

목 차

분 기 보 고 서	1
【 대표이사 등의 확인 】	2
I. 회사의 개요.....	3
1. 회사의 개요.....	3
2. 회사의 연혁.....	28
3. 자본금 변동사항.....	83
4. 주식의 총수 등.....	83
5. 의결권 현황.....	86
6. 배당에 관한 사항 등.....	86
II. 사업의 내용	89
III. 재무에 관한 사항	419
1. 요약재무정보	419
2. 연결재무제표	421
3. 연결재무제표 주식	425
4. 재무제표	512
5. 재무제표 주식	516
6. 기타 재무에 관한 사항.....	582
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견.....	656
V. 감사인의 감사의견 등	657
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	662
1. 이사회에 관한 사항	662
2. 감사제도에 관한 사항.....	671
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항.....	675
VII. 주주에 관한 사항.....	676
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항.....	683
1. 임원 및 직원의 현황	683
2. 임원의 보수 등	689
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	698
X. 이해관계자와의 거래내용.....	718
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	723
【 전문가의 확인 】	824
1. 전문가의 확인	824
2. 전문가와의 이해관계	824

분기보고서

(제 29 기)

사업연도 2019년 01월 01일 부터
2019년 03월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2019년 5월 15일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

SK주식회사

대 표 이 사 :

최 태 원, 장 동 현

본 점 소 재 지 :

서울특별시 종로구 종로 26

(전 화) 02-2121-5114

(홈페이지) <http://www.sk.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 재무1실장 (성 명) 김 형 근

(전 화) 02-2121-5114

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당임원으로서 이 분기보고서의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 분기보고서에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 『주식회사의외부감사에관한법률』 제8조의 규정에 따라 내부회계 관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2019. 5. 15

SK주식회사

대표이사 장 동 현

장동현

신고업무담당임원 김 형 근

(서명) 김형근

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황 (2019년 3월 31일 기준)

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연 도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
SK이노베이션㈜	2007-07-01	서울시 종로구 종로26	액체연료 및 관련 제품 도매업	15,846,830	실질지배력	해당
내트럭㈜	2005-05-06	서울시 중구 삼일대로 363	운송 및 유통판매	143,087	의결권 과반수 보유	해당
제주유나이티드에프씨㈜	2008-09-08	제주특별자치도 서귀포시 일주서로 166- 31	경기단체후원업	13,402	의결권 과반수 보유	미해당
SK루브리컨츠㈜	2009-10-01	서울시 종로구 종로26	유통유통판매	2,241,260	의결권 과반수 보유	해당
SK에너지㈜	2011-01-01	서울시 종로구 종로26	원유정제처리업	13,769,959	의결권 과반수 보유	해당
SK종합화학㈜	2011-01-01	서울시 종로구 종로26	화학제품 제조/판매	5,934,621	의결권 과반수 보유	해당
SK인천석유화학㈜	2013-07-01	인천 서구 봉수대로 415	원유정제처리업	5,686,049	의결권 과반수 보유	해당
SK트레이딩 인터내셔널㈜	2013-07-01	서울시 종로구 종로26	기타 상품 중개업	1,812,977	의결권 과반수 보유	해당
유베이스매뉴팩처링아시아㈜	2010-09-10	울산시 남구 신여천로 14-101	유탄기류 제조 및 판매	223,610	의결권 과반수 보유	해당
SK Global Chemical International Trading (Shanghai) Co., Ltd.	2002-06-11	Shanghai, China	폴리머판매	209,006	의결권 과반수 보유	해당
SK Energy Lubricants (Tianjin) Co., Ltd.	2003-03-17	Tianjin Port Free Trade Zone, China	유통유통판매	161,834	의결권 과반수 보유	해당
SK Global Chemical (China) Holding Co., Ltd.	2004-10-10	Beijing, China	지주회사	212,432	의결권 과반수 보유	해당
Ningbo SK Baoying Asphalt Storage Co., Ltd.	2004-12-27	Zhejiang, China	제조업	13,649	의결권 과반수 보유	미해당
Hefei SK Baoying Asphalt Co., Ltd.	2006-03-29	Hefei City, Anhui Province, China	제조물류업	9,880	의결권 과반수 보유	미해당
Chongqing SK Asphalt Co., Ltd.	2007-03-28	Chongqing, China	아스팔트 제조판매	11,722	의결권 과반수 보유	미해당
SK Golden Tide Plastics(Yantai) Co., Ltd.	2007-04-09	Shandong Province, China	PE-RT제품 생산/판매	4,070	의결권 과반수 보유	미해당
SK Energy Road Investment Co., Ltd.	2007-09-03	Cayman Islands	투자	39,766	의결권 과반수 보유	미해당
SK Energy Road Investment (HK) Co.,Ltd.	2007-09-28	Hong Kong	투자	48,441	의결권 과반수 보유	미해당
Shandong SK Hightech Oil Co., Ltd.	2008-01-31	Jinan City, China	주유소운영	16,800	의결권 과반수 보유	미해당
SK Global Chemical International Trading (Guangzhou) Co., Ltd.	2010-01-13	Guangzhou, China	화학제품 판매	16,383	의결권 과반수 보유	미해당
SK Lubricants Japan Co., Ltd.	2009-08-19	Tokyo, Japan	유통유통판매	50,329	의결권 과반수 보유	미해당
SK Global Chemical Japan Co., Ltd.	2013-07-11	Tokyo, Japan	화학제품 판매	34,730	의결권 과반수 보유	미해당
SK Energy International Pte., Ltd.	1990-09-01	Singapore	석유류제품무역	2,133,309	의결권 과반수 보유	해당
PT.Patra SK	2007-02-19	Kuningan-Jakarta Selatan, Indonesia	제조업	260,341	의결권 과반수 보유	해당
SK Global Chemical Singapore Pte.,Ltd.	2010-12-15	Singapore	석유화학제품 도매	182,750	의결권 과반수 보유	해당
SK Lubricants & Oils India Private Ltd.	2011-04-26	India	유통유통판매	3,113	의결권 과반수 보유	미해당
SK Innovation Insurance (Bermuda),Ltd.	1996-09-24	Bermuda	보험	28,027	의결권 과반수 보유	미해당
SK Lubricants Americas, Inc.	1997-06-13	Houston, TX, USA	유통유통판매	282,550	의결권 과반수 보유	해당
SK USA, Inc.	2001-08-21	New York, USA	경영자문	23,561	의결권 과반수 보유	미해당
SK Global Chemical Americas, Inc.	2009-09-09	Houston, TX, USA	화학제품 판매	582,806	의결권 과반수 보유	해당
SK E&P America, Inc.	2014-03-21	Houston, TX, USA	자원개발	570,258	의결권 과반수 보유	해당
SK Plymouth, LLC	2014-03-21	Oklahoma, USA	자원개발	137,927	의결권 과반수 보유	해당
SK Permian, LLC	2014-03-21	Houston, TX, USA	자원개발	9,961	의결권 과반수 보유	미해당
SK Energy Europe, Ltd.	2001-01-10	London, U.K	무역	565,466	의결권 과반수 보유	해당

SK Lubricants Europe B.V.	2009-08-19	Amsterdam, The Netherlands	윤활유판매	214,088	의결권 과반수 보유	해당
SK Lubricants Russia LLC	2013-09-13	Moskva, Russia	윤활유 제품 판매	19,956	의결권 과반수 보유	미해당
Iberian LUBE BASE OILS S.A.	2012-04-10	Madrid, Spain	윤활기유 제조	469,642	의결권 과반수 보유	해당
SK모바일에너지㈜	2005-11-15	충남 천안시 서북구 성거읍 성거길 112	리튬전지제조	19,899	의결권 과반수 보유	미해당
SK E&P Company	2010-12-23	Houston, TX, USA	서비스	7,108	의결권 과반수 보유	미해당
SK Energy Americas, Inc.	2010-12-10	Torrance, CA, USA	무역업	284,707	의결권 과반수 보유	해당
Ningbo SK Performance Rubber Co., Ltd.	2012-12-20	Ningbo, China	화학제품 제조업	119,843	의결권 과반수 보유	해당
SK Energy Hong Kong Co., Ltd.	2010-11-30	Hong Kong	투자	8,381	의결권 과반수 보유	미해당
목감휴게소서비스 주식회사	2016-12-13	서울특별시 종로구 종로 26	석유제품 판매	560	의결권 과반수 보유	미해당
SK Terminal B.V.	2010-01-15	Amsterdam, The Netherlands	투자	37,994	의결권 과반수 보유	미해당
SK Shanghai Asphalt Co., Ltd.	2010-07-14	Shanghai, China	아스팔트 판매	15,256	의결권 과반수 보유	미해당
SK Global Chemical Investment HongKong Ltd.	2012-06-21	Hong Kong	투자	265,871	의결권 과반수 보유	해당
SK Primacor Amercia	2017-05-11	Houston, TX, USA	화학제품 제조/판매	327,950	의결권 과반수 보유	해당
SK Primacor Europe	2017-04-27	Madrid, Spain	화학제품 제조/판매	131,387	의결권 과반수 보유	해당
SK Saran Americas LLC	2017-11-16	11700 Katy Freeway, Suite 900, Houston, TX, 77079	화학제품 제조/판매	108,252	의결권 과반수 보유	해당
SK Battery Hungary Kft.	2017-11-06	1077 Budapest, Kethly Anna Ter 1.	배터리 제조업	217,673	의결권 과반수 보유	해당
Blue Dragon Energy Co., Ltd (藍)SK Battery China Holdings Co.,Ltd	2017-11-17	Unit A 18/F Public Bank Ctr, No 120 Des Voeux RD Central, Hong Kong	투자관리	81,529	의결권 과반수 보유	해당
SK E&P Operations America, LLC	2018-04-27	11700 Katy Freeway, Suite 900 Houston, TX, 77079	서비스	4,929	의결권 과반수 보유	미해당
SK Nemaha, LLC	2018-06-05	11700 Katy Freeway, Suite 900 Houston, TX, 77079	석유탐사 및 생산	437,889	의결권 과반수 보유	해당
SK Global Chemical China Limited	2018-07-31	ROOMS 1806-08, 18/F TOWER 2, ADMIRALTY CENTRE, 18 HARCOURT ROAD, ADMIRALTY, HONG KONG	투자컨설팅	114,139	의결권 과반수 보유	해당
SK Hi-Tech Battery Battery Materials(Jiang Su) Co.,Ltd.	2018-09-28	168 HUACHENGZHONG RD., JINTAN DISTRICT, CHANGZHOU, JIANGSU PROVINCE, CHINA	이차전지용 분리막 제조 및 판매	33,536	의결권 과반수 보유	미해당
SK텔레콤㈜	1984-03-29	서울시 중구 을지로 65	통신업	28,848,023	실질지배력	해당
SK텔링크㈜	1998-04-09	서울시 중구 퇴계로 24	통신업	493,849	의결권 과반수 보유	해당
SK커뮤니케이션즈㈜	1996-09-19	서울시 서대문구 통일로 87	온라인정보제공업	79,646	의결권 과반수 보유	해당
SK브로드밴드㈜	1997-09-26	서울시 중구 퇴계로 24	통신업	4,353,132	의결권 과반수 보유	해당
케이넷문화컨텐츠투자조합	2008-11-24	서울시 서초구 서초동 1575-3	투자	147,691	의결권 과반수 보유	해당
피에스앤마켓팅㈜	2009-04-03	서울시 성동구 아차산로 38	통신기기판매업	432,699	의결권 과반수 보유	해당
서비스에이스㈜	2010-07-01	서울시 구로구 경인로53길 15	고객센터 관리 서비스업	76,770	의결권 과반수 보유	해당
서비스탑㈜	2010-07-01	대전시 서구 문정로 41	고객센터 관리 서비스업	74,360	의결권 과반수 보유	미해당
네트웍스앤에스㈜	2010-07-01	서울시 영등포구 선유동2로 57	기자국 유지 보수	81,773	의결권 과반수 보유	해당
SK Telecom China(Holding) Co., Ltd.	2007-07-12	Beijing, China	지주회사	47,879	의결권 과반수 보유	미해당
SKT Americas Inc.	1995-12-29	Sunnyvale, CA, USA	정보수집컨설팅	31,392	의결권 과반수 보유	미해당
YTK Investment Ltd.	2010-07-01	Cayman Islands	투자	3,307	의결권 과반수 보유	미해당
Atlas Investment, Ltd.	2011-06-24	Cayman Islands	투자	87,447	의결권 과반수 보유	해당
SK Telecom Innovation Fund, L.P.	2011-06-24	USA	투자	47,879	의결권 과반수 보유	미해당
SK Telecom China Fund I L.P.	2008-07-03	Amsterdam, The Netherlands	투자	19,896	의결권 과반수 보유	미해당
SK telecom Japan Inc.	2018-03-01	NBF HIBIYA BUILDING 8F, 1-1-7, UCHISAIWAI-CHO, CHIYODA-KU, TOKYO 100-0011, JAPAN	투자	10,066	의결권 과반수 보유	미해당
SK플래닛㈜	2011-10-01	경기도 성남시 분당구 판교로 264	통신업	753,630	의결권 과반수 보유	해당

원스토어(주)	2016-03-02	경기도 성남시 분당구 판교역로 188	통신판매증개업	116,716	의결권 과반수 보유	해당
에스케이엠앤서비스㈜	2000-02-10	서울시 중구 퇴계로 385	온라인정보제공업	96,524	의결권 과반수 보유	해당
㈜드림어스컴퍼니(舊, ㈜아이리버)	1999-01-20	서울시 서초구 방배로 18길 5	Hi-Fi 오디오 제조/판매	200,063	실질지배력	해당
Iriver Enterprise Ltd.	2013-07-29	Hong Kong	도소매업	37,835	의결권 과반수 보유	미해당
Iriver Inc.	2007-02-15	Irvine CA, USA	도소매업	2,191	의결권 과반수 보유	미해당
Iriver CHINA CO., Ltd.	2004-06-24	Guangdong, China	전자제품제조업	2,907	의결권 과반수 보유	미해당
DongGuan Iriver Electronics Co.,Ltd.	2006-07-06	Guangdong, China	전자제품제조업	117	의결권 과반수 보유	미해당
Groovers JP Ltd.	2015-02-25	Japan	컨텐츠 및 정보 유통업, 전자상거래업	1,086	의결권 과반수 보유	미해당
SK Planet Japan K.K.	2012-03-14	Tokyo, Japan	Digital Contents 소싱 및 제공	21,072	의결권 과반수 보유	미해당
SKP GLOBAL HOLDINGS PTE. LTD	2013-04-22	Singapore	해외 commerce 지주회 사	329	의결권 과반수 보유	미해당
SKP America LLC.	2012-03-12	Delaware, USA	Digital Contents 소싱 및 제공	343	의결권 과반수 보유	미해당
Shopkick Management Company, Inc.	2014-10-09	Redwood City, CA 94063, USA	투자	332	의결권 과반수 보유	미해당
Shopkick, Inc.	2009-06-01	Redwood City, CA 94063, USA	마일리지기반 전자상거 래업 개발	33	의결권 과반수 보유	미해당
SK Global Healthcare Business Group Ltd.	2012-09-14	Hong Kong	투자	25,610	의결권 과반수 보유	미해당
휴앤서비스㈜	2017-06-05	서울 중구 퇴계로10, 16층(남대문로5가, 메트로타워)	정보통신공사업	89,275	의결권 과반수 보유	해당
S.M.LIFE DESIGN COMPANY JAPAN	2008-06-25	GOODWILL AOYAMA, 2-4-16, Minami-Aoyama, Minato-Ku, TOKYO, JAPAN	도소매업 (일본 GOODS 판매)	7,670	의결권 과반수 보유	미해당
에스케이스토아 주식회사	2017-12-01	서울시 마포구 월드컵북로 402(KGIT센터)	홍쇼핑	41,305	의결권 과반수 보유	미해당
십일번가주식회사	2018-09-01	서울 중구 한강대로 416 (남대문로5가, 서울스퀘어)	통신판매업	1,045,946	의결권 과반수 보유	해당
id Quantique Ltd.	2001-10-29	chemin de la Marbrerie 3, 1227 Carouge, Switzerland	QRNG 기술 개발	38,303	의결권 과반수 보유	미해당
라이프앤시큐리티홀딩스㈜	2014-03-24	인천광역시 연수구 인천타워대로 323, 제 비동 14층(송도동, 송도센트로드)	보안	3,078,431	의결권 과반수 보유	해당
㈜에이디티캡스	1971-01-22	서울특별시 강남구 봉은사로 613(삼성동)	보안	696,797	의결권 과반수 보유	해당
㈜캡스텍	2005-01-01	서울특별시 강남구 영동대로 112길 36(삼성동)	보안	30,401	의결권 과반수 보유	미해당
주식회사 에이디티시큐리티	2001-12-01	서울특별시 강남구 봉은사로 627(삼성동)	보안	9,981	의결권 과반수 보유	미해당
아이디 퀴티크 유휴회사	2018-09-01	성남시 분당구 황새울로258번길 6 1층	양자통신 기술 연구	1,177	의결권 과반수 보유	미해당
퀀텀이노베이션 제1호 사모투자합자회사	2018-12-03	서울특별시 강남구 강남대로 354, 11층 (역삼동, 혜천빌딩)	투자업	8,000	의결권 과반수 보유	미해당
SK TELINK VIETNAM Co., Ltd.	2018-08-30	Ho Chi Minh, Vietnam	통신기기판매업	1,092	의결권 과반수 보유	미해당
SK인포섹㈜	2000-06-26	서울시 강남구 대치동 영동대로 316	정보보호서비스	188,030	의결권 과반수 보유	해당
SK네트웍스㈜	1956-03-24	경기도 수원시 장안구 경수대로 795	무역 및 유통	6,878,643	실질지배력	해당
SK네트웍스서비스㈜	2007-07-10	경기도 수원시 팔달구 인계로 166번길 48-21	통신장비수리업	144,963	의결권 과반수 보유	해당
㈜SK핀크스	1994-12-23	제주특별자치도 서귀포시 안덕면 산록남 로 863	골프장 운영	230,589	의결권 과반수 보유	해당
SK렌터카서비스㈜	2011-09-05	대전광역시 중구 계룡로 800	자동차 딜러	9,835	의결권 과반수 보유	미해당
SKN (China) Holdings Co., Ltd.	2005-09-19	Shenyang City, China	지주회사	116,386	의결권 과반수 보유	해당
Shenyang SK Networks Energy Co., Ltd.	2005-07-07	Shenyang, China	석유류도소매	4,109	의결권 과반수 보유	미해당

SK (GZ Free Zone) Co., Ltd.	2003-05-12	Guangzhou China	무역업	34	의결권 과반수 보유	미해당
SK Networks (Shanghai) Co., Ltd.	2003-11-24	Shanghai, China	무역업	60,481	의결권 과반수 보유	미해당
Liaoning SK Networks Real Estate Development Co., Ltd.,	2005-12-08	DanDong, China	부동산개발	42,620	의결권 과반수 보유	미해당
SK Networks (Dandong) Energy Co., Ltd.	2006-11-11	DanDong, China	제조판매	24,736	의결권 과반수 보유	미해당
POSK(Pinghu) Steel Processing Center Co.,Ltd.	2006-12-22	Guangdong, China	철강제품 가공판매업	47,286	의결권 과반수 보유	미해당
Shenyang SK Bus Terminal Co., Ltd.	2006-08-14	Shenyang, China	차량터미널사업	57,178	의결권 과반수 보유	미해당
SK Networks Hong Kong Limited	2008-07-22	Hong Kong	무역	82,132	의결권 과반수 보유	해당
SK Networks (Liaoning) Logistics Co., Ltd.	2007-11-22	DanDong, China	유통물류업	17,384	의결권 과반수 보유	미해당
SK(Guangzhou) METAL CO., LTD	2007-04-08	Guangzhou, China	철강제품 가공 및 판매업	61,401	의결권 과반수 보유	미해당
SK Networks Japan Co., Ltd.	2008-07-24	Tokyo, Japan	무역	34,417	의결권 과반수 보유	미해당
SK Networks Deutschland GmbH	1976-06-18	Frankfurt, Germany	무역	98,374	의결권 과반수 보유	해당
Daiyang SK Networks Metal SAN. VE TIC.Ltd.STI	2007-02-27	Corlu, Turkey	철강제품가공판매업	715	의결권 과반수 보유	미해당
SK Networks Resources Australia Pty. Ltd.	1999-11-01	Syndney, Australia	광업	147,368	의결권 과반수 보유	해당
SK Networks(Xiamen) Steel Processing Center Co.,Ltd	2010-12-08	Xiamen, China	광전, 가전, 자동차용 철판 가공	27,698	의결권 과반수 보유	미해당
SK Networks Middle East FZE	2005-10-02	Office No. EM01543, P.O.Box 50680, Jebel Ali, Dubai, U.A.E.	철강, 화학, 자동차 등	472	의결권 과반수 보유	미해당
SK BRASIL LTDA	2012-02-22	Av. Roque Petroni Jr., 1089, 6th Fl. Suite 615, Jd. das Acacias, CEP 04707-900, Sao Paulo, Brazil	투자	479	의결권 과반수 보유	미해당
SK Networks Trading Malaysia Sdn Bhd	2013-06-03	Suite No.1409 Kenanga International Jalan Sultan Ismail 50250 Kuala Lumpur Malaysia	철강 등	647	의결권 과반수 보유	미해당
SK매직㈜	2013-05-02	서울특별시 중구 통일로 10, 연세재단세 브란스빌딩 14층	가전제품 제조, 판매 및 렌탈업	601,702	의결권 과반수 보유	해당
SK매직서비스㈜	1999-01-08	서울특별시 중구 통일로 10, 연세재단세 브란스빌딩 14층	가전제품수리 등	18,526	의결권 과반수 보유	미해당
SK Networks America Inc.	2018-04-16	17785 center court dr., ste 375, cerritos, ca 90703 U.S.A	철강 등	68,703	의결권 과반수 보유	미해당
SK NETWORKS BRASIL INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS LTDA.	2018-06-06	(STREET) Rua Domingos Lopes da Silva no 890, andar 6, CEP -05641 - 030, Vila Suzana (CITY) Sao Paulo	철강 등	921	의결권 과반수 보유	미해당
Networks Tejarat Pars	2017-12-05	unit 3, 3rd floor, #148, east dastgerdi st., North Naft St. Mirdamad ST - Tehran/Iran	철강 등	297	의결권 과반수 보유	미해당
SK Magic Vietnam company limited	2018-12-28	Unit 105, Centec Tower, 72-74 Nguyen Thi Minh Khai, Ward 6, District 3, Ho Chi Minh City	렌탈업	1,002	의결권 과반수 보유	미해당
SK NETWORKS RETAILS MALAYSIA SDN. BHD	2018-07-24	Unit 11.01, Level 11 Menara Citibank 165, Jalan Ampang 50450 Kuala Lumpur	렌탈업	8,961	의결권 과반수 보유	미해당
SKC㈜	1973-07-16	경기 수원시 장안구 장안로 309번길 84	석유화학제조	2,764,203	실질지배력	해당
SK텔레시스㈜	1973-07-16	서울시 중구 을지로 51	통신장비제조	145,843	의결권 과반수 보유	해당
SKC솔믹스㈜	2007-06-25	경기도 평택시 경기대로 1043	반도체판매	202,712	실질지배력	해당
SK바이오랜드㈜	1959-09-01	충남 천안시 동남구 병천면 송정리 2길 59	화장품, 건강식품 원료 제조/판매	181,220	실질지배력	해당

SKC, Inc.	1995-07-09	Covington, U.S.A	제조업	315,819	의결권 과반수 보유	해당
SKC Europe GmbH	1987-05-08	Frankfurt, Germany	판매업	7,233	의결권 과반수 보유	미해당
에스케이씨에코솔루션즈(주)	2010-05-20	충북 진천군 이월면 고등1길 27	필름 제조업	35,592	의결권 과반수 보유	미해당
Solmics Shanghai Co., Ltd	2005-12-28	Shanghai, China	반도체 및 LCD 부품소재 판매	50	의결권 과반수 보유	미해당
SKC (Jiangsu) High tech Plastics Co., Ltd	2011-08-26	Jiangsu, China	필름 제조업	185,614	의결권 과반수 보유	해당
BIOLAND BIOTEC CO.,LTD.	2005-12-28	Shanghai, China	화장품원료 연구소	8,215	실질지배력	미해당
BIOLAND HAIMEN CO.,LTD.	2014-06-25	Haimenshi, China	화장품원료 제조	34,857	실질지배력	미해당
SE(강소) 전자재료 유회사	2015-09-09	Jiangsu, China	반도체 관련 화학제품 및 화학 원자재의 판매 및 관련	4,358	의결권 과반수 보유	미해당
Techdream Co.,Ltd	2015-06-26	Hong Kong	반도체 원부자재	14,066	실질지배력	미해당
SKC 인프라서비스㈜	2015-06-17	경기도 군포시 엘레스로 163	전기공사업, 정보통신 공사업	33,723	의결권 과반수 보유	미해당
Solmics Taiwan Co., Ltd.	2011-07-01	Jhubei, Hsinchu, Taiwan	반도체 부품 유통업	2,056	의결권 과반수 보유	미해당
SKC하이테크엔마켓팅(주)	2007-11-04	충청남도 천안시 서북구 성거읍 성거길 112	가공필름제조업	277,649	의결권 과반수 보유	해당
SKC Hi-Tech&Marketing(Suzhou) Co., Ltd.	2007-11-04	Suzhou, China	가공필름제조업	63,142	의결권 과반수 보유	미해당
SKC Hi-Tech&Marketing Taiwan Co.,Ltd.	2007-11-04	Taipei City, Taiwan	가공필름제조업	4,075	의결권 과반수 보유	미해당
SKC Hi-Tech&Marketing Polska SP.Z.O.O	2007-11-04	Dzierzoniow, Poland	가공필름제조업	12,434	의결권 과반수 보유	미해당
SKC Hi-Tech&Marketing USA LLC	2007-11-04	Delaware, USA	가공필름제조업	278	의결권 과반수 보유	미해당
SKC PU Specialty Limited	2017-10-11	Unit810, Star house, 3 Salisbury road, TST, HK	화학	13,432	의결권 과반수 보유	미해당
SKC-ENF Electronics Materials Limited	2017-11-10	Unit 810, 8/F, Star House, 3 Salisbury Road, Tsimshatsui, Kowloon, HONG KONG	전자재료	21,365	의결권 과반수 보유	미해당
SKC (Nantong) PU Specialty Co., Ltd	2017-06-22	No.42, Guangzhou road, Nantong development zone, Jiangsu province, China	화학	20,444	의결권 과반수 보유	미해당
SKC(Nantong) Semiconductor Materials Technology Co., Ltd	2017-04-12	Room 540, No.42, Guangzhou road, Nantong development zone, Jiangsu province, China	전자재료	50,421	의결권 과반수 보유	미해당
우리화인켐㈜	2007-01-12	경기도 고양시 일산동구 호수로 358-39 동문타워I	기타기계 및 장비도매업	7,302	의결권 과반수 보유	미해당
SK E&S㈜	1996-06-04	서울시 종로구 종로26	전력사업	4,626,919	의결권 과반수 보유	해당
강원도시가스㈜	1984-02-21	강원 춘천시 삭주로 163	도시가스	96,454	의결권 과반수 보유	해당
영남에너지서비스㈜	1986-03-20	경상북도 포항시 북구 소티재로 208	도시가스	430,702	의결권 과반수 보유	해당
코원에너지서비스㈜	1978-07-07	서울시 강남구 남부순환로 3165	도시가스	799,399	의결권 과반수 보유	해당
㈜부산도시가스	1981-03-04	부산시 수영구 황령대로 513	도시가스	978,311	의결권 과반수 보유	해당
전북에너지서비스㈜	1990-02-17	전북 익산시 석암로3길 80	도시가스	80,909	의결권 과반수 보유	해당
전남도도시가스㈜	1983-10-17	전남 순천시 장선배기길 31	도시가스	127,956	의결권 과반수 보유	해당
충청에너지서비스㈜	1987-08-25	충북 청주시 흥덕구 산단로 244	도시가스	321,005	의결권 과반수 보유	해당
파주에너지서비스㈜	2011-06-21	경기도 파주시 금빛로 12	전력생산	1,753,053	의결권 과반수 보유	해당
위례에너지서비스㈜	2012-07-27	서울시 종로구 청계천로 35	집단에너지사업	786,190	의결권 과반수 보유	해당
SK E&S Hong Kong Co., Ltd.	2007-11-20	Hong Kong	도시가스	78,197	의결권 과반수 보유	해당
Prism Energy International Pte.,Ltd.	2011-03-18	Singapore	액화천연가스 도매	135,242	의결권 과반수 보유	해당
PT SK ENS Nusantara	2013-10-03	Indonesia	천연가스 및 발전 사업	938	의결권 과반수 보유	미해당
Fajar Energy International Pte. Ltd.	2016-10-13	Singapore	LNG판매	0	의결권 과반수 보유	미해당
SK E&S Dominicana S.R.L	2017-09-27	Ensanche Quisqueya, Santo Domingo, Dominican Republic	액화천연가스 수입	1,151	의결권 과반수 보유	미해당
SK E&S Australia Pty Ltd.	2012-05-31	PERTH WA, Australia	자원개발	480,200	의결권 과반수 보유	해당

SK E&S AMERICAS, INC.	2013-08-27	Delaware, USA	지주회사	865,761	의결권 과반수 보유	해당
SK E&S LNG, LLC	2013-08-27	Delaware, USA	천연가스 액화 및 판매	16,823	의결권 과반수 보유	미해당
DewBlaine Energy, LLC	2014-09-01	Houston, USA	가스전개발	892,143	의결권 과반수 보유	해당
CAILIP GAS MARKETING, LLC	2014-11-01	Houston, USA	가스 마케팅	6,747	의결권 과반수 보유	미해당
나래에너지서비스㈜	2012-11-22	경기도 하남시 덕풍동로 111	집단에너지사업	670,976	의결권 과반수 보유	해당
PRISM ENERGY INTERNATIONAL HONG KONG LTD.	2018-03-13	1401 HUTCHISON HOUSE 10 HARCOURT ROAD HONG KONG	액화천연가스 무역	26,013	의결권 과반수 보유	미해당
여주에너지서비스㈜	2018-10-17	서울특별시 종로구 종로 26	발전업	27,355	의결권 과반수 보유	미해당
SK건설㈜	1962-02-21	서울시 종로구 인사동7길 32	건설업	4,648,635	실질지배력	해당
서수원개발㈜	2005-09-27	경기 수원시 권선구 평동 4-11	부동산개발사업 및 공 급업	160,969	실질지배력	해당
SKEC Nanjing Co.,Ltd	2005-03-07	Nanjing, China	건설업	103,743	의결권 과반수 보유	해당
SKEC(Thai), Ltd.	1992-12-10	Bangkok, Thailand	건설업	26,332	의결권 과반수 보유	미해당
Thai Woo Ree Engineering Company Ltd.	2004-11-29	Rayong, Thailand	건설업	6,710	의결권 과반수 보유	미해당
SK E&C Betek Corporation	1999-01-04	Irvine, CA, USA	부동산개발및건설업	45,391	의결권 과반수 보유	미해당
Mesa Verde RE Ventures, LLC.	2008-08-01	Irvine, CA, USA	부동산개발	45,648	의결권 과반수 보유	미해당
SKEC Consultores Ecuador, S.A.	2009-04-13	Oficina 1102, Ecuador	건설업	33,816	의결권 과반수 보유	미해당
SKEC Anadolu EC Ltd.	2011-03-08	CANKAYA/ANKARA, Turkey	종합건설, 엔지니어링 업	74,059	의결권 과반수 보유	미해당
Sunlake Co., Ltd	2012-06-08	Alberta, Canada	EPC	20,159	의결권 과반수 보유	미해당
SK HOLDCO PTE. LTD.	2015-10-28	Singapore	투자	234,657	의결권 과반수 보유	해당
SK티엔에스㈜	2015-09-08	서울 특별시 종로구 인사동7길 32	건설업	197,256	의결권 과반수 보유	해당
SK바이오팜㈜	2011-04-01	경기도 성남시 분당구 판교역로 221	의약 및 생명과학	75,764	의결권 과반수 보유	해당
SK바이오텍㈜	2015-04-01	대전광역시 유성구 엑스포로 SK R&D Park	원료의약품 및 의약품 중간체 제조	389,136	의결권 과반수 보유	해당
SK Life Science, Inc.	2002-08-01	Fair Lawn, NJ, USA	생명과학	48,244	의결권 과반수 보유	미해당
SKY Investment Co.,Ltd	2011-04-01	Beijing, China	부동산관리	47,663	의결권 과반수 보유	미해당
SK GI Management	2009-06-19	Cayman Islands	투자	10,070	의결권 과반수 보유	미해당
SK Technology Innovation Company	2010-09-13	Cayman Islands	연구개발업	86,672	의결권 과반수 보유	해당
SK China Company, Ltd.	2000-04-28	Hong Kong	컨설팅 및 투자	2,169,007	의결권 과반수 보유	해당
SK China(Beijing) Co.,Ltd	2001-08-01	Beijing, China	컨설팅	45,848	의결권 과반수 보유	미해당
SKY Property Mgmt(Beijing)	2007-07-11	Beijing, China	부동산관리	89	의결권 과반수 보유	미해당
SK Bio Energy HongKong Co.,Ltd.	2011-04-25	Hong Kong	Biomass 발전	2,388	의결권 과반수 보유	미해당
SK INTERNATIONAL AGRO-PRODUCTS LOGISTICS DEVELOPMENT CO.,LIMITED	2013-05-23	Hong Kong	농산물 유통업	21,478	의결권 과반수 보유	미해당
SK Property Investment Management Company Limited	2013-08-01	Hong Kong	부동산 투자업	163,156	의결권 과반수 보유	해당
SK China Investment Management Company Limited	2013-10-15	Hong kong	부동산 투자업	21,592	의결권 과반수 보유	미해당
SK (Shenyang) auto rental Co., Ltd.	2006-07-01	Shenyang, China	자동차 대여	16,790	의결권 과반수 보유	미해당
SK (Beijing) auto rental Co., Ltd.	2005-11-01	Beijing, China	자동차 대여	32,263	의결권 과반수 보유	미해당
SK Auto Service Hong Kong Limited	2011-03-21	Hong Kong	자동차 임대업	70,307	의결권 과반수 보유	미해당
SK Rent-A-Car (Qingdao) Co., Ltd.	2006-05-01	Qingdao, China	자동차 대여	22,693	의결권 과반수 보유	미해당
SKY Property Management Limited	2007-06-20	British Virgin Islands	투자	429,478	의결권 과반수 보유	해당
SK China Real Estate Co., Limited	2009-03-19	Hong Kong	투자	8,646	의결권 과반수 보유	미해당
SK China Creative Industry Development Co., Ltd	2008-06-01	Beijing, China	서비스업	7,622	의결권 과반수 보유	미해당
SK Industrial Development China Co., Ltd.	2009-09-30	Hong Kong	투자	392,147	의결권 과반수 보유	해당
Shanghai SKY Real Estate Development Co.,Ltd.(Expo)	2011-09-20	Shanghai, China	부동산 투자	459,156	의결권 과반수 보유	해당
SK Latin Americas Investment S.A.	2012-02-01	Madrid, Spain	투자	40,812	의결권 과반수 보유	미해당
SK MENA Investment B.V.	2012-02-01	Amsterdam, the Netherlands	투자	44,191	의결권 과반수 보유	미해당

SK임업㈜	2009-04-30	경기도 화성시 정남면 음양1길 31	조림및조경사업	74,922	의결권 과반수 보유	미해당
Gemini Partners Pte. Ltd	2010-08-03	Singapore	컨설팅	17,077	의결권 과반수 보유	미해당
Solaris Partners Pte. Ltd	2010-08-03	Singapore	컨설팅	5,592	의결권 과반수 보유	미해당
Beijing SK Magellan Capital Advisors Co. Ltd.	2011-11-10	Beijing, China	투자자문업	50	의결권 과반수 보유	미해당
SK C&C Beijing Co.,Ltd.	2007-06-18	Beijing, China	System Integration	57,539	의결권 과반수 보유	미해당
SK C&C India Pvt., Ltd.	2007-11-28	Noida, India	Telecom/Convergence SOC/ICT 등	399	의결권 과반수 보유	미해당
SK S.E. Asia pte. Ltd.	2011-11-25	Singapore	해외 사업 투자	88,548	의결권 과반수 보유	해당
SK C&C Chengdu Co.,Ltd.	2012-07-03	Chengdu, Sichuan Province, China	System Integration SOC/ICT 등	5,384	의결권 과반수 보유	미해당
S&G Technology	2013-03-02	Khobar, Saudi Arabia	IT Applications Development	146	의결권 과반수 보유	미해당
Saturn Agriculture Investment Co.,Ltd.	2016-12-05	Hong Kong	투자	5	의결권 과반수 보유	미해당
ESSENCORE Limited	2011-03-29	Hong Kong	반도체 모듈 제조/유통 등	303,353	의결권 과반수 보유	해당
Essencore (Shenzhen) Limited	2011-04-25	Shenzhen, China	반도체 모듈 제조/유통 등	1,083	의결권 과반수 보유	미해당
SK머티리얼즈(주)	1982-11-01	경상북도 영주시 가흥공단로 59-33	특수가스 생산 및 판매	947,825	실질지배력	해당
SK쇼와덴코(주)	2017-06-01	경상북도 영주시 가흥공단로 71	반도체 및 전자 관련 화학 소재 제조, 유통 및 판매	33,161	의결권 과반수 보유	미해당
SK Materials Japan Co.,Ltd	2010-04-01	Yokkaichi-shi, Mie, Japan	특수가스 판매	14,928	의결권 과반수 보유	미해당
SK Materials Taiwan Co.,Ltd	2010-04-13	Taichung City, Taiwan	특수가스 판매	23,904	의결권 과반수 보유	미해당
SK Materials (Jiangsu) Co.,Ltd	2011-06-08	Jiangsu, China	특수가스 생산 및 판매	104,310	의결권 과반수 보유	해당
SK Materials (Xian) Co.,Ltd	2013-06-28	Xian, Shaanxi, China	무역 및 창고운영	7,630	의결권 과반수 보유	미해당
SK에어가스(주)	2007-02-13	울산광역시 남구 용잠로 255	제조업	426,328	의결권 과반수 보유	해당
SK트리켄	2016-07-27	세종특별자치시 연동면 내판리 명학일반 산업단지 아이 1-7블록	전구체 제품개발, 제조, 유통판매	74,560	의결권 과반수 보유	미해당
SK computer and communication L.L.C.	2017-06-28	#605/606 Guardian Office Towers, Abu Dhabi, UAE	IT 서비스업	976	실질지배력	미해당
SKYLINE AUTO FINANCIAL LEASING CO.,LTD.	2016-11-23	Hong Kong	투자관리	34,487	의결권 과반수 보유	미해당
사계용자리스유한공사	2017-02-20	Tianjin, China	용자리스	35,853	의결권 과반수 보유	미해당
SK Investment Management Co., Ltd.	2017-04-06	Hong Kong	투자관리	11,408	의결권 과반수 보유	미해당
PLUTUS CAPITAL NY, INC.	2017-09-30	USA	투자	396,570	의결권 과반수 보유	해당
Hudson Energy NY, LLC	2017-09-30	USA	투자	471,107	의결권 과반수 보유	해당
SK BIOTEK IRELAND LIMITED	2017-06-08	IRELAND	원료의약품 및 의약품 중간체 제조	326,720	의결권 과반수 보유	해당
SK BIOTEK USA, Inc.	2018-01-12	22-10 ROUTE 208 SOUTH, FAIR LAWN, NJ 07410 USA	의약품 생명과학	29,526	의결권 과반수 보유	미해당
SK실트론㈜	1983-04-25	경상북도 구미시 임수로 53	전자산업용 규소박판 제조 및 판매	2,321,939	의결권 과반수 보유	해당
SK Siltron America, Inc	2001-05-11	Suite 400, 2540 North First Street, San Jose, CA 95131, USA	전자산업용 규소박판 판매	8,947	의결권 과반수 보유	미해당
SK Siltron Japan, Inc	2010-10-22	2-4-3, Nisikipa-ku Bld. 701, Nishiki, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, 460- 0003, Japan	전자산업용 규소박판 판매	7,253	의결권 과반수 보유	미해당
Plutus Fashion NY, Inc.	2017-10-12	USA	투자	69,541	의결권 과반수 보유	미해당
Wonderland NY, LLC	2017-10-12	USA	투자	36,000	의결권 과반수 보유	미해당

Hudson Energy NY II, LLC	2018-04-26	55 E. 59 St., FL 11, New York, NY 10022	투자	279,530	의결권 과반수 보유	해당
SK SOUTH EAST ASIA INVESTMENT PTE. LTD.	2018-08-23	10 Anson Road, #23-14S, International Plaza, Singapore 079903	투자	559,050	의결권 과반수 보유	해당
SK INVESTMENT VINA I PTE. LTD.	2018-09-03	10 Anson Road, #23-14S, International Plaza, Singapore 079903	투자	559,050	의결권 과반수 보유	해당
ALCHEMY ACQUISITION CORP.	2018-06-22	55 EAST 59TH STREET 11TH FLOOR, NEW YORK, NEW YORK 10022	투자	517,043	의결권 과반수 보유	해당
ABRASAX INVESTMENT INC.	2018-07-17	55 EAST 59TH STREET 11TH FLOOR, NEW YORK, NEW YORK 10022	투자	689,273	의결권 과반수 보유	해당
Fine Chemicals Holdings Corp.	2014-02-16	Highway 50 and Hazel Avenue, Rancho Cordova, CA 95742	투자	79,002	의결권 과반수 보유	해당
AMPAC Fine Chemicals, LLC	2005-10-22	Highway 50 and Hazel Avenue, Rancho Cordova, CA 95742	의약품 제조	269,055	의결권 과반수 보유	해당
AMPAC Fine Chemicals Texas, LLC	2010-04-02	914 South 16th Street La Porte, TX 77571	의약품 제조	9,731	의결권 과반수 보유	미해당
AMPAC Fine Chemicals Virginia, LLC	2016-08-19	2820 North Normandy Drive Petersburg, Virginia 23805	의약품 제조	36,182	의결권 과반수 보유	미해당
SK Semiconductor Investments Co., Limited	2018-07-03	2503 Bank of America Tower, Harcourt Road Central, Hong Kong	투자	-	의결권 과반수 보유	미해당
Golden Pearl EV Solutions Ltd.	2018-11-23	5705, 57TH FLOOR, THE CENTER 99 QUEEN'S ROAD CENTRAL HONGKONG	투자업	658	의결권 과반수 보유	미해당
Atlas NY LLC	2018-08-10	55 E. 59 St., FL 11, New York, NY 10022	투자업	59,080	의결권 과반수 보유	미해당
행복키움 주식회사	2019-01-14	서울특별시 종로구 종로 26(서린동)	서비스	-	의결권 과반수 보유	미해당
행복디딤 주식회사	2019-01-14	서울특별시 종로구 종로 26(서린동)	서비스	-	의결권 과반수 보유	미해당
SK BATTERY AMERICA	2018-11-27	201 17th Street NW, Suite 1700, Atlanta, GA, 30363, USA	배터리 제조업	-	의결권 과반수 보유	미해당
SK Hi-Tech Battery MATERIALS Poland	2019-01-25	ul. Granicza 89A, 54-530, Wroclaw, Poland	배터리재료 제조업	-	의결권 과반수 보유	미해당
SK Battery Manufacturing	2019-02-20	2851 Kornye, Bajcsy-Zsilinszky utca 45, Hungary	배터리 제조업	-	의결권 과반수 보유	미해당
SK INVESTMENT VINA II PTE. LTD.	2019-03-13	10 ANSON ROAD #23-14S INTERNATIONAL PLAZA SINGAPORE (079903)	투자	-	의결권 과반수 보유	미해당
Hudson Energy NY III LLC	2019-03-07	55 E. 59 St., FL 11, New York, NY 10022	투자	-	의결권 과반수 보유	미해당
에이제이렌터카주	1988-06-03	서울특별시 구로구 서부샛길 822	자동차 임대업	1,171,620	의결권 과반수 보유	해당
FSK L&S(Shanghai) Co., Ltd.	2010-07-29	Room802, Maxdo Center, No8 Xingyi Road	국제화물 운송대리	19,744	의결권 과반수 보유	미해당
SK Telecom TMT Investment Corp.	2018-12-27	55 EAST 59TH STREET 10FL NEW YORK, NY 10022	투자	-	의결권 과반수 보유	미해당
에프에스케이엘앤에스 주식회사	2016-10-20	경기도 성남시 분당구 삼평동 612-4 예 스케이씨앤씨 판교오피스	물류컨설팅사업	31,054	의결권 과반수 보유	미해당

* 주요 종속회사판단기준 : 직전 사업연도말 자산총액 750억 이상

** 상기 종속회사 중 국내 소재법인은 75개 해외소재 법인은 194개임 (총 269개)

나. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	행복기움 주식회사	신규설립
	행복디딤 주식회사	신규설립
	SK BATTERY AMERICA	신규설립
	SK Hi-Tech Battery MATERIALS Poland	신규설립
	SK Battery Manufacturing	신규설립
	SK INVESTMENT VINA II PTE. LTD.	신규설립
	Hudson Energy NY III LLC	신규설립
	SK Telecom TMT Investment Corp.	신규설립
	에이제이렌터카(주)	신규취득
	(주)링커블 외 2개사	신규 취득 등
연결 제외	SK BEIJING INVESTMENT MANAGEMENT LIMITED	매각
	(주)링커블	매각
	그루버스(주)	연결실체 내 흡수합병

다. 회사의 법적·상업적 명칭 및 설립일자

: 에스케이주식회사 (영문명 : SK Holdings Co., Ltd)

※ 당사는 2015년 8월 3일 (합병 등기일) (舊) SK주식회사를 흡수합병하였으며, 사명을 SK주식회사로 변경하였습니다.

라. 설립일자

: 1991년 4월 13일

마. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

(1) 주소 : 서울특별시 종로구 종로 26

(2) 전화번호 : 02-2121-5114

(3) 홈페이지 : www.sk.co.kr

※ 당사는 2015년 8월 3일 (합병 등기일) (舊) SK주식회사를 흡수합병한 후, 본사를 이전하였고 대표 전화번호 및 홈페이지 주소를 변경하였습니다.

바. 중소기업 해당 여부

: 당사는 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당하지 않습니다.

사. 회사가 영위하는 목적사업

목적사업

1. 자회사의 주식 또는 지분을 취득·소유함으로써 자회사의 제반 사업내용을 지배·경영지도·정리·육성하는 지주사업
2. 브랜드, 상표권 등의 지적재산권의 관리 및 라이선스업
3. 건설업과 부동산 매매 및 임대업
- 3의 2. 주택건설사업 및 국내외 부동산의 개발, 투자, 자문, 운용업
- 3의 3. 마리나항만시설의 설치, 운영, 관리 및 이에 수반되는 부대사업
4. 국내외 자원의 탐사, 채취, 개발사업
5. 수출입대행업, 무역대리업을 포함한 수출입사업
6. 시장조사, 경영자문 및 컨설팅업
7. 신기술사업 관련 투자, 관리, 운영사업 및 창업지원사업
8. 운송, 보관, 하역 및 이와 관련된 정보, 서비스를 제공하는 물류관련 사업
9. 의약 및 생명과학 관련 사업
10. 자회사 등과 상품 또는 용역의 공동개발·판매 및 설비·전산시스템의 공동활용 등을 위한 사무지원 사업
11. 정보처리 내지 정보통신기술을 이용한 정보의 조사용역, 생산, 판매, 유통, 컨설팅, 교육, 수출사업 및 이에 필요한 소재, 기기설비의 제공
12. 정보통신사업 및 뉴미디어사업과 관련된 연구, 기술개발, 수출, 수입, 제조, 유통사업
13. 환경관련 사업
14. 회사가 보유하고 있는 지식·정보 등 무형자산의 판매 및 용역사업
15. 전기통신업
16. 컴퓨터프로그래밍, 시스템 통합 및 관리업
17. 정보서비스업
18. 소프트웨어 개발 및 공급업
19. 콘텐츠 제작, 유통, 이용 및 관련 부대사업
20. 서적, 잡지, 기타 인쇄물 출판업
21. 전기장비, 전자부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신장비 제조업
22. 전기, 가스공급업 등 에너지사업
23. 전기공사업, 정보통신공사업 및 소방시설공사업 등 소방시설업
24. 토목건축공사업, 산업·환경설비공사업 등 종합시공업
25. 통신판매업, 전자상거래업, 도·소매업 및 상품중개업을 포함한 각종 판매 유통사업
26. 등록번호판발급대행, 검사대행, 지정정비사업 및 자동차관리사업
27. 전자지급결제대행업 등 전자금융업
28. 보험대리점 영업
29. 시설대여업
30. 자동차대여사업
31. 여론조사업
32. 연구개발업
33. 경영컨설팅업
34. 광고대행업을 포함한 광고업
35. 교육서비스업
36. 경비 및 보안시스템 서비스업
37. 검사, 측정 및 분석업
38. 기계·장비 제조업 및 임대업
39. 기타 위 각호에 부대되는 생산·판매 및 유통·컨설팅·교육·수출입 등 제반 사업 일체

※ 당사는 2015년 6월 26일 임시주주총회를 통해 합병 소멸법인인 (舊) SK주식회사의 사업목적은

추가하는 정관 일부 변경의 건을 승인하였습니다.

※ 당사는 2017년 3월 24일 정기주주총회를 통해 '기계·장비 제조업 및 임대업'을 사업목적으로 추가하는 정관 일부 변경의 건을 승인하였습니다.

아. 주요 사업의 내용

: 당사는 사업부문을 '지주부문'과 '사업부문 (IT서비스 사업 등)'으로 구분하고 있으며, 각 부문의 주요 사업 내용은 다음과 같습니다.

부 문	주요 사업내역
지주부문	자회사의 제반 사업내용을 지배, 경영지도, 정리, 육성
사업부문 (IT서비스사업 등)	시스템 통합 및 IT 아웃소싱 서비스 등 종합 IT서비스 및 기타사업

※ 상세한 내용은 동 보고서 'Ⅱ. 사업의 내용'을 참조하여 주시기 바랍니다.

자. 주요 자회사가 영위하는 주요 목적사업

자회사	주요 목적사업
SK이노베이션(주)	지주사업 및 석유/ 화학 관련 사업
SK텔레콤(주)	정보통신사업
SK네트웍스(주)	상사, 에너지 및 정보통신 유통, 렌터카 및 가전렌탈 사업
SKC(주)	화학사업 및 Industry소재산업
SK건설(주)	인프라, 건축/주택, 플랜트 건설사업
SK E&S(주)	가스사 소유 및 복합화력발전 사업
SK바이오팜(주)	신약개발사업
SK바이오텍(주)	의약품 중간체 제조업
SK머티리얼즈(주)	특수가스 생산 및 판매업
SK 실트론(주)	전자산업용 규소박판 제조업
SK임업(주)	조림사업, 조경사업, 복합임업사업
SK China Company, Ltd.	컨설팅 및 투자업

※ 상세한 내용은 동 보고서 'Ⅱ. 사업의 내용'을 참조하여 주시기 바랍니다.

차. 계열회사의 총수, 주요 계열회사의 명칭 및 상장여부

- (1) 기업집단의 명칭 : 에스케이 (독점규제 및 공정거래에 관한 법률)
- (2) 기업집단에 소속된 회사 (2019년 3월 31일 기준 계열사 : 107개사)

상장 여부	회사명	법인등록번호
상장사 (18)	AJ렌터카(주)	110111-0577233
	SKC솔믹스(주)	134711-0014631
	SKC(주)	130111-0001585
	SK가스(주)	110111-0413247

	SK네트웍스(주)	130111-0005199
	SK디스커버리(주)	130111-0005727
	SK디앤디(주)	110111-3001685
	SK머티리얼즈(주)	190111-0006971
	SK바이오랜드(주)	110111-1192981
	SK이노베이션(주)	110111-3710385
	SK(주)	110111-0769583
	SK케미칼(주)	131111-0501021
	SK텔레콤(주)	110111-0371346
	SK하이닉스(주)	134411-0001387
	(주)나노엔텍	110111-0550502
	(주)드림어스컴퍼니	110111-1637383
	(주)부산도시가스	180111-0039495
	(주)에스엠코어	110111-0128680
비상장사 (89)	11번가(주)	110111-6861490
	SK E&S(주)	110111-1632979
	SKC에코솔루션즈(주)	154311-0026200
	SKC인프라서비스(주)	134111-0414065
	SKC하이테크앤마케팅(주)	161511-0225312
	SK건설(주)	110111-0038805
	SK네트웍스서비스(주)	135811-0141788
	SK렌터카서비스(주)	160111-0306525
	SK루브리컨츠(주)	110111-4191815
	SK매직서비스(주)	134811-0039752
	SK매직(주)	110111-5125962
	SK모바일에너지(주)	161511-0076070
	SK바이오사이언스(주)	131111-0523736
	SK바이오텍(주)	160111-0395453
	SK바이오팜(주)	110111-4570720
	SK브로드밴드(주)	110111-1466659
	SK쇼와덴코(주)	175611-0018553
	SK스토아(주)	110111-6585884
	SK신택(주)	131411-0232597
	SK실트론(주)	175311-0001348
	SK어드밴스드(주)	230111-0227982
	SK에너지(주)	110111-4505967
	SK에어가스(주)	230111-0134111
SK엠앤서비스(주)	110111-1873432	
SK와이번스(주)	120111-0217366	

SK인천석유화학(주)	120111-0666464
SK인포섹(주)	110111-2007858
SK임업(주)	134811-0174045
SK종합화학(주)	110111-4505975
SK커뮤니케이션즈(주)	110111-1322885
SK텔레시스(주)	110111-1405897
SK텔링크(주)	110111-1533599
SK트레이딩인터내셔널(주)	110111-5171064
SK트리켄(주)	164711-0060753
SK티엔에스(주)	110111-5833250
SK플라즈마(주)	131111-0401875
SK플래닛(주)	110111-4699794
SK핑크스(주)	224111-0003760
SK하이닉스시스템IC(주)	150111-0235586
SK하이텍(주)	134411-0037746
SK하이이엔지(주)	134411-0017540
강원도시가스(주)	140111-0002010
금호미쓰이화학(주)	110111-0612980
나래에너지서비스(주)	135711-0092181
내트럭(주)	110111-3222570
네트웍오앤에스(주)	110111-4370708
당진에코파워(주)	165011-0035072
디앤디인베스트먼트(주)	110111-6618263
라이프앤시큐리티홀딩스(주)	110111-5371408
목감휴게소서비스(주)	110111-6257954
미쓰이케미칼앤드에스케이씨폴리우레탄(주)	230111-0233880
보령LNG터미널(주)	164511-0021527
비앤엠개발(주)	110111-5848712
서비스에이스(주)	110111-4368688
서비스탑(주)	160111-0281090
아이디퀀티크(유)	131114-0009566
에프앤유신용정보(주)	135311-0003300
에프에스케이엘앤에스(주)	131111-0462520
엔티스(주)	130111-0021658
여주에너지서비스(주)	110111-6897817
영남에너지서비스(주)	175311-0001570
울산아로마틱스(주)	110111-4499954
원스토어(주)	131111-0439131
위례에너지서비스(주)	110111-4926006

유베이스매뉴팩처링아시아(주)	230111-0168673
유빈스(주)	135111-0077367
유빈스홀딩스(주)	110111-5316694
이니츠(주)	230111-0212074
전남도시가스(주)	201311-0000503
전북에너지서비스(주)	214911-0004699
제주유나이티드FC(주)	224111-0015012
(주)대한송유관공사	110111-0671522
(주)DDISS280위탁관리부동산투자회사	110111-6896835
(주)ADT시큐리티	110111-2385585
(주)ADT캡스	110111-0072639
(주)에이앤티에스	110111-3066861
(주)제이에스아이	124611-0261880
(주)캡스텍	110111-3141663
충청에너지서비스(주)	150111-0006200
코원에너지서비스(주)	110111-0235617
파주에너지서비스(주)	110111-4629501
피아이유엔(주)	134111-0383195
피에스앤마케팅(주)	110111-4072338
한국백슬렌(유)	230114-0003328
행복나래(주)	110111-2016940
행복디딤(주)	110111-6984325
행복모아(주)	150111-0226204
행복키움(주)	110111-6984672
홈앤서비스(주)	110111-6420460

주1) '19.4.1일자로 디디아이에스씨1338위탁관리부동산투자회사, 디디아이에스씨1339위탁관리부동산투자회사 계열 편입

주2) 넷트웍오앤에스(주)는 '19.4.19일자로 SK오앤에스(주)로 사명 변경

(*) 사명 변경 : SK(주) (舊 SK C&C(주)), 엔티스(주) (舊 SK사이텍(주)), SK인포섹(주) (舊 인포섹(주)), 나래에너지서비스(주) (舊 하남에너지서비스(주)), 비엔엠개발(주) (舊 엠케이에스개런티(유)), 미쓰이케미칼엔드에스케이씨폴리우레탄(주) (舊 에스엠피씨(주)), SK에어가스(주) (舊 SKC에어가스(주)), SK바이오랜드(주) (舊 (주)바이오랜드), 파주에너지서비스(주) (舊 피엠피(주)), SK엠앤서비스(주) (舊 엠앤서비스(주)), SK매직서비스(주) (舊 매직서비스(주)), SK디스커버리(주) (舊 SK케미칼(주)), SKC하이테크앤마케팅(주) (舊 SKC하이테크앤마케팅(유)), SK렌터카서비스(주) (舊 카라이프서비스(주)), 라이프앤시큐리티홀딩스(주) (舊 사이렌홀딩스코리아(주)), SKC에코솔루션즈(주) (舊 SK더블유), (주)드림어스컴퍼니 (舊 (주)아이리버)

※ 해외계열사 현황

(2019년 3월 31일 기준)

No.	해외계열사명
1	SK Innovation Insurance (Bermuda), Ltd.

2	SK USA, Inc.
3	SK E&P Company (주.SK Innovation Americas Inc.)
4	SK E&P America, Inc.
5	SK Plymouth, LLC
6	SK Permian, LLC
7	SK Battery Hungary Kft.
8	Blue Dragon Energy Co., Limited
9	SK E&P Operations America, LLC
10	SK Nemaha, LLC
11	SK HI-TECH BATTERY MATERIALS(JIANG SU) CO.,LTD.
12	SK BATTERY AMERICA
13	SK INNOVATION POLAND SP. ZO.O.
14	SK BATTERY MANUFACTURING KFT
15	Ningbo SK Baoying Asphalt Storage Co., Ltd.
16	Hefei SK Baoying Asphalt Co., Ltd.
17	Chongqing SK Asphalt Co., Ltd.
18	SK Energy Road Investment Co., Ltd.
19	SK Energy Road Investment(HK) Co., Ltd.
20	Shandong SK Hightech Oil Co., Ltd.
21	SK Shanghai Asphalt Co., Ltd.
22	SK Energy Hong Kong Co., Ltd.
23	Netruck Franz Co., Ltd.
24	Asia Bitumen Trading Pte, Ltd.
25	TAN CANG – SK ENERGY COMPANY Ltd.
26	SK Global Chemical International Trading (Shanghai) Co., Ltd.
27	Zhejiang Shenxin SK Packaging Co., Ltd.
28	SK Global Chemical (China) Holding Co., Ltd.
29	Shanghai-GaoQiao SK Solvent Co., Ltd.
30	SK Global Chemical Singapore Pte.Ltd.
31	SK Global Chemical Investment Hong Kong Ltd.
32	Ningbo SK Performance Rubber Co., Ltd.
33	SK Global Chemical Japan Co., Ltd.
34	SK Hualun Specialty Chemical Co., Ltd.
35	Huizhou SK TCL Taidong Chemical Co.,Ltd.
36	SK Primacor Europe, S.L.U
37	SK Primacor Americas LLC
38	SK Saran Americas LLC
39	SK Global Chemical China Ltd.
40	SABIC SK Nexlene Company Pte.Ltd.

41	SK GC Americas, Inc.
42	SK Global Chemical International Trading (Guangzhou) Co., Ltd.
43	SK Golden Tide Plastics (Yantai) Co., Ltd.
44	SK-SVW(Chongqing) Chemical Co., Ltd.
45	SK China Company, Ltd.
46	SK China(Beijing) Co.,Ltd.
47	SK (Beijing) Auto Rental Co.,Ltd
48	SK (Qingdao) Auto Rental Co.,Ltd
49	SK (Shenyang) Auto Rental Co.,Ltd
50	SK C&C Beijing Co., Ltd.
51	SKY Property Mgmt(Beijing) Co.Ltd.
52	SKY Property Mgmt. Ltd.
53	SK C&C India Pvt., Ltd.
54	SK (Guangzhou) Auto Rental Co.,Ltd
55	SK China Real Estate Co., Limited
56	SK Industrial Development China Co., Ltd.
57	SK GI Management
58	SK China Creative Industry Development Co., Ltd
59	Gemini Partners Pte. Ltd
60	SKY Investment Co., Ltd
61	SK Auto Service Hong Kong Ltd.
62	Essencore Microelectronics (ShenZhen) Limited
63	Sky Yunjian Investment Management Limited
64	Shanghai SKY Real Estate Development Co.,Ltd.
65	SK S.E. Asia Pte. Ltd.
66	SK (Suzhou) Auto Rental Co.,Ltd
67	SK Bio Energy HongKong Co.,Limited
68	SK C&C Chengdu Co., Ltd.
69	Prostar Asia Pacific Energy Infrastructure SK Fund L.P.
70	Solaris GEIF Investment
71	Prostar Capital Ltd.
72	Prostar Capital Management Ltd.
73	S&G Technology
74	Dogus SK Girisim Sermayesi Yatirim Ortakligi A.S.
75	SK International Agro-Products Logistics Development Co., Ltd.
76	CFC-SK El Dorado Latam Capital Partners, Ltd.
77	CFC-SK El Dorado Management Company, Ltd.
78	SK Property Investment Management Company Limited
79	ESSENCORE Limited

80	SK China Investment Management Company Limited
81	SK International Agro-Sideline Products Park Co.,Ltd.
82	Beijing SK Magellan Capital Advisors Co., Ltd.
83	ShangHai YunFeng Encar Used Car Sales Service Ltd.
84	Hermed Capital
85	Hermed Capital Health Care GP Ltd
86	SK BeiJing Investment Management Limited
87	Hermed Capital Health Care (RMB) GP Limited
88	Hermed Capital Health Care Fund L.P.
89	Hermed Equity Investment Management (Shanghai) Co., Ltd.
90	Shanghai Hermed Equity Investment Fund Enterprise
91	Prostar Capital (Asia-Pacific) Ltd.
92	CFC-SK El Dorado Latam Fund, L.P.
93	Prostar APEIF GP Ltd.
94	CFC-SK Covipaci Colombia SAS
95	CFC-SK Malta Covipacifico Ltd.
96	CFC-SK Spain Covipacifico S.L.
97	Hermeda Alpha Industrial Co. Ltd
98	CFC-SK Capital S.A.S.
99	Skyline Auto Financial Leasing Co, Ltd.
100	Saturn Agriculture Investment Co., Limited
101	SK Financial Leasing Co, Ltd.
102	SK Investment Management Co., Limited.
103	Prostar APEIF Management Ltd.
104	SOCAR MOBILITY MALAYSIA SDN. BHD.
105	SK computer and communication L.L.C.
106	Hermeda Industrial Co. Ltd
107	Plutus Capital NY, Inc.
108	Hudson Energy NY, LLC
109	EM Holdings (Cayman) L.P.
110	EM Holdings (US) LLC
111	Plutus Fashion NY, Inc
112	Wonderland NY, LLC
113	SK (Shanghai) Auto Rental Co.,Ltd
114	Hudson Energy NY II, LLC
115	Alchemy Acquisition Corp.
116	Abrasax Investment Inc.
117	Fine Chemicals Holdings Corp.
118	AMPAC Fine Chemicals, LLC

119	AMPAC Fine Chemicals Texas, LLC
120	AMPAC Fine Chemicals Virginia, LLC
121	Solaris Partners Pte. Ltd
122	Atlas NY, LLC
123	SK Semiconductor Investments Co., Ltd
124	SL Capital Partners Limited
125	SLSF I GP Limited
126	SL Capital Management Limited
127	SL Capital Management (Hong Kong) Ltd
128	SL (Beijing) Consulting and Management Co., Ltd
129	SK Siltron America, Inc.
130	SK Siltron Japan, Inc.
131	SK Materials Japan Co., Ltd.
132	SK Materials Taiwan Co., Ltd
133	SK Materials (Jiangsu) Co., Ltd
134	SK Materials (Xian) Co., Ltd.
135	SK Biotek Ireland Limited
136	SK Biotek USA, Inc.
137	SK Life Science, Inc.
138	SK Bio-Pharma Tech (Shanghai) Co., Ltd. (SK 생물·의약·과기(상해) 유한공사)
139	SMC US, INC
140	PHILKO UBINS LTD. CORP.
141	SK Energy Lubricants (Tianjin) Co., Ltd.
142	PT. Patra SK
143	SK Lubricants Japan Co., Ltd.
144	SK Lubricants Europe B.V.
145	SK Lubricants & Oils India Pvt. Ltd
146	IBERIAN LUBE BASE OILS COMPANY, S.A.
147	SK Lubricants Rus Limited Liability Company
148	SK Lubricants Americas, Inc.
149	SK Energy International Pte, Ltd.
150	SK Energy Europe, Ltd.
151	SK Energy Americas Inc.
152	SK Terminal B.V.
153	Atlas Investment Ltd.
154	SK Global Healthcare Business Group Ltd.
155	SK Healthcare Co.,Ltd.
156	SK Healthcare China Holding Co.
157	SK Healthcare(Wuxi) Co., Limited

158	SK telecom Japan Inc.
159	AI ALLIANCE, LLC
160	ID Quantique S.A.
161	Axess II Holdings
162	CYWORLD China Holdings
163	Global Opportunities Breakaway Fund
164	Global opportunities Fund, L.P
165	Immersive Capital, L.P.
166	Magic Tech Network Co., Ltd.
167	SK Latin America Investment S.A.
168	SK MENA Investment B.V.
169	SK Technology Innovation Company
170	SK Telecom Americas, Inc.
171	SK Telecom China Fund 1 L.P.
172	SK Telecom Innovation Fund, L.P.
173	SK Telecom Smart City Management Co., Ltd
174	SK Telecom Venture Capital, LLC
175	SK TELECOM(CHINA)HOLDING CO.,Ltd.
176	SKCREGC(Sichuan)Smart City Management Co.
177	SKTA Innopartners, LLC
178	ULand Company Limited
179	Westly Capital Partners Fund II
180	YTK Investment Ltd.
181	SK Planet Inc.
182	SKP America LLC
183	SK Planet Japan K.K.
184	SK Planet Global Holdings Pte. Ltd.
185	shopkick GmbH
186	shopkick management co.
187	shopkick Inc.
188	Celcom Planet Sdn Bhd
189	Dogus Planet Inc.
190	SK Telink Vietnam Co., Ltd.
191	SUZHOU HAPPYNARAE Co., Ltd.
192	CHONGQING HAPPYNARAE Co., Ltd.
193	Iriver Enterprise Ltd.
194	Iriver Inc.
195	Groovers Japan Co.,Ltd
196	Iriver China Co., Ltd.

197	Dongguan Iriver Electronics Co., Ltd
198	LIFE DESIGN COMPANY Inc.
199	NanoenTek America Inc.
200	NanoEntek Bio-Technology (Beijing) Ltd.
201	FSK L&S (Shanghai) Co., Ltd.
202	SK Telecom TMT Investment Corp.
203	ID Quantique Ltd
204	SK BRASIL LTDA
205	Shenyang SK Networks Energy Co., Ltd.
206	SKN (China) Holdings Co.,Ltd.
207	Liaoning SK Industrial Real Estate Development Co., Ltd.
208	Shenyang SK Bus Terminal Co.,Ltd.
209	SK Networks(Dandong) Energy Co.,Ltd.
210	SK Networks (Liaoning) Logistics Co., Ltd
211	SK NETWORKS AMERICA, Inc.
212	SK NETWORKS BRASIL INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS LTDA.
213	Networks Tejarat Pars
214	Daiyang-SK Networks Metal SAN. VE TIC. Ltd. STI.
215	Dandong Lijiang Estate Management co.,LTD
216	P.T. SK Networks Indonesia
217	POSK(Pinghu) Steel Processing Center Co.,Ltd.
218	SK (Guangzhou) Metal Co., Ltd.
219	SK (GZ Freezone) Co.,Ltd.
220	SK Networks (Xiamen) Steel Processing Center
221	SK Networks Deutschland GmbH
222	SK Networks HongKong Ltd.
223	SK Networks Japan Co., Ltd.
224	SK Networks Middle East FZE
225	SK Networks Resources Australia (Wyong) Pty Ltd.
226	SK Networks Resources Australia Pty Ltd.
227	SK Networks Resources Pty Ltd.
228	SK Networks Trading Malaysia Sdn Bhd
229	SK Networks(Shanghai) Co.,Ltd.
230	Springvale SK Kores Pty Ltd.
231	SK NETWORKS RETAILS MALAYSIA SDN. BHD
232	SK Magic Vietnam company limited
233	SK hynix America Inc. (SKHYA)
234	SK hynix Deutschland GmbH (SKHYD)
235	SK hynix Asia Pte. Ltd. (SKHYS)

236	SK hynix Semiconductor HongKong Ltd. (SKHYH)
237	SK hynix Japan Inc. (SKHYJ)
238	SK hynix Semiconductor Taiwan Inc. (SKHYT)
239	SK hynix Semiconductor(China) Ltd. (SKHYCL)
240	SK hynix Semiconductor(Shanghai) Co., Ltd. (SKHYCS)
241	SK hynix Semiconductor India Private Ltd. (SKHYIS)
242	HITECH Semiconductor (Wuxi) Co.,Ltd. (HITECH)
243	SK hynix (Wuxi) Semiconductor Sales Ltd. (SKHYCW)
244	SK hynix Italy S.r.l (SKHYIT)
245	SK hynix memory solutions America Inc. (SKHMS America)
246	SK hynix memory solutions Taiwan Ltd. (SKHMS Taiwan)
247	SK APTECH Ltd. (SKAPTECH)
248	SK hynix Semiconductor (Chongqing) Ltd. (SKHYCQL)
249	SK hynix U.K. Ltd. (SKHYU)
250	SK hynix Memory Solutions Eastern Europe LLC. (SKHMS Eastern Europe)
251	SK hynix Ventures Hong Kong Limited (SKH Ventures)
252	SK hynix (Wuxi) Investment Ltd.
253	SK hynix (Wuxi) Industry Development Ltd.
254	SK hynix Happiness (Wuxi) Hospital Management Ltd
255	SK South East Asia Investment Pte., Ltd.
256	SK hynix Cleaning (Wuxi) Ltd.
257	SK INVESTMENT VINA I Pte., Ltd.
258	Hystars Semiconductor (Wuxi) Co. Ltd
259	SK hynix system IC (Wuxi) Co., Ltd
260	SKYHIGH MEMORY LIMITED
261	SKC Europe GmbH
262	SKC, Inc.
263	SKC International Shanghai Trading Co., Ltd.
264	SKC (Jiangsu) High Tech Plastics
265	SKC PU Specialty Co., Ltd.
266	SKC (Nantong) PU Specialty Co., Ltd.
267	SKC-ENF Electronic Materials Ltd.
268	SKC (Nantong) Semiconductor Materials Technology Co., Ltd.
269	SE(Jiangsu) Electronic Materials Co., LTD
270	SKC PVB Film Co., Limited
271	ZA Advanced PVB Film(Nantong) Co., Ltd.
272	Beijing Mitsui Chemicals & SKC Polyurethanes Co
273	Foshan Mitsui Chemicals & SKC Polyurethanes Co
274	MCNS Polyurethanes Europe Sp. zo.o.

275	MCNS Polyurethanes Malaysia Sdn Bhd
276	MCNS Polyurethanes USA Inc.
277	Mitsui Chemicals & SKC Polyurethanes Inc.
278	PT. MCNS Polyurethanes Indonesia
279	Thai Mitsui Specialty Chemicals Co., Ltd.
280	Tianjin Cosmo Polyurethanes Co., Ltd.
281	MCNS Polyurethanes Mexico, S. de R.L. de C.V
282	MCNS Polyurethanes India Pvt. Ltd.
283	SMART Technology Polyurethanes P.J.S. Co.
284	SKC Hi-Tech&Marketing(Suzhou) Co., Ltd.
285	SKC Hi-Tech&Marketing Taiwan Co., Ltd.
286	SKC Hi-Tech&Marketing Polska SP.Z.O.O
287	SKC Hi-Tech&Marketing USA LLC
288	SK Telesys Corp.
289	TechDream Co. Limited
290	BIOLAND BIOTEC CO.,LTD
291	SK BIOLAND HAIMEN CO.,LTD
292	SOLMICS SHANGHAI INTERNATIONAL TRADING CO.,LTD.
293	SOLMICS TAIWAN CO.,LTD.
294	SK E&S Hong Kong Co., Ltd
295	Prism Energy International Pte., Ltd.
296	SK E&S Australia Pty Ltd.
297	SK E&S Americas, Inc.
298	SK E&S LNG, LLC
299	PT SK E&S Nusantara
300	DewBlaine Energy, LLC
301	CAILIP Gas Marketing, LLC
302	China Gas-SK E&S LNG Trading Ltd.
303	Fajar Energy International Pte., Ltd
304	SK E&S Dominicana S.R.L.
305	Prism Energy International Hong Kong Limited
306	SKEC(Thai) Limited
307	SK E&C BETEK Corp.
308	Thai Woo Ree Engineering Co., Ltd
309	SK Engineering&Construction(Nanjing)Co.,Ltd.
310	SBC GENERAL TRADING & CONTRACTING CO. W.L.L.
311	SK E&C India Private Ltd.
312	BT RE Investments, LLC
313	Mesa Verde RE Ventures, LLC

314	SK E&C Saudi Company Limited
315	SK E&C Jurong Investment Pte. Ltd.
316	SKEC Anadolu LLC
317	SK International Investment Singapore Pte. Ltd.
318	Jurong Aromatics Corporation Pte. Ltd.
319	Hi Vico Construction Company Limited
320	SK E&C Consultores Ecuador S.A.
321	Sunlake Co., Ltd.
322	Avrasya Tuneli Isletme Insaat Ve Yatirim A.S.
323	SK Holdco Pte. Ltd
324	SK TNS Myanmar Co.,Ltd
325	SK Chemicals (Qingdao) Co., Ltd. (SK화학(청도))
326	SK Chemicals America
327	SK Chemicals (Suzhou) Co., Ltd (SK화학(소주))
328	SK Chemicals GmbH
329	ST Green Energy Pte,Ltd
330	PT Sinar Timuran Green Energi
331	SK Chemicals (Shanghai) co., Ltd. (SK화학(상해))
332	SK Gas International Pte. Ltd.
333	SK Gas USA Inc.
334	SK Gas Trading LLC

카. 신용평가에 관한 사항

평가일	평가대상 유가증권등	신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
2015.04.20	회사채	AA	NICE신용평가 (D~AAA) 한국신용평가 (D~AAA)	수시평정
2015.06.11	기업어음	A1	한국기업평가 (D~A1)	본평정
2015.06.11	회사채	AA	한국기업평가 (D~AAA)	정기평정
2015.06.23	기업어음	A1	NICE신용평가 (D~A1)	본평정
2015.06.26	기업어음	A1	한국신용평가 (D~A1)	본평정
2015.06.26	회사채	AA	한국신용평가 (D~AAA)	정기평정
2015.08.03	회사채	AA+	한국기업평가 (D~AAA) NICE신용평가 (D~AAA) 한국신용평가 (D~AAA)	수시평정
2015.09.15	회사채	AA+	한국기업평가 (D~AAA) NICE신용평가 (D~AAA) 한국신용평가 (D~AAA)	본평정

2015.11.24	회사채	AA+	한국기업평가 (D~AAA) NICE신용평가 (D~AAA) 한국신용평가 (D~AAA)	본평정
2015.11.24	기업어음	A1	한국기업평가 (D~A1) NICE신용평가 (D~A1) 한국신용평가 (D~A1)	정기평정
2016.02.22	회사채	AA+	한국기업평가 (D~AAA) NICE신용평가 (D~AAA) 한국신용평가 (D~AAA)	본평정
2016.05.19	회사채	AA+	한국기업평가 (D~AAA) NICE신용평가 (D~AAA) 한국신용평가 (D~AAA)	본평정/ 정기평정
2016.05.19	기업어음	A1	한국기업평가 (D~A1) NICE신용평가 (D~A1) 한국신용평가 (D~A1)	본평정
2016.08.24	회사채	AA+	한국기업평가 (D~AAA)	본평정
2016.08.25	회사채	AA+	NICE신용평가 (D~AAA) 한국신용평가 (D~AAA)	본평정
2016.12.19	기업어음	A1	한국기업평가 (D~A1)	정기평정
2016.12.20	기업어음	A1	NICE신용평가 (D~A1)	정기평정
2016.12.26	기업어음	A1	한국신용평가 (D~A1)	정기평정
2017.02.20	회사채	AA+	한국기업평가 (D~AAA) NICE신용평가 (D~AAA) 한국신용평가 (D~AAA)	본평정
2017.05.18	회사채	AA+	한국신용평가 (D~AAA)	본평정/ 정기평정
2017.05.18	기업어음	A1	한국신용평가 (D~A1)	본평정
2017.05.19	회사채	AA+	한국기업평가 (D~AAA) NICE신용평가 (D~AAA)	본평정/ 정기평정
2017.05.19	기업어음	A1	한국기업평가 (D~A1) NICE신용평가 (D~A1)	본평정
2017.07.20	회사채	AA+	한국기업평가 (D~AAA)	본평정
2017.07.24	회사채	AA+	한국신용평가 (D~AAA) NICE신용평가 (D~AAA)	본평정
2017.10.12	회사채	AA+	한국기업평가 (D~AAA) NICE신용평가 (D~AAA) 한국신용평가 (D~AAA)	본평정
2017.10.12	기업어음	A1	한국기업평가 (D~A1) NICE신용평가 (D~A1) 한국신용평가 (D~A1)	정기평정
2018.02.09	회사채	AA+	한국기업평가 (D~AAA)	본평정
2018.02.12	회사채	AA+	NICE신용평가 (D~AAA) 한국신용평가 (D~AAA)	본평정

2018.05.25	기업어음	A1	한국기업평가 (D~A1) NICE신용평가 (D~A1) 한국신용평가 (D~A1)	본평정
2018.05.25	회사채	AA+	한국기업평가 (D~AAA) NICE신용평가 (D~AAA) 한국신용평가 (D~AAA)	본평정 정기평정
2018.08.24	기업어음	A1	NICE신용평가 (D~A1)	정기평정
2018.08.24	회사채	AA+	한국기업평가 (D~AAA) NICE신용평가 (D~AAA) 한국신용평가 (D~AAA)	본평정
2018.11.16	회사채	AA+	한국기업평가 (D~AAA) NICE신용평가 (D~AAA)	본평정
2018.11.16	기업어음	A1	한국기업평가 (D~A1)	정기평정
2018.11.19	회사채	AA+	한국신용평가 (D~AAA)	본평정
2018.11.19	기업어음	A1	한국신용평가 (D~AAA)	정기평정
2019.02.14	회사채	AA+	한국기업평가 (D~AAA) NICE신용평가 (D~AAA) 한국신용평가 (D~AAA)	본평정

[국내 신용등급 체계 및 등급정의]

구분	등급	등급 정의
회사채	AAA	원리금 지급능력이 최상급임
	AA+/AA/AA-	원리금 지급능력이 매우 우수하지만, AAA의 채권보다는 다소 열위임
	A+/A/A-	원리금 지급능력은 우수하지만, 상위등급보다 경제여건 및 환경악화에 따른 영향을 받기 쉬운 면이 있음
	BBB+/BBB/BBB-	원리금 지급능력은 양호하지만, 상위등급에 비해서 경제여건 및 환경악화에 따른 장래 원리금의 지급능력이 저하될 가능성을 내포하고 있음
	BB+/BB/BB-	원리금 지급능력이 당장은 문제되지 않으나, 장래 안전에 대해서는 단언할 수 없는 투기적인 요소를 내포하고 있음
	B+/B/B-	원리금 지급능력이 결핍되어 투기적이며, 불황시에 이자지급이 확실하지 않음
	CCC	원리금 지급에 관하여 현재에도 불안요소가 있으며, 채무불이행의 위험이 커 매우 투기적임
	CC	상위등급에 비하여 불안요소가 더욱 큼
	C	채무불이행의 위험성이 높고, 원리금 상환능력이 없음
	D	상환 불능상태임
기업어음	A1	적기상환능력이 최상이며, 상환능력의 안정성 또한 최상임
	A2	적기상환능력이 우수하나, 그 안정성은 A1에 비해 다소 열위임
	A3	적기상환능력이 양호하며, 그 안정성도 양호하나 A2에 비해 열위임
	B	적기상환능력은 적정시되나, 단기적 여건변화에 따라 그 안정성에 투기적인 요소가 내포되어 있음
	C	적기상환능력 및 안정성에 투기적인 요소가 큼

	D	상환 불능상태임
--	---	----------

타. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

(1) 주권상장 여부

주권상장 (또는 등록·지정)여부	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 등 여부	특례상장 등 적용법규
유가증권시장	2009년 11월 11일	-	-

(2) 국내 상장 종속회사수

연결실체 내의 당사를 포함한 상장회사는 아래와 같습니다.

상장여부	회사명	법인등록번호
상장사(11)	SK네트웍스(주)	130111-0005199
	SKC솔믹스(주)	134711-0014631
	SK텔레콤(주)	110111-0371346
	SKC(주)	130111-0001585
	SK(주)	110111-0769583
	SK바이오랜드(주)	110111-1192981
	(주)드림어스컴퍼니	110111-1637383
	SK이노베이션(주)	110111-3710385
	(주)부산도시가스	180111-0039495
	SK머티리얼즈(주)	190111-0006971
	AJ렌터카(주)	110111-0577233

* SK(주), SK이노베이션(주), SK텔레콤(주), SK네트웍스(주), SKC(주), (주)부산도시가스, AJ렌터카(주) 이상 7개사는 유가증권시장에 상장되어 있으며, SK머티리얼즈(주), SKC솔믹스(주), SK바이오랜드(주), (주)드림어스컴퍼니 이상 4개사는 코스닥 시장에 상장되어 있습니다.

2. 회사의 연혁

가. 회사의 본점 소재지 및 그 변경

변경일	변경 전 본점 소재지	변경 후 본점 소재지	비고
1994년 11월 1일	-	서울시 강남구 역삼동 726	(舊) 대한텔레콤
1998년 12월 1일	서울시 강남구 역삼동 726	서울시 강남구 대치동 892 포스코센터빌딩 서관 15층	(舊) 에스케이씨앤씨 주식회사로 사명 변경
2000년 2월 28일	서울시 강남구 대치동 892 포스코센터빌딩 서관 15층	서울시 중구 남대문로 5가 267	-
2005년 7월 31일	서울시 중구 남대문로 5가 267	경기도 성남시 분당구 성남대로 343번길, 9 (경기도 성남시 분당구 정자동 25-1)	-

2015년 8월 3일	경기도 성남시 분당구 성남대로 343번길, 9	서울시 종로구 종로26	(舊) SK주식회사를 흡수합병
-------------	------------------------------	--------------	------------------

나. 경영진의 중요한 변동

변동일	주요변동내용	비고
2011년 01월 01일	정철길 대표이사 취임	-
2014년 12월 31일	정철길 대표이사 사임	관계사 이동
2015년 01월 01일	박정호 대표이사 취임	-
2015년 08월 03일	조대식 대표이사 취임	-
2016년 03월 18일	최태원 대표이사 취임	-
2017년 03월 23일	박정호 대표이사 사임	관계사 이동
2017년 03월 24일	조대식 대표이사 사임	사내이사직 유지
2017년 03월 24일	장동현 대표이사 취임	-
2019년 03월 27일	최태원 대표이사 재선임	-

다. 최대주주의 지분변동

(기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	비고
2009년 11월 11일	최태원	22,250,000	44.50	신규상장
2011년 10월 05일	최태원	20,250,000	40.50	시간외매매 (△2,000,000)
2011년 12월 06일	최태원	19,000,000	38.00	시간외매매 (△1,250,000)
2014년 07월 01일	최태원	16,550,000	33.10	시간외매매 (△2,450,000)
2014년 08월 13일	최태원	16,458,105	32.92	증여 (△91,895)
2015년 04월 27일	최태원	16,458,105	37.40	자기주식 소각으로 지분율 증가
2015년 08월 03일	최태원	16,465,472	23.40	(舊)SK주식회사와의 합병으로 인한 주식 수(7,367주) 증가 및 지분율 하락
2018년 10월 24일	최태원	16,265,472	23.12	증여 (△200,000)
2018년 11월 21일	최태원	12,975,472	18.44	증여 (△3,290,000)

* 상기 지분율은 보통주 기준임

라. 최대주주 및 특수관계인의 지분변동

변동일	최대주주 및 특수관계인	소유주식수	지분율	비고
2009년 11월 11일	최태원, 최기원, SK텔레콤	32,000,000	64.00	신규상장
2009년 12월 11일	최태원, 최기원, 김신배, SK텔레콤	32,000,527	64.00	김신배 (527주) 신규매입
2010년 10월 08일	최태원, 최기원, 김신배, SK텔레콤	29,550,527	59.10	SK텔레콤 일부주식 장외매도 (△2,450,000주)
2010년 11월 16일	최태원, 최기원, 김신배, SK텔레콤, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	30,262,053	60.52	SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사) 자기주식 매입 (711,526주)
2010년 11월 23일	최태원, 최기원, 김신배, SK텔레콤, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	30,782,919	61.57	SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사) 자기주식 매입 (520,866주)

2010년 11월 30일	최태원, 최기원, 김신배, SK텔레콤, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	31,225,514	62.45	SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사) 자기주식 매입 (442,595주)
2010년 12월 07일	최태원, 최기원, 김신배, SK텔레콤, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	31,543,295	63.09	SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사) 자기주식 매입 (317,781주)
2010년 12월 14일	최태원, 최기원, 김신배, SK텔레콤, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	32,050,527	64.10	SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사) 자기주식 매입 (507,232주)
2011년 02월 15일	최태원, 최기원, 김신배, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	30,000,527	60.00	SK텔레콤 잔여주식 장외매도 (△2,050,000주)
2011년 02월 16일	최태원, 최기원, 김신배, 정철길, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	30,004,027	60.01	정철길 (3,500주) 신규매입
2011년 03월 11일	최태원, 최기원, 정철길, 한영석, 조영호, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	30,007,057	60.01	김신배 임원퇴임 (△527주) 및 한영석(224주), 조영호 (3,333주) 신규매입
2011년 06월 03일	최태원, 최기원, 정철길, 조영호, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	30,006,833	60.01	한영석(△224주) 장내매도
2011년 10월 05일	최태원, 최기원, 정철길, 조영호, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	28,006,833	56.01	최태원 시간외매도 (△2,000,000)
2011년 12월 06일	최태원, 최기원, 정철길, 조영호, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	26,756,833	53.51	최태원 시간외매도 (△1,250,000)
2012년 05월 03일	최태원, 최기원, 정철길, 조영호, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	26,758,633	53.52	정철길 추가매입 (1,800주)
2012년 05월 22일	최태원, 최기원, 최신원, 정철길, 조영호, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	26,759,133	53.52	최신원 신규매입 (500주)
2012년 05월 25일	최태원, 최기원, 최신원, 정철길, 조영호	24,259,133	48.52	규정개정에 따라 자사주 (△2,500,000주) 제외
2012년 04월 20일	최태원, 최기원, 최신원, 정철길, 조영호, 이환균	24,259,433	48.52	이환균 신규매입 (300주)
2012년 07월 25일	최태원, 최기원, 최신원, 정철길, 조영호, 이환균	24,260,433	48.52	최신원 추가매입 (1,000주)
2013년 11월 14일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 정철길, 조영호, 이환균	24,260,933	48.52	한영석 신규매입 (500주)
2014년 01월 02일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 정철길, 조영호, 이환균	24,262,433	48.52	최신원 추가매입 (1,500주)
2014년 03월 21일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 정철길, 박정호, 이환균, 안희철	24,262,600	48.53	조영호 임기만료 (△3,333주) 안희철 (3,000주), 박정호 (500주) 신규매입
2014년 03월 25일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 정철길, 박정호, 이환균, 안희철	24,263,600	48.53	최신원 추가매입 (1,000주)
2014년 05월 27일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 정철길, 박정호, 이환균, 안희철	24,264,100	48.53	최신원 추가매입 (500주)
2014년 07월 01일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 정철길, 박정호, 이환균, 안희철	21,814,100	43.63	최태원 시간외매도 (△2,450,000)
2014년 07월 11일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 정철길, 박정호, 이환균, 안희철	21,814,600	43.63	최신원 추가매입 (500주)
2014년 08월 13일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 정철길, 박정호, 이환균, 안희철, 한국고등교육재단, 행복나눔재단	21,755,630	43.51	최태원 증여 (△91,895) 한국고등교육재단 (9,829주), 행복나눔재단(23,096주) 수증
2014년 08월 20일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 정철길, 박정호, 이환균, 안희철, 한국고등교육재단	21,732,534	43.47	행복나눔재단(△23,096주) 장내매도
2014년 08월 22일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 정철길, 박정호, 이환균, 안희철	21,722,705	43.45	한국고등교육재단(△9,829주) 장내매도
2014년 12월 31일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 박정호, 이환균, 안희철	21,717,405	43.43	정철길 임원퇴임 (△5,300주)
2015년 03월 20일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 박정호,	21,714,105	43.43	안희철 (△3,000주), 이환균 (△300주) 임원퇴임
2015년 04월 27일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 박정호	21,714,105	49.35	자기주식 (6,000,000주) 소각으로 인해 지분을 증가
2015년 07월 15일	최태원, 최기원, 최신원, 박정호,	21,713,605	49.34	한영석 장내매도 (△500주)

2015년 08월 03일	최태원, 노소영, 최기원, 최신원, 박정호	21,731,717	30.89	(舊) SK주식회사와의 합병으로 인한 주식수 증가 (최태원 : 7,367주, 노소영 : 8,616주, 최신원 : 2,129주) 및 신주발행으로 인한 지분율 하락
2015년 11월 23일	최태원, 노소영, 최기원, 최신원, 박정호	21,732,217	30.89	최신원 추가매입 (500주)
2015년 12월 14일	최태원, 노소영, 최기원, 최신원, 박정호	21,732,717	30.89	최신원 추가매입 (500주)
2017년 1월 24일	최태원, 노소영, 최기원, 최신원, 박정호	21,729,588	30.88	최신원 장내매도 (△3,129주)
2017년 7월 10일	최태원, 노소영, 최기원, 최신원, 박정호	21,725,588	30.88	최신원 장내매도 (△4,000주)
2018년 8월 28일	최태원, 노소영, 최기원, 최신원, 박정호	21,725,368	30.88	박정호 장내매도 (△220주)
2018년 10월 24일	최태원, 노소영, 최기원, 최신원, 박정호 최종현학술원	21,725,368	30.88	최태원 증여 (△200,000주) 최종현학술원 수증 (200,000주)
2018년 11월 21일	최태원, 노소영, 최기원, 최재원, 최종현학술원, 박정호, 최신원, 최성환, 최유진, 최영진, 김채현, MIRA SUH-HEE CHOI, 최은진, 최현진, 최영근 CHRISTOPHER JAEWOO KOH, CLAIR JAEYUN KOH, 박현선, PARK MIN SUN, 한주현, 한석현, 이유미, CHARLES HWAN LEE, 최근, 최준원, 최서진, 최윤주, 최윤선	21,725,368	30.88	최태원 증여 (△3,290,000), 최재원 수증(1,660,000), 최신원 수증(100,000), 최성환 수증(480,000), 최유진 수증(125,000), 최영진 수증(125,000), 김채현 수증(29,593), 최영근 수증(353,518), MIRA SUH-HEE CHOI 수증(37,899), 최은진 수증(37,899), 최현진 수증(37,899), CHRISTOPHER JAEWOO KOH 수증(37,899), CLAIR JAEYUN KOH 수증(37,899), 박현선 수증(37,899), PARK MIN SUN 수증(37,899), 한주현 수증(37,899), 한석현 수증(37,899), 이유미 수증(37,899), CHARLES HWAN LEE 수증 (37,899), 최기원 증여 (△133,332), 최근 수증(66,666), 최준원 수증(26,666), 최서진 수증(13,334), 최윤주 수증(13,333), 최윤선 수증(13,333)
2018년 12월 12일 ~ 2018년 12월 24일	최태원, 노소영, 최기원, 최재원, 최종현학술원, 박정호, 최신원, 최성환, 최유진, 최영진, 김채현, MIRA SUH-HEE CHOI, 최은진, 최현진, 최영근 CHRISTOPHER JAEWOO KOH, CLAIR JAEYUN KOH, 박현선, PARK MIN SUN, 한주현, 한석현, 이유미, CHARLES HWAN LEE, 최근, 최준원, 최서진, 최윤주, 최윤선	21,710,368	30.86	최종현학술원 장내매도 (△15,000)
2019년 1월 23일	최태원, 노소영, 최기원, 최재원, 최종현학술원, 박정호, 최신원, 최성환, 최유진, 최영진, 김채현, MIRA SUH-HEE CHOI, 최은진, 최현진, 최영근 CHRISTOPHER JAEWOO KOH, CLAIR JAEYUN KOH, 박현선, PARK MIN SUN, 한주현, 한석현, 이유미, CHARLES HWAN LEE, 최근, 최준원, 최서진, 최윤주, 최윤선	21,382,168	30.39	김채현 장내매도 (△22,700), MIRA SUH-HEE CHOI 장내매도 (△24,400), 최은진 장내매도 (△12,900), 최현진 장내매도 (△12,900), 최영근 장내매도 (△144,200), 한주현 장내매도 (△12,900), 한석현 장 내매도 (△12,900), 이유미 장내매도 (△12,900), CHARLES HWAN LEE 장내매도 (△12,900), 최근 장 내매도 (△23,400), 최준원 장내매도 (△16,000), 최 서진 장내매도 (△8,100), 최윤주 장내매도 (△3,900), 최윤선 장내매도 (△8,100)

2019년 1월 25일	최태원, 노소영, 최기원, 최재원, 최종현학술원, 박정호, 최신원, 최성환, 최유진, 최영진, 김채현, MIRA SUH-HEE CHOI, 최은진, 최현진, 최영근 CHRISTOPHER JAEWOO KOH, CLAIR JAEYUN KOH, 박현선, PARK MIN SUN, 한주현, 한석현, 이유미, CHARLES HWAN LEE, 최근, 최준원, 최서진, 최윤주, 최윤선	21,380,569	30.39	CLAIR JAEYUN KOH 장내매도 (△1,599)
2019년 2월 8일	최태원, 노소영, 최기원, 최재원, 최종현학술원, 박정호, 최신원, 최성환, 최유진, 최영진, 김채현, MIRA SUH-HEE CHOI, 최은진, 최현진, 최영근 CHRISTOPHER JAEWOO KOH, CLAIR JAEYUN KOH, 박현선, PARK MIN SUN, 한주현, 한석현, 이유미, CHARLES HWAN LEE, 최근, 최준원, 최서진, 최윤주, 최윤선	21,370,569	30.37	CHRISTOPHER JAEWOO KOH 장내매도 (△6,000), CLAIR JAEYUN KOH 장내매도 (△4,000)
2019년 2월 13일	최태원, 노소영, 최기원, 최재원, 최종현학술원, 박정호, 최신원, 최성환, 최유진, 최영진, 김채현, MIRA SUH-HEE CHOI, 최은진, 최현진, 최영근 CHRISTOPHER JAEWOO KOH, CLAIR JAEYUN KOH, 박현선, PARK MIN SUN, 한주현, 한석현, 이유미, CHARLES HWAN LEE, 최근, 최준원, 최서진, 최윤주, 최윤선	21,363,769	30.36	박현선 장내매도 (△3,400), PARK MIN SUN 장내매도 (△3,400)
2019년 2월 20일 ~ 2019년 2월 22일	최태원, 노소영, 최기원, 최재원, 최종현학술원, 박정호, 최신원, 최성환, 최유진, 최영진, 김채현, MIRA SUH-HEE CHOI, 최은진, 최현진, 최영근 CHRISTOPHER JAEWOO KOH, CLAIR JAEYUN KOH, 박현선, PARK MIN SUN, 한주현, 한석현, 이유미, CHARLES HWAN LEE, 최근, 최준원, 최서진, 최윤주, 최윤선	21,329,999	30.32	최성환 장내매도 (△26,883) 최유진 장내매도(△6,887)

* 상기 지분율은 보통주 기준임

※ 공시서류작성기준일 이후 공시서류제출일 사이 최대주주 및 특수관계인의 지분변동사항

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주 및 특수관계인	소유주식수	지분율	비고
-----	--------------	-------	-----	----

2019년 4월 11일	최태원, 노소영, 최기원, 최재원, 최종현학술원, 박정호, 최신원, 최성환, 최유진, 최영진, MIRA SUH-HEE CHOI, 최은진, 최현진, 최영근, CHRISTOPHER JAEWOO KOH, CLAIR JAEYUN KOH, 박현선, PARK MIN SUN, 한주현, 한석현, 이유미, CHARLES HWAN LEE, 최근, 최윤주, 최윤선	21,164,063	30.08	김채현 시간외매도 (△6,893), MIRA SUH-HEE CHOI 시간외매도 (△3,499), 최은진 시간외매도 (△8,199), 최현진 시간외매도 (△8,199), 최영근 시간외매도 (△67,018), 한주현 시간외매도 (△8,199), 한석현 시간외매도 (△8,199), 이유미 시간외매도 (△8,199), CHARLES HWAN LEE 시간외매도 (△8,199), 최근 시간외매도 (△15,866), 최준원 시간외매도 (△10,666), 최서진 시간외매도 (△5,234), 최윤주 시간외매도 (△2,333), 최윤선 시간외매도 (△5,233)
--------------	---	------------	-------	---

마. 상호의 변경

변경일자	변경전상호	변경후상호	비고
1991.04	-	선경텔레콤(주)	회사설립
1992.05	선경텔레콤(주)	대한텔레콤(주)	-
1998.12	대한텔레콤(주)	에스케이씨앤씨(주)	-
2015.08	에스케이씨앤씨(주)	SK주식회사	합병으로 인한 상호변경

바. 회사가 합병 등을 한 경우 그 내용

(1) (舊) SK주식회사 흡수합병

2015년 4월 20일 이사회 및 2015년 6월 26일 임시주주총회를 통해 (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사가 (舊) SK주식회사를 흡수합병하는 것을 결정하였습니다.

2015년 8월 3일 (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사는 (舊) SK주식회사를 흡수합병하였으며, 이로 인해 (舊) SK주식회사는 해산하였습니다.

가) 합병 당사회사

합병 후 존속회사	상호	(舊) 에스케이씨앤씨 주식회사
	소재지	경기도 성남시 분당구 성남대로 343번길 9
	대표이사	박정호
	법인구분	유가증권시장 주권상장법인
합병 후 소멸회사	상호	(舊) SK주식회사
	소재지	서울특별시 종로구 종로 26
	대표이사	조대식
	법인구분	유가증권시장 주권상장법인

* 합병 후 존속회사의 상호 및 소재지 : SK주식회사, 서울특별시 종로구 종로 26

나) 합병목적 및 재무적인 효과 등

- 합병을 통해 (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사가 가진 ICT 기반 미래 성장잠재력과 (舊) SK주식회사가 보유한 Resource가 결합됨으로써 재무구조가 개선되고

다양한 신규 유망사업 등 새로운 성장 동력 발굴이 용이해질 것으로 보이며, 이를 통해 회사의 경쟁력을 제고하고자 합니다.

- 양사는 금번 합병을 통하여 안정적인 현금흐름에 기반한 투자재원을 바탕으로 장기적인 성장동력을 확보하고, 인적·물적 자원 통합 및 내부역량 집중을 통한 경영 및 투자효율화를 기대하고 있습니다. 합병법인은 이를 통해 매출 및 이익 증대를 달성함으로써 궁극적으로 회사의 재무에 긍정적인 영향을 줄 것으로 기대하고 있습니다.

다) 합병비율

- (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사 보통주식 : (舊) SK주식회사 보통주식
= 1 : 0.7367839
- (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사 우선주식 : (舊) SK주식회사 우선주식
= 1 : 1.1102438

라) 합병관련 주요일정

구 분		(舊) 에스케이씨앤씨 주식회사 (합병회사)	(舊) SK주식회사 (피합병회사)
이사회 결의일		2015년 04월 20일	2015년 04월 20일
합병계약일		2015년 04월 20일	2015년 04월 20일
주주확정기준일 지정 및 주주명부 폐쇄 공고		2015년 04월 21일	2015년 04월 21일
주주확정기준일		2015년 05월 06일	2015년 05월 06일
주주명부 폐쇄기간	시작일	2015년 05월 07일	2015년 05월 07일
	종료일	2015년 05월 11일	2015년 05월 11일
주주총회 소집 통지 및 공고일		2015년 06월 11일	2015년 06월 11일
합병반대의사 통지 접수기간	시작일	2015년 06월 11일	2015년 06월 11일
	종료일	2015년 06월 25일	2015년 06월 25일
합병계약승인을 위한 주주총회일		2015년 06월 26일	2015년 06월 26일
주식매수청구권 행사기간	시작일	2015년 06월 26일	2015년 06월 26일
	종료일	2015년 07월 16일	2015년 07월 16일
구주권 제출기간	시작일	-	2015년 06월 27일
	종료일	-	2015년 07월 31일
채권자 이의제출기간	시작일	2015년 06월 27일	2015년 06월 27일
	종료일	2015년 07월 27일	2015년 07월 27일
합병기일		2015년 08월 01일	2015년 08월 01일
합병종료보고 주주총회 갈음 이사회 결의일		2015년 08월 03일	-
합병종료보고 공고일		2015년 08월 03일	-
합병등기일 (해산등기일)		2015년 08월 03일	2015년 08월 03일
주권교부일		2015년 08월 13일	-
신주상장일		2015년 08월 17일	-

- 주1) '상법' 제526조의 합병종료보고 주주총회와 그에 대한 합병에 관한 사항 보고는
이사회 의 개최와 인터넷 홈페이지 공고로 대체합니다.
- 주2) 주식매수청구권 행사에 따른 주식매수대금 지급일
- (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사 : 2015년 8월 13일 (완료)
 - (舊) SK주식회사 : 2015년 7월 30일 (완료)

본 합병과 관련한 보다 상세한 내용은 전자공시시스템 Dart (<http://dart.fss.or.kr>)에 양사가 제출한 아래 공시 서류를 참고하시기 바랍니다.

제출공시	(舊) 에스케이씨앤씨 주식회사 (합병회사)	(舊) SK주식회사 (피합병회사)
회사합병 결정	2015년 04월 20일 2015년 05월 13일	2015년 04월 20일
자기주식 소각결정	2015년 04월 20일 2015년 05월 13일	-
주요사항보고서 (합병결정)	2015년 04월 20일 2015년 04월 30일 2015년 05월 13일 2015년 05월 21일 2015년 05월 28일	2015년 04월 20일 2015년 04월 30일 2015년 05월 13일 2015년 05월 21일 2015년 05월 28일
증권신고서 (합병)	2015년 04월 23일 2015년 04월 30일 2015년 05월 13일 2015년 05월 21일 2015년 05월 28일 2015년 06월 08일	본 합병에 따른 합병신주 발행에 관한 증권신고서는 존속회사인 (舊) 에스케이 씨앤씨 주식회사에서 제출합니다.
자기주식 처분 결과보고서	2015년 04월 30일	-
임시주주총회 소집결의	2015년 05월 27일	2015년 05월 27일
임시주주총회 소집공고	2015년 06월 11일	2015년 06월 11일
참고서류	2015년 06월 11일	2015년 06월 11일
임시주주총회 결과	2015년 06월 26일	2015년 06월 26일
주식매수청구권행사 결과	2015년 07월 17일	2015년 07월 17일
대표이사 변경(안내공시)	2015년 08월 03일	-
증권발행실적보고서 (합병)	2015년 08월 03일	본 합병완료에 따른 증권발행실적보고서는 존속회사인 (舊) 에스케이 씨앤씨 주식회사에서 제출합니다.

(2) 중고차사업부문(엔카) 분할 및 매각

SK주식회사(舊 에스케이씨앤씨주식회사)는 2014년 3월 6일 이사회 승인을 통해 엔카 온라인 사업부문을 물적분할하여 신설법인을 설립하고, 신설법인의 지분 49.99%를

Global Top tier Online Automotive 전문기업인 호주의 Carsales.com Limited가 100% 투자한 Carsales Holdings Pty. Ltd.에게 매각(총 금액: 1,213억원)하여 JV를 통한 공동사업을 추진하기로 결정하였습니다. 3월 21일 주주총회 승인을 받았으며, 2014년 4월 1일에 분할 완료 되었습니다. 4월 2일 에스케이엔카닷컴(주) 설립, 4월 15일 주주간 계약 체결 등의 절차를 거쳐 공식적으로 JV가 출범하였습니다.

이후 2017년 11월 20일 미래 성장을 위한 투자재원 확보 목적으로 보유중인 지분 전량(보통주 250,001주, 지분율 50.0002%)를 Carsales Holdings Pty, Ltd.에게 매각하는 주요 매각 조건 체결(2017.11.17) 및 주식양수도계약을 체결하였으며, 2018년 1월 19일 주식 양수도 및 매매대금 결제 절차가 완료되었습니다.

[관련공시: 합병등종료보고서, 2014.04.02]

◎ 분할 관련 주요 내용

구분	회사명	사업부문
분할되는 회사(존속회사)	SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨(주))	신설회사에 이전되는 사업을 제외한 모든 기존 사업
신설회사	에스케이엔카닷컴 주식회사	엔카 온라인 사업

◎ 분할 일정

구분	일자
이사회결의일	2014년 03월 06일
분할계획서 작성일	2014년 03월 06일
분할 주주총회를 위한 주주확정 기준일	2013년 12월 31일
분할계획서 승인을 위한 주주총회일	2014년 03월 21일
분할기일	2014년 04월 01일
분할보고총회일 및 창립총회일	2014년 04월 02일
분할등기(예정)일	2014년 04월 02일
기타일정	
주식명의개서 정지기간	2014년 01월 01일 ~ 2014년 01월 31일
주주총회 소집통지서 발송 및 소집공고일	2014년 03월 06일

◎ 분할 전후 요약 재무구조 (2013년 9월 30일 기준)

(단위: 원)

구분	분할전	분할후	
		분할되는 회사	신설회사
[자산]			
유동자산	843,500,117,534	842,015,246,937	1,484,870,597
비유동자산	2,385,458,653,652	2,382,649,879,265	30,252,912,455
자산총계	3,228,958,771,186	3,224,665,126,202	31,737,783,052
[부채]			

유동부채	626,080,748,126	625,388,947,366	691,800,760
비유동부채	1,551,832,676,085	1,548,230,831,861	3,601,844,224
부채총계	2,177,913,424,211	2,173,619,779,227	4,293,644,984
[자본]			
자본금	10,000,000,000	10,000,000,000	100,000,000
이익잉여금	1,483,201,555,302	1,483,201,555,302	0
기타포괄손익누계액	(19,202,721,389)	(19,202,721,389)	0
자본조정	(440,664,310,250)	(440,664,310,250)	0
자본잉여금	17,710,823,312	17,710,823,312	27,344,138,068
자본총계	1,051,045,346,975	1,051,045,346,975	27,444,138,068
자본과 부채총계	3,228,958,771,186	3,224,665,126,202	31,737,783,052

(2-1) 중고차사업부문 매각 진행 관련

당사는 2017년 11월 17일 이사회에서 비핵심사업을 정리하고 핵심사업에 역량을 집중하고자 엔카중고차사업부문의 매각을 결정하였으며, 지분 100%를 HCAS(주)에 매각하는 영업양수도 계약을 체결하였습니다. 엔카 직영 사업부가 보유하고 있는 모든 자산, 부채, 계약 등이 이전되며 해당 사업은 2018년 4월 3일 매각이 완료되었습니다. 이와 관련 하여 재무제표에 미치는 영향은 연결검토보고서 주석 28. 및 검토보고서 주석 27. 을 참조하여 주시기 바랍니다.

(3) SK마리타임(주) 흡수합병

[관련공시 : 주요사항보고서(회사합병결정), 2017.11.28]

1. 합병방법	SK(주)가 SK마리타임(주)를 흡수합병 - 존속회사 : SK(주) - 소멸회사 : SK마리타임(주)	
- 합병형태	소규모합병	
2. 합병목적	합병을 통해 계열회사간의 지배구조를 단순화하여 경영 효율성을 제고하고자 함	
3. 합병의 중요영향 및 효과	1. 회사 경영에 미치는 효과 본 주요사항보고서 제출일 현재 SK(주)는 SK마리타임(주)의 지분을 100% 보유하고 있음. 본 합병 완료시 SK(주)는 존속회사로 계속 남아 있게 되며, 피합병법인 SK마리타임(주)는 합병 후 해산하게 됨. 합병법인인 SK(주)는 본 합병을 함에 있어 신주를 발행하지 않으며, 본 합병 완료 후 SK(주)의 최대주주 변경은 없음 2. 회사 재무 및 영업에 미치는 영향 및 효과 본 합병을 통해 경영 효율성을 제고하여, 회사의 재무 및 영업에 긍정적인 영향을 미칠 것으로 예상함	
4. 합병비율	SK(주) : SK마리타임(주) = 1.0000000:0.0000000	
5. 합병비율 산출근거	합병법인인 SK(주)는 피합병법인인 SK마리타임(주)의 주식을 100% 소유하고 있으며, 합병 시 합병법인은 피합병법인의 주식에 대해 신주를 발행하지 않으므로 합병비율을 1.0000000 : 0.0000000 으로 산출함	
6. 외부평가에 관	외부평가 여부	미해당

한 사항	- 근거 및 사유		「자본시장과 금융투자업에 관한 법률 시행령」 제176조의 5 제7항 제2호 나목 단서는 다른 회사의 발행주식 총수를 소유하고 있는 회사가 그 다른 회사를 합병하면서 신주를 발행하지 않는 경우에는 합병가액의 적정성에 대한 외부평가기관의 평가를 요구하지 않는 것으로 규정하고 있는 바, 본 합병은 이에 해당하므로 위 규정에 따라 외부평가기관의 평가를 거치지 아니함			
	외부평가기관의 명칭		-			
	외부평가 기간		-			
	외부평가 의견		-			
7. 합병신주의 종류와 수(주)		보통주식	-			
		종류주식	-			
8. 합병상대회사	회사명		SK마리타임㈜ (SK MARITIME CO., LTD)			
	주요사업		상품 중개업			
	회사와의 관계		자회사			
	최근 사업연도 재무내용(원)	자산총계	4,076,461,687,073	자본금	624,675,495,000	
		부채총계	3,898,418,834,311	매출액	1,147,625,525,298	
		자본총계	178,042,852,762	당기순이익	-473,982,184,632	
- 외부감사 여부		기관명	삼일회계법인	감사의견	적정	
9. 신설합병회사	회사명		-			
	설립시 재무내용(원)	자산총계	-	부채총계	-	
		자본총계	-	자본금	-	
		-		현재기준		
	신설사업부문 최근 사업연도 매출액(원)		-			
	주요사업		-			
재상장신청 여부		해당사항없음				
10. 합병일정	합병계약일		2017년 11월 29일			
	주주확정기준일		2017년 12월 13일			
	주주명부 폐쇄기간	시작일	2017년 12월 14일			
		종료일	2017년 12월 18일			
	합병반대의사통지 접수기간	시작일	2017년 12월 13일			
		종료일	2017년 12월 27일			
	주주총회에정일자		-			
	주식매수청구권 행사기간	시작일	-			
		종료일	-			
	구주권제출기간	시작일	-			
		종료일	-			
	매매거래 정지 예정기간	시작일	-			
		종료일	-			
	채권자이의제 출기간	시작일	2018년 01월 31일			
		종료일	2018년 02월 28일			
	합병기일		2018년 03월 01일			
종료보고 총회일		-				
합병등기에정일자		2018년 03월 02일				

	신주권 교부예정일	-
	신주의 상장예정일	-
11. 우회상장 해당 여부		해당사항없음
12. 타법인의 우회상장 요건 충족여부		해당사항없음
13. 주식매수청구 권에 관한 사항	행사요건	상법상 소규모합병 절차에 따라 진행되는 바, SK(주)의 주주에게는 주식 매수청구권이 부여되지 않음(근거규정: 상법 제527조의3 제5항)
	매수예정가격	-
	행사절차, 방법, 기간, 장소	-
	지급예정시기, 지급방법	-
	주식매수청구권 제한 관련 내 용	-
	계약에 미치는 효력	-
14. 이사회결의일(결정일)		2017년 11월 28일
- 사외이사참석 여부	참석(명)	4
	불참(명)	0
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원) 참석여부		-
15. 풋옵션 등 계약 체결여부		아니오
- 계약내용		-
16. 증권신고서 제출대상 여부		아니오
- 제출을 면제받은 경우 그 사유		본 합병은 합병신주를 발행하지 않는 무증자합병 방식으로 진행하므로, 본 합병의 과정에서는 증권신고서 제출이 필요한 증권의 모집이나 매출 이 이루어지지 않음

17. 기타 투자판단에 참고할 사항

가. SK마리타임(주)(舊, SK해운(주))는 2017년 2월 27일 이사회 결의에 따라 2017년 4월 1일을 분할기일로 하여 해운사업부문을 물적분할하였으며, 분할 후 존속회사의 회사명은 SK마리타임(주)이며, 분할신설회사의 회사명은 SK해운(주)임

나. 주요사항보고서 제출일 현재 SK(주)가 SK마리타임(주)의 100% 지분을 보유하고 있으며, 상기 '8. 합병상대회사의 최근 사업연도 재무내용 및 감사의견'은 물적분할하기 전인 2016년 말 별도재무제표 기준임. SK마리타임(주)(舊, SK해운(주))의 물적분할 이후 재무내용은 아래와 같음(2017년 9월말 기준)

- 자산총계: 25,039,309,695원
- 부채총계: 0원
- 자본총계: 25,039,309,695원
- 자본금: 519,015,120,000원
- 매출액: 258,571,568,228원
- 당기순이익: 128,308,389,125원

다. 본 합병은 상법 제527조의3의 소규모합병으로 추진하는 바, 상기 '10. 합병일정' 중 주주총회의 승인은 이사회 승인으로 같음함

라. 상기 '10. 합병일정'의 종료보고 총회는 상법 제526조 제3항에 의거 이사회 결의에 따라 공고 절차로 같음할 예정임

마. 상기 '10. 합병일정'의 합병반대의사통지 접수기간은 상법 제527조의3 제4항에 따른 소규모합병에 대한 반대의사표시 접수기간을 의미함. 상법 제527조의3 제4항에 의하여 합병회사인 SK(주) 발행주식 총수의 100분

의 20 이상에 해당하는 주식을 소유한 주주가 소규모합병 공고일로부터 2주간 내에 서면으로 합병에 반대하는 의사를 통지하는 때에는 소규모합병 절차에 따라 진행할 수 없음. 다만 이 경우 SK(주)는 SK마리타임(주)에 대한 서면통지에 의하여 합병계약을 해제할 수 있음.

바. 합병계약 체결일로부터 합병기일까지 사이에 천재지변 기타의 사유로 인하여 합병당사회사들이 보유하고 있는 자산, 부채, 경영상태에 중대한 변화가 발생하거나, 예측할 수 없는 중대한 하자가 발생할 때에는 합병당사회사들은 서면합의에 의하여 합병조건을 변경하거나 또는 SK(주)의 SK마리타임(주)에 대한 서면통지에 의하여 합병계약을 해제할 수 있음

사. 상기 '10. 합병일정'은 현재시점에서의 예상 일정이며, 관련법령상의 인허가, 승인 및 관계기관과의 협의과정 등에 의해 변경될 수 있음

[합병의 주요일정]

- 합병 계약 체결일: 2017년 11월 29일
- 주주확정 기준일 및 소규모합병 공고일: 2017년 12월 13일
- 회사 주주의 소규모합병 반대 서면 통지기간: 2017년 12월 13일 ~ 12월 27일
- 합병 승인 주주총회 같은 이사회 결의일: 2018년 1월 30일
- 채권자 이의 제출 기간: 2018년 1월 31일 ~ 2018년 2월 28일
- 합병기일: 2018년 3월 1일
- 합병종료보고 주주총회 같은 이사회 결의일: 2018년 3월 2일
- 합병등기일: 2018년 3월 2일

[관련공시 : 합병등 종료보고서, 2018.03.05]

1. 일정

구분		SK 주식회사 (존속회사)	SK마리타임 주식회사 (소멸회사)
합병이사회 결의일		2017.11.28	2017.11.28
주주확정기준일 지정 및 주주명부 폐쇄공고		2017.11.28	-
합병계약일		2017.11.29	2017.11.29
주주확정기준일		2017.12.13	-
소규모합병(간이합병) 공고일		2017.12.13	-
주주명부	시작일	2017.12.14	-
폐쇄기간	종료일	2017.12.18	-
합병반대의사	시작일	2017.12.13	-
통지접수기간	종료일	2017.12.27	-
합병승인을 위한 주주총회 같은 이사회 승인		2018.01.30	2018.01.30
채권자이의제출 공고일		2018.01.30	2018.01.30
채권자	시작일	2018.01.31	2018.01.31
이의제출기간	종료일	2018.02.28	2018.02.28
합병기일		2018.03.01	2018.03.01
합병종료보고 주주총회 같은 이사회 결의일		2018.03.05	-

합병종료보고 공고일	2018.03.05	-
합병등기(해산등기) 예정일	2018.03.05	2018.03.05

주1) 존속회사인 SK 주식회사의 경우 본건 합병은 상법 제527조의3 규정에 의한 소규모 합병 방식이므로 주식매수청구권이 인정되지 않으며 합병승인을 위한 주주총회는 이사회 결의로 갈음합니다.

주2) 합병종료보고 주주총회는 이사회 결의에 의한 공고로 갈음합니다.

주3) 상기 합병등기(해산등기) 예정일은 관계기관과의 협의 등에 의해 변경될 수 있습니다.

II. 대주주등 지분변동 상황

SK 주식회사는 SK마리타임 주식회사 주식을 100% 보유하고 있으며, 양 합병 당사는 무증자 방식에 의하여 1.0000000:0.0000000의 합병비율에 따라 합병하기로 결의함에 따라 합병으로 인하여 SK 주식회사가 발행하는 신주는 없으며, 대주주 등의 지분변동 사항 또한 없습니다.

III. 주식매수청구권 행사

존속회사인 SK 주식회사의 경우 상법 제527조의3 규정에 따른 소규모합병에 해당되므로, 주식매수청구권이 부여되지 않습니다.

소멸회사인 SK마리타임 주식회사 역시 SK 주식회사의 100% 자회사이므로 주식매수청구권이 발생하지 않습니다.

IV. 채권자보호에 관한 사항

존속회사인 SK 주식회사와 소멸회사인 SK마리타임 주식회사는 2018년 1월 30일에 각각 채권자 이의제출 공고 및 최고를 시행하였고, 2018년 2월 28일 채권자 이의제출 만료 시까지 이의를 제출한 채권자는 없습니다. 또한, 해당 건으로 채권을 변제하거나, 상당한 담보를 제공하기로 결정된 사항은 없습니다.

V. 관련 소송의 현황

본 합병의 효력에 영향을 미칠 수 있는 소송이 제기된 사실이 없습니다.

VI. 신주배정 등에 관한 사항

본 합병은 100% 자회사에 대하여 합병신주를 발행하지 않는 방식에 의한 합병(합병비율 1.0000000:0.0000000)이므로 신주를 발행하지 않으며, 합병으로 인해 지급한 별도의 합병교부금도 없습니다.

VII. [합병등] 전·후의 요약재무정보

구분 (단위 : 백만원)	합병 전		합병 후
	SK (주)	SK마리타임 (주)	SK (주)
유동자산	832,174	1,947	834,121
비유동자산	19,126,887	21,704	18,816,191
자산총계	19,959,061	23,651	19,650,312
유동부채	2,274,986	1,157	2,276,143
비유동부채	5,351,374	-	5,351,374
부채총계	7,626,360	1,157	7,627,517
자본금	15,385	519,015	15,385
기타불입자본	4,720,271	(32,771)	4,410,365
이익잉여금(결손금)	7,585,590	(339,929)	7,585,590

기타자본구성요소	11,455	(123,821)	11,455
자본총계	12,332,701	22,494	12,022,795
부채및자본총계	19,959,061	23,651	19,650,312

주1) 상기 재무상태표는 SK 주식회사와 SK마리타임 주식회사의 2017년 12월 31일 현재의 별도 재무상태표를 기준으로 작성한 것으로 실제 합병기일(2018년 3월 1일) 기준으로 작성될 재무상태표와는 차이가 발생할 수 있습니다.

주2) 상기 SK 주식회사 및 SK마리타임 주식회사의 2017년 12월 31일 현재의 재무상태표는 외부감사인의 감사를 받지 아니하였습니다.

(4) SK텔레콤(주) - SK인포섹(주) 간 포괄적 주식교환
 [관련공시 : 특수관계인과의 내부거래 2018.10.30]

기업집단명	에스케이	회사명	에스케이(주)	공시일자	2018.10.30	관련법규	공정거래법 11조의2
-------	------	-----	---------	------	------------	------	-------------

(단위 : 백만원)

1. 거래상대방		에스케이텔레콤(주)	회사와의 관계	계열회사
2. 거래내용	가. 거래일자	2018.12.27		
	나. 거래기간	시작일	2018.12.27	
		종료일	2018.12.27	
	다. 거래대상	에스케이텔레콤(주)와 에스케이인포섹(주) 간 포괄적 주식교환계약에 따라, 주식교환일에 에스케이(주)가 보유한 에스케이인포섹(주) 보통주 약 1,264만주는 에스케이텔레콤(주)에게 이전되고 에스케이텔레콤(주)가 보유한 에스케이텔레콤(주) 보통주(자기주식) 약 126만주는 에스케이(주)에게 이전됨		
	라. 거래금액	351,837		
	마. 계약체결 방식	-		
3. 총거래금액		351,837		
4. 이사회 의결일		2018.10.30		
- 사외이사 참석여부	참석(명)	4		
	불참(명)	-		
- 감사(감사위원)참석여부		참석		

5. 기타	<p>1) 금번 공시는 에스케이인포섹(주)와 에스케이텔레콤(주) 간에 상법 제360조의 2에 따라 진행되는 포괄적 주식교환에 동의하기 위하여 2018년 10월 30일 당사 이사회가 의결한 사항이며, 금번 거래의 계약 당사자는 에스케이인포섹(주), 에스케이텔레콤(주)로서, 주식교환비율은 에스케이텔레콤(주) : 에스케이인포섹(주) = 1 : 0.0997678임</p> <p>2) 상기 '2. 거래내용'의 '가. 거래일자' 및 '나. 거래 기간'은 주식교환 예정일이며, 에스케이인포섹(주)와 에스케이텔레콤(주) 간의 포괄적 주식교환 계약체결 예정일은 2018년 10월 31일임</p> <p>3) 상기 '2. 거래내용'의 '다. 거래대상'은 에스케이인포섹(주)의 보통주 12,636,024주(100%, 27,844원/주)와 에스케이텔레콤(주)의 보통주(자기주식) 1,260,668주(약 1.6%, 279,088원/주) 간 주식 교환으로, 주식교환 후 당사의 에스케이인포섹(주)에 대한 보유 주식수(비율)은 보통주 0주(0%)이며, 에스케이텔레콤(주)에 대한 보유 주식수(비율)은 보통주 21,624,120주(약 26.8%)임</p> <p>4) 상기 '2. 거래내용'의 '라. 거래금액' 및 상기 '3. 총거래금액'은 금번 주식교환으로 이전 받을 예정인 에스케이텔레콤(주)의 주식수에 에스케이텔레콤(주) 1주당 교환가액을 곱한 후 단주를 고려하여 산정한 거래 예정 금액으로, 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 시행령 제176조의6제3항에 따라, 교환비율 및 교환가액의 적정성에 대하여 외부평가를 받아 산정되었음</p> <p>5) 금번 주식교환의 목적은 에스케이인포섹(주)가 에스케이텔레콤(주)의 100% 자회사로 편입되어 보안사업 시너지 창출 및 융합보안 사업역량 강화를 통해 양사의 기업가치를 제고하기 위함임</p> <p>6) 상기 건과 관련한 세부사항의 결정 및 집행은 대표이사 또는 대표이사가 지정하는 자에게 위임함</p>
※ 관련공시일	-

※ 관련 일정(주요사항보고서 주식교환 · 이전 결정(자회사의 주요경영사항 일부))

교환 · 이전계약일		2018.10.31
주주확정기준일		2018.11.09
주주명부 폐쇄기간	시작일	2018.11.12
	종료일	2018.11.16
주식교환 · 이전 반대의사 통지접수기간	시작일	2018.11.09
	종료일	2018.11.23
주주총회 예정일자		2018.11.26
주식매수청구권 행사기간	시작일	-
	종료일	-
구주권제출기간	시작일	-

	종료일	-
매매거래정지예정기간		-
교환·이전일자		2018.12.27

사. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

변경일	변경 전 주요 업종	변경 후 주요 업종	비고
2015년 6월 26일	IT서비스, 보안서비스 및 유통 및 기타	IT서비스, 보안서비스 및 유통 및 기타 자회사의 제반 사업 내용을 관리하는 지주사업	(舊) SK주식회사를 흡수합병 함에 따른 사업목적 추가
2017년 3월 24일(*)	-	기계·장비 제조업 및 임대업	사업목적 추가

(*) 당사는 2017년 3월 24일 제26기 정기주주총회 '제2호 의안: 정관 일부 변경' 결의를 통해 기계·장비 제조업 및 임대업을 사업목적으로 추가하였으며, 목적은 아래와 같습니다.

1) 당사와 에스엠코어(주)(이하 'SMC') 간 공동 설계 및 SMC가 제조한 장비를 당사를 통해 구축/판매, 2) 자동화 장비 O&M 사업 등 장비 임대업 진출

한편, 당사는 비핵심사업을 정리하고 핵심사업에 역량을 집중하고자 엔카중고차사업부문의 매각을 결정하였으며 2018년 4월 3일 매각을 완료하였습니다.

※ 변경 전/후 정관비교

변경 전	변경 후 (2015년 8월 3일~)	변경 후 (2017년 3월 24일~)
------	---------------------	----------------------

<ol style="list-style-type: none"> 1. 전기통신업 2. 컴퓨터프로그래밍, 시스템 통합 및 관리업 3. 정보서비스업 4. 소프트웨어 개발 및 공급업 5. 콘텐츠 제작, 유통, 이용 및 관련 부대사업 6. 서적, 잡지, 기타 인쇄물 출판업 7. 전기장비, 전자부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신장비 제조업 8. 전기, 가스공급업 등 에너지사업 9. 전기공사업, 정보통신공사업 및 소방시설공사업 등 소방시설업 10. 토목건축공사업, 산업·환경설비공사업 등 종합시공업 11. 통신판매업, 전자상거래업, 도·소매업 및 상품중개업을 포함한 각종 판매 유통사업 12. 등록번호판발급대행, 검사대행, 지정정비사업 및 자동차관리사업 13. 전자지급결제대행업 등 전자금융업 14. 보험대리점 영업 15. 시설대여업 16. 자동차대여사업 17. 여론조사업 18. 연구개발업 19. 경영컨설팅업 20. 광고대행업을 포함한 광고업 21. 교육서비스업 22. 경비 및 보안시스템 서비스업 23. 검사, 측정 및 분석업 24. 기타 위 각호에 부대되는 생산·판매 및 유통·컨설팅·교육·수출입 등 제반 사업 일체 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 자회사의 주식 또는 지분을 취득·소유함으로써 자회사의 제반 사업내용을 지배·경영지도·정리·육성하는 지주사업 2. 브랜드, 상표권 등의 지적재산권의 관리 및 라이선스업 3. 건설업과 부동산 매매 및 임대업 3의 2. 주택건설사업 및 국내외 부동산의 개발, 투자, 자문, 운용업 3의 3. 마리나항만시설의 설치, 운영, 관리 및 이에 수반되는 부대사업 4. 국내외 자원의 탐사, 채취, 개발사업 5. 수출입대행업, 무역대리업을 포함한 수출입사업 6. 시장조사, 경영자문 및 컨설팅업 7. 신기술사업 관련 투자, 관리, 운영사업 및 창업지원사업 8. 운송, 보관, 하역 및 이와 관련된 정보, 서비스를 제공하는 물류관련 사업 9. 의약 및 생명과학 관련 사업 10. 자회사 등과 상품 또는 용역의 공동개발·판매 및 설비·전산시스템의 공동활용 등을 위한 사무지원 사업 11. 정보처리 내지 정보통신기술을 이용한 정보의 조사용역, 생산, 판매, 유통, 컨설팅, 교육, 수출사업 및 이에 필요한 소재, 기기설비의 제공 12. 정보통신사업 및 뉴미디어사업과 관련된 연구, 기술개발, 수출, 수입, 제조, 유통사업 13. 환경관련 사업 14. 회사가 보유하고 있는 지식·정보 등 무형자산의 판매 및 용역사업 15. 전기통신업 16. 컴퓨터프로그래밍, 시스템 통합 및 관리업 17. 정보서비스업 18. 소프트웨어 개발 및 공급업 19. 콘텐츠 제작, 유통, 이용 및 관련 부대사업 20. 서적, 잡지, 기타 인쇄물 출판업 21. 전기장비, 전자부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신장비 제조업 22. 전기, 가스공급업 등 에너지사업 23. 전기공사업, 정보통신공사업 및 소방시설공사업 등 소방시설업 24. 토목건축공사업, 산업·환경설비공사업 등 종합시공업 25. 통신판매업, 전자상거래업, 도·소매업 	<ol style="list-style-type: none"> 1.~37. (좌동) 38. 기계·장비 제조업 및 임대업 39. 기타 위 각호에 부대되는 생산·판매 및 유통·컨설팅·교육·수출입 등 제반 사업 일체
---	--	--

	및 상품중개업을 포함한 각종 판매 유통사업 26. 등록번호판발급대행, 검사대행, 지정정비사업 및 자동차관리사업 27. 전자지급결제대행업 등 전자금융업 28. 보험대리점 영업 29. 시설대여업 30. 자동차대여사업 31. 여론조사업 32. 연구개발업 33. 경영컨설팅업 34. 광고대행업을 포함한 광고업 35. 교육서비스업 36. 경비 및 보안시스템 서비스업 37. 검사, 측정 및 분석업 38. 기타 위 각호에 부대되는 생산·판매 및 유통·컨설팅·교육·수출입 등 제반 사업 일체	
--	--	--

아. 그밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생 내용

일 자	비 고
2015.03	혼하이 그룹과 IT서비스 합작기업(JV) 설립 계약 체결
2015.04	(舊) SK주식회사와의 합병 결의
2015.04	자기주식 소각 결정 (소각일자 : 2015년 4월 27일, 소각주식 : 보통주 6,000,000주)
2015.06	2014 동반성장지수 평가 '최우수 등급' 획득
2015.08	(舊) SK주식회사 흡수합병 완료, 사명(SK C&C(주) → SK(주)) 및 본점 소재지 (경기도 성남시 분당구 성남대로 343번길 9 → 서울시 종로구 종로26) 변경
2015.08.	SK C&C USA, Inc 지분 일부를 Mozido Inc.에 처분하고 Mozido Inc. 주식 9,732,976 (2.05%)를 수령 (처분일자 : 2015년 8월 31일 / 처분금액 : 908억)
2015.09	다우존스 지속가능경영 월드지수(DJSI World) 4년 연속 편입
2015.10	IBM과 'Cloud센터 공동 구축계약' 체결
2015.11	자기주식 취득 (취득기간 : 2015년 9월 1일 ~ 2015년 11월 11일 (매매일 기준), 취득주식 : 보통주 3,514,276주 / 취득금액 8,996억)
2016.02	OCI머티리얼즈 지분 49.1% (5,178,535주)를 최대주주인 OCI 주식회사로부터 4,703억원에 인수 및 사명을 SK머티리얼즈로 변경
2016.02	SK바이오팜으로부터 SK바이오텍 지분 100%를 1,238억에 취득하여 SK바이오텍을 자회사로 편입
2016.03	SK바이오텍 설비투자 및 사업확장을 위해 400억원 규모의 (6,462,036주) 유상증자 참여
2017.01	에스엠코어(주)(SMCore.Inc) 지분 52.2% 취득 (의결권 행사 위임분 포함)
2017.01	(주)LG실트론(LG Siltron Incorporated) 지분 51.0%를 최대주주인 (주)LG로부터 인수하는 주식양수도 계약 체결 (예상 취득금액 6,200억)
2017.02	자회사인 에프에스케이엘앤에스(주) 주주배정 유상증자 참여(170억) 결정 공시

2017.07	ESR Cayman Limited 지분 11.77% 인수(유상증자 참여, 약 U\$ 3.3억) 결정 공시
2017.07	해외계열회사인 SK China Company Limited의 유상증자 참여 결정 공시 (현금 1,116억, 현물 1,501억으로 총 2,617억)
2017.08	SK증권(주)에 대한 보유 지분 처분 결정 및 주식 매매계약 체결 (보통주 기준 10.00%, 608억원)
2017.09	북미 Gathering & Processing 사업 진입을 위해 Plutus Capital NY, Inc. 증권 취득 (10,362주, 1,172억) 결정
2017.11	미래 성장을 위한 투자재원 확보를 위해 보유중인 에스케이엔카닷컴(주) 지분 전량 매각 결정 (보통주 250,001주, 지분율 50.0002%)
2017.11	SK 바이오텍의 Global 성장 Potential 확보를 위해 유상증자 참여 결정 (1,725억, 26,223,777주)
2017.11	계열회사 지배구조 단순화 및 경영효율성 제고를 위해 SK마리타임(주) 흡수합병 결정
2017.12	Socar Mobility Malaysia SDN BHD 사업운영자금 출자 결정 (약 72억원)
2017.12	모든 주주의 실질적인 의결권 행사 편의성을 제고하고자 전자투표제 도입 및 시행 결의
2018.02	전략적 선택과 집중을 통한 투자 Portfolio조정을 위해 에프에스케이엘앤에스(주) 지분 SK텔레콤(주)에 매각 결정(2,415,750주, 180억)
2018.03	SK바이오팜(주) 중장기 성장 자금조달을 위해 유상증자 참여 결정 (1,500억, 15,000,000주)
2018.05	Brazos Midstream社 지분 투자를 위하여 해외 자회사 (Plutus Capital NY, Inc.) 증자 참여
2018.06	기업지배구조보고서(자율공시) 최초공시
2018.07	미국 CMO업체 AMPAC 인수 결정
2018.07	주주친화 경영강화를 위해 중간배당 결정
2018.07	동남아 지역 투자를 위해 SK South East Asia Investment Pte. Ltd. 출자 결정
2018.07	SK증권 지분매각 계약 거래종결
2018.09	美 'Rails International, LLC' 지분투자를 위해 자회사 Plutus Fashion NY, Inc 증자
2018.10	보안솔루션 사업영역 시너지 창출을 위해 SK텔레콤, SK인포섹 간의 포괄적 주식교환 계약 결정
2018.11	中 동박사업 투자를 위한 해외자회사 출자
2018.12	SK해운 제3자 배정 유상증자 종결에 따라 최대주주 변경(당사 지분율 감소)
2019.01	美 변색유리제조업체 Kinestral社 투자
2019.01	동남아 지역 투자를 위해 SK South East Asia Investment Pte. Ltd. 증자 결정
2019.03	제28기 정기주주총회 정관 변경 결의를 통해 대표이사로 제한된 이사회 의장 자격 요건 폐지, 제4차 정기이사회에서 영재호 사외이사가 이사회 의장으로 선임
2019.03	Blue Racer Midstream社 지분 투자를 위하여 해외 자회사 (Plutus Capital NY, Inc.) 증자 참여

[SK이노베이션]

가. 경영진의 중요한 변동

일 자	경영진의 중요한 변동
2015. 3. 20	정철길 대표이사, 김대기 사외이사, 한민희 사외이사 신규선임

2016. 3. 18	김창근 사내이사 재선임, 유정준 사내이사, 김준 사외이사, 하윤경 사외이사 신규선임
2017. 3. 24	김준 대표이사, 김종훈 사외이사 신규선임, 유정준 기타비상무이사 선임
2018. 3. 20	김정관 사외이사 신규선임, 최우석 사외이사 신규선임
2019. 3. 21	이명영 사내이사 신규선임, 김 준 사외이사, 하윤경 사외이사 재선임

나. 최대주주의 변동

일 자	최대주주의 변동
2015. 8. 3	합병에 의한 최대주주 변경 : SK(주) → SK(주)(舊 SK C&C)

다. 상호의 변경

변경일자	변경전 상호	변경후 상호	주요내용
2011. 1. 1	SK에너지(주)	SK이노베이션(주)	회사분할에 따른 사명변경

라. 회사가 합병등을 한 경우 그 내용

일 자	합병 등의 내용
2015. 12. 1	SK배터리시스템즈(주)의 배터리시스템 개발사업 양수 결정 (양수가액 1,590백만원)
2019. 03. 21	연결실체는 소재사업에 대한 전문성 및 본원적 경쟁력을 제고하고자, 2019년 2월 27일 이사회 결의에 따라 소재사업을 물적분할하기로 결정. 분할기일은 2019년 4월 1일, 분할계획서는 2019년 3월 21일 주주총회에서 최종 결의됨

마. 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생 내용

일 자	중요한 경영 활동
2013. 1. 11	SK마케팅앤컴퍼니(주)의 지분을 SK텔레콤(주)에 매각 완료 매각금액 : 1,904억원
2013. 1. 11	SKY Property의 지분을 SK텔레콤(주)으로부터 취득 완료 취득금액 : 1,904억원
2014. 6. 30	美 오크라호마와 텍사스의 석유 생산광구 매입 (생산광구 운영권 최초 확보) 취득금액: 3,800억원
2014. 9. 5	SK종합화학(주)의 SK유화(주) 보유 주식 일체를 SK신텍(주)에 양도 매각금액 290억원
2015. 3. 20	정철길 대표이사, 김대기 사외이사, 한민희 사외이사 신규선임
2015. 6. 1	SK종합화학은 SABIC과의 벅슬렌사업 합작투자를 위해 회사소유 벅슬렌 공장 자산 및 재고자산 등을 한국벅슬렌(유)에 출자함 출자금액 : 현물 6,015억원, 현금 36억원
2015. 7. 3	한국벅슬렌(유) 보유주식 일체를 SABIC SK Nexlene Company Pte.Ltd.에 양도 매각금액 : 6,051억원

2016. 9. 21	SK종합화학은 현금출자를 통해 SK종합화학의 100% 해외회사인 SKGCI HK 지분을 추가취득. 출자금액: 1,597억원
2017. 7. 26	SK이노베이션 SK China Company Limited 유상증자 참여 결의, 출자금액 : 4,229억
2017. 7. 26	SK이노베이션 현금·현물배당 결정, 배당총액 1,491억, 주당 1,600원
2017. 7. 31	SK에너지의 SK China Company Limited 유상증자 참여 결의 출자금액 : 241억원
2017. 7. 31	SK종합화학의 SK China Company Limited 유상증자 참여 결의 출자금액 : 2,018억원
2017. 7. 31	SK루브리컨츠의 SK China Company Limited 유상증자 참여 결의 출자금액 : 241억원
2017. 8. 10	SK에너지의 SK네트웍스(주)의 유류 도매사업 양수 결정, 양수가액 3,015억원
2017. 8. 18	SK종합화학의 SKGC Americas에 출자 결정, 출자금액: 2,106억원
2017.10. 31	SK에너지의 VRDS 설비투자 결정, 투자금액 1조 215억원
2017. 11. 29	SK이노베이션의 SK Battery Hungary Ltd 출자 결정, 출자금액: 8,402억위
2017. 12. 01	SK종합화학의 SKGC Americas에 출자 결정, 출자금액: 1,126억원
2018. 3. 20	SK이노베이션의 SK E&P America, Inc 출자 결정, 출자금액: 4,853억원
2018. 12. 19	2016년 SK배터리시스템즈(주)의 영업 양수 및 당사로의 자산 이전에 따라 영업을 양도한 SK배터리시스템즈(주)는 정상적인 회사의 운영이 불가능하다고 판단하여, 2017년 4월 12일 주주총회에서 사업종료에 대한 해산을 결의하였으며, 2018년 12월 19일 청산 종결

바. 주요 종속회사의 연혁

회사명	회사의 연혁
SK에너지(주)	<p>2011.01 SK이노베이션(주)(종속회사 사명변경)과 SK에너지(주)(신설회사) 및 SK종합화학(주)(신설회사)으로 물적분할 완료</p> <p>2013.07 SK 에너지(주)(종속회사)와 SK인천석유화학(주)(신설회사) 및 SK트레이딩 인터내셔널(주)(신설회사)로 인적분할 완료</p> <p>2013.08 No. 2 RFCC 증설 (일산 85,000배럴)</p> <p>2014.07 No. 1 RFCC 증설 (일산 62,000배럴)</p> <p>2017.07 SK China Company Limited 유상증자 참여를 이사회에서 의결함(출자금액 : 241억원)</p> <p>2017.08 SK네트웍스(주) 와 Wholesale 영업 양수를 이사회에서 의결함(양수금액: 3,015억원)</p> <p>2017.10 신규 시설 투자(VRDS설비) 1조 215억원을 이사회에서 의결함</p>

SK종합화학주	<p>2011.01 SK이노베이션주(존속회사 사명변경)과 SK에너지주(신설회사) 및 SK종합화학주(신설회사)으로 물적분할 완료</p> <p>2015.07 SK종합화학주와 SABIC이 넥슬렌사업 합작투자를 위해 50:50으로 SABIC SK Nexlene Company Pte.Ltd.를 설립/출자완료함(출자금액 : 1,678억원)</p> <p>2016.09 현금출자를 통해 100% 해외자회사인 SKGCI HK 지분을 추가취득 출자금액: 1,597억원</p> <p>2017.07 회사의 중국내적기 투자기회 확보 등의 투자Readiness 제고를 위해 보유중이던 SKY Property Management Limited 보통주 전량(5,745주)과 SK Industrial Development China Co., Ltd. 보통주 전량(36,634,085주)을 출자하여 SK China 보통주 3,791,318주 유상증자 참여를 이사회에서 의결함 (출자금액: 2,018억원)</p> <p>2017.09 회사의 Dow社 EAA 자산인수 자금 확보를 위해 SKGC Americas에 출자를 진행하였으며, 9월 1일 사업 인수를 완료함 (출자금액: 2,106억원)</p> <p>2017.12 회사의 Dow社 PVDC 자산인수 자금 확보를 위해 SKGC Americas에 출자를 진행하였으며, 12월 15일 사업 인수를 완료함 (출자금액: 1,126억원)</p>
SK루브리컨츠주	<p>2009.10 SK에너지주(존속회사)와 SK루브리컨츠주(신설회사)로 물적분할 완료</p> <p>2013.09 SK Lubricants Rus Limited Liability Company 설립</p> <p>2014.09 Iberian lube base oils company, S.A. 상업생산 시작</p> <p>2017.07 SK China Company Limited 유상증자 참여 결의 (출자금액 : 241억원)</p>
SK인천석유화학주	2013.07 SK 에너지주(존속회사)와 SK인천석유화학주(신설회사)로 인적분할
SK트레이딩인터내셔널주	2013.07 SK 에너지주(존속회사)와 SK트레이딩 인터내셔널주(신설회사)로 인적분할
SK Energy International Pte. Ltd.	2012.12 SK Energy Europe Ltd, SK Energy America Inc. 지분 100% 인수
SK Energy Europe, Ltd.	2001. 신규 설립
내트럭주	<p>2012.12 하이웨이스타주 흡수합병</p> <p>2013.02 내트럭프랜즈주 국내사업 영업양수</p>
SK Global Chemical (China) Holding Co., Ltd.	<p>2004.10 신규 설립</p> <p>2011.01 SK에너지(주) 분할에 따라 SK종합화학(주) 100% 자회사로 변경 사명변경 SK Global Chemical (China) Holding Co., Ltd.</p>
SK Global Chemical International Trading (Shanghai) Co., Ltd.	<p>2002.06 신규 설립</p> <p>2008.12 사명변경 SK Energy International Trading (Shanghai) Co., Ltd.</p> <p>2012.01 사명변경 SK Global Chemical International Trading (Shanghai) Co., Ltd.</p>
SK Global Chemical Singapore Pte. Ltd.	<p>2010.12 SK Global Chemical Singapore Pte., Ltd. 설립</p> <p>2011.01 SK에너지(주) 분할에 따라 SK종합화학(주) 100% 자회사로 변경</p>
SKGC Americas, Inc.	<p>2009.09 SK E&P Company 설립</p> <p>2011.01 SK에너지(주) 분할에 따라 SK종합화학(주) 100% 자회사로 변경 (사명변경 SK GC Americas Inc.)</p> <p>2017.09 SKGCA USD 187,000,000 유상증자</p> <p>2017.12 SKGCA USD 102,500,000 유상증자</p>
SK Global Chemical Investment Hong Kong Ltd.	<p>2012.06 SK Global Chemical Investment Hong Kong Ltd.(이하 SKGCI HK) 설립</p> <p>2013.09 법인격 전환 (Private Company → Public and Non Listed Company)</p> <p>2013.09 본사 보증부 중국 위안화 표시 선순위 채권(CNY950,000,000) 발행 후 Ningbo SK Performance Rubber Co., Ltd.에 대여 (3년 만기)</p> <p>2016.09 SKGCI HK 보통주 유상증자(CNY 950,000,000) 후 중국 위안화표시 선순위 채권(CNY 950,000,000) 상환</p>

Ningbo SK Performance Rubber Co., Ltd.	2012.12 Ningbo SK Performance Rubber Co., Ltd. 설립 2013.09 SK Global Chemical Investment Hong Kong Ltd.로부터 차입 (3년 만기, CNY 950,000,000) 2015.04 EPDM공장의 상업생산 시작 2016.09 SK Global Chemical Investment Hong Kong Ltd.으로부터 차입금 만기 연장 (6년 만기, CNY 950,000,000)
SK Primacor Americas LLC	2017.09 The Dow Chemical Company 및 관계회사로부터 EAA(Ethylene Acrylic Acid) 사업 인수
SK Saran Americas LLC	2017.12 The Dow Chemical Company 및 관계회사로부터 PVDC(Polyvinylidene chloride) 사업 인수
SK Primacor Europe, S.L.U.	2017.04 SK종합화학의 100% 자회사인 SK GC Americas Inc.에서 Esino Directorship, S.L.社 인수 2017.04 SK Primacor Europe, S.L.U.로 사명 변경 2017.09 The Dow Chemical Company 및 관계회사로부터 EAA(Ethylene Acrylic Acid) 사업 인수
SK Lubricants Americas, Inc.	2009.10 SK에너지(주) 물적분할에 따라 SK Lubricants Americas Inc.의 소유권을 신규 설립된 SK루브리컨츠(주)로 이관
SK Lubricants Europe B.V.	2009.08 신규 설립
SK Energy Lubricants (Tianjin) Co.,Ltd.	2011.01 SK루브리컨츠(주)가 지분 30% 인수 2012.04 자체 윤활유배합공장 가동
Iberian Lube Base Oils Company, S.A.	2012.04 신규설립 2014.09 상업생산 시작, Iberian Lube Base Oils, S.A.로 사명 변경
PT. Patra SK	2011.04 본점소재지 변경 2012.10 Balikpapan UCO 도입 Tank 설비 완공
유베이스매뉴팩처링아시아(주)	2012.05 시운전 종료, 상업생산 시작 2012.10 시설자금차입(1,689억원), 전환사채발행(401억원) 2012.11 유상감자(39,171,594주 소각, 1,959억원 유상감자) 2015.09 유상감자(1,909,112주 소각, 109억원 유상감자) 2015.09 전환사채 전액(401억원) 전환권 행사로 신주 발행(8,018,269주) 최대주주의 지분을 변동(최대주주: SK루브리컨츠(주) 100% → 70%)
SK E&P America, Inc	2014.03 신규 설립 2018.06 Longfellow Nemaha, LLC의 지분 전량을 취득하였으며 (총 취득금액 310,550백만원) 인수 후 피인수회사의 사명을 SK Nemaha, LLC로 변경
SK Plymouth, LLC	2014.03 신규 설립

[SK텔레콤]

2015년 6월: SK브로드밴드(주)의 주식의 포괄적 교환

2016년 4월 : SK플래닛(주)의 LBS 및 휴대폰 인증부가서비스 분할합병

2017년 12월: SK텔레링크(주)의 주식의 포괄적 교환

2018년 12월: SK인포섹(주)의 주식의 포괄적 교환

가. 본점소재지 및 그 변경

- 서울 마포구 도화동 22 ('88. 7. 11)
- 서울 용산구 한강로3가 16-49 ('91. 11. 19)
- 서울 중구 남대문로 5가 267 ('95. 6. 14)
- 서울 종로구 서린동 99 ('99. 12. 20)
- 서울 중구 을지로 65번지 ('04. 12. 13)

나. 경영진의 중요한 변동

2014년 3월 21일에 있었던 제30기 정기주주총회에서 이재훈 사외이사가 신규선임되었고 안재현 사외이사 겸 감사위원회위원이 신규선임되었습니다.

2015년 3월 20일에 있었던 제31기 정기주주총회에서 장동현 사내이사가 신규선임되었습니다.

2016년 3월 18일에 있었던 제32기 정기주주총회에서 조대식 사내이사가 재선임되었고 오대식 사외이사 겸 감사위원회위원이 재선임되었습니다.

2017년 3월 24일에 있었던 제33기 정기주주총회에서 박정호 사내이사가 신규선임되었고 조대식 기타비상무이사가 신규선임되었고 이재훈, 안재현 사외이사 겸 감사위원회위원이 재선임되었으며 안정호 사외이사가 신규선임되었습니다.

2018년 3월 21일에 있었던 제34기 정기주주총회에서 유영상 사내이사가 신규선임되었고, 윤영민 사외이사 겸 감사위원회위원이 신규선임되었습니다.

2019년 3월 26일에 있었던 제35기 정기주주총회에서 김석동 사외이사 겸 감사위원회위원이 신규선임되었습니다.

다. 최대주주의 변경

(기준일: 2019년 03월 31일, 단위: 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수*	지분율	비고
2014.01.02	SK(주)	20,367,290	25.22	최신원 에스케이씨 회장 (주식취득 1,000주)
2014.03.24	SK(주)	20,368,290	25.23	최신원 에스케이씨 회장 (주식취득 1,000주)
2015.01.02	SK(주)	20,364,290	25.22	최신원 에스케이씨 회장 (주식처분 4,000주)
2015.03.20	SK(주)	20,363,803	25.22	장동현 SK텔레콤 대표이사 보직변경 (당사주식 251주 보유) 하성민 SUPEX 추구협의회 임원 보직변경
2015.06.09	SK(주)	20,365,006	25.22	SK브로드밴드와 SK텔레콤의 주식의 포괄적 교환으로 인한 취득 (최신원 에스케이씨 회장 1,067주, 조명현 SK브로드밴드 사외이사 136주)
2015.08.03	SK(주)	20,364,930	25.22	조명현 SK브로드밴드 사외이사 (주식처분 76주)
2017.03.24	SK(주)	20,364,870	25.22	조명현 SK브로드밴드 사외이사 임원 퇴임(당사주식 60주 보유)
2017.03.28	SK(주)	20,365,370	25.22	박정호 SK텔레콤 대표이사 (주식취득 500주)
2017.03.30	SK(주)	20,365,870	25.22	박정호 SK텔레콤 대표이사 (주식취득 500주)
2017.07.07	SK(주)	20,364,803	25.22	최신원 SK네트웍스 회장 (주식처분 1,067주)
2018.12.27	SK(주)	21,625,471	26.78	SK(주)가 소유한 에스케이인포섹(주)의 주식을 이전받고, 그 대가로 SK(주)에 교환신주 발행에 갈음하여 SK텔레콤(주)의 자기주식을 교부

* 소유 주식수는 SK(주)와 특수관계인이 소유한 주식 수를 합산한 것입니다.

※ 2015년 8월 3일 舊 SK(주)와 SK(주) (舊 SK C&C(주))가 합병하였으나, 합병법인이 SK(주)로 사명을 변경함에 따라 당사의 최대주주명, 소유주식수, 지분율에는 변동이 없습니다.

라. 상호의 변경

2012년 2월 자회사로 편입된 SK하이닉스(주)는 2012년 3월23일 정기주주총회 의결을 통해 '주식회사 하이닉스반도체'에서 '에스케이하이닉스 주식회사'로 상호를 변경하였습니다.

당사의 주요종속회사 중 하나인 엠앤서비스(주)는 2016년 12월 26일 진행된 임시주주총회 의결을 통해 2017년 1월 2일 기준으로 사명을 에스케이엠앤서비스(주)로 변경하였습니다.

당사의 주요종속회사 중 하나인 '주식회사 네오에스네트웍스'는 2017년 3월 23일 정기주주총회 의결을 통해 사명을 '주식회사 엔에스오케이'로 상호를 변경하였습니다.

당사의 주요종속회사 중 하나인 '주식회사 아이리버'는 2019년 3월 28일 정기주주총회 의결을 통해 사명을 '주식회사 드림어스컴퍼니'로 상호를 변경하였습니다.

마. 회사가 합병 등을 한 경우 그 내용

[SK텔레콤]

(1) 피에스앤마케팅(주)에 대한 출자

당사는 2014년 2월 20일 이사회 의결로 특수관계인인 피에스앤마케팅(주)에 중장기 유통 경쟁력강화를 목적으로 100,000백만원(기명식 보통주 20백만주)을 출자하기로 결정하였습니다. 출자일은 2014년 4월 2일이며, 이 출자금액을 포함한 총 출자금액은 330,000백만원입니다.

(2) (주)아이에이치큐 잔여 주식 매도

당사는 2014년 3월 10일 당사의 투자 포트폴리오 조정 목적으로 (주)아이에이치큐의 잔여 주식 379만주(9.4%)를 전량 매도했습니다.

(3) (주)엔에스오케이(구.(주)네오에스네트웍스) 지분 인수

당사는 물리 보안 시장의 성장성을 고려한 신성장 동력 확보를 목적으로, 2014년 4월 2일에 시설경비업을 영위하고 있는 (주)엔에스오케이(구.(주)네오에스네트웍스)의 주식 31,310주(지분을 66.7%)를 매입하여 지배력을 획득하였습니다. 또한 2015년 4월말에 실시된 유상증자에 참여하여 50,377주를 추가 취득하여 지분율을 83.93%까지 확대하는 등 지배력을 강화했습니다.

(4) (주)드림어스컴퍼니(舊, (주)아이리버) 지분 인수

2014년 8월 13일에 당사는 앱, 스마트폰 주변기기 등 스마트폰 액세서리를 향후 성장동력으로 육성하기 위하여 보고리오투자목적회사 등으로부터 (주)드림어스컴퍼니(舊, (주)아이리버) 지분39.3%를 취득하여 지배력을 획득하였으며 이후 유상증자를 통해 48.9%의 지분을 보유하고 있습니다.

(5) shopkick, Inc.

2014년 10월 10일에 당사의 종속기업인 SKP America LLC가 95.2%를 보유하고 있는 종속기업 shopkick Management Company, Inc.는 미국을 거점으로한 차세대 Commerce 사업 진출을 목적으로 shopkick, Inc.의 지분 100%를 매입하여 지배력을 획득하였습니다. 2016년 상반기 중에는 shopkick Management Company, Inc.의 잔여지분을 전량 취득하였습니다.

(6) Shenzhen E-Eye 지분 매각

2014년 중 당사는 중국시장에서 범 ICT 관점에서 보다 큰 성장이 기대되는 사업영역을 중심으로 포트폴리오를 재정비할 필요가 있다는 판단 하에 종속기업인 Shenzhen E-eye High Tech Co., Ltd.의 지분에 대한 매각계약을 체결하였으며 지난 2015년 3월 23일에 매각을 완료하였습니다.

(7) 하나카드 주식 일부 매도

2015년 4월 3일 당사는 하나카드 보유지분 25.4% 중 10.4%에 해당하는 27,725,264주를 하나금융지주에 현금으로 매각하였습니다. 2015년 4월 17일에는 주식 매각대금에 해당하는 금액(1,800억원)으로는 하나금융지주 제3자 배정 유상증자에 참여했습니다. 이를 통해 전략적 협조관계를 유지하고 통합법인의 원활한 시너지를 추구할 예정입니다.

(8) SK브로드밴드 주식의 포괄적 교환

2015년 3월 20일 이사회를 통해 SK브로드밴드(주)의 총 발행주식 중 에스케이텔레콤(주)가 주식교환일 현재 보유하고 있는 주식을 제외한 잔여 주식을 에스케이텔레콤(주)의 자기주식과 포괄적으로 교환하여 SK브로드밴드(주)의 지분 100%를 확보하기 위해 주식의 포괄적 교환 계약을 체결할 것을 결의함.

- 주식교환비율: 에스케이브로드밴드(주) 기명식 보통주식 1주에 대하여 에스케이텔레콤(주) 자기주식 0.0168936주 교부

- 교환대상 주식수: 에스케이텔레콤(주) 기명식 보통주식 2,471,883주

- 계약 체결일: 2015년 3월 23일

- 소규모주식교환공고일: 2015년 4월 6일

- 주식교환승인 이사회: 2015년 5월 6일

- 주식교환일: 2015년 6월 9일

※ 상기 일정은 관계기관과의 협의 및 승인 과정 등에 따라 변경될 수 있으며, 기타 상기 거래와 관련된 사항은 2015년 3월 20일 공시된 주요사항보고서 및 증권신고서를 참고하시기 바랍니다.

(9) 엔트릭스 설립

2015년 7월 SK플래닛(주)의 클라우드 스트리밍 사업부가 인적분할되어 엔트릭스(주)가 설립되었습니다. 당사는 분할시점에 SK플래닛(주)의 주식 1,300,000주와 엔트릭스(주)의 주식 1,300,000주를 교환하였으며, 이후 유상증자에 참여하여 2,857,000주를 추가 취득하였습니다.

(10) 나노엔텍 유상증자

당사는 2015년 중 제3자 배정 유상증자를 통해 1,090,155주를 취득하였습니다.

(11) Packet One 계정재분류

당사는 2015년 중 유의적 영향력을 상실하여 관계기업투자에서 매도가능금융자산으로 계정재분류하고, 재분류시 장부금액과 공정가치와의 차액인 37,374백만원은 매도가능금융자산 손상차손의 과목으로 계상하였습니다.

(12) SK컴즈 주식 취득

당사는 2015년 10월 1일 에스케이플래닛(주)로부터 현물배당 26,523,815주 및 장외취득 1,506,130주를 통해 SK컴즈 지분 64.54%를 취득하여 최대주주가 되었습니다.

(13) (주)씨제이헬로비전 주식 취득 관련

당사는 2015년 11월 2일 이사회에서 (주)씨제이오쇼핑이 보유하고 있는 (주)씨제이헬로비전의 주식을 취득할 것을 결의하였으며, 동 일자로 (주)씨제이오쇼핑과 주식 매매계약을 체결하였습니다. 또한 당사의 종속기업인 SK브로드밴드(주)는 2015년 11월 2일 이사회에서 (주)씨제이헬로비전과 합병을 결의하였으며, 동 일자로 (주)씨제이헬로비전과 본 거래에 대한 정부 기관 등의 승인을 거래종결의 선행조건으로하는 합병계약을 체결하였습니다. 한편, 2016년 7월 18일 공정거래위원회의 주식매매계약 및 합병계약을 금지하는 내용의 기업결합 신고 불승인 처분으로 인해, 주식매매계약 및 합병계약 선행조건의 성취가 객관적으로 불가능해짐에 따라 2016년 7월 25일자로 당사는 (주)씨제이오쇼핑에게 주식매매계약의 해제를 통보하였고, 종속기업인 SK브로드밴드(주)는 (주)씨제이헬로비전에게 합병계약의 해제를 통보하였습니다.

(14) (주)씨제이헬로비전 주식 공개매수

당사는 2015년 11월 2일~23일 동안 (주)씨제이헬로비전 기명식 보통주를 공개매수하였습니다. 예정수량 10,000,000주 중 응모주식수 6,671,933주에 대해 주당 12,000원에 매수를 실시하였으며 공개매수 분에 대한 지분율은 8.61% 입니다.

(15) 에스케이테크엑스 및 윈스토어(주) 설립

2016년 3월, SK플래닛(주)의 플랫폼 및 T-store 사업부가 인적분할되어 에스케이테크엑스(주) 및 윈스토어(주)가 설립되었습니다. 당사는 분할시점에 SK플래닛(주)의주식 12,323,905주를 에스케이테크엑스(주)의 주식 6,323,905주 및 윈스토어(주)의 주식 6,000,000주로 교환받았으며, 이후 윈스토어(주)의 유상증자에 참여하여 4,409,600주를 22,048백만원에 추가 취득하였으며, 당사가 참여하지 않은 윈스토어(주)의 추가적인 불균등 유상증자로 인해 현재 당사의 지분율은 65.5%입니다.

(16) SK플래닛(주)의 LBS 사업 및 휴대폰 인증서비스 사업 분할합병

당사는 지속적인 성장 기반을 마련해나가기 위한 방안으로 에스케이플래닛(주)가 보유한 LBS 및 휴대폰 인증 사업과의 합병을 통해 차세대 플랫폼에의 활용도를 제고하고, 에스케이플래닛(주)는 인적/물적자원을 커머스 영역에 보다 집중할 예정입니다. 분할합병기일 및 분할합병등기일은 각각 2016년 4월 5일 및 2016년 4월 7일입니다. 당사는 에스케이플래닛(주)의 발행주식을 100% 소유하고 있으며, 당사가 에스케이플래닛(주)의 LBS 사업 및 휴대폰 인증서비스 사업 부문을 분할합병하고 무증자합병방식으로 합병신주를 발행하지 않으므로 대주주 등의 지분 변동 사항은 없습니다.

(17) 하나SK핀테크 주식회사 설립

당사는 생활금융 플랫폼 서비스 제공을 위해 하나금융지주와 합작투자 계약을 체결하였고 이에 대한 이사회 결의는 2016년 7월 28일에 이루어졌습니다. 당사의 모바일플랫폼 기술력과 빅데이터 분석 역량, 하나금융그룹의 금융서비스 역량을 한데 모아 모바일 자산관리, 간편결제, 소액 외화송금 등 혁신적 모바일 금융서비스를 제공할 계획입니다. 하나금융지주와 당사가 각각 51%, 49%의 비율로 출자했으며, 2017년 3분기 생활금융 플랫폼 Finnq 서비스를 본격 시작하였습니다.

(18) (주)엔에스오케이(구.(주)네오에스네트웍스) 현물출자 및 SK텔링크(주) 신주배정당사는 2016년 10월 25일 (주)엔에스오케이(구.(주)네오에스네트웍스) 보통주 전량을 SK텔링크(주)에게 현물출자하였습니다. SK텔링크(주)로부터 교부받은 신주는 219,967주이며, 불균등 유상증자에 해당하여 당사의 지분율은 85.86%로 증가하였습니다.

(19) SM모바일커뮤니케이션즈 지분인수

당사의 미디어 플랫폼 핫질(Hotzil)과 파이드덕스(5Ducks)를 SM모바일커뮤니케이션즈에 사업양도 하고 SM모바일커뮤니케이션즈 지분 1,200,000주를 취득하였고, 현재 당사 지분율은 46.2%입니다.

(20) SK컴즈 주식교환

당사는 에스케이텔레콤(주) : 에스케이커뮤니케이션즈(주) = 1: 0.0125970의 비율로 현금교부 방식의 주식교환을 결의하여 2016년 11월 24일 공시하였고, 에스케이커뮤니케이션즈(주)는 2017년 2월 당사의 100% 자회사로 편입되었습니다. 자세한 내용은 2017년 2월 7일 공시된 합병등종료보고서 내용을 참조하시기 바랍니다.

(21) ㈜드림어스컴퍼니(舊, ㈜아이리버)출자

당사는 자회사인 ㈜드림어스컴퍼니(舊, ㈜아이리버)의 유상증자에 제3자 배정 방식으로 참여하여, 4,699,248주를 주당 5,320원에 인수하였습니다. 증자 참여 이후 당사의 지분율은 45.9% 이며, 기타 자세한 사항은 ㈜드림어스컴퍼니(舊, ㈜아이리버)가 2017년 7월 17일 공시한 '주요사항보고서(유상증자결정)'을 참고하시기 바랍니다.

(22) SK China Company Limited 신주 취득

당사는 2017년 7월 28일 ICT 등 중국 내 성장 유망영역 투자기회 발굴을 위해 SK China의 신주를 취득하였습니다. 당사가 보유하고 있는 SKY Property Management Limited(이하 'SKY') 주식(현물) 전량, SK Industrial Development China Co., Ltd. (이하 'SK IDC') 주식(현물) 전량과 현금을 출자하여 SK China가 신주로 발행하는 주식을 취득하였으며, 세부 출자 내역은 1) SKY 주식(현물) : USD 276,443,440.64 , 2) SK IDC 주식(현물) : USD 108,072,007.67, 3) 현금 : USD 100,000,000.00 입니다. 취득 후 당사의 소유주식수는 10,928,921주이며, 지분율은 27.27% 입니다. 기타거래와 관련한 자세한 사항은 당사가 2017년 7월 28일 공시한 타법인 주식 및 출자증권 취득결정 및 타법인 주식 및 출자증권 처분결정(자율공시)를 참고하시기 바랍니다.

(23) (주)SK텔링크 주식 교환

당사는 에스케이텔레콤(주) : 에스케이텔링크(주) = 1: 1.0687714의 비율로 현금교부방식의 주식교환을 결의하여 2017년 9월 28일 공시하였습니다. 주식 교환은 2017년12월 14일 완료되었으며, SK텔링크는 당사의 완전 자회사로 편입되었습니다.

(24) 에프에스케이엘앤에스(주) 주식 취득

당사는 관계사의 물류 공유 인프라로 활용 및 신규사업 추진을 위해 SK(주)로부터 에프에스테이엘앤에스(주) 주식 2,415,750주를 17,757백만원에 취득하였습니다. 거래 일자 2018년 2월 6일이며, 취득 후 지분율은 60%입니다.

(25) id Quantique SA 주식 취득

당사는 양자암호 보안을 활용하여, 1위 MNO로서의 가치를 증대하고, 글로벌 사업에서 실질 수익을 창출하여 기업가치를 높이기 위해 2018년 4월 30일에 id Quantique SA의 주식 41,157,506주를 추가 취득하였으며, 총 발행주식의 58.1%인 44,157,506주를 보유하게 되어 지배력을 획득하였습니다.

(26) 사이렌홀딩스코리아(주) 주식 취득

당사는 보안사업 강화 및 Home 고객 확대를 위해 (주)에이디티캡스의 지분 100%를 보유하고 있는 사이렌홀딩스코리아(주) 지분을 인수하였습니다. 자세한 내용은 2018년 5월 8일 공시된 타법인주식및출자증권취득결정 공시를 참조하시기 바랍니다.

* 사이렌홀딩스코리아(주)를 존속회사로 하여 사이렌인베스트먼트스코리아(주)와 합병한 후, (주)에이디티캡스의 자회사인 (주)캡스텍과 (주)에이디티시큐리티를 사이렌홀딩스코리아(주)의 자회사로 편입하였습니다.

*사이렌홀딩스코리아(주)는 2018년 10월 23일 임시주주총회를 통해 상호를 '라이프 앤 시큐리티 홀딩스 주식회사'로 변경하였습니다.

(27) ㈜드림어스컴퍼니(舊, ㈜아이리버) 유상증자 참여

당사의 종속기업인 ㈜드림어스컴퍼니(舊, ㈜아이리버)는 2018년 7월 26일자 이사회 결의에 의거하여 제3차 배정 유상증자 70,000백만원을 결정하였으며, 이에 따라 보통주 7,990,867주를 발행했습니다. 당사는 상기 유상증자에 참여하여 2018년 8월 10일에 보통주 7,420,091주에 대한 주금 65,000백만원을 납입하였으며, 당사의 지분율은 45.9%에서 53.7%로 변동되었습니다.

(28) 에스케이인포섹(주) 주식 교환

당사는 에스케이텔레콤(주) : 에스케이인포섹(주) = 1 : 0.0997678의 비율로 주식교환을 결의하여 2018년 10월 26일 공시하였습니다. 주식교환은 2018년 12월 27일 완료되었으며, 에스케이인포섹(주)는 당사의 완전 자회사로 편입되었습니다.

[SK브로드밴드]

(1) 주식의 포괄적 교환

당사는 2015년 3월 20일 이사회를 통해 당사의 총 발행주식 중 에스케이텔레콤(주)가 주식교환일 현재 보유하고 있는 주식을 제외한 잔여 주식을 에스케이텔레콤(주)의 자기주식과 포괄적으로 교환하여 에스케이텔레콤(주)가 당사의 지분 100%를 확보하기 위한 주식의 포괄적 교환 계약을 체결할 것을 결의하였습니다. 이후 2015년 5월 6일 임시주주총회에서 주식교환계약이 원안대로 가결되었습니다.

본건 주식교환 완료 시 에스케이텔레콤(주) 기존 주주들의 지분율 및 지배구조 관련경영권의 변동은 없으며, 에스케이텔레콤(주)는 존속법인으로 계속 남아 있게 됩니다. 주식교환으로 완전모회사가 되는 에스케이텔레콤(주)는 주식교환 이후에도 계속 주권상장법인으로 유지되며, 완전자회사가 되는 에스케이브로드밴드(주)의 경우 2015년 7월 1일 자진 상장폐지하였습니다.

* 기타 사항은 2015년 3월 20일 공시된 주요사항보고서를 참고하시기 바랍니다.

(2) 분할합병

당사는 2015년 7월 29일 이사회를 통해 상법 제530조의2에 의한 분할합병으로 당사(분할합병의 상대방 회사)와 에스케이플래닛(분할되는 회사)이 에스케이플래닛의 호핀 사업부문을 에스케이플래닛으로부터 인적분할한 후 당사에게 합병하여 당사와 에스케이플래닛을 모두 존속시키는 방법으로 안건을 승인하였습니다. 당사는 보통주식 2,501,125주(분할합병신주)를 발행하여 분할합병기일인 2015년 9월 1일 현재 에스케이플래닛(주)의 주주명부상의 주주인 에스케이텔레콤(주)에게 에스케이텔레콤(주)가 보유하고 있는 에스케이플래닛(주) 주식 1주당 0.0349186주의 비율로 분할합병신주를 배정하였습니다.

* 기타 사항은 2015년 7월 30일 공시된 주요사항보고서를 참고하시기 바랍니다.

(3) 합병계약 해제

당사는 2015년 11월 2일 이사회에서 (주)씨제이헬로비전과의 합병계약 승인의 건이 원안대로 가결되었습니다. (주)씨제이헬로비전은 에스케이브로드밴드(주)를 흡수합병하며, (주)씨제이헬로비전은 존속하고 에스케이브로드밴드(주)는 해산합니다. 존속하는 회사의 최대주주는 에스케이텔레콤(주)이며, 지분율은 78.35%가 됩니다. 2016년 2월 26일 임시주주총회에서 합병계약서 승인의 건이 원안대로 가결되었습니다.

이후, 공정거래위원회는 당사와 (주)씨제이헬로비전과의 합병건을 심사하였으며, 2016년 7월 18일 당사와 (주)씨제이헬로비전과 합병을 금지한다는 심사결과를 발표하였습니다. 공정거래위원회의 당사와 (주)씨제이헬로비전 간의 합병계약의 이행을 금지하는 내용의 기업결합신고 불승인 처분(2016년 7월 18일)으로 인해, 합병 선행조건의 성취가 객관적으로 불가능해짐에 따라 당사는 (주)씨제이헬로비전으로 2016년 7월 25일 합병계약 해제를 통보하였습니다. 이후, 2016년 7월 27일 당사 이사회에서 (주)씨제이헬로비전과의 합병계약 해제의 건이 원안대로 승인되었습니다. 따라서, 합병계약서의 모든 법적 효력이 상실되며, 신주상장 등 합병과 관련된 제반 절차는 모두 중단되었습니다.

※ 기타 사항은 2016년 7월 28일 공시된 주요사항보고서를 참고하시기 바랍니다.

(4) 자회사 설립

당사는 2017년 5월 23일 이사회에서 자회사 설립(案) 승인의 건이 원안대로 가결되었습니다. 당사는 고객 접점서비스 강화 등 본원적 경쟁력 강화, 홈 Value Delivery 채널의 전략적 육성 및 좋은 일자리 창출이라는 사회적 역할 선도 등을 위하여 대 고객 서비스 업무를 총괄할 자회사인 홈앤서비스(주)를 2017년 6월 5일 설립하였습니다. 설립방법은 발기설립이며, 발기인은 에스케이브로드밴드(주)입니다. 상법상 주식회사 형태이며, 자본금은 460억원(액면가 5,000원, 발행주식수 9,200,000주), 당사의 출자지분율은 100%입니다. 2017년 7월 1일 공정거래위원회에 SK 계열회사로 편입이 되었으며, 이후 공정거래위원회 공시 의무가 발생하게 됩니다.

(5) 회사 분할

당사는 2017년 8월 16일 이사회에서 T커머스 자회사 분할계획(案) 승인의 건이 원안대로 가결되었습니다. 이는 당사가 영위하는 사업 중 T커머스사업(상품판매형 데이터방송채널사업)의 분리를 통해 사업 전문성을 제고하고 경영의 효율성을 강화하기 위함입니다. 상법 제530조의2 내지 제530조의 12의 규정이 정하는 바에 따라 T커머스사업을 분할하여 신설 회사를 설립하고, 당사가 신설회사의 발행주식 100%를 배정받는 단순·물적분할 방식으로 분할하며, 분할 후 기존의 분할되는 회사는 존속합니다. 신설회사의 자본금은 150억원(1주의 금액 5천원, 발행하는 주식의 총수 3백만주)이며, 분할기일은 2017년 12월 1일입니다. 2018년 1월 1일 공정거래위원회에 SK 계열회사로 편입되었으며, 이후 공정거래위원회 공시 의무가 발생하게 됩니다.

※ 기타 사항은 2017년 11월 24일 공시된 주요사항보고서를 참고하시기 바랍니다.

[SK플래닛]

(1) 클라우드 스트리밍 서비스 사업 부문 분할 결정

SK 플래닛(주)는 2015년 5월 29일 이사회 결의에 따라 클라우드 스트리밍 사업의 전문역량 강화를 통한 사업 확장 및 글로벌 진출을 위해 7월 1일을 기일로 하여 클라우드 스트리밍 사업 부문을 인적분할 하였습니다. 분할비율은 존속회사와 신설회사가 0.9821740 대 0.0178260으로, 감자비율은 1.7825968%입니다.

(2) 호핀 서비스 사업부분 분할합병 결정

SK 플래닛(주)는 2015년 7월 29일 이사회 결의에 따라 국내외 모바일 미디어 시장에서의

경쟁력 제고를 위한 그룹 내 역량 일원화 및 시너지 극대화를 위해 9월 1일을 기일로 하여 호핀 사업 부문을 분할하였으며, 해당 사업 부문은 SK 브로드밴드와 합병하였습니다. 분할합병신주는 보통주 2,501,125주이며, 분할합병비율은 0.349186입니다.

(3) (주)커머스플래닛 합병 결정

SK플래닛(주)는 2015년 12월 29일 이사회 결의에 따라 커머스사업추진 역량 결함을 통한 시너지 창출을 위해 SK플래닛(주)를 존속법인으로 하여 (주)커머스플래닛을 2016년 2월 1일 부로 흡수합병 하였습니다.

SK플래닛(주)는 (주)커머스플래닛을 100% 소유하고 있었으며 양사는 무증자방식에 의하여 1:0의 합병비율에 따라 합병하였습니다.

(4) 플랫폼 사업, T Store 사업 분할 결정

SK 플래닛(주)는 업종 전문화, 핵심역량 강화를 통한 사업별 경쟁력 강화 및 성장 잠재력 확보를 위하여 2016년 3월 1일을 분할기일로 플랫폼 사업과 T store 사업을 인적분할 하였습니다.

(5) LBS 사업 및 휴대폰 인증 부가서비스 사업 분할합병 결정

SK 플래닛(주)의 커머스 영역 집중 및 SK텔레콤(주)의 플랫폼 사업 역량 강화를 위한 Biz. Portfolio 조정을 위해 2016년 4월 5일을 기일로 SK플래닛(주)의 LBS 사업 및 휴대폰 인증 부가서비스 사업을 인적분할한 후 SK텔레콤(주)에 합병하는 분할합병을 진행 하였습니다.

(6) 베네피아 사업 영업양도

SK 플래닛(주)는 2017년 5월 29일 이사회 의결로 베네피아 사업관련 영업 및 관련 자산을 특수관계인인 에스케이엠앤서비스(주)에 양도하기로 의결하였으며, 양도일자는 2017년 7월 1일, 양도가액은 75억입니다.

(7) 광고대행사업부문 분할 결정

SK 플래닛(주)는 업종 전문화, 핵심역량 강화를 통한 사업별 경쟁력 강화 및 성장 잠재력 확보를 위하여 2017년 7월 17일 이사회 의결로 광고대행사업 부문을 단순물적분할하였습니다. 분할기일은 2017년 10월 1일이며, 분할 신설회사의 상호는 에스엠컨텐츠앤커뮤니케이션즈 주식회사입니다.

(8) 에스엠컨텐츠앤커뮤니케이션즈 지분 매도

SK 플래닛(주)는 사업역량의 집중과 경영자원의 효율적인 배분을 위해 2017년 7월 17일 이사회 의결로 보유지분 100%를 (주)에스엠컬처앤콘텐츠에 매도하기로 의결하였으며, 처분일은 2017년 10월 24일입니다.

(9) 11번가사업부문 분할 결정

SK 플래닛(주)는 업종 전문화, 핵심역량 강화를 통한 사업별 경쟁력 강화 및 성장 잠재력 확보를 위하여 2018년 9월 1일을 분할기일로 11번가사업 부문(싸이닉, 기프트콘, 11pay를 포함)을 인적분할하여 새로운 회사를 설립하기로 하였으며, 자세한 내용은 2018년 6월 19일 공시한 회사분할결정을 참고하시기 바랍니다.

(10) 에스케이테크엑스(주) 합병 결정

SK 플래닛(주)는 경영효율성 증대 및 시너지 창출을 위하여 2018년 9월 1일을 합병기일로

하여 에스케이테크엑스(주)를 흡수합병하기로 하였으며, 합병비율은 1: 3.0504171 입니다. 자세한 내용은 2018년 6월 19일 공시한 회사합병결정을 참고하시기 바랍니다.

[SK텔링크]

(1) (주)엔에스오케이 지분 인수

SK텔링크는 2016년 9월 22일 이사회 결의에 의거, (주)엔에스오케이(구.(주)네오에스네트웍스) 발행주식 408,435주(83.93%)를 SK텔레콤(주)로부터 현물출자 받고, 잔여 발행주식 78,200주(16.07%)를 이상용으로부터 취득함에 따라 총 486,635주(100%)를 확보하여, 2016년 10월 25일부로 (주)엔에스오케이(구.(주)네오에스네트웍스)를 인수하였습니다. 또한, 2017년 4월 12일 이사회 결의에 의거, (주)엔에스오케이(구.(주)네오에스네트웍스)의 유상증자에 아래와 같이 참여하여 525,824주를 추가 취득하였습니다.

출자일자	출자목적물	1주당가액	출자금액
2017년 4월 13일	기명식 보통주 525,824주	76,071원	39,999,957,504원

- 출자목적 : (주)엔에스오케이(구.(주)네오에스네트웍스)의 중장기 전략 실행을 위한 유상증자 참여
- 취득후 소유주식수 및 지분율 : 1,012,459주(지분율 : 100%)

(2) 주식의 포괄적 교환

SK텔링크는 2017년 9월 28일 이사회를 통해, 총 발행주식 중 에스케이텔레콤(주)가 주식교환일 현재 보유하고 있는 주식을 제외한 잔여 주식에 대하여, 에스케이텔레콤(주)가 그 교환대가로 현금을 교부하는 방식으로 에스케이텔레콤(주)와 주식의 포괄적 교환계약을 체결할 것을 결의하였습니다. 이후 2017년 11월 9일 임시주주총회에서 주식교환계약이 원안대로 가결되었습니다.

본건 주식교환 완료 시 에스케이텔레콤(주) 기존 주주들의 지분율 및 지배구조 관련 경영권의 변동은 없으며, 에스케이텔레콤(주) 및 에스케이텔링크(주)는 존속법인으로 계속 남아 있게 됩니다. 주식교환으로 완전모회사가 되는 에스케이텔레콤(주)는 주식교환 이후에도 계속 주권상장법인으로, 완전자회사가 되는 에스케이텔링크(주)는 주권비상장법인으로 유지될 예정입니다.

※ 상기 사항 및 일정은 관계기관의 협의나 승인 및 계약 당사자 간의 협의 등을 통해 변경될 수 있으며, 기타 상기 거래와 관련된 사항은 2017년 9월 29일 공시된 에스케이텔링크(주)의 주요사항보고서를 참고하시기 바랍니다.

(3) (주)엔에스오케이 지분 매도

SK텔링크는 2018년 10월 8일 이사회를 통해, (주)엔에스오케이(구 (주)네오에스네트웍스)의 발행주식 1,012,459주(100.00%)를 라이프앤시큐리티홀딩스(주)(구 사이렌홀딩스코리아(주))에 매도하는 계약을 체결하였습니다. 처분일자는 2018년 10월 10일이며 처분금액은 1,000억원 입니다. 상기 거래와 관련된 자세한 사항은 2018년 10월 8일 공시된 에스케이텔링크(주)의 '특수관계인에 대한 주식의 처분'을 참고하시기 바랍니다.

[엔에스오케이(구 (주)네오에스네트웍스)]

(1) (주)조은세이프의 무인기계경비사업부문 양수

(주)엔에스오케이(구 (주)네오에스네트웍스)는 무인경비 사업 확대를 위해 2015년 3월 31일자로 주식회사 조은세이프의 무인기계경비사업부문을 양수했습니다. 2015년 1월 5일 공시된 양수가액은 194억원이며, 고객 이전비율에 따라서 양수가액이 변경 될 수 있다고 공시했

습니다. 확정된 양수가액은 169억원 입니다.

(2) (주)에이디티캡스의 (주)엔에스오케이 흡수합병

(주)엔에스오케이(구 (주)네오에스네트웍스)는 자산, 기술 및 경영자원 등의 통합을 통한 시너지 효과 창출 및 경영 효율성 달성을 위해 (주)에이디티캡스로의 흡수합병을 결정하였습니다. 합병기일은 2018년 12월 1일이며, 합병비율은 1:0 입니다. 자세한 내용은 2018년 10월 10일 공시된 (주)엔에스오케이의 회사합병결정을 참고하시기 바랍니다.

[SK커뮤니케이션즈]

(1) 싸이월드사업부문 영업양도

SK커뮤니케이션즈(주)는 2014년 3월 6일 이사회 결의에 따라 2014년 4월 8일 (주)싸이월드에 싸이월드 서비스와 일부 자산을 2,824백만원에 양도하였습니다.

(2) 최대주주 변경

2015년 09월 24일 SK텔레콤과 SK플래닛과의 지분 전량을 양도하는 주식양수도계약을 체결하였으며, 2015년 10월 1일자로 SK텔레콤과 SK플래닛과 최대주주변경을 수반하는 주식양수도 계약 체결이 완료되어 SK텔레콤이 최대주주가 되었습니다.

(3) 주식의 포괄적 교환

당사는 2016년 11월 24일 이사회 결의를 통해 2016년 11월 25일 SK텔레콤과 주식의 포괄적 교환 계약을 체결하였으며, 2017년 2월 7일 SK텔레콤과의 주식의 포괄적 교환에 따라 SK텔레콤이 당사의 완전모회사가 되었습니다.

[피에스앤마케팅]

(1) 피에스앤마케팅(주)는 2014년 2월 20일 이사회 결의로 특수관계인인 SK네트웍스(주)가 보유하고있는 IM부문의 Retail 유통사업과 관련된 자산, 부채, 계약, 인력 등을 영업양수하기로 결정하였으며, 또한, 특수관계인인 엘씨앤씨(주)의 소매매장에 귀속된 자산, 부채 등을 자산양수하기로 결정하였습니다. 이후 2014년 4월 30일에 SK네트웍스(주)와는 1,245억원에, 엘씨앤씨(주)와는 100억원에 각각 양수를 완료하였습니다.

[드림어스컴퍼니]

(1) 주식회사 아이리버씨에스와의 합병

(주)드림어스컴퍼니(舊, (주)아이리버)는 경영합리화 및 시너지 극대화를 통한 경쟁력 강화를 위하여 2014년 11월 18일 이사회 결의에 의거 2015년 1월 31일에 당사의 종속회사 주식회사 아이리버씨에스를 흡수합병하였습니다. 양사는 무증자 방식에 의하여 1:0 합병비율에 따라 합병하였습니다. 합병기일 및 합병등기일은 각각 2015년 1월 31일 및 2015년 2월 2일입니다. 본 합병은 소규모합병에 해당하므로 합병회사인 당사의 합병 승인을 위한 주주총회는 이사회 결의로 갈음하였습니다.

(2) S.M. LIFE DESIGN COMPANY JAPAN INC. 지분 인수

드림어스컴퍼니는 해외 사업 진출 및 사업시너지 극대화를 목적으로 2017년 07월 17일 이사회 결의하여 (주)에스엠엔터테인먼트재팬으로부터 S.M. LIFE DESIGN COMPANY JAPAN INC.의 총발행주식 1,000,000주(지분율 100%)를 양수하는 계약을 체결하였으며, 2017년 09월 01일 주식매매대금 지급을 완료함으로써 지배력을 획득하였습니다.

(3) 주식회사 에스엠모바일커뮤니케이션즈 흡수합병

드림어스컴퍼니는 2017년 7월 17일 이사회 결의에 따라 국내 외 경영환경 변화에 적극 대처하고 경영효율성 증대를 위한 콘텐츠를 활용한 디바이스 사업을 강화하기 위하여 콘텐츠개발 및 공급업을 영위하는 주식회사 에스엠모바일커뮤니케이션즈를 합병기일인 2017년 10월 1일부로 흡수합병 하였습니다.

당사와 피합병법인의 합병비율은 1:1.6041745이며, 합병비율에 따라 피합병법인의 주주에게 합병신주인 보통주식 4,170,852주를 발행하였습니다.

(4) 중요한 자산의 양수 (음반·디지털 콘텐츠 공급 및 유통권)

2018년 2월 28일 드림어스컴퍼니는 (주)에스엠엔터테인먼트와의 중요한 자산 양수도 거래를 통하여 (주)에스엠엔터테인먼트, (주)제이와이피엔터테인먼트, (주)빅히트엔터테인먼트의 음반·디지털 콘텐츠 공급 및 유통권을 양수하였습니다. 이를 통해 당사는 음원, 음반시장에 본격 진출하여 매출 증대 및 전략적 제휴를 통한 사업의 시너지를 도모할 것입니다.

(5) 종속회사간 합병

드림어스컴퍼니의 일본내 현지법인인 groovers Japan CO., LTD.과 SM Mobile Communications Japan Inc.은 경영효율화 및 조직운영 시너지 극대화를 목적으로 groovers Japan CO., LTD.을 존속법인으로 하여 SM Mobile Communications Japan Inc.을 2018년 7월 1일을 합병기일로 흡수합병 하였습니다.

(6) (주)그루버스에 대한 출자

드림어스컴퍼니는 2018년 7월 26일 이사회 결의에 따라 (주)그루버스의 재무구조 개선 및 신규사업 추진을 위한 운영자금 투입을 목적으로 110억원(기명식 보통주 2,200,000주)을 출자하기로 결정하였습니다. 출자금 납입일은 2018년 7월 27일이며, 출자 후 보유지분율은 100% 입니다.

(7) (주)그루버스와 SK테크엑스(주)간 뮤직메이트 영업양수도

드림어스컴퍼니의 종속회사인 (주)그루버스는 2018년 6월 28일 이사회 및 임시주주총회 결의에 따라 2018년 8월 31일 SK테크엑스(주)의 뮤직메이트 음원서비스 관련 재산, 자산, 권리 일체 등을 3,570백만원에 양수하였습니다.

(8) (주)그루버스 흡수합병

드림어스컴퍼니는 2018년 12월 26일 이사회 결의에 따라 경영자원 통합으로 시너지를 창출하고, 경영효율성을 강화하기 위하여 음원, 콘텐츠, 기타 서비스 제공업을 영위하는 주식회사 그루버스를 합병기일인 2019년 3월 1일부로 흡수합병 하였습니다.

양사는 무증자 방식에 의하여 1:0 합병비율에 따라 합병하였으며, 합병기일 및 합병등기일은 각각 2019년 3월 1일 및 2019년 3월 5일입니다.

본 합병은 소규모합병에 해당하므로 합병회사인 당사의 합병 승인을 위한 주주총회는 이사회 결의로 갈음하였습니다.

[에스케이엠앤서비스]

(1) SK플래닛 베네피아 사업부문 영업양수

2017년 5월 29일 이사회 및 임시주주총회 결의에 따라 2017년 7월 1일 SK플래닛의 베네피아사업부문(선택적 복지제도 운영대행 서비스 및 이와 관련된 유무형의 자산/영업권/ 시스템 등)을 7,500백만원에 양수하기로 하였습니다. 이에 대한 상세한 내용은 2017년 6월 1일 공시한 '특수관계인으로부터영업양수' 및 '영업양수결정'을 참조하여 주시기바랍니다.

[라이프앤시큐리티홀딩스 주식회사]

(1) (주)에이디티캡스 일부 사업부문 분할합병

라이프앤시큐리티홀딩스(주)는 (주)에이디티캡스와 지배구조의 효율적 재편을 위해 2018년 5월 18일 에이디티캡스의 지주사업부문(자회사인 주식회사 캡스텍 및 주식회사 에이디티시큐리티 주식의 소유를 통해 해당 자회사를 지배하는 사업)을 (주)에이디티캡스로부터 인적분할 한 후 라이프앤시큐리티홀딩스(주)에게 합병하여 (주)에이디티캡스와 라이프앤시큐리티홀딩스(주)를 모두 존속시켰습니다.

[주식회사 에이디티캡스]

(1) (주)엔에스오케이 합병

(주)에이디티캡스는 물리보안 시장의 성장성을 고려한 신성장 동력 확보를 목적으로 2018년 10월 8일에 무인경비업을 영위하고 있는 (주)엔에스오케이를 흡수합병하였습니다.

[십일번가 주식회사]

(1) 십일번가(주) 설립

2018년 7월 31일자 SK플래닛(주)의 주주총회에서 승인된 분할계획서에 따라 2018년 9월 1일을 분할개시일로 11번가사업 부문(싸이닉, 기프티콘, 11pay를 포함)을 분할하여 십일번가(주)가 설립되었습니다. 분할의 방법은 분할되는 회사의 주주가 분할신주 배정기준일 현재의 지분율에 비례하여 분할신설회사의 주식을 배정받는 인적분할의 방법으로 11번가 사업부문을 분할하였으며, SK플래닛(주) 소유주식 1주당 0.14344419주의 비율로 신주(보통주 8,383,931주)를 배정하였습니다.

(2) 유상증자

십일번가는 자본금을 증자하기 위하여 2018년 9월 7일 이사회 결의에 따라 제3자 배정방식으로 신주(기명식 상환전환우선주 1,863,093주)를 발행하였으며, 나일홀딩스 유한회사에 신주 전부를 배정하였습니다. 주금 납입일은 2018년 9월 28일 이며, 유상증자 후 SK텔레콤(주)가 당사의 주식을 보유하고 있는 비율은 80.26%입니다.

이에 대한 상세한 내용은 SK텔레콤(주)가 2018년 9월 7일 공시한 유상증자 결정(종속회사의 주요경영사항)을 참조하여 주시기 바랍니다.

(3) (주)헬로네이처 주식 취득

십일번가는 SK플래닛(주)로부터 신선식품 배송서비스를 제공하고 있는 (주)헬로네이처의 발행주식(281,908주)을 2018년 10월 10일 299억원에 취득하였으며, 이로 인해 당사가 주식회사 (주)헬로네이처의 주식을 보유하고 있는 비율은 49.90%입니다.

(4) (주)코리아센터 주식 취득

십일번가는 커머스서비스 및 글로벌 사업 활성화를 위한 전략적 제휴를 위하여 2018년 12월 26일 이사회 결의에 따라 (주)코리아센터의 주주(김기록외 3인)가 보유한 구주 578,521주와 신주 578,521주를 총 275억원에 취득하였습니다. 이에 대한 상세한 내용은 2018년 12월 27일 공시한 타법인 주식 및 출자증권 취득결정을 참조하여 주시기 바랍니다.

[SK네트웍스]

가. 최근 5년간 변동상황

일 자	내 용
2015. 03. 20	대표이사 문종훈 취임
2015. 10. 01	(주)스티브요니 합병
2016. 03. 18	대표이사 최신원 취임
2016. 11. 28	SK매직(舊 동양매직) 인수
2017. 02. 28	패션사업 영업양도
2017. 03. 24	대표이사 박상규 취임
2017. 03. 31	LPG사업 영업양도
2017. 10. 31	Energy Marketing부문 Wholesale사업 영업양도
2019. 01. 02	AJ렌터카(주) 지분 취득 (지분율 42.24%)

나. 상호의 변경

구 분	변경 전	변경 후	비 고
2003. 09. 09	SK글로벌 주식회사	SK네트웍스 주식회사	-

다. 합병, 분할(합병), 포괄적 주식교환 · 이전, 영업의 양수 · 도 등

구 분	내 용	비 고
2015. 10. 01	(주)스티브요니 합병	'15.10.01은 합병기일임
2016. 11. 28	SK매직(舊 동양매직) 인수	'16.11.28은 거래종결일임
2017. 02. 28	패션사업 영업양도	'17.02.28은 거래종결일임
2017. 03. 31	LPG사업 영업양도	'17.03.31은 거래종결일임
2017. 10. 31	Energy Marketing부문 Wholesale사업 영업양도	'17.10.31은 거래종결일임
2019. 01. 02	AJ렌터카(주) 지분 취득 (지분율 42.24%)	'19.01.02은 거래종결일임

라. 연결대상 주요종속회사의 연혁

회사의 법적, 상업적 명칭	설립일	주 소	주요사업의 내용	회사의 연혁
----------------	-----	-----	----------	--------

<p>SK네트웍스서비스(주)</p>	<p>2007.07.10</p>	<p>서울특별시 중구 세종대로9길 41 퍼시픽타워 14층</p>	<p>통신장비 수리업</p>	<p>2007.07 SK네트웍스서비스 출범 2008.04 SK네트웍스Network사업부 이관 (SK텔레콤/SK브로드밴드 망 운용·유지보수사업) 2009.08 ISO9001 인증서 획득 2010.07 SK브로드밴드 망 운용·유지보수 사업 이관 2010.10 2010 한국재무경영대상 소기업 부문 최우수상 수상 2010.11 국방망 유지보수 사업 Launching 2011.01 ICT 장비유통사업 Launching 2012.01 LED, Safe Mate 사업 Launching 2012.01 고용창출100대 우수기업 선정 2012.04 정보통신 시공능력평가 27위 2012.11 SK네트웍스인터넷 흡수합병 2013.03 모범 납세자상 수상(중부지방 국세청) 2014.08 ICT 보안 솔루션(이노덱, 와이차가드) 총판권 획득 2015.09 서비스통합 브랜드 Service N 런칭 2015.10 ICT 보안 솔루션(블루코트) 총판권 획득 2015.12 IT Solution DS Group(직판영업) 런칭 2016.01 IT Solution '엔지니어그룹' 신설 2017.01 대표 이형재 취임 2017.12 한국서비스품질우수기업 인증서(SQ) 획득</p>
<p>SK Networks Resources Australia Pty. Ltd.</p>	<p>1990.05.14</p>	<p>호주 시드니</p>	<p>해외자원 개발사업</p>	<p>2009. Cockatoo Coal(현Baralaba Coal Company Ltd.) 지분 추가 인수 Callabonna Uranium Ltd. (현Alice Queen Ltd.) 지분 인수 2010. Toomba West 금속광물 탐사권 취득 2011.02 SK이노베이션의 석탄·광물사업부(현지법인, 자산, 인력 등 일체)를 SK네트웍스가 인수 및 현지법인명SKNRA로 변경 2013. Cockatoo Coal(현Baralaba Coal Company Ltd.) 지분 추가 인수</p>
<p>SK Networks(Shanghai) Co.,Ltd.</p>	<p>2003.11.25</p>	<p>중국 상해</p>	<p>철강, 화학 판매 및 수출 업</p>	<p>2003.11 SK Networks(Shanghai) Co.,Ltd 설립 2007. HYSCO 수출협의 체결 및 본격 철강제품 Biz. 진입 2008. 중국내 철강 내수유통 공급선 및 대리업무 확대 2011.01 사강/안강/포두강철 대리상 Biz. 본격 진입 2012.01 중국내 화학제품 및 철강제품Trading 통한Biz.영역 확대 2016.01 중국내 유력 화학제품 생산업체와 판구매 계약 업무제휴 통한Biz 확대</p>
<p>SK핀크스(주)</p>	<p>1994.12.23</p>	<p>제주도 서귀포시 안덕면 산록남로 863</p>	<p>골프장 운영업</p>	<p>2010.09 SK핀크스(주) 설립 (제주핀크스리조트 인수 및 사명변경) 대표이사 김세대 취임 2012.01. 대표이사 조용선 취임 2014.01. 대표이사 안범환 취임 2015.01. 대표이사 이호정 취임 2016.01. 대표이사 강석현 취임</p>

SKN (China) Holdings Co., Ltd.	2005.09.19	중국 심양	투자업	2005.09 법인설립 2008.07 [회사명칭 변경] 愛思客(중국)투자유한공사 → 愛思開實業(중국)투자유한공사
SK Networks HongKong Ltd.	2008.05.23	홍콩	무역업	2008.05 법인설립 2008.09 사업 개시 (에너지, 화학, 철강 제품 3국간 거래) 2009.03 [회사명칭 변경] SK Networks Hong Kong Ltd. → SK Networks Hong Kong Ltd. 愛思開實業香港有限公司 2010.12 자회사 설립 (Xiamen CC) 2011.04 자회사 설립 (Guangzhou CC)
SK매직(주)	2013.05.02	서울시 중구 통일로 10, 연세재단 세브란스빌딩 14층	가전제품 제조, 판매 및 렌탈업	1985. 동양시멘트(주) 기계사업부 출범 1988. 국내 최초 3구버너 가스레인지 개발 1990. 동양매직 사업부 독립 경영 1993. 별도 법인독립 2000. KOSDAQ 등록 2002. 세계 최초 디지털 가스오븐 개발 2008. 렌탈 사업 진출 (TV 흡수필) 2013. (주)동양의 가전사업부 물적 분할하여 (주)동양매직 설립 2014. NH-글렌우드컨소시엄 편입 2015. 슈퍼정수기, 슈퍼청정기 출시 2016. "2015년 고용창출 100대 우수기업" 선정(대통령 표창) 2016.11. SK네트웍스주식회사에 인수 2017.02. SK그룹 계열사 편입 2017.04 슈퍼아이스 출시 2017.06 대표이사 류권주 취임
에이제이렌터카(주)	1988.06.04	서울시 구로구 서부셋길 822	자동차 임대업	2012.07 렌터카 업계 최초 유가증권시장(KOSPI) 상장 2013.06 자동차 매매 전문 브랜드 AJ셀카(주) 설립 2014.08 자회사 AJ셀카, (주)서울자동차경매 흡수합병 2016.01 미국 법인 AJ Rent A Car USA, Inc. 설립 2016.07 한국서비스품질우수기업인증 4회 연속 획득 2016.09 베트남 법인 AJ Rent A Car Vietnam Co., Ltd 설립 2016.11 국가품질경영대회 서비스품질상 산업자원부 장관 표창 2017.10 자회사 AJ셀카, 경기도 고성 자동차 경매장 확장 이전 2018.07 카세어링 전문기업 (주)링커블 지분 취득 2018.10 종속회사 지분 처분(AJ셀카, AJ카리안서비스, AJ카리안디투디, AJ Rent a Car USA, AJ Rent a Car Vietnam) 계열회사 지분 처분(AJ캐피탈파트너스) 2018.11 계열회사 지분 처분(AJ타이어베이, 구로현주모터스) 2018.12 종속회사 지분 처분(월드렌트카, 포시즌렌트카) 2019.01 종속회사 지분 처분(링커블) 계열회사 지분 처분(에이제이바이크)

[SKC]

가. 회사의 연혁

일	자	내	용
---	---	---	---

2015. 07	조인트벤처회사 설립(MCNS주식회사, 지분율 50.0%)
2015. 12	SKC라이팅(주)를 흡수합병 결정 (합병비율 SKC(주) : SKC라이팅(주) = 1 : 0)
2016. 03	SKC라이팅(주) 흡수합병 완료
2016. 03	대표이사 이완재 취임
2016. 04	SKC에어가스(주) 매각
2017. 06	SKC하스디스플레이필름(주) 추가 지분인수
2017. 12	투명PI필름 투자 결정
2018. 12	우리화인켄(주) 지분인수 (지분율 100%)

나. 경영진 현황

공시 작성 기준일 현재 당사는 이완재 1인 대표 체제를 구성하고 있습니다.

다. 최대주주 현황

공시 작성 기준일 현재 당사의 최대주주는 SK주식회사이며, 보유주식수는 15,390,000주 (41.00%)입니다. 공시대상기간 동안 최대주주의 변동은 없습니다.

라. 회사의 업종 및 주된 사업의 변화

해당사항 없음

[주요 종속회사 : SK텔레시스]

가. 회사의 연혁

일 자	내 용
2015. 03	SK하이닉스向 반도체 부품사업 Launching
2015. 04	홍콩 자회사 TechDream 설립
2015. 04	SK텔레콤向 Idol Chac 공급/출시
2015. 06	SKC 인프라서비스 설립, 에너지사업 Launching
2015. 07	삼성전자向 LTE 1.8G CRU 공급
2015. 07	SK하이닉스向 반도체 소재사업 Launching
2015. 09	중국 합작투자법인 SE-EM 설립
2015. 09	본사 이전 (9.30자 변경등기, 을지로 51 → 남대문로10길 9)
2016. 06	SK텔레콤向 저전력IoT기지국 상용화 성공
2016. 10	SKT 포켓파이 A 출시
2016. 12	SOS버튼, 도어센서 출시
2017. 07	태국向 LoRa기지국 시범사업 Launching

나. 경영진 현황

공시제출일 현재 당사는 안승윤 1인 대표 체제를 구성하고 있습니다.

다. 최대주주 현황

공시제출일 현재 당사의 최대주주는 SKC(주)이며, 보유주식수는 186,082,354주 (79.39 %)입니다. 최근 5년간 최대주주의 변동은 없습니다.

라. 상호의 변경

- 상호 : 에스케이텔레시스 주식회사
- 최근 5년간 상호의 변경은 없습니다.

마. 회사의 업종 및 주된 사업의 변화

공시대상기간 동안 목적사업 추가내역은 아래와 같습니다.

구분	내용	결정일자	비고
목적사업 추가	<ul style="list-style-type: none"> - 청소도급업 - 건물소독업 - 세탁업 - 공동주택관리업 - 주차시설관리업 - 시설관리업 - 경비용역업 - 시설물유지관리업 - 저수조청소업 - 실내공기정화업 - 용역업 - 근로자파견업 및 인력공급업 - 에너지절약사업(ESCO 사업 및 에너지 진단사업) - 신재생에너지 및 관련 사업 - 기계설비 공사업 - 열병합발전 및 관련설비업 - 위 각항에 부대되는 일체의 사업 	2014.3.21 정기주주총회	-

(SK텔레시스의 주요 종속회사 : SKC인프라서비스)

가. 회사의 연혁

당사는 2015년 6월 17일에 설립되었으며, 경기도 군포시에 위치해 있습니다.

나. 경영진 현황

공시 제출일 현재 당사는 안승윤 1인 대표 체제를 구성하고 있습니다.

다. 최대주주현황

당사는 공시 제출일 현재 에스케이텔레시스(주)가 주식 전부를 보유하고 있습니다. 설립일 이후 최대주주주의 변동은 없습니다.

라. 상호의 변경

상호 : 에스케이씨인프라서비스 주식회사
 설립일 이후 상호의 변경은 없습니다.

마. 회사의 업종 및 주된 사업의 변화

공시대상기간 동안 목적사업의 추가 내역은 없습니다.

[주요 종속회사 : SKC솔믹스]

가. 회사의 연혁

일 자	내 용
2015.03	신주인수권 행사(행사 후 자본금 21,210백만원)
2015.04	신주인수권 행사(행사 후 자본금 21,449백만원)
2015.05	신주인수권 행사(행사 후 자본금 21,586백만원)
2015.07	신주인수권 행사(행사 후 자본금 21,655백만원)
2016.04	제8회 무보증 공모 사채 (SKC(주) 권면보증) 300억 발행
2016.04	신주인수권 행사(행사 후 자본금 21,861백만원)
2016.05	신주인수권 행사(행사 후 자본금 22,066백만원)
2016.06	신주인수권 행사(행사 후 자본금 22,374백만원)
2016.07	신주인수권 행사(행사 후 자본금 22,683백만원)
2016.08	태양광사업 자산양도 결정
2016.10	유상증자(3자배정) 실시 (유상증자 후 자본금 30,747백만원)
2017.10	Si, Quartz 사업부 증설투자 결정(219억)

나. 경영진의 주요한 변동

변동일	구분	변동 전	변동 후
2015. 03. 20	이사	양생환, 송휴섭, 이승재, 안동준, 최태은	오준록, 송휴섭, 이승재, 안동준, 최태은
	감사위원회	송휴섭, 이승재, 안동준	송휴섭, 이승재, 안동준
2016. 03. 18	이사	오준록, 송휴섭, 이승재, 안동준, 최태은	오준록, 이승재, 안동준, 김종희, 전형탁, 장사범
	감사위원회	송휴섭, 이승재, 안동준	이승재, 안동준, 전형탁
2017. 03. 24	이사	오준록, 이승재, 안동준, 김종희, 전형탁, 장사범	오준록, 이승재, 김종희, 전형탁, 이근식
	감사위원회	이승재, 안동준, 전형탁	이승재, 김종희, 전형탁
2018. 03. 22	이사	오준록, 이승재, 김종희, 전형탁, 이근식	오준록, 최광호, 이승재, 김종희, 전형탁
	감사위원회	이승재, 김종희, 전형탁	이승재, 김종희, 전형탁

다. 최대주주 변동

공시 작성 기준일 현재 당사의 최대주주는 SKC(주)이며 보유주식수는 35,484,318주 (57.70%)입니다. 공시대상기간 동안 최대주주의 변동은 없습니다.

라. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

해당사항 없음

[주요 종속회사 : SKC Inc.]

가. 회사의 연혁

일 자	내 용
2015.03	화학사업부문 분사
2016.01	대표이사 김명원 취임
2017.01	대표이사 양생환 취임
2018.05	대표이사 박호석 취임
2018.11	자본금 증자(US\$30만)

나. 경영진 현황

당사는 2018년 5월 1일자로 박호석 대표이사가 취임, 이후 박호석 대표 체제로 구성되어 있습니다.

다. 최대 주주 현황

당사는 10,629주를 발행하였으며, 최대 주주인 SKC(주)가 100% 지분을 보유하고 있습니다 . 당사의 최대주주는 공시대상기간 동안 변동하지 않았습니다.

라. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

- 해당사항 없음

[주요 종속회사 : SKC (Jiangsu) High Tech Plastics]

가. 회사의 연혁

일 자	내 용
2015. 09	대표이사 김희수 취임
2016. 06	SKC(주)의 지분 추가 취득 (지분율 51.9%)
2016. 09	주주배정 유상증자(US\$ 43,500,000) (지분율 72.3%)
2018. 01	대표이사 강영구 취임

나. 경영진 현황

당사는 강영구 대표 체제로 구성되어 있으며, 취임일은 2018년 1월 3일자입니다.

다. 최대 주주 현황

당사의 최대주주는 SKC(주)입니다. 최초 취득 지분은 51.0%였고, 2013년 7월 Toyobo의 지분 투자 이후 보유 지분율은 43.4%로 변동 되었습니다. 이후 2016년 6월 지분추가 취득 및 8월 주주배정 유상증자를 통하여 현재 지분율은 72.3%입니다.

라. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화: 해당사항 없음

[주요 종속회사 : SKC하이테크엔마케팅]

가. 회사의 연혁

일 자	내 용
2017. 06	SKC(주)의 The Dow Chemical 보유 지분 전부 인수
2017. 07	에스케이씨하이테크앤마케팅 유한회사로 사명 변경
2017. 07	300억 증자
2017. 08	SK 계열회사 편입
2017. 08	SKC(주) 가공사업 양수
2017. 11	제 43회 국가품질경영대회 국가품질경영상 수상
2018. 01	에스케이씨하이테크앤마케팅 주식회사로 회사형태 변경
2018. 01	대표이사 김희수 취임

나. 경영진 현황

당사는 김희수 대표이사 체제로 구성되어 있으며 취임일은 2018년 1월 3일자입니다.

다. 최대 주주 현황

당사의 최대주주는 SKC(주)로 최초 취득지분은 49%였고, 2017년 6월 30일자로 The Dow chemical company 지분을 전부 인수(51%), 현재 100% 지분보유하였습니다.

라. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

해당사항 없음

[주요 종속회사 : SK바이오랜드]

가. 회사의 연혁

일 자	내 용
2015.01	SK(주) 계열사 편입(공정거래위원회)
2015.10	제주공장 기공식(3,054㎡)
2016.06	제주공장 준공
2016.07	상호변경 "에스케이 바이오랜드"

나. 경영진의 중요한 변동

- 2018년 1월 1일 일신상의 사유로 정찬복 대표이사 사임 후 이근식 사내이사가 신임 대표이사로 선임되었습니다.
- 2018년 1월 26일 일신상의 사유로 이완재 기타비상무이사가 사임하였습니다.
- 2018년 3월 22일 제23기 정기주주총회에서 오준록 기타비상무이사로 신규 선임되었습니다.
- 2019년 4월 2일 일신상의 사유로 정상익 기타비상무이사가 사임하였습니다.

다. 최대주주 변동

SKC(주)는 (주)바이오랜드 기명식 보통주 2,070,484주를 2014년 11월 27일 이택선 외 4명과 주식양수도 계약을 통하여 취득하였으며, 본 보고서 제출 기준일 현재 4,190,841주 (27.94%)를 소유하고 있습니다.

[SK건설]

※ 회사의 설립일 : 1962년 2월 21일

가. 본점소재지 및 그 변경

- 서울특별시 종로구 관훈동 인사동7길 32
- 최근 5년간 본점소재지의 변경은 없습니다.

나. 경영진의 중요한 변동 등

- 2014. 03 : 사외이사 안용찬 사임, 사외이사 이종백 퇴임, 사외이사 변근주 취임, 사외이사 김장수 취임
- 2015. 03 : 감사위원 김성태 퇴임, 감사위원 변근주 취임
- 2016. 03 : 기타비상무이사 조경목 퇴임
- 2016. 12 : 대표이사 최광철 사임
- 2017. 03 : 기타비상무이사 김창근 사임, 기타비상무이사 조경목 취임, 사내이사 안재현 취임, 사외이사 겸 감사위원 이승호 취임, 사외이사 겸 감사위원 김병일 퇴임, 감사위원 변근주 퇴임
- 2018. 01 : 대표이사 안재현 취임
- 2018. 03 : 기타비상무이사 조경목 사임, 기타비상무이사 이성형 취임, 사외이사 겸 감사위원 김성태 퇴임, 사외이사 겸 감사위원 김윤모 취임
- 2018. 12 : 대표이사 조기행 사임
- 2019. 03 : 대표이사 임영문 취임

다. 최대주주의 변동

(기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	비 고
2015.08.03	SK(주) (舊 SK C&C)	27,327,280	77.42	SK(주)(계열회사) 15,698,853주 SK디스커버리(계열회사) 9,970,989주 최창원(친족) 1,569,326주 조기행(SK건설임원) 996주 최광철(SK건설임원) 996주
2016.04.29	SK(주)	25,757,954	72.97	최창원(친족) 주식매각 1,569,326주
2016.12.31	SK(주)	25,756,958	72.97	최광철(SK건설임원) 사임으로 996주 감소
2018.12.31	SK(주)	25,755,962	72.97	조기행(SK건설임원) 사임으로 996주 감소

※ 소유주식수 및 지분율은 보통주 기준이며, SK(주)와 특수관계인이 소유한 주식수를 합산한 것입니다.

※ 임영문 대표이사 사장이 등기임원 선임 前 우리사주로 보유한 보통주 763주는 우리사주 조합원 계정주식이므로 상기 표에서 제외하였습니다.

라. 상호의 변경

- 상호 : 에스케이건설 주식회사
- 최근 5년간 상호의 변경은 없습니다.

마. 회사가 합병 등을 한 경우

◎ U-사업부문 물적분할

SK건설은 - 당사는 2015년 6월 29일 이사회 및 8월 5일 임시주주총회 개최를 통해 기존 U-사업부문을 단순 물적분할하기로 결의하였습니다. 사명은 에스케이티엔에스(주)이며, 9월 8일 분할일로 9월 9일 등기를 진행하였습니다. 관련하여 자세한 사항은 금융위(전자공시시스템) 주요사항보고서(분할결정)을 참고해 주시기 바랍니다.

1. 분할의 목적

(1) 분할되는 회사가 영위하는 사업 중 정보통신 시공사업 등을 영위하는 u-사업부문을 물적 분할하여 사업 전문성을 제고하고 경영의 효율성을 강화함으로써 주주가치를 극대화 하고자 한다.

(2) 경영자원의 효율적 배분을 통해 사업경쟁력을 강화하며, 사업부문별 특성에 적합한 독립적인 의사결정체제를 확립하고 객관적이고 합리적인 성과평가를 가능하게 함으로써 책임 경영체제를 정착 시키고자 한다.

(3) 각 사업부문을 전문화하여 사업부문별로 시장환경 및 제도 변화에 신속히 대응할 수 있도록 하고, 핵심사업에 집중 투자하여 글로벌 경쟁력을 갖추도록 하고자 한다.

(4) 신설회사의 발행(예정)주식 중 상환전환우선주식을 분할이 완료된 후 재무적 투자자에게 양도하는 방안을 추진함으로써 신설회사 관련 투자유치 및 신설회사의 경쟁력 제고 등을 모색하기로 한다.

2. 분할의 방법

(1) 상법 제530조의2 내지 제530조의12의 규정이 정하는 바에 따라 아래 표와 같이 분할되는 회사가 영위하는 사업 중 u-사업부문(이하 “분할대상부문”)을 분할하여 신설회사를 설립하고, 분할되는 회사가 설립되는 회사의 발행주식 총수를 취득하는 단순·물적분할의 방법으로 분할한다.

<회사 분할의 내용>

구분	회사명	사업부문
존속회사	에스케이건설 주식회사	신설회사에 이전되는 사업을 제외한 모든 기존 사업
신설회사	에스케이티엔에스 주식회사	u-사업부문

주) 신설회사의 상호는 분할계획서 승인을 위한 주주총회 또는 신설회사 창립총회에서 변경될 수 있음.

(2) 분할기일은 2015년 9월 8일로 한다.

3. 분할의 일정

구분		일자
이사회결의일		2015년 6월 29일
주주명부 폐쇄 및 기준일 공고		2015년 6월 29일
주주명의개서 정지기간		2015년 7월 14일~2015년 8월 5일
분할계획서 승인을 위한 주주총회일		2015년 8월 5일
채권자 이의제출기간		2015년 8월 6일~2015년 9월 7일
분할기일		2015년 9월 8일
분할보고총회일 및 창립총회일		2015년 9월 9일
분할등기일		2015년 9월 9일
기타 일정	주주총회 소집통지서 발송 및 소집공고일	2015년 7월 21일
	채권자 이의제출 공고	2015년 8월 5일
	채권자 이의제출 종료	2015년 9월 7일

주1) 상기 일정은 관계법령, 분할되는 회사의 사정 및 관계기관과의 협의에 의해 조정될 수 있음.

주2) 상기 분할보고총회 및/또는 창립총회는 이사회 결의 공고로 갈음할 수 있음.

바. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

- 최근 5년간 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화는 없습니다.

사. 그밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항

구분	내용
2009.07	- 최대주주 변경 : SK 케미칼(주) → SK(주)
2009.04	- SK임업(주) 분사
2011.10	- 유상증자 (주주배정 1,679억, 제3자배정 321억) 실시
2012.06	- SK임업(주) 매각
2013.12	- 유상증자 (주주배정 3,804억) 실시
2014.09	- SK D&D(주) 지분 매각
2015.06	- U사업부문 물적분할 결정
2015.08	- 광주맑은물 지분 (25.2%) 매각
2015.09	- U사업부문 물적분할 완료 (사명 : SK TNS(주))
2016.06	- 유상증자 (제3자배정 500억) 실시
2016.12	- 고성그린파워(주) 지분 취득 결정 ('14년 납입분 포함 906억)
2017.06	- 터키 차나칼레 교량 사업 수행을 위한 현지 특수목적회사(1,700억원) 출자 결정

[SK E&S]

가. 회사의 본점소재지 및 그 변경

일 자	본점소재지
'99. 01. 13	서울 영등포구 여의도동 23-10
'99. 06. 06	서울 영등포구 여의도동 60
'06. 07. 23	서울특별시 종로구 종로 26

나. 경영진의 중요한 변동 (대표이사를 포함한 이사 1/3이상 변동)

변동일	변동사항
'13. 02. 06	문덕규 대표이사/이사 사임, 유정준 대표이사/이사 취임
'13. 03. 22	장용호 이사 사임, 박영수 이사 취임, 김준 이사 취임 조경목 감사 사임, 이성형 감사 취임
'14. 03. 28	최재원 대표이사/이사 사임 한치우 이사 사임, 박영수 이사 사임, 김준 이사 사임 이완재 이사 취임, 하창현 이사 취임, 최동수 이사 취임, 장용호 이사 취임
'16. 03. 30	이완재 이사 사임, 최동수 이사 사임, 이성형 감사 사임 박형일 이사 취임, 구태고 이사 취임, 김진원 감사 취임
'16. 08. 26	김진원 감사 사임, 조경목 감사 취임
'18. 03. 27	장용호 이사 사임, 조경목 감사 사임 이용욱 이사 취임, 이성형 감사 취임
'19. 03. 28	박형일 이사 사임, 안진수 이사 취임

다. 최대주주의 변동 (주요주주 변동 포함)

(기준일 : 2019년 3월 31일)

일 자	변 동 사 항
'11. 08. 04	SK(주) 94.13%, SK C&C(주) 5.87%
'15. 08. 03	SK(주) (구, SK C&C(주)) 100%
'17. 11. 17	SK(주) 90.00%, 엠디프라임제일차(주) 5.90%, 엠디프라임제이차(주) 4.10%

라. 상호의 변경

[종속회사 사항]

변경일자	변경전 상호	변경후 상호	변경 사유
'15. 12. 22	하남에너지서비스(주)	나래에너지서비스(주)	경영합리화
'16. 10. 25	피엠피(주)	파주에너지서비스(주)	경영합리화
'17. 03. 30	SK LNG Trading PTE. LTD.	Prism Energy International PTE., LTD.	경영합리화

마. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

당사 및 주요 자회사의 최근 5사업연도에 대한 연혁은 아래와 같습니다.

회사의 법적, 사업적 명칭	주요사업의 내용	회사의 연혁
[지배회사] 에스케이이엔에스(주)	지주회사업 및 전력사업	2018. 11 GEN PLUS B.V.사와 파주에너지서비스(주)지분 49% 매도계약 체결 2018. 11 SK이노베이션 울산CLX ESS(50MWh) 준공 2018. 09 두산중공업 창원공장 ESS(70MWh) 준공 2017. 11 광양발전소 무재해 7배수 달성 2016. 05 현대중공업과 LNG선 2척 건조 계약 체결 2015. 01 미국 쉘브론사와 고르곤 프로젝트 LNG 도입 계약 체결 2014. 09 미국 콘티넨탈리소스사로부터 가스전 지분인수계약 체결 2013. 09 미국 Freeport LNG사와 천연가스액화서비스계약 체결 2013. 01 증평태양광발전소 상업운전
[이하 주요 자회사] 코원에너지서비스(주)	도시가스	2018. 01 군산태양광발전소 상업운전(0.8MW) 2015. 08 나라에너지서비스(주)에 강동집단에너지사업부문 분할 2014. 11 '가스사고 없는 안전서울' 서울특별시장 단체 표창 2014. 07 여주태양광발전소 상업운전(1.0MW) 2014. 05 무재해 14배수 달성 2013. 11 제51주년 소방의 날 단체표창 수상
(주)부산도시가스	도시가스	2018. 10 KCSI 고객만족 도시가스부문 16년 연속 1위 수상 2018. 06 한국경영인협회 대한민국 최고기업 대상(가스부문) 수상 2017. 09 KCSI 고객만족 도시가스부문 15년 연속 1위 수상 2017. 08 부산그린에너지 연료전지 발전시설 준공 2017. 06 한국경영인협회 대한민국 최고기업 대상(가스부문) 7년 연속 수상 2016. 12 명지 집단에너지 열원설비 준공 2014. 11 유니온스틸 태양광 발전소 건설공사 준공 2014. 06 한국회계학회 2014 투명회계대상 수상 2014. 04 바이오가스 도시가스화 업무협약 2014. 04 부산연료전지발전사업 협약
영남에너지서비스(주)	도시가스	2019. 01 영남에너지서비스(주)(포항) 무재해 22배수 달성 2018. 09 영남에너지서비스(주)(포항) 삼원강재 태양광발전소 준공(1.1MW) 2018. 07 영남에너지서비스(주)(포항) 대한민국 가스안전대상 대통령표창 수상 2018. 05 영남에너지서비스(주)(포항) 삼원강재(6.0MWh), 한금(4.7MWh) ESS 준공 2017. 07 영남에너지서비스(주)(포항) 무재해 21배수 달성 2016. 02 영남에너지서비스(주)(포항) 무재해 20배수 달성 2015. 06 영남에너지서비스(주)(구미) 성주지역 도시가스 공급 2015. 02 영남에너지서비스(주)(구미) 강릉 태양광발전소 준공 2014. 10 영남에너지서비스(주)(구미) 동원산업 태양광발전소 준공 2014. 06 영남에너지서비스(주)(포항) 울진지역 도시가스 공급 2014. 04 영남에너지서비스(주)(포항) 태양광발전소 준공(3.87MW) 2014. 01 영남에너지서비스(주)(포항) 영덕지역 도시가스 공급 2013. 10 영남에너지서비스(주)(구미) 무재해 16배수 달성

나래에너지서비스㈜	집단에너지	2018. 11 무재해 2배수 달성 2017. 06 무재해 1배수 달성 2015. 12 사명변경(나래에너지서비스㈜, 舊 하남에너지서비스㈜) 2015. 10 상업운전 개시 2015. 08 코원에너지서비스㈜ 강동 집단에너지사업부문 분할합병 2013. 10 집단에너지공급시설 착공신고 승인 및 공사착공 2012. 11 나래에너지서비스㈜ 설립
파주에너지서비스㈜	전력사업	2017. 03 2호기 상업운전 개시 2017. 02 1호기 상업운전 개시 2016. 10 사명변경(파주에너지서비스㈜, 舊 피엠피㈜) 2014. 10 발전소 건설공사 착공
위례에너지서비스㈜	집단에너지	2018. 09 무재해 1배수 달성 2017. 04 상업운전 개시 2015. 02 EPC계약 체결 2013. 07 용량증설(460MW) 변경허가 완료

[SK머티리얼즈]

공시대상기간 중 당사의 주된 변동내용은 다음과 같습니다.

- 2012. 02. WF6 공장 증설
- 2012. 03. 조백인 대표이사 취임
- 2012. 11. Si2H6(다이실란) 공장 준공
- 2012. 11. 중국법인(SK Materials (Jiangsu) Co., Ltd.) NF3 공장 준공
- 2012. 12. Si2H6(다이실란) 제조기술 신기술 인증(지식경제부)
- 2012. 12. SK Materials (Jiangsu) Co., Ltd. 한중기업경영대상 수상
(중국 한중경상학회)
- 2013. 06. 중국법인(SK Materials (Xian) Co., Ltd.) 설립
- 2014. 03. 임민규 대표이사 취임
- 2015. 10. NF3 제5공장 2기 준공
- 2016. 02. OCI(주) → SK(주) 최대주주 변경
- 2016. 02. SK머티리얼즈 주식회사(SK Materials Co., Ltd.)로 사명 변경
- 2016. 03. 2015년도 고용창출 우수기업 인증(대통령)
- 2016. 04. SK에어가스주식회사(舊, SKC에어가스주식회사) 인수
- 2016. 07. SK트리캠주식회사 설립
- 2016. 08. WF6 제2공장 준공
- 2016. 09. 2016년 일자리창출 정부포상(대통령)
- 2016. 10. NF3 제5공장 3기 준공
- 2016. 11. 제15회 대한민국 안전대상(국민안전처 장관상)
- 2017. 06. SK쇼와덴코 주식회사 설립
- 2017. 09. WF6 제 3공장 준공
- 2018. 01. 장용호 대표이사 취임

가. 경영진의 중요한 변동

- 2014년 3월 27일 조백인 대표이사 퇴임, 임민규 대표이사 취임.

- 2018년 1월 1일 임민규 대표이사 퇴임, 장용호 대표이사 취임.

나. 종속회사의 연혁

당사 종속회사의 연혁은 아래와 같습니다.

회사의 법적, 상업적 명칭	주요사업의 내용	회사의 연혁
SK에어가스(주)	산업가스 제조, 판매	2007. 06. 회사 설립 2009. 05. 상업생산 개시 2013. 10. No.3 PLANT 상업생산 2016. 04. 최대주주 변경(SKC → SK머티리얼즈) 2016. 04. 사명변경(SKC에어가스 → SK에어가스) 2017. 05. 청주1공장 상업생산 개시 2017. 12. 이천공장 상업생산 개시 2018. 06. 청주2공장 상업생산 개시
SK트리켄(주)	프리커서 제조, 판매	2016. 07. 회사설립
SK쇼와덴코(주)	특수가스 판매	2017.06. 회사설립
SK Materials Japan Co., Ltd.	특수가스 판매	2010. 04. 일본법인 설립 2011. 02. 영업개시 2016. 04. 사명변경(SK Materials Japan Co., Ltd.)
SK Materials Taiwan Co., Ltd.	특수가스 판매	2010. 04. 대만법인 설립 2011. 10. 영업개시 2016. 04. 사명변경(SK Materials Taiwan Co., Ltd.)
SK Materials (Jiangsu) Co., Ltd.	특수가스 제조, 판매	2011. 06. 중국법인 설립 2012. 11. NF3 공장 준공(1,000 Ton) 2012. 12. 한중기업경영대상 수상(중국 한중경상학회) 2016. 05. 사명변경(SK Materials Jiangsu Co., Ltd.) 2017. 03. NF3 공장 준공 (500 Ton)
SK Materials (Xian) Co., Ltd.	특수가스 판매	2013. 06. 중국법인 설립 2016. 06. 사명변경(SK Materials Xian Co., Ltd.)

다. 최대주주 변경내역

일자	최대주주명	주식수	지분율
2009년 10월 22일	OCI(주)	5,178,535	49.1%
2016년 2월 16일	SK(주)	5,178,535	49.1%

라. 회사가 합병 등을 한 내역

■ SKC에어가스 주식회사 인수

본 거래는 SK머티리얼즈 주식회사(양수인)가 SKC에어가스 주식회사(대상회사)의 보통주 5,440,000주(지분율 80%)를 SKC 주식회사(양도인)로부터 양수하는 내역에 관한 사항입니다

1. 발행회사	회사명	에스케이씨에어가스 주식회사
---------	-----	----------------

		(SKC Airgas Co., Ltd.)			
		국적	대한민국	대표자	이해정
		자본금(원)	34,000,000,000	회사와 관계	계열회사
		발행주식 총수(주)	6,800,000	주요사업	산업용, 의료용 가스 제조 및 판매
- 최근 6월 이내 제3자 배정에 의한 신주취득 여부		아니오			
2. 양수내역	양수주식수(주)	5,440,000			
	양수금액(원)(A)	75,001,280,000			
	총자산(원)(B)	665,121,655,802			
	총자산대비(%) (A/B)	11.28			
	자기자본(원)(C)	376,356,295,963			
	자기자본대비(%) (A/C)	19.93			
3. 양수후 소유주식수 및 지분비율		소유주식수(주)	5,440,000		
		지분비율(%)	80.00		
4. 양수목적		산업용 가스사업 인수를 통한 기존 특수가스 사업과의 시너지 창출			
5. 양수예정일자		2016.04.04			
6. 거래상대방	회사명(성명)	SKC(주)			
	자본금(원)	183,985,740,000			
	주요사업	폴리에스터 필름, 기초화학원료(PO, PG, Polyol) 등의 제조 및 판매			
	본점소재지(주소)	경기도 수원시 장안구 장안로 309번길 84 (정자동)			
	회사와의 관계	계열회사			
7. 거래대금지급		1.지급형태: 현금지급 2.지급시기: 2016년 4월 4일 전액지급 3.자금조달: 보유 현금 및 일부 차입을 통한 자금 조달 - 보유현금: 25,001,280,000원 - 외부차입: 50,000,000,000원			
8. 외부평가에 관한 사항	외부평가 여부	예			
	- 근거 및 사유	자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의4 제2항 및 동법 시행령 제 176조의6 제3항에 의거 회사가 양수하기로 결정한 자산의 양수금액의 적정성 여부를 판단하기 위한 참고자료 제공			
	외부평가기관의 명칭	삼일회계법인			
	외부평가 기간	2016.03.11 ~ 2016.03.31			
	외부평가 의견	평가기준일 현재 양수대상 주식의 평가액은 65,945백만원 ~ 78,990백만원의 범위로 산출되었으며, 양수 예정가액은 75,000백만원으로 상기 평가액의 범위를 고려할 때 중요성의 관점에서 부적정하다고 판단할 만한 근거가 발견되지 아니하였습니다.			
9. 이사회결의일(결정일)		2016.03.31			
- 사외이사참석여부	참석(명)	1			
	불참(명)	-			
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원) 참석여부		참석			
10. 우회상장 해당 여부		아니오			
- 향후 6월이내 제3자배정 증자 등 계획		아니오			

11. 발행회사(타법인)의 우회상장 요건 충족여부	아니오
12. 공정거래위원회 신고대상 여부	해당
13. 풋옵션 등 계약 체결여부	아니오
- 계약내용	-

14. 기타 투자판단과 관련한 중요사항

가. 상기 "1. 발행회사"의 자본금과 발행주식총수(주) 및 "2. 양수내역"의 총자산과 자기자본, "3. 거래상대방"의 자본금(원)은 최근 사업연도 말인 2015년말 연결재무제표 기준입니다.

나. 본 주식양수도 "독점규제 및 공정거래에 관한 법률" 제11조의2에 의한 "대규모내부거래(자본총계 또는 자본금 중 큰 금액의 100분의 5 이상 또는 50억원 이상)"에 해당합니다.

다. 기타 세부내역은 첨부된 '외부평가기관의 평가의견서'를 참조하시기 바랍니다.

라. 하기 발행회사의 요약 재무상황 당해연도는 2015년말 재무제표 기준입니다.

【발행회사의 요약 재무상황】

(단위 : 백만원)

구분	자산총계	부채총계	자본총계	자본금	매출액	당기순이익	감사의견	외부감사인
당해연도	149,944	92,404	57,540	34,000	79,225	10,405	적정	신한회계법인
전년도	147,435	98,063	49,371	34,000	63,894	7,576	적정	신한회계법인
전전년도	150,248	108,340	41,908	34,000	45,222	7,215	적정	삼일회계법인

【거래상대방에 관한 사항】

1. 인적사항

- 기본사항			
성명(명칭)	국적	주소(본점소재지) [읍·면·동까지만 기재]	
에스케이씨 주식회사 (SKC Co.,Ltd.)	대한민국	경기도 수원시 장안구 장안로 309번길 84(정자동)	
직업(사업내용)		폴리에스터 필름, 기초화학원료(PO, PG, Polyol) 등의 제조 및 판매	
- 최대주주·대표이사·대표집행임원 현황 및 재무상황 등(상대방이 법인인 경우)			
구분	성명	주식수	지분율(%)
최대주주	SK 주식회사	15,390,000	41.74
대표이사	이완재	1,500	0.00
(단위 : 백만원)			

최근 사업연도	2015	결산기	2015.12.31
자산총계	3,688,197	자본금	183,986
부채총계	2,131,893	매출액	2,564,762

자본총계	1,556,304	당기순손익	245,594
외부감사인	삼정회계법인	휴업 여부	아니오
감사의견	적정	폐업 여부	아니오

2. 당해법인 또는 그 최대주주·임원과의 관계

- 당해법인과 거래상대방과의 관계	계열회사	
- 당해법인의 최대주주·임원과 거래상대방과의 관계	성명	상대방과의 관계
최대주주	SK 주식회사	최대주주
이사	조대식	등기임원

3. 최근 3년간 거래내역(일상적 거래 제외)

구분	거래 내역
당해년도	-
전년도	-
전전년도	-

1. 자산양수도 내역 및 가액

구분	내역
양수도 대상자산	SKC에어가스 주식회사의 보통주 5,440,000주(지분율 80.0%)
발행회사	SKC에어가스 주식회사
주식의 종류	보통주
총 발행주식수	6,800,000주
주주명(양도인)	SKC 주식회사
양수도되는 주식의 수량	5,440,000주(지분율 80%)
양수도 가액	금75,001,280,000원(주당 금13,787원)

2. 자산양수도 대금 지급방법

구분	일자	금액	지급방법	비고
지급완료일	2016년 4월 4일	75,001,280,000원	현금 지급	지급완료

3. 최대주주 변경

본건 자산양수도 거래로 인해 SKC에어가스 주식회사의 최대주주는 SKC 주식회사에서 당사로 변경되었습니다.

4. 최대주주등 지분변동 상황

동 거래에 따른 SKC에어가스 주식회사의 최대주주등의 지분변동 상황은 아래와 같습니다.

(단위: 주, %)					
주주명	주식의 종	양수 전		양수 후	
		수량	비율	수량	비율

	류	주식수	지분율	주식수	지분율
SKC(주)	보통주	5,440,000	80.0	-	-
SK머티리얼즈(주)	보통주	-	-	5,440,000	80.0
타이요닛산(주)	보통주	1,360,000	20.0	1,360,000	20.0
합계	보통주	6,800,000	100	6,800,000	100

※ 양수 전은 영업양수 이사회결의일(2016년 3월 31일) 기준으로, 양수 후는 합병등종료보고서 제출일 현재(2016년 4월 4일) 기준으로 각각 작성하였습니다.

5. [합병등] 전·후의 요약재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	자산양수도 전	증가	감소	자산양수도 후
I. 유동자산	165,197		25,001	140,196
II. 비유동자산	499,925	75,001		574,926
자산총계	665,122	75,001	25,001	715,122
I. 유동부채	145,149			145,149
II. 비유동부채	143,616	50,000		193,616
부채총계	288,765	50,000		338,765
I. 자본금	5,274			5,274
II. 자본잉여금	67,685			67,685
III. 기타자본항목	1,829			1,829
IV. 이익잉여금	301,448			301,448
비지배주주지분	120			120
자본총계	376,356			376,356

※ 상기 항목은 최근 사업연도인 2015년말 기준으로 작성된 연결 요약재무정보입니다.

※ 상기 재무정보는 본 자산양수와 관련된 증감 금액만 단순 가감 수치로 자산양수 기준일에 작성될 연결재무제표와 차이가 발생할 수 있습니다.

[SK실트론]

가. 회사의 본점 소재지 및 그 변경

- 본점 소재지 : 경상북도 구미시 임수로 53

나. 경영진의 중요한 변동

- 2017년 8월 17일 송인섭 이사, 김인석 이사, 노진서 이사, 김창태 감사 사임
진영민 이사, 조대식 이사, 장용호 이사, 손현호 감사 취임
- 2017년 9월 1일 최명록 이사, 이재우 이사 사임
- 2018년 3월 21일 손현호 감사 사임, 이용욱 이사, 김형근 감사 취임

다. 최대주주의 변동

2017년 8월 17일 당사의 기존 최대주주인 (주)LG가 소유주식 전량(34,181,410주, 51%)을

SK(주)에 매각하면서 최대주주가 SK(주)로 변경되었습니다.

라. 상호의 변경

당사는 2017년 8월 17일 주식회사 LG실트론에서 SK실트론 주식회사로 상호를 변경하였습니다.

마. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항

- 당사는 공정거래위원회로부터 2018년 1월 3일 엘지 기업집단 제외 통지를 받았으며, 2018년 2월 1일 에스케이 기업집단 편입 통지를 받았습니다. 본 보고서 작성기준일 현재 (2019년 3월 31일) 당사는 에스케이 기업집단의 소속회사입니다.

3. 자본금 변동사항

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		주식의 종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2015년 08월 03일	-	보통주	26,360,297	200	235,073	-
2015년 08월 03일	-	우선주	566,135	200	106,328	-

나. 미상환전환사채 발행현황

- 해당사항 없음

다. 미상환 신주인수권부사채 등 발행현황

- 해당사항 없음

라. 미상환 전환형 조건부자본증권 등 발행현황

- 해당사항 없음

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	의결권있는주식	의결권없는주식	합계	

I. 발행할 주식의 총수	-	-	400,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	76,579,477	566,135	77,145,612	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	6,219,180	-	6,219,180	-
	1. 감자	219,180	-	219,180
	2. 이익소각	6,000,000	-	6,000,000
	3. 상환주식의 상환	-	-	-
	4. 기타	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	70,360,297	566,135	70,926,432	-
V. 자기주식수	14,535,950	1,818	14,537,768	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	55,824,347	564,317	56,388,664	-

* 의결권 없는 주식은 우선주임

※ 상기 'III. 2. 이익소각', 'V. 자기주식수' 관련 기재사항

당사는 2015년 4월 20일 이사회 결의를 통해 기 보유한 자기주식 6,000,000주에 대한 이익 소각을 결정하였으며, 2015년 4월 27일 소각을 완료하였습니다.

2015년 8월 3일 (舊) SK주식회사에 대한 흡수합병을 통한 신주발행 및 2015년 8월 17일 신주 상장을 통해 당사가 보유하고 있던 (舊) SK주식회사의 주식 (14,944,432주)에 대해서는 합병신주를 교부하여 자기주식 (11,010,816주)으로 보유하였으며, 당사 보통주 주주들의 주식매수청구권이 행사된 주식 (2,546주) 또한 자기주식 (2,546주)으로 보유하였습니다.

소멸법인인 (舊) SK주식회사가 보유한 보통주 자기주식 (11,184,246주) 및 (舊) SK주식회사가 주식매수청구권을 행사한 보통주 주주들로부터 매수한 보통주 자기주식 (51주)에 대해서는 합병신주를 교부하지 않았습니다.

단, (舊) SK주식회사가 보유한 우선주 자기주식 (404주) 및 (舊) SK주식회사가 주식매수청구권을 행사한 우선주 주주들로부터 매수한 우선주 자기주식 (28주)은 합병신주(우선주)를 교부하여 2015년 8월 17일 우선주 자기주식 (479주)으로 보유하였습니다.

한편, 당사는 2015년 8월 28일, 주가 안정을 통한 주주가치 제고를 목적으로 자기주식 취득을 결정하였습니다. 이에 따라 2015년 9월 1일부터 2015년 11월 11일(매매일 기준)까지 유가증권 시장을 통하여 보통주 3,514,276주 (보통주 발행주식 총수의 약 5% 수준)를 취득 완료하였습니다. 이외에 합병신주 발행시 단주 처리로 인해 발생한 주식 (보통주 : 8,312주, 우선주 : 1,339주)에 대해서도 자기주식으로 보유하였습니다.

2019년 3월 31일 기준으로 자기주식에 대해서는 구체적인 처리방침에 대해 확정된 바 없습니다. 다만, 주식매수청구에 의해 취득한 자기주식은 '자본시장과금융투자업에 관한 법률' 제165조의5 제4항과 동법 시행령 제176조의7 제4항의 규정에 따라 당해 주식을 매수한 날로부터 5년 이내 처분할 예정입니다.

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 주)

취득방법		주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고	
				취득(+)	처분(-)	소각(-)			
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내	보통주	3,514,276	-	-	-	3,514,276	-
		직접 취득	-	-	-	-	-	-	-
		장외	-	-	-	-	-	-	-
		직접 취득	-	-	-	-	-	-	-
		공개매수	-	-	-	-	-	-	-
		공개매수	-	-	-	-	-	-	-
	소계(a)	보통주	3,514,276	-	-	-	3,514,276	-	
		-	-	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유물량	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		현물보유물량	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)		보통주	11,021,674	-	-	-	11,021,674	-	
		우선주	1,818	-	-	-	1,818	-	
총 계(a+b+c)		보통주	14,535,950	-	-	-	14,535,950	-	
		우선주	1,818	-	-	-	1,818	-	

* 기초수량 자기주식수는 2019년 1월 1일 기준이며, 기말수량 자기주식수는 2019년 3월 31일 기준
주식수임

다. 종류주식(명칭) 발행현황

(단위 : 원)

발행일자		2015년 08월 03일	
주당 발행가액(액면가액)		106,328	200
발행총액(발행주식수)		60,196,002,280	566,135
현재 잔액(현재 주식수)		60,196,002,280	566,135
주식의 내용	이익배당에 관한 사항		비누적적/비참가적 우선주로 보통주 주당 배당액 대비 액면가의 연 25% 추가배당
	잔여재산분배에 관한 사항		-
	상환에 관한 사항	상환조건	-
		상환방법	-
		상환기간	-
		주당 상환가액	-
		1년 이내 상환 예정인 경우	-
	전환에 관한 사항	전환조건	-
		전환청구기간	-
전환으로 발행할		-	

		주식의 종류	
		전환으로 발행할 주식수	-
	의결권에 관한 사항	의결권이 없는 우선주이나 무배당 결의 시다음 주총부터 우선적 배당 결의 시까지 의결권이 부활함	
기타 투자 판단에 참고할 사항		가. 상장연혁 2015-08-17 : 신주상장 +566,135주 * (舊) SK주식회사와의 합병으로 인한 신주상장임 나. 상기 주당 발행가액은 발행총액에서 발행주식수를 나눈 금액임 다. 상기 발행총액, 발행주식수는 우선주식의 발행가액 및 발행주식 수의 합계임 라. 상기 현재잔액은 발행총액에 감자 및 이익소각을 반영한 금액임	

5. 의결권 현황

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	70,360,297	-
	우선주	566,135	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	14,535,950	상법상 자기주식
	우선주	566,135	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	55,824,347	-
	우선주	-	-

6. 배당에 관한 사항 등

당사는 정관에 의거 이사회 결의 및 주주총회 결의를 통하여 배당을 지급하고 있으며 배당가능이익 범위 내에서 회사의 지속적 성장을 위한 투자 및 주주가치 제고, 경영환경 등을 고려하여 적정수준의 배당율을 결정하고 있습니다.

당사 정관은 배당에 관한 사항을 다음과 같이 정하고 있습니다

제11조 (신주의 배당기산일)

회사가 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 신주를 발행하는 경우, 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 신주를 발행한 때가 속하는 영업연도의 직전 영업연도 말에 발행된 것으로 본다.

제46조 (이익배당)

- ① 이익의 배당은 매 회계연도 말일 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록질권자에게 이를 지급한다.
- ② 이익의 배당은 금전과 주식 및 기타의 재산으로 할 수 있다.
- ③ 제1항의 이익배당은 그 지급 개시일로부터 5년이 경과하여도 청구가 없을 때에는 청구권을 포기한 것으로 보아 이를 회사의 소득으로 한다.

제47조 (중간배당)

- ① 회사는 7월 1일 0시 현재의 주주에게 관련 법령에 따라 중간배당을 할 수 있다.
- ② 제1항의 중간배당은 이사회의 결의로 하되, 그 결의는 제1항의 기준일 이후 45일 내에 하여야 한다.
- ③ 중간배당은 직전 결산기 대차대조표상의 순자산액에서 다음 각호의 금액을 공제한 액을 한도로 한다.
 - 1. 직전 결산기의 자본금의 액
 - 2. 직전 결산기까지 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계
 - 3. 관련 법령에서 정하는 미실현이익
 - 4. 직전 결산기의 정기주주총회에서 이익배당하기로 정한 금액
 - 5. 직전 결산기까지 정관의 규정 또는 주주총회의 결의에 의하여 특정 목적을 위해 적립한 임의준비금
 - 6. 중간배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금
- ④ 사업연도 개시일 이후 제1항의 기준일 이전에 신주를 발행한 경우 (준비금의 자본전입, 주식배당, 전환사채의 전환청구, 신주인수권부사채의 신주인수권 행사의 경우를 포함한다)에는 중간배당에 관해서는 당해 신주는 직전사업연도 말에 발행된 것으로 본다.
- ⑤ 중간배당을 할 때에는 종류주식에 대하여도 보통주식과 동일한 배당률을 적용한다.
- ⑥ 제46조 제3항은 중간배당의 경우에 준용한다.

주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제29기 1분기	제28기	제27기
주당액면가액(원)		200	200	200

(연결)당기순이익(백만원)		460,401	2,253,123	1,677,432
(별도)당기순이익(백만원)		1,045,112	1,453,631	612,121
(연결)주당순이익(원)		8,237	40,310	30,007
현금배당금총액(백만원)		-	281,971	225,582
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	12.5	13.4
현금배당수익률(%)	보통주	-	1.9	1.4
	우선주	-	3.7	2.5
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	-	5,000	4,000
	우선주	-	5,050	4,050
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

※ 연결 당기순이익은 연결 재무제표 기준의 지배기업 소유주지분 순이익 기준임
(기업공시서식 작성기준 3-6-1조 작성지침 iv.)

II. 사업의 내용

지주회사(持株會社, Holding Company)란 다른 회사의 주식을 소유한 회사이며 단순히 주식을 소유하는 것만이 아니라, 법적기준 이상의 해당회사의 주식(의결권)을보유함으로써 그 회사에 대하여 실질적인 지배권을 취득하는 것을 사업의 목적으로 하는 회사입니다. 지주회사는 크게 순수지주회사와 사업지주회사로 구분할 수 있습니다.

순수지주회사는 어떠한 사업활동도하지 않고, 다른 회사의 주식을 소유함으로써 그 회사를 지배하는 것을 주된 목적으로 하며 지배하는 자회사들로부터 받는 배당금을 주된 수입원으로 합니다. 사업지주회사는 직접 어떠한 사업활동을 함과 동시에 다른 회사를 지배하기 위하여 주식을 소유하는 회사입니다.

우리나라의 지주회사제도는 독점규제 및 공정거래에관한법률(이하 '공정거래법')에 규정되어 있습니다. 정부에서는 1986년 공정거래법 개정시 순수지주회사 설립 및 전환을 금지시켰으나, 1997년 외환위기 이후 기업들의 구조조정과정을 촉진한다는 취지하에 1999년 공정거래법을 개정하여 지주회사를 허용하였습니다.

지주회사 설립은 지배구조의 투명성을 제고하고 경영의 효율성을 강화함으로써 주주가치를 높이고, 독립적인 자율경영 및 합리적인 성과평가 시스템 구축을 용이하게 함으로써 책임 경영체제를 정착시키며, 사업부문별 특성에 적합한 의사결정 체제 확립과 경영 자원의 효율적 배분을 통해 사업 경쟁력을 강화하여 성장잠재력을 확보하고 경영위험을 최소화할 수 있는 장점이 있습니다.

당사는 2015년 8월 3일 (합병 등기일 기준) (舊) SK주식회사와 합병을 통해 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 따른 지주회사 요건을 충족함에 따라 공정거래위원회에 지주회사로의 전환을 신고하였습니다.

2015년 10월 28일 공정거래위원회는 지주회사 전환에 대한 심사결과 통지를 통해 당사의 지주회사 전환 (지주회사 전환일 : 2015년 8월 3일)을 승인하였습니다.

1. 사업의 현황

당사는 직접 어떠한 사업활동을 함과 동시에 다른 회사를 지배하기 위하여 주식을 소유하는 사업형 지주회사로서 2019년 1분기말 종속회사 (269개)의 사업 내용은 아래와 같습니다.

구분	종속회사	사업 내용
SK이노베이션 계열 (60)	- SK이노베이션(주)	석유, 화학 및 자원개발
	- SK에너지(주)	석유제품 생산 및 판매
	- 내트럭(주)	운송 및 유류판매
	- 제주유나이티드에프씨(주)	프로축구단
	- SK Energy Road Investment Co., Ltd.	투자
	- 목감휴게소서비스 주식회사	석유제품 판매
	- SK Energy Road Investment (HK) Co., Ltd.	투자 및 무역

- Ningbo SK Baoying Asphalt Storage Co., Ltd.	아스팔트제조
- Hefei SK Baoying Asphalt Co., Ltd.	아스팔트제조
- Chongqing SK Asphalt Co., Ltd.	아스팔트제조
- SK Shanghai Asphalt Co., Ltd.	아스팔트제조
- SK Energy Hong Kong Co., Ltd.	투자
- Shandong SK Hightech Oil Co., Ltd.	주유소운영
- SK종합화학주	석유화학 제품 생산 및 판매
- SK Global Chemical (China) Holding Co., Ltd.	투자
- SK Global Chemical International Trading (Shanghai) Co., Ltd.	화학제품 판매
- SK Golden Tide Plastics (Yantai) Co., Ltd.	화학제품 판매
- SK Global Chemical International Trading (Guangzhou) Co., Ltd.	화학제품 판매
- SK Global Chemical Americas, Inc.	화학제품 판매
- SK Global Chemical Japan Co., Ltd.	화학제품 판매
- SK Global Chemical Singapore Pte. Ltd.	화학제품 판매
- SK Global Chemical Investment Hong Kong Ltd.	투자
- Ningbo SK Performance Rubber Co., Ltd.	합성고무 제조
- SK인전석유화학주	석유제품 생산 및 판매
- 에스케이트레이딩인터내셔널주	무역
- SK Energy International Pte. Ltd.	무역
- SK Energy Europe, Ltd.	무역
- SK Energy Americas, Inc.	무역
- SK Terminal B.V.	투자
- SK루브리컨츠주	윤활기유 제조
- 유베이스매뉴팩처링아시아주	윤활기유 제조 및 판매
- SK Energy Lubricants (Tianjin) Co., Ltd.	윤활기유 제조 및 판매
- PT. Patra SK	윤활기유 제조 및 판매
- SK Lubricants & Oils India Private Limited	윤활유 판매
- SK Lubricants Americas, Inc.	윤활기유 판매
- SK Lubricants Europe B.V.	윤활기유 판매
- SK Lubricants Japan Co., Ltd.	윤활기유 판매
- Iberian Lube Base Oils, S.A.	윤활기유 제조 및 판매
- SK Lubricants Russia, LLC	윤활유 판매
- SK모바일에너지주	리튬전지제조
- SK Innovation Insurance (Bermuda), Ltd.	보험
- SK USA, Inc.	경영자문
- SK E&P Company	석유개발
- SK E&P America, Inc.	투자
- SK Plymouth, LLC	석유개발
- SK Permian, LLC	석유개발
- SK Primacor Amercia	화학제품 제조/판매
- SK Primacor Europe	화학제품 제조/판매
- SK Battery Hungary Kft.	배터리 제조업
- Blue Dragon Energy Co., Ltd (舊)SK Battery China Holdings Co., Ltd	투자관리
- SK Saran Americas LLC	화학제품 제조/판매
- SK E&P Operations America, LLC	서비스
- SK Nemaha, LLC	석유탐사 및 생산
- SK Global Chemical China Limited	투자컨설팅
- SK Hi-Tech Battery Battery Materials(Jiang Su) Co.,Ltd.	이차전지용 분리막 제조 및 판매
- 행복키움 주식회사	서비스

	- 행복디딤 주식회사	서비스
	- SK BATTERY AMERICA	배터리 제조업
	- SK Hi-Tech Battery MATERIALS Poland	배터리재료 제조업
	- SK Battery Manufacturing	배터리 제조업
SK텔레콤 계열 (46)	- SK텔레콤㈜	이동통신
	- SK텔레콤크㈜	국제전화 및 MVNO사업
	- SK브로드밴드㈜	유선전화 및 기타유선통신
	- 피에스앤마켓팅㈜	통신기기 판매
	- 서비스에이스㈜	고객센터 관리 서비스
	- 서비스탑㈜	고객센터 관리 서비스
	- 네트웍오앤에스㈜	기지국 유지 보수
	- 원스토어㈜	통신
	- SK플래닛㈜	통신
	- 에스케이엠앤서비스㈜	데이터베이스 및 온라인정보 제공
	- SK커뮤니케이션즈㈜	온라인정보제공
	- 케이넷문화컨텐츠투자조합	창업투자지원
	- SK Planet Japan, K. K.	Digital Contents 소싱 및 제공
	- SKP America, LLC	Digital Contents 소싱 및 제공
	- shopkick Management Company, Inc.	투자
	- shopkick, Inc.	전자상거래 앱 개발
	- SKP Global Holdings Pte. Ltd.	투자 (지주회사)
	- SK Telecom China Holding Co., Ltd.	투자 (지주회사)
	- SK Global Healthcare Business Group., Ltd.	투자
	- SKT Americas, Inc.	정보수집 및 컨설팅
	- YTK Investment, Ltd.	투자
	- Atlas Investment, Ltd.	투자
	- SK Telecom Innovation Fund, L.P.	투자
	- SK Telecom China Fund I L.P.	투자
	- ㈜드림어스컴퍼니(舊, ㈜아이리버)	영상 및 음향기기 제조
	- iriver Inc.	북미지역 마케팅, 영업
	- iriver Enterprise Ltd.	중국 자회사 관리
	- iriver China Co., Ltd.	MP3,4 생산 및 중국내수영업
	- Dongguan iriver Electronics Co., Ltd.	전자책 등 생산 및 중국 내수영업
	- Groovers JP Ltd.	음원, 디지털음원 유통 및 판매
	- 홈앤서비스㈜	정보통신공사업
	- S.M.LIFE DESIGN COMPANY JAPAN	도소매업 (일본 GOODS 판매)
	- 에스케이스토아 주식회사	홍쇼핑
	- SK telecom Japan Inc.	투자업
	- id Quantique Ltd	QRNG 기술 개발
	- 십일번가주식회사	통신판매업
	- SK TELINK VIETNAM Co., Ltd.	통신기기판매업
	- 퀴텀이노베이션 제1호 사모투자합자회사	투자업
	- 아이디 퀴링크 유한회사	양자통신 기술 연구
	- 라이프앤시큐리티홀딩스㈜	보안
	- ㈜에이디티캡스	보안
	- ㈜캡스텍	보안
	- ㈜에이디티시큐리티	보안
	- FSK L&S(Shanghai) Co., Ltd.	국제화물 운송대리
	- SK Telecom TMT Investment Corp.	투자
	- 에프에스케이엘앤에스 주식회사	물류컨설팅사업

SK네트웍스 계열 (31)	- SK네트웍스㈜	무역 및 유통
	- SK네트웍스서비스㈜	통신장비수리
	- SK핀크스㈜	골프장 운영
	- SK렌터카서비스㈜ (舊)카라이프서비스㈜	자동차 판매
	- SKN (China) Holdings Co., Ltd.	지주회사
	- Liaoning SK Networks Real Estate Development Co., Ltd.	부동산개발
	- Shenyang SK Bus Terminal Co., Ltd.	운수업
	- SK Networks (Liaoning) Logistics Co., Ltd.	물류
	- SK Networks (Dandong) Energy Co., Ltd.	석유류도소매
	- Shenyang SK Networks Energy Co., Ltd.	석유류도소매
	- SK (GZ FreeZone) Co., Ltd.	무역
	- SK Networks (Shanghai) Co., Ltd.	무역
	- POSK (Pinghu) Steel Processing Center Co., Ltd.	철강제품 가공 및 판매
	- SK Networks Hong Kong Ltd.	무역
	- SK (Guangzhou) Metal Co., Ltd.	철강제품 가공 및 판매
	- SK Networks (Xiamen) Steel Processing Center Co., Ltd.	철강제품 가공 및 판매
	- SK Networks Japan Co., Ltd.	무역
	- SK Networks Deutschland GmbH	무역
	- Daiyang SK Networks SAN. VE TIC. Ltd. STI	철강제품 가공 및 판매
	- SK Networks Resources Australia Pty. Ltd.	해외자원개발
	- SK매직㈜	가전제품 제조, 판매 및 렌탈업
	- SK매직서비스㈜	가전제품수리 등
	- SK Networks Middle East FZE	철강, 화학, 자동차 등
	- SK BRASIL LTDA	투자
	- SK Networks Trading Malaysia Sdn Bhd	철강 등
	- SK Networks America Inc.	철강 등
	- SK NETWORKS BRASIL INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS LTDA.	철강 등
	- Networks Tejarat Pars	철강 등
	- SK NETWORKS RETAILS MALAYSIA SDN. BHD	렌탈업
	- SK Magic Vietnam company limited	렌탈업
	- 에이제이렌터카㈜	자동차 임대업
SKC 계열 (25)	- SKC㈜	석유화학 제조
	- 에스케이텔레시스㈜	통신장비 제조 및 판매
	- SKC솔믹스㈜	반도체 부품 제조
	- Solmics Taiwan Co., Ltd.	반도체 부품 유통
	- Solmics Shanghai Co., Ltd.	반도체 부품 유통
	- 에스케이씨에코솔루션즈㈜	필름 제조
	- SKC (Jiangsu) High tech Plastics Co., Ltd.	필름 제조
	- SKC, Inc.	제조
	- SKC Europe GmbH	판매
	- SK바이오랜드㈜	제조
	- Bioland Biotech Co., Ltd.	연구 및 제조
	- Bioland Haimen Co., Ltd.	제조
	- SE(강소) 전자재료 유한회사	반도체 관련 화학제품 및 화학 원자재 제조 및 판매
	- Techdream Co., Ltd.	반도체 원부자재
	- SKC 인프라서비스㈜	전기공사업, 정보통신공사업
	- SKC하이테크앤마케팅(주)	가공필름제조업
	- SKC Hi-Tech&Marketing(Suzhou) Co., Ltd.	가공필름제조업
	- SKC Hi-Tech&Marketing Taiwan Co., Ltd.	가공필름제조업

	- SKC Hi-Tech&Marketing Polska SP.Z.O.O	가공필름제조업
	- SKC Hi-Tech&Marketing USA LLC	가공필름제조업
	- SKC PU Specialty Limited	화학
	- SKC-ENF Electronics Materials Limited	전자재료
	- SKC (Nantong) PU Specialty Co., Ltd	화학
	- SKC(Nantong) Semiconductor Materials Technology Co., Ltd	전자재료
	- 우리화인켐㈜	기타기계 및 장비도매업
SK건설 계열 (12)	- SK건설㈜	건설
	- 서수원개발㈜	부동산개발사업 및 공급
	- SK티엔에스㈜	건설
	- SKEC Nanjing Co., Ltd.	건설
	- SKEC (Thai), Ltd.	건설
	- Thai Woo Ree Engineering Co., Ltd.	건설
	- SKEC Anadolu, LLC	건설
	- SK E&C Betek Corporation	부동산개발 및 건설
	- Mesa Verde RE Ventures, LLC	부동산개발
	- SKEC Consultores Ecquador, S.A.	건설업
	- Sunlake Co., Ltd.	EPC Marketing
	- SK HOLDCO PTE. LTD.	투자업
SK E&S 계열 (23)	- 에스케이이엔에스㈜	도시가스 및 발전
	- 강원도시가스㈜	도시가스
	- 영남에너지서비스㈜	도시가스
	- 코원에너지서비스㈜	도시가스
	- 나래에너지서비스㈜	집단에너지
	- ㈜부산도시가스	도시가스
	- 전북에너지서비스㈜	도시가스
	- 전남도시가스㈜	도시가스
	- 충청에너지서비스㈜	도시가스
	- 파주에너지서비스㈜	전력생산
	- 위례에너지서비스㈜	집단에너지
	- SK E&S Hong Kong Co., Ltd.	도시가스
	- SK E&S Australia Pty. Ltd.	자원개발
	- SK E&S Americas, Inc.	자원개발
	- SK E&S LNG, LLC	자원개발
	- DewBlaine Energy, LLC	자원개발
	- CAILIP Gas Marketing, LLC	자원개발
	- SK LNG Trading Pte. Ltd.	액화천연가스 도매
	- PT SK E&S Nusantara	자원개발
	- Fajar Energy International Pte. Ltd.	LNG판매
- SK E&S Dominicana S.R.L	액화천연가스 수입	
- PRISM ENERGY INTERNATIONAL HONG KONG LTD.	액화천연가스 무역	
- 여주에너지서비스㈜	발전업	
기타 (72)	- SK머티리얼즈㈜	특수가스 생산 및 판매
	- SK에어가스㈜	제조업
	- SK쇼와덴코㈜	반도체 및 전자 관련 화학재료 제조, 유통 및 판매
	- SK Materials Japan Co., Ltd.	특수가스 판매
	- SK Materials Taiwan Co., Ltd.	특수가스 판매
	- SK Materials (Jiangsu) Co., Ltd.	특수가스 생산 및 판매
	- SK Materials (Xian) Co., Ltd.	무역 및 창고운영
	- SK트리켐㈜	전구체 등의 제조 및 판매

- SK인포섹㈜	정보보호서비스
- SK C&C Beijing Co., Ltd.	컴퓨터시스템 통합 자문
- SK C&C Chengdu Co., Ltd.	컴퓨터시스템 통합 자문
- SK C&C India Pvt. Ltd.	컴퓨터시스템 통합 자문
- SK S.E.Asia Pte. Ltd.	동남아시아 지역 사업 투자
- ESSEN CORE Limited	반도체 모듈 제조 및 유통 등
- Essencore (Shenzhen) Limited	컴퓨터시스템통합자문 등
- S&G Technology	컴퓨터시스템 통합 자문 등
- Saturn Agriculture Investment Co., Limited	투자
- SK바이오팜㈜	의약 및 생명과학
- SK바이오텍㈜	원료의약품 및 의약품중간체 제조
- SK Life Science, Inc.	생명과학
- SK China Company, Ltd.	컨설팅 및 투자
- SK China (Beijing) Co., Ltd.	컨설팅
- SK Auto Service Hong Kong Co., Ltd.	지주회사
- SK (Shenyang) auto rental Co., Ltd.	자동차 임대
- SK (Beijing) auto rental Co., Ltd.	자동차 임대
- SK Rent-A-Car (Qingdao) Co., Ltd.	자동차 임대
- SKY Property Mgmt (Beijing) Co., Ltd.	부동산 관리
- SK Bio Energy HongKong Co., Ltd.	Biomass 발전
- SK Property Investment Management Co., Ltd.	부동산 투자
- SK Industrial Development China Co., Ltd.	투자
- Shanghai SKY Real Estate Development Co., Ltd.	부동산 투자
- SK China Investment Management Co., Ltd.	부동산 투자
- SK International Agro-Products Logistics Development Co., Ltd.	농산물 유통
- SKY Property Management Ltd.	투자
- SKY Investment Co., Ltd.	부동산 관리
- SK China Real Estate Co., Ltd.	부동산 투자
- SK China Creative Industry Development Co., Ltd.	서비스
- Gemini Partners Pte. Ltd.	컨설팅
- Solaris Partners Pte. Ltd.	컨설팅
- Beijing SK Magellan Capital Advisors Co., Ltd.	투자컨설팅
- SK GI Management	투자
- SK MENA Investment B.V.	투자
- SK Latin Americas Investment S.A.	투자
- SK Technology Innovation Company	연구개발
- SK임업㈜	조림 및 조경
- SK computer and communication L.L.C.	IT 서비스업
- SKYLINE AUTO FINANCIAL LEASING CO.,LIMITED	투자관리
- 사개용자리스유한공사	용자리스
- SK Investment Management Co., Limited	투자관리
- SK실트론㈜	전자산업용 규소박판 제조 및 판매
- SK Siltron America, Inc	전자산업용 규소박판 판매
- SK Siltron Japan, Inc	전자산업용 규소박판 판매
- PLUTUS CAPITAL NY, INC.	투자
- Hudson Energy NY, LLC	투자
- SK BIOTEK IRELAND LIMITED	원료의약품 및 의약품중간체 제조
- SK BIOTEK USA, Inc.	의약 및 생명과학
- Plutus Fashion NY, Inc.	투자
- Wonderland NY, LLC	투자

- Hudson Energy NY II , LLC	투자
- SK SOUTH EAST ASIA INVESTMENT PTE. LTD.	투자
- SK INVESTMENT VINA I PTE. LTD.	투자
- ALCHEMY ACQUISITION CORP.	투자
- ABRASAX INVESTMENT INC.	투자
- SK Semiconductor Investments Co., Limited	투자
- Fine Chemicals Holdings Corp.	투자
- AMPAC Fine Chemicals, LLC	의약품 제조
- AMPAC Fine Chemicals Texas, LLC	의약품 제조
- AMPAC Fine Chemicals Virginia, LLC	의약품 제조
- Golden Pearl EV Solutions Limited	투자
- Atlas NY LLC	투자
- SK INVESTMENT VINA II PTE. LTD.	투자
- Hudson Energy NY III LLC	투자

2. 사업 부문별 주요 재무 정보

가. 매출액 및 비중

(단위: 백만원)

대상 회사	사업부문	2019년 1분기		2018년		2017년	
		매출액	비중	매출액	비중	매출액	비중
SK주식회사	지주사업 및 IT서비스 사업	1,502,773	5.42%	2,672,412	2.46%	2,477,840	2.39%
SK이노베이션 계열	지주사업 및 원유/화학관련 사업	12,848,631	46.31%	54,510,898	50.13%	46,162,656	44.51%
SK텔레콤 계열	정보통신 사업	4,334,906	15.63%	16,873,960	15.52%	17,520,013	16.89%
SK네트웍스 계열	에너지 및 정보통신 유통, 렌터카, 패션사업	3,284,181	11.84%	13,986,475	12.86%	19,593,651	18.89%
SKC 계열	PET 필름제조 및 화학사업	604,022	2.18%	2,767,834	2.55%	2,653,544	2.56%
SK건설 계열	인프라, 건축주택, 플랜트 건설사업	1,846,897	6.66%	7,503,375	6.90%	7,316,082	7.05%
SK E&S 계열	가스사 소유 및 복합화력 발전	2,211,567	7.97%	6,467,575	5.95%	5,535,226	5.34%
기타	생명과학 연구, 조림사업, 정보보호서비스 등	1,110,104	4.00%	3,965,319	3.65%	2,456,310	2.37%
단순합계		27,743,081	100.00%	108,747,848	100.00%	103,715,322	100.00%
연결조정 효과		-2,193,772	-	-7,245,828	-	-13,102,490	-
총 합계		25,549,309	-	101,502,020	-	90,612,832	-

*제27기(전전기) 는 종전 기준서인 K-IFRS 제1039호, 1018호 등에 따라 작성되었습니다.

나. 영업이익 및 비중

(단위: 백만원)

대상 회사	사업부문	2019년 1분기		2018년		2017년	
		영업이익	비중	영업이익	비중	영업이익	비중
SK주식회사	지주사업 및 IT서비스 사업	1,119,487	45.49%	1,060,965	18.02%	869,466	12.68%
SK이노베이션 계열	지주사업 및 원유/화학관련 사업	331,059	13.45%	2,117,590	35.97%	3,221,793	46.99%
SK텔레콤 계열	정보통신 사업	322,572	13.11%	1,193,948	20.28%	1,530,775	22.33%
SK네트웍스 계열	에너지 및 정보통신 유통, 렌터카, 패션사업	35,070	1.43%	137,867	2.34%	140,466	2.05%
SKC 계열	PET 필름제조 및 화학사업	36,210	1.47%	201,129	3.42%	175,695	2.56%
SK건설 계열	인프라, 건축주택, 플랜트 건설사업	91,659	3.72%	175,186	2.98%	182,179	2.66%
SK E&S 계열	가스사 소유 및 복합화력 발전	290,203	11.79%	447,823	7.61%	355,718	5.19%
기타	생명과학 연구, 조림사업, 정보보호서비스 등	234,712	9.54%	552,952	9.39%	379,781	5.54%

단순합계	2,460,972	100.00%	5,887,461	100.00%	6,855,873	100.00%
연결조정 효과	-1,175,551		-1,199,344	-	-1,110,846	-
총 합계	1,285,421		4,688,117	-	5,745,027	-

*제27기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 제1039호, 1018호 등에 따라 작성되었습니다.

다. 자산총액 및 비중

(단위: 백만원)

대상 회사	사업부문	2019년 1분기		2018년		2017년	
		자산총액	비중	자산총액	비중	자산총액	비중
SK주식회사	지주사업 및 IT서비스 사업	22,302,255	15.06%	21,376,668	15.49%	19,959,061	15.77%
SK이노베이션 계열	지주사업 및 원유/화학관련 사업	39,374,920	26.58%	36,085,384	26.14%	34,250,146	27.05%
SK텔레콤 계열	정보통신 사업	43,341,953	29.26%	42,369,111	30.69%	33,428,669	26.41%
SK네트웍스 계열	에너지 및 정보통신 유통, 렌더카, 패션사업	10,225,083	6.90%	7,769,043	5.63%	7,227,372	5.71%
SKC 계열	PET 필름제조 및 화학사업	3,977,268	2.69%	3,833,129	2.78%	3,667,312	2.89%
SK건설 계열	인프라, 건축주택, 플랜트 건설사업	5,548,460	3.75%	5,265,571	3.81%	5,541,148	4.38%
SK E&S 계열	가스사 소유 및 복합화력 발전	9,977,510	6.74%	9,569,514	6.93%	9,342,919	7.36%
기타	생명과학 연구, 조림사업, 정보보호서비스 등	13,365,380	9.02%	11,767,809	8.53%	13,181,813	6.92%
단순합계		148,112,829	100.00%	138,036,229	100.00%	126,598,440	100.00%
연결조정 효과		-19,662,088		-18,579,238	-	-16,814,977	-
총 합계		128,450,741		119,456,991	-	109,783,463	-

*제27기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 제1039호, 1018호 등에 따라 작성되었습니다.

3. 회사별 사업의 내용

[SK주식회사]

가. 부문별 개요

당사는 정보 및 통신사업에 대한 조사용역업, 정보통신역무 및 시스템 통합 서비스 제공, 정보 및 통신사업에 관한 기술의 연구개발업 등을 사업목적으로 1991년 4월 13일에 설립되었습니다.

당사는 2015년 8월 3일자 (합병등기일 기준)로 (舊) SK주식회사와 합병을 완료하였으며, 당분기말 현재 주요 사업은 별도 재무제표 기준으로 자회사의 제반사업 내용을 관리하는 지주사업 및 IT서비스 등을 영위하는 사업부문으로 구분되어 있습니다.

사업 부문별 주요 재무 정보는 아래와 같습니다.

(기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	2019년 1분기				2018년 1분기				2018년				2017년			
	매출액		영업이익		매출액		영업이익		매출액		영업이익		매출액		영업이익	
	금액	비율(%)	금액	비율(%)	금액	비율(%)	금액	비율(%)	금액	비율(%)	금액	비율(%)	금액	비율(%)	금액	비율(%)
지주부문	1,113,626	74.1	1,078,038	96.3	705,624	61.1	666,325	83	992,412	37.1	782,470	73.8	854,819	34.5	657,870	75.7
사업부문	389,147	25.9	41,449	3.7	448,604	38.9	136,868	17	1,680,000	62.9	278,495	26.2	1,623,021	65.5	211,596	24.3
계	1,502,773	100	1,119,487	100	1,154,228	100	803,193	100	2,672,412	100	1,060,965	100	2,477,840	100	869,466	100

* 상기 재무정보는 별도 재무제표 기준 수치임

** 사업 부문 중 중고차 사업의 매출액 및 영업이익은 중단영업손익으로 분류되었음

*** 제27기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 제1018호에 따라 작성되었음

(1) 지주부문

지주회사의 주요 수입은 용역 및 브랜드사용료, 배당금 수익 등으로 구성되어 있어 자회사를 포함한 관계회사에 대한 의존도가 높습니다. 또한 순수지주회사의 경우 일반 제조업체 및 서비스업체 등과는 달리 영업활동을 통한 수익창출이 불가능 한 점도관계회사에 대한 의존도를 높이는 원인 중 하나입니다. 이러한 이유 등으로 인해 향후 자회사 및 관계회사들의 실적이 악화될 경우 지주회사의 실적 또한 악화될 수 있습니다.

독점규제 및 공정거래에 관한 법률에서는 지주회사의 행위제한요건을 열거하였으며 이를 위반할 경우 공정거래위원회로부터 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제17조 제4항에 따라 과징금을 부과 받을 수 있으며, 동법 제66조 및 제70조에 의한 벌칙을 부과 받을 수 있습니다.

공정거래위원회에 따르면 국내 지주회사는 2018년 9월말 기준 총173개사(일반164개, 금융9개)이며 전년193개사 발표 대비 20개사(일반19개, 금융1개) 감소하였습니다. 이는 시행령 개정(2017.7월)에 따른 자산총액 5천억원 미만 중소형 지주회사가 제외된 결과입니다.

당사의 주요 자회사는 각각 지주사업 및 석유/화학사업 (SK이노베이션), 정보통신사업 (SK텔레콤), 무역 및 에너지판매 (SK네트웍스), 합성수지 등 제조 (SKC), 토목/건설 (SK건설), 가스사 소유 및 복합화력발전 (SK E&S), 생명과학연구 (SK바이오팜), 의약품 중간체 제조 (SK바이오텍), 특수가스 생산/판매 (SK머티리얼즈), 다이오드·트랜지스터 및 유사 반도체소자 제조업(SK실트론), 조림사업 및 조경사업 (SK임업), 지주사업 및 부동산투자(SK China Company, Ltd.) 등의 사업부문을 영위하고 있습니다.

[주요 자회사 현황]

(단위 : 백만원)

자회사명	지분율*	장부가액	영위업종	비고
SK텔레콤(주)	26.78%	5,416,019	정보통신사업	상장
SK이노베이션(주)	33.40%	3,072,937	지주사업 및 석유/ 화학 관련 사업	상장
SK E&S(주)	90.00%	2,600,000	가스사 소유 및 복합화력발전 사업	비상장
SK네트웍스(주)	39.14%	706,229	상사, 에너지 및 정보통신 유통, 렌터카 및 가전렌탈 사업	상장
SK실트론(주)	51.00%	622,606	전자산업용 규소박판 제조업	비상장
SK China Company, Ltd.	27.42%	557,117	컨설팅 및 투자	비상장
SKC(주)	41.00%	548,654	화학사업 및 Industry소재산업	상장
SK건설(주)	44.48%	545,300	인프라, 건축/주택, 플랜트 건설사업	비상장
SK머티리얼즈(주)	49.10%	473,335	특수가스 생산 및 판매업	상장
SK바이오텍(주)	100.00%	336,318	의약품 중간체 제조업	비상장
SK바이오팜(주)	100.00%	478,702	신약개발사업	비상장
SK임업(주)	100.00%	61,387	조림사업, 조경사업, 복합임업사업	비상장

(*) 상가지분율은 2019년 3월 31일 현재 보통주 기준임

또한 지주부문의 영업수익은 자회사 및 기타 투자회사로부터의 수취하는 배당수익, 브랜드 사용수익, 임대수익 등으로 구성되어 있습니다.

배당수익의 경우 자회사들이 영위하는 산업과 경영성과에 따라 결정되며, 당사의 수익성과 현금흐름에 직접적인 영향을 끼칩니다. 배당수익 외에도 당사는 SK브랜드의 소유주로서 브랜드의 가치 제고 및 육성, 보호 활동을 종합적으로 수행해 나가고 있으며, SK브랜드를 사용하는 회사와 개별적으로 브랜드 사용계약을 체결하여 사용상의 권리와 의무를 명확히 함과 동시에 브랜드 사용료를 수취하고 있습니다.

당분기말 현재 지주부문의 영업수익은 1월부터 3월까지 3개월간의 배당수익 10,542억원, 브랜드 사용수익 589억원 및 임대수익 5억으로 총 11,136억원의 수익이 발생 하였습니다.

(2) 사업부문

(가) 산업의 특성

1) 업계의 현황 및 성장성

최근 Mobility, Big Data, Cloud, IoT, Fin Tech 등 다양한 Digital 기술 및 서비스의 출현으로 시장 성장 잠재력이 점점 커지고 있습니다. 이에 따라 국내 IT 서비스 업체들은 IT 역량에 기반한 Digital Transformation 시장으로의 사업 확장과 동시에 Global 시장 진출을 적극적으로 추진하고 있습니다.

2) 경기변동의 특성 및 계절성

공공 영역의 IT 서비스는 경기 변동보다는 정부의 정책에 따른 영향을 받는 반면, 민간 영역은 기업 IT 투자에 따른 영향을 받아 경기 변동에 대한 민감도가 높습니다. IT서비스 업종은 다양한 사업 영역을 갖고 있어 계절적인 민감도는 타 산업에 비해 낮은 편입니다.

3) 경쟁 상황 및 시장점유율

국내 IT 서비스 업계의 시장점유율에 대한 정확한 통계 수치는 없으나, 시장조사 전문기관인 IDC에서 추정한 2018년 IT 서비스 시장 규모 약 21조원을 기준으로 당사의 시장 점유율은 약 7.7% 수준인 것으로 추정됩니다.

4) 시장에서 경쟁력을 좌우하는 요인

IT 서비스 사업은 신고제로 제도적인 진입장벽은 낮은 편이나, 고객별 상이한 IT 요구사항에 대응하기 위한 산업 지식, SW/HW/NW 기술, Project Management, 구축/운영 Know-how 등 업종 특성상의 진입장벽은 존재합니다. 특히 다양한 Project 수행 경험과 기술력을 보유한 Project Manager, Consultant, Architect 등의 전문인력 보유가 중요한 경쟁 역량입니다.

(나) 회사의 현황

1) 경쟁력

SK주식회사는 종합 IT 서비스 사업자로서, 다년간 공공, 금융, 에너지, 화학, 제조 등 IT 서비스 전 영역에서 Global Top 수준의 IT 서비스 기술력과 Know-how를 기반으로 고객의 가치를 극대화하는데 기여해왔습니다. 아울러 그 동안 축적해 온 강력한 브랜드 인지도와

Global 일류 기업과의 전략적 Partnership을 바탕으로 사업 역량 및 경쟁력을 강화하고 있으며 이를 통해 미래 성장 영역인 Digital Transformation 분야로 사업을 확대하여 지속 성장 기반을 견고히 해 나가고 있습니다.

2) 영업 개황

국내 사업은 저축은행중앙회 차세대 시스템 구축, 우리은행 차세대 시스템 구축 사업등을 성공적으로 완료하였으며, 라이나생명 ITO, 메트라이프 생명 Application OS 사업, AIA생명 ITO, KB국민은행 차세대 등의 신규 수주사업을 수행하며 금융IT 서비스 분야에서의 Market Leader로서 사업 경쟁력을 입증하였습니다.

Global 사업은 중동, CIS 지역을 중심으로, Security & Safety 구축 등을 주요 사업으로 수행하고 있습니다. 투르크메니스탄 도로보안 시스템 구축, 올림픽 단지보안 시스템 구축 사업 등을 통해 Global 고객들의 가치 창출에 기여하고 있으며, 향후에도 지역과 솔루션에 대한 선택과 집중을 통해 사업의 성장성과 수익성을 동시에 확대해 나갈 예정입니다.

Digital Transformation 사업은 Global 일류기업과의 전략적 Partnership을 기반으로 Cloud, 스마트 팩토리, A.I, Big Data, IoT, Fin Tech 등 다양한 분야에서 고객가치 창출을 위한 서비스 모델을 확장해 나가고 있습니다.

Cloud 사업에서는 IBM Softlayer의 국내 독점 공급권 확보를 시작으로, 알리클라우드 (Alicloud) 및 아마존웹서비스(AWS) 등 최상의 Cloud Service를 SK가 보유한 인프라 기술 및 운영 역량을 기반으로 자체 브랜드인 'Cloud Z'를 통해 제공하고 있습니다.

A.I 사업에서는 IBM의 인공지능 플랫폼인 Watson을 기반으로 2016년 5월 A.I 자체 브랜드인 에이브릴(Aibril)을 런칭 하였습니다. 이를 기반으로 교육, 의료, 금융 등 다양한 산업 군 내 A.I 시장을 선점/확산해 나가고 있습니다.

이 외에도 자체 개발한 종합IT 아웃소싱 솔루션인 '톰스(TOMS)', Application 개발 프레임 워크인 '넥스코어(NEXCORE)', Cloud 네이티브 Application 개발방법론인 '씨냅스 (CNAPS)', Cloud 기반 Big Data 분석 솔루션인 '아큐인사이트 플러스(AccuInsight+)', Vision AI 솔루션 '에이든(aiden)' 등을 바탕으로 안정적 사업 수행 기반을 만들어가고 있습니다. 향후에도 자체 기술기반 솔루션 및 플랫폼을 통해 안정적인고객 기반을 더욱 확대 예정입니다.

나. 주요 제품 및 원재료 등

당사의 주요 제품 및 원재료에 관한 사항은 아래와 같습니다.

(1) 주요 제품 등의 현황

(단위: 백만원)

사업부문	매출 유형	품 목	제29기 1분기		제28기		제27기	
			매출액	비율	매출액	비율	매출액	비율
IT 서비스	용역/재화	시스템종합관리 및 구축	389,147	100%	1,680,000	100%	1,623,021	100%
합계			389,147	100%	1,680,000	100%	1,623,021	100%

* 상기 매출액에는 임대수익 등이 포함되어 있음

* 제27기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 1018호에 따라 작성되었음

(2) 주요 원재료 등의 현황

(단위: 백만원)

사업부문	매입유형	품 목	제29기 1분기		제28기		제27기	
			매입액	비율	매입액	비율	매입액	비율
IT 서비스	재료비	전산장비 등	26,602	13%	144,875	17%	267,466	30%
	외주비	외주용역비	180,484	87%	708,853	83%	623,308	70%
계			207,086	100%	853,728	100%	890,774	100%

(3) 주요 원재료 등의 가격변동추이

업종 특성상 고객의 요청 등에 따라 사양이 다양하므로 원재료에 대한 표준가격에 따른 가격 비교가 불가능합니다.

다. 생산 및 설비에 관한 사항

(1) 생산자원

사업부문의 성격상 생산자원은 인적자원으로, 2019년 3월말 기준 인원은 3,702명 입니다.

(2) 생산설비의 현황 등

[IT 서비스 주요 영업용 생산설비 현황]

(단위 : 백만원)

구 분	소재지	토 지	건 물	합 계	비고
대덕데이터센터	대전	5,303	10,639	15,942	-
보라매백업센터	서울	-	-	-	임차
합 계		5,303	10,639	15,942	-

※ 대덕데이터센터는 IT Solution Research 및 제반 서비스를 제공하고 있으며, 보라매 백업센터를 구축하여 효율적인 지원 체계를 확립하였습니다.

라. 매출에 관한 사항

당사의 매출에 관한 사항은 아래와 같습니다.

(1) 주요 상품 및 매출형태별 실적

(단위 : 백만원, %)

사업부문	매출유형	품목		제29기 1분기		제28기		제27기		비고
				매출액	비율	매출액	비율	매출액	비율	
IT서비스	용역	시스템구축 및 운영/유지보수	수출	17,681	4.5%	62,013	3.7%	10,838	0.7%	-
			내수	355,360	91.3%	1,478,460	88.0%	1,314,121	81.0%	-
	재화	하드웨어	수출	687	0.2%	22,765	1.4%	43,940	2.7%	-
			내수	15,419	4.0%	116,762	6.9%	254,121	15.6%	-
합 계				389,147	100.0%	1,680,000	100.0%	1,623,021	100.0%	-

* 상기 매출액에는 임대수익 등이 포함되어 있음

** 제27기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 1018호에 따라 작성되었음

마. 수주에 관한 사항

(1) 당기 수주 상황

(단위 : 억원)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
시스템구축 및 운영/보수	2019.1.1	-	-	3,399	-	605	-	2,794
합 계			-	3,399	-	605	-	2,794

※ 2019년 1월~3월 동안의 당사 수주 기준이며, 관계사 아웃소싱 사업은 제외하였음

(2) 판매경로 및 판매방법 등

(가) 판매조직

부 문	부 서	담당업무
IT서비스	금융/전략사업부문	국내외 IT서비스 영업 및 마케팅
	Digital GTM그룹	Digital Transformation 영역의 신규 고객 발굴 및 마케팅

(나) 판매경로

프로젝트 별로 계약을 체결하며, 주로 경쟁입찰의 형태로 진행됩니다. 시스템 구축 프로젝트의 경우 주로 입찰 후 우선협상대상자로 선정되면 발주업체와 세부 조건을 조율한 후 계약을 체결하고 있습니다. 아웃소싱의 경우, 주로 장기 용역 제공에 대한 계약을 체결하며, 매년 구체적인 서비스 제공 범위와 용역 대가에 대하여 약정을 체결하고 있습니다.

(다) 판매방법 및 조건

프로젝트마다 계약조건에 따라 현금 또는 어음을 회수하고 있으며, 일반적으로 계약금, 중도금, 최종 검수 완료 시 잔금을 회수하고 있습니다. 아웃소싱의 경우 매년 서비스 제공 범위와 사용량에 대한 약정을 체결하면, 그 연간 서비스 대가의 추정액을 매월 지급받고 있으며, 계약에 따라 반기별 혹은 연말에 정산하여 매출액을 확정하고 있습니다. Cloud, A.I 등 Digital Transformation 사업은 매월 고객의 사용량에 따라 대가를 청구, 지급받고 있습니다.

(라) 판매전략

국내 사업은 다년간 축적된 사업 경험 및 차별화 된 기술력과 솔루션을 기반으로 국내 OS/SI 및 Digital Transformation 시장에서 안정적 성장과 높은 수익성을 확보할 계획이며, 해외사업은 해외 법인을 거점으로 하여 중국 등을 중심으로 사업 영역을 확대해 나갈 계획입니다.

바. 시장위험과 위험관리

당사의 주요 금융부채는 차입금, 사채, 매입채무 및 기타채무로 구성되어 있으며, 이러한 금융부채는 영업활동을 위한 자금을 조달하기 위하여 발생하였습니다. 또한, 당사는 영업활동에서 발생하는 매출채권 및 미수금 등과 같은 다양한 금융자산도 보유하고 있습니다.

(1) 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동될 위험입니다. 시장위험은 이자율위험, 환위험 및 기타 가격위험 등으로 구성됩니다.

1) 이자율위험

이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 미래현금흐름이 변동될 위험입니다. 당사는 이자율위험을 관리하기 위하여 고정금리부 차입금과 변동금리부 차입금의 적절한 균형을 유지하고 있으며, 위험회피활동은 이자율 현황과 정의된 위험성향을 적절히 조정하기 위해 정기적으로 평가되며 최적의 위험회피전략이 적용되도록하고 있습니다. 당사의 경영진은 시장이자율 변동이 당사에 미치는 영향은 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

2) 환위험

환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동될 위험입니다. 당사는 판매 및 구매 등에 따른 환위험에 노출되어 있습니다. 당사는 내부적으로 원화환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다.

당분기말 및 전기말 현재 당사의 통화별 주요 외화금융자산·부채의 내역은 다음과 같습니다

(원화단위 : 백만원, 외화단위 : 천단위)

구 분	화폐단위	당분기말		전기말	
		외 화	원화 환산액	외 화	원화 환산액
외화금융자산	USD	10,942	12,450	11,114	12,426
	EUR	4,116	5,259	1,326	1,695
	기 타		7,189		8,650
	소 계		24,898		22,771
외화금융부채	USD	2,583	2,939	2,546	2,847
	EUR	-	-	9	11
	기타		647		956
	소 계		3,586		3,814

당분기 및 전기 중 각 외화에 대한 원화환율이 10% 변동시 환율변동이 법인세비용 차감전순

이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기		전기	
	10% 상승	10% 하락	10% 상승	10% 하락
법인세비용차감전순이익의 증가(감소)	2,131	(2,131)	1,896	(1,896)

3) 기타 가격위험

기타 가격위험은 이자율위험이나 환위험 이외의 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동될 위험이며, 당사가 보유한 투자증권 중 활성시장에서 거래되는 지분상품으로 노출된 가격변동 위험은 중요하지 않습니다.

(2) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 당사가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 신용위험은 주로 거래처에 대한 매출채권과 투자자산에서 발생합니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당분기말 및 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같으며, 현금 및 현금성자산과 통화선도의 경우, 신용위험의 노출정도가 제한적입니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
장·단기금융상품	185,779	128,510
매출채권	210,216	354,128
미수금	452,465	1,858
미수수익	181	118
장기투자증권	267,412	162,869
장·단기보증금	21,204	21,186
장·단기리스채권	63,381	-
장기대여금	397	397
합 계	1,201,035	669,066

1) 매출채권 및 기타채권

당사는 신용거래를 희망하는 거래상대방에 대하여 신용검증절차를 수행한 후에 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 당사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하는 등 매출채권 및 기타채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다.

당사의 대손위험에 대한 최대 노출정도는 해당 채권의 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 당사는 매출채권과 기타채권에 대해 전체기간 기대 신용 손실을 손실 충당금으로

인식하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권과 계약자산은 신용 위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였습니다.

2) 기타금융자산

장·단기금융상품 등으로 구성되는 기타금융자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 인하여 발생합니다. 이러한 경우 당사의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품의 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 당사의 경영진은 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험이 당사에 미치는 영향은 제한적이라고 판단하고 있습니다.

(3) 유동성위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 당사가 자금을 조달하지 못할 위험입니다. 당사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리 계획을 수립하고 유동성 전략 및 계획을 점검하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다.

당분기말 현재 당사가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다. 금액은 이자지급액을 포함하고, 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다.

(단위: 백만원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	3개월 이내	3 ~ 12개월	1 ~ 5년	5년 이상
차입금	650,000	650,365	350,365	300,000	-	-
사채	6,263,933	6,784,875	342,042	998,713	4,408,214	1,035,906
파생상품부채	240,565	240,565	253	140	240,172	-
매입채무	83,927	83,927	83,927	-	-	-
리스부채	117,291	121,827	15,113	44,815	61,119	780
기타채무	312,608	312,608	109,144	197,272	6,192	-
합 계	7,668,324	8,194,167	900,844	1,540,940	4,715,697	1,036,686

(4) 자본관리

당사의 자본관리 목적은 건전한 재무구조를 유지하는데 있습니다. 또한, 지주회사인당사는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제8조 '지주회사의 행위제한 등'에 의해 부채비율을 200% 이내로 유지해야 합니다. 부채비율은 총부채를 총자본으로 나누어 계산하고 있습니다.

당사는 당분기말 현재 부채비율 59.42% 수준을 유지하고 있고, 차입금의 만기는 장기적으로 분산되어 있으며 대부분 사채로 구성되어 있어 상환부담이 크지 않은 상황입니다.

한편, 당분기말 및 전기말 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
부 채	8,312,741	8,208,532

자 본	13,989,514	13,168,136
부채비율	59.42%	62.34%

사. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래 현황

(1) 당사 보유 파생상품의 내역

거래목적	파생상품 종류 (당분기말 현재)
공정가액위험회피	통화선도
매매목적	내재파생상품 주주간계약

당사는 외화도급계약의 환율변동위험을 회피하기 위하여 통화선도 거래를 체결하였으며, 종속기업 등이 발행한 주식을 보유한 일부 보통주 투자자와 주주간계약을 맺고 있습니다. 당분기말 및 전기말 현재 평가 후 자산·부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
통화선도	-	396	34	146
총수익스왑계약(주석 29번참조)	175,993	240,169	175,993	240,169
합 계	175,993	240,565	176,027	240,315

(2) 연결실체로서 당사가 체결하고 있는 당분기말 및 전기말 현재 파생상품자산 및 부채는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
확정계약	(43,458)	(8,851)	19,249	4,640
스왑거래	(87)	(146,406)	10,527	(181,955)
선도거래	(8,530)	2,887	415	(5,895)
선물거래	11,680	-	8,367	306
옵션거래	-	6,453	-	17,097
합 계	(40,395)	(145,917)	38,558	(165,807)
자 산	86,574	119,953	107,416	95,903
부 채	(126,969)	(265,870)	(68,858)	(261,710)

(3) 파생상품 계약 명세

(가) SK해운

구분	내용
신용파생상품의 명칭	총수익스왑(TRS)
보장매수자(protection buyer)	스페셜시츄에이션제일호(유) 등
보장매도자(protection seller)	SK(주)
계약일	2017-04-11
만기일	2022-04-10
계약금액	2,220억
기초자산(준거자산)	SK해운 보통주 6,548,672주
계약체결목적	매매목적
계약내용	보장매수자는 계약에 따른 총 수익(손실 발생 시 손실 포함) 일체를 보장매도자에게 이전하고, 보장매도자는 총 수익(손실 발생 시 손실 포함)을 보장매수자로부터 이전 받는 대가로 보장매수자에게 고정 수수료를 지급
수수료	연 3.14%
정산(결제)방법	보장매도자와 보장매수자는 대상주식 전부에 대해 만기일 보통주의 순매도금액에서 발행가액을 차감한 금액을 현금정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 보장매수자가 보장매도자에게, 정산금액이 (-)인 경우에는 보장매도자가 보장매수자에게 지급함. 단, 매각 미완료시 주식의 매각가는 "0"으로 간주함
계약당사자 또는 기초자산 발행회사와의 특수 관계 여부	없음
담보 제공여부	없음
중개금융회사	삼성증권(주)
기타 투자자에게 알릴 중요한 특약사항	보장매도자는 매년 프리미엄 지급일에 보장매수자가 보유하고 있는 보통주 발행금액에 일정 수준의 가산금을 더한금액으로 매수 청구 할 수 있음

구분	내용
신용파생상품의 명칭	총수익스왑(TRS)
보장매수자(protection buyer)	코퍼릿턴어라운드제일호(주)
보장매도자(protection seller)	SK(주)
계약일	2017-05-11
만기일	2022-05-10
계약금액	1,630억

기초자산(준거자산)	SK해운 보통주 4,808,259주
계약체결목적	매매목적
계약내용	보장매수자는 계약에 따른 총 수익(손실 발행 시 손실 포함) 일체를 보장매도자에게 이전하고, 보장매도자는 총 수익(손실 발생 시 손실 포함)을 보장매수자로부터 이전 받는 대가로 보장매수자에게 고정 수수료를 지급
수수료	연 3.14%
정산(결제)방법	보장매도자와 보장매수자는 대상주식 전부에 대해 만기일 보통주의 순매도금액에서 발행가액을 차감한 금액을 현금정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 보장매수자가 보장매도자에게, 정산금액이 (-)인 경우에는 보장매도자가 보장매수자에게 지급함. 단, 매각 미완료시 주식의 매각가는 "0"으로 간주함
계약당사자 또는 기초자산 발행회사와의 특수 관계 여부	없음
담보 제공여부	없음
중개금융회사	삼성증권(주)
기타 투자자에게 알릴 중요한 특약사항	보장매도자는 매년 프리미엄 지급일에 보장매수자가 보유하고 있는 보통주 발행금액에 일정 수준의 가산금을 더한금액으로 매수 청구 할 수 있음

(나) SK실트론

구 분	내 용
신용파생상품의 명칭	총수익스왑(TRS)
보장매수자(protection buyer)	워머신제육차(주) 등
보장매도자(protection seller)	SK(주)
계약일	2017-08-25
만기일	2022-08-24
계약금액	1,691억
기초자산(준거자산)	SK실트론 보통주 13,140,440주
계약체결목적	매매목적
계약내용	보장매수자는 계약에 따른 총 수익(손실 발행 시 손실 포함) 일체를 보장매도자에게 이전하고, 보장매도자는 총 수익(손실 발생 시 손실 포함)을 보장매수자로부터 이전 받는 대가로 보장매수자에게 고정 수수료를 지급
수수료	연 3.20%

정산(결제)방법	보장매도자와 보장매수자는 대상주식 전부에 대해 만기일 보통주의 순매도금액에서 발행가액을 차감한 금액을 현금정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 보장매수자가 보장매도자에게, 정산금액이 (-)인 경우에는 보장매도자가 보장매수자에게 지급함. 단, 매각 미완료시 주식의 매각가는 "0"으로 간주함
계약당사자 또는 기초자산 발행회사와의 특수 관계 여부	없음
담보 제공여부	없음
중개금융회사	NH투자증권(주)
기타 투자자에게 알릴 중요한 특약사항	보장매도자는 매매종결일로부터 매 3개월이 되는 날("분기지급일")에 보장매수자가 보유하고 있는 보통주 최초계약금액에 일정 수준의 가산금을 더한 금액으로 매수 청구할 수 있음

(다) 에스케이이엔에스

구 분	내 용
신용파생상품의 명칭	총수익스왑(TRS)
보장매수자(protection buyer)	엠디프라임제일차(주) 등
보장매도자(protection seller)	SK(주)
계약일	2017-11-14
만기일	2022-11-13
계약금액	6,778억
기초자산(준거자산)	에스케이이엔에스 보통주 4,640,199주
계약체결목적	매매목적
계약내용	보장매수자는 계약에 따른 총 수익(손실 발생 시 손실 포함) 일체를 보장매도자에게 이전하고, 보장매도자는 총 수익(손실 발생 시 손실 포함)을 보장매수자로부터 이전 받는 대가로 보장매수자에게 고정 수수료를 지급
수수료	연 3.07%
정산(결제)방법	보장매도자와 보장매수자는 대상주식 전부에 대해 만기일 보통주의 순매도금액에서 발행가액을 차감한 금액을 현금정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 보장매수자가 보장매도자에게, 정산금액이 (-)인 경우에는 보장매도자가 보장매수자에게 지급함. 단, 매각 미완료시 주식의 매각가는 "0"으로 간주함
계약당사자 또는 기초자산 발행회사와의 특수 관계 여부	없음
담보 제공여부	없음

중개금융회사	미래에셋대우증권(주)
기타 투자자에게 알릴 중요한 특약사항	보장매도자는 매 프리미엄 지급일 및 IPO 주관사 선정을 위한 이사회 결의일로부터 상장예비심사 청구서 제출일 사이에 도래하는 매 분기지급일에 보장매수자가 보유하고 있는 보통주 발행금액에 일정 수준의 가산금을 더한 금액으로 매수 청구할 수 있음

(4) 금융수익 및 금융비용

당분기 및 전분기 중 금융수익 및 금융비용의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
금융수익:		
이자수익	1,704	1,301
외환차익	780	1,419
외화환산이익	377	44
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익	392	1,617
파생상품평가이익	147	13
파생상품거래이익	69	790
합 계	3,469	5,184
금융비용:		
이자비용	47,343	42,968
외환차손	480	777
외화환산손실	53	87
파생상품평가손실	327	1,185
파생상품거래손실	173	83
합 계	48,376	45,100

(5) 공정가치 측정

보고기간종료일 현재 당사 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(가) 금융자산

당분기말 및 전기말 현재 범주별 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 백만원)

구 분	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	합 계
유동자산:				
현금및현금성자산	74,746	-	31,000	105,746

단기금융상품	147,540	-	38,220	185,760
매출채권 (주1)	-	-	210,216	210,216
미수금	-	-	452,465	452,465
미수수익	-	-	181	181
보증금	-	-	113	113
리스채권	-	-	31,369	31,369
소 계	222,286	-	763,564	985,850
비유동자산:				
장기금융상품	-	-	19	19
장기투자증권	267,009	232,216	403	499,628
장기대여금	-	-	397	397
장기보증금	-	-	21,091	21,091
장기리스채권	-	-	32,012	32,012
파생상품자산	175,993	-	-	175,993
소 계	443,002	232,216	53,922	729,140
합 계	665,288	232,216	817,486	1,714,990

(주1) 당사의 계약자산(미청구채권)은 당분기말 현재 195,837백만원이며, 동 금액은 해당 금융자산에는 포함되어 있지 않습니다.

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	합 계
유동자산:				
현금및현금성자산	73,491	-	50,367	123,858
단기금융상품	96,271	-	32,220	128,491
매출채권(주1)	-	-	354,128	354,128
미수금	-	-	1,858	1,858
미수수익	-	-	118	118
보증금	-	-	112	112
파생상품자산	34	-	-	34
소 계	169,796	-	438,803	608,599
비유동자산:				
장기금융상품	-	-	19	19
장기투자증권	162,475	232,216	394	395,085
장기대여금	-	-	397	397
장기보증금	-	-	21,074	21,074
파생상품자산	175,993	-	-	175,993
소 계	338,468	232,216	21,884	592,568
합 계	508,264	232,216	460,687	1,201,167

(주1) 당사의 계약자산(미청구채권)은 전기말 현재 138,098백만원이며, 동 금액은 해당 금융자산에는 포함

되어 있지 않습니다.

(나) 금융부채

당분기말 및 전기말 현재 범주별 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 백만원)

구 분	당기손익-공정가치 측정 금융부채	기타금융부채	합 계
유동부채:			
단기차입금	-	650,000	650,000
매입채무	-	83,927	83,927
미지급금	-	42,094	42,094
미지급비용	-	264,322	264,322
유동성장기부채	-	1,171,616	1,171,616
리스부채	-	57,822	57,822
파생상품부채	393	-	393
소 계	393	2,269,781	2,270,174
비유동부채:			
사채	-	5,092,317	5,092,317
예수보증금	-	6,192	6,192
장기리스부채	-	59,469	59,469
파생상품부채	240,172	-	240,172
소 계	240,172	5,157,978	5,398,150
합 계	240,565	7,427,759	7,668,324

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	당기손익-공정가치 측정 금융부채	기타금융부채	합 계
유동부채:			
단기차입금	-	910,000	910,000
매입채무	-	116,507	116,507
미지급금	-	98,969	98,969
미지급비용	-	67,400	67,400
유동성장기부채	-	1,083,112	1,083,112
파생상품부채	146	-	146
소 계	146	2,275,988	2,276,134
비유동부채:			
사채	-	5,134,589	5,134,589
예수보증금	-	6,210	6,210
파생상품부채	240,169	-	240,169

소 계	240,169	5,140,799	5,380,968
합 계	240,315	7,416,787	7,657,102

(다) 공정가치 서열체계에 따른 구분

당사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입 변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

구 분	투입변수의 유의성
(수준 1)	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의(조정되지 않은) 공시가격
(수준 2)	수준1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치
(수준 3)	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치

당분기말 및 전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치를 공정가치 서열체계 수준별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 백만원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
금융자산:				
당기손익-공정가치 측정	222,286	-	267,009	489,295
기타포괄손익-공정가치 측정	-	-	232,216	232,216
파생상품자산	-	-	175,993	175,993
합 계	222,286	-	675,218	897,504
금융부채:				
파생상품부채	-	397	240,168	240,565

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
금융자산:				
당기손익-공정가치 측정	169,762	-	162,475	332,237
기타포괄손익-공정가치 측정	-	-	232,216	232,216
파생상품자산	-	34	175,993	176,027
합 계	169,762	34	570,684	740,480
금융부채:				
파생상품부채	-	146	240,169	240,315

당분기 및 전분기 중 상기 수준3으로 분류되는 금융자산의 장부금액 변동은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	취 득	평 가	기 말
당기손익-공정가치 측정	162,475	104,142	392	267,009
기타포괄손익-공정가치 측정	232,216	-	-	232,216
파생상품자산	175,993	-	-	175,993
합 계	570,684	104,142	392	675,218

(전분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	회계정책 변경	취 득	평 가	기 말
당기손익-공정가치 측정	-	62,617	81,544	339	144,500
기타포괄손익-공정가치 측정	-	2,374	37	-	2,411
파생상품자산	-	477	-	-	477
당기손익인식금융자산	3,015	(3,015)	-	-	-
매도가능금융자산	15,072	(15,072)	-	-	-
합 계	18,087	47,381	81,581	339	147,388

아. 경영상의 주요계약 등

(1) 당사는 舊, SK주식회사에서 2007년 7월 1일자로 인적분할된 SK이노베이션(주), SK에너지(주), SK종합화학(주), SK루브리컨츠(주), SK인천석유화학(주) 및 에스케이티 레이딩인터내셔널(주)와 연대하여 분할 전의 회사 채무에 대하여 변제할 책임이 있습니다. 또한, 당사는 舊, SK주식회사에서 2011년 4월 1일자로 물적분할된 SK바이오팜(주)와 연대하여 분할 전의 회사채무에 대하여 변제할 책임이 있습니다.

(2) 당사는 (주)하나자산운용의 신탁업자인 농업협동조합중앙회와 본사 사옥에 대한 임대차 계약을 체결하고 있습니다. 동 임대차계약에 따른 임대차 계약기간은 2021년 3월 27일까지이며, 당사는 임대인이 건물매각시 공정가액에 매입할 수 있는 우선매수권을 부여받았습니다.

(3) 당사는 SK그룹계열회사 등과 정보시스템 서비스제공계약(IT Outsourcing) 및 정보시스템 유지계약(IT System Maintenance)을 체결하여 정보시스템 유지, 개발 및 하드웨어 공급 업무를 수행하고 있습니다.

(4) 당사는 2011년 5월 31일자로 경기도와 판교택지개발지구 내 도시지원시설용지 매매계약을 체결하였습니다. 해당 계약의 총 계약금액은 82,964백만원이며 지분율 (54.9%)에 따른 당사의 토지계약분은 45,536백만원입니다. 한편, 해당 건물은 완공되어 2014년 8월 소유권보존등기를 하였으며, 소유권보존등기 시점부터 10년간 목적용지 및 건축물은 제3자에게

양도가 제한되어 있습니다.

(5) 당사는 SK해운(주)의 보통주 발행 및 구주매각과 관련하여 보통주 투자자와 총수익스왑계약을 체결하였으며, 주요 내역은 다음과 같습니다.

구 분	신주발행	구주매각
투자자	스페셜시추에이션제일호(유) 등	코퍼릿턴어라운드제일호(주)
대상주식수	6,548,672주	4,808,259주
계약일	2017년 4월 11일	2017년 5월 11일
만기일	2022년 4월 10일	2022년 5월 10일
정산	당사와 투자자는 대상주식 전부에 대해 만기일 보통주의 순매도금액에서 발행가액을 차감한 금액을 현금정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 투자자가 당사에, 정산금액이 (-)인 경우에는 당사가 투자자에게 지급함. 단, 매각 미완료시 주식의 매각가는 "0"으로 간주함.	
정상결제	당사는 계약일로부터 매 1년째 되는 날("프리미엄 지급일")에 잔여대상주식의 잔여 계약금액에 3.14%를 투자자에게 지급하여야 함. 한편 투자자가 대상주식의 보유로 배당금 등을 수령하는 경우 해당 금액을 당사에 지급하여야 함.	
콜옵션	당사는 매년 프리미엄 지급일에 투자자가 보유하고 있는 보통주 발행금액에 일정 수준의 가산금을 더한금액으로 매수 청구 할 수 있음.	

(6) 당사는 종속기업인 SK실트론(주)의 보통주 투자자와 총수익스왑계약을 체결하였으며, 주요 내역은 다음과 같습니다.

구 분	총수익스왑계약
투자자	워머신제육차(주) 등
대상주식수	13,140,440주
계약일	2017년 8월 25일
만기일	2022년 8월 24일
정산	당사와 투자자는 대상주식 전부에 대해 만기일 보통주의 순매도금액에서 발행가액을 차감한 금액을 현금정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 투자자가 당사에, 정산금액이 (-)인 경우에는 당사가 투자자에게 지급함. 단, 매각 미완료시 주식의 매각가는 "0"으로 간주함.
정상결제	당사는 매매종결일에 최초 계약금액의 0.5%에 해당하는 금액을 지급하고 매매종결일로부터 매 1년째 되는 날("프리미엄 지급일")에 잔여대상주식의 잔여 계약금액에 3.20%를 투자자에게 지급하여야 함. 한편 투자자가 대상주식의 보유로 배당금 등을 수령하는 경우 해당 금액을 당사에 지급하여야 함.
콜옵션	당사는 매매종결일로부터 매 3개월이 되는 날("분기지급일")에 투자자가 보유하고 있는 보통주 최초계약금액에 일정 수준의 가산금을 더한 금액으로 매수 청구할 수 있음.

(7) 당사는 종속기업인 SK E&S(주)의 보통주 투자자와 총수익스왑계약을 체결하였으며, 주요 내역은 다음과 같습니다.

구 분	총수익스왑계약
투자자	엠디프라임제일차(주) 등
대상주식수	4,640,199주

계약일	2017년 11월 14일
만기일	2022년 11월 13일
정산	당사와 투자자는 대상주식 전부에 대해 만기일 보통주의 순매도금액에서 발행가액을 차감한 금액을 현금정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 투자자가 당사에, 정산금액이 (-)인 경우에는 당사가 투자자에게 지급함. 단, 매각 미완료시 주식의 매각가는 "0"으로 간주함.
정상결제	당사는 계약일로부터 매 1년째 되는 날("프리미엄 지급일")에 잔여대상주식의 잔여 계약금액에 3.07%를 투자자에게 지급하여야 함. 한편 투자자가 대상주식의 보유로 배당금 등을 수령하는 경우 해당 금액을 당사에 지급하여야 함.
콜옵션	당사는 매 프리미엄 지급일 및 IPO 주관사 선정을 위한 이사회 결의일로부터 상장예비심사청구서 제출일 사이에 도래하는 매 분기지급일에 투자자가 보유하고 있는 보통주 발행금액에 일정 수준의 가산금을 더한 금액으로 매수 청구 할 수 있음.

(8) 당사는 종속기업인 Plutus Capital NY, Inc.의 자회사인 Hudson Energy NY, LLC의 대출 및 여신한도 USD 226,000천의 원리금 상환 자금부족 시 부족자금을 대여하는 자금보충 약정을 체결하였습니다.

(9) 종속기업인 SK E&S LNG, LLC는 FLNG Liquefaction 3, LLC가 미국 텍사스주에 2019년부터 운영할 예정인 천연가스 액화설비로부터 연간 115백만 MMBtu의 액화서비스를 20년간 제공받을 예정입니다. 당분기말 현재 종속기업인 에스케이이엔에스(주)는 SK E&S LNG, LLC가 체결한 동 계약과 관련하여 SK E&S LNG, LLC가 서비스 대금을 지급하지 못하거나 의무위반 등으로 손해배상을 이행하지 못하는 경우 지급을 이행할 책임을 부담하고 있습니다. 당사는 에스케이이엔에스(주)의 이행보증계약과 관련하여 계약이행 보증을 제공하고 있습니다.

(10) 당분기말 현재 당사는 SK해운(주)의 선박 취득을 위한 국적취득조건부나용선계약(BBCHP)과 관련하여 계약 이행보증을 제공하고 있습니다. 다만, 동 BBCHP 계약과 관련하여 담보로 제공된 SK해운(주) 선박의 공정가치를 고려할 경우 실질적인 보증금액은 없는 것으로 당사는 판단하고 있습니다.

(11) 당사는 종속기업인 Alchemy Acquisition Corp.의 자회사인 Abrasax Investment Inc.의 대출 및 여신한도 USD 315,000천의 원리금상환 자금 부족시 부족자금을 대여하는 자금보충약정을 체결하였습니다.

(12) (舊) SK주식회사 흡수합병

2015년 4월 20일 이사회 및 2015년 6월 26일 임시주주총회를 통해 (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사가 (舊) SK주식회사를 흡수합병하는 것을 결정하였습니다. 2015년 8월 3일 (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사는 (舊) SK주식회사를 흡수합병하였으며, 이로 인해 (舊) SK주식회사는 해산하였습니다.

가) 합병 당사회사

합병 후 존속회사	상호	(舊) 에스케이씨앤씨 주식회사
	소재지	경기도 성남시 분당구 성남대로 343번길 9
	대표이사	박정호

	법인구분	유가증권시장 주권상장법인
합병 후 소멸회사	상호	(舊) SK주식회사
	소재지	서울특별시 종로구 종로 26
	대표이사	조대식
	법인구분	유가증권시장 주권상장법인

* 합병 후 존속회사의 상호 및 소재지 : SK주식회사, 서울특별시 종로구 종로 26

나) 합병목적 및 재무적인 효과 등

- 합병을 통해 (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사가 가진 ICT 기반 미래 성장잠재력과 (舊) SK주식회사가 보유한 Resource가 결합됨으로써 재무구조가 개선되고 다양한 신규 유망사업 등 새로운 성장 동력 발굴이 용이해질 것으로 보이며, 이를 통해 회사의 경쟁력을 제고하고자 합니다.
- 양사는 금번 합병을 통하여 안정적인 현금흐름에 기반한 투자재원을 바탕으로 장기적인 성장동력을 확보하고, 인적·물적 자원 통합 및 내부역량 집중을 통한 경영 및 투자효율화를 기대하고 있습니다. 합병법인은 이를 통해 매출 및 이익 증대를 달성함으로써 궁극적으로 회사의 재무에 긍정적인 영향을 줄 것으로 기대하고 있습니다.

다) 합병비율

- (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사 보통주식 : (舊) SK주식회사 보통주식
= 1 : 0.7367839
- (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사 우선주식 : (舊) SK주식회사 우선주식
= 1 : 1.1102438

라) 합병관련 주요일정

구 분		(舊) 에스케이씨앤씨 주식회사 (합병회사)	(舊) SK주식회사 (피합병회사)
이사회 결의일		2015년 04월 20일	2015년 04월 20일
합병계약일		2015년 04월 20일	2015년 04월 20일
주주확정기준일 지정 및 주주명부 폐쇄 공고		2015년 04월 21일	2015년 04월 21일
주주확정기준일		2015년 05월 06일	2015년 05월 06일
주주명부 폐쇄기간	시작일	2015년 05월 07일	2015년 05월 07일
	종료일	2015년 05월 11일	2015년 05월 11일
주주총회 소집 통지 및 공고일		2015년 06월 11일	2015년 06월 11일
합병반대의사 통지 접수기간	시작일	2015년 06월 11일	2015년 06월 11일
	종료일	2015년 06월 25일	2015년 06월 25일
합병계약승인을 위한 주주총회일		2015년 06월 26일	2015년 06월 26일
주식매수청구권 행사기간	시작일	2015년 06월 26일	2015년 06월 26일
	종료일	2015년 07월 16일	2015년 07월 16일

구주권 제출기간	시작일	-	2015년 06월 27일
	종료일	-	2015년 07월 31일
채권자 이의제출기간	시작일	2015년 06월 27일	2015년 06월 27일
	종료일	2015년 07월 27일	2015년 07월 27일
합병기일		2015년 08월 01일	2015년 08월 01일
합병종료보고 주주총회 갈음 이사회 결의일		2015년 08월 03일	-
합병종료보고 공고일		2015년 08월 03일	-
합병등기일 (해산등기일)		2015년 08월 03일	2015년 08월 03일
주권교부일		2015년 08월 13일	-
신주상장일		2015년 08월 17일	-

주1) '상법' 제526조의 합병종료보고 주주총회와 그에 대한 합병에 관한 사항 보고는
이사의회의 개최와 인터넷 홈페이지 공고로 대체합니다.

주2) 주식매수청구권 행사에 따른 주식매수대금 지급일

- (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사 : 2015년 8월 13일 (완료)
- (舊) SK주식회사 : 2015년 7월 30일 (완료)

본 합병과 관련한 보다 상세한 내용은 전자공시시스템 Dart (<http://dart.fss.or.kr>)에 양사가 제출한 아래 공시 서류를 참고하시기 바랍니다.

제출공시	(舊) 에스케이씨앤씨 주식회사 (합병회사)	(舊) SK주식회사 (피합병회사)
회사합병 결정	2015년 04월 20일 2015년 05월 13일	2015년 04월 20일
자기주식 소각결정	2015년 04월 20일 2015년 05월 13일	-
주요사항보고서 (합병결정)	2015년 04월 20일 2015년 04월 30일 2015년 05월 13일 2015년 05월 21일 2015년 05월 28일	2015년 04월 20일 2015년 04월 30일 2015년 05월 13일 2015년 05월 21일 2015년 05월 28일
증권신고서 (합병)	2015년 04월 23일 2015년 04월 30일 2015년 05월 13일 2015년 05월 21일 2015년 05월 28일 2015년 06월 08일	본 합병에 따른 합병신주 발행에 관한 증권신고서는 존속회사인 (舊) 에스케이 씨앤씨 주식회사에서 제출합니다.
자기주식 처분 결과보고서	2015년 04월 30일	-
임시주주총회 소집결의	2015년 05월 27일	2015년 05월 27일
임시주주총회 소집공고	2015년 06월 11일	2015년 06월 11일
참고서류	2015년 06월 11일	2015년 06월 11일
임시주주총회 결과	2015년 06월 26일	2015년 06월 26일

주식매수청구권행사 결과	2015년 07월 17일	2015년 07월 17일
대표이사 변경(안내공시)	2015년 08월 03일	-
증권발행실적보고서 (합병)	2015년 08월 03일	본 합병완료에 따른 증권발행실적보고서는 존속회사인 (舊) 에스케이 씨앤씨 주식회사에서 제출합니다.

(13) 중고차사업부문(엔카) 분할 및 매각

SK주식회사(舊 에스케이씨앤씨주식회사)는 2014년 3월 6일 이사회 승인을 통해 엔카 온라인 사업부문을 물적분할하여 신설법인을 설립하고, 신설법인의 지분 49.99%를 Global Top tier Online Automotive 전문기업인 호주의 Carsales.com Limited가 100% 투자한 Carsales Holdings Pty. Ltd.에게 매각(총 금액: 1,213억원)하여 JV를 통한 공동사업을 추진하기로 결정하였습니다. 3월 21일 주주총회 승인을 받았으며, 2014년 4월 1일에 분할 완료 되었습니다. 4월 2일 에스케이엔카닷컴(주) 설립, 4월 15일 주주간 계약 체결 등의 절차를 거쳐 공식적으로 JV가 출범하였습니다.

이후 2017년 11월 20일 미래 성장을 위한 투자재원 확보 목적으로 보유중인 지분 전량(보통주 250,001주, 지분율 50.0002%)를 Carsales Holdings Pty, Ltd.에게 매각하는 주요 매각 조건 체결(2017.11.17) 및 주식양수도계약을 체결하였으며, 2018년 1월 19일 주식 양수도 및 매매대금 결제 절차가 완료되었습니다.

[관련공시: 합병등종료보고서, 2014.04.02]

◎ 분할 관련 주요 내용

구분	회사명	사업부문
분할되는 회사(존속회사)	SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨(주))	신설회사에 이전되는 사업을 제외한 모든 기존 사업
신설회사	에스케이엔카닷컴 주식회사	엔카 온라인 사업

◎ 분할 일정

구분	일자
이사회결의일	2014년 03월 06일
분할계획서 작성일	2014년 03월 06일
분할 주주총회를 위한 주주확정 기준일	2013년 12월 31일
분할계획서 승인을 위한 주주총회일	2014년 03월 21일
분할기일	2014년 04월 01일
분할보고총회일 및 창립총회일	2014년 04월 02일
분할등기(예정)일	2014년 04월 02일

기타일정 주식명의개서 정지기간 주주총회 소집통지서 발송 및 소집공고일	2014년 01월 01일~ 2014년 01월 31일 2014년 03월 06일
--	---

◎ 분할 전후 요약 재무구조 (2013년 9월 30일 기준)

(단위: 원)

구분	분할전	분할후	
		분할되는 회사	신설회사
[자산]			
유동자산	843,500,117,534	842,015,246,937	1,484,870,597
비유동자산	2,385,458,653,652	2,382,649,879,265	30,252,912,455
자산총계	3,228,958,771,186	3,224,665,126,202	31,737,783,052
[부채]			
유동부채	626,080,748,126	625,388,947,366	691,800,760
비유동부채	1,551,832,676,085	1,548,230,831,861	3,601,844,224
부채총계	2,177,913,424,211	2,173,619,779,227	4,293,644,984
[자본]			
자본금	10,000,000,000	10,000,000,000	100,000,000
이익잉여금	1,483,201,555,302	1,483,201,555,302	0
기타포괄손익누계액	(19,202,721,389)	(19,202,721,389)	0
자본조정	(440,664,310,250)	(440,664,310,250)	0
자본잉여금	17,710,823,312	17,710,823,312	27,344,138,068
자본총계	1,051,045,346,975	1,051,045,346,975	27,444,138,068
자본과 부채총계	3,228,958,771,186	3,224,665,126,202	31,737,783,052

[관련공시: 타법인주식및출자증권처분결정, 2014.06.02]

1. 발행회사	회사명	에스케이엔카닷컴(주) (SK ENCARSALES.COM., Ltd)		
	국적	대한민국 (Republic of Korea)	대표자	박성철
	자본금(원)	100,000,000	회사와 관계	자회사
	발행주식총수(주)	500,000	주요사업	온라인중고차유통업 등
2. 처분내역	처분주식수(주)	249,999		
	처분금액(원)	121,271,179,168		
	자기자본(원)	2,280,511,773,690		
	자기자본대비(%)	5.3		
	대규모법인여부	해당		

3. 처분후 소유 주식수 및 지분 비율	소유주식수(주)	250,001
	지분비율(%)	50.1
4. 처분목적		엔카 온라인 사업 성장과 해외 진출 본격화 기틀 마련
5. 처분예정일자		2014-05-30
6. 이사회결의일(결정일)		2014-03-06

[관련공시: 타법인주식및출자증권처분결정(자율공시), 2017.11.20]

1. 발행회사	회사명	에스케이엔카닷컴 (SK ENCARSALES.COM Ltd.)		
	국적	대한민국	대표자	김상범
	자본금(원)	100,000,000	회사와 관계	계열회사
	발행주식총수(주)	500,000	주요사업	포털 및 기타 인터넷 정보매개 서비스업
2. 처분내역	처분주식수(주)	250,001		
	처분금액(원)	205,000,000,000		
	자기자본(원)	42,326,724,163,174		
	자기자본대비(%)	0.48		
	대규모법인여부	해당		
3. 처분후 소유주식수 및 지분비율	소유주식수(주)	0		
	지분비율(%)	0		
4. 처분목적		미래 성장을 위한 투자재원 확보		
5. 처분예정일자		2018-01-25		
6. 이사회결의일(결정일)		2017-11-17		
- 사외이사 참석여부	참석(명)	4		
	불참(명)	0		
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원)참석여부		-		
7. 풋옵션 등 계약의 체결여부		아니오		
- 계약내용		-		
8. 기타 투자판단과 관련한 중요사항				

<p>- 당사가 보유 중인 에스케이엔카닷컴(주) 보유 지분 전량(보통주 250,001주, 지분율 50.0002%)을 Carsales Holdings Pty, Ltd. 에게 매각하는 주요 매각조건(Binding Term Sheet) 체결(2017.11.17) 및 주식양수도계약 체결(주요 매각조건 체결 후 5주 내 예정)에 대한 이사회 결의 관련 공시임</p> <p>- 상기 2. "처분금액"은 향후 운전자본 정산 및 실사 결과 등에 따라 변경 가능함</p> <p>- 상기 2. "자기자본"은 에스케이(주)의 '16년 기말 연결재무제표 기준으로 작성하였음</p> <p>- 상기 5. "처분예정일자"는 주식 양수도 및 매매대금 결제 절차가 완료되는 거래종결일을 의미하며, 정확한 처분일자는 추후 최종적으로 합의되는 주식매매계약 조건 및 관계 당국 신고일정 등에 따라 변동될 수 있음</p> <p>- 하기 [발행회사의 요약 재무상황]의 당해연도는 '16년(말) 재무제표 기준이며, 전년도는 '15년(말), 전전년도는 '14년(말) 기준임</p> <p>- 본 건 관련 세부 사항의 결정 및 집행은 대표이사에게 위임</p>	
※ 관련공시	-

【발행회사의 요약 재무상황】 (단위 : 백만원)

구분	자산총계	부채총계	자본총계	자본금	매출액	당기순이익
당해 연도	56,360	13,161	43,198	100	33,747	13,073
전년도	50,825	12,667	38,158	100	27,194	9,928
전전년도	46,906	13,973	32,933	100	17,630	5,013

[관련공시: 타법인주식및출자증권처분결정(자율공시), 2018.01.19]

1. 정정관련 공시서류	타법인주식및출자증권 처분결정	
2. 정정관련 공시서류제출일	2017-11-20	
3. 정정사유	매각대금 입금일자 변경에 따른 처분예정일자 변경	
4. 정정사항		
정정항목	정정전	정정후
5. 처분예정일자	2018-01-25	2018-01-19

[관련공시: 지주회사의자회사탈퇴, 2018.01.19]

1. 자회사내역	가. 회사명	에스케이엔카닷컴 (SK ENCARSALES.COM Ltd.)		
	나. 대표자	김상범		
	다. 주요사업	포털 및 기타 인터넷 정보매개 서비스업		
	라. 최근 사업연도 요약재무내용 (백만원)	자산총계	56,360	
		부채총계	13,161	
자본총계		43,199		

		자본금	100
2. 자회사에 대한 지분비율	탈퇴 전	소유주식(주)	250,001
		소유비율(%)	50.0002
	탈퇴 후	소유주식(주)	0
		소유비율(%)	0
3. 지분가액의 자산총액비중	탈퇴 전	지분가액(백만원)	13,914
		자산총액비중(%)	0.01
	탈퇴 후	지분가액(백만원)	0
		자산총액비중(%)	0
4. 자회사총수	탈퇴 전(사)		16
	탈퇴 후(사)		15
5. 탈퇴사유			지분 매각
6. 탈퇴일자			2018-01-19
7. 이사회결의일(결정일)			2017-11-17
- 사외이사 참석여부	참석(명)		4
	불참(명)		0
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원) 참석여부			-
8. 기타 투자판단과 관련한 중요사항			- 당사의 에스케이엔카닷컴(주) 지분 전부를 Carsales Holdings Pty, Ltd.에 매각함에 따라 자회사에서 제외됨
			- 상기 1의 '최근 사업연도 요약재무내용'은 에스케이엔카닷컴(주)의 2016년말 재무제표 기준임
			- 상기 3의 '자산총액비중'의 탈퇴 전 '지분가액' 및 '자산총액비중'은 에스케이(주)의 2016년말 연결재무제표 기준임
			- 상기 6의 '탈퇴일자'는 지분양도 및 대금수령 완료에 따른 주식매매계약 종결일임
※ 관련공시		2018-01-19 타법인주식및 출자증권처분결정(자율공시)	

(13-1) 중고차사업부문 매각 진행 관련

당사는 2017년 11월 17일 이사회에서 비핵심사업을 정리하고 핵심사업에 역량을 집중하고자 엔카중고차사업부문의 매각을 결정하였으며, 지분 100%를 HCAS(주)에 매각하는 영업양수도 계약을 체결하였습니다. 엔카 직영 사업부가 보유하고 있는 모든 자산, 부채, 계약 등이 이전되며 해당 사업은 2018년 4월 3일 매각이 완료되었습니다

(14) SK머티리얼즈(舊 OCI머티리얼즈) 지분 인수

당사는 반도체 특수가스 사업 진출을 통한 신규성장 Portfolio 육성을 위하여 2015년 11월 23일 이사회 결의를 통해 OCI머티리얼즈 지분 49.1%를 최대주주인 OCI주식회사로부터 4,703억에 인수하는 것을 결정하였으며, 2016년 2월 16일 OCI머티리얼즈는 임시주주총회를 통하여 사명을 SK머티리얼즈로 변경하였습니다.

[관련공시 : 타법인주식및출자증권취득결정(자율공시), 2016.2.16]

1. 발행회사	회사명	SK머티리얼즈 주식회사 (SK Materials Co.,Ltd.)		
	국적	대한민국(Korea)	대표자	임민규
	자본금(원)	5,273,836,500	회사와 관계	-
	발행주식총수(주)	10,547,673	주요사업	특수가스 제조 및 판매업
2. 취득내역	취득주식수(주)	5,178,535		
	취득금액(원)	470,331,755,000		
	자기자본(원)	40,865,324,811,742		
	자기자본대비(%)	1.15		
	대규모법인여부	해당		
3. 취득후 소유주식수 및 지분비율	소유주식수(주)	5,178,535		
	지분비율(%)	49.10		
4. 취득방법	현금취득			
5. 취득목적	반도체 특수가스 사업 진출을 통한 신규 성장 Portfolio 육성			
6. 취득예정일자	2016-02-16			
7. 이사회결의일(결정일)	2015-11-23			
- 사외이사 참석여부	참석(명)	4		
	불참(명)	-		
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원)참석여부	-			
8. 풋옵션 등 계약 체결여부	아니오			
- 계약내용	-			
9. 기타 투자판단과 관련한 중요사항	<p>- 본 건은 OCI주식회사가 보유하고 있는 OCI머티리얼즈 주식 5,178,535주(지분율 49.10%)를 인수하는 계약임.</p> <p>- 상기 '1. 발행회사'의 '자본금' 및 '발행주식총수'는 2014년말 기준이며, 발행주식은 모두 보통주임</p> <p>- 상기 '2. 취득내역'의 '자기자본'은 당사의 합병기일인 2015년 8월 1일 연결재무제표 기준임.</p> <p>- 상기 '2. 취득내역'의 '취득금액'은 최종 대금지급 금액임.</p> <p>- 상기 '6. 취득예정일자'는 주식인수도 및 대금지급</p>			

완료일임.	
- 하기 '발행회사의 요약 재무상황'의 당해연도, 전연도, 전전연도는 각각 2014년(말), 2013년(말), 2012년(말) 연결재무제표 기준임.	
※ 관련공시	2015-11-24 타법인주식및출자증권취득결정(자율공시)

[발행회사의 요약 재무상황](단위 : 백만원)

구분	자산총계	부채총계	자본총계	자본금	매출액	당기순이익
당해연도	589,824	266,923	322,901	5,274	211,682	13,600
전연도	597,402	280,567	316,834	5,274	191,067	352
전전연도	690,652	344,639	346,013	5,274	254,356	29

(15) SK바이오텍 지분 인수

당사는 의약품 생산사업을 그룹의 신규성장 Portfolio로 육성하기 위하여 2016년 2월 25일 SK바이오텍을 직접 자회사로 편입하였으며, SK바이오텍의 설비투자 및 사업확장을 위해 2016년 3월 4일 400억원 규모의 유상증자에 참여하였습니다. 한편 2017년 11월 28일 SK 바이오텍의 Global 성장 Potential 확보를 위해 1,725억 규모의 유상증자에 참여하였습니다.

[관련공시 : 특수관계인으로부터주식의취득, 2016.02.26]

기업집단명	에스케이	회사명	SK(주)	공시일자	2016.02.26	관련법규	공정거래법 11조의2
-------	------	-----	-------	------	------------	------	-------------

(단위 : 백만원)

1. 거래상대방	SK바이오팜(주)	회사와의 관계	계열회사
2. 중개기관	-	회사와의 관계	-
3 취득주식의 발행회사	SK바이오텍(주)	회사와의 관계	계열회사
4. 취득내역	가. 취득주식수(주)	20,000,000	
	나. 취득금액	123,800	
	다. 취득단가(원)	6,190	
	라. 취득후 소유주식수(주)	20,000,000	취득후 지분율(%)
마. 거래일자	2016.02.25		
5. 취득목적	의약품 생산사업을 그룹의 신규성장 Portfolio로 육성하기 위해 SK바이오텍을 SK주식회사의 직접 자회사로 지배구조 변경		
6. 취득방법	장외취득		
7. 이사회 의결일	2016.02.25		
- 사외이사 참석여부	참석(명)	4	
	불참(명)	-	
- 감사(감사위원)참석여부	참석		
8. 기타	- 상기 '4. 취득내역'의 '마. 거래일자'는 매매계약 체결 예정일이며, 대금지급(지분양수도) 예정일은 2016년 2월 29일임.		

※ 관련공시일	-
---------	---

[관련공시 : 특수관계인에 대한출자, 2016.02.26]

기업집단명	에스케이	회사명	SK(주)	공시일자	2016.02.26	관련법규	공정거래법 11조의2
-------	------	-----	-------	------	------------	------	-------------

(단위 : 백만원)

1. 거래상대방		SK바이오텍(주)	회사와의 관계	계열회사
2. 출자내역	가. 출자일자	2016.03.04		
	나. 출자목적물	기명식 보통주식 6,462,036주		
	다. 출자금액	40,000		
	라. 출자상대방 총출자액	163,800		
3. 출자목적		설비투자 및 사업확장을 위한 유상증자 참여		
4. 이사회 의결일		2016.02.25		
- 사외이사 참석여부	참석(명)	4		
	불참(명)	-		
- 감사(감사위원)참석여부		참석		
5. 기타		<ul style="list-style-type: none"> - 상기 출자는 SK바이오텍(주)의 유상증자 결의 (2016.02.25)에 따른 주주배정방식의 유상증자에 참여하는 건임. - 상기 '2. 출자내역'의 '가. 출자일자'는 주금납입(청약) 예정일임. - 상기 '2. 출자내역'의 '라. 출자상대방 총출자액'은 금번 출자금액을 포함한 총 출자금액임 		
※ 관련공시일		-		

[관련공시 : 특수관계인에 대한출자, 2017.11.28]

기업집단명	에스케이	회사명	에스케이(주)	공시일자	2017.11.28	관련법규	공정거래법 11조의2
-------	------	-----	---------	------	------------	------	-------------

(단위 : 백만원)

1. 거래상대방		에스케이바이오텍(주)	회사와의 관계	계열회사
2. 출자내역	가. 출자일자	2017. 12. 11		
	나. 출자목적물	보통주 26,223,777		
	다. 출자금액	172,500		
	라. 출자상대방 총출자액	336,300		
3. 출자목적		SK 바이오텍의 Global 성장 Potential 확보		
4. 이사회 의결일		2017. 11. 28		
- 사외이사 참석여부	참석(명)	4		
	불참(명)	-		
- 감사(감사위원)참석여부		참석		

5. 기타	1. 2017년 11월 28일 에스케이(주) 이사회가 결의한 유상증자 참여에 관한 공시임 2. 상기 '2. 출자내역'의 '가. 출자일자'는 주금납입 예정일임 3. 상기 '2. 출자내역' 중 '라. 출자상대방 총출자액'은 금번 출자한 금액을 포함한 총 출자금액임 4. 상기 출자일자 및 금액은 진행상황 등에 따라 변경될 수 있음 5. 본건 출자와 관련하여 출자주식수 및 출자가액의 확정 등 세부적인 사항의 결정 및 구체적인 실행에 관한 일체의 권한은 대표이사 또는 대표이사가 지정하는 자에게 위임함
※ 관련공시일	-

(16) SK실트론(舊 (주)LG실트론) 지분 인수

당사는 실리콘 웨이퍼 제조/판매사업 진출을 통한 반도체 소재사업 확장을 위하여 2017년 1월 23일 이사회 결의를 통해 주식회사 LG실트론 지분 51.0%를 최대주주인 (주)LG로부터 6,200억에 인수하는 것을 결정하였습니다.

[관련공시 : 타법인주식및출자증권취득결정(자율공시), 2017.1.23]

1. 발행회사	회사명	주식회사 LG실트론 (LG Siltron Incorporated)		
	국적	대한민국 (Korea)	대표자	변영삼
	자본금(원)	33,511,675,000	회사와 관계	-
	발행주식총수(주)	67,023,350	주요사업	다이오드, 트랜지스터 및 유사 반도체소자 제조업
2. 취득내역	취득주식수(주)	34,181,410		
	취득금액(원)	620,000,000,000		
	자기자본(원)	40,077,250,382,395		
	자기자본대비(%)	1.55		
	대규모법인여부	해당		
3. 취득후 소유주식수 및 지분비율	소유주식수(주)	34,181,410		
	지분비율(%)	51.0		
4. 취득방법	현금취득			
5. 취득목적	실리콘 웨이퍼 제조/판매사업 진출을 통한 반도체 소재사업 확장			
6. 취득예정일자	-			
7. 이사회결의일(결정일)	2017-01-23			
- 사외이사 참석여부	참석(명)	4		
	불참(명)	-		
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원)참석여부	-			
8. 풋옵션 등 계약 체결여부	아니오			
- 계약내용	-			
9. 기타 투자판단과 관련한 중요사항	- 본 건은 주식회사 LG가 보유하고 있는 주식회사 LG실트론 주식 34,181,410주(지분율 51.0%) 전부를 인수하는 계약임. - 상기 '1. 발행회사'의 '자본금' 및 '발행주식총수'는 2015년말 기준			

<p>이며, 발행주식은 모두 보통주임.</p> <p>- 상기 '2. 취득내역'의 '자기자본'은 당사의 2015년 12월 31일 연결 재무제표 기준임.</p> <p>- 상기 '2. 취득내역'의 '취득금액'은 향후 본 실사 종료 후 상호합의 하에 변경될 수 있음.</p> <p>- 상기 '6. 취득예정일자'는 매매계약 체결 이후 관련기관의 승인을 포함하여 계약에 정한 선행조건 충족여부에 따라 2017년 연 내 취득 예정임.</p> <p>- 하기 '발행회사의 요약 재무상황'의 당해연도, 전연도, 전전연도는 각각 2015년(말), 2014년(말), 2013년(말) 연결재무제표 기준임.</p>	
※ 관련공시	-

[관련공시 : (기재정정)타법인주식및출자증권취득결정(자율공시), 2017.8.17]

1. 정정관련 공시서류	타법인 주식 및 출자증권 취득결정(자율공시)	
2. 정정관련 공시서류제출일	2017.01.23	
3. 정정사유	주식매매계약 종결에 따른 (회사명, 취득시기 등) 정정	
4. 정정사항		
정정항목	정정전	정정후
1. 발행회사	주식회사 LG실트론 (LG Siltron Incorporated)	SK실트론 주식회사 (SK Siltron Co., Ltd.)
6. 취득예정일자	-	2017-08-17
9. 기타 투자판단과 관련된 중요한 사항	- 상기 '2. 취득내역'의 '취득금액'은 향후 본 실사 종료 후 상호합의 하에 변경될 수 있음.	- 상기 '2. 취득내역'의 '취득금액'은 최종 대금지급 금액임.
9. 기타 투자판단과 관련된 중요한 사항	- 상기 '6. 취득예정일자'는 매매계약 체결 이후 관련기관의 승인을 포함하여 계약에 정한 선행조건 충족여부에 따라 2017년 연 내 취득 예정임.	- 상기 '6. 취득예정일자'는 주식인수도 및 대금지급 완료일임.

1. 발행회사	회사명	SK실트론 주식회사 (SK Siltron Co., Ltd.)		
	국적	대한민국 (Korea)	대표자	변영삼
	자본금(원)	33,511,675,000	회사와 관계	-
	발행주식총수(주)	67,023,350	주요사업	다이오드, 트랜지스터 및 유사 반도체소자 제조업
2. 취득내역	취득주식수(주)	34,181,410		
	취득금액(원)	620,000,000,000		
	자기자본(원)	40,077,250,382,395		
	자기자본대비(%)	1.55		
	대규모법인여부	해당		

3. 취득후 소유주 식수 및 지분비율	소유주식수(주) 지분비율(%)	34,181,410 51.0
4. 취득방법		현금취득
5. 취득목적		실리콘 웨이퍼 제조/판매사업 진출을 통한 반도체 소재사업 확장
6. 취득예정일자		2017-08-17
7. 이사회결의일(결정일)		2017-01-23
- 사외이사 참석여부	참석(명) 불참(명)	4 -
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원)참석여부		-
8. 풋옵션 등 계약 체결여부		아니오
- 계약내용		-
9. 기타 투자판단과 관련한 중요사항		<ul style="list-style-type: none"> - 본 건은 주식회사 LG가 보유하고 있는 주식회사 LG실트론 주식 34,181,410주(지분율 51.0%) 전부를 인수하는 계약임. - 상기 '1. 발행회사'의 '자본금' 및 '발행주식총수'는 2015년말 기준이며, 발행주식은 모두 보통주임. - 상기 '2. 취득내역'의 '자기자본'은 당사의 2015년 12월 31일 연결재무제표 기준임. - 상기 '2. 취득내역'의 '취득금액'은 최종 대금지급 금액임. - 상기 '6. 취득예정일자'는 주식인수도 및 대금지급 완료일임. - 하기 '발행회사의 요약 재무상황'의 당해연도, 전연도, 전전연도는 각각 2015년(말), 2014년(말), 2013년(말) 연결재무제표 기준임.
	※ 관련공시	-

[발행회사의 요약 재무상황](단위 : 백만원)

구분	자산총계	부채총계	자본총계	자본금	매출액	당기순이익
당해연도	1,306,817	967,864	338,953	33,512	777,382	-16,429
전연도	1,466,417	1,111,030	355,387	33,512	780,610	-47,312
전전연도	1,519,788	1,109,882	409,906	33,512	850,313	-166,364

(17) (주)에스엠코어 지분 인수

당사는 2017년 1월 물류자동화 업체인 주식회사 에스엠코어 지분 52.2%(의결권 위임 지분 포함)를 인수하였습니다.

[관련공시 : 지주회사의 자회사편입, 2017.1.11]

1. 자회사내역	가. 회사명	주식회사 에스엠코어 (SMCore.Inc)
	나. 대표자	권순욱
	다. 주요사업	자동화설비 시스템 사업 등

	라. 최근 사업연도 요약재무내용(백만원)	자산총계	85,673
		부채총계	28,159
		자본총계	57,514
		자본금	7,665
2. 자회사에 대한 지분비율	편입 전	소유주식(주)	-
		소유비율(%)	-
	편입 후	소유주식(주)	5,329,707
		소유비율(%)	26.7
3. 지분가액의 자산총액비중	편입 전	지분가액(백만원)	-
		자산총액비중(%)	-
	편입 후	지분가액(백만원)	39,419
		자산총액비중(%)	0.0
4. 자회사총수	편입 전(사)	14	
	편입 후(사)	15	
5. 편입사유		지분 취득	
6. 편입일자		2017-01-11	
7. 이사회결의일(결정일)		-	
- 사외이사 참석여부	참석(명)	-	
	불참(명)	-	
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원) 참석여부		-	
8. 기타 투자판단과 관련한 중요사항		<p>- 상기 '1. 자회사 내역'의 '라.최근 사업연도 요약재무 내용'은 2015년말 연결재무제표 기준임</p> <p>- 지주회사는 상기 '2. 자회사에 대한 지분비율'의 '편입 후 소유주식' 5,329,707주 중 160,000주는 권순욱과 2016.11.28 체결한 주식매매계약에 따라, 499,452주는 (주)에스엠코어와 같은 날 체결한 신주인수 및 자기주식매매 계약에 따라 2017.01.10. 취득함</p> <p>- 또한 지주회사는 (주)에스엠코어와의 위 신주인수계약에 따라 2017.01.10. 신주 4,670,255주를 취득하였으며, 해당 신주 발행의 효력 발생일은 2017.01.11. 임.</p> <p>-상기 '2. 자회사에 대한 지분비율'의 '편입 후 소유주식' 5,329,707주 이 외에, 지주회사는 권순욱과 2016.11.28. 체결한 주주간계약에 따라 권순욱 소유의 (주)에스엠코어 주식 5,112,500주 전부에 대한 의결권 행사를 위임받았으며, 위 5,112,500주 중 3,112,500주에 대한 콜옵션을 가짐</p>	

	- 상기 '3. 지분가액의 자산총액 비중'의 '편입 후 지분가액'은 취득가액임 - 상기 '6.편입일자'는 신주 발행의 효력발생일 기준임
※ 관련공시	-

[관련 공시 : 에스엠코어(007820) '주식등의대량보유상황보고서'(2017.10.13) 참조]

요약정보			
발행회사명	에스엠코어	발행회사와의 관계	최대주주
보고구분	변경		
보유주식등의 수 및 보유비율		보유주식등의 수	보유비율
	직전 보고서	8,753,853	43.77
	이번 보고서	8,753,853	43.77
주요계약체결 주식등의 수 및 비율		주식등의 수	비율
	직전 보고서	3,386,500	16.93
	이번 보고서	-	-
보고사유	콜옵션 행사기간 내 미행사에 따른 위임 의결권 반환		

※ SK주식회사의 보유주식 중 3,386,500주는(콜옵션: 3,112,500주 포함) 권순욱과 2016.11.28 체결한 주주간 계약에 따라 권순욱 소유 주식에 대해 '의결권 행사를 위임 받은 주식'이며 옵션 행사 기한 만료로, SK주식회사에 위임 되었던 특별관계자(권순욱) 소유 주식 3,386,500주에 대한 의결권은 특별관계자(권순욱)에게 반환되었음

(18) 에프에스케이엘앤에스(주) 지분인수 및 매각

[관련공시 : 특수관계인에 대한출자(정정), 2017.4.25]

항 목	정정전	정정후
2. 출자내역		
가. 출자일자	2017.03.10	2017.04.26
나. 출자목적물	보통주 1,698,150 주	보통주 1,697,550 주
다. 출자금액	16,982	16,976
라. 출자상대방 총출자액	24,182	24,176
4. 이사회결의일	2017.02.27	2017.04.25

5. 기타	1. 상기 출자는 에프에스케이엘엔에스(주)의 유상증자 결의(2017.02.23)에 대한 참여 건임 2. 상기 '2.출자내역'의 '가.출자일자'는 주금납입 예정일임 3. 상기'2.출자내역'의'나.출자금액'은 실제 출자금액인 USD 15,000,000을 공시 당일(2/28) KEB하나은행 매매기준율 USD/KRW 1,132.10원을 적용하여 원화 환산한 금액임 4. 상기일정 및 금액은 진행상황 등에 따라 변동될 수 있음	1. 본 정정공시는 2017.02.27 이사회에서 의결한 에프에스케이엘엔에스(주)에 대한 출자 결의 중 출자일자(주금 납입일)를 4월 26일로 변경 의결한 것에 따른 공시임 2. 상기'2.출자내역'의'나.출자금액'은 실제 출자금액인 USD 15,000,000을 정정공시 당일(4/25) KEB하나은행 매매기준율USD/KRW 1,131.70원을 적용하여 원화 환산한 금액으로, 출자 금액의 변동은 없음
-------	---	--

기업집단명	에스케이	회사명	에스케이(주)	공시일자	2017.04.25	관련법규	공정거래법 11조의2
-------	------	-----	---------	------	------------	------	----------------

(단위 : 백만원)

1. 거래상대방		에프에스케이엘엔에스(주)	회사와의 관계	계열회사
2. 출자내역	가. 출자일자	2017.04.26		
	나. 출자목적물	보통주 1,697,550 주		
	다. 출자금액	16,976		
	라. 출자상대방 총출자액	24,176		
3. 출자목적		주주배정 유상증자 참여		
4. 이사회 의결일		2017.04.25		
- 사외이사 참석여부	참석(명)	4		
	불참(명)	0		
- 감사(감사위원)참석여부		참석		
5. 기타		1. 본 정정공시는 2017.02.27 이사회에서 의결한 에프에스케이엘엔에스(주)에 대한 출자 결의 중 출자일자(주금 납입일)를 4월 26일로 변경 의결한 것에 따른 공시임 2. 상기'2.출자내역'의'나.출자금액'은 실제 출자금액인 USD 15,000,000을 정정공시 당일(4/25) KEB하나은행 매매기준율 USD/KRW 1,131.70원을 적용하여 원화 환산한 금액으로 출자 금액의 변동은 없음		
※ 관련공시일		2017.02.28		

[관련공시 : 특수관계인에 대한주식의처분, 2018.02.06]

기업집단명	에스케이	회사명	SK(주)	공시일자	2018.02.06.	관련법규	공정거래법 11조의2
-------	------	-----	-------	------	-------------	------	-------------

(단위 : 백만원)

1. 거래상대방		SK텔레콤(주)	회사와의 관계	계열회사
2. 중개기관		-	회사와의 관계	-
3. 처분주식의 발행회사		에프에스케이엘엔에스(주)	회사와의 관계	계열회사
4. 처분내역	가. 처분주식수(주)	2,415,750		

	나. 처분금액	18,000		
	다. 처분단가(원)	7,451		
	라. 처분후 소유주식수(주)	0	처분후 지분율(%)	0
	마. 거래일자	2018.02.06.		
5. 처분목적	전략적 선택과 집중을 통한 투자 Portfolio 조정			
6. 처분방법	장외처분			
7. 이사회 의결일	2018.02.06.			
- 사외이사 참석여부	참석(명)	4		
	불참(명)	-		
- 감사(감사위원)참석여부	참석			
8. 기타	<p>1) 상기 '4. 처분내역'의 '나.처분금액'은 외부 감정평가기관의 감정평가 및 비상장주식에 대한 상속세 및 증여법 평가기준을 적용하여 산정한 금액임.</p> <p>2) 상기 '4. 처분내역'의 '나.처분금액' 기준으로 주식매매계약 체결 예정이며, 추후 '17년 감사보고서(2월말 확정 예정) 기준으로 기업가치 재평가하여 1차 처분금액과의 차액을 매도인-매수인 간 재정산 예정임.</p> <p>3) 상기'4. 처분내역'의'마.거래일자'는 매매계약 체결 예정일이며, 대금지급(지분양수도) 예정일은 2018.02.28임 (단, 양 당사자가 별도의 합의로 정한 다른 일시가 있는 경우 그 일시로 하되, 해당 일시는2018.03.31을 넘지 않기로 함)</p>			
※ 관련공시일	-			

(19) ESR Cayman Limited 유상증자 참여를 통한 신규 지분 취득 결정
[관련공시 : 타법인주식및출자증권취득결정(자율공시), 2017.07.26]

1. 발행회사	회사명	ESR Cayman Limited		
	국적	케이만제도 (Cayman Islands)	대표자	Jinchu Shen, Stuart Gibson
	자본금(원)	2,011,579,300	회사와 관계	-
	발행주식총수(주)	1,962,878,472	주요사업	비거주용 건물 개발 및 공급업
2. 취득내역	취득주식수(주)	261,930,955		
	취득금액(원)	372,033,332,961		
	자기자본(원)	42,326,724,163,174		
	자기자본대비(%)	0.88		
	대규모법인여부	해당		
3. 취득후 소유주식	소유주식수(주)	261,930,955		

수 및 지분비율	지분비율(%)	11.77
4. 취득방법		현금취득
5. 취득목적		중국 중심의 물류센터 사업 진입
6. 취득예정일자		2017-08-31
7. 이사회결의일(결정일)		2017-07-25
- 사외이사 참석여부	참석(명)	4
	불참(명)	-
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원)참석여부		-
8. 풋옵션 등 계약 체결여부		아니오
- 계약내용		-
9. 기타 투자판단과 관련한 중요사항		<ul style="list-style-type: none"> - 금번 공시는 ESR Cayman Limited(이하 'ESR')가 유상증자를 통해 발행할 예정인 신주(보통주)를 당사가 인수하는 계약체결 결의에 대한 사항임 - ESR은 중국 2위 물류센터 업체로 중국을 중심으로 물류센터에 대한 개발, 임대, 관리 사업을 영위함 - 상기 '1. 발행회사'의 '자본금' 및 '발행주식총수'는 2016년말 기준이며, 발행주식은 모두 보통주임 - 상기 '2. 취득내역'의 '취득금액'은 최종 납입 예정인 USD 333,333,333을 이사회결의일(7/25) 최초고시 매매기준율(1USD=1,116.10원)로 환산한 금액이며, 납입 시점 환율에 따라 변동 가능함 - 상기 '2. 취득내역'의 '자기자본'은 당사의 2016년 12월 31일 연결 재무제표 기준임. - 상기 '3 취득 후 소유주식수 및 지분비율'의 '지분비율'은 금번 유상증자가 완료된 이후 당사의 예상 보유 지분율이며, 추후 제3자의 보유지분 변동에 따라 10%까지 조정될 수 있음 - 상기 '6. 취득예정일자'는 대금납입예정일이나, 계약 체결 시점에 따라 유동적임 - 하기 '발행회사의 요약 재무상황'의 당해연도는 2016년(말) 연결 재무제표 기준이며 이사회 결의일(7/25) 최초 고시 매매기준율(1 CNY = 165.29원)으로 환산한 금액임 - 본 건 지분인수와 관련한 세부사항의 결정 및 집행은 대표이사에게 위임함
	※ 관련공시	

[발행회사의 요약 재무상황](단위 : 백만원)

구분	자산총계	부채총계	자본총계	자본금	매출액	당기순이익
당해연도	2,391,698	1,429,818	961,880	2,012	107,376	116,562
전연도	-	-	-	-	-	-
전전연도	-	-	-	-	-	-

(20) SK China Company Limited 유상증자

[관련공시 : 특수관계인에 대한 출자, 2017.07.26]

기업집단명	에스케이	회사명	에스케이(주)	공시일자	2017.07.26	관련법규	공정거래법 11조의2
-------	------	-----	---------	------	------------	------	-------------

(단위 : 백만원)

1. 거래상대방		SK China Company Limited	회사와의 관계	계열회사
2. 출자 내역	가. 출자일자	2017.08.17		
	나. 출자목적물	보통주 4,941,462 주		
	다. 출자금액	261,750 (현물출자 150,140, 현금출자 111,610)		
	라. 출자상대방 총출자액	551,900		
3. 출자목적		중국내 적기 투자기회 확보 등의 투자 Readiness 제고		
4. 이사회 의결일		2017.07.25		
- 사외이사 참석 여부	참석(명)	4		
	불참(명)	-		
- 감사(감사위원)참석여부		참석		

5. 기타	<p>1. 2017년 7월 25일 에스케이(주) 이사회가 결의한 유상증자 참여에 관한 공시임</p> <p>2. 상기 '2. 출자내역'의 '나. 출자목적물' 상세는 아래와 같음 (1) 현물출자 : 2,834,425주 - 당사가 보유중인 SKY Property Management Limited 보통주 전량 (1,915주)출자를 통한 SK China Company Limited(이하 SK China) 보통주 882,610주 및 SK Industrial Development China Co., Ltd. 보통주 전량(62,530,594주)출자를 통한 SK China 보통주 1,951,815주 유상증자 참여 (2) 현금출자 : 2,107,037주</p> <p>3. 상기 '2.출자내역'의 '다.출자금액'은 실제 출자금액인 USD 234,521,833 (현물출자 USD 134,521,833, 현금출자 USD 100,000,000)을 이사회 의결일 (7/25) 최초 고시 매매기준율(1 USD=1,116.10원)을 적용하여 환산한 금액임</p> <p>4. 상기 2. 출자내역 중 '라. 출자상대방 총출자액'은 금번 출자한 금액을 포함한 총 출자금액임</p> <p>5. 상기 출자일자 및 금액은 진행상황, 환율 등에 따라 변경될 수 있음</p> <p>6. 본건 출자와 관련하여 출자주식수 및 출자가액의 확정 등 세부적인 사항의 결정 및 구체적인 실행에 관한 일체의 권한은 대표이사 또는 대표이사가 지칭하는 자에게 위임함</p>
※ 관련공시일	-

(21) SK증권(주) 지분 매각

[관련공시 : 타법인주식및출자증권처분결정(자율공시), 2017.08.11]

	회사명	SK증권(주)(SK SECURITIES CO.,LTD)		
1. 발행회사	국적	대한민국	대표자	김신
	자본금(원)	162,014,842,500	회사와 관계	계열회사
	발행주식총수(주)	324,029,685	주요사업	증권 중개업
2. 처분내역	처분주식수(주)	32,011,720		
	처분금액(원)	60,822,268,000		
	자기자본(원)	42,326,724,163,174		
	자기자본대비(%)	0.14		
	대규모법인여부	해당		
3. 처분후 소유주식수 및 지분비율	소유주식수(주)	0		
	지분비율(%)	0		
4. 처분목적	독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제8조의 2에 따른 지주회사 행위제한 위반 해소를 위해 보유 중인 SK증권(주) 주식 전량 매각			

5. 처분예정일자	-	
6. 이사회결의일(결정일)	2017-08-11	
- 사외이사 참석여부	참석(명)	4
	불참(명)	0
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원)참석여부	-	
7. 풋옵션 등 계약의 체결여부	아니오	
- 계약내용	-	
8. 기타 투자판단과 관련한 중요사항		
<p>- 당사가 보유 중인 SK증권(주) 보유 지분 전량(보통주 32,011,720주, 보통주 기준 지분율 10.00%)을 우선협상대상자 대표자인 케이프인베스트먼트(거래종결 이전 케이프인베스트먼트가 설립하는 경영참여형사모투자집합기구 또는 투자목적회사에 매수인의 지위 이전 가능)에게 매각하는 주식매매계약 체결에 대한 이사회 결의 관련 공시임</p> <p>- 상기 1. 발행회사의 '발행주식총수(주)'는 SK증권(주)의 보통주 320,117,171주(자기주식 11,283,968주 포함)와 우선주 3,912,514주를 합산한 숫자임</p> <p>- 상기 "자기자본"은 당사의 '16년 기말 연결 재무제표 기준으로 작성하였음</p> <p>- 상기 5. 처분예정일자는 주식 양수도 및 매매대금 결제 절차가 완료되는 거래종결일을 의미하며, 정확한 처분일자는 매수인의 대주주 변경 승인 절차에 따라 변동될 수 있음</p> <p>- 하기 [발행회사의 요약 재무상황]의 당해연도는 '16년(말) 연결재무제표 기준이며, 매출액은 영업수익을 기준으로 작성하였음</p> <p>- 본 공시는 'SK증권(주) 지분매각 추진보도 관련'하여 당사가 기 공시한 '풍문 또는 보도에 대한 해명(미확정)'에 대한 확정 공시임 (공시일자 : '17.2.6, '17.3.3, '17.5.30, '17.6.8, '17.7.25)</p>		
※ 관련공시	2017-07-25 풍문 또는 보도에 대한 해명(미확정) 2017-06-08 풍문 또는 보도에 대한 해명(미확정) 2017-05-30 풍문 또는 보도에 대한 해명(미확정) 2017-03-03 풍문 또는 보도에 대한 해명(미확정) 2017-02-06 풍문 또는 보도에 대한 해명(미확정)	

【발행회사의 요약 재무상황】 (단위 : 백만원)

구분	자산총계	부채총계	자본총계	자본금	매출액	당기순이익
당해 연도	3,921,512	3,506,433	415,079	162,015	467,135	11,448
전년도	3,508,069	3,096,619	411,450	162,015	470,875	23,022
전전년도	3,675,675	3,290,946	384,729	162,015	526,873	3,430

기존 주식매매계약 해제 및 신규 주식매매계약 체결

[관련공시 : 타법인주식및출자증권처분결정(자율공시), 2018.03.05]

1. 정정관련 공시서류	타법인주식및출자증권처분결정(자율공시)
--------------	----------------------

2. 정정관련 공시서류제출일	2017-08-11	
3. 정정사유	신규 주식매매계약 체결	
4. 정정사항		
정정항목	정정전	정정후
2. 처분내역 중 처분금액(원)	60,822,268,000	51,539,000,000
2. 처분내역 중 자기자본대비 (%)	0.14	0.12
3.이사회결의일(결정일)	2017-08-11	2018-03-05
8.기타투자판단과 관련한 중요사항	<p>- 당사가 보유 중인 SK증권(주) 보유 지분 전량(보통주 32,011,720주, 보통주 기준 지분율 10.00%)을 우선협상대상자 대표자인 케이프인베스트먼트(거래종결 이전 케이프인베스트먼트가 설립하는 경영참여형사 모투자집합기구 또는 투자목적 회사에 매수인의 지위 이전 가능)에게 매각하는 주식매매계약 체결에 대한 이사회 결의 관련 공시임</p>	<p>- 당사가 보유 중인 SK증권(주) 지분 전량(보통주 32,011,720주, 보통주 기준 지분율 10.00%)을 제이앤더블유파트너스(계약체결 후 제이앤더블유파트너스가 업무집행사원으로 참여하는 경영참여형 사모투자집합기구가 설립하는 투자목적회사로 계약이전 예정)에게 매각하는 주식매매계약 체결에 대한 이사회 결의 관련 공시임</p> <p>※ 기존 체결한 주식매매계약('17.8.11 이사회결의결 및 공시)은 당사가 이니티움2017 주식회사 *에게 '18.3.5 계약해제를 통지함에 따라 해제</p> <p>* '17.8.11 체결한 주식매매계약의 계약 상대방(우선협상대상자 대표자인 케이프인베스트먼트)이 동 계약상 지위 및 권리,의무양도에 관한 합의서 체결('17.09.05)</p>

타법인 주식 및 출자증권 처분결정(자율공시)

1. 발행회사	회사명	SK증권(주)(SK SECURITIES CO.,LTD)		
	국적	대한민국	대표자	김신
	자본금(원)	162,014,842,500	회사와 관계	계열회사
	발행주식총수(주)	324,029,685	주요사업	증권 중개업
2. 처분내역	처분주식수(주)	32,011,720		
	처분금액(원)	51,539,000,000		
	자기자본(원)	42,326,724,163,174		
	자기자본대비(%)	0.12		
	대규모법인여부	해당		
3. 처분후 소유주식수	소유주식수(주)	0		

및 지분비율	지분비율(%)	0
4. 처분목적	독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제8조의 2에 따른 지주회사 행위제한 위반 해소를 위해 보유 중인 SK증권(주) 주식 전량 매각	
5. 처분예정일자	-	
6. 이사회결의일(결정일)	2018-03-05	
- 사외이사 참석여부	참석(명)	4
	불참(명)	0
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원)참석여부	-	
7. 풋옵션 등 계약의 체결여부	아니오	
- 계약내용	-	
8. 기타 투자판단과 관련한 중요사항		
<p>- 당사가 보유 중인 SK증권(주) 지분 전량(보통주 32,011,720주, 보통주 기준 지분율 10.00%)을 제이앤더블유파트너스(계약체결 후 제이앤더블유파트너스가 업무집행사원으로 참여하는 경영참여형 사모투자집합기구가 설립하는 투자목적회사로 계약이전 예정)에게 매각하는 주식매매계약 체결에 대한 이사회 결의 관련 공시임</p> <p>※ 기존 체결한 주식매매계약('17.8.11 이사회결의결 및 공시)은 당사가 이니티움2017 주식회사*에게 '18.3.5 계약해제를 통지함에 따라 해제</p> <p>* '17.8.11 체결한 주식매매계약의 계약 상대방(우선협상대상자 대표자인 케이프인베스트먼트)이 동 계약상 지위 및 권리,의무 양도에 관한 합의서 체결('17.09.05)</p> <p>- 상기 1. 발행회사의 '발행주식총수(주)'는 SK증권(주)의 보통주 320,117,171주(자기주식 11,283,968주 포함)와 우선주 3,912,514주를 합산한 숫자임</p> <p>- 상기 "자기자본"은 당사의 '16년 기말 연결 재무제표 기준으로 작성하였음</p> <p>- 상기 5. 처분예정일자는 주식 양수도 및 매매대금 결제 절차가 완료되는 거래종결일을 의미하며, 정확한 처분일자는 매수인의 대주주 변경 승인 절차에 따라 변동될 수 있음</p> <p>- 하기 [발행회사의 요약 재무상황]의 당해연도는 '16년(말) 연결재무제표 기준이며, 매출액은 영업 수익을 기준으로 작성하였음</p> <p>- 본 공시는 'SK증권(주) 지분매각 추진보도 관련'하여 당사가 기 공시한 '풍문 또는 보도에 대한 해명(미확정)'에 대한 확정 공시임 (공시일자 : '17.2.6, '17.3.3, '17.5.30, '17.6.8, '17.7.25, '17.8.11)</p>		
※ 관련공시	2017-08-11 타법인주식및출자증권처분결정(자율공시) 2017-07-25 풍문 또는 보도에 대한 해명(미확정) 2017-06-08 풍문 또는 보도에 대한 해명(미확정) 2017-05-30 풍문 또는 보도에 대한 해명(미확정) 2017-03-03 풍문 또는 보도에 대한 해명(미확정) 2017-02-06 풍문 또는 보도에 대한 해명(미확정)	

【발행회사의 요약 재무상황】 (단위 : 백만원)

구분	자산총계	부채총계	자본총계	자본금	매출액	당기순이익
당해 연도	3,921,512	3,506,433	415,079	162,015	467,135	11,448
전년도	3,508,069	3,096,619	411,450	162,015	470,875	23,022
전전년도	3,675,675	3,290,946	384,729	162,015	526,873	3,430

주식매각 계약 종결

[관련공시 : 지주회사의자회사탈퇴, 2018.07.30]

1. 자회사내역	가. 회사명		SK증권(주) (SK Securities.Co., Ltd.)
	나. 대표자		김신
	다. 주요사업		증권금융업
	라. 최근 사업연도 요약재무내용(백만원)	자산총계	3,778,776
		부채총계	3,341,795
자본총계		436,981	
자본금		162,015	
2. 자회사에 대한 지분비율	탈퇴 전	소유주식(주)	32,011,720
		소유비율(%)	10.00
	탈퇴 후	소유주식(주)	0
		소유비율(%)	0.00
3. 지분가액의 자산총액비중	탈퇴 전	지분가액(백만원)	36,814
		자산총액비중(%)	0.03
	탈퇴 후	지분가액(백만원)	0
		자산총액비중(%)	0.00
4. 자회사총수	탈퇴 전(사)		15
	탈퇴 후(사)		14
5. 탈퇴사유			지분 매각
6. 탈퇴일자			2018-07-30
7. 이사회결의일(결정일)			2018-03-05
- 사외이사 참석여부	참석(명)		4
	불참(명)		0
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원) 참석여부			-
8. 기타 투자판단과 관련한 중요사항	- 당사의 SK증권(주) 지분 전부를 제이앤더블유 비아이지 유한회사에 매각함에 따라 자회사에서 제외됨 - 상기1.의 '최근 사업연도 요약재무내용'은 SK증권(주)의 2017년말 재무제표 기준임		

	<p>- 상기3.의 '자산총액비중'의 탈퇴 전 '지분가액' 및 '자산총액비중'은 SK(주)의 2017년 말 연결재무제표 기준임</p> <p>- 상기6.의 '탈퇴일자'는 지분양도 및 대금수령 완료에 따른 주식매매계약 종결일임.</p>
※ 관련공시	2018-03-05 타법인주식및출자증권처분결정(자율공시)

(22) 美 G&P사업 투자를 위한 해외자회사 출자

[관련공시 : 타법인주식및출자증권처분결정(자율공시), 2017.09.26]

1. 발행회사	회사명	Plutus Capital NY, Inc.		
	국적	미국	대표자	Craig L. Sheldon
	자본금(원)	-	회사와 관계	-
	발행주식총수(주)	-	주요사업	투자업
2. 취득내역	취득주식수(주)	10,362		
	취득금액(원)	117,163,134,000		
	자기자본(원)	42,326,724,163,174		
	자기자본대비(%)	0.28		
	대규모법인여부	해당		
3. 취득후 소유주식수 및 지분비율	소유주식수(주)	10,362		
	지분비율(%)	100.00		
4. 취득방법	현금취득			
5. 취득목적	북미 Gathering & Processing 사업 진입			
6. 취득예정일자	2017-09-29			
7. 이사회결의일(결정일)	2017-09-26			
- 사외이사 참석여부	참석(명)	4		
	불참(명)	-		
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원)참석여부	-			
8. 풋옵션 등 계약 체결여부	아니오			
- 계약내용	-			
9. 기타 투자판단과 관련한 중요사항	<p>- 금번 공시는 북미 G&P (Gathering & Processing) 전문 업체인 Eureka Midstream Holdings, LLC 지분 투자를 위하여 Plutus Capital NY, Inc.에 대한 투자 결의 관련 사항임</p> <p>- 상기 '1. 발행회사'의 '자본금' 및 '발행주식총수'는 이사회 결의일(9/26) 기준임</p>			

	<p>- 상기 '2. 취득내역'의 '취득금액'은 최종 납입 예정인 USD 103,620,000을 이사회결의일(9/26) 최초고시 매매기준율(1USD=1,130.7원)로 환산한 금액이며, 납입 시점 환율에 따라 변동 가능함</p> <p>- 상기 '2. 취득내역'의 '자기자본'은 당사의 2016년 12월 31일 연결재무제표 기준임.</p> <p>- 상기 '3 취득 후 소유주식수 및 지분비율'의 '지분비율'은 금번 투자가 완료된 이후 당사의 예상 보유 지분율이며, 추후 제3자의 보유지분 변동에 따라 조정될 수 있음</p> <p>- 상기 '6. 취득예정일자'는 대금납입예정일이나, 계약 체결 시점에 따라 유동적임</p> <p>- 본 건과 관련한 세부사항의 결정 및 집행은 대표이사에게 위임함</p>
※ 관련공시	-

[발행회사의 요약 재무상황](단위 : 백만원)

구분	자산총계	부채총계	자본총계	자본금	매출액	당기순이익
당해연도	-	-	-	-	-	-
전연도	-	-	-	-	-	-
전전연도	-	-	-	-	-	-

[관련공시 : 특수관계인에 대한출자, 2018.05.18]

기업집단명	에스케이	회사명	에스케이(주)	공시일자	2018.05.18	관련법규	공정거래법 11조의2
-------	------	-----	---------	------	------------	------	-------------

(단위 : 백만원)

1. 거래상대방		Plutus Capital NY, Inc.	회사와의 관계	계열회사
2. 출자내역	가. 출자일자	2018.05.18		
	나. 출자목적물	보통주 25,100주		
	다. 출자금액	270,904		
	라. 출자상대방 총출자액	388,067		
3. 출자목적		북미 Gathering & Processing 사업 투자		
4. 이사회 의결일		2018.05.18		
- 사외이사 참석여부	참석(명)	4		
	불참(명)	-		
- 감사(감사위원)참석여부		참석		

5. 기타	<p>1. 금번 공시는 북미 G&P (Gathering & Processing) 사업회사인 Brazos Midstream社 지분 투자를 위하여 해외 자회사(Plutus Capital NY, Inc.) 증자 참여 결의에 대한 사항임</p> <p>2. 상기 '2.출자내역'의 '다.출자금액'은 실제 출자금액인 USD 251,000,000을 이사회 의결일(5/18) KEB 하나은행 최초 고시 매매기준율(1 USD=1,079.30원)을 적용하여 환산한 금액임</p> <p>3. 상기 2. 출자내역 중 '라. 출자상대방 총출자액'은 금번 출자한 금액을 포함한 총 출자금액임</p> <p>4. 상기 출자일자 및 금액은 진행상황, 환율 등에 따라 변경될 수 있음</p> <p>5. 본건 증자와 관련하여, 세부적인 사항의 결정 및 구체적인 실행에 관한 권한은 대표이사 또는 대표이사가 지정하는 자에게 위임함</p>
※ 관련공시일	-

[관련공시 : 타법인주식및출자증권처분결정(자율공시), 2019.03.28]

1. 발행회사	회사명	Plutus Capital NY, Inc.		
	국적	미국(USA)	대표자	신정호
	자본금(원)	386,385,734,000	회사와 관계	자회사
	발행주식총수(주)	35,462	주요사업	지주회사
2. 취득내역	취득주식수(주)	15,400		
	취득금액(원)	174,743,800,000		
	자기자본(원)	45,756,420,269,742		
	자기자본대비(%)	0.38		
	대규모법인여부	해당		
3. 취득후 소유주식수 및 지분비율	소유주식수(주)	50,862		
	지분비율(%)	100		
4. 취득방법	현금취득			
5. 취득목적	북미 G&P(Gathering & Processing) 사업회사에 투자를 위해 자회사인 Plutus Capital NY, Inc.에 출자			
6. 취득예정일자	2019-03-28			
7. 이사회결의일(결정일)	2019-03-27			
- 사외이사 참석여부	참석(명)	5		
	불참(명)	0		
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원)참석여부	-			

8. 풋옵션 등 계약 체결여부	아니오	
- 계약내용	-	
9. 기타 투자판단과 관련한 중요사항	<p>- 금번 공시는 북미 G&P 사업회사인 Blue Racer Midstream, LLC. 지분 투자 목적으로 미국소재 자회사인 Plutus Capital NY, Inc. 증자 결의에 대한 사항임</p> <p>- 상기'1.발행회사'는 미국 Delaware州 소재 당사의 자회사인 Plutus Capital NY, Inc. 임</p> <p>- 상기'2.취득내역'의 '취득주식수(주)'의 취득주식은 의결권있는 보통주임</p> <p>- 상기'2.취득내역'의 '취득금액(원)'은 현금투자 금액 USD 154,000,000을 취득예정일자 (3/28) 기준 서울외국환중개 매매기준율 (1,134.70원/USD)로 환산한 금액임</p> <p>- 상기'2.취득내역'의 '자기자본(원)'은 SK(주)의 2017년 연결재무제표 기준임</p> <p>- 하기 '발행회사의 요약 재무상황'의 '당해년도'인 2018년 재무정보는 감사전 제시 연결재무제표 기준임</p>	
	※ 관련공시	-

[발행회사의 요약 재무상황] (단위 : 백만원)

구분	자산총계	부채총계	자본총계	자본금	매출액	당기순이익
당해연도	752,074	236,938	515,136	386,386	880	4,621
전연도	438,984	216,412	222,572	117,163	-	1,267
전전연도	-	-	-	-	-	-

[관련 공시 : 타법인 주식 및 출자증권 취득결정(자율공시), 2019.03.28]

1. 발행회사	회사명	Plutus Capital NY, Inc.		
	국적	미국(USA)	대표자	신정호
	자본금(원)	386,385,734,000	회사와 관계	자회사
	발행주식총수(주)	35,462	주요사업	지주회사
2. 취득내역	취득주식수(주)	15,400		
	취득금액(원)	174,743,800,000		

	자기자본(원)	45,756,420,269,742
	자기자본대비(%)	0.38
	대규모법인여부	해당
3. 취득후 소유주식수 및 지분비율	소유주식수(주)	50,862
	지분비율(%)	100
4. 취득방법	현금취득	
5. 취득목적	북미 G&P(Gathering & Processing) 회사에 투자를 위해 자회사인 Plutus Capital NY, Inc.에 출자	
6. 취득예정일자	2019-03-28	
7. 이사회결의일(결정일)	2019-03-27	
- 사외이사 참석여부	참석(명)	5
	불참(명)	0
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원)참석여부		
-		
8. 풋옵션 등 계약 체결여부	아니오	
- 계약내용		
-		
9. 기타 투자판단과 관련한 중요사항	<p>- 금번 공시는 북미 G&P 사업회사인 Blue Racer Midstream, LLC. 지분 투자 목적으로 미국소재 자회사인 Plutus Capital NY, Inc. 증자 결의에 대한 사항임</p> <p>- 상기'1.발행회사'는 미국 Delaware州 소재 당사의 자회사인 Plutus Capital NY, Inc. 임</p> <p>- 상기'2.취득내역'의 '취득주식수(주)'의 취득주식은 의결권있는 보통주임</p> <p>- 상기'2.취득내역'의 '취득금액(원)'은 현금투자 금액 USD 154,000,000을 취득예정일자 (3/28) 기준 서울외국환중개 매매기준율 (1,134.70원/USD)로 환산한 금액임</p> <p>- 상기'2.취득내역'의 '자기자본(원)'은 SK(주)의 2017년 연결재무제표 기준임</p> <p>- 하기 '발행회사의 요약 재무상황'의 '당해년도'인 2018년 재무정보는 감사전 제시 연결재무제표 기준임</p>	
	※ 관련공시	-

[발행회사의 요약 재무상황](단위 : 백만원)

구분	자산총계	부채총계	자본총계	자본금	매출액	당기순이익
----	------	------	------	-----	-----	-------

당해연도	752,074	236,938	515,136	386,386	880	4,621
전연도	438,984	216,412	222,572	117,163	-	1,267
전전연도	-	-	-	-	-	-

(23) SK마리타임(주) 흡수합병

[관련공시 : 주요사항보고서(회사합병결정), 2017.11.28]

1. 합병방법		SK(주)가 SK마리타임(주)를 흡수합병 - 존속회사 : SK(주) - 소멸회사 : SK마리타임(주)				
- 합병형태		소규모합병				
2. 합병목적		합병을 통해 계열회사간의 지배구조를 단순화하여 경영 효율성을 제고하고자 함				
3. 합병의 중요영향 및 효과		<p>1. 회사 경영에 미치는 효과 본 주요사항보고서 제출일 현재 SK(주)는 SK마리타임(주)의 지분을 100% 보유하고 있음. 본 합병 완료시 SK(주)는 존속회사로 계속 남아 있게 되며, 피합병법인 SK마리타임(주)는 합병 후 해산하게 됨. 합병법인 SK(주)는 본 합병을 함에 있어 신주를 발행하지 않으며, 본 합병 완료 후 SK(주)의 최대주주 변경은 없음</p> <p>2. 회사 재무 및 영업에 미치는 영향 및 효과 본 합병을 통해 경영 효율성을 제고하여, 회사의 재무 및 영업에 긍정적인 영향을 미칠 것으로 예상함</p>				
4. 합병비율		SK(주) : SK마리타임(주) = 1.0000000:0.0000000				
5. 합병비율 산출근거		합병법인인 SK(주)는 피합병법인인 SK마리타임(주)의 주식을 100% 소유하고 있으며, 합병 시 합병법인은 피합병법인의 주식에 대해 신주를 발행하지 않으므로 합병비율을 1.0000000 : 0.0000000 으로 산출함				
6. 외부평가에 관한 사항	외부평가 여부	미해당				
	- 근거 및 사유	「자본시장과 금융투자업에 관한 법률 시행령」 제176조의 5 제7항 제2호 나목 단서는 다른 회사의 발행주식 총수를 소유하고 있는 회사가 그 다른 회사를 합병하면서 신주를 발행하지 않는 경우에는 합병가액의 적정성에 대한 외부평가기관의 평가를 요구하지 않는 것으로 규정하고 있는 바, 본 합병은 이에 해당하므로 위 규정에 따라 외부평가기관의 평가를 거치지 아니함				
	외부평가기관의 명칭	-				
	외부평가 기간	-				
	외부평가 의견	-				
7. 합병신주의 종류와 수(주)		보통주식	-			
		종류주식	-			
8. 합병상대회사	회사명		SK마리타임(주) (SK MARITIME CO., LTD)			
	주요사업		상품 중개업			
	회사와의 관계		자회사			
	최근 사업연도 재무내용(원)	자산총계	4,076,461,687,073	자본금	624,675,495,000	
		부채총계	3,898,418,834,311	매출액	1,147,625,525,298	
자본총계		178,042,852,762	당기순이익	-473,982,184,632		

	- 외부감사 여부	기관명	삼일회계법인	감사의견	적정
9. 신설합병회사	회사명	-			
	설립시 재무내용(원)	자산총계	-	부채총계	-
		자본총계	-	자본금	-
		-		현재기준	
	신설사업부문 최근 사업연도 매출액(원)	-			
	주요사업	-			
재상장신청 여부	해당사항없음				
10. 합병일정	합병계약일	2017년 11월 29일			
	주주확정기준일	2017년 12월 13일			
	주주명부	시작일	2017년 12월 14일		
		종료일	2017년 12월 18일		
	합병반대의사통지 접수기간	시작일	2017년 12월 13일		
		종료일	2017년 12월 27일		
	주주총회예정일자	-			
	주식매수청구권 행사기간	시작일	-		
		종료일	-		
	구주권제출기간	시작일	-		
		종료일	-		
	매매거래 중지 예정기간	시작일	-		
		종료일	-		
	채권자이의 제출기간	시작일	2018년 01월 31일		
		종료일	2018년 02월 28일		
	합병기일	2018년 03월 01일			
	종료보고 총회일	-			
합병등기예정일자	2018년 03월 02일				
신주권교부예정일	-				
신주의 상장예정일	-				
11. 우회상장 해당 여부	해당사항없음				
12. 타법인의 우회상장 요건 충족여부	해당사항없음				
13. 주식매수청구권에 관한 사항	행사요건	상법상 소규모합병 절차에 따라 진행되는 바, SK주의 주주에게는 주식매수청구권이 부여되지 않음(근거규정: 상법 제527조의3 제5항)			
	매수예정가격	-			
	행사절차, 방법, 기간, 장소	-			
	지급예정시기, 지급방법	-			
	주식매수청구권 제한 관련 내용	-			
계약에 미치는 효력	-				
14. 이사회결의일(결정일)	2017년 11월 28일				
- 사외이사참석 여부	참석(명)	4			
	불참(명)	0			
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원) 참석여부	-				
15. 풋옵션 등 계약 체결여부	아니오				

- 계약내용	-
16. 증권신고서 제출대상 여부	아니오
- 제출을 면제받은 경우 그 사유	본 합병은 합병신주를 발행하지 않는 무증자합병 방식으로 진행하므로, 본 합병의 과정에서는 증권신고서 제출이 필요한 증권의 모집이나 매출이 이루어지지 않음

<p>17. 기타 투자판단에 참고할 사항</p> <p>가. SK마리타임㈜(舊, SK해운㈜)는 2017년 2월 27일 이사회 결의에 따라 2017년 4월 1일을 분할기일로 하여 해운사업부문을 물적분할하였으며, 분할 후 존속회사의 회사명은 SK마리타임㈜이며, 분할신설회사의 회사명은 SK해운㈜임</p> <p>나. 주요사항보고서 제출일 현재 SK㈜가 SK마리타임㈜의 100% 지분을 보유하고 있으며, 상기 '8. 합병상대회사의 최근 사업연도 재무내용 및 감사의견'은 물적분할하기 전인 2016년 말 별도재무제표 기준임. SK마리타임㈜(舊, SK해운㈜)의 물적분할 이후 재무내용은 아래와 같음(2017년 9월말 기준)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 자산총계: 25,039,309,695원 - 부채총계: 0원 - 자본총계: 25,039,309,695원 - 자본금: 519,015,120,000원 - 매출액: 258,571,568,228원 - 당기순이익: 128,308,389,125원 <p>다. 본 합병은 상법 제527조의3의 소규모합병으로 추진하는 바, 상기 '10. 합병일정' 중 주주총회의 승인은 이사의 승인으로 같음함</p> <p>라. 상기 '10. 합병일정'의 종료보고 총회는 상법 제526조 제3항에 의거 이사회 결의에 따라 공고 절차로 같음함 예정임</p> <p>마. 상기 '10. 합병일정'의 합병반대의사통지 접수기간은 상법 제527조의3 제4항에 따른 소규모합병에 대한 반대의사표시 접수기간을 의미함. 상법 제527조의3 제4항에 의하여 합병회사인 SK㈜ 발행주식 총수의 100분의 20 이상에 해당하는 주식을 소유한 주주가 소규모합병 공고일로부터 2주간 내에 서면으로 합병에 반대하는 의사를 통지하는 때에는 소규모합병 절차에 따라 진행할 수 없음. 다만 이 경우 SK㈜는 SK마리타임㈜에 대한 서면통지에 의하여 합병계약을 해제할 수 있음.</p> <p>바. 합병계약 체결일로부터 합병기일까지 사이에 천재지변 기타의 사유로 인하여 합병당사회사들이 보유하고 있는 자산, 부채, 경영상태에 중대한 변화가 발생하거나, 예측할 수 없는 중대한 하자가 발생할 때에는 합병당사회사들은 서면합의에 의하여 합병조건을 변경하거나 또는 SK㈜의 SK마리타임㈜에 대한 서면통지에 의하여 합병계약을 해제할 수 있음</p> <p>사. 상기 '10. 합병일정'은 현재시점에서의 예상 일정이며, 관련법령상의 인허가, 승인 및 관계기관과의 협의과정 등에 의해 변경될 수 있음</p> <p>[합병의 주요일정]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 합병 계약 체결일: 2017년 11월 29일 - 주주확정 기준일 및 소규모합병 공고일: 2017년 12월 13일 - 회사 주주의 소규모합병 반대 서면 통지기간: 2017년 12월 13일 ~ 12월 27일 - 합병 승인 주주총회 같음 이사회 결의일: 2018년 1월 30일 - 채권자 이의 제출 기간: 2018년 1월 31일 ~ 2018년 2월 28일 	
---	--

- 합병기일: 2018년 3월 1일
- 합병종료보고 주주총회 같은 이사회 결의일: 2018년 3월 2일
- 합병등기일: 2018년 3월 2일

[관련공시 : 합병등 종료보고서, 2018.03.05]

Ⅰ. 일정

구분		SK 주식회사 (존속회사)	SK마리타임 주식회사 (소멸회사)
합병이사회 결의일		2017.11.28	2017.11.28
주주확정기준일 지정 및 주주명부 폐쇄공고		2017.11.28	-
합병계약일		2017.11.29	2017.11.29
주주확정기준일		2017.12.13	-
소규모합병(간이합병) 공고일		2017.12.13	-
주주명부 폐쇄기간	시작일	2017.12.14	-
	종료일	2017.12.18	-
합병반대의사 통지접수기간	시작일	2017.12.13	-
	종료일	2017.12.27	-
합병승인을 위한 주주총회 같은 이사회 승인		2018.01.30	2018.01.30
채권자이의제출 공고일		2018.01.30	2018.01.30
채권자 이의제출기간	시작일	2018.01.31	2018.01.31
	종료일	2018.02.28	2018.02.28
합병기일		2018.03.01	2018.03.01
합병종료보고 주주총회 같은 이사회 결의일		2018.03.05	-
합병종료보고 공고일		2018.03.05	-
합병등기(해산등기) 예정일		2018.03.05	2018.03.05

주1) 존속회사인 SK 주식회사의 경우 본건 합병은 상법 제527조의3 규정에 의한 소규모 합병 방식이므로 주식매수청구권이 인정되지 않으며 합병승인을 위한 주주총회는 이사회 결의로 같습니다.

주2) 합병종료보고 주주총회는 이사회 결의에 의한 공고로 같습니다.

주3) 상기 합병등기(해산등기) 예정일은 관계기관과의 협의 등에 의해 변경될 수 있습니다.

Ⅱ. 대주주등 지분변동 상황

SK 주식회사는 SK마리타임 주식회사 주식을 100% 보유하고 있으며, 양 합병 당사는 무증자 방식에 의하여 1.0000000:0.0000000의 합병비율에 따라 합병하기로 결의함에 따라 합병으로 인하여 SK 주식회사가 발행하는 신주는 없으며, 대주주 등의 지분변동 사항 또한 없습니다.

Ⅲ. 주식매수청구권 행사

존속회사인 SK 주식회사의 경우 상법 제527조의3 규정에 따른 소규모합병에 해당되므로, 주식매수청구권이 부여되지 않습니다.

소멸회사인 SK마리타임 주식회사 역시 SK 주식회사의 100% 자회사이므로 주식매수청구권이 발생하지 않습니다.

IV. 채권자보호에 관한 사항

존속회사인 SK 주식회사와 소멸회사인 SK마리타임 주식회사는 2018년 1월 30일에 각각 채권자 이의제출 공고 및 최고를 시행하였고, 2018년 2월 28일 채권자 이의제출 만료 시까지 이의를 제출한 채권자는 없습니다. 또한, 해당 권으로 채권을 변제하거나, 상당한 담보를 제공하기로 결정된 사항은 없습니다.

V. 관련 소송의 현황

본 합병의 효력에 영향을 미칠 수 있는 소송이 제기된 사실이 없습니다.

VI. 신주배정 등에 관한 사항

본 합병은 100% 자회사에 대하여 합병신주를 발행하지 않는 방식에 의한 합병(합병비율 1.0000000:0.0000000)이므로 신주를 발행하지 않으며, 합병으로 인해 지급한 별도의 합병교부금도 없습니다.

VII. [합병등] 전·후의 요약재무정보

구분 (단위 : 백만원)	합병 전		합병 후
	SK (주)	SK마리타임 (주)	SK (주)
유동자산	832,174	1,947	834,121
비유동자산	19,126,887	21,704	18,816,191
자산총계	19,959,061	23,651	19,650,312
유동부채	2,274,986	1,157	2,276,143
비유동부채	5,351,374	-	5,351,374
부채총계	7,626,360	1,157	7,627,517
자본금	15,385	519,015	15,385
기타불입자본	4,720,271	(32,771)	4,410,365
이익잉여금(결손금)	7,585,590	(339,929)	7,585,590
기타자본구성요소	11,455	(123,821)	11,455
자본총계	12,332,701	22,494	12,022,795
부채및자본총계	19,959,061	23,651	19,650,312

주1) 상기 재무상태표는 SK 주식회사와 SK마리타임 주식회사의 2017년 12월 31일 현재의 별도 재무상태표를 기준으로 작성한 것으로 실제 합병기일(2018년 3월 1일) 기준으로 작성될 재무상태표와는 차이가 발생할 수 있습니다.

주2) 상기 SK 주식회사 및 SK마리타임 주식회사의 2017년 12월 31일 현재의 재무상태표는 외부감사인의 감사를 받지 아니하였습니다.

(24) Socar Mobility Malaysia SDN BHD 유상증자

[관련공시 : 특수관계인에 대한 출자, 2017.12.21]

기업집단명	에스케이	회사명	에스케이(주)	공시일자	2017.12.21	관련법규	공정거래법 11조의2
-------	------	-----	---------	------	------------	------	-------------

(단위 : 백만원)

1. 거래상대방	Socar Mobility Malaysia SDN BHD	회사와의 관계	계열회사
2. 출자내역	가. 출자일자	2017.12.27	

	나. 출자목적물	보통주 27,000,000 주
	다. 출자금액	7,190
	라. 출자상대방 총출자액	14,221
3. 출자목적		사업 운영자금 출자
4. 이사회 의결일		2017.12.20
- 사외이사 참석여부	참석(명)	4
	불참(명)	-
- 감사(감사위원)참석여부		참석
5. 기타	<p>1. 2017년 12월 20일 에스케이(주) 이사회가 결의한 Socar Mobility Malaysia SDN BHD에 대한 추가 자본금 납입 결정에 관한 공시임</p> <p>2. 상기 '2. 출자내역'의 '가. 출자일자'는 주금납입 예정일임.</p> <p>3. 상기 '2.출자내역'의 '다.출자금액'은 실제 출자금액인 MYR 27,000,000을 이사회 의결일(12/20) KEB 하나은행 최초 고시 매매기준율(1 MYR=266.31원)을 적용하여 환산한 금액임</p> <p>4. 상기 2. 출자내역 중 '라. 출자상대방 총출자액'은 금번 출자한 금액을 포함한 총 출자금액임</p> <p>5. 상기 출자일자 및 금액은 진행상황, 환율 등에 따라 변경될 수 있음</p> <p>6. 본 건과 관련된 세부 사항의 결정 및 집행은 대표이사에게 위임함</p>	
※ 관련공시일		-

(25) 美 CMO 업체 AMPAC 지분인수

[관련공시 : 특수관계인에 대한 출자, 2018.07.12]

기업집단명	에스케이	회사명	에스케이(주)	공시일자	2018.07.12	관련법규	공정거래법 11조의2
-------	------	-----	---------	------	------------	------	-------------

(단위 : 백만원)

1. 거래상대방		Alchemy Acquisition Corp.	회사와의 관계	계열회사
2. 출자내역	가. 출자일자	2018.08.03 및 2018.08.28		
	나. 출자목적물	보통주 100%		
	다. 출자금액	509,964		
	라. 출자상대방 총출자액	509,964		
3. 출자목적		미국 CMO 업체인 AMPAC社의 모회사 Fine Chemicals Holdings Corp. 지분 인수를 위한 해외 계열회사 출자		
4. 이사회 의결일		2018.07.12		

- 사외이사 참석여부	참석(명)	4
	불참(명)	-
- 감사(감사위원)참석여부		참석
5. 기타	<p>1. 금번 공시는 미국 CMO 업체인 AMPAC社의 모회사 Fine Chemicals Holdings Corp.의 지분 인수를 위한 해외 계열회사 (Alchemy Acquisition Corp.) 출자 결의에 관한 사항임</p> <p>2. 상기 '2.출자내역' 의 '다.출자금액' 은 실제 출자금액인 USD 455,000,000의 이사회 의결일(7/12) KEB 하나은행 최초 고시 매매 기준율(1USD=1,120.80원)을 적용하여 환산한 금액임 - 상기 '2.출자내역'의 '다.출자금액' 중 USD 10,000,000는 2018.08.03 출자 예정 - 2018.08.03 출자금액 USD 10,000,000을 제외한 USD 445,000,000는 2018.08.28 출자 예정</p> <p>3. 상기 '2.출자내역' 중 '라.출자상대방 총출자액' 은 금번 출자한 금액을 포함한 총 출자금액임</p> <p>4. 상기 출자 일자 및 출자 금액은 진행상황, 환율 등에 따라 변경될 수 있음</p> <p>5. 본건 출자와 관련한 세부사항의 결정 및 집행은 대표이사 또는 대표이사가 지정하는 자에게 위임함</p>	
※ 관련공시일		-

(26) SK South East Asia Investment Pte. Ltd 투자

SK그룹은 동남아 지역 진출을 위해 SK South East Asia Investment Pte. Ltd 의 설립 및 지분투자를 결정하였습니다. 투자금액은 SK(주), SK이노베이션(주), SK텔레콤(주), SK E&S(주), SK Hynix(주) 에서 각각 USD 100백만이며, 2018년 8월 투자가 완료되었습니다.

[관련공시 : 타법인주식 및 출자증권 취득결정(자회사의 주요경영사항) 2018.07.25]

자회사인	에스케이이엔에스(주)		의 주요경영사항신고	
1. 발행회사	회사명	SK South East Asia Investment Pte. Ltd.(가칭)		
	국적	싱가포르 (Singapore)	대표자	-
	자본금(원)	564,250,000,000	회사와 관계	-
	발행주식총수(주)	-	주요사업	투자업
2. 취득내역	취득주식수(주)	-		
	취득금액(원)	112,850,000,000		
	자기자본(원)	3,760,119,615,692		
	자기자본대비(%)	3.00		
	대규모법인여부	해당		

3. 취득후 소유 주식수 및 지분 비율	소유주식수(주)	-	
	지분비율(%)	20	
4. 취득방법		현금출자	
5. 취득목적		동남아 지역 투자	
6. 취득예정일자		-	
7. 자산양수의 주요사항보고서 제출대 상 여부		아니오	
-최근 사업연도말 자산총액(원)		9,342,919,043,335	취득가액/자산 총액(%) 1.21
8. 우회상장 해당 여부		아니오	
-향후 6월이내 제3자배정 증자 등 계획		해당사항없음	
9. 발행회사(타법인)의 우회상장 요건 충족여부		해당사항없음	
10. 이사회결의일(결정일)		2018-07-24	
-사외이사 참석 여부	참석(명)	-	
	불참(명)	-	
-감사(사외이사가 아닌 감사위원)참석 여부		참석	
11. 공정거래위원회 신고대상 여부		미해당	
12. 풋옵션 등 계약 체결여부		아니오	
-계약내용		-	
13. 기타 투자판단과 관련한 중요사항		<p>- 상기'1.발행회사'는 2018년 8월 중 싱가포르 설립 예정인 법인임</p> <p>- 상기'1.발행회사'의 '자본금은 총 투자금 500백만USD에 이사회 의결일인 2018년 7월 24일 기준 서울 외국환중개 매매기준율(1,128.50원/USD)을 적용한 금액임</p> <p>- 상기'2.취득내역'의 '취득금액'은 현금출자 금액 100백만 USD에 이사회 의결일인 2018년 7월 24일 기준 서울 외국 환중개 매매기준율(1,128.50원/USD)을 적용한 금액임</p> <p>- 상기'2.취득내역'의 '자기자본(원)' 및 '7.자산양수의 주요 사항보고서 제출대상 여부'의 '최근 사업연도말 자산총액(원)'은 2017년 연결재무제표 기준임</p> <p>- 상기'6.취득예정일자'는 2018년 중으로 대금납입예정이나, 계약 체결 시점에 따라 유동적임</p> <p>- 본 건 관련 세부사항에 대한 결정 및 집행권한은 대표이사에게 위임함</p>	

	<ul style="list-style-type: none"> - 하기 '발행회사의 요약 재무상황'은 발행회사가 신설법인이므로 기재사항 없음 - 에스케이이엔에스(주)는 지주회사인 SK(주)의 주요자회사이며, 최근 사업연도말 기준으로 에스케이이엔에스(주)의 자산총액비중은 SK(주)의 약 13.03%임
※ 관련공시	-

[발행회사의 요약 재무상황](단위 : 원)

구분	자산총계	부채총계	자본총계	자본금	매출액	당기순이익	감사의견	외부감사인
당해연도	-	-	-	-	-	-	-	-
전년도	-	-	-	-	-	-	-	-
전전년도	-	-	-	-	-	-	-	-

한편, SK South East Asia Investment Pte. Ltd.에 추가 증자를 결정하였습니다. 투자예상 금액은 SK(주), SK이노베이션(주), SK텔레콤(주), SK E&S(주) 에서 각각 USD 1억이며, 2019년 중 증자가 이루어질 예정입니다.

[관련공시 : 타법인주식및출자증권취득결정 2019.01.30]

자회사인	에스케이이엔에스(주)	의 주요경영사항신고		
1. 발행회사	회사명	SK South East Asia Investment Pte. Ltd.		
	국적	싱가포르 (Singapore)	대표자	박원철(Won Cheol Park)
	자본금(원)	1,118,100,000,000	회사와 관계	계열회사
	발행주식총수(주)	1,000,000,000	주요사업	투자업
2. 취득내역	취득주식수(주)	100,000,000		
	취득금액(원)	111,810,000,000		
	자기자본(원)	3,760,119,615,692		
	자기자본대비(%)	2.97		
	대규모법인여부	해당		
3. 취득후 소유 주식수 및 지분 비율	소유주식수(주)	200,000,000		
	지분비율(%)	20		
4. 취득방법	현금출자			
5. 취득목적	동남아 지역 투자			
6. 취득예정일자	-			
7. 자산양수의 주요사항보고서 제출대상 여부	아니오			
-최근 사업연도말 자산총액(원)	9,342,919,043,335	취득가액/자산 총액(%)	1.21	

8. 우회상장 해당 여부	아니오	
-향후 6월이내 제3자배정 증자 등 계획	해당사항없음	
9. 발행회사(타법인)의 우회상장 요건 충족여부	해당사항없음	
10. 이사회결의일(결정일)	2019-01-30	
-사외이사 참석 여부	참석(명)	-
	불참(명)	-
-감사(사외이사가 아닌 감사위원)참석 여부	참석	
11. 공정거래위원회 신고대상 여부	미해당	
12. 풋옵션 등 계약 체결여부	아니오	
-계약내용	-	
13. 기타 투자판단과 관련한 중요사항	<ul style="list-style-type: none"> - 상기'1.발행회사'는 2018년 8월 싱가포르 설립 법인임 - 상기'1.발행회사'의 '자본금(원)'은 총 자본금 USD 1,000,000,000에 이사회 개최일인 2019년 1월 30일 기준 서울 외국환중개 매매기준율(1,118.10원/USD)을 적용한 금액임 - 상기'2.취득내역'의 '취득금액(원)'은 현금출자 금액 USD 100,000,000에 이사회 개최일인 2019년 1월 30일 기준 서울 외국환중개 매매기준율(1,118.10원/USD)을 적용한 금액임 - 상기'2.취득내역'의 '자기자본(원)' 및 '7.자산양수의 주요 사항보고서 제출 대상 여부'의 '-최근사업연도말 자산총액(원)'은 2017년 연결재무제표 기준임 - 상기'6.취득예정일자'는 2019년 상반기 중 대금납입예정이나, 계약체결 시점에 따라 유동적임 - 본건 관련 세부사항에 대한 결정 및 집행권한은 대표이사에게 위임함 - 하기 '발행회사의 요약 재무상황'은 2018년 법인 신설에 따라 기재대상 없음 - 에스케이이엔에스(주)는 지주회사인 SK(주)의 주요자회사이며, 최근 사업연도말 기준으로 에스케이이엔에스(주)의 자산총액 비중은 SK(주)의 약 13.03%임 	
	※관련공시	2018-07-25 타법인주식및출자증권 취득결정(자회사의 주요경영사항)

[발행회사의 요약 재무상황](단위 : 원)

구분	자산총계	부채총계	자본총계	자본금	매출액	당기순이익	감사의견	외부감사인
당해연도	-	-	-	-	-	-	-	-
전년도	-	-	-	-	-	-	-	-
전전년도	-	-	-	-	-	-	-	-

(27) 美 Fashion 사업 투자를 위한 해외자회사 증자

[관련공시 : 특수관계인에 대한 출자 2018.09.18]

기업집단명	에스케이	회사명	에스케이(주)	공시일자	2018.09.18	관련법규	공정거래법 11조의2
-------	------	-----	---------	------	------------	------	-------------

(단위 : 백만원)

1. 거래상대방	Plutus Fashion NY, Inc.	회사와의 관계	계열회사
2. 출자내역	가. 출자일자	2018.10.05	
	나. 출자목적물	보통주 3,160주	
	다. 출자금액	35,588	
	라. 출자상대방 총출자액	72,401	
3. 출자목적	美 패션투자 자회사 Plutus Fashion NY, Inc 증자		
4. 이사회 의결일	2018.09.18		
- 사외이사 참석여부	참석(명)	4	
	불참(명)	-	
- 감사(감사위원)참석여부	참석		
5. 기타	<p>1. 금번 공시는 美 Contemporary Brand 'Rails International, LLC' 지분 투자를 위한 美 패션투자 전문 자회사(Plutus Fashion NY, Inc.) 증자 결의에 관한 사항임</p> <p>2. 상기 '2.출자내역'의 '다.출자금액'은 실제 출자금액인 USD 31,600,000을 이사회 의결일(9/18) KEB 하나은행 최초 고시 매매기준율(1 USD=1,126.2원)을 적용하여 환산한 금액임</p> <p>3. 상기 2. 출자내역 중 '라. 출자상대방 총출자액'은 금번 출자한 금액을 포함한 총 출자금액임</p> <p>4. 상기 출자일자 및 금액은 진행상황, 환율 등에 따라 변경될 수 있음</p> <p>5. 본건 증자와 관련하여, 세부적인 사항의 결정 및 구체적인 실행에 관한 권한은 대표이사 또는 대표이사가 지정하는 자에게 위임함</p>		
※ 관련공시일	-		

(28) SK텔레콤(주) - SK인포섹(주) 간 포괄적 주식교환

[관련공시 : 특수관계인과의 내부거래 2018.10.30]

기업집단명	에스케이	회사명	에스케이(주)	공시일자	2018.10.30	관련법규	공정거래법 11조의2
-------	------	-----	---------	------	------------	------	-------------

(단위 : 백만원)

1. 거래상대방		에스케이텔레콤(주)	회사와의 관계	계열회사
2. 거래내용	가. 거래일자	2018.12.27		
	나. 거래기간	시작일	2018.12.27	
		종료일	2018.12.27	
	다. 거래대상	에스케이텔레콤(주)와 에스케이인포섹(주) 간 포괄적 주식교환계약에 따라, 주식교환일에 에스케이(주)가 보유한 에스케이인포섹(주) 보통주 약 1,264만주는 에스케이텔레콤(주)에게 이전되고 에스케이텔레콤(주)가 보유한 에스케이텔레콤(주) 보통주(자기주식) 약 126만주는 에스케이(주)에게 이전됨		
	라. 거래금액	351,837		
	마. 계약체결 방식	-		
3. 총거래금액		351,837		
4. 이사회 의결일		2018.10.30		
- 사외이사 참석여부	참석(명)	4		
	불참(명)	-		
- 감사(감사위원)참석여부		참석		

5. 기타	<p>1) 금번 공시는 에스케이인포섹(주)와 에스케이텔레콤(주) 간에 상법 제360조의 2에 따라 진행되는 포괄적 주식교환에 동의하기 위하여 2018년 10월 30일 당사 이사회가 의결한 사항이며, 금번 거래의 계약 당사자는 에스케이인포섹(주), 에스케이텔레콤(주)로서, 주식교환비율은 에스케이텔레콤(주) : 에스케이인포섹(주) = 1 : 0.0997678임</p> <p>2) 상기 '2. 거래내용'의 '가. 거래일자' 및 '나. 거래 기간'은 주식교환 예정일이며, 에스케이인포섹(주)와 에스케이텔레콤(주) 간의 포괄적 주식교환 계약체결 예정일은 2018년 10월 31일임</p> <p>3) 상기 '2. 거래내용'의 '다. 거래대상'은 에스케이인포섹(주)의 보통주 12,636,024주(100%, 27,844원/주)와 에스케이텔레콤(주)의 보통주(자기주식) 1,260,668주(약 1.6%, 279,088원/주) 간 주식 교환으로, 주식교환 후 당사의 에스케이인포섹(주)에 대한 보유 주식수(비율)은 보통주 0주(0%)이며, 에스케이텔레콤(주)에 대한 보유 주식수(비율)은 보통주 21,624,120주(약 26.8%)임</p> <p>4) 상기 '2. 거래내용'의 '라. 거래금액' 및 상기 '3. 총거래금액'은 금번 주식교환으로 이전 받을 예정인 에스케이텔레콤(주)의 주식수에 에스케이텔레콤(주) 1주당 교환가액을 곱한 후 단주를 고려하여 산정한 거래 예정 금액으로, 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 시행령 제176조의6제3항에 따라, 교환비율 및 교환가액의 적정성에 대하여 외부평가를 받아 산정되었음</p> <p>5) 금번 주식교환의 목적은 에스케이인포섹(주)가 에스케이텔레콤(주)의 100% 자회사로 편입되어 보안사업 시너지 창출 및 융합보안 사업역량 강화를 통해 양사의 기업가치를 제고하기 위함임</p> <p>6) 상기 건과 관련한 세부사항의 결정 및 집행은 대표이사 또는 대표이사가 지정하는 자에게 위임함</p>
※ 관련공시일	-

※ 관련 일정(주요사항보고서 주식교환 · 이전 결정(자회사의 주요경영사항 일부))

교환 · 이전계약일	2018.10.31	
주주확정기준일	2018.11.09	
주주명부 폐쇄기간	시작일	2018.11.12
	종료일	2018.11.16
주식교환 · 이전 반대의사 통지접수기간	시작일	2018.11.09
	종료일	2018.11.23
주주총회 예정일자	2018.11.26	
주식매수청구권 행사기간	시작일	-
	종료일	-

구주권제출기간	시작일	-
	종료일	-
매매거래정지예정기간		-
교환·이전일자		2018.12.27

자. 연구개발활동

(1) 연구개발 활동의 개요

(가) 연구개발 담당 조직

연구개발조직	주요 연구 분야
Tech. Training 그룹	- Digital Labs for X (DT기술Training과정) 개발 - UX과정 개발
플랫폼 & Tech.1 그룹	- Big Data 플랫폼&서비스 개발 (AccuInsight+, Data Lake) - Biz. Analytics기술(M/L, D/L등) 연구개발 - Analytics기반 DT 발굴 및 Asset확보 - AI Watson API 기능/성능향상 기술 개발 - AI Aibril 솔루션 및 AI 보완 기술 개발 - Vision AI API & 솔루션 개발
플랫폼 & Tech.2 그룹	- 블록체인기반 플랫폼&서비스 개발 - Digital Application 공통서비스 및 솔루션 개발
플랫폼 Operation 그룹	- Cloud 컨테이너/서버리스 플랫폼 개발 (ZCP, Z Action) - Cloud 통합 모니터링 및 Managed 서비스 개발 (ZMon, ZLog, ZDB) - Cloud Managed서비스 프로세스 개발 - Multi-Cloud Management Platform 개발

(나) 연구개발비용

(단위 : 백만원)

과 목		제29기 1분기	제28기	제27기	비 고
연구개발비용		16,400	54,780	36,863	-
(정부보조금)		-	-	-	-
회계 처리	판매비와 관리비	10,427	27,332	21,039	-
	개발비(무형자산)	5,973	27,448	15,824	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]		4.21%	3.26%	2.27%	-

* 정부보조금(국고보조금)을 차감하기 전의 연구개발비용 지출총액을 기준으로 산정

(다) 연구개발 실적

구분	내용
A.I. 솔루션	<ul style="list-style-type: none"> - STT(Speech To Text) 성능향상 Customization tool 개발 - 자연어 데이터 전처리 기능 개발 - 직무 기반 HR AI 솔루션 개발
Vision A.I. 솔루션	<ul style="list-style-type: none"> - DL기반 API서비스 개발 - 얼굴인식 SaaS서비스 개발 - 차량 Tracking 기술 개발 - 문자인식 API 개발 - 의료영상진단 Advisory 서비스 개발 - 드론 촬영 영상 관제 서비스 개발
Blockchain플랫폼	<ul style="list-style-type: none"> - Ripple기반 Coin플랫폼 개발 - 상품권, 지역화폐 서비스 개발 - 기업향 BaaS(Blockchain as a Service) 개발
Big Data 솔루션/플랫폼	<ul style="list-style-type: none"> - Data Analytics 서비스 8종 고도화 (AccuInsight+) - 산업별 최적화 한 Big Data 기반 End-to-end 솔루션 개발
Cloud 플랫폼	<ul style="list-style-type: none"> - 컨테이너 기반 Local/Public 플랫폼(CloudZ) 개발 - Cloud 서버리스 서비스(Z Action) 개발 - Multi-Cloud Provisioning(Z Composer) 서비스 개발 - DB as a Service(ZDB) 및 Managed 서비스 개발 - Cloud 통합 모니터링/로깅(Z Mon/Z Log) 개발 - Multi-Cloud Management Platform 개발
Digital App. 개발 공통서비스	<ul style="list-style-type: none"> - 컨테이너(Kubernetes) 기반 CI/CD개발 - API 테스트자동화 기능 개발 - Cloud용 Alopex 웹 컴포넌트 개발 - MSA 기반 J2EE 프레임워크 개발

차. 그밖에 투자의사결정에 필요한 사항

(1) 상표 또는 고객 관리에 관한 중요한 정책

당사는 그룹 지주회사로서 SK 브랜드의 가치 제고 및 육성, 보호 활동을 종합적으로 수행하고 있습니다. 주요 사안에 대한 협의/심의/조정을 상시 추진하는 등 체계적인 브랜드 관리를 수행하고 있으며, 브랜드 관리 규정에 따른 정기적인 브랜드 검수 등 꾸준한 브랜드 관리 활동을 펼쳐가고 있습니다.

(2) 사업과 관련된 중요한 지적재산권 관리

당사는, 당사가 영위하는 IT 사업 등과 관련하여 2019년 3월 31일 현재 총 294건(특허 161건, 실용신안 1건, 디자인 1건, 상표 131건)의 지적재산권을 보유하고 있습니다. 또한, SK 브랜드와 관련하여서는 국내외 120여개 국가에서 약 1,500 여개의 상표등록을 보유하고 있으며, SK이노베이션, SK텔레콤, SK하이닉스 등 70여개사와 상표권 사용계약을 체결하여 그 상표사용을 허여하고 있습니다. 각 등록상표는 지정된 상품 및 서비스에 대하여

해당 국가에서 독점적, 배타적 사용이 가능하며, 당사는 이들 등록의 갱신, 추가 출원 등의 절차를 통하여 지속적인 사용이 가능하도록 관리하고 있습니다.

(3) 법률·규정 등에 의한 규제 사항

당사와 자회사 SK이노베이션(주)/ SK텔레콤(주)/SK네트웍스(주)/ SKC(주)/ SK E&S(주) 등은 2018년 말 현재 "독점규제 및 공정거래에 관한 법률"상 「상호출자제한·채무보증제한 기업 집단」으로 지정되어 있어서, 계열회사간 상호출자 및 채무보증이 금지되는 등 관련규정에 따른 규제를 적용 받고 있습니다. 또한 동법 제23조의 2(특수관계인에 대한 부당한 이익제공 등 금지) 및 관련 규정에 의한 규제를 적용받고 있습니다. 한편, 지주회사인 당사는 동법 제 8조 '지주회사의 행위제한 등'에 의해 부채비율을 200% 이내로 유지해야 합니다. 부채비율은 총부채를 총자본으로 나누어 계산하고 있습니다

(4) 사업과 관련한 환경물질의 배출 또는 환경보호와 관련된 사항

당사는 직접적으로 제품을 제조하지 않기 때문에 대기오염물질을 배출하거나 유해물질을 사용하는 공정이 없습니다.

[SK China Company Ltd.]

SK China Company Ltd.(이하 SK China)는 SK그룹의 중국 투자 및 사업 추진을 하기 위해 2000년 4월 다수의 관계사가 홍콩지역에서 출자하여 설립한 회사로서, 작성기준일 현재 주주사는SK(주) 27.42%, SK이노베이션(주) 21.72%, SK텔레콤(주) 27.27%, SK에너지(주) 1.13%, SK종합화학(주) 9.46%, SK루브리컨츠(주) 1.13%, SK하이닉스(주) 11.87%입니다.

SK China는 중국 경내 사업회사에 대하여 지분을 투자하는 방식으로 렌터카 사업, 부동산 개발사업, 경영컨설팅 등의 사업을 영위하고 있습니다.

한편, SK(주), SK이노베이션(주), SK에너지(주), SK종합화학(주), SK루브리컨츠(주), SK텔레콤(주), SK하이닉스(주)는 중국내적기 투자기회 확보 등의 투자 Readiness 제고를 위해 2017년7월 중 각 사 이사회를 통해 SK China Company Ltd.에 대한 유상증자 참여를 결의 하였습니다.

[ESSENCORE]

가. 사업의 개요

(1) 산업의 특성

(가) 산업 개요

반도체 모듈 사업은 반도체 Chip Maker의 전방산업 영역에 해당합니다. 반도체 모듈기업은 중견, 중소 B2B 채널과 Brand 기반의 B2C 채널을 구축하여 사업을 수행하고 있습니다. 반도체 모듈 사업은 모듈 제품 제조에 필요한 반도체 Chip, Controller, PCB 등의 공급과 최종 고객이 요구하는 제품을 개발하여 경쟁력 있는 가격으로 생산하고, 최종 고객이 인지하는 Brand 확보/구축 등이 중요합니다.

(나) 시장 규모/성장성

반도체 모듈 시장의 명확한 시장규모를 산정할 수 없으나, 일부 조사기관 자료에 의하면

2019년 3rd Party DRAM 모듈, Embedded 제품 시장규모를 약 27조원으로 보고 있으며, SSD, Flash Memory 제품 등을 포함할 시, 약 77조원 규모(출처 : IHS Inc. Report 2018)로 추정하고 있습니다.

(다) 주요 Player

탄탄한 자본력을 바탕으로 제조 Eco-system, Marketing Channel 등을 갖춘 중화권의 Player가 선두업체에 다수 포진되어 있습니다. 선두업체인 Kingston은 중화권에 제조 Eco-system 운영, Brand Reputation 제고 및 전/후방 Player와 전략적 제휴로 위상을 확보하고 있으며, 그 외 Transcend, A-Data 등이 주요 Player 입니다.

(2) 회사의 현황

회사는 2014년 반도체 모듈 사업 수행을 위해 SK주식회사의 Marketing 역량 및 자본력을 기반으로 Global 고객을 확보하여 중화권 업체들이 독식하던 시장에 성공적으로 안착 하였습니다. 그동안 홍콩, 대만, 중국 등 중화권 중심의 Eco-system 확보에 주력 하였으며, 추후 미국, 유럽 등 선진시장으로 Brand와 영업 채널을 확대해 나갈 계획입니다.

[당분기말 부문별 요약 재무현황]

(단위: 백만원)

구 분	2019년 1분기	2018년	2017년
매출액	245,772	1,217,013	930,967
영업이익	29,508	133,598	193,849
총자산	216,250	303,082	355,054

나. 주요 제품 및 원재료 등

회사의 주요 제품 군으로 DRAM 모듈 및 Flash Memory 등이 있으며, 원재료는 국내외 IDM(Integrated Device Manufacture)로부터 Sourcing 하고 있습니다. DRAM 및 Flash Memory 반도체 가격은 시장 수요, 공급 상황에 따라 변동하는 특성을 가지고 있습니다.

다. 생산 및 설비에 관한 사항

(기준일: 2019년 03월 31일)

(단위: 백만원)

과 목	취득원가	감가상각누계액	당분기말 장부가액
유형자산	2,954	(1,621)	1,333

* 2019년 3월 31일 기준 회사의 인원은 121명입니다.

라. 매출에 관한 사항

(단위: 백만원)

회사명	매출유형	품 목	2019년 1분기	2018년	2017년
Essencore	제품 외	DRAM, NAND 등 관련	245,772	1,217,013	930,967

마. 수주상황

회사는 주요 고객사들과 상호 합의에 따라 공급 물량 및 가격을 결정하고 있으며, 장기공급 계약에 따른 수주 잔고는 없습니다.

바. 시장 위험과 위험관리

회사는 원재료 수급 상황, 환율 변동 등의 시장 변수로 인하여 영향을 받을 수 있습니다. 이에 회사는 예상치 못한 손실을 일으킬 수 있는 가능성을 최소화하여 안정적인 경영활동을 수행할 수 있도록 노력하고 있습니다.

사. 파생상품 등에 관한 사항

당분기말 현재 보유하고 있는 파생상품은 없습니다

아. 연구개발활동

회사의 연구개발 활동 내역은 아래와 같습니다.

(1) 연구개발 담당조직

부문	연구개발조직	주요 연구 분야
반도체모듈	R&D 센터	- DRAM 모듈, NAND 응용제품 등 기획/개발 - Customer Requirement Customized & Verification

(2) 연구개발비용

(단위 : 백만원)

과 목	2019년 1분기	2018년	2017년	
연구개발비용	34	442	274	
회계처리	판매비와 관리비	34	442	274
	개발비(무형자산)	-	-	-
정부보조금	-	-	-	
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]	0.01%	0.04%	0.03%	

[SK이노베이션]

1. 사업의 개요

가. 사업의 현황

당사는 직접 어떠한 사업활동을 함과 동시에 다른 회사를 지배하기 위하여 주식을 소유하는 사업 지주회사이며, 당기말 당사 및 주요 종속회사의 사업 내용은 아래와 같습니다.

구분	주요 종속회사	사업 내용
석유개발 및 기타 사업	- SK이노베이션(주) - SK E&P America, Inc - SK Plymouth, LLC - SK Nemaha, LLC	석유개발사업, 소재사업, 사업지주회사, 투자회사 등
석유사업	- SK에너지(주) - SK인천석유화학(주) - 석유사업부문 - SK트레이딩인터내셔널(주) - SK Energy International Pte. Ltd. - SK Energy Europe, Ltd. - 내트럭(주)	석유제품 제조/판매 원유/석유제품 등 Trading 사업, 투자사업 등
화학사업	- SK종합화학(주) - SK인천석유화학(주)- 화학사업부문 - SK Global Chemical International Trading (Shanghai) Co., Ltd. - SK Global Chemical (China) Holding Co., Ltd. - Ningbo SK Performance Rubber Co.,Ltd. - SK Global Chemical Singapore Pte. Ltd. - SKGC Americas, Inc. - SK Global Chemical Investment Hong Kong Ltd - SK Primacor Americas LLC. - SK Saran Americas LLC - SK Primacor Europe, S.L.U.	화학제품 제조/판매 등
윤활유사업	- SK루브리컨츠(주) - SK Lubricants Americas, Inc. - SK Lubricants Europe B.V. - SK Energy Lubricants (Tianjin) Co.,Ltd. - PT. Patra SK - 유베이스매뉴팩처링아시아(주) - Iberian Lube Base Oils Company, S.A.	윤활기유 제조 및 판매 윤활유 제조 및 판매 등
배터리사업	- SK Battery Hungary Kft. - Blue Dragon Energy Co.,Limited.	리튬전지 제조 및 판매 등 투자회사

나. 사업부문별 주요 재무정보

(기준일 : 2019.03.31)

(단위 : 백만원)

사업부문	구분	2019년 1분기		2018년		2017년	
		금액	비율	금액	비율	금액	비율
석유개발 및 기타 사업	매출액	252,958	2%	1,018,599	2%	858,971	2%
	영업손익	56,845	17%	147,577	7%	69,713	2%
	유무형자산	2,631,261	17%	2,407,012	15%	1,995,424	13%
석유 사업	매출액	9,208,013	72%	39,193,528	72%	32,771,243	71%
	영업손익	(6,275)	-2%	709,253	33%	1,502,048	46%
	유무형자산	7,449,039	46%	7,409,724	47%	7,349,307	49%
화학 사업	매출액	2,501,622	20%	10,684,431	19%	9,339,213	20%

	영업손익	320,250	97%	1,117,587	53%	1,377,223	43%
	유무형자산	3,879,721	24%	3,921,484	25%	4,028,687	27%
유탄유 사업	매출액	756,495	6%	3,266,109	6%	3,047,488	7%
	영업손익	47,144	14%	460,676	22%	504,931	16%
	유무형자산	1,002,456	6%	1,015,668	6%	1,012,801	6%
배터리 사업	매출액	129,543	1%	348,231	1%	145,741	0%
	영업손익	(86,905)	-26%	(317,503)	-15%	(232,129)	-7%
	유무형자산	1,111,498	7%	1,051,265	7%	711,407	5%
계	매출액	12,848,631	100%	54,510,898	100%	46,162,656	100%
	영업손익	331,059	100%	2,117,590	100%	3,221,786	100%
	유무형자산	16,073,975	100%	15,805,153	100%	15,097,626	100%

*제11기(전전기)는 종전 기준서인K-IFRS 1039호, 1018호 등에 따라 작성되었습니다

2. 사업의 내용

가. 석유개발 사업

(1) 정의 및 주요 특성

1859년 美 펜실베니아州에서의 유정 굴착이 시초가 된 석유개발(E&P) 산업은 지하에 부존하는 원유나 천연가스 등을 탐사를 통해 찾아내고, 이를 개발/생산하여 판매하는 일련의 경제활동을 말합니다.

석유개발 사업은 다음과 같은 특징을 가지고 있습니다.

- 글로벌 사업(Global Business) : 유전/가스전이 지구 상 전 지역에 걸쳐 산재되어 있기 때문에 그 사업영역 또한 전 세계적입니다. 또한 상호 약점을 보완하고 지역적 전문성을 확보하는 등 다양한 동기로 인해 타 해외업체들과의 협력을 적극적으로 추진하며 사업을 영위하고 있습니다.
- 공동운영(Joint Operation) : 광구 개발은 막대한 비용이 소모되고 실패 위험이 크기 때문에 일반적으로 다수의 파트너들과 공동참여 형태로 광구를 개발/생산하게 됩니다.
- 대규모 장기투자(Heavy & Long-term Investment) : 지하의 부존 자원을 찾아내고 개발하여 생산하는 작업은 수년에서 수십 년에 걸쳐 진행되는 장기 프로젝트이며, 수천억 원 이상의 막대한 규모의 자금이 소요됩니다.
- 고도의 전문성(Expertise) : 지하의 부존 자원을 찾아내고 효과적/효율적으로 생산하기 위해서는 지질, 지구물리, 석유공학 등의 과학기술은 물론 프로젝트 관리 역량, 고도의 경영 역량, 경제성 분석 및 파이낸싱 역량, 각종 계약에 대한 법률적 역량 등 다양한 전문성이 총망라된 사업입니다.

(2) 국내외 시장 상황

유가 동향 : 배럴 당 100불을 상회하던 유가(Brent 기준)는 배럴 당 115불을 기록한 2014년 6월부터 지속적으로 하락하기 시작하여 2016년 1월 중 배럴 당 26불을 기록하였으나, 이후 등락을 거듭하며 2019년 3월에는 배럴 당 평균 66불을 기록하고 있습니다.

주요 산업 동향 : 비전통자원을 중심으로 한 미국의 폭발적인 원유 공급은 석유개발 산업 내 다양한 변화를 촉발시키고 있습니다. 대다수의 업체들은 고비용 프로젝트(예: Deep-water, LNG, 극지, Oil Sand 등)들에 대한 투자를 축소 혹은 유보하고 있으며, 수익성 중심으로 자사의 자산 포트폴리오를 적극적으로 재편하고 있습니다.

또한 석유수요 증대에 따른 유가 상승과 미국 세제 개혁 등으로 미국 비전통자원을 중심으로

투자 확대가 예상되고 있습니다.

(3) 사업현황

당사는 2019년 3월말 기준 9개국 13개 광구 및 4개 LNG 프로젝트를 통해 전 세계에서 활발한 석유개발사업을 진행 중이며, 확인 매장량 기준 총 5.1억 배럴의 원유를 확보하고 있습니다.

당사의 2019년 1분기 지분원유 누적분배물량은 총 4.9백만 석유환산배럴이며, 일산 약 54.1천 석유환산배럴을 분배 받았습니다.

(4) 주요 종속회사의 영업의 개황

① SK E&P America, Inc.는 북미 석유개발 사업 전담을 위해 2014년 미국에 설립한 100% 자회사로 SK Plymouth, SK Nemaha 및 SK Permian 등 3개 석유생산광구 운영회사를 보유하고 있습니다.

② SK Plymouth, LLC. 와 SK Nemaha, LLC.는 SK E&P America, Inc.의 100% 자회사로 미국 오클라호마 지역 석유 생산광구를 운영하고 있습니다.

나. 중대형 배터리 사업

(1) 사업의 특성

중대형 배터리사업은 전기자동차 및 ESS(Energy Storage System)에 사용되는 대용량 리튬-이온 배터리를 개발하여 생산·판매하는 사업입니다. 전기자동차 전지의 주요 고객은 자동차OEM이며, 대규모 물량 계약 후 장기간에 걸쳐 공급이 이루어지는 수주산업의 특성을 띄고 있습니다. 자동차 전지 사업은 기술력 및 제품 안정성, 원가경쟁력, 안정적 공급 능력이 중요합니다. ESS는 과잉 생산된 전력을 저장 후 필요 시공급하여 전력 수요-공급의 불균형을 해소할 수 있는 신재생에너지 기술로 주목받고있으며, 제품 안전성과 효율성이 중요한 지표입니다.

(2) 시장 여건

자동차 전지 및 ESS는 글로벌 친환경·신재생에너지 확대 기조에 따라 미래 신성장 동력으로 평가 받고 있습니다. 세계 각국의 환경 관련 규제 및 친환경 차량 지원 정책, 그리고 전기차 기술 발전 및 경제성 상승 등으로 글로벌 주요 자동차OEM의 전기차 라인업 및 투자 확대가 진행되고 있어 글로벌 자동차 시장은 전기차 시대로 전환하는 새로운 국면을 맞이하고 있습니다. 이러한 전기차 대중화에 힘입어 자동차 전지 시장은 지속적으로 높은 성장세를 보일 전망입니다. ESS 시장 역시 신재생에너지 및 에너지 저장 수요 확대에 따라 지속 확대가 예상됩니다.

자동차 전지 수요는 전기차 수요와 밀접한 연관이 있습니다. 현재 전기차 시장은 환경 규제 및 전기차 지원 정책에 영향을 받고 있으나, 기술 발전 및 경제성 강화에 따라 정책 의존도는 지속 감소할 전망입니다.

(3) 당사 사업 현황

당사는 2005년 리튬-이온 배터리 상용화 착수 이후, 대전 R&D 센터에 배터리 연구개발 인프라를 구축하고, 충청남도 서산에 대규모 생산설비를 가동하면서 기술개발과 양산체제를 모두 완성하였습니다. 고유의 고 에너지밀도와 고 출력기술을 바탕으로 현대/기아자동차 및 독일 님러 자동차에 당사 배터리를 공급하고 있으며, 중국 전기차 시장 선도 업체인 북경 기차와 JV 협력 관계를 유지하고 있습니다. 대규모 수주 기반을 토대로 국내외 주요 지역에

생산시설 규모를 지속 확장하고 있습니다.

(4) 당사 경쟁력

당사는 대한민국 대표 에너지·화학 기업으로, 화학 사업에 대한 높은 이해도를 바탕으로 배터리 기술을 선도하고 있습니다. 2005년 하이브리드 전기차용 리튬이온 배터리 개발에 착수하여 2006년부터 생산을 시작하였으며, 2010년에는 국내 최초 순수전기차의 배터리 공급 업체로 선정되었습니다. 당사는 고용량 양극재 적용을 통한 고에너지 밀도 실현 기술, Pouch Type 중대형 배터리에 집중하는 전문성 등 검증된 Technology Leadership을 바탕으로 글로벌 시장을 적극적으로 공략하고 있으며, 글로벌 주요OEM의 대규모 물량 수주에 잇따라 성공하여 시장에 존재감을 확고히 하고 있습니다.

(5) 주요종속회사의 영업의 개황

- ① SK Battery Hungary Kft.는 100% 자회사로 유럽 사업 확대를 위한 배터리 생산법인입니다.
- ② Blue Dragon Energy Co., Limited.는 100% 자회사로 해외 사업 수행을 위한 투자 회사입니다.
- ③ SK Battery America, Inc.는 100% 자회사로 미국 사업 확대를 위한 배터리 생산법인입니다.
- ④ SK Battery Manufacturing Kft.는 100% 자회사로 유럽 사업 확대를 위한 유럽 제2 배터리 생산법인입니다.

다. 소재 사업

(1) 산업의 특성 및 시장 여건

당사의 소재사업은 LiBS 사업과 FCW 사업으로 구성되어 있습니다.

LiBS (Lithium-ion Battery Separator)는 리튬이온 배터리의 핵심소재로 양극과 음극의 직접적 접촉을 차단하고 리튬이온의 이동 통로를 제공해주는 역할을 하며, 배터리 시장의 성장과 함께 지속적으로 발전하고 있습니다.

FCW (Flexible Cover Window)는 폴더블폰 등 플렉서블 디스플레이에서 유리를 대체하는 핵심소재로 투명 PI필름과 Hard-coat로 구성되며, 폼팩터의 변화를 추구하고 있는 디스플레이 시장의 빠른 성장을 견인할 것으로 예상합니다.

(2) 사업 현황

당사 LiBS사업은 국내 최초이자 세계에서는 세 번째로 LiBS 생산기술을 2004년 독자 개발한 이후, 지속적으로 공정/제품을 개선하여 세계 최고 품질의 LiBS를 생산하고 있습니다. 충청북도 증평 및 청주에 11개 생산라인을 보유하고 있으며, 2019년 말 양산을 목표로 증평에 2개 생산라인을 추가로 증설 중입니다. 그리고 독자적으로 개발한 세라믹 코팅 분리막 (CCS)은 양면 동시코팅이 가능한 생산라인 포함 총 4개 라인을 보유하고 있습니다. 아울러 전기차 배터리 산업의 Global 최대 성장시장인 중국, 유럽의 수요대응을 위해 현지에 LiBS 및 CCS 투자를 진행하고 있습니다.

FCW사업도 2019년 1분기에 투명 PI필름 Demo Plant를 완공하고, 2019년 4분기에는 상업라인을 가동할 예정입니다.

(3) 당사 경쟁력

당사 LiBS사업은 2007년 세계 최초로 축차 연신 공정을 완성한 이후 세계 최초의 5 μ m 박막 제품 개발 및 양면 동시 코팅 상업화 등 경쟁사 대비 우위의 기술력을 바탕으로 Global LiBS

시장을 선도하고 있습니다.

FCW사업은 투명 PI필름과 Hard-coat의 기초 원료 합성, 투명 PI필름 제조, Hard-coat, 기능성 코팅기술 등 FCW 제조에 필요한 Total Solution을 제공하고 있습니다.

(4) 중단사업

연결실체는 2015년에 TAC 사업에 대한 영업중단을 결정하였으며, 재사용이 가능한 자산은 계속사업으로 이관하고 활용이 불확실한 자산은 전액 손상차손으로 인식하였습니다. 연결실체는 2018년 9월 말에 회사의 전략적 판단에 따라 FCCL사업을 넥스플렉스에 매각 완료함에 따라 중단사업으로 분류하였습니다.

라. 석유 사업

(1) 산업의 특성 등

① 석유사업의 특성

석유사업은 기본적으로 원유수입→제품생산→수송/저유→제품판매의 Value Chain으로 구성되어 있어 석유제품 원가 중 원유가 차지하는 비중이 가장 높습니다. 원유를 전량 수입에 의존하고 있는 특성상 중동 산유국 등의 원유수출 정책 및 환율의 영향에 민감합니다. 수입 과정은 산유국에서 원유를 선적한 후 유조선으로 수송하여 정제설비가 있는 지역의 원유 저장탱크에 하역/저장하는 과정을 거칩니다. 석유사업의 유통구조는 크게 도매와 소매로 구분되며, 도매는 직매처, 주유소 및 중간판매업자 등에게 판매하는 것을 말하며, 소매는 주유소(또는 충전소)가 일반소비자에게 판매하는 것을 말합니다.

구분	주요시장
주요목표시장	- 소매 : 대리점 (주유소, 일반 판매처 등) - 직매 : 중소형 직매처, 대형 직매처, 군관납 등 - 가스 : 대리점 (충전소 등), 중소형 직매처
수요자 구성	- 일반 소비자 : 가정용, 상업용, 수송용 - 중대형 직매처 : 군관납, 중대형 산업체
내수 및 수출	- 내수 : 가정용/상업용 연료, 발전, 항공유, 군관납 - 수출 : 직수출, 선박/항공 연료, 미군납 등

② 석유 제품 소비 동향

2019년 3월 누적 주요 석유제품 내수 수요는 전년 동기 대비 0.4% 증가하였습니다. 수송용 연료 중 항공유 수요는 전년 동기 대비 감소하였으나, 휘발유와 경유의 수요는 전년 동기 대비 증가하였습니다.

▷ 유종별 소비추이는 아래와 같습니다.

(단위 : 천배럴, %)

구분	전체	휘발유	등유	경유	중질중유	납사	LPG	기타
2017	938,211	79,616	18,997	168,862	33,518	458,350	104,829	74,039
(누적)	(100.0)	(8.5)	(2.0)	(18.0)	(3.6)	(48.8)	(11.2)	(7.9)
2018	932,690	79,726	18,875	167,081	31,566	451,158	108,960	75,324

(누적)	(100.0)	(8.5)	(2.0)	(17.9)	(3.4)	(48.4)	(11.7)	(8.1)
2019	235,130	20,477	6,990	42,971	7,509	110,813	28,395	17,975
(3월 누적)	(100.0)	(8.7)	(3.0)	(18.3)	(3.2)	(47.1)	(12.1)	(7.6)

* 출처 : 한국석유공사 Petronet (2019년 3월) / ()안은 소비비율

▷ 주요 석유제품 내수수요 실적은 아래와 같습니다.

구분	휘발유	등유	경유	중질유	항공유	LPG	아스팔트	계
2019년 3월 누적 (MB/D)	227	78	477	91	106	315	17	1,311
전년동기대비(%)	+7.2	△13.1	+8.3	△26.6	△3.0	△0.3	+17.9	+0.4

* 출처 : 한국석유공사 석유정보시스템, 해당 유종별 국내소비현황 기준, 중질유(중유, 경질중유, B-C유 계) /
△는 음(-)의 수치임.

③ 석유 의존도 추이

(단위 : %)

구분	2017년	2018년	2019년 1월
의존도	39.7	38.4	37.1

* 출처 : 국가에너지통계종합정보시스템 (2019년 1월)

④ 지역별 원유도입 비중

(단위 : 천배럴, %)

구분	2017년	2018년	2019년 3월 누적
중동	913,446	820,994	202,116
	(81.7)	(73.5)	(72.5)
아시아	97,232	122,831	31,065
	(8.7)	(11.0)	(11.2)
아프리카	28,189	40,901	5,020
	(2.5)	(3.7)	(1.8)
미주 등	79,300	131,555	40,493
	(7.1)	(11.8)	(14.5)
합계	1,118,167	1,116,281	278,694
	(100.0)	(100.0)	(100.0)

* 출처 : 국가에너지통계종합정보시스템 (2019년 3월) / ()안은 지역별 도입비율

(2) 국내외 시장여건

① 국내 사업자 및 경쟁상황

▷ 국내 정유사별 주유소 현황은 아래와 같습니다.

(단위 : 개소, %)

구분	SK	GS	S-Oil	현대	기타	합계
주유소	3,424 (29.7%)	2,410 (20.9%)	2,119 (18.4%)	2,219 (19.2%)	1,374 (11.9%)	11,546 (100%)

* 출처 : 한국석유공사 OPINET (2019년 3월말 영업소수 기준)

▷ 당사의 내수시장 판매량 기준 점유율(주1) 변동추이는 아래와 같습니다.

(단위 : %)

구분	2017년	2018년	2019년 3월 누적
SK에너지(주)	32.4	32.1	32.4

* 출처 : 한국석유공사 석유정보시스템 (2019년 3월 누적, 회사구분 - 정유사/수입사 기준)

(주1) 점유율 : 경질유 내수 판매량 기준 (해당 유종 : 휘발유, 경유, 등유, 항공유)

② 두바이원유 가격 변동추이

(단위 : \$ / 배럴)

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	연평균
2017년	53.7	54.4	51.2	52.3	50.5	46.5	47.6	50.2	53.7	55.5	60.8	61.6	53.2
2018년	66.2	62.7	62.7	68.3	74.4	73.6	73.1	72.5	77.2	79.4	65.6	57.3	69.4
2019년	59.1	64.6	66.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* Platts 고시가격 기준

(3) 영업의 개황

① SK에너지(주)의 영업의 개황

2019년 1분기 당사는 대외환경 악화에도 수익구조 개선 등을 통하여 연결기준 294억원의 영업이익을 기록하였습니다.

당사는 비용절감 및 최적 생산운영 등 지속적인 수익구조 혁신 노력과 내수 점유율 확대를 통하여 생존력을 강화하고, 신규 Biz. Model 발굴 및 타사와의 전략적 협력 추진 등을 통해 장기적인 성장기반을 구축하여 한 단계 발전한 에너지 회사로 도약하기 위해 힘쓰고 있습니다.

② SK인천석유화학(주)는 1969년 경인에너지개발(주)로 시작하여, 2006년 SK(주)의 경영권 인수를 거쳐 2008년에는 SK에너지(주)로 합병, 2013년 7월 인적분할을 통해 SK인천석유화학(주)로 새롭게 거듭나게 되었습니다.

SK인천석유화학(주)은 기업가치의 제고를 위하여 안정 운전, 경쟁력의 획기적 제고를 위한 공정효율성 개선, 협력적인 노사 문화 추구하고 구성원들의 경쟁력 향상 등에 힘쓰고 있습니다.

③ SK트레이딩인터내셔널(주)는 2013년 7월 SK에너지(주)와 인적분할을 완료하여 설립되었습니다. 현재 회사가 영위하고 있는 주요 사업으로는 국내에서 소요되는 원유 및 석유제품의 조달, 국내에서 생산되는 석유제품의 수출, Trading 및 Bunkering 사업 등이 있습니다.

④ SK Energy International Pte. Ltd.은 안정적 원유조달 및 석유제품 판·구매를 위하여 1990년 아시아 석유 시장의 Hub인 싱가포르에서 영업을 개시하였으며, 주요 사업으로는 국내에서 소요되는 원유 및 석유제품 등의 조달 및 국내 생산 석유 제품 수출과 현지에서의 Trading 및 Bunkering 사업을 영위하고 있습니다.

⑤ SK Energy Europe, Ltd.은 원유선 3척, 제품선 1척을 장기 용선하여 주로 중동~극동 아시아 구간에서 운용하고 있습니다. 또한 SK에너지(주)로부터 석유제품을 Sourcing 하여 유럽에서 마케팅을 하고 있으며, 네덜란드 로테르담에서 Bunkering Business를 수행하고 있습니다.

⑥ SK Energy Americas Inc.는 미주 Oil Trading사업을 담당하는 조직으로서, US West Coast Distillate제품 Trading을 시작으로 하여 제품별/지역별 확장을 진행 중이며, 타 지역 Trading Post와 연계된 Global Trading Optimization을 추구 중입니다

⑦ 내트릭(주)는 화물차 전용휴게소 사업과 유류판매 및 운송관련 물류지원 부대사업 등을 운영하는 기업으로 핵심고객인 화물자동차 운전자의 Needs에 맞는 Total Service를 제공하고 있습니다. 또한 요소수, 첨가제, 타이어 등 각종 제휴를 통한 신규 사업을 추진 중입니다.

마. 화학 사업

(1) 기초유화사업

(가) 산업의 특성 등

1) 산업의 특성

기초유화사업은 나프타(Naphtha)등을 원료로 하여 에틸렌, 프로필렌 등의 올레핀계제품과

벤젠, 톨루엔, 자일렌 등의 방향족 제품을 생산하는 기초 소재사업으로, 이를 원료로 합성수지, 합성고무, 합성섬유 등의 화학제품을 생산하게 됩니다.

대규모 설비투자가 소요되는 장치산업으로 초기 투자 비용이 크고, 규모의 경제가 작용하며, 기술선점 효과가 높아 진입장벽이 높은 반면 원유에서 생산되는 나프타를 원료로 기초 소재를 생산하는 산업의 특성상 유가변동에 민감하며, 세계 경제 및 수급조건에 따라 호·불황이 주기적으로 반복되는 산업입니다.

2) 산업의 성장성

국내 기초유화사업은 1990년 설비투자 자유화 정책에 따라 수출 주도형 산업으로 전환하게 되었습니다.

2000년대 들어 2003년~2007년 중국 등의 견실한 수요성장 등에 힘입어 석유화학산업은 장기간 호황 국면을 유지하였으나 2008년 하반기 세계 경기침체로 인한 수요위축으로 시황이 급격하게 악화되었습니다. 2009년 이후 중국 경기부양책의 영향 등으로 석유화학산업 시황이 회복되었으며, 중국과 중동의 신증설, 유로존 재정위기, 글로벌 경기회복 지연 등으로 시장변동성이 확대되었습니다. 또한 Shale Gas, 석탄 등 비전통적 저가원료의 확대가 시장변동의 주요 변수가 될 전망입니다.

3) 경기변동의 특성

기초유화사업은 대규모 설비투자가 요구되는 장치산업으로 경기상황과 수요/공급 영향에 따른 경기 Cycle이 나타나는 특징이 있습니다.

(나) 영업의 개황 등

1) 경쟁요소

기초유화사업은 기초유분의 특성상 운반/저장 등에 어려움이 있으며, 나프타 분해 시설을 중심으로 계열공장이 단지화되는 전형적인 콤비나트형 산업입니다.

따라서 경쟁력 확보를 위해서는 대규모 설비투자가 요구되어 타 산업에 비해 진입장벽이 높은 특성을 가집니다.

2) 당사의 경쟁 우위 요소

당사의 기초유화사업은 울산 석유화학단지 내에 위치하고 있어 주요 원재료인 납사를 안정적으로 공급받고 있으며 완제품의 단지 내 업체 장기공급 비중이 높아 안정적인 사업 영위가 가능합니다.

(2) 화학소재사업

(가) 산업의 특성 등

1) 산업의 특성

화학소재사업은 에틸렌, 프로필렌, 벤젠, 자일렌 등의 기초 유분을 원료로 하여 합성수지, 합성고무, 1,4BDO 등의 화학제품을 생산하는 사업으로 자동차, 전자, 건설, 제약, 의류소재 등 주력산업에 원·부자재를 공급하는 핵심 기간산업입니다.

산업의 특성상 유가변동 및 관련산업 경기변동에 따른 수익성 변화가 민감한 구조입니다.

2) 산업의 성장성

국내 화학소재사업은 기초유화단지를 모체로 관련 계열공장들이 수직계열화, 단지화되면서 울산, 여수, 대산 등 3대 석유화학단지 내에 다수의 화학제품 생산 업체가 유기적으로 연계되면서 성장해 왔습니다.

내수업종으로 출발한 화학제품 업체들은 수출 주도형 산업으로 전환하게 되었으며, 따라서 화학소재사업의 성장성은 곧 전세계 경기 성장과 관련이 깊습니다. 특히 중국의 수요가 많아 중국 경제 성장과 밀접하며, 최근에는 신흥 성장시장(남미, 동남아시아, 인도 등)으로의 사업 영역 확대를 추진하고 있습니다.

3) 경기변동의 특성

화학소재사업은 자동차, 전자, 건설, 제약, 의류소재 등의 전방산업에 화학 제품을 공급하는 사업으로 전방산업의 경기변동에 민감합니다.

(나) 영업의 개황 등

1) 경쟁요소

범용제품 위주의 석유화학 제품에서는 가격이 가장 중요한 경쟁 요소이며, 경쟁력 확보를 위해서는 규모의 경제 실현 및 공정개선, 효율화를 통한 원가절감 등의 노력이 필요합니다. 또한 고부가가치 위주의 신제품 개발과 차별화에 주력하면서 제품 개발기술 및 생산기술이 중요한 경쟁요소로 부각되고 있습니다.

2) 당사의 경쟁 우위 요소

당사의 화학 소재 사업은 국내시장의 한계를 극복하고 지속적인 성장을 위해, 중한 석화, Ningbo EPDM 등 JV 설립 및 중국 내 마케팅/물류 Network 강화를 통해 중국에서의 사업을 성공적으로 확대하고 있습니다. 중한석화의 경우 최근 Revamp 관련 양사 의사결정에 따라 기존 대비 규모의 경쟁력을 확보하고 중국 내 SKGC Marketing 역량을 강화할 수 있을 것으로 예상됩니다.

2014년 부터는 자체 기술로 개발한 고품질 폴리에틸렌인 Nexlene 제품출시를 시작하였으며, 이러한 기술력을 기반으로 Global Major 석유화학기업인 SABIC과 합작법인(SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.)를 설립하여 고부가 폴리머 사업의 Global 확장을 추진하였습니다.

또한 당사는 2017년, Dow Chemical EAA/ PVDC사업인수를 통해 Packaging 소재 영역의 주요 고부가가치 제품군을 갖추게 되었으며 Nexlene 등 기존 제품과 연계하여 Flexible Packaging 분야 내 Global 선두 업체로 성장할 계획입니다.

(3) 주요 종속 회사의 영업개황

① SK종합화학은 2011년 모회사인 SK이노베이션의 사업 분할을 통해 'SK종합화학'이라는 사명으로 새롭게 출발한 화학 전문 기업입니다. 당사는 세계적인 종합화학기업으로 성장하기 위해 'The Innovative Chemical Company, Creating Values with Technology & Solutions' Vision 아래 새로운 도약을 준비하고 있습니다.

에틸렌, 프로필렌, 부타디엔 등의 기초유분과 중간 유도품을 생산하고 있는 올레핀사업의 주요 목표시장은 합성수지 및 합성고무 등의 중간제품 생산업체들입니다. 올레핀 사업은 급변하는 국내외 시장환경 하에서도 2019년 1분기 누적 총 56만 톤의 제품을 국내 및 해외에 안

정적으로 공급하였습니다. 우수한 신기술을 통해 원가 절감 및 규모 경쟁력 확보를 지속적으로 추구하고 있습니다.

아로마틱 사업은 미국, 유럽, 중동 등 세계 시장에서 자유로운 무역이 가능하며, 이에 따라 세계 주요 경제지표 및 원료, 제품 등의 국제가격과 연계되어 매우 민감하게 변화하는 역동적인 사업분야입니다. 2019년 1분기 누적 총 114만톤의 벤젠, 톨루엔, 자일렌, 파라자일렌, 스티렌모노머 등을 안정적으로 시장에 공급하였습니다.

Polymer사업은 LLDPE/HDPE/PP 제품을 2019년 1분기 누적 총 22만톤 판매하였습니다. 자동차/전자/통신 소재는 물론 치약 튜브/문구용품/저장용기 등 생활 용품 대부분의 분야에 원료를 공급하고 있습니다. Premium PE 제품인 Nexlene의 개발 및 상업판매를 통해 고부가 시장 진입 및 신규 제품 개발에 집중하고 있으며 중국 시장에서의 경쟁력을 강화해 나가고 있습니다.

국내 최초의 용제공급자로 출발한 Performance Chemicals사업은, 2019년 1분기 누적 총 19만톤의 제품을 판매하였으며, 현재 전자용, 친환경 용제를 포함한 약 90종의 다양한 제품을 보유하고 있습니다. 지난 30여 년간 구축한 Marketing Network, Product Knowledge, Application Know-how 등 다양한 사업 역량을 바탕으로 Biz를 확대해 왔으며, 고객 Needs 파악을 통해 고객별 Customizing 및 신규제품 개발을 지속하고 있습니다.

EPDM 사업은 고부가가치 합성고무인 EPDM을 판매 하고 있으며, 내후성, 내열성 및 내오존성이 우수하여 주로 자동차 부품용으로 사용되고 있습니다. 2019년 1분기 누적 판매량은 약 1만톤(울산 공장 기준)이며, SUPRENE이라는 브랜드로 국내 및 해외시장에 안정적으로 공급하고 있습니다.

1972년 국내 최초로 연산 10만 톤 규모의 납사 분해시설을 가동함으로써 국내 석유화학공업 발전의 기틀을 마련한 SK종합화학(주)는 끊임없는 시설 투자와 연구개발, 기술 축적을 통해 국내 석유화학 산업의 발전을 주도한 선도기업으로서 확고한 위치를 지켜 오고 있습니다.

SK종합화학(주)는 미래 수익가치를 극대화하기 위해 기존의 범용성 사업 외에 국내에서는 기존사업의 경쟁력을 지속 강화하는 한편, 세계 최대 성장 시장인 중국 중심으로 고성장 분야, 고부가 제품으로 확장을 추진 중입니다. 또한 인터넷 사이트(www.skchem.com)를 통해 전자상거래의 기초를 마련, 최신 정보를 고객과 공유하고 온라인 주문에서 출하 현황까지 조회할 수 있는 One-Stop서비스 지향을 통해 고객에게 더욱 가까이 다가가고 있습니다.

[SK종합화학의 주요 종속 회사의 영업개황]

1) SK Global Chemical (China) Holding Co., Ltd.

- SK Global Chemical (China) Holding은 중국 내 석유화학의 투자와 중국 내 투자 회사 관리 업무를 수행하고 있습니다.

2) SK Global Chemical International Trading (Shanghai) Co., Ltd.

- SK Global Chemical International Trading (Shanghai) Co., Ltd.는 중국내 직접 내수 판매를 위해 2002년도에 설립, 당사 마케팅 역량을 바탕으로 자체 Sourcing 및 신규 고객 개발/ 취급제품 확대를 지속하고 있습니다.

3) SK Global Chemical Singapore Pte. Ltd.

- SK Global Chemical Singapore는 동남아시아 지역 화학 제품 Trading 및 도매 업무를 수행하고 있습니다.

4) SKGC Americas, Inc.

- SKGC Americas Inc.는 북미 지역 Trading 및 도매 업무를 수행하고 있습니다.

5) SK Global Chemical Investment Hong Kong Ltd.

- SK Global Chemical Investment Hong Kong Ltd.는 SK종합화학의 성장전략에 부합하는 Financial Resource 및 Asset Flexibility 확보를 위해 Funding Vehicle로 설립되었습니다.

6) Ningbo SK Performance Rubber Co., Ltd.

- Ningbo SK Performance Rubber Co., Ltd.는 고기능성 합성고무인 EPDM을 생산/판매하기 위하여 중국 Ningbo에 Ningbo시 산하 Ningbo 화공개발 유한공사와 JV를 체결하여 설립되었습니다.

7) SK Primacor Americas LLC

- The Dow Chemical Company가 보유한 미국 소재 EAA사업을 인수하면서 설립한 법인으로서는 기능성 접착 수지인 에틸렌 아크릴산 제품을 생산 및 판매하고 있습니다.

8) SK Saran Americas LLC

- The Dow Chemical Company가 보유한 미국 소재 PVDC사업을 인수하면서 고부가가치 소재 산업의 핵심 소재 중 하나인 폴리염화비닐리덴을 생산 및 판매하고 있습니다.

9) SK Primacor Europe, S.L.U.

- The Dow Chemical Company가 보유한 스페인 소재 EAA사업을 인수하면서 설립한 법인으로서는 기능성 접착 수지인 에틸렌 아크릴산 제품을 생산 및 판매하고 있습니다.

10) SK Global Chemical China Ltd.

- SK Global Chemical China Ltd.은 중국 내 석유화학 등의 투자 및 Financial Resource 와 Asset Flexibility 확보를 목적으로 하여 설립되었습니다.

② SK인천석유화학(주)는 1969년 경인에너지개발(주)로 시작하여, 2006년 SK(주)의 경영권 인수를 거쳐 2008년에는 SK에너지(주)로 합병, 2013년 7월 인적분할을 통해 SK인천석유화학(주)로 새롭게 거듭나게 되었습니다.

하루 27만 5천 배럴의 원유처리 능력(Condensate 처리기준)을 바탕으로 휘발유, 등경유, 병커씨유 등을 생산하고, 정제과정에서 발생하는 나프타를 촉매개질공정을 통해 고부가가치 화학제품인 아로마틱, 용제로 생산·판매하여 수익 기반을 다져왔습니다.

고부가가치 화학 제품인 PX(파라자일렌)의 생산을 위한 1조6천억원의 생산설비의 증설로 연간 130만톤의 PX 생산 능력을 갖추게 되었으며, 화학 사업의 경쟁력 강화를 바탕으로 안정적 수익을 창출하는 회사로 거듭났습니다.

향후 당사는 기업가치의 제고를 위하여 안정조업 기반 하에 수익구조 지속 혁신, 공유인프라

기반의 Deep Change 성과 가시화, 사람 문화 혁신 등에 힘쓰고자 합니다.

바. 윤활유 사업

(1) 기유 사업

(가) 산업의 특성 및 성장성

당사가 생산하는 Group III 기유는 자동차의 엔진 및 트랜스 미션용 윤활유(기어유) 제조에 주로 사용되고 있습니다. 국가/지역별 규제환경 차이에 따라 수요 구조는 다르게 나타나고 있지만 당사의 주력시장인 유럽, 북미 및 일본, 중국 등에서는 강화된 배기가스 규제 기준과 엔진기술의 급속한 발전이 고품질 기유 수요 확대를 이끌고 있습니다.

배기가스 규제 뿐만 아니라 연비에 대한 규제 또한 강화되고 있습니다. 선진국을 중심으로 2015년 대비 2020년까지 20% 이상 강화되는 연비 규제가 발의되는 가운데 중국 등 신흥시장에서도 연비와 관련된 규제를 지속적으로 강화하고 있습니다.

폭스바겐, GM, 토요타 등 Global 주요 자동차 제조사들은 강화되는 규제 충족을 위해 자연흡기 엔진 대비 낮은 배기량에서도 높은 수준의 출력 및 토크를 낼 수 있는 터보엔진과 속도 구간에 따라 전기모터와 내연기관 엔진을 함께 활용하는 하이브리드 엔진 등을 포함한 다양한 기술개발을 진행하고 있습니다. 이들 엔진들은 높은 성능을 안정적으로 유지하기 위하여 고품질 윤활유 사용이 필요한 바, Global 윤활유 제조사들은 고품질 윤활유 생산을 위해 Group III와 같은 고급 기유 사용량을 지속적으로 늘리고 있습니다.

(나) 경기변동의 특성

기유 산업은 윤활유 수요에 영향을 미치는 산업경기, 특히 자동차 및 기계 산업과 연관성을 가지고 있으며, 윤활유 수요의 가장 큰 부분을 차지하는 엔진오일의 경우 운송업 경기에 따른 자동차 및 선박의 운행거리와 높은 관련성을 지니고 있습니다. 일반적으로 기유산업의 수요 변동은 수급상황이 주요한 요인으로 작용하며, 경기에 따른 주기성과 경제성장률에 따라 서로 제한적인 영향을 받고 있습니다.

(다) 국내외 시장여건

국내 기유 주요 생산업체는 당사를 비롯하여 S-Oil, GS칼텍스 및 현대셀베이스오일까지 4개사가 있으며, 해당 4개사는 기유 제품군 중 Group II와 III 제품 위주로 생산하며 해외 시장을 중심으로 시장을 형성하고 있습니다.

글로벌 시장에서는 메이저 정유사들을 포함한 기유 제조사들이 경쟁하고 있으며, 현재 기유를 생산하지 않지만 수소첨가분해공정(Hydrocracker)을 갖추어 신규 진입 가능성을 가진 대규모 정유사도 일부 존재하여 국내의 과점 형태보다 경쟁이 치열하다고 할 수 있습니다.

시장 참여자가 많고 대부분의 제품이 상호 대체 가능한 Group I, Group II 기유 시장과 달리, Group III 기유 시장의 경우 생산기업이 전 세계 25개사 내외로 한정되어 있습니다. 그 중 주요 업체로는 당사를 포함하여 Saudi Aramco, Shell, Neste oil 등의업체가 과점형태로 경쟁 중에 있으며, 2017년 판매량 기준 주요업체 4개사의 시장점유율이 전체의 73.0%를 차지하고 있습니다. 당사는 Group III 기유 선도기업으로서 글로벌 판매망과 고품질 윤활유 적용 배합식을 가장 많이 보유하고 있으며 Group III 기유 전체 생산능력의 35.8%를 공급하고 있습니다.

(라) 당사의 시장 경쟁력 및 대응방향

기유의 주요 수요자는 윤활유 사업을 영위하는 Oil Major, 윤활유 전문 제조사 및 윤활유 첨가제 제조사입니다. 이들 업체는 기유 기술 및 품질에 대해 높은 이해를 가지고 있으며 윤활유 제품 또는 첨가제의 원활한 생산을 위해 기유의 일관된 품질 및 안정적인 공급을 기유 제조사에게 최우선 기준으로 요구합니다.

※ Oil Major : 국제석유자본(International Oil Major Company), 대규모 자본을 앞세워 석유 및 윤활유 등 석유관련제품의 생산·유통·정제·판매를 통합한 일관조업 회사로서 업계에서는 ExxonMobil, BP, SHELL, Chevron, TOTAL(Total fina Elf) 등을 이르는 용어

특히 OEM(Original Equipment Manufacturing, 자동차 제조사에 공급되는 공장 충전용(Factory Fill)을 의미)용 윤활유의 경우에는 제품을 생산하기 위한 배합식(Formulation)을 개발하는데 오랜 기간과 비용이 소요 되며, 개발된 제품은 배합식에 정해진 기유만을 사용해야 합니다. 때문에 윤활유 제조사는 기존에 거래를 하고 있는 기유를 쉽게 대체하기 어려우며, 제품 안정성을 위해 기유 제조사와의 거래관계를 지속적으로 유지하고자 합니다.

당사는 API 기준 Group III 기유를 세계 최초로 상업 생산하였으며(브랜드명 : YUBASE) 사업 초기부터 우수한 품질을 바탕으로 다수의 Oil Major, 윤활유 전문 제조사 및 윤활유 첨가제 제조사를 고객으로 확보하였습니다. 특히, OEM 등의 고급 윤활유 제품 배합식 개발에 적극적으로 참여하여 다양한 가장 많은 배합식을 확보하게 되었습니다.

한편, 전세계에 산재한 윤활유 제조공장에 안정적으로 기유를 공급하기 위해 당사는 기유 원료인 미전환 잔사유(UCO)를 외부 확보할 수 있는 모델을 유일하게 구축하고, 생산량 증대 및 UCO 보유 업체와의 합작투자를 통해 세계 주요 지역 별 생산기지를 선제적으로 확보하였습니다.

앞으로도 당사는 선제적 투자 및 Capacity 확보를 통해 기유 Market Leader 지위를 지속하고자 노력하고 있습니다.

(2) 윤활유 사업

(가) 산업의 특성 및 성장성

당사가 주력으로 생산하는 자동차용 윤활유는 유통경로 상 B2B(Business to Business)와 B2C(Business to Customer) 시장으로 구분할 수 있습니다. B2B 영역의 주요 수요자는 자동차 제조사이며, 자동차 생산 공장에 공급되는 공장충전유 (Factory Fill), 직영 카센터를 중심으로 공급되는 순정유(Service Fill)로 나뉘집니다. B2C 영역의 주요 수요자는 운전자들로서 카센터에서 브랜드와 제품을 직접 선택하기 보다는 카센터 점주 또는 정비사의 추천에 따라 제품을 선택하는 비중이 높습니다. 따라서 B2C 시장에서는 브랜드 인지도뿐만 아니라 유통 채널인 대리점, 판매점, 카센터에서의 취급률 또한 중요한 요소가 됩니다.

산업용 윤활유의 경우 역시 자동차용 윤활유와 마찬가지로 B2B, B2C 시장으로 구분할 수 있습니다. B2B 영역의 주요 수요자는 산업체, 중장비 또는 기계 제조사 등입니다. 산업체에서는 주로 산업기계 운용과 유지에 사용되며, 중장비 또는 기계 제조사의 경우에는 장비 직접 충전(Factory Fill) 용도로 사용됩니다. B2C 영역의 주요 수요자는 중장비 운전자입니다.

굴착기와 같은 중장비의 유압식 장치에 사용되며, 자동차용 B2C 영역과 같이 산업용 제품을 취급하는 유통 채널이 별도로 존재하는 경우도 있습니다.

선박용 윤활유의 주요 수요자는 선박회사이며, 대형 엔진에 주입되는 선박용 엔진오일과 선박 내 기계장치의 유지를 위해 사용되는 윤활유로 구분됩니다. 선박유 시장에서는 선박에 엔진용 연료를 주입할 때 선박용 윤활유도 함께 공급하기 때문에 항만 및 급유업체와의 관계가 중요합니다.

윤활유 산업은 완제품 수요에 영향을 미치는 산업경기, 특히 자동차 및 기계산업의 가동률과 밀접한 연관성을 가지고 있습니다. 윤활유 수요의 가장 큰 부분을 차지하는 자동차용 엔진오일의 경우 고품질 기유 사용에 따른 교체주기 연장으로 인해 수요 증가에 제한요인이 있습니다.

(나) 경기변동의 특성

ICIS에 따르면 윤활유 수요 성장률은 과거 20년간 회귀분석 결과 GDP 성장률에 3.5% 차감하는 경향이 있다고 하며, 이는 윤활유 수요가 경기변동과 정비례함을 의미합니다. 윤활유 수요의 가장 큰 부분을 차지하는 엔진오일의 경우 운송업 경기에 따른 자동차 및 선박의 운행 거리와 높은 관련성을 지니고 있습니다. 그 결과 윤활유 산업은 경제성장률과 양의 상관관계를 나타냅니다. 윤활유는 혹서기 및 혹한기에 제조업 가동률 저하로 전반적인 제품 판매 감소요인이 존재하며, 엔진오일의 경우 동절기가 지난 봄과, 여름 휴가철이 끝난 가을에 교체빈도가 높은 경향이 있습니다. 그 외 윤활유 수요에 영향을 미칠 수 있는 요인으로는 자동차, 조선 등 국내 제조업의 경기, 전기자동차 도입속도, 자동차 연비향상과 제품 고급화에 따른 교체주기 연장 등이 있습니다.

(다) 국내외 시장여건

국내 윤활유 시장은 중소기업까지 포함하여 약 200여개의 업체가 경쟁하고 있으며, 주요 경쟁사는 GS칼텍스, 에쓰오일토탈윤활유(STLC) 등 국내 대형 윤활유 제조사와 기타 해외브랜드 업체가 있습니다. 국내 윤활유 시장 점유율에 대한 외부기관의 공식적인 자료가 없어 시장점유율을 파악하기 어려우나, 당사 브랜드 'SK ZIC'는 2018년 기준 한국능률협회컨설팅(KMAC)이 주관하는 브랜드파워 조사에서 20년 연속 1위를 차지하고 있습니다.

해외 윤활유 시장은 국가별로 상이한 특성과 경쟁구도를 보유하고 있습니다. 당사 주요 시장 중 하나인 중국시장의 경우 Sinopec, PetroChina 등 국영석유업체와 Shell, Mobil, Castrol(BP 계열) 등의 글로벌 Oil Major가 치열하게 경쟁하고 있습니다. 중국 내 윤활유 회사들은 자동차 제조사 공장충전용 순정유 공급을 위한 독자적인 유통채널 개발, 운전자를 대상으로 한 광고 및 홍보활동, 제품 연구개발 등에 집중하고 있습니다.

이렇듯 해외 시장에서 일정 수준이상의 점유율을 확보하기 위해서는 브랜드에 대한 투자, 우수한 품질의 제품, 취급률이 높은 유통채널 등이 종합적으로 필요하며 당사는 높은 제품경쟁력을 기반으로 브랜드 구축 및 유통채널 확보를 위해 다양한 노력을 기울이고 있습니다.

(라) 당사의 시장 경쟁력 및 대응방향

제품경쟁력 측면에서 당사는 미국석유협회(API)와 국제윤활유표준화위원회(ILSAC) 등 주요 평가기관들이 제시하는 규격을 주요 제품 배합식에 적시 반영하여 등급 인증을 받고 있습니다. 이를 통해 당사의 윤활유 제품은 최신의 Global 산업규격을 충족하여 세계적으로 그 우수한 품질을 인정받고 있습니다.

국내 시장에서는 현재의 Market Leader 지위를 공고히 하는 방향으로 전략을 수립하여 운영하고 있습니다. 당사의 윤활유 제품은 Top-tier, Premium, Regular 3가지 등급으로 구분하고 있으며, 'SK ZIC' 브랜드 강화를 통해 Top-tier 및 Premium급 제품 확대를 지속적으로 추진하고 있습니다. 또한 유통채널 내 제품 취급 점포 확대 및 점포 당 판매량 증대를 위해 인센티브 제도를 활용하고 있습니다.

해외 시장에서는 성장 잠재력이 높은 시장을 중심으로 고급 제품의 판매 확대에 집중하고 있습니다. 전 세계에서 두 번째로 큰 윤활유 수요를 보유한 중국, 흑한의 여건에서 성능을 발휘할 수 있는 윤활유 수요가 큰 러시아와 같은 시장을 집중적으로 개발하여 의미 있는 성과를 거두었으며, 파키스탄과 같이 상대적인 시장 규모는 크지 않지만, 고급 윤활유에 대한 운전자들의 요구가 있는 국가에서도 의미 있는 성과를 거두고 있습니다. 당사는 성공적으로 진입한 시장에서 단계적 현지화 전략을 통해 지사, 법인을 설립하여 시장에 대한 대응력을 강화해 나가고 있습니다.

[SK루브리컨츠의 주요 종속 회사의 영업개황]

- SK Lubricants Americas, Inc.는 미국 휴스턴에 '97년 6월 SK E&P Company란 이름으로 설립, '03년 기유 판매를 시작하였으며 '09년 10월 타 사업부분을 분사시키고 윤활유 전문 기업으로 전환하면서 지금의 SK Lubricants Americas, Inc.로 법인명을 변경하였습니다.

- SK Lubricants Europe B.V.는 유럽지역의 기유 판매를 목적으로 '09년 8월 암스테르담에 설립되어 영업을 시작했으며, '17년말 기준 매출액 586,528백만원을 기록하며 당사의 종속 법인 중 가장 큰 매출액 비중을 차지하고 있습니다.

- SK Energy Lubricants (Tianjin) Co.,Ltd.는 중국에서의 윤활유 제조 및 윤활유/기유 판매를 목적으로 '03년 3월 천진에 설립되었으며, 이후 2012년 4월부터 자체 윤활유공장을 가동하고 있습니다.

- PT. Patra SK는 기유 제조 및 판매를 목적으로 '06년 11월 인도네시아에 설립되어 '08년 5월부터 본격적인 기유 생산 및 판매를 개시하였습니다. 또한 제품 Portfolio 최적화, 고부가 제품 판매 증진 등을 목적으로 투자를 지속하고 있습니다.

- 유베이스매뉴팩처링아시아(주)는 기유 제조 및 판매를 목적으로 '10년 9월에 울산에서 설립된 후 '12년 5월부터 상업생산을 시작하였습니다.

- IBERIAN LUBE BASE OILS COMPANY, S.A.는 기유의 제조 및 판매를 목적으로 2012년 4월 스페인에서 설립되었으며, 2014년 9월부터 스페인 Cartagena 기유 공장 가동을 시작하였습니다.

3. 주요 제품 및 원재료 등

[SK이노베이션]

가. 주요 제품 등의 현황

(단위: 백만원)

사업 부문	매출 유형	품 목	구체적 용도	제 13기 1분기	제 12기	제 11기
				(2019년 1분기)	(2018년)	(2017년)
				매출액	매출액	매출액
배터리 사업	제품	중대형 전지	2차 전지	129,543	348,231	145,741

나. 주요 제품 등의 가격 변동 추이

당사 배터리 사업은 중대형 전지 단일 품목을 판매하고 있으며, 주요 제품의 가격은 고객사와의 계약에 따라 결정되어 영업기밀에 해당됩니다.

따라서 동 사항에 대한 세부 내용을 공시할 경우 당사의 영업에 현저한 영향을 미칠 수 있다고 판단하여 세부 내역은 공시하지 않았습니다.

다. 주요 원재료 등의 현황

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

매입 유형	품목	구체적 용도	제 13기 1분기	제 12기	제 11기	주요 매입처
			(2019년 1분기)	(2018년)	(2017년)	
			매입액	매입액	매입액	
원재료	극판자재 조립/PACK 자재 등	전지용	95,309	215,489	61,155	유미코아, 에코프로 DNP, 인지컨트롤스, 덕양산업
			51,686	144,988	66,393	

라. 주요 원재료의 가격변동추이

(단위 : 원/kg)

품 목	제 13기 1분기	제 12기	제 11기
	(2019년 1분기)	(2018년)	(2017년)
양극재 등	34,727	33,731	35,354

[SK에너지]

가. 주요 제품 등의 현황

(단위: 백만원, %)

사업 부문	매출 유형	품 목	구체적용도	주요상표	제9기 1분기		제8기		제7기	
					매출액	비율	매출액	비율	매출액	비율
석유 사업	제품	무연휘발유	자동차용	엔크린	1,290,582	15.9%	5,691,947	16.2%	4,950,526	17.0%
		등유	난방 및 취사용	100등유	201,012	2.5%	557,417	1.6%	418,070	1.4%
		경유	자동차용	파워디젤	2,884,597	35.4%	11,995,314	34.1%	9,672,109	33.1%
		B-C	연료유	-	141,024	1.7%	664,937	1.9%	533,376	1.8%
기타	기타	납사 등	-	3,575,537	43.9%	16,018,474	45.6%	13,437,989	46.0%	
기타사업	기타	기타	-	-	52,098	0.6%	230,631	0.6%	203,899	0.7%

합 계	8,144,850	100.0%	35,158,720	100.0%	29,215,969	100.0%
(연결 조정)	(37,007)	-	(158,455)	-	(166,359)	-
연결 합계	8,107,843	-	35,000,265	-	29,049,610	-

* 제 7기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 1039호,1018호 등에 따라 작성되었습니다.

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위: 원/배럴)

구 분	제9기 (2019년 1분기)	제8기 (2018년)	제7기 (2017년)
무연휘발유	79,712	91,605	80,371
등유	92,811	100,010	82,208
경유	90,571	98,951	80,616
B-C	82,487	87,673	77,216

(1) 산출기준

▶ 각 제품의 매출금액을 매출량으로 나누어 산출한 단순평균 가격

(2) 주요가격변동원인

▶ 석유제품 : 국제 평균 원유가가 전년 대비 하락하여 석유제품 국내외 판매복합단가가 하락하였습니다.

다. 주요 원재료 등의 현황

(단위: 백만원, %)

매입유형	품 목	구체적용도	매입액	비율	비고(매입처)	회사와의 관계
원재료	원유	원유정제	5,681,302	74.4%	Kuwait Petroleum Corporation 등	-
	소 계		5,681,302	74.4%	-	-
반제품	석유류 (납사 등)	석유제품생산/ 사외매출	506,080	6.6%	SK종합화학(주) 등	계열회사
	기타 반제품	석유제품 생산	176,466	2.3%	-	-
	소 계		682,546	8.9%	-	-
제 품	석유 제품	판매용	1,239,954	16.2%	SK인천석유화학(주) 등	계열회사
	화학 제품	"	34,711	0.5%	SK종합화학(주) 등	계열회사
	소 계		1,274,665	16.7%	-	-
합 계			7,638,513	100.0%	-	-

▶ 당사의 주요 원재료는 원유 등이며, Kuwait Petroleum Corporation 등 전세계 각처의 다양한 공급망을 확보하여 안정적인 원유 수급을 유지하고 있습니다.

라. 주요 원재료 등의 가격변동추이

품 목	제9기 (2019년 1분기)	제8기 (2018년)	제7기 (2017년)
-----	--------------------	----------------	----------------

원유	\$62.37/bbl	\$70.24/bbl	\$52.26/bbl
납사	₩ 620/Kg	₩ 711/Kg	₩ 577/Kg

(1) 산출기준

▶ 총 매입금액을 매입량으로 나누어 산출한 단순 평균 가격

(2) 주요 가격 변동 원인

▶ 원유 : Global 경기 둔화 전망에 따른 수요 감소 우려로 유가는 전기대비 하락하였습니다.

[SK종합화학]

가. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원, %)

사업부문	매출유형	품 목	구체적인 용도	제 9기 1분기 (2019년 1분기)		제 8기 (2018년)		제 7기 (2017년)	
				금액	비율	금액	비율	금액	비율
기초유화사업	제품	에틸렌	합성수지, 고무원료	77,805	2.4%	433,179	3.0%	357,221	2.8%
		파라자일렌	합성원료, 용제	993,921	30.3%	4,154,164	28.4%	3,411,746	27.2%
		스틸렌모노머	합성수지, 합성고무원료	216,930	6.6%	703,076	4.8%	659,941	5.3%
		기타	Raffinate 등	1,140,087	34.8%	5,319,513	36.4%	4,899,230	39.2%
	기타	기타	-	64,278	2.0%	105,416	0.7%	71,862	0.6%
화학소재사업	제품	합성수지 (PE/PP)	용기, 필름, 자동차부품	362,234	11.0%	1,891,676	12.9%	1,918,054	15.3%
		기타	용제 등	418,062	12.8%	2,008,766	13.7%	1,150,881	9.2%
	기타	기타	-	5,098	0.1%	6,399	0.1%	44,411	0.4%
조정 전 매출 합계				3,278,415	100.0%	14,622,189	100.0%	12,513,346	100.0%
연결조정				(240,557)	-	(1,571,626)	-	(1,140,561)	-
조정후 매출 합계				3,037,858	-	13,050,563	-	11,372,785	-

제7기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 1039호와 1018호 등에 따라 작성되었습니다.

나. 주요 제품 등의 가격변동 추이

(단위 : 원/톤)

사업부문	제품	제 9기 1분기 (2019년 1분기)	제 8기 (2018년)	제 7기 (2017년)
기초유화사업	기초유화사업 제품 (에틸렌, PX, SM, 기타)	909,546	1,018,377	887,906
화학소재사업	화학소재사업 제품 (합성수지, 기타)	1,137,657	1,218,910	1,147,542

다. 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 백만원, %)

매입유형	품 목	구체적 용도	주요 매입처	제 9기 1분기 (2019년 1분기)		제 8기 (2018년)		제 7기 (2017년)	
				매입액	비율	매입액	비율	매입액	비율
원재료	납사	에틸렌제조 등	SK에너지(계열회사) 등	923,260	45.7%	4,625,090	49.8%	3,765,174	50.2%
	기타 원재료	화학제품 생산	SK에너지(계열회사) 등	21,956	1.1%	186,340	2.0%	119,273	1.6%
	소계		-	945,216	46.8%	4,811,430	51.8%	3,884,447	51.8%
반제품	펜탄	화학제품 생산	대한유화 등	5,169	0.3%	20,580	0.2%	9,754	0.1%
	기타 반제품	화학제품 생산	-	285,547	14.1%	1,370,403	14.8%	1,232,358	16.5%
	소계		-	290,716	14.4%	1,390,983	15.0%	1,242,112	16.6%
제품	기초유화제품	판매용	SK에너지(계열회사) 등	691,285	34.3%	2,801,456	30.1%	2,226,678	29.7%
	화학소재제품	판매용	SK에너지(계열회사) 등	91,081	4.5%	284,600	3.1%	139,256	1.9%
	소계		-	782,366	38.8%	3,086,056	33.2%	2,365,934	31.6%
합 계			-	2,018,298	100%	9,288,469	100%	7,492,493	100%

* 중계무역 매입(제 9기 1분기: 2,354억원, 제 8기 : 1조 2,576억원, 제 7기 : 1조 2,149억원)은 포함하지 않음

라. 원재료 공급 시장의 독과점 정도

- 일반적으로 국내 정유사에서 원유를 수입하여 생산한 납사제품을 도입하거나, 경우에 따라서는 중동 및 인도 지역 정유사의 납사를 Trading Company를 거쳐 수입하고 있습니다.
- 수입납사의 경우 장기계약 및 Spot 거래를 통해 공급 받게 되며, 제품의 가격차이가 발생할 경우 역외 거래(Arbitrage, 주로 유럽산)가 가능한 특성이 있습니다.

마. 주요 원재료 등의 가격변동 추이

품 목	제 9기 1분기 (2019년 1분기)	제 8기 (2018년)	제 7기 (2017년)
납 사	₩573/KG	₩698/KG	₩622/KG

(1) 산출기준- 공시대상기간 동안의 총 매입금액을 매입량으로 나누어 산출한 단순 평균 가격

(2) 주요 가격변동원인

2019년 1분기 납사가는 Gasoline 시황 악화 및 역내 cracker 정기보수 집중에 따른 수요 감소 영향으로 하락 하였습니다.

Gasoline crack 하락 및 고위재고 지속으로 인한 blending용 납사 수요 감소 하였고, Cracker 정기보수로 역내 납사 수요는 3월 497만톤 → 4월 455만톤 → 5월 487만톤으로 4월 저점 후 회복 전망 입니다.

(2019년 1분기 Brent 평균 \$63.9/BBL)

[SK인천석유화학]

가. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원, %)

매출유형	품목	구체적 용도	제7기 1분기 (2019년 1분기) 매출액	(비율)	제6기 (2018년) 매출액	(비율)	제5기 (2017년) 매출액	(비율)
제품	무연휘발유	자동차용	83,047	4.4%	416,511	4.7%	379,778	5.2%
	등유	난방 및 취사용	8,399	0.4%	55,026	0.6%	45,839	0.6%
	경유	자동차용	336,941	17.9%	1,516,848	17.0%	987,664	13.6%
	항공유	항공기용	387,358	20.6%	1,819,646	20.4%	1,541,009	21.3%
	B-C	연료유	116,120	6.2%	570,244	6.4%	122,899	1.7%
	나프타	석유화학제품 원료	299,449	15.9%	1,365,947	15.3%	1,284,759	17.8%
	파라자일렌	합성원료	472,564	25.1%	1,868,253	20.9%	1,503,598	20.8%
	기타	B/T/X 등	179,594	9.5%	1,318,450	14.8%	1,367,050	18.9%
기타			118	0.0%	519	0.0%	3,759	0.1%
합계			1,883,590	100.0%	8,931,444	100.0%	7,236,355	100.0%

* 제5기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 1039호와 1018호 등에 따라 작성되었습니다

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위 : 원/배럴, 파라자일렌 단위: 원/톤)

구분	제7기 1분기 (2019년 1분기)	제6기 (2018년)	제5기 (2017년)
무연휘발유	78,599	90,461	79,740
등유	91,146	95,538	84,953
경유	88,351	97,652	80,192
항공유	87,140	98,603	76,578
B-C	75,639	77,902	64,982
나프타	61,186	71,281	58,478
파라자일렌	1,173,617	1,141,129	928,165

(주) 산출기준: 각 제품의 매출금액을 매출량으로 나누어 산출한 단순평균 가격

다. 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 백만원, %)

매입유형	품목	구체적용도	주요 매입처	회사와의 관계	제7기 1분기 (2019년 1분기) 매입액	비율	제6기 (2018년) 매입액	비율	제5기 (2017년) 매입액	비율
원재료	원유	원유정제	QPSPP Co. Ltd 등	-	1,407,296	83.1%	6,578,395	79.8%	5,506,659	88.2%
반제품	납사	석유제품생산/ 사외매출	SK Energy International Pte. Ltd. 등	계열사	167,567	9.9%	1,176,049	14.3%	406,475	6.5%
	기타 반제품	석유제품 생산	-	-	27,979	1.6%	168,019	2.0%	150,657	2.4%
	소계		-	-	195,546	11.5%	1,344,068	16.3%	557,132	8.9%
제품	석유 제품	연료용	-	-	91,049	5.4%	317,069	3.9%	179,269	2.9%
합계			-	-	1,693,891	100.0%	8,239,532	100.0%	6,243,060	100.0%

주1) 당사의 주요 원재료는 원유 등이며, QPSPP(QATAR PETROLEUM FOR THE SALE OF PETROLEUM PRODUCTS) COMPANY 등 전세계 각처의 다양한 공급망을 확보하여 안정적인 원유 수급을 유지하고

있습니다.

라. 주요 원재료 등의 가격 변동 추이

(1) 가격 변동 추이

- 산정 방법 : 총 매입금액을 매입량으로 나누어 산출한 단순 평균 가격

품 목	제7기 1분기 (2019년 1분기)	제6기 (2018년)	제5기 (2017년)
원유	\$61.99/bbl	\$73.19/bbl	\$54.08/bbl
납사	₩ 646 /Kg	₩ 776 /Kg	₩ 680 /Kg

(2) 주요 가격 변동 원인

- 원유 : Global 경기 둔화 전망에 따른 수요 감소 우려로 유가는 전기대비 하락

[SK루브리컨츠]

가. 주요 제품 등의 현황

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

품 목	수출 구분	제 11 기 1분기 (2019년 1분기)		제 10 기 (2018년)		제 9 기 (2017년)	
		매출액	비율	매출액	비율	매출액	비율
기 유	내수	146,397	10.98%	670,680	11.13%	565,844	10.33%
	수출	419,730	31.49%	2,069,653	34.34%	1,993,956	36.42%
	해외법인	626,476	47.01%	2,561,382	42.50%	2,184,424	39.90%
	소계	1,192,603	89.49%	5,301,715	87.98%	4,744,224	86.65%
윤활유	내수	44,487	3.34%	203,784	3.38%	237,846	4.34%
	수출	25,774	1.93%	184,156	3.06%	174,825	3.19%
	해외법인	69,862	5.24%	336,604	5.59%	318,350	5.81%
	소계	140,123	10.51%	724,544	12.02%	731,021	13.35%
조정 전 매출 합계		1,332,726	100.00%	6,026,259	100.00%	5,475,245	100.00%
연결 조정		(470,555)		(2,259,637)		(2,025,784)	
조정 후 매출 합계		862,171		3,766,622		3,449,461	

*제 9기(전전기) 는 종전 기준서인 K-IFRS 1039호에 따라 작성되었습니다.

나. 주요 원재료 등의 현황

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

매입유형	품 목	구체적 용도	제 11 기 1분기 (2019년 1분기)		제 10 기 (2018년)		제 9 기 (2017년)	
			매입액	비율	매입액	비율	매입액	비율
원재료	UCO(*) 등	기유생산	532,972	83.85%	2,328,869	84.77%	1,890,598	80.77%

	기타원재료	윤활유/기유 생산 등	46,458	7.31%	214,990	7.83%	214,197	9.15%
	소계		579,430	91.16%	2,543,859	92.60%	2,104,795	89.93%
반제품	반제품	윤활유제조 등	6,605	1.04%	17,997	0.65%	15,179	0.65%
	소계		6,605	1.04%	17,997	0.65%	15,179	0.65%
제품	기유제품(**)	판매용	48,561	7.64%	181,179	6.60%	217,535	9.29%
	윤활유제품 등	판매용	1,056	0.17%	4,165	0.15%	3,082	0.13%
	소계		49,617	7.81%	185,344	6.75%	220,617	9.42%
합계			635,652	100.00%	2,747,200	100.00%	2,340,591	100.00%

(*) Patra SK, ILBOC의 매입액 포함

(**) Patra SK, ILBOC으로부터 제품 매입액 제외

다. 주요 매입처

거래처	품목	특수관계 여부
SK에너지(주)	UCO 등	해당
Repsol Petroleo		비해당
PT Pertamina		비해당
Bangchak Corporation		비해당
Infineum Singapore	기타원재료 (윤활유 첨가제 등)	비해당
Afton Chemical Asia		비해당

주) 당사는 윤활기유의 주요 원료인 미전환유(UCO)를 계열 내 정유사인 SK에너지(주)로부터 상당부분 공급받고 있습니다.

4. 생산 및 설비에 관한 사항

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

[SK이노베이션]

[배터리 사업]

(1) 생산능력

(단위 : GWh)

사업부문	품목	사업소	제 13기 1분기 (2019년 1분기)	제 12기 (2018년)	제 11기 (2017년)
배터리	중대형 전지	서산	4.7	4.7	1.1

※ 서산 공장은 2018년 9월 증설을 완료하여 4.7GWh/년의 생산능력을 확보하였습니다.

(2) 생산능력의 산출근거

기말 최대 생산능력(GWh/년)을 기준으로 하고 있습니다.

[SK에너지]

(1) 생산능력

(단위 : 천배럴)

사업부문	품목	사업소	2019년 1분기 누적	2018년 연간	2017년 연간
석유사업	석유류	울산CLX	75,600	294,680	289,920

(2) 생산능력의 산출근거

① 산출기준 : 최대생산능력기준

(단위 : 천배럴/일)

구분	공정명	표준생산능력
울산 CLX	제1상압증류시설	60
	제2상압증류시설	110
	제3상압증류시설	170
	제4상압증류시설	240
	제5상압증류시설	260
	No. 1 RFCC	64
	No. 2 RFCC	90
	HOU	45

② 산출방법

(단위 : 천배럴)

사업부문	최대생산능력(일)	1분기 누적 가동가능일수	1분기 누적 생산능력	비고
울산 CLX	840	90	75,600	-

③ 당해 사업연도 평균가동시간

(단위 : 시간, 일)

사업부문	일 가동시간	월 평균 가동일수	1분기 누적 가동일수	1분기 누적 가동시간
울산 CLX	24	30	90	2,160

* 가동일수: 가동가능일수 중 임시 보수 및 기타 사유로 인한 shut down 발생기간을 제외한 실 가동일수

[SK종합화학]

(1) 생산능력 (누적)

(단위 : 천톤)

사업부문	품 목	사업소	제 9기 1분기 (2019년)	제 8기 (2018년)	제 7기 (2017년)
기초유화사업	화학제품	울산Complex	1,710	6,768	6,791
화학소재사업	화학제품	울산Complex 등	223	845	902

- * 생산능력은 연 최대생산능력 (정기보수 반영) Gross 생산 물량 기준
- * 공정 간 생산투입관계를 미반영한 각 개별공정 최대생산능력 기준이며, 화학소재사업의 경우 공정 운전 특성
에 따라 일부제품의 생산능력 미반영됨
- * 울산아로마틱스(주)는 '14년 6월, Ningbo SK Performance Rubber Co., Ltd.는 '15년 4월 상업가동 시작함
- * 위의 생산능력은 주요종속회사 기준으로 작성함 (생산능력 파악이 어려운 SK Primacor Americas LLC, SK Saran Americas LLC, SK Primacor Europe, S.L.U.는 제외)

(2) 생산능력의 산출근거

(가) 산출방법 등

① 산출기준: 각 개별공정의 최대생산능력

구 분	공 정 명	최대생산능력	비 고
기초유화 사업	에틸렌	860,000	톤/년
	프로필렌	500,000	톤/년
	부타디엔	130,000	톤/년
	MTBE	178,000	톤/년
	부텐-1	44,000	톤/년
	BTX	3,273,000	톤/년
	스티렌모노머	260,000	톤/년
	파라자일렌	1,330,000	톤/년
	올소자일렌	200,000	톤/년
	싸이클로헥산	160,000	톤/년
화학소재 사업	PE	390,000	톤/년
	PP	390,000	톤/년
	EPDM	85,000	톤/년

② 산출방법 (누적)

구 분	최대생산능력 (톤/일)	제 9기 1분기 가동가능일수(일)	제 9기 1분기 생산능력(천톤)	비 고
-----	-----------------	-----------------------	----------------------	-----

	A	B	A × B / 1,000	
기초유화사업	19,000	90.0	1,710	-
화학소재사업	2,485	89.8	223	-

* 생산능력 = 최대생산능력 × 가동가능일수(정기 보수기간 일수 제외)

(나) 평균가동시간 (누적)

사업부문	일평균가동시간 (시간)	월평균가동일수 (일)	누적가동일수 (일)	누적가동시간 (시간)
기초유화사업	22.4	28.0	83.9	2,014
화학소재사업	23.8	29.8	89.3	2,142

* 가동일수: 가동가능일수 중 임시 보수 및 기타 사유로 인한 Shut down 발생기간을 제외한 실 가동 일수

[SK인천석유화학]

(1) 생산능력

(단위 : 석유 천 배럴, 화학 톤)

품목	제 7 기 (2019년 1분기)	제 6 기 (2018년)	제 5 기 (2017년)
석유류	33,750	136,875	136,875
석유화학류	361,800	1,467,300	1,467,300

주) 생산능력 = 표준생산능력 × 정기보수 기간을 제외한 가동 가능일 수

(2) 생산능력의 산출근거

① 산출기준 : 표준생산능력기준

(단위 : 천 배럴/일)

품목	공정명	표준생산능력
석유류	제1상압증류시설	75
	제2상압증류시설	200
	제1초경질원유처리시설	100
합 계		375

(단위 : 톤/일)

품목	공정명	표준생산능력
석유화학류	PX공정	4,020
합 계		4,020

② 산출방법

(단위 : 석유 천 배럴/ 화학 톤)

품목	표준생산능력 (일)	당분기 누적 가동가능일수	당분기 누적 생산능력	비고
석유류	375	90	33,750	-
석유화학류	4,020	90	361,800	PX제품 일 생산량 기준

③ 당분기 평균 가동시간

품목	일 가동시간	월평균 가동일수	당분기 누적 가동일수	당분기 누적 가동시간
석유류	24	30	90	2,160
석유화학류	24	30	90	2,160

주1) 가동일수: 가동가능일수 중 임시 보수 및 기타 사유로 shut down 발생 기간을 제외한 실가동일수

[SK루브리컨츠]

(1) 생산 능력

(단위 : 배럴)

품목	사업소	제 11 기 1분기 (2019년 1분기)	제 10 기 (2018년)	제 9 기 (2017년)
기유	울산CLX 및 해외	6,372,000	23,857,600	24,662,570
윤활유	울산CLX 및 해외	525,100	2,235,500	2,153,290

* 생산능력 = 일 최대생산능력 x 정기보수 기간을 제외한 가동 가능일 수

(2) 생산능력의 산출 방법 및 근거

① 최대 생산(처리) 능력

구분	공정명	최대생산능력	비고
기유	기유 공정	70,800	배럴/일
윤활유	윤활유 공정	8,900	배럴/일

② 가동일수 및 가동시간

구분	일 가동시간	월평균 가동일수	누적 가동가능일수	누적 가동 시간
기유	24	30.0	90.0	2,160
윤활유	16	19.7	59.0	944

- * 일 가동시간 : 가동일 기준
- * 가동가능일수 : 정기보수 기간을 제외한 일 수

③ 생산 능력 산출방법

(단위 : 배럴)

구분	일 최대 생산능력 ①	누적 가동가능일수 ②	생산능력 ① x ②
기유	70,800	90.0	6,372,000
윤활유	8,900	59.0	525,100

* 가동가능일수 : 정기보수 기간을 제외한 일 수

나. 생산실적 및 가동률

[SK이노베이션]

[배터리 사업]

(1) 생산실적

(단위 : 백만원)

사업부문	품목	사업소	제 13기 1분기 (2019년 1분기)	제 12기 (2018년)	제 11기 (2017년)
배터리	중대형 전지	서산	129,543	348,231	145,741

※ 상기 생산실적은 매출액 기준입니다.

(2) 당해 사업연도의 가동률

(단위 : 시간, %)

사업부문	품목	사업소	당기 누적 가동가능시간	당기 누적 실제가동시간	당기 누적 평균 가동률
배터리	중대형 전지	서산	2,160	2,091	96.8%

[SK에너지]

(1) 생산실적

(단위 : 천배럴)

사업 부문	품 목	사업소	제9기 (2019년 1분기)	제8기 (2018년)	제7기 (2017년)
			수량	수량	수량
석유	Gasoline	울산CLX	14,693	57,716	56,848

사업	Naphtha	울산CLX	14,033	52,410	55,472
	Kerosene	울산CLX	2,190	4,960	4,654
	Diesel	울산CLX	28,330	109,707	106,885
	Bunker-C	울산CLX	2,661	7,321	5,630
	Asphalt	울산CLX	3,236	14,704	16,187
	LPG	울산CLX	609	4,414	2,419
	항공유	울산CLX	8,227	33,429	33,997
	기타유	울산CLX	1,280	3,485	5,700
	소 계			75,259	288,146

(2) 가동률

(단위 : 시간, %)

사업부문	1분기 누적 가동가능시간	1분기 누적 실제가동시간	1분기 누적 평균가동률
울산 CLX	2,160	2,049	94.9%

[SK종합화학]

(1) 생산실적 (누적)

(단위 : 천톤)

사업부문	품목	사업소	제 9기 1분기 (2019년 1분기)	제 8기 (2018년)	제 7기 (2017년)
			수량	수량	수량
기초유화사업	Ethylene	울산CLX	219	875	872
	기타(BTX 등)	울산CLX	934	3,705	3,775
	소계		1,153	4,580	4,647
화학소재사업	Polymer(PE/PP)	울산CLX	187	701	736
	기타(EPDM 등)	울산CLX 등	74	310	288
	소계		261	1,011	1,025
합계			1,414	5,591	5,672

(2) 당기 가동률 (누적)

사업부문	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
기초유화사업	2,160	2,014	93.2%
화학소재사업	2,155	2,142	99.4%

[SK인천석유화학]

(1) 생산실적

(단위 : 천배럴)

품 목	제7기 1분기 (2019년 1분기)	제6기 (2018년)	제5기 (2017년)
	누적 수량	누적 수량	누적 수량
Gasoline	1,053	4,484	4,779
Naphtha	4,980	19,437	21,751
Kerosene	83	571	521
Diesel	3,925	15,376	12,721
Bunker-C	239	3,815	1,011
Asphalt	-	-	379
LPG	1,399	5,490	5,913
항공유	4,272	18,058	20,622
기타유	598	3,803	5,060
파라자일렌	2,831	11,898	11,638
합 계	19,382	82,932	84,395

(2) 가동률

품목	당분기 누적 가동가능시간	당분기 누적 실제가동시간	당분기 누적 평균가동률(%)
석유류	2,160	1,381	63.9%
석유화학류	2,160	2,302	106.6%

(주1) 실제가동가능시간 : (제품생산량 ÷ 표준생산능력) x (가동가능시간)

(주2) 평균가동률 : 실제가동시간 ÷ 가동가능시간 (%) (표준생산능력 기준)

[SK루브리컨츠]

(1) 생산실적

(단위 : 배럴)

품목	사업소	제 11 기 1분기 (2019년 1분기)	제 10 기 (2018년)	제 9 기 (2017년)
		수량	수량	수량
기유	울산 CLX 및 해외	4,393,127	19,171,872	19,315,617
윤활유	울산 CLX 및 해외	343,335	1,656,104	1,823,931
소계		4,736,462	20,827,976	21,139,548

(2) 가동율

구분	누적 가동가능시간 ①	누적 실제가동시간 ②	평균가동율 ② ÷ ①
기유	2,160	2,160	100%
윤활유	944	944	100%

다. 생산설비의 현황 등

(1) 주요 사업장의 현황

사업구분	회사	구분	소재지
배터리 / 석유개발 및 기타사업	SK이노베이션㈜	본사	서울특별시 종로구
		기술연구원	대전광역시 유성구
		생산공장	충청북도 증평군
		생산공장	충청북도 청주시
		생산공장	충청남도 서산시
	SK E&P America, Inc	해외법인	미국 텍사스
	SK Plymouth, LLC	해외법인	미국 오글라호마
	SK Nemaha, LLC	해외법인	미국 텍사스
	SK Battery Hungary Kft.	해외법인	헝가리 코마롬
	SK Battery America, Inc.	해외법인	미국 조지아
SK Battery Manufacturing Kft.	해외법인	헝가리 코마롬	
석유사업	SK에너지㈜	본사	서울특별시 종로구
		생산공장	울산광역시 남구
		저유시설 등	서울특별시 등
	SK인천석유화학㈜ - 석유사업부문	본사	인천광역시 서구
	Ningbo SK Baoying Asphalt Storage Co., Ltd.	해외생산법인	중국
	Hefei SK Baoying Asphalt Co., Ltd.	해외생산법인	중국
	Chongqing SK Asphalt Co., Ltd.	해외생산법인	중국
	SK Shanghai Asphalt Co., Ltd	해외생산법인	중국
	Shandong SK Hightech Oil Co., Ltd.	해외법인	중국
내트럭㈜	주유소 등	서울특별시 등	
화학사업	SK종합화학㈜	본사	서울특별시 종로구
		생산공장	울산광역시 남구
	SK인천석유화학㈜ - 화학사업부문	본사	인천광역시 서구
	SK Global Chemical International Trading(Shanghai) Co., Ltd.	해외법인	중국 상해
	SK Global Chemical (China) Holding Co., Ltd.	해외법인	중국 북경
	Ningbo SK Performance Rubber Co., Ltd.	해외생산법인	중국 닝보
	SK Global Chemical Singapore Pte. Ltd.	해외법인	싱가폴
	SK Global Chemical Americas Inc.	해외법인	미국
SK Global Chemical Investment Hong Kong Ltd.	해외법인	홍콩	
SK Primacor Americas LLC	해외생산법인	미국	

	SK Saran Americas LLC	해외생산법인	미국
	SK Primacor Europe, S.L.U.	해외생산법인	스페인
	SK Global Chemical China Ltd.	해외법인	홍콩
윤활유 사업	SK루브리컨츠	본사	서울특별시 종로구
		생산공장	울산광역시
	SK Lubricants Americas, Inc.	해외법인	미국 텍사스
	SK Lubricants Europe B.V.	해외법인	네덜란드 암스테르담
	SK Energy Lubricants (Tianjin) Co., Ltd.	해외생산법인	중국 천진
	PT. Patra SK	해외생산법인	인도네시아 두마이
	유베이스매뉴팩처링아시아(주)	생산공장	울산광역시
	IBERIAN LUBE BASE OILS COMPANY, S.A.	해외생산법인	스페인 카르타헤나

* 상기 사업장은 SK이노베이션(주)의 주요 사업장 및 연결대상 주요종속회사의 사업장입니다.

연결실체의 시설 및 설비는 토지, 건물, 구축물, 기계장치, 건설중인 자산 등이 있으며, 당기 말 현재 장부가액은 14조 169억원이고 상세내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 백만원)

구분	기초	취득	처분	대체 등(주1)	감가상각비	손상차손	매각예정분류	기말
토지	4,062,113	12	-	99,590	-	-	(1,500)	4,160,215
건물	1,145,355	11	(2,315)	2,513	(8,440)	-	-	1,137,124
구축물	567,034	23	-	8,013	(8,079)	-	-	566,991
기계장치	6,438,909	339	(6,807)	146,660	(164,387)	-	-	6,414,714
기타의유형자산	747,437	1,195	(82)	23,851	(38,411)	-	-	733,990
건설중인자산	837,330	439,059	(2,081)	(270,417)	-	-	-	1,003,891
합계	13,798,178	440,639	(11,285)	10,210	(219,317)	-	(1,500)	14,016,925

(주1) 건설중인자산의 유·무형자산으로의 대체 및 환율변동 등으로 구성되어 있습니다.

※ 주요 유형자산에 대한 객관적인 시가판단이 어려워 기재를 생략함.

※ 상기 시설 및 설비현황은 연결 기준임.

(2) 설비의 신설·매입 계획 등

① 진행중인 투자

(단위 : 억원)

사업부문	투자 목적	투자 내용	투자기간	총 소요 자금	기 지출금액	향후 기대 효과
배터리 및 소재 사업	신/증설	Battery 국내/해외 설비 투자 및 LiBS 상업라인 신/증설	2018년 ~	34,108	7,825	제품 생산량 증대를 통한 판매 확대
석유 사업	신설	감압잔사유 탈황설비	2017~2020년	10,215	1,954	Global 환경규제 대응
	신설	화물차 휴게소 신설	2018~2019년	32	3	베트남 현지시장 진출 교두보 확보

- 2018년 이후 누적 지출 금액 기준

② 향후 투자계획

- 향후 투자계획은 다양한 변수로 인해 미확정인 상태입니다.

5. 매출에 관한 사항

[SK이노베이션]

가. 매출실적

(단위 : 백만원)

회사 구분	매출 유형	품 목		제13기 (2019년 1분기)	제12기 (2018년)	제11기 (2017년)
배터리사업	제품	중대형 배터리 등	수출	35,594	70,834	21,431
			내수	101,685	302,289	140,081
			해외판매	-	-	-
			합계	137,279	373,123	161,512
	(연결조정)			(7,736)	(24,892)	(15,771)
	합계			129,543	348,231	145,741
석유개발 및 기타사업	제품 기타	기타	수출	225,196	944,162	798,784
			내수	46,340	187,029	207,701
			해외판매	22,781	70,071	49,671
			합계	294,317	1,201,262	1,056,156
	(연결조정)			(41,359)	(182,663)	(197,185)
	합계			252,958	1,018,599	858,971

* 제11기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 1039호, 1018호 등에 따라 작성되었습니다.

나. 판매경로 및 판매방법 등

[배터리 사업]

(1) 판매경로

당사의 주요 매출처는 현대모비스 및 독일 다임러 자동차 등이며, 당사에서 거래선에 제품을 직접 공급하고 있습니다.

(2) 판매 방법 및 조건

당사는 내수 및 수출 판매를 하고 있으며, 현금 등으로 대금을 결제 받고 있습니다

[SK에너지]

가. 매출실적

(단위 : 백만원)

회사 구분	매출 유형	품 목	제9기 (2019년 1분기)	제8기 (2018년)	제7기 (2017년)
-------	-------	-----	--------------------	----------------	----------------

석유사업	제품	무연	수 출	1,331,654	5,364,614	5,251,961
			내 수	630,640	2,016,445	2,345,359
			해외판매	1,762,275	7,549,182	6,281,108
			합 계	3,724,569	14,930,240	13,878,428
		등유	수 출	65,905	27,892	41,798
			내 수	167,351	353,205	392,498
			해외판매	-	-	342
			합 계	233,256	381,097	434,638
		경유	수 출	3,036,479	11,204,786	9,732,358
			내 수	1,308,457	4,217,499	4,846,065
			해외판매	2,177,624	9,910,965	8,425,583
			합 계	6,522,560	25,333,248	23,004,006
		B-C	수 출	133,069	864,685	859,826
			내 수	115,391	461,720	469,914
			해외판매	912,378	4,111,914	2,697,521
			합 계	1,160,838	5,438,320	4,027,261
		기타	수 출	2,208,295	8,028,340	7,550,466
			내 수	2,026,278	6,970,230	8,162,118
			해외판매	176	185,731	381,913
			합 계	4,234,749	15,184,301	16,094,497
	용역	수 출	1,299	3,934	5,165	
		내 수	49,609	152,375	215,164	
		해외판매	33,880	241,663	169,946	
		합 계	84,788	397,972	390,275	
	기타	수 출	33	151	-	
		내 수	71,694	224,072	203,899	
		해외판매	2,879,373	12,295,475	8,150,731	
		합 계	2,951,261	12,520,785	8,354,630	
	소계	수 출	6,776,734	25,494,402	23,441,574	
		내 수	4,369,420	14,395,546	16,635,017	
		해외판매	7,765,867	34,296,016	26,107,144	
		합 계	18,912,021	74,185,964	66,183,735	
(연결조정)			-9,704,008	-34,992,436	-33,483,098	
합계			9,208,013	39,193,528	32,700,637	

* SK트레이딩인터내셔널(주)을 포함한 수치임

* 제 7기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 1039호,1018호 등에 따라 작성되었습니다.

나. 판매경로 및 판매방법 등

(1) 판매경로

구 분	유 형	판매경로
-----	-----	------

석유사업	내 수	대리점	중소수요처, 주유소/충전소
		직매	중소수요처, 대형수요처
	수 출	직수출 등	

(2) 주요 판매경로별 매출액 비중

경로	내수			수출
	대리점	직매	기타	
비중	27.3%	16.4%	9.5%	46.8%

(3) 주요 매출처와 매출처별 비중

당사의 주요 매출처는 SK 트레이딩 인터내셔널(주), SK종합화학(주), SK루브리컨츠(주)등이며, 이들에 대한 당사의 매출 비중은 전체 매출액 대비 약 52.1% 수준입니다.

주요 매출처	비중
SK 트레이딩 인터내셔널(주)	34.1%
SK종합화학(주)	14.6%
SK루브리컨츠(주)	3.4%

(4) 판매방법 및 조건

구분	대금결제방법	비고
석유사업	- 내수 : 현금, 수표 - 수출 : LC, TT, DA	부대비용은 계약시 협의에 따라 부담

(5) 판매전략

구분	주요 판매전략
석유사업	<ul style="list-style-type: none"> - 석유시장 환경 변화에 대한 선제적 대응 추진 : 국제시황 및 시장 동향을 신속하게 반영하는 판매 전략 수립/시행 : 불법 석유제품 근절을 통한 건전한 석유유통 질서 선도 - 유통/최종고객 Brand Loyalty 제고 : 고객 체감 Value 를 차별화하는 Brand 마케팅 Activity 개발/시행 : SK 고객행복센터 운영 및 품질관리를 위한 지역별 품질서비스센터 운영 - SK 주유소 경쟁력 강화 : SK의 차별적 경쟁력을 활용, Network 수익성 제고 및 고정화 추진 : 주유소 Value-up 등을 통한 개별 주유소의 판매/손익 경쟁력 강화

[SK종합화학]

가. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업 부문	매출 유형	품 목		제 9기 1분기 (2019년)		제 8기 (2018년)		제 7기 (2017년)	
				금액	비율	금액	비율	금액	비율
기초 유화사업	제품	에틸렌	수출	18,777	24%	145,666	34%	108,542	30%
			내수	58,916	76%	287,513	66%	248,679	70%
			해외판매	112	0%	-	-	-	-
			합계	77,805	100%	433,179	100%	357,221	100%
		파라자일 렌	수출	846,981	85%	3,331,732	80%	2,924,845	86%
			내수	29,953	3%	107,333	3%	92,848	3%
			해외판매	116,987	12%	715,099	17%	394,053	12%
			합계	993,921	100%	4,154,164	100%	3,411,746	100%
		스틸렌모 노머	수출	114,974	53%	438,722	62%	421,695	64%
			내수	37,891	17%	230,024	33%	208,351	32%
			해외판매	64,065	30%	34,330	5%	29,895	5%
			합계	216,930	100%	703,076	100%	659,941	100%
	기타	수출	282,653	25%	1,655,597	31%	1,620,148	33%	
		내수	646,924	57%	2,983,156	56%	2,657,079	54%	
		해외판매	210,510	18%	680,760	13%	622,003	13%	
		합계	1,140,087	100%	5,319,513	100%	4,899,230	100%	
	기타	기타	수출	47,117	73%	20,962	20%	2,223	3%
			내수	11,551	18%	56,502	54%	17,993	25%
			해외판매	5,610	9%	27,952	26%	51,646	72%
			합계	64,278	100%	105,416	100%	71,862	100%
소계	수출	1,310,502	53%	5,592,679	52%	5,077,453	54%		
	내수	785,235	31%	3,664,528	34%	3,224,950	34%		
	해외판매	397,284	16%	1,458,141	14%	1,097,597	12%		
	합계	2,493,021	100%	10,715,348	100%	9,400,000	100%		
화학 소재사업	제품	합성 수지	수출	80,890	22%	512,554	27%	582,127	30%
			내수	74,274	21%	533,953	28%	541,459	28%
			해외판매	207,070	57%	845,169	45%	794,468	41%
			합계	362,234	100%	1,891,676	100%	1,918,054	100%
	기타	수출	165,139	39%	492,957	25%	415,027	36%	
		내수	161,373	39%	532,108	26%	476,986	41%	
		해외판매	91,550	22%	983,701	49%	258,868	22%	
		합계	418,062	100%	2,008,766	100%	1,150,881	100%	
	기타	기타	수출	-	-	-	-	2,350	5%
			내수	3,644	71%	-	-	7,624	17%
			해외판매	1,454	29%	6,399	100%	34,437	78%
			합계	5,098	100%	6,399	100%	44,411	100%

	소계	수출	246,029	31%	1,005,511	26%	999,504	32%
		내수	239,291	31%	1,066,061	27%	1,026,069	33%
		해외판매	300,074	38%	1,835,269	47%	1,087,773	35%
		합계	785,394	100%	3,906,841	100%	3,113,346	100%
합계	수출	1,556,531	48%	6,598,190	45%	6,076,957	49%	
	내수	1,024,526	31%	4,730,589	32%	4,251,019	34%	
	해외판매	697,358	21%	3,293,410	23%	2,185,370	17%	
	합계	3,278,415	100%	14,622,189	100%	12,513,346	100%	
연결조정		(240,557)		(1,571,626)		(1,140,561)		
조정후 매출 합계		3,037,858		13,050,563		11,372,785		

제7기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 1039호와 1018호 등에 따라 작성되었습니다.

나. 판매경로 및 판매방법 등

(1) 주요 판매경로

구분	유형	판매경로
기초유화사업	직판, 관계회사	당사 - 파이프라인 - 수요자 당사 - 탱크로리 - 수요자
	수출	당사 - 선박 - 수요자
화학소재사업	직판	당사 - 수요자
	대리점/도매상	당사 - 대리점, 지역하치장 - 수요자 당사 - 영업소 - 수요자
	수출	당사 - 선박 - 수요자

(2) 주요 판매경로별 매출액 비중

당기 당사의 주요 판매경로별 매출액 비중은 다음과 같습니다.

(단위: %)

구분		내수			수출	기타
		관계회사	직판	기타		
기초유화사업	올레핀제품	65	33	-	2	-
	아로마틱 제품	32	25	-	30	13
화학소재사업	Performance Chemical 제품	28	22	22	29	-
	폴리머 제품	-	39	8	53	-
	EPDM	-	32	2	66	-

(3) 주요 매출처와 매출처별 비중

제9기 1분기 기준 당사의 주요 매출처는 SK에너지(주), MITSUBISHI CORPORATION, Marubeni Corporation, 태광산업(주), 삼성물산(주) 등 입니다.

당사 주요 5대 매출처에 대한 매출 비중은 전체 매출의 약 36.3% 수준입니다.

주요 매출처	비중
SK에너지(주)	17.2%
MITSUBISHI CORPORATION	6.3%
Marubeni Corporation	4.8%
태광산업(주)	4.3%
삼성물산(주)	3.7%

(4) 판매방법 및 조건

구 분	대금결제방법	대금회수조건	비 고
기초유화사업	- 내수 : 현금 - 수출 : LC/TT/DA	월마감 10~60일 등	-
화학소재사업	- 내수 : 현금, 어음 - 수출 : LC/TT/DA/DP	월마감 30~60일 등	-

(5) 판매전략

구분	주요 판매전략
기초유화 사업	【올레핀/아로마틱】 - 내수판매시장 안정공급 - 원가경쟁우위 확보 - 대체원료 확보 - 중국시장 개발(아로마틱) - Trading 이익 제고
화학소재 사업	【폴리머】 - 고부가가치 중심의 Sales Mix 개선 - 품질경쟁우위 확보 - 신제품/신시장 개발/확대 - 원가경쟁우위 확보
	【Performance Chemical 제품】 - 신제품/신시장 개발/확대 - 해외 현지 생산/판매체제 구축 - 기존 제품의 가치창출 극대화 : 고수익/성장 제품 판매량 증대 : 잠재시장 판매량 증대
	【EPDM】 - 내수 시장 확대 및 고객 고정화 - 중국 등 성장지역, 유럽 지역 수출 시장 개발/확대

	<ul style="list-style-type: none"> - Customer Value 극대화 - 품질 경쟁력 및 원가 경쟁력 우위 확보
--	---

[SK인천석유화학]

가. 매출실적

(단위 : 백만원)

매출 유형	품 목		제7기 (2019년 1분기)	제6기 (2018년)	제5기 (2017년)
제품	무연 휘발유	수출	-	-	-
		내수	83,047	416,511	379,778
		합계	83,047	416,511	379,778
	등유	수출	-	9,611	-
		내수	8,399	45,415	45,839
		합계	8,399	55,026	45,839
	경유	수출	74,457	434,348	78,065
		내수	262,484	1,082,501	909,599
		합계	336,941	1,516,849	987,664
	항공유	수출	-	126,010	326,633
		내수	387,358	1,693,635	1,214,376
		합계	387,358	1,819,645	1,541,009
	B-C	수출	16,385	281,362	45,177
		내수	99,735	288,882	77,722
		합계	116,120	570,244	122,899
	나프타	수출	299,449	1,200,440	1,111,960
		내수	-	165,507	172,799
		합계	299,449	1,365,947	1,284,759
	파라 자일렌	수출	472,564	1,868,253	1,503,598
		내수	-	-	-
		합계	472,564	1,868,253	1,503,598
	기타	수출	109,743	629,894	598,335
		내수	69,851	688,556	768,715
		합계	179,594	1,318,450	1,367,050
소계	수출	972,598	4,549,918	3,663,768	
	내수	910,874	4,381,007	3,568,828	
	합계	1,883,472	8,930,925	7,232,596	
기타	수출	-	284	3,422	
	내수	118	235	337	
	합계	118	519	3,759	

합 계	수출	972,598	4,550,202	3,667,190
	내수	910,992	4,381,242	3,569,165
	합계	1,883,590	8,931,444	7,236,355

* 제5기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 1039호와 1018호 등에 따라 작성되었습니다

나. 판매 경로 및 판매 방법 등

(1) 주요 판매경로

- 당사의 주요 거래 구조는 다음과 같습니다.

① 석유 제품

(수출) 당사 → 도매점 → 소비자

(내수) 당사 → 도매점 → 대리점 / 주유소 → 소비자

② 화학 제품 : 당사 → 도매점 → 소비자

(2) 판매 방법 및 조건

- 당사는 내수 및 수출 판매를 하고 있으며, 현금 등으로 대금을 결제 받고 있습니다

(3) 주요 판매경로별 매출액 비중

경로	내수	수출
	도매점	도매점
비중	48.4%	51.6%

(4) 주요 매출처와 매출 비중

- 당사의 주요 매출처는 SK에너지(주), SK종합화학(주) 등이며 이들에 대한 당사의 매출 비중은 약 76.5% 수준입니다

주요 매출처	비중
SK에너지(주)	45.9%
SK종합화학(주)	30.6%

[SK루브리컨츠]

가. 매출실적

(단위 : 백만원)

매출 유형	품목	제 11 기 (2019년 1분기)		제 10 기 (2018년)	제 9 기 (2017년)
		제품 등	기유	내수	146,397
수출	419,730			2,069,653	1,993,956
해외법인	626,476			2,561,382	2,184,424
합계	1,192,603			5,301,715	4,744,224
	윤활유	내수	44,487	203,784	237,846

		수출	25,774	184,156	174,825
		해외법인	69,862	336,604	318,350
		합계	140,123	724,544	731,021
합 계		내수	190,884	874,464	803,690
		수출	445,504	2,253,809	2,168,781
		해외법인	696,338	2,897,986	2,502,774
		합계	1,332,726	6,026,259	5,475,245
연결 조정			(470,555)	(2,259,637)	(2,025,784)
조정 후 매출 합계			862,171	3,766,622	3,449,461

*제 9기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 1039호에 따라 작성되었습니다.

나. 판매경로 및 판매방법 등

(1) 판매경로

<기유 사업 부문>

당사는 고객이 원할 때 적시에 공급이 가능한 물류 체계 확보를 위해 해외 주요 거점에 물류터미널 및 탱크를 확보하고 재고를 보유하고 있습니다. 해외에서의 재고보유에 따른 비용 증가 및 운전자본 증가에도 불구하고 '고객에게 일관된 품질의 기유를 안정적으로 공급한다'는 전략 아래 현 체계를 지속적으로 유지하고 있습니다.

[유통경로 상세 : 기유사업부문]

판매 경로	비고
생산(공장) → 해외법인 → 고객	Global 유통유제조사
생산(공장) → 해외법인 → 대리점 → 고객	남미 지역
생산(공장) → 고객	기유마케팅실 본사 담당
생산(공장) → 대리점 → 고객	오세아니아 및 아프리카 등 일부지역

당사의 기유 제품은 거점시장(유럽, 미국, 중국, 일본)의 경우 당사 해외판매법인을 통해 글로벌 유통유제조업체에 직접 판매합니다. 일부 현지 유통업체를 이용하여 간접판매도 하고 있으나 그나마도 당사가 거래하는 유통유제조업체 등에 판매를 대행하는 경우가 대부분입니다. 그 외 본사 기유마케팅실 본사 조직에서 담당하는 지역은 본사에서 직접 수요처에 판매하거나 현지 유통업체와의 협업을 통해 제품을 판매하고 있습니다.

한편 기유최적화실에서는 과거 판매 내역 및 계약 물량, 국내외 공장의 정기보수에 따른 가동률 등을 종합적으로 고려한 최적 운영을 담당하고 있습니다.

<유통유 사업 부문>

당사는 윤활유사업본부 아래 윤활유Global사업부, 윤활유중국사업부를 통해 국내외 50여 개국에서 윤활유를 판매하고 있습니다. 중국, 러시아, 인도, 미주의 경우 법인을 설립하여 운영 중이며, 특히 중국은 핵심 공략거점으로서 윤활유사업본부 산하 별도 사업부로 편제되어 있습니다

국내시장 판매는 국내영업조직에서 담당하고 있습니다. 국내 엔진오일 소매는 주로 판매 회사와 판매점을 거쳐 정비소(카센터)로 유통되는 구조를 가지고 있습니다. 판매 회사의 수익은 판매 수익금 및 판매 성과에 따른 인센티브 수취로 이루어져 있습니다. 판매점의 경우 국내에 약 800여개가 있는 것으로 추정되며, 타사의 제품도 취급이 가능합니다.

<<유통경로 상세: 국내>>

판매 경로	비고
생산(공장) → 판매 회사 → 주요 수요처	B2C 대상 고객 중심, 판매 회사와 주요 수요처 사이에 판매점이 추가되는 경우도 있음
생산(공장) → 주요 수요처	B2B(OEM) 대상, 완성차 제조사 대상 공급

해외시장 판매는 윤활유Global 사업부 산하의 해외영업조직 및 러시아/인도/미주법인, 중국 사업부에서 담당하고 있으며 판매경로는 아래와 같습니다.

<<유통경로 상세: 해외>>

판매 경로	비고
생산(공장) → 해외법인 → 대리점	- 중국, 인도, 러시아 일반고객 - 해외 법인에 판매, 법인에서 대리점이나 판매점에 판매
생산(공장) → 해외대리점	- 본사 해외영업조직에서 거점 시장 외 OEM 고객, B2C 대상 대리점 및 판매점 대상 판매 - 해외 3rd party 공장에서 License 계약에 근거하여 윤활유 제품을 생산하여 대리점에 판매

(2) 판매경로별 매출액

(단위: 백만원)

사업부문	판매채널	제 11 기 (2019년 1분기)	제 10 기 (2018년)	제 9 기 (2017년)
기유	수출	601,229	2,495,900	2,268,890
	직거래	130,214	601,182	497,738
윤활유	대리점	26,323	131,812	164,994
	수출	86,241	465,757	444,986
	직거래	18,164	71,971	72,853
합계		862,171	3,766,622	3,449,461

- 주1) 수출은 해외법인 판매 포함
- 주2) 직거래는 대리점을 거치지 않는 국내 거래

(3) 주요매출처

주요 매출처는 BP, ExxonMobil, JX 등 입니다. (알파벳순) 당사 주요 3대 매출처에 대한 매출 비중은 전체 매출액 대비 약 37% 수준입니다.

(4) 판매전략

판매 전략	내용
YUBASE Brand 시장지위 공고화 (High-End Base Oil Provider)	- 경쟁사 제품 대비 Specialty Chemical 로서 인식될 수 있도록 Value 제고 * YUBASE Brand를 활용한 제품 포트폴리오 확대 - Premium 제품 시장 선도 및 성장 동력 확보 * Premium 신제품 개발/상용화 등
고객 관계 공고화 (Well-knit Customer Relationship)	- 고객과 정기적 판매계획 점검을 통한 공급 안정성 강화 - 신규 배합식 개발 주도를 통한 Approved Group III 기유 시장에서 시장 선도기업으로서의 지위 공고화
제품 Portfolio 확장을 통한 성장	- 500N, 120BS 등 Group II 기유 내 저점도 제품 포트폴리오 강화 이를 통해, 산업유와 선박유 부문에서도 경쟁력 제고 및 신성장 동력 확보
해외시장 Marketing 강화 및 윤활유 신규OEM 공급 추진	- 중국 등 해외 시장 Marketing 강화 - 중국시장 기유 판매조직 운영 - 중남미, 러시아/동유럽 시장 확대 추진 - 자동차 윤활유 OEM 수주 확대를 통한 물량 증대 추진

6. 수주상황

[SK이노베이션]

당사의 배터리 사업은 국내 및 글로벌 주요 OEM 업체들을 중심으로 수주를 확보하여 당사 배터리를 공급하고 있거나 공급을 계획하고 있습니다. 이외에 다른 Global OEM 업체들을 대상으로 추가 수주를 추진 중에 있습니다.

다만 동 사항에 대한 세부 내용을 표시할 경우 당사의 영업에 현저한 영향을 미칠 수 있다고 판단하여 세부 내역은 공시하지 않았습니다.

[SK에너지]

(단위 :천배럴, 백만원)

품목	수주 일자	납기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액
한전 자회사	'19-01-01	'19-03-31	381	35,134	381	35,134	-	-
한국군	'19-01-01	'19-03-31	678	60,272	678	60,272	-	-
항공사	'19-01-01	'19-03-31	4,573	397,291	4,573	397,291	-	-
수협	'19-01-01	'19-03-31	823	72,241	823	72,241	-	-
미군	'19-01-01	'19-03-31	121	10,830	121	10,830	-	-

해경	'19-01-01	'19-03-31	153	13,709	153	13,709	-	-
한국석유공사	'19-01-01	'19-03-31	1,362	116,828	1,362	116,828	-	-
농협경제지주	'19-01-01	'19-03-31	1,735	153,706	1,735	153,706	-	-
합 계			9,826	860,011	9,826	860,011	-	-

※ 진행률(발생한 누적계약원가를 추정총계약원가로 나눈 비율)을 적용하는 거래는 없습니다.

7. 시장위험과 위험관리

가. 위험관리

연결회사의 위험관리는 영업활동에서 파생되는 다양한 시장위험을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 연결회사는 이를 위하여 각각의 위험요인을 면밀하게 모니터링하고 대응하는 위험관리정책을 운용하고 있습니다.

연결회사의 주요 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이 각 위험별 관리정책을 수립하여 국내외 종속기업과의 공조 하에 주기적으로 재무위험의 측정, 평가 및 Hedge 등을 실행하고 있습니다.

나. 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동될 위험입니다. 시장위험은 이자율위험, 환위험, 원유 및 석유제품가격 변동위험 및 기타 가격위험 등으로 구성됩니다.

1) 이자율위험

이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 미래현금흐름이 변동될 위험입니다. 연결실체는 변동이자부 장기차입금 등과 관련된 시장이자율의 변동위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 경영진은 통화스왑 및 이자율스왑계약을 체결하여 시장이자율의 변동으로 인한 금융상품의 미래현금흐름 변동위험을 관리하고 있으며, 이외의 시장이자율 변동이 연결실체에 미치는 영향은 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

2) 환위험

환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동될 위험입니다. 연결실체는 해외영업활동 등으로 인한 환위험에 노출되어 있습니다. 연결실체는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있으며, 특히 외화차입금등의 환율변동위험을 회피하기 위하여 통화선도 및 통화스왑계약을 체결하여 관리하고 있습니다.

(단위: 천USD, 천JPY, 천CNY, 천IDR, 백만원)

구 분	화폐단위	당분기말		전기말	
		외화금액	원화금액	외화금액	원화금액
외화금융자산	USD	4,428,476	5,036,744	4,391,539	4,909,262
	JPY	11,019,697	113,282	13,082,751	132,544
	CNY	1,597,495	269,561	71,452	11,630
	IDR	263,192,798	21,055	788,960,345	63,117
외화금융부채	USD	5,396,412	6,140,037	5,420,263	6,060,396

	JPY	1,998,525	20,545	135,629	1,374
	CNY	33,664	5,681	344	56
	IDR	698,597,141	55,888	660,435,090	52,835

당분기와 전분기 중 각 외화에 대한 원화환율이 5% 변동시 환율변동이 법인세차감전순이익에 미치는 영향(파생상품으로 인한 효과 고려 후)은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기		전분기	
	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시
법인세차감전순이익의 증가(감소)	(53,073)	53,073	(1,055)	1,055

8. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래 현황

가. 파생상품계약 체결 현황

(1) 통화 이자율 스왑 파생상품계약 체결 현황

당사는 환율과 이자율 변동에 따른 외화 부채의 공정가액 변동위험을 회피하기 위하여 2018년 국민은행 등 5개 은행과 통화 이자율 스왑계약을 체결하였으며, 잔존 계약을 당분기 말 현재의 공정가액으로 평가하여 14,600백만원 평가이익을 당분기손익으로 처리하였습니다.

(단위: 백만원)

계약처	계약금액 (단위:천)	만기일	수취이자율	지급이자율	위험회피 대상자산	파생상품 평가손익
국민은행 등	\$500,000	2023.7.13	4.1%	2.6%	해외사채	14,600
합계	\$500,000					14,600

(2) 통화 선도 파생상품계약 체결 현황

당사는 외화 매출채권의 환율 변동위험을 회피하기 위하여 산업은행 등 2개 은행과 통화 선도 계약을 체결하고 있으며, 그 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계약처	계약금액 (단위:천)	만기일	약정환율	공정가치	자산	부채
산업은행	\$10,000	2019.4.15	1,134.9	(23)	-	(23)
JP Morgan	\$10,000	2019.5.3	1,135.0	9	9	-
합계	\$20,000			(14)	9	(23)

나. 파생상품 계약에 따른 손익내역

당분기 중 파생상품 계약으로 인한 손익내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기 손익			
	평가이익	평가손실	거래이익	거래손실
현금흐름위험회피회계 적용 파생상품	-	-	-	-
위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품	14,609	(23)	4,429	(1,049)

다. 타법인주식 및 출자증권 등의 취득과 관련한 풋옵션, 콜옵션, 풋백옵션 등의 계약에 대한 사항

▶ 해당사항 없음

라. 리스크 관리에 관한 사항

당사는 환율변동 위험에 노출되어 있는 Position으로부터 발생 가능한 손실을 관리하기 위하여 환위험 관리정책을 수립하여 실행하고 있습니다. 이에 따라 감내 가능한 환위험 수준을 정의하여 환율변동으로 인한 위험을 최소화하도록 관리하며, 설정된 환위험 허용한도를 벗어나는 과도한 외화 Position에 대해서는 Hedge를 실시하고 있습니다.

[SK에너지]

가. 파생상품계약 체결 현황

(1) Commodity 파생상품계약 체결 현황

당분기말 현재 연결기업은 원유의 예상 매입 및 제품의 예상 매출에 대한 현금흐름의 변동위험을 회피하기 위하여 장내 및 장외 파생상품을 이용하고 있습니다. 한편, 관련 파생상품은 보증금(유동자산)에 계상되어 있습니다.

[위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품]

(단위 : 백만원)

거래구분	대상자산	거래처	만기일	공정가치	자산(보증금)
석유제품스왑	HSFO 등	J ARON 등	'19.04~'19.12	39,252	39,252
합 계				39,252	39,252

* 공정가액 평가주체: 장내거래(NYMEX, ICE 거래소 금액), 장외거래(Platt's 금액, Morgan Stanley Noon Call 고지금액)

(2) 이자율 파생상품계약 체결 현황

▶ 해당사항 없음

(3) 통화 이자율 스왑 파생상품 체결 현황

▶ 해당사항 없음

(4) 통화선도 및 통화스왑 파생상품계약 체결 현황

▶ 해당사항 없음

당분기중 파생상품계약으로 인한 손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	손 익				기타포괄이익(세후)	
	평가이익	평가손실	거래이익	거래손실	평가이익	평가손실
현금흐름위험회피회계 적용 파생금융상품						
석유제품스왑	-	-	-	-	61,614	(57,650)
위험회피수단으로 지정되지 않은 파생금융상품						
석유제품스왑	99,485	(60,233)	614,219	(628,805)	-	-
통화선도	-	-	4,352	(1,078)	-	-
소 계	99,485	(60,233)	618,571	(629,883)	-	-
합 계	99,485	(60,233)	618,571	(629,883)	61,614	(57,650)

나. 타법인주식 및 출자증권 등의 취득과 관련한 풋옵션, 콜옵션, 풋백옵션 등의 계약에 대한 사항

▶ 해당사항 없음

다. 리스크 관리에 관한 사항

연결실체는 환율변동 위험에 노출되어 있는 Position으로부터 발생 가능한 손실을 관리하기 위하여 환 Risk 관리정책을 수립하여 실행하고 있습니다. 이에 따라 당사가 감내 가능한 범위의 목표 익스포저를 설정하여 그 안에서 익스포저를 관리 중이며, 한도를 벗어나는 과도한 Position에 대해서는 헷지를 실시하고 있습니다.

[SK트레이딩인터내셔널]

가. 파생상품계약 체결 현황

(1) Commodity 파생상품계약 체결 현황

당기말 현재 당사는 석유제품 및 원유의 시장가격 변동위험을 회피하기 위하여 석유제품 스왑계약을 체결하고 있으며 그 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

거래구분	대상자산	거래처	만기	공정가치	자산	부채
석유제품스왑	Crude 외	SOCGEN 외	~2020.12	-18,955	6,872	25,827
계				-18,955	6,872	25,827

(2) 통화선도 및 통화스왑 파생상품계약 체결 현황

(단위 : 백만USD, 백만원)

거래처	만기일	약정환율	계약금액	공정가치	자 산	부 채
BOA 외	~2019.04	1,133.25	65	-281	-	281
합 계			65	-281	-	281

당기 중 파생상품으로 인한 손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당기 손익			
	평가이익	평가손실	거래이익	거래손실
위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품				
통화선도계약	-	281	526	1,279
석유제품스왑	754	8,224	1,279	17,211
합계	754	8,505	1,805	18,490

나. 풋옵션, 콜옵션, 풋백옵션 등의 계약에 대한 사항

- 해당사항 없음

[SK종합화학]

가. 파생상품계약 체결 현황

(1) Commodity 파생상품계약 체결 현황

당분기말 현재 연결기업이 화학제품 및 Naphtha의 시장가격 변동위험을 회피하기 위하여 보유중인 당기손익인식금융자산은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

거래구분	대상자산	거래처	만기일	물량	공정가치	자산	부채
화학원료스왑	(J)Naph 등	대신증권 등	2019.04~2019.12	132,000 MT	720	4,337	(3,617)
Chemical Product	PTA 등	Galaxy Futures, BNP 등	2019.04~2020.01	32,500 MT	788	788	-
Chemical Product	BZ, PX	Societe Generale 등	2019.06~2019.12	371,912 MT	(540)	7,652	(8,192)

*파생상품의 공정가치는 보고기간 말 현재 시장에서 공시된 가격에 기초하여 측정함

당분기말 현재 연결기업이 화학제품 및 Naphtha의 시장가격 변동위험을 회피하기 위하여 보유중인 위험회피회계금융자산은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

거래구분	거래처	대상자산	만기일	물량	공정가치	자산	부채
화학원료스왑	Citi 등	PX 등	2019.04~2019.12	36,000 MT	689	1,124	(435)

*파생상품의 공정가치는 보고기간 말 현재 시장에서 공시된 가격에 기초하여 측정함

(2) 이자율스왑 파생상품계약 체결 현황

당분기말 현재 연결기업이 이자율 변동 위험을 회피하기 위하여 보유중인 당기손익인식 금융자산은 다음과 같습니다.

(단위: 백만US\$, 백만원)

거래처	계약금액	계약일	만기일	수취이자율	지급이자율	위험회피대상자산	파생상품 자산(부채)
-----	------	-----	-----	-------	-------	----------	-------------

Bank of America 등	US\$190	2017.08.29	2020.08.31	3M Libor + 95bp	2.61~2.63%	Bank loan	2,503
-------------------	---------	------------	------------	-----------------	------------	-----------	-------

당분기말 현재 연결기업이 이자율 변동 위험을 회피하기 위하여 보유중인 위험회피회계 금융자산은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

거래처	계약금액	계약일	만기일	수취이자율	지급이자율	위험회피대상자산	파생상품 자산(부채)
KDB산업은행	239,775	2015.08.05	2021.07.08	3M CD+90bp	2.95%	Bank loan	(147)

(3) 통화선도 및 통화스왑 파생상품계약 체결 현황

당분기말 현재 연결기업이 환율 변동 위험을 회피하기 위하여 보유중인 위험회피회계 금융자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천US\$, 백만원)

거래처	만기일	약정환율(W/\$, ¥/\$)	계약금액	공정가치	자산	부채
ING	2019-04-01 ~2019-05-02	1,115.0	US\$20,000	(549)	-	(549)

당분기말 현재 연결기업이 환율 변동 위험을 회피하기 위하여 보유중인 당기손익인식 금융자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천US\$, 백만원)

거래처	만기일	약정환율(W/\$, ¥/\$)	계약금액	공정가치	자산	부채
ING 등	2019-04-05	1,127.15 ~ 1,134.34	US\$71,000	(668)	-	(668)
ING 등	2019-04-10	1,137.45 ~ 1,134.90	US\$110,000	(191)	1	(192)
ING	2020-08-21	1.20	US\$45,000	1,156	1,156	-
KEB HANA	2019-04-26	110.7	US\$1,247	1.7	2.2	(0.5)

당분기 중 파생상품 보유로 인한 평가손익 및 거래손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당분기 손익				기타포괄손익(주1)	
	평가이익	평가손실	거래이익	거래손실	평가이익	평가손실
현금흐름위험회피회계 적용 파생상품	-	-	-	-	-	316
위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품	2,448	1,725	10,678	13,894	-	-
합 계	2,448	1,725	10,678	13,894	-	316

(주1) 법인세효과를 차감한 후의 금액임

나. 타법인주식 또는 출자증권 취득관련 풋옵션, 콜옵션, 풋백옵션 등의 계약에 대한 사항

당사는 엘티씨(주) 전환사채를 보유하고 있으며, 상세내용은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

발행일	만기일	전환청구기간	취득금액	장부금액
2016-11-30	2019-11-30	발행일로부터 12개월 경과한 날부터 만기 직전일	4,000	4,000

다. 리스크 관리에 관한 사항

당사는 환율변동 위험에 노출되어 있는 Position으로부터 발생 가능한 손실을 관리하기 위하여 환위험 관리정책을 수립하여 실행하고 있습니다. 이에 따라 감내 가능한 환위험 수준을 정의하여 환율변동으로 인한 위험을 최소화하도록 관리하며, 설정된 환위험 허용한도를 벗어 나는 과도한 외화 Position에 대해서는 Hedge를 실시하고 있습니다.

[SK인천석유화학]

가. 파생금융상품계약 체결 현황

(1) Commodity 파생금융상품계약 체결 현황

당기말 현재 당사는 원유 및 제품의 시장가격 변동위험을 회피하기 위하여 원유/제품 스왑계약을 체결하고 있으며 그 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

거래구분	대상자산	거래처	만기	공정가치	자산	부채
원유스왑	Dubai 등	ICE CLEAR 등	~'19.8월	12,420	14,904	(2,484)
제품스왑	Naphtha 등	ICE CLEAR 등	~'19.8월	(9,977)	3,236	(13,213)
합 계				2,443	18,140	(15,697)

(2) 이자율 파생금융상품계약 체결 현황

- 해당사항 없음

(3) 통화 이자율스왑 파생금융상품계약 체결 현황

- 해당사항 없음

(4) 통화선도 및 통화스왑 파생금융상품계약 체결 현황

당기말 현재 당사는 매입채무 등의 환율변동위험을 회피하기 위하여 통화선도 계약을 체결하고 있으며 그 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만USD, 백만원)

거래처	만기일	약정환율	계약금액	공정가치	자산	부채
SG 등	~ 2019.1.11	1,118.29~1,128.10	\$130	(539)	-	(539)

당기 중 파생금융상품 계약으로 인한 누적 손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기 손익				기타포괄손익	
	평가이익	평가손실	거래이익	거래손실	평가이익	평가손실

위험회피수단으로 지정되지 않은 파생금융상품						
통화선도	-	(539)	46,622	(42,792)	-	-
화학제품스왑 등	18,140	(15,697)	25,090	(8,623)	-	-
합 계	18,140	(16,236)	71,712	(51,415)	-	-

나. 타법인 주식 또는 출자증권 등의 취득과 관련하여 체결한 풋옵션, 콜옵션, 풋백옵션
- 해당사항 없음

[SK루브리컨츠]

가. 파생상품 평가내역

(1) 당분기말 및 전기말 현재 파생상품의 평가 후 자산·부채 내역은 다음과 같습니다.

(당분기말) (단위: 천원)

구 분	자 산	부 채
당기손익-공정가치측정금융상품:		
UCO스왑	19,310	835,740
통화선도	72,924	4,391,447
합 계	92,234	5,227,187

(전기말) (단위: 천원)

구 분	자 산	부 채
당기손익-공정가치측정금융상품:		
UCO스왑	13,456,429	-
통화선도	2,324,463	1,229,154
합 계	15,780,892	1,229,154

(2) 당분기 및 전분기 중 파생상품계약으로 인해 포괄손익계산서에 반영된 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(당분기) (단위: 천원)

구 분	당기손익 (세전금액)			
	평가이익	평가손실	거래이익	거래손실
당기손익-공정가치측정금융상품:				
UCO스왑	9,064	(835,740)	-	(6,137,171)
통화선도	72,924	(4,379,142)	5,547,930	(11,545,822)
합 계	81,988	(5,214,882)	5,547,930	(17,682,993)

(전분기)

(단위: 천원)

구 분	당기손익 (세전금액)			
	평가이익	평가손실	거래이익	거래손실
당기손익-공정가치측정금융상품:				
UCO스왑	1,096,725	(5,389,479)	1,300,682	(2,152,497)
통화선도	3,282,107	(2,431,754)	15,490,751	(21,058,115)
합 계	4,378,832	(7,821,233)	16,791,433	(23,210,612)

나. 파생상품계약 체결 현황

(1) 통화선도 파생상품계약 체결 현황

당기말 현재 연결기업은 다음과 같이 통화선도를 체결하고 있습니다.

거래목적	파생상품 종류	계약내용
위험회피	통화선도	일정기간 후 발생할 외화현금흐름을 약정된 환율로 교환하는 거래

당분기말 현재 연결기업은 외화 매출채권/매입채무 등의 환율 변동 위험을 회피하기 위하여 통화선도 계약을 체결하고 있으며 그 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천USD, 천JPY, 천EUR, 백만원)

거래처	만기일	약정환율	계약통화	계약금액	공정가치	자산	부채
신한은행 등	2019.04 ~2019.06	1,109.84 ~1,134.85 (USDKRW)	USD	381,000	(3,793)	21	(3,814)
BNP 등	2019.04 ~2019.05	10.1250 ~10.2934 (JPYKRW)	JPY	3,396,040	(377)	-	(377)
ING 등	2019.04 ~2019.07	1,277.16 ~1,288.17 (EURKRW)	EUR	62,282	(148)	52	(200)

주) 계약금액은 계약통화 기준 금액이며, 공정가치, 자산 및 부채는 원화 기준 금액임

(2) Commodity 파생상품계약 체결 현황

당분기말 현재 연결기업은 당사 주요 원재료인 UCO 및 기유제품의 시장가격 변동위험을 회피하기 위하여 상품스왑 및 옵션 등 파생상품을 이용하고 있으며 그 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

거래구분	대상자산	거래처	만기일	공정가치	자산	부채
상품스왑 및 옵션	UCO 등	대신증권 등	2019.04~2019.07	(816,430)	19,310	835,740

다. 풋옵션, 콜옵션, 풋백옵션 등의 계약에 대한 사항

▶ 해당사항 없음

9. 경영상의 주요 계약 등

해당회사	계약 상대방	항 목	내 용
SK루브리컨츠(주)	JX Nippon Oil & Energy Corporation	계약의 목적 및 내용	유베이스매뉴팩처링아시아(주)의 공동운영을 위한 주주 간계약
		계약의 체결시기 및 계약 기간	2015.9.24 ~ 2032.12.31
		계약금액 및 대금수수방법 등	-
	PT PERTAMINA PATRA NIAGA	계약의 목적 및 내용	PT. PATRA SK의 설립 및 공동운영을 위한 합작투자 계약
		계약의 체결시기 및 계약 기간	2006.4.23 ~
		계약금액 및 대금수수방법 등	-
	REPSOL PETROLEO S.A.	계약의 목적 및 내용	Iberian Lube Base Oils Company, S.A.의 설립 및 공동운영을 위한 합작투자계약
		계약의 체결시기 및 계약 기간	2011. 11. 23. ~
		계약금액 및 대금수수방법 등	-
SK인천석유화학(주)	중소기업은행	계약의 목적 및 내용	자산유동화를 위한 금전채권신탁계약 등
		계약의 체결시기 및 계약 기간	2016.01.05 ~ 2021.01.05
		계약금액 및 대금수수방법 등	3,000억원

10. 연구개발활동

가. 연구개발활동의 개요

"SK이노베이션의 사업 경쟁력 우위 및 성장을 위한 Total Tech. Solution Provider"

SK이노베이션은 에너지/석유화학 사업을 통해 축적한 기술역량을 바탕으로 에너지, 석유화학, 폴리머, 신소재 분야에서 세계 최고의 기술을 개발하고 있습니다. 특히 Open Innovation을 통하여 대내외 관련조직 간 밀접한 협력관계를 형성함으로써 혁신기술 발굴과 기술개발 기간을 단축시키고 있습니다.

SK이노베이션은 윤활기유 촉매/공정, SMB (Simulated Moving Bed) 공정, AXI 촉매/공정 (자일렌 이성화 촉매/공정) 등 새로운 개념의 촉매/공정을 개발하였으며, 저부가 부산물을 고부가 자일렌으로 전환하는 ATA 촉매를 해외 10개 공정에 수출한 바 있습니다.

석유제품 분야에서는 저급원유 처리기술과, 고분자개질 아스팔트인 ‘슈퍼팔트’와 같은 신기술을 개발했으며, 고분자 분야에서는 독자적 기술력으로 고성능 폴리에틸렌인 넥슬렌을 개발하였습니다.

신소재 분야에서는 LiBS (리튬배터리용 분리막)에 대한 고유기술을 국내 최초로 개발하여 사업화에 성공하였고, 전기자동차에 사용되는 중대형 배터리를 개발하여 사업화하였으며 지속적으로 시장을 넓혀가고 있습니다.

(1) 연구개발 담당조직 (2019. 3. 31 기준)

R&D

▶ 석유·윤활유연구소
▶ 화학연구소
▶ 기반기술연구소
▶ 소재연구소
▶ 배터리연구소
▶ R&D혁신추진실

(2) 연구개발 비용

(단위 : 백만원)

과 목	제 13 기 1분기 (2019년 1분기)	제 12 기 (2018년)	제 11 기 (2017년)
연구개발비용 총액 (주1)	51,331	234,788	197,412
정부보조금	-290	-1,210	-1,719
연구개발비용 계	51,041	233,578	195,693
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용 ÷ 당기매출액 × 100]	0.41%	0.43%	0.43%

* SK이노베이션(주) 연결기준

(주1) 정부보조금을 차감하기 전의 연구개발비용 총액

나. 연구개발 실적

연구분야	연구과제	연구내용
석유	원유처리기술	- 원유 운영시스템 강화를 위한 기술 지원: 원유 상세 분석, 반응성 해석 역량 향상 - 원유 도입, 공정 처리에 제약이 되는 불순물 제거, 부식, 파울링, 촉매 반응성 평가를 통한 처리량 개선 및 Reliability 향상 기술 개발 중 - 원유 처리 시 공정 Trouble 원인 규명 및 안정적 처리를 위한 기술 개발 중 - 컨덴세이트 및 경질원유 처리 시 원유 저장 안정성, 촉매 피독, 파울링, 부식 원인 물질의 제어, 안전/환경관련 설비개선 및 최적화 기술 개발 중 - 원료공급 다변화를 위해 공정/제품 영향 평가 및 제약요소 해소방안 도출을 통한 신규 경질 원유 평가 수행 중
	혁신정제기술	- 파울링 저감기술 상업적용 확대 - 반응기 차압 해소 기술 연구 중 - 중질유 처리공정 촉매 최적화 및 촉매 교체 기술 연구 중
	석유제품 개발	- 반제품 및 첨가제 활용기술을 통한 석유제품 개발 중 · 동절기 경유 저온성능 개선 위한 첨가제 기술

		·외부 반제품 활용에 의한 고품질 중유 제품 ·잔사유 처리공정 반제품 고부가화 기술
	아스팔트 신제품 개발	- 도로 포트를 저감에 적합한 프리미엄 아스팔트 개발 및 상업화 지원 - 친환경 중온아스팔트 개발 및 상업화 지원 - 다양한 Feed/반제품을 활용한 Blending 아스팔트 제조기술 개발 중 - 폐아스콘 재활용에 적합한 아스팔트 개발 중
윤활유	자동차용 윤활유	- Global 자동차 OEM 제품 개발 및 상업화 지원 - 자동차용 엔진유 연비성능 향상 기술 개발 중
	산업용 윤활유	- 장수명 산업유 제품 개발 및 상업화 지원 - 프로세스유 제품 개발 및 상업화 지원
	YUBASE 신제품	- 연비 향상 엔진유 용도, 저온 성능 향상 저점도 윤활유 용도, PAO 대체/저감 가능한 수준의 차별화 제품 개발 및 상업화 연구 중
기유	기유 상업공정 및 원료 최적화	- 고급 기유 수요 증대 대비 상업 공정 및 원료 최적화 연구 중 - 제품 생산량 증대 및 차별화 제품 개발을 위한 원료 개발 중
석유화학	Aromatic 경쟁력 강화	- Aromatic 공장의 생산량 증대를 위한 촉매 및 공정 기술 개발 중 - Aromatic 공장의 제조원가 절감을 위한 분리기술 개발 중
폴리머	Nexlene™	- 핫멜트 접착제 고내열 제품 확대 및 상업화 지원 - 신규 촉매 적용 POE/POP/mLLD 품질 확인 및 상업화 지원 - POP, Coating 중심의 신규 제품 개발 및 상업화 지원
	PE/PP 제품 개발	- PE 공정 및 제품 품질 향상을 위한 제조기술 개발 중 - 충격강도 및 강성 향상된 고부가 HCPP 제품 확대 및 상업화 지원
	패키징 소재 개발	- EAA, PVDC 생산 품질 향상 및 가공기술 개발 중 - 프리미엄 Sealing-layer 제조 기술 개발 중
화학소재	Display 소재 LIBS	- 디스플레이용 신규 소재 상업화 연구 중 - EV용 고용량 전지의 성능 및 안전성 향상을 위한 초고강도, 초고내열, 저저항 분리막 개발 중
배터리	xEV용 전지 개발	- 차세대 배터리 기술 확보 추진 중

11. 기타 투자 의사결정에 필요한 사항

가. 지적재산권 관련

당사 및 연결실체는 R&D활동의 지적 재산화에 집중하여 당기 말 현재 국내외 총 2,134건의 특허를 보유하고 있으며 1,542건이 출원 중에 있습니다. 통상적으로 등록권리는 해마다 증가하나, 매년 기 등록된 권리를 평가하여 등록유지 또는 포기여부를 결정하고 있어 포기된 권리로 인해 그 수치가 다소 감소할 수 있습니다.

당사가 보유 중인 특허는 석유, 윤활유, 석유화학, 폴리머, 그린에너지, 배터리, 신소재 등에 관한 것으로서 당사의 주력사업 제품에 쓰이거나 향후 자사 핵심기능으로 활용될 예정으로, 사업보호의 역할뿐만 아니라 경쟁사 견제의 역할도 하고 있습니다.

당사 지적재산권은 전문인력으로 구성된 전담조직에 의해 관리되고 있으며, 지적재산권의 개발, 출원/등록, 사후관리 및 관련 분쟁 대응 등을 담당하고 있습니다.

당사에서 보유 중인 국내외 특허권은 각국 특허법에 근거하여 보호되며 특허권의 존속기간은 출원일로부터 20년입니다.

나. 법률/규정 등에 의한 규제 사항

당사와 자회사SK에너지/ SK종합화학/ SK루브리컨츠/ SK인천석유화학/ SK트레이딩인터내셔널 주식회사 등은 2019년 1분기 말 현재 "독점규제 및 공정거래에 관한 법률" 상 「상호출자·채무보증제한기업집단」에 지정되어 있어서, 계열회사간 상호출자 및 채무보증 금지되는 등 관련규정에 따른 규제를 적용 받고 있습니다

다. 환경 관련 규제사항

(1) 환경물질의 배출 또는 환경보호와 관련된 정부규제의 준수 여부

당사는 환경물질 배출 또는 환경보호와 관련된 정부규제를 준수하고 있으며, 자체적인 사업장 안전환경보건방침을 제정하여 지속적인 개선을 통한 환경오염 재해 예방 및 오염물질 배출 최소화를 위해 노력하고 있습니다. 또한 화학물질 배출량 저감 자발적 협약 참여 및 중소기업 환경기술자문 등 지역사회의 환경보전 및 지속 가능한 발전을 위해 이바지하고 있습니다.

1) 대기오염물질 관리

대기오염물질 배출 최소화를 위해 배출시설에서의 오염물질 발생을 최소화하기 위한 제어 시스템을 구축하여 운영하고 있으며, 자체적인 오염물질 배출농도 Monitoring 시스템을 통해 상시 환경오염물질 배출현황을 관리하고 있습니다.

2) 수질오염물질 관리

당사에서 배출되는 폐수는 산업단지 폐수종말처리장으로 유입 처리되고 있어 직접적으로 환경으로 배출되는 경우가 없으나, 환경오염물질 배출 최소화를 위해 Monitoring 시스템 및 자체 수질오염물질 분석을 통해 오염물질 배출농도 현황을 관리하고 있습니다.

3) 폐기물 관리

당사는 LiBS 원재료(PE, Oil) Recycle 투자 등 폐기물 배출저감 및 자원의 재활용을 통한 환경보호에 노력을 기울이고 있습니다. 당사에서 배출되는 모든 폐기물은 정부의 폐기물 관리 시스템인 올바로시스템과 연계하여 적법하게 운반, 처리하고 있으며, 폐기물 처리업체의 적법처리 여부에 대해 현장실사를 통해 확인 점검하고 있습니다.

(2) 환경개선 설비에 대한 자본지출 계획

대기오염물질 저감 설비 설치 및 안정적인 대기오염물질 처리 목적의 설비 유지보수를 위한 환경투자를 계획하고 있습니다.

[SK텔레콤]

1. 사업의 개요

연결회사의 각 부분은 독립된 서비스 및 상품을 제공하는 법률적 실체에 의해 구분되어 있으며 (1) 이동전화, 무선데이터, 정보통신사업 등의 무선통신사업, (2) 전화, 초고속인터넷, 데이터 및 통신망 임대서비스 등을 포함한 유선통신사업과 (3) 커머스 사업, (4) 보안 사업, 플랫폼 서비스, 인터넷포털 서비스 등의 기타사업으로 구별하고 있습니다.

[요약] 연결대상 주요종속회사 사업의 내용

사업구분	회사명	주요 사업 내용
무선통신사업	SK텔레콤(주)	이동통신 네트워크를 기반으로 음성/데이터 이동통신서비스를 제공
	피에스앤마켓팅(주)	유/무선 통신상품을 판매하는 도/소매 및 온라인 유통채널 운용
	네트웍오앤에스(주)	기지국 유지보수
	서비스에이스(주)	고객센터 관리 및 운용
유선통신사업	SK브로드밴드(주)	초고속인터넷, TV, 전화, 기업데이터, 기타 유선통신 기반ICT 서비스 제공 및 콘텐츠 전송 시스템 관리, VOD를 포함한 채널 관리, 모바일IPTV 서비스 등의 미디어사업을 영위
	SK텔링크(주)	무선 국제전화 00700, MVNO(이동통신재판매)사업, 인터넷전화사업
	홈서비스(주)	초고속인터넷과 IPTV, 유선전화 서비스의 영업 및 개통/장애처리 등 업무수행
커머스사업	십일번가 주식회사	전자상거래 및 인터넷 관련 사업
기타사업	에스케이플래닛(주)	정보통신사업 및 소프트웨어 개발, 공급
	주식회사 에이디티캡스	무인기계경비 및 인력경비 제공
	에스케이인포섹(주)	종합 정보보호서비스 및 컴퓨터시스템 통합 자문 및 구축 서비스업
	원스토어주식회사	앱스토어 운영
	SK커뮤니케이션즈(주)	종합 포털 네이트, 인스턴트 메신저 네이트온 운영을 통해 인터넷 기반의 서비스를 제공
	(주)드림어스컴퍼니 (구, (주)아이리버)	음향 및 영상기기 제조
	엠앤서비스(주)	시스템 소프트웨어의 개발, 제조, 공급 및 유지보수와 온라인정보제공
	라이프앤시큐리티홀딩스(주)	지주회사
	케이넷문화콘텐츠 투자조합	창업투자지원
	SKP America LLC.	Digital Contents 소싱 및 제공
	Atlas Investment	투자업

[무선통신사업]

가. 산업의 특성

통신서비스 산업은 통신서비스(유선통신, 무선통신, 회선설비 임대 재판매 및 통신서비스 모집.중개, 부가통신), 방송통신융합서비스(IPTV, 유무선통합서비스)로 구분됩니다. 또한, 전기통신사업법상 설비의 보유 여부와 제공하는 통신역무의 종류에 따라기간통신(유/무선통신), 별정통신(설비보유 재판매, 설비미보유 재판매, 구내통신, 도매제공의무서비스 재판매), 부가통신(인터넷 접속 및 관리, 부가통신 응용, 콘텐츠 제공 등)으로 나눌 수 있습니다.

국내 통신서비스산업은 사업지역이 국내로 한정되어 있어 전형적인 내수산업의 특성을 가지고 있습니다. 이에 따라 국내 통신서비스 사용인구 및 소득수준에 따른 통신비 지출 등 내수기반에 산업의 규모가 크게 영향 받고 있습니다. 인수 또는 직접진출 등에 따라 국내기업의 해외진출이 이루어질 수 있으나, 해외의 통신서비스 산업은 해당 국가의 규제 및 수요 특성에 따라 국내의 통신서비스 산업과 다른 산업 특성을 보이고 있습니다.

국내 이동전화 가입자는 총인구 대비 100% 보급율을 넘어선 성숙기에 진입한 상황입니다. 그러나, 한국의 이동통신 시장은 네트워크의 기술과 고사양의 LTE-A 및 LTE, 3G 스마트폰 기기의 확산을 바탕으로 첨단 멀티미디어 서비스, 모바일 커머스, 텔레매틱스, New media 등 data 네트워크에 기반한 컨버전스 서비스를 통해 질적 성장을 거듭하

고 있습니다. '11년 7월 상용화한 LTE 와 '13년 6월 상용화한 LTE-A 네트워크를 통해 생산성 향상에 직접 기여할 수 있는 기업용 Connected workforce 등의 B2B 사업 성장이 더욱 속도를 낼 것으로 예상됩니다.

'14년 상반기에는 광대역 LTE-A 서비스가 상용화되었으며, 6개월만인 '14년 12월 29일에는 300Mbps속도를 시현하는 3band LTE-A를 상용화하였습니다. '17년 6월부터는 LTE 진화의 최종 단계라 할 수 있는 5band CA 상용화를 통해 700Mbps~900Mbps급 4.5G 서비스를 제공하고 있습니다. '18년 초부터는 국내에서 유일하게 1Gbps 속도의 LTE 서비스 제공을 시작하였습니다. 이러한 지속적인 기술, 서비스 혁신에 힘입어 '18년말 당사의 LTE 가입자 비중은 80%를 상회하였습니다.

4G LTE에 이어 '18년 12월에는 5G 전과 송출을 시작함으로써 본격적인 5G 시대의 개막을 알렸습니다. 5G 1호 고객사의 '5G-AI 머신 비전'을 가동한데 이어, '19년 4월에는 세계 최초 5G 가입자와 함께 5G 초(超)시대를 열었습니다. 당사는 5G로 인해 가장 달라진 경험을 할 수 있고, 고객의 관심이 가장 높은 분야로 미디어, AR/VR, Game 등을 선정하고 관련 서비스를 출시하고 있으며, 향후 스포츠, 엔터테인먼트 등 다양한 분야에서의 차별적인 콘텐츠로 5G 시대를 선도할 계획입니다.

나. 성장성

(단위: 천명)

구분		'19년 1분기말	'18년 말	'17년 말
이동전화 가입자수	SKT	27,529	27,382	26,753
	KT/LGU+	30,344	29,989	28,375
	MVNO	8,098	7,989	7,523
	계	65,972	65,360	62,651

* 출처: 과학기술정보통신부(www.msit.go.kr) 무선통신 가입자 통계('19년 3월말 기준)

다. 경기변동의 특성 및 계절성

경기변동 및 계절과 직접적인 연관이 없습니다

라. 국내의 시장여건

(1) 시장의 안정성 등 특성

이동통신시장은 이동통신 수요가 존재하는 대한민국 전국민을 대상으로 하고, 영업지역은 전국토를 대부분 포함하며, 성별/연령/소득수준에 상관없이 고른 사용자 계층을 대상으로 합니다. 스마트폰 확산 및 초고속 무선 네트워크 활성화에 따라 데이터 관련 매출이 증가하고 있으며, 다양한 분야에서 Solution을 개발/판매하여 부가가치를 창출하는 B2B 사업의 중요성이 증대되고 있습니다. 통신사업은 과학기술정보통신부 장관의 인·허가 사업입니다.

(2) 경쟁상황

이동통신의 경쟁 요인은 브랜드 경쟁력, 상품/서비스 경쟁력, 판매 경쟁력의 크게 세 가지 요소로 구분됩니다. 브랜드 경쟁력은 고객이 기업에서 제공하는 서비스와 가치에 대해 총체적으로 체감하는 무형의 인식우위 및 로열티를 총칭합니다. 아울러 서비스 실체 외에 기업의 제반활동 및 커뮤니케이션을 통해 형성한 이미지도 반영됩니다. 상품/서비스 경쟁력

은 이동통신 서비스의 본원적인 속성인 통화 품질 및 서비스 커버리지, 다양한 요금제, 무선 인터넷 서비스의 다양성 및 접속 품질, 단말기 기능 및 가격, CS수준 등이 있습니다. 그리고 컨버전스 환경에서 고객의 Needs에 부합하는 신규 서비스를 개발할 수 있는 역량을 포함합니다. 판매 경쟁력은 새롭고 다양한 마케팅 기법, 대리점 및 지점 등의 유통망 경쟁력 등으로 구성되어 있습니다.

(3) SK텔레콤 시장점유율(MVNO포함)

(단위: %)

구분	'19년 1분기말	'18년 말	'17년 말	'16년 말
이동전화	47.0	47.3	48.2	49.1

* 출처: 과학기술정보통신부(www.msit.go.kr) 무선통신 가입자 통계('19년 3월말 기준)

다. 영업개황 및 경쟁력

강력한 사업구조 변화를 추구하며 통신사업자를 넘어 종합 ICT 사업자로의 변신을 추구하고 있는 SK텔레콤은 치열한 시장경쟁과 요금인하 등의 악화된 경영 환경 속에서도 견조한 가입자 성장과 상품/서비스 혁신을 지속하였습니다.

지난 한 해 추진했던 무약정 플랜, 안심로밍, T플랜 등 일련의 고객가치 혁신 프로그램 등을 통해 고객들로부터 긍정적인 반응을 이끌어 낸 결과, 헷셋 가입자는 1분기 12만 7천명의 순증을 달성하였고, 연간 해지율은 역대 최저 수준인 1.17%로 안정화된 모습을 유지하였습니다. 2019년 1분기 연결기준 매출액은 4조 3,349억원, 영업이익은 3,226억원을 기록하였고, 2019년 1분기 별도기준 매출액은 2조 8,122억원, 영업이익은 3,057억원을 기록하였습니다.

통신기술 분야에서는 2011년 7월 상용서비스를 개시한 LTE 네트워크에 이어, 2014년 6월 세계 최초 광대역 LTE-A, 2014년 12월 3band LTE-A, 2017년 6월 5band 등 4.5G 서비스를 상용화하며 이동통신 혁신을 선도하고 있습니다. 2018년 1분기부터는 5Band CA에 4T4R 기술을 더해 1Gbps급 서비스 제공도 시작하였습니다. 광대역 LTE-A의 빠른 속도를 활용한 그룹 영상통화 서비스, Full HD 모바일 IPTV 등 고품질 서비스를 통해 고객의 데이터 이용 경험을 혁신하였습니다. 2018년 6월에는 합리적인 낙찰 가격으로 5G 상용화를 위한 최적의 주파수를 확보하였고, 4분기부터는 서울과 주요 광역시를 중심으로 5G 망 구축을 본격적으로 시작하였습니다. 2018년 12월에는 첫 5G 전파를 송출하였으며, 양자암호통신과 인공지능 네트워크 등을 적용하여 안정성과 보안성이 강화된 5G 통신망 구축에 주력하고 있습니다. 2019년 4월에는 세계 최초 5G 가입자와 함께 5G 초(超)시대를 열었고, 미디어, AR/VR, Game 등의 영역에서 차별적인 콘텐츠 제공을 통해 5G 시대를 선도하고 있습니다.

연결대상 주요중속회사 SK텔레링크는 국제전화 등 통신 영역에서 축적한 기술, 노하우를 바탕으로 2012년 MVNO(이동통신재판매)사업에 진출하여 합리적인 요금과 우수한 품질로 이동통신서비스를 제공하는 'SK 7mobile'을 론칭하였습니다. 저비용 유통채널을 적극 발굴하고 외국인 근로자, 중장년층, 학생층 등 특정계층 고객 중심의 Marketing을 통하여 틈새시장을 확보하는 전략을 추구하면서 사업기반을 확장해 나가고 있습니다. MVNO(Mobile Virtual Network Operator)는 통신망이나 주파수를 보유하지 않고, 기존 이동통신사업자(MNO)의 설비 및 서비스를 도매로 제공받아 독립적인 브랜드와 요금체계를 갖고 이동통신 서비스를 제공하는 사업입니다.

한편, 기지국 운용부터 이와 관련한 전송/전력시설 운용 등의 업무를 담당하는 네트웍오앤

에스를 통해 당사의 유무선 통신 고객에게 최고 품질의 네트워크 서비스를 제공하고 있습니다. 최상의 네트워크 품질은 기존 B2C 시장 뿐만 아니라 모바일 오피스등 B2B 시장의 확대와 나아가 데이터 기반의 라이프스타일 변화를 위한 핵심 경쟁력으로서, 본격적인 LTE 시대, 나아가 LTE-A 시대를 맞아 그 중요성이 높아질 것입니다.

또한, 피에스앤마케팅은 유무선 결합상품 등 다양한 컨버전스 상품에 대한 고객의 Needs를 충족시키기 위해 SK텔레콤 및 SK브로드밴드의 상품을 판매할 수 있는 플랫폼을 보유하고 있으며, 새로운 판매채널 구축과 상품개발을 통해 고객에게 차별화된 서비스를 제공하고 있습니다.

[유선통신사업]

가. 산업의 특성

효율적 자원배분을 위한 소수에 대한 사업권 허가로 통신시장은 높은 시장집중도를 보이고 있습니다. 유무선 전반적으로 SK계열(SK텔레콤과 SK브로드밴드), KT, LG유플러스의 과점 구조가 형성되어 있으며, 통신시장의 변화로 인해 과점체제하에서도 과거 대비 경쟁강도가 높아진 상태로 통신기술 및 기기의 디지털화로 유선과 무선, 통신과 방송 사이의 경계가 사라지고 더욱 빠른 데이터통신서비스 제공을 위하여 기술이 빠르게 진화하고 있습니다.

국내 통신시장의 과점 구도, 매우 안정적인 수요기반 등의 특성으로 인해 유무선사업자 모두 여타업종 대비 수익 창출력, 수익성, 현금 창출력, 재무 안정성 등 제반 재무지표에서 우월한 수준을 나타내고 있습니다.

초고속인터넷은 시장 성숙도가 높은 사업으로서 신규 가입자 규모가 감소하고 있으나, 1인가구, SOHO(Small Office Home Office) 등 특수 시장이 성장하고 있으며 프리미엄 기가인터넷 서비스 중심의 성장이 지속되고 있습니다.

IPTV는 전체 유료방송의 디지털 전환 비율이 증가하고 초고속인터넷 대비 가입자 비중이 확대되면서 전체 순증 가입자의 규모가 축소되고 있습니다. 하지만 소비자의 시청 패턴 변화와 콘텐츠 다양성을 바탕으로 유료 콘텐츠 소비가 빠르게 증가하고 있으며 미디어 광고와 같은 플랫폼 사업의 성장이 지속되고 있습니다. 이에 다양해지는 고객 Needs와 융복합 서비스 트렌드에 부합하기 위해 콘텐츠 차별화뿐만 아니라 AI 및 Big Data 기술도입 등 서비스 경쟁이 심화되고 있습니다. 이러한 서비스 경쟁은 향후 4차 산업혁명과 연계한 홈 플랫폼 영역에서의 새로운 성장기회로 부각될 수 있습니다. 기업사업은 안정적인 매출 확보를 위해 기존 회선중심 사업에 새로운 기술을 도입하여 경쟁력을 강화하고 있으며, 플랫폼 및 솔루션 등 새로운 성장 영역에서의 경쟁력 확보를 위한 노력이 확대되고 있습니다.

나. 성장성

<유선 통신서비스 가입자 추이>

(단위 : 명)

구분	2019년 1분기	2018년	2017년
초고속인터넷	21,330,057	21,285,858	20,989,294
시내전화	14,155,677	14,334,357	15,038,517
IPTV	15,391,450	14,716,575	13,313,864

주1) 자료 : 과학기술정보통신부(www.msit.go.kr)

주2) IPTV 가입자는 2019년 5월 9일 과학기술정보통신부가 배포한 자료를 근거로, 2019년 1분기 기준은 2018년 하반기 6개월 평균 가입자 수입니다.

주3) 초고속인터넷 가입자의 경우 과학기술정보통신부와 협의의 통한 당사의 통계 정정 으로 소급 변경되었습니다.

다. 경기변동의 특성, 계절성, 시장의 안정성

초고속인터넷, 시내전화 서비스는 사업자간 차별화 감소로 경쟁완화 국면에 접어들어 상대적으로 일반 경기변동의 영향이 미미한 성숙된 시장입니다. IPTV서비스 또한 방송을 제공하는 필수재 성격이 있고, 가입자 기반의 사업모델로서 경기변동에 크게 민감하지 않은 요소로 작용합니다. 소득탄력성이 낮은 통신서비스의 특성으로 전체적인 통신서비스 시장은 경기침체에 별다른 영향을 받지 않을 것으로 예상됩니다

라. 국내의 시장여건

(1) 시장점유율 추이

(단위 : %)

구 분	2019년 1분기	2018년	2017년
초고속인터넷 (SKT 재판매 포함)	25.6	25.4	24.9
시내전화 (인터넷전화 포함)	16.8	16.8	16.9
IPTV	30.2	30.3	30.6

주1) 자료 : 과학기술정보통신부(www.msit.go.kr)

주2) 인터넷전화의 경우 KT, LG U+ 와의 점유율을 기재하였고, IP폰 가입자 기준입니다.

주3) IPTV 점유율은 2019년 5월 9일 과학기술정보통신부가 배포한 자료를 근거로, 2019년 1분기 기준은 2018년 하반기 6개월 평균 가입자 수입니다.

주4) 초고속인터넷 점유율의 경우 과학기술정보통신부와 협의의 통한 당사의 가입자 통계 정정으로 소급 변경되었습니다.

(2) 경쟁상황

SK브로드밴드는 정보통신사업법, 인터넷 멀티미디어 방송사업법, 관계 통신법령을 토대로 초고속인터넷, 집전화, 기업사업, IPTV 등의 사업을 영위하고 있습니다. 당사의 모든 사업은 서비스의 가격과 품질, 속도 등을 경쟁요인으로 볼 수 있으며, IPTV 사업의 경우 새로운 기술 기반의 서비스 고도화 및 콘텐츠 차별화가 경쟁요소로 부각되고 있습니다. 기간통신사업의 경우 전기통신사업법에 의거하여 과학기술정보통신부장관의 허가가 필요한 진입난이도가 있는 산업특성으로, 당사를 포함하여 KT, LG유플러스의 과점구조가 형성되어 있습니다.

마. 영업개황 및 경쟁력

SK브로드밴드는 2019년 1분기 연결기준 매출액 8,170억, 영업이익 138억, 분기순손실 - 8억을 기록하였습니다. IPTV의 프리미엄 가입자 비중 증가와 유료 콘텐츠 매출 증가가 전체 매출 성장을 견인하였지만, 마케팅 및 자회사 비용 증가와 경쟁력 제고를 위한 Capex 증가 로 영업이익은 감소하였습니다. 가입자는 초고속인터넷 546만 가입자를 중심으로 일반전화 222만, 인터넷전화 165만 총 387만의 유선전화 가입자와 485만명의 TV가입자를 확보하였습니다. 이와 함께 '18년 국가고객만족도 NCSI 조사에서 초고속인터넷과 IPTV 2개 부문

9년 연속 1위를 달성하였으며, 이는 고객가치를 획기적으로 혁신하고자 하는 전사적 노력을 통해 고객에게 새로운 가치를 지속적으로 제공한 결과라고 할 수 있습니다.

초고속인터넷은 품질과 고객가치 제고에 기반한 마케팅 강화를 통해 Giga인터넷 등 프리미엄 가입자 비중을 약 35%까지 확대하여 고객 구조의 고도화를 지속하였습니다. 전분기 대비 신규가입자 및 Giga인터넷 가입자 증가에 따른 기본료 ARPU 증가로 초고속인터넷 전체 ARPU가 증가하였습니다. 향후에도 고객가치 제고를 지속적으로 추진하고, Giga프리미엄 X를 통해 고객 Needs 및 시장 변화에 발 빠른 대응을 해나갈 것입니다.

IPTV는 지속적인 가입자 확대와 유료 콘텐츠 매출 성장으로 전년 동기 대비 17% 이상 매출이 증가하는 견고한 성장을 지속하였습니다. Data 기반 마케팅 고도화 및 새로운 콘텐츠 소비형태에 맞춘 이벤트 시행을 통해 B tv 고객만의 차별화된 경험을 제공하였으며, 이러한 고객 중심 서비스를 통해 매출 성장 기초를 유지하였습니다. 매출 증가와 연동되어 콘텐츠 비용 또한 증가하였으나, 전체 매출 대비 콘텐츠 비용 비중이 안정화됨에 따라 손익은 지속 개선되고 있습니다. 향후에도 다양한 고객층의 Needs를 반영한 맞춤형 서비스 제공을 통해 서비스 경쟁력과 고객 만족도를 증대시켜 나갈 것입니다.

기업사업은 회선 중심의 Core Biz와 성장동력인 Growth Biz 중심의 매출 성장이 지속되어 Core&Growth Biz 매출비중이 확대되었습니다. 기업사업은 기존 Biz 정체를 극복하고 지속 성장 기반을 확보하기 위해 신규 기술 기반의 서비스 고도화를 바탕으로 수주경쟁력을 강화해나갈 것이며, IDC/CDN, 융합보안 등 ICT 분야의 성장을 확대해 나갈 것입니다.

연결대상 주요종속회사 SK텔레콤은 저렴한 요금, 적극적인 마케팅과 최적의 통화품질로 국제전화 시장의 변화를 선도해 온 기간통신사업자입니다. 1998년 국제전화 00700 서비스를 시작하면서 선발 사업자들이 장악하고 있던 국제전화 시장의 틈새에서 휴대폰 국제전화라는 새로운 영역을 개척하였으며, 지난 2003년에는 국제전화 부문의 기간사업자로 선정되어 휴대폰은 물론 유선전화까지 서비스 영역을 확대하였고, 2005년에는 인터넷전화/시내부가서비스 기간통신 사업권을 획득하여 명실상부한 유선통신사업자로 성장하고 있습니다. 향후에도 위성국제전화(해상, 항공, 극지에서 인터넷/유무선전화 서비스 제공), VaaS(영상회의서비스) 등 다양한 통신수요를 충족시키는 차별화된 서비스로 기존 통신사업 부문의 역량을 더욱 강화해 나가는 동시에 선도적인 신규 통신서비스와의 사업연계를 통해 유무선 통합시장을 적극 공략하여 종합 ICT서비스 기업으로 성장함으로써 최고 수준의 품질과 합리적인 가격의 통신서비스 및 솔루션을 제공할 것입니다.

[커머스 사업]

가. 산업의 특성

나. 성장성

다. 경기 변동의 특성 및 계절성

라. 국내외 시장 여건

인터넷 쇼핑 인구의 추가 성장 잠재력, Offline 사업자의 Online BM 강화, 모바일 Commerce 급성장의 지속에 힘입어 모바일 중심 온라인 커머스 시장 규모는 지속적으로 성장할 것으로 전망되며, 상품을 넘어선 다양한 생활 서비스 비즈니스가 커머스 영역의 새로운

시장으로 확대되면서 새로운 비즈니스 모델들의 출현 및 확산이 지속되고 있습니다.

다. 영업 개황 및 경쟁력

11번가 Marketplace 중심으로 Tech. 기반의 다양한 쇼핑경험 혁신과 SK ICT Family Synergy 활용한 고객 혜택 강화를 통해 11번가의 Commerce Ecosystem을 지속 확장하면서 궁극적으로 기업 가치를 제고하고자 합니다.

11번가는 G마켓과 옥션의 양자구도가 고착된 Online 커머스 시장에 뒤늦게 진입했음에도 ('08년 론칭) 불구하고, 고객에 대한 신뢰 형성 및 효과적 마케팅 등을 통해 지속적으로 성장한 결과, 현재 국내 e-Commerce 시장을 선도하고 있으며, 모바일Commerce 시장에도 성공적으로 진출하여 급속히 성장한 결과 모바일 커머스 분야에서의 국내 Top Player로서 마켓 리더십을 공고히 하고 있습니다.

[기타 사업]

가. 산업의 특성

<보안 사업>

보안 시스템 서비스 산업(Security systems service activities)은 국가·기업·개인을 대상으로 유·무형 자산 및 인적 자원의 안전을 목적으로 보안 서비스를 제공하는 산업이며, 위험 발생을 방지하는 방식에 따라 기계경비, 보안 SI, 인력경비로 구분할 수 있습니다. 기계경비는 보안 대상시설에 설치한 각종 감지기 및 카메라를 통해 감지·송신된 정보를 관제시설의 기기로 수신하여 이상 신호 발생 시 요원을 출동시키거나 경찰서 또는 소방서 등에 연락하여 신속하고 적절한 대처를 합니다. 보안 SI(System Integration)는 빌딩, 공장, 학교 등 고객 시설물에 필요한 보안 시스템을 파악하여 각종 장비 및 시스템을 통합 설치하고 운영 및 유지·보수하는 서비스이고, 인력경비는 경비 대상 지역에 경비 인력을 배치하여 빌딩 및 시설물의 순찰, 출입통제 등 경비 업무를 직접 수행하는 서비스를 제공합니다.

당사는 보안 사업 내 주요 사업으로 무인경비 서비스를 제공하고 있으며, 사업 구분은 아래와 같습니다

구분	상품
기계경비서비스	CAPS서비스(무인경비서비스), 출입통제, 뷰가드(CCTV), 근태, 식수관리
보안 SI 및 유지보수	출입통제(출입문, 주차차단), CCTV(녹화기, 카메라, 모니터, 네트워크 장비), 기타보안 시스템 등
통합경비서비스 (기계경비+인력경비)	기계경비서비스, 인력경비서비스(보안, 청소, 안내 등)

<플랫폼 사업>

국내 스마트폰 보급대수가 4,000만대를 넘어서는 등 다양한 Mobile Device의 확산으로 강력한 플랫폼을 가진 사업자가 ICT 시장의 주인공으로 부상하고 있으며, 다양한 Data의 양적, 질적 팽창으로 인해 Big Data 기반의 플랫폼 구축을 통한 차별적 경쟁력 강화의 중요성이 부각되고 있습니다.

플랫폼이란 다양한 고객그룹들 간의 거래를 촉진하여 새로운 가치를 창출하는 중개 수단 (Intermediary)으로서, 가입자와 이용자를 끊임없이 모여들게 하고 일정한 lock-in 효과를 갖도록 하는 Ecosystem 형성이 중요합니다. 플랫폼은 기술적인 운영표준 (iOS, Android OS), 가입자 기반 서비스 체계(Facebook, Twitter), 시장(Amazon, 원스토어) 등 다양한 형태로 존재하며, 최근 '개방성'을 바탕으로 Global 확장이 가속화되면서 그 형태와 규모가 진화/확대되고 있습니다.

플랫폼 사업은 다양한 인접서비스와의 연계성 및 Global시장으로의 확장 측면에서 아주 높은 성장 잠재력을 가지고 있습니다. 애플은 혁신적 디자인의 단말기와 더불어 '앱스토어'라는 플랫폼의 경쟁력을 바탕으로 세계 최고의 스마트폰 제조업체로 도약하였습니다. 또한 Google은 수백만의 3rd Party를 광고 플랫폼인 애드센스로 끌어당김으로써 롱테일 광고라는 새로운 Ecosystem을 조성하였고, 모바일 시장에서도 안드로이드 OS를 기반으로 플랫폼 경쟁력을 확보하면서 높은 성장세를 보이고 있습니다. 또한 소비생활 전 영역에 걸쳐 구매행동 및 인식 패턴 정보를 분석할 수 있는 DB를 보유하고, 이를 활용하여 차별화된 서비스를 제공할 수 있는 Big Data 기반의 플랫폼 구축이 미래 핵심 경쟁 요소로 부각되고 있습니다.

나. 성장성

<보안 사업>

보안 시스템 서비스 산업은 1인 가구의 증가와 각종 범죄의 증가로 보안 시스템의 필요성에 대한 인식이 확대됨으로써 지속해서 성장해나가고 있습니다. 최근 물리 보안 시장은 빅데이터, 사물인터넷(IoT)과 인공지능(AI) 등 최첨단 정보통신기술(ICT) 및 바이오 인식 분야와 결합하여 새로운 시장이 형성되면서 국내 물리 보안 서비스 시장은 2012년 3.6조원의 규모에서 2017년 5.5조원(연평균 성장률 8.7%)에 이르렀고, 2022년에는 7.9조원(연평균 성장률 7.5%)까지 꾸준히 성장할 것으로 예상됩니다.

<플랫폼 사업>

스마트폰/Tablet PC의 확산 및 네트워크 인프라의 대용량/고속화로 모바일 인터넷의 시대가 열렸으며, 이에 따라 다양한 Content와 서비스를 중개하는 Application & Content Marketplace, N-screen 서비스 등 '플랫폼 사업'의 역할 및 가치가 확대되고 있습니다.

LTE로의 네트워크 진화에 따라 개인 방송 등 대용량 멀티미디어 스트리밍, 클라우드기반 N-screen 서비스, 고화질 위치기반 서비스 등 다양한 플랫폼 사업의 기회가 존재합니다. 초기에 가입자 및 Traffic 등 Power 기반의 Critical Mass 확보 후, 광고와 커머스 연계를 통해 수익을 실현하는 플랫폼 사업의 속성을 고려할 때, 커머스/광고 시장의 최근 성장 추세는 플랫폼 사업자에게 새로운 기회로 작용할 것으로 판단됩니다. 또한 다양한 Data를 수집하고 활용하는 Big Data 기반의 플랫폼을 구축하고, 커머스와 Digital Content를 핵심 축으로 연계하여 고객 Benefit을 어우르는 미래형 통합 플랫폼의 중요성이 강화될 것으로 전망됩니다.

다. 경기 변동의 특성 및 계절성

<보안 사업>

경기변동 및 계절과 직접적인 연관이 없습니다

<플랫폼 사업>

이동통신이 시장성숙기에 도달하면서 관련 콘텐츠/서비스 매출이 경기변동에 상관없이 안

정적인 성장을 보이고 있습니다. 콘텐츠 및 커머스 상품 판매가 일부 경기 변동에 영향을 받을 수 있으나, LTE 등의 무선 네트워크의 고도화 Mobile Device/스마트폰의 빠른 확산, 온라인/모바일 커머스의 급성장으로 관련 플랫폼 시장이 급성장 중에 있어 경기변동 영향은 미미하다 판단됩니다. 또한 계절적 요인과는 직접적 관련이 없습니다.

라. 국내외 시장 여건

<보안 사업>

보안시스템 서비스 산업은 범죄, 재난·재해 예방, 테러 등 위협 요소로 인해 CCTV, 출입통제, 기타 보안 시스템의 수요가 급격히 증가하고 있으며, 안전에 대한 관심 확대로 보안시스템 서비스에 대한 수요 상승은 지속될 것으로 전망됩니다.

현재까지 국내 시장의 경우, 대규모 네트워크 시스템 구축에 드는 초기 투자 비용이 높고 브랜드 효과 등 진입장벽이 높아 대형 3사에 의한 과점시장 구조를 형성하고 있으며, 기존의 시장점유율을 높이기 위한 가격 경쟁 구도의 전통적인 보안 산업에서 ICT가 결합된 융합 보안 시장으로 산업의 범위가 확대되고 있습니다. 또한 ICT가 결합된 글로벌 융합 보안 시장 역시 최근 빠른 성장과 세계적인 IT 기업들까지 뛰어들어 경쟁 구도를 이루고 있으며, 이에 따라 전 세계 AI 보안 산업은 지난해 39억달러 규모에서 2025년에는 10배 이상 성장할 것으로 예측됩니다.

<플랫폼 사업>

Apple의 App Store를 시작으로 본격화된 Application Marketplace의 성장은 플랫폼사업에 새로운 수익 창출 기회를 제공하고 있으며, 플랫폼 사업자간 경쟁 패러다임도 개별 사업자간 경쟁에서 Application 개발자 Pool 등 3rd Party를 포함하는 Ecosystem간 경쟁으로 바뀌고 있습니다.

마. 영업 개황 및 경쟁력

<보안 사업>

국내 보안시스템 서비스 산업은 AI·영상보안기술·IoT·빅데이터·5세대(5G) 네트워크, 지능형영상분석 등 새로운 ICT를 도입한 융합 보안 시장으로 확대되면서 경쟁이 심화하고 있습니다.

홈 IoT와 결합한 AI 보안 서비스는 취약계층의 안전을 책임지는 토털 케어 서비스와 드론을 활용한 대규모 공장 관리 등 새로운 시설 보안 서비스 제공을 준비하고 있으며, 더 나아가 AI 보안 사업은 홈 IoT를 넘어 향후 스마트시티 전반의 보안 솔루션으로 발전해나가며 더욱 치열한 경쟁을 보일 것으로 예상됩니다.

<플랫폼 사업>

OK캐쉬백은 마일리지 기반의 Loyalty Marketing 프로그램으로서 '99년 런칭한 이후 Global Top-Tier 서비스로 성장하였습니다. 포인트를 통합해 고객 혜택을 증대시키고, 이를 통해 구축된 Marketing 플랫폼을 활용하여 제휴사의 Marketing을 지원하고 있습니다. 국내 최대 마일리지 서비스로서 높은 브랜드 인지도를 유지하고 있으며 향후 시장 환경 및 고객 Needs에 따라 지속적으로 서비스를 발전시켜 고객이 체감하는 Point Value를 강화시키고, OK캐쉬백만이 보유하고 있는 플랫폼, 제휴 네트워크 등 핵심경쟁력을 Leverage로 하여 마일리지 서비스를 뛰어넘는 서비스로 진화하기 위한 다양한 방안을 검토/추진해 나가고 있습니다.

Syrup은 시간, 장소, 목적에 맞는 쿠폰과 이벤트 정보를 제공해 고객의 시간과 노력을 최소화하면서도 경제적 혜택을 극대화하는 고객 지향적 커머스서비스입니다. 이를 위해 GPS기반의 가상 반경 설정기술인 지오펜싱(Geo-fencing), 저전력 블루투스 BLE(Bluetooth Low Energy) 등 위치 기반 IT 신기술과 고객의 소비 패턴을 분석하는 Big Data 분석을 결합시켜 소비자에게 맞춤형 혜택을 제공하고 있습니다.

Syrup과 제휴하고 있는 가맹점들은 정확한 통계와 분석을 통해 고객의 방문횟수, 선호상품, 구매성향 등을 고려한 스마트한 마케팅이 가능해 저비용 고효율의 판매 효과를 얻을 수 있습니다.

T map은 지도, 주변정보, 실시간 교통정보 및 Navigation 서비스를 제공하고 있으며, 국내 최고 수준 위치기반 서비스 플랫폼의 지위를 차지하고 있습니다. 또한, T map Taxi, T map 대중교통 등 Online to Offline 서비스 영역에 진출하여 일상을 연결하는 모바일 플랫폼 기반을 확대해나가고 있습니다. 그리고 T map x NUGU라는 '인공지능 운전비서'를 차별화 포인트 삼아 가입자를 지속적으로 확보하고 있으며, 차량용인포테인먼트 플랫폼을 적용하여 상용차 업체에 차량 장착 솔루션을 제공하는 등 LBS 플랫폼 기반을 구축해감과 동시에 지역 정보와 광고를 연계하는 Local Content 서비스도 제공하고 있습니다. 또한 핵심자산인 Map, POI 등의 API Open을 통한 확장형 서비스 창출유도, 대상 단말의 확대 및 지역 기반의 생활형 New LBS 서비스 개발 등으로 T map플랫폼을 계속 발전시켜 나갈 계획입니다.

포털서비스의 경우 국내 인스턴트 메신저 시장에서 당사의 네이트온 서비스가 2019년 3월 월간 로그인 순이용자 기준 198만여명이 이용하여 시장점유율 11.0%를 기록하였습니다. 당사의 포털 네이트는 2019년 3월말 기준 전체 포털 PV 시장 점유율 4.5%를 기록하고 있습니다.(출처 : 코리아 클릭, 유선기준)

2. 주요제품, 서비스 등

가. 주요 제품 등의 현황

(단위: 백만원, %)

사업부문	주요회사	매출유형	품목	구체적용도	주요상표 등	연결 매출액 (비율)
무선 통신사업	SK텔레콤(주), 피에스엔마케팅(주), 네트웍오앤에스(주)	서비스	이동전화, 무선데이터, 정보통신사업 등	이동전화	T, 밴드데이터 등	2,965,057 (68%)
유선 통신사업	SK브로드밴드(주), SK텔링크(주)	서비스	전화, 초고속인터넷, 데이터 및 통신망 임대 서비스 등	유선전화, 인터넷방송	B tv, 00700 국제전화, 7mobile 등	769,221 (18%)
커머스	11번가 주식회사	서비스	전자상거래 등	플랫폼	11번가, 기프트콘 등	154,624 (4%)
기타	SK플래닛(주), 원스토어주식회사, SK커뮤니케이션즈(주), 웹앤서비스(주), 주식회사 에이디티캡스 에스케이인포섹(주)	서비스	정보통신, 전자금융, 광고, 인터넷 포털서비스, 인력 및 기계경비, 정보보호 등	인터넷, 플랫폼, 보안	11번가, OCB, Nate, 캡스 등	446,004 (10%)

합 계	4,334,906 (100%)
-----	---------------------

나. 주요 제품 등의 가격변동 추이

[무선통신사업]

과거 일반요금제를 기준으로 할 때, 부가가치세를 포함한 이동전화의 기본료는 월 14,300원이며 10초당 통화료는 22원(낮 시간대 기준)이고, 표준요금제의 경우 기본료는 월 13,200원이며, 10초당 통화료는 19.8원이었습니다. '19년말 1분기 현재 당사 표준요금제 기본료는 12,100원이며, 1초당 통화료는 1.98원입니다.

[유선통신사업]

연결대상 주요 종속회사인 SK브로드밴드의 서비스별 가격변동 요인은 장기계약에 따른 기본료 및 모뎀임대료 할인, 모뎀 등 장비 단가의 하락 및 사업자간 상호 경쟁 등에 의해 변동되고 있습니다.

3. 생산 및 설비

[무선통신사업]

가. 생산능력 및 생산설비 현황

(1) 생산능력

(단위: 개, 백만원)

업부문	품 목	제36기 1분기		제35기		제34기	
		회선보유능력	금액	회선보유능력	금액	회선보유능력	금액
정보통신	이동전화통신설비(망)	40,910,000	3,710,100	40,910,000	15,506,652	45,210,000	18,668,215

- 생산능력의 산출근거

※ 산출방법 등 : 이동전화 매출액 × {시설(회선)보유능력/회선보유수량}

※ 평균가동시간 : 연중 계속 가동

(2) 생산설비의 현황

지역	사업장	소재지
국내 14개 사업장	SK 텔레콤 본사	서울특별시 중구 을지로 65
	SK 텔레콤 수도권마케팅본부/수도권네트워크본부	서울특별시 중구 남대문로5가 그린빌딩 267
	SK 텔레콤 부산마케팅본부/부산네트워크본부	부산광역시 부산진구 부암2동 52 - 6
	SK 텔레콤 대구마케팅본부	대구광역시 서구 삼덕동 2가 187-11번지
	SK 텔레콤 대구네트워크본부	대구광역시 서구 원대 2가 76번지
	SK 텔레콤 중부마케팅본부/중부네트워크본부	대전광역시 서구 탄방동 595 외
	SK 텔레콤 서부마케팅본부/서부네트워크본부	광주광역시 광산구 우산동 1584 - 2
	SK브로드밴드(주)	서울 중구 남대문로 5가 267 SK 남산빌딩
	브로드밴드미디어(주)	서울 중구 남대문로 5가 84-11
	SK텔링크(주)	서울 중구 남대문로5가 267 SK남산그린빌딩
	SK커뮤니케이션즈(주)	서울 서대문구 미근동 257 임광빌딩 신관

	피에스앤마케팅(주)	서울 중구 남대문로5가 267번지 남산그린빌딩
	네트웍오앤에스(주)	서울 영등포구 양평동4가 2
	SK플래닛(주)	서울특별시 중구 을지로2가 11번지
해외 2개 사업장	YTK Investment Ltd.	The Cayman Islands
	Atlas Investment	The Cayman Islands

* 상기 사업장은 SK텔레콤 주요 사업장 및 연결대상 주요종속회사의 본사 사업장입니다.

당사의 시설 및 설비는 토지, 건물 및 구축물, 기계장치, 건설중인 자산 등이 있으며, '19년 1분기말 현재 장부가액은 11조 1,959억원이며 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	기초	회계정책변경 효과 기업회계기준서 제1116호	취득	처분	대체증(감)	상각	사업결합	분기말
토지	938,344	-	18	-	(43)	-	-	938,319
건물	863,294	-	79	(433)	9,040	(13,275)	-	858,705
구축물	356,039	-	-	-	844	(8,927)	-	347,956
기계장치	7,146,724	-	61,755	(5,529)	203,094	(558,354)	-	6,847,690
기타의유형자산	848,596	-	313,585	(1,075)	(371,119)	(49,695)	231	740,523
사용권자산	-	653,695	123,420	(30,441)	(21,358)	(84,460)	223	641,079
건설중인자산	565,357	-	92,077	(3,485)	167,642	-	-	821,591
합계	10,718,354	653,695	590,934	(40,963)	(11,900)	(714,711)	454	11,195,863

* 주요 유형자산에 대한 객관적인 시가판단이 어려움(기재 생략)

* 상기 시설 및 설비현황은 연결 기준임

나. 생산실적

(단위: 개, 백만원)

부문	품목	제36기 1분기		제35기		제34기	
		회선보유수량*	금액*	회선보유수량*	금액*	회선보유수량*	금액*
정보통신	이동전화통신설비(망)	31,009,253	2,812,208	30,882,081	11,705,639	30,194,631	12,468,035

* 회선보유수량 및 금액은 MVNO가입자수 포함입니다.

다. 설비의 신설·매입 계획 등

(1) 진행중인 투자

(단위: 억원)

사업부문	구분	투자기간	투자대상 자산	투자효과	연간 총투자예정액	기투자액	향후투자예정액	비고
네트워크,공통	증설/신설	2019년 1분기 누적	네트워크, 시스템 등	용량 증설 및 품질향상 /시스템 개선	미정	3,313	-	-
합계				-	미정*	3,313	-	-

(2) 향후 투자계획

(단위: 억원)

사업부문	예상투자총액		연도별 예상투자액			투자효과	비고
	자산형태	금액	제36기	제37기	제38기		
네트워크,공통	네트워크,시스템 등	미정	미정	미정	미정	기존 서비스 고도화 및 5G 등 네트워크 서비스 확대 제공	-
합 계		미정	미정	미정	미정	-	-

[유선통신사업]

가. 생산설비의 현황

SK브로드밴드는 생산과 영업에 관련한 물적 재산으로 토지, 건물, 기계장치 등의 유형자산이 있으며, 당분기말 현재 연결기준 장부가액은 2조 7,511억 원입니다. 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기초	취득	처분 및 폐기	대체증(감)	감가상각비	당분기말
토 지	179,295	-	-	(164)	-	179,131
건 물	194,108	-	-	(147)	(2,400)	191,562
구 축 물	281	-	-	-	(2)	278,199
기계장치	2,401,442	55,380	(3,424)	13,396	(143,304)	2,323,489
차량운반구	136	-	-	-	(18)	118
기타의유형자산	28,562	3,543	(9)	-	(2,669)	29,426
건설중인자산	25,973	21,029	-	(19,903)	-	27,099
합 계	2,829,797	79,951	(3,433)	(6,817)	(148,393)	2,751,104

주) 작성기준일 현재 토지는 255,060.52㎡이며, 이에 대한 공시지가 총액은 328,589,272천원입니다.

나. 주요 사업장 현황

[SK브로드밴드]

지역	사업장	소재지
국내 6개 사업장	본 사	서울 중구 퇴계로 24 SK남산빌딩
	수도남본부	서울특별시 동작구 여의대방로 74
	수도북본부	서울특별시 성북구 보문로34길 48
	동부분부	부산광역시 부산진구 신천대로 258
	서부분부	광주광역시 광산구 무진대로 269
	중부분부	대전광역시 서구 문정로 41

[홈서비스]

지역	사업장	소재지
국내 7개	홈서비스 본사	서울 중구 퇴계로 10, 16층(남대문로5가, 메트로타워)

사업장	홈서비스 수도권남본부	경기도 안양시 동안구 평촌동 922-6, 1층
	홈서비스 수도권북본부	서울특별시 마포구 도화동50-1, 8층
	홈서비스 부산본부	부산광역시 연제구 연산동588-20, SK브로드밴드7층
	홈서비스 대구본부	대구광역시 중구 삼덕동2가187-1, SK브로드밴드1층
	홈서비스 서부본부	광주광역시 동구 금남로3가1-11, SK브로드밴드8층
	홈서비스 중부본부	대전광역시 서구 둔산로62(둔산동1171번지), 8층

다. 진행중인 투자 또는 향후 투자계획

2019년에는 커버리지 확대와 미디어 플랫폼 고도화 및 고객가치 제고를 위한 단말교체 등 투자가 집행될 예정이며, 투자 효율성 제고를 통해 재무구조에 악영향을 끼치지 않는 것으로 전망됩니다.

품 목	구분	대상 기간	투자대상 자산	투자효과	투자액 (억원)	향후 투자계획
초고속인터넷	신설 /증설	2019년 1분기	기간망 및 가입자망 시설,기타	가입자망 및 장비 확보	209	미정
전 화					4	
IPTV					192	
기업사업				전용회선 및 통합정보시스템 등	276	
백본망				백본 장비 및 선로 증설	5	
IT 인프라				IT 인프라, 망관리시스템 고도화 등	11	
기 타				망 운용비품 및 NW보안 등	51	
합 계					748	

4. 매출에 관한 사항

가. 매출 실적

(단위: 백만원)

사업부문	매출유형	품 목	제36기 1분기	제35기	제34기	
무선통신	용역	이동전화	수 출	12,317	50,959	20,507
			내 수	2,952,740	12,327,938	13,241,628
			합 계	2,965,057	12,378,897	13,262,135
유선통신	용역	유선전화, 기업데이터, 초고속인터넷, TV	수 출	18,697	104,592	84,395
			내 수	750,524	2,828,006	2,639,756
			합 계	769,221	2,932,598	2,724,151
커머스	서비스	전자상거래 등	수 출	1,821	5,620	5,202
			내 수	152,803	612,459	1,038,969
			합 계	154,624	618,079	1,044,171
기타	서비스	디스플레이 및 검색광고, 콘텐츠, 커머스 등	수 출	21,931	56,925	36,031
			내 수	424,073	887,461	453,525
			합 계	446,004	944,386	489,556

합 계	수 출	54,766	218,096	146,135
	내 수	4,280,140	16,655,864	17,373,878
	합 계	4,334,906	16,873,960	17,520,013

주) 제34기(전전기) 내용은 종전 기준서인 K-IFRS 1018호 및 1039호에 따라 작성되었습니다.

(단위: 백만원)

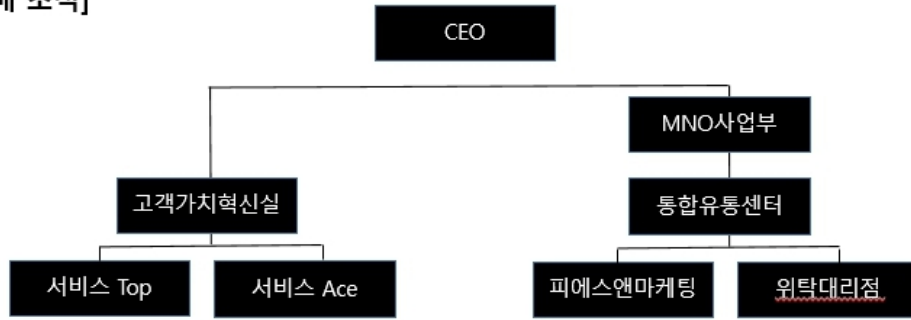
구 분	무선통신사업	유선통신사업	커머스사업	기타사업	소 계	조 정	합 계	
총 영업수익	3,308,864	1,004,360	156,945	518,367	4,988,536	(653,630)	4,334,906	
내부 영업수익	343,807	235,139	2,321	72,363	653,630	(653,630)	-	
외부 영업수익	2,965,057	769,221	154,624	446,004	4,334,906	-	4,334,906	
감가상각비	632,893	180,847	7,882	69,528	891,150	-	891,150	
영업이익(손실)	297,871	10,693	4,304	9,704	322,572	-	322,572	
금융손익								(67,939)
관계기업 및 공동기업투자관련이익								223,345
기타영업외손익								(10,171)
법인세비용차감전순이익								467,808

나. 판매경로 및 판매방법 등

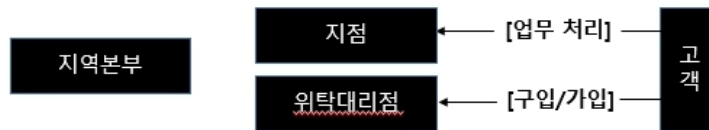
[무선통신사업]

(1) 판매조직 및 판매경로

[판매 조직]



[판매 경로]



(2) 판매방법 및 조건

위탁대리점을 통해 이동전화 서비스(음성 및 무선 데이터 상품)와 유선상품 (초고속인터넷, 인터넷전화, 일반전화) 고객을 유치하고 있습니다.

(3) 판매전략

[무선통신사업]

시장환경 변화에 따른 효과적·효율적 대응을 통해 당사 매출 목표 달성을 위해 노력중입니다. 고객만족경영의 중요성이 증대함에 따라 기본적 판매기능과 함께 고객 만족도 향상을 위한 CE를 통해 차별화된 고객중심형 위탁대리점 및 직영망을 확대 중입니다. 무선데이터 관련 상품 등 신상품 출시 확대에 따라 대리점 등 영업점점의 교육 강화, 고객체험과 상품 Portfolio 강화, 이업종과의 Convergence, 전문매장 운영 등 판매 실적 증대를 위해 노력하고 있습니다.

[유선통신사업]

SK브로드밴드는 시장/고객의 요구에 대한 분석 및 이해를 기반으로 상품/서비스를 기획하고, 이를 고객에게 제공하기 위한 다양한 판촉 활동 및 판매망 운영 등을 통해 고객의 편익을 제고할 수 있는 방향으로 판매전략을 수립/시행하고 있습니다. 마케팅 4P 관점에서 각각의 내용을 보다 구체적으로 설명하면 아래와 같습니다.

상품(Product) 전략은 콘텐츠 소구형 상품 보강으로 IPTV의 상품 Line-up을 강화하고, Giga인터넷의 상품력 개선 위주로 초고속인터넷 상품의 경쟁력을 제고해 가는 한편, 신규 유무선 결합상품 확대에 유무선 통합 경쟁력도 확대해 나갈 것입니다. 요금(Price) 전략은 고객 니즈에 최적화된 맞춤형 요금 상품을 지속적으로 개발, 제공하면서 서비스 이용에 따른 각종 혜택을 확대하여 고객들의 체감 만족도를 높여가고 있습니다. 판촉(Promotion) 전략은 Giga인터넷/인공지능 IPTV 가입자 확보를 위해 'Giga 프리미엄', 'Btv x NUGU'를 위주로 차별적인 브랜드 소구 및 대 고객 커뮤니케이션을 전개하는 한편, 적극적인 판매 프로모션을 통한 마케팅 활동의 생산성 향상에도 주력하고 있습니다. 판매망(Place) 전략은 직접채널 및

전문대리점을 중심으로 영업역량 확대와 더불어 Sales Quality를 지속 제고함으로써, 고객 접근성 및 편의성을 증대시키고자 노력하고 있습니다. 당사는 이상 언급한 판매 전략의 수립/실행을 통해 안정적인 가입자 기반 및 매출 창출 구조를 확립하는 한편, 궁극적으로 고객과 회사의 가치를 극대화하고자 합니다.

[기타사업]

플랫폼 서비스에 대한 주요 매출은 11번가 쇼핑몰의 오픈마켓플랫폼 제공 수수료/ 광고판매 수수료, OK캐쉬백 서비스의 포인트 거래 관련 수수료, 기타 서비스들에서 발생하는 수수료, 광고 에이전시 사업 등 다양한 형태로 이루어집니다. 판매전략은 신규 서비스의 지속적인 개발, 어플리케이션(App.)과 Contents의 다양화 및 서비스의 개선 등을 통하여 이용자 가치를 증가시키고, 많은 고객들이 모여서 실사용량을 높일수 있도록 하는 것입니다.

포털 서비스에 대한 판매는 기본적으로 사이트인 네이트 (www.nate.com)를 통하여 이용자가 직접 디지털 아이템을 구입하거나 광고를 신청하는 형태이며, 광고대행사를 통한 판매가 이루어질 경우에는 별도의 대행수수료를 지급합니다. 판매전략은 다음과 같습니다. ① 지속적인 마케팅과 이벤트를 통한 수요자층 저변확대 ② 신규서비스를 통한 서비스질의 개선 및 다양화 ③ 효율적이고 체계적인 영업관리 등입니다.

5. 시장위험과 위험관리

연결실체는 신용위험, 유동성위험과 시장위험에 노출되어 있습니다. 시장위험은 다시 환율 변동위험과 이자율변동위험 등으로 구분됩니다. 연결실체는 이러한 위험요소들을 관리하기 위하여 각각의 위험요인에 대해 면밀하게 모니터링하고 대응하는 위험관리 정책 및 프로그램을 운용하고 있습니다.

채무위험관리의 대상이 되는 연결실체의 금융자산은 현금및현금성자산, 단기금융상품, 장·단기투자자산, 매출채권및기타채권 등으로 구성되어 있으며 금융부채는 미지급금및기타채무, 차입금, 사채, 리스부채 등으로 구성되어 있습니다.

가. 시장위험

(1) 환율변동위험

연결실체는 글로벌 영업으로 인한 수입과 지출로 인해 외화 환포지션이 발생하며, 환포지션이 발생하는 주요 외화로는 USD, JPY, EUR 등이 있습니다. 연결실체는 연결대상회사별로 사업의 성격 및 환율 변동위험 대처수단의 유무 등을 고려하여 회사별 환율변동위험 관리정책을 선택하고 있습니다. 또한, 연결실체는 외화로 표시된 채권과 채무관리 시스템을 통하여 환노출 위험을 주기적으로 평가, 관리 및 보고하고 있습니다. 외환위험은 미래예상거래 및 인식된 자산·부채가 기능통화 외의 통화로 표시될 때 발생합니다.

당분기말 현재 연결실체의 화폐성 외화자산 및 외화부채의 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 외화 천단위)				
통 화	자 산		부 채	
	현지통화	원화환산	현지통화	원화환산
USD	169,632	193,007	1,596,216	1,816,174
EUR	17,049	21,779	10	13

JPY	963,068	9,903	89,085	916
기타	-	30,257	-	15,793
합 계		254,946		1,832,896

또한, 연결실체는 외화사채 및 차입금의 환위험을 회피하기 위하여 통화스왑계약을 체결하고 있습니다.

당분기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10% 변동시, 동 환율변동이 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
통 화	10% 상승시	10% 하락시
USD	11,562	(11,562)
EUR	2,177	(2,177)
JPY	899	(899)
기타	1,446	(1,446)
합 계	16,084	(16,084)

(2) 이자율위험

연결실체의 이자율 위험은 사채, 차입금 및 장기미지급금에서 비롯됩니다. 연결실체의 이자부 자산은 대부분 고정이자율로 확정되어 있어, 연결실체의 수익 및 영업현금흐름은 시장이자율의 변동으로부터 실질적으로 독립적입니다.

연결실체는 이자율 위험에 대해 다양한 방법의 분석을 수행하고 있습니다. 연결실체는 이자율 변동 위험을 최소화하기 위해 채용자, 기존 차입금의 갱신, 대체적인 용자 및 위험회피 등 다양한 방법을 검토하여 연결실체 입장에서 가장 유리한 자금조달 방안에 대한 의사결정을 수행하고 있습니다.

당분기말 현재 변동금리부차입금 및 사채는 각각 228,730백만원, 341,340백만원이며 연결실체는 변동금리부 차입금 및 사채 중 일부에 대한 이자율위험을 회피하기 위하여 이자율스왑계약을 체결하고 있습니다. 한편, 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 1% 상승(하락)할 경우, 이자율스왑계약을 체결하지 않은 변동이자부 차입금에 대한 이자비용으로 인하여 향후 1년간 예상되는 법인세비용차감전순이익의 변동은 1,400백만원입니다.

한편, 당분기말 현재 변동금리부 장기미지급금 액면금액은 2,051,389백만원입니다. 다른 변수가 일정하고 이자율이 1%p 상승(하락)할 경우, 당기 법인세비용차감전순이익은 5,129백만원 증가 또는 감소하였을 것이며, 당분기말 자본도 동일한 금액 만큼 증가 또는 감소하였을 것입니다.

나. 신용위험

당분기말과 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	당기 1분기말	전기말

현금및현금성자산	2,056,769	1,506,432
장단기금융상품	725,560	1,046,897
장단기투자자산	7,884	11,672
매출채권	1,977,731	2,019,933
대여금및기타채권	2,011,582	1,621,938
파생금융자산	96,502	55,457
합 계	6,876,028	6,262,329

신용위험은 연결실체의 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 연결실체는 주기적으로 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 재무신용도를 평가하고 있으며 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정하고 있습니다.

연결실체는 매출채권에 대해 발생할 것으로 기대되는 손실에 대해 충당금을 설정하고 있습니다. 이 충당금은 개별적으로 유의적인 항목에 대한 구체적인 손상차손과 유사한 특성을 가진 금융자산 집합에서 발생할 것으로 기대되는 손상차손으로 구성됩니다. 금융자산 집합의 충당금은 유사한 금융자산의 회수에 대한 과거 자료에 근거하여 결정됩니다. 신용위험은 현금및현금성자산, 각종 예금 그리고 파생금융상품 등과 같은 금융기관과의 거래에서도 발생할 수 있습니다. 이러한 위험을 줄이기 위해, 연결실체는 신용도가 높은 금융기관들과 거래하고 있습니다. 연결실체의 신용위험에 대한 최대 노출금액은 각 금융자산의 장부금액과 동일합니다.

다. 유동성위험

연결실체의 유동성 관리방법은 충분한 현금및현금성자산을 유지하고 금융기관으로부터의 신용한도 확보를 통해 충분한 유동성을 확보하는 것입니다. 연결실체는 적극적인 영업활동을 통해 신용한도 내에서 충분한 유동성을 유지하고 있습니다. 당분기말 현재 연결실체가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)					
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년 미만	1년 ~ 5년	5년 이상
매입채무	311,739	311,739	311,739	-	-
차입금(*)	2,177,093	2,627,088	258,086	2,369,002	-
사채(*)	8,034,484	9,351,508	1,549,421	4,688,618	3,113,469
리스부채	660,850	235,691	82,606	153,085	-
미지급금및기타채무	6,566,882	6,778,791	5,022,722	1,168,057	588,012
합 계	17,751,048	19,304,817	7,224,574	8,378,762	3,701,481

(*) 차입금 및 사채의 계약상 현금흐름은 이차지급액을 포함한 금액입니다.

연결실체는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

당분기말 현재 현금흐름위험회피가 적용되는 파생상품과 관련된 현금흐름이 발생할 것으로

예상되는 기간은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)					
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년 미만	1년 ~ 5년	5년 이상
자산	80,591	80,770	38,787	66,011	(24,028)
부채	(643)	(650)	(449)	(201)	-
합 계	79,948	80,120	38,338	65,810	(24,028)

라. 리스크 관리 조직 및 수행업무

[SK텔레콤]

Corporate센터 재무그룹에서 리스크 관리 전략의 수립 및 실행을 담당하고 있습니다

[SK브로드밴드]

Corporate Center 경영기획실에서 리스크 관리 전략의 수립 및 실행을 담당하고 있습니다.

[십일번가]

자금관리총괄부서인 재무팀이 환위험 관리 및 금융시장 동향 점검을 수행하고 있습니다. 실수요에 따른 외환거래를 원칙으로 하고, 환위험에 대한 회피가 필요하다고 판단되는 경우 통화선도거래 검토 등을 통하여 환위험을 관리할 수 있도록 하고 있습니다.

[SK텔링크]

환위험관리 주관부서인 재무관리팀을 중심으로 외환거래, 환포지션 및 위험측정, 환율추이 점검 업무를 실시하고 있습니다.

[SK플래닛]

자금관리총괄부서인 재무CoE가 환위험 관리 및 금융시장 동향 점검을 수행하고 있습니다. 실수요에 따른 외환거래를 원칙으로 하고, 환위험에 대한 회피가 필요하다고 판단되는 경우 통화선도거래 검토 등을 통하여 환위험을 관리할 수 있도록 하고 있습니다.

[SK커뮤니케이션즈]

경영전략실에서 환위험 관리 정책 수립 및 실행을 담당하고 있습니다.

6. 파생상품거래 현황

(1) 당기말 현재 현금흐름위험회피회계적용 통화스왑 및 이자율스왑의 거래내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 외화 천단위)					
위험회피대상			위험회피수단		
차입일	대상항목	대상위험	계약종류	채결기관	계약기간
2007.07.20	해외무보증사채	환율변동위험	통화스왑계약	Morgan Stanley 은행 등 5개 은행	2007. 7.20~2027. 7.20
2013.03.07	변동금리외화사채	환율변동위험 및 이자율변동위험	통화이자율스왑계약	DBS 은행	2013. 3. 7~2020. 3. 7
2013.12.16	고정금리외화차입금	환율변동위험	통화스왑계약	Deutsche 은행	2013.12.16~2022. 4.29
2018.04.16	고정금리외화사채	환율변동위험	통화스왑계약	한국수출입은행 등 4개 은행	2018. 4.16~2023. 4.16

2018.08.13	해외무보증사채	환율변동위험	통화스왑	Citi bank	2018.08.13~2023.08.13
2014.07.30	변동금리원화차입금	이자율변동위험	이자율스왑	한국산업은행	2016.11.10~2019.07.30
2016.12.20	변동금리원화차입금	이자율변동위험	이자율스왑	한국산업은행	2016.12.20~2021.12.20
2017.12.21	변동금리원화차입금	이자율변동위험	이자율스왑	한국산업은행	2017.12.05~2022.12.21
2018.12.19	변동금리원화차입금	이자율변동위험	이자율스왑	Credit Agricole CIB	2019.3.19~2023.12.14

(2) 당사는 전기 중 부동산집합투자기구인 이시스전문투자형 사모부동산투자신탁156호의 수익자들과 부동산펀드가 발행한 2,700억원 규모의 수익증권을 기초자산으로하는 차액정산계약(Total Return Swap:TRS)을 체결하였습니다.

차액정산계약은 약정계약 만기일에 부동산의 가치 변동에 따른 차액정산과 계약기간중 배당금과 기준배당금의 차액정산으로 이루어져 있으며, 상기 정산계약과 관련하여 당분기말 및 전기말 재무제표상 비유동과생금융자산으로 각각 4,518,769천원과 4,639,651천원 인식하였습니다.

(3) 연결실체가 보유하고 있는 파생금융상품의 당기말 공정가치는 연결재무제표상 유동자산, 비유동자산, 비유동부채에 각각 유동과생금융자산, 파생금융자산 및 파생금융부채의 계정으로 계상되어 있으며 그 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 외화 천단위)				
구 분	대상항목	현금흐름 위험회피회계적용	매매목적회계적용	공정가치
통화이자율스왑 (유동자산)	변동금리외화사채	14,985	-	14,985
	변동금리원화차입금	8	-	8
	해외무보증사채	6,407	-	6,407
이자율스왑 및 통화스왑 (비유동자산)	구조화사채	-	11,392	11,392
	해외무보증사채	18,810	-	18,810
	고정금리외화사채	40,379	-	40,379
차액정산계약	기 타	-	4,519	4,519
파생금융자산 합계				96,501
이자율스왑 (유동부채)	변동금리원화차입금	(619)	-	(619)
통화스왑 및 이자율스왑 (비유동부채)	고정금리외화차입금	(24)	-	(24)
파생금융부채 합계				(643)

7. 경영상의 주요계약 등

[SK텔레콤]

- 해당사항 없음

[SK브로드밴드]

가. 회선임대 계약

통신역무의 사업 특성상 통신관로의 공동이용 및 통신사업자간 상호접속 등을 위하여 통신 설비 사용에 관한 계약을 체결하고 있으며, 주요 계약 내용은 아래와 같습니다.

계약상대방	계약내용	계약기간	비고
기간통신사업자 (KT, LGU+ 등)	통신사업자간 상호접속	-	- 별도 협정 변경 요구 없으면 2년 단위 자동연장
한국전력공사	전기설비 제공 및 이용	2018.11~2019.11	- 전주 등 설비사용(2014.11.07 체결) - 특별한 사유가 없는 한 1년 단위 자동연장
부산교통공사	통신관로 제공 및 이용	2017.08~2019.07	- 부산 지하철 통신관로 임차(서비스 지역 확대) - 지하철 시설물 이용에 관한 재계약 체결
서울교통공사 (구 도시철도공사)	통신관로 제공 및 이용	2018.01.01~2020.12.31	- 도시철도공사 통신관로 임차(서비스 지역 확대)
서울교통공사 (구 서울메트로)	통신관로 제공 및 이용	2016.05.15~2019.5.14	- 지하철 공사 통신관로 임차(서비스 지역 확대) - 특별한 사유가 없는 한 '19년까지 3년 단위 자동연장 - '19년 이용대가 용역 협의 후 계약 예정

나. 부동산 매매계약

(단위: 백만원)

계약상대방	계약내용	계약체결시기	계약금액	비고
SK디앤디(주)	서초동 토지 및 건물 매도	2018.05.16	40,306	- 재무구조 개선을 위한 유휴자산 매각

8. 연구개발활동

가. 연구개발활동의 개요

(1) 연구개발 담당조직

[SK텔레콤]

연구개발 담당 조직은 ICT 기술센터 산하의 Tech. Innovation그룹, 5GX Labs, Data Labs, Media Labs, Software Labs, Security Labs 등 6개의 그룹/Labs 조직과 1개의 TF로 구성되어 있습니다. ICT 기술센터 내 총 33개 팀 단위의 조직이 5G 네트워크, Media, 보안, 빅데이터, 블록체인, Mobility 등 다양한 ICT 영역에서 연구 개발을 수행하고 있습니다.

[SK브로드밴드]

SK브로드밴드 내 연구개발을 담당하는 조직은 Infra부문 Infra운용본부 내 Infra솔루션팀과 프로덕트트라이브 내 디바이스개발 스쿼드, 콘텐츠디스커버리 스쿼드입니다. 연구개발의 기본방침은 기존 서비스의 품질 향상, 효율적인 관리기술 개발 및 신규 서비스 모델 발굴, 핵심 선행 기술 연구를 통한 프로덕트 차별화 및 신기술 선행 검증시험, NGN(Next Generation Network)/BcN 망 진화 관련 기반 기술, IPTV 서비스의 품질 향상, 유무선 통합 및 방송·통신 융합 기반 미디어 기술 등의 확보입니다.

[SK플래닛]

SK플래닛은 Data Biz&Tech그룹, AI사업그룹 에서 다양한 연구개발 활동을 진행 중입니다.

[SK커뮤니케이션즈]

SK커뮤니케이션즈는 자체 연구개발조직을 가지고 있으며, 2개 본부 8개팀 4개 TF(개발지원 본부 산하 4개팀 4개TF, 인프라본부 산하 4개팀)로 구성이 되어 있습니다.

[십일번가]

십일번가는 11번가 Portal Center, Search Center에서 다양한 연구개발 활동을 진행중입니다.

[드림어스컴퍼니]

드림어스컴퍼니는 연구개발 업무를 담당하는 연구소를 별도로 설립하여 신기술 개발및 신제품을 출시하고 있습니다.

(2) 연구개발비용(연결 기준)

(단위: 백만원)

과 목		제36기 1분기	제35기	제34기	비 고
원 재 료 비		176	760	1,261	-
인 건 비		37,382	131,792	139,845	-
감 가 상 각 비		40,416	155,093	144,301	-
위 탁 용 역 비		10,254	78,323	76,042	-
기 타		13,802	47,511	53,112	-
연구개발비용 계		102,030	413,480	414,562	-
정부보조금(국고보조금)		-	-	-	-
회계처리	판매비와 관리비	99,622	387,675	395,276	-
	개발비(무형자산)	2,408	25,805	19,285	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		2.35%	2.45%	2.37%	-

나. 연구개발 실적

[SK텔레콤]

부문	연구과제	연구결과 및 기대효과
Tech. Innovation 그룹	신규 기술 경쟁력 확보	<ul style="list-style-type: none"> o 양자보안 표준화 o ATSC3.0 방송기술 개발 o Laser/홀로그래프 광학기술 개발
5GX Labs	유무선 N/W Infra 경쟁력 강화	<ul style="list-style-type: none"> o 5G 핵심기술(무선망/망설계, 코어망, 전송망, 단말, 망관리) 개발 o LTE-A 진화 기술(Gbps급 LTE) 개발 o 차세대 통합OSS(Operating and Support System) 기반 N/W 운용지능화/효율화 기술 개발 o N/W TCO 절감 및 신규서비스 플랫폼 기술 개발

	IoT/Solution 사업 경쟁력 강화	<ul style="list-style-type: none"> o Cat M1 진화 기술 개발 o 양자암호통신 솔루션(QRNG/QKD) 상품화 개발 및 사업화 o N/W 기반 측위 고도화 및 신규 측위 기술 개발
	중장기 핵심 기술 확보	<ul style="list-style-type: none"> o VMI 클라이언트/서버 및 Reference 단말 기술 o 3D Map 기반 망설계/최적화 기술 개발 o 국내외 ICT 표준화 활동 (GSMA, 3GPP, ETSI, TIP, MEF, TM포럼 FIDO, 5GAA, LoRa Alliance 등)
Data Labs	빅데이터 플랫폼 및 서비스 경쟁력 강화	<ul style="list-style-type: none"> o Data Intelligence 사업을 위한 Metatron 솔루션 개발 o 에너지 서비스 플랫폼 및 분석 솔루션/서비스 개발 o High Tech 제조용 솔루션 개발 o SQL-on-Hadoop 기반 Data Warehouse 솔루션 개발
	Data 기반 마케팅 기술 확보	<ul style="list-style-type: none"> o Mobility Intelligence 분석 플랫폼 개발 o Audience Targeting 기술 개발
Media Labs	Media 서비스 경쟁력 강화	<ul style="list-style-type: none"> o Media 제감품질 향상 기술 개발 (개인방송 플랫폼, HEVC, 멀티뷰 등) o Media Delivery 기술 개발 (IPTV Multicast Loss Recovery, True Live Streaming 등) o AR/VR 기반 차세대 미디어 기술 개발 (T real Platform, 360VR 등) o AR/VR 서비스 기술 개발(B tv 살아있는 동화, Social VR) o 개인화 추천 및 답메타 기술 개발
	차세대 미디어 요소 기술 내재화	<ul style="list-style-type: none"> o AR/VR 요소기술 개발 o Laser/홀로그래프 광학기술 및 Display Device 개발 o 차세대 Media 요소 기술 개발 (TLS2.0, 차세대 비디오 코덱, MaaS)
Software Labs	Software-Defined Data Center 기술 확보	<ul style="list-style-type: none"> o 가상화 핵심기술(OpenStack on Kubernetes) 및 Cloud Native 컴퓨팅 플랫폼 기술 개발 o Infrastructure as Code 기반 클라우드 자동화 기술 개발
	Machine Learning 및 Artificial Intelligence Infra 기술 확보	<ul style="list-style-type: none"> o Machine Learning 및 Artificial Intelligence 연산 가속 시스템 개발 o Machine Learning 및 Artificial Intelligence 클라우드 시스템 개발 o Real-Time Big Data Analytics 시스템 개발
	Cloud Infra 지능형 운영/관제 기술 확보	<ul style="list-style-type: none"> o 데이터센터 운영 자동화/기능화 기술 개발 o 고속, 실시간 네트워크 분석 기술 개발 o SDN 기반 가상 네트워크 관리 기술 개발
	Enterprise BlockChain 기술 확보	<ul style="list-style-type: none"> o SK ICT향 Decentralized 분산 Infra 기술 개발 o 차세대 DPKI(Decentralized Public Key Infrastructure) 기술 개발 o 분산형 본인인증 DID(Decentralized Identify) 솔루션 개발 o Crypto Digital 자산 전송/결제 솔루션 개발 o Public 블록체인 Network의 성능 최적화, DApp 별 특화 기술 개발
Security Labs	보안 플랫폼 및 서비스 경쟁력 강화	<ul style="list-style-type: none"> o 스마트 침탐 영상분석 기술 개발 o ACaaS, Cloud 기반 주차유도 솔루션 등 응용서비스 개발 o Event Streaming, H.265, GlusterFS 기술 고도화 및 개발 o Unified Data Platform 기술 개발 o oneM2M 기반 IoT 플랫폼(ThingPlug) 기술 개발
	신규 영상보안 솔루션 확보	<ul style="list-style-type: none"> o 신규 융합 보안 솔루션(주차장, 건물관리 등) 개발 o 드론 솔루션(출동보안, 시설관리 드론) 개발 o 24GHz 레이더 센서 기술 개발
	정보보안 기술 경쟁력 강화	<ul style="list-style-type: none"> o 주문형 정보보안 기술 개발 o FIDO 2.0 기술 개발
New Mobility TF	자율주행 핵심 요소 기술 확보	<ul style="list-style-type: none"> o 자율주행 기반 카세어링 기술 개발 및 서비스 실증 o HD map 자동 업데이트 핵심 기술 개발

		o 5G V2X 기술 개발 및 서비스 실증
	Mobility 플랫폼 상용화	o 모빌리티 데이터 분석 플랫폼 상용화 o T map 사용자를 위한 V2X 기술 상용화
AI기술 Unit	영상 처리/분석/인식 기술 개발	o NUGU 얼굴 검출/인식, Hand Posture/Gesture 인식 기술 개발 o 미디어 콘텐츠 내 등장인물 및 상황인식 기술 개발 o T map 도로 교통 표지판 인식 기술 개발
	한국어 음성인식/자연어 처리 기술 개발	o Cyber Agent 및 AI Cloud 기술 개발 o IPTV STB내 콘텐츠 음성 검색 기술 개발 o 콜센터 VoC STT(Speech to Text)개발 o 지도/Navigation영역 음성 검색 기술 개발 (음성전화걸기, 문자수발신, 스타벅스 싸이렌오더 등) o NUGU 서비스 Domain 확장 개발(홍쇼팡TV, 택배 등) o NUGU PoC 확장(NUGU mini, T map, Btv통합 셋톱, 키즈폰, 캔들 등) 개발 o 검색기술 개발(T map 주소록, My Q&A, Btv EPG, NUGU 백과, 뮤직메이트 등) o B2B 플랫폼 적용 확대(CU서비스, Vista호텔) o AI-Commerce 연계 서비스(CJ오쇼핑, SK Stoa) o NUGU Knowledge Graph 기반 Complex QA 개발 o 뉴스 요약 및 뉴스 토픽 추출 기술 개발 o 고객센터 챗봇 NLU 개발 (로밍, 멤버십, 데이터 선물, 리필 쿠폰, 실시간 요금조회 등)
	한국어 음성합성 기술 개발	o 뉴스 낭독체 음성합성기 개발 o 단말 내장형 Tmap 음성합성기 개발 o 셀럽 음성합성 기술 개발(SK 선대회장님 음성 복원)
	Communication 기술 개발	o 멀티-디바이스 기반 실시간 통화 기술 개발 o Far-Field 음성 통화 기술 개발 o VoIP - VoLTE 연동 기술 개발
HC/IVD Unit	분자진단 기술 개발	o 분자 POCT 기기 기술 개발

[SK브로드밴드]

주요 연구과제	연구결과
신규 UHD STB 개발	UHD 서비스 확대를 고려해 高 Tier 가입자 확대, STB 공급안정화, 단가 경쟁력 강화를 위해 Dual Vendor 추진
B tv 서라운드 셋톱박스 개발	셋톱박스와 오디오가 결합된 Convergence형 Hybrid 디바이스로 보다 풍부한 음향 효과를 바탕으로 영화 및 음악, 스포츠 시청 등 콘텐츠별 최적의 음향 효과는 물론 서라운드 기능을 제공함으로 역대 차별적 가치 제고
VIP 상시 품질모니터링 시스템 개발	그룹 관계사 및 외부주요인사 등 VIP에 대한 실시간 장애감시를 위한 시스템 개발
Cloud 기반 Streaming UI 4.0 개발	서버에서 가상화된 UI 등의 서비스 제공으로 패치 없이 대부분 서비스가 실시간 제공되며, 저성능 단말에서도 고품질의 서비스 이용이 가능해짐
선로장애 복구 지원용 App(Mobile FOMS) 개발	실시간 장애 감시&장애 상세내역 관리, 선택 장비들에 대한 집중 감시 (실시간 Ping Check&복구 여부 모니터링)
PWMS(구내배선관리시스템) 개발	구내배선 시설 및 사용현황 관리를 통한 선제적 증설 및 중복 투자 방지, 구내배선 시설 및 가입자 관리를 통한 개통/장애 시간 단축, 개통/장애 시 구내 배선 오 조작으로 인한 단선 장애 예방
CEMS(CE Management System) 개발	현장의 업무 역량 및 Controllability 강화를 위한 개통, 장애, VoC, CSI, 단말, 품질측정 등 고객관리지표 관리
FOMS L2 포트 정보 실시간 수집/연동기능 개발	실시간 Giga ONU 포트 설정정보 수집, 설정정보 분석 및 정합성 판단

TEAMS 광레벨관리 장비연동 개발	광레벨 관리 기능개발(3개사 19종)
UHD 채널 고객인지품질 측정 기술 개발	UHD 채널 HEVC의 영상프레임 손실 측정을 통한 UHD 서비스 품질제고
VR스트리밍 기술 개발	시점에 따라 차등 압축이 가능한 다이내믹 VR스트리밍 기술 개발로 HW 성능 향상에 맞춰 실시간 VR스트리밍 서비스 제공
HDR 적용 IPTV 서비스 제공 기술 개발	HDR 기술 적용 및 HDR 자동 변환 엔진 개발을 통해 고품질 UHD IPTV 서비스 제공 가능 기술 확보
H/E 서비스 모니터링 시스템 개발	H/E 서비스 시나리오 기반 데이터 무결성 검증 시스템 개발 장애 및 VOC에 대한 선제적 조치를 위한 환경 마련
B tv NUGU 연동서비스 개발	음성인식을 통한 콘텐츠 검색, 재생, 전원/볼륨 제어 기능 등을 제공
Managed Platform 기반 IoT 서비스 Platform 개발	Managed Platform에 IoT 서비스 Platform 개발
NITS SLA 기능 개발	선로 유지보수 SLA평가 기능 개발
GNS 3.0 A그룹 관리시스템 개발	구성/고객/청약/품질/장애 정보 수집 및 NIA에 주기적 또는 실시간으로 요청정보 전달
구축공정관리(PROM) 개발	ONU, Drop 케이블 정산 간소화 로직 기능 구현
MeLMS(H/E Log 분석시스템) 구축	H/E Access Log 표준화 및 수집/분석을 통해 미디어서비스의 장애, 품질, 성능관리 등 운용 효율 향상
'16년 2차 TEAMS 신규장비 및 광레벨 개발	신규장비(3종) 및 광레벨 정합 개발(12종), 실시간 망감시 대상 확대
통합전원 BLE 리모콘 개발	국내 최초 TV 전원, TV제조사 브랜드, 외부입력 상태를 자동으로 동조해 주는 통합전원 리모콘 개발('17년 3월)
MeAPM/MeSMS 개발 및 MeNMS 연동 개발	MeAPM(Media APM), MeSMS(Media SMS) 신규개발 및 MeNMS(B tv 통합 NMS)와 연동 제공
DIBA 자동절체 기능 개발	HFC IPTV 품질 기반 & VoC 기반 DIBA 자동절체 기능 개발
SIQT(STB Internet Quality Tester) 개발	Giga Ethernet 지원 UHD급 STB 자원을 활용한 Giga급 인터넷 품질 측정으로 품질 관련 Big-data 확보 시스템 개발
신규 HDR STB/리모콘 출시	실시간 방송 및 VOD 콘텐츠를 HDR(High Dynamic Range)에 가까운 영상 화질로 변환할 수 있는 HDR 셋톱박스 출시
유무선 통합광고 플랫폼 개발	B tv & 옥수수에 대한 통합 광고 플랫폼 구축을 통한 유무선 광고시너지 향상 기대
TVAS(Technical VoC Analysis System) 개발	기술VoC에 대한 STT(Speech to Text), TA(Text Analysis)를 통한 Network장애 분석 시스템
PROM 및 BCUMS 통합 및 표준 웹 전환 개발	PROM, BCUMS 통합 및 표준 웹(HTML5)으로 전환 개발
Btv Lic-IMDB polling 구조 개선 개발 (IOS 연동)	DB구조 개선을 통한 B tv 백엔드 시스템 안정화 및 고속화
Oksusu 홈화면 개편	Oksusu App 홈화면 개편 4.0.0 App 출시
PM 정기점검 서버 개발	FTTx매스, B2B장비 정기점검관리 효율화를 위한 시스템 개발
Oksusu 스포츠 Ver. 1.5 개발	프로야구 멀티뷰 개발을 통해 5개 경기 동시시청 가능, TLS 서비스를 통해 현장 경기와 시간 차이가 거의 없는 서비스 제공 및 야구 경기가 종료되어도 최대 6시간까지 돌려볼 수 있는 편의성 제공, 그 외 골프중계 360VR 서비스 실시
다중 오디오채널을 하나의 채널포털로 묶은 Btv 유직 서비스 개발	30개의 실시간 오디오 채널을Btv 의 한 개 채널(311번)에서 실시간으로 청취할 수 있는 오디오 포털 서비스 제공으로 다양한 장르의 음악 서비스를 실시간 채널에서 감상할 수 있는 서비스 개발
Super Resolution 기술 적용한 HDR콘텐츠 생성기술 개발	Super Resolution 기술을 적용하여 초고화질 콘텐츠를 확대함. Super Resolution은 AI 머신러닝 기반으로 기존의 일반 영상 콘텐츠를HDR 콘텐츠로 변환시키는 기술이며, 이전의 업스케일링 기술보다 더 선명하고 정확한 영상 품질을 보여주는 것이 특징임
oksusu 프로야구 채널 자연 개선	IPTV 대비 중계방송 지연 없이 타 OTT 보다 최대 20초 빠른 프로야구 중계 서비스 제공. 중계방송 지연현상을 최소화하는 기술을 개발하여 서비스 제공
Btv 맞춤형 홈화면 제공을 위한 UI 5.0 개발	데이터 웨어하우스(Data Warehouse)를 바탕으로 고객의 라이프스타일에 맞는 데이터 기반 미디어 서비스와 콘텐츠를 제공함. B tv의 새로운 홈화면은 고객의 가입, 이용 행태를 반영해 고객의 시청이력을 데이터로 분석해 메뉴와 이벤트, 추천 콘텐츠 등 집집마다 취향에 맞춰 IPTV 최초로 각기 다른 홈화면을 제공.

AR 기술을 이용한 키즈용 살아있는 동화 서비스 개발	살아있는 동화는 3D 안면인식 기술, 실시간 표정 자동 생성 기술 등이 적용돼 동화 속 캐릭터의 얼굴 위치를 빠르고 정교하게 추적해 3D로 분석된 아이의 얼굴로 덧씌우는 것이 가능함. 특히 울고, 웃고, 화나는 등20가지 이상의 다양한 표정을 동화 속 이야기 상황에 따라 실시간으로 변화시키는 것이 특징
AI 기술 활용한 oksusu 개인 맞춤형 추천 서비스 개발	콘텐츠와 개인시청 이력을Deep Learning 학습하고, 콘텐츠 데이터와 다양한SNS를 분석하여 콘텐츠를 대표하는 키워드를 자동 생성하는 키워드시스템 기반의 콘텐츠 추천 기술 개발하여, 이를 기반으로 앞서 본 콘텐츠와의 연관성을 통해 재생패턴을 보다 정교하게 분석하여 콘텐츠 추천 서비스를 제공
Oksusu AI 데이터 분석방송 개발	옥수수의 프로야구 'AI 데이터 분석 방송' 생중계는 투수의 투구와 타자의 타구 움직임을 빠르고 정확하게 트래킹함으로써 시청 중인 경기 장면을 실시간으로 분석한 뒤 데이터로 제공
전진배치 OLT용 UPS 관리기능 개발	전진배치 OLT용 신형 UPS에 대한 통합 구성/장애 관리 및 진단 기능 개발
TANGO T-SDN 연동 개발	T-SDN의 선번정보의 TANGO 연동을 통한 회선선번 등록 효율성 향상 개발
TEAMS 신규장비 연동 개발	신규도입 전송장비 모델 12종의 연동 개발
T커머스 특화 다원방송 기술개발	다원방송은 채널사업자가 각 이용자군에 맞는 방송을 전송하는 방식. 빅데이터 분석 및 추천 알고리즘을 활용하여 지역이나 세대, 소비성향에 따라 고객 맞춤형 추천 서비스를 제공하여 가구별 특성에 따라 송출되는 방송 콘텐츠를 달리 제공하는 기술
okusu 소셜 VR 서비스 개발	옥수수 소셜 VR은 가상현실 속에서 옥수수와 소셜 커뮤니티 기능을 결합. VR 기기를 쓰고 접속하면 다른 이용자와 함께 옥수수의 동영상 콘텐츠를 함께 즐기고 대화할 수 있으며, 가상공간에 들어가면 각 접속자들의 아바타들과 만날 수 있음 1인칭 시점이며 360도를 둘러볼 수 있고, 접속자들은 컨트롤러로 언제든지 자리를 옮길 수 있음 가상공간에서는 3D 공간 사운드가 적용돼 가까운 곳에 앉은 아바타의 목소리를 더 크게 들을 수 있고, 가상공간 속 아바타가 위치한 방향에서 소리가 들려 마치 현실 속에 있는 듯 실감나는 대화가 가능함
멀티뷰 기술을 활용한 게임방송과 360 Live 생중계 기술 개발	멀티뷰 게임방송은 게임 방송사가 제공하는 영상 뿐만 아니라 다양한 각도에서 촬영한 영상을 함께 제공해, 사용자가 원하는 화면을 선택해서 볼 수 있는 기술이다. 이를 위해 다채널 영상에 대한 정합기술과 실시간 인코딩 기술을 개발하여 옥수수에 적용했다. 360 라이브 중계는 여러 대의 카메라로 촬영한 영상을 조합해 하나의 영상으로 만드는 실시간 스티칭 기술과 저지연 영상전송 기술을 적용하여 G-STAR 2018에서 FIFA온라인게임을 옥수수를 통해 생중계함
데이터기반의 콘텐츠별 화질 최적화 시스템 개발	국내최초로 상용화 된 '콘텐츠별 화질 최적화 시스템(Per-Title 시스템)'은 영상별로 복잡도를 분석 후 품질값을 정량화하여 자동으로 콘텐츠 인코딩 작업 시, 최적의 영상 정보량을 반영하는 방식으로 시스템을 구축, 국내최초로 상용화에 성공함. 해외의 경우, 글로벌 OTT 사업자인 넷플릭스에서 유사한 시스템으로 서비스 중임
okusu 골프중계 특화방송 기술 개발	5G에 최적화된 스포츠 콘텐츠를 기반으로 스포츠 중계 시청 및 이용 방식의 새로운 패러다임을 제시. 해설자와 게스트가 옥수수 채팅창에서 선수들의 플레이에 대한 특별 해설 및 사용자들과 쌍방향 소통하고, 4D Replay 클립서비스는 여러 대의 카메라로 선수들의 입체적이고 역동적인 모습을 다양한 각도에서 담아내, 선수 별 스윙 동작과 임팩트 장면을 다이나믹하게 제공
okusu 프로야구중계 특화방송 기술 개발	IPTV 대비 중계방송 지연 없이 타 OTT 보다 최대 20초 빠른 중계방송 지연 최소화 기술을 개발하여 서비스를 제공함. 프로야구 멀티뷰 개발을 통해 5개 경기를 동시시청할 수 있고, 야구 경기가 종료되어도 최대 6시간까지 돌려볼 수 있는 편의성 기능 제공

[SK플래닛]

주요 연구 과제	과제 개요 및 기대효과
전사 고객 데이터 통합 및 활용 혁신을 위한 플랫폼 고도화	Data 입수/처리/분석을 위한 Data/BI 플랫폼 고도화 및 기능 강화를 통해 Data 활용 혁신 기반 강화
인공지능 스피커 NUGU 서비스 고도화	NUGU 탑재 서비스 개발 및 고도화를 통한 사용성 강화 및 서비스 확대

[11번가]

주요 연구 과제	과제 개요 및 기대효과
컨텐츠 검색 및 컬렉션 랭킹 기술 개발	Commerce Portal을 위한 컨텐츠 제공 및 질의에 적합한 컬렉션 랭킹 알고리즘 개발을 통해 차별화된 검색결과 및 11번가내에서 정보습득부터 구매까지의 Seamless경험을 제공
11번가 실시간 개인화 추천 및 광고 플랫폼 고도화	11번가 홈탭, 기획전 등 다양한 영역의 추천 알고리즘 고도화 및 적용영역 확대하고, DA광고 효율 개선을 위한 성과 예측 모델 개발을 통해 광고 매출확대
이미지 인식 기반 상품 검색 고도화	딥러닝 기술을 이용한 이미지 인식 기술 기반의 유사 상품 이미지 검색기술 고도화 및 카메라 촬영기반 상품 검색 적용 서비스 확대를 통한 서비스 경쟁력 강화
전사 고객 데이터 통합 및 활용 혁신을 위한 플랫폼 고도화	Data 입수/처리/분석을 위한 Data/BI 플랫폼 내재화 구축 및 기능 강화를 통해 Data 활용 혁신 기반 강화
MSA로의 개발 아키텍처 전환	각 영역별 API화 추진/전환을 통해 Agile한 서비스 운영 인프라 역량 확보

[SK커뮤니케이션즈]

연구과제	연구기관	연구결과 및 기대효과
뉴스 기사 태그 추천	자체	문맥분석 엔진을 통한 뉴스 기사의 핵심 태그 키워드 추출 및 검색 유도
통합 web 에디터	자체	웹 브라우저 상 다양한 형태의 게시물을 작성할 수 있는 편집 기능 제공
PHP Framework	자체	PHP 기반의 웹서비스 개발시에 보다 효율적이고 통합된 개발환경 제공
통합 검색어 철자 교정기	자체	사용자가 철자 오류 검색어를 입력시, 오류를 교정하여 검색어로 추천
개인정보영향평가시스템	기획:자체 개발:외주	개인정보영향평가 프로세스 시스템화
악성 코드 유포 대응 시스템	기획:자체 개발:외주	악성 코드 유포 차단
어플리케이션 취약점 자동 점검시스템	기획:자체 개발:외주	취약점 점검 프로세스 자동화
IP보안 시스템	자체	해킹을 통한 비정상 로그인 차단
서비스 어뷰징 대응 시스템	자체	서비스 어뷰징 시도 차단
영어 발음 검색	자체	음역변환 기술 연구. 사용자가 한글로 영문 발음을 입력한 경우, 해당 영문 검색어로 자동 변환하여 검색결과 제시
텍스트 문맥 기반 뉴스 이슈 클러스터링	자체	문맥 기반 클러스터링 기술을 이용하여 유사 기사들을 군집화
관련 동영상 추천 서비스	자체	네이트 판 동영상 컨텐츠의 텍스트 정보(제목, 태그, 본문)를 분석하여 유사도가 높은 관련 동영상을 추천함
네이트판 관련글 추천 서비스	자체	네이트 판에서 컨텐츠의 텍스트 정보를 추출하여 기존 문서와 문맥 유사도가 높은 판의 관련글을 자동으로 추천함
이상패턴시스템	자체	비정상 로그인 탐지/차단
보안위험 관리시스템	자체	보안 위험 관리 시스템화
웹해킹 대응시스템	자체	웹해킹 공격 차단
In-Memory 분산 데이터 스토리지 기술	자체	Memory상에 데이터를 분산 복제 저장함으로써 안정성과 확장성을 확보하고 응답 속도를 높이는 기술
API 모니터링 시스템	자체	호출되는 API의 응답 속도, 응답 정확성 등을 모니터링 하는 기술
Photo SNS	자체	싸이메라 1.0의 카메라 편집 기능에 "사진으로 놀자"라는 컨셉으로 SNS를 접목 시켜 글로벌 소셜 플랫폼 구축
HermesCache	자체	Key-Value 스토리지를 이용하여 1:1 매칭 기반 서비스의 BackEnd 서버 대체하여 고효율 저비용 구조의 캐시 서비스 개발

NateOn 비밀대화	자체	최근 메신저 검열 논란, 이전 메시지가 피싱 악용되는 문제 등 대내외적 메신저 보안이슈가 대두되어 사용자 보호 및 신뢰도 제고를 위한 NateOn보안강화
세션서버개발	자체	쿠키방식의 인증 프로세스를 세션 방식으로 변경하여 보안이슈 해결 및 고객 편의성 제공하고 고객들의 ID/PW 분실에 따른 로그인 불편을 최소화 하기 위한 개발
실시간 라이브 필터 및 다운로드 구조 개발	자체	후보정필터 뿐만 아니라 사진을 찍으면서 확인 하는 실시간 라이브 필터 개발, 아이템샵 판매 연계를 위한 다운로드 구조 구축
동영상 스크리밍 캐시 서버 개발	자체	대용량 동영상 트래픽을 원활하게 처리하기 위한 캐시 시스템 개발
고화질 동영상 광고를 위한 실시간 인코딩 서버구축	자체	고화질 동영상을 최적의 용량으로 실시간 압축하여 광고서버와 연동함. 광고의 주목도를 높여 광고효과를 극대화함.
싸이메라 해시태그 구축	자체	특정아이템 및 사용자가 입력한 해시태그로의 검색을 지원하여 SNS활성화 기대
서비스내 검색 지원을 위한 검색 Pool구축	자체	사내 신규 서비스 및 기 서비스 내의 검색 기능 지원을 위한 공용 검색 Pool시스템 구축하여 검색 기능 구현 시간 단축 및 검색 운영 리소스 최소화
사후 스팸처리 시스템	자체	받은 편지함 수신 메일의 제목을 검색 엔진으로 인덱싱하여, anti-spam 서버가 필터링 하지 못한 스팸메일을 수신 이후 삭제 처리함.

[드림어스컴퍼니]

연구과제	연구기관	연구결과 및 기능
아스텔앤컨(Astell & Kern) A&ultima SP1000M	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 플래그쉽 제품 SP1000을 소형화해 휴대성을 극대화한 제품 - SP1000과 동일한 프리미엄 DAC 듀얼 적용 - SP1000의 뛰어난 오디오 성능 유지 - 전작 대비 출력 향상
아스텔앤컨(Astell & Kern) A&norma SR15	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 아스텔앤컨 신규 스탠다드 라인 제품 - 히트모델인 AK70 시리즈 업그레이드 제품 - 시러스로직 CS43198 듀얼 DAC 적용 - 네이티브 DSD64 지원 - 전작 대비 출력 향상
아스텔앤컨(Astell & Kern) A&futura SE100	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 아스텔앤컨 신규 프리미엄 라인 제품 - ESS ES9038PRO 8채널 DAC 적용으로 L/R 각 4채널씩 동작하도록 설계 (기존은 각 2채널) - Octa-Core CPU를 탑재하여 빨라진 시스템 속도와 부드럽게 움직이는 GUI 구현 - HD급 해상도의 5형 디스플레이
엑티보(ACTIVO) CT10	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 아스텔앤컨 오디오 모듈 테라톤(TERATON) 탑재 - 사출 케이스 적용으로 휴대성 강화 - 히트작 AK70에 사용한 시러스로직 CS4398 DAC 듀얼 적용
아스텔앤컨(Astell & Kern) ACRO S1000	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 홈 오디오용 패시브 2채널 스피커 - 하이파이 사운드를 위한 ScanSpeak 스피커 적용 - 저음 강화를 위한 Bass Reflex 적용 - 안정적인 사운드를 위한 알루미늄 바디

아스텔앤컨(Astell & Kern) 70 mkII	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 히트모델인 AK70 의 후속제품 - 시러스로직 CS4398 채용의 듀얼 DAC (전작 AK70 은 Single DAC) - 전작과 차별화된 상향된 출력 - 다양화된 컬러 (총 5종)
SK Telecom NUGU mini	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 국내최초 이동형 AI 스피커 - SKT 전용제공의 AI 솔루션 이용가능 - 다양한 IoT 서비스 연동 (SK broadband 셋톱박스 등) - 인터넷 라디오 및 물품주문 가능
A&ultima SP1000	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 최신 기술 및 최상의 스펙이 반영된 플레이어 - 두 개의 프리미엄 DAC을 좌/우 각 채널에 독립적으로 설계 - Octa-Core CPU를 탑재하여 빨라진 시스템 속도와 부드럽게 움직이는 GUI 구현 - Multi-function Wheel로 볼륨조절뿐만 아니라 전원 및 LCD ON/OFF 가능 - HD급 해상도의 5형 디스플레이 - 고속충전 가능(9V, 1.67A)
아스텔앤컨(Astell & Kern) KANN	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 고성능 AMP를 결합한 all-in-one 플레이어 - 아스텔앤컨 최초로 C16플레이어에 고성능 AMP를 결합 - 기존 제품과 다르게 Line Out의 출력 값을 사용자의 청취 환경에 따라 4단계로 설정 - 고속충전 가능(9V, 1.67A)
아스텔앤컨(Astell & Kern) 380 Amp	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 높은 임피던스의 헤드폰과 High Gain의 높은 출력을 지원하는 휴대용 Amp 제품 - High Gain에서 Balance 연결 시 8.1Vrms 출력 지원 - 3,400mAh의 대용량 배터리 채용
아스텔앤컨(Astell & Kern) CD Ripper	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 디지털 오디오 플레이어를 위한 전용 CD 리핑기 - AK500N을 그대로 이어 받은 CD 트랙의 에러 보정 기능 - Gracenote사의 DB를 이용한 메타 정보 자동 입력 기능
아스텔앤컨(Astell & Kern) 500A	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 500N 전용 파워앰프 - 노이즈를 최소화한 Full Balanced Design - 채널당 100W 출력 - Input 및 Feedback loop 부분의 Capacitor 제거 - 광센서를 이용한 보호회로 적용으로 음질 열화 방지 - Input Buffer/Driver/Output Stage가 오디오 앰프단과 완전 분리된 독립설계적용
아스텔앤컨(Astell & Kern) 500P	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 500N 전용 전원공급장치 - 우주항공용 High Speed Switching Mode Power Supply - 1,000W의 전원 공급 용량 - Power Factor Correction 설계를 통해 Surge Noise 완벽 제거
아스텔앤컨(Astell & Kern) XB10	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - APTX-HD 를 채용한 외장형 블루투스 앰프 제품 - 24 bit 고음질 전송 - Analog AMP 채용 - Hands free/ Noise canceller 채용

아스텔앤컨(Astell & Kern) 레코더	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - AK380,320,300 시리즈와 체결되는 전용 레코딩 디바이스 - 5V/48V 팬텀파워 제공. 고기능 MIC 솔루션과 호환 - 디지털 입력 제공 AES3/AES/EBU - Hand held 형태에서 세계 최초로 DSD 5.6MHz 레코딩 지원 - 디지털 리미터/ 피크홀드/ 로우컷필터/프리레코딩 기능지원
아스텔앤컨(Astell & Kern) 70	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - Cirrus Logic 사의CS4398 DAC가 장착 - 확장 디바이스를 위한 Common Interface 적용 - DSD to PCM playback 구현 - 최초로USB 오디오 출력(Digital Out)을 지원
아스텔앤컨(Astell & Kern) 300	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 200 Femto Seconds의 VCXO 초정밀 클럭을 탑재 - Femto Clock 클럭 탑재 - 압력 감지식 Metal Touch 솔루션 적용 및 PIC firmware update를 위한 프로토콜 구현 - 확장 디바이스를 위한 Common Interface 적용 - DSD to PCM playback 구현 - 20Band 0.01dB의Parametric EQ를 지원
아스텔앤컨(Astell & Kern) 320	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 24bit 재생을 위한 H/W Dual DAC 구현 - Femto Clock 클럭 탑재 - 압력 감지식 Metal Touch 솔루션 적용 및 PIC firmware update를 위한 프로토콜 구현 - 확장 디바이스를 위한 Common Interface 적용 - DSD to PCM playback 구현 - 20 Band 0.1dB Parametric EQ 설정 지원 - CSR 칩셋을 사용하여 향상된 음질의 Bluetooth AptX 코덱
아스텔앤컨(Astell & Kern) T1	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - MQS 플레이어, 하이브리드 앰프, 6유닛 스피커가 결합된 All-in-One 사운드 시스템으로 하이파이 오디오 시스템을 구축함 - AK240에 사용돼 큰 호평을 받았던 Cirrus Logic사의 CS4398 DAC을 Dual로 장착했으며 micro SD, USB 입력을 통한 재생뿐만 아니라 이더넷, AUX, Optical 단자를 제공해 타 기기를 간편하게 연결해 사용할 수 있음 - 아날로그 앰프와 디지털 앰프의 장점을 극대화하기 위한 하이브리드 앰프 시스템을 구축하여 각 스피커 유닛에 적합한 앰프를 사용해, 저, 중 고, 각 음역대를 균형 잡힌 사운드로 구현함 - DLNA 기반의 유무선 네트워크를 통해 NAS, 아스텔앤컨 플레이어에 내장된 음원을 재생하는 것은 물론, 수 만개의 채널을 보유하고 있는 인터넷 라디오 vTuner와 groovers에서 영선한 채널로 제공되는 고품질 인터넷 라디오 서비스인 Sonodoos도 이용이 가능함

아스텔앤컨(Astell & Kern) 380	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 주로 거치형 하이엔드 시스템에 사용되는 일본 아사히카세이 마이크로디바이스사 (AKM, Asahi Kasei Microdevices)의 최신 DAC인 AK4490를 듀얼로 장착한 모델로, 32bit 384kHz 원음 재생을 지원하고, DSD 128 역시 PCM으로 변환하지 않고 Native 로 재생이 가능함 - 원음이 가진 특성을 그대로 전달하기 위해 더욱 세밀한 주파수 조절이 가능한 ParametricEQ를 적용하였으며, 전용Audio DSP를 별도로 장착하여 기존 10band, 0.5dB 단위의 EQ조정을 20band, 0.1dB 단위로 설정할 수 있도록 하여 섬세한 튜닝 이 가능함. - CPU에서 처리하던EQ 관련 연산 활동을 전용의DSP를 통해 독립적으로 구현함으로써C.PU 부하를 크게 줄인 것이 특징임 - 정확한 디지털 신호를 처리할 수 있도록 레퍼런스 지터값이 200 Femto seconds인 초정밀 클럭(VCXO)를 사용하여 더욱 정확하게 원음을 재생할 수 있다. Femto Second란 1000조분의 1초로 극히 짧은 시간을 뜻하며, AK380은 이를 통해 디지털 신호에서 발생할 수 있는 오차 발생률을 크게 줄임 - DLNA 1.0을 지원하여 동일 AP 내에서 NAS/PC와의 연동은 물론 다양한 어플리케이션을 사용해 스마트폰과 태블릿으로 간편하게 조작이 가능함
아스텔앤컨(Astell & Kern) 주니어	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 두께 8.9mm, 무게 93g으로 얇고 가벼운 제품으로 휴대성을 강화함 - 3.1인치 LCD를 사용해 한층 더 넓어졌으며, 스마트폰에 익숙한 사용자들에게 맞는 심플하고 편의성을 추구함
아스텔앤컨(Astell & Kern) 500N	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 24bit/192kHz의 고품질 음원에서부터 DSD, Apple 무손실 음원 등 모든 종류의 디지털 음원 포맷 재생할 수 있음 - CD에 내장된 음악을 Flac이나 Wav 파일로 추출하는 동시에 음악을 감상할 수 있고, 추출된 음원은 내장 메모리에 자동 저장되는 편리한 기능이 있음 - 네트워크 플레이어라는 이름에 걸맞게 표준 DLNA를 지원하여, 동일 네트워크 상의 PC, NAS에 내장된 음악을 스트리밍으로 감상하거나 AK500N으로 다운로드 할 수 있음 - 7인치 WXGA 터치스크린을 이용해 선곡, 재생, 플레이 리스트 생성 등 다양한 기능을 작동할 수 있음 - 다양한 Digital In/Out 단자(AES/EBU, Coaxial, Optical, BNC)와 Analog Out (Fixed, Variable) 단자를 갖추고 있어 다른 High-End 제품과 손쉽게 연결, 프리미엄 오디오 시스템 구성이 가능함 - 내장 메모리 용량은 1, 2, 4TB 중에서 선택이 가능하다.
아스텔앤컨(Astell & Kern) 100 II/ 아스텔앤컨(Astell & Kern) 120 II	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 시러스 로직(Cirrus Logic)의 CS4398 DAC이 장착 - 화면은 3.31인치 아몰레드 터치스크린 패널266을 사용해 한층 더 넓어짐 - DSD 파일 재생 기능도 한층 업그레이드 돼 DSD 5.6MHz(DSD to PCM 방식)까지 재생이 가능해 짐 - 음악 장르에 맞게 사용자가 원하는 EQ를 더욱 세밀하게 조정할 수 있도록 밴드 수를 10개로 늘리고 단계도 0.5dB씩 조정이 가능하도록 설계됨 - 내장 메모리는 1세대의 2배인 64GB(AK100 II), 128GB(AK120 II)로 커짐

아스텔앤컨(Astell & Kern) 240	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 휴대용 플레이어 최초로 초고음질 음원인 'Native DSD 128'의 지원 - DSD는 고음질 음원 포맷으로 CD의 샘플레이트인 44.1kHz의 128배인 5.64MHz 주파수 대역을 지원 - 기존 모델들이 PC에 저장된 음원을 USB포트를 통해 플레이어로 전송했던 것에 반해 'AK240'은 와이파이 네트워크를 지원, 기기에서 곧바로 고음질 음원 서비스인 '그루버스(Groovers)'에 접속해 음원구매 및 다운로드가 가능
아이리버온	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 미국 Valencell사의 PerformTek 기술을 도입, 높은 정확도 수준의 심박수 심박수 측정이 가능 - 이어셋에 장착된 적외선 렌즈와 피트니스 센서를 통해 심박수를 측정 - 나이, 몸무게, 보폭 등의 정보를 기반으로 하여, 개인에 맞는 가장 효과적인 속도와 강도로 운동할 수 있도록 지속적인 음성 안내를 제공
아스텔앤컨(Astell & Kern) 120	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 최고의 음질을 만들어내기 위해 듀얼 모노럴 구조를 채용한 포터블 하이-파이 오디오로, 2개의 DAC(Digital to Analog Converter)과 그에 따른 각각의 다중설계 앰프부로 구성 - 좌/우 채널 분리도와 오디오 신호의 순도가 높아져, 뛰어난 심도와 명료도 및 풍성한 공간감의 구현이 가능 - 클래식, 오페라 등 실황 음반 감상에 유용한 갭리스(Gapless) 기능 - PRO EQ 내장
아스텔앤컨(Astell & Kern) 100	R&D 연구소	<ul style="list-style-type: none"> - 디지털 신호를 아날로그 신호로 풀어주는 장치 DAC로, 영국 울프슨사의 WM8740을 채택 - FLAC, WAV, WMA, APE 등 무손실 압축 음악 파일 포맷을 지원, 사람의 가청 영역이 아닌 24비트 192khz까지 재현

9. 그 밖에 투자이사 결정에 필요한 사항

가. 상표관리 정책

[SK텔레콤]

당사는 SK텔레콤 기업브랜드 및 상품/서비스 브랜드의 가치 제고 및 육성, 보호 활동을 종합적으로 수행하고 있습니다. 브랜드, 디자인, 마케팅, PR 등의 영역에서 일관된 고객 커뮤니케이션을 수행하기 위해 인트라넷 시스템인 'Comm.ON'을 운영하고 있으며, 이를 통해 브랜드 개발, 심의, 등록 등 체계적인 브랜드 관리 정책을 수행하고 있습니다.

나. 사업과 관련된 지적재산권

[SK텔레콤]

당사는 국내특허 4,610건, 해외특허 1,433건을 보유하고 있습니다. 또한 국내 등록상표 720건(표장 기준)을 보유하고 있으며, 당사의 대표브랜드인 도안화된 알파벳 'T'는 국내 상표법에 따라 전 류(총 45개 류)에 등록되어 있습니다. 지적재산권 보유 건수는 권리의 신규 취득, 존속기간 만료, 포기 및 매각 등으로 인하여 수시로 변동되고 있습니다.

[SK브로드밴드]

SK브로드밴드는 작성기준일 현재 국내 등록특허 354건, 해외 등록특허 151건(타사와 공동 소유 포함)을 보유하고 있습니다. 또한, 국내 등록상표 296건(표장 기준)을 보유하고 있으며,

당사의 대표 브랜드인 도안화된 알파벳 "B"는 국내 상표법에 따라 전 류(총 45개 류)에 등록되어 있습니다. 지적재산권 보유 건수는 권리의 신규 취득, 존속기간 만료, 포기 및 매각 등으로 인하여 수시로 변동되고 있습니다.

[SK플래닛]

2019년 3월 31일 현재 국내에서 등록 특허권 1,572건, 등록 디자인권 95건, 등록 상표권 1,041건, 저작권 4건 등(이상 타사와의 공동 소유 포함)의 권리를 보유하고 있습니다. 또한 국내 뿐만 아니라 미국 등록 특허218건, 중국 등록 특허119건, 일본 등록 특허83건, 유럽 등록 특허87건(이상 타사와의 공동소유 특허 포함) 및 해외 등록상표권284건 등 기타 국가에도 다수의 지적재산권을 보유하고 있습니다

[십일번가]

2019년 3월 31일 현재 국내에서 등록 특허권 81건, 등록 디자인권 12건, 등록 상표권 580건, 저작권 5건 등(이상 타사와의 공동 소유 포함)의 권리를 보유하고 있습니다. 또한 국내 뿐만 아니라 미국 등 등록 특허22건 (이상 타사와의 공동소유 특허 포함) 등 기타 국가에도 다수의 지적재산권을 보유하고 있습니다

[SK커뮤니케이션즈]

현재 국내에서 보유하고 있는 지적재산권 중 산업재산권으로 등록특허권 93건, 등록디자인권 26건, 등록상표권 506건의 권리를 보유하고 있습니다.

다. 관련 법률 및 규정 등

당사는 이동통신 서비스와 관련하여 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률의 적용을 받는 정보통신서비스제공자 및 전기통신사업법의 적용을 받는 전기통신사업자에 해당하고, 이를 성실히 준수하기 위해 모든 노력을 다하고 있습니다.

당사는 위 법령 이외에도 여러 가지 법률의 적용을 받고 있는데, 온라인서비스제공자로서 저작권법, 수사기관 등에서 요청하는 이용자의 통신 사실확인자료 제공과 관련된 통신비밀보호법, 청소년에 대한 유해매체물(광고, 게시물 등)의 접근 및 이용을 제한과 관련된 청소년보호법, 콘텐츠 제공업체 등 제휴사들과의 계약 체결 시 불공정 계약을 체결하지 않도록 하기 위한 독점규제 및 공정거래에 관한 법률, 모바일 서비스를 통한 위치 정보 사용 서비스와 관련된 위치정보의 보호 및 이용 등에 관한 법률 등을 그 예로 들 수 있습니다.

당사는 이용자의 권리 보호 및 편리하고 안전한 이동통신 서비스 제공을 위하여 최선의 노력을 아끼지 않고 있습니다.

라. 사업과 관련한 환경물질의 배출 또는 환경보호와 관련된 사항

[SK텔레콤]

당사는 직접적으로 제품을 제조하지 않기 때문에 대기오염물질을 배출하거나 유해물질을 사용하는 공정이 없습니다.

[SK브로드밴드]

SK브로드밴드는 직접적으로 제품을 제조하는 공정이 없기 때문에 이로 인한 환경물질의 배출은 없으며, 온실가스 배출의 99% 이상이 외부전력 사용으로 인한 간접배출에 해당합니다.

'15년부터 시행된 국가 온실가스 배출권거래제 할당대상업체로 지정되었고, 할당대상업체로서의 의무를 적극적으로 이행하여 정부가 부과한 목표수준을 꾸준히 달성하고 있습니다. 또한, 데이터센터 환경개선 설비 등에 지속적으로 투자하여 서비스 제공의 안정성과 효율성을 동시에 제고하고 있습니다.

[SK네트웍스]

1. 사업의 개요

가. 사업의 요약 및 재무현황

SK네트웍스(주)는 1953년 4월 8일 창립하여 직물 분야로 출발한 후, 국내외 네트워크 거점, 우량 거래선, 물류능력 등의 경쟁력을 바탕으로 석유제품을 중심으로 한 에너지 유통사업, 휴대폰 중심의 정보통신 유통사업, 글로벌 Trading 사업을 수행하고 있습니다. 또한 자동차 렌탈, 경정비 중심의 Car Biz.사업, 환경가전 렌탈 및 주방가전 중심의 SK매직 등의 성장사업을 영위하고 있으며, 워커히 호텔을 운영하고 있습니다.

(단위: 백만원)

2019년 1분기	글로벌	정보통신	MOST	렌터카	스피드 메이트	SK매직	기타 (주1)	계
매출액	1,076,621	1,252,013	286,575	354,816	72,835	180,911	60,410	3,284,181
(%)	32.78%	38.12%	8.73%	10.80%	2.22%	5.51%	1.84%	100.00%
당기순이익	-1,777	6,840	-4,244	-7,231	1,548	7,506	-7,903	-5,260
자산	1,210,777	946,855	860,028	3,495,050	140,831	1,375,314	2,196,230	10,225,085
부채	1,104,280	871,166	863,729	3,250,797	139,735	1,155,122	414,076	7,798,906

주1) 중단영업손익 및 매각예정비유동자산 및 매각예정부채를 포함함.

나. 사업의 현황

◎ 글로벌부문

글로벌부문은 전세계에 퍼져있는 Global Outpost를 기반으로 화학, 철강, 석탄, 자동차 중심의 Global Business를 전개하고 있습니다. Global Major 공급자와의 전략적 Partnership을 통해 안정적인 수익구조를 확보하고 있으며, 고객 가치 제고를 위한 차별적 기능 개발 및 강화를 통해 지속적인 성장을 도모하고 있습니다.

(1) 산업의 특성

한국의 종합상사는 과거 매출액 위주의 외형 성장 및 소속 계열사의 수출 대행 역할을 지양하고, 안정적 수익구조 확보를 위한 다양한 노력을 진행하고 있습니다.

핵심역량을 보유한 중점 사업에 집중하여 종합상사의 핵심역량 즉, 조직화능력(Organizing), 자금조달능력(Financing), 정보처리능력(Information Processing)을 활용한 기능 고도화/복합화 및 신규사업 진출을 꾸준히 시도하여 경쟁력 강화에 집중하고 있습니다. 화학산업은 유가 변화, 철강산업은 최대 생산국인 중국의 공급 변화, 석탄산업은 최대 수요처인 중국의 수요증감, 자동차산업은 각국의 수출입 정책변화가 큰 영향을 미치고 있습니다.

(2) 산업의 성장성

2012년 이후 세계무역은 둔화 내지 정체 상태에 진입하였습니다. 앞으로의 세계무역은 신흥국 경기회복 전망에도 불구하고 글로벌 경제 성장률 둔화와 저유가 장기화 및 중국/미국의 에너지 수요 성장 모멘텀 약화 등의 요인으로 신흥국 투자 붐이 있었던 금융위기 이전 수준으로 회복하기는 쉽지 않아 보입니다. 당사는 이 같은 성장 둔화 시기에 대응력을 강화하기 위해 전통적 상사 사업구조의 기능 및 영역확대와 유·무형 자산의 효율적 활용 극대화를 통해 사업을 점진적으로 확대해 나가고자 합니다.

<2019년 1~3월 누계 수출입 실적>

(단위: USD 억불, %)

구분	19년 1~3월	18년 1~3월	18년 1~12월	전년 대비	
				증감액	증감율
수출	1,327	1,451	6,055	△124	△8.5
수입	1,234	1,324	5,350	△90	△6.8
무역수지	93	126	705	△33	△26.2

※ 출처 : 관세청

(3) 경기 변동의 특성

상사 사업 특성상 국내 경기는 물론 선진국 및 신흥국 경제 성장 등의 글로벌 경기 변동, 달러 등 국제 환율 추이, 국제 원자재 가격 동향에 따라 사업 실적에 영향을 받을 수 있어 시황 변동의 지속적 모니터링 및 이에 대한 선제적 대응이 필요합니다.

(4) 시장의 여건

美-中 간 무역갈등을 비롯한 보호무역주의 추세, 중국 등 금융 Risk 부각 및 글로벌 경기 둔화 지속으로 수출 시장의 불확실성이 예상됩니다.

※ 연결대상 주요종속회사 (글로벌부문)

회사명	지분율	소재국	사업 내용
SK Networks(Shanghai) Co.,Ltd	100%	중국	중국내 철강/화학/자원 내수유통 및 수출입

□ SK Networks(Shanghai) Co.,Ltd

중국 상하이시에 2003년 11월에 설립, 중국 내수 유통 및 수출 Biz 중심으로 근본적 수익력을 확보하였습니다. 중국 내에 설립한 Coil Center들과의 Co-Work를 통해 Sourcing 및 Marketing에서 시너지를 창출하고 중국 내 Market 장악력을 확대해 나가고 있습니다..

- 회사의 연혁 (SK Networks(Shanghai) Co.,Ltd)

(1) 주된 변동상황

일자	내용
----	----

2007	HYSKO 수출협의 체결 및 본격 철강제품 Biz. 진입
2008	중국내 철강 내수유통 공급선 및 대리업무 확대
2011.01	사강/안강/포두강철 대리상 철강 Biz. 본격 진입
2012.01	중국내 화학제품 및 철강제품 Trading 통한 Biz.영역 확대
2016.01	중국내 유력 화학제품 생산업체와 판구매 계약 업무제휴 통한 Biz 확대

(2) 합병, 분할(합병), 포괄적 주식교환 · 이전, 중요한 영업의 양수 · 도 등

일 자	내 용	비 고
2011.10	SK Networks (Zhangjiagang) Metal Products CO., Ltd. 지분 100% 인수	-

주1) 상해시 상무국 비준이 2011년 10월에 승인됨

◎ 정보통신부문

정보통신부문은 국내 1위 Mobile Device 유통 사업자로서 휴대전화 단말기 도매 유통을 중심으로 연간 700만대 규모로 판매하고 있으며, 그 외 태블릿PC, 스마트홈 관련 IoT Device, ICT 액세서리 등 ICT Device 상품을 폭넓게 유통하고 있습니다. 그리고 자회사인 SK네트웍스서비스를 통하여 SK텔레콤 및 SK브로드밴드의 Network망 운용, IT Solution 통신 시스템 장비 유통 등 다양한 서비스를 제공하는 사업을 펼치고 있습니다.

(1) 산업의 특성 및 성장성

'19년1분기 말 기준 국내 이동통신 총 가입자 수는 약6,696만 명으로 현재 보급률은 약 129%이며, 성숙기에 진입한 상황입니다. 그러나 한국의 이동통신 시장은 5G 등 네트워크 기술의 발달과 더불어 국내외 제조사들의 지속적인 신제품 출시로 일정수준 이상의 시장규모를 유지하고 있습니다. 또한 통신사업자의 스마트홈 관련 IoT 제품이 지속적으로 출시되고 있어, 이동전화 단말기 외 ICT 상품의 수요 증가가 예상됩니다.

< 이동통신서비스 가입자 추이 >

(단위 : 명)

구 분	2016년말	2017년말	2018년말	2019년 3월 말
SKT	26,746,290	27,018,687	27,607,846	27,748,730
KT	15,710,241	16,492,551	17,409,116	17,578,076
LGU+	11,998,418	12,624,598	13,349,363	13,535,538
MVNO 주1)	6,840,589	7,522,852	7,989,453	8,097,885
합 계	61,295,538	63,658,688	66,355,778	66,960,229

* 출처: 과학기술정보통신부 ITSTAT

주1) 2015년 1월부터 기존 이통3사 가입자 통계에서 MVNO 가입자 통계를 분리하여 집계함.

(2) 경기변동의 특성 및 계절성

이동통신시장은 성별/소득수준/지역 등에 상관없이 대한민국 전국민을 대상으로 합니다. 5G, IoT 관련 Network 등 이동통신망의 지속적 기술발전에 따른 사업자의 신규서비스 출시, 국내외 제조사의 고기능 단말기의 지속 개발 등에 따라 신규 수요가 창출됩니다. 또한 보조

금 규제 등 정부의 규제 정책에 영향을 받습니다. 계절 및 경기 변동으로 인한 영향은 타 산업 대비 미미한 수준입니다.

(3) 국내시장 여건

휴대전화 단말기 유통시장은 단통법 시행 이후 휴대전화 교체주기가 늘어나고 고가 단말기의 수요가 줄어들고 있습니다. 하지만 5G 상용화가 시작되며 국내외 제조사의 다양한 5G용 단말 출시로 인한 신규 단말기 수요와 중저가 단말 출시로 인한 신규 단말기 수요가 지속되고 있으며, 스마트홈 기기의 Line-up이 늘어남에 따라 다양한 ICT Device의 판매 활성화가 기대됩니다. 그 외 액세서리, 스마트워치, TWS (true wireless stereo), 무선충전기 등 부가 상품의 판매량도 지속적으로 증가하고 있습니다.

(4) 관련법령 또는 정부의 규제

휴대전화 단말기 유통사업은 MVNO 도입 활성화, 보조금 규제 심화 등 정부 정책변화와 그에 연동된 이동통신사업자의 정책에 따라 직·간접적인 영향을 받습니다. '14년 10월 단말기유통구조개선법이 시행 되었으며, 주요 내용으로는 보조금 차별 금지, 분리요금제, 보조금 상한 등이 있습니다. 선택약정할인율은 2017년 9월 15일 부로 기존 20%에서 25%로 상향조정 되었으며, 보조금 상한제는 2017년 10월 1일 부로 자동 일몰 되었습니다.

(5) 영업개황 및 경쟁력

급변하는 이동통신유통시장에서 끊임없는 변화를 추구하며 휴대전화 단말기 유통사업자에서 ICT Device 유통사업자로의 변신을 추구하고 있는 정보통신부문의 성숙기에 도래한 통신시장 속에서도 상품 및 서비스 확장을 통해 견고한 수익력을 유지하고 있습니다. 정보통신부문의 경쟁력은 국내 이동통신에 최적화된 유통역량과 물류체계이며, 향후 다양한 ICT Device 상품에 대한 고객의 Needs를 충족시키기 위해 최고 수준의 서비스를 제공할 수 있도록 노력할 것입니다.

※ 연결대상 주요종속회사 (정보통신부문)

회사명	지분율	소재국	사업 내용
SK네트웍스서비스(주)	86.5%	대한민국	유·무선 통신선로 유지 보수 외

□ SK네트웍스서비스(주) (SKNS)

2007년 SK그룹의 정보통신기술 사업에 대한 고객관리 및 서비스 품질 강화를 위해 설립되었습니다. Infra사업은 SK텔레콤, SK브로드밴드 망 운용·유지/보수를 수행하고 있으며, 그 외 금융사, 대기업 등 B2B 시장으로 사업영역을 확장하고 있습니다. IT Solution 사업은 통신 시스템 장비를 총판 유통하고 있으며, 최근 Solution 확보를 통해 Hardware와의 결합 상품 판매 등 수익성을 강화해 가고 있습니다. 서비스사업은 SK텔레콤 모바일 단말기A/S 사업 및 기타 간접망A/S 사업 등을 진행하고 있습니다.

일 자	내 용
2007. 07	SK네트웍스서비스 출범
2008. 04	SK네트웍스Network사업부이관(SK텔레콤망운용·유지보수사업)
2009. 08	ISO9001 인증서 획득

2010. 07	SK브로드밴드 망 운용·유지보수 사업 이관
2010. 10	2010 한국재무경영대상 소기업 부문 최우수상 수상
2010. 11	국방망 유지보수사업 Launching
2011. 01	ICT장비유통사업 Launching
2012. 01	고용창출 100대 우수기업 선정
2012. 04	정보통신 시공능력평가 27위
2012. 11	SK네트웍스인터넷 흡수합병
2013. 03	모범 납세자상 수상(중부지방 국세청)
2014. 08	ICT 보안 솔루션(이노덱, 와치가드) 총판권 획득
2015. 09	서비스 통합 브랜드 Service N 런칭
2015. 10	ICT 보안 솔루션(블루코트) 총판권 획득
2015. 12	IT Solution DS Group(직판 영업) 런칭
2016. 01	IT Solution ‘엔지니어그룹’ 신설
2017. 01	대표 이형재 취임
2017. 12	한국서비스품질우수기업 인증서(SQ) 획득

◎ MOST 사업부

Most사업부에서는 전국 약 330개 주유소에서 주력 상품인 석유제품 (휘발유, 등유, 경유) 등을 판매하고 있으며, 또한 아스팔트 및 병커링 (선박 연료)등의 판매사업도 영위하고 있습니다.

(1) 산업의 특성

국내 석유산업은 1970년대 고도 성장과 맞물려 근대 산업사회의 근간이 되어 왔습니다. 수력, 원자력, 태양에너지 등 대체 에너지가 개발되고 있어 석유에너지에 대한 의존도는 과거에 비해 감소하는 경향을 보이고 있지만, 여전히 타 에너지원에 비해서는 의존도가 높습니다. 석유제품 판매사업은 주유소를 비롯한 판매망을 전국적으로 갖추기 위한 대규모의 투자와 시간이 소요되며, 고객의 접근 편의성, 인적 서비스의 고품질화, 경쟁 우위의 판촉 등 고도의 마케팅 기법이 요구되는 산업입니다. 또한 국민경제 운영의 필수적인 에너지 배분기능을 담당하는 국가 기간산업이자, 국가 비상시에는 필수 전략물자의 보급 기능을 갖고 있는 중요한 산업입니다.

(2) 산업의 성장성

초기 전적으로 수입에 의존하던 국내 석유산업은 대부분 외국정유회사에 의해 운영되었으나, 1960년대 국내 정유사들이 등장하면서 현재 4개의 주요 정유사 (SK에너지, GS칼텍스, S-Oil, 현대오일뱅크)가 석유에너지 판매를 통해 산업재 뿐만 아니라 소비재 공급을 주도하고 있습니다. 국내 석유유통시장은 경제규모의 성장에 따른 산업용 및 차량용 연료 소비 증가의 영향으로 1991년 이후 양호한 성장세를 보여왔습니다. 1997년 외환위기로 인해 석유제품 수요가 큰 폭으로 감소한 이후 국내 경기 침체, 고유가 및 대체에너지로의 수요 전환 등의 영향으로 소비 증가가 둔화되는 추세를 보였습니다. 하지만 차량 등록대수가 꾸준히 증가하면서 수요가 유지되고 있으며, 유류가격 변동과 경기 변화 등 국내외 경제상황에 따라 석유류 제품의 소비증감이 변동되고 있습니다.

(3) 경기변동의 특성

제품의 특성상 생활에 기본적으로 필요한 상품으로 경기변동 요인이 수요에 미치는 영향이 여타 산업 대비하여 상대적으로 낮으나, 경제의 저성장 국면 진입에 따른 Smart Customer의 등장 등으로 과거에 비해 경기변동에 대한 민감도가 상대적으로 높아진 상황입니다.

(4) 회사의 경쟁우위요소

국내 석유제품 판매시장은 알뜰주유소 확대, 고객의 가격 민감도 증대, 정부의 시장 자율화 및 환경 규제 강화 정책 시행, 난방용 등유 및 산업용 중질유의 수요 감소 등으로 업체간 경쟁이 심화되는 양상을 보이고 있습니다. 이러한 경쟁환경 하에서 Most사업부는 Network 복합화, Membership, 모바일 주유결제 서비스 등을 통해 당사만의 차별화된 경쟁우위 및 고객 고정화를 실행해 나가고 있습니다.

(5) 관련법령 또는 정부의 규제

석유산업 자유화 및 개방화 방침에 따라 각종 시장규제조치가 폐지되었고, 추가로 주유소 거리제한 철폐 ('95.11.), 석유제품 최고 판매가격고시제도 폐지 ('97.1.), 수출입업/석유판매업 자유화 ('97.11.), 석유판매업 신규참입 자유화 ('98.5.), 석유정제업 신규참입 자유화 ('98.8) 등의 조치가 이루어졌습니다. 또한 정부는 석유제품 유통 경쟁여건 조성을 위하여 상표표시 고시를 폐지 ('08.9.1)하였으며, '09.5월부터 동종 판매업간 수평거래 허용, '11년에는 지식경제부(現산업통상자원부) 주관 알뜰주유소 도입 등 석유제품시장의 경쟁을 촉발하고 유통 구조를 개선하는 정책을 강화해나가고 있습니다.

◎ 렌터카부문

당사의 렌터카 사업은 차량대수 95천대, 전국 34개 지점을 중심으로, 렌터카, 정비(국산차, 수입차), ERS, 부품유통 등 자동차 Value-chain 전반을 아우르는 국내 유일의 사업자로 사업 간 Synergy 창출 및 고객 공유 등을 통해 사업 경쟁력을 지속 제고하고 있습니다.으며, 또한, 최근 빠르게 성장하고 있는 렌터카 사업에 대한 지속적인 투자 및 영업력 제고를 통해 당사의 경쟁우위를 더욱 강화해나갈 계획입니다.

(1) 산업의 특성

차량에 대한 인식이 소유에서 사용으로 전환되면서, 신차 판매채널로서의 자동차 렌탈 사업이 지속 확장 될 것으로 전망되고 있습니다.

(2) 산업의 성장성

자동차 산업의 시장 규모는 자동차 등록대수 증가에 따라 지속 확대되어 왔으며, 렌터카 시장은 개인장기렌탈 시장 중심의 성장이 지속되면서 앞으로도 빠른 성장을 이어나갈 것으로 전망됩니다.

<연도별 자동차등록대수>

(단위: 천대)

구분	19년 3월 말	18년 말	17년 말	16년 말	15년 말
전체차량 등록대수	23,322	23,203	22,528	21,803	20,990
전체자가용 차량등록대수	21,638	21,540	20,984	20,345	19,623

※ 출처: 국토교통부

<신차 판매대수>

(단위: 천대)

구분	19년 1~3월	18년	17년	16년	15년
국산승용차 신차판매대수	302	1,245	1,297	1,343	1,327
수입승용차 신차판매대수	56	287	259	261	282

※ 출처: 국토교통부, 한국자동차산업협회

<연도별 렌터카 등록대수>

(단위: 천대)

구분	19년 3월 말	18년 말	17년 말	16년 말	15년 말
등록대수	880	853	732	638	544

※ 출처: 한국렌터카사업조합연합회

(3) 경기변동의 특성

렌터카 상품의 특성상 자동차 구매 수요는 경기변동의 영향을 받습니다.

(4) 시장전망 및 회사의 경쟁우위 요소

렌터카 시장은 신차시장에서의 렌탈 판매 비중이 확대되고 개인장기 시장 중심의 성장이 지속되면서 앞으로도 빠른 성장을 이어나갈 것으로 전망됩니다.

당사는 렌터카와 정비사업 기반의 상품 및 서비스 제공을 통해 고객에게 차량구매부터 관리까지 차별적 가치를 제공하고 있습니다.

(5) 관련법령 또는 정부의 규제

렌터카 사업은 여객자동차 운수사업법 (약칭: 여객자동차법)에 따라 유상으로 자동차를 임대하는 사업이며, 자동차 관리법에 따라 대여사업용 고유 기호 사용 및 대여 가능 자동차 종류의 제약이 있습니다.

※ 연결대상 종속회사

회사명	지분율	소재국	사업 내용
AJ렌터카(주)	42.24%	대한민국	자동차 대여 사업

□ AJ렌터카

가. 산업의 특성

자동차 대여사업(렌터카)은 타인의 수요에 응하여 유상으로 자동차를 임대하는 사업으로 다

양한 대중교통을 이용하고자 하는 국민의 교통편리제공을 위해 1969년 '여객자동차운수 사업법'에서 처음 제도화되었습니다.

본 사업은 택시 및 버스 등과 같이 '사업용 자동차'를 운행하여 이익을 추구하는 사업이며, 공공적 성격을 갖고 있기 때문에 차량 정기점검 등 공적 규제를 받음과 동시에 이에 따른 세제 혜택 또한 받고 있는 특징이 있습니다.

렌터카는 대여기간에 따라 아래와 같이 단기렌터카와 장기렌터카 두가지 유형으로 구분됩니다.

서비스 형태	특 징
단기렌터카	- 일시적인 차량수요(여행 등)에 대응하여 대여사업자가 보유하고 있는 차량을 대여하는 형태
장기렌터카	- 1년 이상 차량 대여의 수요가 있는 법인, 기관 및 개인에게 차량 이용 목적 등을 고려하여 대여사업자가 신차로 구매하여 대여하는 형태

나. 산업의 성장성

렌터카 산업은 국내 자동차 등록대수 증가 및 관련산업 확대, 국민 소득수준 향상 등을 계기로 급격히 성장하였습니다. 또한, 정부 및 기업들의 업무용 차량에 대한 수요가 증가하고 렌터카의 편의성이 주목받으면서 합리적 차량운영에 대한 인식이 높아짐에 따라 그 수요가 증가하고 있습니다.

최근 5년간 렌터카 등록대수 변동추이는 아래와 같습니다.

(단위 : 대)

구분	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년	2019년 3월
등록대수	459,028	543,657	638,050	731,864	853,000	879,504
증가율	23.4%	18.4%	17.4%	14.7%	16.6%	3.1%

(출처: 서울시자동차대여사업조합)

향후, 렌터카 시장확대 전망을 가능하게 하는 요인을 대여 유형별로 살펴보면 다음과 같습니다.

(1) 장기렌터카

차량 관리 효율성을 위한 아웃소싱 확대와 법인세절감 등 비용절감 효과로 대기업 및 외국 기업에서 정부 및 관공서와 중견기업, 개인이용자까지 장기 렌터카에 대한 수요가 지속적으로 늘어날 것으로 예상됩니다. 또한, 차량의 취득, 정비,보험, 사고처리, 처분 및 매각 등 차량 운용 전 과정에 대한 경제성과 편의성이 점차 확대될 것으로 전망됩니다.

(2) 단기렌터카

주 5일근무 정착과 더불어 최근 '주 52시간 근무제' 시행, 여가 및 레저 문화에 대한 사회적 관심 증대로 인해 단기렌터카 시장 역시 크게 성장할 것으로 보입니다. 특히, 합리적 소비문

화 확대에 따라 20~30대 젊은 층의 렌터카 소비가 늘어날 것으로 전망됩니다 .

최근에는 국내 렌터카 시장에 기존의 사업 형태와 다른 개인 장기 렌터카 시장과 카셰어링 (Car Sharing) 시장 등이 새롭게 등장하고 있습니다. 이렇듯이 렌터카 사업은 기존의 장기 렌탈, 단기 렌탈, 중고차 매각 등의 사업 형태 외에도 개인 장기 렌탈, 카셰어링 등의 새로운 분야로 다양화되고 있습니다.

다. 경기변동의 특성

(1) 장기렌터카

1990년대 후반 IMF에 따른 극심한 경제 위기 상황은 당시 대기업 및 공공기관들은 차량을 구매하는 대신 저렴한 비용으로 장기간 사용이 가능한 장기 렌터카를 사용하는 결정적 계기가 되었습니다. 이처럼 경기불황시에는 원가 및 비용절감 차원에서 렌터카 수요가 늘어나는 추세를 나타냅니다. 반면, 경기가 호황일 때는 정부와 기업들의 투자 확대에 따라 산업 전반의 차량 수요 역시 늘어날 것으로 예상됨에 따라 장기렌터카 시장은 경기변동에 크게 영향을 받지 않는다고 볼 수 있습니다.

(2) 단기렌터카

단기 렌터카 시장은 경기가 호황일 때 여행, 레저활동 및 국내 및 해외 기업의 국내 출장 등이 증가하게 되며, 그에 따른 수요 또한 증가하게 됩니다. 반면, 경기가 불황일 때에는 여가 관련 소비가 위축되는 경향이 나타나지만, 자동차 구매력 하락으로 인한 대안으로 단기렌터카 이용 수요는 일정 수준 유지될 것으로 예상됩니다.

라. 국내의 시장 여건 및 경쟁현황

렌터카에 대한 시장 수요가 지속적으로 늘어나는 반면 시장 진입 장벽은 상대적으로 낮아 최근 몇년간 렌터카 업체는 크게 증가하는 추이를 보였습니다. 또한, 상호출자 대기업의 시장 진출 및 자본력을 기반으로 한 점유율 확대, 금융권의 오토리스 상품 등장으로 인해 대기업 계열 업체 및 상위회사의 시장점유율은 더욱 늘어날 것으로 전망됩니다.

하지만, 이에 대한 부정적인 효과로 업체간 렌탈료 경쟁이 심화되는 점과, 상위업체와 소규모 영세 업체와의 양극화가 가속화되는 점을 들 수 있습니다.

특히 지방 영세업체의 경우 렌터카사업의 중요한 요소인 영업 및 정비 네트워크와 차량상품 모델 등 제공 서비스 범위에 한계가 있으며, 특히 대형업체들의 영업소 및 보유대수 확장 전략이 강화되면서 영세업체의 시장탈락과 함께 시장참여자의 증가세도매우 둔화되고 있습니다.

당분기 말 기준 당사의 시장점유율은 4위 이며 지난 3개년도의 시장점유율 추이는아래와 같습니다.

구분	2019년 1분기		2018년		2017년		2016년	
	대수(대)	점유율	대수(대)	점유율	대수(대)	점유율	대수(대)	점유율
AJ렌터카	80,174	9.12%	77,016	9.03%	75,843	10.36%	73,716	11.55%
롯데렌탈	211,187	24.01%	206,095	24.16%	179,739	24.56%	161,127	25.25%
SK네트웍스	111,310	12.66%	108,426	12.71%	87,480	11.95%	72,123	11.30%

현대캐피탈	86,322	9.81%	80,221	9.40%	62,749	8.57%	52,026	8.15%
하나캐피탈	32,506	3.70%	31,957	3.75%	25,837	3.53%	16,353	2.56%
기타업체	358,005	40.71%	349,285	40.95%	300,216	41.02%	262,705	41.17%
합 계	879,504	100.00%	853,000	100.00%	731,864	100.00%	638,050	100.00%

(출처 : 전국자동차대여사업조합연합회)

주1) 차고지 등록대수 기준으로, 실제 보유대수와 다소 차이가 있을 수 있습니다.

따라서, 향후 국내 렌터카 시장은 렌탈차량의 가격 경쟁력과 더불어 고객에게 차별화된 서비스 등을 제공할 수 있는 대형업체 중심의 시장이 지속될 것으로 전망됩니다.

마. 경쟁력을 좌우하는 요인 및 경쟁상 장점 단점

당사는 국내 약 180여개의 영업 네트워크와 220여개의 정비 네트워크를 보유한 국내 최장의 업력을 보유하고 있는 렌터카 전문기업으로 고객 관리 및 렌터카와 연계되는 산업군과 다양한 전략적 제휴관계를 보유하고 있습니다.

특히, 연관산업과의 제휴마케팅이 활성화되고 있으며 숙박과 렌터카를 결합한 카텔 패키지, 항공까지 연계된 제주의 에어카텔 패키지 등 차별화된 여행상품을 제공하고 있습니다. 또한, 소셜커머스 연계, SNS를 활용한 적극적인 마케팅 활동을 통해 젊은 고객 대상의 다양한 상품과 서비스를 지속적으로 발굴하고 있습니다.

또한, 법인고객을 위한 특화된 서비스 및 체계적인 VoC(고객의 소리) 관리 시스템을 통해 시장 및 고객의 요구에 적극적으로 부응하고 있습니다.

◎ 스피드메이트사업부

스피드메이트사업부는 정비(670여개 N/W), ERS(긴급출동, 전국 협력업체 300여 개), 부품유통사업을 영위하고 있습니다. 당사는 렌터카, 정비(국산차, 수입차), ERS, 부품유통 등 자동차 Value-chain 전반을 아우르는 국내 유일의 사업자로 사업 간 Synergy 창출 및 고객 공유 등을 통해 사업 경쟁력을 지속 제고하고 있습니다.

(1) 산업의 특성

국내 Car Maker 시장은 소수 Domestic Player 중심의 독과점 형태로 오랜 기간 지속되어 오고 있으나, 고객 Needs의 다양화 및 수입차 업체의 공격적 영업과 Entry급 차종 확대 등으로 인해 수입차 부품 유통 및 정비 영역 확대에 긍정적인 영향을 미칠 것으로 예상됩니다.

(2) 산업의 성장성

자동차 산업의 시장 규모는 자동차 등록대수 증가에 따라 지속 확대되어 왔으며, 최근 수입차 등록대수의 빠른 증가로 향후 관련 정비 및 부품 유통시장의 확대가 기대되고 있습니다.

(3) 경기변동의 특성

소비자 트렌드 변화에 따라 수입차 판매 확대가 지속되면서 수입차 정비 시장의 규모가 꾸준히 성장 할 것으로 기대됩니다.

(4) 시장전망 및 회사의 경쟁우위 요소

자동차 경정비 시장 규모는 자동차 등록대수 증가에 따라 지속 확대되어 왔으며, 최근 수입

차 등록대수의 빠른 증가로 향후 관련 정비 및 부품 유통시장의 확대가 기대되고 있습니다. 당사는 렌터카와 정비사업 기반의 상품 및 서비스 제공을 통해 고객에게 차량구매부터 관리까지 차별적 가치를 제공하고 있습니다.

(5) 관련법령 또는 정부의 규제

스피드메이트의 자동차 전문 수리업은 2013년 6월 중소기업 적합업종으로 지정되어 대기업 공공시장 입찰 참여 금지, 가맹점 수 동결, 대기업 신규 진입 자제 등 정부 정책에 영향을 받고 있으며, 2016년 6월에 1차 지정 연장되어 2019년 5월 31일 지정 만료 예정입니다.

◎ SK매직

(1) 산업의 특성 및 성장성

(가) 렌탈사업

렌탈산업은 기존 소유의 개념에서 벗어난 공유와 관리 중심의 산업 형태군으로 경제가 성장하고 편리성과 위생성이 부각되면서 활성화된 산업입니다. 렌탈산업은 대표 제품인 정수기로 인해 파생된 산업형태로, 수질에 대한 불신과 상하수도의 확산이 저조한 지역에서 정수기를 사용함으로써 사후관리(필터교체) 고객 니즈가 발생되어 형성된 산업 형태입니다. 과거 1990년대 초 일부 고소득 소수층에서만 이용하는 국한된 서비스 산업으로 시작하여 현재는 다양한 제품과 가격구조, 고객 니즈 확대에 따라 공기청정기, 비데, 안마의자 뿐만 아니라 전기레인지, 매트리스, 차량 타이어 등 다양한 제품으로 렌탈산업이 확대 성장하고 있습니다. 최근 정수기는 물에 대한 인식이 변화함에 따라 생활 필수품으로 인식되고 있으며 일반 가정집 뿐만 아니라 식당, 사무실, 학교, 공공기관까지 사용이 확대되고 있습니다. 산업초기 코웨이 등의 고가 렌탈료 상품 위주의 정수기 시장에서, 현재는 다양한 제품 컨셉과 실속형 상품들이 출시되면서 가성비 위주로 패러다임이 변화하고 있으며, 그 중심에는 SK매직과 청호나이스, 쿠쿠홈시스, LG전자 등 다수의 국내 업체가 있습니다. 특히, SK매직은 기존 저수조 타입의 정수기에서 획기적으로 사이즈를 줄이고 저수조를 채용하지 않은 직수방식의 슈퍼정수기를 개발·출시하면서 제품의 슬림화와 더불어 위생성을 한층 강화하였고, 합리적인 렌탈료를 제시함으로써 시장을 새롭게 형성 및 선도하고 있습니다. 또한, 산업화 및 교통시설의 확산, 중국발 황사 먼지 등으로 대기오염이 심각해 짐에 따라 공기청정기의 수요가 매년 급증하고 있어, 공기청정기는 정수기에 이어 환경가전 주요 렌탈 품목으로 빠르게 성장하고 있습니다.

(나) 가전사업

가스기기는 1980년대 초 정부의 가스 보급확대 정책에 따라 시장규모가 빠른 속도로 확대 및 성장하였습니다. 초기 가스레인지에서 시작된 가스기기 산업은 1985년 SK매직(당시는 동양시멘트 기계사업부)의 가스오븐레인지 생산 및 난방기구로 자리잡은 가스보일러, 가스난로, 가스온수기 등 많은 제품으로 확대되어 왔으며, 1990년대 이후 가스레인지의 보급율이 100%에 이를 정도로 급속하게 성장하여 왔습니다. 국내 가정의 생활문화가 과거 안방에서 거실로 거실에서 주방으로 이동되어 일반가정생활에서 많은 시간이 주방에서 이루어지고 있으며, 이러한 주방문화로의 이전에 따라 주방가전 시장이 꾸준히 성장하고 있는 상황입니다.

당사의 전기기기는 전기오븐(복합오븐), 식기세척기, 전기레인지, 비데 등이 주력제품이며, 당사가 직접 생산, 판매, 설치 및 A/S를 하고 있는 품목입니다. 가스오븐레인지의 사용 어려움 및 공간적 비효율을 대체하는 전기오븐은 꾸준히 성장하고 있으며, 당사는 스팀오븐이라는 신개념 오븐을 출시하여 경쟁사와의 차별화 전략을 통해 오븐 시장을 꾸준히 성장시켜 왔

습니다. 최근에는 프라이 기능과 다양한 복합기능을 탑재한 신모델을 출시하면서 시장 점유율을 확대해 가고 있습니다. 전기레인지는 과열방지센서 도입으로 가격이 상승한 가스레인지의 대체 상품으로 최근 성장세가 증가하고 있으며, 과거 해외 브랜드 위주에서 가성비가 좋은 국내 브랜드로 소비자의 수요가 변화함에 따라 꾸준히 시장이 확대되고 있습니다. 당사는 하이라이트 방식과 인덕션 방식을 동시에 운영하고, 시판 상품과 렌탈 상품으로 이원화 운영 중입니다. 빌트인 가전산업에서 당사는 시장 브랜드 파워를 바탕으로 주방 빌트인 적용 품목인 쿡탑과 오븐의 확고한 인지도를 구축하였고, 이에 따른 수주확대를 지속해 나가고 있습니다. 또한 제품 차별화를 위한 쿡탑과 오븐의 일체형 제품을 출시하여 빌트인 시장을 주도해 나가고 있습니다.

(2) 경기변동의 특성 및 계절성

(가) 렌탈사업

소비자의 라이프 스타일 및 Needs가 다양화 됨에 따라 필요로 하는 제품들 또한 다양해지고 있습니다. 제품의 수명주기가 짧아지고 소비자의 기호 변화가 빨라지면서 과거 소유 개념에서 사용의 개념으로 가치기준이 변화하게 되었으며, 이에 따라 렌탈 중심의 소비 경향은 기존에 비해 더욱 커질 것으로 보입니다. 더욱이 정수기나 청정기, 비데 등 주기적인 사후관리가 필요한 제품은 렌탈산업의 확대를 주도해나갈 것으로 예상됩니다. 향후 렌탈산업은 공유 경제 패러다임과 4차 산업혁명 및 IoT 기술 확산으로 더욱 확대될 것이며, 지속적인 성장세가 유지 될 것으로 보입니다.

정수기는 소비자의 생활패턴과 밀접한 관계를 가진 제품이지만, 우리 생활 전반에 정수기 사용이 일반화되면서 계절성이 많이 줄어든 제품입니다. 대개 여름에는 시원한 물을 많이 찾고 얼음 사용량이 많아 얼음정수기 및 냉정수기의 소비가 증가하고, 따뜻한 물의 사용이 많은 겨울철에는 냉온정수기의 판매량이 증가하지만, 기존 렌탈 사용자의 제품 교체 수요 및 당사의 신규 수요 증가 추세를 볼 때, 정수기의 계절성은 크지 않은 것으로 판단됩니다.

공기청정기의 경우 미세먼지 등의 대기질에 따른 계절 지수에 영향을 받아 과거에는 황사가 심한 봄철에 판매량이 집중되었으나, 최근에는 계절에 상관없이 미세먼지가 심각하여 계절성이 점차 약해지고 있습니다.

(나) 가전사업

가전산업은 산업 특성상 경기변동에 다소 탄력적인 양상을 보이며 계절성을 띠고 있습니다. 비교적 고가 제품으로 인식되는 전기오븐과 식기세척기, 전기레인지 등은 경기 변동에 민감한 반응을 보이는 편이지만, 필수품에 해당하는 가스레인지는 상대적으로 경기 변동에 비탄력적인 양상을 보입니다. 계절적으로는 결혼과 이사철인 봄, 가을이 정수기에 해당되며, 반면 겨울과 여름철은 비수기에 속합니다.

(3) 국내외 시장여건

(가) 렌탈사업

국내 렌탈시장은 과거 2014년까지는 기존 선발업체(코웨이, 청호나이스)가 주도해왔으나, 2015년부터는 후발업체인 SK매직과 쿠쿠홈시스, LG전자의 시장 참여로 경쟁이 치열해진 상황입니다. 최근 공유 경제 중심의 소비 트렌드를 바탕으로 환경가전 및 생활가전의 렌탈 수요는 점점 더 확대되고 있어 시장 전망은 밝다고 할 수 있습니다.

(나) 가전사업

국내 가전시장은 꾸준히 성장해오던 오프라인 채널이 정체 및 축소되는 추세를 보이고 있는 반면, 온라인 채널의 성장이 가속화 되고 있습니다. 이에 오프라인 중심의 유통업체들도 온라인에 높은 성장 목표를 설정하고, 내부 조직을 확대하는 등 온라인 시장에 적극 투자하고 있습니다. 이러한 유통 변화에 발맞추어 당사도 기존 오프라인 채널은 유지하되, 온라인 채널에서 과감한 성장 목표를 설정하여 영업활동을 진행하고 있습니다.

빌트인 가전시장은 저성장, 미국 금리인상, 주택공급 과잉 우려 속에서도 부동산 건설시장의 분양물량 증가와 재개발, 재건축시장이 활기를 띠면서 지속적인 성장세를 유지하고 있습니다. 당사는 최저가 업체 선정의 경쟁 과열 속에서도 프리미엄급 빌트인 제품인 가스하이브리드와 스팀오븐, 식기세척기 등을 전략적으로 런칭하여 분양 옵션시장에서 고부가가치를 창출하였습니다. 향후에는 재건축조합을 대상으로 한 영업력을 강화하고, 프리미엄 냉장고 등 제품군을 패키지로 공급하는 확대 판매 전략을 통해 빌트인 시장에서 추가 성장 동력을 확보해 나갈 계획입니다.

(4) 회사의 경쟁우위 요소

1985년 6월 동양시멘트(주)의 기계사업부로 출발한 SK매직은 1986년 국내 최초로 순수 기술력을 바탕으로 가스오븐레인지를 자체 생산하였으며, 이후 현재의 복합오븐레인지에 이르기까지 오븐레인지 제품군 내 높은 시장점유율을 유지하고 있습니다. 그 외 식기세척기, 정수기 등의 품목으로 확장해 나가면서 각각의 시장에서 선두주자로 확고한 위치를 확보하고 있습니다.

오븐레인지, 가스레인지, 식기세척기 등 주방가전분야에서 정수기, 비데 등 생활가전분야까지 사업분야를 넓히는 한편, 특화된 생활가전분야에서 지속적인 노력을 기울인 결과 세계4대 DESIGN AWARD석권은 물론, 한국 산업의 브랜드파워 식기세척기 16년 연속 1위, 매직스팀오븐 11년 연속 1위, 전자레인지 1위 수상의 영예를 얻었습니다. 2018년에도 독일의 Red Dot Design Award, iF Design Award 수상으로 제품력 뿐만 아니라 디자인 능력을 글로벌하게 인정받았습니다.

(가) 렌탈사업

당사의 렌탈사업은 2019년 1분기 신규계정 12만, 누적계정 160만 계정을 달성하였습니다. 정수기의 경우 2015년 직수 정수기를 최초로 출시하여 시장의 호평을 받은 뒤, 2016년부터 직수 정수기 카테고리에서 높은 점유율 유지하고 있습니다. SK매직은 슈퍼정수기라는 직수형 정수기를 통해 기존 저수조 타입 정수기의 패러다임을 변화시켰으며, 2017년 상반기에는 직수형 얼음정수기를 출시하여 렌탈시장에서 새로운 트렌드를 이끌어 가고 있습니다.

또한 2018년 상반기에는 냉수·정수·온수·조리수까지 직수로 추출하는 국내 유일의 All 직수 시스템의 All In One 직수정수기와 얼음까지 직수로 추출하는 일체형 All In One 직수 얼음정수기를 출시하였습니다.

당사의 렌탈사업은 정기적인 제품의 관리 및 서비스가 필요한 사업으로 당사는 렌탈사업 확대를 위해 고객관리 전문인력인 MC(Magic Care) 조직 확대 및 혁신적인 제품 개발에 집중 투자하고 있습니다.

제품측면에서 정수기는 저수조를 탈피하여 직수형으로 전환한 슈퍼정수기에 이어 2016년에는 취수꼭지 살균기능을 추가하여 위생 기능을 한층 강화하고, SKT SMART HOME 등 최신 IoT 기술 적용 및 유아수 등 고객 측면의 가치를 높인 슈퍼S 정수기를 출시하여 커져가는 직수 정수기 시장에서 점유율을 더욱 확대해 가고 있습니다. 뿐만 아니라 2017년 4월 직수형 얼음정수기 '슈퍼 아이스'를 출시해 시장에서 뜨거운 호응을 얻었으며, 2018년 3월 직수

형 정수기와 얼음정수기가 통합된 All In One 직수 얼음정수기를 출시하여 시장 지배력을 더욱 확고히 해 나가고 있습니다.

또한 SK그룹 편입 이후 주요 관계사와의 협업을 통해 고객들에게 더 나은 렌탈 상품을 제공하고자 지속 노력하고 있습니다. 2017년 하반기부터 SK브로드밴드와의 결합상품을 출시하여 가격 경쟁력을 확보하였고, SK텔레콤의 T멤버십 제휴를 통해 렌탈 가격 할인 등의 혜택을 제공하는 등 그룹 내 다양한 관계사와의 협업으로 고객시너지를 창출하고 있습니다. 또한 보고기가 이후 당사는 환경부 한강유역환경청에서 지정하는 '먹는물 수질검사 공인기관' 자격을 취득하여, 먹는물, 먹는샘물, 먹는물 공동시설, 지하수, 상수원수를 대상으로 먹는물(먹는샘물) 수질기준 전 항목 및 상수원수 관리규칙에 따른 원수의 수질검사에 대한 공인기관으로서의 역할을 수행할 수 있게 되었습니다. 이를 통해 앞으로도 당사 제품에 대한 안정성과 지속적인 신뢰를 제공하고자 노력할 예정입니다.

대기질 이슈로 인해 급격한 시장 확대가 예상되는 공기청정기는 2015년 IoT 기능이 적용된 가시 청정기인 슈퍼청정기를 출시하였고, 이후 지속적으로 다양한 평형대 제품 출시를 통해 라인업을 강화하고 있습니다. 또한 2018년 상반기에는 스마트 모션 감지 기능이 탑재된 신제품이 출시 되어 뜨거운 반응을 얻었습니다.

특히, 2017년 10월 '슈퍼I청정기'는 영국 카본트러스트사로부터 세계 최초로 공기청정기 부문 '탄소발자국' 인증을 취득하였습니다. 이는 제품의 생산, 유통, 사용, 폐기에 이르는 전 과정에서 이산화탄소 발생량을 최소화하는 친환경 기업임을 국제적으로 인정받았다고 할 수 있습니다. 당사는 이를 발판으로 향후 주력제품에도 '탄소 발자국' 인증을 확대해 나가 국내 No.1 친환경기업으로 거듭날 계획입니다.

비데는 살균, 위생 컨셉의 경쟁 속에서, 고객의 살균 관련 인식을 제고하고자 가시 살균비데를 출시하여 고급화 컨셉을 이루었습니다. 2018년 3월 버블세정과 전해수 살균으로 도기의 위생성을 강화하고, 본체 IPX6 방수등급 및 리모컨 IPX7 방수등급으로 완벽한 물청소가 가능한 도기 버블 비데를 출시하였습니다. 이 밖에도 당사는 안마의자, 의류건조기, 식기세척기 등 렌탈제품의 카테고리 확장 및 Line-up 강화를 통해 지속적으로 사업확대를 모색하고 있습니다.

조직 운영 측면으로는 렌탈 비즈니스의 핵심채널인 직영 조직(관리방판, 영업방판)의 시장 경쟁력 확보에 주력하였습니다. 당사 렌탈사업의 핵심적인 역할을 담당하고 있는 MC(Magic Care)인력을 2015년말 1600여명에서, 2018년말 3,000여명으로 지속 확대하여 고객 밀착 서비스 제공 및 방문 판매 채널 경쟁력을 제고하였습니다. 또한 2015년 하반기에 구성한 영업방판 조직은 지속적인 조직 확대 및 판매 인력 증대를 통해 시장 경쟁력을 강화하고 있고, 2016년 법인전담 조직을 신설하여, 조달 및 공공·법인시장의 선제적, 전략적 대응을 위한 내부 기반을 마련하여 활발한 영업활동을 진행하고 있습니다.

(나) 가전사업

당사 가스레인은 시장정체 속에서도 국내 최초 IoT 기능을 탑재한 슈퍼쿱 레인지와 빌트인 수요의 증가에 대응하여 원가혁신과 상품성을 강화한 슈퍼레인을 출시하는 등 고객 니즈를 파악한 차별화된 제품으로 시장을 선도하고 지배력을 강화해 가고 있습니다. 전기레인은 경쟁사 증가와 판매가 하락 등 치열한 경쟁 속에서 판매 경쟁력을 확보하고, 다양한 고객의 니즈를 충족시키기 위해 Two-track 전략을 고수하고 있습니다.

고급형 인덕션 하이브리드 라인업 확대와 사용이 간단하고 심플한 디자인, 아날로그 감성을 되살린 이지쿱 전기레인을 출시하여 전략적으로 대응중입니다. 전기오븐은 스팀오븐이라는 차별화 방식을 도입하고, 소비자의 편리한 사용을 도모하고자 전자레인지 기능을 접목시켜 '복합오븐' 카테고리를 창출하였습니다. 이를 바탕으로 11년 연속 한국 산업의 브랜드 파워 복합오븐 부문 1위를 수상함으로써 브랜드 입지를 확고히 하고 있습니다. 식기세척기는

국내 최초 시장 진출 및 16년 연속 브랜드 파워 1위의 영예를 수상하고 있습니다.

이 외에도 고객 니즈를 끊임없이 연구하여 전자레인지, 의류건조기, 믹서기, 그릴팬, 레트로 냉장고, 청소기 등 신제품 출시로 주방가전 및 생활가전에 탁월한 고객 가치를 제공하고자 노력하고 있습니다.

※ 연결대상 종속회사

회사명	지분율	소재국	사업 내용
SK매직서비스㈜	100%	대한민국	가전제품 설치 및 서비스

□ SK매직서비스㈜

1987년 동양매직 서비스센터로 출범하여 1999년 동양매직으로부터 분사 하였습니다. SK매직서비스(주)는 Total Care Service 전문기업으로서, 가전서비스 경쟁력 강화를 위해 NICS시스템 (Network Innovation for Customer Satisfaction)을 WEB 기반으로 Up-Grade 하였고, 업계 최초로 Mobile System 및 Rental System을 자체 개발하였습니다. 최근에는 물류/설치배송 사업의 확대와 고객접점 단축을 위한 서비스 및 물류조직 확대, 스마트폰 기반Biz구현, Helper시스템을 도입 등으로 실시간 고객품질 개선, 차별화된 고객서비스를 실천하고 있습니다.

- 회사의 연혁(SK매직서비스㈜)

연 도	내 용
2011	동양그룹 계열사 편입
2012	변화 혁신 원년, 렌탈 확대 및 플랫폼 Biz 사업 추진
2014	NH-글랜우드 컨소시엄 편입
2015	매직 물류/설치 Business 시작
2016	모회사(SK매직) SK네트웍스주식회사에 인수
2017	SK그룹 계열 편입

◎ 기타

□ 워커힐

워커힐은 호텔사업과 CS사업(골프장 클럽하우스, 인천공항 환승호텔, 외식업 등) 및 임대업(파라다이스 카지노) 등으로 구분되며, 골프장과 호텔을 보유한 제주도의 SK핀크스(주)를 자회사(지분율 100%)로 두고 있습니다.

(1) 산업의 특성

국제화 시대의 도래로 인한 국제적 교류 확대와 경제성장으로 인한 소득의 증가로 인해 꾸준히 성장하고 있는 산업이며 부가가치가 높은 산업으로 고도의 서비스 능력을 필요로 하며 고용효과 또한 높은 산업입니다. 관광호텔업은 사업특성상 운전자금 부담은 미미하나, 설립 시 대규모 선투자가 필요한 일반적인 특성 이외에도 설비 진부화 방지 및 성숙기 시장에서의 경쟁력 강화를 위한 설비의 고급화/대규모화 추세 등에 따라 지속적인 투자지출 부담이 내재

되어 있습니다.

이에 따라 투자와 투하자본 회수간의 적절한 대응을 가능케 하는 자본조달구조가 원활한 자금 수급과 수익성 개선이 주요 관건으로 작용합니다. 한편 관광호텔업의 경쟁지위는 입지, 서비스의 질 및 브랜드 인지도 등에 의해 좌우되며 특히, 객실부분의 경우, 사업특성상 일일 수급동향 분석을 통한 적절한 판매요금산정 등 마케팅 관리가 경쟁력 확보의 주요한 요소로 인식되고 있습니다.

외부사업은 골프장 클럽하우스, 인천공항 환승호텔, 외식업 등 호텔 외부에 위치하여 호텔의 이미지를 기반으로 숙박 및 식음료를 판매하는 사업입니다. 체감 경기 및 경제 분위기에 영향을 받으며 골프장 클럽하우스의 경우 계절적(여름, 겨울) 요인에도 영향을 받습니다.

(2) 산업의 성장성

국민들의 삶의 질 향상, 여가 선용, 레저 활동에 대한 관심 및 활용도 증가와 더불어 외국인 입국자수의 증가 등에 따라 관광호텔업계의 지속적인 성장세가 전망됩니다.

(3) 경기변동의 특성

일반적으로 호텔산업의 경기는 국내 관광산업의 동향과 비교적 밀접한 관련성이 있으나, 특급호텔의 경우는 객실수입과 부대시설 수입의 수요기반이 차별적입니다. 객실수입은 주로 외국인에 의하여 이루어지므로 환율변동이나 세계적인 경기 변동에 영향을 받으며, 부대시설수입은 주로 내국인에 의하여 이루어지므로 국내 경기 변동에 영향을 받습니다.

(4) 회사의 경쟁우위요소

舊 웨라톤 호텔은 Grand Walkerhill Seoul 호텔 (`17년 1/1附)이라는 새로운 이름으로, 舊 W 호텔은 Vista Walkerhill Seoul 호텔 (`17년 4/1 附)이라는 이름으로 새롭게 New-branding 되었습니다.

2004년 개관한 Vista Walkerhill Seoul(이하 Vista 호텔)호텔의 객실판매율은 지속적인 증가 추세에 있으며, 운영 효율성을 나타내는 RevPar(판매가능객실당 객실수입) 지표가 업계 상위권 수준을 보이고 있습니다. Grand Walkerhill Seoul (이하 Grand호텔)의 경우 카지노와 연계된 객실 및 식음료 매출에 강점을 보이고 있습니다. 또한 양 호텔 모두 최근에 Renovation이 완료가 되어 다양한 고객의 Needs를 충족할 수 있을 것으로 보여지며, 가격 차별화 등 두 호텔의 차별적 운영을 바탕으로 한 매출 기반 확대가 예상되어 객실 매출은 중장기적으로 성장할 것으로 판단됩니다.

호텔 식음료 부분의 차별화된 서비스와 맛을 바탕으로 호텔 외부의 골프장 클럽하우스, 인천공항 환승호텔 및 레스토랑을 운영, 수익성을 증대시키고 안정적 성장을 추구하고 있습니다.

※ 연결대상 주요종속회사

법인명	지분율	소재국	사업내용
SK핑크스(주)	100.0%	대한민국	골프, 리조트

□ SK핑크스

2010년 9월, 골프장과 호텔을 보유한 제주도의 (주)핑크스를 인수하여 SK 핑크스를 출범하

였습니다. SK 핑크스의 골프 코스는 세계 100대 골프코스 중 한국 최초로 72위 선정되었으며, 한국 10대 골프코스 중 두 차례나 1위('03년, '05년)를 하였습니다. 또한, 2016년에는 '월드 골프 어워드(World Golf Awards)'가 선정하는 '2016 한국 베스트 골프코스'에 선정되었습니다.

SK 핑크스는 기존의 리조트 및 Residence 사업을 영위하는데 그치지 않고, 리조트 내 미개발 부지의 개발을 통해 고급 주택/휴양 레저 개발 사업의 Hub 역할을 수행할 것입니다.

- 비오토피아 : 단독주택 및 town하우스
- 포도호텔 : 객실 26실, 레스토랑 1개
- 골프클럽: 3개 코스(North, East, West), 27홀 구성
- The Annex: 객실 37실, 실내 수영장, 온천 및 사우나, 실내 체육시설, 카페 및 회의시설

- 회사의 연혁 (SK핑크스)

(1) 주된 변동사항

일 자	내 용
2010. 09. 01	SK핑크스(주) 설립, 대표이사 김세대 취임
2012. 01. 16	대표이사 조용선 취임
2014. 01. 01	대표이사 안범환 취임
2015. 01. 01	대표이사 이호정 취임
2016. 01. 01	대표이사 강석현 취임

※ 기타 연결대상 주요종속회사

법인명	지분율	소재국	사업내용
SKN (China) Holdings Co.,Ltd.	100.0%	중국	투자업
SK Networks HongKong.,Ltd.	100.0%	중국	무역업

□ SKN (China) Holdings Co., Ltd.

중국투자유한공사는 중국 내 지주회사 역할을 수행하기 위해 설립되었습니다. 현재 중국투자유한공사의 자회사 소속 법인들이 수행하고 있는 주요 사업은 신개념 주거상품 및 당사 보유자산을 효율적으로 개발하는 부동산 사업, 그리고 동북3성 內 거점 확보를 위해 시민 편의 시설인 버스터미널과 상가/Office 임대를 운영중인 객운참 사업, 보세물류센터를 운영하는 물류사업을 통해 고객에게 더욱 풍요로운 가치와 라이프 스타일을 제안하고 있습니다.

중국투자유한공사는 중국 사업의 자기완결적 수행을 위해 기획전략 측면에서는 중국 Biz. 통합관점 전략 수립/수행, HR 측면에서는 독자적 HR 시스템 구축 및 우수인재양성 프로그램 운영, RM 측면에서는 Risk 사전 Monitoring 및 자체 Auditing, CR 측면에서는 China 內 SK 브랜드 관리 시행, 그리고 마지막으로 신규사업 발굴 역할을 수행하고 있습니다.

중국투자유한공사는 위와 같이 중국 내 지주회사로서의 역할 수행을 통해 SK네트웍스의 China 內 사업들을 더욱 성장시키고 신규사업을 발굴해 내는데 지속적으로 힘쓰고 있습니다.

- 회사의 연혁 (SKN (China) Holdings Co., Ltd.)

(1) 주된 변동 상황

일 자	변동내용	변경전	변경후
2008.03.03	등록자본	USD 9,034만	USD 12,544만
2008.03.03	동사변경	동사장: 이금복 동 사: 박신호/강신웅/ 강대성/손기원	동사장: 조기행 동 사: 박신호/이응상/ 강대성/손기원
2008.07.31	회사명칭	愛思睿(중국)투자유한공사	愛思開實業(중국)투자유한공사
2008.07.31	등록자본	USD 12,544만	USD 17,498만
2009.02.16	등록자본	USD 17,498만	USD 19,740만
2009.03.13	동사변경	동사장: 조기행 동 사: 박신호/이응상/ 강대성/손기원	동사장: 조기행 동 사: 박신호/백승한/ 강대성/이동구
2010.07.08	동사/감사 변경	동사장: 조기행 동 사: 박신호/백승한/ 강대성/이동구 감 사: 無	동사장: 백승한 동 사: 강대성/이한균/라성웅 감 사: 김동근
2011.06.01	동사변경	동사장: 백승한 동 사: 강대성/이한균/라성웅 감 사: 김동근	동사장: 장종현 동 사: 이명영/이한균/손기원 감 사: 김동근
2011.06.01	회사주소	심양시 화평구 화평북대가 69호 총통빌딩 A좌 18층	심양시 화평구 승리남가 61호
2012.04.16	동사변경	동사장: 장종현 동 사: 이명영/이한균/손기원 감 사: 김동근	동사장: 전현수 동 사: 김성재/이한균/손기원 감 사: 김동근
2013.05.22	동사변경	동사장: 전현수 동 사: 김성재/이한균/손기원 감 사: 김동근	동사장: 전현수 동 사: 김성재/이한균/황일문 감 사: 윤후상
2013.07.02	등록자본	USD 19,740.2만	USD 17,380.8만
2015.05	동사변경	동사장: 전현수 동 사: 김성재/이한균/황일문 감 사: 윤후상	동사장: 전현수 동 사: 이한균/류희정/황일문 감 사: 윤후상
2016.03	동사변경	동사장: 전현수 동 사: 이한균/류희정/황일문 감 사: 윤후상	동사장: 전현수 동 사: 이한균/류희정/이호정 감 사: 윤후상
2017.04	동사변경	동사장: 전현수 동 사: 이한균/류희정/이호정 감 사: 윤후상	동사장: 이한균 동 사: 윤요섭/김현수/왕현준 감 사: 박철범
2018.03	동사변경	동사장: 이한균 동 사: 윤요섭/김현수/왕현준 감 사: 박철범	동사장: 윤요섭 동 사: 김현수/왕현준/안준필 감 사: 주우개

(2) 상호의 변경

일 자	변경전	변경후	비 고
2008.07.31	愛思客(중국)투자유한공사	愛思開實業(중국)투자유한공사	-

□ SK Networks Hong Kong Limited

홍콩법인은 Global 금융 Network 확보라는 목적에 따라 본사사업 무역지원 및 해외자회사에 대한 금융지원 등을 위해 2008년에 설립되었습니다. 아시아 금융허브이며 중국진출의 교두보인 홍콩의 지역적 이점을 활용할 수 있는 국제금융 Post로서 중국 및 홍콩의 각종 주요 정보를 제공하고, 경쟁력 있는 무역금융 조건을 확보하여 본사 Trading 사업을 지원하며, 본사의 해외자회사에 대하여 저리의 자금을 대여함으로써 기존 및 신규사업을 지원하는 역할을 수행하고 있습니다.

주요한 Trading Item은 화학, 에너지, Steel 등으로, 3국간 거래연계를 통한 해외 Trading을 지원함으로써 무역거래 확대 등의 역할을 수행하고 있습니다.

- 회사의 연혁 (SK Networks Hong Kong Limited))

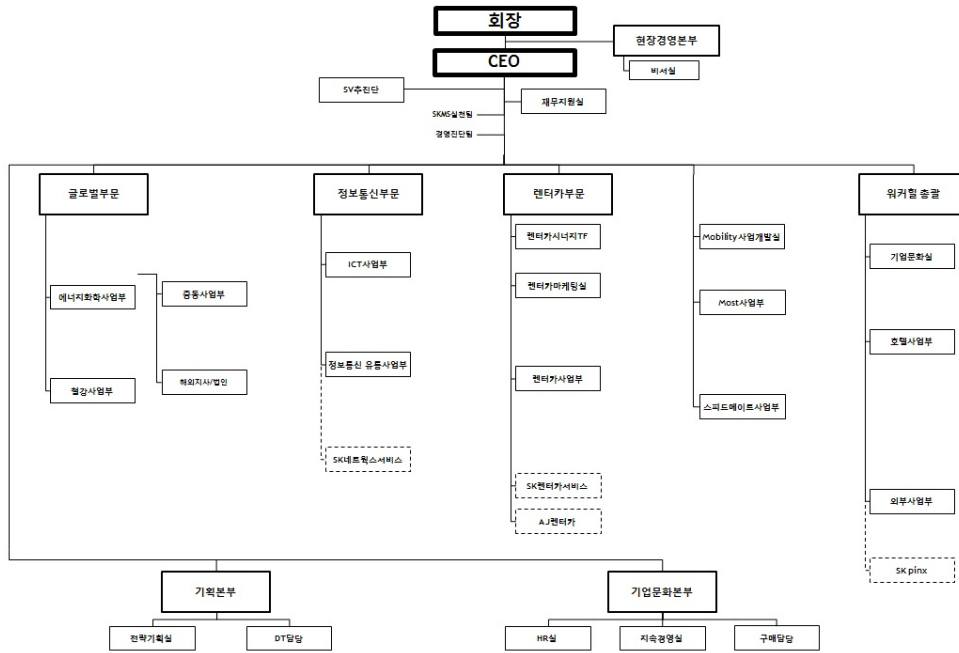
(1) 주된 변동상황

일 자	변동내용	변경전	변경후
2008.05.16	등록자본	0	USD 13,000,000
2010.10.27	증자	USD 13,000,000	USD 25,000,000
2011.05.09	증자	USD 25,000,000	USD 37,000,000
2013.12.10	법인장	최병선	신용식
2018.02.01	법인장	신용식	여형주

(2) 상호의 변경

일 자	변경전	변경후	비 고
2009.3.3	SK Networks Hong Kong Ltd.	SK Networks Hong Kong Ltd 愛思開實業香港有限公司	중국어 포함된 사명으로 변경

다. 조직도 ('19.03.31 기준)



2. 주요 제품 및 서비스에 관한 사항

가. 주요 제품

- 당사는 1953년 4월 8일 창립, 직물 분야로 출발하여 국내외 네트워크 거점, 우량 거래선, 물류능력 등 경쟁우위를 바탕으로 사업을 영위하는 마케팅 전문기업으로서 정보통신사업, 무역업, 석유제품을 중심으로 한 에너지유통사업, 호텔업, 생활가전 및 렌탈사업 등 최종고객을 기반으로 하는 사업 등을 영위하고 있습니다.

- 사업부문별 주요 제품/서비스 및 매출액 비중

부 문	주요 제품/서비스	'19년 1분기	'18년	'17년
글로벌	화학 제품/상품의 국내외 무역(Trading) 등 철강 제품/상품의 국내외 무역(Trading) 등 석탄 제품/상품의 국내외 무역(Trading) 등	14.5% 17.1% 1.2%	19.6% 18.6% 0.6%	25.2% 17.1% 0.5%
정보통신	휴대폰 및 ICT Device 유통	38.1%	37.1%	34.0%
MOST	일반석유제품(휘발유, 등유, 경유, 중질유) 등	8.7%	10.3%	12.4%
렌터카	렌터카(장기/단기의 자동차 렌탈 서비스)	10.8%	5.4%	4.0%
스피드메이트	경정비(자동차 정비, 부품교체 등의 서비스)	2.2%	2.1%	1.8%
SK매직	환경가전 렌탈 및 주방가전 판매 등	5.5%	4.7%	3.6%
위커힐	호텔 객실, 식음료, 연회행사 등	1.9%	1.8%	1.4%

주1) SK핀크스 손익은 '17년 附 위커힐총괄로 귀속됨

주2) 상기 매출액 비중은 당사 중단사업을 제외한 수치임

- MOST 사업

1. 국내 일반유 소매시장 점유율 추이

(단위 : %)

구분	19년 3월말	18년 말	17년 말	16년 말
SK네트웍스	2.2%	2.4%	3.5%	3.9%

※ 자료출처: 내부 추정

2. 국내 주유사별 주유소 현황

(단위 : 개소, %)

구분	19년 3월말	18년 말	17년 말	16년 말
SK	3,460(30)	3,450(30)	3,565(30)	3,670(31)
SKN	331(3)	334(3)	474(4)	513(4)
GS 칼텍스	2,424(21)	2,401(21)	2,449(21)	2,475(21)
S-Oil	2,146(18)	2,126(18)	2,129(18)	2,098(18)
현대오일뱅크	2,219(19)	2,187(19)	2,244(19)	2,237(19)
알뜰주유소	391(3)	392(3)	414(4)	428(4)
기 타	997(9)	990(9)	976(8)	986(8)
합 계	11,637(100)	11,546(100)	11,777(100)	11,894(100)

※ 출처: 한국석유공사 오피넷, 내부 추정

- 렌터카 사업

1. 주요 업체별 운영대수 및 시장점유율 현황

(단위 : 천대, %)

구분	19년 3월말		18년 말		17년 말		16년 말		15년 말	
	대수	M/S	대수	M/S	대수	M/S	대수	M/S	대수	M/S
SK 렌터카	111	12.7%	108	12.7%	87	12.0%	72	11.3%	50	9.3%
롯데 렌탈	211	24.0%	206	24.2%	180	24.6%	161	25.3%	138	25.3%
AJ 렌터카	80	9.1%	77	9.0%	76	10.4%	74	11.6%	67	12.2%
현대 캐피탈	86	9.8%	80	9.4%	63	8.6%	52	8.2%	48	8.9%
JB우리 캐피탈	28	3.1%	28	3.2%	24	3.3%	18	2.9%	12	2.2%
레드캡 투어	19	2.1%	19	2.2%	21	2.9%	20	3.1%	18	3.3%
하나 캐피탈	33	3.7%	32	3.7%	26	3.5%	16	2.6%	11	1.9%
아마존 카	18	2.1%	18	2.1%	17	2.4%	15	2.4%	14	2.6%

케이비 캐피탈	27	3.0%	25	2.9%	15	2.1%	10	1.5%	5	0.9%
기 타	267	30.3%	260	30.6%	223	30.5%	200	31.3%	181	33.3%
계	880	100%	853	100%	732	100%	638	100%	544	100%

※ 자료출처: 한국렌터카사업조합연합회

3. 주요 원재료에 관한 사항

가. 취급품목별 주요 원재료 매입 등 내역

(단위: 백만원, %)

사업 부분	품 목	구체적 용도	제67기 1분기 매입액	비 율	주요 매입처	해당 매입처와 특수관계 여부
SK매직	가전제품	가전제품 제조	66,076	100%	LG전자, 성우전자, 라비닉스 등	-
	부문 계		66,076	100%	-	-

4. 생산 및 설비에 관한 사항

가. 영업용 설비 현황

(1) 국내

(기준일: 2019년 3월 31일)

(단위: m², 백만원)

구 분	소재지	토 지	건 물	합 계	비 고
본사(소유)	서울	34,012	7,545	41,557	소유
본사(임차)	-	-	-	-	임차
영업소 (소유)	강원	18,260	4,208	22,468	소유
	경기	415,051	95,648	510,700	소유
	경남	46,034	10,608	56,642	소유
	경북	20,164	4,647	24,810	소유
	광주	10,930	2,519	13,449	소유
	대구	25,258	5,821	31,079	소유
	대전	46,100	10,624	56,724	소유
	부산	58,661	13,518	72,179	소유
	서울	829,775	191,221	1,020,996	소유
	울산	9,760	2,249	12,009	소유
	인천	151,411	34,892	186,303	소유
	전남	1,062	245	1,307	소유
	전북	5,644	1,301	6,945	소유
	제주	653	150	803	소유

	충남	25,143	5,794	30,937	소유	
	충북	18,080	4,167	22,247	소유	
	소 계	1,681,985	387,612	2,069,597	소유	
영업소 (임차)	강원	2,672㎡	2,582㎡	5,255㎡	임차	
	경기	82,924㎡	36,187㎡	119,111㎡	임차	
	경남	993㎡	3,886㎡	4,879㎡	임차	
	경북	4,269㎡	3,447㎡	7,716㎡	임차	
	광주	8,835㎡	4,276㎡	13,111㎡	임차	
	대구	6,492㎡	5,852㎡	12,344㎡	임차	
	대전	9,555㎡	6,406㎡	15,961㎡	임차	
	부산	1,520㎡	5,110㎡	6,630㎡	임차	
	서울	54,178㎡	38,529㎡	92,708㎡	임차	
	울산	470㎡	1,746㎡	2,216㎡	임차	
	인천	7,021㎡	70,711㎡	77,732㎡	임차	
	전남	1,428㎡	2,021㎡	3,448㎡	임차	
	전북	8,628㎡	1,836㎡	10,464㎡	임차	
	제주	8,296㎡	3,621㎡	11,917㎡	임차	
	충남	8,553㎡	2,998㎡	11,551㎡	임차	
	충북	10,558㎡	2,198㎡	12,756㎡	임차	
	세종	3,055㎡	1,417㎡	4,472㎡	임차	
	소 계	219,448㎡	192,823㎡	412,271㎡	임차	
	합계 (소유)		1,715,997	395,157	2,111,154	
	합계 (임차)		219,448㎡	192,823㎡	412,271㎡	

주1) 소유의 경우 장부가(백만원)를 임차의 경우 면적(㎡)을 기재함.

(2) 해외

(가) 사무소

(기준일: 2019년 3월 31일)

(단위 : ㎡, 명)

소재지	토 지	건 물	합 계	종업원수	비 고
U.A.E		270.00	270.00	2	임차
이란		351.00	351.00	3	임차
사우디아라비아		146.00	146.00	-	임차
타이페이		298.18	298.18	1	임차
인도		137.59	137.59	1	임차
베트남		200.00	200.00	1	임차
체코		63.00	63.00	-	임차
미얀마		61.84	61.84	1	임차
합 계		1,527.61	1,527.61	9	임차

주1) 종업원 수는 현지 채용인을 제외한 정규직 인원 기준임.

(나) 현지법인

(기준일: 2019년 3월 31일)

(단위 : m², 백만원, 명)

구 분	소재지	토 지	건 물	합 계	종업원수	비 고
POSK (Pinghu) Steel Processing Center Co., Ltd	중국	1,336.25	2,400.16	3,736.41	2	소유
SK Networks (Xiamen) Steel Processing Center Co., Ltd.	중국	754.71	3,957.90	4,712.61	1	소유
SK (Guangzhou) Metal Co., Ltd.	중국	1,405.27	3,780.45	5,185.72	1	소유
SK Networks Japan Co., Ltd.	일본		137.00m ²	137.00m ²	2	임차
SK Networks Deutschland GmbH	독일		266.80m ²	266.80m ²	1	임차
SK Networks Resources Australia Pty. Ltd.	호주		99.70m ²	99.70m ²	1	임차
SK Networks (Shanghai) Co., Ltd.	중국		849.33m ²	849.33m ²	8	임차
SK Networks Middle East FZE	U.A.E		26.46m ²	26.46m ²	2	임차
PT SK Networks Indonesia	인도네시아		180.00m ²	180.00m ²	1	임차
SK Networks Trading Malaysia SDN BHD	말레이시아		116.00m ²	116.00m ²	1	임차
SK Networks America Inc.	미국		284.47m ²	284.47m ²	2	임차
SK Networks(China)Holdings Co., Ltd	중국		380.00m ²	380.00m ²	0	임차
SK Networks Shenyang Office	중국		20.00m ²	20.00m ²	0	임차
SK Networks Hong Kong Ltd	중국		186.92m ²	186.92m ²	1	임차
Shenyang SK Networks Energy Co., Ltd	중국	2,475.10m ²	24.00m ²	2,499.10m ²	1	출양
Dandong SK Networks Energy Co., Ltd	중국	236,681.00m ²	1,907.12m ²	238,588.12m ²	0	출양
Liaoning SK Networks Real Estate Co.,Ltd	중국	45,673.00m ²	617.96m ²	46,290.96m ²	1	출양/임차
Shenyang SK Networks Bus Terminal Co., Ltd	중국	6,827.62m ²	28,738.85m ²	35,566.47m ²	0	출양/임차
Liaoning SK Networks Logistics Co., Ltd	중국	9,743.56m ²	41,012.62m ²	50,756.18m ²	0	출양/임차
		131,916.84m ²	14,092.64m ²	146,009.48m ²	0	출양/임차
합 계	-	3,496.22	10,138.51	13,634.73	-	소유
		433,317.12m ²	88,939.87m ²	522,256.99m ²		임차

주1) 종업원 수는 현지 채용인을 제외한 정규직 인원 기준임.

주2) 소유의 경우 장부가(단위:백만원)를 임차, 출양, 출양/임차의 경우 면적(단위:m²)을 기재함.

주3) 합계는 소수점 3자리에서 반올림하여 소수점 2자리까지만 기재함.

주4) 전체 합계의 임차는 임차, 출양, 출양/임차의 합계액임.

나. 생산 설비 현황

[SK매직]

(1) 주요 사업장 현황

사업장	주 소	소유형태
본사	서울특별시 중구 통일로 10. 연세세브란스재단빌딩 14층	임차
화성공장(주1)	경기도 화성시 봉담읍 효행로 250	자가

주1) 화성공장 대지 97,723 m², 건물 72,839 m²

(2) 생산능력 및 생산능력의 산정근거

(기준일: 2019년 3월 31일)

(단위:대)

구분	품목	19년 1분기	18년 1분기	18년	17년	비고
		'19.1.1~ '19.3.31	'18.1.1~ '18.3.31	'18.1.1~ '18.12.31	'17.1.1~ '17.12.31	
렌탈	정수기	85,575	85,575	342,294	342,294	-
	청정기	42,993	42,993	171,971	171,971	-
	비데	49,986	49,986	199,943	199,943	-
소 계		178,554	178,554	714,208	714,208	-
가전	가스레인지	149,721	149,721	598,880	598,880	-
	전기레인지	24,840	24,840	99,358	99,358	-
	오븐레인지	25,257	25,257	101,026	101,026	-
	식기세척기	52,599	52,599	210,398	210,398	-
소 계		252,417	252,417	1,009,662	1,009,662	-
합 계		430,971	430,971	1,723,870	1,723,870	-

주1) 산출근거 : 8hr/day 기준 일일 생산가능수량×월간작업일수(20.1일)×생산Line수×실동효율

(3) 생산실적 및 가동률

(가) 생산실적

(기준일: 2019년 3월 31일)

(단위:대)

구분	품목	19년 1분기	18년 1분기	18년	17년	비고
		'19.1.1~ '19.3.31	'18.1.1~ '18.3.31	'18.1.1~ '18.12.31	'17.1.1~ '17.12.31	
렌탈	정수기	75,786	70,454	345,794	314,063	-
	청정기	35,205	21,311	95,773	60,016	-
	비데	48,144	40,316	163,747	150,953	-
소 계		159,135	132,081	605,314	525,032	-
가전	가스레인지	127,442	121,770	576,493	611,985	-
	전기레인지	17,097	14,885	62,495	38,896	-
	오븐레인지	23,189	25,460	110,705	106,367	-
	식기세척기	18,968	17,095	72,389	51,563	-
소 계		186,696	179,210	822,082	808,811	-
합 계		345,831	311,291	1,427,396	1,333,843	-

(나) 당해 사업연도의 가동률

(기준일: 2019년 3월 31일)

(단위:대)

구 분	품 목	19년 1분기	18년 1분기	18년	17년	비 고
		'19.1.1~ '19.3.31	'18.1.1~ '18.3.31	'18.1.1~ '18.12.31	'17.1.1~ '17.12.31	
렌탈	정수기	89%	82%	101%	92%	-
	청정기	82%	50%	56%	35%	-
	비데	96%	81%	82%	75%	-
소 계		89%	74%	85%	74%	-
가전	가스레인지	85%	81%	96%	102%	-
	전기레인지	69%	60%	63%	39%	-
	오븐레인지	92%	101%	110%	105%	-
	식기세척기	36%	33%	34%	25%	-
소 계		74%	71%	81%	80%	-
합 계		80%	72%	83%	77%	-

(4) 생산설비의 현황 등

(가) 생산설비의 현황

(기준일: 2019년 3월 31일)

(단위:백만원)

구 분		토 지	건물 및 구축물	기계장치	건설중인 자산	기 타	계
기초 18.12.31	기초취득원가	81,338	17,925	17,435	629	39,219	156,546
	기초감가상각누계액	0	-5,624	-3,249	0	-21,266	-30,139
	기초장부가액	81,338	12,301	14,186	629	17,953	126,407
증감	일반취득/자본적지출	0	0	24	3,730	1,737	5,491
	사업결합	0	0	0	0	0	0
	감가상각	0	-248	-250	0	-1,636	-2,134
	처분/폐기	0	0	-2	0	0	-2
	손상	0	0	0	0	0	0
	기타	0	0	0	-2,003	0	-2,003
기말 19.03.31	기말취득원가	81,338	17,925	17,457	2,356	40,956	160,032
	기말감가상각누계액	0	-5,872	-3,499	0	-22,902	-32,273
	기말장부가액	81,338	12,053	13,958	2,356	18,054	127,759

(나) 생산설비의 신설계획

(기준일: 2019년 3월 31일)

(단위:백만원)

구분	투자기간	대상/자산	19년 투자액	비 고
----	------	-------	---------	-----

렌탈	신설	1/1~3/31	기계장치	24	WPU 모세관 Lock Sleeve 압착설비 구입 (2대)
가전	보완	1/1~3/31	기계장치	13	DWA 제품 검사라인 구동부 보수공사
합 계				37	-

주1) 2019년 1분기 내 투자 집행된 금액임.

[AJ렌터카]

보고기간 종료일 현재 당사 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당분기말			전기말		
	취득원가	상각누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	장부금액
토지	28,952,260	-	28,952,260	28,952,260	-	28,952,260
건물 및 구축물	8,178,758	(98,049)	8,080,708	9,483,309	(1,316,200)	8,167,110
렌탈자산(자동차)	1,075,136,194	(100,305,490)	974,830,704	1,472,245,781	(491,763,576)	980,482,205
렌탈자산(네비게이션)	1,397,652	(235,303)	1,162,349	10,336,537	(9,091,775)	1,244,762
기타유형자산	1,696,248	(321,530)	1,374,718	6,853,715	(5,217,048)	1,636,667
건설중인자산	-	-	-	-	-	-
합 계	1,115,361,112	(100,960,372)	1,014,400,740	1,527,871,603	(507,388,598)	1,020,483,005

5. 매출에 관한 사항

가. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업부문	품 목	매출 유형	제67기 1분기	제 66기	제 65기	
정보통신	휴대폰, 정보통신기계 등	상품	수출	-	-	768
			내수	1,226,038	5,056,779	5,033,901
			합계	1,226,038	5,056,779	5,034,669
		제품	수출			
			내수			
			합계	-	-	-
		용역	수출			
			내수	25,742	126,784	137,297
			합계	25,742	126,784	137,297
		기타	수출			
			내수	233	641	3
			합계	233	641	3
렌터카	렌탈 및 중고차 매각	상품	수출			
			내수	99,199	199,611	129,664
			합계	99,199	199,611	129,664

		제품	수출					
			내수					
			합계	-	-	-		
		용역	수출					
			내수	255,616	551,050	479,253		
			합계	255,616	551,050	479,253		
		기타	수출					
			내수	1	4	-		
			합계	1	4	-		
Most	일반석유제품 (휘발유, 경유)	상품	수출	16,011	50,575	49,824		
			내수	264,659	1,362,617	1,801,753		
			합계	280,670	1,413,192	1,851,577		
		제품	수출					
			내수					
			합계	-	-	-		
		용역	수출					
			내수	4,017	14,903	20,120		
			합계	4,017	14,903	20,120		
		기타	수출					
			내수	1,888	7,649	11,546		
			합계	1,888	7,649	11,546		
		스피드 메이트	차량정비부품 등	상품	수출	8,417	24,846	20,656
					내수	45,844	190,820	174,803
					합계	54,261	215,666	195,459
제품	수출							
	내수							
	합계			-	-	-		
용역	수출							
	내수			18,522	81,643	80,347		
	합계			18,522	81,643	80,347		
기타	수출							
	내수			53	174	185		
	합계			53	174	185		
글로벌	철강, 화학상품	상품	수출	657,729	3,893,857	5,171,468		
			내수	367,147	1,269,983	1,071,269		
			합계	1,024,876	5,163,840	6,242,737		
		제품	수출	19,962	84,751	100,049		
			내수	31,229	141,187	133,029		
			합계	51,191	225,938	233,078		

		용역	수출					
			내수	- 412	14,204	10,150		
			합계	- 412	14,204	10,150		
		기타	수출					
			내수	967	3,896	3,230		
			합계	967	3,896	3,230		
SK매직	가스기기,전기, 전자기기 등	상품	수출	256	2,426	-		
			내수	170	1,207	3,108		
			합계	426	3,633	3,108		
		제품	수출	1,890	4,723	2,745		
			내수	174,851	634,459	522,588		
			합계	176,741	639,182	525,333		
		용역	수출					
			내수	3,384	13,876	17,973		
			합계	3,384	13,876	17,973		
		기타	수출					
			내수	361	1,700	1,195		
			합계	361	1,700	1,195		
		워커힐등	호텔등	상품	수출	-	-	- 1
					내수	- 68	- 2,787	7,333
					합계	- 68	- 2,787	7,332
제품	수출							
	내수							
	합계			-	-	-		
용역	수출							
	내수			52,365	221,134	185,477		
	합계			52,365	221,134	185,477		
기타	수출							
	내수			8,113	33,761	32,610		
	합계			8,113	33,761	32,610		
합계	합계			상품	수출	682,413	3,971,704	5,242,715
					내수	2,002,989	8,078,230	8,221,831
					합계	2,685,402	12,049,934	13,464,546
		제품	수출	21,852	89,474	102,794		
			내수	206,080	775,646	655,617		
			합계	227,932	865,120	758,411		
		용역	수출	-	-	-		
			내수	359,234	1,023,594	930,617		
			합계	359,234	1,023,594	930,617		

		수출	-	-	-
	기타	내수	11,616	47,825	48,769
		합계	11,616	47,825	48,769

주1) 2019년 1분기 누적 연결기준 실적임

주2) 2016년 11월 28일 SK매직 자회사 편입

주3) 제66기(전기) 및 제65기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 1018호 등에 따라 작성되었습니다.

나. 판매경로 및 판매방법 등

(1) 판매조직

(가) 판매의 초기단계와 사후관리를 담당하는 해외 20여 개 이상의 해외 지사 및 사무소

(나) 판매과정을 진행하고 판매물품의 매입 등 물량 공급을 수행하는 본사 조직

: 효율적인 판매 업무수행을 위하여 상품별로 운영

(화학, 에너지, 철강, 의류, 통신판매, 컴퓨터시스템, 차량 부품 유통, 차량 및 가정용 연료 등)

(다) 국내 최종소비자에 대한 판매 및 여신 회수 등 사후관리를 담당하는 국내 지사 및 영업소

(2) 부문별 판매경로

부 문	판 매 경 로
글로벌	Supplier(Maker)→SK네트웍스→Dealer (or End User)
정보통신	Maker→SK네트웍스→대리점 또는 최종고객
MOST	SK에너지→SK네트웍스→Dealer (대리점/주유소) 또는 최종고객
렌터카	Supplier(Maker)→SK네트웍스/AJ렌터카→End User (or Dealer)
스피드메이트	Supplier(Maker)→SK네트웍스→End User (or Dealer)
SK 매직	SK매직→Dealer (or End User)

(3) 판매방법 및 조건

구 분	판 매 방 법	판 매 조 건
국내도매	국내시장 도/소매업자에게 위탁판매 및 방문판매	현금 결제 또는 단기간 여신 제공
국내소매	직영매장 및 매장 입점을 통한 직접 판매	
수 출	L/C 수취 후 상품 국내구매, 완제품 자체구입 또는 임가공 형태 물품 공급받아 수출 및 대행수출	은행간 결제계약에 근거하여 L/C(at sight, usance등), D/A, D/P, T/T결제
수 입	L/C 개설 후 통관 및 내수 판매	
제3국간 거래	제3국에서 물품을 공급받아 수출	

(4) 판매전략

각기의 판매활동은 다음과 같은 기본적인 전략을 근간으로 하여 이루어짐

(가) 시장 구조에 관한 지식, 수급동향, 거래선에 대한 지식 및 동향정보, 가격동향

- 정보 등 다양한 정보와 지식을 집약하여 신속히 확산함.
- (나) 국내외 정보를 바탕으로 한 고객 및 시장의 변화를 포착함.
- (다) 거래선과의 지속적이며 안정적인 관계 형성에 노력함.
- (라) 가장 유리한 판매경로를 선택하고, 판매망을 부단히 정비·강화하여 수익력 강화에 주력함.
- (마) 정확한 수요예측과 생산 계획의 조정으로 적정 재고를 유지
- (바) 적절한 가격 정책의 유지와 거래선의 이윤확보를 위해 노력
- (사) 종합적인 Marketing 활동 체제를 강화
- (아) 고객 DB, e-SCM 추진 및 On-Line Marketplace 확보

6. 시장위험과 위험관리

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

가. 환율 변동의 위험과 관리

당사는 해외 영업활동을 수행함에 따라 기능통화인 원화와 다른 외화 수입, 지출이 발생하고 있습니다. 이로 인해 환율변동위험에 노출되는 환포지션의 주요 통화로는 미국 달러, 유로이며, 기타의 통화로는 일본 엔, 호주달러, 영국 파운드 등이 있습니다.

당사는 환리스크 관리 대책으로써 "사내선물환제도"를 운영, BIZ에서 발생 가능한 환리스크를 100% HEDGE하고 있습니다.

이를 위하여 전문가로 구성된 담당조직을 구성하여 운영함과 동시에 사내선물환제도를 운영하기 위한 TMS시스템을 구축, 이를 적극 활용함으로써 환율변동에 따른 환 리스크를 100% HEDGE하여 영업부서의 안정적인 영업이익을 창출하고 있습니다.

FX거래는 딜링 담당조직, FX CONFIRMATION은 회계팀, 실제 외화자금의 입출은 금융팀에서 시행토록 분리, 운영함으로써 거래의 FX거래에 따른 외화자금 사고를 사전에 방지하는 안정적인 거래 시스템도 구축해 놓고 있습니다.

또한 영업부서를 대상으로 환 리스크 관리 세미나를 주기적으로 개최, 사내선물환제도에 대한 사내교육을 실시함으로써 영업상 발생 가능한 환위험에 대해 의식을 배양하고 적극적으로 사내선물환제도를 활용토록 주지시키고 있습니다.

나. 이자율 변동의 위험과 관리

이자율 위험은 미래 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동 금리부 조건의 차입금과 예금에서 발생하고 있습니다.

이를 위해 당사 금융팀은 고정금리부 차입/예금, 고금리 차입금 감축, 예금상품 다양화를 통한 효율적 포트폴리오 구성, 장/단기 차입구조 개선, 국내외 금리동향 수시 모니터링 실시 및 대응방안 수립 등을 통해 선제적으로 이자율 위험을 관리하고 있습니다.

- 만기분석

보고기간 말(2019.3.31) 현재 연결회사 차입금 만기 현황

(단위 : 억원)

계정과목	만 기			
	합 계	1년 미만	5년 이하	5년 초과
단기차입금	11,936	11,936	-	-
유동성 장기차입금 및 유동성 사채	7,252	7,252	-	-
유동성 운용리스 부채	4,126	4,126	-	-
장기차입금	4,770	-	4,678	92
사 채	13,048	-	13,048	-
운용리스부채	10,295	-	10,010	285
합 계	51,427	23,314	27,736	377

7. 파생상품 등에 관한 사항

가. 파생상품계약 체결 현황

- ① 통화선도 : 환율변동으로 인한 위험을 회피하기 위하여 미래 채권회수일 및 채무지급일에 특정환율에 의해고정된 원화 및 외화를 주고 원화 및 외화를 수취하는 계약
 - ② 통화스왑 : 환율 및 이자율 변동으로 인한 현금흐름 변동위험을 회피하기 위하여 미래 이자지급일 및 스왑계약종료일에 고정금리 원화이자 및 원금을 지급하고 변동금리로 외화이자 및 원금을 수취하는 계약
 - ③ 이자율스왑 : 변동금리부 차입금에 대한 현금흐름 위험을 회피하기 위한 계약
- 대금수수는 국내은행간 이체에 의하고, 당기누적 기간 중 통화선도거래 등에서 발생한 거래 이익 및 거래손실은 각각 11,060백만원 및 6,920백만원이며, 이는 각각 파생상품거래이익 및 파생상품거래손실로 계상되어 있습니다.

나. 연결실체가 체결한 파생상품 계약의 내역

(2019년 3월 31일 현재)

(외화단위: 각 천, 원화단위: 백만원)

다. 파생상품별 평가내역

구 분	통 화	매 입	통 화	매 도	계약환율	계약건수
통화선도	AUD	8,000	USD	6,227	0.7784	1
	CNY	4,832	USD	719	6.7221~6.7339	3
	EUR	33,877	USD	38,711	1.1226~1.1656	58
	JPY	15,222	USD	138	110.53	1
	KRW	825	USD	731	1,127.54~1,129.97	3
	USD	6,423	AUD	8,410	0.7086~0.7112	3
		55	CNY	366	6.6896	1

		250,350	EUR	217,011	1.1250~1.1952	100
		907	JPY	98,538	108.24~110.07	4
		403,387	KRW	454,287	1,111.95~1,139.35	61
통화스왑	USD	30,000	KRW	32,700	1,090	1
이자율 스왑	KRW	30,000	KRW	30,000	-	1
		20,000		20,000	-	1

(단위: 백만원)

파생상품 종류	평가이익(손실)			비 고
	구 분	당1분기	전1분기	
통화선도	평가이익	9,870	1,936	당기손익
	평가손실	(1,163)	(13,158)	
통화스왑	평가이익	438	-	
	평가손실	-	(147)	
통화선도	평가이익	3	4,686	기타포괄손익
통화스왑	평가이익	250	-	
	평가손실	-	(59)	
이자율스왑	평가손실	(120)	-	

라. 풋옵션, 콜옵션, 풋백옵션 등의 계약내용

<우선매수권>
 당사 또는 상대방 주주가 아래 회사에 대한 주식(지분)을 양도하고자 할 경우,
 상호간의 해당 주식(지분)을 우선 매수할 수 있는 권리를 보유함

업체명	
POSK(Pinghu) Steel Processing Center Co., Ltd.	Korean Boleo Corporation
써클원컨설팅	Springvale SK KORES Pty. Ltd.
Wyong Areas Coal JV	POS-Infra Auto Co.,Ltd

8. 경영상의 주요 계약 등

- AJ렌터카 주식매매계약

계약당사자	매도인: AJ네트웍스(주), 문덕영, 신기연, 문지회, 문선우 매수인: SK네트웍스(주)
주요내용	매도인 소유의 AJ렌터카(주) 주식 9,353,660주(발행주식 총수의 42.24%)를 금 삼천억구백이십구만팔백사십원(W300,009,290,840)에 인수하는 계약을 체결함 (단, 일부 자회사는 제외하며, 매매대금은 실사 후 조정될 수 있음)
계약체결일	'18. 9. 21.

* 상기 계약은 '19.1.2일자에 거래 종결되었으며, 자세한 내용은 '19.1.2일자 (기재정정)타법인 주식 및 출자증권 취득 결정」 공시를 참고해 주시기 바랍니다.

[AJ렌터카]

구분	계약일자	계약내용	상대방	금액	비고
라이선스 계약	2002.06.24	브랜드 사용에 관한 라이선스계약	Avis Rent A Car System, Inc.	주1)	2021년 만료

주1) 금액은 영업비밀로 공개하지 않습니다.

9. 연구개발활동

가. 연구개발활동의 개요

(1) 연구개발 담당조직

- 명칭 : SK(주), SK인포섹

- SI (System Integration)조직
- SM (System Management)조직
- VAN (Value Added Network)조직
- Digital 기술 (Digital Transformation)조직
- 운영현황 : 에너지, 화학, 통신, 유통, 금융, 건설 등 여러 분야별 정보통신 사업을 수행
- 인원구성 : 60명 내외

- 명칭 : SK매직 가전연구소

- 조직형태 : 기업부설연구소
- 운영현황 : 신제품 개발 및 신기술 연구
- 인원구성 : 44명 (2019년 3월말 기준)
- 연구개발 : 전기오븐, 가스오븐레인지, 가스레인지, 전기레인지, 식기세척기, 냉온정수기 등

- 명칭 : SK매직 환경기술연구소

- 조직형태 : 기업부설연구소
- 운영현황 : 환경분야의 분석 및 응용분야 R&D
- 인원구성 : 20명 (2019년 3월말 기준)
- 연구개발 : 공기청정기, 온수세정기, 필터개발, 기능수, 수질분석 등

(2) 연구개발비용

(단위 : 백만원)

과 목		제67기 1분기	제66기	제65기	비고
연구개발비용 계 *		4,485	22,807	13,281	-
(정부보조금)		-	-	-	-
회계처리	판매비와 관리비	133	709	654	-
	제조경비	2,230	8,418	5,856	-
	개발비(무형자산)	2,122	13,986	6,771	-

연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]	0.137%	0.163%	0.087%	-
---	--------	--------	--------	---

* 정부보조금(국고보조금)을 차감하기 전의 연구개발비용 지출총액을 기준으로 산정

나. 연구개발실적

주요 연구 과제	연구기간	연구결과 및 기대효과
워커힐 멤버십 및 OWS 연동 개발	2016.06.20 ~ 2017.01.31	- 워커힐 홈페이지의 예약 서비스와 호텔 객실관리 시스템과의 실시간 연동으로 데이터 정합성 증대 및 업무 효율성 제고
워커힐 개인정보처리방침 외 번역작업	2016.12.27 ~ 2017.03.21	- New branding 후 신규 Homepage의 영문, 중문, 일문에 대한 다국어 번역을 통하여 고객 편의성 제고로 매출 증진 기대
워커힐(그랜드/비스타) interface License 및 연동 개발	2016.08.17 ~ 2017.03.20	- 워커힐 New branding을 위하여 호텔의 객실관리시스템과 BMS(객실온도관리시스템), Synxis(외부 예약 채널), Ideas(객실매출관리시스템), HotSOS(객실 내 주문시스템) 간의 연동 구현으로 고객 서비스 수준 제고
렌터카 동영상 매뉴얼 제작	2017.02.01 ~ 2017.03.31	- 신규 구축한 RentOK 시스템 사용법에 대한 동영상 매뉴얼 제작으로 업무 효율성 증대
렌터카 BPR을 위한 COSS 개선	2016.05.18 ~ 2017.02.28	- BPR 프로젝트 추진을 통한 렌터카 사업 경쟁력 강화
렌터카 모바일 앱 보안솔루션 커스터마이징	2016.12.07 ~ 2017.01.31	- 렌터카 전자결제 App 구축으로 인한 모바일 Device 보안 체계 확보
비스타 워커힐 OWS 구축	2017.01.06 ~ 2017.04.25	- 워커힐 홈페이지의 예약 서비스와 호텔 객실관리시스템과의 실시간 연동으로 데이터 정합성 증대 및 업무 효율성 제고
워커힐 Multi Property 구축	2017.01.06 ~ 2017.06.12	- PMS 신규 구축을 통한 확장 가능한 예약 시스템 체계 구축
비스타 객실 디지털 시스템 (iRis, HotSOS) 구축	2017.03.06 ~ 2017.05.31	- 디지털 기반 독자 브랜드 강화 - 신규 기술 접목을 통한 업무 효율성 제고 및 고객 편의 증대
비스타 워커힐 전화 교환기 시스템 연동	2017.03.06 ~ 2017.04.24	- 비스타 OPERA PMS와 전화 교환기 연동을 통한 고객 전화 요금 과금 체계 확보
RentOK 기능 안정화	2017.04.01 ~ 2017.05.31	- RentOK 신규 구축 후 사용자 VOC 대응 및 시스템 사용 안정성 제고
W호텔 통합 운영시스템 개선	2016.12.05 ~ 2017.04.30	- 구 W호텔 통합에 따른 신규 호텔 예약 시스템 구축 및 독자 Brand 사이트 확보
워커힐-W 시스템 통합 및 고도화	2016.12.05 ~ 2017.06.29	- 구 W호텔 통합에 따른 기존 워커힐 영업/업무 지원 시스템 기능 개선
렌터카 RM XPlatform기획	2017.03.01 ~ 2017.04.30	- 렌터카 회계/RM 시스템 UI 기획을 통한 웹 사이트 사용 편의성 제고
인천공항 환승호텔/캡슐호텔 홈페이지 구축 2차	2017.03.10 ~ 2017.04.14	- 캡슐호텔 인벤토리 강화를 통한 판매 활성화 - 캡슐호텔 홈페이지 분리 구축을 통한 확장성 확보 - 환승호텔 예약 기능 추가로 인한 인적 효율 제고
SK렌터카 서비스 Platform 개선 Item 개발	2017.04.03 ~ 2017.06.30	- 관제기능 특화 및 단말기 일체화를 통한 원가 절감
워커힐 Mobile Application 구축	2017.02.01 ~ 2017.09.30	- 모바일 시장 Trend 및 고객 Needs에 맞는 App 구축으로 워커힐 Value 제고 - 고객 개인 맞춤 서비스 제공을 통한 Sales&Marketing Tool 확대로 이윤 창출

Biz. Value-up 수행을 위한 유관 시스템 설계 Project 추진	2017.04.03 ~ 2017.06.30	- 시스템 구성 방안 수립 및 설계를 위한 영업 채널 경쟁력 강화 - 관계사/파트너사 역량 활용을 통한 영업 경쟁력 강화 방안 수립 - 고객 통합 방안 수립 및 통합 DB 설계
SKN Biztalk Upgrade 프로젝트	2017.03.15 ~ 2017.08.18	- 데이터 연계 솔루션 Upgrade를 추진을 통한 사업 시스템 지원 강화
Smart IVR 개발	2017.04.01 ~ 2017.06.30	- Smart IVR 구축을 통한 ERS 콜센터 운영 효율화 및 시스템 경쟁력 확보
SKN 정보통신 배송배차시스템 재구축	2017.04.04 ~ 2017.11.30	- 배송 관리 시스템 안정성 및 연속성 확보 및 사업 환경 변화에 신속한 대응을 위한 시스템 Renewal - 물류비 절감 및 고객 서비스 향상
스마트링크 System 개선개발	2017.08.01 ~ 2017.10.31	- IoT 기반 특화 신상품 개발을 통한 차량 플랫폼 강화 및 확장 - 기능 고도화 및 Customizing 개발을 통한 고객 채널 확대
신규 ERS회원사(MAN)추가에 따른 Call시스템 개발	2017.10.10 ~ 2017.10.18	- 신규 회원사 추가에 따른 Call 시스템 구축
SM 홈페이지 內 타이어 검색/예약 사이트 개발	2017.11.01 ~ 2017.11.21	- 일반 고객 대상 타이어 검색 및 예약 사이트 구축 - 온라인 타이어 판매 Test 및 고객정보 수집
SKN 렌터카 경영지원/고객마케팅 시스템 구축	2017.01.23 ~ 2018.02.28	- 업무효율 증가 및 Risk 관리강화를 위한 렌터카 Biz 특성에 적합(차량별 관리 등))한 회계/RM 체계 구축
SKN 홈페이지 리뉴얼 및 모바일웹 개발	2017.08.01 ~ 2018.01.31	- 전사 사업 내용 Update 및 모바일 지원을 위한 반응형 웹으로 구조 전환
통합 멤버십 개발 및 모바일 App. 고도화	2017.08.08 ~ 2018.04.30	- 유사 경쟁모델 등장 및 자몽의 조속한 확산 위한 자몽 App.의 본원적 경쟁력인 편의성 극대화 필요 - App. 시장 특성 상 주기적 업그레이드 통한 고객 Needs 적시 반영
SKN 렌터카 Paperless 및 고객마케팅 시스템 App개발 및 안정화(2차)	2017.09.07 ~ 2018.04.13	- 렌터카 Biz To-be Quantum Jump 위한 Digital Transformation 추진
SKN 통합 구매시스템 구축	2017.10.16 ~ 2018.03.04	- 이원화된 전자구매시스템을 <Withus>로 일원화를 통해 운영/관리비 절감 - 구매 관련 Process 및 DB 관리 일원화를 통한 업무효율화 및 RM강화
워커힐 웹사이트 고도화 개발	2017.11.01 ~ 2018.03.20	- PC/ Mobile Web 이용의 편리성 향상을 통한 고객 만족도 증진 - 관리자 페이지 기능 개선을 통한 업무 효율성 증대
워커힐 복리후생 신청 모바일앱 연동 개발	2017.11.13 ~ 2018.04.12	- Mobile HR 기능을 확대하여 구성원 편의성 제고 - Legacy System의 업무 Process 효율적 개선
인천국제공항 제2 여객터미널 홈페이지 구축	2017.11.27 ~ 2018.02.15	- 홈페이지 구축을 통한 신규 영업장 홍보 및 안내 - Web+Mobile을 통한 예약 접수
SKN EM 원가 고도화 (2차)	2017.11.27 ~ 2018.02.28	- 공개 입찰 등 구매 방식 변경에 대응 가능토록 ERP 시스템 보완 - Simple한 원가관리를 통한 관리회계 및 마감업무 간소화
배송배차시스템 개선 안정화	2017.12.29 ~ 2018.04.06	- 배송관리시스템의 안정성과 연속성을 확보 - 사업환경 변화에 신속 대응하기 위한 시스템 Renewa
SKN 메리츠 화재 스마트 IVR 추가 개발	2018.01.24 ~ 2018.03.15	- ERS관제시스템 내 스마트IVR에 대해 메리츠화재 신규 적용
워커힐 구매원가 시스템 재구축	2018.02.01 ~ 2018.05.31	- 정부 제도 및 정책 변화 대응 (여성전문금융업법) - 노후 시스템 대개체 및 신규 기능 확대 (기능 통합을 통한 효율성 제고)
SKN ICT Device 발주 프로세스 고도화	2018.02.01 ~ 2018.06.15	- 구매처 증가에 따른 수기관리 전산화. - nSHOP 내 입점사 기능 고도화
워커힐 더글라스하우스 웹사이트/App Renewal	2018.02.05 ~ 2018.04.20	- 더글라스하우스 브랜딩 강화와 신규 고객 창출 추진 - 더글라스하우스 만의 별도 시설과 서비스/프로그램 홍보

스피드메이트 타이어 예약 쇼핑몰시스템 구축	2018.02.01 ~ 2018.03.15	- 타이어 검색/예약 사이트에 '결제' 기능 추가 - 결제 기능 추가를 통한 고객 편의성 증대 및 점포 부담 경감
SKN 렌터카 RM 개선	2018.04.27 ~ 2018.06.30	- 렌터카사업 회계/채권 관리시스템 구축 - RMAS 구축 이후 내/외부 환경 변화 대응 및 추가적인 기능 개발을 통한 업무 효율성 제고
스피드메이트 위탁물류 연동 개선	2018.06.08 ~ 2018.07.31	- 스피드메이트 성수물류 센터 내 연동 시스템 개발로 사업력 강화
Mobility MOST 상품 고도화(w/SKCC)	2018.05.01 ~ 2018.07.31	- 멤버십 상품력 개선으로 채널별 최적화된 멤버십 상품 개발 - App 경쟁력 강화를 통한 제휴 활성화 및 시스템 개선
정보통신 배송배차시스템(POLCA) 리포팅 기능 고도화	2018.03.22 ~ 2018.07.31	- 리포트 화면 개선/개발과 데이터 항목 조합 리포팅 기능 개발로 적시 지원 강화
업무 자동화 솔루션(RPA) 도입 및 구축	2018.05.15 ~ 2018.08.15	- 업무 자동화 솔루션 도입으로 생산성 확보
ERS 신규 회원사 추가 및 모바일영역 개선	2018.04.02 ~ 2018.08.31	- 회원사 확대와 모바일 영역 개선으로 수익력 강화 기반 마련
SKN 스피드메이트 현대해상 연동 개발	2018.07.30 ~ 2018.09.10	- 기타 손해 보험사 연동 개발로 경쟁력 극대화
정보통신 nShop 프로모션 기능 개발 Project	2018.05.14 ~ 2018.09.28	- nSHOP의 브랜드 위상과 통신 비즈니스 가치에 최적화 된 온라인 쇼핑몰 구축 - 효율적 운영기능 강화 및 적극적 사업 활성화를 위한 기반 정립
렌터카 리스 회계 기준 변경	2018.09.10 ~ 2019.02.15	- IFRS 기준 변경에 따른 리스 관련 회계 규정 변경 대응
Most 사업부 직영 자동화 System	2018.09.03 ~ 2018.11.30	- 직영 위탁 M/S 가격 Gap 기준 SP 품의 및 자동 변경 Process
정보통신 수/발주 기능 개발	2018.07.16 ~ 2018.12.31	- 결합상품, 패키지 상품 주문 기능을 개발하여, 고객 주문 편의성 및 단말기와 출고 개선
주유소 POS System 재구축 추진	2018.09.01~2019.09.3 0	- 주유소 POS System 재구축을 통한 시스템 유연성 확보 및 Retail Biz 경쟁력 강화
ERS 모바일 영역 개선	2018.10.04~2018.12.3 1	- 시스템 연동 및 모바일 업무 개선을 통한 시스템 경쟁력 확보
수입차 부품 로컬 Sourcing 시스템 통합 관리 프로세스 구축	2018.10.01~2018.11.3 0	- 로컬 Sourcing 통합 관리 프로세스 구축을 통한 수기등록 오류 최소화 및 업무효율성 확보
금산 통합집하장 System 구축	2018.10.16~2019.03.3 0	- 금산 통합집하장 System 구축을 통한 재고 관리 효율화
다락휴 웹사이트 개편 진행의 件	2018.11.15~2018.12.3 1	- 다락휴 웹사이트의 Sales 기능 강화를 통한 direct booking 및 객실 판매 증진 - 브랜드 스토리텔링 강화를 통한 브랜드 인지도 향상
POLCA 기능 개선 고도화	2018.11.01~2019.01.1 4	- 운송 관리 기능 개선을 통한 배차 최적화 - 모바일 서비스 고도화를 통한 업무 효율성 개선
렌터카 자산재활용 고도화 Project	2018.11.27~2019.05.2 4	- 렌터카 재활용 Mall 및 보유 차량자산 운영 효율 개선 등 선제적 대응을 통한 손익 극대화 - Online Direct Sales 상품 확대에 따른 Customer Value 증대
정보통신 업무 자동화 개선 프로젝트 1차	2018.12.17~2019.04.3 0	- 자동화 및 간소화 등으로 업무 개선 - 반품,재고기능 개선으로 고객 편의 및 서비스 향상
비스타 호텔 iRis 인터페이스 서버 재설치의 건	2018.12.13~2019.01.1 0	- iRis 시스템 및 Opera 시스템 간 보안 강화
챗봇을 활용한 멤버십 가입 시스템 개발의 件	2018.12.15~2019.01.1 5	- 챗봇 플랫폼 장점 활용을 통한 고객 편의 및 업무 효율성 제고
AJ렌터카 RPA (Robotic Process Automation) 적용	2019.03.13~2019.05.1 3	- RPA 도입 및 구축을 통한 AJ렌터카 단순 반복 업무 효율화
'19년 상반기 Most 앱 및 멤버십 서비스 고도화	2019.01.02~2019.06.3 0	- Most App 및 멤버십 고도화를 통한 App 경쟁력 확보 및 고객 수 지속 확보

타이어 O2O몰 개발	2019.03.07~2019.08.31	- 타이어 중심의 O2O몰 구축을 통한 Biz. Model 전환 및 신규 고객 창출, 오프라인 고객 집객력 강화
-------------	-----------------------	---

[SK매직]

최근 3사업연도간 주요 연구개발실적은 다음과 같습니다.

구분	연구과제	연구결과 및 기대효과 / 제품화에 반영한 내용
가스레인지	듀얼 센서버너 가스레인지(GRA-CU250R) 개발	세계 최초 듀얼(이중 화력) Sensor Burner 개발
	알람콕 가스레인지(GRA-CU360B) 개발	자동 물끓리기(알람콕) Sensor Burner 개발.(3구)
	가스 콕탑 원가 혁신 구조 개발	가스 콕탑 원가 혁신형 슈퍼레인지 모델 개발
	IoT 가스레인지(GRA-CM330T/CM230T) 개발	IoT적용 가스레인지 개발(2구/3구)
	5단계 미세 화력 조절 밸브 개발	5단계 미세 화력 조절 밸브 적용 모델 개발
	프리미엄 가스콕탑 개발(GRA-BC30IA, BC30AA, GRA-BC301D)	IoT, 알람콕(알림/음성), 조작부 LED 라이팅, 양방향 미세조절밸브 등 사용편리기능 강화로 제품 고급화
	후드 연동 가스 콕탑 개발(GRA-BR320A)	가스 콕탑 사용시 자동으로 후드가 동작되는 가스 콕탑+후드 모델 개발
전기오븐	일체형 오븐 개발(EON-B500T)	국내최초 빌트인오븐과 가스콕탑이 일체형으로 조합설치 가능한 일체형오븐 개발(설치성개선)
	로스팅 오븐 개발(EON-C510/C516)	전광수 커피(컨설팅 업체) 협업을 통한 커피 로스팅 기능 개발,식품건조 기능 개발
	광파 30L 오븐 개발(EON-C512SM)	광파기능 추가 30L 오븐 개발(조리성능 개선)
	국내최초 빌트인 40L 고급형 IoT,TFT Full 터치 LCD적용 오븐 개발 (EON-B440S)	국내최초 빌트인 40L 고급형 IoT,TFT Full 터치 LCD기능 오븐 개발 (고객의 사용 편리성 개선)
전기레인지	대기전력,에너지 효율등급 기준 적용 제품개발 (ERA-F계열,ERA-B계열)	대기전력형, 에너지 효율등급 기준 적용 기술개발
	국내최초 인덕션 2구채용 대기전력형 하이브리드 3구모델 개발 (ERA-H320계열)	국내최초 인덕션 2구채용 1W미만 대기전력형 하이브리드 3구모델 개발 (에너지 절약) 더블버너 하이лай트 국내최초 적용 3구 인덕션 하이브리드 모델 개발 (보조열원 사용가치증대)
	국내최초 프리스텐딩 기계식 하이라이트 2구모델 개발 (ERA-F210계열)	국내최초 가스레인지 대응 기계식 포터블 전기레인지 모델 개발 (기존 가스레인지 호환설치 가능, 사용방법의 편리성)
	국내 최초 IoT적용 인덕션 하이브리드 모델 개발(ERA-H310E)	국내 최초 IoT적용 인덕션 하이브리드 모델 개발(고객 사용 편리성 및 안전성)
	3구 가스 하이브리드(가스+인덕션 2구) 빌트인 모델 개발 (GRA-BI300계열)	(가스+인덕션 2구) 3구 하이브리드 빌트인 모델 개발(용기별 사용 편의성)
	국내 최초 프리스텐딩 전자식 하이브리드형 전기레인지 개발	국내 최초 가스레인지 대응 전자식 전기 레인지 모델 개발 (타이머,전자식 다이얼,사용 편리성 증대)
가스 하이브리드 레인지	국내최초 가스(안전 센서)+전기(하이라이트) 복합형 레인지 개발.	가스 1구, 전기 하이라이트 2구, 빌트용 전용 3구 레인지 개발.
냉온정수기	초슬림 공간 절약형(보급형) 제품 개발	전자식 직수형 정수기 개발(슬림형 9.2Cm 폭)
	상업용대용량 냉온정수기 개발(스테인레스 대용량 탱크)	상업용 대용량 정수기 개발(나노세라믹필터, RO필터 모델)
	나노미니 정수기 개발(열전소자냉각방식)	나노미니플러스 정수기 개발(순간온수적용, 3단계 필터, 조리수밸브 채용)
	국내최소 슬림사이즈 직수정수기 개발(냉온정수기)	슈퍼정수기 개발(국내 최소폭 직수형 냉온정수기, 순간온수, 에너지절감) 초소형 인버터 컴프레서 적용(최소사이즈 제품 구현)
	살균서비스를 위한 살균키트 개발(전해수 살균방식)	살균키트 개발(관리서비스 강화, 살균서비스 제공)
	EER1등급 모델개발(B200_친환경 냉매R-600a 사용)	R-600a 친환경 냉매 적용 및 설비구현
	기계식 코크개발(회전형 연속취수 장치)	(에너지 절감 및 에너지 효율 강화, 친환경제품) 사용자 편리성 개선(연속취수 기능)

	수출형 디스펜서 개발	수출 인증 획득 (CB,SASO,CCC)
	IOT,신규순간온수,직냉,정수 적용(슈퍼S정수기)	IoT적용(스마트폰 사용으로 정수기 사용조작 가능 및 제품상태 및 정보 관리)
	취수꼭지 UV LED 살균장치 개발	취수꼭지 UV LED 살균장치 개발
	상업용대용량 FAMILY LOOK 제빙기&냉온정수기 개발 (스테인레스 예바, 스테인레스 탱크)	냉온수 용량 극대화, 열음용량 극대화
	직수 UV살균모듈 개발	직수정수기에서 흐르는 물을 순간적으로 99.9% 이상 살균하는 기술로 직수정수기의 위생을 강화 함.
	직수정수기 냉각모듈 효율화 개발	직수정수기 냉수를 열교환하는 냉각모듈의 사이즈는 줄이고(15% 감소), 냉수 생성능력은 동등이상으로 유지 함.
	직수정수기 무빙코크 개발	직수정수기 출수시에 코크부(취수꼭지)가 상하로 이동하여 물림을 최소화할 수 있는 기술(취수용기에 따른 높이 조절기능)
	수출항(말레이시아) 개발	말레이시아 시장 진출, 수출시장 확대를 위한 원가 경쟁력 확보
	수출항(말레이시아) 목업 모델 개발	수출시장 확대를 위한 영업용 모델 개발
	수출항(베트남) 개발	베트남 시장 진출, 수출시장 확대를 위한 원가 경쟁력 확보
	수출항(사우디) 디스펜서 개발	사우디 시장 진출을 위한 디스펜서 개발
	UV케어 정수기	취수부 높이 증대를 통한 사용 편리성 확보
얼음정수기	슬림형 제빙기 개발	아이스룸 UV LED 살균, 스테인레스 예바 개발
	직수 제빙기술 개발	직수를 이용한 제빙기술 개발
	제빙 및 냉각모듈 독립냉각 기술 개발	인버터 컴프레서 적용하여 제빙 및 냉각모듈 독립냉각 구조를 적용하여 에너지 절감
공기청정기	IoT 기능 및 앱서비스 개발	IoT, AI 기술을 적용한 공기청정기 상품화
	가습모듈을 탑재한 복합식 공기청정기 개발	국내 최대 가습량을 가습 가습공기청정기 개발
	공기청정기와 복합식 공기청정기의 공용화 구조 검토/개발	회전식 향균 섬유필터(PE재질) 탑재
	공기살균 모듈(이오나이저) 구조 검토/개발	9평형, 12평형, 15평형, 16평형, 19평형, 20평형, 32평형의 한국공기청정협회
	섬유 가습모듈을 탑재한 가습공기청정기 개발	CA인증
	집진력 증대를 위한 팬/스크롤 설계 기술 개발	PM2.5 먼지량을 수치화하여 Indigate화 개발
	먼지센서를 이용한 PM2.5 수치 알고리즘 개발	향균 세라믹을 이용한 저수조 살균 구조 개발
	집진력 증대를 위한 팬/스크롤 설계 기술 개발	에너지효율 1등급 24평형 개발
	에너지소비효율 1등급 제품 개발	24평형 1등급 공기청정기 상품화 / 11평형 개발
	모션감지 센서(PIR센서) 및 회전 구동부를 적용한 동작 알고리즘 및 기술 개발	스마트 모션 기능을 탑재한 공기청정기 상품화
	팝업 구조 적용 검토 / 개발	팝업 단계 별 토출방향 설정 가능 전면 집중 모드 기능 등 적용 공기청정기 상품화 및 차별화
	레이저 미세먼지 센서 적용 기술 검토 / 개발	PM10, 2.5, 1.0 입자 감지 및 먼지 농도 수치 디스플레이 기능 개발 및 상품화
	DOT LED DISPLAY 기술 검토 / 개발	먼지 농도, 온도 및 현재 시간 표시 기능 적용 공기청정기 상품화
	일체형 필터가 적용된 수출항 공기청정기 개발	일체형 필터가 적용된 사우디항 / 몽골항 공기청정기 6종 상품화
	ULPA 필터(U15등급) 적용 검토/개발	12평형, 15평형 공기청정기 상품화
피규어 탈부착 기능 적용 공기청정기 개발	피규어 탈부착 기능 적용 미니언즈 공기청정기 상품화	
해외지역 (말레이시아) 현지화(렌탈) 공기청정기 개발	해외지역 (말레이시아) 현지화(렌탈) 공기청정기 상품화	
이지 컨트롤 조작부를 채용한 일반유통 컨셉 개발	코어 공기청정기 라인업 개발 (ACL120, 130, 170, 200, 210)	
비데	UV 노출살균 모듈 개발	UV 노출살균 제품 개발(BID-S23)
	도기 버블 세정모듈 개발	도기 버블 세정 제품 개발 (BID-S32)
식기세척기	자동 문열림 건조 기술 개발	건조 후 자동 문열림 기능 구현 상품화 (DWA-8000)
	전수 살균 기술 개발	집수부(SUMP) 내부 잔수 UV 살균 구현 상품화 (DWA-8000)

10. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

가. 브랜드관리 정책

당사는 SK네트웍스 기업 브랜드 및 SK렌터카, 스피드메이트, 워커힐 등 상품 브랜드의 가치 제고 및 육성, 보호 활동을 종합적으로 수행해 나가고 있습니다.

전사 브랜드 관리 조직인 브랜드사무국을 통해 주요 사안에 대한 협의/심의/조정을 상시 추진하며, 정기적인 브랜드 검수와 규정에 따른 브랜드 개발 등으로 전략적이고 체계적인 브랜드 관리 활동을 펼쳐가고 있습니다

나. 사업과 관련된 중요한 지적재산권 관리

당사는 스피드메이트, 워커힐 등의 상품 브랜드의 국내외 상표권 및 관련 지적재산권을 소유하고 있으며, SK 상표권 사용계약을 체결하여 해당 상표권에 대한 사용권을 허여 받아 사용하고 있습니다.

각 상표권은 사업을 수행함에 있어 국내는 물론 해당 국가에서 10년간 독점적, 배타적으로 사용이 가능하며 갱신을 통해 반영구적인 사용이 가능토록 지속 관리합니다.

※ 주요 보유 지적재산권 내역

1. 보유 상표권

상표명	등록일자	등록번호	갱신 등록일	상용화 여부
스피드메이트	2011.08.04	4102145670000	-	자동차 정비/용품사업 사용중
워커힐	2003.07.24	4100886780000	2013.07.24	호텔사업 사용중

<보유 지적재산권에 대한 근거법령 및 법령상 보호내용(독점적·배타적 사용기간 등)>

- 상표법 제50조(상표권의 효력) : 상표권자는 지정상품에 관하여 그 등록상표를 사용할 권리를 독점한다.

- 상표법 제42조(상표권의 존속기간)

① 상표권의 존속기간은 상표권의 설정등록이 있는 날부터 10년으로 한다.

② 상표권의 존속기간은 상표권의 존속기간갱신등록신청에 따라 10년씩 갱신할 수 있다.

2. 사용계약 체결 상표권

상표명	사용계약 기간	계약상대방
SK	2018.01.01 ~ 2020.12.31	SK주식회사

[SK매직]

가. 상표 또는 고객 관리에 관한 중요한 정책

당사는 SK매직 기업 브랜드 및 상품 브랜드의 가치 제고 및 육성, 보호 활동을 종합적으로 수행하고 있습니다. 그룹 지주회사인 SK주식회사 및 모회사인 SK네트웍스와의 협의체를 통해 주요 사안에 대한 협의/심의/조정을 상시 추진하는 등 체계적인 브랜드 관리를 추진하고 있으며, 브랜드 가이드라인에 따른 정기적인 브랜드 검수 등 꾸준한 브랜드 관리 활동을 펼쳐가고 있습니다.

※사용계약 체결 상표권

상표명	사용계약기간	계약상대방
SK	2018.01.01~2020.12.31	SK주식회사

나. 사업과 관련된 중요한 지적재산권 관리

당사가 영위하는 사업과 관련하여 2019년 3월 31일 현재 총 492건(특허 123건, 실용신안 8건, 디자인 157건, 상표 204건)의 지적재산권을 보유하고 있습니다.

다. 법규, 정부규제에 관한 사항

(1) 렌탈사업

먹는물 관리법에 의거하여 1) 정수기 품질검사(물마크), 2) 제조허가, 3) 자가 품질검사, 4) 정수기 사후관리의 검사를 주기적으로 시행하여야 합니다. 방문판매법 관련 법률에 의거하여 당사의 소비자는 계약체결일 내지 물품 공급일로부터 14일 이내 자유롭게 청약철회할 수 있고, 당사는 각 판매업자의 수당지급에 대하여 규정을 준수해야 합니다.

(2) 가전사업

가전사업은 국가 전체의 사회간접자본인 전력공급, 도시가스 보급계획, 신도시 개발 등 정부의 정책과 밀접하게 연관되어 있습니다. 당사는 가스용품 제조사업자로서 『액화석유가스의 안전 및 사업관리법』을 적용 받아 안전관리에 관한 사항을 광역시장 또는 시·도지사에게 허가를 받아야 합니다.

라. 환경 관련 사항

(1) 환경물질의 배출 또는 환경보호와 관련된 정부규제의 준수 여부

당사는 영위하는 사업과 관련하여 환경물질의 배출 또는 환경보호와 관련된 사항에 대한 정부 규제를 준수하고 있습니다.

환경물질 배출허용기준 10%이내 배출을 기준으로 폐수처리장을 운영중이며, 흡착탑·세정 집진장치·여과집진장치를 운영하여 대기오염 배출허용기준 30%이내로 대기방지시설을 운영중입니다. 또한, 폐제품의 회수 및 재활용에 관하여 환경부와 협약을 체결하여 폐자원으로 인한 사회적책임을 다하고, 자원순환법을 준수하고 있습니다.

(2) 환경개선설비에 대한 자본 지출 계획 여부

- 해당사항 없음

[AJ렌터카]

렌터카 사업은 여객자동차운수사업법(이하 '운수사업법') 제2조에서 여객자동차운수사업의 한 종류로서 규정되었으며 정부나 지방자치단체의 법률, 규정 등에 의해 회사영업에 영향을 미칠 수 있습니다.

장기 렌터카 시장	단기 렌터카 시장
- 취득세, 등록세 등 세제 및 채권매입 및 차고지확보 등 관련법률 (차고면적 감면 등)	- 취득세, 등록세, 자동차세 등 세제, 채권 매입 및 차고지확보 등 관련법률 - 국제행사 개최 - 제주도의 국제자유도시 개발 - 지방자치단체의 관광상품 개발

[SKC]

1. 사업의 개요

당사는 수익을 창출하는 재화와 용역의 성격, 제품 및 제조공정의 특징, 시장의 특징 등을 고려하여 경영의 다각화 실태를 적절히 반영할 수 있도록 화학사업, Industry 소재사업(舊 필름사업), 전자재료사업, BHC사업, 기타로 나누어 사업보고서를 기재하였습니다. 당사 및 종속회사의 사업부문별 현황을 요약하면 아래와 같습니다.

구분	회사	주요 재화 및 용역	사업내용
화학사업	SKC SKC PU Specialty Co., Ltd. SKC (Nantong) PU Specialty Co., Ltd. 우리화인켄(주)	PO, POD 등	PO, POD 등의 제조 및 판매
Industry소재사업 (舊 필름사업)	SKC SKC하이테크앤마케팅(주) SKC Hi-Tech&Marketing (Suzhou) Co., Ltd. SKC Hi-Tech&Marketing Taiwan Co., Ltd. SKC Hi-Tech&Marketing Polska Sp. z o.o. SKC Hi-Tech&Marketing USA LLC SKC Inc. SKC에코솔루션즈(주) ((舊) SKW) SKC (Jiangsu) High Tech Plastics Co., Ltd. SKC Europe GmbH	PET 필름 등	PET 필름 등의 제조 및 판매
전자재료사업	SKC SK텔레시스 Techdream Co., Ltd. SE(강소)전자재료(유) SKC솔믹스 SKC솔믹스 Taiwan SKC솔믹스 Shanghai SKC-ENF Electronic Materials Ltd. SKC (Nantong) Semiconductor Materials Technology Co., Ltd.	반도체 부품소재 등	반도체 부품소재 등의 제조 및 판매,
BHC사업	SK바이오랜드 BIOLAND BIOTEC CO.,LTD BIOLAND HAIMEN CO.LTD	화장품 원료 등	화장품 원료 등의 제조 및 판매
기타	SK텔레시스 SKC인프라서비스(주)	중계기 등	중계기 등의 판매

가. 사업부문별 현황

◎ 화학사업

(1) 산업의 특성

세계적으로 PO(Propylene Oxide)는 폴리우레탄의 원료인 PPG(Polypropylene Glycol, Polyol)에 약 60% 가량이 소비되고 다음으로 PG(Propylene Glycol)가 전체 수요의 20%를 차지하며 나머지는 PGE(Propylene Glycol Ether), 계면활성제, 난연제 등의 제조에

사용됩니다. PO의 주요 제법으로는 Chlorohydrin Process와 Peroxidation Process 등이 있습니다.

국내 시장은 PO의 경우 수입에 의존하였으나, 1991년 SKC가 국내 최초로 생산설비를 갖추면서 내수 생산기반이 확보되었습니다.

(2) 산업의 성장성

세계 PO 시장은 1990년대 이후 연평균 4~5%의 꾸준한 성장세가 지속되고 있습니다. 현재 세계 수요의 약 80%가 미국, 서유럽, 일본 등에 집중되어 있으며, 중국을 중심으로 한 아시아 지역의 수요가 증가하는 추세입니다.

(3) 경기변동의 특성

PO 사용량의 60%를 차지하는 PPG의 최종 수요처인 자동차, 조선, 건설 등 주요 산업의 경기 변동에 영향을 받습니다.

(4) 경쟁요소

세계 시장에서 PO 생산기술을 보유한 업체가 많지 않으며 신규 기술개발 역시 PO 생산업체 위주로 이루어져 과점시장 형태를 띄고 있으며, 대단위 투자비가 필요하여 신규 시장 진입이 용이하지 않습니다. PG의 경우 국제규격을 만족할 경우 품질에 따른 별도의 경쟁요인은 존재하지 않으나, PPG의 경우 물성 등 다양한 품질 특성에 따라 경쟁이 이루어지고 있습니다.

당사는 PO와 PG의 국내 유일 생산자 역할을 하였으며, 수년간 약 70% 수준의 국내시장 점유율을 기록하고 있는 것으로 추정하고 있습니다.

(5) 현황 및 전망

화학사업부문은 다년간 축적된 운전 Know-how와 원가 경쟁력을 바탕으로 폴리우레탄 (PU) 산업의 기초원료인 프로필렌옥사이드(PO), 프로필렌글리콜(PG) 등을 생산하여 국내외 관련산업에 안정적으로 공급함으로써 국내 PU산업의 든든한 초석 역할을 성실히 수행하고 있습니다.

PO, PG 제품에 있어서는 시장점유율 70%를 차지하는 국내 유일의 생산업체로서, 지속적인 시설 확충 및 해외시장 개발을 통해 PO 연관 제품의 국내 수요를 충족시킴은 물론 세계 60여 개국에 수출하고 있습니다

2015년에는 일본 미쓰이화학과의 한일 합작법인(MCNS)을 설립하여 폴리우레탄 사업의 안정적인 성장기반을 확보하였으며,

2016년에는 신규 System House를 가동하는 등 Global 사업 확대를 가속화하고 있습니다. 당사의 화학사업은 고객 요구에 맞춘 다양한 신제품 개발 및 기술 지원을 통하여 고객 만족을 실현해가고 있으며, 고부가 제품 판매 강화로 수익성을 제고하고 World Best 화학공장 실현을 목표로 지속적인 원가 절감을 추진하고 있습니다.

또한 선제적 환경 투자를 통해 강화되는 환경 규제에 대비하는 한편 적극적인 사회 공헌활동을 전개함으로써 사회적 책임을 다하는 친환경 기업으로서 역할을 성실히 수행하고 있습니다.

2017년에는 유가 및 원재료 가격 강세로 인한 원가 부담 가중과 경쟁심화 등 우호적이지 않은 사업환경이 지속되었습니다. 그러나 하반기 지역별 수급, 가격변동 등 환경 변화를 선제적으로 파악하여 판매물량 확대, Location Mix 최적화, 적기 가격인상추진 등으로 수익성 극대

화를 추진하였습니다.

또한 고부가 PG 판매 역량 확대, 생산능력 확충을 통해 화학사업의 양적/질적 성장 기반을 강화하였습니다. Global Top-Tier 수준의 원가 경쟁력 확보를 위해 지속적인 아이디어 발굴/실행을 통해 제조원가 경쟁력을 강화하고, 주요 고객사와 중장기 협력 관계 구축을 통해 시장 환경 변화에 선제적으로 대비하여 사업의 안정적 수익 기반을 강화하였습니다. 신규 스페셜티 사업 확대를 위해 중국 내 생산 거점 확보도 결정했습니다.

2018년에는 공유 인프라를 기반으로 한 글로벌 확장을 통해 Business Model 혁신을 가속화하고, 근원적 경쟁력 강화를 통한 가치 혁신을 추진하여 Value Chain 경쟁력 강화, 고수익성 체질화, 신성장 동력 확보 등 본원적 사업 경쟁력을 한 단계 높은 수준으로 향상시킬 것입니다. 또한, 스페셜티 사업은 중국 현지 생산공장 조기 건설 및 선제적 수주물량 확보를 통해 안정 가동 기반을 확보 할 계획입니다.

(5) 관련법령 또는 정부의 규제 등

우리나라는 2015년부터 온실가스 배출권 거래제를 시행하였고, 당사는 온실가스배출권 거래제 적용 기업으로 적극적인 온실가스 감축 활동을 시행하고 있습니다.

◎ Industry소재사업 (舊 필름사업)

(1) 산업의 특성

PET필름 시장은 관련 산업의 성장 및 생활수준 향상에 힘입어 그동안 전세계적으로 연간 약 6~7% 성장을 지속해 왔고, 산업재로서의 특성상 비교적 안정된 꾸준한 성장세를 유지하고 있습니다.

전통적 PET Film 용도인 포장용, Display 시장은 물론이고 친환경 제품인 열수축, 태양광 용도의 제품을 개발하여 시장을 확대해 나가고 있으며, 특히 미래를 위해 많은 투자를 하고 있습니다.

(2) 경기변동의 특성

경기변동보다 경제수준 및 관련 산업의 발전 정도에 따른 영향이 큼니다.

(3) 경쟁요소

일본계 업체들이 Major group을 형성하고 있고, 그 뒤를 이어 한국업체가 경쟁하고 있으며, 인도 및 중국의 다수 후발업체들이 시장에 참여 하고 있습니다. 중간재로 사용되는 산업재의 특성상 관련 산업의 요구 및 특성에 맞는 필름을 공급 해야 하며 이를 충족시켜줄 수 있는 기술 및 품질이 절대적으로 중요한 요소입니다. 특히, 고부가 산업용으로 사용되는 광학용 필름의 경우는 이러한 요소가 더욱 중요 합니다. 다만, 일반 포장/산업용 분야에서 범용품의 경우는 가격 및 서비스와 같은 품질 이외의 요소가 공급여부를 결정하는 중요한 요소의 하나로 간주되고 있습니다.

당사의 필름사업은 최근 몇 년간 생산설비 규모기준으로 세계 4위를 기록하고 있습니다. 제품의 시장점유율에 대해서는 정확한 통계 수치와 주요 경쟁사별 시장점유율 추이 추정의 객관성 및 정확성이 결여되어 생략하였습니다.

(4) 현황 및 전망

SKC의 Industry소재사업은 국내 최초의 PET Film 생산 회사로서의 기술적 우위를 바탕으로 지금까지 지속적인 연구개발과 신규 용도 개발로 PET Film 시장을 리드해오고 있습니다.

특히 미래를 위해 PVB JV, 투명PI필름 등을 추진하고 있습니다.

2017년초 PET 제품 판매단가 인상과 고부가 Specialty 제품군의 판매 확대 기반 수립을 통해 영업이익 흑자 전환을 달성하였습니다. 하지만, 2017년 4분기부터 지속적인 원재료가 (TPA, EG) 상승으로 인해 영업 Margin 축소가 가중되고 있는 상황으로, 이를 개선하기 위한 추가 판매단가 인상과 SKC ht&m과의 통합 Value Up을 통하여 안정적 성과창출을 이루어 내도록 추진하고 있습니다.

또한, PVB, 투명PI필름 등 신규 소재 사업을 통해 본격적인 Industry소재사업 부문으로의 한 단계 도약을 준비하고 있습니다. 기존 제품군도 손익 개선을 위한 구조적 변혁을 지속 추진하도록 할 것입니다.

◎ 전자재료사업(반도체소모성자재: CMP Pad, CMP Slurry, Wet Chemical, 반도체 후공정 부품 등)

(1) 산업의 특성

반도체 산업은 인간의 편리한 삶을 위한 다양한 외부환경 신호를 변환·처리하며 기억기능 제품을 창조하며 인류기술 발전을 선도하는 산업으로 정보통신산업, 전기·전자산업, 자동차 산업, 항공우주산업, 바이오산업 등 첨단 산업에 없어서는 안되는 핵심 산업입니다. 반도체 산업의 첨단성, 기능성으로 인해 미래 첨단 산업분야의 기술 향상을 이끄는 중요한 동력원이 되고 있으며, 전후방 산업의 연계효과가 매우 커서 주요 산업의 생산구조 고도화를 위한 기간산업이라 불리고 있습니다.

(2) 산업의 성장성

반도체 산업은 2007년 이후 공급 과잉에 따른 판매 가격의 급격한 하락과 2008년 미국 신용위기에 따른 세계경제 침체의 영향으로 2009년까지 다소 저조한 성장세를 보이기도 하였습니다.

2010년 이후 새로운 IT기기의 등장과 디지털 기기의 모바일화, 스마트화로 DRAM 수요는 PC에서 모바일 영역으로, NAND수요는 모바일에서 PC영역으로 확대됨에 따라 향후 지속적인 성장이 기대됩니다.

(3) 경기변동의 특성

반도체 산업은 장기적으로는 10년, 짧게는 4~5년 주기로 이른바 실리콘사이클이라는 특징적 경기변동을 지속해 왔으며, 주로 메모리 제품이 경기의 상승 및 하락의 원인이 되었습니다. 최근 인터넷과 정보통신에 의한 디지털 융합화의 전개로 반도체 기술도 시스템 온 칩, 복합 칩 및 임베드화가 본격적으로 도입되고 있으며, 메모리와 비메모리의 융합화, 고집적화와 동시에 추구하는 복합기술, 자동화기술의 도입 등으로 반도체 경기변동의 사이클에 다소의 변화를 가져오고 있습니다.

(4) 경쟁요소

반도체산업의 경쟁요소로는 가격, 품질, 마케팅능력 등 기본적인 요인 외에도 반도체 산업의 특징에 따른 타이밍(신제품 선행 개발 능력, 생산의 선점) 및 대규모 자본의 일시적 투하력 등을 들 수 있으며, 이러한 요소들이 신규업체들에게는 큰 진입 장벽이 되기도 합니다. 시장의 수급상황에 따라 가격 등락이 심한 경기순환주기(실리콘 싸이클)를 가지고 있으며, 제품의 라이프 사이클이 짧아 적절한 시기의 투자와 경쟁자보다 선행하는 개발을 통하여 선발주자가 되는 것이 무엇보다 중요하다고 하겠습니다.

◎ 전자재료사업 (파인세라믹: 알루미늄, Si, SIC, 쿼츠 등)

(1) 산업의 특성

비금속무기재료 중 하나인 파인세라믹스(Fine Ceramics)는 2차세계대전 후 급진전한 공업의 발달에 따라 일어난 여러 가지 새로운 특성을 갖는 재료로써 전통적 업체보다 뛰어난 내구성, 기계적성질, 특수한 전기적 특성 및 화학적 내구성을 갖는 세라믹스를 말하며 금속이나 고분자재료에 비하여 여러가지 우수한 성질을 가지고 있는데, 좋은 기계적 특성(강도, 경도, 인성 등), 높은 내열특성(내화도, 절연성 등), 특이한 전자적 특성(유전성, 절연성, 반도체성, 압전성 등), 자기적성질(강자성, 반강자성, 상자성 등), 광학적특성(투광성, 흡광성 등), 화학적 특성(내식성, 성분 다양성 등), 내방사성 및 안정성 등을 들 수 있습니다. 반면 금속이나 고분자재료에 비하여 취성(brittleness)을 갖고 있어서 깨지기 쉬우며 또한 성형이 어려운 단점을 갖고 있어 이들에 대한 연구가 지속적으로 요구되고 있습니다.

국내 부품소재업체들의 지속적인 연구 기술 개발을 통한 투자로 점차 국산화 진행율이 높아지고 있으며 당사에서도 실리콘 대구경 단결정 성장 및 LCD제조설비용 대형구조세라믹 등 적극적인 연구개발을 진행하고 있습니다.

또한 초고순도화를 목표로, 알루미늄의 경우 99.8%이상의 순도로 사용하고 있으며, 기타 고가의 소재로만 사용되었던 Y2O3, AlN, SiC등도 신기술개발 및 초고순도화 노력을 통해 국내 세라믹산업 발전에 이바지 하고 있습니다.

(2) 산업의 성장성

[세계 세라믹소재 산업의 시장규모 및 전망]

(단위: 백만달러, %)

구분	'13	'14	'15	'16	'17	'18	'19	CAGR ('13~'19)
전자세라믹 소재·부품	19,333	20,435	21,600	22,831	24,132	25,507	26,626	4.7
기계구조세라믹 소재·부품	11,702	12,661	13,700	14,823	16,038	17,353	18,330	6.6
환경세라믹 소재·부품	5,508	5,999	6,533	7,114	7,747	8,437	8,937	7.2
바이오세라믹 소재·부품	11,434	11,846	12,258	12,770	13,483	13,954	14,426	3.4
합계	36,556	39,109	41,848	44,784	47,934	51,315	53,912	5.7

* Source : Advanced Ceramics Industry Study #2794, Dreedonia, September 2011 (미국시장을 전체 세계시장의 30%로 보고 추정)

* 바이오세라믹 관련, BCC Rearch, Acmite Market Intelligence 등의 자료 참고하여 전망치 추정

최근 웨이퍼의 대구경화 및 반도체칩의 고집적화 등을 통한 저가격화가 두드러지게 나타나고 있으며, 특히 높은 수율 및 초고집적 반도체 공정을 개발하기 위한 실리콘 웨이퍼의 대구경화(450mm) 및 고순도화의 진행이 가속될 것으로 예측되고 있습니다. 이와 더불어 반도체 공정에 적용되고 있는 고온용 부품들 역시 대구경화/초고순도화의 요구수준에 맞도록 그 이상의 순도를 갖는 초고순도 제품들을 요구하고 있습니다.

(3) 경기변동의 특성

글로벌 경기침체의 영향으로 반도체 소자업체들의 설비투자 축소 및 업체간 치킨게임 등으로 시장환경은 다소 위축되었으나, 스마트폰과 태블릿PC, 사물인터넷의 수요 증가로 하반기부터 회복세를 찾아가고 있습니다. 반도체·FPD 공정특성상 미세공정화를 통한 고집적화·고효율화를 시현함으로써 기존 설비효율을 확대하기 위한 지속적인 기술개발이 이루어지고 있습니다.

반도체·FPD소자업체들의 설비 기술개발 및 신규라인 증설 등에 따라 시장의 규모 여부가 형성되어짐으로 이에 대한 시장현황 변동성 있어 공식화된 시장 정보가 아직 없는 상태입니다.

또한 제품특성상 소모성 Parts이기 때문에 소자업체들로부터의 정확한 교체주기를 알 수 없으며, 장비별, 공정별 정보를 파악하기 어려운 실정입니다.

국내·외 동종업체들과 가격 차이가 존재하고, 세부적으로 범위를 좁혀서 파악하기에는 다소 제약이 따릅니다.

(4) 경쟁요소

국내 반도체 부품 기술과 시장은 아직 요구수준에 미치지 못하는 등 국내 원천기술의 확보 및 관련 기술개발에 많은 제약을 받고 있는 실정입니다. 하지만, 국내 부품소재업체들의 지속적인 연구 기술 개발을 통한 투자로 점차 국산화 진행율이 높아지고 있으며 당사에서도 실리콘 대구경 단결정 성장 및 LCD제조설비용 대형구조세라믹 등 적극적인 연구개발을 진행하고 있습니다.

(5) 현황 및 전망

SKC솔믹스는 1995년 설립하여 끊임없는 연구개발과 투자를 바탕으로 대부분 수입에 의존해오던 파인세라믹 소재 산업의 국산화를 이루었으며, 앞선 기술력과 글로벌 품질을 중심으로 국내·외 유수의 반도체 및 FPD업체의 사업파트너로서 지속적인 성장과 발전을 해오고 있는 대표적인 반도체 및 FPD부품·소재전문 기업입니다.

SKC솔믹스는 2008년 SKC(주)가 인수하게 됨에 따라 SK그룹에 편입되어 국내 세라믹 시장의 확대를 통해 글로벌 종합 부품소재 기업으로 발돋움 하는 계기가 되었으며, 기존 기술의 노하우를 바탕으로 신소재 개발 주도 및 미래 산업 발전에 앞장서고 있으며, 글로벌 영업망 구축을 시현함으로써 Major고객확보를 통한 세계적인 부품소재 전문기업으로 발전하고 있습니다.

◎ BHC사업 (화장품 원료 등)

<화장품 소재 산업>

(1) 산업의 특성

대한민국 화장품 산업은 1900년대부터 시작하여 100년이 넘는 긴 역사를 가지고 있는 반면, 국내 화장품소재 산업의 경우 전방 산업과는 달리 그 역사가 상대적으로 짧습니다. 최근 웰빙(well-being), 웰에이징(well-aging), 안티에이징(anti-aging) 및 감성소비와 같은 새로운 소비 트렌드에 부합하여 지속적인 성장세를 보이며 특히 국내 화장품 시장은 경기침체로 다수의 소비재 시장이 어려움을 겪었음에도 성장세를 이어 갔습니다.

이는 화장품이 일반 소비재에서 필수 소비재로 자리바꿈하였고, 소비자들의 가치 소비가 확대됨에 따른 것으로 분석하고 있습니다. 국내를 넘어 새로운 수출 주력산업으로 육성하기 위한 정부의 다양한 정책이 추진되고 이에 원료산업 또한 높은 부가가치 창출이 가능한 지속성장산업으로 손꼽히고 있습니다.

(2) 산업의 성장성

[국내 화장품 원료 시장 점유율]

(단위 : 억원)

구분		2015년	2014년	2013년	2012년	2011년	연평균 증감율
1	화장품 전체시장(주1)	90,355	81,778	76,242	70,220	65,898	8.2%
2	화장품원료 전체시장(주2)	7,228	6,542	6,099	5,618	5,272	
3	천연화장품 원료시장 (주3)	1,446	1,308	1,220	1,124	1,054	
4	화장품원료 전체시장 중 당사점유율(주4)	7.6%	7.2%	6.6%	7.3%	7.4%	-
	천연화장품 원료시장 중 당사점유율(주5)	38.1%	36.3%	32.9%	36.6%	36.8%	-

(주1) 한국보건산업진흥원, "2016년 화장품산업 분석 보고서", 2016년 12월

(주2) 화장품원료 전체시장의 비중은 화장품 전체 시장 대비 평균 8%로 당사 추정 자료임

(주3) 천연화장품 원료시장의 비중은 화장품원료 전체시장에서 계면활성제, 오일, 알콜료 등의 비중을 제외한 20%로 당사 추정자료임.

(주4) 화장품원료 전체시장 중 당사 매출액을 감안하여 적용한 당사 추정 자료임

(주5) 천연화장품 원료시장 중 당사 매출액을 감안하여 적용한 당사 추정 자료임

(3) 경기변동의 특성

전 세계적으로 동물성 원료 사용과 화학물질에 대한 환경오염 등의 불안 요소들로 인해 각종 규제들이 강화됨에 따라 당사의 주력제품인 천연 소재시장이 더욱 확대될 것으로 전망됩니다.

(4) 경쟁요소

화장품이 필수소비재로 자리매김함에 따라 신규시장이 계속 확대되고 있으며 꾸준한 연구개발의 결과인 신제품, 신기술을 이용하여 시장선점 경쟁이 치열합니다. 소재산업의 특성상 판매대상이 일반개인소비자가 아닌 최종제품 제조회사와의 B2B 거래가 일반적으로 판매경로, 판매방법이 단순합니다.

(5) 관련 법령 또는 정부의 규제 등

2000년 7월 화장품법이 제정됨에 따라 2001년부터 본격적인 기능성 화장품(항노화, 자외선차단, 미백, 아토피) 생산판매가 이루어졌으며 이에 따라 앞으로도 기능성 화장품에 사용되는 주기능원료의 양이 지속적으로 확대될 전망입니다. 또한 법 개정에도 따라 다양한 기능성 소재가 추가 등재되고 있으며 국가 정책 또한 산업의 성장을 위한 방향으로 이루어지고 있어 지속적인 성장이 예상되고 있습니다.

<건강기능식품 산업>

건강기능식품이란 "인체에 유용한 기능성을 가진 원료나 성분을 사용하여 제조/가공한 식품"으로 정의되며, 기능성이라고 함은 "인체의 구조 및 기능에 대하여 영양소를 조절하거나 생리학적 작용 등과 같은 보건용도에 유용한 효과를 얻는 것"(건강기능식품에 관한 법률)을 말합니다.

당사는 반세기의 발효 및 Enzyme 생산기술, 미생물에 의한 바이오폴리머 소재, 발효 및 효소 소재 개발과 추출·정제 생산기술을 기반으로 하는 천연물 유래 기능성 식품소재 개발 등의 사업화를 진행하고 있습니다.

바이오폴리머 소재인 히알루론산은 1990년 초에 화장품 소재로써 국내 최초로 개발하여 대량생산 도입한 이후, 지속적 연구개발을 통하여 2004년에 천연첨가물의 “한시적기준규격” 인정을 득하였으며, 2010년에는 식품의약품안전처로부터 건강기능식품 개별인정형 원료 인증을 받아 현재 국내외에 판매 중입니다. 2014년에는 청국장장의 점성물질인 폴리글루탐산의 대량생산 제조공정을 개발 완료하였으며, 2015년 폴리글루탐산이 식약처의 건강기능식품 고시형원료로의 전환되어 현재 판매중에 있으며, 현재 차기 아이টে็ม으로 버섯글루칸 및 흑효모글루칸 등의 다양한 바이오폴리머 소재를 개발하고 있습니다.

유산균 등 식용미생물을 활용한 천연물발효기술과 효소를 활용한 생물전환기술을 이용하여 발효홍삼, 발효마늘, 발효녹용, 효소식품 등 바이오식품소재의 개발 및 사업화를 진행하고 있습니다. 또한 발효기법의 신규물질의 개발을 위해 나아가서 자사의 발효기술을 기반으로 차별화된 경쟁력소재의 개발을 위해, 2건의 신규소재[발효마늘/간기능 개선(혈중콜레스테롤 개선), 발효우슬/관절건강개선 개발을 국비지원을 받아 식약처의 건강기능식품 개별인정형 원료 인증을 목표로 고려대학교 등과 산학연협동으로 개발을 진행하고 있으며 2016년 9월 유산균발효마늘추출물을 식약처로부터 개별인정형 소재로 인정받아 현재 판매 중입니다.

또한 난용성의 천연추출물인 이소플라본, 홍경천추출물, 밀크씨슬추출물, 은행잎추출물 등을 자사특화 기술로 수용화하여 생체흡수율과 효능을 증대시킴과 아울러 풍미를 개선하여, 음료, 젤리 제형 등 다양한 제형에 적용할 수 있는 제품개발을 완료하였으며, 이와 같이 차별화된 수용성 소재를 토대로 완제품 ODM 사업을 준비 중입니다. 향후 완제품 ODM사업을 통하여 비약적 경영성과를 기대하고 있습니다.

<의료기기 산업(Bio medical products)>

당사의 조직재생 의료기기 산업은 바이오 의약품산업의 한 부분으로 다양한 기술 접목이 가능한 사업분야로서 장래 고부가가치를 창출하는 산업입니다.

조직재생 의료기기 산업은 각종 질병이나 고령화 및 장애 등의 원인으로 손상된 피부조직의 재생치료에 사용되는 의료기기를 개발·생산하는 사업부문으로 콜라겐을 이용한 창상치료 의료기기 사업과 치과 또는 정형외과영역의 손상된 뼈조직이나 연골조직을 재생 또는 재건하기 위해 사용되는 의료기기를 생산·판매하고 있습니다.

당사에서 생산하는 의료기기는 완제품으로서 내부 영업 인력과 외부 대리점을 통해 판매되고 있으며, 제품으로는 외과용 창상피복재(Colladerm, Collaheal, Insuregraf), 임플란트 시술에 사용되는 치과용 콜라겐 멤브레인(T-gen), 골이식재(Collaoss) 등이 있으며 Application 확장과 새로운 제형확보를 위한 연구 개발을 진행하고 있습니다. 국내뿐만 아니라 해외 판매를 위해 중국, 유럽, 미주 지역을 대상으로 FDA, CE인증을 진행 중에 있습니다. 이런 노력의 한 결과로 2016년 중국 CFDA를 통해 치과용 콜라겐 멤브레인(T-gen) 인정을 획득하였으며 글로벌 시장 공략을 위해 필수 요건인 허가 인정을 위해 내부역량을 집중하고 있습니다.

<천연물 원료의약품 산업(APIs)>

원료의약품은 의약품제조에 사용되는 의약품의 원료들의 총칭으로 완제품 제조사에서 의약품 제제를 위해 사용되는 주원료를 의미합니다. 원료의약품은 약효성분에 따라 주성분(Active Pharmaceutical Ingredients)과 보조성분(Inactive Pharmaceutical Ingredients)으로 분류되고 있으며 당사에서는 소화위장개선에 도움을 주는 Eupatilin(애엽추출물) 등의 주성분 원료의약품을 생산하여 완제 의약품 생산 업체로 공급하고 있습니다.

원료의약품 산업은 인간의 생명과 직접적으로 관련된 제품을 생산하는 산업으로 제품의 개

발 제조 유통 판매 등 전과정에 걸쳐 매우 엄격히 관리되고 있으며 그 기준을 맞추기 위한 설비투자, 기술투자가 이루어지고 있습니다.

설비에 대한 고도화 및 기술 집약도가 높은 산업으로 신규 기술 확보 및 신제품 개발에 따라 높은 부가가치를 창출하는 사업입니다. 따라서 당사에서는 신규제품 개발을 위해 완제 의약품제조사와 지속적인 협력을 이어가고 있으며 신약 개발을 위한 연구개발을 수행하고 있습니다. 이를 통해 사업 경쟁력 확보뿐만 아니라 국가 보건산업 발전에도 이바지 할 수 있을 것으로 기대하고 있습니다.

◎ 기타사업 (정보통신 등)

(1) 산업의 특성

최근의 통신산업은 급격한 기술발전과 서비스이용자의 수요변화 등 음성중심의 시장에서 데이터 중심의 시장으로 전환이 가속화되고 있어 통신과 방송융합, 유무선 통합 등 컨버전스 환경으로 이동하고 있습니다.

통신과 방송 융합을 목표로 하는 디지털멀티미디어방송(DMB), 휴대인터넷(WiBro), 방송통신융합서비스(IPTV) 등의 신규서비스 등과 국내이동통신 사업자들간의 3G서비스(WCDMA) 및 3.5G서비스(HSDPA), 그리고 최근 4G서비스(LTE)의 공격적인 서비스망 확대 등으로 통신시장이 급격히 변화되고 있습니다.

이동통신기술은 일반적으로 제1세대인 아날로그방식(1G), 2세대인 디지털방식(2G), 멀티미디어 데이터의 전송이 가능한 3세대 기술인 WCDMA(3G), 그리고 보다 빠르고 고속 데이터 통신이 가능한 4세대 기술 LTE(4G)로 구분될 수 있습니다.

최근에는 스마트폰 이후의 통신업계 성장동력으로 손꼽히는 사물인터넷(IoT)의 실현을 위해서는 현재의 통신속도보다 훨씬 빨라져야 한다는 Needs에 의해 한국을 포함한 정보기술(IT) 선진국에서 제5세대(5G) 이동통신기술 연구가 활발하게 진행되고 있습니다. 이와 같이 현재 주요 통신기술의 흐름은 제4세대(LTE) 기술에서 LTE-A, 3band LTE-A 등을 거쳐 제4세대 기술보다 수백배 이상 빠른 제5세대(5G) 기술로 진화하는 중에 있습니다. 이러한 LTE 서비스의 대중화 및 향후 IoT 서비스의 개화로 음성 및 데이터의 전송속도는 더욱 중요해지고 트래픽 또한 급증할 것으로 예상됩니다.

(2) 산업의 성장성

최근 국내 정보통신산업은 제4세대 기술인 LTE의 상용화에 따라 기존 유선에서만 가능했던 실시간 IPTV 및 HD급 고화질 VOD 서비스 등 대용량 멀티미디어 데이터 서비스가 이동통신서비스에서도 가능하게 되어 데이터 트래픽이 급증하고 있는 추세입니다.

이러한 네트워크 인프라의 대용량과 고속화를 위해서 제5세대(5G) 기술개발이 활발히 진행되고 있으며, 미래창조과학부는 2013년도말 추가 주파수 공급 마련을위하여 2023년까지 4단계에 걸쳐 1GHz폭 이상의 주파수를 회수, 재배치, 할당을 통하여 단계적으로 확보하겠다는 '모바일 광개토 플랜 2.0'을 확정, 발표하였습니다. 이처럼 차세대 서비스를 위한 장비투자가 본격화 됨과 동시에 정부차원의 지원과 정책이 이어지면서 통신장비시장에 새로운 전환점이 되고 있습니다.

그리고 유무선통신사업자들의 인수합병, 신성장 서비스 시장 진출 등으로 통신 사업자간의 신규 서비스 경쟁이 치열해지면서 이로 인한 통신방송융합, 유무선통합등의 컨버전스 환경으로 전환되고 있고, 지속적인 사업자간의 경쟁 및 새로운 돌파구 모색을 위한 인한 신기술, 신서비스 개발의 가속화로 통신장비의 수요는 지속 성장할 것으로 예상됩니다.

(3) 경기변동의 특성

통신장비 시장은 지속적인 통신기술의 발전에 따라 기간통신 사업자들의 필요에 따른 투자 결정으로 수요가 발생하는 시장으로서 고속대용량의 멀티미디어 데이터 서비스에 필요한 새로운 통신장비의 수요가 꾸준히 발생하고 있습니다.

또한 DMB, IPTV와 같은 방송통신융합과 유무선통합 등과 같은 다양한 서비스는 포화 상태인 통신장비 시장에 새로운 기회로 다가오고 있습니다. 다만 국내외 경기가 계속 침체되거나 정부와 기간 통신 서비스 사업자 등의 정책에 변화가 있을 경우에는 통신 사업자의 투자가 위축될 가능성이 있고 이에 따라 당사의 실적에 부정적인 영향을 미칠 수는 있지만 계절과 직접적인 연관성은 미미합니다.

(4) 경쟁요소

통신장비는 장비에 대한 고도의 신뢰성 및 안정성과 장비 설치 및 운용 경험 등이 매우 중요하기 때문에 관련 분야에 대한 전문 기술 및 Know-how를 구사할 수 없는 기술력이 부족한 업체는 시장에 신규 진입하기가 매우 어렵습니다.

대부분의 이동통신사업자들은 투자계획에 따라 중계기 및 전송장비 투자를 단기간에 집중하게 되는 특성으로 인해 안정적인 기술개발능력과 적시 생산 및 납품능력, 전국적인 A/S가 가능한 소수의 업체를 선정하여 자사 모델의 개발, 생산, 납품을 요구하고 있습니다. 최근에는 기술력이 부족한 중소기업체들이 경쟁 심화로 인해 도태되고 우수한 소수의 협력회사들로 시장이 안정화되어 가고 있는 상황입니다.

(5) 현황 및 전망

바이오산업은 산업 특성상 오랜 연구기간, 시설 확충에 따른 투자비 등으로 타산업에 비하여 진입장벽이 두텁습니다. 따라서 제품 유형에 따라 많은 제품이 독과점 경쟁 형태를 가지고 있습니다. 한편, 바이오산업제품 대부분은 최종 제품 생산에 필요한 원재료 상태로 판매됨으로 가격과 품질이 주된 경쟁 요소입니다.

최근 시장 성장에 따른 다양한 경쟁사의 등장으로 추가적인 기술력 확보가 필요한 상황입니다. 독자적인 우수한 기술 확보를 위해 대학 및 국내외 업체들과의 공동개발 등의 활동을 진행하여 기술 확보에 박차를 가하고 있습니다.

(6) 관련법령 또는 정부의 규제 등

우리나라는 전기통신기본법 제33조와 전파법 제46조 및 제57조에 의거, 정보통신기기인증규칙 제3조에서 정하고 있는 정보통신기기를 제조, 수입, 판매하기 위해서는 형식승인, 형식검정 또는 등록을 받도록 강제 규정하고 있습니다. 2002년 7월부터는 제품의 결함으로 소비자에게 피해를 준 경우 제조업체가 금전적인 손해를 소비자에게 배상토록 하는 제조물책임(PL)법이 시행되어 산업전반에 걸친 기업들의 철저한 품질관리활동이 요구되고 있습니다. 또한 세계각국은 안전, 보건, 환경, 소비자보호 등 공공목적을 달성하기 위하여 강제적인 기술규제를 정의하고 이를 준수하도록 요구하고 있는데 WTO 회원국간에 상호인정약정서(MRA:Mutural Recognition Arrangement)를 체결하여 상대국 적합성 평가기관이 발행한 시험성적서 또는 인증서, 마크 등을 상호 인정하는 제도가 시행되고 있습니다.

2. 회사의 현황

가. 공시대상 사업부문의 구분

(1) 사업부문별 요약 재무현황

당기와 전기의 부문 매출액 등은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:천원)						
구 분	Industry 소재	화학	전자재료	BHC	기타	합 계
총매출액	249,421,704	191,986,047	81,000,509	28,125,108	53,488,659	604,022,028
영업이익(손실)	3,557,405	27,096,142	1,837,587	4,219,690	(501,196)	36,209,629

② 전분기

(단위:천원)						
구 분	Industry 소재	화학	전자재료	BHC	기타	합 계
총매출액	273,525,673	210,244,585	70,847,297	26,828,139	57,295,317	638,741,011
영업이익(손실)	(3,993,421)	36,779,676	3,654,289	4,314,550	402,613	41,157,707

3. 주요 제품 및 서비스 등

가. 주요 제품등의 현황

(단위 : 원, %)

사업부문	매출유형	품 목	구체적용도	주요상표 등	매출액(비율)		
					수출	내수	
Industry 소재	제품	PET FILM 등	광학용, 포장용, 산업용 등	Skyrol	수출	117,483,606,032	19.5%
					내수	190,305,704,170	31.5%
					합계	307,789,310,202	51.0%
화학	제품 및 용역	POD 등	윤활제, 자동차, 화장품,가전제품, 단열재 등	SUPER-A GREEN	수출	59,545,490,438	9.9%
					내수	132,440,556,574	21.9%
					합계	191,986,047,012	31.8%
전자재료	제품	반도체 소재 등	반도체 부품 등	-	수출	41,997,223,982	7.0%
					내수	61,992,192,821	10.3%
					합계	103,989,416,803	17.2%
BHC	제품	화장품 원료 등	화장품, 건강기능식품 등	-	수출	6,462,747,160	1.1%
					내수	21,678,688,337	3.6%
					합계	28,141,435,497	4.7%
기타	제품 및 용역	통신장비 등	중계기 등	-	수출	-	0.0%
					내수	31,793,721,651	5.3%
					합계	31,793,721,651	5.3%
연결조정	-	-	-	-	수출	△25,457,183,974	△4.2%
					내수	△34,220,718,817	△5.7%
					합계	△59,677,902,791	△9.9%
합 계					수출	200,031,883,638	33.1%
					내수	403,990,144,736	66.9%
					합계	604,022,028,374	100.0%

[△는 부(-)의 수치임]

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위 : 원/kg)

품 목	품 목	구 분	제47기 1분기	제46기 연간	제45기 연간
화학	POD(*)	내수	1,674	1,865	1,677
		수출			
Industry소재	PET FILM	내수	4,150	4,066	3,888
		수출	4,180	3,776	3,745

* POD는 PO 및 PO 유도체인 PG 등을 의미합니다.

4. 주요 원재료

가. 주요 원재료 매입현황

(단위 : 백만원)

사업부문	품 목	구체적 용도	매입액	비고(주요매입처)
화학	프로필렌, 벤젠 등	PO제조	78,902	SK종합화학
Industry 소재	DMT	PET FILM 제조	747	SK유화
	TPA		19,883	한화종합화학, 삼남석유화학
	EG		9,280	Sabic, 롯데케미칼

* EVA, PVDF 품목의 원재료 매입은 SKC에코솔루션즈(주)로 이관되었습니다.

나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 : 원/kg)

품 목	품 목	제47기 1분기	제46기 연간	제45기 연간
화학	프로필렌, 벤젠 등	922	1,173	1,054
Industry 소재	DMT	1,431	1,395	1,288
	TPA	918	916	754
	EG	702	1,010	943

* EVA, PVDF 품목의 원재료 매입은 SKC에코솔루션즈(주)로 이관되었습니다.

5. 생산현황

가. 생산능력

사업부문	품 목	사업소	제47기 1분기	제46기 연간	제45기 연간
화학	POD(M/T)	SKC	115,000	460,000	427,000
Industry 소재	PET FILM(ton)	SKC	32,950	136,534	141,000
	PET FILM(ton)	SKC Inc.	17,962	72,847	72,847
	PET FILM(ton)	SKC Jiangsu	8,100	32,850	32,850

	가공필름(K m ²)	SKC하이테크앤	34,800	146,000	115,340
	Mill Base(ton)	마케팅	287	1,095	657
전자재료	Al ₂ O ₃ (백만원)	SKC솔믹스	9,508	37,930	31,418
	Si(백만원)		15,717	56,813	42,691
	SiC(백만원)		4,020	12,846	25,098
	Q'tz(백만원)		3,143	-	-
BHC	화장품원료外 (백만원)	SK바이오랜드	20,000	20,000	20,000
	건강기능성식품外 (백만원)		50,000	50,000	50,000
	의료기기外 (백만원)		15,000	15,000	15,000
	화장품원료外 (백만원)		30,000	30,000	30,000
	화장품원료外 (백만원)		10,000	10,000	10,000

나. 생산능력의 산출근거

SKC 생산능력의 산출기준은 최대생산능력이며, 산출방법으로는 1일평균가동시간×월평균가동일수×시간당 최대생산량×12개월을 적용하였으며, 각 적용요소는 아래와 같습니다.

품 목	1일 평균 가동시간(Hr)	월평균 가동일수(일)	시간당 최고 생산량
POD	24.0	30.0	52,714 Kg
PET FILM	23.0	29.0	16,500 Kg

※ 상기 주요 종속회사들의 생산능력 산출기준은 최대생산능력이며, 산출방법으로는 시간당 최대 생산량×24시간×가동일수 입니다.

다. 생산실적

사업부문	품 목	사업소	제47기 1분기	제46기 연간	제45기 연간
화학	POD(M/T)	SKC	121,525	446,106	405,000
Industry 소재	PET FILM(ton)	SKC	22,523	91,801	98,531
	PET FILM(ton)	SKC Inc.	17,705	43,001	44,543
	PET FILM(ton)	SKC Jiangsu	8,556	34,824	33,085
	가공필름(K m ²)	SKC하이테크앤	22,580	118,234	99,543
	Mill Base(ton)	마케팅	215	843	753
전자재료	Al ₂ O ₃ (백만원)	SKC 솔믹스	6,105	29,938	30,671
	Si(백만원)		15,626	52,590	41,414
	SiC(백만원)		3,405	12,447	11,075
	Q'tz(백만원)		831	-	-
BHC	화장품원료外(백만원)	SK바이오랜드	9,129	32,447	30,831
	건강기능성식품外(백만원)		9,831	43,047	49,468
	의료기기外(백만원)		4,549	12,988	14,671
	화장품원료外(백만원)		358	1,260	1,402

라. 당기의 가동률

(단위 : hr, %)

사업부문	사업소	품목	당기가동가능시간	당기실제가동시간	평균가동률
화학	SKC	POD	2,182	2,182	107.7
Industry 소재	SKC	PET FILM	4,033	2,916	72.3
	SKC Inc.	PET FILM	8,640	6,308	73.0
	SKC Jiangsu	PET FILM	2,160	1,754	81.2
	SKC하이테크 앤마케팅	가공필름	2,088	1,355	65.0
		Mill Base	2,088	1,722	82.0
전자재료	SKC 솔믹스	Al2O3	36,720	13,340	36.3
		Si	56,160	34,685	61.8
		SiC	6,480	4,752	73.3
		Q'tz	19,824	8,260	41.7
BHC	SK바이오랜드	화장품원료 등	2,360	1,754	74.3%

6. 생산설비의 현황 등

가. 생산설비의 현황

[자산항목 : 토지]

(단위 : 백만원)

회사	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	기말 장부가액	비고
			증가	감소			
SKC(주)	경기도 수원	358,829	109	-	-	358,938	화학, Industry소재, 전자재료
SK텔레시스(주)	서울 중구	3,600	-	-	-	3,600	기타
SKC하이테크앤마케팅(주)	충남 천안	335	-	-	-	335	Industry소재
SKC솔믹스(주)	경기도 평택	36,928	-	-	-	36,928	전자재료
SKC에코솔루션즈(주) (舊 SKW(주))	충북 진천	-	-	-	-	-	Industry소재
SK바이오랜드(주)	충남 천안	26,990	-	-	-	26,990	BHC
우리화인켐(주)	경기도 연천	903	29	-	-	932	화학
SKC Jiangsu	중국	-	-	-	-	-	Industry소재
SKC PU Specialty Co., Ltd	홍콩	-	-	-	-	-	화학
SKC-ENF Electronic Materials Limited	홍콩	-	-	-	-	-	전자재료
SKC Inc	미국	9,247	163	-	-	9,410	Industry소재
SKC Europe GmbH	독일	-	-	-	-	-	Industry소재
소계		436,832	301	-	-	437,133	-

[자산항목 : 건물]

(단위 : 백만원)

회사	소재지	기초	당기증감	당기	기말	비고
----	-----	----	------	----	----	----

		장부가액	증가	감소	상각	장부가액	
SKC(주)	경기도 수원	107,552	681	(768)	(1,452)	106,014	화학, Industry소재, 전자재료
SK텔레시스(주)	서울 중구	22,643	-	-	(179)	22,464	기타
SKC하이테크앤마케팅(주)	충남 천안	26,829	467	-	(348)	26,948	Industry소재
SKC솔믹스(주)	경기도 평택	36,486	-	-	(595)	35,891	전자재료
SKC에코솔루션즈(주) (舊 SKW(주))	충북 진천	-	-	-	-	-	Industry소재
SK바이오랜드(주)	충남 천안	39,298	100	(217)	(327)	38,854	BHC
우리화인켐(주)	경기도 연천	4,158	106	-	(28)	4,236	화학
SKC Jiangsu	중국	14,215	520	-	(142)	14,593	Industry소재
SKC PU Specialty Co., Ltd	홍콩	-	-	-	-	-	화학
SKC-ENF Electronic Materials Limited	홍콩	-	-	-	-	-	전자재료
SKC Inc	미국	117,952	2,064	-	(1,300)	118,716	Industry소재
SKC Europe GmbH	독일	-	-	-	-	-	Industry소재
소계		369,133	3,938	(985)	(4,371)	367,716	-

[자산항목 : 구축물]

(단위 : 백만원)

회사	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	기말 장부가액	비고
			증가	감소			
SKC(주)	경기도 수원	30,295	44	(39)	(547)	29,752	화학, Industry소재, 전자재료
SK텔레시스(주)	서울 중구	-	-	-	-	-	기타
SKC하이테크앤마케팅(주)	충남 천안	812	352	-	(18)	1,146	Industry소재
SKC솔믹스(주)	경기도 평택	4,692	46	-	(226)	4,512	전자재료
SKC에코솔루션즈(주) (舊 SKW(주))	충북 진천	9	-	-	-	9	Industry소재
SK바이오랜드(주)	충남 천안	4,521	105	(3)	(37)	4,586	BHC
우리화인켐(주)	경기도 연천	264	-	-	(19)	245	화학
SKC Jiangsu	중국	2,792	102	-	(64)	2,830	Industry소재
SKC PU Specialty Co., Ltd	홍콩	-	-	-	-	-	화학
SKC-ENF Electronic Materials Limited	홍콩	-	-	-	-	-	전자재료
SKC Inc	미국	6,375	111	-	(76)	6,410	Industry소재
SKC Europe GmbH	독일	-	-	-	-	-	Industry소재
소계		49,760	760	(42)	(987)	49,490	-

[자산항목 : 기계장치]

(단위 : 백만원)

회사	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	기말 장부가액	비고
			증가	감소			
SKC(주)	경기도 수원	585,952	7,507	-	(14,302)	579,157	화학,

							Industry소재, 전자재료
SK텔레시스㈜	서울 중구	-	-	-	-	-	기타
SKC하이테크앤마켓팅㈜	충남 천안	47,007	270	(37)	(1,494)	45,746	Industry소재
SKC솔믹스㈜	경기도 평택	33,265	4,722	-	(1,901)	36,086	전자재료
SKC에코솔루션즈㈜ (舊 SKW㈜)	충북 진천	3,938	-	-	(68)	3,870	Industry소재
SK바이오랜드㈜	충남 천안	14,502	536	-	(880)	14,158	BHC
우리화인켐㈜	경기도 연천	1,757	-	-	(99)	1,658	화학
SKC Jiangsu	중국	96,408	3,523	-	(1,396)	98,535	Industry소재
SKC PU Specialty Co., Ltd	홍콩	-	-	-	-	-	화학
SKC-ENF Electronic Materials Limited	홍콩	-	-	-	-	-	전자재료
SKC Inc	미국	88,230	1,639	-	(2,731)	87,138	Industry소재
SKC Europe GmbH	독일	-	-	-	-	-	Industry소재
소계		871,059	18,197	(37)	(22,871)	866,348	-

[자산항목 : 차량운반구]

(단위 : 백만원)

회사	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	기말 장부가액	비고
			증가	감소			
SKC㈜	경기도 수원	75	14	-	(14)	76	화학, Industry소재, 전자재료
SK텔레시스㈜	서울 중구	-	-	-	-	-	기타
SKC하이테크앤마켓팅㈜	충남 천안	17	-	-	(2)	15	Industry소재
SKC솔믹스㈜	경기도 평택	54	-	-	(4)	50	전자재료
SKC에코솔루션즈㈜ (舊 SKW㈜)	충북 진천	-	-	-	-	-	Industry소재
SK바이오랜드㈜	충남 천안	364	33	(4)	(40)	353	BHC
우리화인켐㈜	경기도 연천	-	-	-	-	-	화학
SKC Jiangsu	중국	-	-	-	-	-	Industry소재
SKC PU Specialty Co., Ltd	홍콩	-	-	-	-	-	화학
SKC-ENF Electronic Materials Limited	홍콩	-	-	-	-	-	전자재료
SKC Inc	미국	46	1	-	(4)	43	Industry소재
SKC Europe GmbH	독일	-	-	-	-	-	Industry소재
소계		556	48	(4)	(64)	537	-

[자산항목 : 공기구비품]

(단위 : 백만원)

회사	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	기말 장부가액	비고
			증가	감소			
SKC㈜	경기도 수원	5,718	199	-	(565)	5,351	화학, Industry소재, 전자재료

SK텔레시스㈜	서울 중구	4,397	573	-	(432)	4,538	기타
SKC하이테크앤마켓팅㈜	충남 천안	939	1	(1)	(76)	863	Industry소재
SKC솔믹스㈜	경기도 평택	1,747	132	-	(144)	1,735	전자재료
SKC에코솔루션즈㈜ (舊 SKW㈜)	충북 진천	47	5	-	(5)	47	Industry소재
SK바이오랜드㈜	충남 천안	2,440	242	(19)	(224)	2,439	BHC
우리화인켐㈜	경기도 연천	41	4	-	(3)	42	화학
SKC Jiangsu	중국	374	14	-	(60)	328	Industry소재
SKC PU Specialty Co., Ltd	홍콩	-	-	-	-	-	화학
SKC-ENF Electronic Materials Limited	홍콩	32	1	(3)	-	30	전자재료
SKC Inc	미국	1,270	20	-	(149)	1,141	Industry소재
SKC Europe GmbH	독일	2	-	-	-	2	Industry소재
소계		17,006	1,191	(23)	(1,658)	16,516	-

[자산항목 : 건설중인자산]

(단위 : 백만원)

회사	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	기말 장부가액	비고
			증가	감소			
SKC㈜	경기도 수원	83,661	16,515	(7,911)	-	92,265	화학, Industry소재, 전자재료
SK텔레시스㈜	서울 중구	-	-	-	-	-	기타
SKC하이테크앤마켓팅㈜	충남 천안	7,873	4,038	(666)	-	11,245	Industry소재
SKC솔믹스㈜	경기도 평택	5,014	2,690	(3,185)	-	4,519	전자재료
SKC에코솔루션즈㈜ (舊 SKW㈜)	충북 진천	-	-	-	-	-	Industry소재
SK바이오랜드㈜	충남 천안	17,289	4,260	(766)	-	20,783	BHC
우리화인켐㈜	경기도 연천	-	-	-	-	-	화학
SKC Jiangsu	중국	1,596	3,047	(1)	-	4,642	Industry소재
SKC PU Specialty Co., Ltd	홍콩	13,628	3,500	-	-	17,128	화학
SKC-ENF Electronic Materials Limited	홍콩	24,885	6,337	-	-	31,222	전자재료
SKC Inc	미국	7,035	3,400	-	-	10,435	Industry소재
SKC Europe GmbH	독일	-	-	-	-	-	Industry소재
소계		160,981	43,787	(12,529)	-	192,239	-

[자산항목 : 사용권 자산]

(단위 : 백만원)

회사	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	기말 장부가액	비고
			증가	감소			
SKC㈜	경기도 수원	10,048	1,328	-	(959)	10,417	화학, Industry소재, 전자재료
SK텔레시스㈜	서울 중구	1,101	241	(138)	(116)	1,088	기타
SKC하이테크앤마켓팅㈜	충남 천안	1,218	82	-	(130)	1,170	Industry소재

SKC솔믹스㈜	경기도 평택	1,060	643	(41)	(172)	1,490	전자재료
SKC에코솔루션즈㈜ (舊 SKW㈜)	충북 진천	22,683	87	-	(1,218)	21,552	Industry소재
SK바이오랜드㈜	충남 천안	502	49	-	(61)	490	BHC
우리화인켐㈜	경기도 연천	10	31	-	(2)	39	화학
SKC Jiangsu	중국	560	318	-	(42)	836	Industry소재
SKC PU Specialty Co., Ltd	홍콩	171	-	-	(23)	148	화학
SKC-ENF Electronic Materials Limited	홍콩	102	-	-	(10)	92	전자재료
SKC Inc	미국	2,130	-	-	(116)	2,014	Industry소재
SKC Europe GmbH	독일	224	-	-	(18)	206	Industry소재
연결조정	-	(24,022)	-	-	1,277	(22,745)	-
소계		15,786	2,779	(179)	(1,590)	16,797	-

[자산항목 : 금융리스자산]

(단위 : 백만원)

회사	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	기말 장부가액	비고
			증가	감소			
SKC㈜	경기도 수원	22,686	-	-	(392)	22,294	화학, Industry소재, 전자재료

[자산항목 : 운용리스제공자산_기계장치]

(단위 : 백만원)

회사	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	기말 장부가액	비고
			증가	감소			
SKC㈜	경기도 수원	49,094	318	-	(926)	48,486	화학, Industry소재, 전자재료

7. 매출에 관한 사항

(단위 : 원)

사업 부문	매출 유형	품 목		제47기 1분기	제46기	제45기
Industry 소재	제품	PET FILM 등	수출	117,483,606,032	492,333,388,492	660,404,139,833
			내수	190,305,704,170	776,296,948,091	349,420,585,402
			합계	307,789,310,202	1,268,630,336,583	1,009,824,725,235
화학	제품 및 용역	POD 등	수출	59,545,490,438	204,367,910,360	140,571,989,661
			내수	132,440,556,574	666,469,600,686	644,807,738,254
			합계	191,986,047,012	870,837,511,046	785,379,727,915
전자재료	제품	반도체 소재 등	수출	41,997,223,982	170,456,098,494	152,263,804,795
			내수	61,992,192,821	148,396,272,197	115,794,083,757
			합계	103,989,416,803	318,852,370,691	268,057,888,552

BHC	제품	화장품 원료 등	수출	6,462,747,160	18,694,510,106	21,650,550,803
			내수	21,678,688,337	81,894,836,023	80,900,629,035
			합계	28,141,435,497	100,589,346,129	102,551,179,838
기타	제품 및 용역	통신장비 등	수출	-	-	201,907,176
			내수	31,793,721,651	397,518,455,238	487,528,986,667
			합계	31,793,721,651	397,518,455,238	487,730,893,843
연결조정			수출	△25,457,183,974	△93,843,097,402	-
			내수	△34,220,718,817	△94,750,575,002	-
			합계	△59,677,902,791	△188,593,672,404	-
합 계			수출	200,031,883,638	792,008,810,050	975,092,392,268
			내수	403,990,144,736	1,975,825,537,233	1,678,452,023,115
			합계	604,022,028,374	2,767,834,347,283	2,653,544,415,383

[△는 부(-)의 수치임]

8. 판매경로 및 판매방법 등

구분	부문	내역												
SKC	화학 Industry소재 전자재료	가. 판매조직 <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th>사업 부문</th> <th>인원수</th> <th>비 고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>화학</td> <td>18</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>필름</td> <td>39</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>전자재료</td> <td>9</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	사업 부문	인원수	비 고	화학	18	-	필름	39	-	전자재료	9	-
		사업 부문	인원수	비 고										
		화학	18	-										
		필름	39	-										
전자재료	9	-												
나. 판매경로 당사의 판매경로는 직접판매 및 대리점 등을 통한 내수 판매와 Local L/C 및 직접 수출을 통한 수출 판매로 구분됩니다.														
다. 판매방법 및 조건 당사의 판매방법은 주문에 따른 납품, 국내 대리점 판매, 대형소매상 판매 등으로 구분됩니다.														
라. 판매전략 (1) 내수 : 대리점 체제 및 직판 체제를 동시에 구축하여 전국시장을 석권 (2) 수출 : 세계시장을 무대로 주요시장에 대하여 현지법인의 마케팅을 활용하고 기타 지역에 있어서는 대리점 체계를 구축하여 세계적인 판매망 형성														
SK텔레시스	기타 전자재료	가. 판매조직 <div style="text-align: center; margin-top: 20px;"> <pre> graph TD A[대표이사] --> B[N/W Infra 사업본부] A --> C[전자재료 사업본부] B --> D[Network 사업팀] B --> E[B2B 사업팀] C --> F[전자재료 사업팀] C --> G[프로젝트 TF] </pre> </div>												

	<p>판매조직도</p> <p>나. 판매 경로 당사는 직접 판매를 통한 내수 판매와 L/C 및 직접 수출을 통한 수출 판매로 구분됩니다.</p> <p>다. 판매 방법 및 조건 당사는 고객의 주문에 따른 직접 납품과 전자상거래 판매 등으로 구분됩니다.</p> <p>라. 판매 전략 (1) 내수 : 직접 판매 체제를 운영하고 있습니다. (2) 수출 : 현지법인 및 현지사무소를 활용하여 판매망을 형성하고 있습니다.</p>																			
SKC솔믹스	<p>가. 판매조직</p> <div style="text-align: center;"> <pre> graph TD A[영업본부] --- B[영업1팀] A --- C[영업2팀] A --- D[영업3팀] A --- E[글로벌] </pre> </div> <p>영업조직도</p> <p>나. 판매경로</p> <table border="1" data-bbox="624 869 1362 1294"> <thead> <tr> <th>사업 부문</th> <th>매출 유형</th> <th>품 목</th> <th>구분</th> <th>판매경로</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">파인 세라믹스 부문</td> <td rowspan="2">제품 매출</td> <td rowspan="2">Al2O3, Si, SiC, 기타</td> <td>수 출</td> <td>당사 → 해외 현지법인 → Buyer 당사 → Buyer</td> </tr> <tr> <td>내 수</td> <td>당사 → Buyer</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">세정품</td> <td rowspan="2">세정 매출</td> <td rowspan="2">세정품</td> <td>수 출</td> <td>당사 → 해외 현지법인 → Buyer 당사 → Buyer</td> </tr> <tr> <td>내 수</td> <td>당사 → Buyer</td> </tr> </tbody> </table> <p>다. 판매방법 및 조건 당사의 영업부서가 직접 매출처와 접촉하여 판매하는 방법으로 각 매출처 마다 결제조건은 다르나, 통상 현금결제 또는 90일 이내의 전자어음 및 구매카드입니다.</p> <p>라. 판매전략</p> <p>1) 국내영업 현재까지 주요한 과제가 되었던 것처럼 반도체용 파인세라믹스 제품에 있어서 아직까지도 국산화가 되어지지 못한 제품들은 많습니다. 이는 신소재 산업이 취약하여 소재자체를 생산하지 못하는 국내실정과 새로운 소재에 대한 정밀가공기술의 부족으로 기인되는 경우가 대부분입니다. 결국 신소재산업에 있어서 국산화의 문제는 신소재의 발굴과 정밀가공기술의 개발을 통하여 가능한 것입니다. 따라서, 당사는 이러한 신소재의 발굴과 정밀가공기술의 개발을 통하여 반도체용 파인세라믹스 국내시장에 있어서 기존의 해외업체가 점하고 있는 시장을 국산화하는 데에 최선을 다하는 것이 국내영업의 최대 판매전략이라고 할 수 있습니다.</p> <p>2) 해외영업 당사는 국제부품가격이 국내부품가격보다는 높게 형성되고 있다는 것과 국내시장에서 반도체 생산을 선도하는 기업과의 거래를 통한 품질에 대한 자신감을 기반으로 해외현지법인 등을 통하여 수출을 하고 있습니다. 당사의 해외영업부는 그 동안 누적된 해외영업노하우를 바탕으로 일</p>	사업 부문	매출 유형	품 목	구분	판매경로	파인 세라믹스 부문	제품 매출	Al2O3, Si, SiC, 기타	수 출	당사 → 해외 현지법인 → Buyer 당사 → Buyer	내 수	당사 → Buyer	세정품	세정 매출	세정품	수 출	당사 → 해외 현지법인 → Buyer 당사 → Buyer	내 수	당사 → Buyer
사업 부문	매출 유형	품 목	구분	판매경로																
파인 세라믹스 부문	제품 매출	Al2O3, Si, SiC, 기타	수 출	당사 → 해외 현지법인 → Buyer 당사 → Buyer																
			내 수	당사 → Buyer																
세정품	세정 매출	세정품	수 출	당사 → 해외 현지법인 → Buyer 당사 → Buyer																
			내 수	당사 → Buyer																

		본, 미국, 대만, 중국, 싱가포르, 유럽 등지에서 적극적인 시장창출 및 시장공략에 나서고 있는 상황으로 직접마케팅이 중요한 판매전략입니다. 아울러 2018년부터 공급 채널 다변화 및 Global Top Tier 고객 확보 전략을 통해 지속적인 마케팅 활동을 전개하고 있습니다.																					
SKC Inc.	Industry소재	가. 판매 조직 <table border="1"> <thead> <tr> <th>사 업 부 문</th> <th>단 위 조 직</th> <th>인 원 수</th> <th>비 고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Industry소재</td> <td>Film Sales Team</td> <td>19</td> <td>CSR, Marketing 인력 포함</td> </tr> </tbody> </table>	사 업 부 문	단 위 조 직	인 원 수	비 고	Industry소재	Film Sales Team	19	CSR, Marketing 인력 포함													
		사 업 부 문	단 위 조 직	인 원 수	비 고																		
		Industry소재	Film Sales Team	19	CSR, Marketing 인력 포함																		
나. 판매 경로 (1) 내수 : 미국내 End Customer (2) 수출 : End Customer, SKC Local 법인 경유 판매																							
다. 판매전략 (1) 내수 : 미주 내 Captive User에 대한 공략 강화 (2) 수출 : Local 법인이 있는 경우 - Local 법인의 마케팅 활용에 집중 기타 지역의 경우 - 대리점 및 직판 체계 구축																							
SKC (Jiangsu) High Tech Plastics	Industry소재	가. 판매 조직 <table border="1"> <thead> <tr> <th>사 업 부 문</th> <th>단 위 조 직</th> <th>인 원 수</th> <th>비 고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Industry소재</td> <td>Film Sales Team</td> <td>16</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	사 업 부 문	단 위 조 직	인 원 수	비 고	Industry소재	Film Sales Team	16	-													
		사 업 부 문	단 위 조 직	인 원 수	비 고																		
		Industry소재	Film Sales Team	16	-																		
나. 판매 경로 (1) 내수 : 중국 내 End Customer (2) 수출 : End Customer, SKC(주) 경유 판매																							
다. 판매전략 (1) 내수 : 중국 내 Captive User에 대한 공략 강화 (2) 수출 : Local 법인이 있는 경우 - Local 법인의 마케팅 활용에 집중 기타 지역의 경우 - SKC(주) 협력 체계 구축																							
SKC하이테크앤 마케팅	Industry소재	가. 판매 조직 <table border="1"> <thead> <tr> <th>사 업 부 문</th> <th>단 위 조 직</th> <th>인 원 수</th> <th>비 고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">Industry 소재</td> <td>Display소재마케팅</td> <td>9</td> <td>광학필름, 복합필름 등</td> </tr> <tr> <td>Millbase마케팅</td> <td>4</td> <td>Millbase</td> </tr> <tr> <td>IT소재마케팅</td> <td>6</td> <td>이형필름 등</td> </tr> <tr> <td>Mobile소재마케팅</td> <td>9</td> <td>데코레이션필름 등</td> </tr> </tbody> </table>	사 업 부 문	단 위 조 직	인 원 수	비 고	Industry 소재	Display소재마케팅	9	광학필름, 복합필름 등	Millbase마케팅	4	Millbase	IT소재마케팅	6	이형필름 등	Mobile소재마케팅	9	데코레이션필름 등				
		사 업 부 문	단 위 조 직	인 원 수	비 고																		
		Industry 소재	Display소재마케팅	9	광학필름, 복합필름 등																		
Millbase마케팅	4		Millbase																				
IT소재마케팅	6		이형필름 등																				
Mobile소재마케팅	9		데코레이션필름 등																				
나. 판매 경로 (1) 내수 : 국내 End Customer (2) 수출 : End Customer, 중국, 대만, 폴란드 법인 경유 판매																							
다. 판매전략 (1) 내수 : 국내 전략 고객을 중심으로 매출 확대 (2) 수출 : 현지 법인과 협력 마케팅 진행하여 매출 확대																							
SK바이오랜드	BHC	가. 판매처 및 결제조건 <table border="1"> <thead> <tr> <th>판 매 처</th> <th>결 제 조 건</th> <th>비 고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(주)참존</td> <td>구매자금(2개월 후 현금)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>(주)아모레퍼시픽</td> <td>구매자금(1개월 후 현금)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>(주)코리아나</td> <td>구매자금(2개월 후 현금)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>한국화장품(주)</td> <td>구매자금(2개월 후 현금)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>(주)엘지생활건강</td> <td>구매자금(2개월 후 현금)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>기 타</td> <td>현금 및 어음, 구매자금</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	판 매 처	결 제 조 건	비 고	(주)참존	구매자금(2개월 후 현금)	-	(주)아모레퍼시픽	구매자금(1개월 후 현금)	-	(주)코리아나	구매자금(2개월 후 현금)	-	한국화장품(주)	구매자금(2개월 후 현금)	-	(주)엘지생활건강	구매자금(2개월 후 현금)	-	기 타	현금 및 어음, 구매자금	-
		판 매 처	결 제 조 건	비 고																			
		(주)참존	구매자금(2개월 후 현금)	-																			
		(주)아모레퍼시픽	구매자금(1개월 후 현금)	-																			
		(주)코리아나	구매자금(2개월 후 현금)	-																			
		한국화장품(주)	구매자금(2개월 후 현금)	-																			
		(주)엘지생활건강	구매자금(2개월 후 현금)	-																			
기 타	현금 및 어음, 구매자금	-																					

	<p>나. 판매방법</p> <p>(1) 국내 마켓 점유율 상위업체(ex.아모레퍼시픽, LG, 코리아나, 한국화장품 등)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 각 장업사 연구소의 영업활동 및 연구소간의 Co-work 형태의 영업 - 축적된 기술레버리지를 활용한 기술 영업 <p>(2) 자사 영업 활동력이 미치지 않는 업체</p> <ul style="list-style-type: none"> - 주기적인 자사제품 판매망을 소유한 디스트리뷰터(대리점)의 교육을 통한 지속적인 홍보 및 영업 <p>(3) 해외 영업</p> <ul style="list-style-type: none"> - 지속적인 해외전시회 참가, 각국의 디스트리뷰터를 통한 자사홍보 및 마케팅 - SKC(주) 글로벌 마케팅 네트워크 활용 <hr/> <p>다. 판매전략</p> <p>(1) 수입원료 대체 : 대부분 수입에 의존하는 화장품원료의 국산화를 통한 수입 대체</p> <p>(2) 수출증대 : 알부틴, 히알루론산 등의 글로벌 경쟁력을 갖춘 Specialty 소재의 지속적인 개발과 SKC 글로벌 마케팅 거점을 활용한 시장점유율 확대</p> <p>(3) 잠재시장개발 : 의약품, 식품 관련 신규아이템의 론칭과 OEM/ODM 등 수직 계열화 추진</p> <p>(4) 신규시장 개발 : Wound care 관련 해외 인증을 진행하고, 새로운 기술 기반의 제품군을 탐색/발굴 및 신규시장 개발을 위한 관련업종 신사업 론칭 등</p> <p>(5) Value-chain 확대 : 건강기능식품 상품기획 ODM 비즈니스 모델 론칭 등</p>
--	---

9. 시장위험과 위험관리

구분	내역
----	----

SKC	<p>당사의 매출 총액에서 수출이 차지하는 비중은 2019년 1분기 기준 33.1%에 해당되고 일반적으로 외화자산이 외화부채보다 많으므로 그 차액 만큼 환율변동에 순노출되어 있는 상태입니다.</p> <p>또한 당사는 경영 활동으로 인하여 시장위험(환위험, 가격위험 및 이자율 위험), 신용위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 금융 위험에 노출되어 있습니다. 당사의 전반적인 위험관리 프로그램은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.</p> <p>(1) 위험관리 정책</p> <p>연결실체의 위험관리 정책은 연결실체가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장 상황과 연결실체 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 연결실체는 훈련 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다.</p> <p>연결실체의 감사위원회는 경영진이 연결실체의 위험관리 정책 및 절차의 준수여부어떻게 관리하는지 감독하고, 연결실체의 위험관리체계가 적절한지 검토합니다. 내부감사는 감사위원회의 감독기능을 보조하여, 위험관리 통제 및 절차에 대한 정기 및특별 검토를 수행하고 결과는 감사위원회에 보고하고 있습니다.</p> <p>(2) 신용위험</p> <p>신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결실체가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권과 투자자산에서 발생합니다.</p> <p>① 매출채권 및 투자자산</p> <p>연결실체의 신용위험에 대한 노출은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받습니다. 고객이 영업하고 있는 산업 및 국가의 파산위험 등의 고객 분포는 신용위험에 큰 영향을 주지 않습니다.</p> <p>연결실체는 매출채권과 투자자산에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 총당금을 설정하고 있습니다. 이 총당금은 개별적으로 유의적인 항목에 대한 구체적인 손상차손과 유사한 특성을 가진 금융자산 집합에서 발생하였으나 아직 식별되지 않은 손상으로 구성됩니다. 금융자산 집합의 총당금은 유사한 금융자산의 회수에 대한 과거 자료에 근거하여 결정되고 있습니다.</p> <p>② 보증</p> <p>연결실체는 연결실체 내 기업 및 특수관계자 등을 위하여 지급보증을 제공하고 있습니다.</p> <p>(3) 유동성위험</p> <p>유동성위험이란 연결실체가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 연결실체의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 연결실체의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.</p> <p>(4) 시장위험</p> <p>시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.</p> <p>연결실체는 시장위험을 관리하기 위해서 파생상품을 매입 및 매도하고 금융자산 및 금융부채를 발생시키고 있습니다.</p> <p>① 환위험</p> <p>연결실체의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, EUR,</p>
-----	---

JPY 등입니다. 차입금에 대한 이자는 주로 USD로 표시됩니다. 이를 통화는 연결실체의 영업으로 인해 발생하는 현금흐름과 일치하는 통화이므로, 이자에 대해서는 파생상품 계약을 체결하지 않고 경제적 위험회피가 가능하므로 위험회피회계도 적용하지 않습니다. 외화로 표시된 기타의 화폐성 자산 및 부채와 관련하여 연결실체는 단기 불균형을 해소하기 위해 외화를 현행 환율로 매입하거나 매각하는 방법으로 순 노출위험을 허용가능한 수준으로 유지하고 있습니다.

② 기타 시장가격 위험
연결실체가 보유하고 있는 매도가능 지분상품으로부터 지분가격위험이 발생합니다. 연결실체의 경영진은 시장가격에 근거하여 투자 포트폴리오 내의 채무 및 지분상품의 구성을 검토하고 있습니다.

연결실체 투자전략의 주요 목표는 주주이익의 극대화를 위해 투자수익을 최대화하는것입니다.

(5) 자본관리
연결실체의 정책은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰 및 향후 발전을 위해 자본을 유지하는 것입니다.

(1) 금융위험관리
회사는 경영활동과 관련하여 신용위험, 유동성위험 및 시장위험 등 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 회사는 금융위험이 경영에 미칠 수 있는 불리한 효과를 최소화하기 위해 노력하고 있습니다. 회사는 특정위험을 회피하기 위하여 파생상품을 이용하고 있습니다.

1) 신용위험관리
회사는 채무불이행으로 인한 재무적 손실을 경감시키기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고, 충분한 담보 또는 지급보증을 수취하고 있습니다. 회사는신용위험노출 및 거래처의 신용등급을 주기적으로 검토하여 거래처의 여신한도 및 담보수준을 재조정하는 등 신용위험을 관리하고 있습니다.

금융상품 종류별 신용위험의 최대 노출금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구분	당분기		전기	
	장부금액	신용위험 최대노출금액	장부금액	신용위험 최대노출금액
현금및현금성자산	669,085,609	669,085,609	33,783,767,945	33,783,767,945
정단기금융상품	13,500,000	13,500,000	13,500,000	13,500,000
매출채권	48,354,404,871	48,354,404,871	75,764,642,551	75,764,642,551
단기기타채권	164,990,021	164,990,021	57,175,000	57,175,000
장기기타채권	20,000,000	20,000,000	20,000,000	20,000,000
합계	49,221,980,501	49,221,980,501	109,639,085,496	109,639,085,496

2) 유동성위험관리
회사는 미래의 현금흐름을 예측하여 단기 및 중장기 자금조달 계획을 수립하여 유동성위험을 관리하고 있으며, 금융부채의 잔존계약 만기에 따른 만기분석내용은 다음과 같습니다.

<당분기> (단위 : 원)

구분	장부금액	3개월이하	3개월~1년	1년~3년	3년초과
매입채무 및 기타채무	57,568,374,737	51,426,076,137	6,142,298,600	-	-
차입금	105,060,896,370	60,178,788,357	15,000,000,000	29,882,108,013	-
합계	162,629,271,107	111,604,864,494	21,142,298,600	29,882,108,013	-

<전기> (단위 : 원)

구분	장부금액	3개월이하	3개월~1년	1년~3년	3년초과
매입채무 및 기타채무	100,303,671,991	68,830,396,112	31,473,275,879	-	-
차입금	87,055,802,050	42,003,459,401	15,182,499,048	29,869,843,601	-
합계	187,359,474,041	110,833,855,513	46,655,774,927	29,869,843,601	-

3) 시장위험

회사는 환율과 이자율의 변동으로 인한 시장위험에 노출되어 있습니다.

(가) 외환위험관리

회사는 외화거래 수행에 따라 다양한 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 주요 통화별 환율변동시 민감도 분석내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구분	당분기		전기	
	10%상승	10%하락	10%상승	10%하락
HKD	122,309,022	(122,309,022)	120,469,534	(120,469,534)
JPY	66,631,638	(66,631,638)	102,597,353	(102,597,353)
USD	322,604,634	(322,604,634)	628,324,459	(628,324,459)
계	511,545,294	(511,545,294)	551,963,113	(551,963,113)

(나) 이자율위험관리

회사는 고정이자율과 변동이자율로 자금을 차입하고 있으며, 이로 인하여 이자율위험에 노출되어 있습니다. 회사는 고정금리차입금과 변동금리차입금의 적절한 균형유지 정책을 수행하는 등 이자율위험을 관리하고 있으며, 이자율위험에 노출된 차입금 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구분	당분기	전기
단기차입금	75,036,980,935	57,185,958,449
사채	29,882,108,013	29,869,843,601
합계	104,919,088,948	87,055,802,050

이자율 1% 변동시 민감도 분석내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구분	당분기		전기	
	1%상승	1%하락	1%상승	1%하락
이자비용 증가액	1,049,190,889	(1,049,190,889)	870,558,021	(870,558,021)

(2) 자본위험관리

회사의 자본관리 목적은 계속기업으로 영업활동을 유지하고 주주 및 이해관계자의 이익을 극대화하고 자본비용의 절감을 위하여 최적의 자본구조를 유지하는 데 있습니다. 회사는 배당조정, 신주발행 등의 정책을 통하여 자본구조를 경제환경의 변화에 따라 적절히 수정변경하고 있습니다. 회사의 자본위험관리정책은 전기와 중요한 변동이 없습니다.

(단위 : 원)

구분	당분기	전기
부채총계	163,681,572,383	188,080,224,400
차감: 현금및현금성자산	(669,085,609)	(12,762,504,319)
순부채	163,012,486,774	175,317,720,081
자본총계	(39,606,663,495)	(42,237,701,193)
순부채비율	-	-

(SK텔레시스의 주요 종속회사 : SKC인프라서비스)

(1) 시장위험

회사는 환율과 이자율의 변동으로 인한 시장위험에 노출되어 있습니다.

(가) 외환위험관리

회사는 외화거래 수행에 따라 다양한 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 주요 통화별 환율변동시 민감도 분석내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당분기		전기	
	10%상승	10%하락	10%상승	10%하락
EUR	-	-	-	-
USD			37,108	(37,108)

(2) 자본위험관리

회사의 자본관리 목적은 계속기업으로 영업활동을 유지하고 주주 및 이해관계자의 이익을 극대화하고 자본비용의 절감을 위하여 최적의 자본구조를 유지하는데 있습니다. 회사는 배당조정, 신주발행 등의 정책을 통하여 자본구조를 경제환경의 변화에 따라 적절히 수정변경하고 있습니다. 회사의 자본위험관리정책은 전기와 중요한 변동이 없습니다.

(단위 : 천원)

구분	당분기말	전기말
부채총계	16,050,908	25,521,640
차감: 현금및현금성자산		(12,136,014)
순부채		13,385,626
자본총계	7,316,469	10,714,782
순부채비율		124.93%

당사는 경영 활동으로 인하여 시장위험(환위험, 가격위험 및 이자율 위험), 신용위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 금융 위험에 노출되어 있습니다. 당사의 전반적인 위험관리프로그램은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

가. 재무위험

(1) 시장위험

① 외환위험

회사는 국제적으로 활동을 영위하고 있어 외환위험에 노출되어 있으며, 특히 주로 달러화 및 일본엔화 환율변동위험에 노출되어 있습니다.

당분기말 및 전기말 현재 회사가 기능통화 이외의 외화로 표시한 화폐성 자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 미화불 등)

구분	통화	당분기말 (감사받지않음)		전기말 (감사받음)	
		외화금액	원화환산금액	외화금액	원화환산금액
<외화자산>					
현금및현금성자산	USD	-	-	15,115	16,900
	EUR	-	-	-	-
	JPY	-	-	-	-
	CNY	362,562	61,179	224,946	36,612
	TWD	8,454,398	311,629	7,158,825	261,870
매출채권 및 기타채권	USD	3,719,702	4,232,277	4,126,821	4,614,199
	JPY	208,638,250	2,145,302	173,359,600	1,756,445
	CNY	90,300	15,237	43,350	7,056
	TWD	24,751,076	912,325	25,841,996	945,300
계			7,677,949		7,638,382
<외화부채>					
매입채무	USD	799,678	909,874	793,512.76	887,227
	JPY	132,843,570	1,365,951	137,833,950	1,396,506
	TWD	31,990,396	1,179,166	31,970,342	1,169,475
미지급금	USD	6,512	7,409	5,748	6,427
	JPY	54,283,460	558,164	29,389,160	297,765
	CNY	21,257	3,587	18,225	2,966
계			4,024,151		3,760,366

SKC솔믹스

환율의 변동은 외화환산손익을 통해 회사의 당기손익에 영향을 미칩니다.

당분기말 및 전기말 중 각 통화별 원화환율 10% 변동시 세전손익에 미치는 영향은 아래와 같습니다.

(단위:천원)

구분		당분기말 (감사받지않음)		전기말 (감사받음)	
		10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
현물	USD	331,499	(331,499)	373,745	(373,745)
	JPY	22,119	(22,119)	6,217	(6,217)
	EUR	-	-	-	-
	CNY	7,283	(7,283)	4,070	(4,070)
	TWD	4,479	(4,479)	3,770	(3,770)
	소 계	365,380	(365,380)	387,802	(387,802)
선도	USD	(22,888)	22,888	(139,768)	139,768
	JPY	-	-	-	-
	소계	(22,888)	22,888	(139,768)	139,768
합계*		342,491	(342,491)	248,034	(248,034)

(*) 파생상품의 헷지효과를 고려하여 산정하였습니다.

② 가격위험

당분기말 및 전기말 현재 회사는 가격위험에 노출된 금융자산 또는 금융부채를 보유하고 있지 않습니다.

③ 이자율위험

이자율 위험은 미래의 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험을 뜻하며, 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생하고 있습니다. 연결회사의 이자율 위험관리의 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화 하는데 있습니다.

당분기말 현재 연결회사는 고정이자율부 차입금만 존재하여 이자율 위험에 노출되어 있지 않습니다.

(2) 신용위험

신용위험은 연결회사 차원에서 관리되고 있습니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 도소매 거래처에 대한 신용위험뿐 아니라 현금및 현금성 자산, 파생금융상품 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 도매 거래처의 경우 독립적으로 신용 평가를 받는다면 평가된 신용 등급이 사용되며, 독립적인 신용위험을 평가하게 됩니다. 개별적인 위험 한도는 이사회가 정한 한도에 따라 내부 또는 외부에서 평가한 신용 등급을 바탕으로 결정됩니다. 신용 한도의 사용 여부는 정기적으로 검토되고 있습니다.

당분기 및 전기말 현재 신용위험에 대한 최대 노출 정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당분기말 (감사받지않음)	전기말 (감사받음)
현금및현금성자산(주1)	460,074	1,760,463
파생금융상품	1,193,592	797,218
매출채권및 기타채권	19,397,753	16,059,754
장기매출채권및 기타채권	661,679	1,583,424
합계	21,713,098	20,200,859

(주1) 재무상대표의 "현금및현금성자산"과의 차액은 회사가 직접 보유하고 있는 현금입니다.

(3) 유동성위험

회사는 미사용 차입금 한도를 적정수준으로 유지하고 영업자금 수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항상 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반 하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 회사의 자금조달 계획, 약정 준수, 회사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규 나법을 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

① 당분기말 현재 회사의 유동성 위험 분석내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	3개월미만	3개월~1년 이하	1년~5년 이하	5년 이상
차입금및사채(주1)	35,650,183	15,582,333	41,093,445	-
파생금융부채	8,780	-	-	-
리스부채	186,052	478,709	708,877	-
매입채무및 기타채무	15,171,892	4,046,198	-	-
합계	51,016,907	20,107,240	41,802,322	-

(주1) 이자비용을 포함하고 있습니다.

② 전기말 현재 회사의 유동성 위험 분석내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	3개월미만	3개월~1년 이하	1년~5년 이하	5년 이상
----	-------	-----------	----------	-------

차입금및사채(주1)	-	30,967,899	49,030,325	-
파생금융부채	6,281	-	-	-
매입채우및기타채우	18,767,263	889,401	-	-
합 계	18,773,544	31,857,300	49,030,325	-

(주1) 이자비용을 포함하고 있습니다.

나. 자본위험관리

회사의 자본관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며 최적 자본구조 달성을 위해 자본조달비용을 모니터링하여 필요한 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

회사의 당분기말 및 전기말 현재 자본조달비용은 다음과 같습니다(단위:천원).

구 분	당분기말 (감사받지않음)	전기말 (감사받음)
총자입금(A)	89,662,178	77,137,908
현금및현금성자산(B)	467,504	1,767,602
순부채(A-B=C)	89,194,674	75,370,306
자본총계(D)	98,217,065	95,365,040
총자본(C+D=E)	187,411,739	170,735,346
자본조달비용(C/E)	48%	44%

SK바이오파마	<p>가. 위험관리의 개요</p> <p>연결실체는 금융상품을 운용함에 따라 다음과 같은 위험에 노출되어 있습니다.</p> <p>(1) 신용위험 (2) 유동성위험 (3) 환위험 (4) 이자율위험 (5) 기타 가격위험 (6) 자본위험관리</p> <p>본 주석은 상기 위험에 대한 연결실체의 노출정도 및 이와 관련하여 연결실체가 수행하고 있는 자본관리와 위험관리의 목적, 정책 및 절차와 위험측정방법 등에 대한 질적 공시사항과 양적 공시사항을 포함하고 있습니다.</p> <p>나. 위험관리 개념체계</p> <p>연결실체는 금융상품과 관련하여 신용위험, 유동성위험, 환위험, 이자율위험 등과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다.</p> <p>연결실체의 위험관리는 연결실체의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결실체가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다.</p> <p>연결실체는 전사적인 수준의 위험관리 정책 및 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 연결실체의 재무부문에서 위험관리에 대한 총괄책임을 담당하고 있습니다. 연결실체의 재무부문은 이사회에서 승인된 위험관리 정책 및 절차에 따라 연결실체의 영업과 관련한 금융위험을 감시하고 관리하는 역할을 하고 있으며, 금융위험의 성격과 노출정도를 분석하여 주기적으로 경영진에게 보고하고 있습니다.</p> <p>연결실체의 경영진은 전반적인 금융위험관리 전략을 수립하고 위험회피 수단 및 절차를 결정하며 위험관리의 효과성에 대한 사후평가를 수행하고 있습니다. 또한, 연결실체의 내부감사인은 위험관리 정책 및 절차의 준수 여부와 위험노출 한도를 지속적으로 검토하고 있습니다. 연결실체의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.</p> <p>다. 금융위험관리</p> <p>(1) 신용위험관리</p> <p>연결실체는 금융상품의 당사자 중 일부가 의무를 이행하지 않아 상대방에게 재무손실을 입힐 신용위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 경영진은 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다.</p> <p>연결실체는 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 담보 또는 지급보증을 제공받고 있습니다. 또한, 연결실체는 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 담보수준을 재조정하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 분기 단위로 회수지연 현황 및 회수대책을보고하고 있으며 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다.</p> <p>① 신용위험에 대한 최대노출정도</p> <p>금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당1분기 및 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.</p> <p style="text-align: center;">(단위 : 천원)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">구 분</th> <th style="text-align: center;">당1분기</th> <th style="text-align: center;">전기</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>보증금</td> <td style="text-align: right;">4,703,684</td> <td style="text-align: right;">4,857,456</td> </tr> <tr> <td>기타금융자산</td> <td style="text-align: right;">711,865</td> <td style="text-align: right;">706,865</td> </tr> <tr> <td>장기대여금</td> <td style="text-align: right;">161,600</td> <td style="text-align: right;">164,000</td> </tr> </tbody> </table>	구 분	당1분기	전기	보증금	4,703,684	4,857,456	기타금융자산	711,865	706,865	장기대여금	161,600	164,000
구 분	당1분기	전기											
보증금	4,703,684	4,857,456											
기타금융자산	711,865	706,865											
장기대여금	161,600	164,000											

기타유동자산	9,310,385	1,269,989
매출채권 및 기타채권	21,207,149	16,942,418
현금및현금성자산	22,262,398	20,545,926
합 계	58,357,081	44,486,654

② 손상차손

당1분기 및 전기말 현재 매출채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

발생시점일로부터 경과일	당1분기		전기	
	채권잔액	손상금액	채권잔액	손상금액
1개월이내	11,378,863	-	9,150,105	-
1개월초과 3개월이하	4,645,804	6,429	5,891,540	6,428
3개월초과 6개월이하	600,801	4,192	808,303	4,192
6개월초과 1년이하	102,738	152,933	159,847	152,933
1년초과 ~	111,214	93,599	93,598	93,599
합 계	16,839,420	257,153	16,103,393	257,152

(2) 유동성위험관리

연결실체는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제현금유출액을 지속적으로 분석, 검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결실체의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

① 당1분기말 현재 금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석

(단위 : 천원)

구 분	장부금액	6개월이내	6-12개월	1-2년	2-5년
장기차입금	20,019,028	-	-	20,019,028	-
장기미지급금	290,655	-	-	290,655	-
단기차입금	2,505,363	-	2,505,363	-	-
유동성장기부채	11,216,979	-	11,216,979	-	-
매입채무 및 기타채무	20,778,993	20,778,993	-	-	-
당기법인세부채	2,066,259	2,066,259	-	-	-
합계	56,877,277	22,845,252	13,722,342	20,309,683	-

(3) 환위험

지배회사는 외화매출채권 등과 관련하여 주로 USD 및 EUR, JPY의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당1분기 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

① 환위험에 대한 노출

(외화단위 : 미달러, 유로, 엔)

구 분	당1분기					전기				
	USD	EUR	JPY	CNY	AUD	USD	EUR	JPY	CNY	AUD
자산										
현금및현금성자산	31,814	4,335	-	43,129	-	12,600	-	30	-	-
매출채권및기타채권	4,338,167	389,508	4,526,000	-	-	4,309,040	213,319	1,586,000	-	-
합 계	4,369,980	393,843	4,526,000	43,129	-	4,321,640	213,319	1,586,030	-	-
부채										

매입채무	685,771	1,319	57,052	133,806	-	31,689	1,319	148,252	709,599	1,319
------	---------	-------	--------	---------	---	--------	-------	---------	---------	-------

당1분기 및 전기말 현재 적용된 환율은 다음과 같습니다.

구 분	당1분기	전기
USD	1,137.80	1,118.10
EUR	1,277.46	1,279.16
JPY	10.28	10.13
CNY	168.74	162.76
AUD	798.72	787.81

② 외화에 대한 환율 10% 변동시 환율변동이 당기손익에 대한 민감도

당1분기말과 전기말 현재 지배회사 금융자산과 부채를 구성하는 주요 외화 통화에 대한 원화의 환율이 상승 또는 하락 하였더라면, 연결실체의 자본과 손익은 변동하였을 것입니다. 이와 같은 분석은 지배회사가 당1분기말에 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 또한, 민감도분석 시에는 이자율 등 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 구체적인 자본 및 손익의 법인세 반영 전 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당1분기		전기	
	10%상승시	10%하락시	10%상승시	10%하락시
USD	419,189	(419,189)	479,659	(479,659)
EUR	50,143	(50,143)	27,118	(27,118)
JPY	4,595	(4,595)	1,457	(1,457)
CNY	(1,530)	1,530	(11,549)	11,549
AUD	-	-	(104)	104

(4) 이자율위험관리

당1분기 및 전기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 변동이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

① 변동이자부 금융상품 내역

(단위 : 천원)

구 분	당1분기	전기
자 산		
단기금융상품	-	-
부 채		
유동성장기부채	(10,000,000)	(11,000,000)
장기차입금	(11,000,000)	(10,000,000)
합 계	(21,000,000)	(21,000,000)

② 이자율 1%변동시 당기손익에 대한 민감도

(단위 : 천원)

구 분	당기		전기	
	1%상승시	1%하락시	1%상승시	1%하락시
순이익증가(감소)	(210,000)	210,000	(210,000)	210,000

(5) 기타가격위험

연결실체는 유의적인 가격위험에 노출되어 있는 금융상품을 보유하고 있지 않습니다.

(6) 자본위험관리

연결실체의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결실체의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산 등을 차감한 순부채와 자본으로 구성되며, 연결실체의 경영진은 자본구조를 주기적으로 검토하고 있고, 전반적

인 자본위험 관리정책은 전기와 동일합니다. 연결실체의 당1분기 및 전기말 현재 자본 대 순부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당1분기	전기
장단기차입금	33,741,370	30,451,433
현금및현금성자산	22,262,399	20,545,926
순부채	11,478,972	9,905,507
자 본	149,775,562	148,905,964
순부채비율(순부채/자본)	7.7%	6.7%

(7) 금융상품의 공정가치

① 당1분기 및 전기말 현재 금융상품의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

<당1분기>

(단위 : 천원)

구 분	상각후원가측정	당기손익-공정가치측	기타포괄손익-공정가	상각후원가측정
	금융자산	정 금융자산	치측정 지분상품	금융부채
금융자산				
현금및현금성자산	22,262,399	-	-	-
매출채권및기타채권	21,207,150	-	-	-
매도가능금융자산	-	670,000	20,000	-
기타금융자산	21,864	-	-	-
보증금	4,703,683	-	-	-
장기대여금	161,600	-	-	-
소계	48,356,696	670,000	20,000	-
금융부채				
매입채무및기타채무	-	-	-	20,778,993
단기차입금	-	-	-	2,505,363
유동성장기부채	-	-	-	11,216,979
장기차입금	-	-	-	20,019,028
장기미지급금	-	-	-	290,655
소계	-	-	-	54,811,018

<전기>

(단위 : 천원)

구 분	상각후원가측정	당기손익-공정가치측	기타포괄손익-공정가	상각후원가측정
	금융자산	정 금융자산	치측정 지분상품	금융부채
금융자산				
현금및현금성자산	20,545,926	-	-	-
매출채권및기타채권	16,942,418	-	-	-
매도가능금융자산	-	-	-	-
기타금융자산	16,865	670,000	20,000	-
보증금	4,857,456	-	-	-
장기대여금	164,000	-	-	-
소계	42,526,665	670,000	20,000	-
금융부채				
매입채무및기타채무	-	-	-	8,743,726
단기차입금	-	-	-	1,234,480
유동성장기부채	-	-	-	11,173,850
장기차입금	-	-	-	18,043,102
장기미지급금	-	-	-	178,865
소계	-	-	-	39,374,024

② 당1분기와 전기의 금융상품 범주별 수익 및 비용의 주요내역은 다음과 같습니다.

<당1분기>

(단위 : 천원)

구분	상각후원가 측정	당기손익-공정가치측정	상각후원가 측정	합 계
	금융자산	금융자산	금융부채	
당기손익 :				
이자수익	69,280	-	-	69,280
외환차익	64,707	-	3,099	67,805
외화환산이익	47,176	-	21	47,198
이자비용	-	-	-	-
외환차손	24,898	-	17,184	42,081
외화환산손실	387	-	1,648	2,035
당기손익-공정가치측정	-	-	-	-
금융자산평가손실	-	-	-	-
대손상각비	-	-	-	-
합 계	206,448	-	21,952	228,399

<전기>

(단위 : 천원)

구분	상각후원가 측정	당기손익-공정가치측정	상각후원가 측정	합 계
	금융자산	금융자산	금융부채	
당기손익 :				
이자수익	238,569	-	-	238,569
외환차익	265,783	-	85,884	351,667
외화환산이익	3,220	-	422	3,642
이자비용	-	-	(572,010)	(572,010)
외환차손	(281,524)	-	(78,821)	(360,345)
외화환산손실	(42,664)	-	(22)	(42,686)
당기손익-공정가치측정	-	-	-	-
금융자산평가손실	-	-	-	-
대손상각비	-	-	-	-
합 계	183384	-	(564,547)	(381,163)

③ 당1분기 및 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당1분기		전기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	22,262,399	22,262,399	20,545,926	20,545,926
매출채권및기타채권	21,207,150	21,207,150	16,942,418	16,942,418
매도가능금융자산	-	-	-	-
당기손익-공정가치측정 금융자산	670,000	670,000	670,000	670,000
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	20,000	20,000	20,000	20,000
보충금	4,703,683	4,703,683	4,857,456	4,857,456
기타금융자산	21,864	21,864	16,865	16,865
장기대여금	161,600	161,600	164,000	164,000
소계	49,046,696	49,046,696	43,216,665	43,216,665
금융부채				
매입채무및기타채무	20,778,993	20,778,993	8,743,726	8,743,726

단기차입금	2,505,363	2,505,363	1,234,480	1,234,480
유동성장기부채	11,216,979	11,216,979	11,173,850	11,173,850
장기차입금	20,019,028	20,019,028	18,043,102	18,043,102
장기미지급금	290,655	290,655	178,865	178,865
소계	54,811,018	54,811,018	39,374,023	39,374,023

④ 공정가치 서열체계

연결실체는 공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 공시가격
수준 2	직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수

당1분기 및 전기말 현재 금융상품의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
당1분기말 :				
금융자산				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	-	670,000	670,000
전기말 :				
금융자산				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	-	670,000	670,000

당1분기말 현재 당사는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 금융상품의 공정가치에 대해 다음의 가치평가방법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(단위 : 천원)

구분	공정가치	수준	가치평가방법	투입변수
< 당기손익-공정가치측정 금융자산 >				
SBI 헬스케어펀드 제1호	670,000	3	DCF모형	추정현금흐름, 할인율

10. 파생상품 등에 관한 사항

구분	내역
----	----

	<p>(1) 당분기말과 전기말 현재 연결실체가 매매목적 및 위험회피목적으로 보유하고 있는 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.</p> <p>① 당분기말</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="6">(단위:천원)</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">파생상품종류</th> <th rowspan="2">계약처</th> <th colspan="2">파생금융자산</th> <th colspan="2">파생금융부채</th> </tr> <tr> <th>유동</th> <th>비유동</th> <th>유동</th> <th>비유동</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>이자율통화스왑</td> <td>하나은행</td> <td>-</td> <td>103,764</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>통화선도</td> <td>하나은행, SC은행, 신한은행 등</td> <td>8,775</td> <td>1,193,592</td> <td>1,291,850</td> <td>244,266</td> </tr> <tr> <td colspan="2">합 계</td> <td>8,775</td> <td>1,297,356</td> <td>1,291,850</td> <td>244,266</td> </tr> </tbody> </table> <p>② 전기말</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="6">(단위:천원)</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">파생상품종류</th> <th rowspan="2">계약처</th> <th colspan="2">파생금융자산</th> <th colspan="2">파생금융부채</th> </tr> <tr> <th>유동</th> <th>비유동</th> <th>유동</th> <th>비유동</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>이자율통화스왑</td> <td>하나은행</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>456,091</td> </tr> <tr> <td>통화선도</td> <td>하나은행, SC은행, 신한은행 등</td> <td>924,577</td> <td>792,995</td> <td>120,882</td> <td>98,082</td> </tr> <tr> <td colspan="2">합 계</td> <td>924,577</td> <td>792,995</td> <td>120,882</td> <td>554,173</td> </tr> </tbody> </table>						(단위:천원)						파생상품종류	계약처	파생금융자산		파생금융부채		유동	비유동	유동	비유동	이자율통화스왑	하나은행	-	103,764	-	-	통화선도	하나은행, SC은행, 신한은행 등	8,775	1,193,592	1,291,850	244,266	합 계		8,775	1,297,356	1,291,850	244,266	(단위:천원)						파생상품종류	계약처	파생금융자산		파생금융부채		유동	비유동	유동	비유동	이자율통화스왑	하나은행	-	-	-	456,091	통화선도	하나은행, SC은행, 신한은행 등	924,577	792,995	120,882	98,082	합 계		924,577	792,995	120,882	554,173
	(단위:천원)																																																																									
파생상품종류	계약처	파생금융자산		파생금융부채																																																																						
		유동	비유동	유동	비유동																																																																					
이자율통화스왑	하나은행	-	103,764	-	-																																																																					
통화선도	하나은행, SC은행, 신한은행 등	8,775	1,193,592	1,291,850	244,266																																																																					
합 계		8,775	1,297,356	1,291,850	244,266																																																																					
(단위:천원)																																																																										
파생상품종류	계약처	파생금융자산		파생금융부채																																																																						
		유동	비유동	유동	비유동																																																																					
이자율통화스왑	하나은행	-	-	-	456,091																																																																					
통화선도	하나은행, SC은행, 신한은행 등	924,577	792,995	120,882	98,082																																																																					
합 계		924,577	792,995	120,882	554,173																																																																					
SKC	<p>(2) 당분기와 전분기 중 파생상품평가손익의 내역은 다음과 같습니다.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">(단위:천원)</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">회계처리</th> <th rowspan="2">파생상품 종류</th> <th>당분기</th> <th>전분기</th> </tr> <tr> <th>3개월</th> <th>3개월</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>당기손익 인식</td> <td>통화선도 등</td> <td>(402,360)</td> <td>(1,543,695)</td> </tr> </tbody> </table> <p>상기의 파생상품 거래와 관련하여 당분기 중 2,517,829천원의 순거래손실이 발생하였으며, 전분기 중 172,177천원의 순거래이익이 발생하였습니다. 이는 파생상품거래손익의 과목으로 금융손익에 반영하였습니다.</p>						(단위:천원)				회계처리	파생상품 종류	당분기	전분기	3개월	3개월	당기손익 인식	통화선도 등	(402,360)	(1,543,695)																																																						
(단위:천원)																																																																										
회계처리	파생상품 종류	당분기	전분기																																																																							
		3개월	3개월																																																																							
당기손익 인식	통화선도 등	(402,360)	(1,543,695)																																																																							
	<p>1) 기타금융자산 및 기타금융부채에 포함된 파생금융자산 및 파생금융부채의 내용은 다음과 같습니다.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">(단위 : 원)</th> </tr> <tr> <th>구분</th> <th>당분기</th> <th>전기</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3"><유동자산-파생금융자산></td> </tr> <tr> <td>통화선도계약</td> <td>7,029,120</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td colspan="3"><유동부채-파생금융부채></td> </tr> <tr> <td>통화선도계약</td> <td>-</td> <td>24,162,919</td> </tr> </tbody> </table> <p>2) 파생상품의 내용은 다음과 같습니다.</p> <p><당분기></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="7">(단위 : 원)</th> </tr> <tr> <th>구분</th> <th colspan="2">약정금액</th> <th>계약일</th> <th>만기일</th> <th>약정환율</th> <th>평가손익</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">매입</td> <td>JPY</td> <td>3,547,474</td> <td>2018-11-09 ~ 2019-01-14</td> <td>2019-04-08 ~ 2019-06-03</td> <td>9.9630~10.4211</td> <td>426,482</td> </tr> <tr> <td>USD</td> <td>3,168,753</td> <td>2019-02-14 ~ 2019-03-29</td> <td>2019-04-02 ~ 2019-05-29</td> <td>1,122.90~1,134.40</td> <td>27,955,862</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">매도</td> <td>JPY</td> <td>60,606,840</td> <td>2019-01-14 ~ 2019-03-11</td> <td>2019-04-02 ~ 2019-04-08</td> <td>10.3849~10.4140</td> <td>2,503,835</td> </tr> <tr> <td>USD</td> <td>2,269,217</td> <td>2019-01-14 ~ 2019-03-11</td> <td>2019-04-02 ~ 2019-04-08</td> <td>1,119.30~1,134.40</td> <td>(23,857,059)</td> </tr> <tr> <td colspan="6">합계</td> <td>7,029,120</td> </tr> </tbody> </table>						(단위 : 원)			구분	당분기	전기	<유동자산-파생금융자산>			통화선도계약	7,029,120	-	<유동부채-파생금융부채>			통화선도계약	-	24,162,919	(단위 : 원)							구분	약정금액		계약일	만기일	약정환율	평가손익	매입	JPY	3,547,474	2018-11-09 ~ 2019-01-14	2019-04-08 ~ 2019-06-03	9.9630~10.4211	426,482	USD	3,168,753	2019-02-14 ~ 2019-03-29	2019-04-02 ~ 2019-05-29	1,122.90~1,134.40	27,955,862	매도	JPY	60,606,840	2019-01-14 ~ 2019-03-11	2019-04-02 ~ 2019-04-08	10.3849~10.4140	2,503,835	USD	2,269,217	2019-01-14 ~ 2019-03-11	2019-04-02 ~ 2019-04-08	1,119.30~1,134.40	(23,857,059)	합계						7,029,120			
	(단위 : 원)																																																																									
구분	당분기	전기																																																																								
<유동자산-파생금융자산>																																																																										
통화선도계약	7,029,120	-																																																																								
<유동부채-파생금융부채>																																																																										
통화선도계약	-	24,162,919																																																																								
(단위 : 원)																																																																										
구분	약정금액		계약일	만기일	약정환율	평가손익																																																																				
매입	JPY	3,547,474	2018-11-09 ~ 2019-01-14	2019-04-08 ~ 2019-06-03	9.9630~10.4211	426,482																																																																				
	USD	3,168,753	2019-02-14 ~ 2019-03-29	2019-04-02 ~ 2019-05-29	1,122.90~1,134.40	27,955,862																																																																				
매도	JPY	60,606,840	2019-01-14 ~ 2019-03-11	2019-04-02 ~ 2019-04-08	10.3849~10.4140	2,503,835																																																																				
	USD	2,269,217	2019-01-14 ~ 2019-03-11	2019-04-02 ~ 2019-04-08	1,119.30~1,134.40	(23,857,059)																																																																				
합계						7,029,120																																																																				
SK텔레시스																																																																										

<전기>

(단위 : 원)

구분	약정금액		계약일	만기일	약정환율	평가손익
매입	JPY	16,380,481	2018-08-09 ~ 2018-11-09	2019-01-09 ~ 2019-04-15	9.9630~10.2450	(910,705)
	USD	867,793	2018-08-09 ~ 2018-12-07	2019-01-30 ~ 2019-02-28	1,110.80~1,124.30	(3,489,087)
매도	JPY	111,636,210	2018-11-09 ~ 2018-12-07	2019-01-15 ~ 2019-02-28	9.9190~9.9363	(24,350,101)
	USD	2,449,251	2018-11-09 ~ 2018-12-07	2019-01-15 ~ 2019-02-14	1,114.76~1,123.60	4,586,974
합계						(24,162,919)

(SK텔레시스의 주요 종속회사 : SKC인프라서비스)

회사가 환율변동에 따른 외화매입채무의 원화 환산액의변동위험을 관리하기 위하여 체결한 파생상품 계약은 공시서류제출일 현재 없습니다.

당분기말과 전기말 현재 연결실체가 매매목적 및 위험회피목적으로 보유하고 있는 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 통화선도 계약

- 약정기관: 신한은행 평택지점, 하나은행 평택지점
- 약정목적: 통화선도 거래를 통한 외화 자산부채 환율변동위험 회피
- 약정한도: 신한은행 미화 칠백만불 (USD 7,500,000),
KEB하나은행 미화 삼백만불 (USD 3,000,000)
- 약정기간: 약정기관과 체결한 통화선도 계약 만기 또는 청산시까지
- 담 보: 한정근담보

(2) 파생상품 계약체결 내역 (2019.03.31 현재)

(단위:천USD, 천JPY)					
파생상품종류	계약처	계약일	만기일	매도액	매수액
통화스왑	신한은행	2018.05.23	2021.05.24		USD 20,000
통화선도	KEB하나은행	2019.03.07	2019.04.05	USD 400	
통화선도	KEB하나은행	2019.03.08	2019.04.12	USD 300	
통화선도	KEB하나은행	2019.03.08	2019.04.18	USD 300	
통화선도	KEB하나은행	2019.03.28	2019.04.30	USD 400	
통화선도	KEB하나은행	2019.03.28	2019.05.07	USD 400	

(3) 파생금융상품 내역

(단위:천원)				
구분	당분기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
통화스왑	1,193,592	-	792,995	-
통화선도	-	8,780	4,223	6,281
합계	1,193,592	8,780	797,218	6,281

상기의 파생상품 거래와 관련하여 당분기 중 18백만원(전기말 : 58백만원)의 순거래손실이 발생하였으며, 이는 파생상품거래손익의 과목으로 금융손익에 반영하였습니다.

SKC솔믹스

11. 경영상의 주요계약

구분	내역		
SKC	계 약 처	계 약 내 용	계 약 만 료 일
	LyondellBasell	PO/SM License 도입계약	2025년 12월 31일
	Evonik Industries AG	HPPO 제조기술의 도입	2026년 12월 31일
SKC하이테크앤 마케팅	계약명	투자 진행 상황	
	영업양수도계약서	- 계약일자 : 2017년 7월 26일 - 계약상대방 : SKC(주) - 계약내용 * SKC(주)로부터 Window필름사업을 제외한 가공사업을 양수함 * 양수대금 : 262억 7천8백만원 (실사기준일과 거래종결일 사이 순자산가치의 변동 발생시 양수대금 조정 가능) * 거래종결일 : 2017년 8월 30일	
SKC에코솔루션즈	계약명	투자 진행 상황	
	영업양수도계약서	- 계약일자 : 2018년 11월 1일 - 계약상대방 : SKC(주) - 계약내용 * SKC(주)로부터 고기능 Sheet사업을 양수함 * 양수대금 : 137억 2천6백만원 (실사기준일과 거래종결일 사이 순자산가치의 변동 발생시 양수대금 조정 가능) * 거래종결일 : 2018년 11월 30일	

12. 연구개발활동

구분	부문	내역
----	----	----

SKC

화학
Industry소재
전자재료

당사의 연구개발 담당조직은 수원 지역에 첨단기술중앙연구소를 설치, 운영 하고 있으며 관련 연구개발담당 직원수는 141명입니다.
당사는 PET Film을 국내 최초 자체 기술로 개발한 자부심을 바탕으로 현재 생산능력기준으로 Global 4대 Maker로서의 규모에 걸맞는 수준의 연구개발을 해오고 있습니다. 이의 결과로 자기용, 포장용, 절연용, 콘텐서용 등 산업전반에 사용되는 많은 제품들을 개발하였습니다.

과거 1999년에는 열수축필름을 개발하여 판매하기 시작함으로써 해외 경쟁사 제품의 독점체제를 붕괴시킨 실적을 가지고 있으며, 신소재인 PEN필름, PTT필름을 성공적으로 개발하여 시장 진입을 완료 하였습니다. 2008년말에는 태양전지의 핵심소재로 사용되는 불소필름과 EVA시트를 동시에 개발하였으며, 이후에도 지속적인 핵심 사업 강화와 신성장동력 확보를 위한 R&D 역량 강화에 매진하고 있습니다.

가. 연구개발비용

2019년 당사가 연구 및 개발활동에 지출하고 있는 연구개발비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

과 목		2019 (제47기 1분기)	2018 (제46기)	2017 (제45기)
원 재 료 비		-	1,250	2,389
인 건 비		4,423	18,771	17,146
감 가 상 각 비		932	3,780	3,645
위 탁 용 역 비		2,138	8,780	6,814
기 타		642	2,828	4,333
연구개발비용 계		8,179	35,409	34,327
(정부보조금)		1	250	353
회계처리	판매비와 관리비	5,157	22,027	23,641
	제조경비	14	126	145
	개발비(무형자산)	3,008	13,256	10,541
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		2.49%	2.50%	2.45%

나. 지적재산권 보유 현황

연도	등록건 수	등록 내역 요약
2015	45건	10-1481042 고투자율의 자성시트 복합체 외 44건
2016	30건	10-1594542 투명 이축연신 폴리에스테르 필름 및 이의 제조방법 외 29건
2017	111건	10-1685172 고내열성 및 고내화학성의 보호박막 조성물 및 이를 이용하여 보호박막을 제조하는 방법 외 110건
2018	121건	10-1825983 편광자 보호 필름, 이를 포함하는 편광판, 및 이를 구비한 표시 장치 외 120건
2019	24건	10-1948280 폴리에스테르 수지 조성물 및 이를 이용한 폴리에스테르 필름의 제조방법 외 23건

상기 지적재산권은 전문인력으로 구성된 전담조직에 의해 출원/등록, 사후관리 등이 관리되고 있으며, 대부분 상용 또는 상용화를 목적으로 등록받은 특허권으로 당사의 권리보호 효과가 있습니다.

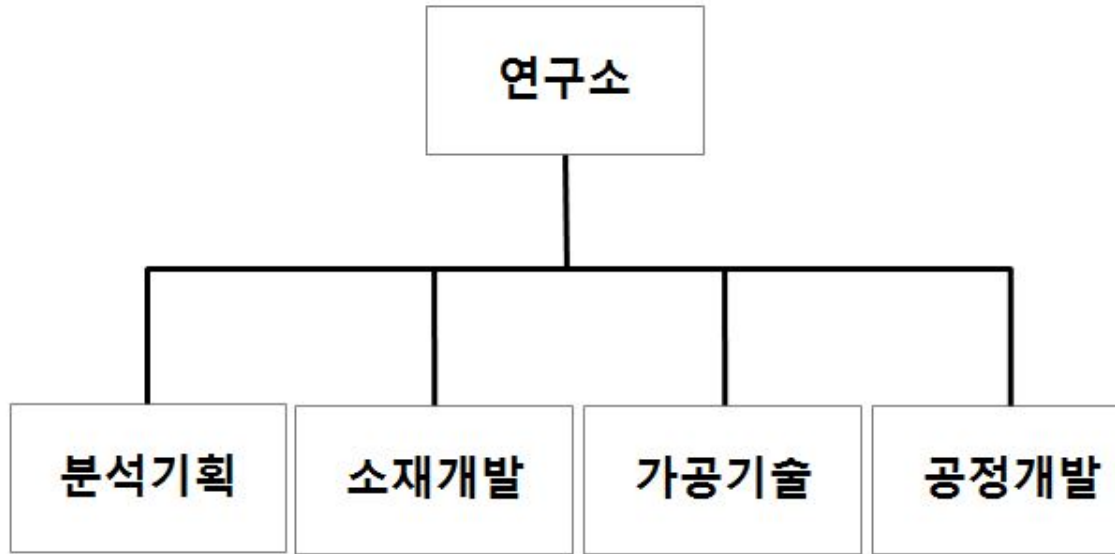
SK텔레시스	기타 전자재료	<p>당사는 회사 설립 이래 광 중계기 및 RF 중계기, WiBro, LTE 펌도셀 등 통신장비를 지속적으로 개발하여 상용화 하였습니다.</p> <p>당사의 연구 개발 담당 조직은 판교 연구소에 있습니다. 당사가 연구 및 개발활동에 지출하고 있는 연구개발 비용은 다음과 같습니다.</p> <p style="text-align: right;">(단위 : 백만원)</p>				
		과 목	2019 (제23기 1분기)	2018 (제22기)	2017 (제21기)	
		원 재 료 비	19	181	261	
		인 건 비	931	3,193	2,929	
		감 가 상 각 비	217	780	1,225	
		위 탁 용 역 비	61	1,740	66	
		기 타	602	2,675	2,020	
		연구개발비용 계	1,830	8,568	6,501	
		(정부보조금)	-	-	-	
		회계처리	판매비와 관리비	1,188	4,687	5,860
			제조원가 등	-	-	-
			개발비(무형자산)	643	3,881	641
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]		3.32%	2.49%	1.63%		

SKC솔믹스

전자재료

가. 연구개발활동의 개요

(1) 연구개발 담당 조직



연구소조직도

(2) 연구개발비용

(단위 : 백만원)

과 목		2019 (제25기1분기)	2018 (제24기)	2017 (제23기)	비 고
	원 재 료 비	40	24	9	-
	인 건 비	115	994	886	-
	감 가 상 각 비	69	441	414	-
	기 타	66	104	432	-
	연구개발비용계	291	1,563	1,741	-
	(정부보조금)	-	-	-	-
회계처리	판매비와관리비	-	10	46	-
	제 조 경 비	291	1,553	1,696	-
	개발비(무형자산)	-	-	-	-
연구개발비 / 매출액 비율 (주1) [연구개발비용계÷당기매출액×100]		0.84%	1.11%	1.31%	-

(주1) 2016년은 태양광사업부 매각으로 인하여 해당 사업의 모든 손익 항목을 계속영업과 분리하여 '중단영업손익'으로 재분류하여 표시하고, 비교표시되는 과거 손익계산서도 재작성 하였습니다. 이에 따라 연구개발비 비중의 비율을 계속사업이익 기준으로 재작성 하였습니다.

나. 연구개발 실적

연구기관	연구과제	연구기간	연구결과 및 기대성과
당사 부설 연구소	신규 SiC 소재 개발	15년 08월 ~18년 12월	- 제품 제조 및 고객 TEST로 고객 대응 매출 발생 예상
	신규 공법 개발	15년 01월 ~18년 12월	- 신규 공법 적용 제품 개발로 원가절감 예상
	Si RK4 제품 가공기술개발	18년 01월 ~18년 09월	- 고객 공정 개선 제품으로 향후 공금 확대 예상
	5축 가공기술 개발	18년 05월 ~18년 09월	- 외주비 등의 생산원가 절감

다. 지적재산권 보유 현황

일자	특허 내용	해당국가
----	-------	------

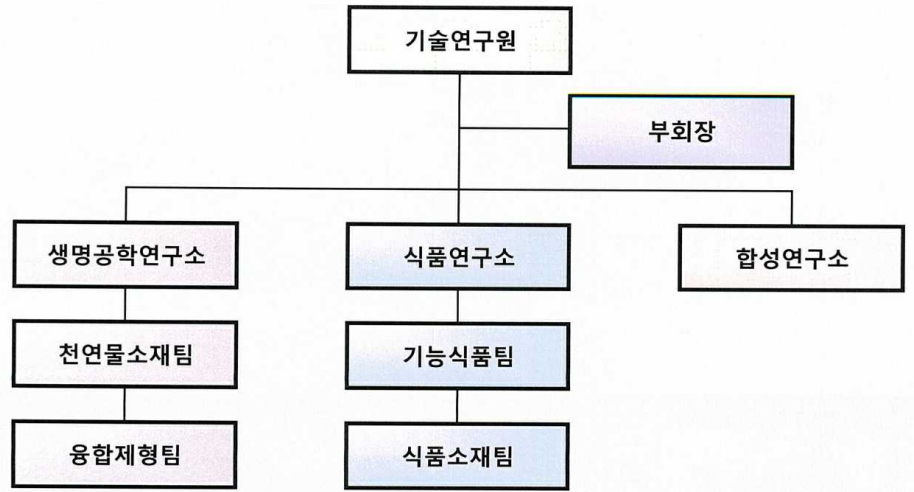
		<table border="1"> <tr> <td>2006.04.07</td> <td>무소결 질화알루미늄 정전착 및 그 제조방법</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2006.10.09</td> <td>수지재 코팅방법 및 이를 이용하여 제조된 도전성 입자 또는 강자성체 입자가 코팅된 수지재</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2007.02.08</td> <td>반도체 제조설비의 코팅층 형성방법</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2007.11.07</td> <td>콜드스프레이용 노즐 및 이를 이용한 콜드 스프레이 장치</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2007.11.08</td> <td>콜드스프레이용 노즐 및 이를 이용한 콜드 스프레이 장치</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2008.02.01</td> <td>내마모성 금속기지 복합체 코팅층 형성방법 및 이를 이용하여 제조된 코팅층</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2008.02.13</td> <td>금속기지 복합체 형성방법 및 이를 이용하여 제조된 코팅층 및 벌크</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2008.08.28</td> <td>내마모성금속기지복합체 코팅층 형성방법 및 이를 이용하여 제조된 코팅층</td> <td>일본</td> </tr> <tr> <td>2008.08.28</td> <td>내마모성금속기지복합체 코팅층 형성방법 및 이를 이용하여 제조된 코팅층</td> <td>대만</td> </tr> <tr> <td>2008.08.28</td> <td>내마모성금속기지복합체 코팅층 형성방법 및 이를 이용하여 제조된 코팅층</td> <td>미국</td> </tr> <tr> <td>2011.08.01</td> <td>반응소결 탄화규소 소결체 접합체의 제조방법 및 이에 의해 제조되는 탄화규소 소결체 접합체</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2011.12.29</td> <td>유리기판을 갖는 디스플레이 제조용 리프트 장치</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2012.02.21</td> <td>반응소결 탄화규소 소결체 접합용 접합제 및 이를 이용한 접합 방법</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2013.08.08</td> <td>틀러부싱</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2016.02.23</td> <td>원료 공급이 용이한 잉곳 성장 장치</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2016.03.30</td> <td>실리콘 단결정 잉곳의 제조장치 및 그 제조방법</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2016.09.01</td> <td>웨이퍼 이송용 포크</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2016.10.25</td> <td>탭 날개가 구비된 전극판 체결용 클램프</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2016.10.31</td> <td>멈춤링을 구비한 전극판 체결용 클램프</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2017.12.15</td> <td>전기전도성 부품을 포함하는 플라즈마 처리장치 및 그 부품의 제조방법</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2018.01.08</td> <td>전기전도성 부품을 포함하는 플라즈마 처리장치 및 그 부품의 제조방법</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2018.04.09</td> <td>텅스텐계 내식판을 포함하는 플라즈마 장치용 부품 및 그 제조방법</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2018.04.09</td> <td>텅스텐카바이드 층을 가진 플라즈마 장치용 부품 및 그 제조방법</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2018.04.09</td> <td>텅스텐계 코팅층을 가진 플라즈마 장치용 부품 및 그 제조방법</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2018.06.11</td> <td>고분자 봉지를 활용한 성형품 제조장치</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2018.06.15</td> <td>텅스텐카바이드 벌크로 이루어진 플라즈마 장치용 부품</td> <td>국내</td> </tr> <tr> <td>2018.06.21</td> <td>직물을 이용한 탄화규소 제조방법 및 그에 의해 제조된 탄화규소</td> <td>국내</td> </tr> </table>	2006.04.07	무소결 질화알루미늄 정전착 및 그 제조방법	국내	2006.10.09	수지재 코팅방법 및 이를 이용하여 제조된 도전성 입자 또는 강자성체 입자가 코팅된 수지재	국내	2007.02.08	반도체 제조설비의 코팅층 형성방법	국내	2007.11.07	콜드스프레이용 노즐 및 이를 이용한 콜드 스프레이 장치	국내	2007.11.08	콜드스프레이용 노즐 및 이를 이용한 콜드 스프레이 장치	국내	2008.02.01	내마모성 금속기지 복합체 코팅층 형성방법 및 이를 이용하여 제조된 코팅층	국내	2008.02.13	금속기지 복합체 형성방법 및 이를 이용하여 제조된 코팅층 및 벌크	국내	2008.08.28	내마모성금속기지복합체 코팅층 형성방법 및 이를 이용하여 제조된 코팅층	일본	2008.08.28	내마모성금속기지복합체 코팅층 형성방법 및 이를 이용하여 제조된 코팅층	대만	2008.08.28	내마모성금속기지복합체 코팅층 형성방법 및 이를 이용하여 제조된 코팅층	미국	2011.08.01	반응소결 탄화규소 소결체 접합체의 제조방법 및 이에 의해 제조되는 탄화규소 소결체 접합체	국내	2011.12.29	유리기판을 갖는 디스플레이 제조용 리프트 장치	국내	2012.02.21	반응소결 탄화규소 소결체 접합용 접합제 및 이를 이용한 접합 방법	국내	2013.08.08	틀러부싱	국내	2016.02.23	원료 공급이 용이한 잉곳 성장 장치	국내	2016.03.30	실리콘 단결정 잉곳의 제조장치 및 그 제조방법	국내	2016.09.01	웨이퍼 이송용 포크	국내	2016.10.25	탭 날개가 구비된 전극판 체결용 클램프	국내	2016.10.31	멈춤링을 구비한 전극판 체결용 클램프	국내	2017.12.15	전기전도성 부품을 포함하는 플라즈마 처리장치 및 그 부품의 제조방법	국내	2018.01.08	전기전도성 부품을 포함하는 플라즈마 처리장치 및 그 부품의 제조방법	국내	2018.04.09	텅스텐계 내식판을 포함하는 플라즈마 장치용 부품 및 그 제조방법	국내	2018.04.09	텅스텐카바이드 층을 가진 플라즈마 장치용 부품 및 그 제조방법	국내	2018.04.09	텅스텐계 코팅층을 가진 플라즈마 장치용 부품 및 그 제조방법	국내	2018.06.11	고분자 봉지를 활용한 성형품 제조장치	국내	2018.06.15	텅스텐카바이드 벌크로 이루어진 플라즈마 장치용 부품	국내	2018.06.21	직물을 이용한 탄화규소 제조방법 및 그에 의해 제조된 탄화규소	국내
2006.04.07	무소결 질화알루미늄 정전착 및 그 제조방법	국내																																																																																	
2006.10.09	수지재 코팅방법 및 이를 이용하여 제조된 도전성 입자 또는 강자성체 입자가 코팅된 수지재	국내																																																																																	
2007.02.08	반도체 제조설비의 코팅층 형성방법	국내																																																																																	
2007.11.07	콜드스프레이용 노즐 및 이를 이용한 콜드 스프레이 장치	국내																																																																																	
2007.11.08	콜드스프레이용 노즐 및 이를 이용한 콜드 스프레이 장치	국내																																																																																	
2008.02.01	내마모성 금속기지 복합체 코팅층 형성방법 및 이를 이용하여 제조된 코팅층	국내																																																																																	
2008.02.13	금속기지 복합체 형성방법 및 이를 이용하여 제조된 코팅층 및 벌크	국내																																																																																	
2008.08.28	내마모성금속기지복합체 코팅층 형성방법 및 이를 이용하여 제조된 코팅층	일본																																																																																	
2008.08.28	내마모성금속기지복합체 코팅층 형성방법 및 이를 이용하여 제조된 코팅층	대만																																																																																	
2008.08.28	내마모성금속기지복합체 코팅층 형성방법 및 이를 이용하여 제조된 코팅층	미국																																																																																	
2011.08.01	반응소결 탄화규소 소결체 접합체의 제조방법 및 이에 의해 제조되는 탄화규소 소결체 접합체	국내																																																																																	
2011.12.29	유리기판을 갖는 디스플레이 제조용 리프트 장치	국내																																																																																	
2012.02.21	반응소결 탄화규소 소결체 접합용 접합제 및 이를 이용한 접합 방법	국내																																																																																	
2013.08.08	틀러부싱	국내																																																																																	
2016.02.23	원료 공급이 용이한 잉곳 성장 장치	국내																																																																																	
2016.03.30	실리콘 단결정 잉곳의 제조장치 및 그 제조방법	국내																																																																																	
2016.09.01	웨이퍼 이송용 포크	국내																																																																																	
2016.10.25	탭 날개가 구비된 전극판 체결용 클램프	국내																																																																																	
2016.10.31	멈춤링을 구비한 전극판 체결용 클램프	국내																																																																																	
2017.12.15	전기전도성 부품을 포함하는 플라즈마 처리장치 및 그 부품의 제조방법	국내																																																																																	
2018.01.08	전기전도성 부품을 포함하는 플라즈마 처리장치 및 그 부품의 제조방법	국내																																																																																	
2018.04.09	텅스텐계 내식판을 포함하는 플라즈마 장치용 부품 및 그 제조방법	국내																																																																																	
2018.04.09	텅스텐카바이드 층을 가진 플라즈마 장치용 부품 및 그 제조방법	국내																																																																																	
2018.04.09	텅스텐계 코팅층을 가진 플라즈마 장치용 부품 및 그 제조방법	국내																																																																																	
2018.06.11	고분자 봉지를 활용한 성형품 제조장치	국내																																																																																	
2018.06.15	텅스텐카바이드 벌크로 이루어진 플라즈마 장치용 부품	국내																																																																																	
2018.06.21	직물을 이용한 탄화규소 제조방법 및 그에 의해 제조된 탄화규소	국내																																																																																	
SKC Inc.	Industry소재	<p>가. 연구개발 활동의 개요</p> <p>(1) 연구개발 담당조직</p> <p>당사는 공장내에 T&D 및 QA팀을 편성/운영하고 있으며 본사 SKC(주)의 연구조직과 연계하여 현지에서 생산하고 있는 PET 필름의 가공분야에 대한 연구를 진행중입니다.</p> <p>(2) 연구개발비용</p> <p>본격적인 연구개발은 본사인 SKC(주)를 활용하고 당사는 현지 적용 기술 등의 개발만 담당하고 있기 때문에 연구개발비로 구별하지 않습니다.</p> <p>나. 연구개발 실적</p> <p>당사는 현지적용기술, 제품의 고객 특별 요구사항 적용 등의 개발을 담당하고 있어, 별도 출원된 특허 등은 없습니다.</p>																																																																																	

SKC하이테크앤 마케팅	Industry소재	<p>당사의 연구개발 담당조직은 수원과 천안에 연구소를 설치, 운영 하고 있으며 관련 연구개발담당 직원수는 64명입니다.</p> <p>당사는 미디어 및 필름 소재 가공사업의 경험을 바탕으로 Display 관련 제품들을 개발하고 있고 향후 자동차, 건축, 반도체, IT 산업 등 Non display 시장 진입을 위한 기술 개발도 진행하고 있습니다.</p> <p>주요 연구개발 성과는 LCD 확산필름 국내 최초 개발을 필두로 다양한 LCD용 광학필름을 자체 개발하였고 기능성 필름인 이형필름,비산방지필름,전도성필름과 Green 밑베이스도 상용화에 성공하였습니다.</p> <p>당사는 향후 Wet 코팅, 분산기술, Lamination, Dry 코팅, UV 경화, 마이크로 패턴 등 핵심기술을 바탕으로 융복합 R&D를 통하여 시장선도형 혁신제품을 개발하고자 매진하고 있습니다.</p>																																																
		<p>가. 연구개발비용</p> <p>2018년 당사가 연구 및 개발활동에 지출하고 있는 연구개발비용 내역은 다음과 같습니다.</p> <p style="text-align: right;">(단위 : 백만원)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;">과 목</th> <th style="width: 15%;">2019년 (제12기1분기)</th> <th style="width: 15%;">2018년 (제12기)</th> <th style="width: 15%;">2017년 (제11기)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>원 재 료 비</td> <td style="text-align: center;">559</td> <td style="text-align: center;">2,357</td> <td style="text-align: center;">4,608</td> </tr> <tr> <td>인 건 비</td> <td style="text-align: center;">604</td> <td style="text-align: center;">5,752</td> <td style="text-align: center;">4,160</td> </tr> <tr> <td>감 가 상 각 비</td> <td style="text-align: center;">73</td> <td style="text-align: center;">223</td> <td style="text-align: center;">232</td> </tr> <tr> <td>위 탁 용 역 비</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td>기 타</td> <td style="text-align: center;">334</td> <td style="text-align: center;">4,520</td> <td style="text-align: center;">2,956</td> </tr> <tr> <td>연구개발비용 계</td> <td style="text-align: center;">1,570</td> <td style="text-align: center;">12,852</td> <td style="text-align: center;">11,956</td> </tr> <tr> <td>(정부보조금)</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">회계처리</td> <td>판매비와 관리비</td> <td style="text-align: center;">1,203</td> <td style="text-align: center;">11,733</td> <td style="text-align: center;">9,954</td> </tr> <tr> <td>제조경비</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td>개발비(무형자산)</td> <td style="text-align: center;">367</td> <td style="text-align: center;">1,119</td> <td style="text-align: center;">2,002</td> </tr> <tr> <td colspan="2">연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]</td> <td style="text-align: center;">1.80%</td> <td style="text-align: center;">3.99%</td> <td style="text-align: center;">4.30%</td> </tr> </tbody> </table>	과 목	2019년 (제12기1분기)	2018년 (제12기)	2017년 (제11기)	원 재 료 비	559	2,357	4,608	인 건 비	604	5,752	4,160	감 가 상 각 비	73	223	232	위 탁 용 역 비	-	-	-	기 타	334	4,520	2,956	연구개발비용 계	1,570	12,852	11,956	(정부보조금)	-	-	-	회계처리	판매비와 관리비	1,203	11,733	9,954	제조경비	-	-	-	개발비(무형자산)	367	1,119	2,002	연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		1.80%
과 목	2019년 (제12기1분기)	2018년 (제12기)	2017년 (제11기)																																															
원 재 료 비	559	2,357	4,608																																															
인 건 비	604	5,752	4,160																																															
감 가 상 각 비	73	223	232																																															
위 탁 용 역 비	-	-	-																																															
기 타	334	4,520	2,956																																															
연구개발비용 계	1,570	12,852	11,956																																															
(정부보조금)	-	-	-																																															
회계처리	판매비와 관리비	1,203	11,733	9,954																																														
	제조경비	-	-	-																																														
	개발비(무형자산)	367	1,119	2,002																																														
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		1.80%	3.99%	4.30%																																														
		<p>나. 지적재산권 보유 현황</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">연도</th> <th style="width: 10%;">등록건수</th> <th style="width: 80%;">등록 내역 요약</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2015</td> <td style="text-align: center;">8건</td> <td>10-1565855 패턴 비시인성이 우수한 투명 전도성 광학시트 외 7건</td> </tr> <tr> <td>2016</td> <td style="text-align: center;">10건</td> <td>10-1663280 액정표시장치용 색순도 향상 필름 외 9건</td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td style="text-align: center;">20건</td> <td>10-1738493 비산방지필름 외 19건</td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td style="text-align: center;">19건</td> <td>10-1823625 인쇄가능한 기능성 하드코팅 필름 및 이의 제조방법 외 18건</td> </tr> <tr> <td>2019년1분기</td> <td style="text-align: center;">4건</td> <td>10-1948273 비산방지데코필름 외 3건</td> </tr> </tbody> </table>	연도	등록건수	등록 내역 요약	2015	8건	10-1565855 패턴 비시인성이 우수한 투명 전도성 광학시트 외 7건	2016	10건	10-1663280 액정표시장치용 색순도 향상 필름 외 9건	2017	20건	10-1738493 비산방지필름 외 19건	2018	19건	10-1823625 인쇄가능한 기능성 하드코팅 필름 및 이의 제조방법 외 18건	2019년1분기	4건	10-1948273 비산방지데코필름 외 3건																														
연도	등록건수	등록 내역 요약																																																
2015	8건	10-1565855 패턴 비시인성이 우수한 투명 전도성 광학시트 외 7건																																																
2016	10건	10-1663280 액정표시장치용 색순도 향상 필름 외 9건																																																
2017	20건	10-1738493 비산방지필름 외 19건																																																
2018	19건	10-1823625 인쇄가능한 기능성 하드코팅 필름 및 이의 제조방법 외 18건																																																
2019년1분기	4건	10-1948273 비산방지데코필름 외 3건																																																

가. 연구개발활동의 개요

(1) 연구개발 담당조직

SK바이오랜드(주) 연구소 조직도



연구소 조직도

(2) 연구개발비용(연결기준)

회사의 최근3년간 연구개발 비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

과 목	2019 (제25기1분기)	2018 (제24기)	2017 (제23기)	비고	
원 재 료 비	197	522	444	-	
인 건 비	1,013	4,253	3,575	-	
감 가 상 각 비	-	-	-	-	
위 탁 용 역 비	19	123	162	-	
기 타	451	2,508	2,475	-	
연구개발비용 계 (정부보조금 차감 전)	1,680	7,406	6,656	-	
(정부보조금)	6	562	513	-	
회계처리	판매비와 관리비	1,591	6,374	6,143	-
	제조경비	-	-	-	-
	개발비(무형자산)	83	470	-	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]	6.0%	6.8%	5.9%	-	

(*1) 연구개발비 / 매출액 비율은 정부보조금 차감 후 연구개발비용 계를 기준으로 산정함.

나. 연구개발 실적

구 분	2019	2018	2017
연구과제	-발효기술접목 국내농산물을 이용한 관촬건강 건강기능식품 개발 (고부가가치식품기술개발 과제/농림수산식품기획기술평가원) -(도라지) 기능성 원료 지표 확보 및 원료 표준화를 위한 기준 규격 설정 연구	-BS07M 균주 배양물 활용 및 천연물소재 데이터베이스 활용 -날개하늘나리 원물 확보와 이를 활용한 화장품 소재개발 -제주 자생 균주 확보와 이를 활용한 소재개발 -시스템통합적 글로컬 화장품 신소재브랜드 개발(글로벌코스)	-BL153의 치매치료제 개발을 위한 제2a상 임상연구(보건복지부) -날개하늘나리 원물 확보와 이를 활용한 화장품 소재개발 -고급계면화학 기반 화장품 반체형 개발 -시스템통합적 글로컬화장품

SK바이오랜드

BHC

			<p>메딕과제/보건복지부) -공발아배아 추출물을 포함하 는 광년기 개선 건강기능식품개 발(농업기술실용화재단/연구개 발성과사업화지원사업) -과체중 혹은 비만인에서 체중 및 체지방 감소에 미치는 발효 올피추출분말(FCCE)의 유효성 및 안정성을 평가하기 위한 12주, 무작위배정, 이중눈가림, 위약대조 인체적용시험(식품기 능성평가지원사업/한국식품연 구원)</p> <p>-섬삭부쟁이를 이용한 혈중 요 산의 감소에 도움을 주는 건강 기능식품개발(고부가가치식품 기술개발산업/농림축산식품부)</p> <p>-섬삭부쟁이를 이용한 혈중 요 산의 감소에 도움을 주는 건강 기능식품개발(고부가가치식품 기술개발산업/농림축산식품부) -(도라지) 기능성 원료 지표 확 보 및 원료 표준화를 위한 기준 규격 설정 연구 -발효기술접목 국내농산물을 이용한 관절건강 건강기능식품 개발(고부가가치식품기술개발 과제/농림수산식품기획기술평 가원) -유전체 정보 기반 바이오셀룰 로오즈 생산 균주 업그레이드</p>	<p>신소재브랜드 개발(글로벌코스 메딕과제/보건복지부) -공발아배아 추출물을 포함하 는 광년기 개선 건강기능식품개 발(농업기술실용화재단/연구개 발성과사업화지원사업) -과체중 혹은 비만인에서 체중 및 체지방 감소에 미치는 발효 올피추출분말(FCCE)의 유효성 및 안정성을 평가하기 위한 12주, 무작위배정, 이중눈가림, 위약대조 인체적용시험(식품기 능성평가지원사업/한국식품연 구원)</p> <p>-섬삭부쟁이를 이용한 혈중 요 산의 감소에 도움을 주는 건강 기능식품개발(고부가가치식품 기술개발산업/농림축산식품부) -손바닥선인장을 이용한 인지 개선능력 건강기능식품개발(서 울시/기업성장지원사업) -발효기술접목 국내농산물을 이용한 관절건강 건강기능식품 개발(고부가가치식품기술개발 과제/농림수산식품기획기술평 가원) -유전체 정보 기반 바이오셀룰 로오즈 생산 균주 업그레이드 -섬삭부쟁이를 이용한 인지개 선능력 건강기능식품개발(고부 가치식품기술개발과제/농림 수산식품기획기술평가원)</p>
		연구기관	<p>-에스케이바이오랜드/공주대학 교 -에스케이바이오랜드/충북대학 교 -에스케이바이오랜드/이화여자 대학교 -에스케이바이오랜드/서울대학 교 -에스케이바이오랜드 -에스케이바이오랜드/내오뉴트 라 -고려은단/KIST/고려대학교 -농진청/가천대학교 -에스케이바이오랜드/경희대</p>	<p>-에스케이바이오랜드 -에스케이바이오랜드/충북대학 교 -에스케이바이오랜드/한양대학 교 -에스케이바이오랜드/서울대학 교 -에스케이바이오랜드 -에스케이바이오랜드/내오뉴트 라 -고려은단/KIST/고려대학교 -고려은단/KIST/경희대학교 -에스케이바이오랜드/경희대 /국민대</p>

				/국민대학교 -에스케이바이오랜드/중앙대학교	-에스케이바이오랜드/중앙대 -에스케이바이오랜드/고려은단 /경희대
연구결과 및 기대효과	-발효우슬을 주원료로 하는 관 절건강 개선 건강기능식품 원료 개발 -홍도라지를 이용한 연연력 개 선 가능성 건강기능식품 원료 개발 -섬삭부쟁이를 이용한 혈중요 산 감소 건강기능식품 원료 개 발	-미생물 활용 신규소재 개발 -멸종 위기종 복원을 화장품 소 재 확보 -신규화장품 소재 개발 -신규화장품 소재 개발 -콩밭아배아 추출물을 이용한 갱년기 여성 건강기능식품 원료 개발 -발효올피추출분말을 이용한 체지방 감소 건강기능식품 원료 개발 -섬삭부쟁이를 이용한 혈중요 산 감소 건강기능식품 원료 개 발 -홍도라지를 이용한 연연력 개 선 가능성 건강기능식품 원료 개발 -발효우슬을 주원료로 하는 관 절건강 개선 건강기능식품 원료 개발 -유전체 개량을 통한 바이오셀 룰로오즈 생산 균주 생산성 향 상	-발효우슬을 주원료로 하는 관 절건강 개선 건강기능식품 원료 개발 -홍도라지를 이용한 연연력 개 선 가능성 건강기능식품 원료 개발 -섬삭부쟁이를 이용한 혈중요 산 감소 건강기능식품 원료 개 발 -홍도라지를 이용한 연연력 개 선 가능성 건강기능식품 원료 개발 -발효우슬을 주원료로 하는 관 절건강 개선 건강기능식품 원료 개발 -유전체 개량을 통한 바이오셀 룰로오즈 생산 균주 생산성 향 상	-BL153 치매치료제 2a상 임상 시험 완료 -멸종 위기종 복원을 화장품 소 재 확보 -신규화장품 소재 개발 -신규화장품 소재 개발 -콩밭아배아 추출물 인체적용 시험 진행 -발효올피추출분말 인체적용시 험 진행 -섬삭부쟁이의 표준화/기준 및 규격확립 -손바닥선인장줄기 표준화/기 준 및 규격확립 -발효우슬의 표준화/in vitro, in vivo 연구 -바이오셀룰로오즈 생산 균주 유전체 분석/ 재조합 균주 개발 -섬삭부쟁이의 표준화/동물독 성시험 진행	
상품화된 경우내용	-발효우슬추출복합물(일반식품)	-밤내피효모발효추출물(일반식 품) -발효우슬추출복합물(일반식품)			-발효올피-일반식품품목제조 보고&판매

13. 환경 관련 규제사항

당사는 법률에서 정하고 있는 각종 제품환경 규제와 사업장관리 환경규제를 철저히 준수하고 있습니다.

- 대기 수질

공정 개선, 대체원료 적용 등을 통하여 오염물질 발생을 최소화하고 있으며, 발생된 오염물질은 방지시설을 통하여 처리하고 있습니다. 방지시설은 사업장 관리 규정, 절차에 따라 주기적으로 점검하고 있으며, 노후된 설비는 매년 단계적으로 투자 예산을 확보하여 고효율, 최신 설비로 교체, 개선하고 있습니다.

- 토양

공정 개선, 대체원료 적용 등을 통하여 오염물질 발생을 최소화하고 있으며, 발생된 오염물질은 방지시설을 통하여 처리하고 있습니다. 방지시설은 사업장 관리 규정, 절

차에 따라 주기적으로 점검하고 있으며, 노후된 설비는 매년 단계적으로 투자 예산을 확보하여 고효율, 최신 설비로 교체, 개선하고 있습니다.

- 유해화학물질

취급하는 모든 화학물질 도입 시 SkyCHEMS(화학물질 관리 시스템) 등을 통하여 검토, 관리 중입니다. 사용 및 저장 시설에는 감지기, 차단장치 등을 운영 중이며, 비상 보호구 등을 배치하고 상시 점검하고 있습니다. 또한, 주기적으로 유출대비 훈련을 실시하여 비상 상황에 대비하고 있습니다..

- 규제 대응

최신 법규 및 국제협약의 요구사항을 파악하고 제품 내 규제물질이 포함되지 않도록 항시 모니터링 중이며, SHE 방침 및 경영시스템에 따라 사업장별 환경규제 준수 여부를 점검하고 있습니다.

- 온실가스 배출량 및 에너지 사용량 관리

최신 법규 및 국제협약의 요구사항을 파악하고 제품 내 규제물질이 포함되지 않도록 항시 모니터링 중이며, SHE 방침 및 경영시스템에 따라 사업장별 환경규제 준수 여부를 점검하고 있습니다. (녹색기술 인증관련 내용은 XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항의 5. 녹색경영 부분을 참고하십시오.)

[SK건설]

1. 사업의 개요

당사는 3개의 사업부문으로 구성되어 있으며, 각 사업부문은 다음과 같은 제품을 건설합니다

- 인프라 사업부문
: 도로, 교량, 철도, 지하철, 지하공간, 터널, 항만, 환경/상하수도/댐, 단지/택지 등
- 건축주택 사업부문
: 아파트, 오피스텔, 업무/상업시설, 관공서 등
- 플랜트 사업부문
: Oil & Gas Upstream, Refinery, Petrochemical, Oil Sands, 석탄/가스 복합화력 발전소, 원자력 발전소, 신재생에너지 발전소, 반도체공장 등

가. 사업부문별 요약 재무현황

(단위 : 백만원)

2019년 1분기	인프라	건축주택	플랜트	기타	계
매출액	251,765	401,551	1,190,113	3,468	1,846,897
매출총이익	24,013	49,251	86,045	(5,851)	153,458
자산	756,304	1,206,262	3,575,111	10,417	5,548,094

나. 사업부문별 현황

1) 인프라 사업부문

[산업의 특성] 인프라 사업은 정부, 지방자치단체 등 공공부문이 발주하는 도로, 항만, 국토 개발사업 등 사회간접자본시설을 주로 건설합니다. 사전에 승인된 공공예산에 의해 집행되므로 발주 시기, 물량 등이 국가의 거시경제 정책에 민감하게 영향을 받습니다.

[산업의 성장성] 국가경제가 발전하기 위하여 사회간접자본의 확보는 필수입니다. 정부는 사회간접자본시설을 확충함과 동시에 고용 창출을 통하여 경제위기를 극복하려 노력 중입니다.

[경기변동의 특성] 공공사업 발주는 정부의 경기조절 수단으로 사용되는 측면이 강하기 때문에 경기호황 시점에서 물량이 감소하고, 경기불황 시점에서 물량이 증가합니다. 이에 비해 수익성 확보가 중요한 민자사업의 경우에는 경기호황 시점에서 물량이 증가하고 경기불황 시점에서 물량이 감소합니다.

[국내외 시장여건] 국내 인프라 시장은 신규 발주 보다는 노후 인프라 증대에 따른 유지·보수 관점의 예산편성과 발주가 예상됩니다. 또한, 정부 및 자치단체가 단독 발주하는 사업보다 민간 자본이 참여하는 민자사업의 비중은 지속적으로 증가할 것으로 예상됩니다. 해외시장은 중동과 아시아 지역의 신흥국에서 인프라 건설 수요가 증가하고 있어 국내 건설사의 해외 진출에 유리한 환경이 조성될 것으로 전망됩니다.

[경쟁우위요소] 인프라 사업부문은 공공일반, 민간투자 등 국내 사업분야에서 안정된 성장을 바탕으로 해외 사업분야로 사업 포트폴리오를 확대하여 중·장기적 성장 기반을 구축했습니다. 다양한 공종의 프로젝트를 성공적으로 수행하며 입증한 탁월한 기술력과 시공 역량을 바탕으로 국내 인프라 사업의 Top-tier 입지를 다지고 있습니다. 국내외 터널과 지하공간 사업에서 축적한 프로젝트 수행 경쟁력을 밑거름 삼아 사업영역을 동남아시아, 중동 등 해외 시장으로 확장하고 있으며 단순 EPC 중심에서 개발사업 비중을 확대하는 방향으로 포트폴리오를 재편하고 있습니다.

2) 건축주택 사업부문

[산업의 특성] 건축주택 사업의 주요 상품인 아파트, 상업시설, 업무용 건축물 등은 민간수요에 의존하므로 가계의 자금 조달 여력, 부동산 시장 상황, 정부의 부동산 정책 등에 직접 영향을 받습니다.

[산업의 성장성] 최근 주택보급률이 상승하여 과거와 같은 주택시장의 급격한 성장을 기대하기 어려우나, 경제가 발전할수록 공간을 보다 효율적으로 활용하기 위한 신규 건축, 기존 건축물의 재건축 및 친환경 건축 수요는 늘어나고 있습니다.

[경기변동의 특성] 가계와 기업의 주거/상가/업무용 등 건축주택 수요는 일반적으로 경제가 호황일 때 증가하나, 불황일 때 금융비용 부담 증가 등의 요인으로 인하여 감소합니다.

[국내외 시장여건] 국내 시장은 도시정비, 재건축 및 민간 시장을 중심으로 성장하고 있습니다.

[경쟁우위요소] 건축주택 사업부문은 건축미학 개념을 도입한 'SK VIEW'아파트를 통해 고객에게 다양하고 보다 나은 주거공간을 제공하기 위해 계속 노력하고 있습니다. 쾌적하고 창조적인 사무공간을 갖춘 오피스빌딩, 최적의 교육 환경을 제공하는 교육 시설, 고품격 문화 상업시설, 고급 호텔, 리모델링 등 기능과 미학이 조화된 독창적인 건축물을 선보이고 있으며, 특히 친환경, 에너지 절감, Smart IT 등 다양한 기술을 적용한 건축물을 시공하고 있습니다

3) 플랜트 사업부문

[산업의 특성] 화공플랜트 사업은 산유국 국영석유회사(NOC) 및 국제석유회사(IOC)가 발주하는 정유, 석유화학 및 가스 플랜트 등을 건설하며, 이는 유가 전망에 크게 영향을 받습니다. 발전플랜트 사업은 정부, 공기업 및 민간 발전사업자가 발주하는 석탄, 가스복합화력 및 원자력 발전소 등을 건설하며 발주처의 전력수요 예측에 영향을 받습니다.

[산업의 성장성] 인구가 증가하고 경제가 성장할수록 에너지원인 원유 및 전력 수요는 증가합니다. 따라서 정유 및 석유화학 플랜트, 발전설비와 산업설비의 발주도 지속적으로 증가할 것으로 예상합니다.

[경기변동의 특성] 경기 상승 국면에는 소득수준이 증가하여 늘어나는 소비 및 투자 지출을 뒷받침하기 위한 설비 발주도 증가하지만, 경기 하강 국면에는 대규모 투자를 집행하기 어려우므로 발주가 감소하는 양상입니다.

[국내외 시장여건] 국내외 플랜트 시장은 최근 저유가의 영향으로 성장세가 둔화되는 모습을 보였으나 최근 유가가 회복됨에 따라 중동석유화학 설비와 에너지/발전설비에 대한 투자는 점차 증가할 것으로 전망합니다.

[경쟁우위요소] 플랜트 사업부문은 프로젝트 사전 타당성 검토부터 설계, 조달, 시공 및 O&M까지 일괄 서비스하는 TSP(Total Solution Provider) 모델로 다양한 프로젝트를 수행합니다. 수십 년간의 프로젝트 수행 경험을 토대로 우수한 프로젝트 관리, 설계, 조달, 시공 역량을 축적하였습니다. 상품 측면에서는 석유·가스플랜트부터 Oil Sands 등의 비전통 에너지 프로젝트, 천연가스 복합화력/석탄화력/신재생에너지 발전 프로젝트, 민간발전사업 그리고 반도체 공중 프로젝트까지 성공적으로 수행할 수 있는 차별화 된 경쟁력을 확보하였습니다.

Global Energy 기업 및 Developer, 타 EPC 업체들과의 파트너십을 토대로 사업 수주 경쟁력을 강화하고, 내부적으로도 프로세스/시스템 개선을 통해 원가 및 품질 경쟁력을 꾸준히 제고하고 있습니다. 또한 미국, 캐나다, 인도, 쿠웨이트, UAE, 태국 등에서 Local Delivery Platform 체계를 기반으로 최고의 품질을 적시에 제공합니다. 이러한 차별화된 경쟁 우위를 토대로 기존 동남아·중동 화공 시장에서 북미·유럽 화공, 신흥국 발전 시장으로 지역과 Product를 다각화하고 있습니다.

[종속회사내용]

1) SK E&C BETEK CORPORATION

종속기업인 SK E&C BETEK CORPORATION(이하 "BETEK")은 부동산개발 및 건설업을 주목적사업으로 미국에서 설립된 회사로서 지배기업은 2004년도에 처음 BETEK에 대한 지분을 취득하였으며, 수차의 유상증자를 거쳐 2019년 3월 31일 현재 납입자본금은

US\$56,050,000이며 총 주식수는 5,605주입니다.

2) SKEC (THAI) LTD

종속기업인 SKEC (THAI) LTD는 1992년 12월 10일에 건설업을 영위할 목적으로 설립된 회사로 태국 방콕에 소재하고 있으며 2019년 3월 31일 현재 납입자본금은 THB5,000,000입니다.

3) SK남경(유)

종속기업 SK남경(유)은 2005년 3월 7일에 건설업을 목적으로 설립된 회사로 중국 남경에 소재하고 있으며 2019년 3월 31일 현재 납입자본금은 RMB76,661,084입니다.

4) SKEC Consultores Ecuador, S.A

종속기업 SKEC Consultores Ecuador, S.A는 2009년 4월 13일에 건설업을 목적으로 설립된 회사로 에콰도르 키토에 소재하고 있으며 2019년 3월 31일 현재 납입자본금은 US\$2,260,000입니다.

5) Thai Woo Ree Engineering Co., Ltd

종속기업 Thai Woo Ree Engineering Co., Ltd(이하 "Thai Woo Ree")는 2004년 11월 29일에 건설업을 목적으로 설립된 회사로 태국 라용에 소재하고 있으며 종속기업의 납입자본금은 2019년 3월 31일 현재 THB1,472,920,200입니다.

6) 서수원개발(주)

종속기업 서수원개발(주)는 부동산개발사업 및 공급업을 목적으로 2005년 9월 27일에 설립되었으며 종속기업의 납입자본금은 2019년 3월 31일 현재 5,000백만원입니다.

7) SKEC Anadolu LLC

종속기업 SKEC Anadolu LLC는 2011년 3월 8일에 건설업을 목적으로 설립된 회사로 터키 앙카라에 소재하고 있으며 종속기업의 납입자본금은 2019년 3월 31일 현재 YTL 227,243,200 입니다.

8) Sunlake Co., Ltd

종속기업 Sunlake Co., Ltd는 2012년 6월 8일에 건설업 및 서비스업을 목적으로 설립된 법인으로 캐나다 캘거리에 소재하고 있으며 종속기업의 납입자본금은 2019년 3월 31일 현재 CAD 650,000 입니다.

9) SK 티엔에스(주)

종속기업 SK 티엔에스(주)는 20115년 9월 9일 일반 통신공사업을 목적으로 분할설립되어 서울시 종로구에 소재하고 있으며 종속기업의 납입자본금은 2019년 3월 31일 현재 1,600백만원 입니다.

10) SK Holdco PTE. LTD.

종속기업 SK Holdco PTE. LTD.는 2015년 10월 28일 투자목적으로 설립된 법인으로 싱가포르에 소재하고 있으며 종속기업의 납입자본금은 2019년 3월 31일 현재 USD 142,496,010 입니다.

2. 주요 제품, 서비스에 관한 사항

회사는 도로, 고속철도, 지하저장공간 등의 사회간접자본(SOC) 건설의 인프라사업과 아파트, 주상복합, 오피스 등의 건축사업 및 산업설비, 발전시설, 정유/석유화학 등의 플랜트사업과 국내/해외에서의 부동산 개발사업을 수행하고 있습니다. 또한 중속회사등을 통해 부동산임대, 투자부동산의 매각 등의 사업을 영위하고 있습니다. 각 제품별(공종별) 매출액 및 총 매출액에서 차지하는 비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

사업부문	사업의 내용	주요회사	제58기 1분기	비율	제57기	비율	제56기	비율
용역수익	건축주택, 토목, 화공 및 플랜트, 조경건설	SK건설, SK TNS 등	1,843,429	99.82%	7,473,458	99.60%	7,278,939	99.49%
상품매출	Built-in 가전 등	SK건설, SK TNS	643	0.03%	16,408	0.22%	24,631	0.34%
부동산 임대수익	오피스, 주택 임대 사업	SK건설, SK TNS	2,825	0.15%	13,509	0.18%	12,512	0.17%
합 계			1,846,897	100.0%	7,503,375	100.0%	7,316,082	100.0%

※ 제56기는 종전 기준서 K-IFRS 1011호, 1018호 등에 의해 작성되었습니다.

3. 주요원재료에 관한 사항

[지배회사내용: SK건설]

가. 원재료 매입현황

(단위 : 백만원)

주요자재	구체적 용도	매입액	비율	주요매입처	특수관계여부
레미콘	건설용자재	34,022	10.8%	유진기업, 한일시멘트 외	해당없음
철근	건설용자재	32,747	10.4%	환영철강 외	해당없음
시멘트	건설용자재	3,430	1.1%	쌍용양회 외	해당없음
PHC파일	건설용자재	6,319	2.0%	대림 씨앤에스 외	해당없음
토건 기타	건설용자재	52,940	16.9%	DEXTRA(HK), 코스틸 외	해당없음
플랜트 기자재	건설용자재	184,544	58.8%	INDUSTEEL BELGIUM SA 외	해당없음
합 계	-	314,002	100.00%	-	-

나. 주요 원재료 등의 가격변동 추이

품목	제 58기 1분기	제 57기	제 56기	비고
레미콘	66,300	66,300	64,200	m ³ 당
철근	733,000	740,000	685,000	Ton 당
시멘트	72,000	67,000	69,000	Ton 당
PHC파일	24,300	24,300	30,400	m 당

- 1) 레미콘 : 전기와 동일한 수준입니다.
- 2) 철근 : 원자재가격은 상승하고 있으나, 생산량 대비 철근수요의 감소로 인해 보합 추세에 있습니다.
- 3) 시멘트 : 원자재가격 상승으로 인하여 단가가 인상되었습니다
- 4) PHC 파일 : 전기와 동일한 수준입니다.

[종속회사내용: SK티엔에스]

가.원재료 매입현황

(단위 : 백만원)

주요자재	구체적 용도	매입액	비율	주요매입처	특수관계여부
케이블	건설용자재	406	61.51%	에스케이텔레시스(주)	계열회사
압축관	건설용자재	254	38.49%	Shenzhen Cotran New Material CO.LTD	해당없음
합계	-	660	100.00%	-	-

나. 주요 원재료 등의 가격변동 추이

(단위 : 원)

품목	제 5기 3분기 (2019.01.01~2019.03.31)	제 5기 2분기 (2018.01.01~2018.12.31)	제 4기 2분기 (2017.01.01~2017.12.31)	비고
케이블	1,210	1,989	2,536	원/m 당
압축관	1.74	1.70	1.70	USD/1ea 당

* SK티엔에스는 2017년 3월에 6월 결산 법인으로 변경되었습니다.

* 제 3기(2017.01.01~2017.06.30), 제 4기(2017.07.01~2018.06.30), 제 5기(2018.07.01~2019.06.30)

4. 생산 및 설비에 관한 사항

[지배회사내용: SK건설]

가. 생산설비 현황 등

(자산항목 : 토지)

(단위 : 백만원)

소유 형태	소재지	구분 (㎡, 수량)	기초 장부가액	당기		당기상각	기말 장부가액	비고
				증가	감소			
등기	용인시 양지리	6,541	5,428	-	-	-	5,428	-
등기	군산시 연도리	90,702	592	-	-	-	592	-
등기	이천시 단천리	139,817	3,233	-	-	-	3,233	-
등기	화성시 음양리	603	146	-	-	-	146	-
등기	오산시 벌음동	114,155	29,950	-	-	-	29,950	-
등기	울주군 진하리	141	180	-	-	-	180	-
등기	종로구 관훈동	124	1,137	-	-	-	1,137	-
등기	기장군 석산리	-	-	-	-	-	-	-

등기	강남구 개포동	2,776	33,740	-	-	-	33,740	-
등기	울진군 나곡리	900	116	-	-	-	116	-
등기	서귀포시 상천리	697	217	-	-	-	217	-
등기	안산시 상록구	2,938	2,051	-	-	-	2,051	-
등기	부산시 동래구	58	14	-	-	-	14	-
등기	부산시 해운대구	1,089	476	-	-	-	476	-
등기	부산시 동래구(임대)	608	2,968	-	-	-	2,968	-
등기	서울시 구로구	132	716	-	-	-	716	-
등기	인천시 남구	421	2,053	-	-	-	2,053	-
등기	광주시 서구	2,886	607	-	-	-	607	-
등기	성남시 분당구	2,775	3,149	-	-	-	3,149	-
합계		367,363	86,773	0	0	0	86,773	-

나. 영업용 부동산의 현황

(단위 : 백만원)

구분	소재지	면적(㎡)	취득가액	장부가액	공시지가	비고
용지	가산동 371-41	5,042	29,407	246	16,029	-
	문래동 6가 19	3,771	21,766	22,122	13,085	-
	성수동 2가 280 외 8필지	855	8,629	9,096	5,253	-
	합계	9,668	59,802	31,464	34,367	

[종속회사내용]

1) 서수원개발

□ 생산설비 현황 등

(자산항목 : 토지)

(단위 : 백만원)

소유 형태	소재지	구분 (㎡, 수량)	계정	기초 장부가액	당기		당기말 장부가액	비고
					증가	감소		
자가	수원시 권선구 평동 4-11 외 249필지	76,918	용지	34,581	247	-	34,828	-
			투자부동산	4,182	-	-	4,182	-
			유형자산	38,681	694	-	39,375	-
합계		76,918		77,444	941	-	78,385	-

5. 매출에 관한 사항

가. 매출 실적

(단위 : 백만원)

사업부문	회사명	매출유형		제 58기 1분기	제 57기	제 56기
용역수익	SK건설, SK TNS 등	건축주택, 토목, 화공 및 산업 플랜트, 조경건설 등	수출	409,478	1,597,562	2,553,175
			내수	1,433,951	5,875,896	4,725,764
		합계	1,843,429	7,473,458	7,278,939	

상품매출	SK건설 등	Plus Option 등	수출	-	-	-
			내수	643	16,408	24,631
			합계	643	16,408	24,631
부동산 임대수익	SK건설, SK TNS 등	오피스, 주택 임대 사업 등	수출	-	-	-
			내수	2,825	13,509	12,512
			합계	2,825	13,509	12,512
합 계			수출	409,478	1,597,562	2,553,175
			내수	1,437,419	5,905,813	4,762,907
			합계	1,846,897	7,503,375	7,316,082

나. 수주전략

1) 인프라 사업부문

성장보다는 내실 중심으로, 경영 성과 창출에 주력할 것입니다. 국내시장에서는 Risk Hedging과 수익성 확보 가능한 규모의 프로젝트에 집중할 것입니다. 해외시장에서는 당사가 보유하고 있는 우수한 터널시공 실적과 지하공간 개발 기술 및 전략적 파트너십을 활용하여 전략 상품에 집중하는 동시에 개발사업을 지속적으로 발굴할 것입니다.

2) 건축주택 사업부문

안정적 성장과 Risk 관리를 위해 수도권 및 지방 주요 도시의 도시정비사업 위주로 사업 포트폴리오를 재편하고 있습니다. 이와 함께 신규 비즈니스 모델 발굴을 통해 미래 준비도 수행하고 있습니다.

3) 플랜트 사업부문

사업 초기 단계부터 준공, 사후 단계까지 프로젝트 전 과정에 걸친 리스크 관리 체계를 활용한 선제적 대응으로 수주/원가 경쟁력을 강화하고 있습니다. 고객이 겪을 불편함과 문제를 해결하는 솔루션을 기반으로 양질의 프로젝트 수주, 전략 국가/상품 신규 진입을 통해 사업 포트폴리오를 최적화하고 중장기 성장 기반을 강화할 것입니다.

6. 수주에 관한 사항

[지배회사내용 : SK건설]

(단위 : 백만원)

구분	발주처	공사명	착공	준공예정일	기본도금액	완성공사액	계약잔액
관급	국토교통부	수도권 광역급행철도 A노선 민간투자사업	2020.01.01	2024.12.31	499,818	-	499,818
	한국석유공사	울산비축기지 지하화 건설공사	2016.01.01	2020.12.31	243,481	102,539	140,942
	한국도로공사 성남구리건설사업단	고속국도 제29호선 안성-성남간 건설공사(제 2공구)	2017.12.27	2022.02.04	107,312	2,495	104,817
	한국철도시설공단	이천-문경 철도건설사업 제8공구 건설공사(T/K)	2017.05.30	2022.05.03	114,425	35,268	79,157
	한국도로공사 밀양울산건설사업단	고속국도 제14호선 밀양~울산간 건설공사[제5공구]	2014.03.10	2021.03.10	162,050	100,502	61,548
	새만금개발청	새만금 남북도로 건설공사 1단계(4공구)	2017.12.13	2022.11.30	63,060	17,067	45,993
	조달청	한림-생림간 도로 건설공사(대안)	2006.03.15	2023.12.31	86,852	44,891	41,961
	조달청	거제-마산3 국도건설공사	2012.07.20	2020.06.07	117,720	78,677	39,043
	부산교통공사	부산도시철도(사상-하단) 1공구 건설공사(T/K)	2015.12.23	2020.11.25	49,381	16,696	32,685
	한국수력원자력(주)고리원자력본부	신고리 5,6호기 수중취배수구조물 축조공사	2015.03.19	2019.07.18	105,140	75,145	29,995
	조달청	김제시 관내 국도대체우회도로(홍사-연정)건설공	2013.02.25	2020.12.31	92,216	63,526	28,690

		사						
	한국도로공사	경부선 기흥나들목 개량공사	2018.03.21	2020.09.05	29,989	1,364	28,625	
	한국철도시설공단	진접선(당고개~진접) 복선전철 제1공구 건설공사 (T/K)	2015.06.25	2019.12.31	72,079	44,399	27,680	
	기타	-	-	-	2,344,553	2,230,973	113,580	
관급(국내)소계			-	-	4,088,076	2,813,542	1,274,534	
민간	고성그린파워 주식회사	고성 하이 화력 건설공사	2014.07.18	2021.07.31	3,305,714	1,274,014	2,031,700	
	SK Hynix	M16 PH-1 Project	2018.08.01	2020.10.31	1,449,650	201,608	1,248,042	
	디에스루엔피에프브이	루원시티 주상복합	2018.12.13	2022.01.13	559,535	16,308	543,227	
	SK에너지	S-Project(VRDS)	2018.05.31	2020.06.30	586,100	145,235	440,865	
	부곡가구역 주택재개발정비사업	부곡가구역 재개발정비사업	2019.11.01	2022.10.31	317,500	-	317,500	
	SKA (SK Gas, APC, PIC)	울산 PP Project	2018.07.01	2021.02.28	325,403	15,122	310,281	
	신흥3구역 주택재개발정비사업 조합	대전 신흥3구역 주택재개발정비사업	2019.05.01	2022.01.31	283,167	-	283,167	
	수원 팔달8구역 주택재개발정비사업조합	팔달8구역 주택재개발 정비사업	2019.06.01	2021.11.30	272,587	-	272,587	
	동래SK지역주택조합	동래 지역주택조합 주상복합 신축공사	2018.04.16	2021.06.30	285,068	20,565	264,503	
	SK Hynix	SK hynix 전력인프라 구축공사 (이천)	2019.03.01	2021.12.31	249,800	-	249,800	
	능곡2재정비촉진지구 주택재개발정비사업조합	능곡 2구역 주택재개발사업	2021.03.01	2024.01.01	245,697	-	245,697	
	현대백조주택재건축정비사업조합	대구 현대백조 주택재건축정비사업조합	2021.05.01	2023.11.30	238,347	-	238,347	
	파라다이스	파라다이스 장충동 호텔 공사	2018.06.01	2021.05.31	230,000	-	230,000	
	기타	-	-	-	18,970,039	10,893,728	8,076,311	
민간(국내)소계			-	-	27,318,607	12,566,580	14,752,027	
해외	ADNOC(Abu Dhabi National Oil Company)	UAE, M Project	2017.11.17	2022.07.16	1,306,501	146,793	1,159,708	
	Longson Petrochemicals	Long Son Petrochemical Complex Package A Project	2018.10.01	2023.02.28	869,531	42,093	827,438	
	State Company for Oil Projects (SCOP)	Karbala Refinery Project	2014.05.28	2019.11.27	1,697,530	1,051,151	646,379	
	JGSK(KNPC CFP-LS)	KNPC CFP	2014.04.13	2019.12.31	1,685,361	1,505,207	180,154	
	HIGHWAYS DEPARTMENT	Hong Kong, Yau Ma Tei West	2018.11.01	2025.10.31	162,194	1,422	160,772	
	PTT Global Chemical Public Company Limited	PTTGC Polyols Project	2017.09.07	2020.08.06	249,116	88,404	160,712	
	Highways Department	Hongkong, Yau Ma Tei East	2017.09.01	2024.07.31	167,309	23,893	143,416	
	Saudi Aramco_Jazan	JZR & TP (OOK)	2015.10.28	2019.07.07	2,316,183	2,200,226	115,957	
	KUWAIT NATIONAL PETROLEUM CO.,	Al-Zour Refinery Project(ZOR#5)	2012.12.01	2019.12.31	476,614	361,175	115,439	
	PNPC	라오스 Xe-Plan Xe-Namnoy 수력발전 프로젝트	2012.08.09	2019.12.31	741,935	682,387	59,548	
	E-CL	PIEM Project	2012.10.04	2019.12.31	868,700	845,789	22,911	
	KOC(Kuwait Oil Company)	KES Project	2014.11.03	2019.09.30	448,149	426,830	21,319	
	PETROINDUSTRIAL	Esmeraldas Refinery Project(Phase-II)	2010.03.11	2020.06.30	334,724	315,641	19,083	
	기타	-	-	-	15,454,504	13,385,922	2,068,582	
해외 소계			-	-	26,778,351	21,076,933	5,701,418	
합계			-	-	58,185,034	36,457,055	21,727,979	

* 관련 법령이나 계약에 의해 비공개사항에 해당되어 공시대상에서 생략된 계약은 없습니다.

[종속회사내용]
가. 수주상황

구분	발주처	공사명	계약일	준공예정일	기본도금액	완성공사액	계약잔액
Sunlake Co., Ltd (단위: 1,000CAD)	Fort Hills Energy Limited Partnership	Fort Hills Secondary Extraction	2014.05.01	2018.09.30	2,532,937	2,520,536	12,401
Anadolu (단위: 1,000EUR)	COK IYI(SPC)	Canakkale Bridge BOT PJT	2017.07.04	2021.12.31	607,257	195,353	411,904

서수원개발 (단위 : 백만원)	자체사업	SK V1 motors	2017.12.07	2020.01.31	306,107	-	306,107	
SK남경(유) (단위 : 1,000RMB)	하이닉스(우시)	[우시]SK hynix-C2F 본공사	2018.02.01	2019.04.30	2,494,908	2,058,082	436,825	
	하이닉스(우시)	[우시]SK hynix-C2F지원단	2017.08.21	2018.12.31	9,603	7,372	2,231	
	하이닉스(우시)	[우시]SK hynix-C2F설계	2017.09.25	2018.10.31	19,892	10,712	9,180	
	하이닉스(충칭)	[충칭]SK hynix-P&T 2기공정	2018.03.01	2019.08.30	607,634	307,042	300,592	
	ENF (주하이)	[주하이]ENF-PMC용역	2018.10.23	2019.06.22	2,292	1,121	1,171	
	하이닉스(우시)	[우시]SK hynix-C2F Ph-2	2019.04.01	2020.01.30	236,522	-	-	
	소계			-	-	3,370,851	2,384,329	749,999
SK티엔에스 (단위 : 백만원)	에스케이텔레콤(주)	2019년 SKT 기지국/중계기 시설공사	2019.02.28	2019.12.31	113,507	7,347	106,160	
	에스케이텔레콤(주)	2019년 SKT 광선로 시설공사	2019.01.02	2019.12.31	68,839	5,818	63,020	
	에스케이브로드밴드(주)	2019년 SKB 전용망 구축공사	2019.01.01	2019.12.31	49,760	12,786	36,974	
	에스케이건설(주)	GGP 통신 및 물리보안설비 설치공사	2018.09.10	2020.12.31	7,055	793	6,262	
	에스케이건설(주)	고덕 그라시움 정보통신공사	2018.05.15	2019.09.30	7,062	881	6,181	
	에스케이건설(주)	보라매 SK VIEW 정보통신공사	2018.06.19	2020.01.31	4,044	449	3,594	
	에스케이텔레콤(주)	2018년 SKT 기지국/중계기 시설공사	2018.04.27	2019.12.31	234,652	231,397	3,255	
	에스케이텔레콤(주)	2018년 SKT 광선로 시설공사	2018.11.22	2019.06.30	149,082	146,116	2,965	
	(주)그리드위즈 제천발전	충북 제천 태양광 발전사업	2018.11.27	2019.05.26	2,966	184	2,782	
	에스케이디앤디(주)	삼표시멘트 삼척공장 ESS 설치공사	2018.12.17	2019.04.01	6,785	4,004	2,780	
	에스케이건설(주)	공덕 SK Leaders VIEW 정보통신공사	2019.02.01	2020.08.31	2,197	-	2,196	
	기타					392,611	363,161	29,454
	소계			-	-	1,038,560	772,936	265,623

* 관련 법령이나 계약에 의해 비공개사항에 해당되어 공시대상에서 생략된 계약은 없습니다.

7. 시장위험과 위험관리

가. 환리스크 관리 목적

당사는 경영활동에 따른 외환 및 외화표시자산, 부채의 적절한 관리를 통해 재무적 건전성을 증진함을 목적으로 환리스크 관리시스템을 운영하고 있습니다. 특히 당사는 장기간에 걸친 사업에서 현금흐름이 발생하므로 환율변동에 따른 수익잠식위험이 크기 때문에 이를 최소화 하는 것이 환리스크 관리의 주 목적입니다.

나. 위험관리방식

당사는 효율적인 환리스크 관리를 위하여 대내적으로 발주처로부터의 수령통화와 구매결제 통화를 일치시켜 환익스포저를 줄이는 것을 우선으로 하고 최소의 비용으로 환리스크를 헤지 하기 위해 대외적으로 통화선도를 이용하고 있습니다. 또한 외환관리규정 제정 및 환리스크 관리를 위한 주관부서를 두어 운영하고 있습니다.

(외환관리규정) 당사는 환리스크 관리를 위한 외환거래원칙을 사규로 명문화 하여 시행하고 있으며 그 주요 내용은 ① 헤지를 위한 거래가 아닌 투기거래를 원칙적으로 금지하며, ② 외 환 수취 및 지불을 일치시키는 것을 최우선으로 하되 잔여분에 대해 금융기관의 헤지 상품을 활용하여 환위험을 경감하며, ③ 환관리를 효율적이며 안전하게 하기 위해 권한 및 기능에 따라 조직을 나누어 운영 하는 것입니다.

(위험관리조직) 당사는 환위험 관리조직을 환위험 관리위원회, Front Office 및 Back Office로 나누어 운영하고 있습니다. 환위험 관리위원회는 효과적인 환위험 관리업무의 수행 과 외환 운영에 대한 정책 결정을 위한 기구로서 매 분기마다 정기 회의를 개최하여 ① 환위

험 관리 실적 검토, ② 외환시장 상황 진단, ③ 환위험 관리 한도 설정, ④ 환위험 관리 계획을 수립하여 심의, 의결합니다. CEO 및 주요해외사업관련 부문장으로 구성되어 있으며 재무 2실장이 간사로 활동합니다. 환위험 관리 주관부서는 ① 현물, 선물 및 환위험 헤지 거래 등의 외환 거래, ② 프로젝트 별 환위험 헤지 전략 수립 및 실행, ③ 외환시장 동향 파악 및 환율 동향 분석 등의 업무를 수행합니다. 또한 RM부서는 환위험 관리 주관부서의 헤지 거래 및 전사 환리스크 운영을 지속적으로 모니터링 하는 업무를 수행합니다.

(계약을 통한 환익스포저 축소) 우선적으로 환변동에 따른 손실 또는 이익을 발주처가 보상 또는 회수함으로써 계약시점 환율로 발주처가 환율을 고정해주는 환 보전 계약 및 원가 투입 통화와 기성청구 통화를 일치시키는 다중 통화 계약을 맺음으로써 환리스크를 계약시점부터 헤지 할 수 있도록 노력하고 있습니다. 발주처와의 환 보전 계약 및 다중통화 계약이 이루어 지지 않을 경우에는 자재 구매업체와의 계약을 기성청구통화로 전환시켜 환익스포저를 최소화 합니다.

(환헤지 상품) 당사는 입찰기간 동안의 환율 변동에 따른 잠재적인 환리스크 및 계약 시점과 기성 수취 시점의 차이로 인한 환리스크를 관리하고자 통화선도 거래를 이용하여 환리스크 를 관리하고 있습니다.

다. 환관리관련 추진사항

현재 당사는 상기의 환위험 관리 현황에서와 같이 규정 및 조직, 환리스크 헤지 방법을 완벽 하고 보다 향상된 환리스크 관리를 위하여 조직 및 프로세스 개선 작업을 완료하였고 이후 전문가 영입 및 전산화 시스템 도입으로 보완작업을 마무리 하였습니다.

8. 파생상품거래 현황

가. 파생상품 계약현황

당사는 환율 변동에 따른 위험을 회피할 목적으로 통화선도를 체결하고 있습니다. 당기 말 현재 파생상품 계약현황 내용은 다음과 같습니다.

(단위: Mil. Unit)

거래	구분	계약일	만기일	금액
통화선도	공정가액위험회피	2018.04~ 2019.03	2019.04~ 2019.09	USD 160.3 KWD 0.3
	현금흐름위험회피	2018.01~ 2019.03	2019.04~ 2020.12	USD 26.0 KWD 6.7 KRW 40,782
	매매목적	2018.04~ 2019.03	2019.04~ 2020.12	USD 242.6 HKD 222.1 KWD 0.1 KRW 44,799

나. 파생상품 계약으로 발생한 손익 현황

(단위 : 백만원)

거래	구분	파생상품거래손익	파생상품평가손익	확정계약평가손익	기타포괄손익
----	----	----------	----------	----------	--------

통화선도	공정가액헤지회계	(1,467)	(3,200)	1,353	-
	현금흐름위험회피	28	(686)	-	(6,169)
	매매목적	(4,382)	(1,755)	-	
합계		(5,821)	(5,641)	1,353	(6,169)

다. 기타 옵션계약 관련 사항

(1) 사업명 : 06김해하수관거

구분	내용	비고
계약(상품)의 명칭	주주협약	-
거래상대방	한국비티엘일호투융자회사	-
계약일	2007.09.17	-
만기일	2031.10.20(사업기간 종료일)	-
계약체결목적	2006년도 김해시하수관거정비사업에 대한 사업시행법인이 본 사업시설의 건설, 관리 및 운영에 필요한 사항 및 당사자들 사이의 권리의무 관계를 규정	-
옵션의 내용	건설출자자는 재무출자자의 납입자본금 전액을 상환받지 못하는 경우 자금을 제공하기로 함	-
조건	실시협약 중도해지로 인한 실시협약 종료시 재무출자자 납입자본금 50% 손실부담	-
옵션계약 부담금액	총부담액 6,630백만원 중 부족액 50% 부담시 당사 지분 해당액은 2,321백만원 (재무출자자 제외 지분 18%중 당사 12.6%→건설출자자 중 당사 지분을 70%)	-

(2) 사업명 : 06울산하수관거

구분	내용	비고
계약(상품)의 명칭	주주협약	-
거래상대방	키움투자자산운용, 중소기업은행, 한화생명보험, 삼성생명보험	-
계약일	2007.11.06	-
만기일	2031.01.20 (사업기간 종료일)	-
계약체결목적	2006년도 울산광역시 하수관거정비사업에 대한 사업시행법인이 본 사업시설의 건설, 관리 및 운영에 필요한 사항 및 당사자들 사이의 권리의무 관계를 규정	-
옵션의 내용	건설출자자는 재무출자자의 납입자본금 전액을 상환받지 못하는 경우 자금을 제공하기로 함	-
조건	실시협약 중도해지로 인한 실시협약 종료시 재무출자자가 출자한 금액 전액 손실부담 (사업시행자 귀책시)	-
옵션계약 부담금액	총부담액 9,710백만원 중 부족액 전액 부담시 당사 지분 해당액은 1,942백만원 (재무출자자 제외 지분 15%중 당사 3%→건설출자자 중 당사 지분을 20%)	-

(3) 사업명 : 08울산하수관거

구분	내용	비고
계약(상품)의 명칭	주주협약	-
거래상대방	농협은행	-
계약일	2010.08.13	-
만기일	2034.03.02 (사업기간 종료일)	-
계약체결목적	2008년도 울산광역시 하수관거정비사업에 대한 사업시행법인이 본 사업시설의 건설, 관리 및 운영에 필요한 사항 및 당사자들 사이의 권리의무 관계를 규정	-
옵션의 내용	건설출자자는 재무출자자의 납입자본금 전액을 상환받지 못하는 경우 자금을 제공하기로 함	-
조건	실시협약 중도해지로 인한 실시협약 종료시 재무출자자가 출자한 금액 전액 손실부담	-

옵션계약 부담금액	총부담액 1,840백만원 중 부족액 전액 부담시 당사 지분 해당액은 299백만원 (재무출자자 제외 지분 67%중 당사 10.9%→건설출자자 중 당사 지분을 16.27%)	-
-----------	---	---

(4) 사업명 : 09포항하수관거

구분	내용	비고
계약(상품)의 명칭	주주협약	-
거래상대방	한화환경사량사모특별자산투자신탁2호(인프라)	-
계약일	2010.12.02	-
만기일	2034.06.30(사업기간 종료일)	-
계약체결목적	2009년도 포항시하수관거정비사업에 대한 사업시행법인이 본 사업시설의 건설, 관리 및 운영에 필요한 사항 및 당사자들 사이의 권리의무 관계를 규정	-
옵션의 내용	건설출자자는 재무출자자의 납입자본금 전액을 상환받지 못하는 경우 자금을 제공하기로 함	-
조건	건설출자자의 귀책사유로 일정 사유가 발생하는 경우 재무출자자는 건설출자자들에게 재무출자자가 보유하고 있는 주식 전부를 연대하여 매수할 것을 청구할 수 있음	-
옵션계약 부담금액	총부담액 2,100백만원 중 부족액 전액 부담시 당사 지분 해당액은 1,050백만원 (재무출자자 제외 지분 48%중 당사 24%→건설출자자 중 당사 지분을 50%)	-

(5) 사업명 : 파주재이용사업

구분	내용	비고
계약(상품)의 명칭	주주협약	-
거래상대방	농협은행(주)(칸서스파주재이용전문투자형사모특별자산투자신탁1호)	-
계약일	2016.11.29	-
만기일	2038.04.30(사업기간 종료일)	-
계약체결목적	파주재이용시설사업에 대한 사업시행법인이 본 사업시설의 건설, 관리 및 운영에 필요한 사항 및 당사자들 사이의 권리의무 관계를 규정	-
옵션의 내용	건설출자자는 재무출자자의 납입자본금 전액을 상환받지 못하는 경우 자금을 제공하기로 함	-
조건	-실시협약의 중도해지 또는 회사의 매수청구권의 행사 시 주주관청으로부터 수령하는 해지시지급금 또는 매수가액으로 피담보채무(대출원리금, 연체이자, 제반 수수료 및 채권회수 비용, 재무출자자의 출자금 등 포함) 및 재무출자자의 회사에 대한 납입자본금 원금을 전액 상환 -지급하기에 부족한 경우, 그 부족자금을 협약의무 이행방법에 따라 회사에게 제공하기로 함	-
옵션계약 부담금액	총부담액 4,070백만원 중 부족액 전액 부담시 당사 지분 해당액은 855백만원 (재무출자자 제외 지분 5%중 당사 1.05%→건설출자자 중 당사지분을 21%)	-

(6) 사업명 : 부전마산복선전철사업

구분	내용	비고
계약(상품)의 명칭	주주협약	-
거래상대방	신한BNPP부전마산복선전철비티엘사모특별자산투자신탁	-
계약일	2013.04.17	-
만기일	2040.06.26(사업기간 종료일)	-
계약체결목적	부전~마산 복선전철의 시행을 위하여 각 당사자가 출자자로서 자본을 출자하여 회사를 설립하고 회사가 본 사업시설의 건설, 임대, 관리 및 운영에 관한 사업의 추진에 있어 필요한 사항 및 당사자들간의 권리의무관계를 규정	-
옵션의 내용	건설출자자는 재무출자자의 납입자본금 전액을 상환받지 못하는 경우 자금을 제공하기로 함	-

조건	건설출자자의 귀책사유로 일정 사유가 발생하는 경우 재무출자자는 건설출자자들에게 재무출자자가 보유하고 있는 주식 전부를 연대하여 매수할 것을 청구할 수 있음	-
옵션계약 부담금액	총부담액 136,249백만원 중 부족액 전액 부담시 당사 지분 해당액은 53,614백만원 (재무출자자 제외 지분 16.7%중 당사 6.572%→건설출자자 중 당사지분을 39.35%)	-

9. 경영상의 주요계약

계약 상대방	미국 블룸에너지(Bloom Energy)사
계약 내용	발전용 연료전지 주기기에 대한 국내 공급권
계약 기간	2018. 11 ~ 2021. 12 (이후 3년 단위 연장)

10. 연구 개발 활동

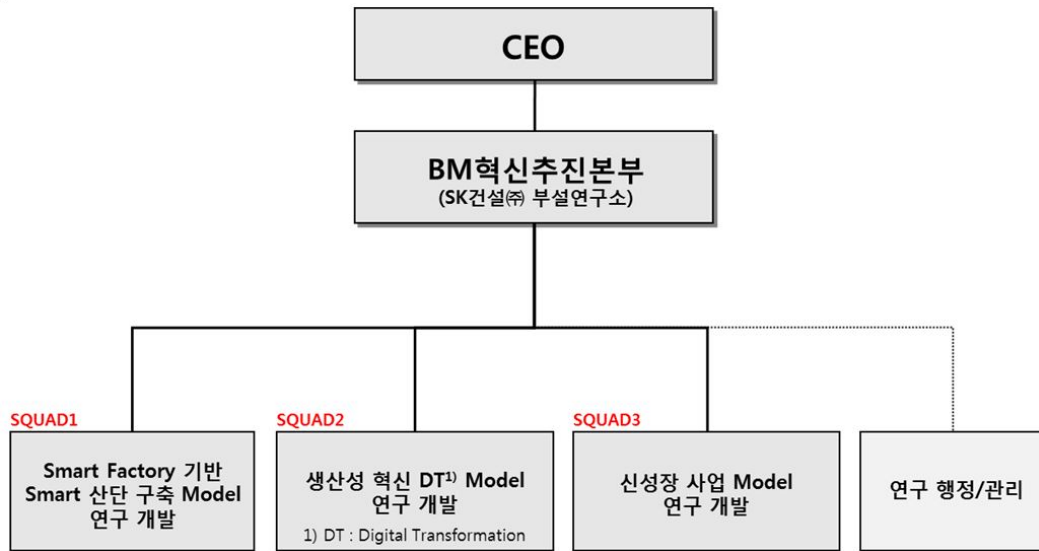
가. 연구 개발 활동의 개요

당사는 기술 기반의 신성장 동력 창출을 위하여 C&D(Connect & Development)를 주관하는 CEO 직속 부서로 'BM혁신추진본부(SK건설(주) 부설연구소)'를 구성하고 있습니다. Biz. Unit의 융합을 통한 Sustainable Competitive Advantage를 확보하고 Social Value까지도 추구하는 기술 기반의 New Biz Model을 통해 신규 사업을 창출하고 사업의 Portfolio도 안정적으로 구축하고자 Research 및 Evaluation & Development를 추구하고 있습니다. 즉, 정제/발전플랜트 중심에서 더 나아가 Green Building, Renewable Energy, Smart Factory/City 등의 분야에서 사업 전략과 연계된 기술 전략을 수립하고 기술에 기반한 신규 사업 창출을 위해 관계사간 협력을 바탕으로 Value Chain을 확대하고 Value Proposition을 통한 시너지 효과 극대화를 도모하고 있으며, 신규 시장 진입을 위하여 글로벌 선도 업체와의 Partnership 구축 및 기술 교류를 위한 노력을 적극적으로 진행하고 있습니다.

아울러, 기술 개발 활동의 전략적 주요 안건에 대해 소사 전략과 연계하여 New Biz Model 과제를 발굴하고 실행하여 사업화를 책임 수행하기 위한 조직으로 기능하도록 운영되고 있으며, 사업 수주 및 현장 지원을 위해 사업 부문의 기술 본부에 Consulting 및 Supporting을 제공하는 현장 밀착형 연구개발 서비스도 활발히 진행하고 있습니다. 또한 Engineering 역량 강화, 현장 Issue 지원, 신성장동력 발굴을 위한 Tech. R&D 전략기획 등도 병행하고 있습니다.

나. 연구 개발 담당 조직

전사 연구개발을 주관하며 기획 및 관리를 위해 CEO 직속으로 'BM혁신추진본부(SK건설(주) 부설연구소)'를 구성하여 전사 전략과 연계한 과제를 기획/발굴/사업화를 추진하기 위한 활동을 수행하고 있습니다.



다. 연구개발비용

(단위: 백만원)

과 목		제58기 1분기	제57기	제56기
원 재 료 비		-	-	-
인 건 비		-	-	-
감 가 상 각 비		-	-	-
위 탁 용 역 비		-	-	-
기 타		10,450	50,199	50,231
연구개발비용 계		10,450	50,199	50,231
정부보조금		5	53	64
회계처리	판매비와 관리비	391	2,364	2,010
	제조경비	10,013	43,766	45,175
	개발비(무형자산)	46	4,068	3,046
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		0.61%	0.78%	0.78%

라. 연구 개발 실적

부 문	과 제	수행 기간	기대 효과
화공 플랜트	저급탄 석탄가스화 기술 개발	'11.07~'14.06	기술역량 강화
	ATA공정 Licensor Package 개발	'11.09~'12.06	사업제안 지원
인프라	TBM핵심설계부품 개발	'10.12~'15.06	기술역량 강화
	THM해석코드개발 국제협력프로젝트	'12.04~'14.03	차세대 상품 개발

	해저터널 기술 개발	'13.06~'18.05	기술역량 강화
	항만 리모델링 기반구축 연구	'06.08~'11.07	기술역량 강화
	도탈솔루션 형태의 지능형 상수도 통합관리 시스템 설계/시공/운영-대도시 상수도 시스템 개량	'11.08~'16.04	기술역량 강화
건축 주택	건물에너지리모델링 핵심 기술 개발	'10.01~'11.01	기술 사업화
	슬림형 이중외피 커튼월 개발	'11.04~'12.06	차세대 상품 개발
	저비용 제로에너지건축물 이행 촉진을 위한 (기술/비용) 최적화 시뮬레이터 개발	'16.06~'19.04	차세대 상품 개발

11. 그 밖의 투자 의사 결정에 필요한 사항

가. 브랜드관리 정책

당사는 SK그룹의 일원으로서 'SK' 브랜드를 공유하고 있으며 'SK건설' 및 'SK Engineering & Construction'의 기업명으로 국내외에서 수주 활동을 펼치고 있습니다. 기업이미지 광고를 통해 'SK'브랜드를 적극 홍보하고 있으며 정기적인 CI검수를 통해 최고 수준의 SK아이덴티티가 적용되도록 관리하고 있습니다.

또한 2000년에 론칭한 자사 공동주택 브랜드인 'SK VIEW'의 지속적인 브랜드 관리 활동을 진행하고 있습니다. 'SK VIEW'는 대한민국 주거서비스 대상, Good Design Award, 고객만족경영대상, 한국건축문화대상, 한국색채대상 등 다수의 상을 수상하여 브랜드 입지를 굳건히 해오고 있습니다.

이외에도 주상복합, 오피스텔의 브랜드인 'SK HUB'와 지식산업센터 브랜드인 'SK V1'을 통해 다양한 고객의 니즈에 맞는 상품을 제공하고 있습니다.

당사는 국내외에서 기업 및 브랜드 이미지 광고 등을 통해 당사의 Product 및 Management역량, 기술력을 지속적으로 홍보하며 기업브랜드 가치 제고에 노력하고 있습니다.

나. 고객관리정책

1) 고객 만족 활동

a. 사전 품질관리 활동

SK건설은 고객의 품질 만족도 향상을 위해 주택의 설계부터 시공까지 사전 품질점검 활동을 시행하고 있습니다. 또한 고객이 만족하는 품질을 제공하기 위해 입주 전 고객이 직접 품질을 점검하는 프로세스를 운영하고 있습니다.

- 모델하우스품질회: 설계, 상품, 시공 전문가들이 설계도서와 모델하우스의 상이점, 하자 발

생 예상부위, 사용상 불편사항 등 고객 불만족 사항을 사전에 파악하여 보완하는 점검 활동입니다.

- 샘플하우스 점검: 마감공사 투입 전 문제점을 발견하고 해소하기 위해 현장 내 타입별 샘플 세대를 구축하여 본사 전문가 및 현장 기술자가 합동으로 점검하는 활동입니다.
- 사전 품질점검: 마감공사 완료 후 본사 전문가(설계, 상품, 기술 등)와 각 현장 기술자 및 주부로 구성된 점검 매니저가 전체 세대를 점검하여 고객점검 전 품질을 보완하고 있습니다.
- 고객초청행사: 고객이 입주 예정 세대를 방문하여 직접 품질을 점검하는 활동입니다.

b. 찾아가는 서비스

SK건설은 권역별 고객센터(서울, 수도권, 영호남)를 운영하고 있습니다. 고객센터에는 도장, 도배, 타일, 목공, 설비 등 각 분야 전문 기능공으로 구성된 서비스팀을 운영하여 고객의 불편 사항을 해결해 드리는 시스템을 갖추고 있습니다.

c. 전자책도서관

도서관에서 책을 대출, 반납하듯이 언제, 어디서나 인터넷에 접속하여 전자책을 대출, 반납하고 예약, 연장까지 할 수 있는 On-Line 전자책도서관을 운영하고 있습니다. SK건설 입주 고객에게 무료 제공되는 서비스로 1세대 동시 대출 5권이 가능하고, PC, 전자책 단말기 그리고 스마트폰으로 책을 읽을 수 있습니다.

d. 고객행복센터

SK건설은 '고객행복센터(콜센터)'를 운영하여 고객의 목소리(Voice of Customer)에 귀 기울이고 있습니다. 전문 상담사가 A/S요청 및 불만사항을 접수하고, 접수 내용이 처리된 후에는 '해피콜'을 실시하여 고객만족도를 조사하고 있습니다. 고객 불만족 사항은 품질 및 서비스에 지속적으로 반영하여 개선하고 있습니다.

e. 주거환경개선활동

SK건설은 업무 외적으로 고객센터 주거환경개선 봉사단이 활동 중입니다. 주거환경 개선 활동은 주위의 불우가정이나 소외된 이웃에게 일회성 위문활동이 아닌 지속적이고 실질적인 도움을 제공하기 위한 건설업 종사자들의 재능기부 활동입니다. 지역 NGO 단체와 협력해 2006년 4월 시작하여 2019년 3월까지 전국적으로 491회에 걸쳐 독거노인, 소년소녀 가장 및 결손가정 등 저소득층의 주거환경을 개선하였습니다.

2) 하자보수 프로세스

a. 고객만족시스템 구축

고객의 요구사항을 효율적으로 관리하고 신속하게 처리하기 위한 시스템을 구축하여 운영하고 있습니다. 고객의 기본 정보 및 요구사항을 Database에 등록하고, 접수된 모든 요구사항은 실시간 반영하여 입주관리와 A/S 처리 업무에 활용되고 있습니다.

SK건설이 관리하는 모든 고객정보는 관리체계를 구축하여 보호되고 있으며, 2015년 PIMS(개인정보보호 관리체계)를 인증 받았습니다.

b. 하자 발생 예방 프로세스 운영

주요 고객 불만사항, 하자사례는 재발을 방지하기 위해 상품, 설계, 공법 등의 개선에 반영하고, 사내 구성원에게 전파하는 등의 품질 개선 및 하자 발생 예방 활동을 지속적으로 실시하고 있습니다.

다. 지식재산권 보유현황

종류	명칭	취득일	근거 법령	취득소요 인력/기간	상용화 여부 및 매출기여도
발파공법	전자노관과 비전자노관을 조합한 발파시스템 및 발파방법	2007.01.02	특허법	2인, 24개월	상용화 미정
발파공법	전자노관의 최적초시 결정을 통한저진동 저소음 발파패턴설계방법	2007.01.02	특허법	2인, 24개월	상용화 미정
발파공법	진동 및 소음을 저감하기 위한 전자노관 다단 시차 영역분할 설계방법	2007.06.22	특허법	2인, 24개월	상용화 미정
발파공법	경사공과 평행공의 제발효과를 이용한 장공 심발패턴 설계방법	2011.07.04	특허법	3인 36개월	상용화 미정
지하공간 시물 레이션	지질조건을 고려한 터널 및 지하공간 시공시물레이션 시스템 및 방법	2011.07.04	특허법	2인, 4.5년	상용화 미정
지하공간설계	에너지 절감을 위한 지하저장고의 배치시스템 및 그의 최적화 운영방법	2011.12.13	특허법	4인, 1년	상용화 미정
지하공간시공	무선자동화 시스템을 이용한 터널 막장 선행침하측정시스템	2010.02.24	특허법	1인, 24개월	상용화 미정
지하공간설계	에너지 절감을 위한 지하저장고의 배치시스템 과 상기 배수 시스템의 레 이아웃을 이용한 최소 냉동용량 산정방법	2012.08.23	특허법	4인, 1년	상용화 미정
지하공간설계	압축공기 저장발전시스템의 고온고압 압축공기를 이용한 지열발전장치	2013.04.18	특허법	4인, 4년	상용화 미정
지하공간설계	대규모 지하공동에서의 라이닝 콘크리트 시공방법	2013.04.18	특허법	3인, 4년	상용화 미정
신형식케이슨	태극 요철형 케이슨을 이용한 방파제 시공방법	2010.09.13	특허법	2인, 6개월	상용화 미정
교량가설	가설벤트 승강장치 및 이를 이용한 구조물 철거 또는 신설방법	2012.02.20	특허법	10인, 6개월	상용화 미정
토양복원	토양 증기 추출 시스템의 최적설계 방법	2004.01.30	특허법	2인, 30개월	상용화 미정
토양복원	유류성분 및 이의 대사산물을 분해하는 미생물, 및 이의 용도 및 분리방 법	2008.03.20	특허법	2인, 12개월	상용화 미정
오탁방지막	선박형 승강식 오탁방지장치	2010.05.17	특허법	2인, 6개월	상용화 미정
지하수정화	연속사용 가능 자성덴드리머(MNP-Dendrimer)를 이용한 중금속 오염지 하수 정화기술	2012.10.10	환기법	5인, 12개월	상용화 미정
건물에너지관 리	SK BEWMS(Building Energy & Water Management System) 프로그램	2010.11.26	저작권법	2인, 12개월	상용화 미정
지하확장공법	마이크로 파일을 이용한 개량형 언더피닝 공법	2011.09.28	특허법	3인, 24개월	상용화 미정
지하확장공법	마이크로 파일 및 트러스를 이용한 기초구조 및 주위 구조물과 인접한 곳 에서 이의 시공방법	2011.10.06	특허법	3인, 6개월	상용화 미정
지하확장공법	이중관 마이크로파일과 동조화 적업시스템을 이용한 기존 건축물 부상 및 지하확장 가설공법	2011.11.01	건기법	3인, 6개월	상용화 미정
건설신기술	삼각트러스 형태 전이프레임을 활용한 중저층 건축물 리모델링 기초 공 법 (BTFM : Balanced Transfer remodeling Foundation Method)	2013.01.09	건기법	비공개	상용화 미정
커튼월	수직바에 배기출을 구비한 이중외피 커튼월	2013.12.10	특허법	2인, 36개월	상용화 미정
커튼월	커튼월 밀봉부재 및 이를 포함하는 이중외피 커튼월	2014.01.09	특허법	2인, 36개월	상용화 미정
커튼월	이중 외피 커튼 월	2014.01.09	특허법	2인, 36개월	상용화 미정
커튼월	아존 단열층을 구비한 이중외피 커튼월	2014.03.17	특허법	2인, 36개월	상용화 미정
커튼월	이중 외피 커튼월의 배기장치	2014.03.31	특허법	2인, 36개월	상용화 미정
커튼월	이중 외피 커튼월의 자동 배기장치	2014.04.07	특허법	2인, 36개월	상용화 미정
커튼월	창틀 일체형 프레임을 구비한 이중외피 커튼월	2014.04.14	특허법	2인, 36개월	상용화 미정
커튼월	이중 외피 커튼 월	2014.05.19	특허법	2인, 36개월	상용화 미정
커튼월	배기덕트를 구비한 이중외피 커튼월	2014.08.18	특허법	2인, 36개월	상용화 미정
수처리	누수탐지 시스템	2014.10.17	특허법	2인, 24개월	상용화 미정
시공방법	부재 접합부 미진동 방진성을 갖는 병행 시공구조의 건축물 시공방법	2014.11.03	특허법	2인, 36개월	상용화 미정
시스템	공정지연 및 시험과 검사의 불량을 최소화하고 신뢰성이 향상된 모바일 토털 품질관리 매니지먼트 시스템 및, 이의 방법	2014.11.06	특허법	3인, 24개월	상용화 미정
시스템	에어튜브를 이용한 케이슨용 차수 시스템	2016.02.12	특허법	1인, 24개월	상용화 미정
수처리	누수 센서 및 이를 이용한 누수 감지 방법(WATER LEAK SENSOR AND WATER LEAK SENSING METHOD USING THE SAME)	2016.07.13	특허법	2인, 24개월	상용화 미정

수처리	막유니트를 이용한 수처리 장치 및 수처리 방법	2016.12.29	특허법	1인, 12개월	상용화 미정
수처리	과산화수소를 생성하는 수처리 장치	2017.02.17	특허법	1인, 12개월	상용화 미정
클린룸	거더 지지 그릴빔을 이용한 클린룸 골조	2017.05.26	특허법	9인, 12개월	상용화 미정
클린룸	그릴빔 설치가 용이한 클린룸 골조	2017.05.26	특허법	9인, 12개월	상용화 미정
시공 방법	가변형 칸막이 벽체 (1794718호)	2017.11.01	특허법	2인, 24개월	상용화 미정
시공 방법	가변형 칸막이 벽체 (1794720호)	2017.11.01	특허법	2인, 24개월	상용화 미정
시공 방법	인공어초 기능을 겸비한 항만구조용 콘크리트 블록의 제조 방법	2018.03.19	특허법	2인, 24개월	상용화 미정
케이슨	항만 방파제용 태극 요철형 케이슨	2018.04.10	특허법	2인, 24개월	상용화 미정
구조물	항만 및 방파제 케이슨용 다중 반파식 상치 구조물	2018.05.18	특허법	2인, 24개월	상용화 미정
검증방법	3D 모델과 2D ISO 도면의 불일치 여부 자동 검증방법	2018.08.30	특허법	5인, 24개월	상용화 미정
해외 특허	표준 관입 시험 자동 수행 장치 (AUTOMATIC HAMMER SYSTEM FOR STANDARD PENETRATION TEST)	2003.06.10	USA	비공개	상용화 미정
해외 특허	혼성예측치를 이용한 혼성예측방법 (HYBRID PREDICTOR, HYBRID PREDICTION METHOD, AND SYSTEM FOR AND METHOD OF CONTROLLING PROCESSES USING THE HYBRID PREDICTOR AND HYBRID PREDICTION METHOD)	2006.07.31	MALAYSIA	비공개	상용화 미정
해외 특허	전자뇌관과 비전기뇌관을 조합한 발파시스템 및 발파방법 (BLASTING SYSTEM AND METHOD OF USING ELECTRONIC DETONATOR AND NONELECTRIC DETONATOR)	2017.01.11	CHINA	비공개	상용화 미정
해외 특허	BLAST SYSTEM AND METHOD USING COMBINED PATTERN OF ELECTRONIC AND NON-ELECTRIC DETONATORS	2018.02.09	Hong Kong	비공개	상용화 미정
해외 특허	BLAST SYSTEM AND METHOD USING COMBINED PATTERN OF ELECTRONIC AND NON-ELECTRIC DETONATORS	2016.01.29	Singapore	비공개	상용화 미정

※ 지식재산권과 관련하여, 회사의 매출 등에 기여 및 향후 기대효과에 대해서는 현재 연구개발 중인 관계로 정량적인 기재가 불가합니다.

라. 환경관련 규제 사항 및 당사 준수 내용

당사는 지구환경 보전의 중요성과 그 가치를 인식하여, 자연과 인간과 공간을 친환경화하고 지속 가능한 사회 발전에 기여하고자 환경경영을 실천하고 있습니다. 1997년 10월 국제 환경경영 표준 규격인 ISO 14001 인증을 취득하여 현재까지 유지하고 있고, 특히 2008년부터는 환경경영의 신속한 의사결정을 위해 환경경영위원회 등 회의체를 운영하며 기업의 사회적 책임을 충실히 이행 하고 있습니다.

당사는 건설회사로서 정부로부터 건설폐기물의 재활용 촉진에 관한 법률, 폐기물관리법, 대기환경보전법, 소음진동관리법, 물환경보전법, 지하수법, 하수도법 등의 환경법 규제를 받고 있습니다. 따라서 법규는 100% 준수하고, 잠재된 환경리스크까지 사전에 예방할 수 있도록 착공부터 준공까지 체계화 된 환경관리 방식을 도입하고 있습니다. 구체적으로는 현장 환경 관리 강화의 일환으로 자체 모니터링시스템을 운영하여 발견된 지적 사항에 대해서는 신속 하게 개선 조치하고 있습니다. 또한 시공 과정에서의 에너지 사용량 저감을 위해 에너지 소비량을 조사 분석하며, 이를 토대로 자체 저감 목표를 수립하여 매년 가시적인 환경성적을 거두고 있습니다. 이를 바탕으로, 2013년에는 국토교통부 주관하의 「건설업 온실가스 에너지 목표 관리제 시범사업」에 참여하여 온실가스 배출량을 저감하기 위한 적극적인 노력을 하였습니다. 더 나아가 에너지 사용량과 온실가스를 포함한 환경 유해물질 발생을 최소화 하기 위하여, 건설 구조물의 설계-구매-시공-해체 전 과정에서 에너지 절약, 온실가스 절감을 위한 녹색 기술과 녹색 상품도 개발하고 있습니다. 이러한 노력을 바탕으로 국내 최고 수

준의 친환경 건축물 인증을 취득하고 국외에서도 친환경 건축물 인증을 취득하는 등 경영전반에 걸쳐 가시적 성과를 창출하고 있습니다. 특히 2014년은 해외로부터 친환경 경영에 대한 우수성을 인정받았는데, 글로벌 탄소정보공개프로젝트인 CDP(Carbon Disclosure Project)에서 수여하는 「2014년 탄소경영 특별상(비상장기업 부문)」을 수상함으로써, SK건설의 탄소경영 시스템 및 프로세스 구축과 투명한 정보 공개의 우수성이 입증되었습니다. 또한 싱가포르 건설부에서 주관하는 시공사 대상 친환경 인증 제도인 GGBS(Green and Gracious Builder Scheme)에서 최고 등급인 Star등급을 취득함으로써, 글로벌 스탠다드에 부응하는 탁월한 현장 환경관리 능력을 인정 받기도 하였습니다.

이 밖에도 당사는 미래 사회 구성원인 어린이가 환경의 중요성을 깨달을 수 있도록 '행복한 초록교실'이라는 친환경 사회공헌프로그램을 개발하여, 2009년 이후 수도권 지역 초등학교를 대상으로 운영하고 있습니다. 2016년부터는 전국으로 확대하여 당사 현장 인근 학교를 대상으로 진행하고 있습니다. 행복한 초록교실은 SK건설 임직원이 초등학교 일일 교사로 직접 나서서 초등학생들에게 환경가치와 보존의 필요성, 기후변화의 원인과 영향, 친환경 과학과 기술 등을 교육하는 친환경 사회공헌 프로그램입니다. 이러한 활동은 2013년에는 환경부가 주관하는 환경교육프로그램 인증을 받아 현재까지 유지하고 있습니다. 2014년에는 환경부가 수여하는 「우수 환경교육 인증프로그램 장려상」을 수상하였습니다. 2018년에는 총 수강 인원 6만 명을 넘는 성과가 누적되었습니다.

마. 정부 또는 지자체의 법률 또는 규정이 당사의 영업활동에 미치는 영향

당사는 건설산업기본법, 건축법, 주택법, 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 등 다양한 법규로부터 영향을 받고 있어, 법률 및 규정을 엄수하기 위해 노력하며 건설업을 영위하고 있습니다.

[SK E&S]

< 전력사업 현황 >

1. 사업의 개요

1) 전력사업

가. 산업의 특성

○ 국가·지리적 특성

- 에너지원의 대부분을 해외에 의존
- 전력계통이 고립되어 있어 인접국과 계통연계 및 전력유통 곤란
- 전원과부하의 지역편재로 지방에서 수도권으로 장거리 송전

○ 기술적 특성

- 전기는 수요와 공급이 동시에 이루어져 저장이 불가능한 재화
- 안정적인 전력공급을 위하여 적정수준의 예비설비 보유가 필수적

○ 전력 수송을 위한 계통망(送配電網) 구축이 필수

- 송배전망 부문은 발전과 달리 자연 독점성이 강하게 존재

○ 일반적 특성

- 초기에 대규모 투자가 소요되고, 투자비 회수에 장기간 소요
- 국가의 안정적인 전력공급에 기여

나. 산업의 성장성

전력산업은 제조업 등 국가 경제성장과 밀접한 관계가 있으며, 사용의 편리성과 범용성으로 인해 전력소비는 지속적 증가추세에 있습니다. 1인당 전력소비량은 1980년 875kWh/년에서 2016년 9,699kWh/년으로 약 11배 증가하였으며 이러한 전력수요 증가에 따라 공급설비는 1980년 9,391MW에서 2017년 116,657MW으로 약 12배 증가하였습니다. 제8차 전력수급 기본계획상 전력수급전망을 보면 전력소비량은 2017년~2031년 기간에 연평균 1.0% 증가할 것으로 전망하고 있습니다. (2017년: 506,981GWh → 2031년: 580,443GWh).

다. 전력산업구조개편

정부는 한국전력공사 중심의 비효율적 독점체제인 전력산업에 경쟁을 도입하여 전력공급의 효율성을 제고하고자 1999년 1월에 전력산업구조개편 기본계획을 수립하였습니다. 발전부문 경쟁도입을 위해 한국전력공사 발전부문을 한국수력원자력을 비롯한 6개 자회사로 분할(2001년 4월)하고, 전력거래소를 통한 시간대별경쟁입찰방식으로 전력을 판매하는 변동비 반영시장(CBP, Cost-Based Pool)을 도입하였습니다. 이후 양방향 전력시장 도입을 통해 본격적인 경쟁체제를 추진하려 했으나, 노사정위원회 공공특위의 '배전분할 중단' 권고에 따라 잠정 중단되어 현재까지 이르고 있습니다.

라. 업계의 현황

전력산업은 산업활동과 국민생활에 필수불가결한 국가기간산업으로 산업성장 및 생활수준 향상에 따라 전력소비가 지속적으로 증가하고 있습니다.

2019년 3월말 현재 국내 주요 민자발전사업자는 포스코에너지(주), GS EPS(주), 에스케이이엔에스(주), 파주에너지서비스(주), GS과워(주), 씨지엔올촌전력(주), 포천과워(주), (주)에스과워등이 있습니다.

마. 회사의 현황

① 영업개황

에스케이전력(주)는 정부의 전력사업 민자유치계획에 따라 전력사업에 참여할 목적으로 1997년 12월 8일에 설립되었으며, 2004년 1월 19일 회사명을 에스케이전력(주)에서 케이과워(주)로 변경하였습니다. 케이과워(주)는 1998년 3월 산업자원부(現 산업통상자원부)로부터 전력수급계약에 대한 인가와 대구지역 민자발전사업자 허가를 득하여 대구지역에 LNG복합 화력발전소의 건설을 추진하였습니다. 그러나 당초 입지선정 사유였던 대구지역 저전압현상이 해소되고 생산전력의 안정적 판매를 위하여 발전소 건설부지를 대구에서 광양으로 이전하는 사업부지변경을 결정하였습니다. 상기 계획에 따라 2001년 11월 산업자원부의 사업부지 변경허가 및 2002년 10월 전라남도청의 광양국가산업단지 개발계획 변경허가를 득하였습니다. 당사가 운영하는 광양천연가스발전소는 발전설비용량 500MW급 2기로서 각각 2006년 2월 13일 및 2006년 5월 15일에 준공되어 상업운전을 시작하였으며, 동 발전소에서 생산한 전력은 한국전력거래소가 운영하는 전력시장에 판매되고 있습니다. 광양천연가스 발전소를 운영하여 전력사업을 영위하던 케이과워(주)는 2011년 8월 에스케이이엔에스(주)로 합병되었습니다.

당사의 종속회사인 파주에너지서비스(주)는 경기 파주에 1,820MW 규모의 LNG복합화력발

전소를 건설, 관리 및 운영사업을 위해 2011년 6월 설립되었습니다. 과주에너지서비스(주)가 운영하는 과주문산천연가스발전소는 발전설비용량 910MW급 2기로서 각각 2017년 2월 1일 및 2017년 3월 28일에 준공되어 상업운전을 시작하였으며, 동 발전소에서 생산한 전력은 한국전력거래소가 운영하는 전력시장에 판매되고 있습니다.

② 시장점유율 등

2019년 3월말 기준 국내 전체 발전설비의 약 2.9%

[출처: 전력거래소]

③ 시장의 특성

우리나라의 전력시장 중 발전부문은 변동비 반영시장(CBP, Cost-Based Pool)으로 다수의 발전회사가 발전변동비에 기초한 경쟁을 통하여 전력시장에 전력을 공급하는 형태입니다. 한편, 송배전 및 판매부문은 한국전력공사의 독점체제를 유지하고 있으며, 한국전력공사는 전력시장에서 결정된 가격으로 전력을 구입하여 이를 수용가에 판매하고 있습니다.

④ 중요한 신규사업(신제품 개발, 신시장 개척 등)의 내용 및 전망

당사는 정부의 저탄소 녹색성장 정책의 일환인 RPS(신재생에너지 의무공급제도) 시행에 대응하기 위하여 신재생에너지 전력사업 진출을 시작하였으며, 국내 신재생에너지 전력사업은 풍력, 태양광 및 연료전지를 중심으로 전개되고 있습니다. 또한 당사는 2018년 10월 17일 신규 설립한 여주에너지서비스(주)를 통해 화력 발전 사업을 영위할 계획이며, 2018년 10월 30일 이사회에서 500억원 출자를 결의하였습니다.

2) 집단에너지사업

가. 산업의 특성

(1) 집단에너지사업 정의 및 종류

집단에너지사업법에 따르면 "집단에너지"는 다수의 사용자를 대상으로 공급되는 열 또는 열과 전기로 정의되어 있으며, 동법 시행령 제2조에 사업 범위를 주거용, 상업용인 "지역냉/난방사업"과 공업용인 "산업단지 집단에너지사업"으로 구분하고 있습니다.

"지역냉/난방사업"의 경우, 시간당 열생산용량이 5Gcal, "산업단지 집단에너지사업"의 경우, 시간당 열생산용량 30Gcal 이상의 것으로 사업기준을 정의하고 있습니다.

이 처럼 집단에너지사업이란 집중된 에너지 공급시설에서 생산된 에너지를 주거 밀집지역, 상업지역 또는 산업단지 내의 다수 사용자에게 일괄적으로 공급하는 사업을 말합니다. 집단에너지사업은 열병합발전소로부터 전기와 열을 주로 생산, 공급하고, 그 외 소각로 폐열 및 첨두부하 보일러 등을 활용, 열을 생산 공급합니다.

(2) 집단에너지사업의 효과

집단에너지사업은 에너지 이용효율이 높은 열병합발전을 이용하므로 대규모 에너지 절감(20~30%, 에너지관리공단 집단에너지사업 관련 자료집, 2008.9) 뿐만 아니라 연료사용량 감소 및 집중적인 환경관리로 대기환경 개선 역시 매우 탁월합니다.

또한 소비자에게는 24시간 연속난방에 의해 쾌적한 주거환경을 조성할 뿐만 아니라, 에너지 관련 설비를 통합적으로 관리할 수 있으므로 큰 편의를 제공할 수 있습니다.

나. 사업의 성장성

정부의 지역난방 보급계획, 기존 열원을 활용한 수요개발 및 사업의 경제성 제고 여부에 영향을 받으며, 에너지사업의 특성상 정부의 지역난방 보급계획에 가장 큰 영향을 받고 있습니다.

다. 2014년부터 2018년까지를 기간으로 하는 제4차 집단에너지공급기본계획의 정책방향은 합리적인 집단에너지 공급기준 재설정, 지역냉방사업 활성화 방안 마련, 집단에너지 경쟁력 제고를 위한 제도 개선, 자율적 시장환경 및 경쟁여건 조성에 주력하고 있습니다.

다. 경기변동의 특성

에너지 수요구조는 경제성장, 산업구조의 변화, 인구·가구·주택수의 변화, 국민소득수준, 도시화 및 생활패턴의 변화 등에 따라 많은 영향을 받고 있습니다. 최근 경기침체로 인한 소비심리의 위축은 에너지 수요에 대한 일시적인 감소가 나타날 수 있으나, 전반적으로 소득수준 증가에 따른 여가선호 및 생활수준 향상, 환경비용부담 증가 등으로 도시가스, 전력, 열에너지를 위주로 하는 에너지소비의 고급화 추세가 가속화되고 있습니다.

라. 경쟁요소

집단에너지사업법에 의해 지역난방을 의무적으로 시행하여야하는 고시지역뿐만 아니라 사용자가 난방방식을 자유로이 선택할 수 있는 기존지역(고시외 지역)의 경우도 지역난방을 희망할 시 공급가능 여부를 검토한 후 공급하고 있습니다.

시장점유율에서 기존사업자(한국지역난방공사)가 약 50% 이상을 점유하고 있으나, 최근에는 신규 후발사업자들의 집단에너지사업 진출이 꾸준히 증가하는 추세이므로 향후 기존 및 신규지역의 사업경쟁은 더욱 심해질 전망입니다.

마. 회사의 현황

현재까지 총 5개의 집단에너지사업권을 확보하여 안정적인 열공급과 국가 에너지 효율향상을 위해 노력하고 있으며, 향후 업계 No.1 민간사업자로 도약하기 위한 기반을 마련하고 있습니다. 당사의 종속회사인 코원에너지서비스(주)의 2009년 2월 강일 1지구 10,800세대에 지역냉난방 공급을 시작으로, 당사는 2012년 나래에너지서비스(주)와 위례에너지서비스(주)를 설립하여 수도권 동부권지역에 LNG 연료를 이용한 지역냉난방 집단에너지사업을 본격적으로 추진하고 있습니다.

나래에너지서비스(주)는 2013년 10월 발전소 착공을 시작으로 2015년 10월 발전소를 준공하여 열과 전기를 함께 생산 공급하고 있습니다. 또한, 위례에너지서비스(주)는 2013년 12월부터 위례신도시에 열공급을 시작하였으며, 2017년 4월 발전소 준공 및 상업운전을 시작하여, 안정적이고 경제적인 지역냉난방 공급 및 수도권 전력수급 안정화에 기여하고 있습니다.

2. 매출에 관한 사항

가. 매출현황

(단위 : 억원)

사업 부문	주요사업	구분	제 21 기 1분기		제 20 기		제 19 기	
			금액	비율	금액	비율	금액	비율
전력부문	전력 등	매출액	8,266	37.4%	27,708	42.8%	20,015	36.2%
		법인세비용차감전순이익	1,517	47.8%	1,200	21.5%	491	11.1%
		자산 총계	65,405	65.6%	63,069	65.9%	62,783	67.2%

※ 연결 손익계산서 상 매출액 대비 비율이며, 상세한 영업부문별 정보는 III. 재무에 관한 사항 - 3. 연결재무제표 주석 中 영업부문 정보를 참조하시기 바랍니다.

※ 제19기 매출은 종전 기준서인 K-IFRS 제1018호에 따라 작성되었습니다.

나. 판매경로 및 판매방법

(1) 판매경로

당사가 생산한 전력은 한국전력거래소가 운영하는 전력시장에 판매하고 있습니다. 한편, 당사는 전력공급 외에 ESS(Energy Storage System) 운영 서비스를 고객과의 계약을 통해 제공하고 있으며, 각각의 계약별로 구별되는 수행의무를 식별하고 있습니다.

(2) 판매방법

전력시장운영규칙에 따라 거래전일에 거래당일의 시간대별 공급가능용량을 한국전력거래소에 입찰하고, 거래당일 한국전력거래소가 입찰한 발전기의 변동비에 따라 가동 우선순위를 결정하여 급전지시를 내리면 이에 따라 전력을 생산하며 전력은 생산과 동시에 판매됩니다.

(3) 판매전략

원료비 절감 및 설비성능 유지관리를 통해 변동비를 최소화하여 급전순위 및 수익성 경쟁력을 확보하고 아울러 적정재고 관리를 통하여 공급예비력 확보에 기여하고 있습니다.

3. 주요 제품, 서비스 등

가. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 억원)

사업부문	사업소	매출유형	품목	구체적 용도	주요상표등	매출액		
						제21기 1분기	제20기	제19기
전력부문	광양발전소	전력 등	전력	산업/ 가정용	-	2,503	8,330	6,235
	파주발전소				-	3,938	13,041	9,069
	하남발전소		전력 등		-	857	3,052	2,831
	위례발전소				-	1,114	3,661	2,293
(연결조정)						(146)	(376)	(413)
합 계						8,266	27,708	20,015

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위 : 원/kWh)

품목		제 21 기 1분기	제 20 기	제 19 기
전력	광양발전소	112	95	81
	파주발전소	113	97	83
	하남발전소	117	101	90
	위례발전소	113	98	82

4. 주요 원재료에 관한 사항

가. 주요 원재료 등의 현황

품목	매입처	매입처와의 특수한 관계 여부	공급시장의 독과점 정도	공급의 안정성
LNG	Tangguh PSC 등	없음	경쟁	안정
	한국가스공사	없음	독과점	안정

나. 주요 원재료 등의 가격변동 추이

(단위 : 원/GJ)

품목	제 21 기 1분기	제 20 기	제 19 기
LNG	12,072	11,575	9,783

5. 생산 및 설비에 관한 사항

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력

(단위 : GWh, 천Gcal)

사업부문	품목	사업소	제 21 기 1분기	제 20 기	제 19 기
전력부문	전력	광양발전소	2,406	9,741	9,741
		하남발전소	862	3,494	3,494
		파주발전소	3,938	15,969	13,410
		위례발전소	973	3,946	2,973
	열	하남발전소	863	3,500	3,500
		위례발전소	799	3,242	2,448

(2) 생산능력의 산출근거

1) 산출기준

-광양발전소

이용률 100% 기준

[설계기준, ISO condition(*), 복합사이클 운전시 Base Load에서 송전단 출력 기준]

(*) ISO condition: 대기온도: 15℃/ 대기압력: 1,013mbar/ 상대습도: 60%

-하남발전소

이용률100% 기준

-파주발전소

이용률 100% 기준

[설계기준, ISO condition(*), 복합사이클 운전시 Base Load에서 송전단 출력 기준]

(* ISO condition: 대기온도: 15℃/ 대기압력: 1,013mbar/ 상대습도: 60%

-위례발전소
이용율 100% 기준

2) 산출방법

- 광양발전소(전력) : 1,112MW (GT4대+ ST2대 용량) * 24시간 * 역일
- 하남발전소(전력) : 398.9MW * 24시간 * 역일
- 하남발전소(열) : 399.5Gcal/h * 24시간 * 역일
- 파주발전소(전력) : 1호기당 911.48MW(GT2대+ ST1대 용량) * 24시간 * 역일
- 위례발전소(전력) : 450.4MW * 24시간 * 역일
- 위례발전소(열) : 370.09Gcal/h * 24시간 * 역일

나. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

(단위 : GWh)

사업부문	품목	사업소	제 21 기 1분기	제 20 기	제 19 기
전력부문	전력	광양발전소	1,976	7,874	6,807
		하남발전소	423	1,948	2,012
		파주발전소	3,060	12,022	9,684
		위례발전소	795	3,162	2,357

(2) 당해 사업연도의 가동률

(단위 : 시간)

사업부문	사업소	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
전력부문	광양발전소	2,160	2,020	93.52%
	하남발전소	2,160	1,288	59.63%
	파주발전소	2,160	2,020	93.52%
	위례발전소	2,160	1,930	89.35%

※ 평균가동률 = (당기실제가동시간 ÷ 당기가동가능시간) × 100

※ 당기가동가능시간 : 24시간 × 역일(또는 상업운전일)

다. 생산설비 현황

사업소(사업부문)	소재지
광양발전소	전남 광양시 제철로
하남발전소	경기 하남시 조정대로
파주발전소	경기 파주시 파주읍 휴암로
위례발전소	경기도 하남시 위례대로

당기말 현재 전력사업 생산설비의 유형자산 순장부가액은 연결 기준 29,861억원 입니다.

※ 주요 유형자산에 대한 객관적인 시가판단이 어려워 기재를 생략하였습니다.

라. 기타 사항

당기말 현재 담보로 제공된 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	담보제공자	담보제공처	장부금액	채권최고액	제공사유
유형자산	파주에너지서비스(주)	농협/우리은행/국민은행	1,329,002,000	360,000,000	시설차입금 담보
유형자산	위례에너지서비스(주)	(주)국민은행 등	692,745,409	84,000,000	시설차입금 담보
유형자산	나래에너지서비스(주)	한국산업은행 등	590,470,636	505,000,000	시설차입금 담보

< 도시가스사업 현황 >

1. 사업의 개요

가. 산업의 특성

도시가스산업은 전기, 수도와 같이 국민생활에 필요한 기초적인 에너지를 공급하는 사업으로서 대규모 설비투자를 필요로 하기 때문에 불필요한 경쟁과 공급설비의 중복투자 방지 및 안정적인 공급을 위하여 일정한 지역을 공급권역으로 허가하여, 허가된 지역별로 단일회사가 도시가스를 판매하고 있습니다.

1964년 울산정유공장 가동과 함께 생산된 LP가스가 가정연료로 사용되기 시작한 이래 1972년 서울시영 도시가스사업소가 발족, 동부 이촌동APT단지 6,000세대에 국내 최초로 도시가스 공급이 시작되었습니다.

나. 산업의 성장성

1981년 4월 심각한 석유파동 이후 에너지 공급안정을 위한 에너지원의 다변화와 국민소득 증대에 따른 도시가구의 연료 선진화를 목표로 1986년 10월말부터 국내에 도입되기 시작한 LNG(액화천연가스)는 그 사용의 편리성, 안정성, 청정성 및 적합성 등으로 인하여 그 소비가 꾸준히 증가해 왔으며, 제13차 장기천연가스 수급계획 상 도시가스용 천연가스 수요는 '18년 1,994만톤에서 '31년 2,340만톤으로 연 평균 1.2% 증가할 전망입니다.

현재 전국 34개 도시가스 사업자가 있으며, 보급율은 2018년말 추정 전국 평균 84.0%(수도권 92.7%, 지방 75.5%)입니다. 2018년 전국 도시가스 총공급량은 25,557,890천m³로 전년 대비 약 8.3%가 증가하였습니다. (한국도시가스 협회 2018년 12월 월보 기준)

<전국 도시가스회사 현황>

LNG권역(33개사)								
서울	인천	경기	대전	충북	대구	광주	부산	울산
코원ES(80)	삼천리(83) 인천(84)	코원ES(80)	CNCITY(87)	충청ES(89)	대성(84)	해양(83)	부산(82)	경동(84)
에스코(83)		삼천리(83)		참빛충북(95)				
서울(83)		에스코(83)	충남	전북	경북	전남	경남	강원
귀뚜라미(85)		서울(83)	CNCITY(87)	전북(84)	대성(84)	해양(83)	경남(84)	강원(84)
대륜(86)		대륜(86)	중부(93)	군산(91)	영남ES_구미(88)	목포(84)	경동(84)	참빛원주(89)

		인 천(84)	서해(97)	전북ES(92)	영남ES_포항(88) 대성청정(95) 서라벌(96)	전남(85) 대화(88)	GSE(00)	참빛영동(96) 참빛(95) 명성(16)
--	--	---------	--------	----------	------------------------------------	------------------	---------	------------------------------

※ 관호안은 도시가스 공급개시연도

※ LPG권역(1개사): 제주(05)

※ 한국도시가스협회 도시가스사업 통계월보 참조

※ 당사 종속회사(7개사) : 코원에너지서비스(주), (주)부산도시가스, 충청에너지서비스(주), 영남에너지서비스(주)(구미, 포항), 전북에너지서비스(주), 전남도시가스(주), 강원도시가스(주)

다. 산업에 영향을 미치는 요인

도시가스는 난방용 수요의 비중이 크기 때문에 기온과 매우 큰 상관관계가 있어 계절적인 편차가 심합니다. 따라서 난방용 수요가 많은 11월부터 3월까지의 기간에 공급이 집중됩니다. 또한 경기 변동에 따른 산업용 판매량이 영향을 받습니다.

라. 경쟁요소

도시가스 공급은 정부시책에 의해 전국 주요도시를 중심으로 1개 업체만 참여 할 수 있도록 되어 있으며, 수도권 지역의 경우 7개 도시가스회사에 대한 지역적 공급독점권이 인정되고 있습니다. 지방의 경우에도 각 시·도별로 1~ 5개 업체가 지역을 분할하여 독점공급하고 있습니다.

마. 관계법령 또는 정부의 규제 등

도시가스 보급확대를 위하여 저금리의 정부정책자금 지원을 받고 있으며, 시설투자 및 도시가스 안전관리에 만전을 기하도록 도시가스사업법에 의해 안정적인 공급의무를 부여하고 있습니다.

바. 회사의 경쟁우위 요소

당사는 종속회사인 코원에너지서비스(주) 포함 7개 도시가스사를 기반으로 전국적인 공급권역을 확보하고 있으며, 2018년 전체 시장의 약 21.6%를 공급하는 국내 최대규모의 회사입니다.

당사는 30년 이상의 도시가스 공급경험 및 노하우를 바탕으로 도시가스업무 프로세스를 표준화한 Corepia를 운영하고 있으며, SMART MBC(Metering, Billing, Collecting) 시스템 도입 등 운영체계 개선을 통해 소비자에게 보다 편리한 에너지를 공급하고 있습니다. 그 밖에 발전용 연료전지, 저가열원(스팀, Bio-gas 등) 기반 Value-Chain 확대 및 업무 프로세스 개선으로 핵심 역량을 지속적으로 확보하고 있습니다.

사. 기타

도시가스사업의 주요 원재료인 천연가스는 도매사업자인 한국가스공사가 인도네시아 등 해외에서 전량 수입하고 있으며, 각 도시가스사는 한국가스공사로부터 배관을 통하여 공급받고 있습니다. 또한 초기 설비투자비용이 많이 소요되므로 투자비의 일부를 수요자에게 부담시키는 공사부담금 제도가 있습니다.

2. 매출에 관한 사항

가. 매출현황

(단위 : 억원)

사업 부문	주요 사업	구분	제 21 기 1분기		제 20 기		제 19 기	
			금액	비율	금액	비율	금액	비율
도시가스	도시가스 등	매출액	13,205	59.7%	35,639	55.1%	34,495	62.3%
		법인세비용차감전순이익	974	30.7%	1,639	29.4%	1,599	34.4%
		자산 총계	28,285	28.2%	28,159	29.4%	26,913	28.8%

※ 연결 손익계산서 상 매출액 대비 비율이며, 상세한 영업부문별 정보는 III. 재무에 관한 사항 - 3. 연결재무제표 주석 中 영업부문 정보를 참조하시기 바랍니다.

※ 제19기 매출은 종전 기준서인 K-IFRS 제1018호에 따라 작성되었습니다.

나. 판매경로 및 판매방법

(1) 판매경로

천연가스생산지 → 한국가스공사 수입(평택/인천/통영/삼척 인수기지) → 한국가스공사로부터 배관을 통해 천연가스 구입 → 지구 및 지역정압기를 통해 공급압력을 조절하여 당사 공급권 역의 수용가에게 배관을 통해 판매합니다.

(2) 판매방법 및 조건

구분	판매조건	가격정책
도시가스	현금 / 신용카드	고시단가적용

(3) 판매전략

도시가스 보급확대는 신규배관의 적극적인 투자로 수요개발을 극대화 시킴으로써 달성되기 때문에 이를 위해서는 체계적인 배관투자 기준을 수립하여 미공급 지역의 가스공급을 확대 시키고, 다양한 홍보매체의 개발 및 시행을 통해 잠재수요를 개발하는데 주력하고 있습니다. 또한 용도별로 개발전략을 수립하여 대형 산업체 연료전환을 위한 마케팅을 강화하고, 가정용 및 영업무용 가스 냉방수요에 대해서도 영업활동을 적극적으로 시행하고 있습니다. 그 외 천연가스차량 보급 확대, 연료 전지 발전소 설치 등 도시가스 판매량 증대를 위한 전략 방안을 수립, 시행해 나가고 있습니다.

3. 주요 제품, 서비스 등

가. 주요 제품, 서비스 등의 내용

우리나라의 천연가스 산업은 도매부문과 소매부문으로 이원화되어 있으며, 도매부문은 한국가스공사가, 소매부문은 지역별 도시가스회사가 사업을 담당합니다. 도매사업자인 한국가스공사가 운영하는 주배관을 통하여 일반 도시가스사와 대량 수요처인 한국전력공사 발전자회사 및 민자발전사에 천연가스를 공급하고, 소매사업자인 각 도시가스회사는 공급받은 천연가스를 권역별로 운영 되는 배관을 통하여 소비자에게 공급하고 있습니다. 당사의 종속회사인 도시가스사들은 한국가스공사로부터 천연가스를 인도받아 전국에 도시가스를 공급하고 있습니다.

나. 주요 제품, 서비스 등의 가격변동추이

당사의 종속회사인 도시가스사들이 한국가스공사로부터 인도받는 도매요금은 산업통상자원부의 가격정책에 따라 원가를 반영하여 책정되며, 소매요금은 한국가스공사의 도매요금과

지자체에서 승인한 공급비용을 더하여 책정됩니다. 도시가스 원료비의 경우, 1998년 8월부터 유가 및 환율의 변동폭을 반영하여 3개월 단위로 연동제를 실시하여 前분기 3개월 LNG도입 원료비가 기준 원료비 대비 ±3%를 초과하면 가격이 조정되도록 시행하다가, 2002년 1월 1일부로 조정주기를 2개월로 단축하여 적용하고 있습니다.

4. 주요 원재료에 관한 사항

당사의 주요 사업인 도시가스 공급에 필요한 모든 물량을 한국가스공사로부터 구입하고 있습니다. 거래처인 한국가스공사는 국내에서 유일한 도매 회사로 당사를 포함한 국내의 모든 일반도시가스사업자는 도시가스 공급을 위하여 한국가스공사로부터 천연가스를 구입하고 있습니다. 한국가스공사로부터 구입하는 천연가스 도매요금은 환율과 유가를 고려하여 ±3% 초과시 2개월마다 재산정하고 있습니다. 최근 도시가스용 천연가스 도매요금의 주요 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 원/MJ)

구분	'16.01.01	'16.03.01	'16.05.01	'16.11.01	'17.03.01	'17.05.01	'17.11.01	'18.05.01	'18.07.01
도매요금	14.4555	12.9666	12.1698	12.9862	13.4279	13.8833	12.4711	12.6440	13.2317

※ 위 표의 요금은 용도별 도매요금의 평균요금입니다.

5. 생산 및 설비에 관한 사항

도시가스 부문은 생산을 통한 도시가스 공급이 아닌 전량 한국가스공사로부터 매입하여 배관을 통해 공급하는 판매구조를 가지고 있어 별도의 생산시설이 없습니다.

당기말 현재 도시가스사업과 관련된 유형자산의 순장부가액은 연결 기준 16,084억원입니다.

※ 주요 유형자산에 대한 객관적인 시가판단이 어려워 기재를 생략함

당기말 현재 담보로 제공된 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 천원)

구분	담보제공자	담보제공처	장부금액	채권최고액	제공사유
유형자산	강원도시가스(주)	한국산업은행	5,592,650	5,592,650	차입금 담보
토지 및 건물	전남도시가스(주)	(주)씨제이헬로비전아라방송	4,839,222	80,661	예수보증금 담보

< LNG사업 현황 >

1. 사업의 개요

가. 산업의 특성

액화천연가스는 수송상 제약으로 인하여 지역별(아시아/유럽/미주) 분할된 시장을 형성하고 있으며, 대규모 초기투자 비용이 소요되는 특성으로 인하여 장기계약 위주의 형태를 띠고 있습니다.

국내의 천연가스산업은 정부정책에 따라 도매부문과 소매부문으로 이원화되어 있으며, 도매부문은 중앙정부의 지휘·감독 하에 한국가스공사가, 소매부문은 시·도지사의 지휘·감독 하에 지역 별 도시가스사업자가 독점적으로 사업을 영위하고 있습니다.

도매부문의 시장경쟁체제 도입을 위한 노력의 일환으로 자가소비용 발전사업자에 한해 직도입을 허용하고 있습니다. 단, 민간 직도입은 발전용 및 산업용 신규 수요를 보유하고 일정 규모 이상의 저장설비를 갖춘 사업자에 한해 가능하며, 직도입한 물량은 한국가스공사의 주배관망을 통해 수요처로 공급됩니다.

나. 산업의 성장성

국내 천연가스산업 소비량은 2009년 2,608만톤에서 2018년 4,093만톤으로 연간 약5.1% 증가하였으며, 이 중 발전용 수요는 2009년 971만톤에서 2018년 1,803만톤으로 연간 약 7.1% 성장하였습니다.

제2차 국가에너지기본계획에 의하면 천연가스의 국내 총 소비량은 2011년 3,560만톤에서 2035년 5,640만톤으로 연간 약 1.9% 증가할 것으로 전망되며, 제13차 장기천연가스수급계획에 의하면 국내 천연가스 총 소비량은 2018년에서 2031년까지 연평균 0.8% 증가할 것으로 전망됩니다. 한편, 제8차 전력수급계획에 따르면 중장기 전력 수요는 2017년부터 2031년까지 연평균 1.0%의 증가율을 보일 것으로 전망되며, 전원설비의 경우 원전과 석탄 발전의 단계적 감축이 계획되었습니다. 이와 같은 전력수요의 지속적인 증가와 석탄 발전소의 감소, 그리고 사회적 합의 형성 어려움으로 인한 신규 원전 건설의 불확실성 전망 등은, 향후 LNG발전 필요성의 증대를 통해 LNG산업의 성장 기회로 작용할 전망입니다.

다. 업계의 현황

국내 천연가스 도매사업은 실질적으로 한국가스공사의 독점체제로 운영되고 있으며, 에스케이이엔에스(주), (주)포스코, GS칼텍스(주), 한국중부발전, 파주에너지서비스(주), 위례에너지서비스(주), GS EPS(주), 에스-오일(주), GS파워(주), 포스코에너지(주)가 자가소비용 액화천연가스 직도입을 통해 시장에 참여하고 있습니다.

라. 회사의 현황

당사는 설비용량 500MW급 2기로 구성된 당사의 광양천연가스발전소에 연료를 직공급하고 있습니다. 또한, 2017년부터 설비용량 910MW급 2기로 구성된 파주천연가스발전소 및 450MW급 위례열병합발전소에 연료를 직공급하고 있습니다. 당사가 도입하는 액화천연가스는 장기계약 물량과 현물시장 물량으로 구분됩니다. 장기계약을 통해 인도네시아로부터 연간 약 50만톤을 구매, 2017년부터는 호주 및 기타 국가로부터 연간 약 120만톤을 도입하고 있으며, 추가적으로 국내 전력수급상황에 따라 현물시장에서 약 120만톤을 도입하고 있습니다. 이렇게 수입한 액화천연가스는 (주)포스코의 LNG 저장설비 및 보령LNG터미널(주)의 LNG 저장설비에 저장 후 발전소 가동을 위해 기화되어 발전소로 송출됩니다.

당사는 2013년 9월 국내 민간기업 최초로 미국 Freeport LNG社와 천연가스 액화서비스 계약을 체결하여 연간 220만톤 규모의 세일가스를 도입할 수 있는 기반을 마련하였습니다. 2014년 9월에는 미국 Continental Resources社와 북미 세일가스 공동개발계약을 체결하였으며, 2015년 1월에 미국 Chevron社와 400만톤 규모의 LNG 도입계약을 체결하며 LNG Value Chain 완성에 진일보 할 수 있게 되었습니다. 또한 천연가스 기반 신규 발전소 운영과 함께 안정적 사업환경 구축을 위해 충청남도 보령에 신규 액화천연가스 저장기지를 2017년 1월부터 운영 개시하였습니다. 당사는 LNG Value Chain 통합운영을 통해 국가 에너지수급 안정화에 기여할 계획입니다.

< 그 밖의 사항 >

1. 시장위험과 위험관리

당사는 시장위험(환위험, 공정가치 이자율위험, 현금흐름 이자율위험 및 가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 당사는 이러한 위험요소들을 관리하기 위하여 각각의 위험요인에 대해 면밀하게 모니터링하고 대응하는 위험관리 정책 및 프로그램을 운영하고 있습니다.

재무위험관리의 대상이 되는 당사의 금융자산은 현금및현금성자산, 단기금융상품, 매도가능 금융자산, 매출채권 및 기타금융자산 등으로 구성되어 있으며 금융부채는 매입채무, 차입금 및 기타금융부채 등으로 구성되어 있습니다.

당사의 재무위험관리와 관련된 세부 내용은 첨부된 연결감사보고서의 주석에 기재하였습니다. 당사는 기획본부에서 위험 관리를 담당하고 있으며, 위험관리전략의 수립 및 실행을 담당하고 있습니다.

2. 파생상품 거래 현황

가. 거래현황

당기말 현재 당사가 보유하고 있는 파생금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 :천원)

구분	당분기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
통화선도	12,747,826	1,410,173	5,675,224	9,333,068

당기말 현재 당사는 외화차입금의 환율변동위험을 회피하기 위하여 통화선도계약을 체결하고 있으며, 그 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천USD, 천원)

계약(상품)명	거래상대방	계약일	만기일	약정환율	계약금액	공정가액	결제방법	중도상환 가능여부
선물환매입(장기)	한국산업은행 등	2015.07~2018.02	2020.04~2021.08	1,055.50~1,172.89	USD 237,500	785,300	총액 결제	가능
선물환매입(단기)	(주)국민은행 등	2015.07~2018.11	2019.04~2020.01	1,056.10~1,172.89	USD 332,770	10,552,354	총액 결제	가능
합 계						11,337,654	-	-

나. 파생상품계약으로 발생한 이익 및 손실상황

(1) 공정가액 및 공정가액 평가주체

(단위 : 천원)

구분	공정가액	공정가액 평가주체
통화선도	785,300	한국산업은행 등
	10,552,354	(주)국민은행 등

(2) 당기 중 파생상품 계약으로 인한 손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기손익				기타포괄손익	
	평가이익	평가손실	거래이익	거래손실	평가이익	평가손실
위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품						
통화선도	14,995,497	-	719,141	523,245	-	-

※ 상기 파생상품 거래 현황은 별도 재무제표 기준으로 작성되었습니다.

3. 경영상의 주요 계약 등

공시서류 작성일 기준 현재 회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치는 비정상적인 주요 계약은 없습니다. 기타 회사가 체결한 계약은 첨부된 연결감사보고서의 주석을 참조하시기 바랍니다.

4. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

환경관련 정부 규제사항에 대한 준수내용 등은 아래와 같습니다.

정부의 규제사항	규제사항에 대한 준수내용	향후 환경개선 설비 투자계획	비고
대기오염물질배출 (SOx, NOx, Dust)	대기오염물질 배출농도 규제치 이하로 운전 규제내용: NOx 50ppm 준수내용: NOx 20ppm 미만	-	-
수질오염물질배출 (COD, SS, PH)	수질오염물질 배출농도 규제치 이하로 운전 규제내용: COD 90mg/l, SS 80mg/l, PH 5.8~8.6 준수내용: COD 15mg/l 미만, SS 10mg/l 미만, PH 6.5~7.5 미만	-	-

[SK바이오팜]

가. 사업의 개요

당사는 2011년 4월 1일, SK(주) 의Life Science 사업부문이 물적분할되어 신설된 법인입니다. 당사는 글로벌 신약개발을 목표로 연구개발을 수행하는 신약개발사업을 영위하고 있으며, 원료의약품 및 의약중간체를 제조, 판매하는 CMS (Custom Manufacturing Service) 사업은 2015년 4월 1일부로 물적분할하여 100% 자회사인 SK바이오텍을 설립 후 2016년 2월 25일 SK바이오텍(주)의 주식 일체를 SK(주)에게 양도하였습니다. 당 분기말 회사의 영위 사업은 아래와 같습니다.

나. 매출에 관한 사항

(기준일: 2019년 3월 31일)

(단위 : 백만원)

회사	매출유형	매출액
SK바이오팜 (연결기준)	제품	-
	상품	-
	용역	112,089
합계		112,089

(1) 사업의 내용

SK바이오팜은 1993년 신약 연구개발 분야에 진출한 이래 글로벌 시장 진출을 목표로 혁신적 신약후보물질을 개발해 오고 있습니다. 경기도 판교 테크노밸리, 미국 뉴저지, 중국 상해의 Global Network를 구축하고 중추신경계 및 항암분야에 역량을 집중하여 다수의 신약후보물질을 개발하고 있습니다.

난치성 뇌전증 신약 후보 물질 세노바메이트(Cenobamate)는 2018년 11월에 미국 식품의약국(FDA)에 신약 판매 허가 신청서(NDA, New Drug Application)를 제출, 2019년 2월에 본격적인 신약 판매 허가 심사가 개시되었습니다. 이는 SK바이오팜이 국내 기업 최초로, 혁신 신약의 후보물질 발굴부터 글로벌 임상, 미국 식품의약국(FDA)에 허가 신청까지 기술 수출하지 않고 독자적으로 진행한 최초의 사례입니다. 최종 허가 여부는 약 10개월의 검토 기간을 거쳐 2019년말에 이루어질 것으로 예상되며 미국 식품의약국(FDA)의 시판 허가 획득 후 미국 상업화 과정 역시 독자적으로 수행할 계획입니다. 또한 2019년 2월, 유럽 시장 내 상업화를 위해 스위스 아벨 테라퓨틱스(Arvelle Therapeutics)사와의 5억 달러 규모의 기술수출에 성공하였으며, 이는 유럽 지역 상업화를 위해 이뤄진 중추신경계 기술수출 중 최대 규모로 알려졌습니다.

SK바이오팜이 미국 재즈 파마슈티컬스(Jazz Pharmaceuticals)사에 기술 수출한 수면장애 치료 신약 후보물질 솔리암페톨(Solriamfetol, 제품명: Sunosi™)은 2017년 12월 미국 식품의약국(FDA)에 신약 판매 허가 신청서(NDA) 제출 및 2019년 3월 FDA로부터 시판 승인을 허가 받았습니다. 재즈사는 또한 2018년 11월 유럽의약청(EMA)에 솔리암페톨(Solriamfetol)의 신약판매 허가(MAA)를 신청한 바 있습니다.

SK바이오팜은 미국 식품의약국(FDA) 임상시험 승인 건수가 국내 최고 수준인 16개에 달하는 등 신약개발 분야에서 글로벌 수준의 역량과 경쟁력을 보유하고 있습니다. 이러한 성과를 기반으로 기초 연구, 임상개발, 생산, 마케팅까지 글로벌 시장에서 모든 역량을 확보한 종합 제약회사(FIPCO; Fully Integrated Pharmaceutical Company)로의 도약을 목표로 하고 있으며, SK그룹은 바이오/제약 분야를 차세대 新성장동력 중 하나로 선정하여 적극 육성하고 있습니다.

(2) 주요제품, 서비스에 관한 사항

- 나. 매출에 관한 사항을 참고하시기 바랍니다.

(3) 주요 원재료에 관한 사항

- 해당사항 없음

(4) 생산 및 설비에 관한 사항

(기준일: 2019년 3월 31일)

(단위 : 백만원)

과 목	소유형태	기초	취득	대체 (주1)	상각	순외환	당분기말
-----	------	----	----	---------	----	-----	------

		장부가액				차이	장부가액
토지	자가보유	375	-	(377)	-	2	-
건물	자가보유	4,299	-	(4,289)	(37)	27	-
구축물	자가보유	-	-	-	-	-	-
기계장치	자가보유	-	-	-	-	-	-
차량운반구	자가보유	-	-	-	-	-	-
공기구비품	자가보유	3,387	27	(106)	(318)	5	2,995
기타유형자산	자가보유	3,884	20	-	(484)	2	3,422
건설중인자산	자가보유	209	963	-	-	5	1,177
합계		12,154	1,010	(4,772)	(839)	41	7,594

(주1) 연결해외종속법인 SK Life Science, Inc이 2019년 3월 25일부로 사옥 이전함에 따라 구사옥 토지, 건물 등을 매각예정자산으로 대체하였음

(5) 매출에 관한 사항

- 나. 매출에 관한 사항을 참고하시기 바랍니다.

(6) 지적재산권 보유현황

종류	내용	취득일	상용화여부 및 매출기여도
뇌전증 치료제	신경 치료용 아졸 화합물	2009.10.06	개발 중
수면장애 치료제	수면-각성 장애의 치료	2013.05.14	개발 중
정신질환 치료제	페닐 피페라진 화합물, 약제학적 조성 및 용도	2013.06.05	개발 중
만성변비/과민성 대장증후군 치료제, 희귀 신경질환 치료제	피페리딘 화합물, 이를 포함하는 약학적 조성물 및 그 용도	2014.02.04	개발 중
파킨슨병 치료제	치환된 아졸 유도체 화합물, 이를 포함하는 약제학적 조성물 및 이를 이용한 파킨슨씨 병 치료방법	2014.09.09	개발 중
인지장애 치료제	피리돈 유도체 및 이를 포함하는 약학적 조성물	2015.02.10	개발 중
집중력장애 치료제	아미노카보닐카바메이트 화합물	2016.08.02.	개발 중
조현병 치료제	이미다조피리미딘 및 이미다조트리아진 유도체, 및 이를 포함하는 약제학적 조성물	2017.08.29	개발 중

(7) 시장위험과 위험관리

당사의 영업실적은 환율 변동 등의 시장변수로 인하여 영향을 받을 수 있습니다. 이에 당사는 예상치 못한 손실을 일으킬 수 있는 가능성을 최소화하여 안정적인 경영활동을 수행할 수 있도록 노력하고 있습니다.

다. 경영상의 주요 계약

(1) 라이선스아웃(License-out) 계약

당 분기말 당사가 체결 중인 주요 라이선스아웃 (License-out) 계약의 현황은 다음과 같으

며 중추신경계 질환 연구개발 과정 중 취득한 기술에 대해 계약을 체결하였습니다.

[라이센스아웃 계약 총괄표]

(기준일: 2019년 3월 31일)

(단위 : 백만원)

품 목	계약 상대방	대상 지역	계약 체결일	계약 종료일	총 계약 금액	수취 금액	진행 단계
수면장애 치료제	Jazz Pharmaceuticals	韓, 中, 日 등 아시아 12개국을 제외한 모든 지역	2011 년	(주1)	(주1)	(주1)	美 FDA NDA 승인 (2019.03)
양극성장애 치료제	PKU Care Pharmaceutical R&D Center	중국 (홍콩, 대만 포함)	2013.01	2029.05	(주1)	(주1)	임상승인
뇌전증 치료제	Arvelle Therapeutics GmbH	유럽지역 32개 국가	2019.02	(주1)	\$530 + 순 매출액에 따른 Royalty	\$100	유럽 의약청 (EMA)과 임상개발 (3상)단계 협의 중

(주1) 계약 세부내용의 경우 영업기밀에 해당되므로 이에 계약 세부 내용을 기재하지 않았습니다.

라. 연구개발 활동

(1) 연구개발활동의 개요

당사는 신약개발 사업을 영위하고 있는 회사로서 글로벌 시장 진출을 위해 당 분기말 현재 중추신경계 및 항암분야의 연구개발을 진행하고 있습니다.

(2) 연구개발 담당조직

- 연구개발 조직 개요

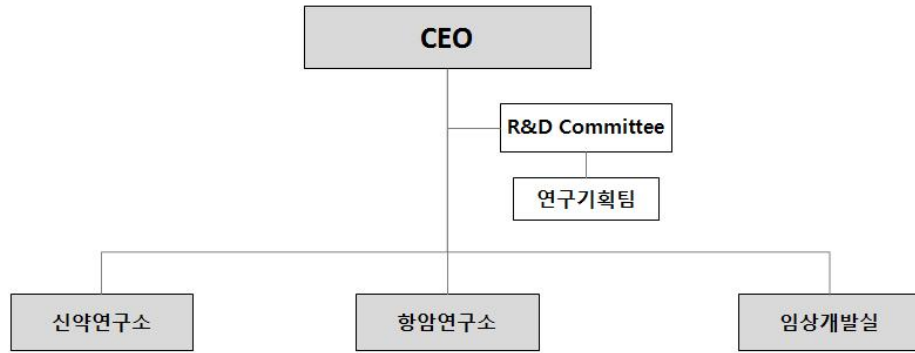
당사는 경기도 판교 테크노밸리의 생명과학연구원에서 혁신 신약 개발을 위한 기초연구를 수행하고 있으며, 미국 뉴저지의 현지법인 SK Life Science, Inc.에서는 글로벌 임상개발을 수행하고 있습니다. 본사 생명과학연구원의 연구개발 조직은 R&D Committee 산하 1개팀, 신약연구소 산하 4개팀, 항암연구소 산하 2개팀, 임상개발실 산하 4개팀 등 총 3개 연구소, 11개 팀으로 구성되어 있습니다.

[연구개발 조직 구성내역]

연구소	팀	주요업무
생명과학 연구원	R&D Committee	· 전사 R&D Portfolio-Project Management / 기획 / 전략 / IP · QA (R&D, API, DP) / 국책과제 / 공동연구 / SAB
	신약연구소	· 중추신경계 분야 (뇌전증 / 파킨슨질환 / 조현병 / 수면질환 / 희귀질환) 신약후보물질 탐색 및 개발
	항암연구소	· 항암 분야 신약후보물질 탐색 및 개발
	임상개발실	전임상 / 임상 / 허가 / 생산

(주) 글로벌 임상개발 수행 SK Life Science, Inc. (미국현지법인) 별도

[연구소 조직도]



- 연구개발 인력현황

당 분기말 당사는 총 123명의 연구인원을 보유하고 있으며, 구성인원으로는 박사급 40명과 석사급 74, 학사급 9명을 보유하고 있습니다.

[연구개발인력 구성]

구 분	인 원 (단위: 명)			
	박 사	석 사	학 사	합 계
R&D Committee	5	4	3	12
신약연구소	15	36	1	52
향암연구소	13	13	-	26
임상개발실	7	21	5	33
합 계	40	74	9	123

(3) 연구개발 비용

당사의 최근 3년간 및 당 분기말 연구개발비용 현황은 다음과 같습니다.

당사는 신약 개발 프로젝트가 신약 승인을 통과한 이후 발생한 지출에 대해 무형자산으로 인식할 계획을 가지고 있으며, 이전 단계(연구 개발)에서 발생한 지출은 모두 당기 비용으로 회계처리하고 있습니다.

[연구개발비용 현황(연결 재무제표 기준)]

(단위 : 백만원)

구 분		2019년 1분기 (제9기)	2018년 (제8기)	2017년 (제7기)
비용의 성격별 분류	인건비	13,961	33,424	21,599
	연구기자재	764	1,590	1,556
	재료비	171	503	556
	과제용역비	11,582	71,424	48,914

	감가상각비	462	1,306	1,178
	기타	3,591	17,389	9,597
	연구개발비용 합계	30,531	125,636	83,400
	(정부보조금)	(253)	(1,000)	(189)
	보조금 차감 후 금액	30,278	124,636	83,211
회계처리 내역	판매비와 관리비	30,278	124,636	83,211
	제조경비	-	-	-
	개발비(무형자산)	-	-	-
	회계처리금액 소계	30,278	124,636	83,211
	연구개발비용 합계	30,531	125,636	83,400
매출액(연결)		112,089	7,835	85,316
연구개발비용/매출액		27%	1,604%	98%

(4) 주요 연구개발 실적 및 진행현황

구분	Pipeline	적응증	연구시작 년도	현재임상단계 (국가)	비고	
화학 합성	신약	Cenobamate	뇌전증	2001년	FDA 신약허가 검토 (미국)	FDA 신약판매 승인 접수 (NDA Acceptance: 2019년 3월)
		Carisbamate	레녹스- 가스도 증후군	-	임상1/2상 (주1) (미국)	美 FDA 희귀질환 치료제 지정 후 (2017), 임상개발 중
		Relenopride	희귀 신경계 질환	-	임상 2상 준비 중	임상개발 진행을 위한 JV 설립 (2018)
		SKL13865	집중력 장애	2013년	임상1상 완료(미국)	美 FDA 임상시험승인 (IND) 후, 임상개발 중
		SKL20540	조현병	2011년	IND (미국) 임상1상 (한국)	韓/美 임상시험승인, 한국 임상 개발 중

(주1) 임상 1상 및 2상 통합 임상 진행

[SK바이오텍]

가. 사업의 개요

당사는 제약 수요 증가로 지속 성장이 예상되는 원료의약품 및 의약품중간체 제조 및 판매 사업을 영위하고 있습니다.

SK그룹의 석유 및 화학제품 제조 역량을 바탕으로 1999년부터 본격적으로 사업을 시작하였으며, 2015년 4월 1일 SK바이오팜(주)의 원료의약품 및 의약품중간체 제조 부문인 CMS(Custom Manufacturing Service)사업부문이 물적분할되어 신설 되었습니다. 이후 2016년 SK주식회사의 직접 자회사로 편입되었으며 현재 그룹의 주요 신성장 동력인 바이오/제약 부문을 이끌고 있습니다.

차별화된 생산 공정과 설비인 연속공정기술 및 회분식공정기술로 당뇨 치료제, 항암제, 항바

이러스제 의약품을 생산하여 제품 대부분을 미국, 유럽, 일본 등 세계 10대 다국적 제약회사 중심으로 판매하고 있으며 미국 FDA와 일본 후생성의 현장 실사를 통과한 생산 설비는 우수한 품질관리 역량을 인정받고 이러한 기술력과 품질관리 시스템으로 유럽과 북미 글로벌 제약회사의 엄격한 품질 기준을 만족시키고 신뢰를 강화하고 있습니다.

'Global Top Tier 의약품 생산 기업'으로의 도약을 목표로 2017년 아일랜드 스위즈 (Swords)시에 위치한 BMS(Bristol-Myers Squibb, 브리스톨마이어스스콧)의 원료의약품 생산 공장을 인수, 북미지역과 함께 세계 의약품 시장을 양분하는 유럽에 생산과 판매 기지를 마련하였으며 현지의 우수한 생산설비와 전문인력은 물론, 글로벌 제약회사인 BMS와 아스트라제네카와 장기 공급 계약을 확보해 성장의 발판을 마련하였습니다.

나. 주요 제품, 서비스에 관한 사항

당사는 글로벌 CMO(Contract Manufacturing Organization) 기업으로 원료의약품 및 의약품 중간체를 생산하여 글로벌 제약사에 공급하는 사업과 연구용역 사업을 수행하고 있습니다. 사업별 매출액은 다음과 같습니다.

(대상기간: 2019.01.01~2019.03.31)

(단위: 백만원)

사업부문	매출유형	품목	당기	전기	
SK바이오텍	제품	원료의약품및 의약품중간체 제품	수출	72,933	243,184
			내수	733	10,437
			합계	73,666	253,621
	용역	R&D 용역수익 등	수출	268	2,267
			내수	236	374
			합계	504	2,641
합 계			수출	73,201	245,451
			내수	969	10,811
			합계	74,170	256,262

다. 주요 원재료에 관한 사항

(대상기간: 2019.01.01~2019.03.31)

(단위: 백만원, %)

매입유형	품 목	매입액	비율	매입처
원재료	2N-TCAP	1,507	17.4%	Lianhe, Wisdom
	BCBBI2	874	10.1%	Synergy, Tianma 등
	L-MA	830	9.6%	Xiamen synress
	TES	635	7.3%	대연화학, Nantong Chem-land
	기타	4,834	55.7%	성우인터켄, 이니스트팜 등
합 계		8,680	100.0%	

※ 별도 재무제표 기준

라. 생산 및 설비에 관한 사항

(대상기간: 2019.01.01~2019.03.31)

(단위: 백만원)

과 목	소유형태	기초 장부가액	취 득	처 분	대체증(감)	상 각	순외환차이	당분기말 장부가액
토지	자가보유	36,886	532	-	-	-	26	37,444
건물	자가보유	40,564	-	-	4,167	-655	46	44,122
건축물	자가보유	10,954	447	-	-4,167	-64	31	7,201
탱크	자가보유	946	-	-	-	-16	-	931
기계장치	자가보유	71,794	7,097	-	-	-2,955	729	76,664
차량운반구	자가보유	210	4	-	-	-19	-	196
공기구비품	자가보유	12,658	667	-	-	-1,047	4	12,282
건설중인자산	자가보유	47,578	5,978	8,502	-	-	755	45,809
합 계		221,591	14,725	8,502	-	-4,756	1,591	224,650

마. 시장위험과 위험관리

연결실체의 주요 금융부채는 매입채무 및 기타채무로 구성되어 있으며, 이러한 금융부채는 영업활동을 위한 자금을 조달하기 위하여 발생하였습니다. 또한, 연결실체는 영업활동에서 발생하는 매출채권 및 미수금 등과 같은 다양한 금융자산도 보유하고 있습니다.

연결실체의 금융자산 및 금융부채에서 발생할 수 있는 주요 위험은 시장위험, 신용위험 및 유동성위험입니다. 연결실체의 주요 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이, 각 위험별 관리 정책을 정비하고 그 운용이 정책에 부합하는지 확인하고 있습니다.

1) 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동될 위험입니다. 시장위험은 이자율위험, 환위험 및 기타 가격위험 등으로 구성됩니다.

① 이자율위험

이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 미래현금흐름이 변동될 위험입니다. 연결실체의 경영진은 시장이자율 변동이 연결실체에 미치는 영향은 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다

② 환위험

환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동될 위험입니다. 연결실체는 판매 및 구매 등에 따른 환위험에 노출되어 있습니다. 연결실체는 내부적으로 원화환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다.

③ 가격위험

당사는 공정가치로 평가하는 매도가능지분상품을 보유하고 있으므로, 매도가능지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있지 않습니다.

2) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결실체가 채무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권과 투자자산에서

발생합니다.

① 매출채권 및 수취채권

연결실체는 신용거래를 희망하는 거래상대방에 대하여 신용검증절차를 수행한 후에 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 연결실체의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하는 등 매출채권 및 수취채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다.

연결실체의 대손위험에 대한 최대 노출정도는 해당 채권 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 연결실체는 매 보고기간말 현재 주요 고객 채권에 대한 손상여부를 개별적으로 분석하고 있습니다. 추가로 소액 다수채권의 경우 유사한 신용위험의 특성을 가진 금융자산의 집합에 포함하여 집합적으로 손상여부를 검토하고 있습니다. 손상은 과거에 발생한 손실 자료에 근거하여 산정되고 있습니다.

당분기말 현재 약정 회수기일이 지난 매출채권 등이 존재하지 않으며, 개별적으로 식별한 손상차손은 없습니다.

② 기타금융자산

장·단기금융상품 등으로 구성되는 기타금융자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 인하여 발생합니다. 이러한 경우 연결실체의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품의 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 연결실체의 경영진은 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험이 연결실체에 미치는 영향은 제한적이라고 판단하고 있습니다.

③ 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 현금및현금성자산의 경우, 신용위험의 노출정도가 제한적입니다.

3) 유동성위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 연결실체가 자금을 조달하지 못할 위험입니다. 연결실체는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및중장기 자금관리계획을 수립하고 유동성 전략 및 계획을 점검하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다.

4) 자본관리

연결실체는 부채와 자본 잔액의 최적화를 통하여 주주이익을 극대화시키는 동시에 계속기업으로서 지속될 수 있도록 자본을 관리하고 있습니다.

바. 경영상의 주요계약

- 해당사항 없음

사. 파생상품거래 현황

당기 및 전기 중 파생상품계약(통화선도)으로 인해 포괄손익계산서에 반영된 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 백만원)

거래목적	계약종류	평가이익	평가손실	거래이익	거래손실
매매목적	통화선도계약	(40)	(29)	53	(36)

(전기)

(단위: 백만원)

거래목적	계약종류	평가이익	평가손실	거래이익	거래손실
매매목적	통화선도계약	40	-	113	(13)

아. 연구개발활동

(1) 연구개발 담당조직

(기준일: 2019.03.31)

SK바이오텍(주)	
▶ 공정개발 1팀, 2팀, 3팀	
SK Biotek Ireland Limited	
▶ MS&T팀	

(2) 연구개발비용

최근 2년간 연구개발 비용은 다음과 같습니다.

(당분기 및 전기)

(단위: 백만원)

과목		당분기	전기	비고
연구개발비용		3,767	12,222	-
회계처리	판매비와관리비	3,651	7,350	-
	매출원가	116	4,872	-
	개발비(무형자산)	-	-	-
정부보조금		-	-	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]		5.08%	4.77%	-

(3) 연구개발 실적

연구과제	연구기간	연구결과 및 기대효과	제품 등에 반영내용
역류성 식도염 치료제 중간체 제조공정 개발	2015.01~ (진행중)	기존의Batch 반응공정을 연속축매 공정으로 전환하는 기술개발 완료	상업화를 위한 고객 협의 진행 중
건선치료제 Clinical API	2016.08~ (진행중)	Clinical 공정을 develop하여 scale-up생산 및 Validation 을 준비하고있음.	최적화된 공정 조건을 적용한 Validation 준비하고 있음
말초 신경병증성 통증 치료제	2016.11~ (진행중)	초기 임상 단계의 API에 대한 공정연구 및 주 요 공정 조건에 대한 최적화 연구 진행 중.	최적화된 공정 조건을 적용한 상업 생산 진행 예정

신경계 진통제 clinical API 제조공정 개발	2017.01~ (진행중)	초기 임상 단계의 API에 대한 공정 연구 및 주 요 공정 조건에 대한 최적화 연구 진행 중.	최적화된 공정 조건을 적용한 상업 생산 진행중
피부 재생치료제 Clinical API	2017.03~ (진행중)	Commercial 공정을 validation을 위한 공정 최적화 및 임상 원료 생산.	최적화된 공정 조건을 적용한 상업 생산 완료
철분 치료제 commercial API 제조공정 개발	2017.07~ (진행중)	Commercial 공정을 validation하여 상업화 생 산을 준비하고 있음.	상업 생산 검증 및 고객사 상업화 제품 공급을 위한 validation 진행중
혈전 용해 치료제 clinical API 제조공정 개발	2017.08~ (진행중)	초기 임상 단계의 API에 대한 공정 연구 및 주 요 공정 조건에 대한 최적화 연구 진행 중.	최적화된 공정 조건을 적용한 상업 생산 진행중
당뇨병 치료제 commercial API 제조공정 개발	2017.09~ (진행중)	Commercial 공정을 validation하여 상업화 생 산을 준비하고 있음.	상업 생산 검증 및 고객사 상업화 제품 공급을 위한 validation 진행중
심혈관 치료제 commercial API 제조공정 개발	2017.10~ (진행중)	Commercial 공정을 validation하여 상업화 생 산을 준비하고 있음.	상업 생산 검증 및 고객사 상업화 제품 공급을 위한 validation 진행중
항혈전제 중간체 제조공정 개발	2018.01~ (진행중)	Commercial 공정을 validation하여 상업화 생 산을 준비하고 있음.	상업 생산 검증 및 고객사 상업화 제품 공급을 위한 validation 진행중
조현병 치료제 Clinical API	2018.02~ (진행중)	초기 임상 단계의 API에 대한 공정 연구 및 주 요 공정 조건에 대한 최적화 연구 진행 중.	최적화된 공정 조건을 적용한 상업 생산 완료
간질 치료제 API 제조공정 개발	2018.06~ (진행중)	초기 임상 단계의 API에 대한 공정 연구 및 주 요 공정 조건에 대한 최적화 연구 진행 중.	최적화된 공정 조건을 적용한 상업 생산 진행 예정

자. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

(1) 주요 지적재산권 보유현황

종 류	내용	취득일	상용화여부 및 매출기여도
의약중간체	AIDS치료제등의 원료로 쓰이는 3-하이드록시테트라하이드로퓨란의 제조방법	2012.02.28	상용화, 매출 발생
의약중간체	신약 및 정밀화학 제품의 원료물질인 (S)-베타-하이드록시-감마-부티로락톤의연 속 제조방법	2006.11.06	상용화, 매출 발생

[SK머티리얼즈]

1. 사업의 개요

당사는 반도체, 디스플레이 패널 제조에 사용되는 특수가스(NF3, WF6, SiH4 등) 및 전구체와 다양한 산업군에서 사용되는 산업가스(O2, N2, Ar 등)의 제조 및 판매 사업을 영위하고 있습니다. 1982년에 설립된 이래, 높은 성장성과 수익성이 기대되는 사업들을 발견하고 진

입하여 선도적인 위치를 확보하기 위해 끊임없이 연구 및 개발해 왔으며, 그 결과 NF3의 첫 국산화를 성공시켰고 현재 NF3 및 WF6 생산량 및 M/S 세계 1위 업체입니다.

당사는 한국 영주 및 세종과 울산에 주요 생산시설을 보유하고 있으며, 대만, 일본에 판매 법인, 중국에 생산시설 및 판매 법인을 보유하고 있습니다.

당사의 주요사업의 내용은 다음과 같습니다.

구분	주요 사업내용
특수가스부문	NF3, SiH4, WF6 제조 및 판매 등
산업가스부문	질소, 아르곤, 산소 제조 및 판매 등
전구체부문	전구체 개발, 제조 및 판매 등

가. 사업부문별 요약재무현황

1) 사업부문별 매출액

(단위 : 천원)

구분	2019년 1분기	2018년	2017년
특수가스부문	121,264,251	506,648,610	419,034,604
산업가스부문	39,517,479	121,899,472	91,742,449
전구체부문	23,474,513	58,704,306	1,517,367
합계	184,256,243	687,252,388	512,294,420

주1) 연결기준

주2) 제 36기(전전기) 재무제표는 종전 기준서인 K-IFRS 제1018호 및 제 1039호에 따라 작성되었습니다.

2) 사업부문별 영업이익

(단위 : 천원)

구분	2019년 1분기	2018년	2017년
특수가스부문	26,791,090	117,159,014	125,513,653
산업가스부문	15,770,372	38,173,903	23,348,950
전구체부문	11,960,739	27,555,285	-2,886,207
합계	54,522,201	182,888,202	147,664,464

주1) 연결기준

주2) 제 36기(전전기) 재무제표는 종전 기준서인 K-IFRS 제1018호 및 제 1039호에 따라 작성되었습니다.

3) 사업부문별 자산총액

(단위 : 천원)

구분	2019년 1분기	2018년	2017년
특수가스부문	1,179,581,775	1,131,758,223	1,004,385,810
산업가스부문	434,651,349	426,328,173	259,788,895
전구체부문	76,386,072	74,560,289	43,460,037
조정사항	-242,595,987	-234,216,156	-189,627,366
합계	1,448,023,209	1,398,430,529	1,118,007,376

주1) 연결기준

주2) 제 36기(전전기) 재무제표는 종전 기준서인 K-IFRS 제1018호 및 제 1039호에 따라 작성되었습니다.

4) 지역별 매출 정보

(단위 : 천원)

구분	2019년 1분기	2018년	2017년
국내	139,532,591	525,569,654	320,106,800
아시아	44,074,106	159,370,665	185,537,905
기타	649,545	2,312,069	6,649,715
합계	184,256,242	687,252,388	512,294,420

주1) 연결기준

주2) 제 36기(전전기) 재무제표는 종전 기준서인 K-IFRS 제1018호 및 제 1039호에 따라 작성되었습니다.

나. 사업부문별 현황

- 특수가스 부문

(산업의 특성)

당사의 NF3, WF6, SiH4 으로 대표되는 특수가스는 반도체, 디스플레이 및 태양전지 산업의 제조 공정에 필수로 사용되고 있습니다. 소규모로 가능하기는 하나 대규모 생산설비를 통한 제조원가 경쟁력 확보가 원천적으로 최우선시되는 사업이기에 대규모 투자가 요구되며, 전기 분해 기반의 공정 특수성으로 기술 경쟁력에 따른 수율 및 품질 극대화가 수익성에 크게 영향을 끼치는 특성을 가지고 있습니다. 현 시점에서 고순도 가스의 제조 및 정제를 일반화된 기술로도 볼 수 있으나, 원가/수율/품질/안전 측면에서 나타나는 각 플레이어들 간 수준 차이는 전체적인 기업 경쟁력을 부각시키고 차별화하는 중요한 요인이 되고 있습니다. 이러한 요인들로 인해 후발사업자의 시장 진입 장벽이 높아 세계적으로 과점 시장이 형성되어 있으며, 국내 시장에서는 반도체, 디스플레이 산업의 발달로 전체 특수가스 시장에서 큰 비중을 차지하고 있습니다.

(산업의 성장성)

특수가스 수요는 2014년 하반기 이후, 반도체 및 디스플레이 시장을 중심으로 지속적으로 증가하고 있습니다. 이러한 수요 증가의 원인으로는 첫째, 반도체 3D NAND 시장의 본격적인 개화로 삼성전자, SK하이닉스 등 Global 선두 기업들의 신규 Fab 가동이 본격화되었으며, 둘째, DRAM 미세화 및 3D NAND 단수 증가로 인한 칩당 제조 공정수의 증가, 셋째, 중국 Local 패널업체의 대면적 LCD 및 OLED 신규라인 증설 투자, 넷째, 애플社 등의 Flexible OLED 출시에 따른 디스플레이 업체들의 신규 증설 투자 및 제품당 공정수 증가에 기인한 결과로 볼 수 있습니다. 또한, 중장기적으로 기존 PC, 모바일 수요보다 더 큰 성장 잠재력을 가진 인공지능(AI)과 자율주행자동차, 사물인터넷(IoT)등으로 반도체 수요처가 확대되고 있으며, 이들이 발생시키는 대규모 데이터 처리와 Cloud computing을 위한 Data Center의 증대가 지속적으로 반도체 수요를 증가시키며, 후방 산업인 특수가스 수요 증가에도 영향을 끼치고 있습니다.

(경기변동의 특성)

당사의 주력 제품인 NF3, WF6 등이 포함된 특수가스 산업은 반도체 및 디스플레이의 전방 시장에 대한 민감도가 높아 시장의 수요 변화에 따라 변동성이 다소 큰 편입니다. 다만, 당사는 업계 최고 수준의 제조원가 경쟁력과 고객사 공급기반의 대규모 Capability 를 바탕으로 안정적인 운영을 지속하고 있습니다.

(국내외 시장 여건)

공급 측면에서 특수가스는 반도체, 디스플레이 및 태양전지 산업의 제조 공정에서 필수로 사용되고 있으며, 대규모 생산설비를 통한 제조원가 경쟁력과 기술 경쟁력에 따른 수율 및 품질 극대화가 전체적인 기업 경쟁력에 많은 영향을 끼치고 있습니다. 이러한 요인들로 인해 후발사업자의 시장 진입 장벽이 높아 세계적으로 과점 시장이 형성되어 있으며, 국내 시장에서는 반도체, 디스플레이 산업의 발달로 전체 특수가스 시장에서 큰 비중을 차지하고 있습니다. 수요 측면에서 특수가스는 기존 PC, 모바일에서의 반도체/디스플레이 수요 성장과 함께 중장기적으로는 자율 주행 자동차와 IoT 트렌드의 실질 구현 가시화에 따라 전방시장을 중심으로 수요가 더욱 빠르게 증가할 것으로 전망됩니다. 특히, 중국의 경우 정부 지원을 바탕으로 반도체 및 디스플레이 시장에서 Local 플레이어들의 폭발적인 성장이 예상되고 있어, 기존의 한국, 대만, 일본 시장 및 플레이어들의 라인 증설과 함께 경쟁을 바탕으로 한 시

장 전반의 규모 확대가 예상되고 있습니다.

(회사의 경쟁 우위 요소)

당사는 자체 플랜트 설계 기술을 보유하고 있으며, 생산설비 증설 비용이 다른 경쟁사에 비해 상대적으로 낮습니다. 또한, 여러 번의 공장 증설과 그에 따른 생산 안정화 경험이 축적되어 있어, 계획된 일정보다 앞당겨 생산 안정화를 이룩했던 노하우도 가지고 있습니다. 시장 수요에 앞선 선도적인 설비증설을 통하여 수요 확대에 대응하였으며, 대규모 생산 설비를 통한 규모의 경제로 절감된 제조원가 등의 차별화된 경쟁력을 가지고 있습니다. 공정이 단순하여 생산 시간과 비용이 절감되고, NF3, SiH4, WF6, Si2H6 의 각 공장이 연결되어 있어 같은 원재료를 이용할 수 있는 점 또한 제조원가 절감에 큰 요인이 되고 있습니다.

(경쟁 상황)

당사의 경쟁사는 거대 다국적 화학회사입니다. 이 회사들 또한 전 세계 NF3 수요 증가세에 맞추어 설비를 증설하면서 NF3 경쟁이 심화되었습니다. SiH4 역시 a-Si 박막 태양전지 산업의 침체 및 공급과잉 상태 지속으로 과거 수년간 경쟁이 심화되어 왔으나, 전방산업(반도체, 디스플레이, PV시장)의 수요 증가 및 경쟁사 사업 철수 등으로 부분적으로 완화되어 현재 Global No.2로서 시장내 점유율을 확장하고 입지를 공고히 하고 있습니다.

- 산업가스 부문

(산업의 특성)

국내 산업가스 시장은 완만한 성장세를 보이고 있습니다. 전자업계는 2017년에 이어 2018년도에도 수요가 증가하였으나 화학, 철강을 비롯해 자동차, 부품산업, 기계 등의 제조업과 태양광 업계의 침체는 지속되고 있습니다. 다만, 최근 조선 경기의 회복이 수요 증가로 이어질 것을 기대하고 있습니다. 당사가 제조판매하는 산업가스는 철강, 반도체, 석유화학, 정유, LCD, 의료산업 등 대부분의 산업에 사용되고 있습니다. 국내 주요 산업단지 내 주로 On-site 플랜트 및 Pipe-Line을 통하여 거래처에 공급하고 있으며 고도의 기술력과 대규모 생산설비를 갖춰야 하기에 대규모 투자가 수반되어야 합니다. 이러한 특징으로 인하여 타 업종 대비 수요처 선점효과가 큰 편으로 후발 사업자의 시장 진입 장벽이 높은 편입니다.

(산업의 성장성)

글로벌 경기 위축과 국내 저성장 기조가 이어지는 가운데 제조업 가동을 저하와 조선/철강 산업 및 태양광 업계의 침체가 지속되어 산업용 가스 수요의 감소가 예상되나 반도체/디스플레이 등 IT산업에서의 수요가 증가하고 있습니다. 주요 수요처는 시장 점유 및 기술 수준에 있어 전 세계 수위를 점하고 있는 글로벌 기업들이며, 향후에도 꾸준한 성장이 예견되는 만큼 산업용가스 시장 또한 지속적인 성장이 예상됩니다.

(경기변동의 특성)

산업가스는 철강, 화학, 조선 등의 산업에 이용되고 있어 각 산업의 상황에 따른 변동성이 있습니다. 산업용가스는 최종소비자를 대상으로 하는 소비재가 아니며, 전 산업에 쓰이는 필수재로서 경기변동에 따른 매출액 변동폭은 제한적이나 일부 IT, 화학, 반도체 등 특정 업종의 경기 민감도에는 영향을 받는 편입니다.

(국내외 시장 여건)

-기체시장

울산의 기체산소 시장은 수요 대비 공급이 부족하였으나 2018년 하반기 ASU Plant 증설로

인해 해소가 되고 있습니다. 상대적으로 기체질소는 수요 대비 공급 과잉이 심화되고 있습니다.

-액체 시장

반도체 호황으로 액체가스 수요가 급증하여 시장 가격은 점차 회복하고 있습니다. 다만, 영남지역에서는 주축 산업인 조선, 철강업계의 지속된 불황으로 액체가스 수요 침체가 지속되고 있었으나, 향후 조선업 경기 회복에 따른 증가가 예상되고 있습니다. 당사는 안정적인 수요처 확보를 위한 직거래처 개발에 지속적으로 노력하고 있습니다.

(회사의 경쟁 우위 요소)

당사의 경우 SK에너지, SK이노베이션, SK하이닉스 등 안정적인 대규모 수요처를 확보하고 있습니다. 국내 산업가스 경쟁사의 다수가 외국계 기업인데 반해 당사는 국내 기업문화에 빠른 대응력을 가지고 있습니다. 액체 가스의 경우, 수익성 기여가 높은 알콘가스를 낮은 단가의 충전소 판매를 지양하고 높은 단가의 반도체向 판매로 전환하여 중장기적으로 안정된 수익개선과 판매 구조를 추진하였습니다. 뿐만 아니라, SK하이닉스 공급을 위해 이천에 On-site M14 완공 및 청주에 Off-site M15 1단계 완공, 추가 프로젝트 건설을 진행하고 있습니다. 향후 반도체向 공급을 확대해 나갈 것입니다.

(경쟁 상황)

당사의 경쟁사는 주로 거대 다국적 회사입니다. 기체산소의 경우는 공급이 부족하였으나 2018년 하반기 경쟁사의 증설로 인해 수급 균형을 이루었습니다. 기체질소의 경우, 공급과잉 상태로 다국적 기업 및 국내 기업이 경쟁하고 있습니다. 다국적 회사의 제품은 원가 경쟁력 및 오랜 역사를 통해 시장 내 높은 점유율과 매출을 보여주고 있습니다. 뿐만 아니라 높은 점유율을 유지하는 기업들 간의 흡수 합병 등을 통해 경쟁력을 강화하려는 모습을 관찰할 수 있습니다.

이러한 상황에서도 당사는 점유율과 매출 면에서 매년 성장하고, On-site 수요처 개발 등 수익성 높은 사업 모델 개발을 통해 지속적인 성장을 도모하고 있습니다.

2. 주요 제품에 관한 사항

가. 주요 제품 현황

당사는 반도체, 디스플레이 패널 제조 과정에 사용되는 특수가스 제조 사업과 산소, 질소, 알콘 등을 생산하는 산업가스 제조 사업을 하고 있습니다. 각 사업별 매출액 및 총 매출액에서 차지하는 비율은 다음과 같습니다.

(기간: 2019.01.01~2019.03.31)

(단위 : 백만원, %)

사업	제품	용도 및 특징	주요 상표	매출액 /(매출액비중)
특수가스	NF3 (삼불화질소)	◎ 반도체, LCD 및 태양전지 CVD 챔버내 세정용 가스 - CVD공정은 반도체, LCD, 태양전지 제조시 웨이퍼나 LCD원판위에 절연막 또는 도전막을 입혀 다양한 전기적 특성을 갖게 하는 공정입니다. - CVD공정중에 웨이퍼나 LCD원판위에 도전막이 형성되지만 CVD 챔버내에도 잔류물이 남게됩니다. 다음 공정을 위하여 이 잔류물을 제거해야 합니다. NF3가 잔류물과 화학반응을 일으켜 챔버내의 잔류물을 제거합니다. - 순도 99.999%	SK materials	121,264 /(65.8%)
	SiH4 (모노실란)	◎ 반도체나 LCD 또는 박막태양전지 제조상의 CVD에 사용되는 특수가스 - 반도체 및 LCD 제조공정에서 사용되며, 반도체에서는 웨이퍼상에서 실리콘 증착에 사용하고, LCD에서는 유리기판위에서 실리콘 증착에 사용되고 있습니다. - 태양광전지의 소재로 사용되고 있습니다. - 순도 99.9999%	SK materials	
	WF6 (육불화텨스텐)	◎ 반도체 배선형성 공정에 사용 - 텨스텐은 고융점의 내열금속으로서 열적 안정성이 우수하며, 비전기 저항값이 비교적 낮기 때문에 주로 배선공정의 Contact Plug를 형성하는 금속재료로 사용되고 있습니다. - 순도 99.9995%	SK materials	
	SiH2Cl2 (디클로로실란)	◎ SiH2Cl2(DCS)는 반도체 공정에 사용 - SiH4 CVD를 위해 암모니아와 결합하여 사용되는 실리콘 전구체 가스입니다. 또한, SiH2Cl2는 에피택셜 실리콘 증착을 위해서도 사용됩니다.	SK materials	
	Si2H6 (다이실란)	◎ Si2H6는 반도체 미세화 공정에 사용 - 반도체 미세화 공정에서 박막 증착시 저온, 고속으로 균일한 막질 형성에 사용됩니다.	SK materials	
	CH3F (플루오로메테인)	◎ 반도체 Dry Etching 공정에 사용 - Dry Etching (건식식각) 공정은, 반도체의 미세 회로를 증착하기 위한 공간을 반도체 내에 생성하는 공정입니다. CH3F 는 반도체의 질화막 식각에 사용되며, 건식식각가스 중에서도 그 선택비가 뛰어나다고 알려져 있어3D Nand와 Dram반도체 미세화 등에 사용됩니다.	SK Showa Denko	
	C4F6	◎ 반도체 Dry Etching 공정에 사용	SK Showa Denko	

	(헥사플로로)	- C4F6 는 반도체의 산화막 식각에 사용되며, 우수한 선택비로 Dram 및 Nand 에서 사용됩니다.		
	기타	- 55% HF 등	SK materials	
산업가스	O2 (산소)	- 철강, 제강, 자동차, 기계 및 화학공업의 각종산업에 이용	SK airgas	39,517 /(21.4%)
	N2 (질소)	- 식품의 급속냉동, 각종 설비의 Purge등에 이용	SK airgas	
	Ar (아르곤)	- 스테인레스 강, 알루미늄 등 비금속 계열의 특수 용접 - 고순도 물질의 정제, 가공시 이용	SK airgas	
전구체	High-K Precursor	- 반도체 회로 위에 화합물을 증착할 때 사용	SK trichem	23,475 /(12.7%)
합계		-	-	184,256 /(100%)

주1) 연결 기준

3. 주요 원재료에 관한 사항

가. 주요 원재료 등의 매입액 현황

(기간: 2019.01.01~2019.03.31)

(단위 : 백만원)

구분	매입유형	품목	구체적용도	매입액(비율)	비고
특수가스	원재료	AHF 외	NF3, SiH4, WF6 등 특수가스 주원료	23,907 (100%)	-

※ 별도 재무제표 기준

※ 영업비밀에 해당하는 사항은 제외하고 기재

- 특수가스 생산에 사용되는 주원료로는 무수불산(AHF), 텅스텐 파우더(T-Powder), 실리콘 파우더(Si-Powder) 등이 있으며, 산업가스 생산 원료는 공기(Air) 입니다.

나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

당사의 주요 원재료는 수입에 의존하고 있으므로 환율에 따라 가격이 수시로 변동 하고 있습니다.

4. 생산 및 설비에 관한 사항

가. 생산능력 및 생산능력의 산출 근거

(1) 생산능력

① 특수가스 부문

(단위 : 톤, hr)

사업부문	품목	사업소	제38기 1분기	제37기	제36기
특수가스	NF3	경북 영주, 중국 강소성	10,600	10,600	10,600
	WF6	경북 영주	1,200	1,200	1,200
	SiH4	경북 영주	2,000	2,000	2,000
	합 계		13,800	13,800	13,800

- 주1) 제품의 특성 및 사업의 비중 등을 감안하여 구분함
- 주2) 보고서 작성기준 시점 연간 생산능력 기준으로 작성함
- 주3) 영업비밀에 해당하는 사항은 제외하고 기재

② 산업가스 부문

(단위 : Nm3/hr)

사업부문	품목	사업소	제38기 1분기	제37기	제36기
산업가스	O2	울 산	48,000	48,000	48,000
	N2	울산/ 청주 / 이천	231,400	201,400	106,900
	Ar	울 산	1,780	1,780	1,780
	CDA	청주 / 이천	180,000	180,000	90,000
	합 계		461,180	431,180	246,680

- 주1) 제품의 특성 및 사업의 비중 등을 감안하여 구분함
- 주2) 보고서 작성기준 시점 연간 생산능력 기준으로 작성함
- 주3) 영업비밀에 해당하는 사항은 제외하고 기재

(2) 생산능력의 산출근거

당사 특수가스부문은 4조 3교대로 24시간 설비를 가동시키고 있으며, 산출근거 는 설비의 표준 Capacity * 가동일수(365일)/365일로 계산하였고, 산업가스부문의 산출기준은 시간당 생산능력이며, 산출방법은 시간당 생산량*24hr*년 가동일수(각제품 합산 질량으로 생산능력 산정)입니다.

나. 생산실적

(1) 생산실적

(단위 : 백만원)

사업부문	사업소	제38기 1분기	제37기	제36기
		금액	금액	금액
특수가스	경북 영주	78,971	280,736	230,801
기타		2,483	8,846	7,946
합 계		81,454	289,582	238,747

※ 별도 재무제표 기준

※ 영업비밀에 해당하는 사항은 제외하고 기재

다. 생산설비의 현황

당사의 특수가스부문은 경북 영주시에 생산공장을 가지고 있으며 약 385,000m²의 공장부지에 NF3 생산공장 3개동, SiH4 생산공장 1개동, WF6 생산공장 3개동, Si2H6 생산공장 1개동, CH3F 생산공장 1개동 및 이를 지원하는 충전장, 제품출하 터미널 등을 보유하고 있습니다.

일본과 대만, 중국 산시성 서안에 현지판매를 위한 물류창고를 보유하고 있으며, 중국 강소성에 NF3 공장 1개동 및 이를 지원하는 충전장, 제품출하 터미널을 보유하고 있습니다. 산업가스 부문은 울산광역시, 청주시, 이천시에 생산공장을 가지고 있으며, 현재 N2, O2, Ar 생산 Plant (울산) /N2, CDA Plant(청주/ 이천)를 보유 중입니다.

(단위 : 천원)

구분	제38기 1분기	제37기	제36기
토지	102,097,758	91,161,353	54,721,318
건물및구축물	281,473,431	285,080,608	180,002,890
기계장치	579,114,471	588,336,106	358,347,913
기타유형자산	73,272,234	71,315,079	57,587,859
건설중인자산	75,541,838	70,210,954	234,443,780
합계	1,111,499,732	1,106,104,100	885,103,761

※ 상기 금액은 연결기준 장부금액 기준임.

라. 설비의 신설·매입 계획 등

(가) 진행중인 투자

(단위 : 억원)

사업부문	구분	투자기간	투자대상 자산	투자효과	총 투자액	기투자액	비고
NF3	증설	2016.12 ~ 2019.12	NF3 제5공장 (3,000톤)	증설투자	1,526	-	- NF3 수요 증가 대응 및 판매 확대를 통한 시장지배력 강화
산업가스	설비투자	2019.02 ~ 2020.06	기계장치 외	증설투자	3,201	-	- 제품 수요 증가에 따라 신규투자를 통한 수요 확보 및 매출성장

주1) 상기 투자의 기 투자액은 영업비밀을 포함하고 있어 기재 생략

5. 매출에 관한 사항

가. 매출실적

당사의 매출은 특수가스 및 그 제조과정에서 부수적으로 생성되는 기타 제품(55% HF 외)과 산업가스로 구분됩니다.

(단위 : 백만원)

사업 부문	매출 유형	품 목		제38기 1분기	제37기	제36기
특수가스 및 산업가스 등	제품 등	특수가스: NF3, WF6, SiH4 등 산업가스: O2, N2, Ar	국 내	147,168	525,570	320,107
			해 외	37,088	161,682	192,187
합 계				184,256	687,252	512,294

주1) 매출액의 구분은 Ship to 기준

주2) 제 36기(전전기) 재무제표는 종전 기준서인 K-IFRS 제1018호 및 제 1039호에 따라 작성되었습니다.

나. 판매경로 및 판매방법 등

- 특수가스 사업부문

(1) 판매경로

국내의 거래처는 당사의 영업조직이 직접 판매하고 있습니다. 해외 수요는 거래처의 지리적 여건을 고려하여 직접 판매 및 해외 법인 판매와 무역상사를 통한 간접 판매를 병행하고 있습니다.

(2) 판매방법 및 조건

국내의 경우 수요처 주문에 따라 판매하고 있으며, 판매조건은 LOCAL 수출 혹은 구매승인 서등을 이용하고 있습니다.

해외의 경우 수요처와 대리점, 무역상사 주문에 따라 수요처에 직접 납품하고 있으며, 판매 조건은 L/C 혹은 T/T 결제방식을 이용하고 있습니다.

(3) 판매전략

당사가 생산하는 제품은 대부분 해외 수입대체 품목입니다. 국내시장의 경우 지리적 이점, 사후관리 서비스, 가격경쟁력을 바탕으로 수입품 대체에 주력하고 있으며, 고객사의 신규라인(신규시장) 공략에 집중하는 영업전략을 시행하고 있습니다.

해외시장의 경우 신규 수요가 급증하고 있는 중국, 일본, 대만 시장 공략에 영업역량을 집중하고 있으며, 보다 적극적인 수요 대응을 위하여 물류기지로서 일본과 대만에 해외 현지 법인을 설립 하였고, 중국에는 생산 및 판매확대를 위해 생산시설을 포함한 현지 법인을 설립 하였습니다. 그리고 해외 현지 법인을 통하여 해외 대리점 의존도를 줄이고 당사 직판비중을 확대해 나가고 있습니다.

제품 가격은 원재료비, 생산원가 변동 등을 반영하여 실수요자와 협의 후 결정하는방식을 취하고 있습니다.

- 산업가스 사업부문

(1) 판매경로

당사의 판매경로는 수요처에 직접판매 하는 방법과 충전소를 통해 판매하는 방식이며, 전량 내수입니다.

(2) 판매방법 및 조건

판매방법은 기체의 경우 배관을 이용하고, 액체의 경우 Tank lorry를 통해 납품 하고 있으며, 대금회수는 현금 및 어음으로 수금되며 평균 회수기일은 50일 ~ 55일 정도입니다. 또한 대손발생의 위험에 대비하여 소규모 거래처의 경우, 상업신용 보험에 가입 중입니다.

(3) 판매전략

기체의 경우, 안정적 공급 최우선을 통한 기존 거래처 유지 확대를 꾀하고 있으며, 액체의 경우는 안정적 제품 판매와 수익성 제고를 위하여 직거래처 확대에 주력하고 있습니다.

6. 수주상황

당사는 제품의 특성상(소재) 일부 수요처를 제외하고 정기적 수주에 의하여 공급하고 있으며, 기간은 분기단위 또는 그 이상의 기간 단위로 공급계약을 체결하고 있습니다.

7. 시장위험과 위험관리

가. 재무위험 관리요소

연결회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(외환위험, 이자율위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 재무위험에 노출돼 있습니다. 연결회사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 변동성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 미치는 부정적 영향을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 이루어지고 있습니다. 이사회는 전반적인 위험관리에 대한 문서화된 정책, 외환위험, 이자율 위험, 신용 위험 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 문서화된 정책을 검토하고 승인합니다.

1) 시장위험

(1) 외환위험

연결회사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있기 때문에 외환 위험, 특히 주로 미국달러화 및 일본 엔화와 관련된 환율 변동 위험에 노출돼 있습니다. 외환 위험은 인식된 자산과 부채, 해외사업장에 대한 순투자와 관련하여 발생하고 있습니다.

보고기간말 현재 외환 위험에 노출되어 있는 연결회사의 주요 금융자산·부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:미국 달러화, 일본 엔화, 천원)

통화	당분기		전기	
	외화금액	원화환산액	외화금액	원화환산액
금융자산				

미국 달러화	74,389,058	84,639,870	68,214,705	76,270,861
일본 엔화	541,434,035	5,567,241	468,815,054	4,749,940
금융부채				
미국 달러화	67,235,497	76,500,549	65,766,074	73,533,047
일본 엔화	20,185,900	207,559	159,825,000	1,619,315

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동 시 연결회사의 세후 이익 및 자본에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		세후 이익에 대한 영향		자본에 대한 영향	
		당분기	전기	당분기	전기
미국 달러/원	상승시	3,961,519	273,781	3,961,519	273,781
	하락시	(3,961,519)	(273,781)	(3,961,519)	(273,781)
일본 엔화/원	상승시	47,714,850	313,063	47,714,850	313,063
	하락시	(47,714,850)	(313,063)	(47,714,850)	(313,063)

(2) 이자율 위험

이자율 위험은 미래의 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자 수익 및 이자비용이 변동될 위험을 뜻하며, 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과차입금에서 발생하고 있습니다. 연결회사의 이자율 위험관리의 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율의 1% 변동시 연결회사의 세전 이익 및 자본에 미치는 영향은 아래 표와 같습니다.

(단위 : 천원)

지수	세전 이익에 대한 영향		자본에 대한 영향	
	당분기	전기	당분기	전기
상승 시	(4,300,354)	(3,965,858)	(4,300,354)	(3,965,858)
하락 시	4,300,354	3,965,858	4,300,354	3,965,858

2) 신용위험

(1) 위험관리

신용 위험은 연결회사 차원에서 관리되고 있습니다. 신용 위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 거래처에 대한 신용위험뿐 아니라 현금및현금성자산, 파생금융상품 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 거래처의 경우 독립적으로 신용 평가를 받는 다면 평가된 신용 등급이 사용되며, 독립적인 신용 등급이 없는 경우에는 고객의 재무 상태,

과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용 위험을 평가하게 됩니다. 개별적인 위험 한도는 이사회가 정한 한도에 따라 내부 또는 외부에서 평가한 신용 등급을 바탕으로 결정됩니다. 신용 한도의 사용 여부는 정기적으로 검토되고 있습니다.

당분기 중 신용 한도를 초과한 건은 없었으며 경영진은 상기 거래처로부터 의무불이행으로 인한 손실을 예상하고 있지 않습니다.

당분기말과 전기말 현재 신용 위험에 대한 최대 노출 정도(보유현금 제외)는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당분기말	전기말
현금및현금성자산	20,486,353	16,089,580
단기금융상품	37,966	37,677
매출채권	121,748,615	123,385,524
기타금융자산 - 유동	4,027,202	3,213,194
기타금융자산 - 비유동	3,490,415	3,256,277
장기금융상품	9,000	9,000

(2) 금융자산의 손상

연결회사는 기대신용손실 모형이 적용되는 다음의 금융자산을 보유하고 있습니다.

- 재화 및 용역의 제공에 따른 매출채권
- 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

현금성자산도 손상 규정의 적용대상에 포함되나 식별된 기대신용손실은 유의적이지 않습니다.

- 매출채권

연결회사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다. 매출 거래처와 관련된 신용위험에 영향을 미칠 수 있는 정보를 이용하여 기대 신용손실을 추정하였습니다.

당분기말과 전기말의 매출채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
연체되지 않은 채권	121,600,701	123,053,065
연체됐으나 손상되지 않은 채권		
3개월 이하	147,914	332,459
소 계	121,748,615	123,385,524
손상채권		
연체되지 않은 채권	365,156	365,156

합 계	122,113,771	123,750,680
-----	-------------	-------------

당분기말 현재 손상채권과 관련하여 설정된 충당금은 365백만원 (전기말: 365백만원)입니다.

당분기와 전기 중 매출채권의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	대손충당금	
	당분기	전기(*)
기초 - 기준서 제1039호 적용	365,156	127,244
당기손익으로 인식된 손실충당금의 증가	-	416,776
제각	-	(178,864)
기말	365,156	365,156

(*) 전기 금액은 모두 기준서 제1039호 적용 금액임

- 상각후원가 측정 기타금융자산

상각후원가 측정 기타금융자산은 모두 신용위험이 낮은 것으로 판단됩니다. 당분기말과 전기말 현재 상각후원가 측정 기타금융자산에 대한 손상은 없습니다.

나. 자본 위험관리

연결회사의 자본 관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본 비용을 절감하기 위해 최적의 자본 구조를 유지하는 것입니다.

연결회사는 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총차입금에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 연결재무상태표의 "자본"에 순부채를 가산한 금액입니다.

당분기말과 전기말의 자본조달비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당분기말	전기말
총차입금	858,831,312	846,419,750
차감: 현금및현금성자산	(20,486,353)	(16,090,944)
순부채	838,344,959	830,328,806
자본총계	408,925,233	403,303,190
총자본	1,247,270,192	1,233,631,996
자본조달비율	67%	67%

8. 연구개발활동

가. 연구개발활동의 개요

당사 연구소는 35명의 연구진이 특수가스 분야에서 고순도 가스 제조, 정제를 위한 핵심 기술 확보, 기존제품의 공정개선을 통한 생산성 향상을 위한 연구와 신성장 동력확보를 위한 고부가가치의 신규 제품 연구 개발 등을 중점적으로 수행하고 있습니다.

(1) 연구개발 담당조직

당사는 연구개발 업무를 전담하는 기업부설연구소를 설립하여 운영하고 있습니다.

구 분	인 원	연구과제	비 고
연구소	연구원 35명	반도체/디스플레이/태양광용 특수가스	-

(2) 연구개발비용

최근 3년간 연구개발 비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

과 목		제37기	제37기	제36기	비 고
연구개발비용		3,162,133	10,759,460	6,535,175	-
회계처리	판매비와 관리비	3,162,133	10,759,460	6,535,175	-
	개발비(무형자산)	-	-	-	-
정부보조금		-	-	-	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		1.72%	1.57%	1.28%	-

※ 매출액 : 연결기준

나. 연구개발 실적

- 최근 3사업년도 중 연구개발 실적은 다음과 같습니다.

연구과제	연구기관	연구결과	기대효과	제품명	비 고
고순도 GeH ₄ 제조공정 개발	내부연구소 외	개발완료	반도체, LCD, 태양전지의 효율향상	Germane	-
고순도 Si ₂ H ₆ 제조공정 개발	내부연구소	개발완료	모노실란(SiH ₄)대비 반응온도, 증착속도 향상	Disilane	
고차실란(Si ₄ H ₁₀ , Si ₅ H ₁₂) 제조공정 개발		개발완료	저온증착 및 증착속도 향상	Tetrasilane, Pentasilane	

9. 그 밖의 투자의사결정에 필요한 사항

가. 회사의 상표

당사의 특수가스 제품은 SK materials/SK showadenko, 산업가스 제품은 SK airgas, 전구체 제품은 SK trichem 상표로 판매되고 있습니다. 단, "SK" 상표에 대해서는 SK 주식회사가 소유권자로서, 당사는 별도의브랜드 사용 계약을 체결하여 유상으로 사용하고 있습니다.

나. 지적재산권 현황

분류	등록일	등록번호	명칭	비고
특허	2003.02.26	제03-75341호	흑연화 처리용 도가니	Graphite
특허	2003.06.10	제03-88527호	리튬 이차전지용 음극활물질의 제조 방법	Graphite
특허	2003.10.14	제04-03244호	고순도의 삼불화질소 제조를 위한 암모니아 가스 정제 방법	NF3
특허	2004.04.13	제04-28905호	삼불화질소 합성가스로부터 고순도의 불화칼륨을 제조하는 방법	NF3
특허	2004.04.13	제04-28906호	초기 충전용기의 내면처리를 통해 고순도 삼불화질소의 충전용기를 제조하는 방법 및 이 방법에 의해 제조된 충전 용기	NF3
특허	2004.05.12	제04-32593호	삼불화 질소 가스의 정제 방법	NF3
특허	2004.09.17	제04-50522호	초미분 산화 세륨 연마제의 제조방법, 이에 의해 제조된 연마제 및 이를 사용하여 기관을 연마하는 방법	연마제
특허	2005.03.30	제04-81795호	고 순도의 삼불화 질소 가스 제조 방법	NF3
특허	2005.04.25	제04-86932호	고순도 삼불화질소(NF3)의 충전방법	NF3
특허	2005.11.03	제05-27603호	구상의 탄소재료 및 그 제조방법	Graphite
특허	2006.02.13	제05-53592호	고순도 삼불화질소의 제조방법	NF3
특허	2006.02.14	제05-53987호	삼불화질소 가스의 정제방법	NF3
특허	2006.06.30	제05-97786호	리튬 2차 전지용 음극 활물질 및 그 제조방법	Graphite
특허	2006.08.18	제06-15859호	리튬이차전지용 전이금속 인산화물 음극 활물질 및 그제조방법	Graphite
특허	2006.10.24	제06-39888호	신규한 흑연 소구체 및 이를 이용한 탄소재료	Graphite
특허	2006.10.24	제06-39889호	비탄소재료 함유 소구체 탄소분말 및 그 제조방법	Graphite
특허	2006.10.26	제06-41603호	고순도 불소의 제조방법	NF3
특허	2006.12.22	제06-63178호	고에너지밀도 리튬 이차전지용 음극 활물질	Graphite
특허	2006.12.22	제06-63180호	고에너지밀도 리튬 이차전지용 음극 활물질	Graphite
특허	2006.12.22	제06-63182호	고에너지밀도 리튬 이차전지용 음극 활물질	Graphite
특허	2007.03.15	제06-98361호	음극 활물질, 그 제조방법 및 이를 구비한 리튬이차전지	Graphite
특허	2007.03.15	제06-98372호	리튬 이차 전지용 음극 활물질의 제조방법 및 이를 구비한 리튬 이차 전지	Graphite
특허	2007.03.29	제07-03875호	삼불화질소의 정제방법	NF3
특허	2007.06.05	제07-27272호	고순도 육불화텅스텐의 제조방법	WF6
특허	2007.09.21	제07-62796호	리튬 이차 전지용 음극 활물질의 제조방법 및 이를 구비한리튬 이차 전지	Graphite
특허	2007.08.20	제07-52058호	비수계 리튬이온전지용 음극 활물질	Graphite
특허	2007.10.25	제07-71840호	내부에 이중 탄소재료가 공존된 소구체 탄소분말 및 그의 제조 방법	Graphite
특허	2008.03.11	제08-14329호	음극 활물질, 그 제조방법 및 이를 구비한 리튬이차전지	Graphite
특허	2008.01.11	제07-95693호	모노실란의 정제방법	SiH4
특허	2008.03.20	제08-17009호	리튬 이차전지용 음극 활물질	Graphite
특허	2008.09.03	제101258104호	삼불화 질소를 위한 방법	CN
특허	2008.10.10	제4199305호	삼불화질소 정제방법	일본특허증
특허	2009.05.20	제08-99549호	고효율리튬이차전지용 음극, 전극 제조방법 및 리튬이차전지	공동특허 (한국전기연구원)
특허	2009.05.20	제08-99551호	고효율 장수명 리튬이차전지용 음극, 전극 제조방법 및 리튬이차전지	공동특허 (한국전기연구원)
특허	2009.08.04	미국특허 제7569122호	삼불화질소의 정제방법	미국특허
특허	2011.07.11	제1344939호	삼불화질소의 정제방법	TW
특허	2012.07.02	제11-63959호	삼불화질소 가스의 액화장치 및 액화방법	NF3
특허	2012.11.05	제12-00185호	삼불화질소가스의 제조시 발생된 니켈슬러지의 재생방법	NF3
특허	2012.11.05	제12-00109호	삼불화질소 가스의 정제장치 및 정제방법	NF3
특허	2012.11.05	제12-00146호	삼불화질소 가스에 포함된 이불화이질소의 제거 장치	NF3
특허	2012.11.05	제12-00156호	삼불화질소 가스의 제조시 폐액에 함유된 암모니아 회수 장치 및 회수 방법	NF3
특허	2012.12.26	제12-17951호	삼불화질소가스의 제조시 발생된 니켈슬러지의 재생방법	NF3
특허	2013.01.10	제12-23384호	육불화인산리튬의 제조장치 및 제조방법	LiPF6
특허	2013.01.10	제12-23376호	삼불화질소 가스 제조용 전해조	NF3
특허	2013.02.01	제12-31370호	모노실란의 열분해에 의한 디실란의 제조방법 및 제조장치	Si2H6
특허	2013.03.13	제12-45497호	고비점 물질에 포함된 삼불화질소 가스의 회수장치 및 회수방법	NF3

특허	2013.03.27	제12-50172호	고수율로 모노 게르만 가스를 제조하는 방법	Mono Germane
특허	2013.03.27	제12-50092호	게르만 가스 제조 장치 및 이를 이용한 모노 게르만 가스 제조 방법	Mono Germane
특허	2013.05.15	제12-66719호	오물화인 제조방법	PF5
특허	2013.10.15	제13-20794호	상불화질소 가스의 제조 시 양극/음극에서 발생된 불화수소의 회수장치 및 회수방법	NF3
특허	2015.03.21	제1477447호	모노실란의 열분해에 의한 디실란의 제조방법 및 제조장치	TW
특허	2015.05.19	제09034292호	모노실란의 열분해를 통해서 디실란을 생산하기 위한 방법과 장치	US
특허	2016.02.03	제104395235호	모노실란의 열분해를 통해서 디실란을 생산하기 위한 방법과 장치	CN
특허	2016.03.25	제05906358호	모노실란의 열분해를 통해서 디실란을 생산하기 위한 방법과 장치	JP
특허	2016.06.17	제05952969호	게르만 가스 제조장치 및 이를 이용한 모노 게르만 가스 제조방법	JP
특허	2016.12.14	제104619644호	게르만 가스 제조장치 및 이를 이용한 모노 게르만 가스 제조방법	CN
특허	2017.03.07	제09586820호	게르만 가스 제조장치 및 이를 이용한 모노 게르만 가스 제조방법	US
특허	2017.04.27	제17-33051호	고차실란의 선택도 조절방법 및 이를 이용한 고차실란의 생성방법	Higher silane
특허	2017.07.10	제17-58113호	테트라실란 및 펜타실란의 제조방법	Tetrasilane, Pentasilane
특허	2017.08.01	제1593631호	게르만 가스 제조장치 및 이를 이용한 모노 게르만 가스 제조방법	TW
특허	2017.10.21	제1602824호	테트라실란 및 펜타실란의 제조방법	TW
특허	2017.10.21	제1602825호	고차실란의 선택도 조절방법 및 이를 이용한 고차실란의 생성방법	TW

다. 환경물질의 배출 및 환경보호와 관련된 사항

당사는 사업운영에 따른 환경 오염을 줄이기 위하여 노력하고 있으며 폐기물 발생 감소와 효율적인 생산공정을 만들기 위해 연구 개발을 지속하고 있습니다. 당사는 원료수급에서부터 제품개발, 출하단계에 이르기까지 전반적인 안전, 보건, 환경분야에 투자하고 개선 노력을 하고 있으며, 기술개발 등을 통해 친환경 회사로 나아가고 있습니다. 당사는 안전, 보건, 환경에 대한 법규를 준수하고 있으며 지속적으로 안전, 보건, 환경 시스템을 운영하고 있습니다. 안전보건환경시스템으로는 ISO 14001, OHSAS 18001을 운영하고 있으며 매년 심사를 통해 향상된 수준을 유지하고 있습니다. 당사는 법규를 준수하는 이외에도 환경보호를 위해 다수의 자체계획들을 실행하고 있습니다.

또한, 모든 공장의 화학물질 배출량과 소비량을 기록 관리하고 있으며 관련법에서 요구하는 수준은 물론, 보다 높은 안전, 환경을 추구하여 지속적인 개선을 통해 안전하고 깨끗한 공장이 되도록 노력하고 있습니다.

라. 보험

당사는 생산설비, 재고 및 기계장치에 대한 화재보험에 가입하고 있으며 추가적으로 영업배상책임 및 사업 중단보상 보험 등에도 가입되어 있습니다. 당사의 보험은 매년검토되고 있으며, 이 때 보험금액도 결정됩니다. 당사는 당사의 보험 보호 범위가 동일 사업 분야에 종사하는 타사들의 수준과 유사하며, 당사의 사업 위험을 충분히 보전할 수 있는 것으로 판단하고 있습니다.

[SK실트론]

1. 사업의 개요

당사는 반도체의 기초재료인 실리콘 웨이퍼(규소박판) 제조를 단일 사업으로 영위하고 있습니다.

가. 산업의 특성

반도체용 실리콘 웨이퍼(Silicon Wafer)는 고순도의 다결정 실리콘을 용융시켜 특정 방향으로 성장시킨 단결정 실리콘 잉곳을 얇게 자른 박판으로 마스크(Mask), 리드프레임(Lead Frame)과 함께 반도체 소자 제조의 3대 핵심 원재료를 구성하고 있으며, 반도체 경기 변동에 민감한 특성을 갖고 있습니다.

나. 산업의 성장성

실리콘 웨이퍼 출하 실적은 전자기기, 반도체 시장의 성장으로 과거 10년간 연 평균 7.4%의 성장률로 증가하였고, 2018년은 7.8%의 성장률을 기록하였습니다.

(출처 : SEMI, 면적 기준)

<연간 실리콘 웨이퍼 출하 실적>

(단위 : million square inches)

구분	2016년	2017년	2018년
출하량	10,738	11,810	12,732
전년대비 증감율	2.9%	10.0%	7.8%

(출처 : SEMI, Annual Silicon Shipments, Feb. 2019)

향후 실리콘 웨이퍼 산업은 PC 및 스마트폰 시장의 성장률 둔화에도 불구하고 서버, 스토리지 등 정보 저장기기의 수요 증가와 사물인터넷(IoT), Automotive 등 신규 시장의 성장 등으로 웨이퍼 수요도 지속적으로 증가할 것으로 기대됩니다.

다. 국내외 시장여건

실리콘 웨이퍼 산업은 과거 수요보다 공급이 많아 업체 간 경쟁이 치열하였으나, 주요 반도체 제조 업체들의 실리콘 웨이퍼 수요가 증가하면서 tight한 수급 상황이 유지되고 있습니다.

당사는 메모리 반도체 선두 업체인 삼성전자, SK하이닉스, Micron Technology 등과 비메모리 반도체 제조업체인 Intel, TSMC 등 글로벌 Major 반도체 업체들을 주요 고객으로 확보하고 있으며, 이들 고객과의 비즈니스 확대 뿐만 아니라 고객 포트폴리오 다변화를 진행하고 있습니다.

라. 회사의 경쟁력

실리콘 웨이퍼 산업은 '90년대 후반 25개 이상의 웨이퍼 제조업체가 존재하였으나, 대구경화 기술 전환 및 반도체 경기 변동에 대응하는 능력의 격차로 인해 현재 당사를 포함한 5개의 Major 업체 등으로 재편되었습니다.

실리콘 웨이퍼 업계 Top Tier로 도약하기 위해, 당사는 반도체 최선단 제품에 사용되는 웨이퍼를 글로벌 Major 반도체 제조업체와 공동 개발하고, 정기적인 기술/품질 교류회를 통한 기술 개발로 공정능력 개선에 활용하고 있으며, 주요 공정의 장비 성능 개선을 위해 장비 Maker와 전략적 Partnership을 형성하여 수율/품질 개선을 가속화하고 있습니다. 이와 함께, 제조 라인의 효율성 확보 및 재료비절감과 관련된 활동으로 원가 경쟁력을 강화하고 있습

니다.

2. 주요 제품, 서비스 등

가. 주요 제품 매출액

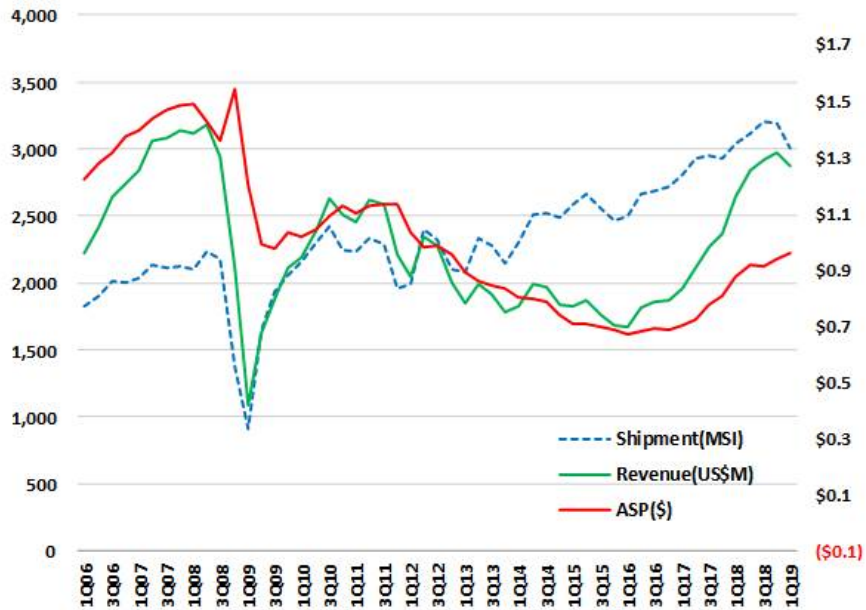
(단위 : 백만원)

사업부문 구분	구분	제37기(2019년) 1분기		제36기(2018년) 1분기		제36기(2018년)		제35기(2017년)	
		금액	비중	금액	비중	금액	비중	금액	비중
반도체 웨이퍼	Wafer 외 판매	381,560	100%	297,553	100%	1,346,185	100%	933,071	100%
합 계		381,560	100%	297,553	100%	1,346,185	100%	933,071	100%

* 연결재무제표 기준으로 작성

나. 주요 제품 등의 가격 변동 추이

반도체 실리콘 웨이퍼의 판매가격은 2009년 이후 지속 하락하였으나, 2016년을 기점으로 반등하여 상승세를 유지해 왔습니다.



(출처 : SEMI, Market Updates, April 2019)

※ Shipment, Revenue : 좌축, ASP : 우축

3. 주요 원재료에 관한 사항

당사가 제조하는 반도체 실리콘 웨이퍼의 원재료는 polysilicon이며, 안정적인 원재료 확보

를 위해 다수의 매입처와 협력 및 거래를 지속하고 있습니다.

최근 수 년간 공급 과잉으로 polysilicon 가격은 하락하는 추세였지만, '17년 말부터 반도체 실리콘 웨이퍼 제조업체의 증설로 인한 polysilicon 수요 증가로 공급 과잉이 점차 해소 되고 있어, 향후 수급 상황에 따른 가격 변동성이 존재합니다.

4. 생산 및 설비에 관한 사항

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

(1) 생산능력의 산출근거

당사는 장비의 시간당 생산 장수, 수율, Downtime 등의 변수를 적용하여 일일생산능력을 계산하고, 일일생산능력에 일수를 곱하여 월생산능력을 산출합니다. 생산능력은 "월생산능력의 월별 합계 x 평균제조원가"의 방법으로 산출하였습니다.

(2) 생산능력

(단위 : 백만원)

사업부문	2019년 1분기	2018년 연간	2017년 연간
반도체 웨이퍼	278,592	943,504	746,522

나. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

(단위 : 백만원)

사업부문	2019년 1분기	2018년 연간	2017년 연간
반도체 웨이퍼	276,324	936,572	743,720

(2) 가동률

사업부문	2019년 1분기	2018년 연간	2017년 연간
반도체 웨이퍼	99.2%	99.3%	99.6%

다. 생산설비의 현황

(1) 사업장 현황

- 1공장 : 경상북도 구미시 수출대로 435
- 2공장 : 경상북도 구미시 임수로 53
- 3공장 : 경상북도 구미시 3공단 3로 132-11
- 이천공장 : 경기도 이천시 대장로 141
- 서울사무소 : 서울특별시 종로구 종로 33

(2) 유형자산 증감현황

(단위: 백만원)

구 분	기초	취득	처분	감가상각비	대체	기타증감	기말
토지	38,824	-	-	-	-	-	38,824
건물	425,456	-	(7)	(3,456)	19,180	37	441,211
건축물	31,939	-	-	(494)	4,767	22	36,234
기계장치	611,700	-	-	(44,764)	79,106	404	646,445
차량운반구	138	-	-	(15)	79	-	202
공구와기구	4	-	-	(1)	-	-	3
비품	10,781	1	(2)	(1,172)	2,622	-	12,230
건설중인자산	161,071	132,727	-	-	(105,754)	(1,174)	186,870
합 계	1,279,912	132,728	(9)	(49,902)	-	(711)	1,362,019

* 주요 유형자산에 대한 객관적인 시가 판단이 어려운 바, 시가 기재를 생략하였습니다.

* 유형자산의 담보제공 내역은 「Ⅲ. 재무에 관한 사항 > 3. 연결재무제표 주석 > 11. 유형자산 및 31. 우발부채와 약정사항」을 참조하시기 바랍니다.

라. 설비의 신설 매입 계획 등

선단제품 대응 능력 개선, 노후 설비 성능 향상, 공정 생산성 향상, 생산 능력 확대 등으로 2019년 1분기 누적 1,365억원의 투자를 집행하였습니다.

5. 매출에 관한 사항

가. 매출 실적

(단위: 천원)

사업부문	구분	제37기(2019년) 1분기	제36기(2018년) 1분기	제36기(2018년) 연간	제35기(2017년) 연간
반도체 웨이퍼	내수	193,840,898	154,578,385	673,303,830	482,070,532
	수출	187,719,248	142,974,200	672,880,680	451,000,319
	합계	381,560,146	297,552,585	1,346,184,510	933,070,851

* 한국채택국제회계기준(K-IFRS) 연결재무제표 기준

* 수출액은 연결조정 매출액을 차감한 금액이며, 세부사항은 연결재무제표 주석 4. 영업부문 별 정보를 참조하시기 바랍니다.

나. 판매경로

국내 판매는 본사 영업조직에서 영업활동을 전담하고 있으며, 해외 판매는 본사 해외영업조직, 해외 현지법인 및 사무소, agent 등을 통해서 반도체 제조업체들에게 제품을 판매하고 있습니다.

다. 판매방법 및 조건

- (1) 국내 : 구매승인서 방식 등 (전체 매출액의 51% 수준)
- (2) 해외 : T/T(송금) 방식 등 (전체 매출액의 49% 수준)

라. 판매전략

실리콘 웨이퍼는 반도체의 핵심 소재로서 고객의 요구사항에 맞춰 제품을 제공해야 됩니다. 따라서 고객과의 긴밀한 협력 하에 제품 공동개발이 필수적인 사업으로, 당사는 제품 개발 초기부터 적극적인 협업을 통한 품질 안정화로 고객 만족을 극대화하고 있습니다. 서버/스토리지, 사물인터넷, 각종 센서 산업 등의 확대에 의해 반도체 산업도 점진적으로 성장하고 있으며, 이로 인한 글로벌 기업과 중국 등의 신규시장이 확대 되는 바, 당사는 장기적인 매출 성장과 이익 증대를 위해 경쟁사와 차별화된 기술 개발과 성장성 높은 고객 확보를 전략적으로 추진하고 있습니다.

마. 주요 매출처

당사는 200mm, 300mm 반도체용 실리콘 웨이퍼를 메모리 및 비메모리 반도체 제조업체들을 대상으로 판매하고 있으며, 2019년 1분기 누적 지역별 매출 비중은 국내 51%, 미국 9%, 중국 21%, 대만 6%, 기타지역 13% 수준입니다.

6. 수주 상황

당사의 제품은 반도체의 핵심 원재료로, 주요 반도체 제조업체들에게 안정적으로 원재료를 공급하기 위해 물량, 가격 및 기간을 상호 합의하여 장/단기 등 여러 형태의 공급 계약을 체결하고 있습니다

7. 시장위험과 위험관리

가. 시장위험 등에 관한 사항

연결실체의 주요 금융부채는 차입금, 사채, 매입채무 및 기타채무로 구성되어 있으며, 이러한 금융부채는 영업활동을 위한 자금을 조달하기 위하여 발생하였습니다. 또한, 연결실체는 영업활동에서 발생하는 매출채권 및 미수금 등과 같은 다양한 금융자산도 보유하고 있습니다.

연결실체의 금융자산 및 금융부채에서 발생할 수 있는 주요 위험은 시장위험, 신용위험 및 유동성위험입니다. 연결실체의 주요 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이, 각 위험별 관리 정책을 정비하고 그 운용이 정책에 부합하는지 확인하고 있습니다.

(1) 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동될 위험입니다. 시장위험은 이자율위험, 환위험 및 기타 가격위험 등으로 구성됩니다.

1) 이자율위험

이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 미래현금흐름이 변동될 위험입니다. 연결실체는 이자율위험을 관리하기 위하여 고정금리부 차입금과 변동금리부 차입금의 적절한 균형을 유지하고 있으며, 위험회피활동은 이자율 현황과 정의된 위험성향을 적절히 조정하기 위해 정기적으로 평가되며 최적의 위험회피전략이 적용되도록하고 있습니다.

연결실체는 변동이자율로 발행된 차입금으로 인하여 현금흐름이자율위험에 노출되어 있습니다. 당분기말 및 전기말 현재 이자율위험에 노출된 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
차입금	30,000,000	30,000,000

연결실체는 내부적으로 이자율 변동으로 인한 이자율위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 1% 포인트 변동하는 경우를 가정할 때, 향후 1년간 예상되는 당기손익 및 순자산에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 천원)

구 분	1%p상승시		1%p하락시	
	당기손익	순자산	당기손익	순자산
차입금	(227,400)	-	227,400	-

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	1%p상승시		1%p하락시	
	당기손익	순자산	당기손익	순자산
차입금	(227,400)	-	227,400	-

2) 환위험

환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동될 위험입니다. 연결실체는 판매 및 구매 등에 따른 환위험에 노출되어 있습니다. 연결실체는 내부적으로 원화환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다.

당분기말 및 전기말 현재 연결실체의 통화별 주요 외화금융자산·부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 천USD, 천EUR 등)

구 분	화폐단위	당분기말		전기말	
		외화금액	원화금액	외화금액	원화금액
외화금융자산	USD	78,878	89,746,916	84,159	94,098,404
	EUR	115	147,039	53	67,940
	JPY	4,881,234	50,190,798	4,094,519	41,484,848
	CNY	270	45,635	32	5,174
	기타	-	8,550	-	5,818
	소 계	-	140,138,938	-	135,662,184
외화금융부채	USD	75,173	85,531,947	86,130	96,301,703
	EUR	289	368,948	274	350,336
	JPY	4,802,303	49,379,197	4,057,604	41,110,832
	소 계	-	135,280,092	-	137,762,871

당분기 및 전기 중 각 외화에 대한 원화환율이 10% 변동시 환율변동이 당기순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기		전기	
	10% 상승	10% 하락	10% 상승	10% 하락
법인세비용차감전순이익의 증가(감소)				
USD	319,264	(319,264)	(151,565)	151,565
EUR	(16,821)	16,821	(21,406)	21,406
JPY	61,519	(61,519)	28,350	(28,350)
CNY	3,459	(3,459)	392	(392)
기타	648	(648)	441	(441)
합 계	368,069	(368,069)	(143,788)	143,788

3) 기타 가격위험

기타 가격위험은 이자율위험이나 환위험 이외의 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동될 위험이며, 연결실체의 투자증권 중 활성시장에서 거래되는 지분상품은 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 그러나 연결실체의경영진은 당분기말 현재 해당 지분상품의 가격변동이 기타포괄손익에 미치는 영향은중요하지 않다고 판단하고 있습니다.

(2) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 불이행하여 연결실체에 재무적 손실을 미칠 위험을 의미합니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐 아니라 기타포괄손익-공정가치측정금융자산, 금융기관예치금으로부터 발생하고 있습니다. 금융기관의 경우, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 일반거래처의 경우 고객의 재무상태, 과거 경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용을 평가하게 됩니다.

연체된 채권의 회수를 위한 후속조치가 취해질 수 있도록 신용승인 및 기타 승인 절차가 구비되어 있습니다. 또한 연결실체는 매 보고기간말 회수불가능한 금액에 대한 적절한 손실충당금을 설정하기 위해 개별 매출채권 및 채무상품에 대한 회수가능액을 검토하고 있습니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산의 신용위험 최대노출액은 장부금액과 유사합니다.

연결실체는 매출채권에 대해 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다. 매출채권에 대한 기대신용손실은 채무자의 과거 채무불이행 경험 및 차입자 특유의 요인, 일반적인 경제 환경, 보고기간 말에 현재 상황에 대한 평가뿐만 아니라 미래에 상황이 어떻게 변동할 것인지에 대한 평가를 포함한 요소들이 조정된 채무자의 현행 재무상태에 대한 분석을 고려하여 산정됩니다. 당분기중 추정기법이나 중요한 가정의 변경은 없습니다.

연결실체는 채무자가 청산되거나 파산절차를 개시하는거나 또는 청산채무자가 심각한 재무적 어려움을 겪고 있다는 점을 나타내는 정보가 있고 장기간 회수에 대한 합리적인 기대가

없는 경우 매출채권을 대손설정 또는 제각하고 있습니다. 제각된 매출채권에 대해 회수활동을 진행하고 있지 않습니다.

당분기말 현재 연결실체의 매출채권 및 기타채권의 위험정보 세부내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	손상 및 연체되지 않은 채권	연체되었으나 손상되지 않은 채권	손상된 채권	합 계
채무불이행률(%)	0.1	-	100	
총장부금액	170,104,593	-	134,624	170,239,217
전체기간 기대신용손실	(194,010)	-	(134,624)	(328,634)
순장부금액	169,910,583	-	-	169,910,583

(3) 유동성위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 연결실체가 자금을 조달하지 못할 위험입니다. 연결실체는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및중장기 자금관리계획을 수립하고 유동성 전략 및 계획을 점검하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다.

당분기말 현재 연결실체가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다. 금액은 이자 지급액을 포함하고, 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다.

(단위: 천원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년 이내	1년초과~5년이내
차입금	423,527,700	446,676,543	168,584,795	278,091,748
사채	647,932,066	692,834,539	202,344,215	490,490,324
매입채무	26,940,999	26,940,999	26,940,999	-
리스부채	4,114,795	4,419,425	1,653,730	2,765,695
기타채무	255,313,471	255,313,471	255,313	-
합 계	1,357,829,031	1,426,184,977	399,779,052	771,347,767

(4) 자본관리

연결실체의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다. 자본구조의 유지 또는 조정을 위하여 연결실체는 배당을 조정하거나, 주주에 자본금을 반환하며, 부채감소를 위한 신주 발행 및 자산 매각 등을 실시하고 있습니다.

연결실체의 자본구조는 차입금(사채 포함)에서 현금및현금성자산을 차감한 순부채와자본으로 구성되어 있으며, 연결실체의 전반적인 자본위험 관리 정책은 전기와 동일합니다. 한편, 당분기말 및 전기말 현재 연결실체가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당분기말	전기말
차입금총계	1,071,459,766	811,529,888
차감: 현금및현금성자산	(408,776,379)	(345,871,960)
순차입금	662,683,387	465,657,928
자본총계	772,619,051	702,356,919
순차입금자본비율	85.77%	66.30%

나. 회사의 위험관리 정책

당사는 외화표시 자산 및 부채에서 발생하는 환Exposure의 효율적 관리를 통해 환Risk를 최

소화하기 위하여, 환Risk 관리 지침을 두고 엄격하게 관리하고 있습니다. 그 주요 내용은 ① 환거래는 실수요 범위 내에서 실행 되어야 하고, ② 환Exposure의 관리는 자산, 부채의 Balance Match 등을 통해 본원적, 사전적으로 관리하는 대내적 환 관리 기법을 우선적으로 적용하며, ③ 회사의 환 Risk 관리는 재무관리실에서 총괄하여 환Risk 관리 지침에 따라 환 Exposure를 관리하고 있습니다.

8. 파생상품 거래 현황

- 해당사항 없음

9. 경영상의 주요계약 등

- 해당사항 없음

10. 연구개발 활동

가. 연구개발활동의 개요

당사는 제품의 구현에 필수적인 기반기술 이외에도 최고의 경쟁력을 보유하고 장기적 생존 조건을 확보하기 위하여 지속적으로 연구개발을 수행하고 있습니다. 그리고 뛰어난 외부역량을 적극적으로 탐색하고 협업하여 고객이 필요로 하는 시점에, 고객이 원하는 가치를 제공할 수 있도록 하고 있습니다. 또한, 반도체 실리콘 웨이퍼 사업에서 확보한 탄탄한 기술역량을 근간으로 다양한 고객에게 탁월한 솔루션을 제공함으로써 고객을 지속적으로 만족시켜 신뢰를 얻고, 궁극적으로 고객과 더불어 발전하고자 노력하고 있습니다.

나. 연구개발 담당조직

당사는 미래의 유망한 제품/기술을 개발하는 기술원과 공정 개발 및 양산 확대를 하는 생산 기술그룹이 상호 협력하여, 연구개발 활동의 효율성 극대화를 추구하고 있습니다.

당사의 연구개발 담당 조직은 미래 성장 엔진을 확보하기 위해 차세대 제품과 선행 기술을 개발하고 전략 특허를 확보하는 활동을 하고 있습니다. 또한 고객의 요구에 대한 솔루션을 제공하기 위해 초정밀 분석 기술을 개발하고, 핵심 품질을 개선하여 제조 경쟁력의 강화를 목표로 개발 활동을 수행하고 있습니다. 엄격한 품질 요구 수준을 충족하기 위한 제품과 이러한 제품들의 생산을 가능하게 하는 공정 기술의 개발을 통해 당사의 제품 경쟁력을 지속적으로 향상시키고 있습니다.

다. 연구개발 실적

(1) 연구개발 실적

분야	일시	연구개발 실적
웨이퍼 제조	2018년 11월	300mm DRAM 17nm용 Polished Wafer 개발
	2018년 11월	300mm Edge 산소농도 산포제어 결정개발
	2018년 01월	300mm Logic용 산소석출제어 결정개발
	2018년 01월	300mm MPU 10nm용 고평탄도 EPI 개발
	2017년 06월	200mm MCU 용 미소 석출 결함 제어 결정 개발

	2017년 03월	300mm Growing Length Base Shoulder 제어 기술 개발
	2017년 01월	300mm Logic용 10nm EPI 개발
	2016년 08월	200mm Higher Oi 극저결함 결정 개발
	2016년 07월	300mm Growing Auto Dip 기술 개발
	2016년 04월	300mm MPU용 22nm EPI 개발
	2016년 03월	300mm EPI Logic용 세정 Process 개발
	2016년 03월	200mm 비메모리용 결정 개발
	2016년 02월	300mm MPU용 10nm EPI 개발

(2) 연구개발비용

(단위 : 백만원)

과 목	2019년 1분기	2018년 연간	2017년 연간	비 고
연구개발비용 계	10,248	29,755	44,846	-
(정부보조금)	-	-	-	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]	2.69%	2.21%	4.80%	-

* 한국채택국제회계기준(K-IFRS) 연결 기준

11. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

가. 지적재산권 관련

당사는 R&D 활동의 지적 재산화에 집중하여 현재 국내외 약 1,700건의 지적재산권을 보유하고 있습니다. 통상적으로 등록권리는 해마다 증가하나, 매분기 기 등록된 권리를 평가하여 등록 유지 또는 포기 여부를 결정하고 있어 포기된 권리로 인해 그 수치가 다소 변동할 수 있습니다.

당사가 보유 중인 특허는 반도체 웨이퍼 등에 관한 것으로서 당사의 주력사업 제품에 쓰이거나 향후 자사 핵심기능으로 활용될 예정으로, 사업보호의 역할뿐만 아니라 경쟁사 견제의 역할도 하고 있습니다.

당사의 지적재산권은 전문인력으로 구성된 전담조직에 의해 관리되고 있으며, 지적재산권의 개발, 출원/등록, 사후관리 및 관련 분쟁 대응 등을 담당하고 있습니다. 당사에서 보유 중인 국내외 특허권은 각국 특허법에 근거하여 보호되며 특허권의 존속 기간은 출원일로부터 20년입니다.

나. 환경 관련 규제사항 대응

(1) SHE(Safety, Health, Environment) 경영시스템

당사는 SHE(Safety, Health, Environment) 경영시스템을 통해 안전보건분야(KOSHA/OHSAS18001)와 환경분야(ISO14001)의 국내외 인증규격을 관리하고 있으며, 전담조직을 구성하여 SHE 경영시스템을 효율적이고 객관적으로 운영하고 있습니다. 당사는 SHE 경영시스템을 통해 안전보건 및 환경 분야의 개선을 추구하여 건강하고 안전한 사업장을 구축하기 위해 지속적으로 노력할 것입니다.

(2) 기후변화 협약 대응

당사는 2015년부터 '온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률' 제8조에 따라 배출권 거래제 할당 대상업체에 해당됩니다. 온실가스 배출량 전망부터 감축활동에 이르는 전 과정을 관리하는 체계를 마련하는 등 전사 차원의 대응을 지속적으로 추진해오고 있습니다. 앞으로도 당사는 기후변화 관련 규제를 준수하는 것은 물론, 사회적 가치 창출을 위해 노력해 나갈 것입니다.

(3) 친환경 제품 대응

(가) 글로벌 제품규제 현황

전세계적으로 친환경 제품을 설계 및 제조하여 지속 가능한 발전을 추구하고 있습니다. 아울러, 글로벌 친환경 제품을 위한 규제에 적극적으로 대응하기 위해, 당사는 사전 SHE(Safety, Health, Environment) 심사, 제품에 대한 성분 분석, 제품 전 과정에 대한 LCA(전과정 평가)를 완료하여, 환경성적표지(EDP)를 인증받았으며(2008.1.1), 2012년부터 규제물질 대응 시스템(GP : Green Partner)을 구축하여 글로벌 제품규제에 체계적으로 대응하고 있습니다.

(나) 제품 성분 분석

글로벌 제품규제(EU REACH, RoHS 등)의 대응을 위한 Process를 수립하고 그 절차에 따라 공인기관으로부터 매년 제품의 분석을 실시하고 있습니다. 분석결과는 고객사 및 이해관계자들에게 공유하여 이를 통해 제품에 대한 신뢰성 및 객관성을 마련하고 있습니다.

(4) 환경규제 대응 관련 투자

당사는 2015년 제개정된 화학물질관리법에서 요구하는 기준 이상의 안전한 사업장 조성을 목표로 2016년부터 중장기 대응 계획을 수립하여 선제적으로 대응하고 있습니다.

[SK임업]

1. 사업의 개요

당사는 조경사업과 임업사업 등을 영위하고 있으며, 사업의 세부내용은 다음과 같습니다.

- 조경 사업부문
 - ：공공시설, 공동주택, 상업시설의 외부조경공간에 시공 및 유지관리, 조경수 생산, 판매
- 임업 사업부문
 - ：국내, 외 조림사업 및 임산물 (목재, 과일, 수액) 등의 생산, 유통, 판매

가. 사업부문별 요약 재무현황

(기간 : 2019.01.01 ~ 2019.3.31)

(단위:백만원)

구분	조경	산림	계
매출액	14,878	755	15,633
매출총이익	1,258	327	1,585
영업이익	482	△92	390

나. 사업부문별 현황

(1) 조경 사업부문

(산업의 특성) 조경공사는 정부, 지방자치단체 등의 공원조성 및 민간부문의 아파트 시공 및 유지관리가 대부분을 차지합니다. 이에 발주시기, 물량 등이 국가 거시 정책 및 이에 따른 건설경기의 변화에 민감하게 영향을 받습니다.

(산업의 성장성) 조경산업은 산업화에 따른 국토개발 과정에서 국토의 보전, 복원, 복구 등 국토환경 관리와 도시환경의 질 향상에 꾸준히 기여해 왔습니다.

이처럼 조경은 녹색환경의 조성을 통해 지구 온난화와 기후변화로 발생하는 집중호우, 폭설, 가뭄 등 자연재해에 대응하고 도시재생, 저영향 개발, 쾌적한 가로환경 조성 등 친환경적 패러다임을 실천하고 있는 분야로서, 국민 삶의 질 향상에 따른 지속적인 수요창출과 성장이 예상됩니다.

(경기변동의 특성) 공공사업 발주는 정부의 경기조절 수단으로 사용되는 측면이 강하기 때문에 경기호황 시점에서 물량이 감소하고, 경기불황시점에서 물량이 증가합니다. 이에 비해 수익성 확보가 중요한 민자사업의 경우에는 경기호황시점에서 물량이 증가하고 경기불황 시점에서 물량이 감소합니다.

(국내외 시장여건) 수도권 중심의 민간 아파트 분양 증가에 따라 아파트 조경공사의 수주 또한 일시적으로 증가함. 그러나 공공 분야의 경우 신규 발주는 정부 정책에 따라 제한적일 것으로 전망되고 있습니다

(경쟁우위요소) 당사의 조경사업은 시공, 유지관리, 설계, 조경자재 (조경수 및 플랜터) 사업의 다양한 Portfolio 를 구축하고 있어, 고객에게 조경분야의 Total Solution을 제공하고 있습니다. 또한 조경사업의 핵심 자재인 조경수를 자체 생산 단지를 통해 재배, 공급함으로써 높은 품질을 유지함과 동시에 Cost 경쟁력을 갖추고 있습니다.

(2) 임업 사업부문

(산업의 특성) 임업사업은 목재생산을 위한 투자기간의 장기성, 저수익성의 특성을 가지며, 이를 극복하고 수입을 높이기 위해 임산물 등 다각적인 생산을 도모하는 복합 임업경영의 형태를 가집니다. 자연환경에 의한 영향을 많이 받으며 산림의 공익적인 특성으로 인해 관련법령에 의한 규제 및 지원, 보조사업 등의 영향을 많이 받습니다.

(산업의 성장성) 2008년 글로벌 금융위기 이후 북미지역의 벌채량 감소와 러시아의 원목수출세 부과 등 원목수출국들이 목재에 대한 자원 주권화 경향을 보이면서 장기적으로 국내 임목생산의 가치가 증가하고 있으며, 웰빙 시대를 맞이하여 친환경 임산물의 수요와 산림휴양 수요도 증가 추세에 있습니다.

(경기변동의 특성) 우리나라는 해외 목재의 수급 의존도가 높아 국제경기 변동에 따른 가격영향을 많이 받으며, 또한 주요 건설재로서 국내 건설경기에 따른 영향을 많이 받습니다. 임산물의 경우는 기후변화 등에 따른 국내 생산량의 변동 및 수입물량에 따른 영향을 받고 있습니다.

(국내외 시장여건) 친환경 소재에 대한 관심 증가로 목재수요는 계속 늘어날 것으로 전망되며, 청정 임산물에 대한 국민수요는 증가하고 있으나, FTA 등 대외 시장 개방으로 경쟁력이 약화될 우려가 있습니다.

(경쟁우위요소) 1975년 부터 충주, 천안, 영동, 황성 자체 조림지에 가래나무, 자작나무 등 특용활엽수를 조림하였으며, 특수산림사업지구 지정을 받아 안정적인 조림활동을 지속하고 있습니다. 또한 단기 소득확보를 위해 자작나무 수액, 호두 등 보유 조림지, 조림수에서 생산되는 임산물을 Brand 化 하여, 차별화된 고품질 임산물을 공급함으로써 고객 만족도를 높이고 있습니다.

2. 주요 제품, 서비스에 관한 사항

회사는 조경설계, 시공, 유지관리, 조경수 재배 및 판매의 조경사업과, 상업조림 및 임산물, 산림관리용역 등 임업사업을 수행하고 있습니다. 각 제품별 (사업별) 매출액 및 총 매출액에서 차지하는 비율은 다음과 같습니다.

(기간 : 2019.01.01 ~ 2019.3.31)

(단위:백만원)

제품별	매출액	비율
조경사업 (공사, 관리, 설계, 조경수 판매 등)	14,878	95.2%
산림사업 (임업서비스, 임산물 판매 등)	755	4.8%
계	15,633	100.0%

3. 주요 원재료에 관한 사항

당사가 구입하는 주요 자재는 조경수로서, 주요 거래업체는 대부분 민간 재배업자입니다. 조달청의 기준 가격이 매년 정해지나, 실제로는 대부분 주변시세를 통해 거래가 이루어지며, 생물 자재인 관계로 원재료의 상태, 운반조건 등에 따라 가격 형성이 상이합니다.

4. 생산 및 설비에 관한 사항

가. 생산설비 현황 등

(자산항목 : 토지)

(단위 : 백만원)

소유형태	소재지	구분 (㎡, 수량)	기초 장부가액	당분기		당분기말 장부가액	비고
				증가	감소		
등기	종로 관훈동	106	808	-	-	808	-

등기	충북 충주시	8,329,570	9,969	-	-	9,969	-
등기	충북 영동군	17,163,443	7,222	-	-	7,222	-
등기	충남 천안시	4,799,735	7,328	-	-	7,328	-
등기	강원 횡성군	4,919,098	7,582	-	-	7,582	-
합 계		35,211,952	32,909	-	-	32,909	-

(자산항목 : 조립수)

(단위 : 본, 백만원)

구 분	소 재 지	주요 수종	2019.3.31 기준	
			수량	금액
총 주	충북 충주시 동량면, 산척면 일대	가래, 자작나무	391,473	7,806
천 안	충남 천안시 동남구 광덕면 일대	자작나무	210,883	5,383
영 동	충북 영동군 양강면, 용화면, 학산면 일대	자작나무	835,856	4,365
고 성	강원 고성군 간성읍 흘리 산1-85	낙엽송	18,379	52
계			1,456,591	17,606

나. 영업용 부동산의 현황

해당사항 없음

다. 투자계획

해당사항 없음

5. 매출에 관한사항

가. 매출 실적

(기간 : 2019.01.01 ~ 2019.3.31)

(단위:백만원)

사업부문	매출유형	제 11기 1분기	제 10기	제 9기
조경	용역	14,878	66,922	37,386
산림	제품, 상품, 용역	755	3,428	3,166
합계	-	15,633	70,350	40,552

나. 수주 전략

국내 건설경기 회복에 따라 조경공사 역시 확대되고 있으며, 더불어 Cost 절감을 통한 가격 경쟁력 확보와, 설계/시공 기술력 강화를 추진하고 있습니다. 자체보유 농장을 통한 고품질 조경수의 공급과 설계-시공-유지관리 서비스를 연계하여 수주경쟁력을 강화함과 동시에 수익원 확대에 노력하고 있습니다.

6. 수주에 관한 사항

(단위 : 백만원)

구분	발주처	공사명	계약일	완공예정일	기본도금액	완성공사액	계약잔액
----	-----	-----	-----	-------	-------	-------	------

관급	한국토지주택공사	하남감일 A-1BL(공임669호) 및 A-4BL(공분589호) 아파트 조경공사	2019-03-15	2023-01-18	6,204	14	6,190
	한국도로공사도로개량사업단	중부내륙선(연풍~괴산,충주~여주) 시설개량공사(2공구)	2018-01-31	2019-12-03	9,512	3,502	6,010
	부산지방국토관리청	거제-마산3 국도건설공사	2012-07-09	2020-06-07	13,290	9,412	3,878
	경기도 파주시	수내천 개수공사	2017-06-28	2020-06-17	5,291	1,501	3,790
	한국토지주택공사 서울지역본부	하남감일~초이간 도로 개설공사(남측구간)	2016-09-19	2019-05-31	4,302	2,729	1,573
	SH공사	서울 향동공공주택지구 4단지 아파트 및 도시형생활주택 1,2단지 건설공사(3공구)	2015-12-31	2019-04-12	13,545	12,715	830
	경기도시공사	남양주 다산지금지구 부지조성공사(1공구)	2014-09-30	2020-06-30	17,118	16,353	765
	기타				2,090	1,416	674
	소계				71,352	47,642	23,710
민간	SK건설(주)	보라매 SK VIEW 조경공사	2019-03-21	2020-01-31	6,049	36	6,013
	SK건설(주)	고덕 그라스움 조경공사	2018-11-20	2019-09-30	6,643	897	5,746
	SK건설(주)	송도 SK VIEW 조경공사	2018-06-28	2019-07-31	11,628	7,273	4,355
	SK건설(주)	백련산 SK VIEW I PARK 조경공사	2018-12-13	2019-10-31	3,718	643	3,075
	SK건설(주)	농성 SK VIEW Central 조경공사	2018-07-23	2019-08-31	3,795	763	3,032
	SK건설(주)	안산 La Primo 조경공사	2019-03-15	2020-01-31	2,788	4	2,784
	SK건설(주)	화성-정남 일반산업단지 조성사업 조경공사	2018-04-20	2019-08-31	2,201	78	2,123
	SK건설(주)	광교 SK VIEW Lake 조경공사	2018-12-12	2019-12-31	1,749	96	1,653
	SK건설(주)	울산비축기지 지하화 건설공사 중 울산비축기지 부지 및 학남공원 조경공사 및 조경식재 납품	2018-11-12	2020-12-31	1,384	1	1,383
	SK건설(주)	인천 I-Food Park 조성사업 조경공사_시공(식품단지 및 오페수처리장)	2019-01-21	2020-01-31	1,216	-	1,216
	SK(주)	19년 SKMS연구소 조경관리공사	2019-01-01	2019-12-31	1,450	300	1,150
	SK텔레콤(주)SK아카데미	2019년 인등산 SUPEX센터 시설/조경관리 용역	2018-12-14	2019-12-31	1,469	366	1,103
	SK건설(주)	이천 연구개발동 신축공사 중 조경공사	2018-11-12	2019-09-30	1,050	-	1,050
	SK건설(주)	수영 SK VIEW 조경공사	2018-08-27	2019-05-31	5,041	4,058	983
	(주)에스원	파라다이스 시티 1-2단계 조경 유지관리	2018-08-14	2020-07-31	900	247	653
	SK건설(주)	휘경 SK VIEW 조경공사	2018-10-12	2019-05-31	3,097	2,510	587
	기타				31,020	27,644	3,376
	소계				85,198	44,916	40,282
	합계				156,550	92,558	63,992

7. 경영상의 주요 계약

(단위 :백만원)

계약상대방	항 목	내 용
한국농어촌공사	계약의 목적 및 내용	천안 다목적 농촌용수 개발사업관련

		토지 및 지장물 수용
	계약의 체결시기 및 계약기간	2017.11.27 (계약일자)
	계약금액 및 대금 수수방법 등	1,585 백만원 ('17년 691 백만원 / '18년 894 백만원)
아주산업(주)	계약의 목적 및 내용	천안조림지내 불용토지, 조림수 자산 매각
	계약의 체결시기 및 계약기간	2014.04.29 (계약일자)
	계약금액 및 대금 수수방법 등	190 백만원 (계약일 100%)
(주)대성우드	계약의 목적 및 내용	펠릿, 목재사업 철수에 따른 자산매각
	계약의 체결시기 및 계약기간	2014.07.07 (계약일자)
	계약금액 및 대금 수수방법 등	1,532 백만원 (계약체결시 1억원 / 잔금 14.07.14)
	비 고	매수업체 변경에 따른 변경 계약 체결 (주) 대성바이오 → (주) 대성우드 (최초 계약일자 : 2014.05.26)

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약 연결 재무정보

(단위 : 백만원)

구분	제29기 1분기	제 28 기	제 27 기
[유동자산]	41,208,319	37,128,397	35,199,914
현금및현금성자산	9,363,026	6,783,035	7,145,842
재고자산	8,833,408	8,992,740	8,178,936
기타의유동자산	23,011,885	21,352,622	19,875,136
[비유동자산]	87,242,422	82,328,594	74,583,549
관계기업및공동기업투자	19,835,263	19,218,345	14,629,502
유형자산	40,853,709	39,715,921	41,295,452
무형자산및영업권	16,226,016	16,190,725	12,331,373
기타의비유동자산	10,327,434	7,203,603	6,327,222
자산총계	128,450,741	119,456,991	109,783,463
[유동부채]	33,745,800	30,007,832	31,368,057
[비유동부채]	41,973,852	38,561,287	32,658,986
부채총계	75,719,652	68,569,119	64,027,043
[지배기업소유주지분]	17,354,614	16,627,516	13,660,082
자본금	15,385	15,385	15,385
기타불입자본	5,010,101	4,631,955	4,112,475
이익잉여금	12,412,849	12,217,319	9,837,619
기타자본구성요소	-83,721	-237,143	-305,397
[비지배지분]	35,376,475	34,260,356	32,096,338
자본총계	52,731,089	50,887,872	45,756,420
부채와자본총계	128,450,741	119,456,991	109,783,463
연결에 포함된 회사 수	269	260	309
	제29기 1분기 (2019.01.01~ 2019.03.31)	제 28 기 (2018.01.01~ 2018.12.31)	제 27 기 (2017.01.01~ 2017.12.31)
I. 매출액	25,549,309	101,502,020	90,612,832
II. 영업이익	1,285,421	4,688,117	5,745,027
III. 법인세비용차감전계속영업이익	1,296,879	7,528,383	7,443,146
IV. 계속영업분기연결순이익	986,177	5,603,828	5,191,395
V. 분기연결순이익	981,457	6,151,141	5,066,482
지배기업소유주지분순이익	460,401	2,253,123	1,677,432

비지배지분순이익	521,056	3,898,018	3,389,050
VI. 지배기업 소유주 지분에 대한 주당이익			
보통주기본주당이익	8,237원	40,310원	30,007원
보통주기본주당계속영업이익	8,271원	33,433원	30,586원

*제27기(전전기) 는 종전 기준서인 K-IFRS 제1039호, 1018호 등에 따라 작성되었습니다.

나. 요약 재무제표

(단위 : 백만원)

구분	제 29기 1분기	제 28기	제 27기
[유동자산]	1,202,270	767,217	832,174
현금및현금성자산	105,746	123,858	84,482
기타유동자산	1,096,524	643,359	747,692
[비유동자산]	21,099,985	20,609,451	19,126,887
종속기업및관계기업투자	17,704,544	17,407,902	16,231,387
유형자산	476,175	494,803	671,658
무형자산및영업권	2,107,622	2,105,698	2,090,299
기타비유동자산	811,644	601,048	133,543
자산총계	22,302,255	21,376,668	19,959,061
[유동부채]	2,562,845	2,504,333	2,274,986
[비유동부채]	5,749,896	5,704,199	5,351,374
부채총계	8,312,741	8,208,532	7,626,360
자본금	15,385	15,385	15,385
기타불입자본	4,411,635	4,411,253	4,720,271
이익잉여금	9,564,523	8,743,527	7,585,590
기타자본구성요소	-2,029	-2,029	11,455
자본총계	13,989,514	13,168,136	12,332,701
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가 방법	원가법	원가법	원가법
부채와자본총계	22,302,255	21,376,668	19,959,061
	제29기 1분기 (2019.01.01~ 2019.03.31)	제 28기 (2018.01.01~ 2018.12.31)	제 27기 (2017.01.01~ 2017.12.31)
I. 매출액	1,502,773	2,672,412	2,477,840
II. 영업이익	1,119,487	1,060,965	869,466
III. 법인세비용차감전계속영업이익	1,074,298	1,581,278	643,236
IV. 계속영업당기순이익	1,045,112	1,422,694	604,103
V. 당기순이익	1,045,112	1,453,631	612,121
VI. 기타포괄손익	-3,779	-14,667	2,326
VII. 총포괄이익	1,041,333	1,438,964	614,447

VIII. 주당이익			
보통주기본주당이익	18,711원	25,988원	10,924원
보통주기본주당계속영업이익	18,711원	25,434원	10,781원

*제27기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 제1039호, 1018호 등에 따라 작성되었습니다.

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 29 기 1분기말 2019.03.31 현재

제 28 기말 2018.12.31 현재

(단위 : 백만원)

	제 29 기 1분기말	제 28 기말
자산		
유동자산	41,208,319	37,128,397
현금및현금성자산	9,363,026	6,783,035
단기금융상품	5,219,541	4,218,107
매출채권	10,898,040	10,844,124
미수금	2,419,009	1,932,335
재고자산	8,833,408	8,992,740
단기투자증권	86,311	197,717
기타의유동자산	4,092,252	3,872,992
매각예정자산	296,732	287,347
비유동자산	87,242,422	82,328,594
장기금융상품	12,630	12,549
장기매출채권	14,890	11,373
장기미수금	317,035	313,213
장기투자증권	2,380,151	2,217,401
관계기업및공동기업투자	19,835,263	19,218,345
유형자산	40,853,709	39,715,921
사용권자산	2,883,813	
투자부동산	505,842	503,966
영업권	2,571,198	2,379,526
무형자산	13,654,818	13,811,199
이연법인세자산	695,853	694,690
기타의비유동자산	3,517,220	3,450,411
자산총계	128,450,741	119,456,991
부채		
유동부채	33,745,800	30,007,832

단기차입금	3,841,662	3,426,330
매입채무	9,027,086	9,028,488
미지급금	3,749,299	3,468,375
총당부채	327,376	352,225
유동성장기부채	6,523,373	5,024,863
기타의유동부채	10,181,424	8,603,819
매각예정부채	95,580	103,732
비유동부채	41,973,852	38,561,287
사채및장기차입금	30,542,590	28,890,533
장기미지급금	1,578,358	2,011,424
확정급여부채	536,431	420,227
총당부채	272,903	276,937
이연법인세부채	5,485,948	5,491,052
기타의비유동부채	3,557,622	1,471,114
부채총계	75,719,652	68,569,119
자본		
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	17,354,614	16,627,516
자본금	15,385	15,385
기타불입자본	5,010,101	4,631,955
이익잉여금	12,412,849	12,217,319
기타자본구성요소	(83,721)	(237,143)
비지배지분	35,376,475	34,260,356
자본총계	52,731,089	50,887,872
자본과부채총계	128,450,741	119,456,991

연결 포괄손익계산서

제 29 기 1분기 2019.01.01 부터 2019.03.31 까지

제 28 기 1분기 2018.01.01 부터 2018.03.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 29 기 1분기		제 28 기 1분기	
	3개월	누적	3개월	누적
영업수익	25,549,309	25,549,309	24,009,316	24,009,316
영업비용	23,109,077	23,109,077	21,349,682	21,349,682
매출총이익	2,440,232	2,440,232	2,659,634	2,659,634
판매비와관리비	1,154,811	1,154,811	1,115,755	1,115,755
영업이익	1,285,421	1,285,421	1,543,879	1,543,879
금융수익	1,141,018	1,141,018	542,946	542,946

금융비용	1,446,701	1,446,701	733,633	733,633
지분법손익	254,502	254,502	668,042	668,042
기타영업외수익	144,252	144,252	149,808	149,808
기타영업외비용	81,613	81,613	159,452	159,452
법인세비용차감전계속영업순이익	1,296,879	1,296,879	2,011,590	2,011,590
계속영업법인세비용	310,702	310,702	592,252	592,252
계속영업분기순이익	986,177	986,177	1,419,338	1,419,338
중단영업이익(손실)	(4,720)	(4,720)	136,004	136,004
분기순이익	981,457	981,457	1,555,342	1,555,342
지배기업소유주지분	460,401	460,401	661,139	661,139
비지배지분	521,056	521,056	894,203	894,203
기타포괄손익	256,512	256,512	32,903	32,903
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(55,442)	(55,442)	(84,413)	(84,413)
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	(53,041)	(53,041)	(39,132)	(39,132)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익	(2,401)	(2,401)	(45,281)	(45,281)
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목	311,954	311,954	117,316	117,316
지분법자본변동	124,001	124,001	66,709	66,709
파생상품평가손익	5,391	5,391	(3,748)	(3,748)
해외사업환산손익	182,562	182,562	65,891	65,891
표시통화환산손익			(11,536)	(11,536)
분기연결총포괄이익	1,237,969	1,237,969	1,588,245	1,588,245
지배기업소유주지분	587,061	587,061	667,050	667,050
비지배지분	650,908	650,908	921,195	921,195
주당이익				
보통주기본주당이익 (단위 : 원)	8,237	8,237	11,833	11,833
보통주기본주당계속영업이익 (단위 : 원) (단위 : 원)	8,271	8,271	9,407	9,407

연결 자본변동표

제 29 기 1분기 2019.01.01 부터 2019.03.31 까지

제 28 기 1분기 2018.01.01 부터 2018.03.31 까지

(단위 : 백만원)

	자본						
	자본금	기타불입자본	이익잉여금	기타자본항목	지배기업소유주지분	비지배지분	자본 합계
2018.01.01 (기초자본)	15,385	4,112,475	9,837,619	(305,397)	13,660,082	32,096,338	45,756,420

회계정책의 변경효과			502,255	(40,771)	461,484	1,272,024	1,733,508
수정후 기초자본	15,385	4,112,475	10,339,874	(346,168)	14,121,566	33,368,362	47,489,928
분기순이익			661,139		661,139	894,203	1,555,342
확정급여제도의 재측정요소			(18,376)		(18,376)	(20,756)	(39,132)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자 산 평가손익 적립금				(8,802)	(8,802)	(36,479)	(45,281)
지분법자본변동				24,835	24,835	41,874	66,709
파생상품평가손익				332	332	(4,080)	(3,748)
해외사업환산손익				18,736	18,736	47,155	65,891
표시통화환산손익				(10,814)	(10,814)	(722)	(11,536)
연차배당			(225,583)		(225,583)	(943,239)	(1,168,822)
연결실체내 자본거래		4,460			4,460	50,882	55,342
연결범위변동						(13,234)	(13,234)
기타		(3,361)	13,721		10,360	4,794	15,154
2018.03.31 (기말자본)	15,385	4,113,574	10,770,775	(321,881)	14,577,853	33,388,760	47,966,613
2019.01.01 (기초자본)	15,385	4,631,955	12,217,319	(237,143)	16,627,516	34,260,356	50,887,872
회계정책의 변경효과			(5,099)		(5,099)	(22,114)	(27,213)
수정후 기초자본	15,385	4,631,955	12,212,220	(237,143)	16,622,417	34,238,242	50,860,659
분기순이익			460,401		460,401	521,056	981,457
확정급여제도의 재측정요소			(26,762)		(26,762)	(26,279)	(53,041)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자 산 평가손익 적립금				1,341	1,341	(3,742)	(2,401)
지분법자본변동				60,309	60,309	63,692	124,001
파생상품평가손익				(4,666)	(4,666)	10,057	5,391
해외사업환산손익				96,438	96,438	86,124	182,562
표시통화환산손익							
연차배당			(225,583)		(225,583)	(1,212,438)	(1,438,021)
연결실체내 자본거래		379,081	(15,101)		363,980	1,376,103	1,740,083
연결범위변동						326,528	326,528
기타		(935)	7,674		6,739	(2,868)	3,871
2019.03.31 (기말자본)	15,385	5,010,101	12,412,849	(83,721)	17,354,614	35,376,475	52,731,089

연결 현금흐름표

제 29 기 1분기 2019.01.01 부터 2019.03.31 까지

제 28 기 1분기 2018.01.01 부터 2018.03.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 29 기 1분기	제 28 기 1분기
영업활동으로 인한 현금흐름	2,050,297	2,455,335
분기순이익	981,457	1,555,342
비현금항목 조정	1,957,636	1,599,791
운전자본 조정	(582,407)	(347,786)
이자의 수취	55,669	46,669
이자의 지급	(323,195)	(299,094)
배당금의 수취	43,449	24,144
법인세의 납부	(82,312)	(123,731)

투자활동으로 인한 현금흐름	(3,469,320)	(1,199,945)
장단기금융상품의 순증감	(973,172)	526,360
장단기대여금의 순증감	(17,454)	(25,995)
단기투자증권의 순증감	111,697	11,108
장기투자증권의 처분	11,687	56,141
관계기업및공동기업투자의 처분	12,808	73
유형자산의 처분	34,301	31,863
무형자산의 처분	12,184	9,399
매각예정자산의 처분		9,234
장기투자증권의 취득	(181,108)	(234,817)
관계기업및공동기업투자의 취득	(475,279)	(64,455)
유형자산의 취득	(1,562,918)	(1,577,375)
무형자산의 취득	(119,532)	(85,499)
연결범위변동으로 인한 현금의 순증감	(287,216)	203,955
기타투자활동으로 인한 현금유출입액	(35,318)	(59,937)
재무활동으로 인한 현금흐름	3,946,314	(393,425)
단기차입금의 순증감	284,905	225,174
사채및차입금의 증가	3,249,763	1,981,780
장기미지급금의 증가	300	24,569
사채및차입금의 감소	(852,997)	(1,821,616)
장기미지급금의 감소	(426,655)	(376,270)
리스부채의 감소	(208,610)	
배당금의 지급	(74,155)	(473,923)
연결자본거래로 인한 현금유출입액	1,947,248	50,493
기타재무활동으로 인한 현금유출입액	26,515	(3,632)
현금및현금성자산의 순증감	2,527,291	861,965
외화환산으로 인한 현금및현금성자산의 변동	52,700	13,514
기초현금및현금성자산	6,783,035	7,145,842
기말현금및현금성자산	9,363,026	8,021,321

3. 연결재무제표 주석

제 29(당) 기 1분기 2019년 1월 1일부터 2019년 3월 31일까지

제 28(전) 기 1분기 2018년 1월 1일부터 2018년 3월 31일까지

SK주식회사와 그 종속기업

1. 회사의 개요

(1) 지배기업의 개요

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 SK주식회사(이하 "당사" 또는 "지배기업")는 1991년 4월 13일에 설립되었으며 정보통신사업과 관련된 컨설팅 및 조사용역, 정보통신 기술관련 연구개발업무, 정보통신기기와 소프트웨어의 개발생산 및 판매를 주요 사업으로 영위하고 있습니다.

당분기말 현재 본사는 서울특별시 종로구 종로 26에 소재하고 있습니다. 당사는 2009년 11월 11일에 주식을 (주)한국거래소(KRX:034730)가 개설한 유가증권시장에 상장하였습니다.

당사는 2015년 8월 1일을 기준으로 舊, SK주식회사를 흡수합병 하였으며, 이로 인해당사가 영위하는 사업에는 자회사의 지분 소유를 통해 자회사의 사업내용을 지배하는 투자사업이 추가되었습니다. 또한, 당사는 동일자를 기준으로 하여 사명을 에스케이씨앤씨 주식회사에서 SK주식회사로 변경하였습니다.

당분기말 현재 당사의 자본금은 15,385백만원(우선주자본금 113백만원 포함)이며, 당사의 주요 보통주주는 최태원(18.44%), 국민연금공단(8.34%), 최기원(7.27%) 등으로 구성되어 있습니다.

(2) 연결대상 종속기업 및 현황

당사와 당사의 종속기업(이하 '연결실체')은 석유정제업, 통신업, 도소매업, 화학제품업, 건설업 등을 영위하고 있습니다.

한편, 당분기말 현재 연결재무제표 작성대상에 포함된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	소재지	주요영업활동	최대주주	연결실체 소유지분율 (주1)
SK이노베이션(주2)	대한민국	석유, 화학 및 자원개발	SK(주)	33.40%
SK에너지(주)	대한민국	석유제품 생산 및 판매	SK이노베이션(주)	100.00%
내트릭(주)	대한민국	운송 및 유류판매	SK에너지(주)	100.00%
제주유나이티드에프씨(주)	대한민국	스포츠클럽운영	SK에너지(주)	100.00%
행복디딤(주)	대한민국	서비스	SK에너지(주)	100.00%
SK Energy Road Investment Co., Ltd.	케이만	투자	SK에너지(주)	100.00%
SK Energy Hong Kong Co., Ltd.	홍콩	투자	SK에너지(주)	100.00%
Shandong SK Hightech Oil Co., Ltd.	중국	주유소운영	SK Energy Hong Kong Co., Ltd.	51.00%
SK Energy Road Investment (HK) Co., Ltd.	홍콩	투자	SK Energy Road Investment Co., Ltd.	100.00%
Ningbo SK Baoying Asphalt Storage Co., Ltd.	중국	아스팔트 제조	SK Energy Road Investment (HK) Co., Ltd.	51.00%
Hefei SK Baoying Asphalt Co., Ltd.	중국	아스팔트 제조	SK Energy Road Investment (HK) Co., Ltd.	51.00%
Chongqing SK Asphalt Co., Ltd.	중국	아스팔트 제조	SK Energy Road Investment (HK) Co., Ltd.	51.00%
SK Asphalt (Shanghai) Co., Ltd.	중국	유통	SK Energy Road Investment (HK) Co., Ltd.	100.00%
SK종합화학(주)	대한민국	석유화학 제품 생산 및 판매	SK이노베이션(주)	100.00%
SK Global Chemical (China) Holding Co., Ltd.	중국	투자	SK종합화학(주)	100.00%
SK Global Chemical International Trading (Shanghai) Co., Ltd.	중국	화학제품 판매	SK Global Chemical China Limited	100.00%
SK Golden Tide Plastics (Yantai) Co., Ltd.	중국	화학제품 판매	SK Global Chemical International Trading (Shanghai) Co., Ltd.	51.00%
SK Global Chemical International Trading (Guangzhou) Co., Ltd.	중국	화학제품 판매	SK Global Chemical China Limited	100.00%
SK Global Chemical Americas, Inc.	미국	화학제품 판매	SK종합화학(주)	100.00%
SK Primacor Americas LLC	미국	화학제품 판매	SK Global Chemical Americas, Inc.	100.00%
SK Primacor Europe, S.L.U.	스페인	화학제품 판매	SK Global Chemical Americas, Inc.	100.00%
SK Saran Americas LLC	미국	화학제품 판매	SK Global Chemical Americas, Inc.	100.00%
SK Global Chemical China Limited	홍콩	투자	SK종합화학(주)	100.00%
SK Global Chemical Japan Co., Ltd.	일본	화학제품 판매	SK종합화학(주)	100.00%
SK Global Chemical Singapore Pte. Ltd.	싱가포르	화학제품 판매	SK종합화학(주)	100.00%
SK Global Chemical Investment Hong Kong Ltd.	홍콩	투자	SK종합화학(주)	100.00%
Ningbo SK Performance Rubber Co., Ltd.	중국	합성고무 제조	SK Global Chemical Investment Hong Kong Ltd.	80.00%
SK인천석유화학(주) (주3)	대한민국	석유화학 제품 생산 및 판매	SK이노베이션(주)	100.00%
에스케이트레이딩인터내셔널(주)	대한민국	석유제품무역	SK이노베이션(주)	100.00%
SK Energy International Pte. Ltd.	싱가포르	무역	에스케이트레이딩인터내셔널(주)	100.00%
SK Energy Europe, Ltd.	영국	무역	SK Energy International Pte. Ltd.	100.00%
SK Energy Americas, Inc.	미국	무역	SK Energy International Pte. Ltd.	100.00%
SK Terminal B.V.	네덜란드	투자	SK Energy International Pte. Ltd.	100.00%
SK루브리컨츠(주)	대한민국	윤활기유 제조 및 판매	SK이노베이션(주)	100.00%
유베이스매뉴팩처링아시아(주)	대한민국	윤활기유 제조 및 판매	SK루브리컨츠(주)	70.00%
SK Energy Lubricants (Tianjin) Co., Ltd.	중국	윤활기유 제조 및 판매	SK루브리컨츠(주)	100.00%
PT. Patra SK	인도네시아	윤활기유 제조 및 판매	SK루브리컨츠(주)	65.00%

SK Lubricants Americas, Inc.	미국	윤활기유 판매	SK루브리컨츠㈜	100.00%
SK Lubricants Europe B.V.	네덜란드	윤활기유 판매	SK루브리컨츠㈜	100.00%
SK Lubricants Japan Co., Ltd.	일본	윤활기유 판매	SK루브리컨츠㈜	100.00%
SK Lubricants & Oils India Pvt. Ltd.	인도	윤활유 판매	SK루브리컨츠㈜	100.00%
Iberian Lube Base Oils S.A.	스페인	윤활기유 제조 및 판매	SK루브리컨츠㈜	70.00%
SK Lubricants Russia LLC	러시아	윤활유 판매	SK루브리컨츠㈜	100.00%
SK모바일에너지㈜	대한민국	리튬전지 제조	SK이노베이션㈜	100.00%
SK Innovation Insurance (Bermuda), Ltd.	버뮤다	보험	SK이노베이션㈜	100.00%
SK USA, Inc.	미국	경영자문	SK이노베이션㈜	100.00%
Blue Dragon Energy Co., Ltd.	홍콩	투자	SK이노베이션㈜	100.00%
SK Battery Hungary Kft.	헝가리	리튬전지 제조	SK이노베이션㈜	100.00%
SK Battery America, Inc.	미국	리튬전지 제조	SK이노베이션㈜	100.00%
SK Battery Manufacturing Kft.	헝가리	리튬전지 제조	SK이노베이션㈜	100.00%
SK Hi-Tech Battery Battery Materials(Jiang Su) Co.,Ltd.	중국	2차전지용 분리막 제조	SK이노베이션㈜	100.00%
SK Hi-tech Battery Materials Poland Sp. Zo.o.	폴란드	2차전지용 분리막 제조	SK이노베이션㈜	100.00%
행복키움㈜	대한민국	서비스	SK이노베이션㈜	100.00%
SK E&P Company	미국	석유개발	SK이노베이션㈜	100.00%
SK E&P America, Inc.	미국	투자	SK이노베이션㈜	100.00%
SK Plymouth, LLC	미국	석유개발	SK E&P America, Inc.	100.00%
SK Permian, LLC	미국	석유개발	SK E&P America, Inc.	100.00%
SK E&P Operations America, LLC	미국	석유개발	SK E&P America, Inc.	100.00%
SK Nemaha, LLC	미국	석유개발	SK E&P America, Inc.	100.00%
SK텔레콤㈜ (주2)	대한민국	이동통신	SK㈜	26.78%
SK텔링크㈜ (주1)	대한민국	국제전화 및 MVNO사업	SK텔레콤㈜	100.00%
SK Telink Vietnam Co., Ltd.	베트남	통신기기 판매업	SK텔링크㈜	100.00%
SK브로드밴드㈜	대한민국	유선전화 및 기타유선통신	SK텔레콤㈜	100.00%
휴먼서비스㈜	대한민국	정보통신시설 운영사업	SK브로드밴드㈜	100.00%
에스케이스토어㈜	대한민국	기타 통신 판매업	SK브로드밴드㈜	100.00%
피에스앤마케팅㈜	대한민국	통신기기 판매업	SK텔레콤㈜	100.00%
서비스에이스㈜	대한민국	고객센터 관리 서비스	SK텔레콤㈜	100.00%
서비스탑㈜	대한민국	고객센터 관리 서비스	SK텔레콤㈜	100.00%
네트웍오앤에스㈜	대한민국	기타국 유지 보수	SK텔레콤㈜	100.00%
케이넷문화컨텐츠투자조합	대한민국	창업투자지원	SK플래닛㈜	59.00%
원스토어㈜	대한민국	통신	SK텔레콤㈜	65.54%
SK커뮤니케이션즈㈜	대한민국	온라인정보제공	SK텔레콤㈜	100.00%
SK플래닛㈜	대한민국	통신업 및 시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	SK텔레콤㈜	98.65%
십일번가㈜	대한민국	전자상거래업	SK텔레콤㈜	81.81%
라이프앤시큐리티홀딩스㈜	대한민국	투자업(지주회사)	SK텔레콤㈜	55.00%
㈜에이디티캡스	대한민국	무인경비업	라이프앤시큐리티홀딩스㈜	100.00%
㈜캡스텍	대한민국	인력경비업	라이프앤시큐리티홀딩스㈜	100.00%
㈜에이디티시큐리티	대한민국	도난방지 및 감시장치 판매 및 무역	라이프앤시큐리티홀딩스㈜	100.00%
퀀텀이노베이션 제1호 사모투자합자회사	대한민국	투자업(지주회사)	SK텔레콤㈜	59.90%
에스케이인포섹㈜	대한민국	정보보호서비스	SK텔레콤㈜	100.00%
에스케이엠앤서비스㈜	대한민국	데이터베이스 및 온라인정보 제공	SK플래닛㈜	100.00%
SK Planet Japan, K. K.	일본	Digital Contents 소싱 및 제공	SK플래닛㈜	79.78%
SKP Global Holdings Pte. Ltd.	싱가포르	투자(지주회사)	SK플래닛㈜	100.00%
SKP America LLC	미국	Digital Contents 소싱 및 제공	SK플래닛㈜	100.00%
shopkick Management Company, Inc.	미국	투자	SKP America LLC	100.00%
shopkick, Inc.	미국	마일리지 기반 전자상거래 앱 개발	shopkick Management Company, Inc.	100.00%
SK Telecom China Holdings Co., Ltd.	중국	투자(지주회사)	SK텔레콤㈜	100.00%

SK Global Healthcare Business Group, Ltd.	홍콩	투자	SK텔레콤주	100.00%
SKT Americas Inc.	미국	정보수집 및 컨설팅	SK텔레콤주	100.00%
YTK Investment Ltd.	케이만	투자	SK텔레콤주	100.00%
Atlas Investment Ltd.	케이만	투자	SK텔레콤주	100.00%
SK Telecom Innovation Fund, L.P.	미국	투자	Atlas Investment Ltd.	100.00%
SK Telecom China Fund I L.P.	케이만	투자	Atlas Investment Ltd.	100.00%
SK Telecom TMT Investment Corp.	미국	투자	SK텔레콤주	100.00%
㈜드림어스컴퍼니(舊, ㈜아이리버)	대한민국	영상 및 음향기기 제조	SK텔레콤주	52.39%
iriver Inc.	미국	북미지역 마케팅, 영업	㈜드림어스컴퍼니(舊, ㈜아이리버)	100.00%
iriver Enterprise Ltd.	홍콩	중국 자회사 관리	㈜드림어스컴퍼니(舊, ㈜아이리버)	100.00%
iriver China Co., Ltd.	중국	MP3, 4 생산 및 중국 내수영업	iriver Enterprise Ltd.	100.00%
Dongguan iriver Electronics Co., Ltd.	중국	전자책 등 생산 및 중국 내수영업	iriver Enterprise Ltd.	100.00%
groovers Japan Co., Ltd.	일본	음원, 디지털음원 유통 및 판매	㈜드림어스컴퍼니(舊, ㈜아이리버)	100.00%
Life Design Company Japan Inc.	일본	일본 GOODS 판매	㈜드림어스컴퍼니(舊, ㈜아이리버)	100.00%
SK Telecom Japan Inc.	일본	정보수집 및 컨설팅업	SK텔레콤주	100.00%
id Quantique SA	스위스	양자정보통신 사업	SK텔레콤주	63.92%
아이디 퀀티크 유한회사	대한민국	양자정보통신 사업	id Quantique SA	100.00%
에프에스케이엘앤에스주	대한민국	화물운송주선 및 물류 컨설팅사업	SK텔레콤주	60.00%
FSK L&S(Shanghai) Co., Ltd.	중국	운송업	에프에스케이엘앤에스주	100.00%
SK네트웍스주(주2)	대한민국	무역 및 유통	SK주	39.14%
SK네트웍스서비스주	대한민국	통신장비수리	SK네트웍스주	86.50%
SK핀크스주	대한민국	골프장 운영	SK네트웍스주	100.00%
에스케이엔터카서비스주	대한민국	사업지원서비스업	SK네트웍스주	100.00%
SK매직주	대한민국	가전제품 제조, 판매 및 렌탈업	SK네트웍스주	100.00%
SK매직서비스주	대한민국	가전제품수리 등	SK매직주	100.00%
SK Magic Vietnam Company Limited	베트남	제품 판매 및 렌탈	SK매직주	100.00%
SK Networks Retails Malaysia Sdn. Bhd.	말레이시아	제품 판매 및 렌탈	SK매직주	100.00%
목감휴게소서비스주	대한민국	부동산임대업	SK네트웍스주	100.00%
에이제이엔터카주(주2)	대한민국	차량렌탈업	SK네트웍스주	42.24%
SK Networks (China) Holdings Co., Ltd.	중국	지주회사	SK네트웍스주	100.00%
Liaoning SK Networks Real Estate Development Co., Ltd.	중국	부동산개발	SK Networks (China) Holdings Co., Ltd.	100.00%
Shenyang SK Bus Terminal Co., Ltd.	중국	운수업	SK Networks (China) Holdings Co., Ltd.	75.00%
SK Networks (Liaoning) Logistics Co., Ltd.	중국	물류	SK Networks (China) Holdings Co., Ltd.	100.00%
SK Networks (Dandong) Energy Co., Ltd.	중국	석유류도소매	SK Networks (China) Holdings Co., Ltd.	100.00%
Shenyang SK Networks Energy Co., Ltd.	중국	석유류도소매	SK네트웍스주	100.00%
SK (GZ FreeZone) Co., Ltd.	중국	무역	SK네트웍스주	100.00%
SK Networks (Shanghai) Co., Ltd.	중국	무역	SK네트웍스주	100.00%
POSK (Pinghu) Steel Processing Center Co., Ltd.	중국	철강제품 가공 및 판매	SK네트웍스주	80.00%
SK Networks Hong Kong Ltd.	홍콩	무역	SK네트웍스주	100.00%
SK (Guangzhou) Metal Co., Ltd.	중국	철강제품 가공 및 판매	SK Networks Hong Kong Ltd.	100.00%
SK Networks (Xiamen) Steel Processing Center Co., Ltd.	중국	철강제품 가공 및 판매	SK Networks Hong Kong Ltd.	100.00%
SK Networks Japan Co., Ltd.	일본	무역	SK네트웍스주	100.00%
SK Networks Deutschland GmbH	독일	무역	SK네트웍스주	100.00%
Daiyang SK Networks SAN. VE TIC. Ltd. STI (주4)	터키	철강제품 가공 및 판매	SK네트웍스주	51.22%
SK Networks Resources Australia Pty. Ltd.	호주	해외자원개발	SK네트웍스주	100.00%
SK Networks Middle East FZE	UAE	무역업	SK네트웍스주	100.00%
SK BRASIL LTDA	브라질	무역업	SK네트웍스주	100.00%
SK Networks Trading Malaysia Sdn Bhd	말레이시아	무역업	SK네트웍스주	100.00%
SK Networks America, Inc.	미국	무역업	SK네트웍스주	100.00%
SK NETWORKS BRASIL INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS LTDA.	브라질	무역업	SK네트웍스주	100.00%
Networks Tejarat Pars	이란	무역업	SK네트웍스주	100.00%
SKC주(주2)	대한민국	석유화학제조	SK주	41.00%

우리화인컴㈜	대한민국	화학제품 판매	SKC㈜	100.00%
에스케이텔레시스㈜	대한민국	통신장비 제조 및 판매	SKC㈜	79.39%
Techdream Co., Ltd.	홍콩	반도체 원부자재	에스케이텔레시스㈜	100.00%
SKC인프라서비스㈜	대한민국	전기공사업, 정보통신공사업	에스케이텔레시스㈜	100.00%
SKC솔믹스㈜	대한민국	반도체 부품제조	SKC㈜	57.70%
Solmics Taiwan Co., Ltd.	대만	반도체 부품 유통	SKC솔믹스㈜	100.00%
Solmics Shanghai Co., Ltd.	중국	반도체 부품 유통	SKC솔믹스㈜	100.00%
에스케이씨에코솔루션즈㈜	대한민국	필름 제조	SKC㈜	100.00%
SKC (Jiangsu) High Tech Plastics Co., Ltd. (주5)	중국	필름 제조	SKC㈜	91.38%
SKC, Inc.	미국	제조	SKC㈜	100.00%
SKC Europe GmbH	독일	판매	SKC㈜	100.00%
SK바이오랜드㈜ (주2)	대한민국	제조	SKC㈜	27.94%
Bioland Biotec Co., Ltd.	중국	연구 및 제조	SK바이오랜드㈜	100.00%
Bioland Haimen Co., Ltd.	중국	제조	Bioland Biotec Co., Ltd.	100.00%
SKC하이테크앤마켓팅㈜	대한민국	필름 제조	SKC㈜	100.00%
SKC Hi-Tech&Marketing (Suzhou) Co., Ltd.	중국	필름 제조	SKC하이테크앤마켓팅㈜	100.00%
SKC Hi-Tech&Marketing Taiwan Co., Ltd.	대만	필름 제조	SKC하이테크앤마켓팅㈜	100.00%
SKC Hi-Tech&Marketing Polska SP.Z.O.O	폴란드	필름 제조	SKC하이테크앤마켓팅㈜	100.00%
SKC Hi-Tech&Marketing USA LLC	미국	필름 제조	SKC하이테크앤마켓팅㈜	100.00%
SKC PU Specialty Co., Ltd.	홍콩	SPC	SKC㈜	100.00%
SKC (Nantong) PU Specialty Co., Ltd.	중국	전자재료 제조	SKC PU Specialty Co., Ltd.	100.00%
SKC-ENF Electronic Materials Ltd.	홍콩	SPC	SKC㈜	75.10%
SKC (Nantong) Semiconductor Materials Technology Co., Ltd.	중국	전자재료 제조	SKC-ENF Electronic Materials Ltd.	100.00%
SE (강소) 전자재료 유한회사	중국	반도체 관련 화학제품 및 화학 원자재의 제조 및 판매	SKC-ENF Electronic Materials Ltd.	100.00%
에스케이이엔에스㈜	대한민국	도시가스 및 발전	SK㈜	90.00%
강원도시가스㈜	대한민국	도시가스	에스케이이엔에스㈜	100.00%
영남에너지서비스㈜	대한민국	도시가스	에스케이이엔에스㈜	100.00%
코원에너지서비스㈜	대한민국	도시가스	에스케이이엔에스㈜	100.00%
나래에너지서비스㈜	대한민국	집단에너지	에스케이이엔에스㈜	100.00%
㈜부산도시가스	대한민국	도시가스	에스케이이엔에스㈜	67.32%
전북에너지서비스㈜	대한민국	도시가스	에스케이이엔에스㈜	100.00%
전남도시가스㈜	대한민국	도시가스	에스케이이엔에스㈜	100.00%
충청에너지서비스㈜	대한민국	도시가스	에스케이이엔에스㈜	100.00%
파주에너지서비스㈜ (주6)	대한민국	전력생산	에스케이이엔에스㈜	51.00%
위례에너지서비스㈜	대한민국	집단에너지	에스케이이엔에스㈜	95.17%
여주에너지서비스㈜	대한민국	집단에너지	에스케이이엔에스㈜	100.00%
SK E&S Hong Kong Co., Ltd.	홍콩	도시가스	에스케이이엔에스㈜, ㈜부산도시가스	100.00%
SK E&S Australia Pty. Ltd.	호주	자원개발	에스케이이엔에스㈜	100.00%
SK E&S Americas, Inc.	미국	지주회사	에스케이이엔에스㈜	100.00%
SK E&S LNG, LLC	미국	LNG판매	SK E&S Americas, Inc.	100.00%
DewBlaine Energy, LLC	미국	자원개발	SK E&S Americas, Inc.	100.00%
CAILIP Gas Marketing, LLC	미국	LNG판매 및 구매	SK E&S Americas, Inc.	100.00%
Prism Energy International Pte., Ltd.	싱가포르	LNG도매	에스케이이엔에스㈜	100.00%
Fajar Energy International Pte. Ltd.	싱가포르	LNG판매	Prism Energy International Pte., Ltd.	100.00%
Prism Energy International Hong Kong, Ltd.	홍콩	LNG무역	Prism Energy International Pte., Ltd.	100.00%
PT SK E&S Nusantara	인도네시아	경영컨설팅	에스케이이엔에스㈜	100.00%
SK E&S Dominicana S.R.L	도미니카 공화국	LNG수입	에스케이이엔에스㈜	100.00%
SK건설㈜ (주2)	대한민국	건설	SK㈜	44.48%
서수원개발㈜ (주2)	대한민국	부동산개발사업 및 공급업	SK건설㈜	19.90%

에스케이티엔에스㈜ (주3)	대한민국	건설업 및 서비스업	SK건설㈜	100.00%
SKEC Nanjing Co., Ltd.	중국	건설	SK건설㈜	100.00%
SKEC (Thai), Ltd.	태국	건설	SK건설㈜	100.00%
Thai Woo Ree Engineering Co., Ltd.	태국	건설	SKEC (Thai), Ltd.	99.77%
SKEC Anadolu, LLC	터키	건설	SK건설㈜	100.00%
SK E&C Betek Corporation	미국	부동산개발 및 건설	SK건설㈜	100.00%
Mesa Verde RE Ventures, LLC	미국	부동산 개발	SK E&C Betek Corporation	100.00%
SKEC Consultores Ecuador, S.A.	에콰도르	건설업	SK건설㈜	100.00%
Sunlake Co., Ltd.	캐나다	건설업 및 서비스업	SK건설㈜	100.00%
SK HOLDCO PTE. LTD.	싱가포르	지주회사	SK건설㈜	63.51%
SK머티리얼즈㈜ (주2)	대한민국	특수가스 생산 및 판매	SK㈜	49.10%
SK Materials Japan Co., Ltd.	일본	특수가스 판매	SK머티리얼즈㈜	95.00%
SK Materials Taiwan Co., Ltd.	대만	특수가스 판매	SK머티리얼즈㈜	100.00%
SK Materials (Jiangsu) Co., Ltd.	중국	특수가스 생산 및 판매	SK머티리얼즈㈜	100.00%
SK Materials (Xian) Co., Ltd.	중국	무역 및 창고운영	SK머티리얼즈㈜	100.00%
SK에어가스㈜	대한민국	산업용 가스 판매	SK머티리얼즈㈜	100.00%
에스케이트리콤㈜	대한민국	전구체 및 기타 제품개발 제조 및 판매	SK머티리얼즈㈜	65.00%
에스케이쇼와덴코㈜	대한민국	반도체 및 전자 관련 화학재료 제조, 유통 및 판매	SK머티리얼즈㈜	51.00%
SK실트론㈜	대한민국	전자산업용 규소박판 제조 및 판매	SK㈜	51.00%
SK Siltron America, Inc	미국	전자산업용 규소박판 제조 및 판매	SK실트론㈜	100.00%
SK Siltron Japan, Inc	일본	전자산업용 규소박판 제조 및 판매	SK실트론㈜	100.00%
SK바이오팜㈜	대한민국	의약 및 생명과학	SK㈜	100.00%
SK Life Science, Inc.	미국	생명과학	SK바이오팜㈜	100.00%
SK바이오텍㈜	대한민국	의약품중간체 제조	SK㈜	100.00%
SK BIOTEK IRELAND LIMITED	아일랜드	투자	SK바이오텍㈜	100.00%
SK BIOTEK USA, Inc.	미국	의약 및 생명과학	SK바이오텍㈜	100.00%
SK S.E.Asia Pte. Ltd.	싱가포르	투자	SK㈜	100.00%
Essencore Limited	홍콩	반도체 모듈 제조 및 유통 등	SK S.E.Asia Pte. Ltd.	100.00%
Essencore (Shenzhen) Limited	중국	컴퓨터시스템 통합자문 등	Essencore Limited	100.00%
SK China Company, Ltd.	홍콩	컨설팅 및 투자	SK㈜	88.13%
SKY Property Mgmt (Beijing) Co., Ltd.	중국	부동산 관리	SK China Company, Ltd.	100.00%
SK Bio Energy HongKong Co., Ltd.	홍콩	Biomass 발전	SK China Company, Ltd.	69.40%
SK Property Investment Management Co., Ltd.	홍콩	부동산 투자	SK China Company, Ltd.	100.00%
SK Industrial Development China Co., Ltd.	홍콩	투자	SK China Company, Ltd.	100.00%
Shanghai SKY Real Estate Development Co., Ltd.	중국	부동산 투자	SK Industrial Development China Co., Ltd.	100.00%
SK China Investment Management Co., Ltd.	홍콩	부동산 투자	SK China Company, Ltd.	100.00%
SK International Agro-Products Logistics Development Co., Ltd.	홍콩	농산물 유통	SK China Investment Management Co., Ltd.	100.00%
SK Auto Service Hong Kong Co., Ltd.	홍콩	지주회사	SK China Company, Ltd.	100.00%
SK (Shenyang) auto rental Co., Ltd.	중국	자동차 임대	SK Auto Service Hong Kong Co., Ltd.	100.00%
SK (Beijing) auto rental Co., Ltd.	중국	자동차 임대	SK Auto Service Hong Kong Co., Ltd.	100.00%
SK Rent-A-Car (Qingdao) Co., Ltd.	중국	자동차 임대	SK Auto Service Hong Kong Co., Ltd.	100.00%
Skyline Auto Financial Leasing Co., Ltd.	홍콩	투자	SK Auto Service Hong Kong Co., Ltd.	100.00%
SK Financial Leasing Co., Ltd.	중국	융자리스	Skyline Auto Financial Leasing Co., Ltd.	100.00%
SK China (Beijing) Co., Ltd.	중국	컨설팅	SK China Company, Ltd.	100.00%
SKY Property Management Ltd.	버진 아일랜드	투자	SK China Company, Ltd.	100.00%
SKY Investment Co., Ltd.	중국	부동산 관리	SKY Property Management Ltd.	100.00%
SK China Real Estate Co., Ltd.	홍콩	부동산 투자	SKY Property Management Ltd.	100.00%
SK China Creative Industry Development Co., Ltd.	중국	서비스	SKY Property Management Ltd.	100.00%

SK C&C Beijing Co., Ltd.	중국	컴퓨터시스템 통합자문 등	SK(주)	100.00%
SK C&C Chengdu Co., Ltd.	중국	컴퓨터시스템 통합자문 등	SK C&C Beijing Co., Ltd.	100.00%
SK C&C India Pvt. Ltd.	인도	컴퓨터시스템 통합자문 등	SK(주)	100.00%
S&G Technology	사우디 아라비아	컴퓨터시스템 통합자문 등	SK(주)	51.00%
Saturn Agriculture Investment Co., Ltd.	홍콩	투자	SK(주)	100.00%
SK Investment Management Co., Ltd.	홍콩	투자	SK(주)	100.00%
SK Semiconductor Investments Co., Ltd.	홍콩	투자관리	SK Investment Management Co., Ltd.	100.00%
SK computer and communication L.L.C. (주7)	UAE	컴퓨터 수리 및 서비스	SK(주)	49.00%
Gemini Partners Pte. Ltd.	싱가포르	컨설팅	SK(주), SK이노베이션(주), SK텔레콤(주), SK E&S(주)	80.00%
Solaris Partners Pte. Ltd.	싱가포르	컨설팅	Gemini Partners Pte. Ltd.	100.00%
Beijing SK Magellan Capital Advisors Co., Ltd.	중국	투자컨설팅	Solaris Partners Pte. Ltd.	100.00%
SK GI Management	케이만	투자	SK(주)	100.00%
SK MENA Investment B.V.	네덜란드	투자	SK텔레콤(주)	100.00%
SK Latin Americas Investment S.A.	스페인	투자	SK텔레콤(주)	100.00%
Plutus Capital NY, Inc.	미국	투자	SK(주)	100.00%
Hudson Energy NY, LLC	미국	투자	Plutus Capital NY, Inc.	50.13%
Hudson Energy NY II, LLC	미국	투자	Plutus Capital NY, Inc.	100.00%
Hudson Energy NYIII, LLC	미국	투자	Plutus Capital NY, Inc.	50.50%
Plutus Fashion NY, Inc.	미국	패션	SK(주)	100.00%
Wonderland NY, LLC	미국	투자	Plutus Fashion NY, Inc.	100.00%
Atlas NY LLC	미국	투자	Plutus Fashion NY, Inc.	61.24%
SK Technology Innovation Company	케이만	연구개발	SK텔레콤(주)	96.88%
SK South East Asia Investment Pte. Ltd.	싱가포르	투자	SK(주), SK이노베이션(주), SK텔레콤(주), SK E&S(주)	80.00%
SK Investment Vina I Pte. Ltd.	싱가포르	투자	SK South East Asia Investment Pte. Ltd.	50.00%
SK Investment Vina II Pte. Ltd.	싱가포르	투자	SK South East Asia Investment Pte. Ltd.	100.00%
Alchemy Acquisition Corp.	미국	투자	SK(주)	100.00%
Abrasax Investment Inc.	미국	투자	Alchemy Acquisition Corp.	100.00%
Fine Chemicals Holdings Corp.	미국	투자	Abrasax Investment Inc.	100.00%
AMPAC Fine Chemicals, LLC	미국	의약품 중간체 제조	Fine Chemicals Holdings Corp.	100.00%
AMPAC Fine Chemicals Texas, LLC	미국	의약품 중간체 제조	AMPAC Fine Chemicals, LLC	100.00%
AMPAC Fine Chemicals Virginia, LLC	미국	의약품 중간체 제조	AMPAC Fine Chemicals, LLC	100.00%
Golden Pearl EV Solutions Limited	홍콩	투자	SK(주)	100.00%
SK임업(주)	대한민국	조림 및 조경	SK(주)	100.00%

- (주1) 연결대상 종속기업이 소유한 간접소유지분을 포함한 것이며, 보통주 기준으로 지분율을 산정하였습니다.
SK이노베이션(주) 외 8개 기업에 대해 실질지배력을 보유하고 있습니다. 연결실체는 상기 기업에 대한 의결권은 과반수 미만이나,
- (주2) 연결실체가 다른 의결권 보유자나 의결권 보유자의 조직화된 집단보다 유의적으로 많은 의결권을 보유하고 있으며 다른 주주들이 널리 분산되어 있는 등의 이유로 실질지배력이 있는 것으로 판단하였습니다.
- (주3) SK인천석유화학(주)와 에스케이티엔에스(주)는 보통주 지분율은 100%이나, 의결권 있는 우선주가 발행되어 의결권 있는 지분율은 각각 68.0%, 64.9%입니다.
- (주4) 종속기업 Daiyang SK Networks SAN, VE TIC, Ltd, STI의 자산과 부채는 각각 매각예정자산과 매각예정부채로 분류되어 있습니다(주석 29 '매각예정자산과 관련 부채' 참조).
- (주5) SKC (Jiangsu) High Tech Plastics Co., Ltd.는 비지배주주에게 매도청구권을 부여하는 주주간 약정으로 인해 연결재무제표 작성시 유효지분율은 100%를 적용하였습니다.
- (주6) 당분기 중 지분 49%를 매각하였습니다.
- (주7) 주주간 약정에 의하여 잔여지분 51%에 대한 의결권을 위임받음에 따라 종속기업으로 분류하였습니다.

(3) 연결대상범위의 변동

당분기 중 연결대상범위 변동 내역은 다음과 같습니다.

전기말	포함	제외	당분기말
260	12	3	269

① 당분기 중 처음으로 연결재무제표의 작성대상회사에 포함된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	변동사유
행복기움(주)	신규설립(8개사)
행복디딤(주)	
SK Battery America, Inc.	
SK Battery Manufacturing Kft.	
SK Hi-tech Battery Materials Poland Sp. Zo.o.	
SK INVESTMENT VINA II Pte, Ltd.	
Hudson Energy NY III LLC	
SK Telecom TMT Investment Corp.	
에이제이렌터카(주)	신규취득 등(4개사)
(주)링커블 외 2개사	

② 당분기 중 연결재무제표의 작성대상에서 제외된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	변동사유
SK Beijing Investment Management Limited	매각(2개사)
(주)링커블	
그루버스(주)	연결실체 내 흡수합병(1개사)

(4) 주요 종속기업의 요약 재무정보

당분기말 현재 주요 연결대상 종속기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

종속기업명	자산총액	부채총액	매출액	분기순손익
SK이노베이션(주)	17,669,822	3,788,839	1,908,507	1,455,359
SK에너지(주)	15,000,154	9,588,447	8,071,579	27,936
SK종합화학(주)	6,224,169	2,748,428	2,581,056	149,482
SK인천석유화학(주)	6,447,302	3,289,522	1,883,590	52,564
에스케이트레이딩인터내셔널(주)	2,062,059	1,424,231	3,001,303	28,270
SK루브리칸츠(주)	2,498,915	1,475,574	618,160	8,399
SK Global Chemical Americas, Inc.	589,860	260,362	3,113	(640)
SK Global Chemical International Trading (Shanghai) Co., Ltd.	165,496	142,375	345,754	(1,093)
SK Global Chemical Singapore Pte. Ltd.	124,479	104,713	173,148	686
SK Energy International Pte. Ltd.	2,436,490	1,882,883	5,452,770	(10,459)
SK Energy Europe, Ltd.	476,996	399,519	1,280,893	(7,585)
SK Lubricants Americas, Inc.	213,792	172,472	164,237	(11,207)
SK Lubricants Europe B.V.	200,326	183,774	148,737	6,668
Iberian LUBE Base Oils S.A.	444,264	161,285	138,842	4,084
SK E&P America, Inc.	1,051,703	79,729	-	(809)
SK Nemaha, LLC	483,549	47,923	13,511	(1,379)
SK Energy Americas, Inc.	380,351	309,832	1,032,204	199
SK텔레콤(주)	29,719,420	12,855,347	2,812,208	643,993
SK텔레콤(주) (주1)	516,416	327,131	87,500	3,516
SK브로드밴드(주)	4,432,924	2,845,081	782,296	3,209
피에스앤마켓팅(주)	394,101	181,500	349,903	(3,446)
SK플래닛(주)	703,198	382,429	72,427	3,088
십일번가(주)	1,096,634	559,740	156,945	4,367
라이프앤시큐리티홀딩스(주) (주1)	2,651,427	2,326,604	223,102	511
SK네트웍스(주)	8,076,535	5,909,376	2,735,817	(9,857)
SK매직(주)	746,967	526,495	177,279	8,983
에이제이랜더카(주) (주2)	1,207,177	959,449	159,640	2,210
SK Networks (Shanghai) Co., Ltd.	58,759	34,782	75,912	(1,012)
SK Networks Hong Kong Ltd.	84,725	30,177	71,864	436
SKC(주)	2,940,846	1,398,319	328,425	29,132
에스케이탈레스(주)	124,075	163,682	55,120	2,631
SKC, Inc.	322,250	260,026	45,637	(2,286)
에스케이이엔에스(주)	4,679,286	2,103,417	250,272	636,003
영남에너지서비스(주)	407,547	204,524	215,882	11,521
코원에너지서비스(주)	791,651	416,877	427,397	16,915
나래에너지서비스(주)	657,031	497,873	86,205	1,023
(주)부산도시가스	1,005,996	361,981	355,503	23,641
충청에너지서비스(주)	312,942	189,617	176,415	12,862
파주에너지서비스(주)	1,871,991	1,226,974	393,781	67,712
위례에너지서비스(주)	811,180	539,260	111,964	17,357
Prism Energy International Pte., Ltd.	199,446	81,477	432,038	(4,681)
SK E&S Australia Pty. Ltd.	497,090	163,008	-	(1,615)

SK E&S Americas, Inc.	909,045	182,440	-	(4,127)
DewBlaine Energy, LLC	911,399	11,343	33,499	8,476
SK건설주	4,977,860	4,287,353	1,702,274	58,379
에스케이티엔에스주	97,948	70,804	110,760	5,144
SK머티리얼즈주 (주1)	1,448,023	1,039,098	184,256	32,408
SK실트론주 (주1)	2,568,718	1,796,099	381,560	75,410
ESSENCORE Limited (주1)	216,250	79,716	245,772	25,911
SK China Company, Ltd.	2,182,503	1,459	-	1,210
SKY Property Management Ltd. (주1)	642,222	35,377	14,495	4,735
SK Industrial Development China Co., Ltd.	460,733	129,330	1	(1,567)
Plutus Capital NY, Inc. (주1)	1,102,300	231,825	-	181

(주1) 해당 종속기업의 재무정보는 연결재무정보입니다.

(주2) 매출액 및 분기순이익은 사업결합 이후 금액입니다

(5) 당분기말 현재 연결실체에 대한 중요한 비지배지분에 대한 정보는 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	SK이노베이션 주	SK텔레콤주	SK네트웍스주	SKC주	SK E&S주	SK건설주
비지배지분율	64.99%	69.91%	59.64%	56.55%	10.00%	53.79%
유동자산	18,966,340	8,348,748	3,093,197	1,044,929	2,267,076	3,504,575
비유동자산	20,408,580	34,997,733	7,131,888	2,949,354	7,710,434	2,043,885
유동부채	10,444,860	7,921,591	4,614,429	1,142,718	2,598,989	3,789,043
비유동부채	9,446,737	13,305,773	3,184,477	1,164,913	3,461,398	933,524
순자산	19,483,323	22,119,117	2,426,179	1,686,652	3,917,123	825,893
비지배지분의 장부금액	13,474,277	14,920,956	1,575,388	1,042,508	1,684,912	606,293
매출	12,848,631	4,334,906	3,284,181	604,022	2,211,567	1,846,897
분기순이익(손실)	211,526	373,631	(5,260)	22,960	227,452	61,954
총포괄이익(손실)	317,843	449,557	(2,832)	30,377	244,469	58,966
비지배지분순이익(손실)	144,113	232,914	(5,572)	13,590	62,204	28,407
비지배지분 총포괄순이익(손실)	199,041	275,564	(4,148)	18,235	63,623	27,553
영업활동현금흐름	397,153	968,655	20,710	(38,194)	406,531	103,432
투자활동현금흐름	(1,917,945)	(439,694)	(245,693)	(49,173)	(306,673)	(51,004)
비지배지분 배당지급 전 재무활동현금흐름	2,081,291	21,001	163,439	154,187	218,331	105,846
비지배지분에 지급한 배당금	(4)	-	(3,105)	-	(71,040)	-
현금및현금성자산의 순증감	560,495	549,962	(64,649)	66,820	247,149	158,274

상기 요약재무정보는 각 종속기업의 연결재무정보이며, 비지배지분은 신종자본증권을 포함하고 있습니다.

2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

(1) 연결재무제표 작성기준

연결실체의 요약분기연결재무제표는 '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택국제회계기준 제1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었습니다.

중간재무제표는 연차재무제표에 기재할 것으로 요구되는 모든 정보 및 주석사항을 포함하고 있지 아니하므로, 2018년 12월 31일로 종료되는 회계연도에 대한 연차재무제표의 정보도 함께 참고하여야 합니다.

(2) 중요한 회계정책

중간재무제표의 작성하기 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음의 2019년 1월1일 부터 적용되는 기준서를 제외하고는 2018년 12월 31일로 종료되는 회계연도에 대한연차재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

1) 당분기부터 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책의 변경 내용은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1019호 종업원급여(개정)

동 개정사항은 보고기간 중 제도의 개정, 축소, 정산이 일어났을 때의 회계처리에 대해 명확히 하고 있습니다. 연결실체는 보고기간 중 확정급여 제도의 정산, 축소, 정산이 발생한 경우 다음과 같이 회계처리합니다.

- 사외적립자산의 현재 공정가치와 현재의 보험수리적 가정을 적용하여 제도의 개정, 축소, 정산 전, 후의 제도와 사외적립자산에서 제공된 급여를 반영하여 순확정급여부채(자산)를 재측정
- 제도의 개정, 축소, 정산 후 잔여 연차 보고기간 동안의 당기근무원가와 순이자 재측정한 순확정급여부채(자산) 금액과 이를 측정하기 위해 사용된 사외적립자산 금액 및 보험수리적 가정을 사용하여 측정

개정사항은 제도의 개정, 축소, 정산이 발생하여 과거근무원가와 정산손익을 인식할 때, 자산 인식상한효과와의 관계를 명확히 하였습니다. 과거근무원가와 정산손익을 인식할 때 자산인식상한효과는 고려하지 않고 이 금액은 당기손익으로 인식합니다. 과거근무원가와 정산손익 인식 후, 제도의 개정, 축소, 정산 후의 자산인식상한효과를 결정하고 그 변동을 기타포괄손익으로 인식합니다. 한편, 동 개정사항의 적용이 연결실체의 재무상태나 경영성과에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1023호 차입원가(개정)

이 개정은 기업이 적격자산을 후속적으로 의도된 용도로 사용하거나 판매할 준비가 되었을 때, 그 적격자산을 취득하기 위한 모든 차입금이 일반적인 목적으로 차입한 자금에 포함되는 것을 명확히 합니다. 기업은 처음 이 개정 내용을 적용하는 회계연도 이후에 생기는 차입원가에 적용합니다. 이 개정 내용은 2019년 1월 1일 이후 처음시작되는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수 있습니다. 한편, 동 개정사항의 적용이 연결실체의 재무상태나 경영성과에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1109호 금융상품(개정)

부(-)의 보상을 수반하는 일부 중도상환 가능한 금융자산을 상각후원가로 측정될 수 있도록 개정하였으며, 상각후원가로 측정되는 금융부채가 조건변경 되었으나 제거되지는 않은 경우 변경으로 인한 효과는 당기손익으로 인식되어야 합니다. 한편, 동 개정사항의 적용이 연결실체의 재무상태나 경영성과에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1116호 리스(제정)

기업회계기준서 제1116호 '리스'는 기업회계기준서 제1017호 '리스', 기업회계기준해석서 제2104호 '약정에 리스가 포함되어 있는지의 결정', 기업회계기준해석서 제2015호 '운용리스: 인센티브', 기업회계기준해석서 제2027호 '법적 형식상의 리스를 포함하는 거래의 실질에 대한 평가'를 대체합니다. 이 기준서는 리스의 인식, 측정, 표시, 공시 원칙을 제시하며, 리스이용자가 대부분의 리스에 대하여 자산과 부채를 인식하는 단일모형에 따라 회계처리하도록 요구합니다.

리스제공자의 회계처리는 기업회계기준서 제1017호의 회계처리와 유의적인 차이가 없습니다. 리스제공자는 기업회계기준서 제1017호와 유사한 원칙을 사용하여 리스를 운용리스 또는 금융리스로 계속 분류 할 것입니다. 따라서 기업회계기준서 제1116호 적용이 연결실체가 리스제공자인 리스계약에 대해 미치는 중요한 영향은 없습니다.

판매후리스와 관련하여, 판매자(리스이용자)는 소유권이 이전된 자산을 자산의 판매로 회계 처리할지를 판단하기 위해 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'을 우선 적용하도록 하고 있습니다. 다만, 최초 적용일 전에 체결된 판매후리스에 대해서는 다시 평가하지 않습니다.

연결실체는 2019년 1월 1일을 기준으로 누적효과 일괄조정 경과조치를 적용하여 기업회계 기준서 제1116호를 최초 적용하였습니다. 따라서 기업회계기준서 제1116호 적용의 누적효과는 최초적용일의 이익잉여금에서 조정되며, 비교표시되는 재무제표는 재작성하지 않습니다.

연결실체는 최초 적용일에 기업회계기준서 제1017호 및 해석서 제2104호에 따라 최초 적용일 이전에 이미 리스로 식별된 계약에 대하여만 이 기준서를 적용하는 실무적간편법을 적용하기로 하였습니다. 또한 연결실체는 리스개시일에 리스기간이 12개월 이하이고 매수선택권이 존재하지 않는 리스('단기리스')와 리스계약의 기초자산이소액인 리스('소액자산') 대하여는 인식 면제를 적용하기로 선택 하였습니다.

기업회계기준서 제1116호 최초 적용에 따라 2019년 1월 1일 현재 연결재무제표에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	조 정 사 항
자산:	
리스채권	152,567
유형자산	(1,354)
사용권자산	2,805,754
무형자산	(2,274)
선급비용 등	(104,203)
합 계	2,850,490
부채:	
리스부채	2,896,860
미지급금 등	(19,157)
합 계	2,877,703
자본:	
지배지분	(5,099)
비지배지분	(22,114)
합 계	(27,213)

① 기업회계기준서 제1116호 최초 채택 효과

연결실체는 토지 및 건물, 탱크, 차량운반구 등에 대한 리스 계약을 체결하고 있습니다.

기업회계기준서 제1116호를 채택하기 전에 연결실체는 연결실체가 리스이용자인 각리스에 대해 리스약정일을 기준으로 금융리스 또는 운용리스로 분류하였습니다. 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 연결실체에 이전되는 리스는 금융리스로 분류되었으며 그 외의 리스는 운용리스로 분류되었습니다.

금융리스의 경우 리스약정일에 측정된 최소리스료의 현재가치와 리스자산의 공정가치 중 작은 금액을 리스기간개시일에 금융리스자산과 금융리스부채로 각각 인식하였습니다. 매기 지급되는 최소리스료는 금융원가와 리스부채의 상환액으로 구분하였습니다.

운용리스에서 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 손익계산서에 비용으로 인식하였습니다. 선급되었거나 미지급된 리스료는 선급금 또는 기타 미지급금으로 각각 인식하였습니다. 연결실체는 기업회계기준서 제1116호를 적용함에 따라 단기리스와소액자산리스를 제외한 연결실체가 리스이용자인 모든 리스에 대해 단일의 인식 및 측정 방법을 적용합니다. 동 기준서는 연결실체가 적용한 구체적인 경과규정 요구사항 및 실무적 간편법에 대한 지침을 제공합니다.

가. 종전에 금융리스로 분류한 리스

연결실체는 종전에 금융리스로 분류하였던 리스에 대해 최초 적용일 현재 사용권자산 및 리스부채의 장부금액은 해당일 직전에 기업회계기준서 제1017호를 적용하여 측정된 리스자산 및 리스부채의 장부금액입니다. 연결실체는 그 리스에 대하여 최초 적용일부터 이 기준서를 적용하여 회계처리합니다.

나. 종전에 운용리스로 분류한 리스

연결실체는 종전에 운용리스로 분류하였던 리스에 대해 단기리스와 소액자산리스를 제외하고 사용권자산과 리스부채를 인식하였습니다. 대부분의 리스의 경우 사용권자산은 리스부채와 동일한 금액으로 인식되었습니다. 리스부채는 최초 적용일 현재 증분차입이자율로 할인한 나머지 리스료의 현재가치로 측정되었습니다.

연결실체가 적용한 실무적 간편법은 다음과 같습니다.

- 특성이 상당히 비슷한 리스 포트폴리오에 단일 할인율을 적용
- 최초적용일 직전에 리스가 손실부담계약에 해당하는지를 판단함으로써 손상 검토 수행 대체
- 최초적용일부터 12개월 이내에 리스기간에 종료되는 리스에 대해 단기리스 인식면제를 적용
- 최초적용일의 사용권자산 측정에서 리스개설직접원가를 제외
- 연장 또는 종료 선택권을 포함하는 리스계약의 리스기간을 산정하는 경우 사후판단을 사용

한편, 2019년 1월 1일 현재의 리스부채 2,896,860백만원 측정에 사용된 연결실체의 증분차입이자율은 1.73~ 5.13% 입니다.

② 새로운 회계정책의 요약

연결실체가 최초 적용일부터 기업회계기준서 제1116호를 채택하면서 적용하는 새로운 회계정책은 다음과 같습니다.

가. 사용권자산

연결실체는 리스개시일(즉, 기초자산을 사용할 수 있는 날)에 사용권자산을 인식합니다. 사용권자산은 원가로 측정하고 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 측정하며, 리스부채의 재측정이 발생하는 경우 조정합니다. 사용권자산의 원가에는 리스부채 인식 금액, 리스개설직접원가 발생액이 포함되며, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스선급금이나 인센티브는 가감합니다. 연결실체가 리스기간 종료시점에 리스자산에 대한 소유권을 얻을 것이라고 합리적으로 예측되지 않는다면, 사용권자산은 추정내용연수와 리스기간 중 더 짧은 기간에 걸쳐 정액 기준으로 감가상각합니다. 연결실체는 사용권자산에 대한 손상 검토를 수행합니다.

나. 리스부채

연결실체는 리스개시일 현재, 지급하지 않은 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다. 리스료에는 받을 리스 인센티브를 제외한 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함), 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료와 잔존가치 보증에 따라 연결실체가 지급할 것으로 예상되는 금액이 포함됩니다. 또한 연결실체는 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격과 리스기간이 연결실체의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액을 리스료에 포함합니다. 지수나 요율에 따라 달라지지 않는 변동리스료는 리스료를 지급하는 사건이 발생한 기간의 비용으로 인식합니다.

연결실체는 리스료의 현재가치를 계산할 때, 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스개시일의 증분차입이자율을 사용합니다. 연결실체는 리스개시일 후에 리스부채에 대한 이자를 반영하여 리스부채의 장부금액을 증액하고, 지급한 리스료를 반영하여 리스부채의 장부금액을 감액합니다. 또한 연결실체는 리스의 변경을 반영하거나 실질적인 고정리스료의 변경을 반영하거나 리스 기간의 변경 또는 기초자산 매수선택권 평가의 변경이 있는 경우 이 변경을 반영하여 리스부채를 재측정 합니다.

다. 단기리스 및 소액자산리스

연결실체는 건물 및 차량운반구 등의 단기리스(예, 리스 기간이 리스개시일로부터 12개월 이하이고 매수선택권이 없는 리스)에 대해 인식면제를 적용합니다. 또한 가치가 낮은 사무용 장비(예, US\$ 5,000이하인 리스)에 대해 소액자산리스로 인식면제를 적용합니다. 단기리스와 소액자산리스에 대한 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용을 인식합니다.

라. 연장선택권이 있는 계약에서 계약기간을 결정할 때 중요한 판단

연결실체는 리스의 해지불능기간에 리스 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 선택권의 대상 기간과 리스 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경우에 그 선택권의 대상 기간을 포함하여 리스기간을 산정합니다. 연결실체는 이선택권의 행사가능성이 상당히 확실한지를 평가할 때 판단을 적용합니다. 즉, 연장선택권을 행사할 경제적 유인이 생기게 하는 모든 관련 요소를 고려합니다. 리스개시일 이후에 중요한 영향을 미치는 사건이나 상황이 변하거나 통제할 수 있는 상황에 변화가 발생하여 선택권의 행사가능성(또는 행사하지 않을 가능성)에 영향을 미친다면(예를 들어, 사업 전략의 변경), 연결실체는 리스 기간을 재평가 합니다.

- 기업회계기준해석서 제2123호 법인세처리의 불확실성(제정)

이 해석서는 법인세 처리에 불확실성이 있을 때 기준서 제1012호의 인식 및 측정 요구사항을 어떻게 적용할지를 다룹니다. 그러나 이 해석서는 기준서 제1012호의 적용범위가 아닌 세금 또는 부담금에 적용되지 않으며 불확실한 법인세 처리와 관련되는 이자와 벌과금에 관련된 요구사항을 다루지 않습니다. 이 해석서는 다음을 구체적으로 다루고 있습니다.

- 기업이 불확실한 법인세 처리를 개별적으로 고려할지
- 법인세 처리에 대한 과세당국의 조사에 관한 기업의 가정
- 기업이 과세소득(세무상결손금), 세무기준액, 미사용 세무상결손금, 미사용 세액공제, 세율을 어떻게 산정할지
- 기업이 사실 및 상황의 변화를 어떻게 고려할지

연결실체는 불확실한 법인세 처리 각각을 개별적으로 고려할지 아니면 하나 이상의 다른 불확실한 법인세 처리와 함께 고려할지를 판단합니다. 접근법 중 불확실성의 해소를 더 잘 예측하는 접근법을 사용합니다. 한편, 동 개정사항의 적용이 연결실체의 재무상태나 경영성과에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2) 당분기말 현재 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은 없습니다.

3. 중요한 판단과 추정

중간재무제표를 작성함에 있어, 경영진은 회계정책 적용과 자산·부채 및 수익·비용에 영향을 미치는 판단, 추정 및 가정을 해야 합니다. 실제 결과는 이러한 추정치와 다를 수 있습니다.

중간재무제표 작성을 위해 회계정책의 적용과 추정 불확실성의 주요 원천에 대해 경영진이 내린 중요한 판단은 2018년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차재무제표와 동일합니다.

4. 영업부문별 정보

(1) 영업부문에 대한 일반정보

연결실체는 영업부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 영업부문의 성과를 평가하기 위하여 최고영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부보고 자료에 기초하여 영업부문을 구분하고 있으며, 당분기말 현재 영업부문별 주요 사업은 다음과 같습니다.

- ① SK이노베이션 계열: 석유, 화학 및 자원개발 사업 영위
- ② SK텔레콤 계열: 통신 사업 및 보안서비스 사업 영위
- ③ SK네트웍스 계열: 정보통신, 무역 및 에너지마케팅 사업 영위
- ④ SKC 계열: 화학, 필름 및 정보통신 사업 영위
- ⑤ SK이엔에스 계열: 가스 및 발전 사업 영위
- ⑥ SK건설 계열: 건설 사업 영위
- ⑦ 기타: IT서비스, 특수가스생산 및 판매, 의약 및 생명과학 등

(2) 연결실체의 당분기 및 전분기의 보고부문에 대한 정보는 아래와 같습니다.

(당분기)

(단위: 십억원)

구 분	SK 이노베이션	SK텔레콤	SK 네트웍스	SKC	SK E&S	SK건설	기타	연결조정 (주1)	합 계
총매출액	12,849	4,335	3,284	604	2,212	1,847	2,612	(2,194)	25,549
부문간 수익	(266)	(36)	(392)	(67)	(28)	(109)	(1,296)	2,194	-
순매출액	12,583	4,299	2,892	537	2,184	1,738	1,316	-	25,549
보고부문 법인세차감전계속영업 손익	305	468	-	26	317	74	1,415	(1,308)	1,297
보고부문 계속영업분기연결순손 익	212	374	(1)	23	227	62	1,350	(1,261)	986
보고부문 자산총액	39,375	43,346	10,225	3,994	9,978	5,548	35,647	(19,662)	128,451
보고부문 부채총액	19,892	21,227	7,799	2,308	6,060	4,723	12,246	1,465	75,720
보고부문 감가상각비	250	715	201	33	98	16	110	1	1,424
보고부문 무형자산상각비	28	218	4	2	1	1	16	84	354

(전분기)

(단위: 십억원)

구 분	SK 이노베이션	SK텔레콤	SK 네트웍스	SKC	SK E&S	SK건설	기타	연결조정 (주1)	합 계
총매출액	12,166	4,182	3,477	639	2,131	1,641	2,098	(2,325)	24,009
부문간 수익	(483)	(13)	(516)	(70)	(24)	(56)	(1,163)	2,325	-
순매출액	11,683	4,169	2,961	569	2,107	1,585	935	-	24,009
보고부문 법인세차감전계속영업 손익	679	907	3	59	254	96	1,230	(1,216)	2,012
보고부문 계속영업분기연결순손 익	473	693	2	46	199	76	942	(1,012)	1,419
보고부문 자산총액	33,677	36,134	7,443	3,666	8,982	4,881	34,113	(16,567)	112,329
보고부문 부채총액	14,406	16,147	5,126	2,061	5,308	4,074	15,232	2,009	64,363
보고부문 감가상각비	204	620	58	30	82	5	114	2	1,115
보고부문 무형자산상각비	19	203	3	2	1	1	13	82	324

(주1) 각 계열회사의 연결조정 사항을 제외한 지배기업의 연결조정 사항입니다.

(3) 연결실체의 당분기 및 전분기의 지역별 영업현황은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 십억원)

구 분	국내	아시아	유럽	북미	남미	기타	연결조정	총 계
총매출액	33,071	7,379	1,790	1,437	-	20	(18,148)	25,549
영업이익	3,989	5	9	(27)	-	7	(2,698)	1,285
지역별 법인세차감전계속영업손익	5,026	138	9	(49)	-	3	(3,830)	1,297
지역별 계속영업분기연결순손익	4,504	135	5	(40)	-	2	(3,620)	986
지역별 자산총액	148,760	10,845	2,276	8,589	36	1,268	(43,323)	128,451
지역별 부채총액	73,945	3,515	1,185	2,349	-	222	(5,496)	75,720

(전분기)

(단위: 십억원)

구 분	국내	아시아	유럽	북미	남미	기타	연결조정	총 계
총매출액	32,421	8,121	1,563	346	-	21	(18,463)	24,009
영업이익	3,912	23	3	5	-	6	(2,405)	1,544
지역별 법인세차감전계속영업손익	4,163	88	(2)	(1)	-	9	(2,245)	2,012
지역별 계속영업분기연결순손익	3,732	70	(3)	(3)	-	(124)	(2,253)	1,419
지역별 자산총액	135,096	8,810	2,189	4,744	327	1,227	(40,064)	112,329
지역별 부채총액	61,928	3,278	1,478	1,489	289	212	(4,311)	64,363

(4) 연결실체의 당분기의 보고부문에 대한 고객과의 계약에서 인식한 수익의 범주별정보는 아래와 같습니다.

(당분기)

(단위: 십억원)

구 분	SK 아노베이션	SK텔레콤	SK 네트웍스	SKC	SK E&S	SK건설	기타	연결조정 (주1)	합 계
1. 총매출액	12,849	4,335	3,284	604	2,212	1,847	2,612	(2,194)	25,549
2. 고객과의 계약에서 인식한 수익	12,838	4,335	2,907	604	2,210	1,844	1,543	(770)	25,511
재화 또는 용역의 유형:									
용역매출	20	4,009	96	16	-	1,843	618	(147)	6,455
제품매출	12,230	6	125	464	860	-	669	(219)	14,135
상품매출	41	320	2,685	115	1,329	1	216	(400)	4,307
기타매출	547	-	1	9	21	-	40	(4)	614
소 계	12,838	4,335	2,907	604	2,210	1,844	1,543	(770)	25,511
수익 인식시기:									
한시점에 인식	12,818	326	2,811	588	2,210	1	925	(623)	19,056
기간에 걸쳐 인식	20	4,009	96	16	-	1,843	618	(147)	6,455
소 계	12,838	4,335	2,907	604	2,210	1,844	1,543	(770)	25,511
3. 기타 원천으로부터의 수익	11	-	377	-	2	3	1,069	(1,424)	38

(전분기)

(단위: 십억원)

구 분	SK 이노베이션	SK텔레콤	SK 네트웍스	SKC	SK E&S	SK건설	기타	연결조정 (주1)	합 계
1. 총매출액	12,166	4,182	3,477	639	2,131	1,641	2,098	(2,325)	24,009
2. 고객과의 계약에서 인식한 수익	12,158	4,182	3,258	639	2,129	1,636	1,364	(1,553)	23,813
재화 또는 용역의 유형:									
용역매출	36	3,825	109	19	-	1,635	583	(401)	5,806
제품매출	11,686	6	125	516	797	-	650	(557)	13,223
상품매출	43	351	3,023	91	1,320	1	271	(569)	4,531
기타매출	393	-	1	13	12	-	(140)	(26)	253
소 계	12,158	4,182	3,258	639	2,129	1,636	1,364	(1,553)	23,813
수익 인식시기:									
한시점에 인식	12,122	357	3,149	620	2,129	1	4,557	(1,166)	21,769
기간에 걸쳐 인식	36	3,825	109	19	-	1,635	(3,193)	(387)	2,044
소 계	12,158	4,182	3,258	639	2,129	1,636	1,364	(1,553)	23,813
3. 기타 원천으로부터의 수익	8	-	219	-	2	5	734	(772)	196

5. 범주별 금융상품

(1) 금융자산

당분기말 및 전기말 현재 범주별 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 백만원)

구 분	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	위험회피지정 금융자산	합 계
유동자산:					
현금및현금성자산	1,817,968	-	7,545,058	-	9,363,026
단기금융상품	3,488,988	-	1,730,553	-	5,219,541
매출채권 (주1)	280,555	-	9,723,978	-	10,004,533
미수금	271,473	-	2,147,536	-	2,419,009
단기대여금	-	-	114,534	-	114,534
미수수익	-	-	118,626	-	118,626
단기투자증권	86,266	-	45	-	86,311
보증금	-	-	241,409	-	241,409
파생상품자산	41,615	-	-	44,959	86,574
리스채권	-	-	19,556	-	19,556
소 계	5,986,865	-	21,641,295	44,959	27,673,119
비유동자산:					
장기금융상품	-	-	12,630	-	12,630
장기매출채권	-	-	14,890	-	14,890
장기미수금	242,405	-	74,630	-	317,035
장기대여금	-	-	451,307	-	451,307
장기투자증권	807,790	1,571,193	1,168	-	2,380,151
장기보증금	-	-	813,279	-	813,279
파생상품자산	40,704	-	-	79,249	119,953
장기리스채권	-	-	53,501	-	53,501
소 계	1,090,899	1,571,193	1,421,405	79,249	4,162,746
합 계	7,077,764	1,571,193	23,062,700	124,208	31,835,865

(주1) 연결실체의 계약자산(미청구채권)은 당분기말 현재 893,507백만원이며, 동 금액은 해당 금융자산에는 포함되어 있지 않습니다.

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	당기손익-공정가 치 측정 금융자산	기타포괄손익-공 정가치 측정 금융 자산	상각후원가 측정 금융자산	위험회피지정 금융자산	합 계
유동자산:					
현금및현금성자산	1,279,887	-	5,503,148	-	6,783,035
단기금융상품	2,583,003	-	1,635,104	-	4,218,107
매출채권 (주1)	284,882	-	9,946,944	-	10,231,826
미수금	224,390	-	1,707,945	-	1,932,335
단기대여금	-	-	97,093	-	97,093
미수수익	-	-	112,492	-	112,492
단기투자증권	197,672	-	45	-	197,717
보증금	-	-	246,008	-	246,008
파생상품자산	81,899	-	-	25,517	107,416
소 계	4,651,733	-	19,248,779	25,517	23,926,029
비유동자산:					
장기금융상품	-	-	12,549	-	12,549
장기매출채권	-	-	11,373	-	11,373
장기미수금	282,151	-	31,062	-	313,213
장기대여금	-	-	477,742	-	477,742
장기투자증권	688,134	1,528,093	1,174	-	2,217,401
장기보증금	-	-	801,500	-	801,500
파생상품자산	24,173	-	-	71,730	95,903
소 계	994,458	1,528,093	1,335,400	71,730	3,929,681
합 계	5,646,191	1,528,093	20,584,179	97,247	27,855,710

(주1) 연결실체의 매출채권에 포함된 계약자산(미청구채권)은 전기말 현재 612,298백만원이며, 동 금액은 해당 금융자산에는 포함되어 있지 않습니다.

(2) 금융부채

당분기말 및 전기말 현재 범주별 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 백만원)

구 분	당기손익-공정가치 측정 금융부채	기타금융부채	위험회피지정 금융부채	합 계
유동부채:				
단기차입금	-	3,841,662	-	3,841,662
매입채무	-	9,027,086	-	9,027,086
미지급금	-	3,749,299	-	3,749,299
유동성장기부채	-	6,523,373	-	6,523,373
미지급비용	-	2,294,653	-	2,294,653
미지급배당금	-	1,294,363	-	1,294,363
예수보증금	-	136,709	-	136,709
파생상품부채	120,944	-	6,025	126,969
리스부채	-	875,400	-	875,400
금융보증부채	-	259	-	259
소 계	120,944	27,742,804	6,025	27,869,773
비유동부채:				
사채및장기차입금	62,065	30,480,525	-	30,542,590
장기미지급금	-	1,578,358	-	1,578,358
예수보증금	-	357,210	-	357,210
파생상품부채	254,473	-	11,397	265,870
장기리스부채	-	2,089,527	-	2,089,527
금융보증부채	-	14,953	-	14,953
소 계	316,538	34,520,573	11,397	34,848,508
합 계	437,482	62,263,377	17,422	62,718,281

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	당기손익-공정가치 측정 금융부채	기타금융부채	위험회피지정 금융부채	합 계
유동부채:				
단기차입금	-	3,426,330	-	3,426,330
매입채무	-	9,028,488	-	9,028,488
미지급금	-	3,468,375	-	3,468,375
유동성장기부채	-	5,024,863	-	5,024,863
미지급비용	-	3,109,033	-	3,109,033
미지급배당금	-	3,851	-	3,851
예수보증금	-	127,307	-	127,307
파생상품부채	62,775	-	6,083	68,858
리스부채	-	4,459	-	4,459
금융보증부채	-	389	-	389
소 계	62,775	24,193,095	6,083	24,261,953
비유동부채:				
사채및장기차입금	61,813	28,828,720	-	28,890,533
장기미지급금	-	2,011,424	-	2,011,424
예수보증금	-	320,354	-	320,354
파생상품부채	246,798	-	14,912	261,710
장기리스부채	-	16,935	-	16,935
금융보증부채	-	15,882	-	15,882
소 계	308,611	31,193,315	14,912	31,516,838
합 계	371,386	55,386,410	20,995	55,778,791

(3) 공정가치 서열체계에 따른 구분

① 당분기말 및 전기말 현재 연결실체의 금융상품의 공정가치와 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
사채	28,411,641	27,787,865	25,820,473	25,132,494
차입금	12,495,984	12,026,791	11,521,253	12,209,764

사채 및 차입금의 공정가치는 계약상 현금흐름을 시장이자율에 잔여위험을 고려한 할인율(1.92% ~ 5.44%)로 할인한 현재가치를 공정가치로 산출하였습니다. 기타의 금융자산 및 금융부채는 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 별도의 공정가치 공시를 생략하였습니다.

② 연결실체는 연결재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

구 분	투입변수의 유의성
(수준 1)	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의(조정되지 않은) 공시가격
(수준 2)	수준1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측 가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치
(수준 3)	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치

③ 당분기말 및 전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치를 공정가치 서열체계 수준별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 백만원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산:				
당기손익-공정가치 측정	4,685,036	1,249,677	1,060,732	6,995,445
기타포괄손익-공정가치 측정	472,301	-	1,098,892	1,571,193
파생상품자산	19	206,508	-	206,527
합 계	5,157,356	1,456,185	2,159,624	8,773,165
금융부채:				
당기손익-공정가치 측정	-	62,065	-	62,065
파생상품부채	-	152,671	240,168	392,839
합 계	-	214,736	240,168	454,904

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산:				
당기손익-공정가치 측정	3,557,954	1,072,489	909,676	5,540,119
기타포괄손익-공정가치 측정	672,586	24,509	830,998	1,528,093
파생상품자산	6,762	196,557	-	203,319
합 계	4,237,302	1,293,555	1,740,674	7,271,531
금융부채:				
당기손익-공정가치 측정	-	61,813	-	61,813
파생상품부채	-	90,399	240,169	330,568
합 계	-	152,212	240,169	392,381

6. 매출채권

(1) 당분기말 및 전기말 현재 매출채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권:				
매출채권	10,614,795	17,214	10,831,643	13,727
계약자산(미청구채권)	893,507	-	612,298	-
소 계	11,508,302	17,214	11,443,941	13,727
손실충당금:				
매출채권	(610,262)	(2,324)	(599,817)	(2,354)
합 계	10,898,040	14,890	10,844,124	11,373

(2) 당분기말 및 전기말 현재 고객과의 계약과 관련된 계약자산과 계약부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
계약자산: (주1)		
건설사업	689,357	515,483
통신사업	131,509	133,893
기 타	204,150	96,814
합 계	1,025,016	746,190
계약부채: (주2)		
건설사업	1,235,332	1,750,851
통신사업	187,967	183,813
기 타	924,545	919,096
합 계	2,347,844	2,853,760

(주1) 계약자산은 매출채권 및 기타자산에 포함되어 있습니다.

(주2) 계약부채는 선수금 및 기타부채에 포함되어 있습니다.

(3) 당분기말 현재 원가기준투입법을 적용하는 계약과 관련하여 회계추정 변경에 따른 손익 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	추정총공사수익의 변동	추정총공사원가의 변동	당기 손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향	미청구공사(초과 청구공사)의 변동
SK건설 계열	147,292	145,360	(18,020)	19,952	(18,020)
기타	21,073	18,780	153	2,140	153
합 계	168,365	164,140	(17,867)	22,092	(17,867)

당기와 미래 손익에 미치는 영향은 공사계약 개시 후 당분기까지 발생한 상황에 근거하여 추정한 총공사원가와 당분기말 현재 총공사수익의 추정치에 근거하여 산정한 것이며, 총공사원가와 총공사수익 추정치는 미래 기간에 변동될 수 있습니다.

(4) 당분기 중 연결실체가 진행기준을 적용하는 건설계약과 관련하여 총 계약수익 금액이 직전 회계연도 매출액의 5%이상인 계약은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

종속기업명	공사명	계약일	계약상 완성기한	진행율 (%)	미청구공사		매출채권 (주1)	
					총액	손상차손	총액	손실충당금
SK건설(주)	RRE Project	2009.12	2016.05	99.9	-	-	13,039	-
SK건설(주)	고성 하이 화력 건설공사	2014.07	2021.07	38.5	-	-	-	-

(주1) 미청구공사채권이 포함되지 않은 채권잔액입니다.

7. 재고자산

당분기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말			전기말		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
상품	1,138,901	(23,865)	1,115,036	1,246,748	(25,208)	1,221,540
제품	2,314,872	(61,910)	2,252,962	2,439,524	(173,148)	2,266,376
반제품및재공품	952,190	(57,383)	894,807	1,054,235	(106,597)	947,638
원재료및부재료	2,165,342	(24,038)	2,141,304	2,050,836	(80,340)	1,970,496
미착품	2,135,871	-	2,135,871	2,267,490	-	2,267,490
저장품	282,404	(2,391)	280,013	229,050	(3,909)	225,141
미성공사	956	-	956	80,574	-	80,574
기타의재고자산	12,606	(147)	12,459	13,621	(136)	13,485
합 계	9,003,142	(169,734)	8,833,408	9,382,078	(389,338)	8,992,740

8. 투자증권

당분기말 및 전기말 현재 투자증권 범주별 내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 백만원)

구 분	장부금액			
	당기손익- 공정가치 측정	기타포괄손익- 공정가치 측정(주1)	상각후 원가 측정	합 계
지분상품:				
활성시장에서 거래되는 지분증권	-	472,301	-	472,301
활성시장에서 거래되지 않는 지분증권	38,776	1,079,952	-	1,118,728
소 계	38,776	1,552,253	-	1,591,029
채무상품:				
수익증권 등	383,502	662	-	384,164
채무증권	471,778	18,278	1,213	491,269
소 계	855,280	18,940	1,213	875,433
합 계	894,056	1,571,193	1,213	2,466,462
단기투자증권	86,266	-	45	86,311
장기투자증권	807,790	1,571,193	1,168	2,380,151

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	장부금액			
	당기손익- 공정가치 측정	기타포괄손익- 공정가치 측정(주1)	상각후 원가 측정	합 계
지분상품:				
활성시장에서 거래되는 지분증권	-	672,586	-	672,586
활성시장에서 거래되지 않는 지분증권	35,471	828,156	-	863,627
소 계	35,471	1,500,742	-	1,536,213
채무상품:				
수익증권 등	683,862	663	-	684,525
채무증권	166,473	26,688	1,219	194,380
소 계	850,335	27,351	1,219	878,905
합 계	885,806	1,528,093	1,219	2,415,118
단기투자증권	197,672	-	45	197,717
장기투자증권	688,134	1,528,093	1,174	2,217,401

연결실체는 단기매매항목이 아닌 전략적 투자 목적으로 보유하는 지분상품에 대해 최초인 (주1) 식시점에 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정하는 취소불가능한 선택권을 적용하였습니다.

9. 관계기업및공동기업투자

(1) 관계기업및공동기업투자의 내역

당분기말 및 전기말 현재 주요 관계기업및공동기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	소재지	당분기말			전기말
		소유지분율(주1)	취득원가	장부금액	장부금액
관계기업투자:					
에스케이하이닉스(주)	대한민국	20.1%	5,420,310	10,963,960	10,922,882
China Gas Holdings Ltd. (주2)	홍콩	15.0%	1,597,222	1,833,552	1,814,603
이에스알 케이만 유한회사 (주2)	케이만	12.5%	493,627	629,421	616,364
Eureka Midstream Holdings	미국	40.0%	465,582	467,475	469,202
FR BR Aggregator	미국	39.0%	338,511	342,338	-
Peru LNG Company, LLC	미국	20.0%	331,144	300,762	293,027
주대한송유관공사	대한민국	41.0%	311,372	338,663	339,664
NHIP II Bison Holdings, LLC	미국	24.2%	275,075	284,450	279,525
하나카드(주) (주2)	대한민국	15.0%	253,707	290,885	288,457
Yemen LNG Company Ltd. (주2,3)	예멘	6.9%	252,813	-	-
Korea IT Fund (주4)	대한민국	63.3%	242,170	280,902	281,684
Beijing BESK Technology Co., Ltd.	중국	49.0%	200,116	194,089	143,198
Eurasia Tunnel	터키	50.0%	112,726	236,318	226,198
Canakkale Highway And Bridge	터키	25.0%	105,258	84,602	80,270
주쏘카	대한민국	23.9%	91,800	84,808	79,782
Xe-Pian Xe-Namnoy Power Company	라오스	26.0%	88,247	88,532	88,235
주에스엠코어	대한민국	26.6%	75,948	74,428	74,646
주나노엔텍	대한민국	28.9%	72,176	64,118	64,117
Korea Ras Laffan LNG Limited (주2)	버뮤다	8.0%	65,435	62,725	61,519
주에스엠컬처앤콘텐츠	대한민국	23.4%	65,341	63,603	63,801
Rails International LLC	미국	34.4%	58,085	61,324	59,025
기타				970,255	912,193
소 계				17,717,210	17,158,392
공동기업투자 (주5):					
Sinopec-SK (Wuhan) Petrochemical Co., Ltd.	중국	35.0%	488,809	825,555	775,577
미쓰이케미칼앤드에스케이씨폴리우레탄(주)	대한민국	50.0%	349,942	470,636	481,199
하나대체투자랜드칩사모부동산투자신탁 제33호 (주3)	대한민국	65.2%	196,001	259,800	263,792
보령엘엔지터미널(주)	대한민국	50.0%	133,323	144,525	117,543
SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	싱가포르	50.0%	112,670	91,813	88,680
SKC코오롱피아이(주)	대한민국	27.0%	83,753	91,640	97,649
기타				234,084	235,513
소 계				2,118,053	2,059,953
합 계				19,835,263	19,218,345

(주1) 연결대상 종속기업이 소유한 간접소유지분을 포함한 것입니다.

(주2) 연결실체의 소유지분율은 20% 미만이나, 연결실체가 관계기업에 대하여 유의적인 영향력을 행사하고 있어 관계기업투자로 계상하였습니다.

- (주3) 당분기 이전에 손상징후가 발생하여 전액 관계기업투자손상차손을 인식하였습니다.
- (주4) 연결실체의 소유지분율이 50% 초과이나, 계약 등에 의해 의결권의 과반수를 행사하지 못하므로 관계기업및공동기업투자자로 분류하였습니다.
- 연결실체가 공동지배력을 보유하고 있는 모든 공동약정들은 별도의 회사를 통하여 구조화
- (주5) 되었으며, 공동약정에 대하여 공동지배력을 보유하는 당사자들이 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하고있다고 판단하여 공동기업으로 분류하고 있습니다.

(2) 관계기업및공동기업투자 변동내역

당분기 및 전분기 중 관계기업및공동기업투자에 대한 지분법 평가내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	취 득	처 분	지분법손익	기타 포괄손익	배당금 수령	기타증감 (주1,2)	기 말
관계기업	17,158,392	461,974	-	226,687	105,559	(260,175)	24,773	17,717,210
공동기업	2,059,953	30,997	(81)	27,815	25,441	(28,347)	2,275	2,118,053
합 계	19,218,345	492,971	(81)	254,502	131,000	(288,522)	27,048	19,835,263

(전분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	취 득	처 분	지분법손익 (주3)	기타 포괄손익	배당금 수령	기타증감 (주2)	기 말
관계기업	12,810,908	31,643	(73)	624,045	44,106	(167,460)	(39,332)	13,303,837
공동기업	1,818,594	32,813	-	58,634	13,291	(16,459)	(30,810)	1,876,063
합 계	14,629,502	64,456	(73)	682,679	57,397	(183,919)	(70,142)	15,179,900

(주1) 당분기 중 China Gas Holdings Ltd.의 지분율 변동효과로 인식한 간주처분이익 12,838백만원이 포함되어 있습니다.

(주2) 기타증감에는 연결범위변동으로 인한 증감, 환율변동 등이 포함되어 있습니다.

(주3) 전분기 중 관계기업투자 관련 손실이 장부금액을 초과하여 미인식된 손실 중 14,417백만원을 대여금 등에 추가로 반영하였습니다.

(3) 지분법적용 중지로 인한 미반영 지분변동액

당분기말 현재 지분법적용 중지로 인하여 인식하지 못한 지분변동액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	전기말	증 감	당분기말
(주)펜타포트개발	71,292	1,390	72,682
SK Telesys Corporation	3,960	-	3,960
Korea Consortium Kazakh B.V.	163,488	-	163,488
Celcom Planet 외	204,592	11,563	216,155

(4) 당분기말 현재 연결실체의 주요 관계기업및공동기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

기업명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	매출	분기순이익	총포괄손익
관계기업투자:							
에스케이하이닉스(주)	18,618,236	46,513,265	13,231,722	4,733,772	6,772,655	1,102,130	1,339,361
China Gas Holdings Ltd.	4,919,586	8,635,566	4,855,548	3,668,003	7,382,209	931,867	1,340,234
Eureka Midstream Holdings	28,549	802,965	30,382	270,228	21,310	8,331	8,331
Peru LNG Company, LLC	213,751	2,717,549	241,125	1,185,519	237,845	14,431	14,431
(주)대한송유관공사	158,929	906,997	46,170	239,485	42,547	7,477	7,477
NHIP II Bison Holdings, LLC	27,950	395,902	46,523	190,524	72,280	45,025	45,025
하나카드(주)	7,745,045	212,146	1,083,044	5,279,848	299,427	18,237	17,937
Korea IT Fund	107,846	335,683	-	-	-	(1,235)	(1,235)
Beijing BESK Technology Co., Ltd.	355,879	40,806	3,216	-	1,425	(1,162)	(1,162)
Eurasia Tunnel	153,987	1,401,431	140,808	958,194	2,264	7,659	7,659
Canakkale Highway And Bridge	69,163	1,460,753	132,859	1,058,650	101,180	2,348	(105,458)
(주)쏘카	55,789	202,513	65,957	96,447	46,298	(17,477)	(17,477)
Xe-Pian Xe-Namnoy Power Company	36,149	1,019,669	42,184	700,402	-	(17,034)	(17,034)
(주)에스엠코어	67,248	27,428	16,324	2,521	25,771	1,223	1,222
Korea Ras Laffan LNG Limited	1,353	782,883	116	64	34,716	34,163	34,163
Rails International LLC	12,827	231	4,200	50	3,146	1,201	2,845
공동기업투자:							
Sinopec-SK (Wuhan) Petrochemical Co., Ltd.	451,376	2,074,023	258,608	417	620,426	66,207	66,207
미쓰이케미칼앤에스케이씨폴리우레탄(주)	515,770	896,008	356,688	73,860	269,727	6,058	5,052
하나랜드첨사모부동산투자신탁 제33호	17,369	711,400	15,839	314,483	8,638	6,202	6,202
보령엘엔지터미널(주)	238,056	1,214,912	92,485	1,108,363	34,551	5,215	5,215
SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	181,724	562,986	121,749	348,770	95,658	10,038	748
SKC코오롱피아이(주)	102,260	272,022	82,569	55,275	40,212	2,097	2,097

10. 유형자산

(1) 당분기말 및 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
취득원가	54,263,551	51,614,987
감가상각누계액과 손상차손누계액	(13,409,842)	(11,899,066)
합 계	40,853,709	39,715,921

(2) 당분기 및 전분기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	사업결합	취 득	처 분	감가상각비	기타증감(주1)	기 말
토지	9,627,559	42,996	949	(16,777)	-	105,696	9,760,423
건물	4,043,820	7,642	1,189	(9,720)	(44,226)	50,302	4,049,007
건축물	1,611,612	439	1,339	(836)	(28,023)	11,344	1,595,875
선박	843	-	-	-	(28)	135	950
기계장치	17,966,522	361	72,992	(12,504)	(860,385)	466,320	17,633,306
차량운반구	606,323	868	70,889	(2,054)	(96,659)	960,782	1,540,149
기타의유형자산	3,845,244	982,128	362,213	(6,787)	(186,240)	(1,263,743)	3,732,815
건설중인자산	2,013,998	-	815,555	(5,566)	-	(282,803)	2,541,184
합 계	39,715,921	1,034,434	1,325,126	(54,244)	(1,215,561)	48,033	40,853,709

(전분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	사업결합	취 득	처 분	감가상각비	기타증감(주1)	기 말
토지	9,745,857	-	599	(6,526)	-	(21,991)	9,717,939
건물	3,831,393	-	1,238	(858)	(44,111)	115,961	3,903,623
건축물	1,569,763	-	802	(286)	(27,605)	38,623	1,581,297
선박	2,308,484	-	25,601	-	(31,182)	138,916	2,441,819
기계장치	17,158,469	-	52,876	(4,084)	(820,855)	688,203	17,074,609
차량운반구	771,901	4	6,036	(10,627)	(8,409)	(25,546)	733,359
기타의유형자산	3,126,126	7	81,150	(6,996)	(180,351)	72,152	3,092,088
건설중인자산	2,774,425	17,231	946,084	(1,931)	-	(1,565,058)	2,170,751
합 계	41,286,418	17,242	1,114,386	(31,308)	(1,112,513)	(558,740)	40,715,485

(주1) 기타증감은 투자부동산, 무형자산으로의 대체, 손상차손, 순외환차이, 회계정책변경 등으로 구성되어 있습니다.

11. 사용권자산 및 리스부채

(1) 당분기말 현재 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말		
	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지 및 건물	1,210,741	(106,737)	1,104,004
탱크	293,920	(13,374)	280,546
차량운반구	1,373,694	(46,322)	1,327,372
기타사용권자산	182,648	(10,757)	171,891
합 계	3,061,003	(177,190)	2,883,813

(2) 당분기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	기 초	회계정책 변경	사업결합	증 가	감 소	감가상각비	기 타 (주1)	기 말
토지 및 건물	-	1,074,318	2,162	149,414	(46,088)	(103,508)	27,706	1,104,004
탱크	-	298,674	-	126	(4,888)	(13,644)	278	280,546
차량운반구	-	1,244,872	70,360	155,525	(73,675)	(67,176)	(2,534)	1,327,372
기타사용권자산	-	187,890	9	40,469	(5,394)	(20,813)	(30,270)	171,891
합 계	-	2,805,754	72,531	345,534	(130,045)	(205,141)	(4,820)	2,883,813

(주1) 기타증감은 순외환차이 등으로 구성되어 있습니다.

(3) 당분기 중 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	기 초	회계정책 변경	사업결합	증 가	이자비용	감 소(지급)	대 체	기 타 (주1)	기 말
리스부채	21,394	2,896,860	73,953	321,916	22,166	(230,776)	(88,051)	(52,535)	2,964,927

(주1) 기타증감은 순외환차이 등으로 구성되어 있습니다.

연결실체는 당분기 중 단기리스에 따른 리스료 101,557백만원, 소액자산리스에 따른 리스료 2,505백만원을 인식하였습니다.

12. 투자부동산

(1) 당분기말 및 전기말 현재 투자부동산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
취득원가	553,700	549,023
감가상각누계액과 손상차손누계액	(47,858)	(45,057)
합 계	505,842	503,966

(2) 당분기 및 전분기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	취 득	처 분	감가상각비	기타증감(주1)	기 말
토지	201,213	-	-	-	-	201,213
건물	302,125	-	-	(2,765)	4,677	304,037
건축물	628	-	-	(36)	-	592
합 계	503,966	-	-	(2,801)	4,677	505,842

(전분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	취 득	처 분	감가상각비	기타증감(주1)	기 말
토지	307,436	8,490	(1)	-	-	315,925
건물	314,736	-	-	(2,064)	3,839	316,511
건축물	674	-	-	(4)	-	670
합 계	622,846	8,490	(1)	(2,068)	3,839	633,106

(주1) 기타증감은 유형자산으로부터의 대체, 순외환차이 등으로 구성되어 있습니다.

13. 영업권

당분기 및 전분기 중 영업권 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
기 초	2,379,526	899,213
사업결합 (주석 35 '사업결합' 참조)	183,520	-
기타증감 (주1)	8,152	(23,728)
기 말	2,571,198	875,485

(주1) 기타증감은 과거 사업결합에 따른 식별가능한 순자산의 소급조정금액, 순외환차이 등으로 구성되어 있습니다.

14. 무형자산

당분기 및 전분기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	사업결합	취 득	처 분	상각비	기타증감 (주2)	기 말
개발비	122,290	-	10,199	-	(7,047)	6,588	132,030
시설사용이용권	53,872	-	259	-	(2,164)	611	52,578
산업재산권	90,915	12	485	(8)	(1,500)	2,350	92,254
주파수이용권	3,139,978	-	-	-	(100,972)	-	3,039,006
고객관련무형자산	2,398,689	15,038	256	(52)	(51,800)	5,544	2,367,675
회원권 (주1)	229,325	1,511	4,133	(1,219)	-	(462)	233,288
석유자원개발	2,354,708	-	87,650	-	(22,478)	25,132	2,445,012
브랜드관련무형자산 (주1)	2,223,112	-	-	-	-	199	2,223,311
개발된기술	1,086,222	-	-	-	(36,683)	1,098	1,050,637
기타의무형자산	2,112,088	8,797	11,494	(2,768)	(131,430)	20,846	2,019,027
합 계	13,811,199	25,358	114,476	(4,047)	(354,074)	61,906	13,654,818

(전분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	사업결합	취 득	처 분	상각비	기타증감 (주2)	기 말
개발비	94,548	-	7,234	-	(5,609)	3,712	99,885
시설사용이용권	58,391	-	3,001	(2)	(2,167)	572	59,795
산업재산권	114,868	-	2,471	(30)	(1,820)	157	115,646
주파수이용권	2,176,940	-	-	-	(100,972)	-	2,075,968
고객관련무형자산	1,822,205	-	199	-	(39,377)	(1,199)	1,781,828
회원권 (주1)	226,021	-	10,469	(3,295)	-	(35)	233,160
석유자원개발	1,768,834	-	55,703	-	(14,337)	(6,316)	1,803,884
브랜드관련무형자산 (주1)	2,194,226	-	-	-	-	(9,107)	2,185,119
개발된기술	1,169,702	-	-	-	(34,900)	(7,333)	1,127,469
기타의무형자산	1,825,881	-	34,383	(4,154)	(125,180)	72,731	1,803,661
합 계	11,451,616	-	113,460	(7,481)	(324,362)	53,182	11,286,415

(주1) 연결실체는 무형자산 중 회원권 및 브랜드관련무형자산을 비한정내용연수 무형자산으로 분류하고 상각하지 않고 있습니다.

(주2) 기타증감은 손상차손, 순외환차이, 건설중인자산의 무형자산 대체, 회계정책변경 등으로 구성되어 있습니다.

15. 사채및차입금

(1) 당분기말 및 전기말 현재 사채및차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
단기차입금	3,841,662	-	3,426,330	-
사채및장기차입금 :				
사채 (주1)	5,146,262	23,265,379	3,889,861	21,930,612
장기차입금	1,377,111	7,277,211	1,135,002	6,959,921
소 계	6,523,373	30,542,590	5,024,863	28,890,533
합 계	10,365,035	30,542,590	8,451,193	28,890,533

(주1) 당분기말 현재 62,065백만원(전기말: 61,813백만원)은 당기손익-공정가치 측정 지정 금융 부채입니다.

(2) 사채

당분기말 및 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

발 행 회 사	당분기말	전기말
SK(주)	6,260,000	6,210,000
SK이노베이션(주)	1,328,900	1,319,050
SK에너지(주)	2,880,000	2,380,000
SK종합화학(주)	910,000	910,000
SK인천석유화학(주)	2,050,000	1,450,000
SK루브리컨츠(주)	480,000	480,000
SK텔레콤(주)	6,097,425	5,743,533
SK브로드밴드(주)	1,961,340	1,745,430
(주)드림어스컴퍼니(舊, (주)아이리버)	3,752	5,479
SK네트웍스(주)	1,240,000	1,240,000
SK매직(주)	200,000	110,000
에이제이렌터카(주)	382,500	-
SKC(주)	850,000	730,000
SKC솔믹스(주)	52,756	52,362
에스케이텔레시스(주)	30,000	30,000
SKC하이테크엔마케팅(주)	30,721	-
에스케이이엔에스(주)	740,000	740,000
파주에너지서비스(주)	650,000	650,000
위례에너지서비스(주)	385,000	385,000
나래에너지서비스(주)	40,000	40,000
SK건설(주)	710,000	710,000
SK머티리얼즈(주)	340,000	340,000
SK실트론(주)	650,000	390,000
소 계	28,272,394	25,660,854
가산(차감): 사채할증발행차금	139,247	159,619
유동성대체	(5,146,262)	(3,889,861)
합 계	23,265,379	21,930,612

(3) 장기차입금

당분기말 및 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

차입처	내역	이자율	당분기말	전기말
한국산업은행 등	일반자금대출	0.75% ~ 4.60%	3,430,005	3,216,081
한국산업은행 등 (주1)	시설자금대출	1.75% ~ 5.37%	2,861,601	2,523,160
수출입은행 등	외화차입금	2.81% ~ 6.00%	732,815	789,766
한국에너지공단 (주2)	광구탐사자금	0.00% ~ 7.00%	86,950	88,278
에코엔지제일차(주) 등	상환우선주	4.25% ~ 6.40%	250,000	250,000
한국산업은행 등	운영자금대출	2.20% ~ 2.78%	138,729	149,000
국민은행 등	공급배관시설자금	1.75%	8,480	8,544
KEB하나은행 등	에너지이용합리화자금	1.75% ~ 1.80%	5,023	5,267
농협은행	안전관리사업자금	1.75%	618	680
Citibank 등 (주3)	인수대금	LIBOR(3M) + 1.00%	216,182	212,439
엠디프라임제일차(유) 등	기타	3.07%, 3.20%	846,906	846,906
소 계			8,577,309	8,090,121
가산(차감): 현재가치할증차금			77,013	4,802
유동성대체			(1,377,111)	(1,135,002)
합 계			7,277,211	6,959,921

- 당분기말 현재 시설자금 중 종속기업인 SK종합화학(주)의 한국산업은행에 대한 차입금 99,906백만원은
- (주1) 공동영업 회계처리를 적용 중인 울산아로마텍스 주식회사가 차입한 시설자금으로 채무불이행시 자금 보충약정에 따라 변제 의무가 존재하는 금액에 대해 연결실체의 차입금으로 계상하고 있습니다.
- (주2) 당분기말 현재 광구탐사자금 중 한국에너지공단에 대한 차입금 중 27,016백만원은 연결실체가 광구탐사를 위하여 차입한 금액으로, 탐사가 실패할 경우에는 상환할 의무가 없습니다.
- 연결실체 내의 SK Global Chemical Americas, Inc.가 The Dow Chemical Company가 보유한 미국
- (주3) 및 스페인 소재 EAA 사업 및 유·무형자산 일체의 인수를 목적으로 차입한 인수대금으로 차입보증계약에 따라 채무불이행시 종속기업인 SK종합화학(주)에게 변제 의무가 있습니다.

상기 장기차입금은 원금분할상환되거나 만기에 일시상환되며, 이와 관련하여 연결실체의 금융상품 등이 담보로 제공되어 있습니다(주석 32 '담보제공자산' 참조).

16. 총당부채

당분기 및 전분기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	증 가	감 소	기 말	유동	비유동
판매보증총당부채	70,379	3,018	(1,456)	71,941	3,734	68,207
하자보수총당부채	78,468	2,970	(3,453)	77,985	77,985	-
복구총당부채	127,532	9,360	(3,331)	133,561	48,445	85,116
손실총당부채	99,476	26,654	(43,541)	82,589	82,589	-
기타총당부채	253,307	30,083	(49,187)	234,203	114,623	119,580
합 계	629,162	72,085	(100,968)	600,279	327,376	272,903

(전분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	증 가	감 소	기 말	유동	비유동
판매보증총당부채	65,372	1,023	(614)	65,781	3,115	62,666
단말기할부총당부채	3,874	-	(264)	3,610	3,610	-
하자보수총당부채	61,576	1,127	(5,076)	57,627	57,627	-
복구총당부채	114,921	1,736	(1,678)	114,979	42,606	72,373
손실총당부채	27,596	6,822	(24,141)	10,277	10,277	-
기타총당부채	140,463	11,207	(15,298)	136,372	101,743	34,629
합 계	413,802	21,915	(47,071)	388,646	218,978	169,668

17. 확정급여부채

(1) 당분기말 및 전기말 현재 확정급여형 퇴직급여제도와 관련하여 연결실체의 의무로 인하여 발생하는 연결재무제표상 구성항목은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
기금이 적립되는 확정급여채무의 현재가치	2,830,750	2,741,488
사외적립자산의 공정가치 (주1)	(2,316,970)	(2,353,187)
합 계	513,780	388,301

(주1) 당분기말 현재 연결실체는 22,651백만원(전기말: 31,926백만원)을 확정급여자산으로 계상하고 있습니다.

(2) 당분기 및 전분기 중 순확정급여부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 백만원)

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
기 초	2,741,488	(2,353,187)	388,301
퇴직급여:			
당기근무원가	99,446	-	99,446
이자비용(이자수익)	16,352	(14,592)	1,760
소 계	115,798	(14,592)	101,206
재측정요소:			
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	5,162	5,162
재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익 등	54,754	-	54,754
소 계	54,754	5,162	59,916
기업이 납부한 기여금	-	(55,553)	(55,553)
지급액	(102,488)	113,699	11,211
기타증감	21,198	(12,499)	8,699
당분기말	2,830,750	(2,316,970)	513,780

(전분기)

(단위: 백만원)

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
기 초	2,260,864	(2,049,033)	211,831
사업결합	1	-	1
퇴직급여:			
당기근무원가	86,553	-	86,553
이자비용(이자수익)	16,224	(15,049)	1,175
소 계	102,777	(15,049)	87,728
재측정요소:			
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	9,581	9,581
재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익 등	40,286	-	40,286
소 계	40,286	9,581	49,867
기업이 납부한 기여금	-	(23,102)	(23,102)
지급액	(65,400)	77,399	11,999
기타증감	13,310	(24,478)	(11,168)
전분기말	2,351,838	(2,024,682)	327,156

18. 기타의 자산·부채

(1) 당분기말 및 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
유동자산:		
단기대여금	114,534	97,093
미수수익	118,626	112,492
선급금	1,042,383	969,326
선급비용	2,324,215	2,209,732
보증금	241,409	246,008
파생상품자산	86,574	107,416
리스채권	19,556	-
기타계약자산	90,362	90,154
기타	54,593	40,771
합 계	4,092,252	3,872,992
비유동자산:		
장기선급비용	1,863,805	1,877,441
장기대여금	451,307	477,742
장기보증금	813,279	801,500
파생상품자산	119,953	95,903
장기리스채권	53,501	-
기타장기계약자산	41,215	43,821
확정급여자산 (주1)	22,651	31,926
기타	151,509	122,078
합 계	3,517,220	3,450,411

(주1) 연결실체 내 일부 제도의 초과적립액으로 다른 제도의 확정급여채무를 결제할 수 있는 권리 및 의도가 없으므로 상계표시되지 않았습니다(주석 17 '확정급여부채' 참조).

(2) 당분기말 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
유동부채:		
미지급비용	2,294,653	3,109,033
미지급배당금	1,294,363	3,851
선수금	2,000,978	2,286,817
선수수익	30,029	67,005
예수금	2,242,091	2,075,802
예수보증금	136,709	127,307
당기법인세부채	1,085,655	676,952
파생상품부채	126,969	68,858
리스부채	875,400	4,459
금융보증부채	259	389
기타계약부채	92,659	141,338
기타	1,659	42,008
합 계	10,181,424	8,603,819
비유동부채:		
선수수익	498,843	492,804
예수보증금	357,210	320,354
파생상품부채	265,870	261,710
장기리스부채	2,089,527	16,935
금융보증부채	14,953	15,882
기타장기계약부채	26,001	43,107
기타 (주1)	305,218	320,322
합 계	3,557,622	1,471,114

(주1) 당분기말 장기종업원급여채무 77,450백만원(전기말: 59,423백만원)이 포함되어 있습니다.

19. 파생상품자산 및 부채

당분기말 및 전기말 현재 파생상품자산 및 부채는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
확정계약	(43,458)	(8,851)	19,249	4,640
스왑거래	(87)	(146,406)	10,527	(181,955)
선도거래	(8,530)	2,887	415	(5,895)
선물거래	11,680	-	8,367	306
옵션거래	-	6,453	-	17,097
합 계	(40,395)	(145,917)	38,558	(165,807)
자 산	86,574	119,953	107,416	95,903
부 채	(126,969)	(265,870)	(68,858)	(261,710)

20. 자본

(1) 자본금

당분기말 및 전기말 현재 당사의 자본금에 관련된 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
1. 발행할 주식의 총수	400,000,000주	400,000,000주
2. 1주의 액면금액	200원	200원
3. 발행한 주식의 총수		
(1) 보통주	70,360,297주	70,360,297주
(2) 우선주	566,135주	566,135주
4. 자본금		
(1) 보통주	15,272	15,272
(2) 우선주	113	113
합 계	15,385	15,385

당사는 2015년 중 자기주식 6,000,000주(액면금액: 1,200백만원)를 이익소각하였으며, 이에 따라 발행 보통주의 액면총액은 보통주자본금과 일치하지 않습니다.

(2) 기타불입자본

당분기말 및 전기말 현재 당사의 기타불입자본의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
주식발행초과금 (주1)	5,605,831	5,605,831
자기주식 (주2)	(904,493)	(904,493)
기타자본잉여금	308,763	(69,383)
합 계	5,010,101	4,631,955

(주1) 2015년 중 舊, SK주식회사를 흡수합병함에 따라 취득한 자기주식(신주발행 분) 3,369,310백만원은 주식발행초과금의 차감항목으로 반영되어 있습니다.

당분기말 현재 보유중인 자기주식은 기업가치 제고 및 주가안정 목적으로 취득한 자기주식

(주2) (보통주 3,514,276주)과 2015년 합병시점 등 주식매수청구 및 단주 발생으로 취득한 자기주식(보통주 11,021,674주, 우선주 1,818주)으로 구성되어 있습니다.

(3) 이익잉여금

당분기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
법정적립금 (주1)	7,693	7,693
임의적립금	65,230	65,230
미처분이익잉여금	12,339,926	12,144,396
합 계	12,412,849	12,217,319

상법상의 규정에 따라 납입자본의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배

(주1) 당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립한 것으로, 동 이익준비금은 현금배당의 재원으로 사용될 수 없으며, 자본전입 또는 결손보전을 위해서만 사용될 수 있습니다.

(4) 기타자본구성요소

당분기말 및 전기말 현재 기타자본의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익	(21,519)	(22,860)
지분법자본변동	(25,939)	(86,248)
파생상품평가손익	6,090	10,756
해외사업환산손익	(42,353)	(138,791)
합 계	(83,721)	(237,143)

(5) 주식기준보상

연결실체는 주주총회의 특별결의 및 이사회결의에 의거 연결실체의 임직원에게 주식선택권을 부여하였으며, 주요사항은 다음과 같습니다.

1) SK(주)

구 분	1-1차	1-2차	1-3차
권리부여일	2017년 3월 24일		
발행할 주식의 종류	기명식 보통주식		
부여방법	자기주식 교부, 다만 주식선택권의 행사가액이 주식의 실질가액(주식매수선택권행사일을 기준으로 평가)보다 낮은 경우에 회사는 그 차액을 금전으로 지급하거나 그 차액에 상당하는 자기주식을 양도할수 있음.		
부여주식수	41,429주	41,430주	41,431주
행사가격	226,290원	244,400원	263,950원
행사가능기간	2019.03.25~2022.03.24	2020.03.25~2023.03.24	2021.03.25~2024.03.24
가득조건	부여일 이후 2년이상 재직	부여일 이후 3년이상 재직	부여일 이후 4년이상 재직

당사는 상기 주식선택권의 부여로 인하여 당분기 인식한 보상원가는 382백만원(누적보상원가: 3,189백만원)이며, 잔여보상원가는 1,098백만원입니다.

한편, 주식선택권의 보상원가는 이항모형을 이용한 공정가치접근법을 적용하여 산정하였으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구 분	1-1차	1-2차	1-3차
무위험이자율	1.86%	1.95%	2.07%
기대존속기간	5년	6년	7년
기대부여일의 주가 (전일 종가)	236,000원	236,000원	236,000원
기대주가변동성	16.78%	16.78%	16.78%
배당수익률	1.60%	1.60%	1.60%
행사가격	226,290원	244,400원	263,950원
주당공정가치	38,317원	34,200원	30,962원

2) 당사의 종속기업은 각사의 임직원에게 주식선택권을 부여하였으며, 이 주식선택권의 부여로 인하여 인식한 보상원가는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기보상원가	누적보상원가	잔여보상원가	총보상원가
SK이노베이션 계열	214	882	1,013	1,895
SK텔레콤 계열	156	1,358	2,340	3,698
SK네트웍스 계열	84	337	410	747
SKC 계열	144	623	662	1,285
SK이엔에스 계열	50	398	112	510
기타	74	304	522	826
합 계	722	3,902	5,059	8,961

21. 판매비와관리비

당분기와 전분기의 판매비와관리비 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
급여	302,845	304,552
퇴직급여	31,159	25,759
복리후생비	54,495	50,427
여비교통비	16,769	15,667
대손상각비(환입)	(2,780)	5,156
통신비	2,024	2,309
수도광열비	10,112	10,904
세금과공과	20,822	17,940
소모품비	8,016	3,128
임차료	54,879	43,739
감가상각비	97,980	53,476
무형자산상각비	52,949	44,109
수선비	8,111	3,600
보험료	9,294	8,040
광고선전비	113,645	130,351
연구및경상개발비	83,241	76,131
교육및조사연구비	22,267	20,846
용역비	166,404	159,612
제품수송비	71,884	109,938
기타판매비와관리비	30,695	30,071
합 계	1,154,811	1,115,755

22. 금융수익과 금융비용

(1) 당분기와 전분기의 금융수익의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
이자수익	67,976	51,979
외환차익	140,467	282,583
외화환산이익	104,191	67,617
파생상품거래이익	655,818	79,083
파생상품평가이익	167,871	47,133
기타	4,695	14,551
합 계	1,141,018	542,946

(2) 당분기와 전분기의 금융비용의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
이자비용	347,291	239,811
외환차손	142,614	264,828
외화환산손실	151,963	64,170
파생상품거래손실	720,946	92,169
파생상품평가손실	83,474	71,967
기타	413	688
합 계	1,446,701	733,633

23. 기타영업외손익

(1) 당분기와 전분기의 기타영업외수익의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
배당금수익	11,710	16,089
임대료수익	138	121
매출채권처분이익	7,941	-
관계기업및공동기업투자처분이익	13,807	1,000
유형자산처분이익	10,156	6,252
무형자산처분이익	294	1,567
투자자산처분이익	-	42
기타	100,206	124,737
합 계	144,252	149,808

(2) 당분기와 전분기의 기타영업외비용의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
매출채권처분손실	4,380	4,686
유형자산처분손실	22,011	11,956
유형자산손상차손	646	499
무형자산처분손실	556	503
무형자산손상차손	89	1,078
기타투자자산손상차손	1,986	455
기부금	8,286	28,858
기타	43,659	111,417
합 계	81,613	159,452

24. 비용의 성격별 분류

당분기와 전분기 중 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
종업원급여	1,642,080	1,491,334
감가상각 및 무형자산상각비	1,777,577	1,438,943
망접속비	191,090	217,240
운송비	137,690	165,305
광고선전비	111,587	130,352
리스료 및 임차료	147,424	213,671
기타비용	4,064,888	4,296,679
원재료 등의 사용 및 상품의 판매	16,140,921	14,635,605
제품과 반제품의 변동	50,631	(123,692)
합 계	24,263,888	22,465,437

25. 법인세비용

법인세비용은 분기법인세비용에서 과거기간 분기법인세에 대하여 당분기에 인식한 조정사항, 일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익) 및 분기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용(수익)을 조정하여 산출하였습니다.

당분기 및 전분기 계속사업에 대한 법인세비용의 평균유효세율은 각각 23.96% 및 29.44%입니다.

26. 주당이익

(1) 기본주당이익

주당이익은 보통주 1주에 대한 지배기업소유주지분순이익을 계산한 것입니다. 당분기 및 전분기 중 보통주기본주당이익 계산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
지배기업소유주지분 분기순이익	460,401	661,139
차감: 우선주배당금	(571)	(571)
지배기업소유주지분 보통주 분기순이익	459,830	660,568
가중평균유통보통주식수 (주1)	55,824,347주	55,824,351주
보통주기본주당이익	8,237원	11,833원

가중평균유통보통주식수는 발행주식수를 유통기간으로 가중 평균하여 산정하였으며, 취득 (주1) 시점 이후부터 매각시점까지의 기간동안 보유한 자기주식은 유통보통주식수에 포함하지 않았습니다.

당분기 및 전분기의 주당이익을 계산하기 위한 가중평균유통보통주식의 산출근거는 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구 분	당분기	전분기
가중평균발행주식수	70,360,297	70,360,297
가중평균자기주식수	(14,535,950)	(14,535,946)
가중평균유통보통주식수	55,824,347	55,824,351

(2) 기본주당계속영업이익

당분기 및 전분기 중 기본주당계속영업이익 계산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
지배기업소유주지분 보통주 분기순이익	459,830	660,568
차감: 지배기업소유주지분 중단영업이익(손실)	(1,904)	135,426
지배기업소유주지분 보통주 계속영업순이익	461,734	525,142
가중평균유통보통주식수	55,824,347주	55,824,351주
기본주당계속영업이익	8,271원	9,407원

(3) 중단영업이익에 대한 기본주당이익(손실)

당분기 및 전분기 중 중단영업이익(손실)에 대한 기본주당이익(손실) 계산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
지배기업소유주지분 중단영업이익(손실)	(1,904)	135,426
가중평균유통보통주식수	55,824,347주	55,824,351주
기본주당중단영업이익(손실)	(34)원	2,426원

27. 연결실체와 특수관계자간의 거래

연결실체 내 기업간 거래 및 관련 채권·채무는 연결시 제거되었으며, 당분기 및 전분기 중 연결실체와 기타 특수관계자와의 주요 거래내역 및 당분기말 및 전기말 현재주요 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당분기 및 전분기 중 연결실체와 기타 특수관계자와의 주요 거래내역은 다음과 같습니다

(단위: 백만원)

구 분	회사명	매출 등		매입등	
		당분기	전분기	당분기	전분기
기타 특수관계자	㈜대한송유관공사	4,587	5,019	14,033	14,012
	오일허브코리아여수㈜	-	-	2,337	3,333
	SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	104	-	46,128	29,827
	한국넥슬렌(유)	42,117	38,251	6	186
	하나랜드칩부동산투자신탁 제33호	8,036	8,010	8,594	8,594
	에프앤유신용정보㈜	637	710	14,375	13,977
	에스케이와이번스㈜	360	336	15,199	13,495
	㈜웨이브씨티개발	9,012	4,151	-	-
	에스케이하이닉스㈜	960,781	984,122	6,042	1,141
	SK Hynix Semiconductor (China) Ltd.	99,837	50,257	481	228
	SK Hynix Semiconductor HK Ltd.	-	-	175,887	174,719
	에스케이하이닉스시스템아이씨㈜	15,772	17,534	-	-
	행복나래㈜	18,939	-	80,331	-
	(유)에스케이씨에보닉페복사이드코리아	3,806	-	13,710	10,527
	미쓰이케미칼앤에스케이씨폴리우레탄㈜	64,285	56,058	5,975	3,195
	보령엘엔지터미널㈜	15,109	4,389	20,281	21,182
	Eurasia Tunnel	330	442	-	-
	Xe-Pian Xe-Namnoy Power Company	28,823	29,418	-	-
	기타	23,285	26,266	9,585	25,704
	기타(주1)	SK케미칼㈜	47,452	34,376	24,910
SK가스㈜		16,619	127,841	52,496	68,108
SK해운㈜ (주2)		2,188	-	83,648	-
기타		7,260	43,548	7,546	27,487
합 계		1,369,339	1,430,728	581,564	438,698

(주1) 기업회계기준서 제1024호 특수관계자 범위에 포함되지 않으나 독점규제 및 공정거래법에 따른 동일한 대규모기업집단 소속회사입니다.

(주2) 2019년 2월 19일자 기준으로 독점규제 및 공정거래법에 따른 '에스케이'기업집단 소속회사에서 제외되었습니다.

(2) 당분기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 주요 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	회사명	당분기말		전기말	
		채 권 (주1)	채 무	채 권 (주1)	채 무
기타 특수관계자	㈜대한송유관공사	7,619	2,962	3,188	663
	오일허브코리아여수㈜	-	17,766	-	1,928
	SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	3,907	38,146	6,881	34,797
	한국백슬렌(유)	14,816	6	16,316	52
	하나랜드칩부동산투자신탁33호	5,983	71,071	5,983	-
	Korea Consortium Kazakh B.V.	146,170	-	146,170	-
	에프앤유신용정보㈜	84	4,871	104	5,801
	에스케이와이번스㈜	14	115	113	21
	㈜웨이브씨티개발	69,745	-	69,745	-
	대한강군비씨앤㈜	22,147	-	22,147	-
	에스케이하이닉스㈜	516,915	175,709	748,912	166,584
	SK Hynix Semiconductor (China) Ltd.	65,805	555	109,248	1,099
	SK Hynix Semiconductor HK Ltd.	-	61,794	-	71,673
	에스케이하이닉스시스템아이씨㈜	17,189	121	8,901	-
	행복나래㈜	6,352	31,781	11,247	35,726
	(유)에스케이씨에보닉퍼텍사이드코리아	2	4,976	-	3,585
	미쓰이케미칼앤드에스케이씨폴리우레탄	34,503	3,267	6,627	4,481
	보령엘앤지터미널㈜	39,836	2,943	12,386	-
	㈜펜타포트개발	79,532	-	79,534	-
	Eurasia Tunnel	31,934	-	32,001	-
	SK E&C JURONG Investment Singapore Pte. Ltd.	59,914	-	59,914	-
	Xe-Pian Xe-Namnoy Power Company	53,990	27,876	49,629	28,009
	기타	26,085	16,704	39,217	26,492
기타(주2)	SK케미칼㈜	41,465	14,886	40,679	9,828
	SK가스㈜	24,202	261,992	36,374	62,935
	SK해운㈜ (주3)	-	-	20,971	17,613
	기타	2,463	8,858	1,152	21,458
합 계		1,270,672	746,399	1,527,439	492,745

(주1) 당분기 중 인식한 대손상각비 환입은 2백만원(전분기: 환입 10백만원)이며, 당분기말 현재 설정된 대손충당금은 295,210백만원(전기말: 295,212백만원)입니다.

(주2) 기업회계기준서 제1024호 특수관계자 범위에 포함되지 않으나 독점규제 및 공정거래법에 따른 동일한 대규모기업집단 소속회사입니다.

(주3) 2019년 2월 19일자 기준으로 독점규제 및 공정거래법에 따른 '에스케이'기업집단 소속회사에서 제외되었습니다.

(3) 당분기 및 전분기 중 특수관계자와의 주요 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천단위)

특수관계자명	통화	당분기		전분기	
		자금대여	자금회수	자금대여	자금회수
Yemen LNG Company Ltd.	USD	517	-	6,479	-

(4) 주요 경영진 보상 내역

주요 경영진은 당사의 기업활동의 계획·운영·통제에 대해 중요한 권한과 책임을 가진 등 기임원에 대한 것이며, 당분기 및 전분기 중 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
급여	2,879	2,442
퇴직급여	1,442	1,303
주식보상비용	382	397
합 계	4,703	4,142

28. 중단영업

(1) 중단영업의 내용

지배기업은 비핵심사업을 정리하고 투자재원을 확보하기 위해 2017년 중 중고차사업부문의 영업중단을 결정하였습니다. 지배기업은 온라인 중고차사업부문 에스케이엔카닷컴(주)를 2018년 1월에 매각을 완료하였으며, 오프라인 중고차사업부문 엔카사업부는 2018년 4월 3일에 매각이 완료되었습니다.

종속기업인 SK이노베이션(주)는 2018년 중 회로소재(FCCL)사업의 영업중단을 결정하였으며, 전기말 현재 관련자산의 매각을 완료하고, 당기 이전에 해당 사업부에서 발생한 손익을 중단영업손익으로 분류하였습니다. 회로소재(FCCL)사업의 매각은 비핵심사업을 정리하고, 핵심사업에 역량을 집중하고자 하는 연결실체의 장기적인 정책에 따른 것입니다. 한편, 종속기업인 SK이노베이션(주)는 2018년 이전에 중단영업으로 분류된 광학소재(TAC)사업의 자산 일부를 폐기함에 따라 발생한 손익을 중단영업손익에 반영하였습니다.

SK해운(주)은 2018년 10월 8일 이사회 결의에 따라 2018년 12월 27일을 납입일로 하여 보통주 61,392,448주, 종류주식(전환주식) 4,977,766주를 제3자 배정방식으로 발행하였습니다. 해당주식은 전량 한앤코 탱커홀딩스 유한회사가 인수하였고 SK해운(주)의 지분을 69.81%(보통주 기준)를 획득함에 따라 SK해운(주)는 2018년 중 당사의 연결대상 종속기업에서 제외되었습니다.

연결실체는 비핵심사업을 정리하기 위해 행복나래(주) 지분 전량을 SK하이닉스(주)에 2018년 12월 21일 매각하였습니다.

종속기업인 SK네트웍스(주)는 비핵심사업을 정리하고 재무건전성 강화 및 투자재원 확보를 위해 2016년 중 패션사업과 면세사업, 2017년 중 자원사업 및 중국 심양·단동지역 사업 영업중단을 결정하였습니다. 패션사업은 2017년 2월에 매각을 완료하였으며, 면세사업은 2017년말 관련 자산 및 부채를 정리하였습니다. 또한 자원 사업 및 심양·단동지역 사업은 해당 법인 및 자산을 매각 추진 중입니다.

(2) 중단영업손익

당분기 및 전분기 중 현재 중단영업손익으로 표시된 주요 내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 백만원)

구 분	SK네트웍스(주)의 자원사업 등
수익	10,161
비용	15,193
세전손실	(5,032)
법인세효익	(313)
중단영업손실	(4,720)
지배기업의 소유주지분	(1,904)
비지배지분	(2,816)

(전분기)

(단위: 백만원)

구 분	SK(주)의 엔카사업부	에스케이 엔카닷컴(주)	SK이노베이션(주) 의 회로소재 (FCCL)사업 등	SK해운(주)의 해운업	행복나래(주)	SK네트웍스(주)의 자원사업 등	합 계
수익	247,923	180,884	17,046	406,556	209,429	18,073	1,079,911
비용	250,035	-	17,606	403,805	207,008	20,450	898,904
세전이익(손실)	(2,112)	180,884	(560)	2,751	2,421	(2,377)	181,007
법인세비용(효익)	-	43,774	(154)	1,480	643	(740)	45,003
중단영업이익(손실)	(2,112)	137,110	(406)	1,271	1,778	(1,637)	136,004
지배기업의 소유주지분	(2,112)	137,110	(134)	727	496	(661)	135,426
비지배지분	-	-	(272)	544	1,282	(976)	578

(3) 중단영업에서 발생한 현금흐름

당분기 및 전분기 중단영업과 관련된 현금흐름은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 백만원)

구 분	SK네트웍스(주)의 자원사업 등
영업활동으로 인한 현금흐름	(3,124)
투자활동으로 인한 현금흐름	333
재무활동으로 인한 현금흐름	(6,398)

(전분기)

(단위: 백만원)

구 분	SK㈜의 엔카사업부	에스케이 엔카닷컴㈜	SK이노베이션㈜의 회로소재 (FCCL)사업 등	SK해운㈜의 해운업	행복나래㈜	SK네트웍스㈜의 자원사업 등	합 계
영업활동으로 인한 현금흐름	19,760	-	(1,750)	37,796	(2,424)	(5,542)	47,840
투자활동으로 인한 현금흐름	(309)	182,606	(62)	(79,780)	(4,361)	(1,326)	96,768
재무활동으로 인한 현금흐름	(16)	-	-	50,468	-	19,155	69,607

29. 매각예정자산과 관련부채

당분기말 현재 매각예정자산 및 관련 부채는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분		자 산	부 채
종속기업	Daiyang SK Networks SAN. VE TIC. Ltd. STI	765	654
사업부문	자원사업부문 등 (주1)	224,141	94,926
유형자산	토지, 건물 (주2)	67,000	-
	건물 등 (주3)	4,826	-
합 계		296,732	95,580

(주1) 종속기업인 SK네트웍스㈜는 전기 이전에 자원사업부문 등의 양도를 결정하여 매각 대상 자산, 부채를 매각예정자산 및 부채로 분류하였으며, 공정가치에서 매각부대원가를 차감한 순 공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정하였습니다.

(주2) 종속기업인 SK이노베이션㈜는 전기 중 인천광역시 서구 석남동 일부의 토지 매각계약을 체결함에 따라 관련 자산을 매각예정자산으로 분류하였으며, 공정가치에서 매각부대원가를 차감한 순공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정하였습니다.

(주3) 종속기업인 SK Life Science, Inc.은 당분기 중 사무실 매각을 결정하여 기존 건물 등을 매각예정자산으로 분류하였으며, 공정가치에서 매각부대원가를 차감한 순공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정하였습니다.

30. 현금흐름표에 관한 정보

(1) 비현금항목 조정

당분기 및 전분기 중 비현금항목 조정의 주요 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
퇴직급여	101,206	87,728
감가상각비	1,423,503	1,114,581
무형자산상각비	354,074	324,362
대손상각비(환입)	(2,880)	5,272
재고자산평가손실(환입)	(219,604)	17,022
이자비용	350,379	275,294
외화환산손실	151,979	64,938
파생상품평가손실	83,491	71,967
매출채권처분손실(이익)	(3,561)	4,686
유형자산처분손실	22,011	11,965
유형자산손상차손	646	499
무형자산처분손실	556	503
무형자산손상차손	89	1,195
법인세비용	310,389	594,406
지분법손익	(252,251)	(667,594)
이자수익	(68,114)	(54,850)
외화환산이익	(104,191)	(68,230)
파생상품평가이익	(167,887)	(48,288)
배당금수익	(11,710)	(16,142)
종속기업및관계기업투자처분이익	(13,807)	(138,110)
유형자산처분이익	(10,156)	(6,341)
무형자산처분이익	(294)	(1,567)
기타	13,768	26,495
합 계	1,957,636	1,599,791

(2) 운전자본 조정

당분기 및 전분기 중 운전자본 조정의 주요 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
재고자산의 감소(증가)	378,936	(229,513)
매출채권의 감소	118,985	1,188,984
미수금의 감소	382,190	360,598
매입채무의 감소	(585,694)	(978,906)
미지급금의 감소	(541,015)	(627,039)
선수금의 감소	(253,026)	(76,043)
퇴직금의 지급	(81,290)	(52,090)
사외적립자산의 감소	45,647	35,153
기타 영업관련 자산부채의 변동	(47,140)	31,070
합 계	(582,407)	(347,786)

(3) 현금 유·출입이 없는 주요 거래

당분기 및 전분기 중 현금의 유입과 유출이 없는 주요 거래내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
유·무형자산 취득관련 미지급금 증가(감소)	(298,079)	480,553
회계정책 변경에 따른 리스부채의 계정 대체	2,896,860	-

31. 우발부채 및 약정사항

(1) 당분기말 현재 연결실체가 타인으로부터 제공받은 주요 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천단위)

제공받은 회사	제공기관	통화	금액	지급보증내역
SK㈜	한국무역보험공사	USD	695	지급이행보증
	한국수출입은행	USD	1,225	계약이행보증 등
	소프트웨어공제조합	KRW	270,212	계약이행보증 등
	서울보증보험	KRW	401	계약이행보증 등
SK머티리얼즈㈜	한국산업은행	USD	3,000	차입금 지급보증
	서울보증보험	KRW	37,385	이행지급보증
SK건설㈜	HSBC 등	USD	871,869	해외공사관련 이행보증 등
		SGD	41,437	
		KWD	101,241	
		QAR	563,552	
		TRY	50,430	
		SAR	228,716	
		THB	398,398	
		CAD	50,000	
		KZT	123,344	
		VND	747,112,598	
		HKD	20,061	
		IQD	2,860,000	
	AED	10,625		
	KEB하나은행	USD	125,768	해외공사관련 이행보증 등
		EUR	210,713	
	신한은행	USD	5,300	해외공사관련 이행보증 등
	한국수출입은행	USD	269,451	해외공사관련 이행보증 등
		SAR	128,276	
		VND	14,077,332	
		EUR	60,750	
	주택도시보증공사	KRW	2,872,695	주택분양보증 등
	서울보증보험	KRW	456,715	국내공사관련 이행보증 등
	엔지니어링공제조합	KRW	1,431,728	국내공사계약
건설공제조합	KRW	2,557,000	국내공사관련 이행보증 등	
에스케이티엔에스㈜	정보통신공제조합	KRW	196,414	국내공사계약 등
SK임업㈜	건설공제조합	KRW	18,128	계약이행보증 등
	서울보증보험	KRW	21,061	
Iberian Lube Base Oils S.A.	REPSOL Petroleo	EUR	30,000	차입금 지급보증
에스케이이엔에스㈜	서울보증보험	KRW	1,423	이행 보증금 지급보증 등
영남에너지서비스㈜	서울보증보험	KRW	1,526	하자보수 및 인허가 보증
전남도시가스㈜	서울보증보험	KRW	138	계약이행보증, 인허가
㈜부산도시가스	서울보증보험	KRW	1,213	집단에너지시설관리 등
전북에너지서비스㈜	서울보증보험	KRW	109	계약이행 및 하자보수 보증

총청에너지서비스㈜	서울보증보험	KRW	810	공사이행보증 등
코원에너지서비스㈜	서울보증보험	KRW	1,133	계약이행보증
파주에너지서비스㈜	서울보증보험	KRW	477	안전관리 예치금 보증 등
나래에너지서비스㈜	서울보증보험	KRW	63	계약이행보증
위례에너지서비스㈜	서울보증보험	KRW	3,654	안전관리 예치금 보증 등
에스케이텔레시스㈜	서울보증보험	KRW	8,395	계약 및 하자이행보증
SK바이오랜드㈜	서울보증보험	KRW	61	이행지급보증
SKC솔믹스㈜	신한은행	USD	20,000	FRN발행지급보증
SKC하이테크앤마케팅㈜	KEB하나은행	USD	27,000	FRN발행지급보증
SK네트웍스㈜	KEB하나은행	KRW	2,000	계약이행보증
	서울보증보험	KRW	13,442	계약이행보증
	우리은행	KRW	34,547	판매계약이행보증
SK네트웍스서비스㈜	서울보증보험	KRW	7,307	판매계약이행보증
SK매직㈜	서울보증보험	KRW	15,591	하자이행보험 등
	자본재공제조합	KRW	2,975	하자이행보험 등
SK매직서비스㈜	서울보증보험	KRW	504	흡소핑지급보증 등
에스케이핑크스㈜	서울보증보험	KRW	241	판매계약이행보증
에이제이렌터카㈜	서울보증보험	KRW	7,349	이행지급보증
SK텔링크㈜	KB손해보험(주)	KRW	1,100	계약이행보증
	서울보증보험	KRW	11,288	계약이행보증
에스케이플래닛㈜	㈜소프트퓨전 외	KRW	2,266	계약이행보증 등
SK브로드밴드㈜	국민은행 등	KRW	26,159	계약 및 하자이행지급보증 등
에스케이엠앤서비스㈜	서울보증보험 등	KRW	1,721	이행지급보증 등
피에스앤마케팅㈜	서울보증보험	KRW	188	이행보증
㈜드림어스컴퍼니(舊, ㈜아이리버)	서울보증보험	KRW	287	계약이행보증
원스토어㈜	KEB하나은행	KRW	100	선불결제수단원화지급보증
흥앤서비스㈜	서울보증보험	KRW	3	계약이행보증
에스케이스토아㈜	국민은행	KRW	100	특정채무보증
십일번가㈜	KEB하나은행	KRW	1,070	이행보증 등
	서울보증보험	KRW	5,580	임차보증금보증 등
에프에스케이엘앤에스㈜	서울보증보험	KRW	1,025	계약이행보증 등
SK바이오텍㈜	서울보증보험	KRW	5,933	이행보증 등
에스케이인포섹㈜	소프트웨어공제조합	KRW	32,623	입찰지급보증 등

한편, 연결대상 종속기업인 SK건설(주)는 국내공사시공과 관련하여 타건설회사로부터 연대이행보증을 제공받고 있으며, 당분기말 현재 제공받은 이행보증금액은 354,059백만원입니다.

(2) 당분기말 현재 연결실체가 타인 및 특수관계자에게 제공한 주요 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(원단위: 백만원, 외화단위: 천단위)

회 사	제공받은 회사	통화	금액	지급보증내역
SK건설(주)	SBC General Trading & Contracting Co. WLL	KWD	5,669	계약이행보증 등
	등	USD	1,301	
	포항맑은물(주) 등	KRW	591,150	대출원리금 등에 대한 자금보충
	화성정남일반산업단지(주)	KRW	36,400	PF대출지급보증
	호원초등학교주변지구 주택재개발정비사업조합	KRW	102,848	재건축 PF지급보증
	과천2구역주택재건축정비사업조합	KRW	21,044	재건축 PF지급보증
	아현2구역 주택재건축정비사업조합	KRW	99,113	재건축 PF지급보증
	부개서초교복측구역 재개발정비사업조합	KRW	116,197	재건축 PF지급보증
	팔달8구역 주택재개발정비사업조합 등	KRW	25,795	재건축 PF지급보증
	권선6구역주택재개발정비사업조합	KRW	21,446	재건축 PF지급보증
	포항두호재건축정비사업조합	KRW	24,050	재건축 PF지급보증
	광교 SK뷰 Lake 수분양자	KRW	183,437	중도금 대출 지급보증
	송도 SK뷰 수분양자	KRW	219,208	중도금 대출 지급보증
	동탄 SK V1 수분양자	KRW	48,000	중도금 대출 지급보증
	백련산 SK VIEW 등	KRW	38,758	중도금 대출 지급보증
	두호 SK 뷰 푸르지오(조합원)	KRW	26,910	중도금 대출 지급보증
	평촌 여바인퍼스트(일반)	KRW	37,325	중도금 대출 지급보증
	성남 SK V1 TOWER	KRW	58,776	조합원 대출 지급보증
	보라매 SK VIEW	KRW	18,360	조합원 대출 지급보증
	문래 SK V1 CENTER	KRW	76,260	조합원 대출 지급보증
	수원 SK V1 MOTORS	KRW	29,393	조합원 대출 지급보증
	과천위버필드(일반)	KRW	9,664	조합원 대출 지급보증
	기흥ICT밸리SKV1(지산)	KRW	27,360	조합원 대출 지급보증
	성수 SK V1 CENTER	KRW	57,910	조합원 대출 지급보증
	공덕 SK Leaders VIEW(일반)	KRW	6,577	조합원 대출 지급보증
	안산라프리오(일반)	KRW	17,976	조합원 대출 지급보증
	미사강변SK V1 CENTER	KRW	49,200	조합원 대출 지급보증
	루원시티SK Leaders VIEW 등 시행사	KRW	1,626,175	책임준공약정
	우리사주조합 조합원	KRW	4,849	조합원 대출 지급보증
	상환우선주 투자자	KRW	351,000	자금보충약정
SK이노베이션(주)	Petro Peru 등	USD	2,628	의무 작업 이행보증 등
SK종합화학(주)	SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	USD	186,000	차입금 지급보증
Iberian Lube Base Oils S.A.	스페인항만청	EUR	355	항만청부지 내 공사관련 우발손실보증
	철도청 등	EUR	197	전기 장치 설치 지급보증 등
SK E&S(주)	보령엘엔지터미널(주)	KRW	360,000	차입금 지급보증
SKC(주)	SKC코오롱피아이(주)	USD	8,100	특허소송 관련 지급보증
SK텔링크(주)	핸드폰 대리점 등	KRW	436	계약이행보증
에스케이엠앤서비스(주)	서울보증보험	KRW	7,377	거래이행보증
에스케이플래닛(주)	(주)CJ헬로 외	KRW	7,152	전자상거래관련지급보증 등

SK네트웍스주	P.T. SK Networks Indonesia	USD	1,500	투자회사지급보증
SK실트론주	에스아이엘제일차유한회사	KRW	120,000	자산유동화채무

한편, 연결대상 종속기업인 SK건설(주)는 국내공사시공과 관련하여 타건설회사에 연대이행 보증을 하고 있으며, 당분기말 현재 제공한 이행보증금액은 730,012백만원입니다.

(3) 계류중인 주요 소송사건

1) 당분기말 현재 연결실체가 원고인 소송사건 중 중요한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

원 고	피 고	소송사건내용	통화	소송가액	진행상황
에스케이텔레시스(주)	(주)코텍이엔씨	공사대금 청구소송	KRW	106	1심진행중
에스케이이엔에스(주)	광주세관장	부가가치세 등 부과처분 취소(주1)	KRW	159,921	조세심판원 심리중
코원에너지서비스(주)	양속화 외 2명	사용료 관련 소송	KRW	79	2심진행중
SK네트웍스(주)	개인 등	손해배상청구소송 등	KRW	3,437	1심진행중 등
SK매직(주)	(주)게어스워드 등	손해배상청구소송 등	KRW	520	1심진행중
SK네트웍스서비스(주)	개인	물품대금청구소송	KRW	52	1심진행중
에이제이렌터카(주)	개인 등	손해배상청구소송 등	KRW	1,358	1심진행중 등
라이프앤시큐리티 홀딩스(주)	개인 등	전직금지가처분소송 등	KRW	1,504	1심진행중 등
피에스엔마케팅(주)	개인 등	약정금 민사소송 등	KRW	273	1심진행중
SK건설(주)	한국수자원공사	경인아라뱃길 공사대금 청구소송	KRW	4,919	3심진행중
	한국철도공사	채무부존재확인 소송	KRW	2,371	3심진행중
	한국철도시설공단	동해남부선공사대금 청구소송 등	KRW	19,473	2심진행중 등
	공정거래위원회	서해선복선전철 관련 소송	KRW	4,422	2심진행중
	전국건설공제조합	계약이행보증금 청구소송 등	KRW	2,733	2심진행중 등
	드림허브프로젝트금융투자(주)	용산역세권 PF 채무 사업공사 대금 청구소송	KRW	12,728	2심진행중
	기계설비건설공제조합 외 1명 등	신한울1,2호기손해배상청구소송 등	KRW	5,704	2심진행중 등
	부산광역시	남북항 대교 발주처 공사 대금 청구소송	KRW	8,930	2심진행중
	주택도시보증공사	총복 음성 SK VIEW 소유권 이전 청구소송	KRW	2,791	2심진행중
	대한민국 등	서울시청 공사대금 청구소송 등	KRW	43,242	2심진행중 등
	한국도로공사	공구간접비 소송 등	KRW	21,960	1심진행중 등
	한국석유공사	공사비 관련 소송	KRW	13,141	1심진행중
	한국토지주택공사 등	영등포 교정시설 PF사업 관련 소송 등	KRW	4,765	2심진행중
	한국가스공사	장림진해 관련 소송	KRW	3,561	1심진행중
	부산세관장	장문 복합화력발전 관세부과처분취소 소송	KRW	10,185	1심진행중
	개인 등	보증채무이행 관련 소송 등	KRW	7,758	1심진행중 등
	부산진해경제자유구역청	석동소사도로개설공사 대금 청구소송	KRW	3,319	1심진행중

2017년 12월 과세당국으로부터 LNG수입가격과 관련된 부가가치세 등 161,919백만원을 부과 받았습니다. 연결

(주1) 실체는

이 중 159,921백만원을 선급금으로 인식하였습니다.

2) 당분기말 현재 연결실체가 피고인 소송사건 중 중요한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

원 고	피 고	소송사건내용	통화	소송가액	진행상황
한국조폐공사	SK주	손해배상청구소송	KRW	2,000	2심진행중
아세아제지주 등	에스케이텔레시스주	손해배상청구소송 등	KRW	1,447	2심진행중 등
홀플러스주 등	SKC주	손해배상청구소송	KRW	380	1심진행중
김상수 외 2,106명 등		손해배상청구소송 등	KRW	2,898	중재진행중
서울시 등	코원에너지서비스주	과태료 관련 소송 등	KRW	31	1심진행중 등
부산그린에너지 등	부부산도시가스	부당이득금반환 관련 소송 등	KRW	693	1심진행중 등
비비에스(유)	전북에너지서비스주	부당이득금반환 관련 소송 등	KRW	278	2심진행중
유림엔지니어링	전남도시가스주	공사대금청구소송	KRW	92	1심진행중
주스마트로 등	SK네트웍스주	특허권침해금지 소송 등	KRW	10,498	1심진행중 등
개인 등	SK네트웍스서비스주	해고무효확인소송 등	KRW	82	1심진행중
한화손해보험주 등	SK매직주 등	정수기화재 구상금 관련 소송 등	KRW	979	1심진행중
DB손해보험 등	에이제이렌터카주	구상금 관련 소송	KRW	63	1심진행중
개인 등	라이프앤시큐리티 홀딩스주	손해배상청구소송 등	KRW	2,616	1심진행중 등
개인 등	피에스앤마케팅주	채무부존재확인 소송 등	KRW	165	1심진행중
한국수자원공사 등	SK건설주	손해배상청구소송 등	KRW	4,095	2심진행중 등
인천광역시		705, 706공구 담합 손해배상 관련 소송	KRW	35,820	3심진행중
서윤중 외 333명		아산펜타포트 개발 관련 분양계약 해제 및 분양대금 반환청구 소송	KRW	22,408	3심진행중
삼정건설주		남북항 대교 공사대금 청구	KRW	5,940	2심진행중
현대건설주		하자보수비 분담금 청구 소송	KRW	177	1심진행중
수성SK리더스뷰 입주자 대표회의 등		대구수성리더스뷰 하자소송 등	KRW	11,416	2심진행중 등
한국농어촌공사		손해배상청구소송	KRW	8,036	1심진행중
대한민국		포항영일만항 외곽시설 남방파제 1단계 1공구 손해배상	KRW	10,000	3심진행중
한국가스공사		손해배상(가스주배관)소송 등	KRW	35,981	1심진행중
		LNG탱크 최저가 손해배상청구소송	KRW	11,314	1심진행중
한국철도시설공단		손해배상청구소송 등	KRW	20,799	1심진행중
한국토지주택공사		아산배방택지개발사업 손해배상청구소송	KRW	1,565	2심진행중
부산교통공사		손해배상청구소송 등	KRW	9,579	1심진행중 등
개인 등		아파트 관련 소송 등	KRW	14,570	1심진행중 등

한편, 종속기업인 SK이노베이션(주)는 2019년 4월 29일자로 (주)LG화학 및 그 종속기업인 LG Chem Michigan Inc.가 델라웨어주 법원 및 미국 국제무역위원회에 제기한 영업비밀 침해소송 중에 있으며, 동 소송의 최종결과는 현재로서는 예측할 수 없습니다.

(4) 주요 약정사항

- 1) 당사는 피합병법인인 舊, SK주식회사에서 2007년 7월 1일자로 인적분할된 SK이노베이션(주), SK에너지(주), SK종합화학(주), SK루브리컨츠(주), SK인천석유화학(주) 및 에스케이트레이딩인터내셔널(주)와 연대하여 분할 전의 회사 채무에 대해 변제할 책임이 있습니다. 또한, 당사는 피합병법인인 舊, SK주식회사에서 2011년 4월 1일자로 물적분할된 SK바이오팜(주)와 연대하여 분할 전의 회사채무에 대하여 변제할 책임이 있습니다.
- 2) 당사는 (주)하나자산운용의 신탁업자인 농업협동조합중앙회와 본사사옥에 대한 임대차 계약을 체결하고 있습니다. 동 임대차계약에 따른 임대차계약기간은 2021년 3월 27일까지이며, 당사는 임대인이 건물매각시 공정가액에 매입할 수 있는 우선매수권을 부여받았습니다.
- 3) 당사는 SK그룹계열회사 등과 정보시스템 서비스제공계약(IT Outsourcing) 및 정보시스템 유지계약(IT System Maintenance)을 체결하여 정보시스템 유지, 개발 및 하드웨어 공급 업무를 수행하고 있습니다.
- 4) 당사는 2011년 5월 31일자로 경기도와 판교택지개발지구 내 도시지원시설용지 매매계약을 체결하였습니다. 해당 계약의 총 계약금액은 82,964백만원이며 지분율(54.9%)에 따른 당사의 토지계약분은 45,536백만원입니다. 한편, 해당 건물은 완공되어 2014년 8월 소유권보존등기를 하였으며, 소유권보존등기시점부터 10년간 목적용지 및 건축물은 제3자에게 양도가 제한되어 있습니다.

5) 당사는 SK해운(주) 보통주 발행 및 구주매각과 관련하여 보통주 투자자와 총수익스왑계약을 체결하였으며, 주요 내역은 다음과 같습니다.

구 분	신주발행	구주매각
투자자	스페셜시추에이션제일호(유) 등	코퍼릿턴어라운드제일호(주)
대상주식수	6,548,672주	4,808,259주
계약일	2017년 4월 11일	2017년 5월 11일
만기일	2022년 4월 10일	2022년 5월 10일
정산	당사와 투자자는 대상주식 전부에 대해 만기일 보통주의 순매도금액에서 발행가액을 차감한 금액을 현금정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 투자자가 당사에게, 정산금액이 (-)인 경우에는 당사가 투자자에게 지급함. 단, 매각 미완료시 주식의 매각가는 "0"으로 간주함.	
정상결제	당사는 계약일로 부터 매 1년째 되는 날("프리미엄 지급일")에 잔여대상주식의 잔여 계약금액에 3.14%를 투자자에게 지급하여야 함. 한편 투자자가 대상주식의 보유로 배당금 등을 수령하는 경우 해당 금액을 당사에 지급하여야 함.	
콜옵션	당사는 매년 프리미엄 지급일에 투자자가 보유하고 있는 보통주 발행금액에 일정 수준의 가산금을 더한 금액으로 매수 청구 할 수 있음.	

6) 당사는 종속기업인 SK실트론(주)의 보통주 투자자와 총수익스왑계약을 체결하였으며, 주요 내역은 다음과 같습니다.

구 분	총수익스왑계약
투자자	위머신제육차(주) 등
대상주식수	13,140,440주
계약일	2017년 8월 25일
만기일	2022년 8월 24일
정산	당사와 투자자는 대상주식 전부에 대해 만기일 보통주의 순매도금액에서 발행가액을 차감한 금액을 현금정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 투자자가 당사에게, 정산금액이 (-)인 경우에는 당사가 투자자에게 지급함. 단, 매각 미완료시 주식의 매각가는 "0"으로 간주함.
정상결제	당사는 매매종결일에 최초 계약금액의 0.5%에 해당하는 금액을 지급하고 매매종결일로부터 매 1년째 되는 날("프리미엄 지급일")에 잔여대상주식의 잔여 계약금액에 3.20%를 투자자에게 지급하여야 함. 한편 투자자가 대상주식의 보유로 배당금 등을 수령하는 경우 해당 금액을 당사에 지급하여야 함.
콜옵션	당사는 매매종결일로부터 매 3개월이 되는 날("분기지급일")에 투자자가 보유하고 있는 보통주 최초계약금액에 일정 수준의 가산금을 더한 금액으로 매수 청구 할 수 있음.

당분기말 현재 상기 총수익스왑계약의 가치 169,131백만원은 장기차입금에 계상되어 있습니다(주석 15 '사채및차입금' 참조).

7) 당사는 종속기업인 SK E&S(주)의 보통주 투자자와 총수익스왑계약을 체결하였으며, 주요 내역은 다음과 같습니다

구 분	총수익스왑계약
투자자	엠디프라임제일차주 등
대상주식수	4,640,199주
계약일	2017년 11월 14일
만기일	2022년 11월 13일
정산	당사와 투자자는 대상주식 전부에 대해 만기일 보통주의 순매도금액에서 발행가액을 차감한 금액을 현금정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 투자자가 당사에게, 정산금액이 (-)인 경우에는 당사가 투자자에게 지급함. 단, 매각 미완료시 주식의 매각가는 "0"으로 간주함.
정상결제	당사는 계약일로 부터 매 1년째 되는 날("프리미엄 지급일")에 잔여대상주식의 잔여 계약금액에 3.07%를 투자자에게 지급하여야 함. 한편 투자자가 대상주식의 보유로 배당금 등을 수령하는 경우 해당 금액을 당사에 지급하여야 함.
콜옵션	당사는 매매종결일로부터 매 3개월이 되는 날("분기지급일")에 투자자가 보유하고 있는 보통주 최초계약금액에 일정 수준의 가산금을 더한 금액으로 매수 청구 할 수 있음.

당분기말 현재 상기 총수익스왑계약의 가치 677,775백만원은 장기차입금에 계상되어 있습니다(주석 15 '사채및차입금' 참조).

8) 당사는 종속기업인 Plutus Capital NY, Inc.의 자회사인 Hudson Energy NY, LLC의 대출 및 여신한도 USD 226,000천의 원리금 상환 자금부족 시 부족자금을 대여하는 자금보충 약정을 체결하였습니다.

9) 당사는 종속기업인 Alchemy Acquisition Corp.의 자회사인 Abrasax Investment Inc.의 대출 및 여신한도 USD 315,000천의 원리금상환 자금 부족시 부족자금을 대여하는 자금보충 약정을 체결하였습니다.

10) 당분기말 현재 당사와 종속기업인 SK이노베이션(주), SK E&S(주) 및 Prism Energy International Pte. Ltd.는 SK해운(주)의 선박취득을 위한 국적취득조건부나용선계약(BBCHP)과 관련하여 계약이행보증을 제공하고 있습니다. 다만, 동 BBCHP계약과 관련하여 담보로 제공된 SK해운(주) 선박의 공정가치를 고려할 경우 실질적인 보증금액은 없는 것으로 연결실체는 판단하고 있습니다.

11) 종속기업인 SK E&S LNG, LLC는 FLNG Liquefaction 3, LLC가 미국 텍사스주에서 2019년부터 운영할 예정인 천연가스 액화설비로부터 연간 115백만 MMBtu의 액화서비스를 20년간 제공받을 예정입니다. 당분기말 현재 종속기업인 에스케이이엔에스(주)는 SK E&S LNG, LLC가 체결한 동 계약과 관련하여 SK E&S LNG, LLC가 서비스 대금을 지급하지 못하거나 의무위반 등으로 손해배상을 이행하지 못하는 경우 지급을 이행할 책임을 부담하고 있습니다. 당사는 에스케이이엔에스(주)의 이행보증계약과 관련하여 계약이행 보증을 제공하고 있습니다.

12) 당분기말 현재 SK E&S(주) 계열의 종속기업이 체결하고 있는 주요 계약사항은 다음과 같습니다.

계약내용	종속기업명	계약상대방	계약기간
장기 천연가스 수급계약(주1)	강원도시가스(주) 등 7개 종속기업	한국가스공사	-
천연가스 도입계약	에스케이이엔에스(주)	Tangguh PSC Contractor Parties	2006.01 ~ 2026.07
가스터빈 유지보수계약	에스케이이엔에스(주)	GE International Inc.	2004.06 ~ 2026.12 (추정)
천연가스 저장 및 기화 서비스계약	에스케이이엔에스(주)	(주)포스코	2005.06 ~ 2025.12
발전소 및 철탑부지 임대계약	에스케이이엔에스(주)	(주)포스코	2003.08 ~ 2028.12
Longterm Maintenance Program계약	파주에너지서비스(주)	Siemens AG 외	2014.06 ~ 2031.06 (추정)
Longterm Maintenance Program계약	위례에너지서비스(주)	Siemens AG 외	2015.01 ~ 2032.01 (추정)
Longterm Maintenance Program계약	나래에너지서비스(주)	두산중공업(주)	2012년부터 12년간
천연가스 액화 및 저장 서비스계약	SK E&S LNG, LLC	FLNG Liquefaction 3, LLC	2019년부터 20년간
배관시설이용계약	위례에너지서비스(주), 파주에너지서비스(주)	한국가스공사	2017년부터 20년간
천연가스 파이프라인 사용계약	SK E&S LNG, LLC	Kinder Morgan, Inc.	2019년부터 20년간
천연가스 저장 및 기화 서비스계약	에스케이이엔에스(주), 위례에너지서비스(주), 파주에너지서비스(주)	보령엘엔지터미널(주)	2017년부터 20년간
천연가스 도입계약	Prism Energy International Pte. Ltd.	Chevron Australia Pty. Ltd. 등	2017.01 ~ 2022.03
장기용선계약	Prism Energy International Pte. Ltd.	SK해운(주)	선박 인도일로부터 20년간
운전 및 정비 용역 계약	나래에너지서비스(주)	전북집단에너지(주), 김천에너지서비스(주)	2015.01 ~ 2025.01
장기 천연가스 수급계약	나래에너지서비스(주)	한국가스공사	2015년 5월 부터 20년간
상생협약사업	파주에너지서비스(주)	SK건설(주) 외	2018.05 ~ 2019.10
통합환경관리 인허가 수행용역	여주에너지서비스(주)	SK건설(주)	2019.01 ~ 2022.03

(주1) 각 도시가스 회사별로 한국가스공사와 20년 간 천연가스 수급계약을 체결하고 있습니다.

13) 당분기말 현재 SK E&S(주) 계열의 종속기업이 체결하고 있는 주요 매입도급계약은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계약내용	종속기업명	계약상대방	계약기간	계약금액
열배관공사 등	나래에너지서비스(주)	을묘종합건설 등	2017.05 ~ 2019.10	8,585
위례 3,4공구 잔여공사 및 추가사용자 열배관공사	위례에너지서비스(주)	다림건설(주)	2018.05 ~ 2019.04	2,948
위례열병합발전소 소음저감공사	위례에너지서비스(주)	SK건설(주)	2018.08 ~ 2019.09	4,450

14) 당분기말 현재 SK E&S(주) 계열의 종속기업이 체결하고 있는 주요 자산취득 약정은 다음과 같습니다.

(외화단위: 천단위)

계약내용	종속기업명	계약상대방	지분율	약정금액	집행금액
호주 바로사-깔디따 가스전	SK E&S Australia Pty. Ltd.	ConocoPhillips Company 등	37.5%	USD 310,000	USD 287,500
미국 우드포드 가스전	DewBlaine Energy, LLC	Continental Resources, Inc	49.9%	USD 360,000	USD 352,386

한편, 종속기업 SK E&S(주)는 상기 약정금액과 별도로 지분율에 해당하는 개발비를 지급할 의무를 부담하고 있습니다.

15) 종속기업인 SK인천석유화학(주)는 2013년 7월 16일 신한-스톤브릿지 페트로 사모투자 전문회사(이하 "투자자")를 신주인수자로 하는 제3자 배정방식의 유상증자를 실시하였습니다. SK인천석유화학(주)의 유상증자 시 대주주인 SK이노베이션(주)와 투자자간에 체결된 주주간 계약은 다음의 주요 약정사항을 포함하고 있습니다.

- 투자자의 동반매도청구권(Drag-along right) 및 공동매도권(Tag-along right)
- 투자자의 동반매도청구권 행사에 대한 SK이노베이션(주)의 우선매수권
- 일정 조건에 의한 주식처분에 대한 제한 등

또한, 종속기업인 SK인천석유화학(주)은 연결실체의 다른 종속기업인 SK에너지(주) 및 SK종합화학(주)에 대한 매출채권을 중소기업은행에 신탁하고, 수탁자인 중소기업은행이 발행하는 제1종 수익권을 인수한 아이피씨제일차유한회사가 유동화기업어음을발행하는 형식으로 250,000백만원을 자산유동화하는 약정을 체결하고 있습니다.

16) 종속기업인 SK텔레콤(주)의 대리점은 고객이 지배기업의 통신서비스를 이용하기 위해 사용하는 이동통신 단말기를 고객에게 판매하고 있습니다. 대리점이 이동통신 단말기를 고객에게 분할 상환 방식으로 판매함에 따른 단말분할상환금 채권에 대하여, SK텔레콤(주)가 이를 포괄적으로 양수하는 약정을 대리점과 체결하였습니다. 한편 SK텔레콤(주)는 양수된 이동통신 단말분할상환금 채권에 대한 유동화자산 양도계약을 유동화전문회사와 체결하고 있습니다. SK텔레콤(주)가 상기 포괄양수약정에 따라 매입한 단말분할상환금 채권의 당분기말 현재 잔

액은 615,132백만원이며, 이는 미수금 및 장기미수금에 계상되어 있습니다.

17) 당분기말 종속기업인 SK머티리얼즈(주)는 Showa Denko K.K와 종속기업인 에스케이쇼와덴코(주) 투자와 관련하여 주주간 약정을 체결하고 있으며, 이 약정에 따라 Showa Denko K.K는 SK머티리얼즈(주)에 대하여 에스케이쇼와덴코(주)의 지분 중 630,000주(15%)를 주당 5천원에 매도할 수 있는 권리를 보유하고 있습니다.

18) 종속기업인 SK에어가스(주)는 2018년 9월에 연결실체인 SK에너지(주)와 SKC(주)에 대한 매출채권을 한국산업은행의 금전신탁계정에 양도담보하고 당해 신탁의 1종 수익권증서를 기초로 3개월 단위로 액면금액 25,000백만원의 ABCP를 발행하는 구조의 매출채권유동화계약을 한국산업은행과 체결하였습니다. 당분기말 현재 동 계약과 관련하여 금전신탁계정에 양도담보된 매출채권은 4,256백만원(전기말: 3,786백만원)입니다.

19) 종속기업인 SK에어가스(주)는 2017년 9월에 투자를 진행 중인 프로젝트에서 발생할 미래의 매출채권을 KEB하나은행의 금전신탁계정에 신탁하고 이를 담보로 시설자금(한도: 120,000백만원)을 차입하기로 하는 차입거래약정을 체결하였습니다. 당분기말 현재 동 계약과 관련하여 금전신탁계정에 양도된 매출채권은 18,503백만원(전기말: 13,626백만원)입니다.

(5) 라오스 Xe-Pian Xe-Namnoy 수력발전 프로젝트 현장 사고

2018년 7월 종속기업인 SK건설(주)가 시공 중인 라오스 Xe-Pian Xe-Namnoy 수력발전 현장에서 Saddle D가 유실되어 하류지역이 침수되는 사고가 발생하였습니다. SK건설(주)는 복구공사와 관련된 비용과 이재민 구호 및 피해복구 활동으로 인해 발생한 비용 및 피해복구 등과 관련하여 추가로 예상되는 비용을 합리적으로 추정하여 전기재무제표에 기반영하였습니다. 당분기말 현재 사고원인 조사가 진행중이며 조사결과를 기다리고 있습니다.

(6) 견질제공 어음 및 수표

당분기말 현재 연결실체는 어음 82매(백지어음 78매 포함) 및 백지수표 51매를 차입금 등과 관련하여 금융기관에 견질로 제공하고 있습니다.

32. 담보제공자산

당분기말 현재 연결실체의 장·단기 차입금 등과 관련하여 담보로 제공한 자산은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천단위)

회사명	담보제공자산	통화	담보설정금액(주1)	담보제공처	제공사유
SK이노베이션(주)	관계기업투자주식	KRW	-	Yemen LNG Company, Ltd. 대주	PF 담보제공
	유형자산	KRW	3,300	서산시	입지보조금 관련
내트럭(주)	유형자산	KRW	4,500	신한은행	차입금담보
서수원개발(주)	유형자산 등	KRW	185,900	뉴웨스트빌리지(주) 등	차입금담보
SK건설(주)	투자증권 등	KRW	250,001	주택도시보증공사 등	차입금담보 등
	투자부동산	KRW	142,000	국민은행 등	차입금담보
SKC(주)	유형자산 등	KRW	216,100	한국산업은행 등	차입금담보 등
에스케이텔레시스(주)	유형자산	KRW	19,500	산은캐피탈 등	차입금담보
SKC솔믹스(주)	유형자산	KRW	85,100	한국산업은행 등	차입금담보
SK바이오랜드(주)	유형자산	KRW	40,500	한국산업은행	차입금담보
우리화인켄(주)	유형자산	KRW	4,440	국민은행 등	차입금담보
SKC, Inc.	재고자산 및 매출채권	USD	19,000	한국산업은행 등	차입금담보
	유형자산	USD	50,000	SC제일은행	차입금담보
SK네트웍스(주)	유형자산 등	KRW	492,310	한국산업은행 등	영업담보 등
SK매직(주)	유형자산	KRW	123,500	한국산업은행 등	차입금담보
에이제이렌터카(주)	유형자산	KRW	375,798	한국산업은행 등	차입금담보
에스케이이엔에스(주)	종속기업투자주식	KRW	192,348	한국산업은행, 우리은행	시설차입금 담보
	공동기업투자주식	KRW	135,000	(주)우리은행 등 PF대주단	PF차입금 담보
	관계기업투자주식	KRW	13,282	(주)신한은행 등 PF대주단	PF차입금 담보
강원도시가스(주)	유형자산	KRW	5,593	한국산업은행	차입금담보
(주)부산도시가스	투자부동산	KRW	3,933	메가마트 등	임대보증금 관련
파주에너지서비스(주)	유형자산	KRW	360,000	국민은행 등	시설차입금 담보
전남도시가스(주)	유형자산	KRW	81	씨제이헬로비전아라방송	예수보증금 담보
위례에너지서비스(주)	유형자산 등	KRW	84,000	국민은행 등	시설차입금 담보
나래에너지서비스(주)	유형자산 등	KRW	505,000	한국산업은행 등	시설차입금 담보
SK브로드밴드(주)	유형자산	KRW	3,868	임대인	임대관련 제한물권
SK China Company, Ltd.	기타	USD	54,414	신한은행 등	차입금담보
SK Industrial Development China Co., Ltd.	기타	CNY	2,000,000	중국교통은행	차입금담보

SK머티리얼즈(주)	유형자산	KRW	20,378	엘지디스플레이(주)	선수금담보
		KRW	137,000	한국산업은행	차입금담보
		USD	3,500		
		JPY	3,690,000		
		JPY	315,000	백오은행	차입금담보
		TWD	20,000	메가은행	차입금담보
		KRW	1,075	영주시/경북도청	정부보증금 관련
SK 에어가스(주)	유형자산 등	KRW	361,659	경남은행 등	차입금담보
에스케이트리켈(주)	유형자산	KRW	24,000	한국산업은행	차입금담보
SK실트론(주)	유형자산 등	KRW	325,837	한국산업은행 등	차입금담보

(주1) 연결기업의 PF차입금 및 시설차입금 등과 관련하여 담보로 제공한 투자주식의 경우 장부금액이 포함되어 있습니다.

한편, 종속기업인 라이프앤시큐리티홀딩스(주)는 장기차입금 액면금액 1,900,000백만원에 대하여 (주)에이디티캡스, (주)캡스텍 및 (주)에이디티시큐리티의 주식을 담보로 제공하고 있습니다.

33. 연결실체간 지급보증 내역

당분기말 현재 연결실체간 지급보증내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천단위)

제공한 회사	제공받은 회사	통화	금액	지급보증내역
SK㈜	Abrasax Investment Inc.	USD	315,000	차입금에 대한 자금보충
	Hudson Energy NY, LLC	USD	226,000	차입금에 대한 자금보충
SK이노베이션㈜	SK E&P America, Inc.	USD	70,000	차입금 지급보증
SK종합화학㈜	Ningbo SK Performance Rubber Co., Ltd.	USD	10,000	라이선스 약정 관련 지급보증
	SK Global Chemical Americas, Inc.	USD	190,000	차입관련원리금에 대한 보증
SK루브리컨츠㈜	Iberian Lube Base Oils S.A.	EUR	14,000	차입금 지급보증
SK건설㈜	서수원개발㈜	KRW	185,900	PF대출지급보증
	SKEC Anadolu, LLC	EUR	135,665	계약이행보증 등
		TRY	49,611	W/H Tax 보증
	Sunlake Co., Ltd.	CAD	33,000	채무보증
SKC㈜	SKC, Inc.	USD	147,500	현자금용 지급보증
	SKC (Jiangsu) High Tech Plastics Co., Ltd.	USD	81,450	현자금용 지급보증
		CNY	274,000	현자금용 지급보증
	에스케이텔레시스㈜	KRW	30,000	채무보증
	SKC솔믹스㈜	KRW	30,000	운영자금 지급보증
	SKC (Nantong) PU Specialty Co., Ltd.	CNY	80,000	현자금용 지급보증
SKC (Nantong) Semiconductor Materials Technology Co., Ltd.	USD	31,500	현자금용 지급보증	
SKC하이테크앤마케팅㈜	SKC Hi-Tech&Marketing (Suzhou) Co., Ltd.	KRW	23,701	차입금 지급보증
SK네트웍스㈜	SK Networks Deutschland GmbH	EUR	10,000	투자회사 지급보증
	SK Networks Hong Kong Ltd.	USD	141,600	투자회사 지급보증
	SK Networks (Shanghai) Co., Ltd.	USD	116,400	투자회사 지급보증
		CNY	54,000	투자회사 지급보증
	SK Networks Japan Co., Ltd.	JPY	1,800,000	투자회사 지급보증
	SK Networks America, Inc	USD	20,000	투자회사 지급보증
	SK (Guangzhou) Metal Co., Ltd.	CNY	60,000	투자회사 지급보증
	SK Networks (Xiamen) Steel Processing Center Co., Ltd.	CNY	74,600	투자회사 지급보증
SK Networks Resources Australia Pty. Ltd.	AUD	35,000	투자회사 지급보증	
SK E&S㈜	CAILIP GAS MARKETING, LLC	USD	91,000	파생상품약정에 대한 지급보증 등
	SK E&S Australia Pty. Ltd.	USD	450,000	차입금 지급보증 등
	파주에너지서비스㈜	KRW	500,000	차입금 지급보증 등
	위례에너지서비스㈜	KRW	280,000	차입금 지급보증 등
	나래에너지서비스㈜	KRW	20,000	차입금에 대한 자금보충
	DewBlaine Energy, LLC	USD	360,000	자산인수계약 이행보증 등
	SK E&S Americas, Inc.	USD	160,000	차입금 지급보증
	Prism Energy International Pte., Ltd.	USD	430,000	파생상품약정에 대한 지급보증
	SK E&S LNG, LLC	USD	15,000	파생상품약정에 대한 지급보증 등
SK머티리얼즈㈜	SK Materials (Jiangsu) Co., Ltd.	USD	46,000	차입금 지급보증
	SK Materials Taiwan Co., Ltd.	USD	3,000	차입금 지급보증
	SK Materials Japan Co., Ltd.	JPY	276,000	차입금 지급보증
SK China Company, Ltd.	SK (Beijing) auto rental Co., Ltd.	USD	24,504	차입금 지급보증
	SK (Shenyang) auto rental Co., Ltd.	USD	10,396	차입금 지급보증

	SK Rent-A-Car (Qingdao) Co., Ltd.	USD	10,604	차입금 지급보증
	SK Financial Leasing	USD	8,911	차입금 지급보증
SK바이오텍(주)	SK BIOTEK IRELAND LIMITED	USD	50,000	해외자회사여신한도보증
		EUR	10,000	해외자회사이행보증
SK텔링크(주)	에이디티캡스(주)	KRW	3	이행보증보험 외
	홈앤서비스(주)	KRW	1	이행보증보험 외

34. 위험관리

금융상품과 관련하여 연결실체는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 연결실체가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 연결실체의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차, 그리고 자본관리에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인 계량적 정보에 대해서는 본 연결재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

(1) 금융위험관리

1) 위험관리 정책

연결실체의 위험관리 체계를 구축하고 감독할 책임은 당사의 이사회에 있습니다. 당사의 감사위원회는 경영진이 연결실체의 위험관리 정책 및 절차의 준수여부를 어떻게 관리하는지 감독하고, 연결실체의 위험관리체계가 적절한지 검토합니다. 내부감사는 감사위원회의 감독 기능을 보조하여, 위험관리 통제 및 절차에 대한 정기 및 특별 검토를 수행하고 결과는 감사위원회에 보고하고 있습니다.

연결실체의 위험관리 정책은 연결실체가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장 상황과 연결실체의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 연결실체는 훈련 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다.

2) 신용위험

신용위험은 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않을 시 연결실체에 재무손실이 발생할 위험입니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출 정도를 나타냅니다. 당분기말 및 전기말 현재 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
당기손익-공정가치 측정 금융자산	7,038,988	4,926,858
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	18,940	26,688
상각후원가 측정 금융자산	23,062,700	20,584,179
위험회피지정 금융자산	124,208	97,247
합 계	30,244,836	25,634,972

한편, 연결실체는 타인(관계기업 등 특수관계자 포함)을 위하여 지급보증을 제공하고 있습니다. 당 지급보증으로 인해 연결실체는 신용위험에 노출되어 있습니다(주석 31'우발부채 및 약정사항' 참조).

① 매출채권 및 수취채권

연결실체는 신용거래를 희망하는 거래상대방에 대하여 신용검증절차를 수행한 후에 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 연결실체의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하는 등 매출채권 및 수취채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다.

연결실체는 매출채권과 기타채권에 대해 전체기간 기대 신용 손실을 손실충당금으로인식하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권과 계약자산등은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였습니다.

② 보증

당분기말 현재 종속기업인 SK건설(주)는 건축사업 시행사의 프로젝트파이낸싱 대출을 위하여 지급보증을 제공하고 있습니다. 동 보증과 관련하여 당분기말 현재 인식한금융보증부채는 14,338백만원입니다. 당분기말 및 전기말 현재 SK건설(주) 등 연결실체가 계약한 보증과 관련하여 인식한 금융보증부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
SK이노베이션(주)	615	721
SK건설(주)	14,338	15,161
SK바이오텍(주)	259	389
합 계	15,212	16,271

또한, 연결실체는 타인 및 연결실체내 종속기업 등을 위하여 지급보증을 제공하고 있습니다 (주석 31 '우발부채 및 약정사항' 및 주석 33 '연결실체간 지급보증 내역' 참조).

③ 기타금융자산

장·단기금융상품 등으로 구성되는 기타금융자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 인하여 발생합니다. 이러한 경우 연결실체의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품의 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 연결실체의 경영진은 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험이 연결실체에 미치는 영향은 제한적이라고 판단하고 있습니다.

3) 유동성위험

유동성위험이란 연결실체가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 연결실체의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 연결실체의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

당분기말 현재 연결실체가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다. 금액은 이자 지급액을 포함하고, 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다.

(단위: 백만원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	3개월 이내	3 ~ 12개월	1 ~ 5년	5년 이상
차입금	12,495,984	12,531,407	2,696,643	2,772,093	6,552,865	509,806
사채	28,411,641	31,332,145	1,589,924	4,225,784	18,748,309	6,768,128
파생상품부채	392,837	392,837	120,703	6,265	264,441	1,428
매입채무	9,027,085	9,027,085	8,771,826	255,259	-	-
리스부채	2,964,927	3,359,983	288,544	794,688	1,928,171	348,580
기타채무	9,425,804	11,346,542	7,640,361	1,412,787	1,632,263	661,131
합 계	62,718,278	67,989,999	21,108,001	9,466,876	29,126,049	8,289,073

4) 시장위험

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장위험은 환위험, 이자율위험, 원유 및 석유제품가격 변동위험 등으로 구성됩니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용가능한 한계 이내로 시장 위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다. 연결실체는 시장위험을 관리하기 위해서 파생상품을 매입 및 매도하고 금융부채를 발생시키고 있습니다. 일반적으로 연결실체는 수익의 변동성을 관리하기 위해 위험회피회계처리를 적용합니다.

① 환위험

연결실체는 기능통화 외의 통화로 표시되는 판매 및 구매에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, JPY, CNY, EUR입니다.

당분기말과 전기말 현재 외화자산 및 외화부채의 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천단위)

구분	외화종류	당분기말		전기말	
		외화	원화 환산액	외화	원화 환산액
자산	USD	7,519,408	8,555,582	6,428,714	7,187,945
	JPY	18,008,583	185,171	19,169,337	194,220
	CNY	6,582,924	1,110,803	1,937,077	315,279
	EUR	213,613	272,882	233,106	298,180
	기타		404,809		337,851
자산 합계			10,529,247		8,333,475
부채	USD	8,126,014	9,245,779	9,424,582	10,537,626
	JPY	7,440,344	76,505	5,009,387	50,754
	CNY	1,555,147	262,416	1,983,852	322,892
	EUR	178,499	228,025	188,265	240,821
	기타		186,611		142,968
부채 합계			9,999,336		11,295,061

당분기 및 전기 중 각 외화에 대한 원화환율이 10% 변동시 환율변동이 자본에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

외화종류	당분기말		전기말	
	10% 상승	10% 하락	10% 상승	10% 하락
USD	(69,020)	69,020	(334,968)	334,968
JPY	10,867	(10,867)	14,347	(14,347)
CNY	84,839	(84,839)	(761)	761
EUR	4,486	(4,486)	5,736	(5,736)

또한, 연결실체는 통화스왑, 통화선도 등 파생상품계약을 사용하여 환위험을 회피하고 있습니다(주석 19 '파생상품자산 및 부채' 참조).

② 이자율위험

이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 미래현금흐름이 변동될 위험입니다. 연결실체는 변동이자부 장기차입금 등과 관련된 시장이자율의 변동위험에 노출되어 있습니다. 연결실체의 경영진은 통화스왑 및 이자율스왑계약을 체결하여 시장이자율의 변동으로 인한 금융상품의 미래현금흐름 변동위험을 관리하고 있습니다(주석 19 '파생상품자산 및 부채' 참조).

(2) 자본관리

당사의 자본관리 목적은 건전한 재무구조를 유지하는 데 있습니다. 연결실체는 자본관리 지표로 부채비율을 이용하고 있으며, 이 비율을 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 연결실체는 당분기말 현재 부채비율 143.6% 수준을 유지하고 있으며, 차입금 등의 만기는 장기적으로 분산되어 상환부담이 크지 않은 상황입니다.

연결실체의 당분기말과 전기말 현재의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당분기말	전기말
부채	75,719,652	68,569,119
자본	52,731,089	50,887,872
부채비율	143.6%	134.7%

35. 사업결합

당분기 연결실체에서 발생한 주요 사업결합의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 일반사항

종속기업인 SK네트웍스(주)는 렌터카 업계 재편을 통한 미래 Mobility 사업 경쟁력 강화 및 성장 가속화를 위해 2018년 9월 21일의 이사회 결의에 의해 에이제이렌터카(주)의 보통주 9,353,660주(지분율 42.24%)를 2019년 1월 2일자로 인수하였습니다. 한편, 동 취득은 취득법으로 회계처리되었으며, 연결재무제표는 취득일로부터 당분기말까지의 에이제이렌터카(주)에 대한 재무성과를 포함하고 있습니다.

(2) 식별가능한 취득자산과 인수부채

1) 사업결합으로 인하여 취득일 현재 취득한 자산과 인수한 부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	에이제이렌터카(주)
유동자산:	94,881
현금및현금성자산	23,202
매출채권 및 기타채권	54,117
재고자산	7,788
기타유동자산	9,774
비유동자산:	1,173,752
유형자산	1,034,434
사용권자산	72,531
무형자산	25,358
기타비유동자산	41,429
유동부채:	624,390
매입채무 및 기타채무	53,006
유동성리스부채	27,062
기타유동부채	544,322
비유동부채:	378,407
리스부채	46,891
이연법인세부채	1,265
기타비유동부채	330,251
식별가능순자산 공정가치	265,836

2) 공정가치의 측정

취득한 중요한 자산, 부채의 공정가치 측정을 위해 사용된 가치평가기법은 다음과 같습니다.

취득한 자산	가치평가기법
유형자산	시장접근법 또는 원가접근법: 이용가능한 유사한 자산들의 시장거래에서 생성된 가격이나, 적절한 감가상각을 고려한 대체원가로서 기능적, 경제적 진부화뿐만 아니라 물리적 악화도 모두 반영하여 공정가치를 결정하였습니다.
무형자산	다기간초과이익접근법: 고객관계로부터 발생될 것으로 기대되는 순현금흐름의 현재가치를 고려하여 결정하였습니다.
사채및차입금	유효이자율법: 평가기준일 현재 신용등급에 해당하는 무보증할인율을 고려한 유효이자율로 할인하여 공정가치를 결정하였습니다.

3) 영업권

사업결합에서 발생한 영업권은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	에이제이렌터카주
가. 총 이전대가	295,809
나. 인수지분 순자산공정가치	
식별가능순자산 공정가치	265,836
비지배주주지분 (주1)	(153,547)
소 계	112,289
다. 영업권 (다 = 가 - 나)	183,520

(주1) 사업결합에서 발생한 비지배지분은 식별가능한순자산에 대해 인식한 금액 중 취득일 현재의 비지배지분의 비례적지분으로 측정하였습니다.

4) 상기 사업결합에 의하여 취득한 종속기업이 취득일 후 창출한 추가 사업과 관련하여 매출액은 159,640백만원, 분기순이익 2,210백만원이 당분기 연결재무제표에 포함되어 있습니다.

36. 보고기간 후 사건

(1) SK종합화학(주)의 Sinopec-SK (Wuhan) Petrochemical Co., Ltd.의 증자 참여

종속기업인 SK종합화학(주)는 2019년 4월 29일 이사회결의에 따라 공동기업인 Sinopec-SK (Wuhan) Petrochemical Co., Ltd.의 증자에 참여하여 189,841백만원을 추가 출자하기로 결정하였으며, 동 증자 예정일자는 2019년 5월 31일 입니다.

(2) SK브로드밴드(주)의 합병

종속기업인 SK브로드밴드(주)는 종합 미디어 사업자로서의 경쟁력과 시너지 향상을 위해 2019년 4월 26일자 이사회에서 (주)티브로드, (주)티브로드동대문방송 및 (주)한국디지털케이블 미디어센터와의 합병을 결의하였습니다. 합병 후 존속법인은 SK브로드밴드(주)이며, 피합병 법인은 2020년 1월 1일로 예정된 합병기일에 흡수합병되어 소멸될 예정입니다. 한편, 동 거래는 정부 인허가를 전제조건으로 하며, 향후 관계당국 인허가 과정 및 관련 법령 등에 의해 변동될 수 있습니다.

(3) SK이노베이션(주) 중국 내 배터리사업 확장

종속기업인 SK이노베이션(주)는 중국 내 배터리사업의 확장을 위해 2019년 5월 14일 이사회결의에 따라 중국 현지에 신규 법인 설립·출자를 통한 배터리 생산공장 투자를 결정하였습니다. 본건 투자를 위한 현지법인 설립 등은 추후 진행될 예정이며, 예정 투자금액은 5,799억 원입니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 29 기 1분기말 2019.03.31 현재

제 28 기말 2018.12.31 현재

(단위 : 백만원)

	제 29 기 1분기말	제 28 기말
자산		
유동자산	1,202,270	767,217
현금및현금성자산	105,746	123,858
단기금융상품	185,760	128,491
매출채권	406,053	492,226

미수금	452,465	1,858
재고자산	202	172
기타의유동자산	52,044	20,612
비유동자산	21,099,985	20,609,451
장기투자증권	499,628	395,085
종속기업투자	16,893,316	16,605,095
관계기업및공동기업투자	811,228	802,807
유형자산	476,175	494,803
사용권자산	59,503	
투자부동산	22,874	8,353
무형자산	2,107,622	2,105,698
기타의비유동자산	229,639	197,610
자산총계	22,302,255	21,376,668
부채		
유동부채	2,562,845	2,504,333
단기차입금	650,000	910,000
매입채무	83,927	116,507
미지급금	42,094	98,969
미지급비용	264,322	67,400
충당부채	2,180	3,204
유동성장기부채	1,171,616	1,083,112
기타의유동부채	348,706	225,141
비유동부채	5,749,896	5,704,199
사채	5,092,317	5,134,589
확정급여부채	61,968	44,403
충당부채	1,882	
이연법인세부채	277,761	268,728
기타의비유동부채	315,968	256,479
부채총계	8,312,741	8,208,532
자본		
자본금	15,385	15,385
기타불입자본	4,411,635	4,411,253
이익잉여금	9,564,523	8,743,527
기타자본구성요소	(2,029)	(2,029)
자본총계	13,989,514	13,168,136
자본과부채총계	22,302,255	21,376,668

포괄손익계산서

제 29 기 1분기 2019.01.01 부터 2019.03.31 까지

제 28 기 1분기 2018.01.01 부터 2018.03.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 29 기 1분기		제 28 기 1분기	
	3개월	누적	3개월	누적
영업수익	1,502,773	1,502,773	1,154,228	1,154,228
영업비용	383,286	383,286	351,035	351,035
영업이익	1,119,487	1,119,487	803,193	803,193
금융수익	3,469	3,469	5,184	5,184
금융비용	48,376	48,376	45,100	45,100
기타영업외수익	344	344	192,368	192,368
기타영업외비용	626	626	13,311	13,311
법인세비용차감전계속영업순이익	1,074,298	1,074,298	942,334	942,334
계속영업법인세비용	29,186	29,186	110,473	110,473
계속영업분기순이익	1,045,112	1,045,112	831,861	831,861
중단영업이익(손실)			(2,112)	(2,112)
분기순이익	1,045,112	1,045,112	829,749	829,749
기타포괄손익	(3,779)	(3,779)	(1,722)	(1,722)
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	(3,779)	(3,779)	(1,722)	(1,722)
확정급여제도의 재측정요소	(3,779)	(3,779)	(1,722)	(1,722)
분기총포괄이익	1,041,333	1,041,333	828,027	828,027
주당이익				
보통주기본주당이익 (단위 : 원)	18,711	18,711	14,853	14,853
보통주기본주당계속영업이익 (단위 : 원)	18,711	18,711	14,891	14,891

자본변동표

제 29 기 1분기 2019.01.01 부터 2019.03.31 까지

제 28 기 1분기 2018.01.01 부터 2018.03.31 까지

(단위 : 백만원)

	자본				
	자본금	기타불입자본	이익잉여금	기타자본구성요소	자본 합계
2018.01.01 (기초자본)	15,385	4,720,271	7,585,590	11,455	12,332,701
회계정책의 변경효과			1,156	(13,696)	(12,540)
수정후 기초 자본	15,385	4,720,271	7,586,746	(2,241)	12,320,161
분기순이익			829,749		829,749
확정급여제도의 재측정요소			(1,722)		(1,722)
연차배당			(225,583)		(225,583)
사업결합		(310,604)			(310,604)
주식매수선택권		397			397
2018.03.31 (기말자본)	15,385	4,410,064	8,189,190	(2,241)	12,612,398

2019.01.01 (기초자본)	15,385	4,411,253	8,743,527	(2,029)	13,168,136
회계정책의 변경효과			5,246		5,246
수정후 기초 자본	15,385	4,411,253	8,748,773	(2,029)	13,173,382
분기순이익			1,045,112		1,045,112
확정급여제도의 재측정요소			(3,779)		(3,779)
연차배당			(225,583)		(225,583)
사업결합					
주식매수선택권		382			382
2019.03.31 (기말자본)	15,385	4,411,635	9,564,523	(2,029)	13,989,514

현금흐름표

제 29 기 1분기 2019.01.01 부터 2019.03.31 까지

제 28 기 1분기 2018.01.01 부터 2018.03.31 까지

(단위 : 백만원)

	제 29 기 1분기	제 28 기 1분기
영업활동으로 인한 현금흐름	679,561	335,560
분기순이익	1,045,112	829,749
비현금항목 조정	(946,150)	(763,821)
운전자본 조정	22,553	(15,599)
이자의 수취	1,297	914
이자의 지급	(47,125)	(47,282)
배당금의 수취	604,377	332,958
법인세의 납부	(503)	(1,359)
투자활동으로 인한 현금흐름	(472,305)	(18,897)
장단기금융상품의 순증감	(57,269)	8,296
종속기업투자의 처분		224,015
유형자산의 처분	12	58
무형자산의 처분	20	1,196
장기투자증권의 취득	(104,142)	(81,544)
종속기업투자의 취득	(288,221)	
관계기업투자의 취득	(8,421)	(149,966)
유형자산의 취득	(7,516)	(13,460)
무형자산의 취득	(6,750)	(7,099)
보증금의 순증감	(18)	(397)
사업결합으로 인한 현금 증가		4
재무활동으로 인한 현금흐름	(225,443)	(66,341)
단기차입금의 순증감	(260,000)	(145,000)
사채의 발행	298,698	308,659
배당금의 지급	(6)	

유동성장기부채의 상환	(250,000)	(230,000)
리스부채의 감소	(14,135)	
현금및현금성자산의 순증감	(18,187)	250,322
외화환산으로 인한 현금및현금성자산의 변동	75	(9)
기초현금및현금성자산	123,858	84,482
기말현금및현금성자산	105,746	334,795

5. 재무제표 주석

제 29(당) 기 1분기 2019년 1월 1일부터 2019년 3월 31일까지

제 28(전) 기 1분기 2018년 1월 1일부터 2018년 3월 31일까지

SK주식회사

1. 회사의 개요

SK주식회사(이하 "당사")는 1991년 4월 13일에 설립되었으며 정보통신사업과 관련된 컨설팅 및 조사용역, 정보통신 기술관련 연구개발업무, 정보통신기기와 소프트웨어의 개발생산 및 판매를 주요 사업으로 영위하고 있습니다.

당분기말 현재 본사는 서울특별시 종로구 종로 26에 소재하고 있습니다. 당사는 2009년 11월 11일에 주식을 (주)한국거래소(KRX:034730)가 개설한 유가증권시장에 상장하였습니다.

당사는 2015년 8월 1일을 기준으로 舊, SK주식회사를 흡수합병 하였으며, 이로 인해당사가 영위하는 사업에는 자회사의 지분 소유를 통해 자회사의 사업내용을 지배하는 투자사업이 추가되었습니다. 또한, 당사는 동일자를 기준으로 하여 사명을 에스케이씨앤씨 주식회사에서 SK주식회사로 변경하였습니다.

당분기말 현재 당사의 자본금은 15,385백만원(우선주자본금 113백만원 포함)이며, 당사의 주요 보통주주는 최태원(18.44%), 국민연금공단(8.34%), 최기원(7.27%) 등으로 구성되어 있습니다.

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

(1) 재무제표 작성기준

당사의 요약분기재무제표는 '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택 국제회계기준 제1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었습니다.

중간재무제표는 연차재무제표에 기재할 것으로 요구되는 모든 정보 및 주석사항을 포함하고 있지 아니하므로, 2018년 12월 31일로 종료되는 회계연도에 대한 연차재무제표의 정보도 함께 참고하여야 합니다.

당사의 요약분기재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동지배기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다.

(2) 중요한 회계정책

중간재무제표를 작성하기 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음의 2019년 1월 1일부터 적용되는 기준서를 제외하고는 2018년 12월 31일로 종료되는 회계연도에 대한 연차재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

1) 당분기부터 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책의 변경 내용은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1019호 종업원급여(개정)

동 개정사항은 보고기간 중 제도의 개정, 축소, 정산이 일어났을 때의 회계처리에 대해 명확히 하고 있습니다. 당사는 보고기간 중 확정급여 제도의 개정, 축소, 정산이 발생한 경우 다음과 같이 회계처리합니다.

- 사외적립자산의 현재 공정가치와 현재의 보험수리적 가정을 적용하여 제도의 개정, 축소, 정산 전, 후의 제도와 사외적립자산에서 제공된 급여를 반영하여 순확정급여부채(자산)를 재측정
- 제도의 개정, 축소, 정산 후 잔여 연차 보고기간 동안의 당기근무원가와 순이자 재측정한 순 확정급여부채(자산) 금액과 이를 측정하기 위해 사용된 사외적립자산 금액 및 보험수리적 가정을 사용하여 측정

개정사항은 제도의 개정, 축소, 정산이 발생하여 과거근무원가와 정산손익을 인식할 때, 자산 인식상한효과와의 관계를 명확히 하였습니다. 과거근무원가와 정산손익을 인식할 때 자산인식상한효과는 고려하지 않고 이 금액은 당기손익으로 인식합니다. 과거근무원가와 정산손익 인식 후, 제도의 개정, 축소, 정산 후의 자산인식상한효과를 결정하고 그 변동을 기타포괄손익으로 인식합니다. 한편, 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1028호 관계기업과 공동기업에 대한 투자(개정)

동 개정사항은 기업이 관계기업이나 공동기업에 대해 지분법을 적용하지 않는 금융상품에 기업회계기준서 제1109호를 적용하여야 하며 이러한 금융상품에는 실질적으로 기업의 관계

기업이나 공동기업에 대한 순투자의 일부를 구성하는 장기투자지분이포함된다는 점을 명확히 하고 있습니다. 이는 기업회계기준서 제1109호에서의 기대신용손실모델이 그러한 장기투자지분에 적용되는 것을 의미합니다. 동 개정사항은 또한 기업회계기준서 제1109호를 적용하면서 기업은 기업회계기준서 제1028호 관계기업과 공동기업에 대한 투자의 적용으로 인해 발생하는 장기투자지분의 장부금액조정사항인 관계기업 또는 공동기업의 손실이나 순투자에 대한 손상차손을 고려하지않는다는 점을 명확히 하였습니다. 한편, 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1109호 금융상품(개정)

부(-)의 보상을 수반하는 일부 중도상환 가능한 금융자산을 상각후원가로 측정될 수 있도록 개정하였으며, 상각후원가로 측정되는 금융부채가 조건변경 되었으나 제거되지는 않은 경우 변경으로 인한 효과는 당기손익으로 인식되어야 합니다. 한편, 동 개정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1116호 리스(제정)

기업회계기준서 제1116호 '리스'는 기업회계기준서 제1017호 '리스', 기업회계기준해석서 제2104호 '약정에 리스가 포함되어 있는지의 결정', 기업회계기준해석서 제2015호 '운용리스: 인센티브', 기업회계기준해석서 제2027호 '법적 형식상의 리스를 포함하는 거래의 실질에 대한 평가'를 대체합니다. 이 기준서는 리스의 인식, 측정, 표시, 공시 원칙을 제시하며, 리스이용자가 대부분의 리스에 대하여 자산과 부채를 인식하는 단일모형에 따라 회계처리하도록 요구합니다.

리스제공자의 회계처리는 기업회계기준서 제1017호의 회계처리와 유의적인 차이가 없습니다. 리스제공자는 기업회계기준서 제1017호와 유사한 원칙을 사용하여 리스를 운용리스 또는 금융리스로 계속 분류 할 것입니다. 따라서 기업회계기준서 제1116호 적용이 당사가 리스제공자인 리스계약에 대해 미치는 중요한 영향은 없습니다.

판매후리스와 관련하여, 판매자(리스이용자)는 소유권이 이전된 자산을 자산의 판매로 회계처리할지를 판단하기 위해 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'을 우선 적용하도록 하고 있습니다. 다만, 최초 적용일 전에 체결된 판매후리스에 대해서는 다시 평가하지 않습니다.

당사는 2019년 1월 1일을 기준으로 누적효과 일괄조정 경과조치를 적용하여 기업회계기준서 제1116호를 최초 적용하였습니다. 따라서 기업회계기준서 제1116호 적용의 누적효과는 최초적용일의 이익잉여금에서 조정되며, 비교표시되는 재무제표는 재작성하지 않습니다.

당사는 최초 적용일에 기업회계기준서 제1017호 및 해석서 제2104호에 따라 최초 적용일 이전에 이미 리스로 식별된 계약에 대하여만 이 기준서를 적용하는 실무적 간편법을 적용하기로 하였습니다. 또한 당사는 리스개시일에 리스기간이 12개월 이하이고 매수선택권이 존재하지 않는리스('단기리스')와 리스계약의 기초자산이 소액인 리스('소액자산') 대하여는 인식 면제를 적용하기로 선택하였습니다.

기업회계기준서 제1116호 최초 적용에 따라 2019년 1월 1일 현재 재무제표에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	조정사항
자산:	
리스채권	31,211
사용권자산	67,785
투자부동산	666
장기리스채권	39,914
합 계	139,576
부채:	
리스부채	58,645
충당부채	1,882
장기리스부채	73,803
합 계	134,330
자본:	
이익잉여금	5,246

① 기업회계기준서 제1116호 최초 채택 효과

당사는 사무실 및 차량운반구 등에 대한 리스 계약을 체결하고 있습니다.

기업회계기준서 제1116호를 채택하기 전에 당사는 당사가 리스이용자인 각 리스에 대해 리스약정일을 기준으로 금융리스 또는 운용리스로 분류하였습니다. 리스자산의소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 당사에 이전되는 리스는 금융리스로 분류되었으며 그 외의 리스는 운용리스로 분류되었습니다.

금융리스의 경우 리스약정일에 측정된 최소리스료의 현재가치와 리스자산의 공정가치 중 작은 금액을 리스기간개시일에 금융리스자산과 금융리스부채로 각각 인식하였습니다. 매기 지급되는 최소리스료는 금융원가와 리스부채의 상환액으로 구분하였습니다.

운용리스에서 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 손익계산서에 비용으로 인식하였습니다. 선급되었거나 미지급된 리스료는 선급금 또는 기타 미지급금으로 각각 인식하였습니다. 당사는 기업회계기준서 제1116호를 적용함에 따라 단기리스와 소액자산리스를 제외한 당사가 리스이용자인 모든 리스에 대해 단일의 인식 및 측정 방법을 적용합니다. 동 기준서는 당사가 적용한 구체적인 경과규정 요구사항 및 실무적간편법에 대한 지침을 제공합니다.

가. 종전에 금융리스로 분류한 리스

당사는 종전에 금융리스로 분류하였던 리스에 대해 최초 적용일 현재 사용권자산 및 리스부채의 장부금액은 해당일 직전에 기업회계기준서 제1017호를 적용하여 측정된 리스자산 및 리스부채의 장부금액입니다. 당사는 그 리스에 대하여 최초 적용일부터 이 기준서를 적용하여 회계처리합니다.

나. 종전에 운용리스로 분류한 리스

당사는 종전에 운용리스로 분류하였던 리스에 대해 단기리스와 소액자산리스를 제외하고 사용권자산과 리스부채를 인식하였습니다. 대부분의 리스의 경우 사용권자산은 리스부채와 동일한 금액으로 인식되었습니다. 리스부채는 최초 적용일 현재 증분차입이자율로 할인한 나머지 리스료의 현재가치로 측정되었습니다.

당사가 적용한 실무적 간편법은 다음과 같습니다.

- 특성이 상당히 비슷한 리스 포트폴리오에 단일 할인율을 적용
- 최초적용일 직전에 리스가 손실부담계약에 해당하는지를 판단함으로써 손상 검토 수행 대체
- 최초적용일부터 12개월 이내에 리스기간에 종료되는 리스에 대해 단기리스 인식면제를 적용
- 최초적용일의 사용권자산 측정에서 리스개설직접원가를 제외
- 연장 또는 종료 선택권을 포함하는 리스계약의 리스기간을 산정하는 경우 사후판단을 사용

한편, 2019년 1월 1일 현재의 리스부채 132,448백만원은 2018년 12월 31일 현재 단기 리스 및 소액자산 리스를 제외한 리스 약정 금액 136,086백만원을 증분차입이자율(2.08%)로 할인한 금액입니다. 추가로 식별된 리스 약정 및 전기말 인식하였던 금융리스부채는 없습니다.

② 새로운 회계정책의 요약

당사가 최초 적용일부터 기업회계기준서 제1116호를 채택하면서 적용하는 새로운 회계정책은 다음과 같습니다.

가. 사용권자산

당사는 리스개시일(즉, 기초자산을 사용할 수 있는 날)에 사용권자산을 인식합니다. 사용권 자산은 원가로 측정하고 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 측정하며, 리스부채의 재측정이 발생하는 경우 조정합니다. 사용권자산의 원가에는 리스부채 인식금액, 리스개설직접원가 발생액이 포함되며, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스선금이나 인센티브는 가감합니다. 당사가 리스기간 종료시점에 리스자산에 대한 소유권을 얻을 것이라고 합리적으로 예측되지 않는다면, 사용권자산은 추정내용연수와 리스기간 중 더 짧은 기간에 걸쳐 정액 기준으로 감가상각합니다. 당사는 사용권자산에 대한 손상 검토를 수행합니다.

나. 리스부채

당사는 리스개시일 현재, 지급하지 않은 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다. 리스료에는 받을 리스 인센티브를 제외한 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함), 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료와 잔존가치 보증에 따라 당사가 지급할 것으로 예상되는 금액이 포함됩니다. 또한 당사는 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격과 리스기간이 당사의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액을 리스료에 포함합니다. 지수나 요율에 따라 달라지지 않는 변동리스료는 리스료를 지급하는 사건이 발생한 기간의 비용으로 인식합니다.

당사는 리스료의 현재가치를 계산할 때, 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스개시일의 증분차입이자율을 사용합니다. 당사는 리스개시일 후에 리스부채에 대한 이자를 반영하여 리스부채의 장부금액을 증액하고, 지급한 리스료를 반영하여 리스부채의 장부금액을 감액합니다. 또한 당사는 리스의 변경을 반영하거나 실질적인 고정리스료의 변경을 반영하거나 리스 기간의 변경 또는 기초자산 매수선택권 평가의 변경이 있는 경우 이 변경을 반영하여 리스부채를 재측정 합니다.

다. 단기리스 및 소액자산리스

당사는 건물 및 차량운반구 등의 단기리스(예, 리스 기간이 리스개시일로부터 12개월이하이고 매수선택권이 없는 리스)에 대해 인식면제를 적용합니다. 또한, 가치가 낮은 사무용 장비(예, US\$ 5,000이하인 리스)에 대해 소액자산리스로 인식면제를 적용합니다. 단기리스와 소액자산리스에 대한 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로비용을 인식합니다.

라. 연장선택권이 있는 계약에서 계약기간을 결정할 때 중요한 판단

당사는 리스의 해지불능기간에 리스 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 선택권의 대상 기간과 리스 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경우에 그 선택권의 대상 기간을 포함하여 리스기간을 산정합니다. 당사는 이 선택권의 행사가능성이 상당히 확실한지를 평가할 때 판단을 적용합니다. 즉, 연장선택권을행사할 경제적 유인이 생기게 하는 모든 관련 요소를 고려합니다. 리스개시일 이후에중요한 영향을 미치는 사건이나 상황이 변하거나 통제할 수 있는 상황에 변화가 발생하여 선택권의 행사가능성 (또는 행사하지 않을 가능성)에 영향을 미친다면(예를 들어, 사업 전략의 변경), 당사는 리스 기간을 재평가 합니다.

- 기업회계기준해석서 제2123호 법인세처리의 불확실성(제정)

이 해석서는 법인세 처리에 불확실성이 있을 때 기업회계기준서 제1012호의 인식 및 측정 요구 사항을 어떻게 적용할지를 다룹니다. 그러나 이 해석서는 기업회계기준서 제1012호의 적용범위가 아닌 세금 또는 부담금에 적용되지 않으며 불확실한 법인세 처리와 관련되는 이자와 벌과금에 관련된 요구사항을 다루지 않습니다. 이 해석서는 다음을 구체적으로 다루고 있습니다.

- 기업이 불확실한 법인세 처리를 개별적으로 고려할지
- 법인세 처리에 대한 과세당국의 조사에 관한 기업의 가정
- 기업이 과세소득(세무상결손금), 세무기준액, 미사용 세무상결손금, 미사용 세액공제, 세율을 어떻게 산정할지
- 기업이 사실 및 상황의 변화를 어떻게 고려할지

기업은 불확실한 법인세 처리 각각을 개별적으로 고려할지 아니면 하나 이상의 다른 불확실한 법인세 처리와 함께 고려할지를 판단합니다. 접근법 중 불확실성의 해소를 더 잘 예측하는 접근법을 사용합니다. 한편, 동 제정사항이 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2) 당분기말 현재 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은 없습니다.

3. 중요한 판단과 추정

중간재무제표를 작성함에 있어, 경영진은 회계정책 적용과 자산·부채 및 수익·비용에 영향을 미치는 판단, 추정 및 가정을 해야 합니다. 실제 결과는 이러한 추정치와 다를 수 있습니다.

중간재무제표 작성을 위해 회계정책의 적용과 추정 불확실성의 주요 원천에 대해 경영진이 내린 중요한 판단은 2018년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차재무제표와 동일합니다.

4. 범주별 금융상품

(1) 금융자산

당분기말 및 전기말 현재 범주별 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 백만원)

구 분	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	합 계
유동자산:				
현금및현금성자산	74,746	-	31,000	105,746
단기금융상품	147,540	-	38,220	185,760
매출채권 (주1)	-	-	210,216	210,216
미수금	-	-	452,465	452,465
미수수익	-	-	181	181
보증금	-	-	113	113
리스채권	-	-	31,369	31,369
소 계	222,286	-	763,564	985,850
비유동자산:				
장기금융상품	-	-	19	19
장기투자증권	267,009	232,216	403	499,628
장기대여금	-	-	397	397
장기보증금	-	-	21,091	21,091
장기리스채권	-	-	32,012	32,012
파생상품자산	175,993	-	-	175,993
소 계	443,002	232,216	53,922	729,140
합 계	665,288	232,216	817,486	1,714,990

(주1) 당사의 계약자산(미청구채권)은 당분기말 현재 195,837백만원이며, 동 금액은 해당 금융자산에는 포함되어 있지 않습니다.

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	합 계
유동자산:				
현금및현금성자산	73,491	-	50,367	123,858
단기금융상품	96,271	-	32,220	128,491
매출채권(주1)	-	-	354,128	354,128
미수금	-	-	1,858	1,858
미수수익	-	-	118	118
보증금	-	-	112	112
파생상품자산	34	-	-	34
소 계	169,796	-	438,803	608,599
비유동자산:				
장기금융상품	-	-	19	19
장기투자증권	162,475	232,216	394	395,085
장기대여금	-	-	397	397
장기보증금	-	-	21,074	21,074
파생상품자산	175,993	-	-	175,993
소 계	338,468	232,216	21,884	592,568
합 계	508,264	232,216	460,687	1,201,167

(주1) 당사의 계약자산(미청구채권)은 전기말 현재 138,098백만원이며, 동 금액은 해당 금융자산에는 포함되어 있지 않습니다.

(2) 금융부채

당분기말 및 전기말 현재 범주별 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 백만원)

구 분	당기손익-공정가치 측정 금융부채	기타금융부채	합 계
유동부채:			
단기차입금	-	650,000	650,000
매입채무	-	83,927	83,927
미지급금	-	42,094	42,094
미지급비용	-	264,322	264,322
유동성장기부채	-	1,171,616	1,171,616
리스부채	-	57,822	57,822
파생상품부채	393	-	393
소 계	393	2,269,781	2,270,174
비유동부채:			
사채	-	5,092,317	5,092,317
예수보증금	-	6,192	6,192
장기리스부채	-	59,469	59,469
파생상품부채	240,172	-	240,172
소 계	240,172	5,157,978	5,398,150
합 계	240,565	7,427,759	7,668,324

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	당기손익-공정가치 측정 금융부채	기타금융부채	합 계
유동부채:			
단기차입금	-	910,000	910,000
매입채무	-	116,507	116,507
미지급금	-	98,969	98,969
미지급비용	-	67,400	67,400
유동성장기부채	-	1,083,112	1,083,112
파생상품부채	146	-	146
소 계	146	2,275,988	2,276,134
비유동부채:			
사채	-	5,134,589	5,134,589
예수보증금	-	6,210	6,210
파생상품부채	240,169	-	240,169
소 계	240,169	5,140,799	5,380,968

합 계	240,315	7,416,787	7,657,102
-----	---------	-----------	-----------

(3) 공정가치 서열체계에 따른 구분

당사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입 변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

구 분	투입변수의 유의성
(수준 1)	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의(조정되지 않은) 공시가격
(수준 2)	수준1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치
(수준 3)	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치

당분기말 및 전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치를 공정가치 서열체계 수준별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 백만원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
금융자산:				
당기손익-공정가치 측정	222,286	-	267,009	489,295
기타포괄손익-공정가치 측정	-	-	232,216	232,216
파생상품자산	-	-	175,993	175,993
합 계	222,286	-	675,218	897,504
금융부채:				
파생상품부채	-	397	240,168	240,565

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
금융자산:				
당기손익-공정가치 측정	169,762	-	162,475	332,237
기타포괄손익-공정가치 측정	-	-	232,216	232,216
파생상품자산	-	34	175,993	176,027
합 계	169,762	34	570,684	740,480
금융부채:				
파생상품부채	-	146	240,169	240,315

당분기 및 전분기 중 상기 수준3으로 분류되는 금융자산의 장부금액 변동은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	취 득	평 가	기 말
당기손익-공정가치 측정	162,475	104,142	392	267,009
기타포괄손익-공정가치 측정	232,216	-	-	232,216
파생상품자산	175,993	-	-	175,993
합 계	570,684	104,142	392	675,218

(전분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	회계정책 변경	취 득	평 가	기 말
당기손익-공정가치 측정	-	62,617	81,544	339	144,500
기타포괄손익-공정가치 측정	-	2,374	37	-	2,411
파생상품자산	-	477	-	-	477
당기손익인식금융자산	3,015	(3,015)	-	-	-
매도가능금융자산	15,072	(15,072)	-	-	-
합 계	18,087	47,381	81,581	339	147,388

5. 매출채권

당분기말 및 전기말 현재 매출채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
매출채권:		
매출채권	210,785	354,652
계약자산(미청구채권)	195,837	138,098
소 계	406,622	492,750
손실충당금:		
매출채권	(569)	(524)
합 계	406,053	492,226

6. 재고자산

당분기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말			전기말		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
원재료	202	-	202	172	-	172

7. 장기투자증권

(1) 당분기말 및 전기말 현재 장기투자증권 범주별 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말		전기말	
	취득원가	장부금액	취득원가	장부금액
당기손익-공정가치 측정 금융자산:				
지분증권	90,790	-	91,439	-
채무증권(주1)	199,759	213,579	96,360	109,831
출자금 등	58,626	53,430	57,883	52,644
소 계	349,175	267,009	245,682	162,475
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산:				
지분증권(주2)	234,892	232,216	234,892	232,216
상각후원가 측정 금융자산:				
채무증권	394	403	394	394
합 계	584,461	499,628	480,968	395,085

(주1) GRAB Holdings Inc.에 대한 전환상환우선주와 (주)쏘카 및 Kinestral Technologies Inc.에 대한 전환사채입니다.

당사는 단기매매항목이 아닌 전략적 투자 목적으로 보유하는 지분상품에 대해 최초 인식시
 (주2) 점에 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정하는 취소불가능한 선택권을 적용하였습니다.

(2) 당분기말 및 전기말 현재 장기투자증권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말		전기말	
	취득원가	장부금액	취득원가	장부금액
활성시장에서 거래되지 않는 지분증권	325,682	232,216	326,331	232,216
채무증권	200,153	213,982	96,754	110,225
출자금 등	58,626	53,430	57,883	52,644
합 계	584,461	499,628	480,968	395,085

(3) 당분기 및 전분기 중 장기투자증권의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
기 초	395,085	78,984
회계정책 변경	-	(13,993)
취 득	104,142	81,581
평 가	401	339
기 말	499,628	146,911

8. 종속기업투자

(1) 당분기말 및 전기말 현재 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

종속기업명	소재지	업종	당분기말			전기말
			소유지분율 (%)(주1)	취득원가	장부금액	장부금액
SK이노베이션(주2)	대한민국	석유, 화학 및 자원개발	33.40	3,072,937	3,072,937	3,072,937
SK텔레콤(주2)	대한민국	이동통신	26.78	5,416,019	5,416,019	5,416,019
SK네트웍스(주2)	대한민국	무역 및 유통	39.14	706,229	706,229	706,229
SKC(주2)	대한민국	석유화학제조	41.00	548,654	548,654	548,654
에스케이이엔에스(주)	대한민국	도시가스 및 발전	90.00	2,600,000	2,600,000	2,600,000
SK건설(주2)	대한민국	건설	44.48	545,300	545,300	545,300
SK실트론(주)	대한민국	전자산업용 규소박판 제조 및 판매	51.00	622,606	622,606	622,606
SK바이오팜(주)	대한민국	의약 및 생명과학	100.00	478,702	478,702	478,702
SK머티리얼즈(주2)	대한민국	특수가스 생산 및 판매업	49.10	473,335	473,335	473,335
SK바이오텍(주)	대한민국	의약품중간체 제조	100.00	336,318	336,318	336,318
SK임업(주)	대한민국	조림 및 조경	100.00	61,387	61,387	61,387
Plutus Capital NY, Inc. (주3)	미국	투자	100.00	563,271	563,271	388,527
SK China Company, Ltd. (주4)	홍콩	컨설팅 및 투자	27.42	557,117	557,117	557,117
Alchemy Acquisition Corp.	미국	투자	100.00	526,631	526,631	526,631
SK South East Asia Investment Pte. Ltd. (주3,4)	싱가포르	투자	20.00	224,350	224,350	110,880
Plutus Fashion NY, Inc.	미국	패션	100.00	74,113	74,113	74,113
SK S.E.Asia Pte. Ltd.	싱가포르	투자	100.00	25,847	25,847	25,847
SK C&C Beijing Co., Ltd.	중국	컴퓨터시스템 통합자문	100.00	25,481	25,481	25,481
SK GI Management	케이만	투자	100.00	9,523	9,523	9,523
SK Investment Management Co., Ltd.	홍콩	투자	80.76	9,201	9,201	9,201
Gemini Partners Pte. Ltd. (주4)	싱가포르	컨설팅	20.00	6,018	2,601	2,601
SK MENA Investment B.V. (주4)	네덜란드	투자	11.54	5,178	5,178	5,178
SK Latin Americas Investment S.A. (주4)	스페인	투자	11.54	5,135	5,135	5,135
SK C&C India Pvt. Ltd.	인도	컴퓨터시스템 통합자문	100.00	3,442	382	382
SK Technology Innovation Company (주4)	케이만	연구개발	2.12	1,876	1,876	1,876
Golden Pearl EV Solutions Limited	홍콩	투자	100.00	657	657	657
SK computer and communication, LLC (주5)	UAE	컴퓨터 수리 및 서비스	49.00	380	380	380
S&G Technology	사우디 아라비아	컴퓨터시스템 통합자문	51.00	74	74	74
Saturn Agriculture Investment Co., Ltd.	홍콩	투자	100.00	12	12	5
합계				16,899,793	16,893,316	16,605,095

(주1) 보통주 기준으로 지분율을 산정하였습니다.

SK이노베이션(주) 외 5개 기업에 대해 실질지배력을 보유하고 있습니다. 당사의 상기 기업에 대한 의결권은 과반수

(주2) 미만이나, 당사가 다른 의결권 보유자나 의결권 보유자의 조직화된 집단보다 유의적으로 많은 의결권을 보유하고 있으며 다른 주주들이 널리 분산되어 있는 등의 이유로 실질지배력이 있는 것으로 판단하였습니다.

(주3) 당분기 중 종속기업인 Plutus Capital NY, Inc.와 SK South East Asia Investment Pte. Ltd.에 대하여 각각 174,744백만원, 113,470백만원을 추가 출자하였습니다.

- (주4) 당사와 종속기업의 투자 지분율을 합산하는 경우 지배력을 행사할 수 있으므로 종속기업투자로 분류하였습니다.
- (주5) 주주간 약정에 의하여 잔여지분 51%에 대한 의결권을 위임받음에 따라 종속기업투자로 분류하였습니다.

(2) 당분기말 현재 종속기업투자 중 시장성 있는 주식의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

종속기업명	당분기말
SK이노베이션(주)	5,543,640
SK텔레콤(주)	5,438,466
SK네트웍스(주)	587,714
SKC(주)	556,349
SK머티리얼즈(주)	878,280

9. 관계기업및공동기업투자

당분기말 및 전기말 현재 관계기업및공동기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

회사명	소재지	업종	당분기말			전기말
			소유 지분율(%)	취득원가	장부금액	장부금액
관계기업투자:						
(주)쏘카(주1)	대한민국	자동차렌트업	23.87	91,800	91,800	91,800
(주)에스엠코어	대한민국	자동화물류 시스템 제조 및 판매	26.60	39,419	39,419	39,419
(주)베가스(주1,2)	대한민국	경영컨설팅	17.86	5,000	5,000	5,000
(주)티라유텍(주1,2)	대한민국	서비스 제조업	18.07	4,200	4,200	4,200
(주)아크릴(주1,2)	대한민국	정보서비스	18.40	2,500	2,500	2,500
대한강군비씨앤(주3)	대한민국	유선통신	0.67	58	58	58
이에스알 케이만 유한회사(주2)	케이만	투자	12.52	493,627	493,627	493,627
Turo Inc.(주1,2)	미국	자동차렌트업	5.16	39,728	39,728	39,728
9352-7281 Quebec Inc.	캐나다	투자	40.09	31,558	31,558	31,558
SES Holdings Pte. Ltd.(주2,4,5)	싱가폴	투자	12.80	28,791	28,791	-
Solid Energy Systems Corp.(주4)	미국	배터리 신소재	-	-	-	28,791
FSK Holdings Co., Ltd.	홍콩	IT서비스	30.00	11,937	11,937	11,937
Kinestral Technologies Inc.(주2,5)	미국	변색유리제조업	4.66	8,421	8,421	-
Mozido Corfire, Inc.(주2)	미국	시스템 컨설팅	19.94	6,767	-	-
소 계				763,806	757,039	748,618
공동기업투자:						
하나대체투자랜드칩사모부동산투자신탁 제33호(주3)	대한민국	부동산임대업	13.51	40,000	40,000	40,000
Socar Mobility Malaysia, SDN. BHD.	말레이시아	자동차렌트업	60.00	14,189	14,189	14,189
소 계				54,189	54,189	54,189
합 계				817,995	811,228	802,807

(주1) 의결권 있는 우선주를 고려한 지분율입니다.

(주2) 당사의 지분율은 20% 미만이나, 당사가 유의적인 영향력을 행사할 수 있어 관계기업투자자로 분류하였습니다.

(주3) 당사의 종속기업이 소유한 간접소유지분을 포함하여 관계기업및공동기업투자자로 분류하였습니다.

(주4) 당사는 SES Holdings Pte. Ltd.의 주식을 전기중 보유했던 Solid Energy Systems Corp.(SES Holdings Pte. Ltd.의 종속회사)의 주식과의 포괄적 주식교환을 통해 취득하였습니다.

(주5) 당분기중 신규로 취득하였습니다.

10. 유형자산

(1) 당분기말 및 전기말 현재 유형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말			전기말		
	취득원가	감가상각누계액	장부금액	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지	80,909	-	80,909	84,251	-	84,251
건물	319,611	(50,036)	269,575	323,400	(47,757)	275,643
구축물	9,348	(841)	8,507	8,780	(749)	8,031
차량운반구	7,564	(2,556)	5,008	7,504	(2,479)	5,025
공기구비품	325,157	(225,392)	99,765	325,244	(221,061)	104,183
건설중인자산	12,411	-	12,411	17,670	-	17,670
합 계	755,000	(278,825)	476,175	766,849	(272,046)	494,803

(2) 당분기 및 전분기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	취 득	감가상각비	처 분	대 체(주1)	기 말
토지	84,251	-	-	-	(3,342)	80,909
건물	275,643	-	(2,279)	-	(3,789)	269,575
구축물	8,031	-	(92)	-	568	8,507
차량운반구	5,025	60	(77)	-	-	5,008
공기구비품	104,183	4,190	(8,599)	(9)	-	99,765
건설중인자산	17,670	2,275	-	-	(7,534)	12,411
합 계	494,803	6,525	(11,047)	(9)	(14,097)	476,175

(주1) 대체는 건설중인자산의 유형자산 본계정으로의 대체, 투자부동산으로의 대체로 구성되어 있습니다.

(전분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	취 득	감가상각비	처 분	대 체	기 말
토지	169,505	-	-	-	-	169,505
건물	368,741	-	(3,791)	-	-	364,950
구축물	7,357	-	(75)	-	-	7,282
차량운반구	5,384	-	(95)	-	-	5,289
공기구비품	107,884	6,039	(8,302)	(124)	20	105,517
건설중인자산	12,787	7,100	-	-	(20)	19,867
합 계	671,658	13,139	(12,263)	(124)	-	672,410

11. 사용권자산 및 리스부채

(1) 당분기말 현재 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말		
	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지및건물	60,379	(4,280)	56,099
차량운반구	3,249	(349)	2,900
기계장치	183	(15)	168
공기구비품	373	(37)	336
합 계	64,184	(4,681)	59,503

(2) 당분기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	회계정책 변경	증 가	감가상각비	기 타(주1)	기 말
토지및건물	-	64,375	337	(7,049)	(1,564)	56,099
차량운반구	-	2,802	528	(353)	(77)	2,900
기계장치	-	183	-	(15)	-	168
공기구비품	-	425	-	(48)	(41)	336
합 계	-	67,785	865	(7,465)	(1,682)	59,503

(주1) 리스부채의 재측정에 따른 사용권자산의 조정 내역 등으로 구성되어 있습니다.

(3) 당분기 중 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	회계정책 변경	증 가	이자비용	감소(지급)	기 타(주1)	기 말
리스부채	-	132,448	865	648	(14,783)	(1,887)	117,291

(주1) 기존 리스의 리스변경에 대하여 리스부채를 재측정한 내역 등으로 구성되어 있습니다.

당사는 당분기 중 단기리스에 따른 리스료 993백만원, 소액자산리스에 따른 리스료 465백만원을 인식하였습니다.

12. 투자부동산

(1) 당분기말 및 전기말 현재 투자부동산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말			전기말		
	취득원가	감가상각누계액	장부금액	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지	3,342	-	3,342	-	-	-
건물	21,231	(1,699)	19,532	9,810	(1,457)	8,353
합 계	24,573	(1,699)	22,874	9,810	(1,457)	8,353

(2) 당분기 및 전분기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	회계정책변경(주1)	감가상각비	대 체(주2)	기 말
토지	-	-	-	3,342	3,342
건물	8,353	666	(242)	10,755	19,532
합 계	8,353	666	(242)	14,097	22,874

(주1) 기업회계기준서 제1116호 최초적용에 따라 투자부동산의 정의를 충족하는 사용권자산의 대체내역으로 구성되어 있습니다.

(주2) 대체는 유형자산에서 투자부동산으로 대체된 내역으로 구성되어 있습니다.

(전분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	취 득	감가상각비	기 말
토지	31,395	-	-	31,395
건물	8,779	-	(106)	8,673
합 계	40,174	-	(106)	40,068

13. 무형자산

(1) 당분기말 및 전기말 현재 무형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말				전기말			
	취득원가	상각 누계액	손상차손 누계액	장부금액	취득원가	상각 누계액	손상차손 누계액	장부금액
개발비	128,187	(62,949)	(5,086)	60,152	122,214	(59,135)	(5,086)	57,993
회원권	54,170	-	(13,648)	40,522	54,191	-	(13,648)	40,543
브랜드관련무형자산	1,975,000	-	-	1,975,000	1,975,000	-	-	1,975,000
기타의무형자산	37,872	(5,924)	-	31,948	37,086	(4,924)	-	32,162
합 계	2,195,229	(68,873)	(18,734)	2,107,622	2,188,491	(64,059)	(18,734)	2,105,698

(2) 당분기 및 전분기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	취 득	상각비	처 분	기 말
개발비	57,993	5,973	(3,814)	-	60,152
회원권(주1)	40,543	-	-	(21)	40,522
브랜드관련무형자산(주1)	1,975,000	-	-	-	1,975,000
기타의무형자산	32,162	786	(1,000)	-	31,948
합 계	2,105,698	6,759	(4,814)	(21)	2,107,622

(전분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	취 득	상각비	처 분	기 말
개발비	48,397	2,936	(3,124)	-	48,209
회원권(주1)	38,790	3,345	-	(1,226)	40,909
브랜드관련무형자산(주1)	1,975,000	-	-	-	1,975,000
기타의무형자산	28,112	837	(743)	(16)	28,190
합 계	2,090,299	7,118	(3,867)	(1,242)	2,092,308

(주1) 당사는 무형자산 중 브랜드관련무형자산 및 회원권을 비한정내용연수 무형자산으로 분류하고 상각하지 않고 있습니다.

14. 사채 및 차입금

(1) 단기차입금

당분기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

내역	차입처 등	연이자율(%)	당분기말	전기말
운전자금대출	신한은행	2.70	40,000	200,000
	우리은행	2.96	10,000	150,000
	중국공상은행	2.90	100,000	60,000
기업어음	KB증권	1.99	200,000	200,000
	NH투자증권	1.99	100,000	100,000
	신한은행	1.99	200,000	-
	한국투자증권	-	-	200,000
합계			650,000	910,000

(2) 사채

당분기말 및 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

종류	연이자율(%)	만기일	보증기관	당분기말	전기말
257-2회	3.36	2019-08-27	무보증	100,000	100,000
258-2회	3.35	2019-10-19	무보증	100,000	100,000
259-2회	3.34	2020-06-03	무보증	100,000	100,000
260-2회	3.84	2020-09-06	무보증	100,000	100,000
261-2회	3.97	2020-12-03	무보증	100,000	100,000
262-1회	3.43	2019-02-12	무보증	-	150,000
262-2회	3.68	2021-02-12	무보증	100,000	100,000
263-1회	3.19	2019-05-30	무보증	150,000	150,000
263-2회	3.36	2021-05-30	무보증	100,000	100,000
264-1회	3.04	2019-08-05	무보증	80,000	80,000
264-2회	3.25	2021-08-05	무보증	170,000	170,000
265-2회	2.45	2019-12-02	무보증	100,000	100,000
265-3회	2.66	2021-12-02	무보증	100,000	100,000
266-1회	2.26	2020-02-06	무보증	150,000	150,000
266-2회	2.39	2022-02-06	무보증	100,000	100,000
269-2회	4.12	2019-06-14	무보증	150,000	150,000
270-2회	3.39	2019-11-02	무보증	50,000	50,000
270-3회	3.80	2022-11-02	무보증	50,000	50,000

271-2회	3.34	2020-02-27	무보증	100,000	100,000
272-3회	3.92	2020-08-30	무보증	60,000	60,000
273-1회	3.47	2019-03-25	무보증	-	100,000
273-2회	3.79	2021-03-25	무보증	100,000	100,000
273-3회	4.26	2024-03-25	무보증	100,000	100,000
274-2회	2.17	2020-09-30	무보증	150,000	150,000
274-3회	2.34	2022-09-30	무보증	80,000	80,000
275-2회	2.52	2020-12-07	무보증	120,000	120,000
275-3회	2.66	2022-12-07	무보증	60,000	60,000
276-2회	2.02	2021-03-07	무보증	120,000	120,000
276-3회	2.26	2023-03-07	무보증	150,000	150,000
277-2회	1.93	2021-06-01	무보증	120,000	120,000
277-3회	2.16	2023-06-01	무보증	120,000	120,000
277-4회	2.43	2026-06-01	무보증	60,000	60,000
278-2회	1.65	2021-09-07	무보증	110,000	110,000
278-3회	1.80	2023-09-07	무보증	110,000	110,000
279-1회	1.96	2020-03-06	무보증	90,000	90,000
279-2회	2.34	2022-03-06	무보증	190,000	190,000
279-3회	2.58	2024-03-06	무보증	120,000	120,000
280-1회	1.99	2020-06-01	무보증	90,000	90,000
280-2회	2.39	2022-06-01	무보증	200,000	200,000
280-3회	2.67	2024-06-01	무보증	110,000	110,000
281-1회	1.90	2019-08-04	무보증	100,000	100,000
281-2회	2.40	2022-08-04	무보증	130,000	130,000
281-3회	2.62	2024-08-04	무보증	70,000	70,000
282-1회	2.47	2020-10-25	무보증	70,000	70,000
282-2회	2.79	2022-10-25	무보증	150,000	150,000
282-3회	2.86	2024-10-25	무보증	80,000	80,000
283-1회	2.88	2023-02-27	무보증	150,000	150,000
283-2회	2.99	2025-02-27	무보증	60,000	60,000
283-3회	3.26	2028-02-27	무보증	100,000	100,000
284-1회	2.87	2023-06-08	무보증	170,000	170,000
284-2회	3.01	2025-06-08	무보증	60,000	60,000
284-3회	3.09	2028-06-08	무보증	100,000	100,000
285-1회	2.36	2023-09-06	무보증	150,000	150,000
285-2회	2.47	2025-09-06	무보증	60,000	60,000
285-3회	2.55	2028-09-06	무보증	120,000	120,000
286-1회	2.20	2021-11-29	무보증	130,000	130,000
286-2회	2.37	2023-11-29	무보증	100,000	100,000
287-1회	2.17	2024-02-27	무보증	150,000	-
287-2회	2.23	2026-02-27	무보증	70,000	-

287-3회	2.35	2029-02-27	무보증	80,000	-
소 계				6,260,000	6,210,000
가산: 사채할증발행차금				3,933	7,701
유동성대체				(1,171,616)	(1,083,112)
합 계				5,092,317	5,134,589

(3) 당분기말 현재 사채의 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	상 환 금 액
2019년 4월 1일 ~ 2020년 3월 31일	1,170,000
2020년 4월 1일 ~ 2021년 3월 31일	1,110,000
2021년 4월 1일 ~ 2022년 3월 31일	1,020,000
2022년 4월 1일 ~ 2023년 3월 31일	970,000
2023년 4월 1일 이후	1,990,000
합 계	6,260,000

15. 총당부채

당분기 및 전분기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	회계정책변경	증 가	감 소	기 말
하자보수총당부채	3,038	-	691	(1,667)	2,062
기타총당부채	166	1,882	2	(50)	2,000
합 계	3,204	1,882	693	(1,717)	4,062

(전분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	증 가	감 소	기 말
하자보수총당부채	4,988	1,087	(3,171)	2,904
기타총당부채	2,961	-	-	2,961
합 계	7,949	1,087	(3,171)	5,865

당사는 프로젝트에 대한 하자보수에 충당하기 위해 과거경험률 등에 근거하여 하자보수총당부채를 설정하고 있습니다. 한편, 기타총당부채는 복구총당부채와 손실총당부채로 구성되어 있습니다. 복구총당부채는 임대차계약에 의거하여 계약기간이 만료된 후에 기초자산을 반드시 원상을 회복하여야 하는 경우, 이러한 원상회복을 위해 시설물을 제거, 해체, 수리하는데 소요될 것으로 추정되는 비용의 현재가치를 계상하고 있습니다. 그리고 진행중인 프로젝트와 관련하여 향후 손실의 발생이 예상되는 경우에는 예상손실을 즉시 손실총당부채로 인식하고 있습니다.

16. 확정급여부채

(1) 확정기여형 퇴직급여제도

당사는 종업원을 위하여 부분적으로 확정기여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 당분기 중 확정기여형 퇴직급여제도와 관련해 인식한 비용은 11백만원입니다.

(2) 확정급여형 퇴직급여제도

확정급여형 퇴직급여제도를 선택한 종업원의 경우, 수급요건을 만족하면 퇴직시 확정된 연금을 수령하게 됩니다. 확정급여채무와 사외적립자산의 보험수리적 평가는 예측단위적립방식을 사용하고 있습니다.

(3) 당분기말 및 전기말 현재 확정급여형 퇴직급여제도와 관련하여 당사의 의무로 인하여 발생하는 재무제표상 구성항목은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
기금이 적립된 제도에서 발생한 확정급여채무의 현재가치	311,253	297,845
사외적립자산의 공정가치	(249,285)	(253,442)
합 계	61,968	44,403

(4) 순확정급여부채

당분기 및 전분기 중 순확정급여부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 백만원)

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
당기초	297,845	(253,442)	44,403
퇴직급여:			
당기근무원가	9,617	-	9,617
이자비용(이자수익)	1,742	(1,660)	82
소 계	11,359	(1,660)	9,699
재측정요소:			
사외적립자산의 수익 (위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	583	583
재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	5,246	-	5,246
경험조정 등	(843)	-	(843)
소 계	4,403	583	4,986
지급액	(4,228)	6,513	2,285
기타증감	1,874	(1,279)	595
당분기말	311,253	(249,285)	61,968

(전분기)

(단위: 백만원)

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
전기초	254,398	(215,599)	38,799
퇴직급여:			
당기근무원가	8,764	-	8,764
이자비용(이자수익)	1,732	(1,622)	110
소 계	10,496	(1,622)	8,874
재측정요소:			
사외적립자산의 수익 (위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	1,459	1,459
재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	(2,644)	-	(2,644)
경험조정 등	2,872	-	2,872
소 계	228	1,459	1,687
지급액	(7,341)	6,900	(441)
기타증감	3,931	(1,107)	2,824
전분기말	261,712	(209,969)	51,743

17. 기타의 자산·부채

(1) 당분기말 및 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
유동자산:		
미수수익	181	118
선급금	2,922	8,476
선급비용	17,086	11,793
보증금	113	112
리스채권	31,369	-
파생상품자산	-	34
기타	373	79
합 계	52,044	20,612
비유동자산:		
장기금융상품	19	19
장기대여금	397	397
장기보증금	21,091	21,074
장기리스채권	32,012	-
파생상품자산	175,993	175,993
기타	127	127
합 계	229,639	197,610

(2) 당분기말 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
유동부채:		
선수금	127,269	63,774
예수금	21,907	38,348
당기법인세부채	141,315	122,873
리스부채	57,822	-
파생상품부채	393	146
합 계	348,706	225,141
비유동부채:		
예수보증금	6,192	6,210
장기리스부채	59,469	-
파생상품부채	240,172	240,169
장기종업원급여채무	10,135	10,100
합 계	315,968	256,479

18. 파생상품자산 및 부채

당사는 외화도급계약의 환율변동위험을 회피하기 위하여 통화선도거래를 체결하였으며, 종속기업 등이 발행한 주식을 보유한 일부 보통주투자자와 총수익스왑계약을 맺고 있습니다. 당분기말 및 전기말 현재 평가 후 자산·부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
통화선도	-	396	34	146
총수익스왑계약(주석 29번참조)	175,993	240,169	175,993	240,169
합 계	175,993	240,565	176,027	240,315

19. 자본

(1) 자본금

당분기말 및 전기말 현재 당사의 자본금에 관련된 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
1. 발행할 주식의 총수	400,000,000주	400,000,000주
2. 1주의 액면금액	200원	200원
3. 발행한 주식의 총수		
(1) 보통주	70,360,297주	70,360,297주
(2) 우선주	566,135주	566,135주
4. 자본금		
(1) 보통주	15,272	15,272
(2) 우선주	113	113
합 계	15,385	15,385

당사는 2015년 중 자기주식 6,000,000주(액면금액: 1,200백만원)를 이익소각하였으며, 이에 따라 발행 보통주의 액면총액은 보통주자본금과 일치하지 않습니다.

(2) 기타불입자본

당분기말 및 전기말 현재 당사의 기타불입자본의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
주식발행초과금(주1)	5,605,831	5,605,831
자기주식(주2)	(904,493)	(904,493)
주식선택권	3,189	2,807
기타자본잉여금	(292,892)	(292,892)
합 계	4,411,635	4,411,253

(주1) 2015년 중 舊, SK주식회사를 흡수합병함에 따라 취득한 자기주식(신주발행 분) 3,369,310백만원은주식발행초과금의 차감항목으로 반영되어 있습니다.

당분기말 현재 보유중인 자기주식은 기업가치 제고 및 주가안정 목적으로 취득한 자기주식 (주2) (보통주 3,514,276주)과 2015년 합병 시 주식매수청구 및 단주 발생으로 취득한 자기주식 (보통주 11,021,674주, 우선주 1,818주)으로 구성되어 있습니다.

(3) 이익잉여금

당분기말 및 전기말 현재 당사의 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
법정적립금(주1)	7,693	7,693
임의적립금	65,230	65,230
미처분이익잉여금	9,491,600	8,670,604
합 계	9,564,523	8,743,527

상법상의 규정에 따라 납입자본의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당
(주1) 액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립한 것으로, 동 이익준비금은 현금배당의 재원으로 사용될 수 없으며, 자본전입 또는 결손보전을 위해서만 사용될 수 있습니다.

(4) 기타자본구성요소

당분기말 및 전기말 현재 기타자본의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	(2,029)	(2,029)

(5) 주식기준보상

당사는 주주총회의 특별결의 및 이사회결의에 의거 당사의 임직원에게 주식선택권을 부여하였으며, 주요사항은 다음과 같습니다.

구 분	1-1차	1-2차	1-3차
권리부여일	2017년 3월 24일		
발행할 주식의 종류	기명식 보통주식		
부여방법	자기주식 교부, 다만 주식선택권의 행사가액이 주식의 실질가액(주식매수선택권 행사일을 기준으로 평가)보다 낮은 경우에 회사는 그 차액을 금전으로 지급하거나 그 차액에 상당하는 자기주식을 양도할 수 있음.		
부여주식수	41,429주	41,430주	41,431주
행사가격	226,290원	244,400원	263,950원
행사가능기간	2019.03.25~2022.03.24	2020.03.25~2023.03.24	2021.03.25~2024.03.24
가득조건	부여일 이후 2년이상 재직	부여일 이후 3년이상 재직	부여일 이후 4년이상 재직

당사는 상기 주식선택권의 부여로 인하여 당분기 인식한 보상원가는 382백만원(누적보상원가: 3,189백만원)이며, 잔여보상원가는 1,098백만원입니다.

한편, 주식매수선택권의 보상원가는 이항모형을 이용한 공정가치접근법을 적용하여 산정하였으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구 분	1-1차	1-2차	1-3차
무위험이자율	1.86%	1.95%	2.07%
기대존속기간	5년	6년	7년
기대부여일의 주가 (전일 종가)	236,000원	236,000원	236,000원
기대주가변동성	16.78%	16.78%	16.78%
배당수익률	1.60%	1.60%	1.60%
행사가격	226,290원	244,400원	263,950원
주당공정가치	38,317원	34,200원	30,962원

20. 영업수익

(1) 당분기 및 전분기 중 영업수익의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
고객과의 계약에서 생기는 수익:		
IT서비스(주1)	388,470	336,569
상표권사용수익	58,912	46,619
기타수익	125	-
소 계	447,507	383,188
기타 원천으로부터의 수익:		
배당금수익	1,054,468	759,437
임대수익	798	11,603
소 계	1,055,266	771,040
합 계	1,502,773	1,154,228

(주1) 당분기 중 원가기준투입법에 따라 수익으로 인식한 계약수익금액238,716백만원(전분기 : 176,015백만원)이 포함되어 있습니다.

(2) 고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
재화 또는 용역의 유형:		
IT서비스	388,470	336,569
상표권사용수익	58,912	46,619
기타수익	125	-
소 계	447,507	383,188
지리적 구분:		
국내	429,092	369,390
아시아	15,952	11,022
유럽	2,093	767
북미	370	2,009
소 계	447,507	383,188
수익 인식시기:		
한시점에 인식	16,200	32,357
기간에 걸쳐 인식	431,307	350,831
소 계	447,507	383,188

(3) 당분기말 및 전기말 현재 고객과의 계약과 관련된 계약자산과 계약부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
IT서비스계약에 대한 계약자산	195,837	138,098
IT서비스계약에 대한 계약부채(주1)	59,751	63,753

(주1) 전기말의 계약부채와 관련하여 당분기에 수익으로 인식한 금액은 32,671백만원이며, 전기에 이행된 수행의무와 관련하여 당분기에 인식된 금액은 없습니다.

(4) 당분기말 현재 원가기준투입법을 적용하는 계약과 관련하여 회계추정 변경에 따른 손익 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	추정총계약 수익의 변동	추정총계약 원가의 변동	당기 손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향
IT서비스계약(주1)	25,241	22,044	623	2,574

(주1) 당사는 기업회계기준서 제1108호 "영업부문"에 따른 보고부문이 단일부문에 해당하므로 사업부문별 정보를 공시하지 않았습니다.

당기와 미래 손익에 미치는 영향은 IT서비스계약 개시 후 당분기까지 발생한 상황에 근거하여 추정한 총예정원가와 당분기 현재 총계약수익의 추정치에 근거하여 산정한 것이며, 총계약원가와 총계약수익 추정치는 미래 기간에 변동될 수 있습니다.

(5) 당분기 중 원가기준투입법을 진행률 측정에 사용하는 유형의 총계약수익이 전기 영업수익의 5% 이상인 원가기준투입법 적용계약은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

사업부문명	공사명	계약일	계약상 완성기한	진행률(%)	계약자산		매출채권	
					총액	손상차손	총액	손실충당금
ICT사업부	The K 프로젝트	2019.01	2020.10	10.58	630	-	-	-

21. 영업비용

당분기 및 전분기 중 영업비용의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
재료비	26,602	31,193
외주비	180,750	152,444
급여	73,349	71,789
퇴직급여	9,457	9,247
감가상각비	18,434	11,785
임차료	690	10,400
통신비	4,688	5,470
복리후생비	13,256	12,960
지급수수료	15,414	7,164
교육훈련비	3,995	3,289
경상개발비	10,428	8,970
사무관리비	9,661	9,808
여비교통비	3,302	3,427
기타	13,260	13,089
합 계	383,286	351,035

22. 비용의 성격별 분류

당분기 및 전분기 중 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
재료비	26,764	31,328
외주비	180,750	152,508
급여	80,252	77,942
퇴직급여	9,748	9,559
감가상각비 및 무형자산상각비	23,568	16,236
임차료	690	10,400
통신비	4,726	5,470
복리후생비	13,841	13,549
지급수수료	15,495	7,166
교육훈련비	4,064	3,357
사무관리비	9,661	9,808
여비교통비	3,367	3,468
기타	10,360	10,244
합 계	383,286	351,035

23. 금융손익 및 기타영업외손익

(1) 금융수익 및 금융비용

당분기 및 전분기 중 금융수익 및 금융비용의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
금융수익:		
이자수익	1,704	1,301
외환차익	780	1,419
외화환산이익	377	44
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익	392	1,617
파생상품평가이익	147	13
파생상품거래이익	69	790
합 계	3,469	5,184
금융비용:		
이자비용	47,343	42,968
외환차손	480	777
외화환산손실	53	87
파생상품평가손실	327	1,185
파생상품거래손실	173	83
합 계	48,376	45,100

(2) 기타영업외수익 및 기타영업외비용

당분기 및 전분기 중 기타영업외수익 및 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
기타영업외수익:		
종속기업투자처분이익	-	192,191
유형자산처분이익	7	3
무형자산처분이익	-	55
기타	337	119
합 계	344	192,368
기타영업외비용:		
종속기업투자처분손실	-	6,248
유형자산처분손실	4	121
무형자산처분손실	1	101
기부금	113	6,602
기타	508	239
합 계	626	13,311

24. 법인세비용

법인세비용은 분기법인세비용에서 과거기간 분기법인세에 대하여 당분기에 인식한 조정사항, 일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익) 및 분기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용(수익)을 조정하여 산출하였습니다.

당분기 및 전분기 법인세비용의 평균유효세율은 각각 2.72% 및 11.70%입니다.

25. 주당이익

(1) 당분기 및 전분기 중 보통주기본주당이익의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
분기순이익	1,045,112	829,749
차감: 우선주배당금	(571)	(571)
보통주분기순이익	1,044,540	829,178
가중평균유통보통주식수(주1)	55,824,347주	55,824,351주
보통주기본주당이익	18,711원	14,853원

가중평균유통보통주식수는 발행주식수를 유통기간으로 가중평균하여 산정하였으며, 취득시
(주1) 점 이후부터 매각시점까지의 기간동안 보유한 자기주식은 유통보통주식수에 포함하지 않았
습니다.

당분기 및 전분기 중 주당이익을 계산하기 위한 가중평균유통보통주식의 산출근거는 다음과
같습니다.

(단위: 주)

구 분	당분기	전분기
가중평균발행주식수	70,360,297	70,360,297
가중평균자기주식수	(14,535,950)	(14,535,946)
가중평균유통보통주식수	55,824,347	55,824,351

(2) 보통주기본주당계속영업이익

당분기 및 전분기 중 보통주기본주당계속영업이익 계산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
보통주분기순이익	1,044,540	829,178
차감: 중단영업손실	-	(2,112)
보통주계속영업이익	1,044,540	831,290
가중평균유통보통주식수	55,824,347주	55,824,351주
보통주기본주당계속영업이익	18,711원	14,891원

(3) 중단영업이익에 대한 보통주기본주당이익

당분기 및 전분기 중 중단영업이익에 대한 보통주기본주당이익 계산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
중단영업손실	-	(2,112)
가중평균유통보통주식수	55,824,347주	55,824,351주
보통주기본주당중단영업손익	- 원	(38)원

26. 특수관계자간의 거래

당분기 및 전분기 중 특수관계자와의 주요 거래내역 및 당분기말 및 전기말 현재 주요 채권·채무의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당분기말 현재 당사와 종속관계에 있는 기업의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	특수관계자명
최상위지배자	최태원 및 특수관계자

<p>중속기업 (총 269개사)</p>	<p>SK이노베이션(주), SK에너지(주), 내트릭(주), 제주유나이티드에프씨(주), 행복디딤(주), SK Energy Road Investment Co., Ltd., SK Energy Hong Kong Co., Ltd., Shandong SK Hightech Oil Co., Ltd., SK Energy Road Investment (HK) Co., Ltd., Ningbo SK Baoying Asphalt Storage Co., Ltd., Hefei SK Baoying Asphalt Co., Ltd., Chongqing SK Asphalt Co., Ltd., SK Asphalt (Shanghai) Co., Ltd., SK종합화학(주), SK Global Chemical (China) Holding Co., Ltd., SK Global Chemical International Trading (Shanghai) Co., Ltd., SK Golden Tide Plastics (Yantai) Co., Ltd., SK Global Chemical International Trading (Guangzhou) Co., Ltd., SK Global Chemical Americas, Inc., SK Primacor Americas LLC, SK Primacor Europe, S.L.U., SK Saran Americas LLC, SK Global Chemical China Limited, SK Global Chemical Japan Co., Ltd., SK Global Chemical Singapore Pte. Ltd., SK Global Chemical Investment Hong Kong Ltd., Ningbo SK Performance Rubber Co., Ltd., SK인천석유화학(주), 에스케이트레이딩인터내셔널(주), SK Energy International Pte. Ltd., SK Energy Europe, Ltd., SK Energy Americas, Inc., SK Terminal B.V., SK루브리컨츠(주), 유베이스매뉴팩처링아시아(주), SK Energy Lubricants (Tianjin) Co., Ltd., PT. Patra SK, SK Lubricants Americas, Inc., SK Lubricants Europe B.V., SK Lubricants Japan Co., Ltd., SK Lubricants & Oils India Pvt. Ltd., Iberian Lube Base Oils S.A., SK Lubricants Russia LLC, SK모바일에너지(주), SK Innovation Insurance (Bermuda), Ltd., SK USA, Inc., Blue Dragon Energy Co., Ltd., SK Battery Hungary Kft., SK Battery America, Inc., SK Battery Manufacturing Kft., SK Hi-Tech Battery Battery Materials (Jiang Su) Co., Ltd., SK Hi-tech Battery Materials Poland Sp. Zo.o., 행복키움(주), SK E&P Company, SK E&P America, Inc., SK Plymouth, LLC, SK Permian, LLC, SK E&P Operations America, LLC, SK Nemaha, LLC, SK텔레콤(주), SK텔링크(주), SK Telink Vietnam Co., Ltd., SK브로드밴드(주), 휴먼서비스(주), 에스케이스토아(주), 피에스앤마케팅(주), 서비스에이스(주), 서비스탑(주), 넷웍오앤에스(주), 케이넷문화컨텐츠투자조합, 윈스토어(주), SK커뮤니케이션즈(주), SK플래닛(주), 십일번가(주), 라이프앤시큐리티홀딩스(주), (주)에이디티캡스, (주)캡스텍, (주)에이디티시큐리티, 퀀텀이노베이션 제1호 사모투자합자회사, 에스케이인포섹(주), 에스케이엠앤서비스(주), SK Planet Japan, K. K., SKP Global Holdings Pte. Ltd., SKP America LLC, shopkick Management Company, Inc., shopkick, Inc., SK Telecom China Holdings Co., Ltd., SK Global Healthcare Business Group, Ltd., SKT Americas Inc., YTK Investment Ltd., Atlas Investment Ltd., SK Telecom Innovation Fund, L.P., SK Telecom China Fund I L.P., SK Telecom TMT Investment Corp., (주)드림어스컴퍼니(舊, (주)아이리버), iriver Inc., iriver Enterprise Ltd., iriver China Co., Ltd., Dongguan iriver Electronics Co., Ltd., groovers Japan Co., Ltd., Life Design Company Japan Inc., SK Telecom Japan Inc., id Quantique SA, 아이디 퀀티크 유한회사, 에프에스케이엘앤에스(주), FSK L&S(Shanghai) Co., Ltd., SK네트웍스(주), SK네트웍스서비스(주), SK핀크스(주), 에스케이렌터카서비스(주), SK매직(주), SK매직서비스(주), SK Magic Vietnam Company Limited, SK Networks Retails Malaysia Sdn. Bhd., 목감휴게소서비스(주), 에이제이렌터카(주), SK Networks (China) Holdings Co., Ltd., Liaoning SK Networks Real Estate Development Co., Ltd., Shenyang SK Bus Terminal Co., Ltd., SK Networks (Liaoning) Logistics Co., Ltd., SK Networks (Dandong) Energy Co., Ltd., Shenyang SK Networks Energy Co., Ltd., SK (GZ FreeZone) Co., Ltd., SK Networks (Shanghai) Co., Ltd., POSK (Pinghu) Steel Processing Center Co., Ltd., SK Networks Hong Kong Ltd., SK (Guangzhou) Metal Co., Ltd., SK Networks (Xiamen) Steel Processing Center Co., Ltd., SK Networks Japan Co., Ltd., SK Networks Deutschland GmbH, Daiyang SK Networks SAN. VE TIC. Ltd. STI, SK Networks Resources Australia Pty. Ltd., SK Networks Middle East FZE, SK BRASIL LTDA, SK Networks Trading Malaysia Sdn Bhd, SK Networks America, Inc., SK NETWORKS BRASIL INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS LTDA., Networks Tejarat Pars, SKC(주), 우리화인켐(주), 에스케이텔레시스(주), Techdream Co., Ltd., SKC인프라서비스(주), SKC솔믹스(주), Solmics Taiwan Co., Ltd., Solmics Shanghai Co., Ltd., 에스케이씨에코솔루션즈(주), SKC (Jiangsu) High Tech Plastics Co., Ltd., SKC, Inc., SKC Europe GmbH, SK바이오랜드(주), Bioland Biotec Co., Ltd., Bioland Haimen Co., Ltd., SKC하이테크앤마케팅(주), SKC Hi-Tech&Marketing (Suzhou) Co., Ltd., SKC Hi-Tech&Marketing Taiwan Co., Ltd., SKC Hi-Tech&Marketing Polska SP.Z.O.O, SKC Hi-Tech&Marketing USA LLC, SKC PU Specialty Co., Ltd., SKC (Nantong) PU Specialty Co., Ltd., SKC-ENF Electronic Materials Ltd.,</p>
---------------------------	---

SKC (Nantong) Semiconductor Materials Technology Co., Ltd., SE (강소) 전자재료 유한회사, 에스케이이엔에스(주), 강원도시가스(주), 영남에너지서비스(주), 코원에너지서비스(주), 나래에너지서비스(주), (주)부산도시가스, 전북에너지서비스(주), 전남도시가스(주), 충청에너지서비스(주), 파주에너지서비스(주), 위례에너지서비스(주), 여주에너지서비스(주), SK E&S Hong Kong Co., Ltd., SK E&S Australia Pty. Ltd., SK E&S Americas, Inc., SK E&S LNG, LLC, DewBlaine Energy, LLC, CALIP Gas Marketing, LLC, Prism Energy International Pte. Ltd., Fajar Energy International Pte. Ltd., Prism Energy International Hong Kong, Ltd., PT SK E&S Nusantara, SK E&S Dominicana S.R.L, SK건설(주), 서수원개발(주), 에스케이이엔에스(주), SKEC Nanjing Co., Ltd., SKEC (Thai), Ltd., Thai Woo Ree Engineering Co., Ltd., SKEC Anadolu, LLC, SK E&C Betek Corporation, Mesa Verde RE Ventures, LLC, SKEC Consultores Ecquador, S.A., Sunlake Co., Ltd., SK HOLDCO PTE. LTD., SK머티리얼즈(주), SK Materials Japan Co., Ltd., SK Materials Taiwan Co., Ltd., SK Materials (Jiangsu) Co., Ltd., SK Materials (Xian) Co., Ltd., SK에어가스(주), 에스케이트리켄(주), 에스케이쇼와덴코(주), SK실트론(주), SK Siltron America, Inc, SK Siltron Japan, Inc, SK바이오팜(주), SK Life Science, Inc., SK바이오텍(주), SK BIOTEK IRELAND LIMITED, SK BIOTEK USA, Inc., SK S.E.Asia Pte. Ltd., Essencore Limited, Essencore (Shenzhen) Limited, SK China Company, Ltd., SKY Property Mgmt (Beijing) Co., Ltd., SK Bio Energy HongKong Co., Ltd., SK Property Investment Management Co., Ltd., SK Industrial Development China Co., Ltd., Shanghai SKY Real Estate Development Co., Ltd., SK China Investment Management Co., Ltd., SK International Agro-Products Logistics Development Co., Ltd., SK Auto Service Hong Kong Co., Ltd., SK (Shenyang) auto rental Co., Ltd., SK (Beijing) auto rental Co., Ltd., SK Rent-A-Car (Qingdao) Co., Ltd., Skyline Auto Financial Leasing Co., Ltd., SK Financial Leasing Co., Ltd., SK China (Beijing) Co., Ltd., SKY Property Management Ltd., SKY Investment Co., Ltd., SK China Real Estate Co., Ltd., SK China Creative Industry Development Co., Ltd., SK C&C Beijing Co., Ltd., SK C&C Chengdu Co., Ltd., SK C&C India Pvt. Ltd., S&G Technology, Saturn Agriculture Investment Co., Ltd., SK Investment Management Co., Ltd., SK Semiconductor Investments Co., Ltd., SK computer and communication L.L.C., Gemini Partners Pte. Ltd., Solaris Partners Pte. Ltd., Beijing SK Magellan Capital Advisors Co., Ltd., SK GI Management, SK MENA Investment B.V., SK Latin Americas Investment S.A., Plutus Capital NY, Inc., Hudson Energy NY, LLC, Hudson Energy NY II, LLC, Hudson Energy NY III, LLC, Plutus Fashion NY, Inc., Wonderland NY, LLC, Atlas NY LLC, SK Technology Innovation Company, SK South East Asia Investment Pte. Ltd., SK Investment Vina I Pte. Ltd., SK Investment Vina II Pte. Ltd., Alchemy Acquisition Corp., Abrasax Investment Inc., Fine Chemicals Holdings Corp., AMPAC Fine Chemicals, LLC, AMPAC Fine Chemicals Texas, LLC, AMPAC Fine Chemicals Virginia, LLC, Golden Pearl EV Solutions Limited, SK임업(주)

(2) 당분기 및 전분기 중 특수관계자와의 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	특수관계자명	매출 등 (주1)		매입 등 (주2)	
		당분기	전분기	당분기	전분기
종속기업	SK이노베이션(주)	221,215	217,880	461	1,198
	SK에너지(주)	21,270	20,077	-	7
	SK종합화학(주)	6,730	6,480	-	-
	SK인천석유화학(주)	5,033	4,131	-	3
	SK루브리컨츠(주)	2,850	2,873	-	-
	SK건설(주)	15,996	6,880	-	1
	SKC(주)	18,170	16,002	-	-
	에스케이이엔에스(주)	608,701	241,012	-	-
	에스케이인포섹(주)	1,101	16,961	3,042	3,793
	SK C&C Beijing Co., Ltd.	3,036	155	1,402	1,392
	SK네트웍스(주)	21,483	22,470	1,933	2,597
	SK텔레콤(주)	277,316	264,020	8,129	2,764
	SK브로드밴드(주)	23,364	27,427	2,035	2,542
	SK플래닛(주)	5,008	3,986	227	22
	SK머티리얼즈(주)	20,448	19,060	-	-
	SK실트론(주)	3,618	1,956	-	-
	기타	15,217	96,885	3,331	2,282
	기타특수관계자	하나대체투자랜드침 사모부동산투자신탁 제33호	1,666	1,660	8,594
에스케이하이닉스(주)		95,848	66,580	4,200	46
SK hynix Semiconductor (China) Ltd.		8,069	5,327	-	28
행복나래(주)		464	636	3,165	870
기타		2,136	752	3,567	467
기타 (주3)		3,342	3,164	-	-
	기타	3,183	7,284	-	236
합 계		1,385,264	1,053,658	40,086	26,842

(주1) 매출 등에는 종속기업 및 기타특수관계자로부터 수령한 배당금수익, 상표권 사용수익, 임대수익 등이 포함되어 있습니다.

(주2) 매입 등에는 지급임차료, 용역비 등이 포함되어 있습니다.

(주3) 기업회계기준서 제1024호 문단9에서 정의하는 특수관계자에 해당하지 않으나, 공정거래위원회가 지정한 대규모기업집단체열회사는 동 기준서 문단 10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수관계자라는 증권선물위원회의 의결사항에 따라 특수관계자로 분류되는 회사입니다.

(3) 당분기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 백만원)

구 분	특수관계자명	채권			채무		
		매출채권	기타채권	합 계	매입채무	기타채무	합 계
종속기업	SK이노베이션(주)	15,452	261,981	277,433	-	11,906	11,906
	SK에너지(주)	3,671	-	3,671	-	4,748	4,748
	SK종합화학(주)	1,232	-	1,232	-	5,079	5,079
	SK인천석유화학(주)	29	-	29	-	1,223	1,223
	SK루브리컨츠(주)	3,772	-	3,772	-	4,896	4,896
	SK건설(주)	3,976	9,419	13,395	-	-	-
	SKC(주)	1,800	15,390	17,190	-	125	125
	에스케이이엔에스(주)	2,301	-	2,301	-	10	10
	에스케이인포섹(주)	894	-	894	787	1,967	2,754
	SK C&C Beijing Co., Ltd.	2,744	-	2,744	6	789	795
	SK네트웍스(주)	3,754	11,677	15,431	1	1,600	1,601
	SK텔레콤(주)	32,472	194,969	227,441	614	7,472	8,086
	SK브로드밴드(주)	24,542	-	24,542	505	187	692
	SK플래닛(주)	5,124	-	5,124	-	194	194
	SK머티리얼즈(주)	281	19,998	20,279	-	176	176
	SK실트론(주)	5,535	-	5,535	-	477	477
	기타	8,117	335	8,452	75	5,230	5,305
기타특수관계자	하나대체투자랜드칩 사모부동산투자신탁 제33호	-	5,983	5,983	-	67,430	67,430
	에스케이하이닉스(주)	149,038	9,265	158,303	-	33,233	33,233
	SK hynix Semiconductor (China) Ltd.	18,384	-	18,384	-	213	213
	행복나래(주)	2,367	-	2,367	158	2,217	2,375
	기타	1,783	141	1,924	596	1,210	1,806
기타 (주1)	SK가스(주)	2,232	-	2,232	-	3	3
	기타	1,273	-	1,273	-	222	222
합 계		290,773	529,158	819,931	2,742	150,607	153,349

(주1) 기업회계기준서 제1024호 문단9에서 정의하는 특수관계자에 해당하지 않으나, 공정거래위원회가 지정한 대규모기업집단체열회사는 동 기준서 문단 10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수관계자라는 증권선물위원회의 의결사항에 따라 특수관계자로 분류되는 회사입니다.

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	특수관계자명	채권			채무		
		매출채권	기타채권	합 계	매입채무	기타채무	합 계
종속기업	SK이노베이션(주)	23,492	562	24,054	-	11,293	11,293
	SK에너지(주)	7,014	-	7,014	-	4,344	4,344
	SK종합화학(주)	557	-	557	-	3,095	3,095
	SK인천석유화학(주)	1,079	-	1,079	-	1,747	1,747
	SK루브리컨츠(주)	20	-	20	-	2,062	2,062
	SK건설(주)	3,226	-	3,226	-	149	149
	SKC(주)	1,652	-	1,652	-	40	40
	에스케이이엔에스(주)	1,994	-	1,994	-	139	139
	에스케이인포섹(주)	1,057	-	1,057	897	3,006	3,903
	SK C&C Beijing Co., Ltd.	7,407	-	7,407	456	2,473	2,929
	SK네트웍스(주)	2,800	20	2,820	-	735	735
	SK텔레콤(주)	87,991	352	88,343	511	12,723	13,234
	SK브로드밴드(주)	51,360	-	51,360	418	966	1,384
	SK플래닛(주)	7,326	-	7,326	-	199	199
	SK머티리얼즈(주)	796	458	1,254	-	176	176
	SK실트론(주)	4,073	-	4,073	-	39	39
	기타	14,029	320	14,349	1,339	8,815	10,154
기타특수관계자	하나대체투자랜드칩 사모부동산투자신탁 제33호	-	5,983	5,983	-	-	-
	에스케이하이닉스(주)	160,789	-	160,789	-	8,880	8,880
	SK hynix Semiconductor (China) Ltd.	11,717	-	11,717	-	779	779
	행복나래(주)	2,031	-	2,031	453	634	1,087
	기타	457	139	596	1,095	1,280	2,375
기타 (주1)	SK가스(주)	2,839	-	2,839	-	13	13
	기타	1,837	-	1,837	114	133	247
합 계		395,543	7,834	403,377	5,283	63,720	69,003

기업회계기준서 제1024호 문단9에서 정의하는 특수관계자에 해당하지 않으나, 공정거래위원회가 지정한 대규모기업집단체열회사는 동 기준서 문단 10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수관계자라는 증권선물위원회의 의결사항에 따라 특수관계자로 분류되는 회사입니다.

(4) 주요 경영진 보상 내역

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
급여	2,879	2,442
퇴직급여	1,442	1,303
주식보상비용	382	397
합 계	4,703	4,142

상기의 보상내역은 당사의 계획·운영·통제에 대해 중요한 권한과 책임을 가진 등기 임원에 대한 것입니다.

(5) 당분기 중 특수관계자와의 중요한 지분거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천USD)

특수관계자	통화	금액	거래 내역
Plutus Capital NY, Inc.	USD	154,000	유상 증자
SK South East Asia Investment Pte. Ltd.	USD	100,000	유상 증자

(6) 특수관계자에게 제공한 지급보증내역은 주식 29에 기술되어 있습니다.

27. 중단영업

(1) 중단영업의 내용

당사는 2017년 11월 17일 이사회에서 비핵심사업을 정리하고 핵심사업에 역량을 집중하고자 엔카중고차사업부문의 매각을 결정하였으며, 해당 사업은 2018년 4월 3일 매각이 완료되었습니다. 이에 따라 전분기말 현재 엔카중고차사업부문은 처분자산집단 및 중단영업으로 분류되어 있습니다.

(2) 중단영업손익

전분기 중 현재 중단영업손익(엔카중고차사업부문)으로 표시된 주요 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	전분기
수익	247,923
비용	250,035
세전손실	(2,112)
법인세비용	-
중단영업손실	(2,112)

(3) 중단영업에서 발생한 현금흐름

전분기 중단영업(엔카중고차사업부문)과 관련된 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	전분기
영업활동으로 인한 현금흐름	19,760
투자활동으로 인한 현금흐름	(309)
재무활동으로 인한 현금흐름	(16)

28. 현금흐름표에 관한 정보

(1) 비현금항목 조정

당분기 및 전분기 중 비현금항목 조정의 주요 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
퇴직급여	9,699	9,471
감가상각비	18,754	12,927
무형자산상각비	4,814	4,178
대손상각비	45	64
충당부채전입액	693	2,643
이자비용	47,343	42,968
외화환산손실	53	91
파생상품평가손실	327	1,185
종속및관계기업투자처분손실	-	6,248
유형자산처분손실	4	126
무형자산처분손실	1	101
주식보상비용	382	397
법인세비용	29,186	110,473
배당금수익	(1,054,468)	(759,437)
이자수익	(1,704)	(1,354)
외화환산이익	(377)	(44)
당기손익-공정가치 측정 평가이익	(392)	(1,617)
파생상품평가이익	(147)	(13)
종속및관계기업투자처분이익	-	(192,191)
유형자산처분이익	(7)	(10)
무형자산처분이익	-	(55)
기타	(356)	28
합 계	(946,150)	(763,821)

(2) 운전자본 조정

당분기 및 전분기 중 운전자본 조정의 주요 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
매출채권의 감소	86,281	90,888
미수금의 증가	(530)	(19,892)
재고자산의 감소(증가)	(30)	20,341
선급금의 감소(증가)	5,554	(1,400)
리스채권의 감소	8,078	-
선급비용의 증가	(4,410)	(2,776)
매입채무의 감소	(32,492)	(30,188)
선수금의 증가	63,494	22,651
예수금의 증가(감소)	(16,444)	167
미지급금의 감소	(55,858)	(68,062)
미지급비용의 감소	(32,234)	(24,619)
예수보증금의 감소	(18)	(16)
총당부채의 감소	(1,511)	(4,655)
확정급여채무의 감소	(2,354)	(3,412)
사외적립자산의 감소	5,234	5,793
기타	(207)	(419)
합 계	22,553	(15,599)

(3) 현금 유·출입이 없는 주요 거래

당분기 및 전분기 중 현금의 유입과 유출이 없는 주요 거래내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기	전분기
회계정책 변경에 따른 투자주식 계정 대체	-	75,179
회계정책 변경에 따른 리스채권의 계정 대체	(71,125)	-
회계정책 변경에 따른 리스부채의 계정 대체	132,448	-
건설중인자산 본계정 대체	7,534	20
사채의 유동성대체	339,853	251,663
유·무형자산취득관련 미지급금 증가(감소)	(991)	61
미지급배당금	225,583	225,583

29. 우발채무와 약정사항

(1) 당분기말 및 전기말 현재 당사가 타인으로부터 제공받고 있는 주요 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원, 천USD)

구 분	통화	당분기말	전기말
서울보증보험	KRW	401	1,071
소프트웨어공제조합	KRW	270,212	244,882
한국수출입은행	USD	1,225	1,225
한국무역보험공사	USD	695	695

(2) 계류 중인 주요 소송사건

당분기말 현재 계류중인 주요 소송사건의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	원고	피고	사건내용	통화	소송가액	진행상황
당사가 피고인 사건	한국조폐공사	당사	손해배상청구	KRW	2,000	2심 진행중

한편, 당사는 당분기말 현재 상기 소송사건에 대한 최종 결과를 합리적으로 예측할 수 없습니다.

(3) 주요약정

1) 당사는 舊, SK주식회사에서 2007년 7월 1일자로 인적분할된 SK이노베이션(주), SK에너지(주), SK종합화학(주), SK루브리컨츠(주), SK인천석유화학(주) 및 에스케이트 레이딩인터내셔널(주)와 연대하여 분할 전의 회사 채무에 대하여 변제할 책임이 있습니다. 또한, 당사는 舊, SK주식회사에서 2011년 4월 1일자로 물적분할된 SK바이오팜(주)와 연대하여 분할 전의 회사채무에 대하여 변제할 책임이 있습니다.

2) 당사는 (주)하나자산운용의 신탁업자인 농업협동조합중앙회와 본사 사옥에 대한 임대차 계약을 체결하고 있습니다. 동 임대차계약에 따른 임대차 계약기간은 2021년 3월 27일까지이며, 당사는 임대인이 건물매각시 공정가액에 매입할 수 있는 우선매수권을 부여받았습니다.

3) 당사는 SK그룹계열회사 등과 정보시스템 서비스제공계약(IT Outsourcing) 및 정보시스템 유지계약(IT System Maintenance)을 체결하여 정보시스템 유지, 개발 및 하드웨어 공급 업무를 수행하고 있습니다.

4) 당사는 2011년 5월 31일자로 경기도와 판교택지개발지구 내 도시지원시설용지 매매계약을 체결하였습니다. 해당 계약의 총 계약금액은 82,964백만원이며 지분율 (54.9%)에 따른 당사의 토지계약분은 45,536백만원입니다. 한편, 해당 건물은 완공되어 2014년 8월 소유권 보존등기를 하였으며, 소유권보존등기 시점부터 10년간 목적용지 및 건축물은 제3자에게 양도가 제한되어 있습니다.

5) 당사는 SK해운(주)의 보통주 발행 및 구주매각과 관련하여 보통주 투자자와 총수익스왑계약을 체결하였으며, 주요 내역은 다음과 같습니다.

구 분	신주발행	구주매각
투자자	스페셜시큐에이션제일호(유) 등	코퍼릿턴어라운드제일호(주)
대상주식수	6,548,672주	4,808,259주
계약일	2017년 4월 11일	2017년 5월 11일
만기일	2022년 4월 10일	2022년 5월 10일
정산	당사와 투자자는 대상주식 전부에 대해 만기일 보통주의 순매도금액에서 발행가액을 차감한 금액을 현금정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 투자자가 당사에, 정산금액이 (-)인 경우에는 당사가 투자자에게 지급함. 단, 매각 미완료시 주식의 매각가는 "0"으로 간주함.	
정상결제	당사는 계약일로부터 매 1년째 되는 날("프리미엄 지급일")에 잔여대상주식의 잔여 계약금액에 3.14%를 투자자에게 지급하여야 함. 한편 투자자가 대상주식의 보유로 배당금 등을 수령하는 경우 해당 금액을 당사에 지급하여야 함.	
콜옵션	당사는 매년 프리미엄 지급일에 투자자가 보유하고 있는 보통주 발행금액에 일정 수준의 가산금을 더한 금액으로 매수 청구 할 수 있음.	

6) 당사는 종속기업인 SK실트론(주)의 보통주 투자자와 총수익스왑계약을 체결하였으며, 주요 내역은 다음과 같습니다.

구 분	총수익스왑계약
투자자	위머신제육차(주) 등
대상주식수	13,140,440주
계약일	2017년 8월 25일
만기일	2022년 8월 24일
정산	당사와 투자자는 대상주식 전부에 대해 만기일 보통주의 순매도금액에서 발행가액을 차감한 금액을 현금정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 투자자가 당사에, 정산금액이 (-)인 경우에는 당사가 투자자에게 지급함. 단, 매각 미완료시 주식의 매각가는 "0"으로 간주함.
정상결제	당사는 매매종결일에 최초 계약금액의 0.5%에 해당하는 금액을 지급하고 매매종결일로부터 매 1년째 되는 날("프리미엄 지급일")에 잔여대상주식의 잔여 계약금액에 3.20%를 투자자에게 지급하여야 함. 한편 투자자가 대상주식의 보유로 배당금 등을 수령하는 경우 해당 금액을 당사에 지급하여야 함.
콜옵션	당사는 매매종결일로부터 매 3개월이 되는 날("분기지급일")에 투자자가 보유하고 있는 보통주 최초계약금액에 일정 수준의 가산금을 더한 금액으로 매수 청구할 수 있음.

7) 당사는 종속기업인 SK E&S(주)의 보통주 투자자와 총수익스왑계약을 체결하였으며, 주요 내역은 다음과 같습니다.

구 분	총수익스왑계약
투자자	엠디프라임제일차(주) 등
대상주식수	4,640,199주
계약일	2017년 11월 14일
만기일	2022년 11월 13일
정산	당사와 투자자는 대상주식 전부에 대해 만기일 보통주의 순매도금액에서 발행가액을 차감한 금액을 현금정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 투자자가 당사에게, 정산금액이 (-)인 경우에는 당사가 투자자에게 지급함. 단, 매각 미완료시 주식의 매각가는 "0"으로 간주함.
정상결제	당사는 계약일로부터 매 1년째 되는 날("프리미엄 지급일")에 잔여대상주식의 잔여 계약금액에 3.07%를 투자자에게 지급하여야 함. 한편 투자자가 대상주식의 보유로 배당금 등을 수령하는 경우 해당 금액을 당사에 지급하여야 함.
콜옵션	당사는 매 프리미엄 지급일 및 IPO 주관사 선정을 위한 이사회 결의일로부터 상장예비심사청구서 제출일 사이에 도래하는 매 분기지급일에 투자자가 보유하고 있는 보통주 발행금액에 일정 수준의 가산금을 더한 금액으로 매수 청구 할 수 있음.

8) 당사는 종속기업인 Plutus Capital NY, Inc.의 자회사인 Hudson Energy NY, LLC의 대출 및 여신한도 USD 226,000천의 원리금 상환 자금부족 시 부족자금을 대여하는 자금보충 약정을 체결하였습니다.

9) 종속기업인 SK E&S LNG, LLC는 FLNG Liquefaction 3, LLC가 미국 텍사스주에 2019년부터 운영할 예정인 천연가스 액화설비로부터 연간 115백만 MMBtu의 액화서비스를 20년간 제공받을 예정입니다. 당분기말 현재 종속기업인 에스케이이엔에스(주)는 SK E&S LNG, LLC가 체결한 동 계약과 관련하여 SK E&S LNG, LLC가 서비스 대금을 지급하지 못하거나 의무위반 등으로 손해배상을 이행하지 못하는 경우 지급을 이행할 책임을 부담하고 있습니다. 당사는 에스케이이엔에스(주)의 이행보증계약과 관련하여 계약이행 보증을 제공하고 있습니다.

10) 당분기말 현재 당사는 SK해운(주)의 선박 취득을 위한 국적취득조건부나용선계약(BBCHP)과 관련하여 계약 이행보증을 제공하고 있습니다. 다만, 동 BBCHP 계약과 관련하여 담보로 제공된 SK해운(주) 선박의 공정가치를 고려할 경우 실질적인 보증금액은 없는 것으로 당사는 판단하고 있습니다.

11) 당사는 종속기업인 Alchemy Acquisition Corp.의 자회사인 Abrasax Investment Inc.의 대출 및 여신한도 USD 315,000천의 원리금상환 자금 부족시 부족자금을 대여하는 자금보충약정을 체결하였습니다.

(4) 견질제공 어음 및 수표

당사는 당분기말 현재 영업거래보증 등과 관련하여 백지수표 7매, 백지어음 12매를견질로 제공하고 있습니다.

30. 위험관리

당사의 주요 금융부채는 차입금, 사채, 매입채무 및 기타채무로 구성되어 있으며, 이러한 금융부채는 영업활동을 위한 자금을 조달하기 위하여 발생하였습니다. 또한, 당사는 영업활동에서 발생하는 매출채권 및 미수금 등과 같은 다양한 금융자산도 보유하고 있습니다.

(1) 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동될 위험입니다. 시장위험은 이자율위험, 환위험 및 기타 가격위험 등으로 구성됩니다.

1) 이자율위험

이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 미래현금흐름이 변동될 위험입니다. 당사는 이자율위험을 관리하기 위하여 고정금리부 차입금과 변동금리부 차입금의 적절한 균형을 유지하고 있으며, 위험회피활동은 이자율 현황과 정의된 위험성향을 적절히 조정하기 위해 정기적으로 평가되며 최적의 위험회피전략이 적용되도록하고 있습니다. 당사의 경영진은 시장이자율 변동이 당사에 미치는 영향은 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

2) 환위험

환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동될 위험입니다. 당사는 판매 및 구매 등에 따른 환위험에 노출되어 있습니다. 당사는 내부적으로 원화환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다.

당분기말 및 전기말 현재 당사의 통화별 주요 외화금융자산·부채의 내역은 다음과 같습니다

(원화단위 : 백만원, 외화단위 : 천단위)

구 분	화폐단위	당분기말		전기말	
		외 화	원화 환산액	외 화	원화 환산액
외화금융자산	USD	10,942	12,450	11,114	12,426
	EUR	4,116	5,259	1,326	1,695
	기 타		7,189		8,650
	소 계		24,898		22,771
외화금융부채	USD	2,583	2,939	2,546	2,847
	EUR	-	-	9	11
	기타		647		956
	소 계		3,586		3,814

당분기 및 전기 중 각 외화에 대한 원화환율이 10% 변동시 환율변동이 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기		전기	
	10% 상승	10% 하락	10% 상승	10% 하락
법인세비용차감전순이익의 증가(감소)	2,131	(2,131)	1,896	(1,896)

3) 기타 가격위험

기타 가격위험은 이자율위험이나 환위험 이외의 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동될 위험이며, 당사가 보유한 투자증권 중 활성시장에서 거래되는 지분상품으로 노출된 가격변동 위험은 중요하지 않습니다.

(2) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 당사가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 신용위험은 주로 거래처에 대한 매출채권과 투자자산에서 발생합니다.

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당분기말 및 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같으며, 현금및현금성자산의 경우, 신용위험의 노출정도가 제한적입니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
장·단기금융상품	185,779	128,510
매출채권	210,216	354,128
미수금	452,465	1,858
미수수익	181	118
장기투자증권	267,412	162,869
장·단기보증금	21,204	21,186
장·단기리스채권	63,381	-
장기대여금	397	397
파생금융자산	175,993	176,027
합 계	1,377,028	845,093

1) 매출채권 및 기타채권

당사는 신용거래를 희망하는 거래상대방에 대하여 신용검증절차를 수행한 후에 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 당사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하는 등 매출채권 및 기타채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다.

당사의 대손위험에 대한 최대 노출정도는 해당 채권의 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 당사는 매출채권과 기타채권에 대해 전체기간 기대 신용 손실을 손실 충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권과 계약자산은 신용 위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였습니다.

2) 기타금융자산

장·단기금융상품 등으로 구성되는 기타금융자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 인하여 발생합니다. 이러한 경우 당사의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품의 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 당사의 경영진은 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험이 당사에 미치는 영향은 제한적이라고 판단하고 있습니다.

(3) 유동성위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 당사가 자금을 조달하지 못할 위험입니다. 당사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리 계획을 수립하고 유동성 전략 및 계획을 점검하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다.

당분기말 현재 당사가 보유한 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다. 금액은 이자지급액을 포함하고, 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다.

(단위: 백만원)

구 분	장부금액	계약상 현금흐름	3개월 이내	3 ~ 12개월	1 ~ 5년	5년 이상
차입금	650,000	650,365	350,365	300,000	-	-
사채	6,263,933	6,784,875	342,042	998,713	4,408,214	1,035,906
파생상품부채	240,565	240,565	253	140	240,172	-
매입채무	83,927	83,927	83,927	-	-	-
리스부채	117,291	121,827	15,113	44,815	61,119	780
기타채무	312,608	312,608	109,144	197,272	6,192	-
합 계	7,668,324	8,194,167	900,844	1,540,940	4,715,697	1,036,686

(4) 자본관리

당사의 자본관리 목적은 건전한 재무구조를 유지하는데 있습니다. 또한, 지주회사인당사는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제8조 '지주회사의 행위제한 등'에 의해 부채비율을 200% 이내로 유지해야 합니다. 부채비율은 총부채를 총자본으로 나누어계산하고 있습니다.

당사는 당분기말 현재 부채비율 59.42% 수준을 유지하고 있고, 차입금의 만기는 장기적으로 분산되어 있으며 대부분 사채로 구성되어 있어 상환부담이 크지 않은 상황입니다.

한편, 당분기말 및 전기말 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당분기말	전기말
부 채	8,312,741	8,208,532
자 본	13,989,514	13,168,136
부채비율	59.42%	62.34%

31. 사업결합

(1) 전분기 중 발생한 동일지배하의 사업결합과 관련한 내용은 다음과 같습니다

구 분	주요내용
합병 후 존속회사	SK주식회사
합병 후 소멸회사	에스케이마리타임㈜
합병기일	2018년 3월 1일
합병등기일	2018년 3월 5일
합병의 목적	경영 효율성 제고
합병 비율	SK주식회사 보통주식 : 피합병법인 보통주식 = 1 : 0.0000000

(2) 동일지배하 사업결합으로 인한 조정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	금 액
1. 이전대가	332,400
2. 식별가능한 자산과 부채로 인식된 금액	
유동자산	100
현금및현금성자산	4
미수금	96
비유동자산	21,696
장기투자증권	37
종속기업투자	21,659
순자산	21,796
3. 자본잉여금	310,604

6. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 제작성 등 유의사항

(1) (연결)재무제표 제작성 사유 등

당사 및 연결실체는 2019년 1월 1일을 기준으로 누적효과 일괄조정 경과조치를 적용하여 기업회계기준서 제1116호를 최초 적용하였습니다. 따라서 기업회계기준서 제1116호 적용의 누적효과는 최초적용일의 이익잉여금에서 조정되며, 비교표시되는 재무제표는 제작성하지 않습니다.

(2) 합병,분할,자산/영업양수도 관련 사항

1) (舊) SK주식회사 흡수합병

2015년 4월 20일 이사회 및 2015년 6월 26일 임시주주총회를 통해 (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사가 (舊) SK주식회사를 흡수합병하는 것을 결정하였습니다.

2015년 8월 3일 (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사는 (舊) SK주식회사를 흡수합병 하였으며, 이로 인해 (舊) SK주식회사는 해산하였습니다.

가) 합병 당사회사

합병 후 존속회사	상호	(舊) 에스케이씨앤씨 주식회사
	소재지	경기도 성남시 분당구 성남대로 343번길 9
	대표이사	박정호
	법인구분	유가증권시장 주권상장법인
합병 후 소멸회사	상호	(舊) SK주식회사
	소재지	서울특별시 종로구 종로 26
	대표이사	조대식
	법인구분	유가증권시장 주권상장법인

* 합병 후 존속회사의 상호 및 소재지 : SK주식회사, 서울특별시 종로구 종로 26

나) 합병목적 및 재무적인 효과 등

- 합병을 통해 (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사가 가진 ICT 기반 미래 성장잠재력과 (舊) SK주식회사가 보유한 Resource가 결합됨으로써 재무구조가 개선되고 다양한 신규 유망사업 등 새로운 성장 동력 발굴이 용이해질 것으로 보이며, 이를 통해 회사의 경쟁력을 제고하고자 합니다.

- 양사는 금번 합병을 통하여 안정적인 현금흐름에 기반한 투자재원을 바탕으로 장기적인 성장동력을 확보하고, 인적·물적 자원 통합 및 내부역량 집중을 통한 경영 및 투자효율화를 기대하고 있습니다. 합병법인은 이를 통해 매출 및 이익 증대를 달성함으로써 궁극적으로 회사의 재무에 긍정적인 영향을 줄 것으로 기대하고 있습니다.

다) 합병비율

- (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사 보통주식 : (舊) SK주식회사 보통주식
= 1 : 0.7367839
- (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사 우선주식 : (舊) SK주식회사 우선주식
= 1 : 1.1102438

라) 합병관련 주요일정

구 분	(舊) 에스케이씨앤씨 주식회사 (합병회사)	(舊) SK주식회사 (피합병회사)
이사회 결의일	2015년 04월 20일	2015년 04월 20일
합병계약일	2015년 04월 20일	2015년 04월 20일

주주확정기준일 지정 및 주주명부 폐쇄 공고		2015년 04월 21일	2015년 04월 21일
주주확정기준일		2015년 05월 06일	2015년 05월 06일
주주명부 폐쇄기간	시작일	2015년 05월 07일	2015년 05월 07일
	종료일	2015년 05월 11일	2015년 05월 11일
주주총회 소집 통지 및 공고일		2015년 06월 11일	2015년 06월 11일
합병반대의사 통지 접수기간	시작일	2015년 06월 11일	2015년 06월 11일
	종료일	2015년 06월 25일	2015년 06월 25일
합병계약승인을 위한 주주총회일		2015년 06월 26일	2015년 06월 26일
주식매수청구권 행사기간	시작일	2015년 06월 26일	2015년 06월 26일
	종료일	2015년 07월 16일	2015년 07월 16일
구주권 제출기간	시작일	-	2015년 06월 27일
	종료일	-	2015년 07월 31일
채권자 이의제출기간	시작일	2015년 06월 27일	2015년 06월 27일
	종료일	2015년 07월 27일	2015년 07월 27일
합병기일		2015년 08월 01일	2015년 08월 01일
합병종료보고 주주총회 갈음 이사회 결의일		2015년 08월 03일	-
합병종료보고 공고일		2015년 08월 03일	-
합병등기일 (해산등기일)		2015년 08월 03일	2015년 08월 03일
주권 교부일		2015년 08월 13일	-
신주상장일		2015년 08월 17일	-

주1) '상법' 제526조의 합병종료보고 주주총회와 그에 대한 합병에 관한 사항 보고는 이사회 의 개최와 인터넷 홈페이지 공고로 대체합니다.
주2) 주식매수청구권 행사에 따른 주식매수대금 지급일
- (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사 : 2015년 8월 13일 (완료)
- (舊) SK주식회사 : 2015년 7월 30일 (완료)

본 합병과 관련한 보다 상세한 내용은 전자공시시스템 Dart (<http://dart.fss.or.kr>)에 양사가 제출한 아래 공시 서류를 참고하시기 바랍니다.

제출공시	(舊) 에스케이씨앤씨 주식회사 (합병회사)	(舊) SK주식회사 (피합병회사)
회사합병 결정	2015년 04월 20일 2015년 05월 13일	2015년 04월 20일
자기주식 소각결정	2015년 04월 20일 2015년 05월 13일	-
주요사항보고서 (합병결정)	2015년 04월 20일 2015년 04월 30일 2015년 05월 13일 2015년 05월 21일 2015년 05월 28일	2015년 04월 20일 2015년 04월 30일 2015년 05월 13일 2015년 05월 21일 2015년 05월 28일

증권신고서 (합병)	2015년 04월 23일 2015년 04월 30일 2015년 05월 13일 2015년 05월 21일 2015년 05월 28일 2015년 06월 08일	본 합병에 따른 합병신주 발행에 관한 증권신고서는 존속회사인 (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사에서 제출합니다.
자기주식 처분 결과보고서	2015년 04월 30일	-
임시주주총회 소집결의	2015년 05월 27일	2015년 05월 27일
임시주주총회 소집공고	2015년 06월 11일	2015년 06월 11일
참고서류	2015년 06월 11일	2015년 06월 11일
임시주주총회 결과	2015년 06월 26일	2015년 06월 26일
주식매수청구권행사 결과	2015년 07월 17일	2015년 07월 17일
대표이사 변경(안내공시)	2015년 08월 03일	-
증권발행실적보고서 (합병)	2015년 08월 03일	본 합병완료에 따른 증권발행실적보고서는 존속회사인 (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사에서 제출합니다.

2) 중고차사업부문(엔카) 분할 및 매각

SK주식회사(舊 에스케이씨앤씨주식회사)는 2014년 3월 6일 이사회 승인을 통해 엔카 온라인 사업부문을 물적분할하여 신설법인을 설립하고, 신설법인의 지분 49.99%를 Global Top tier Online Automotive 전문기업인 호주의 Carsales.com Limited가 100% 투자한 Carsales Holdings Pty. Ltd.에게 매각(총 금액: 1,213억원)하여 JV를 통한 공동사업을 추진하기로 결정하였습니다. 3월 21일 주주총회 승인을 받았으며, 2014년 4월 1일에 분할 완료 되었습니다. 4월 2일 에스케이엔카닷컴(주) 설립, 4월 15일 주주간 계약 체결 등의 절차를 거쳐 공식적으로 JV가 출범하였습니다.

이후 2017년 11월 20일 미래 성장을 위한 투자재원 확보 목적으로 보유중인 지분 전량(보통주 250,001주, 지분율 50.0002%)를 Carsales Holdings Pty, Ltd.에게 매각하는 주요 매각 조건 체결(2017.11.17) 및 주식양수도계약을 체결하였으며, 2018년 1월 19일 주식 양수도 및 매매대금 결제 절차가 완료되었습니다.

[관련공시: 합병등종료보고서, 2014.04.02]

◎ 분할 관련 주요 내용

구분	회사명	사업부문
분할되는 회사(존속회사)	SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨(주))	신설회사에 이전되는 사업을 제외한 모든 기존 사업
신설회사	에스케이엔카닷컴 주식회사	엔카 온라인 사업

◎ 분할 일정

구분	일자
----	----

이사회결의일	2014년 03월 06일
분할계획서 작성일	2014년 03월 06일
분할 주주총회를 위한 주주확정 기준일	2013년 12월 31일
분할계획서 승인을 위한 주주총회일	2014년 03월 21일
분할기일	2014년 04월 01일
분할보고총회일 및 창립총회일	2014년 04월 02일
분할등기(예정)일	2014년 04월 02일
기타일정 주식명의개서 정지기간 주주총회 소집통지서 발송 및 소집공고일	2014년 01월 01일~ 2014년 01월 31일 2014년 03월 06일

◎ 분할 전후 요약 재무구조 (2013년 9월 30일 기준)

(단위: 원)

구분	분할전	분할후	
		분할되는 회사	신설회사
[자산]			
유동자산	843,500,117,534	842,015,246,937	1,484,870,597
비유동자산	2,385,458,653,652	2,382,649,879,265	30,252,912,455
자산총계	3,228,958,771,186	3,224,665,126,202	31,737,783,052
[부채]			
유동부채	626,080,748,126	625,388,947,366	691,800,760
비유동부채	1,551,832,676,085	1,548,230,831,861	3,601,844,224
부채총계	2,177,913,424,211	2,173,619,779,227	4,293,644,984
[자본]			
자본금	10,000,000,000	10,000,000,000	100,000,000
이익잉여금	1,483,201,555,302	1,483,201,555,302	0
기타포괄손익누계액	(19,202,721,389)	(19,202,721,389)	0
자본조정	(440,664,310,250)	(440,664,310,250)	0
자본잉여금	17,710,823,312	17,710,823,312	27,344,138,068
자본총계	1,051,045,346,975	1,051,045,346,975	27,444,138,068
자본과 부채총계	3,228,958,771,186	3,224,665,126,202	31,737,783,052

2-1) 중고차사업부문 매각 진행 관련

당사는 2017년 11월 17일 이사회에서 비핵심사업을 정리하고 핵심사업에 역량을 집중하고자 엔카중고차사업부문의 매각을 결정하였으며, 지분 100%를 HCAS(주)에 매각하는 영업양수도 계약을 체결하였습니다. 엔카 직영 사업부가 보유하고 있는 모든 자산, 부채, 계약 등이 이전되며 해당 사업은 2018년 4월 3일 매각이 완료되었습니다. 이와 관련 하여 재무제표에 미치는 영향은 연결검토보고서 주석 28. 및 검토보고서 주석 27. 을 참조하여 주시기 바랍니다.

3) SK마리타임(주) 흡수합병

[관련공시 : 주요사항보고서(회사합병결정), 2017.11.28]

1. 합병방법		SK(주)가 SK마리타임(주)를 흡수합병 - 존속회사 : SK(주) - 소멸회사 : SK마리타임(주)			
- 합병형태		소규모합병			
2. 합병목적		합병을 통해 계열회사간의 지배구조를 단순화하여 경영 효율성을 제고하고자 함			
3. 합병의 중요영향 및 효과		<p>1. 회사 경영에 미치는 효과 본 주요사항보고서 제출일 현재 SK(주)는 SK마리타임(주)의 지분을 100% 보유하고 있음. 본 합병 완료시 SK(주)는 존속회사로 계속 남아 있게 되며, 피합병법인 SK마리타임(주)는 합병 후 해산하게 됨. 합병법인 SK(주)는 본 합병을 함에 있어 신주를 발행하지 않으며, 본 합병 완료 후 SK(주)의 최대주주 변경은 없음</p> <p>2. 회사 재무 및 영업에 미치는 영향 및 효과 본 합병을 통해 경영 효율성을 제고하여, 회사의 재무 및 영업에 긍정적인 영향을 미칠 것으로 예상함</p>			
4. 합병비율		SK(주) : SK마리타임(주) = 1.0000000:0.0000000			
5. 합병비율 산출근거		합병법인인 SK(주)는 피합병법인인 SK마리타임(주)의 주식을 100% 소유하고 있으며, 합병 시 합병법인은 피합병법인의 주식에 대해 신주를 발행하지 않으므로 합병비율을 1.0000000 : 0.0000000 으로 산출함			
6. 외부평가에 관한 사항	외부평가 여부	미해당			
	- 근거 및 사유	「자본시장과 금융투자업에 관한 법률 시행령」 제176조의 5 제7항 제2호 나목 단서는 다른 회사의 발행주식 총수를 소유하고 있는 회사가 그 다른 회사를 합병하면서 신주를 발행하지 않는 경우에는 합병가액의 적정성에 대한 외부평가기관의 평가를 요구하지 않는 것으로 규정하고 있는 바, 본 합병은 이에 해당하므로 위 규정에 따라 외부평가기관의 평가를 거치지 아니함			
	외부평가기관의 명칭	-			
	외부평가 기간	-			
	외부평가 의견	-			
7. 합병신주의 종류와 수(주)		보통주식	-		
		종류주식	-		
8. 합병상대회사	회사명	SK마리타임(주) (SK MARITIME CO., LTD)			
	주요사업	상품 중개업			
	회사와의 관계	자회사			
	최근 사업연도 재무내용(원)	자산총계	4,076,461,687,073	자본금	624,675,495,000
		부채총계	3,898,418,834,311	매출액	1,147,625,525,298
		자본총계	178,042,852,762	당기순이익	-473,982,184,632
- 외부감사 여부	기관명	삼일회계법인	감사의견	적정	
9. 신설합병회사	회사명	-			
	설립시 재무내용(원)	자산총계	-	부채총계	-

			자본총계	-	자본금	-
			-		현재기준	
	신설사업부문 최근 사업연도 매출액(원)		-			
	주요사업		-			
재상장신청 여부		해당사항없음				
10. 합병일정	합병계약일		2017년 11월 29일			
	주주확정기준일		2017년 12월 13일			
	주주명부 폐쇄기간	시작일	2017년 12월 14일			
		종료일	2017년 12월 18일			
	합병반대의사통 지 접수기간	시작일	2017년 12월 13일			
		종료일	2017년 12월 27일			
	주주총회에정일자		-			
	주식매수청구권 행사기간	시작일	-			
		종료일	-			
	구주권제출기간	시작일	-			
		종료일	-			
	매매거래 정지 예정기간	시작일	-			
		종료일	-			
	채권자이의 제 출기간	시작일	2018년 01월 31일			
		종료일	2018년 02월 28일			
	합병기일		2018년 03월 01일			
	종료보고 총회일		-			
	합병등기에정일자		2018년 03월 02일			
신주권교부예정일		-				
신주의 상장예정일		-				
11. 우회상장 해당 여부		해당사항없음				
12. 타법인의 우회상장 요건 충족여부		해당사항없음				
13. 주식매수청구 권에 관한 사항	행사요건		상법상 소규모합병 절차에 따라 진행되는 바, SK㈜의 주주에게는 주식 매수청구권이 부여되지 않음(근거규정: 상법 제527조의3 제5항)			
	매수예정가격		-			
	행사절차, 방법, 기간, 장소		-			
	지급예정시기, 지급방법		-			
	주식매수청구권 제한 관련 내 용		-			
계약에 미치는 효력		-				
14. 이사회결의일(결정일)		2017년 11월 28일				
- 사외이사참석 여부	참석(명)		4			
	불참(명)		0			
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원) 참석여부		-				
15. 풋옵션 등 계약 체결여부		아니오				
- 계약내용		-				
16. 증권신고서 제출대상 여부		아니오				

<p>- 제출을 면제받은 경우 그 사유</p>	<p>본 합병은 합병신주를 발행하지 않는 무증자합병 방식으로 진행하므로, 본 합병의 과정에서는 증권신고서 제출이 필요한 증권의 모집이나 매출이 이루어지지 않음</p>
---------------------------	--

17. 기타 투자판단에 참고할 사항

가. SK마리타임(舊, SK해운(주))은 2017년 2월 27일 이사회 결의에 따라 2017년 4월 1일을 분할기일로 하여 해운사업부문을 물적분할하였으며, 분할 후 존속회사의 회사명은 SK마리타임(주)이며, 분할 신설회사의 회사명은 SK해운(주)임

나. 주요사항보고서 제출일 현재 SK(주)가 SK마리타임(주)의 100% 지분을 보유하고 있으며, 상기 '8. 합병상대회사의 최근 사업연도 재무내용 및 감사의견'은 물적분할하기 전인 2016년 말 별도재무제표 기준임. SK마리타임(舊, SK해운(주))의 물적분할 이후 재무내용은 아래와 같음(2017년 9월말 기준)

- 자산총계: 25,039,309,695원
- 부채총계: 0원
- 자본총계: 25,039,309,695원
- 자본금: 519,015,120,000원
- 매출액: 258,571,568,228원
- 당기순이익: 128,308,389,125원

다. 본 합병은 상법 제527조의3의 소규모합병으로 추진하는 바, 상기 '10. 합병일정' 중 주주총회의 승인은 이사의 승인으로 같음함

라. 상기 '10. 합병일정'의 종료보고 총회는 상법 제526조 제3항에 의거 이사회 결의에 따라 공고 절차로 같음함 예정임

마. 상기 '10. 합병일정'의 합병반대의사통지 접수기간은 상법 제527조의3 제4항에 따른 소규모합병에 대한 반대의사표시 접수기간을 의미함. 상법 제527조의3 제4항에 의하여 합병회사인 SK(주) 발행주식 총수의 100분의 20 이상에 해당하는 주식을 소유한 주주가 소규모합병 공고일로부터 2주간 내에 서면으로 합병에 반대하는 의사를 통지하는 때에는 소규모합병 절차에 따라 진행할 수 없음. 다만 이 경우 SK(주)는 SK마리타임(주)에 대한 서면통지에 의하여 합병계약을 해제할 수 있음.

바. 합병계약 체결일로부터 합병기일까지 사이에 천재지변 기타의 사유로 인하여 합병당사회사들이 보유하고 있는 자산, 부채, 경영상태에 중대한 변화가 발생하거나, 예측할 수 없는 중대한 하자가 발생할 때에는 합병당사회사들은 서면합의에 의하여 합병조건을 변경하거나 또는 SK(주)의 SK마리타임(주)에 대한 서면통지에 의하여 합병계약을 해제할 수 있음

사. 상기 '10. 합병일정'은 현재시점에서의 예상 일정이며, 관련법령상의 인허가, 승인 및 관계기관과의 협의과정 등에 의해 변경될 수 있음

[합병의 주요일정]

- 합병 계약 체결일: 2017년 11월 29일
- 주주확정 기준일 및 소규모합병 공고일: 2017년 12월 13일
- 회사 주주의 소규모합병 반대 서면 통지기간: 2017년 12월 13일 ~ 12월 27일
- 합병 승인 주주총회 같음 이사회 결의일: 2018년 1월 30일
- 채권자 이의 제출 기간: 2018년 1월 31일 ~ 2018년 2월 28일
- 합병기일: 2018년 3월 1일
- 합병종료보고 주주총회 같음 이사회 결의일: 2018년 3월 2일

- 합병등기일: 2018년 3월 2일

[관련공시 : 합병등 종료보고서, 2018.03.05]

I. 일정

구분		SK 주식회사 (존속회사)	SK마리타임 주식회사 (소멸회사)
합병이사회 결의일		2017.11.28	2017.11.28
주주확정기준일 지정 및 주주명부 폐쇄공고		2017.11.28	-
합병계약일		2017.11.29	2017.11.29
주주확정기준일		2017.12.13	-
소규모합병(간이합병) 공고일		2017.12.13	-
주주명부 폐쇄기간	시작일	2017.12.14	-
	종료일	2017.12.18	-
합병반대의사 통지접수기간	시작일	2017.12.13	-
	종료일	2017.12.27	-
합병승인을 위한 주주총회 같음 이사회 승인		2018.01.30	2018.01.30
채권자의제출 공고일		2018.01.30	2018.01.30
채권자 이의제출기간	시작일	2018.01.31	2018.01.31
	종료일	2018.02.28	2018.02.28
합병기일		2018.03.01	2018.03.01
합병종료보고 주주총회 같음 이사회 결의일		2018.03.05	-
합병종료보고 공고일		2018.03.05	-
합병등기(해산등기) 예정일		2018.03.05	2018.03.05

주1) 존속회사인 SK 주식회사의 경우 본건 합병은 상법 제527조의3 규정에 의한 소규모 합병 방식이므로 주식매수청구권이 인정되지 않으며 합병승인을 위한 주주총회는 이사회 결의로 같습니다.

주2) 합병종료보고 주주총회는 이사회 결의에 의한 공고로 같습니다.

주3) 상기 합병등기(해산등기) 예정일은 관계기관과의 협의 등에 의해 변경될 수 있습니다.

II. 대주주등 지분변동 상황

SK 주식회사는 SK마리타임 주식회사 주식을 100% 보유하고 있으며, 양 합병 당사는 무증자 방식에 의하여 1.0000000:0.0000000의 합병비율에 따라 합병하기로 결의함에 따라 합병으로 인하여 SK 주식회사가 발행하는 신주는 없으며, 대주주 등의 지분변동 사항 또한 없습니다.

III. 주식매수청구권 행사

존속회사인 SK 주식회사의 경우 상법 제527조의3 규정에 따른 소규모합병에 해당되므로, 주식매수청구권이 부여되지 않습니다.

소멸회사인 SK마리타임 주식회사 역시 SK 주식회사의 100% 자회사이므로 주식매수청구권이 발생하지 않습니다.

IV. 채권자보호에 관한 사항

존속회사인 SK 주식회사와 소멸회사인 SK마리타임 주식회사는 2018년 1월 30일에 각각 채권자 이의제출 공

고 및 최고를 시행하였고, 2018년 2월 28일 채권자 이의제출 만료 시까지 이의를 제출한 채권자는 없습니다. 또한, 해당 건으로 채권을 변제하거나, 상당한 담보를 제공하기로 결정된 사항은 없습니다.

V. 관련 소송의 현황

본 합병의 효력에 영향을 미칠 수 있는 소송이 제기된 사실이 없습니다.

VI. 신주배정 등에 관한 사항

본 합병은 100% 자회사에 대하여 합병신주를 발행하지 않는 방식에 의한 합병(합병비율 1.0000000:0.0000000)이므로 신주를 발행하지 않으며, 합병으로 인해 지급한 별도의 합병교부금도 없습니다.

VII. [합병등] 전·후의 요약재무정보

구분 (단위 : 백만원)	합병 전		합병 후
	SK (주)	SK마리타임 (주)	SK (주)
유동자산	832,174	1,947	834,121
비유동자산	19,126,887	21,704	18,816,191
자산총계	19,959,061	23,651	19,650,312
유동부채	2,274,986	1,157	2,276,143
비유동부채	5,351,374	-	5,351,374
부채총계	7,626,360	1,157	7,627,517
자본금	15,385	519,015	15,385
기타불입자본	4,720,271	(32,771)	4,410,365
이익잉여금(결손금)	7,585,590	(339,929)	7,585,590
기타자본구성요소	11,455	(123,821)	11,455
자본총계	12,332,701	22,494	12,022,795
부채및자본총계	19,959,061	23,651	19,650,312

주1) 상기 재무상태표는 SK 주식회사와 SK마리타임 주식회사의 2017년 12월 31일 현재의 별도 재무상태표를 기준으로 작성한 것으로 실제 합병기일(2018년 3월 1일) 기준으로 작성될 재무상태표와는 차이가 발생할 수 있습니다.

주2) 상기 SK 주식회사 및 SK마리타임 주식회사의 2017년 12월 31일 현재의 재무상태표는 외부감사인의 감사를 받지 아니하였습니다.

4) SK텔레콤(주) - SK인포섹(주) 간 포괄적 주식교환
[관련공시 : 특수관계인과의 내부거래 2018.10.30]

기업집단명	에스케이	회사명	에스케이(주)	공시일자	2018.10.30	관련법규	공정거래법 11조의2
-------	------	-----	---------	------	------------	------	-------------

(단위 : 백만원)

1. 거래 상대방		에스케이텔레콤(주)	회사와의 관계	계열 회사
2. 거래 내용	가. 거래일자	2018.12.27		
	나. 거래기간	시작일	2018.12.27	
		종료일	2018.12.27	
다. 거래대상	에스케이텔레콤(주)와 에스케이인포섹(주) 간 포괄적 주식교환계약에 따라, 주식교환일에 에스케이(주)가 보유한 에스케이인포섹(주) 보통주			

		약 1,264만주는 에스케이텔레콤(주)에게 이전되고 에스케이텔레콤(주)가 보유한 에스케이텔레콤(주) 보통주(자기주식) 약 126만주는 에스케이(주)에게 이전됨
	라. 거래금액	351,837
	마. 계약체결 방식	-
3. 총거래금액		351,837
4. 이사회 의결일		2018.10.30
- 사외이사 참석여부	참석(명)	4
	불참(명)	-
- 감사(감사위원)참석여부		참석
5. 기타	<p>1) 금번 공시는 에스케이인포섹(주)와 에스케이텔레콤(주) 간에 상법 제360조의 2에 따라 진행되는 포괄적 주식교환에 동의하기 위하여 2018년 10월 30일 당사 이사회가 의결한 사항이며, 금번 거래의 계약 당사자는 에스케이인포섹(주), 에스케이텔레콤(주)로서, 주식교환비율은 에스케이텔레콤(주) : 에스케이인포섹(주) = 1 : 0.0997678임</p> <p>2) 상기 '2. 거래내용'의 '가. 거래일자' 및 '나. 거래 기간'은 주식교환 예정일이며, 에스케이인포섹(주)와 에스케이텔레콤(주) 간의 포괄적 주식교환 계약체결 예정일은 2018년 10월 31일임</p> <p>3) 상기 '2. 거래내용'의 '다. 거래대상'은 에스케이인포섹(주)의 보통주 12,636,024주(100%, 27,844원/주)와 에스케이텔레콤(주)의 보통주(자기주식) 1,260,668주(약 1.6%, 279,088원/주) 간 주식 교환으로, 주식교환 후 당사의 에스케이인포섹(주)에 대한 보유 주식수(비율)은 보통주 0주(0%)이며, 에스케이텔레콤(주)에 대한 보유 주식수(비율)은 보통주 21,624,120주(약 26.8%)임</p> <p>4) 상기 '2. 거래내용'의 '라. 거래금액' 및 상기 '3. 총거래금액'은 금번 주식교환으로 이전 받을 예정인 에스케이텔레콤(주)의 주식수에 에스케이텔레콤(주) 1주당 교환가액을 곱한 후 단주를 고려하여 산정한 거래 예정 금액으로, 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 시행령 제176조의6제3항에 따라, 교환비율 및 교환가액의 적정성에 대하여 외부평가를 받아 선정되었음</p> <p>5) 금번 주식교환의 목적은 에스케이인포섹(주)가 에스케이텔레콤(주)의 100% 자회사로 편입되어 보안사업 시너지 창출 및 융합보안 사업역량 강화를 통해 양사의 기업가치를 제고하기 위함임</p> <p>6) 상기 건과 관련한 세부사항의 결정 및 집행은 대표이사 또는 대표이사가 지정하는 자에게 위임함</p>	
※ 관련공시일		-

※ 관련 일정(주요사항보고서 주식교환 · 이전 결정(자회사의 주요경영사항 일부))

교환 · 이전계약일	2018.10.31
------------	------------

주주확정기준일		2018.11.09
주주명부 폐쇄기간	시작일	2018.11.12
	종료일	2018.11.16
주식교환·이전 반대이사 통 지접수기간	시작일	2018.11.09
	종료일	2018.11.23
주주총회 예정일자		2018.11.26
주식매수청구권 행사기간	시작일	-
	종료일	-
구주권제출기간	시작일	-
	종료일	-
매매거래정지예정기간		-
교환·이전일자		2018.12.27

(3) 자산유동화 관련 자산매각 회계처리 및 우발채무등에 관한 사항 등
기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

- 기타 연결 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항에 관한 상세 내용은
Ⅲ. 재무에 관한 사항 > 3. 연결재무제표 주석을 참고하시기 바랍니다.
- 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항에 관한 상세 내용은
Ⅲ. 재무에 관한 사항 > 5. 재무제표 주석을 참고하시기 바랍니다.

나. 대손충당금 설정 현황

(1) 계정과목별 대손충당금 설정내역 (연결기준)

(단위 : 백만원)

구분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제29기 1분기	매출채권	11,525,515	612,586	5.32%
	미수금	2,782,927	46,883	1.68%
	미수수익	130,382	11,757	9.02%
	대여금	700,595	134,755	19.23%
	선급금	1,043,262	879	0.08%
	기 타	2,102,769	9,053	0.43%
	합 계	18,285,450	815,913	4.46%
제28기	매출채권	11,457,668	602,171	5.26%
	미수금	2,277,004	31,456	1.38%
	미수수익	124,218	11,726	9.44%
	대여금	709,927	135,092	19.03%
	선급금	970,205	879	0.09%
	기 타	2,056,838	9,296	0.45%
	합 계	17,595,862	790,629	4.49%

	합 계	17,595,860	790,620	4.49%
제27기	매출채권	12,055,926	504,551	4.19%
	미수금	2,594,539	39,970	1.54%
	미수수익	57,737	13,497	23.38%
	대여금	660,466	158,802	24.04%
	선급금	793,180	0	0.00%
	기 타	1,145,412	59	0.01%
	합 계	17,307,260	716,879	4.14%

(2) 대손충당금 변동현황 (연결기준)

(단위 : 백만원)

구 분	제29기 1분기	제28기	제27기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	790,620	716,879	777,198
2. 순대손처리액(① - ② ± ③)	28,173	-89,567	-76,705
① 대손처리액(상각채권액)	-2,932	-234,304	-160,011
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	31,105	144,737	83,306
3. 대손상각비 계상(환입)액	-2,880	163,308	16,386
4. 기말 대손충당금 잔액합계	815,913	790,620	716,879

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

- 매출채권, 대여금 및 기타채권에 대한 손실충당금을 산정하기 위해 현재 채권의 연령, 과거 대손경험 및 기타 경제·산업환경 요인들을 고려하여 대손발생액을 추정하고 있습니다.
- 당사 수익 및 매출채권의 대부분이 종속기업들에 대하여 발생하고 있지만 신용위험이 집중되어 있지는 않습니다.

(4) 당분기말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황 (연결기준)

(단위 : 백만원)

구 분	6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
매출채권	11,256,210	252,091	17,214	-	11,525,515
구성비율	97.7%	2.2%	0.1%	0.0%	100.0%

다. 재고자산 현황 등

(1) 재고자산의 사업부문별(계열사별) 보유현황(연결기준)

(단위 : 백만원)

회사부문	계정과목	제29기 1분기	제28기	제27기
SK주식회사	1. 제품	0	0	0
	2. 상품	0	0	604
	3. 재공품 및 반제품	0	0	0
	4. 원재료 및 부재료	202	172	172
	5. 미착품	0	0	9
	6. 기타	0	0	0
	소 계	202	172	785
SK이노베이션 계열	1. 제품	1,702,045	1,851,652	1,704,870
	2. 상품	27,947	18,902	3,651
	3. 재공품 및 반제품	630,525	643,640	571,561
	4. 원재료 및 부재료	1,734,464	1,560,864	1,120,590
	5. 미착품	1,940,745	1,992,625	2,450,731
	6. 기타	119,326	112,122	128,231
	소 계	6,155,051	6,179,806	5,979,634
SK텔레콤 계열	1. 제품	3,001	1,008	1,331
	2. 상품	234,268	259,258	243,638
	3. 재공품 및 반제품	2,485	3,647	950
	4. 원재료 및 부재료	8,094	9,023	7,178
	5. 미착품	0	0	0
	6. 기타	15,824	15,116	19,306
	소 계	263,671	288,053	272,403
SK네트웍스 계열	1. 제품	18,505	18,077	17,187
	2. 상품	788,910	863,431	533,101
	3. 재공품 및 반제품	4,282	3,794	3,259
	4. 원재료 및 부재료	38,011	34,186	30,971
	5. 미착품	50,511	88,104	51,141
	6. 기타	394	426	0
	소 계	900,613	1,008,017	635,659
SKC 계열	1. 제품	165,436	141,038	112,709
	2. 상품	15,428	19,307	26,693
	3. 재공품 및 반제품	73,851	81,421	63,652
	4. 원재료 및 부재료	85,434	73,277	70,544
	5. 미착품	12,625	19,974	8,321
	6. 기타	19,477	18,185	17,397
	소 계	372,251	353,202	299,316
SK이엔에스 계열	1. 제품	0	0	0
	2. 상품	913	917	860

	3. 재공품 및 반제품	0	0	0
	4. 원재료 및 부재료	74,908	116,219	90,588
	5. 미착품	0	0	0
	6. 기타	22,178	21,159	19,012
	소 계	97,998	138,295	110,460
SK건설 계열	1. 제품	143,493	112,413	79,575
	2. 상품	27,793	21,307	5,036
	3. 재공품 및 반제품	105,613	80,490	36,842
	4. 원재료 및 부재료	0	0	0
	5. 미착품	0	63,893	0
	6. 기타	31,697	2,125	3,123
	소 계	308,595	280,228	124,576
기타	1. 제품	220,482	142,189	116,061
	2. 상품	20,035	38,418	107,459
	3. 재공품 및 반제품	78,051	134,646	229,890
	4. 원재료 및 부재료	200,191	176,755	165,505
	5. 미착품	131,990	102,894	52,024
	6. 기타	84,276	150,064	85,164
	소 계	735,025	744,966	756,103
합 계	1. 제품	2,252,962	2,266,376	2,031,733
	2. 상품	1,115,292	1,221,540	921,042
	3. 재공품 및 반제품	894,806	947,638	906,154
	4. 원재료 및 부재료	2,141,303	1,970,496	1,485,548
	5. 미착품	2,135,871	2,267,490	2,562,226
	6. 기타	293,172	319,199	272,233
	소 계	8,833,408	8,992,740	8,178,936
총자산대비 재고자산 구성비율(%)		6.88%	0.00%	7.45%
[재고자산÷기말자산총계×100]				
재고자산회전율(회수)		7.8회	8.1회	8.6회
[연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]				

* 회사부문 중 기타는 기타법인 및 연결조정 등을 포함하였음

** 매출원가 산정 시 재고자산과 무관한 용역원가는 제외하였음

(2) 재고자산의 실사내용

(가) 실사일자

당사의 각 연결대상회사는 재고자산의 정확성을 유지하기 위하여 내부방침에 따라 최소 연 1회 감사인 입회하에 재고자산의 실사를 실시하고 있습니다.

[주요 계열회사 재고자산 실사현황]

구 분	실사일자	실사장소
-----	------	------

SK주식회사	2018.12.28	분당사옥,
SK이노베이션	2019.01.03~2019.01.04	증평/서산공장
SK텔레콤	2019.01.09	서울시 중구 을지로65 SK텔레콤 본사
SK네트웍스	2018.12.31	정보통신(안성, 죽전, 광주, 대구물류센터), EM(직영주유소 6곳), Car Life(안성물류센터), 워커히
SKC	2019.01.07	울산/수원/진천공장
SK건설	2018.11.14~2018.11.16 2018.12.16~2018.12.21 2019.01.02~2019.01.07	SK Hynix MF Project현장 외 9개 국내 건설현장 및 KNPC CFP현장 외 3개 해외 건설현장
SK E&S	2019.01.02	광양발전소

(나) 실사방법

- 당사의 각 연결대상회사는 전수조사를 기본으로 실지 재고조사를 실시하고 있으며, 중요성이 낮고 품목수가 많은 항목에 대해서는 샘플링 조사를 실시하고 있습니다. 그리고 미착품 등 제3자 보관재고와 운송중인 재고에 대해서는 전수로 하여 물품보유 확인서 징구 및 표본 조사를 병행하고 있습니다.

- 재무상태표일과 실사일의 실사대상 재고자산 차이는 회계장부에 반영된 일자별 입출고 현황, 수불내역, 기말재고 현황 등을 통하여 확인하였으며, 당분기말 현재 회사의 실제 재고 자산과 회계장부 금액은 일치하는 것으로 간주하였습니다.

(3) 장기체화 재고 등 현황

- 재고자산의 시가 (제품 및 재공품은 순실현가능가액, 원재료 등은 현행 대체원가)가 취득 원가보다 하락한 경우에는 시가를 재무상태표 상 가액으로 하고 있습니다. 재고자산을 저가 기준으로 평가하는 경우 발생하는 평가손실은 해당 재고자산에서 차감하는 형식으로 표시하고 매출원가에 가산하고 있으며, 당분기말 및 전기말 현재 재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당분기말			전기말		
	취득원가	평가손실 충당금	장부금액	취득원가	평가손실 충당금	장부금액
상품	1,138,901	-23,865	1,115,036	1,246,748	-25,208	1,221,540
제품	2,314,872	-61,910	2,252,962	2,439,524	-173,148	2,266,376
반제품및재공품	952,190	-57,383	894,807	1,054,235	-106,597	947,638
원재료및부재료	2,165,342	-24,038	2,141,304	2,050,836	-80,340	1,970,496
미착품	2,135,871	-	2,135,871	2,267,490	-	2,267,490
저장품	282,404	-2,391	280,013	229,050	-3,909	225,141
미성공사	956	-	956	80,574	-	80,574
기타의재고자산	12,606	-147	12,459	13,621	-136	13,485

합 계	9,003,142	-169,734	8,833,408	9,382,078	-389,338	8,992,740
-----	-----------	----------	-----------	-----------	----------	-----------

라. 진행률적용 수주계약 현황

(1) 연결기준

(단위 : 백만원)

회사명	품목	발주처	계약일	공사기한	수주총액	진행률	미청구공사		공사미수금	
							총액	손상차손 누계액	총액	대손 총당금
SK건설㈜	RRE Project	Takreer	2009.12.14	2016. 05	2,589,100	99.9	-	-	13,039	-
SK건설㈜	고성 하이 화력발전소 건설공사	고성그린파워(주)	2014.07.18	2021. 07	3,305,714	38.5	-	-	-	-
합 계						-	-	-	13,039	-

(2) 별도기준

- 해당사항 없음

마. 금융상품의 공정가치 평가내역

(1) 금융자산

당분기말 및 전기말 현재 범주별 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 백만원)

구 분	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	합 계
유동자산:				
현금및현금성자산	74,746	-	31,000	105,746
단기금융상품	147,540	-	38,220	185,760
매출채권 (주1)	-	-	210,216	210,216
미수금	-	-	452,465	452,465
미수수익	-	-	181	181
보증금	-	-	113	113
리스채권	-	-	31,369	31,369
소 계	222,286	-	763,564	985,850
비유동자산:				
장기금융상품	-	-	19	19
장기투자증권	267,009	232,216	403	499,628
장기대여금	-	-	397	397
장기보증금	-	-	21,091	21,091
장기리스채권	-	-	32,012	32,012
파생상품자산	175,993	-	-	175,993
소 계	443,002	232,216	53,922	729,140

합 계	665,288	232,216	817,486	1,714,990
-----	---------	---------	---------	-----------

(주1) 당사의 계약자산(미청구채권)은 당분기말 현재 195,837백만원이며, 동 금액은 해당 금융자산에는 포함되어 있지 않습니다.

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	합 계
유동자산:				
현금및현금성자산	73,491	-	50,367	123,858
단기금융상품	96,271	-	32,220	128,491
매출채권(주1)	-	-	354,128	354,128
미수금	-	-	1,858	1,858
미수수익	-	-	118	118
보증금	-	-	112	112
파생상품자산	34	-	-	34
소 계	169,796	-	438,803	608,599
비유동자산:				
장기금융상품	-	-	19	19
장기투자증권	162,475	232,216	394	395,085
장기대여금	-	-	397	397
장기보증금	-	-	21,074	21,074
파생상품자산	175,993	-	-	175,993
소 계	338,468	232,216	21,884	592,568
합 계	508,264	232,216	460,687	1,201,167

(주1) 당사의 계약자산(미청구채권)은 전기말 현재 138,098백만원이며, 동 금액은 해당 금융자산에는 포함되어 있지 않습니다.

(2) 금융부채

당분기말 및 전기말 현재 범주별 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 백만원)

구 분	당기손익-공정가치 측정 금융부채	기타금융부채	합 계
유동부채:			
단기차입금	-	650,000	650,000
매입채무	-	83,927	83,927
미지급금	-	42,094	42,094
미지급비용	-	264,322	264,322
유동성장기부채	-	1,171,616	1,171,616
리스부채	-	57,822	57,822
파생상품부채	393	-	393
소 계	393	2,269,781	2,270,174
비유동부채:			
사채	-	5,092,317	5,092,317
예수보증금	-	6,192	6,192
장기리스부채	-	59,469	59,469
파생상품부채	240,172	-	240,172
소 계	240,172	5,157,978	5,398,150
합 계	240,565	7,427,759	7,668,324

(전기말)

(단위: 백만원)

구 분	당기손익-공정가치 측정 금융부채	기타금융부채	합 계
유동부채:			
단기차입금	-	910,000	910,000
매입채무	-	116,507	116,507
미지급금	-	98,969	98,969
미지급비용	-	67,400	67,400
유동성장기부채	-	1,083,112	1,083,112
파생상품부채	146	-	146
소 계	146	2,275,988	2,276,134
비유동부채:			
사채	-	5,134,589	5,134,589
예수보증금	-	6,210	6,210
파생상품부채	240,169	-	240,169
소 계	240,169	5,140,799	5,380,968

합 계	240,315	7,416,787	7,657,102
-----	---------	-----------	-----------

(3) 공정가치 서열체계에 따른 구분

당사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입 변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

구분	투입변수의 유의성
(수준 1)	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의(조정되지 않은) 공시가격
(수준 2)	수준1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치
(수준 3)	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치

당분기말 및 전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치를 공정가치 서열체계 수준별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(당분기말)

(단위: 백만원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산:				
당기손익-공정가치 측정	222,286	-	267,009	489,295
기타포괄손익-공정가치 측정	-	-	232,216	232,216
파생상품자산	-	-	175,993	175,993
합계	222,286	-	675,218	897,504
금융부채:				
파생상품부채	-	397	240,168	240,565

(전기말)

(단위: 백만원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산:				
당기손익-공정가치 측정	169,762	-	162,475	332,237
기타포괄손익-공정가치 측정	-	-	232,216	232,216
파생상품자산	-	34	175,993	176,027
합계	169,762	34	570,684	740,480
금융부채:				
파생상품부채	-	146	240,169	240,315

당분기 및 전분기 중 상기 수준3으로 분류되는 금융자산의 장부금액 변동은 다음과 같습니다.

(당분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	취 득	평 가	기 말
당기손익-공정가치 측정	162,475	104,142	392	267,009
기타포괄손익-공정가치 측정	232,216	-	-	232,216
파생상품자산	175,993	-	-	175,993
합 계	570,684	104,142	392	675,218

(전분기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	회계정책 변경	취 득	평 가	기 말
당기손익-공정가치 측정	-	62,617	81,544	339	144,500
기타포괄손익-공정가치 측정	-	2,374	37	-	2,411
파생상품자산	-	477	-	-	477
당기손익인식금융자산	3,015	(3,015)	-	-	-
매도가능금융자산	15,072	(15,072)	-	-	-
합 계	18,087	47,381	81,581	339	147,388

(2) 금융상품의 공정가치 평가방법 기재

연결실체는 2018년 1월 1일을 최초적용일로 하여 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 및 동 기준서와 관련한 타 기준서의 개정사항을 적용하였습니다. 동 기준서는 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'을 대체합니다. 기업회계기준서 제1109호는 1) 금융자산과 금융부채의 분류 및 측정, 2) 금융자산의 손상, 3) 위험회피회계에 대한 새로운 규정을 도입하였습니다.

연결실체는 기업회계기준서 제1109호의 경과규정에 따라 이 기준서의 최초 적용 누적효과를 기초 잔액에서 조정하여 인식하였으며, 비교표시된 재무제표는 재작성하지 않았습니다. 따라서 비교표시된 전기 재무제표는 이전의 회계정책에 따른 것입니다.

새로운 기준서의 주요 내용 및 연결실체의 재무제표에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

① 금융자산의 분류 및 측정

기업회계기준서 제1109호의 최초 적용시에 금융자산은 금융자산이 관리되는 방식인 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름의 특성에 근거하여 상각후원가 측정 금융자산, 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산, 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 범주로 분류됩니다. 한편, 복합계약이 금융자산을 주계약으로 포함하는 경우에는 내재파생상품을 분리하지 않고 해당 복합계약 전체를 기준으로 금융자산을 분류합니다.

② 금융자산의 손상

기업회계기준서 제1109호는 기업회계기준서 제1039호의 '발생손실'모형을 '기대신용손실'모형으로 대체하였습니다. 한편, 연결실체는 매출채권 및 계약자산과 리스채권에 대하여 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하고, 보고기간말 현재 신용위험이 낮은 경우 신용위험이 유의적으로 증가하지 않는 것으로 보는 간편법을 적용하고 있습니다.

③ 위험회피회계

새로운 일반위험회피회계 모형은 세가지 위험회피회계 유형을 유지하고 있습니다. 그러나 위험회피회계에 적극적인 거래유형에 더 많은 유연성을 도입하고 있으며, 위험회피회계에 적극적인 위험회피수단의 유형과 비금융항목의 위험요소를 확대하고 있습니다. 또한 위험회피효과 평가와 관련된 규정을 전반적으로 개정하여 위험회피대상항목과 위험회피수단 간의 '경제적 관계'원칙으로 대체하였습니다. 위험회피효과의 소급적 평가는 더 이상 요구되지 않습니다. 그리고 연결실체의 위험관리활동과 관련하여 추가적인 공시규정이 도입되었습니다. 연결실체는 외화사채 및 차입금 등의 현금흐름변동위험을 회피하기 위하여 통화스왑 등 파생상품을 위험회피수단으로 지정하고 있습니다. 기업회계기준서 제1109호 최초적용일인 2018년 1월 1일 현재 위험회피수단으로 지정된 파생상품은 기업회계기준서 제1039호의 위험회피회계 적용요건 중 높은 위험회피효과(80~125%)의 소급적 발생 요건을 충족하므로, 회계정책 변경의 효과는 없습니다.

④ 자산항목 별 인식방법

매도가능금융자산 및 파생금융상품 등은 최초 인식 이후 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동에 따른 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익누계액으로 반영하고 있습니다. 공정가치 측정 시 활성시장에서 공시되는 시장가격이 있는 경우에는 그 시장가격을 공정가치로 적용하나, 그러한 시장가격이 없는 경우에는 미래기대현금흐름과 할인율에 대한 경영자의 판단을 요구하는 평가기법을 이용하여 공정가치를 추정하고 있습니다.

건설중인자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 잔액으로, 유형자산은 원가로 측정하고 있으며 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 당해 자산의 매입 또는 건설과 직접적으로 관련되어 발생한 지출로서 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가를포함하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된개별 자산별로 추정된 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

구분	내용연수	구분	내용연수
건물	10 ~ 60년	기계장치	3 ~ 40년
구축물	4 ~ 50년	차량운반구	1 ~ 20년

선박	6 ~ 25년	기타의유형자산	2 ~ 40년
----	---------	---------	---------

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

유형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 유형자산의 장부금액을 연결재무상태표에서 제거하고 있습니다. 유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 유형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

영업권을 제외한 유·무형자산은 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 매 보고기간말마다 검토하고 있으며, 자산손상을 시사하는 징후가 있는 경우에는 손상차손금액을 결정하기 위하여 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 연결실체는 개별 자산별로 회수가능액을 추정하고 있으며, 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없는 경우에는 그 자산이 속하는 현금창출단위의 회수가능액을 추정하고 있습니다.

비한정내용연수를 가진 무형자산 또는 아직 사용할 수 없는 무형자산은 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 손상검사를 실시하고 있습니다. 회수가능액은 개별 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 측정하며, 자산(또는 현금창출단위)의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우에는 자산(또는 현금창출단위)의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키고 감소된 금액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

한편, 과거기간에 인식한 손상차손을 환입하는 경우 개별 자산(또는 현금창출단위)의 장부금액은 수정된 회수가능액과 과거기간에 손상차손을 인식하지 않았다면 현재 기록되어 있을 장부금액 중 작은 금액으로 결정하고 있으며, 해당 손상차손환입은 즉시당기손익으로 인식하고 있습니다.

바. 채무증권 발행실적

(1) 공시대상기간 중 채무증권 발행실적

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면 총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
SK	기업어음증권	사모	2019.01.28	200,000	2.100	A1(한신평,한기평,NICE)	2019.02.28	상환	KB증권
SK	기업어음증권	사모	2019.01.28	100,000	2.100	A1(한신평,한기평,NICE)	2019.02.28	상환	NH투자증권
SK	회사채	공모	2019.02.27	150,000	2.174	AA+(한기평/한신평/NICE)	2024.02.27	미상환	NH투자증권
SK	회사채	공모	2019.02.27	70,000	2.234	AA+(한기평/한신평/NICE)	2026.02.27	미상환	NH투자증권
SK	회사채	공모	2019.02.27	80,000	2.354	AA+(한기평/한신평/NICE)	2029.02.27	미상환	NH투자증권
SK	기업어음증권	사모	2019.02.28	200,000	1.990	A1(한신평,한기평,NICE)	2019.05.28	미상환	KB증권
SK	기업어음증권	사모	2019.02.28	100,000	1.990	A1(한신평,한기평,NICE)	2019.05.28	미상환	NH투자증권
SK	기업어음증권	사모	2019.03.21	200,000	1.990	A1(한신평,한기평,NICE)	2019.06.18	미상환	신한은행
SK에너지	회사채	공모	2019.02.21	140,000	2.027	AA+(한신평/한기평)	2022.02.21	미상환	NH투자증권
SK에너지	회사채	공모	2019.02.21	180,000	2.103	AA+(한신평/나이스)	2024.02.21	미상환	NH투자증권
SK에너지	회사채	공모	2019.02.21	180,000	2.384	AA+(한기평/나이스)	2029.02.21	미상환	NH투자증권
SK인천석유화학	회사채	공모	2019.01.22	120,000	2.142	AA-(한신평/나신평)	2022.01.22	미상환	KB증권
SK인천석유화학	회사채	공모	2019.01.22	210,000	2.326	AA-(한기평/나신평)	2024.01.22	미상환	KB증권

SK인천석유화학	회사채	공모	2019.01.22	150,000	2.723	AA-(한기평/한신평)	2026.01.22	미상환	KB증권
SK인천석유화학	회사채	공모	2019.01.22	120,000	3.453	AA-(한기평/한신평)	2029.01.22	미상환	KB증권
SK텔레콤	기업어음증권	사모	2019.01.07	300,000	2.100	A1 (한신평, 한기평, NICE)	2019.01.30	상환	신한은행
SK텔레콤	기업어음증권	사모	2019.01.10	200,000	1.870	A1 (한신평, 한기평, NICE)	2019.01.16	상환	신한은행
SK텔레콤	전자단기사채	사모	2019.01.21	200,000	1.880	A1 (한신평, 한기평, NICE)	2019.01.30	상환	BNK투자증권
SK텔레콤	전자단기사채	사모	2019.02.11	100,000	1.890	A1 (한신평, 한기평, NICE)	2019.02.26	상환	신영증권
SK텔레콤	전자단기사채	사모	2019.02.11	100,000	1.890	A1 (한신평, 한기평, NICE)	2019.02.26	상환	BNK투자증권
SK텔레콤	기업어음증권	사모	2019.02.11	300,000	1.890	A1 (한신평, 한기평, NICE)	2019.02.26	상환	신한은행
SK텔레콤	회사채	공모	2019.03.06	180,000	2.032	AAA (한신평, 한기평, NICE)	2022.03.06	미상환	KB증권
SK텔레콤	회사채	공모	2019.03.06	120,000	2.092	AAA (한신평, 한기평, NICE)	2024.03.06	미상환	KB증권
SK텔레콤	회사채	공모	2019.03.06	50,000	2.187	AAA (한신평, 한기평, NICE)	2029.03.06	미상환	KB증권
SK텔레콤	회사채	공모	2019.03.06	50,000	2.231	AAA (한신평, 한기평, NICE)	2039.03.06	미상환	KB증권
에스케이브로드밴드	기업어음증권	사모	2019.01.29	30,000	1.980	A1(한기평, 한신평, NICE)	2019.04.29	미상환	SK증권
에스케이브로드밴드	회사채	공모	2019.03.26	50,000	2.000	AA-(한기평, 한신평, NICE)	2022.03.26	미상환	NH투자증권
에스케이브로드밴드	회사채	공모	2019.03.26	160,000	2.089	AA-(한기평, 한신평, NICE)	2024.03.26	미상환	NH투자증권
SK네트웍스	기업어음증권	사모	2019.01.03	100,000	2.15	A1 (한기평, 한신평, NICE)	2019.03.29	상환	-
SK네트웍스	기업어음증권	사모	2019.01.07	50,000	2.1	A1 (한기평, 한신평, NICE)	2019.03.29	상환	-
SK네트웍스	기업어음증권	사모	2019.01.18	50,000	2.01	A1 (한기평, 한신평, NICE)	2019.03.29	상환	-
SK네트웍스	기업어음증권	사모	2019.01.28	100,000	2.01	A1 (한기평, 한신평, NICE)	2019.03.27	상환	-
SK네트웍스	기업어음증권	사모	2019.01.30	100,000	2.02	A1 (한기평, 한신평, NICE)	2019.03.26	상환	-
SK네트웍스	기업어음증권	사모	2019.01.31	100,000	2.02	A1 (한기평, 한신평, NICE)	2019.03.20	상환	-
SK네트웍스	회사채	공모	2018.04.18	160,000	2.605	AA-(한기평, 한신평, NICE)	2021.04.18	미상환	NH투자증권
SK네트웍스	회사채	공모	2018.04.18	140,000	2.927	AA-(한기평, 한신평, NICE)	2023.04.18	미상환	NH투자증권
SK매직	기업어음증권	사모	2019.01.29	5,000	2.10	A2 (한기평, 한신평, NICE)	2019.03.06	상환	-
SK매직	기업어음증권	사모	2019.01.29	2,000	2.10	A2 (한기평, 한신평, NICE)	2019.03.06	상환	-
SK매직	기업어음증권	사모	2019.01.31	3,000	2.10	A2 (한기평, 한신평, NICE)	2019.03.06	상환	-
SK매직	기업어음증권	사모	2019.02.01	5,000	2.10	A2 (한기평, 한신평, NICE)	2019.03.06	상환	-
SK매직	기업어음증권	사모	2019.02.01	2,000	2.10	A2 (한기평, 한신평, NICE)	2019.03.06	상환	-
SK매직	회사채	공모	2019.03.05	90,000	2.27	A (한기평, 한신평, NICE)	2022.03.04	미상환	케이비증권
SKC	회사채	공모	2019.02.22	100,000	2.147	A+(한기평, 한신평, NICE)	2022.02.22	미상환	SK증권
SKC	회사채	공모	2019.02.22	100,000	2.388	A+(한기평, 한신평, NICE)	2024.02.22	미상환	SK증권
SK텔레시스	기업어음증권	사모	2019.01.16	3,000	3.950	A3-(한기평)	2019.04.16	미상환	-
SK텔레시스	기업어음증권	사모	2019.01.25	8,500	3.950	A3-(한기평)	2019.04.25	미상환	-
SK텔레시스	기업어음증권	사모	2019.02.07	2,000	3.900	A3-(한기평)	2019.05.07	미상환	-
SK텔레시스	기업어음증권	사모	2019.02.08	5,000	3.900	A3-(한기평)	2019.05.08	미상환	-
SK텔레시스	기업어음증권	사모	2019.02.11	11,500	3.900	A3-(한기평)	2019.05.13	미상환	-
SK텔레시스	기업어음증권	사모	2019.02.22	12,000	3.900	A3-(한기평)	2019.05.22	미상환	-
SK텔레시스	기업어음증권	사모	2019.02.27	10,000	3.800	A3-(한기평)	2019.04.29	미상환	-
SK텔레시스	기업어음증권	사모	2019.03.07	5,000	3.800	A3-(한기평)	2019.06.10	미상환	-
SK텔레시스	기업어음증권	사모	2019.03.28	3,000	3.700	A3-(한기평)	2019.06.28	미상환	-
에스케이씨솔믹스	회사채	사모	2018.05.22	22,756	3M LIBOR +0.95%	-	2021.05.24	미상환	ShinhanAsia Limited
SKC 하이테크앤마케팅	전자단기사채	사모	2019.01.11	9,000	3.150	A3(한신평, NICE)	2019.04.11	미상환	BNK투자증권
SKC 하이테크앤마케팅	전자단기사채	사모	2019.01.28	7,900	3.150	A3(한신평, NICE)	2019.04.26	미상환	하이투자증권
SKC 하이테크앤마케팅	전자단기사채	사모	2019.02.18	7,000	3.150	A3(한신평, NICE)	2019.05.17	미상환	하이투자증권
SKC 하이테크앤마케팅	전자단기사채	사모	2019.02.27	6,100	3.050	A3(한신평, NICE)	2019.05.27	미상환	하이투자증권
에스케이이엔에스	기업어음증권	사모	2019.03.28	150,000	1.98	A1 (한신평, 한기평, NICE)	2019.06.17	미상환	신한은행
SK건설	기업어음증권	사모	2019.01.22	20,000	3.320	A2-(한신평, 한기평, NICE)	2019.04.22	미상환	우리종합금융
SK건설	기업어음증권	사모	2019.01.14	12,000	3.450	A2-(한신평, 한기평, NICE)	2020.01.13	미상환	한양증권
SK건설	기업어음증권	사모	2019.01.14	10,000	3.450	A2-(한신평, 한기평, NICE)	2020.01.13	미상환	한화투자증권
SK건설	기업어음증권	사모	2019.01.16	30,000	3.450	A2-(한신평, 한기평, NICE)	2020.01.15	미상환	한양증권
SK건설	기업어음증권	사모	2019.01.18	7,000	3.450	A2-(한신평, 한기평, NICE)	2020.01.16	미상환	한양증권
SK건설	기업어음증권	사모	2019.01.25	5,000	3.450	A2-(한신평, 한기평, NICE)	2020.01.22	미상환	한양증권

SK건설	기업어음증권	사모	2019.01.25	11,000	3.450	A2- (한신평, 한기평, NICE)	2020.01.22	미상환	한화투자증권
SK건설	기업어음증권	사모	2019.01.31	25,000	3.450	A2- (한신평, 한기평, NICE)	2020.01.30	미상환	한양증권
SK에어가스	기업어음증권	사모	2019.02.22	10,000	4.04	A3+(NICE, 한기평), A2-(한신평)	2020.02.21	미상환	한국투자증권
SK에어가스	기업어음증권	사모	2019.03.22	10,000	4.04	A3+(NICE, 한기평), A2-(한기평)	2020.03.20	미상환	한국투자증권
SK실트론	회사채	공모	2019.02.18	200,000	2.284	A(안정적), (NICE, 한기평, 한신평)	2022.02.18	미상환	NH투자증권, SK증권
SK실트론	회사채	공모	2019.02.18	120,000	2.702	A(안정적), (NICE, 한기평, 한신평)	2024.02.18	미상환	NH투자증권, SK증권
합계	-	-	-	5,869,756	-	-	-	-	-

(2) 사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

[SK주식회사]

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
SK(주) 제269-2회 무보증사채	2012.06.14	2019.06.14	150,000	2012.06.01	에이치엠씨투자증권

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 990% 이하 유지 (별도 기준)
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 500% 이하 (별도 기준)
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	자산총액의 70% 이하 (별도 기준)
	이행현황	이행
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.04.24 제출

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
SK(주) 제270-2회 무보증사채	2012.11.02	2019.11.02	50,000	2012.10.23	메리츠종합금융증권
SK(주) 제270-3회 무보증사채	2012.11.02	2022.11.02	50,000	2012.10.23	메리츠종합금융증권

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 300% 이하 유지 (별도 기준)
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 500% 이하 (별도 기준)
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	자산총액의 70% 이하 (별도 기준)
	이행현황	이행
지배구조 변경 제한 현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.04.24 제출

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
SK(주) 제271-2회 무보증사채	2013.02.27	2020.02.27	100,000	2013.02.15	한국증권금융
SK(주) 제272-3회 무보증사채	2013.08.30	2020.08.30	60,000	2013.08.20	한국증권금융
SK(주) 제273-2회 무보증사채	2014.03.25	2021.03.25	100,000	2014.03.13	한국증권금융
SK(주) 제273-3회 무보증사채	2014.03.25	2024.03.25	100,000	2014.03.13	한국증권금융

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 400% 이하 유지 (별도 기준)
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 500% 이하 (별도 기준)
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	자산총액의 70% 이하 (별도 기준)
	이행현황	이행
지배구조 변경 제한 현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.04.24 제출

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
SK(주) 제257-2회 무보증사채	2012.08.27	2019.08.27	100,000	2012.08.14	미래에셋대우증권
SK(주) 제258-2회 무보증사채	2012.10.19	2019.10.19	100,000	2012.10.09	미래에셋대우증권
SK(주) 제259-2회 무보증사채	2013.06.03	2020.06.03	100,000	2013.05.22	한국증권금융
SK(주) 제260-2회 무보증사채	2013.09.06	2020.09.06	100,000	2013.08.27	한국증권금융
SK(주) 제261-2회 무보증사채	2013.12.03	2020.12.03	100,000	2013.11.21	한국증권금융
SK(주) 제262-2회 무보증사채	2014.02.12	2021.02.12	100,000	2014.01.29	한국증권금융
SK(주) 제263-1회 무보증사채	2014.05.30	2019.05.30	150,000	2014.05.20	한국증권금융

SK(주) 제263-2회 무보증사채	2014.05.30	2021.05.30	100,000	2014.05.20	한국증권금융
SK(주) 제264-1회 무보증사채	2014.08.05	2019.08.05	80,000	2014.07.24	한국증권금융
SK(주) 제264-2회 무보증사채	2014.08.05	2021.08.05	170,000	2014.07.24	한국증권금융
SK(주) 제265-2회 무보증사채	2014.12.02	2019.12.02	100,000	2014.11.20	한국증권금융
SK(주) 제265-3회 무보증사채	2014.12.02	2021.12.02	100,000	2014.11.20	한국증권금융
SK(주) 제266-1회 무보증사채	2015.02.06	2020.02.06	150,000	2015.01.27	한국증권금융
SK(주) 제266-2회 무보증사채	2015.02.06	2022.02.06	100,000	2015.01.27	한국증권금융
SK(주) 제274-2회 무보증사채	2015.09.30	2020.09.30	150,000	2015.09.16	한국증권금융
SK(주) 제274-3회 무보증사채	2015.09.30	2022.09.30	80,000	2015.09.16	한국증권금융
SK(주) 제275-2회 무보증사채	2015.12.07	2020.12.07	120,000	2015.11.25	한국증권금융
SK(주) 제275-3회 무보증사채	2015.12.07	2022.12.07	60,000	2015.11.25	한국증권금융
SK(주) 제276-2회 무보증사채	2016.03.07	2021.03.07	120,000	2016.02.23	한국증권금융
SK(주) 제276-3회 무보증사채	2016.03.07	2023.03.07	150,000	2016.02.23	한국증권금융
SK(주) 제277-2회 무보증사채	2016.06.01	2021.06.01	120,000	2016.05.20	한국증권금융
SK(주) 제277-3회 무보증사채	2016.06.01	2023.06.01	120,000	2016.05.20	한국증권금융
SK(주) 제277-4회 무보증사채	2016.06.01	2026.06.01	60,000	2016.05.20	한국증권금융
SK(주) 제278-2회 무보증사채	2016.09.07	2021.09.07	110,000	2016.08.26	한국증권금융
SK(주) 제278-3회 무보증사채	2016.09.07	2023.09.07	110,000	2016.08.26	한국증권금융
SK(주) 제279-1회 무보증사채	2017.03.06	2020.03.06	90,000	2017.02.21	한국증권금융
SK(주) 제279-2회 무보증사채	2017.03.06	2022.03.06	190,000	2017.02.21	한국증권금융
SK(주) 제279-3회 무보증사채	2017.03.06	2024.03.06	120,000	2017.02.21	한국증권금융
SK(주) 제280-1회 무보증사채	2017.06.01	2020.06.01	90,000	2017.05.22	DB금융투자
SK(주) 제280-2회 무보증사채	2017.06.01	2022.06.01	200,000	2017.05.22	DB금융투자
SK(주) 제280-3회 무보증사채	2017.06.01	2024.06.01	110,000	2017.05.22	DB금융투자
SK(주) 제281-1회 무보증사채	2017.08.04	2019.08.04	100,000	2017.07.25	DB금융투자
SK(주) 제281-2회 무보증사채	2017.08.04	2022.08.04	130,000	2017.07.25	DB금융투자
SK(주) 제281-3회 무보증사채	2017.08.04	2024.08.04	70,000	2017.07.25	DB금융투자
SK(주) 제282-1회 무보증사채	2017.10.25	2020.10.25	70,000	2017.10.13	DB금융투자
SK(주) 제282-2회 무보증사채	2017.10.25	2022.10.25	150,000	2017.10.13	DB금융투자
SK(주) 제282-3회 무보증사채	2017.10.25	2024.10.25	80,000	2017.10.13	DB금융투자

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 200% 이하 유지 (별도 기준)
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 500% 이하 (별도 기준)
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	자산총액의 100% 이하 (별도 기준)
	이행현황	이행
지배구조 변경 제한 현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.04.24 제출

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
SK(주) 제283-1회 무보증사채	2018.02.27	2023.02.27	150,000	2018.02.13	DB금융투자
SK(주) 제283-2회 무보증사채	2018.02.27	2025.02.27	60,000	2018.02.13	DB금융투자
SK(주) 제283-3회 무보증사채	2018.02.27	2028.02.27	100,000	2018.02.13	DB금융투자
SK(주) 제284-1회 무보증사채	2018.06.08	2023.06.08	170,000	2018.05.28	DB금융투자
SK(주) 제284-2회 무보증사채	2018.06.08	2025.06.08	60,000	2018.05.28	DB금융투자
SK(주) 제284-3회 무보증사채	2018.06.08	2028.06.08	100,000	2018.05.28	DB금융투자

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 200% 이하 유지 (별도 기준)
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 500% 이하 (별도 기준)
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	자산총액의 100% 이하 (별도 기준)
	이행현황	이행
지배구조 변경 제한 현황	계약내용	상호출자제한기업 집단 제외
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.04.24 제출

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
SK(주) 제285-1회 무보증사채	2018.09.06	2023.09.06	150,000	2018.08.27	한국증권금융
SK(주) 제285-2회 무보증사채	2018.09.06	2025.09.06	60,000	2018.08.27	한국증권금융
SK(주) 제285-3회 무보증사채	2018.09.06	2028.09.06	120,000	2018.08.27	한국증권금융
SK(주) 제286-1회 무보증사채	2018.11.29	2021.11.29	130,000	2018.11.19	한국증권금융
SK(주) 제286-2회 무보증사채	2018.11.29	2023.11.29	100,000	2018.11.19	한국증권금융
SK(주) 제287-1회 무보증사채	2019.02.27	2024.02.27	150,000	2019.02.15	한국증권금융
SK(주) 제287-2회 무보증사채	2019.02.27	2026.02.27	70,000	2019.02.15	한국증권금융
SK(주) 제287-3회 무보증사채	2019.02.27	2029.02.27	80,000	2019.02.15	한국증권금융

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 200% 이하 유지 (별도 기준)
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 500% 이하 (별도 기준)
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	자산총액의 100% 이하 (별도 기준)
	이행현황	이행
지배구조 변경 제한 현황	계약내용	상호출자제한기업 집단 제외
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.04.24 제출

[SK이노베이션]

1) SK이노베이션(주) 제2회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제2-1회 무보증사채	2014.07.16	2019.07.16	100,000	2014.07.04	한국증권금융 회사채관리팀 남승희 (02-3770-8556)
제2-2회 무보증사채	2014.07.16	2021.07.16	100,000	2014.07.04	한국증권금융 회사채관리팀 남승희 (02-3770-8556)
제2-3회 무보증사채	2014.07.16	2024.07.16	60,000	2014.07.04	한국증권금융 회사채관리팀 남승희 (02-3770-8556)

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(연결재무제표 기준) 400% 이하 유지
	이행현황	당분기말 현재 이행중(102.1%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권 설정 채무 합계액이 직전 회계년도 자기자본의300% 미만
	이행현황	당분기말 현재 이행중(1.2%)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총액의100% 이상 자산처분 제 한
	이행현황	당분기말 현재 이행중(0.1%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019년 04월 12일 제출완료

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

2) SK이노베이션(주) 제3회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제3-1회 무보증사채	2018.09.13	2021.09.13	150,000	2018.09.03	한국예탁결제원 회사채관리팀 김계선 (051-519-1824)
제3-2회 무보증사채	2018.09.13	2023.09.13	140,000	2018.09.03	한국예탁결제원 회사채관리팀 김계선 (051-519-1824)
제3-3회 무보증사채	2018.09.13	2028.09.13	210,000	2018.09.03	한국예탁결제원 회사채관리팀 김계선 (051-519-1824)

(이행현황기준일 : 2019년 3월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(연결재무제표 기준) 400% 이하 유지
	이행현황	당분기말 현재 이행중(102.1%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권 설정 채무 합계액이 직전 회계연도 자기자본의 300% 미만
	이행현황	당분기말 현재 이행중(1.2%)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총계의 100% 이상 자산처분 제한
	이행현황	당분기말 현재 이행중(0.1%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	상호출자제한 기업집단에서 제외되는 경우
	이행현황	준수
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019년 04월 12일 제출완료

[SK에너지]

1) SK에너지(주) 제31회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제31-2회 무보 증사채	2012.09.21	2019.09.21	50,000	2012.09.11	한화투자증권 구조 화금융팀 이지수대리(02- 3772-7456)
제31-3회 무보 증사채	2012.09.21	2022.09.21	50,000	2012.09.11	한화투자증권 구조 화금융팀 이지수대리(02- 3772-7456)

(이행현황기준일 : 2019년 3월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(연결재무제표 기준) 500% 이하 유지
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (173.1%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권 설정 채무합 계액이 직전 회계연도 자기자본의 100% 이하 설정 가능
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (0.1%)

자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총액의 100% 이상 자산처분 제한
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (0.0%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019년 4월 17일 제출완료

* 이행현황기준일 : 2019.3.31

2) SK에너지(주) 제33회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제33-3회 무보증사채	2013.02.07	2020.02.07	110,000	2013.01.28	한국예탁결제원 회사채관리팀 김계선차장(051-519-1824)

(이행현황기준일 : 2019년 3월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(연결재무제표 기준) 400% 이하 유지
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (173.1%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권 설정 채무합계액이 직전 회계연도 자기자본의 300% 이하 설정 가능
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (0.1%)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 총액 오천억원 이상 자산처분 제한
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (163 백만원)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019년 4월 17일 제출완료

* 이행현황기준일 : 2019.3.31

3) SK에너지(주) 제35회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제35-2회 무보증사채	2013.05.06	2020.05.06	190,000	2013.04.23	한국증권금융 회사채관리팀 박윤아(02-3770-8556)

(이행현황기준일 : 2019년 3월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(연결재무제표 기준) 400% 이하 유지
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (173.1%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권 설정 채무합계액이 직전 회계연도 자기자본의 300% 이하 설정 가능
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (0.1%)

자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총액의 100% 이상 자산처분 제한
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (0.0%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019년 4월 17일 제출완료

* 이행현황기준일 : 2019.3.31

4) SK에너지(주) 제37회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 3월 31일) (단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제37-3회 무보증사채	2013.10.25	2020.10.25	50,000	2013.10.15	한국증권금융 회사채관리팀 박윤아(02-3770-8556)

(이행현황기준일 : 2019년 3월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(연결재무제표 기준) 400% 이하 유지
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (173.1%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권 설정 채무합계액이 직전 회계연도 자기자본의 300% 이하 설정 가능
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (0.1%)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총액의 100% 이상 자산처분 제한
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (0.0%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019년 4월 17일 제출완료

* 이행현황기준일 : 2019.3.31

5) SK에너지(주) 제38회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 3월 31일) (단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제38-2회 무보증사채	2014.06.10	2019.06.10	100,000	2014.05.27	한국증권금융 회사채관리팀 박윤아(02-3770-8556)
제38-3회 무보증사채	2014.06.10	2021.06.10	80,000	2014.05.27	한국증권금융 회사채관리팀 박윤아(02-3770-8556)

(이행현황기준일 : 2019년 3월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(연결재무제표 기준) 400% 이하 유지
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (173.1%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권 설정 채무합계액이 직전 회계연도 자기자본의 300% 이하 설정 가능

	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (0.1%)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총액의 100% 이상 자산처분 제한
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (0.0%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019년 4월 17일 제출완료

* 이행현황기준일 : 2019.3.31

6) SK에너지(주) 제39회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 3월 31일) (단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제39-2회 무보증사채	2014.10.10	2021.10.10	110,000	2014.09.26	한국증권금융 회사채관리팀 박윤아(02-3770-8556)
제39-3회 무보증사채	2014.10.10	2024.10.10	70,000	2014.09.26	한국증권금융 회사채관리팀 박윤아(02-3770-8556)

(이행현황기준일 : 2019년 3월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(연결재무제표 기준) 400% 이하 유지
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (173.1%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권 설정 채무합계액이 직전 회계연도 자기자본의 300% 이하 설정 가능
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (0.1%)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총액의 100% 이상 자산처분 제한
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (0.0%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019년 4월 17일 제출완료

* 이행현황기준일 : 2019.3.31

7) SK에너지(주) 제41회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 3월 31일) (단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제41-2회 무보증사채	2015.06.25	2022.06.25	170,000	2015.06.15	한국증권금융 회사채관리팀 박윤아(02-3770-8556)
제41-3회 무보증사채	2015.06.25	2025.06.25	100,000	2015.06.15	한국증권금융 회사채관리팀 박윤아(02-3770-8556)

(이행현황기준일 : 2019년 3월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(연결재무제표 기준) 400% 이하 유지

	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (173.1%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권 설정 채무합계액이 직전 회계연도 자기자본의 300% 이하 설정 가능
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (0.1%)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총액의 100% 이상 자산처분 제한
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (0.0%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019년 4월 17일 제출완료

* 이행현황기준일 : 2019.3.31

8) SK에너지(주) 제42회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제42-1회 무보증사채	2015.11.04	2019.11.04	130,000	2015.10.23	한국증권금융 회사채관리팀 박윤아(02-3770-8556)
제42-2회 무보증사채	2015.11.04	2022.11.04	70,000	2015.10.23	한국증권금융 회사채관리팀 박윤아(02-3770-8556)

(이행현황기준일 : 2019년 3월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(연결재무제표 기준) 400% 이하 유지
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (173.1%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권 설정 채무합계액이 직전 회계연도 자기자본의 300% 이하 설정 가능
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (0.1%)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총액의 100% 이상 자산처분 제한
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (0.0%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019년 4월 17일 제출완료

* 이행현황기준일 : 2019.3.31

9) SK에너지(주) 제43회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제43-1회 무보증사채	2018.04.26	2021.04.26	150,000	2018.04.16	교보증권 DCM본부 신현미 과장 (02-3771-9650)
제43-2회 무보증사채	2018.04.26	2023.04.26	190,000	2018.04.16	교보증권 DCM본부 신현미 과장 (02-3771-9650)

제43-3회 무보증사채	2018.04.26	2028.04.26	160,000	2018.04.16	교보증권 DCM본부 신현미 과장 (02-3771-9650)
--------------	------------	------------	---------	------------	-------------------------------------

(이행현황기준일 : 2019년 3월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(연결재무제표 기준) 400% 이하 유지
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (173.1%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권 설정 채무합계액이 최근 보고서 상 자기자본의 100% 이하 설정 가능
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (0.1%)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총액의 100% 이상 자산처분 제한
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (0.0%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	상호출자제한기업집단에서 제외
	이행현황	당분기말 현재 이행 중
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019년 4월 17일 제출완료

* 이행현황기준일 : 2019.3.31

10) SK에너지(주) 제44회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제44-1회 무보증사채	2018.10.30	2021.10.30	100,000	2018.10.18	교보증권 DCM본부 신현미 과장 (02-3771-9650)
제44-2회 무보증사채	2018.10.30	2023.10.30	250,000	2018.10.18	교보증권 DCM본부 신현미 과장 (02-3771-9650)
제44-3회 무보증사채	2018.10.30	2028.10.30	150,000	2018.10.18	교보증권 DCM본부 신현미 과장 (02-3771-9650)

(이행현황기준일 : 2019년 3월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(연결재무제표 기준) 450% 이하 유지
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (173.1%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권 설정 채무합계액이 최근 보고서 상 자기자본의 100% 이하 설정 가능
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (0.1%)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총액의 100% 이상 자산처분 제한
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (0.0%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	상호출자제한기업집단에서 제외
	이행현황	당분기말 현재 이행 중
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019년 4월 17일 제출완료

* 이행현황기준일 : 2019.3.31

11) SK에너지(주) 제45회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제45-1회 무보증사채	2019.02.21	2022.02.21	140,000	2019.02.11	교보증권 DCM본부 신현미 과장 (02-3771-9650)
제45-2회 무보증사채	2019.02.21	2024.02.21	180,000	2019.02.11	교보증권 DCM본부 신현미 과장 (02-3771-9650)
제45-3회 무보증사채	2019.02.21	2029.02.21	180,000	2019.02.11	교보증권 DCM본부 신현미 과장 (02-3771-9650)

(이행현황기준일 : 2019년 3월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(연결재무제표 기준) 450% 이하 유지
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (173.1%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권 설정 채무합계액이 최근 보고서 상 자기자본의 100% 이하 설정 가능
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (0.1%)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총액의 100% 이상 자산처분 제한
	이행현황	당분기말 현재 이행 중 (0.0%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	상호출자제한기업집단에서 제외
	이행현황	당분기말 현재 이행 중
이행상황보고서 제출현황	이행현황	-

* 이행현황기준일 : 2019.3.31

※ 2014.10.27에 발행한 40회 무보증 사모사채는 사채관리계약을 체결하지 않아 별도로 기재하지 않았음.

[SK종합화학]

1) SK종합화학(주) 제 9회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제 9-2회 무보증사채	2012.10.25	2019.10.25	50,000	2012.10.15	하나금융투자 기업금융실 송지은 (02-3771-3463)
제 9-3회 무보증사채	2012.10.25	2022.10.25	50,000	2012.10.15	하나금융투자 기업금융실 송지은 (02-3771-3463)

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(연결재무제표 기준) 400%이하 유지
	이행현황	작성기준일 현재 이행 중 (82.3%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권 설정 채무

		합계액이 직전 회계년도 자기자본의 100% 이하
	이행현황	작성기준일 현재 이행 중 (12.0%)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총계의 100% 이내 자산처분 제한
	이행현황	작성기준일 현재 이행 중 (0.00%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	'19.04.29 제출

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

2) SK종합화학(주) 제 11회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제 11-3회 무보증사채	2013.11.29	2020.11.29	60,000	2013.11.19	한국증권금융 회사채관리팀 남승희 (02-3770-8556)

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(연결재무제표 기준) 400% 이하 유지
	이행현황	작성기준일 현재 이행 중 (82.3%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권 설정 채무 합계액이 직전 회계년도 자기자본의 200% 이하
	이행현황	작성기준일 현재 이행 중 (12.0%)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총계의 50% 이내 자산처분 제한
	이행현황	작성기준일 현재 이행 중 (0.00%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	'19.04.29 제출

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

3) SK종합화학(주) 제 12회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제12-2회 무보증사채	2014.04.15	2019.04.15	100,000	2014.04.03	한국증권금융 회사채관리팀 남승희 (02-3770-8556)

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(연결재무제표 기준) 400% 이하 유지
	이행현황	작성기준일 현재 이행 중 (82.3%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권 설정 채무 합계액이 직전 회계년도 자기자본의 200% 이하
	이행현황	작성기준일 현재 이행 중 (12.0%)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총계의 50% 이내 자산처분 제한
	이행현황	작성기준일 현재 이행 중 (0.00%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	'19.04.29 제출

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

4) SK종합화학(주) 제 13회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제 13-2회 무보증사채	2014.07.21	2019.07.21	100,000	2014.07.09	한국증권금융 회사채관리팀 남승희 (02-3770-8556)
제 13-3회 무보증사채	2014.07.21	2021.07.21	50,000	2014.07.09	

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(연결재무제표 기준) 400% 이하 유지
	이행현황	작성기준일 현재 이행 중 (82.3%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권 설정 채무 합계액이 직전 회계년도 자기자본의 200% 이하
	이행현황	작성기준일 현재 이행 중 (12.0%)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총계의 50% 이내 자산처분 제한
	이행현황	작성기준일 현재 이행 중 (0.00%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	'19.04.29 제출

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

5) SK종합화학(주) 제 14회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제14-1회 무보증사채	2018.10.11	2021.10.11	110,000	2018.09.27	한국예탁결제원 양성을 차장 (051-519-1819)
제14-2회 무보증사채	2018.10.11	2023.10.11	230,000	2018.09.27	
제14-3회 무보증사채	2018.10.11	2028.10.11	160,000	2018.09.27	

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(연결재무제표 기준) 400% 이하 유지
	이행현황	작성기준일 현재 이행 중 (82.3%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권이 설정되는 채무의 합계액이 최근 보고서 상 자기자본의 200% 미만
	이행현황	작성기준일 현재 이행 중 (12.0%)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총계의 50% 이내 자산처분 제한
	이행현황	작성기준일 현재 이행 중 (0.00%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	상호출자제한 기업집단 제외
	이행현황	작성기준일 현재 이행 중
이행상황보고서 제출현황	이행현황	'19.04.29 제출

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이
표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기
준일임.

[SK인천석유화학]

1) SK인천석유화학(주) 제 11회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제11-2회 무보증사채	2014.06.27	2019.06.27	150,000	2014.06.17	한국증권금융(주) 회사채관리팀 남승희 (02-3770-8556)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 400%이하 유지
	이행현황	이행 (작성기준일 현재 부채비율 104.2 %)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권이 설정되는 채무의 합계액이 직전 회계연도 자기자본의 300% 미만
	이행현황	이행 (작성기준일 현재 0.0 %)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총액의 100 %이상 자산처분 제한
	이행현황	이행 (작성기준일 현재 0.0 %)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-

이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.04.15 제출
--------------	------	---------------

2) SK인천석유화학(주) 제 13회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제13-2회 무보증사채	2015.07.28	2020.07.28	120,000	2015.07.16	한국증권금융(주) 회사채관리팀 남승희 (02-3770-8556)
재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 400%이하 유지			
	이행현황	이행 (작성기준일 현재 부채비율 104.2 %)			
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권이 설정되는 채무의 합계액이 직전 회계년도 자기자본의 300% 미 만			
	이행현황	이행 (작성기준일 현재 0.0 %)			
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총액의 100%이상 자산처분 제한			
	이행현황	이행 (작성기준일 현재 0.0 %)			
지배구조변경 제한현황	계약내용	-			
	이행현황	-			
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.04.15 제출			

3) SK인천석유화학(주) 제 14회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제14-1회 무보증사채	2016.09.05	2019.09.05	70,000	2016.08.24	한국증권금융(주) 회사채관리팀 남승희 (02-3770-8556)
제14-2회 무보증사채	2016.09.05	2021.09.05	110,000	2016.08.24	한국증권금융(주) 회사채관리팀 남승희 (02-3770-8556)
재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 400%이하 유지			
	이행현황	이행 (작성기준일 현재 부채비율 104.2 %)			
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권이 설정되는 채무의 합계액이 최근 보고서 상 자기자본의 300% 미 만			
	이행현황	이행 (작성기준일 현재 0.0 %)			
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총액의 100%이상 자산처분 제한			
	이행현황	이행 (작성기준일 현재 0.0 %)			

지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.04.15 제출

4) SK인천석유화학(주) 제 15회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제15-1회 무보증사채	2017.03.30	2020.03.30	90,000	2017.03.20	한국증권금융(주) 회사채관리팀 남승희 (02-3770-8556)
제15-2회 무보증사채	2017.03.30	2022.03.30	180,000	2017.03.20	한국증권금융(주) 회사채관리팀 남승희 (02-3770-8556)
제15-3회 무보증사채	2017.03.30	2024.03.30	30,000	2017.03.20	한국증권금융(주) 회사채관리팀 남승희 (02-3770-8556)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 400%이하 유지
	이행현황	이행 (작성기준일 현재 부채비율 104.2 %)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권이 설정되는 채무의 합계액이 최근 보고서 상 자기자본의 200% 미 만
	이행현황	이행 (작성기준일 현재 0.0 %)
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총액의 70%이상 자산처분 제한
	이행현황	이행 (작성기준일 현재 0.0 %)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.04.15 제출

5) SK인천석유화학(주) 제 16회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제16-1회 무보증사채	2018.04.05	2021.04.05	130,000	2018.03.26	이베스트투자증권 박천수 과장 (02-3779-8681)
제16-2회 무보증사채	2018.04.05	2023.04.05	150,000	2018.03.26	이베스트투자증권 박천수 과장 (02-3779-8681)

제16-3회 무보증사채	2018.04.05	2025.04.05	120,000	2018.03.26	이베스트투자증권 박천수 과장 (02-3779-8681)
재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 400%이하 유지			
	이행현황	이행 (작성기준일 현재 부채비율 104.2 %)			
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권이 설정되는 채무의 합계액이 최근 보고서 상 자기자본의 200% 미 만			
	이행현황	이행 (작성기준일 현재 0.0 %)			
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총액의 70%이상 자산처분 제한			
	이행현황	이행 (작성기준일 현재 0.0 %)			
지배구조변경 제한현황	계약내용	상호출자제한 기업집단 제외			
	이행현황	이행			
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.04.15 제출			

6) SK인천석유화학(주) 제 18회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제18-1회 무보증사채	2019.01.22	2022.01.22	120,000	2019.01.10	한국증권금융(주) 회사채관리팀 남승희 (02-3770-8556)
제18-2회 무보증사채	2019.01.22	2024.01.22	210,000	2019.01.10	한국증권금융(주) 회사채관리팀 남승희 (02-3770-8556)
제18-3회 무보증사채	2019.01.22	2026.01.22	150,000	2019.01.10	한국증권금융(주) 회사채관리팀 남승희 (02-3770-8556)
제18-4회 무보증사채	2019.01.22	2029.01.22	120,000	2019.01.10	한국증권금융(주) 회사채관리팀 남승희 (02-3770-8556)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 400%이하 유지			
	이행현황	이행 (작성기준일 현재 부채비율 104.2 %)			
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권이 설정되는 채무의 합계액이 최근 보고서 상 자기자본의 200% 미 만			
	이행현황	이행 (작성기준일 현재 0.0 %)			
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총액의 70%이상 자산처분 제한			
	이행현황	이행 (작성기준일 현재 0.0 %)			
지배구조변경 제한현황	계약내용	상호출자제한 기업집단 제외			
	이행현황	이행			

이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.04.15 제출
--------------	------	---------------

※ 작성일 기준(2019년 3월 31일) 만기가 도래하지 않은 제10회, 제12-1회, 제12-2회, 제12-3회, 제17회 무보증 사모 사채는 사채관리계약을 체결하지 아니하여, 재무비율 유지 등 별도의 정함이 없음.

[SK루브리컨츠]

1) SK루브리컨츠(주) 제6회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제 6회 무보증사채	2014.09.04	2019.09.04	150,000	2014.08.25	한국증권금융(주) 회사채관리팀 남승희 (02-3770-8556)

(이행현황기준일 : 2018년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율을 400%이하로 유지 (연결 재무제표 기준)
	이행현황	이행 (작성기준일 현재 부채비율 126.48%)
담보권설정 제한현황	계약내용	본사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권이 설정되는 채무의 합계액이 직전 회계년도 자기자본의 400% 미만
	이행현황	이행(작성기준일 현재 0.00%)
자산처분 제한현황	계약내용	하나의 회계년도에 1회 또는 수회에 걸쳐 자산총액 의 100% 이상의 자산 매매·양도·임대 기타 처분 제한
	이행현황	이행(작성기준일 현재 0.00%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.4.8

2) SK루브리컨츠(주) 제7회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제 7-2회 무보증사채	2015.11.26	2020.11.26	90,000	2015.11.16	한국증권금융(주) 회사채관리팀 남승희 (02-3770-8556)

(이행현황기준일 : 2019년 3월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율을 400%이하로 유지 (연결 재무제표 기준)
	이행현황	

	이행현황	이행 (작성기준일 현재 부채비율 126.48%)
담보권설정 제한현황	계약내용	본사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권이 설정되는 채무의 합계액이 직전 회계년도 자기자본의 400% 미만
	이행현황	이행(작성기준일 현재 0.00%)
자산처분 제한현황	계약내용	하나의 회계년도에 1회 또는 수회에 걸쳐 자산총액의 100% 이상의 자산 매매·양도·임대 기타 처분 제한
	이행현황	이행(작성기준일 현재 0.00%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.4.8

3) SK루브리컨츠(주) 제8회 무보증사채

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제 8-1회 무보증사채	2018.09.20	2021.09.23	120,000	2018.08.27	한국증권금융(주) 회사채관리팀 남승희 (02-3770-8556)
제 8-2회 무보증사채	2018.09.20	2023.09.20	120,000	2018.08.27	한국증권금융(주) 회사채관리팀 남승희 (02-3770-8556)

(이행현황기준일 : 2019년 3월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율을 400%이하로 유지 (연결 재무제표 기준)
	이행현황	이행 (작성기준일 현재 부채비율 126.48%)
담보권설정 제한현황	계약내용	본사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권이 설정되는 채무의 합계액이 직전 회계년도 자기자본의 400% 미만
	이행현황	이행(작성기준일 현재 0.00%)
자산처분 제한현황	계약내용	하나의 회계년도에 1회 또는 수회에 걸쳐 자산총액의 100% 이상의 자산 매매·양도·임대 기타 처분 제한
	이행현황	이행(작성기준일 현재 0.00%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	상호출자제한기업집단에서 제외
	이행현황	당기말 현재 이행 중
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.4.8

[SK텔레콤]

[61회 회사채]

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리	사채관리회사
-----	-----	-----	-----	------	--------

				계약체결일	
SK텔레콤주식 회사 제61-2회 무보증 사채	2011.12.27	2021.12.27	190,000,000,000	2011.12.19	하나금융투자
재무비율 유지현황	계약내용		부채비율 300% 이하 유지		
	이행현황		이행		
담보권설정 제한현황	계약내용		지급보증 또는 '담보권'이 설정되는 채무의 합계액이 직전 회계연도 '자기자본'의 50% 미만		
	이행현황		이행		
자산처분 제한현황	계약내용		한 회계연도당 총액 2조원 이상 자산처분 제한		
	이행현황		이행		
이행상황보고서 제출현황	이행현황		2019.04.02 제출		

[62회 회사채]

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
SK텔레콤주식 회사 제62-1회 무보증 사채	2012.08.28	2019.08.28	170,000,000,000	2012.08.22	메리츠종합금 융증권
SK텔레콤주식 회사 제62-2회 무보증사채	2012.08.28	2022.08.28	140,000,000,000	2012.08.22	메리츠종합금 융증권
SK텔레콤주식 회사 제62-3회 무보증사채	2012.08.28	2032.08.28	90,000,000,000	2012.08.22	메리츠종합금 융증권
재무비율 유지현황	계약내용		부채비율 300% 이하 유지		
	이행현황		이행		
담보권설정 제한현황	계약내용		지급보증 또는 '담보권'이 설정되는 채무의 합계액이 직전 회계연도 '자기자본'의 100% 미만		
	이행현황		이행		
자산처분 제한현황	계약내용		한 회계연도당 총액 2조원 이상 자산처분 제한		
	이행현황		이행		
이행상황보고서 제출현황	이행현황		2019.04.02 제출		

[63~69회 회사채]

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리	사채관리회사
-----	-----	-----	-----	------	--------

				계약체결일	
SK텔레콤주식 회사 제63-1회 무보증 사채	2013.04.23	2023.04.23	230,000,000,000	2013.04.17	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제63-2회 무보증 사채	2013.04.23	2033.04.23	130,000,000,000	2013.04.17	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제64-1회 무보증 사채	2014.05.14	2019.05.14	50,000,000,000	2014.04.29	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제64-2회 무보증 사채	2014.05.14	2024.05.14	150,000,000,000	2014.04.29	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제64-4회 무보증 사채	2014.05.14	2029.05.14	50,000,000,000	2014.04.29	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제65-1회 무보증 사채	2014.10.28	2019.10.28	160,000,000,000	2014.10.16	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제65-2회 무보증 사채	2014.10.28	2021.10.28	150,000,000,000	2014.10.16	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제65-3회 무보증 사채	2014.10.28	2024.10.28	190,000,000,000	2014.10.16	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사제66-1회 무보증사채	2015.02.26	2022.02.26	100,000,000,000	2015.02.11	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제66-2회 무보증 사채	2015.02.26	2025.02.26	150,000,000,000	2015.02.11	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제66-3회 무보증 사채	2015.02.26	2030.02.26	50,000,000,000	2015.02.11	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제67-2회 무보증 사채	2015.07.17	2025.07.17	70,000,000,000	2015.07.09	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제67-3회 무보증 사채	2015.07.17	2030.07.17	90,000,000,000	2015.07.09	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제68-2회 무보증 사채	2015.11.30	2025.11.30	100,000,000,000	2015.11.18	한국증권금융

SK텔레콤주식 회사 제68-3회 무보증사채	2015.11.30	2035.11.30	70,000,000,000	2015.11.18	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제69-2회 무보증 사채	2016.03.04	2021.03.04	100,000,000,000	2016.02.22	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제69-3회 무보증사채	2016.03.04	2026.03.04	90,000,000,000	2016.02.22	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제69-4회 무보증사채	2016.03.04	2036.03.04	80,000,000,000	2016.02.22	한국증권금융
재무비율 유지현황	계약내용		부채비율 300% 이하 유지		
	이행현황		이행		
담보권설정 제한현황	계약내용		지급보증 또는 '담보권'이 설정되는 채무의 합계액이 직전 회계연도 '자 기자본'의 100% 미만		
	이행현황		이행		
자산처분 제한현황	계약내용		한 회계연도당 총액 2조원 이상 자산 처분 제한		
	이행현황		이행		
이행상황보고서 제출현황	이행현황		2019.04.02 제출		

[70~71회 회사채]

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
SK텔레콤주식 회사 제70-1회 무보증사채	2016.06.03	2019.06.03	50,000,000,000	2016.05.24	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제70-2회 무보증사채	2016.06.03	2021.06.03	50,000,000,000	2016.05.24	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제70-3회 무보증사채	2016.06.03	2026.06.03	120,000,000,000	2016.05.24	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제70-4회 무보증사채	2016.06.03	2031.06.03	50,000,000,000	2016.05.24	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제71-1회 무보증사채	2017.04.25	2020.04.25	60,000,000,000	2017.04.13	한국증권금융

SK텔레콤주식 회사 제71-2회 무보증사채	2017.04.25	2022.04.25	120,000,000,000	2017.04.13	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제71-3회 무보증사채	2017.04.25	2027.04.25	100,000,000,000	2017.04.13	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제71-4회 무보증사채	2017.04.25	2032.04.25	90,000,000,000	2017.04.13	한국증권금융
재무비율 유지현황	계약내용			부채비율 300% 이하 유지	
	이행현황			이행	
담보권설정 제한현황	계약내용			지급보증 또는 '담보권'이 설정되는 채무의 합계액이 직전 회계연도 '자기자본'의 150% 미만	
	이행현황			이행	
자산처분 제한현황	계약내용			한 회계연도당 총액 5조원 이상 자산처분 제한	
	이행현황			이행	
이행상황보고서 제출현황	이행현황			2019.04.02 제출	

[72~74회 회사채]

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
SK텔레콤주식 회사 제72-1회 무보증사채	2017.11.10	2020.11.10	100,000,000,000	2017.10.31	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제72-2회 무보증사채	2017.11.10	2022.11.10	80,000,000,000	2017.10.31	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제72-3회 무보증사채	2017.11.10	2027.11.10	100,000,000,000	2017.10.31	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제73-1회 무보증사채	2018.02.20	2021.02.20	110,000,000,000	2018.02.06	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제73-2회 무보증사채	2018.02.20	2023.02.20	100,000,000,000	2018.02.06	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제73-3회 무보증사채	2018.02.20	2028.02.20	200,000,000,000	2018.02.06	한국증권금융

SK텔레콤주식 회사 제73-4회 무보증사채	2018.02.20	2038.02.20	90,000,000,000	2018.02.06	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제74-1회 무보증사채	2018.09.17	2021.09.17	100,000,000,000	2018.09.05	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제74-2회 무보증사채	2018.09.17	2023.09.17	150,000,000,000	2018.09.05	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제74-3회 무보증사채	2018.09.17	2038.09.17	50,000,000,000	2018.09.05	한국증권금융
재무비율 유지현황	계약내용		부채비율 300% 이하 유지		
	이행현황		이행		
담보권설정 제한현황	계약내용		지급보증 또는 '담보권'이 설정되는 채무의 합계액이 직전 회계연도 '자 기자본'의 150% 미만		
	이행현황		이행		
자산처분 제한현황	계약내용		한 회계연도당 자산총계 50% 이상 자산처분 제한		
	이행현황		이행		
지배구조변경 제한	계약내용		상호출자제한 기업집단에서 제외		
	이행현황		준수		
이행상황보고서 제출현황	이행현황		2019.04.02 제출		

[75회 회사채]

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
SK텔레콤주식 회사 제75-1회 무보증사채	2019.03.06	2022.03.06	180,000,000,000	2019.02.21	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제75-2회 무보증사채	2019.03.06	2024.03.06	120,000,000,000	2019.02.21	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제75-3회 무보증사채	2019.03.06	2029.03.06	50,000,000,000	2019.02.21	한국증권금융
SK텔레콤주식 회사 제75-4회 무보증사채	2019.03.06	2039.03.06	50,000,000,000	2019.02.21	한국증권금융
재무비율 유지현황	계약내용		부채비율 300% 이하 유지		

	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	지급보증 또는 '담보권'이 설정되는 채무의 합계액이 직전 회계연도 '자기자본'의 150% 미만
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	한 회계연도당 자산총계 50% 이상 자산처분 제한
	이행현황	이행
지배구조변경 제한	계약내용	상호출자제한 기업집단에서 제외
	이행현황	준수
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019년 반기보고서 공시 이후 제출 예정

[SK브로드밴드]

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
에스케이브로드밴드(주) 제38-2회 무기명식 이권부 무보증사채	2014년 04월 02일	2019년 04월 02일	210,000	2014년 03월 21일	한국증권금융(주)
에스케이브로드밴드(주) 제39회 무기명식 이권부 무보증사채	2014년 09월 29일	2019년 09월 29일	130,000	2014년 09월 17일	한국증권금융(주)
에스케이브로드밴드(주) 제40-2회 무기명식 이권부 무보증사채	2015년 01월 14일	2020년 01월 14일	160,000	2014년 01월 02일	한국증권금융(주)
에스케이브로드밴드(주) 제41회 무기명식 이권부 무보증사채	2015년 07월 15일	2020년 07월 15일	140,000	2015년 07월 03일	한국증권금융(주)
에스케이브로드밴드(주) 제42회 무기명식 이권부 무보증사채	2015년 10월 06일	2020년 10월 06일	130,000	2015년 09월 22일	한국증권금융(주)
에스케이브로드밴드(주) 제43-1회 무기명식 이권부 무보증사채	2016년 10월 05일	2019년 10월 05일	50,000	2016년 09월 22일	한국증권금융(주)
에스케이브로드밴드(주) 제43-2회 무기명식 이권부 무보증사채	2016년 10월 05일	2021년 10월 05일	120,000	2016년 09월 22일	한국증권금융(주)
에스케이브로드밴드(주) 제44회 무기명식 이권부 무보증사채	2017년 02월 03일	2022년 02월 03일	150,000	2017년 01월 20일	한국증권금융(주)
합 계	-	-	1,090,000	-	-

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 400% 이하
	이행현황	이행

담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 200%
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	총액 2조원 한도
	이행현황	이행
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019년 4월 26일 제출

주) 이행현황 중 지배구조변경 제한현황은 표준무보증 사채관리계약서 제2-5조의2 개정(개정일 2017년 9월 22일) 전 사채관리계약을 체결한 건이기에 해당사항 없습니다.

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
에스케이브로드밴드(주) 제45-1회 무기명식 이권부 무보증사채	2017년 10월 11일	2020년 10월 11일	30,000	2017년 09월 20일	한국증권금융(주)
에스케이브로드밴드(주) 제45-2회 무기명식 이권부 무보증사채	2017년 10월 11일	2022년 10월 11일	140,000	2017년 09월 20일	한국증권금융(주)
합 계	-	-	170,000	-	-

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 400% 이하
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 200%
	이행현황	이행,
자산처분 제한현황	계약내용	자산총계의 70% 이하
	이행현황	이행
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019년 4월 26일 제출

주) 이행현황 중 지배구조변경 제한현황은 표준무보증 사채관리계약서 제2-5조의2 개정(개정일 2017년 9월 22일) 전 사채관리계약을 체결한 건이기에 해당사항 없습니다.

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
에스케이브로드밴드(주) 제46-1회 무기명식 이권부 무보증사채	2018년 02월 01일	2021년 02월 01일	70,000	2018년 01월 19일	한국증권금융(주)

에스케이브로드밴드(주) 제46-2회 무기명식 이권부 무보증사채	2018년 02월 01일	2023년 02월 01일	80,000	2018년 01월 19일	한국증권금융(주)
합 계	-	-	150,000	-	-

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 400% 이하
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 200%
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	자산총계의 70% 이하
	이행현황	이행
지배구조변경 제한현황	계약내용	지배구조의 변경사유가 발생하지 않아야 함
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019년 4월 26일 제출

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
에스케이브로드밴드(주) 제47-1회 무기명식 이권부 무보증사채	2019년 03월 26일	2022년 03월 26일	50,000	2019년 03월 14일	한국증권금융(주)
에스케이브로드밴드(주) 제47-2회 무기명식 이권부 무보증사채	2019년 03월 26일	2024년 03월 26일	160,000	2019년 03월 14일	한국증권금융(주)
합 계	-	-	210,000	-	-

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 400% 이하
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 200%
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	자산총계의 70% 이하
	이행현황	이행
지배구조변경 제한현황	계약내용	지배구조의 변경사유가 발생하지 않아야 함
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	-

주1) 이행현황 중 재무비율 유지현황은 제47회 사채부터 연결 재무제표 기준으로 변경되었습니다.

주2) 이행상황보고서는 2019년 반기 재무제표 확정 이후 제출 예정입니다.

[SK네트웍스]

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
SK네트웍스(주) 제 176-2회 무기명식 이권부 무보증사채	2013.04.30	2020.04.30	200,000	2013.04.18	한국증권금융 주식회사
SK네트웍스(주) 제 178-2회 무기명식 이권부 무보증사채	2014.10.30	2019.10.30	60,000	2014.10.20	한국증권금융 주식회사
SK네트웍스(주) 제 178-3회 무기명식 이권부 무보증사채	2014.10.30	2021.10.30	150,000	2014.10.20	한국증권금융 주식회사
SK네트웍스(주) 제 179-2회 무기명식 이권부 무보증사채	2015.04.29	2020.04.29	80,000	2015.04.17	한국증권금융 주식회사
SK네트웍스(주) 제 179-3회 무기명식 이권부 무보증사채	2015.04.29	2022.04.29	100,000	2015.04.17	한국증권금융 주식회사
SK네트웍스(주) 제 180-1회 무기명식 이권부 무보증사채	2016.04.20	2019.04.20	220,000	2016.04.07	한국증권금융 주식회사
SK네트웍스(주) 제 180-2회 무기명식 이권부 무보증사채	2016.04.20	2021.04.20	80,000	2016.04.07	한국증권금융 주식회사
SK네트웍스(주) 제 181-1회 무기명식 이권부 무보증사채	2018.04.18	2021.04.18	160,000	2018.04.12	한국증권금융 주식회사
SK네트웍스(주) 제 181-2회 무기명식 이권부 무보증사채	2018.04.18	2023.04.18	140,000	2018.04.12	한국증권금융 주식회사

(이행현황기준일 : 2018년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 별도재무제표 기준 500% 이하
	이행현황	이행 (210%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권이 설정되는

		채무의 합계액이 직전 회계연도 자기자본의 500% 이하
	이행현황	이행 (자기자본의 36%)
자산처분 제한현황	계약내용	하나의 회계연도에 1회 또는 수회에 걸쳐 자산총액의 100% 이상 자산처분 제한
	이행현황	이행 (자산 총계의 1%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제14조에 따른 상호출자제한기업집단 제외 제한(에스케이 그룹) (주1)
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.04.30. 예정

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

주1) 당사의 제180회차까지의 무기명식 이권부 무보증사채에 대한 지배구조변경 제한현황은 표준무보증 사채관리계약서 제2-5조의2 개정(개정일2017년 9월 22일) 전 사채관리계약을 체결하여 해당 사항 없음을 알려드립니다.

[SK매직]

(작성기준일 : 2019년 03월 31일) (단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
SK매직(주) 제1회 무기명식 이권부 무보증사채	2017.09.14	2020.09.14	40,000	2017.09.01	아이비케이 투자증권(주)
SK매직(주) 제2회 무기명식 이권부 무보증사채	2018.04.04	2021.04.02	70,000	2018.03.23	이베스트 투자증권(주)

(이행현황기준일 : 2018년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 별도 재무상태표 기준 400% 이하
	이행현황	이행 (부채비율 200.8%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채발행 이후 지급보증 또는 담보권이 설정되는 채무의 합계액이 최근 보고서상 자기자본의 300% 이하 (별도기준)
	이행현황	이행 (자기자본의 47.5%)
자산처분 제한현황	계약내용	하나의 회계연도에 1회 또는 수회에 걸쳐 총액 2,000억원 이상 자산처분 제한 (별도기준)
	이행현황	이행 (처분자산 164억)
지배구조변경 제한현황	계약내용	- (주1)
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019. 04. 29. 제출

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

주1) 당사의 제1회 무기명식 이권부 무보증사채에 대한 지배구조변경 제한현황은 표준무보증 사채관리계약서 제2-5조의2 개정(개정일2017년 9월 22일) 전 사채관리계약을 체결(계약체결일2017년 9월 1일)하여 해당사항 없음을 알려드립니다.

(작성기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 백만원,%)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
SK매직(주) 제3회 무기명식 이권부 무보증사채	2019.03.05	2022.03.04	90,000	2019.02.20	한국증권금융 주식회사

(이행현황기준일 : 2018년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 연결 재무상태표 기준 400% 이하
	이행현황	이행 (부채비율 217%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채발행 이후 지급보증 또는 담보권이 설정되는 채무의 합계 액이 최근 보고서상 자기자본의 300% 이하 (연결기준)
	이행현황	이행 (자기자본의 50%)
자산처분 제한현황	계약내용	하나의 회계년도에 1회 또는 수회에 걸쳐 총액 2,000억원 이상 자산처분 제한 (연결기준)
	이행현황	이행 (처분자산 164억)
지배구조변경 제한현황	계약내용	해당사항없음
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	-

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

[AJ렌터카]

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
에이제이렌터카(주) 제 25회 무보증 사채	2016년 02월 04일	2019년 02월 04일	22,000,000,000	2016년 01월 25일	한국증권금융

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율의 유지 : 700% 이하
	이행현황	387%
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 450% 미만
	이행현황	0.26%
자산처분 제한현황	계약내용	자산총계의 70%미만
	이행현황	0.00%

지배구조변경 제한현황	계약내용	해당사항 없음
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2018년 09월 15일

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

(작성기준일 : 2019년 03월 31일) (단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
에이제이렌터카(주) 제26회 무보증 사채	2016년 05월 04일	2019년 05월 04일	40,000,000,000	2016년 04월 22일	한국증권금융

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율의 유지 : 700% 이하
	이행현황	387%
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 450% 미만
	이행현황	0.26%
자산처분 제한현황	계약내용	자산총계의 70%미만
	이행현황	0.00%
지배구조변경 제한현황	계약내용	해당사항 없음
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2018년 09월 15일

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

(작성기준일 : 2019년 03월 31일) (단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
에이제이렌터카(주) 제29-2회 무보증 사채	2016년 10월 04일	2019년 10월 04일	20,000,000,000	2016년 09월 21일	한국증권금융

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율의 유지 : 600% 이하
	이행현황	387%
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 450% 미만
	이행현황	0.26%
자산처분 제한현황	계약내용	자산총계의 70%미만
	이행현황	0.00%
지배구조변경 제한현황	계약내용	해당사항 없음
	이행현황	-

이행상황보고서 제출현황	이행현황	2018년 09월 15일
--------------	------	---------------

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

(작성기준일 : 2019년 03월 31일) (단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
에이제이렌터카(주) 제30-2회 무보증 사채	2017년 02월 14일	2019년 02월 14일	32,000,000,000	2017년 02월 01일	HMC투자증권

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율의 유지 : 600% 이하
	이행현황	387%
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 450% 미만
	이행현황	0.26%
자산처분 제한현황	계약내용	자산총계의 70%미만
	이행현황	0.00%
지배구조변경 제한현황	계약내용	해당사항 없음
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2018년 09월 15일

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

(작성기준일 : 2019년 03월 31일) (단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
에이제이렌터카(주) 제32회 무보증 사채	2017년 07월 12일	2019년 07월 12일	50,000,000,000	2017년 06월 28일	DB금융투자

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율의 유지 : 600% 이하
	이행현황	387%
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 450% 미만
	이행현황	0.26%
자산처분 제한현황	계약내용	자산총계의 70%미만
	이행현황	0.00%
지배구조변경 제한현황	계약내용	해당사항 없음
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2018년 09월 15일

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

(작성기준일 : 2019년 03월 31일) (단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
에이제이렌터카(주) 제37-1회 무보증 사채	2018년 02월 05일	2020년 02월 05일	35,000,000,000	2018년 01월 24일	이베스트투자증권

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율의 유지 : 600% 이하
	이행현황	387%
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 450% 미만
	이행현황	0.26%
자산처분 제한현황	계약내용	자산총계의 70%미만
	이행현황	0.00%
지배구조변경 제한현황	계약내용	지배구조 변경 제한
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2018년 09월 15일

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

(작성기준일 : 2019년 03월 31일) (단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
에이제이렌터카(주) 제37-2회 무보증 사채	2018년 02월 05일	2021년 02월 05일	45,000,000,000	2018년 01월 24일	이베스트투자증권

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율의 유지 : 600% 이하
	이행현황	387%
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 450% 미만
	이행현황	0.26%
자산처분 제한현황	계약내용	자산총계의 70%미만
	이행현황	0.00%
지배구조변경 제한현황	계약내용	지배구조 변경 제한
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2018년 09월 15일

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
에이제이렌터카(주) 제38-1회 무보증 사채	2018년 04월 13일	2020년 04월 13일	30,000,000,000	2018년 04월 03일	이베스트투자증권

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율의 유지 : 600% 이하
	이행현황	387%
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 450% 미만
	이행현황	0.26%
자산처분 제한현황	계약내용	자산총계의 70%미만
	이행현황	0.00%
지배구조변경 제한현황	계약내용	지배구조 변경 제한
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2018년 09월 15일

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
에이제이렌터카(주) 제38-2회 무보증 사채	2018년 04월 13일	2021년 04월 13일	30,000,000,000	2018년 04월 03일	이베스트투자증권

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율의 유지 : 600% 이하
	이행현황	387%
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 450% 미만
	이행현황	0.26%
자산처분 제한현황	계약내용	자산총계의 70%미만
	이행현황	0.00%
지배구조변경 제한현황	계약내용	지배구조 변경 제한
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2018년 09월 15일

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

[SKC]

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제133-2회	2014.07.08	2019.07.08	40,000,000,000	2014.06.26	한국증권금융(주)
제134-2회	2014.10.29	2019.10.29	30,000,000,000	2014.10.17	한국증권금융(주)
제135-2회	2015.06.25	2020.06.25	50,000,000,000	2015.06.15	한국증권금융(주)
제136-2회	2015.11.11	2020.11.11	40,000,000,000	2015.10.30	한국증권금융(주)
제137-2회	2016.02.22	2021.02.22	40,000,000,000	2016.02.05	한국증권금융(주)
제138-1회	2017.02.23	2020.02.23	110,000,000,000	2016.02.13	한국증권금융(주)
제138-2회	2017.02.23	2022.02.23	40,000,000,000	2016.02.13	한국증권금융(주)
제139-1회	2018.02.21	2021.02.21	70,000,000,000	2018.02.06	이베스트투자증권(주)
제139-2회	2018.02.21	2023.02.21	80,000,000,000	2018.02.06	이베스트투자증권(주)
제140-1회	2018.10.17	2021.10.17	70,000,000,000	2018.10.02	이베스트투자증권(주)
제140-2회	2018.10.17	2023.10.17	80,000,000,000	2018.10.02	이베스트투자증권(주)
제141-1회	2019.02.22	2022.02.22	100,000,000,000	2019.02.11	이베스트투자증권(주)
제141-2회	2019.02.22	2024.02.22	100,000,000,000	2019.02.11	이베스트투자증권(주)

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율(연결재무제표 기준) - 133~135회 : 800% 이하 유지 - 136~141회 : 500% 이하 유지
	이행현황	이행 (137%)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권 설정 채무 합계액이 자기자본의 400% 이하
	이행현황	이행 (40%)
자산처분 제한현황	계약내용	- 133~138회 : 한 회계연도당 자산총액의 100% 이상 자산처분 제한 - 139~141회 : 한 회계연도당 자산총액의 90% 이상 자산처분 제한
	이행현황	이행 (0.002%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	- 139~141회 : 상호출자제한 기업집단에서 제외
	이행현황	- 139~141회 : 이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.04.10 제출

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

[주요종속회사 : SK텔레시스]

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리계약체결일	사채관리회사
제7회 무보증 공모사채	2018.07.20	2021.07.20	30,000,000,000	2018.07.10	키움증권주식회사

(이행현황기준일 : 2018년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채총액 5,000억원이하 유지(별도재무제표 기준)
	이행현황	최근 보고서상 부채총액 188,080 (단위: 백만원, 2018.12.31 기준)
담보권설정 제한현황	계약내용	지급보증 또는 "담보권"이 설정되는 채무의 합계액 500억원 이하 유지(별도재무제표 기준)
	이행현황	최근 보고서상 담보권설정 채무의 합계액 15,000 (단위: 백만원, 2018.12.31기준)
자산처분 제한현황	계약내용	자산총액의 100% 이상의 자산 처분 제한(별도재무제표 기준)
	이행현황	최근 보고서상 자산총계 145,842 (유형자산처분 '-') (단위: 백만원, 2018.12.31 기준)
지배구조변경 제한현황	계약내용	상호출자제한 기업집단에서 제외
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.04.09 제출

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장

최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일입니다.

* 당사의 최근 3사업년도(2017~2019년) 기간동안, 최대주주의 변동은 없으며, 공시서류 제출일 현재

당사의 최대주주인 SKC(주)가 보유한 지분(율)은 186,082,354주(79.39%)입니다.

* 당사는 사채관리계약에 의거 연 2회(사업보고서 및 반기보고서 제출일로부터 30일 이내) 이행상황보고서를 제출하고 있습니다.

[주요종속회사 : SKC솔믹스]

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리계약체결일	사채관리회사
제 8회 무기명식 이권부 무보증사채	2016-04-07	2019-04-07	30,000,000,000	2016-03-31	에이치엠씨투자증권(주)

(이행현황기준일 : 2018년 12월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	사채관리계약서 제 2-3조에 따라 본 사채의 원리금지급의무 이행이 완료될 때까지 부채금액을 5,000억원 이하로 유지하여야 함. (별도 재무제표 기준)
	이행현황	107,871,382 (천원)
담보권설정 제한현황	계약내용	사채관리계약서 제 2-4조에 따라 본 사채의 원리금지급의무 이행이

		완료될 때까지 지급보증의무 및 담보권을 설정하지 않아야 함. 단, 제 2-4조 1항에 해당하는 경우 적용되지 않음.
	이행현황	해당사항 없음.
자산처분 제한현황	계약내용	사채관리계약서 제 2-5조에 따라 하나의 회계연도에 1회 또는 수회에 걸쳐 매매, 양도, 임대 기타 처분한 자산총액이 직전 회계연도 대차대조표상 자산총계의 100%를 초과할 수 없다. (별도 재무제표 기준)
	이행현황	- 자산총액 : 202,711,866 (천원) - 유형자산의 처분 : 152,259(천원) - 처분자산의 비율 : 총자산의 0.08%
지배구조변경 제한현황	계약내용	해당사항없음
	이행현황	해당사항없음
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.04.08 제출

[SK건설]

(작성기준일 : 2019.03.31) (단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
151-1회	2017.04.14	2019.04.14	134,000	2017.04.04	아이비케이투자증권(주)

(이행현황기준일 : 2018.12.31)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 990% 이하
	이행현황	이행(281.12%)
담보권설정 제한현황	계약내용	발행 이후 지급보증 또는 담보권이 설정되는 채무의 합계액 이 직전 회계년도 자기자본의 700% 이내 등
	이행현황	이행(52.65%)
자산처분 제한현황	계약내용	1회계연도에 1회 또는 수회에 걸쳐 자산총계의 100% 이내
	이행현황	이행(0.08%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.04.26

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

* 당사는 사채관리계약 이행상황 보고서를 연 2회 (사업보고서 및 반기보고서 제출일로 부터 30일 이내) 사채관리기관에 제출하고 있습니다.

(작성기준일 : 2019.03.31) (단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
151-2회	2017.04.14	2020.04.14	56,000	2017.04.04	아이비케이투자증권(주)

(이행현황기준일 : 2018.12.31)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 990% 이하
	이행현황	이행(281.12%)
담보권설정 제한현황	계약내용	발행 이후 지급보증 또는 담보권이 설정되는 채무의 합계액 이 직전 회계년도 자기자본의 700% 이내 등
	이행현황	이행(52.65%)
자산처분 제한현황	계약내용	1회계년도에 1회 또는 수회에 걸쳐 자산총계의 100% 이내
	이행현황	이행(0.08%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.04.26

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

* 당사는 사채관리계약 이행상황 보고서를 연 2회 (사업보고서 및 반기보고서 제출일로 부터 30일 이내) 사채관리기관에 제출하고 있습니다.

(작성기준일 : 2019.03.31)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
154회	2017.09.07	2020.09.07	150,000	2017.08.28	아이비케이투자증권(주)

(이행현황기준일 : 2018.12.31)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 990% 이하
	이행현황	이행(281.12%)
담보권설정 제한현황	계약내용	발행 이후 지급보증 또는 담보권이 설정되는 채무의 합계액 이 직전 회계년도 자기자본의 700% 이내 등
	이행현황	이행(52.65%)
자산처분 제한현황	계약내용	1회계년도에 1회 또는 수회에 걸쳐 자산총계의 100% 이내
	이행현황	이행(0.08%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.04.26

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

* 당사는 사채관리계약 이행상황 보고서를 연 2회 (사업보고서 및 반기보고서 제출일로 부터 30일 이내) 사채관리기관에 제출하고 있습니다.

(작성기준일 : 2019.03.31)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
157회	2018.04.13	2021.04.13	150,000	2018.04.03	이베스트투자증권(주)

(이행현황기준일 : 2018.12.31)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 990% 이하
	이행현황	이행(281.12%)
담보권설정 제한현황	계약내용	발행 이후 지급보증 또는 담보권이 설정되는 채무의 합계액 이 직전 회계년도 자기자본의 700% 이내 등
	이행현황	이행(32.35%)
자산처분 제한현황	계약내용	1회계년도에 1회 또는 수회에 걸쳐 자산총계의 90% 이내
	이행현황	이행(0.08%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019.04.26

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

* 당사는 사채관리계약 이행상황 보고서를 연 2회 (사업보고서 및 반기보고서 제출일로부터 30일 이내) 사채관리기관에 제출하고 있습니다.

[SK E&S]

(기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 억원)

사명		에스케이이엔에스㈜			
채권명		제10-2회	제11-3회	제12-1회	제12-2회
발행일		2013-02-26	2013-10-04	2016-08-29	2016-08-29
만기일		2020-02-26	2020-10-04	2019-08-29	2021-08-29
발행액		1,000	500	1,000	1,400
사채관리 계약체결일		2013-02-14	2013-09-23	2016-08-17	2016-08-17
사채관리회사		한국에탁결제원	한국에탁결제원	한국증권금융(주)	한국증권금융(주)
이행현황 기준일		2019-03-31	2019-03-31	2019-03-31	2019-03-31
재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 500%	부채비율 400%	부채비율 400%	부채비율 400%
	이행현황	이행(77%)	이행(77%)	이행(77%)	이행(77%)
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 300%	자기자본의 300%	자기자본의 300%	자기자본의 300%
	이행현황	이행(76%)	이행(76%)	이행(76%)	이행(76%)
자산처분 제한현황	계약내용	자기자본의 200%	자기자본의 200%	자기자본의 200%	자기자본의 200%
	이행현황	이행(0%)	이행(0%)	이행(0%)	이행(0%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-	-	-	-
	이행현황	-	-	-	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019-04-16	2019-04-16	2019-04-16	2019-04-16

사명		에스케이이엔에스㈜			
채권명		제12-3회	제13-1회	제13-2회	제13-3회
발행일		2016-08-29	2017-04-12	2017-04-12	2017-04-12
만기일		2023-08-29	2022-04-12	2024-04-12	2027-04-12
발행액		1,000	1,500	500	500
사채관리 계약체결일		2016-08-17	2017-03-31	2017-03-31	2017-03-31

사채관리회사		한국증권금융(주)	한국증권금융(주)	한국증권금융(주)	한국증권금융(주)
이행현황 기준일		2019-03-31	2019-03-31	2019-03-31	2019-03-31
재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 400%	부채비율 400%	부채비율 400%	부채비율 400%
	이행현황	이행(77%)	이행(77%)	이행(77%)	이행(77%)
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 300%	자기자본의 300%	자기자본의 300%	자기자본의 300%
	이행현황	이행(76%)	이행(76%)	이행(76%)	이행(76%)
자산처분 제한현황	계약내용	자기자본의 200%	자기자본의 200%	자기자본의 200%	자기자본의 200%
	이행현황	이행(0%)	이행(0%)	이행(0%)	이행(0%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-	-	-	-
	이행현황	-	-	-	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019-04-16	2019-04-16	2019-04-16	2019-04-16

(기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 억원)

사명	파주에너지서비스(주)			
	제1-1회	제1-2회	제1-3회	제2-1회
채권명	제1-1회	제1-2회	제1-3회	제2-1회
발행일	2015-03-18	2015-03-18	2015-03-18	2015-09-04
만기일	2022-03-08	2025-03-18	2027-03-18	2022-09-04
발행액	1,000	1,900	600	500
사채관리 계약체결일	2015-03-06	2015-03-06	2015-03-06	2015-08-25
사채관리회사	한국증권금융(주)	한국증권금융(주)	한국증권금융(주)	한국증권금융(주)
이행현황 기준일	2019-03-31	2019-03-31	2019-03-31	2019-03-31
재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 800%	부채비율 800%	부채비율 800%
	이행현황	이행(190%)	이행(190%)	이행(190%)
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 500%	자기자본의 500%	자기자본의 500%
	이행현황	이행(47%)	이행(47%)	이행(47%)
자산처분 제한현황	계약내용	자기자본의 200%	자기자본의 200%	자기자본의 200%
	이행현황	이행(0%)	이행(0%)	이행(0%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-	-	-
	이행현황	-	-	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2018-09-10	2018-09-10	2018-09-10

사명	파주에너지서비스(주)			
	제2-2회	제2-3회	제3-1회	제3-2회
채권명	제2-2회	제2-3회	제3-1회	제3-2회
발행일	2015-09-04	2015-09-04	2018-11-26	2018-11-26
만기일	2025-09-04	2027-09-04	2021-11-26	2023-11-24
발행액	500	500	800	700
사채관리 계약체결일	2015-08-25	2015-08-25	2018-11-14	2018-11-14
사채관리회사	한국증권금융(주)	한국증권금융(주)	한국증권금융(주)	한국증권금융(주)
이행현황 기준일	2019-03-31	2019-03-31	2019-03-31	2019-03-31
재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 800%	부채비율 800%	부채비율 800%
	이행현황	이행(190%)	이행(190%)	이행(190%)
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의 500%	자기자본의 500%	자기자본의 500%
	이행현황	이행(47%)	이행(47%)	이행(47%)
자산처분 제한현황	계약내용	자기자본의 200%	자기자본의 200%	자기자본의 200%

	이행현황	이행(0%)	이행(0%)	이행(0%)	이행(0%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-	-	상호출자제한기업집단에서 제외	
	이행현황	-	-	이행	
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2018-09-10	2018-09-10	-	-

사명		위례에너지서비스㈜			
채권명		제1-1회	제1-2회	제2-1회	제2-2회
발행일		2014-12-09	2014-12-09	2017-10-27	2017-10-27
만기일		2024-12-09	2026-12-09	2020-10-27	2022-10-27
발행액		2,000	500	1,250	100
사채관리 계약체결일		2014-11-27	2014-11-27	2017-10-17	2017-10-17
사채관리회사		한국예탁결제원	한국예탁결제원	이베스트투자증권(주)	이베스트투자증권(주)
이행현황 기준일		2019-03-31	2019-03-31	2019-03-31	2019-03-31
재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 1,000%	부채비율 1,000%	부채비율 1,000%	부채비율 1,000%
	이행현황	이행(198%)	이행(198%)	이행(198%)	이행(198%)
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본의500%	자기자본의500%	자기자본의500%	자기자본의500%
	이행현황	이행(0%)	이행(0%)	이행(0%)	이행(0%)
자산처분 제한현황	계약내용	자기자본의200%	자기자본의200%	자기자본의200%	자기자본의200%
	이행현황	이행(0%)	이행(0%)	이행(0%)	이행(0%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-	-	상호출자제한기업집단에서 제외	
	이행현황	-	-	이행	
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019-04-12	2019-04-12	2019-04-12	2019-04-12

[SK머티리얼즈]

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
16회무보증사채	2016.10.28	2019.10.28	50,000	2016.10.18	한국증권금융

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 500% 이하
	이행현황	177%
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본 400% 미만
	이행현황	21%
자산처분 제한현황	계약내용	자산총액의 100% 이내
	이행현황	0.069%
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2018.04.30

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의

채무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
17-1회무보증사채	2017.04.10	2020.04.10	100,000	2017.03.29	한국증권금융

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 400% 이하
	이행현황	177%
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본 300% 미만
	이행현황	21%
자산처분 제한현황	계약내용	자산총액의 80% 이내
	이행현황	0.069%
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2018.04.30

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 채무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
17-2회무보증사채	2017.04.10	2022.04.10	50,000	2017.03.29	한국증권금융

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 400% 이하
	이행현황	177%
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본 300% 미만
	이행현황	21%
자산처분 제한현황	계약내용	자산총액의 80% 이내
	이행현황	0.069%
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2018.04.30

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 채무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
18-1회무보증사채	2018.03.02	2021.03.02	110,000	2018.02.14	한국증권금융

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 400% 이하
	이행현황	177%
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본 300% 미만
	이행현황	21%
자산처분 제한현황	계약내용	자산총액의 80% 이내
	이행현황	0.069%
지배구조변경 제한현황	계약내용	상호출자제한기업집단에서 제외되는경우 상환청구권 부여
	이행현황	지배구조변경 없음
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2018.04.30

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
18-2회무보증사채	2018.03.02	2023.03.02	30,000	2018.02.14	한국증권금융

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 400% 이하
	이행현황	177%
담보권설정 제한현황	계약내용	자기자본 300% 미만
	이행현황	21%
자산처분 제한현황	계약내용	자산총액의 80% 이내
	이행현황	0.069%
지배구조변경 제한현황	계약내용	상호출자제한기업집단에서 제외되는경우 상환청구권 부여
	이행현황	지배구조변경 없음
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2018.04.30

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

[SK실트론]

(작성기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
SK실트론(주) 제42-2회 무보증사채	2017년 02월 22일	2020년 02월 22일	50,000	2017년 2월 10일	유안타증권

(이행현황기준일 : 2019년 3월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 500% 이하
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	지급보증 및 담보권 설정 채무 합계액 직전 회계연도 자기자본의 500% 이하
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	총액 2조원 이상 자산의 매매, 양도, 임대, 기타 처분 제한
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019년 4월 30일 제출

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일임.

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
SK실트론(주) 제43-1회 무보증사채	2018년 02월 23일	2020년 02월 23일	135,000	2018년 02월 08일	이베스트투자증권
SK실트론(주) 제43-2회 무보증사채	2018년 02월 23일	2021년 02월 23일	145,000	2018년 02월 08일	이베스트투자증권

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 500% 이하
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	지급보증 및 담보권 설정 채무 합계액 직전 회계연도 자기자본의 500% 이하
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	총액 2조원 이상 자산의 매매, 양도, 임대, 기타 처분 제한
	이행현황	이행
지배구조변경 제한현황	계약내용	상호출자제한기업집단에서 제외되는 지배구조의 변경 제한
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2019년 4월 30일 제출

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

(작성기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
SK실트론(주) 제44-1회 무보증사채	2019년 02월 18일	2022년 02월 18일	200,000	2019년 02월 01일	한국예탁결제원

SK실트론(주) 제44-2회 무보증사채	2019년 02월 18일	2024년 02월 18일	120,000	2019년 02월 01일	한국예탁결제원
-----------------------	---------------	---------------	---------	---------------	---------

(이행현황기준일 : 2019년 03월 31일)

재무비율 유지현황	계약내용	부채비율 500% 이하
	이행현황	이행
담보권설정 제한현황	계약내용	지급보증 및 담보권 설정 채무 합계액 직전 회계연도 자기자본의 500% 이하
	이행현황	이행
자산처분 제한현황	계약내용	총액 2조원 이상 자산의 매매, 양도, 임대, 기타 처분 제한
	이행현황	이행
지배구조변경 제한현황	계약내용	상호출자제한기업집단에서 제외되는 지배구조의 변경 제한
	이행현황	이행
이행상황보고서 제출현황	이행현황	-

* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

(3) 채무증권별 미상환 잔액 현황

(가) 기업어음증권 미상환 잔액

[별도기준]

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	500,000	-	-	-	-	-	500,000
	합계	-	-	500,000	-	-	-	-	-	500,000

[연결기준]

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	20,000	141,500	728,500	50,000	260,000	-	-	-	1,200,000
	합계	20,000	141,500	728,500	50,000	260,000	-	-	-	1,200,000

(나) 전자단기사채 미상환 잔액

[별도기준]

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

[연결기준]

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	16,900	13,100	-	-	30,000	730,000	700,000
	합계	-	16,900	13,100	-	-	30,000	730,000	700,000

(다) 회사채 미상환 잔액

[별도기준]

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	1,170,000	1,110,000	1,020,000	970,000	1,020,000	970,000	-	6,260,000
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	1,170,000	1,110,000	1,020,000	970,000	1,020,000	970,000	-	6,260,000

[연결기준]

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	4,554,000	3,631,000	5,250,000	2,440,000	4,927,800	4,855,120	902,065	26,559,985
	사모	555,092	170,000	103,477	80,000	441,340	130,000	-	1,479,909
	합계	5,109,092	3,801,000	5,353,477	2,520,000	5,369,140	5,085,120	902,065	28,139,894

(라) 신종자본증권 미상환 잔액

[별도기준]

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환	공모	-	-	-	-	-	-	-	-

잔액	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

[연결기준]

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	329,520	329,520
	사모	-	-	-	-	-	1,000,000	400,000	1,400,000
	합계	-	-	-	-	-	1,000,000	729,520	1,729,520

(마) 조건부자본증권 미상환 잔액

[별도기준]

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

[연결기준]

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

당사는 증권의 발행 및 공시등에 관한 규정 제4-3조 제2항에 의거하여 반기 또는 분기보고서의 경우 본 항목을 기재하지 않고 있습니다.

V. 감사인의 감사의견 등

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견 등(검토의견 포함)

(1) 연결 재무제표

사업연도	감사인	감사의견	감사보고서 특기사항
제29기 1분기(당분기)	한영회계법인	-	해당사항 없음
제28기(전기)	한영회계법인	적정	해당사항 없음
제27기(전전기)	한영회계법인	적정	해당사항 없음

* 제27기, 제28기의 경우 모든 연결대상 종속회사가 회계감사인으로부터 적정의견을 받음

(2) 연결 재무제표에 대한 외부감사인의 감사의견 등

(가) 검토대상 재무제표

본인은 별첨된 SK주식회사와 그 종속기업의 요약분기연결재무제표를 검토하였습니다. 동 요약분기연결재무제표는 2019년 3월 31일 현재의 요약분기연결재무상태표, 2019년과 2018년 3월 31일로 종료되는 3개월 보고기간의 요약분기연결포괄손익계산서, 요약분기연결자본변동표 및 요약분기연결현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약과 기타의 서술정보로 구성되어 있습니다.

(나) 재무제표에 대한 경영진의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준 제1034호 '중간재무보고'에 따라 이 요약분기재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류에 의한 중요한 왜곡표시가 없는 요약분기연결재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

(다) 감사인의 책임

본인의 책임은 상기 요약분기연결재무제표에 대하여 검토를 실시하고 이를 근거로 이 요약분기연결재무제표에 대하여 검토결과를 보고하는데 있습니다.

본인은 대한민국의 분·반기재무제표 검토준칙에 따라 검토를 실시하였습니다. 검토는 주로 회사의 재무 및 회계담당자에 대한 질문과 분석적 절차, 기타의 검토절차에 의해 수행됩니다. 또한 검토는 회계감사기준에 따라 수행되는 감사보다 그 범위가 제한적이므로 이러한 절차로는 감사인이 감사에서 파악되었을 모든 유의적인 문제를 알게 될 것이라는 확신을 얻을 수 없습니다. 따라서 본인은 감사의견을 표명하지 아니합니다.

(라) 검토 의견

본인의 검토결과 상기 요약분기연결재무제표가 한국채택국제회계기준 제1034호 '중간재무보고'에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시되지 않은 사항이 발견되지 아니하였습니다.

(마) 기타사항

본인은 2018년 12월 31일 현재의 재무상태표와 동일로 종료되는 회계연도의 연결포괄손익

계산서, 연결자본변동표 및 연결현금흐름표(이 검토보고서에는 첨부되지 않음)를 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사하였고, 2019년 3월 12일의 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다. 비교표시 목적으로 첨부한 2018년 12월 31일 현재의 연결재무상태표는 위의 감사받은 연결재무상태표와 중요성의 관점에서 차이가 없습니다.

(3) 별도 재무제표

사업연도	감사인	감사의견	감사보고서 특기사항
제29기 1분기(당분기)	한영회계법인	-	해당사항 없음
제28기(전기)	한영회계법인	적정	해당사항 없음
제27기(전전기)	한영회계법인	적정	해당사항 없음

(4) 별도 재무제표에 대한 외부감사인의 감사의견 등

(가) 검토대상 재무제표

본인은 별첨된 SK주식회사의 요약분기재무제표를 검토하였습니다. 동 요약분기재무제표는 2019년 3월 31일 현재의 요약분기재무상태표, 2019년과 2018년 3월 31일로 종료되는 3개월 보고기간의 요약분기포괄손익계산서, 요약분기자본변동표 및 요약분기현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약과 기타의 서술정보로 구성되어 있습니다.

(나) 재무제표에 대한 경영진의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준 제1034호'중간재무보고'에 따라 이 요약분기재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류에 의한 중요한 왜곡표시가 없는 요약분기재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

(다) 감사인의 책임

본인의 책임은 상기 요약분기재무제표에 대하여 검토를 실시하고 이를 근거로 이 요약분기재무제표에 대하여 검토결과를 보고하는데 있습니다.

본인은 대한민국의 분·반기재무제표 검토준칙에 따라 검토를 실시하였습니다. 검토는 주로 회사의 재무 및 회계담당자에 대한 질문과 분석적 절차, 기타의 검토절차에 의해 수행됩니다. 또한 검토는 회계감사기준에 따라 수행되는 감사보다 그 범위가 제한적이므로 이러한 절차로는 감사인이 감사에서 파악되었을 모든 유의적인 문제를 알게 될 것이라는 확신을 얻을 수 없습니다. 따라서 본인은 감사의견을 표명하지 아니합니다.

(라) 검토의견

본인의 검토결과 상기 요약분기재무제표가 한국채택국제회계기준 제1034호'중간재무보고'에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하지 않은 사항이 발견되지 아니하였습니다.

(마) 기타사항

본인은 2018년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 회계연도의 포괄손익계산서, 자본변동표 및 현금흐름표(이 검토보고서에는 첨부되지 않음)를 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사하였고, 2019년 3월 12일의 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다. 비교표시목적으로 첨부한 2018년 12월 31일 현재의 재무상태표는 위의 감사받은 재무상태표와

중요성의 관점에서 차이가 없습니다.

나. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	보수	총소요시간
제29기(당기)	한영회계법인	1분기 별도, 연결 재무제표 등에 대한 검토 반기 별도, 연결 재무제표 등에 대한 검토 3분기 별도, 연결 재무제표 등에 대한 검토 29기 별도, 연결 재무제표 등에 대한 감사	1,850	2,800 - - -
제28기(전기)	한영회계법인	1분기 별도, 연결 재무제표 등에 대한 검토 반기 별도, 연결 재무제표 등에 대한 검토 3분기 별도, 연결 재무제표 등에 대한 검토 28기 별도, 연결 재무제표 등에 대한 감사	1,262	2,400 2,400 2,500 9,802
제27기(전전기)	한영회계법인	1분기 별도, 연결 재무제표 등에 대한 검토 반기 별도, 연결 재무제표 등에 대한 검토 3분기 별도, 연결 재무제표 등에 대한 검토 27기 별도, 연결 재무제표 등에 대한 감사	1,050	2,100 1,950 1,900 8,106

※ 제29기 감사(검토)일정

구분		일정
1분기	사전검토	2019.04.15 ~ 2019.04.19
	본검토	2019.04.22 ~ 2019.05.10
반기	사전검토	-
	본검토	-
3분기	사전검토	-
	본검토	-
시스템 및 통제감사		-
조기입증감사		-
조기입증감사 절차 업데이트 및 최종 재무제표 감사		-

※상기 일정은 별도·연결 재무제표 검토 및 감사에 대한 일정입니다.

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제29기 1분기(당분기)	-	-	-	-	-
제28기(전기)	-	-	-	-	-
제27기(전전기)	-	-	-	-	-

2. 내부통제에 관한 사항

가. 내부통제유효성 감사

감사위원회는 제27기 및 제28기에 대한 회사의 회계 및 업무 집행에 관한 감사를 수행하였으며 그 결과 당사의 내부통제는 효과적으로 운영되고 있는 것으로 판단하였습니다.

나. 내부회계관리제도

내부회계관리자는 제27기 및 제28기 내부회계 관리제도 운영실태를 평가하였으며, 재무적인 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 운영되고 있음을 확인하였습니다. 또한 외부감사인은 제27기 및 제28기 내부회계관리제도에 대한 감사를 하였으며, 감사결과 내부회계관리제도가 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 운영되고 있다고 의견을 표명하였습니다.

다. 내부통제구조의 평가

제27기 및 제28기에 대해 외부감사인으로부터 내부회계관리제도 이외에 내부통제 구조를 평가받은 경우가 존재하지 않습니다.

3. 회계감사인의 변경 등

당사는 감사업무의 수행능력 및 국내외 관련 법규에 대한 전문성 등을 종합적으로 고려하여 2018년 11월 27일 제8차 감사위원회에서 2019년부터 2021년까지 (제 29기 ~ 제 31기) 사업연도에 대한 외부감사인으로 기존 외부감사인인 한영회계법인을 선임하였습니다.

공시대상 기간 중 계약 만료 및 신규 선임 등에 따라 회계감사인이 변경된 연결대상 종속회사의 현황은 아래와 같습니다.

회사명	회계감사인			회계감사인 변경 사유
	'19년 1분기	'18년	'17년	
SK이노베이션(주)	한영회계법인	안진회계법인	안진회계법인	계약만료
SK루브리컨츠(주)	안진회계법인	한영회계법인	한영회계법인	계약만료
SK에너지(주)	한영회계법인	안진회계법인	안진회계법인	계약만료
SK종합화학(주)	한영회계법인	안진회계법인	안진회계법인	계약만료
유베이스매뉴팩처링아시아(주)	한영회계법인	안진회계법인	안진회계법인	계약만료
SK인천석유화학(주)	한영회계법인	안진회계법인	안진회계법인	계약만료
SK트레이딩인터내셔널(주)	한영회계법인	안진회계법인	안진회계법인	계약만료
SK Global Chemical International Trading (Shanghai) Co., Ltd.	Ernst & Young	Deloitte	Deloitte	계약만료
SK Energy Lubricants (Tianjin) Co., Ltd.	KPMG	KPMG	Deloitte	계약만료
SK Global Chemical (China) Holding Co., Ltd.	Ernst & Young	Deloitte	Deloitte	계약만료
중경애사개역청유한공사	Wongga Partners Certified Public Accountants(SZ) General Partener	Wongga Partners Certified Public Accountants(SZ) General Partener	Beijing ZhongRuiCheng The United Certifes Public Accountants	계약만료

Ningbo SK Performance Rubber Co., Ltd.	Ernst & Young	Deloitte	Deloitte	계약만료
Blue Dragon Energy Co., Limited (舊, SK Battery China Holdings Co., Ltd.)	세원회계법인	세원회계법인	-	신규선임('17년 설립)
SK Global Chemical Investment Hong Kong Ltd.	Ernst & Young	Ernst & Young	IL SHIN CPA LIMITED	계약만료
SK모바일에너지(주)	한영회계법인	안진회계법인	안진회계법인	계약만료
SK Energy Americas, Inc.	KPMG	KPMG	Deloitte	계약만료
SK E&P Operations America, LLC	Grant Thornton	Grant Thornton	-	신규선임('18년 설립)
SK Nemaha, LLC	Grant Thornton	Grant Thornton	-	신규선임('18년 설립)
SK Global Chemical China Limited	Ernst & Young	Ernst & Young	-	신규선임('18년 설립)
SK Hi-Tech Battery Battery Materials(Jiang Su) Co.,Ltd.	상주부유회계사사무소	상주부유회계사사무소	-	신규선임('18년 설립)
SK커뮤니케이션즈(주)	삼정회계법인	삼정회계법인	삼일회계법인	계약만료
SK브로드밴드(주)	삼정회계법인	한영회계법인	삼정회계법인	계약만료
홈앤서비스(주)	한영회계법인	한영회계법인	삼정회계법인	계약만료
에스케이스토아(주)	한영회계법인	한영회계법인	삼정회계법인	계약만료
SK TELINK VIETNAM Co., Ltd.	S&S회계법인	S&S회계법인	-	신규선임('18년 설립)
십일번가(주)	삼정회계법인	삼정회계법인	-	신규선임('18년 설립)
아이디퀀티크(유)	-	BOD Switzerland	BOD Switzerland	신규선임('18년 인수)
인포섹(주)	삼정회계법인	안진회계법인	안진회계법인	계약만료
라이프앤시큐리티홀딩스(주)	삼정회계법인	삼일회계법인	삼일회계법인	계약만료
(주)에이디티캡스	삼정회계법인	삼일회계법인	삼일회계법인	계약만료
(주)캡스텍	삼정회계법인	삼일회계법인	삼일회계법인	계약만료
(주)에이디티시큐리티	삼정회계법인	삼일회계법인	삼일회계법인	계약만료
(주)SK핀크스	우리회계법인	삼일회계법인	삼일회계법인	계약만료
SK (GZ Free Zone) Co., Ltd.	Guangzhou Reputation Union Certified Public Accountants	Guangzhou Reputation Union Certified Public Accountants	Baker Tilly	계약만료
SK Networks Deutschland GmbH	-	PWC	KPMG	계약만료
SK Networks Middle East FZE	-	AFS Auditing	TGS KOYA	계약만료
SK Networks America Inc.	PK LLP	PK LLP	-	신규선임('18년 설립)
SKC Hi-Tech&Marketing Taiwan Co., Ltd.	Ernst & Young	Ernst & Young	Deloitte	계약만료
SKC PU Specialty Limited	Sejong corporate services co., ltd.	Sejong corporate services co., ltd.	Sejong corporate services co., ltd.	신규선임('17년 설립)
SKC-ENF Electronics Materials Limited	Sejong corporate services co., ltd.	Sejong corporate services co., ltd.	Sejong corporate services co., ltd.	신규선임('17년 설립)
SKC (Nantong) PU Specialty Co., Ltd	Jiangsu zhongruihua shiwusuo	Jiangsu zhongruihua shiwusuo	Jiangsu zhongruihua shiwusuo	신규선임('17년 설립)
SKC (Nantong) Semiconductor Materials Technology Co., Ltd	Jiangsu zhongruihua shiwusuo	Jiangsu zhongruihua shiwusuo	Jiangsu zhongruihua shiwusuo	신규선임('17년 설립)
SK건설남경유한공사	KPMG	KPMG	Ernst & Young	계약만료
여주에너지서비스(주)	삼일회계법인	삼덕회계법인	-	계약만료
SK바이오팜(주)	한영회계법인	한영회계법인	안진회계법인	계약만료

SK BIOTEK USA, Inc.	KPMG	KPMG	-	신규선임('18년 설립)
에스케이쇼와덴코주	삼일회계법인	삼일회계법인	-	신규선임('17년 설립)
SK실트론(주)	한영회계법인	안진회계법인	안진회계법인	계약만료
SKY Property Management Limited	-	Ernst & Young	-	신규선임
SK Semiconductor Investments Co., Limited	-	Sam Lai & Co.	-	신규선임
Hudson Energy NY II, LLC	-	KPMG LLP	-	신규선임('18년 설립)
ESSENCORE Limited	-	Ernst & Young	Deloitte	계약만료
SK SOUTH EAST ASIA INVESTMENT PTE. LTD.	Ernst & Young	-	-	신규선임('18년 설립)
SK INVESTMENT VINA I PTE. LTD.	Ernst & Young	-	-	신규선임('18년 설립)
ABRASAX INVESTMENT INC.	-	Ernst & Young LLP	-	신규선임('18년 설립)
Fine Chemicals Holdings Corp.	-	Ernst & Young LLP	BDO USA, LLP	계약만료
AMPAC Fine Chemicals, LLC	-	Ernst & Young LLP	BDO USA, LLP	계약만료
AMPAC Fine Chemicals Texas, LLC	-	Ernst & Young LLP	BDO USA, LLP	계약만료
AMPAC Fine Chemicals Virginia, LLC	-	Ernst & Young LLP	BDO USA, LLP	계약만료

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성에 관한 사항

(1) 이사회 권한

구분	주요내용
이사회 권한사항	1. 법령(상법, 공정거래법 등) 및 정관에서 이사회 권한으로 정한 사항 2. 회사의 주요의사결정 사항 (이사회규정 제8조~제12조) - 주주총회, 이사회 및 기타 경영지배구조 관련 사항 - 투자 및 기획관리 사항 - 회계 및 재무관리 사항 - 인력 및 조직관리 사항 - 기타 주요 경영사항

(2) 이사 후보의 인적사항에 관한 주주총회 전 공시여부 및 주주의 추천여부

구분	주요내용
----	------

주총 전 공시여부	<ul style="list-style-type: none"> - 2015년 제24기 정기 주주총회에 앞서 이사후보자의 성명·약력·추천인 등 관계법령에서 정하는 사항 [2015. 02. 27 공시] - 2015년 제1차 임시 주주총회에 앞서 이사후보자의 성명·약력·추천인 등 관계법령에서 정하는 사항 [2015. 05. 27 공시] - 2016년 제25기 정기 주주총회에 앞서 이사후보자의 성명·약력·추천인 등 관계법령에서 정하는 사항 [2016. 02. 25 공시] - 2017년 제26기 정기 주주총회에 앞서 이사후보자의 성명·약력·추천인 등 관계법령에서 정하는 사항 [2017. 03. 03 공시] - 2018년 제27기 정기 주주총회에 앞서 이사후보자의 성명·약력·추천인 등 관계법령에서 정하는 사항 [2018. 03. 05 공시] - 2019년 제28기 정기 주주총회에 앞서 이사후보자의 성명·약력·추천인 등 관계법령에서 정하는 사항 [2019. 03. 05 공시]
주주 추천여부	-

(3) 이사진 구성

(2019년 3월 31일 현재)

구분	성명	주요 경력	최대주주와의 관계	추천인
사내이사	최태원	<ul style="list-style-type: none"> - 美 Chicago Univ. 경제학 박사 수료 - (주)선경 경영기획실 이사 - (舊) SK주식회사 종합기획실 부사장 - (舊) SK주식회사 회장 - [現] SK주식회사 대표이사/회장 - [現] SK하이닉스 회장 - [現] SK이노베이션회장 	최대주주	이사회
	장동현	<ul style="list-style-type: none"> - 서울대학교 산업공학 석사 - SK 텔레콤 마케팅부문장 - SK 플래닛 COO - SK 텔레콤 대표이사 사장 - [現] SK주식회사 대표이사/사장 - [現] SKC 기타비상무이사 - [現] SK 머티리얼즈 기타비상무이사 - [現] SK바이오팜 기타비상무이사 - [現] SK China Company, Limited(홍콩법인) Director - [現] SK South East Asia Investment Pte., Ltd. Director - [現] AMPAC Fine Chemicals, LLC. Director 	계열회사 임원	
	조대식	<ul style="list-style-type: none"> - 美 Clark Univ. MBA - (舊) SK주식회사 자율책임경영지원단장 - (舊) SK주식회사 사업지원부문장 - [現] SK주식회사 사내이사 - [現] SK텔레콤 기타비상무이사 - [現] SK네트웍스 기타비상무이사 - [現] SK실트론 기타비상무이사 - [現] SK China Company, Limited(홍콩법인) Director 	계열회사 임원	

		- [現] SK South East Asia Investment Pte., Ltd. Director		
사외이사	하금열	- 고려대 독어독문학 - SBS 미디어 홀딩스 대표이사 사장 - 대통령실 실장	없음	사외이사후보 추천위원회
	장용석	- 미국 스탠퍼드대 사회학 박사 - 미국 유타대 사회학과 조교수 - [現] 연세대학교 행정학과 교수	없음	
	이찬근	- 고려대 경영대학원 - 블루런벤처스 한국대표 - [現] 한세에스24홀딩스(주) 사외이사	없음	
	염재호	- 미국 스탠퍼드대 정치학 박사 - 제19대 고려대학교 총장 - [現] 고려대학교 행정학과 교수	없음	
	김병호	- 미국 UC Berkeley 경영학 석사 - (주)하나금융지주 부회장 - (주)하나은행 자문위원	없음	
총 계	8인	(사외이사 5인)	-	-

* 2019년 3월 27일 제28차 정기주주총회를 통해 최태원 이사는 사내이사로 재선임되었고, 염재호 사외이사 후보자는 사외이사로 선임되었으며, 김병호 사외이사/감사위원 후보자는 사외이사/감사위원으로 선임되었음.

(4) 이사회 의장에 관한 사항

(2019년 3월 31일 현재)

이사회 의장	대표이사 겸직여부	이사회 의장 선임사유
염재호	겸직 아님	정관 제35조 및 이사회 규정 제3조 제1항에 따라, 이사들의 호선에 의하여 선임됨

*2019년 3월 27일 제28기 정기주주총회 및 2019년 제4차 이사회에서의 정관 및 이사회 규정 일부 변경 결의를 통해 대표이사로 제한된 이사회 의장의 자격 요건이 폐지되었으며, 변경된 규정에 따라 이사들의 호선에 의하여 염재호 사외이사가 이사회 의장으로 선임됨

※ 정관 및 이사회규정 변경사항.

구분	변경전 내용	변경후 내용	변경의 목적
정관	제35조 (의장) 대표이사는 이사회의 의장이 되고 이사회 의 모든 회의를 주재한다. 대표이사가 다수인 경우에는 이사회에서 정하는 바에 의한다. 단, 대표이사 부재 또는 유고 시에는 이사회가 정한 순서에 따른 이사가 그 회의를 주재한다	제35조 (의장) 이사회 의장은 이사회에서 정하고, 이사회 의 모든 회의를 주재한다. <2문 삭제> 단, 의장 부재 또는 유고 시에는 이사회가 정한 순서에 따른 이사가 그 회의를 주재한다.	이사회 의장 자격요건 폐지
이사회규정	제3조 제1항 대표이사는 이사회의장이 되며, 이사회 의 모든 회의를 주재한다. 대표이사가 복수인	제3조 제1항 이사회 의장은 이사회에서 정하고, 이사회 의 모든 회의를 주재한다. <2문 삭제>	

	경우에는 이사회에서 의장을 선임한다.		
--	----------------------	--	--

(5) 이사회 내의 위원회 구성현황

(2019년 3월 31일 현재)

위원회명	구성	성명	위원장	설치목적 및 권한사항	법적요건	비고
감사위원회	사외이사 3인	김병호 이찬근 장용석	김병호	아래 참조	사외이사 2/3 이상 (상법 제415조의2 총족)	이용희 위원 선임 ('16. 03. 18) 하금열 위원 사임 ('17. 03. 24) 장용석 위원 선임 ('17. 03. 24) 주순식 위원 임기만료 ('18. 03. 26) 이찬근 위원 선임 ('18. 03. 26) 이용희 위원 임기만료 ('19.03.27) 김병호 위원 선임 ('19.03.27.)
사외이사후보추천위원회	사내이사 1인 사외이사 2인	하금열 장동현 장용석	하금열		사외이사 1/2 초과 (상법 제542조의8 총족)	한영석 위원 사임 ('16. 12. 22) 이용희 위원 선임 ('16. 12. 22) 조대식 위원 사임 ('17. 03. 24) 장동현 위원 선임 ('17. 03. 24) 하금열 위원 사임 ('18. 02. 06) 장용석 위원 선임 ('18. 02. 06) 이용희 위원 사임 ('19. 01. 30) 하금열 위원 선임 ('19. 01. 30)
거버넌스위원회	사외이사 전원	장용석 하금열 이찬근 염재호 김병호	장용석		-	하금열 위원 선임 ('16. 02. 25) 이용희 위원 선임 ('16. 02. 25) 장용석 위원 선임 ('17. 03. 24) 주순식 위원 임기만료 ('18. 03. 26) 이찬근 위원 선임 ('18. 03. 26) 이용희 위원 임기만료 ('19.03.27.) 염재호 위원 선임('19.03.27.) 김병호 위원 선임('19.03.27.)

* 2019년 5월 14일 제4차 감사위원회에서 김병호 감사위원이 감사위원장으로 선임됨

(가) 감사위원회

- 『2. 감사제도에 관한 사항』 참조

(나) 사외이사후보추천위원회

① 설치목적

사외이사후보추천위원회는 주주총회에서 선임할 사외이사후보를 추천하며 이사회가 위임한 사항을 처리한다.

② 권한사항 (사외이사후보추천위원회규정 제6조 제2항)

- 1) 사외이사후보의 추천
- 2) 이사활동 평가 및 활용 방안 검토

3) 기타 사외이사후보 추천을 위하여 필요한 사항 및 이사회에서 위임한 사항

(다) 거버넌스위원회

① 설치목적

회사의 주요 의사결정 사항에 대한 투명한 검토를 통해 이사회 중심 경영 원칙을 실행하고 주주권익보호를 강화하는 것을 목적으로 한다.

② 권한사항 (거버넌스위원회규정 제6조, 제7조)

- 1) 『독점규제 및 공정거래에 관한 법률』 및 『상법』에서 이사회 승인 사항으로 정한 특수관계인간 거래
- 2) 경영원칙 및 경영전략, 경영계획 관련 사항
- 3) 윤리경영 실천 방안
- 4) 기업의 사회적 가치 증진 위한 활동
- 5) 투자 및 기획관리 사항
- 6) 회계 및 재무관리 사항
- 7) 기타 주주가치에 중대한 영향을 미치는 회사의 경영 사항으로 위원회의 의결로 부의하는 사항
- 8) 회사의 경영에 영향을 미칠 수 있는 사회적 현안 등 위원장이 토의를 요청한 사항

나. 이사회 운영에 관한 사항

(1) 이사회 운영규정의 주요내용

구 분	주 요 내 용
권한사항	1. 이사회 결의사항 (제8조~제12조) - 주주총회, 이사회 및 기타 경영지배구조에 관한 사항 - 투자 및 기획관리 사항 - 회계 및 재무관리 사항 - 인력 및 조직관리 사항 - 기타 주요 경영사항 2. 결의사항 위임 및 보고사항 (제13조)
운영절차	1. 법령과 정관에서 정한 소집절차 수행 (제5조, 제6조) 2. 토론을 통한 실질적인 심의 진행 3. 안건에 대한 적기 자료 배부 4. 필요시 임직원/외부인사 의견청취 (제14조) 5. 매월 정기 이사회 개최
권한위임사항	1. 이사회 결의 이외의 사항에 대한 대표이사 위임 (제13조) 2. 위원회에 대한 위임 (제13조)

[경영정보접근을 위한 내부장치]

이사회는 안건심의와 관련하여 필요할 경우 이사회 구성원이 아닌 임직원, 외부인사 등을 출석시켜 안건에 대한 설명이나 의견을 청취할 수 있다. (이사회규정 제14조)

※ 사외이사의 업무지원 조직: 이사회사무국 (담당자: 이상민PL, 02-2121-5776)

(2) 이사회 주요활동 내역

회차	개최일자	의안내용	가결 여부	사내이사의 성명 (출석률)			사외이사의 성명(출석률)					김병호 (100%)	엄재호 (100%)
				최태원 (80%)	장동현 (100%)	조대식 (100%)	하금열 (100%)	이용희 (100%)	장용석 (100%)	이찬근 (100%)			
				찬반여부									
'19년 1차	2019.01.30	1. 해외 계열회사 증자의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성			
		2. 2019년 사채 발행 위임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성			
		3. 사외이사후보추천위원회 위원 선임	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성			
		4. 해외 Smart Glass업체 지분 투자	보고	-	-	-	-	-	-	-	-		
		5. 이사회 의결사항 집행결과 및 위원회 활동실적	보고	-	-	-	-	-	-	-	-		
'19년 2차	2019.02.12	1. 제28기 재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성			
		2. 제28기 영업보고서 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성			
		3. 2018년 내부회계관리제도 운영실태 보고	보고	-	-	-	-	-	-	-	-		
		4. 이사회 의결사항 집행결과 및 위원회 활동실적	보고	-	-	-	-	-	-	-	-		
'19년 3차	2019.03.05	1. 정관 일부 변경에 대한 정기주주총회 안건 상정	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	해당	해당	
		2. 제28차 정기주총 소집 및 의안 확정	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	없음	없음	
		3. 2019년 사내근로복지기금 출연	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성			
		3-1. 2019년 SK㈜ C&C 사내근로복지기금 출연의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성			
		3-2. 2019년 SK㈜ 사내근로복지기금 출연의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성			
		4. 주식매수선택권 부여 방법 결정	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성			
		4-1. 장동현 대표이사에 대한 주식매수선택권 부여 방법 결 정	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성			
		4-2. 조대식 사내이사에 대한 주식매수선택권 부여 방법 결 정	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성			
		5. 내부회계관리제도 운영 평가결과	보고	-	-	-	-	-	-	-	-		
		6. 2018년 확정실적	보고	-	-	-	-	-	-	-	-		
7. 2019년 SK㈜ 경영계획	보고	-	-	-	-	-	-	-	-				
8. 2018년 준법지원활동 결과 및 2019년 계획	보고	-	-	-	-	-	-	-	-				
9. 2018년 이사회 평가 결과	보고	-	-	-	-	-	-	-	-				
10. 이사회 의결사항 집행결과 및 위원회 활동실적	보고	-	-	-	-	-	-	-	-				
'19년 4차	2019.03.27	1. 이사회 의장 선임 및 관련 규정 개정	가결		찬성	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성	
		1-1. 이사회 규정 개정	가결		찬성	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성	
		1-2. 지배구조현장 개정	가결		찬성	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성	
		1-3. 이사회 의장 선임	가결		찬성	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성	
		2. 대표이사 선임	가결	불참	찬성	찬성	찬성	해당	찬성	찬성	찬성	찬성	
		3. 해외 자회사 증자의 건	가결		찬성	찬성	찬성	없음	찬성	찬성	찬성	찬성	
4. 사회적가치연구원 기부금 출연의 건	가결		찬성	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성			
5. 판교 DC 증설 투자	보고		-	-	-		-	-	-	-	-		
6. 이사회 의결사항 집행결과 및 위원회 활동실적	보고		-	-	-		-	-	-	-	-		
'19년 5차	2019.04.25	1. 2019년 SUPEX추구협의회 운영비용 정산관련 대규모내부 거래 승인	가결	찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성	
		2. 감사위원회 규정 개정	가결	찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성	찬성	
		3. 이사회 의결사항 집행결과 및 위원회 활동실적	보고	-	-	-	-		-	-	-	-	

* 상기 출석률의 경우 2019. 01. 01 ~ 2019. 03. 31기준으로 반영하였음

이사의 자기거래에 해당하는 이사회승인 사항은 하기와 같습니다.

대상회사	이사	결의일자	거래 내역
사회적가치연구원	최태원	2019년 3월 27일	사회적 가치 학술연구, 사회적 기업 지원 등을 위해 설립된 사회적가치연구원에 기부금 46억원 출연

(3) 이사회에서의 사외이사의 주요활동 내역

회차	개최일자	사외이사 참석인원	비고
'19. 1차	2019.01.30.	4명 (4명)	-
'19. 2차	2019 02.12.	4명 (4명)	-
'19. 3차	2019.03.05.	4명 (4명)	-
'19. 4차	2019.03.27.	5명 (5명)	-
'19. 5차	2019.04.25	5명 (5명)	-

※ ()안은 총 사외이사 수

(4) 이사회 내의 위원회 활동내역

(가) 감사위원회

- 2. 감사제도에 관한 사항 참조

(나) 사외이사후보추천위원회

위원회명	개최일자	의안내용	가결 여부	사외이사 등의 성명(출석률)			
				이용희 (-)	장동현 (100%)	장용석 (100%)	하금열 (100%)
				찬반여부			
사외이사 후보추천 위원회	2019.02.12.	1. 사외이사후보추천위원회 위원장 선임 2. 2019년 사외이사후보 검토	가결 검토	해당없음	찬성 검토	찬성 검토	찬성 검토
	2019.03.05.	1. 사외이사 후보 추천 1-1. 사외이사 후보 추천의 건 1-2. 감사위원이 되는 사외이사 후보 추천의 건	가결 가결	('19.01.30. 사임)	찬성 찬성	찬성 찬성	찬성 찬성

* 2019년 1월 30일 이용희 위원의 임기만료 후 하금열 위원을 사외이사후보추천위원회 위원으로 선임하였음

** 상기 출석률의 경우 2019. 01. 01 ~ 2019. 03. 31 기준으로 반영하였음

(다) 거버넌스위원회

위원회명	개최일자	의안내용	가결 여부	이사의 성명(출석률)					
				하금열 (100%)	이용희 (100%)	장용석 (100%)	이찬근 (100%)	김병호 (100%)	염재호 (100%)
				찬 반 여부					

거버넌스 위원회	2019.01.30	1. 해외 계열회사 증자의 건	검토	검토	검토	검토	검토	해당없음 ('19.03.27 선임)	해당없음 ('19.03.27 선임)
		2. 2019년 사채 발행 위임의 건	검토	검토	검토	검토	검토		
		3. 해외 Smart Glass업체 지분 투자	보고	-	-	-	-		
	2019.03.05	1. 2019년 SK㈜ 경영계획	토의	-	-	-	-		
		1. 위원장 선임(의결)	기결	찬성	해당없음 ('19.03.27 임기 만료)	찬성	찬성	찬성	찬성
	2019.03.27	2. 해외 자회사 증자의 건	검토	검토		검토	검토	검토	검토
		3. 사회적가치연구원 기부금 출연의 건	검토	검토		검토	검토	검토	검토
		4. 판교 DC 증설 투자	보고	-		-	-	-	-
	2019.04.25	1. '19년 SUPEX추구협의회 운영비용 정산 관련 대규모내 부거래 승인	검토	검토	검토	검토	검토	검토	검토
		2. 주주소통위원회 활동 계획 보고	보고	-	-	-	-	-	-
3. 강원도 산불 피해 관련 재난구호 성금 납부의 건		보고	-	-	-	-	-	-	
4. SV 관련 보고		토의	-	-	-	-	-	-	

* 2019년 3월 27일 이용희 위원은 임기 만료되었으며, 동 일자에 개최된 제28차 주주총회에서 김병호 후보자와 염재호 후보자가 사외이사로 선임 되었음

** 상기 출석률의 경우 2019. 01. 01 ~ 2019. 03. 31 기준으로 반영하였음

다. 이사의 독립성

(1) 이사의 독립성

당사의 이사회는 대주주 및 경영진으로부터 독립성을 유지하고 있으며, 이 중 사외이사는 총 5인(2019년 3월 31일 기준)으로 이사회의 과반수를 차지하고 있습니다. 당사는 사외이사의 선임에 있어 공정성과 독립성을 확보하기 위하여, 사외이사후보추천위원회의 엄격한 심사를 거친 후 최종적으로 주주총회에서 사외이사를 선임하고 있습니다.

이사는 주주총회를 통해 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회(사내이사) 및 사외이사후보추천위원회(사외이사)가 선정하여 주주총회에 의안으로 제출하고 있습니다. 이사의 선임 관련하여 관련 법규에 의거한 주주 제안이 있는 경우, 이사회는 적법한 범위 내에서 이를 주주총회에 의안으로 제출하고 있습니다.

(2) 이사활동분야, 회사와의 거래, 최대주주와의 관계

이러한 절차를 통해 선임된 이사는 다음과 같습니다.

(2019년 3월 31일 현재)

직명	성명	임기	연임여부	연임 횟수	추천인	활동분야 (담당업무)	회사와의 거래	최대주주 또는 주요주주와 관계
사내이사 (대표이사)	최태원	2022.3	연임	1	이사회	전사 경영전반 총괄	이사의 자기거래 에 해당하는 이사 회승인 사항 기재 와 동일함	최대주주
사내이사 (대표이사)	장동현	2020.3	최초선임	-	이사회	전사 경영전반 총괄	해당 없음	계열회사 임원
사내이사	조대식	2021.3	연임	1	이사회	전사 경영전반 총괄		계열회사 임원
사외이사	하금열	2021.3	연임	1	사외이사후보	전사 경영전반에 대한 업		해당 없음

					추천위원회	무		
사외이사	이찬근	2021.3	최초선임	-	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업 무		
사외이사	장용석	2020.3	최초선임	-	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업 무		
사외이사	김병호	2022.3	최초선임	-	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업 무		
사외이사	염재호	2022.3	최초선임	-	사외이사후보 추천위원회	전사 경영전반에 대한 업 무		

* 제26차 정기주주총회(2017. 03. 24)를 통해 등기이사 중 2인(조대식, 장동현)에 대한 주식매수선택권을 부여하였으며, 상세 내역은 'VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항' > '2. 임원의 보수 등' > '주식매수선택권의 부여 및 행사현황' 참조

(3) 이사의 선임배경

성명	선임 배경
최대원	SK㈜ 회장으로 다년간 뛰어난 통찰력과 경영능력으로 회사의 성장과 발전에 큰 기여를 하였으며, 향후에도 변화하는 경영환경에 대응하여 SK㈜의 지속적인 발전에 큰 역할을 할 것으로 판단하여 사내이사로 추천하였음.
조대식	SK㈜ 경영분석실장, 사업지원부문장, 재무팀장, 대표이사 등을 역임하면서 뛰어난 전문성과 리더십으로 회사의 성장과 발전에 큰 역할을 하였으며, 향후에도 SK㈜의 발전에 큰 기여를 할 것으로 판단하여 사내이사로 추천하였음
장동현	SK텔레콤 전략기획부문장 및 마케팅부문장, SK플래닛 COO, SK텔레콤 대표이사 등을 역임하면서 뛰어난 리더십과 경영능력을 보여주었으며 그 동안의 경험을 바탕으로 SK㈜의 성장과 안정화에 큰 기여를 할 것으로 판단하여 사내이사로 추천하였음
하금열	SBS 대표이사와 SBS미디어홀딩스 대표이사를 역임한 경제, 산업, 커뮤니케이션 전문가로서 여러 현안에 폭넓은 경험과 지식을 바탕으로 향후 회사 성장과 발전에 기여할 수 있을 것으로 판단하였으며, 사외이사로서 요구되는 직무공정성, 윤리책임성, 충실성을 모두 충족하였음
이용희	한국신용정보 대표이사, 한신정평가 부회장 등을 역임하여 경제, 재무, 리스크 관리 분야에 충분한 전문성을 갖고 있으며, 특히 리스크 관리와 감사업무에 대한 높은 전문지식과 풍부한 경험을 보유하여 경영의사결정이 보다 투명하게 이루어지는데 기여할 수 있을 것으로 판단하였고, 사외이사로서 요구되는 직무공정성, 윤리책임성, 충실성을 모두 충족하였음
이찬근	블루벤처스 한국대표, 국민은행 부행장, 골드만삭스증권 한국지점 대표, 하나B증권 대표이사 등을 역임한 경영/재무 전문가로서 해당 분야의 충분한 경력과 지식을 갖추고 있으며, 특히 M&A 및 Global경영 분야의 전문적인 식견을 바탕으로 투자 의사결정과 리스크 관리에 큰 기여를 할 수 있을 것으로 판단하였고, 사외이사로서 요구되는 직무공정성, 윤리책임성, 충실성을 모두 충족하였음
장용석	연세대학교 행정학과 교수로서 사회, 조직, 행정 분야에 충분한 경험과 지식을 갖추고 있으며, 특히 사회적 가치 분야의 전문성을 바탕으로 회사가 지속적으로 안정과 성장을 이루어 가는데 크게 기여할 수 있을 것으로 판단하였고, 사외이사로서 요구되는 직무공정성, 윤리책임성, 충실성을 모두 충족하였음
김병호	하나은행 은행장, 하나금융지주 부회장 등을 역임하여 금융, 투자, 회계, 재무 분야에 충분한 전문성을 갖추고 있으며, 특히 감사업무와 리스크 관리에 대한 높은 전문지식과 풍부한 경험을 바탕으로 회사의 경영 현황에 대한 소신 있는 의사결정이 가능하여 회사의 경영 투명성을 제고하는 데에 기여할 수 있을 것으로 판단하였고, 사외이사로서 요구되는 직무공정성, 윤리책임성, 충실성을 모두 충족하였음
염재호	제19대 고려대학교 총장 역임 시 검증 받은 리더십과 행정학과 교수로서 쌓은 사회 조직 행정 분야에 대한 높은 전문성을 바탕으로, 회사가 사회적 가치를 보다 적극적으로 실현해 나아가는 데에 크게 기여할 수 있을 것으로 판단하였고, 사외이사로서 요구되는 직무공정성, 윤리책임성, 충실성을 모두 충족하였음

(4) 사외이사후보추천위원회 구성 현황

(2019년 3월 31일 현재)

성명	사외이사 여부	비고
장동현	X	사외이사 1/2 초과 (상법 제542조의8 충족)
하금열	O	
장용석	O	

라. 사외이사의 전문성

(1) 사외이사의 직무수행을 보조하는 지원조직

조직명	소속 직원의 현황			주요 활동내역
	직원 수	직위 및 근속연수	지원업무 담당 기간	
이사회사무국	7	임원(7년 8개월) PL 5명(평균 3년 8개월) 사원(1년 1개월)	임원(6년 8개월) PL 5명(평균 3년 8개월) 사원(4개월)	이사회 및 위원회 업무 지원

(2) 사외이사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2019.04.30	SK(주)	염재호 이사 김병호 이사	-	SK(주) 주요 사업 현황 Orientation
2019.05.08	SK SUPEX 축구협의회	염재호 이사 김병호 이사	-	신임 사외이사 대상 그룹 주요 사업 현황 등 Orientation

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사기구 관련 사항

(1) 감사위원회(감사) 설치여부, 구성방법 등

설치여부	구성방법	비고
O	3인(전원 사외이사)	회사의 업무감사 및 회계감사 수행

(가) 목적

감사위원회는 법령 및 정관 또는 이사회규정에 따라 회사의 회계와 업무를 감사하고 이사회가 위임한 사항을 처리하는 기능을 수행한다.

(나) 기능 및 권한 (감사위원회규정 제6조 제2항)

1) 주주총회에 관한 사항

- (ㄱ) 임시주주총회의 소집청구
- (ㄴ) 주주총회 의안 및 서류에 대한 조사 및 진술

2) 이사 및 이사회에 관한 사항

- (ㄱ) 이사회에 대한 보고의무
- (ㄴ) 감사보고서의 작성·제출
- (ㄷ) 이사의 위법행위에 대한 유지청구
- (ㄹ) 이사에 대한 영업보고 요구
- (ㅁ) 이사회에서 위임받은 사항

3) 감사에 관한 사항

- (ㄱ) 업무·재산 조사
- (ㄴ) 이사의 보고수령
- (ㄷ) 이사와 회사간의 소에 대한 대표
- (ㄹ) 외부감사인(이하 "감사인")의 선임 및 변경·해임·보수에 대한 결정
- (ㅁ) 감사인으로부터 회사가 회계처리 등에 관한 회계처리 기준을 위반한 사실의 보고 수령
- (ㅂ) 연간 회계감사 계획 및 결과 검토
- (ㅅ) 내부통제시스템 (내부회계관리제도 포함)의 평가
- (ㅇ) 감사인의 감사활동에 대한 평가
- (ㅈ) 감사결과 시정사항에 대한 조치 확인
- (ㅊ) 직무수행을 위한 자회사에 대한 영업보고
- (ㅋ) 내부회계관리규정의 제·개정에 대한 승인

4) 기타 법령, 정관 또는 이사회규정에서 정한 사항

(2) 감사위원회(감사)의 감사업무에 필요한 경영정보접근을 위한 내부장치 마련 여부

○ 감사위원회규정 제7조(관계인의 의견청취)

- ① 위원회는 업무수행을 위하여 필요한 경우 관련 임직원 및 감사인을 출석하도록 하여 관련자료의 제출 또는 의견 진술을 요청할 수 있다.
- ② 위원회는 필요할 경우 위원회의 결의로써 회사의 비용으로 전문가 등에게 자문을 구할 수 있다

(3) 감사위원회(감사)의 인적사항

(2019년 3월 31일 현재)

성명	구분	주요경력	비고
김병호	사외이사	<ul style="list-style-type: none"> - 미국 UC Berkeley 경영학 석사 - 2009.7 ~ 2014.11 : ㈜하나은행 부행장 - 2014.11 ~ 2015.2 : ㈜하나은행 은행장 직무대행 - 2015.2 ~ 2015.9 : ㈜하나은행 은행장 - 2015.9 ~ 2018.3 : ㈜하나금융지주 부회장 - 2018.3 ~ 2019.3 : ㈜하나은행 자문위원 	회계·재무전문가

이찬근	사외이사	- 고려대 경영대학원 - 2010 ~ 2014 : 국민은행 대기업금융그룹 부행장 - 2015 ~ 2017 : 블루런벤처스한국대표 - 2017 ~ 現 : 한세에스24홀딩스(주) 사외이사	-
장용석	사외이사	- 미국 스탠퍼드대 사회학 박사 - 2011.1 ~ 2013.12 : 국무총리실 정부업무평가 전문위원 - 2016.1 ~ 2016.12 : 한국조직학회 연구위원장 - 2015.12 ~ 2017.12 : 경제인문사회연구회 국가연구기관 평가단 평가위원 - 2008~ 現 : 연세대학교 행정학과 교수	-
총 계	-	3 인	-

* 2019년 3월 27일 제28차 정기주주총회를 통해 김병호 이사는 사외이사/감사위원으로 선임되었음

(4) 감사위원회 위원의 독립성

당사는 관련법령 및 정관에 따라 위원회의 구성, 운영 및 권한·책임 등을 감사위원회 규정에 정의하여 감사업무를 수행하고 있습니다.

감사위원회 위원은 전원 주주총회의 결의로 선임한 사외이사로 구성하고 있으며, 회계·재무 전문가를 포함하고 있습니다.

또한 감사위원회는 사외이사가 대표를 맡는 등 관련 법령(상법 제415조의2 제2항, 상법 542조의11 제2항, 상법 제542조의11 제3항 등)의 요건을 충족하고 있습니다.

나. 감사위원회(감사)의 주요활동 내역

회차	개최일자	의안내용	가결 여부	감사위원 등의 성명(출석률)			
				이용희 (100%)	장용석 (100%)	이찬근 (100%)	김병호 (-)
'19년 1차	2019.02.12	1. 2018년 내부회계관리제도 운영실태 보고	보고	-	-	-	해당없음 ('19.03. 27 선임)
'19년 2차	2019.03.05	1. 2018년 확정 실적	보고	-	-	-	
		2. 2018년 주요 자회사 경영실적 분석	보고	-	-	-	
		3. 2018년 재무제표 및 내부회계관리제도 외부감사결과	보고	-	-	-	
		4. 2018년 내부감시장치 가동현황 평가의견서 확정	가결	찬성	찬성	찬성	
'19년 3차	2019.03.12	5. 2018년 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서 확정	가결	찬성	찬성	찬성	
		1. 제28차 정기주주총회 의안 및 서류 조사의견 확정	가결	찬성	찬성	찬성	
'19년 4차	2019.05.14	2. 감사보고서 확정	가결	찬성	찬성	찬성	
		1. 감사위원장 선임	가결	해당 없음	찬성	찬성	
		2. 2019 회계연도 1분기 검토결과 보고	보고	('19.03.27 임	-	-	
		3. 2019년 1분기 SK(주) 및 주요 자회사 경영실적 보고	보고	기만료)	-	-	

* 상기 출석률의 경우 2019. 1. 1 ~ 2019. 3. 31. 기준으로 반영하였음

다. 감사위원회 교육 실시 계획

- 회계 및 감사 관련법 개정 동향 및 주요 사항에 대한 교육
- 감사위원 업무 수행에 필요한 교육 시행 검토 중

라. 감사위원회 교육 미실시 내역

감사위원회 교육 실시여부	감사위원회 교육 미실시 사유
미실시	2019년 7월 중 실시 예정

마. 감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
이사회사무국	7	임원(7년 8개월) PL 5명(평균 3년 8개월) 사원(1년 1개월)	감사위원회 업무 지원

바. 준법지원인의 인적사항 및 주요경력

성 명	주요 경력	비 고
이병래	- 서울지방법원 판사 - 법무법인 지평 변호사 - 법무부장관 정책보좌관 - [現] SK주식회사 이사회사무국장	-

* 2018년 12월 19일 제14차 이사회에서 이병래 이사회사무국장은 준법지원인으로 선임 되었음

사. 준법지원인의 주요활동내역 및 그 처리결과

항목	일시 / 빈도	주요내용	결과
회사 경영활동 전반에 대한 준법여부 점검	상시	· 신규 및 기존 투자 사업 관련 준법여부 점검 · 영업비밀 준수, 부정경쟁 방지, 공정거래 분야, 부정청탁금지 등	특이사항 없음
Compliance 준수사항 점검	분기 1회	· 공정거래법 위반사항 존재 여부 점검	특이사항 없음
하도급법 준수사항 점검	주요내용 참고	· 하도급 관련 위반사항 존재 여부 점검 - 사전 점검 : 주 1회 / 사후 점검 : 분기 1회	특이사항 없음
준법 교육 시행	상세내역 참고	· 명절 윤리 경영 관련 임직원 교육 (1회) · '19.4.4 美 CFIUS 제도 개정에 따른 유의 사항 교육	-

아. 준법지원인 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
법무담당	13	임원(7년 8개월) 임원(1개월) PL 10명(평균 4년7개월) 사원(1년 4개월)	준법지원 업무 지원

3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

가. 집중투표제의 채택 여부

- 해당사항 없음

나. 서면투표제 또는 전자투표제의 채택 여부

- 당사는 2017년 12월 20일 이사회 의결을 통해 전자투표제를 채택하였으며, 2018년 3월 26일 개최한 제27기 정기주주총회부터 전자투표제를 도입하고 있습니다.

다. 소수주주권의 행사 여부

- 해당사항 없음

라. 경영권 경쟁

- 해당사항 없음

VII. 주주에 관한 사항

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(1) 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
최태원	최대주주	의결권 있는 주식	12,975,472	18.44	12,975,472	18.44	-
노소영	특수관계인	의결권 있는 주식	8,616	0.01	8,616	0.01	-
최기원	특수관계인	의결권 있는 주식	5,116,668	7.27	5,116,668	7.27	-
최재원	특수관계인	의결권 있는 주식	1,660,000	2.36	1,660,000	2.36	-
최중현학술원	특수관계인	의결권 있는 주식	185,000	0.26	185,000	0.26	-
박정호	특수관계인	의결권 있는 주식	280	0.00	280	0.00	-
최신원	특수관계인	의결권 있는 주식	101,000	0.14	101,000	0.14	-
최성환	특수관계인	의결권 있는 주식	480,000	0.68	453,117	0.64	장내매도
최유진	특수관계인	의결권 있는 주식	125,000	0.18	118,113	0.17	장내매도
최영진	특수관계인	의결권 있는 주식	125,000	0.18	125,000	0.18	-
김채현	특수관계인	의결권 있는 주식	29,593	0.04	6,893	0.01	장내매도
MIRA SUH-HEE CHOI	특수관계인	의결권 있는 주식	37,899	0.05	13,499	0.02	장내매도
최은진	특수관계인	의결권 있는 주식	37,899	0.05	24,999	0.04	장내매도
최현진	특수관계인	의결권 있는 주식	37,899	0.05	24,999	0.04	장내매도
최영근	특수관계인	의결권 있는 주식	353,518	0.50	209,318	0.30	장내매도
CHRISTOPHER JAEWOO KOH	특수관계인	의결권 있는 주식	37,899	0.05	31,899	0.05	장내매도
CLAIR JAEYUN KOH	특수관계인	의결권 있는 주식	37,899	0.05	32,300	0.05	장내매도
박현선	특수관계인	의결권 있는 주식	37,899	0.05	34,499	0.05	장내매도
PARK MIN SUN	특수관계인	의결권 있는 주식	37,899	0.05	34,499	0.05	장내매도
한주현	특수관계인	의결권 있는 주식	37,899	0.05	24,999	0.04	장내매도
한석현	특수관계인	의결권 있는 주식	37,899	0.05	24,999	0.04	장내매도
이유미	특수관계인	의결권 있는 주식	37,899	0.05	24,999	0.04	장내매도
CHARLES HWAN LEE	특수관계인	의결권 있는 주식	37,899	0.05	24,999	0.04	장내매도
최근	특수관계인	의결권 있는 주식	66,666	0.09	43,266	0.06	장내매도
최준원	특수관계인	의결권 있는 주식	26,666	0.04	10,666	0.02	장내매도
최서진	특수관계인	의결권 있는 주식	13,334	0.02	5,234	0.01	장내매도
최윤주	특수관계인	의결권 있는 주식	13,333	0.02	9,433	0.01	장내매도
최윤선	특수관계인	의결권 있는 주식	13,333	0.02	5,233	0.01	장내매도
계		의결권 있는 주식	21,710,368	30.86	21,329,999	30.32	-
		-	-	-	-	-	-

(2) 최대주주의 주요경력 및 개요

(2019년 3월 31일 기준)

성명	학력	직위	기간	경력사항
최태원	고려대학교 물리학과 졸업 (1983) 미국 시카고대학교 대학원 경제학 석사 및 박사 과정 수료 (1989)	대표이사 회장 (등기임원)	2016.3.18 ~ 현재	SK주식회사 대표이사 회장
			2015.8 ~ 2016.3.18	SK주식회사 회장
			2012.2 ~ 현재	SK하이닉스 주식회사 회장
			2007.7 ~ 현재	SK이노베이션 주식회사 회장
			1997.12 ~ 2015.7	(舊) SK주식회사 회장

* 상기 최대주주는 2016년 3월 18일 제25차 정기주주총회 및 제3차 이사회를 통해 SK주식회사 등
기임원 및 대표이사로 선임되었으며 2019년 3월 27일 제28기 정기주주총회 및 제4차 이사회에서 등
기임원 및 대표이사로 재선임 되었음

(3) 최대주주의 지분변동현황

(기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	비고
2009년 11월 11일	최태원	22,250,000	44.50	신규상장
2011년 10월 05일	최태원	20,250,000	40.50	시간외매매 (△2,000,000)
2011년 12월 06일	최태원	19,000,000	38.00	시간외매매 (△1,250,000)
2014년 07월 01일	최태원	16,550,000	33.10	시간외매매 (△2,450,000)
2014년 08월 13일	최태원	16,458,105	32.92	증여 (△91,895)
2015년 04월 27일	최태원	16,458,105	37.40	자기주식 소각으로 지분율 증가
2015년 08월 03일	최태원	16,465,472	23.40	(舊)SK주식회사와의 합병으로 인한 주식 수(7,367주) 증가 및 지분율 하락
2018년 10월 24일	최태원	16,265,472	23.12	증여 (△200,000)
2018년 11월 21일	최태원	12,975,472	18.44	증여 (△3,290,000)

* 상기 지분율은 보통주 기준임

(4) 최대주주 및 특수관계인의 지분 변동현황

(기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주 및 특수관계인	소유주식수	지분율	비고
2009년 11월 11일	최태원, 최기원, SK텔레콤	32,000,000	64.00	신규상장
2009년 12월 11일	최태원, 최기원, 김신배, SK텔레콤	32,000,527	64.00	김신배 (527주) 신규매입
2010년 10월 08일	최태원, 최기원, 김신배, SK텔레콤	29,550,527	59.10	SK텔레콤 일부주식 장외매도 (△2,450,000주)
2010년 11월 16일	최태원, 최기원, 김신배, SK텔레콤, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	30,262,053	60.52	SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사) 자기주식 매입 (711,526주)
2010년 11월 23일	최태원, 최기원, 김신배, SK텔레콤, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	30,782,919	61.57	SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사) 자기주식 매입 (520,866주)
2010년 11월 30일	최태원, 최기원, 김신배, SK텔레콤, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	31,225,514	62.45	SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사) 자기주식 매입 (442,595주)
2010년 12월 07일	최태원, 최기원, 김신배, SK텔레콤, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	31,543,295	63.09	SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사) 자기주식 매입 (317,781주)

2010년 12월 14일	최태원, 최기원, 김신배, SK텔레콤, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	32,050,527	64.10	SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사) 자기주식 매입 (507,232주)
2011년 02월 15일	최태원, 최기원, 김신배, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	30,000,527	60.00	SK텔레콤 잔여주식 장외매도 (△2,050,000주)
2011년 02월 16일	최태원, 최기원, 김신배, 정철길, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	30,004,027	60.01	정철길 (3,500주) 신규매입
2011년 03월 11일	최태원, 최기원, 정철길, 한영석, 조영호, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	30,007,057	60.01	김신배 임원퇴임 (△527주) 및 한영석(224주), 조영호 (3,333주) 신규매입
2011년 06월 03일	최태원, 최기원, 정철길, 조영호, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	30,006,833	60.01	한영석(△224주) 장내매도
2011년 10월 05일	최태원, 최기원, 정철길, 조영호, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	28,006,833	56.01	최태원 시간외매도 (△2,000,000)
2011년 12월 06일	최태원, 최기원, 정철길, 조영호, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	26,756,833	53.51	최태원 시간외매도 (△1,250,000)
2012년 05월 03일	최태원, 최기원, 정철길, 조영호, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	26,758,633	53.52	정철길 추가매입 (1,800주)
2012년 05월 22일	최태원, 최기원, 최신원, 정철길, 조영호, SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨주식회사)	26,759,133	53.52	최신원 신규매입 (500주)
2012년 05월 25일	최태원, 최기원, 최신원, 정철길, 조영호	24,259,133	48.52	규정개정에 따라 자사주 (△2,500,000주) 제외
2012년 04월 20일	최태원, 최기원, 최신원, 정철길, 조영호, 이환균	24,259,433	48.52	이환균 신규매입 (300주)
2012년 07월 25일	최태원, 최기원, 최신원, 정철길, 조영호, 이환균	24,260,433	48.52	최신원 추가매입 (1,000주)
2013년 11월 14일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 정철길, 조영호, 이환균	24,260,933	48.52	한영석 신규매입 (500주)
2014년 01월 02일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 정철길, 조영호, 이환균	24,262,433	48.52	최신원 추가매입 (1,500주)
2014년 03월 21일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 정철길, 박정호, 이환균, 안희철	24,262,600	48.53	조영호 임기만료 (△3,333주), 안희철 (3,000주), 박정호 (500주) 신규매입
2014년 03월 25일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 정철길, 박정호, 이환균, 안희철	24,263,600	48.53	최신원 추가매입 (1,000주)
2014년 05월 27일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 정철길, 박정호, 이환균, 안희철	24,264,100	48.53	최신원 추가매입 (500주)
2014년 07월 01일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 정철길, 박정호, 이환균, 안희철	21,814,100	43.63	최태원 시간외매도 (△2,450,000)
2014년 07월 11일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 정철길, 박정호, 이환균, 안희철	21,814,600	43.63	최신원 추가매입 (500주)
2014년 08월 13일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 정철길, 박정호, 이환균, 안희철, 한국고등교육재단, 행복나눔재단	21,755,630	43.51	최태원 일부지분 증여 (△91,895) 한국고등교육재 단 (9,829주), 행복나눔재단(23,096주) 수증
2014년 08월 20일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 정철길, 박정호, 이환균, 안희철, 한국고등교육재단	21,732,534	43.47	행복나눔재단(△23,096주) 장내매도
2014년 08월 22일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 정철길, 박정호, 이환균, 안희철	21,722,705	43.45	한국고등교육재단(△9,829주) 장내매도
2014년 12월 31일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 박정호, 이환균, 안희철	21,717,405	43.43	정철길 임원퇴임 (△5,300주)
2015년 03월 20일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 박정호,	21,714,105	43.43	안희철 (△3,000주), 이환균 (△300주) 임원퇴임
2015년 04월 27일	최태원, 최기원, 최신원, 한영석, 박정호	21,714,105	49.35	자기주식 (6,000,000주) 소각으로 인해 지분을 증 가
2015년 07월 15일	최태원, 최기원, 최신원, 박정호,	21,713,605	49.34	한영석 장내매도 (△500주)
2015년 08월 03일	최태원, 노소영, 최기원, 최신원, 박정호	21,731,717	30.89	(舊) SK주식회사와의 합병으로 인한 주식수 증가 (최태원 : 7,367주, 노소영 : 8,616주, 최신원 : 2,129주) 및 신주발행으로 인한 지분을 하락

2015년 11월 23일	최태원, 노소영, 최기원, 최신원, 박정호	21,732,217	30.89	최신원 추가매입 (500주)
2015년 12월 14일	최태원, 노소영, 최기원, 최신원, 박정호	21,732,717	30.89	최신원 추가매입 (500주)
2017년 1월 24일	최태원, 노소영, 최기원, 최신원, 박정호	21,729,588	30.88	최신원 장내매도 (△3,129주)
2017년 7월 10일	최태원, 노소영, 최기원, 최신원, 박정호	21,725,588	30.88	최신원 장내매도 (△4,000주)
2018년 8월 28일	최태원, 노소영, 최기원, 최신원, 박정호	21,725,368	30.88	박정호 장내매도 (△220주)
2018년 10월 24일	최태원, 노소영, 최기원, 최신원, 박정호 최종현학술원	21,725,368	30.88	최태원 일부지분 증여 (△200,000주) 최종현학술원 수증 (200,000주)
2018년 11월 21일	최태원, 노소영, 최기원, 최재원, 최종현학술원, 박정호, 최신원, 최성환, 최유진, 최영진, 김채현, MIRA SUH-HEE CHOI, 최은진, 최현진, 최영근, CHRISTOPHER JAEWOO KOH, CLAIR JAEYUN KOH, 박현선, PARK MIN SUN, 한주현, 한석현, 이유미, CHARLES HWAN LEE, 최근, 최준원, 최서진, 최윤주, 최윤선	21,725,368	30.88	최태원 증여 (△3,290,000), 최재원 수증 (1,660,000), 최신원 수증(100,000), 최성환 수증(480,000), 최유진 수증(125,000), 최영진 수증(125,000), 김채현 수증(29,593), 최영근 수증(353,518), MIRA SUH-HEE CHOI 수증(37,899), 최은진 수증(37,899), 최현진 수증(37,899), CHRISTOPHER JAEWOO KOH 수증(37,899), CLAIR JAEYUN KOH 수증(37,899), 박현선 수증 (37,899), PARK MIN SUN 수증(37,899), 한주현 수 증(37,899), 한석현 수증(37,899), 이유미 수증(37,899), CHARLES HWAN LEE 수증(37,899), 최기원 증여 (△133,332), 최근 수증(66,666), 최준원 수증(26,666), 최서진 수증(13,334), 최윤주 수증(13,333), 최윤선 수증(13,333)
2018년 12월 12일 ~ 2018년 12월 24일	최태원, 노소영, 최기원, 최재원, 최종현학술원, 박정호, 최신원, 최성환, 최유진, 최영진, 김채현, MIRA SUH-HEE CHOI, 최은진, 최현진, 최영근, CHRISTOPHER JAEWOO KOH, CLAIR JAEYUN KOH, 박현선, PARK MIN SUN, 한주현, 한석현, 이유미, CHARLES HWAN LEE, 최근, 최준원, 최서진, 최윤주, 최윤선	21,710,368	30.86	최종현학술원 장내매도 (△15,000)
2019년 1월 23일	최태원, 노소영, 최기원, 최재원, 최종현학술원, 박정호, 최신원, 최성환, 최유진, 최영진, 김채현, MIRA SUH-HEE CHOI, 최은진, 최현진, 최영근, CHRISTOPHER JAEWOO KOH, CLAIR JAEYUN KOH, 박현선, PARK MIN SUN, 한주현, 한석현, 이유미, CHARLES HWAN LEE, 최근, 최준원, 최서진, 최윤주, 최윤선	21,382,168	30.39	김채현 장내매도 (△22,700), MIRA SUH-HEE CHOI 장내매도 (△24,400), 최은진 장내매도 (△12,900), 최현진 장내매도 (△12,900), 최영근 장내매도 (△144,200), 한주현 장내매도 (△12,900), 한석현 장내매도 (△12,900), 이유미 장내매도 (△12,900), CHARLES HWAN LEE 장내 매도 (△12,900), 최근 장내매도 (△23,400), 최준 원 장내매도 (△16,000), 최서진 장내매도 (△8,100), 최윤주 장내매도 (△3,900), 최윤선 장 내매도 (△8,100)
2019년 1월 25일	최태원, 노소영, 최기원, 최재원, 최종현학술원, 박정호, 최신원, 최성환, 최유진, 최영진, 김채현, MIRA SUH-HEE CHOI, 최은진, 최현진, 최영근, CHRISTOPHER JAEWOO KOH, CLAIR JAEYUN KOH, 박현선, PARK MIN SUN, 한주현, 한석현, 이유미, CHARLES HWAN LEE, 최근, 최준원, 최서진, 최윤주, 최윤선	21,380,569	30.39	CLAIR JAEYUN KOH 장내매도 (△1,599)

2019년 2월 8일	최태원, 노소영, 최기원, 최재원, 최종현학술원, 박정호, 최신원, 최성환, 최유진, 최영진, 김채현, MIRA SUH-HEE CHOI, 최은진, 최현진, 최영근, CHRISTOPHER JAEWOO KOH, CLAIR JAEYUN KOH, 박현선, PARK MIN SUN, 한주현, 한석현, 이유미, CHARLES HWAN LEE, 최근, 최준원, 최서진, 최윤주, 최윤선	21,370,569	30.37	CHRISTOPHER JAEWOO KOH 장내매도 (△6,000), CLAIR JAEYUN KOH 장내매도 (△4,000)
2019년 2월 13일	최태원, 노소영, 최기원, 최재원, 최종현학술원, 박정호, 최신원, 최성환, 최유진, 최영진, 김채현, MIRA SUH-HEE CHOI, 최은진, 최현진, 최영근, CHRISTOPHER JAEWOO KOH, CLAIR JAEYUN KOH, 박현선, PARK MIN SUN, 한주현, 한석현, 이유미, CHARLES HWAN LEE, 최근, 최준원, 최서진, 최윤주, 최윤선	21,363,769	30.36	박현선 장내매도 (△3,400), PARK MIN SUN 장내매도 (△3,400)
2019년 2월 20일 ~ 2019년 2월 22일	최태원, 노소영, 최기원, 최재원, 최종현학술원, 박정호, 최신원, 최성환, 최유진, 최영진, 김채현, MIRA SUH-HEE CHOI, 최은진, 최현진, 최영근, CHRISTOPHER JAEWOO KOH, CLAIR JAEYUN KOH, 박현선, PARK MIN SUN, 한주현, 한석현, 이유미, CHARLES HWAN LEE, 최근, 최준원, 최서진, 최윤주, 최윤선	21,329,999	30.32	최성환 장내매도 (△26,883) 최유진 장내매도(△6,887)

* 상기 지분율은 보통주 기준임

나. 주식의 분포

(1) 주식 소유 현황

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	최태원	12,975,472	18.44%	-
	최기원	5,116,668	7.27%	-
	국민연금공단	5,868,670	8.34%	-
우리사주조합		22,273	0.03%	-

* 상기 지분율은 보통주 기준임

** 상기 내역 중 최대주주 및 특수관계인을 제외한 주주 소유주식수는 정기주주총회를 위한 주주명부 폐쇄일인 2018.12.31 기준임

(2) 소액주주 현황

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주		보유주식		비고
	주주수	비율	주식수	비율	
소액주주	21,005	99.81%	23,347,904	33.18%	-

* 상기 지분율은 보통주 기준임

** 소유주식수는 정기주주총회를 위한 주주명부 폐쇄일인 2018.12.31 기준임

다. 주식 사무

<p style="text-align: center;">정관상 신주인수권의 내용</p>	<p>제9조 (신주인수권)</p> <p>① 회사의 주주는 소유주식의 비율에 따라 신주의 배정을 받을 권리가 있다.</p> <p>② 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각호의 경우에는 주주 외의 자에게 이사회 결의로 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 관련 법령의 규정에 의하여 회사의 우리사주조합원에게 신주를 우선 배정하는 경우 2. 관련 법령의 규정에 의한 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 3. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 회사가 경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인투자를 위하여 신주를 발행하는 경우 4. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의6에 따라 일반공모의 방식으로 신주를 발행하는 경우 5. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 기술 도입의 필요로 그 제휴회사에게 신주를 발행하는 경우 6. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 전략적 제휴, 신규사업에의 진출을 위하여 제휴업체에 신주를 발행하는 경우 7. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 투자자에게 신주를 발행하는 경우 8. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 관련 법령의 규정에 따라 신기술의 도입, 재무구조의 개선 등 회사의 경영목적 달성을 위하여 필요한 경우 <p>③ 제2항 각호의 어느 하나의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다.</p> <p>④ 신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정과정에서 발생한 단주에 대한 처리방법은 이사회 결의로 정한다.</p> <p>⑤ 회사가 독점규제 및 공정거래에 관한 법률상의 자회사의 주식을 추가로 취득하기 위하여 또는 다른 회사를 독점규제 및 공정거래에 관한 법률상의 자회사로 만들기 위하여 당해 회사의 주식을 취득할 필요가 있는 경우 및 기타 금전 이외의 재산을 취득할 필요가 있는 경우에는, 회사는 당해 주식 또는 기타 재산을 현물출자 받기 위하여 당해 주식 또는 기타 재산을 소유한 자에게 이사회 결의에 의하여 신주를 배정할 수 있다.</p> <p>⑥ 회사가 유상증자, 무상증자, 주식배당을 하는 경우, 보통주식에 대하여는 보통주식을 종류주식에 대하여는 동일한 조건의 종류주식을 각 소유주식 비율에 따라 발행하는 것을 원칙으로 한다. 다만, 회사는 필요에 따라 유상증자나 주식배당 시 한가지 종류의 주식만을 발행할 수 있으며, 이 경우 모든 주주는 그 발행되는 주식에 대하여 배정 또는 배당을 받을 권리를 갖는다.</p>		
<p style="text-align: center;">결 산 일</p>	<p style="text-align: center;">12월 31일</p>	<p style="text-align: center;">정기주주총회</p>	<p style="text-align: center;">회계연도 종료 후 3개월 이내</p>

주주명부폐쇄시기	제17조 (주주명부의 폐쇄) ① 회사는 권리를 행사할 주주 또는 질권자를 확정하기 위하여 매 년 1월 1일부터 1월 31일까지 주식의 명의개서, 질권등록 및 그 말소 등 주주명부에 기재된 사항의 변경을 정지한다. ② 회사는 제1항의 경우 이외에 주주 또는 질권자로서 권리를 행사할 자를 확정하기 위하여 필요한 때에는 이사회 결의에 의하여 2주전에 공고한 후 3월을 경과하지 아니하는 일정한 기간 동안 주주명부를 폐쇄할 수 있다.		
주권의 종류	제7조 (주식과 주권의 종류) ① 회사가 발행할 주식의 종류는 기명식 보통주식과 기명식 종류주식으로 하고, 종류주식은 이익배당에 관한 우선주식, 의결권 배제 또는 제한에 관한 주식, 상환주식, 전환주식 및 이들의 전부 또는 일부를 혼합한 주식으로 한다. ② 주권의 종류는 1주권, 5주권, 10 주권, 50주권, 100 주권, 500주권, 1,000 주권, 10,000 주권의 8종으로 한다.		
명의개서대리인	한국예탁결제원		
주주의 특전	해당없음	공고방법	인터넷 홈페이지 (http://www.sk.co.kr)에 게재. 다만, 전산장애 또는 그 밖의 부득이한 사유로 회사의 인터넷 홈페이지에 공고를 할 수 없을 때에는 매일경제신문에 게재

라. 최근 6개월 간의 주가 및 주식 거래 실적

(1) 국내증권시장

(단위 : 원, 주)

종 류			'18.10월	'18.11월	'18.12월	'19.1월	'19.2월	'19.3월
보통주	주가	최고	290,500	281,500	281,000	267,000	280,000	280,500
		최저	256,500	255,500	255,500	245,500	258,000	262,500
		평균	271,048	270,295	269,947	258,886	271,382	270,700
	월간 거래량	최고	163,318	133,230	158,152	460,972	261,881	150,467
		최저	47,532	42,001	60,740	52,414	46,686	37,556
		평균	81,845	81,797	88,100	110,167	111,001	84,083
우선주	주가	최고	151,000	145,000	141,000	139,000	144,500	149,500
		최저	130,500	133,500	127,500	123,000	136,000	144,000
		평균	142,286	140,705	135,079	130,045	141,353	146,600
	월간 거래량	최고	5,233	4,683	8,518	8,406	3,354	1,832
		최저	422	147	85	439	367	238
		평균	1,557	908	2,505	2,536	1,332	795

※ 최고, 최저 주가는 종가 기준임

(2) 해외증권시장
- 해당사항 없음

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주 주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
최태원	남	1960.12	회장	등기임원	상근	대표이사/회장	- 미국 시카고대 경제학 박사 수료 - SK이노베이션 대표이사 - SK하이닉스 대표이사	12,975,472	-	본인	3년	-
최재원	남	1963.05	수석부회장	미등기임원	비상근	수석부회장	- Harvard 대학원 경영학 석사 - SK E&S 대표이사	1,660,000	-	친인척	3년8개월	-
장동현	남	1963.08	사장	등기임원	상근	대표이사/사장	- 서울대 산업공학 석사 - SK텔레콤 대표이사 - (겸) SKC 기타비상무이사 - (겸) SK머티리얼즈 기타비상무이사 - (겸) SK바이오팜 기타비상무이사 - (겸) SK China Company, Ltd. Director - (겸) SK South East Asia Investment Pte., Ltd. Director - (겸) AMPAC Fine Chemicals, LLC. Director	-	-	-	2년	-
조대식	남	1960.11	사내이사	등기임원	상근	사내이사	- Clark University MBA - SK㈜ 대표이사 - (겸) SK텔레콤 기타비상무이사 - (겸) SK네트웍스 기타비상무이사 - (겸) SK실트론 기타비상무이사 - (겸) SK China Company, Ltd. Director - (겸) SK South East Asia Investment Pte., Ltd. Director	-	-	-	3년8개월	-
하금열	남	1949.12	사외이사	등기임원	비상근	사외이사	- 고려대 독어독문학 - 대통령실 실장	-	-	-	4년	-

장용석	남	1968.07	사외이사	등기임원	비상근	사외이사	- 미국 스탠퍼드대 사회학 박사 - (겸) 연세대학교 행정학과 교수	-	-	-	2년	-
이찬근	남	1958.08	사외이사	등기임원	비상근	사외이사	- 고려대 경영대학원 - 블루런벤처스 한국대표 - (겸) 한세에스24홀딩스(주) 사외이사	-	-	-	1년	-
김병호	남	1961.09	사외이사	등기임원	비상근	사외이사	- U.C. BERKELEY대 경영학 석사 - 하나금융지주 부회장 - (겸) 하나은행 자문위원	-	-	-	1개월	-
염재호	남	1955.01	사외이사	등기임원	비상근	사외이사	- 미국 스탠퍼드대 정치학 박사 - 고려대학교 총장 - (겸) 고려대학교 행정학과 교수	-	-	-	1개월	-
이성형	남	1965.12	부문장	미등기임원	상근	재무부문장	- 연세대 경영학 - SK텔레콤 재무관리실장 - (겸) SKC 기타비상무이사 - (겸) SK건설 기타비상무이사 - (겸) SK E&S 감사	-	-	-	1년3개월	-
김유석	남	1970.08	실장	미등기임원	상근	비서실장	- Yale University MBA - SK에너지 에너지전략본부장	-	-	-	1년3개월	-
최영찬	남	1965.06	실장	미등기임원	상근	비서실 임원	- 서울대 경영학 석사 - SK텔레콤 기업사업전략본부장	-	-	-	3년8개월	-
이병래	남	1969.05	담당	미등기임원	상근	이사회사무국장 겸 법무담당 겸 SUPEX추구협의회 법무지원팀 임원	- U.C. BERKELEY대 법학 석사 - SK(주) 이사회사무국장 겸 법무담당	-	-	-	3년8개월	-
황근주	남	1963.07	센터장	미등기임원	상근	투자1센터장	- 서울대 경제학 석사 - SK텔레콤 전략기획부문장 - (겸) SK바이오팜 기타비상무이사 - (겸) SK바이오텍 기타비상무이사	-	-	-	2년3개월	-
이용욱	남	1967.03	센터장	미등기임원	상근	투자2센터장	- 서울대 사법학 - SK(주) Portfolio3실장 - (겸) SK E&S 기타비상무이사 - (겸) SK실트론 기타비상무이사 - (겸) SK머티리얼즈 사내이사	65	-	-	3년8개월	-
이재홍	남	1964.05	센터장	미등기임원	상근	투자3센터장	- 서울대 경영학 - SK에너지 SUPEX추구협의회 자율책임경영지원단 임원	-	-	-	3년3개월	-
박경일	남	1968.12	실장	미등기임원	상근	BM혁신실장 겸 BM혁신추진단 임 원 겸 SV추진담당	- 서울대 경영학 - SK텔레콤 전략기획실장 - (겸) SK임업 기타비상무이사 - (겸) SK애직 기타비상무이사	-	-	-	2년3개월	-
강창균	남	1965.01	임원	미등기임원	상근	투자1센터 임원	- 한양대 화학 석사 - SK바이오팜 경영전략실장	-	-	-	2년3개월	-

김형근	남	1970.06	실장	미등기임원	상근	재무1실장	- Michigan State University 경영학석사 - SK(주) 재무1실장 직무대행 - (겸) SK실트론 감사 - (겸) SK임업 감사 - (겸) SK바이오팜 감사 - (겸) SK바이오텍 감사	-	-	-	2년3개월	-
강해웅	남	1965.10	실장	미등기임원	상근	재무2실장	- 서울대 경영학 석사 - SK(주) 재무2실 팀장	-	-	-	2년3개월	-
정우성	남	1971.10	임원	미등기임원	상근	투자1센터 임원	- Columbia University MBA - SK(주) 기획담당	-	-	-	2년3개월	-
김연태	남	1972.05	임원	미등기임원	상근	투자1센터 임원	- University College London 경제학 석사 수료 - SK(주) Portfolio2실 팀장	-	-	-	3개월	-
김양택	남	1975.12	임원	미등기임원	상근	투자2센터 임원	- 연세대 경영학 - SK(주) Portfolio3실 팀장	-	-	-	1년3개월	-
추형욱	남	1974.10	임원	미등기임원	상근	투자2센터 임원	- 성균관대 경영학 석사 - SK(주) Portfolio4실 팀장	-	-	-	1년3개월	-
이호정	남	1966.12	임원	미등기임원	상근	투자3센터 임원	- 고려대 경영학 석사 - SK네트웍스 전략기획실장	-	-	-	2년3개월	-
이정훈	남	1974.05	임원	미등기임원	상근	투자3센터 임원	- 연세대 경영학 - SUPEX추구협의회 전략지원팀 임원	-	-	-	1년3개월	-
최성환	남	1981.11	임원	미등기임원	상근	BM혁신실 임원	- 런던비즈니스스쿨 MBA - SK(주) Global사업개발실장 - (겸) SK네트웍스 전략기획실장	453,117	-	친인척	2년3개월	-
홍경표	남	1964.08	담당	미등기임원	상근	Brand담당	- 고려대 언론정보학 석사 - SK에너지 SUPEX추구협의회 PR실 임원 직무대행	-	-	-	2년3개월	-
권오혁	남	1970.03	담당	미등기임원	상근	업무지원담당	- 연세대 법학 석사 - SK이노베이션 비서실 팀장	-	-	-	1년3개월	-
유형근	남	1971.09	담당	미등기임원	상근	HR담당	- 성균관대 경영학 석사 - SK(주) HR담당 팀장	-	-	-	1년3개월	-
김원성	남	1974.05	담당	미등기임원	상근	사업지원담당	- 서울대 경영학 - SK(주) PM2부문 팀장	-	-	-	3개월	-
구경모	남	1974.04	담당	미등기임원	상근	SKMS담당	- 서울대 경영학 석사 - SUPEX추구협의회 HR지원팀 팀장	-	-	-	3개월	-
김영민	남	1969.02	담당	미등기임원	상근	중국Project담당	- 경북대 무역학	-	-	-	10개월	-
고경훈	남	1965.11	임원	미등기임원	상근	비서실 임원	- 동국대 북한학 석사 - SK에너지 SUPEX추구협의회 CR실 임원	-	-	-	2년3개월	-
박성하	남	1965.01	임원	미등기임원	상근	SUPEX추구협의회 전략지원팀장	- MIT 경영학 석사 - SK(주) PM1부문장 - (겸) SK바이오텍 기타비상무이사 - (겸) SK바이오팜 기타비상무이사	-	-	-	3년8개월	-
최규남	남	1964.04	임원	미등기임원	상근	SUPEX추구협의회 Global사업개발담당	- Stanford Univ. 공업경영학 석사 - 제주항공 대표이사	-	-	-	1년	-

이한영	남	1966.05	임원	미등기임원	상근	SUPEX추구협의회 HR지원팀 임원	- United Kingdom UMIST 인사관리 석사 - SK(주) HR담당	-	-	-	3년6개월	-
손현호	남	1969.09	임원	미등기임원	상근	SUPEX추구협의회 전략지원팀 임원	- University of Texas MBA - SK(주) 재무3실장	-	-	-	3년3개월	-
신도철	남	1968.05	임원	미등기임원	상근	SUPEX추구협의회 전략지원팀 임원	- 연세대 경영학 석사 - SK(주) 재무3실 팀장	-	-	-	3년3개월	-
류광민	남	1975.03	임원	미등기임원	상근	SUPEX추구협의회 전략지원팀 임원	- HKUST MBA - SUPEX추구협의회 전략지원팀 팀장	-	-	-	1년3개월	-
배병찬	남	1972.06	임원	미등기임원	상근	SUPEX추구협의회 전략지원팀 임원	- U.C. BERKELEY MBA - SUPEX추구협의회 전략지원팀 팀장	-	-	-	1년3개월	-
성은경	여	1973.09	임원	미등기임원	상근	SUPEX추구협의회 전략지원팀 임원	- 연세대 식품생물공학 - SK(주) Portfolio6실장 직무대행	-	-	-	3개월	-
장호준	남	1974.04	임원	미등기임원	상근	SUPEX추구협의회 전략지원팀 임원	- Columbia Univ. MBA - SUPEX추구협의회 전략지원팀 임원 직무대행	-	-	-	3개월	-
안정욱	남	1962.06	사업대표	미등기임원	상근	C&C사업대표	- Thunderbird Univ. 경영학 석사 - SK이노베이션 Battery 기획실장 - SK E&S 기획본부장 - SK(주) C&C 전략기획본부장	-	-	-	6년10개월	-
오탁근	남	1969.04	-	미등기임원	상근	BM혁신추진단 임 원	- 연세대 정보시스템학 석사 - SUPEX추구협의회 전략지원팀 임원 - SK(주) C&C 기획본부장	-	-	-	1년2개월	-
이상국	남	1969.09	-	미등기임원	상근	BM혁신추진단 임 원	- 경북대 컴퓨터공학 석사 - 이루스테크놀로지 이사 - SK(주) C&C 통신 DT 추진단장 - SK(주) C&C 공유Infra 추진단장	-	-	-	2년2개월	-
이기열	남	1965.07	총괄	미등기임원	상근	Digital총괄 겸 Digital GTM2그룹 장, 겸 플랫폼&Tech2 그룹장	- 한양대 산업공학 석사 - SK텔레콤 전략기획실 팀장 - IBM GTS 팀장 - SK(주) C&C ITS 사업장	770	-	-	9년2개월	-
권송	남	1961.02	부문장	미등기임원	상근	제조사업부문장	- 서강대 경영학 석사 - SK텔레콤 IoT 솔루션 부문장	-	-	-	2년2개월	-
정흥섭	남	1962.02	부문장	미등기임원	상근	통신사업부문장	- 인하대 전자계산학 - SK(주) C&C 통신사업본부장	1,000	-	-	6년1개월	-
김만홍	남	1962.02	부문장	미등기임원	상근	금융/전략사업 부문장	- 인하대 전산학 - SK(주) C&C 물류/서비스사업본부장	-	-	-	8년2개월	-
김학열	남	1964.06	부문장	미등기임원	상근	통합서비스사업 부문장	- 단국대 재무회계 석사 - SK(주) C&C 서비스사업본부장	-	-	-	10년2개월	-
이응상	남	1964.10	센터장	미등기임원	상근	전략기획센터장	- Boston Univ. MBA - SK(주) C&C 사업개발본부장 - SK텔레콤 Global사업개발 부문장 - SK(주) C&C 전략기획부문장	-	-	-	2년2개월	-
김태영	남	1965.11	센터장	미등기임원	상근	경영지원센터장	- Indiana Univ. HRD 석사 - SK텔레콤 HR실장 - SK(주) C&C 기업문화부문장	-	-	-	2년2개월	-

김원중	남	1973.10	그룹장	미등기임원	상근	DT Mgmt. Office 그룹장	- 고려대 경영학 - 한국 IBM Strategic Sales 실장 - SK㈜ C&C DT 추진 본부장	-	-	-	1년2개월	-
신현석	남	1971.08	그룹장	미등기임원	상근	플랫폼 Operation그룹장	- Helsinki Univ. Executive MBA - 한국마이크로소프트 클라우드 사업 부장 - 아마존 코리아 Enterprise Sales 이 사	-	-	-	3년1개월	-
이문진	남	1968.01	그룹장	미등기임원	상근	Channel&Marketin g 그룹장	- Bond Univ. MBA - IBM GBS/GTS 실장 - SK㈜ C&C 금융마케팅 본부장	-	-	-	4년2개월	-
이규석	남	1972.10	그룹장	미등기임원	상근	Digital GTM1 그룹 장	- 서울대 토목공학 석사 - 시스코데테크놀로지㈜ 임원 - SK㈜ C&C Digital추진1 본부장	-	-	-	3개월	-
이건수	남	1966.08	그룹장	미등기임원	상근	Vitality그룹장	- 성균관대 경영학 석사 - SK텔레콤 중부마케팅본부 총복마케 팅팀장 - SK㈜ C&C Device 사업본부장	-	-	-	5년2개월	-
박노식	남	1967.05	본부장	미등기임원	상근	Hi-Tech.자동차사 업본부장	- 한양대 산업공학 - 삼성전자 시스템기술팀 - 삼성SDS 스마트팩토리사업부	-	-	-	3개월	-
조재관	남	1968.01	본부장	미등기임원	상근	Hi-Tech.정보회사 업본부장	- 뉴욕주립대 Tech. Mgmt. 석사 - SK㈜ C&C Hi-Tech사업본부장	-	-	-	1년2개월	-
박천섭	남	1965.08	본부장	미등기임원	상근	통신사업본부장	- 뉴욕주립대 Tech. Mgmt. 석사 - SK㈜ C&C 미디어/플랫폼 사업본부 장	15	-	-	2년2개월	-
박종철	남	1968.06	본부장	미등기임원	상근	미디어/플랫폼사업 본부장 겸 Data 사업담당	- 동국대 전자계산학 - SK㈜C&C 고객상품팀장	100	-	-	3개월	-
강우진	남	1966.03	본부장	미등기임원	상근	금융사업2본부장	- 목원대 전산정보학 - SK㈜ C&C 금융DT추진담당	-	-	-	3개월	-
오선관	남	1972.08	본부장	미등기임원	상근	Global ITS본부장	- 뉴욕주립대 Tech. Mgmt. 석사 - SK㈜ C&C PI본부장 - SK㈜ C&C 역량개발본부장	100	-	-	1년2개월	-
소병희	남	1972.12	담당	미등기임원	상근	기획담당	- 성균관대 경영학 석사 - SK㈜C&C 경영전략팀장	-	-	-	3개월	-
전의중	남	1970.12	담당	미등기임원	상근	사업개발담당	- Univ. of California 경영학 석사 - SUPEX추구협의회 Global성장지원 팀 임원 - SK㈜ C&C 사업개발본부장	-	-	-	1년2개월	-
장의동	남	1963.10	담당	미등기임원	상근	재무담당	- 경북대 경영학 - SK㈜ C&C 재무본부장	3,144	-	-	7년2개월	-
박철현	남	1968.02	담당	미등기임원	상근	법무담당	- Minnesota Univ. 법학 석사 - SK㈜ C&C 법무본부장	-	-	-	4년2개월	-
고창국	남	1966.01	담당	미등기임원	상근	CPR담당	- 서울대 지리학 - SK텔레콤 현장경영실장 - SK㈜ C&C CPR1 본부장	-	-	-	2년2개월	-

임길재	남	1967.12	담당	미등기임원	상근	HR담당	- 뉴욕주립대 Tech. Mgmt. 석사 - SK㈜ C&C IT서비스개발본부장 - SK(주) C&C ITS혁신본부장	-	-	-	2년2개월	-
현상진	남	1969.01	담당	미등기임원	상근	역량개발담당	- 서울대 국제경제학 석사 - SK아카데미 리더십개발센터장 - SK아카데미 역량개발Center장	-	-	-	3개월	-
안석호	남	1965.10	실장	미등기임원	상근	현장경영실장	- 한양대 산업공학 - SK㈜ C&C CPR본부장	-	-	-	5년2개월	-
유형제	남	1965.11	실장	미등기임원	상근	SV추진실장 경 SV추진담당	- 연세대 경영학 - SUPEX추구협의회 사회공헌팀 상무 - SK㈜ C&C 대외협력부문장	-	-	-	2년2개월	-
양유석	남	1963.11	대표	미등기임원	상근	중국법인 대표	- 동국대 전산학 - SK㈜ C&C ICT인프라사업본부장	-	-	-	5년2개월	-
김은경	여	1968.08	-	미등기임원	상근	본사부	- 서울대 과학교육학 - SK㈜ C&C 기술전략담당 - SK㈜ C&C Tech. Training 그룹장	-	-	-	3년2개월	-

주1) 등기임원의 임기만료일은 신규선임 및 재선임 후 개최되는 제3차 정기주주총회 종료 시 까지임
주2) 상기 재직기간은 등기임원의 경우 등기일, 미등기임원은 임원 선임일을 기준으로 하여 2019년 3월31 일까지의 기간임

※ 임원의 변동사항

-공시서류작성기준일 이후 공시서류제출일 사이 신규선임 및 퇴임 임원이 있는 경우

성명	일자	변경 사항	비고
김도엽	2019.04.01	외부영입	법무담당

[2019년 3월 31일 현재 등기임원 겸직 현황]

성명	회사명	직위
최태원	SK이노베이션(주) SK하이닉스(주)	회장 회장
조대식	SK텔레콤(주) SK네트웍스(주) SK실트론(주) SK China Company, Ltd. SK South East Asia Investment Pte., Ltd.	기타비상무이사 기타비상무이사 기타비상무이사 Director Director
장동현	SKC(주) SK머티리얼즈(주) SK바이오팜(주) SK China Company, Ltd. SK South East Asia Investment Pte., Ltd. AMPAC Fine Chemicals, LLC.	기타비상무이사 기타비상무이사 기타비상무이사 Director Director Director
이찬근	한세에스24 홀딩스(주)	사외이사

나. 직원 현황

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

사업부문	성별	직원 수				합 계	평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자						
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)					
SK(주)	남	3,063	1	116	-	3,179	10.4	138,816	44	-
SK(주)	여	794	-	24	-	818	8.7	22,575	28	-
합 계		3,857	1	140	-	3,997	10.0	161,391	40	-

* 연간급여총액은 관할세무서에 제출하는 근로소득지급명세서의 근로소득 기준으로 2019년 1월 1일부터 3월 31일까지 누적 기준임

** 미등기임원은 기간의 정함이 없는 근로자에 포함하였음

다. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	67	21,495	321	-

2. 임원의 보수 등

가. 이사·감사 전체의 보수현황

(1) 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기임원	8	18,000	-

* 상기 금액은 2019년 3월 27일 제28기 정기주주총회 결의를 득하였으며, 결의 시 등기이사, 사외이사, 감사위원회 위원, 감사 등 관련 별도 구분 없음

(2) 보수지급금액

(가) 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
8	7,974	997	-

(나) 유형별

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	7,894	2,631	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	2	20	10	주1)
감사위원회 위원	3	60	20	-
감사	-	-	-	-

* 인원수는 2019년 3월 31일 기준임

** 지급총액 및 1인당 평균 지급액은 2019년 1월 1일부터 3월 31일까지 누적총액기준임

*** 1인당 평균보수액은 보수총액을 3월까지 누적 평균인원수로 나누어 계산함(해당기간 중 선임, 퇴임 임원 포함)

주1) 사외이사 1명 증가에 따라 3월 27~31일 5일분 추가 반영된 결과임. 2019년 3월 31일 현재 사외이사는 하금열, 염재호 2명이며, 감사위원은 김병호, 장용석, 이찬근 3명임

(다) 보수지급기준

이사·감사의 보수는 주주총회의 승인을 받은 금액 내에서 직위, 담당 업무, 회사의 경영환경 및 경영성과 등을 종합적으로 고려하여 지급하고 있습니다.

나. 이사·감사의 개인별 보수현황

당사는 이사·감사의 개인별 보수현황을 자본시장과 금융투자업에 관한 법률(제160조 후단)에 따라 연 2회 공시(반기보고서 및 사업보고서)하고 있습니다.

다. 보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황

당사는 보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황에 대하여 자본시장과 금융투자업에 관한 법률(제160조 후단)에 따라 연 2회 공시(반기보고서 및 사업보고서)하고 있습니다

라. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황

(1) 이사·감사 등에게 부여한 주식매수선택권
(2019년 3월 31일 기준)

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주식매수선택권의 공정가치 총액	비고
등기이사	2	382	-
사외이사	-	-	-

감사위원회 위원 또는 감사	-	-	-
계	2	382	-

* 제26차 정기주주총회(2017.3.24)를 통해 등기이사 중 2인(조대식, 장동현)에 대한 주식매수선택권을 하기[표1], [표2]와 같이 부여하였음
 ** 상기 주식매수선택권이 부여된 2인은 공시서류 작성기준일 현재 당사의 등기임원임
 *** 당사는 상기 주식선택권의 부여로 인하여 당기 중 인식한 총보상원가는 382백만원(누적보상원가 : 3,189백만원)이며, 잔여보상원가는 1,098백만원임. 한편, 주식선택권의 보상원가는 이항모형을 이용한 공정가치접근법을 적용하여 산정하였음

(2) 당사 주식매수선택권 부여 및 행사현황

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 원, 주)

부여 받은자	관 계	부여일	부여방법	주식의 종류	변동수량			미행사 수량	행사기간	행사 가격
					부여	행사	취소			
조대식	등기임원	2017.03.24	차액보상(금전지급형)	보통주	22,577	-	-	22,577	'19.03.25 ~ '22.03.24	226,290
조대식	등기임원	2017.03.24	차액보상(금전지급형)	보통주	22,578	-	-	22,578	'20.03.25 ~ '23.03.24	244,400
조대식	등기임원	2017.03.24	차액보상(금전지급형)	보통주	22,578	-	-	22,578	'21.03.25 ~ '24.03.24	263,950
장동현	등기임원	2017.03.24	차액보상(금전지급형)	보통주	18,852	-	-	18,852	'19.03.25 ~ '22.03.24	226,290
장동현	등기임원	2017.03.24	차액보상(금전지급형)	보통주	18,852	-	-	18,852	'20.03.25 ~ '23.03.24	244,400
장동현	등기임원	2017.03.24	차액보상(금전지급형)	보통주	18,853	-	-	18,853	'21.03.25 ~ '24.03.24	263,950

* 제26차 정기주주총회(2017.3.24)를 통해 등기이사 중 2인(조대식, 장동현)에 대한 주식매수선택권을 부여함 (상세 내역 하기[표1].[표2] 참조)
 ** 주식매수선택권 행사 시 지급방법은 2019년 3월 5일 이사회에서 총 부여주식에 대하여 차액보상(금전지급형)으로 결정하였음
 *** 주식매수선택권 공정가치 산출방법 등 상세 내역은 'III. 재무에 관한 사항'의 '5.재무제표 주식' 상의 관련 내용 참조
 **** 2019년 3월 29일 당사의 보통주 종가는 270,500원임

[표1] 제26차 정기주주총회(2017.3.24) 5호 의안 (원안의결)

가. 주식매수선택권을 부여하여야 할 필요성의 요지			
경영진과 주주의 이해 일치를 통한 기업가치 성장 극대화를 위해, 경영진 대상 Stock Option을 도입함으로써 기업가치 제고와 보상을 직접 연계			
나. 주식매수선택권을 부여받을 자의 성명			
성명	직위	직책	교부할 주식

			주식의종류	주식수
조 대 식	임원	이사	보통주	67,733
장 동 현	임원	사장	보통주	56,557
총(2)명	-	-	-	총(124,290)주

다. 주식매수선택권의 부여방법, 그 행사에 따라 교부할 주식의 종류 및 수, 그 행사가액, 기간 기타 조건의 개요

구분	내용	비고																						
부여방법	- 자기주식 교부 - 다만, 주식매수선택권의 행사가액이 주식의 실질가액(주식매수선택권 행사일을 기준으로 평가)보다 낮은 경우에 회사는 그 차액을 금전으로 지급하거나 그 차액에 상당하는 자기의 주식을 양도할 수 있으며, 그 결정은 이사회가 함	-																						
교부할 주식의 종류 및 수	보통주 124,290주	-																						
행사가액 및 행사기간	<p>- 각 행사기간 및 행사가액은 상기 '주식매수선택권을 부여받을 자 별'로 아래와 같이 구분</p> <p>1) 조 대 식</p> <ul style="list-style-type: none"> 총 부여주식 보통주 67,733주를 3개의 기간에 나누어 행사가능 하도록 함 기준행사가액 : 부여일 전일부터 과거 2개월, 1개월, 1주간의 거래량 가중평균종가의 산술평균가액 부여일 이후 유상증자, 주식배당, 준비금의 자본전입, 액면분할 및 합병 등의 사유로 주식가치에 변동이 있는 경우, 주식매수선택권 계약서 또는 이사회 의결의로 행사가액 및 수량을 조정할 수 있음 (부여일 2017.3.24) <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2">부여주식수</th> <th colspan="3">총 부여주식수 : 보통주 67,733주</th> </tr> <tr> <th>22,577주</th> <th>22,578주</th> <th>22,578주</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">행사기간</td> <td>시작일</td> <td>2019.03.25</td> <td>2020.03.25</td> <td>2021.03.25</td> </tr> <tr> <td>종료일</td> <td>2022.03.24</td> <td>2023.03.24</td> <td>2024.03.24</td> </tr> <tr> <td colspan="2">행사가액</td> <td>기준행사가액</td> <td>기준행사가액 x1.08</td> <td>기준행사가액 x(1.08)x(1.08)</td> </tr> </tbody> </table> <p>2) 장 동 현</p> <ul style="list-style-type: none"> 총 부여주식 보통주 56,557주를 3개의 기간에 나누어 행사가능 하도록 함 기준행사가액 : 부여일 전일부터 과거 2개월, 1개월, 1주간의 거래량 가중평균종가의 산술평균가액 부여일 이후 유상증자, 주식배당, 준비금의 자본전입, 액면분할 및 합병 	부여주식수		총 부여주식수 : 보통주 67,733주			22,577주	22,578주	22,578주	행사기간	시작일	2019.03.25	2020.03.25	2021.03.25	종료일	2022.03.24	2023.03.24	2024.03.24	행사가액		기준행사가액	기준행사가액 x1.08	기준행사가액 x(1.08)x(1.08)	-
부여주식수				총 부여주식수 : 보통주 67,733주																				
		22,577주	22,578주	22,578주																				
행사기간	시작일	2019.03.25	2020.03.25	2021.03.25																				
	종료일	2022.03.24	2023.03.24	2024.03.24																				
행사가액		기준행사가액	기준행사가액 x1.08	기준행사가액 x(1.08)x(1.08)																				

	<p>등의 사유로 주식가치에 변동이 있는 경우, 주식매수선택권 계약서 또는 이사회의 결의로 행사가액 및 수량을 조정할 수 있음 (부여일 2017.3.24)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th colspan="2" rowspan="2">부여주식수</th> <th colspan="3">총 부여주식수 : 보통주 56,557주</th> </tr> <tr> <th>18,852주</th> <th>18,852주</th> <th>18,853주</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">행사 기간</th> <th>시작일</th> <td>2019.03.25</td> <td>2020.03.25</td> <td>2021.03.25</td> </tr> <tr> <th>종료일</th> <td>2022.03.24</td> <td>2023.03.24</td> <td>2024.03.24</td> </tr> <tr> <th colspan="2">행사가액</th> <td>기준행사가액</td> <td>기준행사가액 x1.08</td> <td>기준행사가액 x(1.08)x(1.08)</td> </tr> </table>	부여주식수		총 부여주식수 : 보통주 56,557주			18,852주	18,852주	18,853주	행사 기간	시작일	2019.03.25	2020.03.25	2021.03.25	종료일	2022.03.24	2023.03.24	2024.03.24	행사가액		기준행사가액	기준행사가액 x1.08	기준행사가액 x(1.08)x(1.08)	
부여주식수				총 부여주식수 : 보통주 56,557주																				
		18,852주	18,852주	18,853주																				
행사 기간	시작일	2019.03.25	2020.03.25	2021.03.25																				
	종료일	2022.03.24	2023.03.24	2024.03.24																				
행사가액		기준행사가액	기준행사가액 x1.08	기준행사가액 x(1.08)x(1.08)																				
기타 조건의 개요	- 행사기간 도래전 퇴직 또는 미보임시에는 부여 취소	-																						

※ 기타 참고사항

- 본 주식매수선택권 부여는 제26차 정기주주총회에서 특별결의로 최종 확정되었음

라. 최근일 현재 잔여주식매수선택권의 내역 및 최근년도 주식매수선택권의 부여, 행사 및 실효내역의 요약

- 최근일 현재 잔여주식매수선택권의 내역

총발행 주식수	부여가능 주식의 범위	부여가능 주식의 종류	부여가능 주식수	잔여 주식수
-	-	-	-	-

- 최근 2사업연도와 해당사업연도의 주식매수선택권의 부여, 행사 및 실효내역

사업년도	부여일	부여인원	주식의 종류	부여 주식수	행사 주식수	실효 주식수	잔여 주식수
-	-	-	-	-	-	-	-
계	-	-	-	-	-	-	-

[표2] 주식매수선택권 부여 공시 (2017.3.24)

주식매수선택권 부여		
1. 부여대상자(명)	해당 상장회사의 이사·감사 또는 피용 자	2
	관계회사의 이사·감사 또는 피용 자	-
2. 당해부여 주식 (주)	보통주식	124,290
	기타주식	-

3. 행사 조건	행사기간	시작일	2019년 03월 25일
		종료일	2024년 03월 24일
	행사가격 (원)	보통주식	226,290
		기타주식	-
4. 부여방법			자기주식교부, 차액보상
5. 부여결의 기관			주주총회
6. 부여일자			2017년 03월 24일
7. 당해부여 후 총부여 현황 (주)	보통주식		124,290
	기타주식		0
8. 이사회 결의일(이사회결의로 부여한 경우)			-
- 사외이사참석여부	참석 (명)		-
	불참 (명)		-
- 감사(감사위원)참석여부			-

9. 기타 투자판단에 참고할 사항

1) 부여방법

- 자기주식교부

(단, 주식매수선택권의 행사가액이 주식의 실질가액(주식매수선택권 행사일을 기준으로 평가)보다 낮은 경우에 회사는 그 차액을 금전으로 지급하거나 그 차액에 상당하는 자기의 주식을 양도할 수 있으며, 부여방법에 대한 결정은 이사회가 함)

2) 행사기간 및 조건

- 금번 부여대상자 2인에게 개인 별로 부여된 주식(보통주)은 3개의 기간에 나누어 행사 가능하도록 하였으며, 상기 '3. 행사조건'의 '행사기간'의 '시작일'과 '종료일'은 3개의 기간 중 가장 먼저 도래하는

'시작일'과 3개의 기간 중 가장 나중으로 도래하는 '종료일'을 기재하였음

- 상기 '3. 행사조건'의 보통주식 '행사가격(원)'은 기준행사가액을 기재하였고, 부여일 전일부터 과거

2개월, 1개월, 1주간의 거래량 가중평균종가의 산술평균가액임 (원단위에서 절상(올림)). 실제 행사 가액은 본 기준행사가액에 구체적 행사기간 별 가중치가 적용되며, 상세 내역은 하기 [표1], [표2] '행사

가액' 참조(부여일 현재 [표1],[표2]의 '기준행사가액x1.08'은 244,400원, 기준행사가액 x1.08x1.08'은 263,950원임)

- 행사기간 도래 전 퇴직 또는 미보임시에는 부여 취소

- 기타 부여대상자 개인 별 부여주식수, 행사가액, 행사기간 등에 대한 상세 내역은 하기 [표1],[표 2] 참조

[표1] 부여대상자 개인 별 상세 - 1) 조 대 식

부여주식수		총 부여주식수 : 보통주 67,733주		
		22,577주	22,578주	22,578주
행사	시작일	2019.03.25	2020.03.25	2021.03.25

	종료일	2022.03.24	2023.03.24	2024.03.24
행사가액		기준행사가액	기준행사가액 x1.08	기준행사가액 x(1.08)x(1.08)

[표2] 부여대상자 개인 별 상세 - 2) 장 동 현

부여주식수		총 부여주식수 : 보통주 56,557주		
		18,852주	18,852주	18,853주
행사 기간	시작일	2019.03.25	2020.03.25	2021.03.25
	종료일	2022.03.24	2023.03.24	2024.03.24
행사가액		기준행사가액	기준행사가액 x1.08	기준행사가액 x(1.08)x(1.08)

3) 조정에 관한 사항

-부여일 이후 유상증자, 주식배당, 준비금의 자본전입, 액면분할 및 합병 등의 사유로 주식가치에 변동이 있는 경우, 주식매수선택권 계약서 또는 이사회 결의로 행사가액 및 수량을 조정할 수 있음

4) 공정가치 산정방법 및 주요 가정

- 하기 공정가치는 1주당 공정가치로서 현재주가의 가치가 아닌 금회 부여한 주식매수선택권에 대한 주당 공정가치이며, 옵션가격결정모형 중 이항모형을 적용하였음

- 1주당 공정가치 산정을 위한 주요 가정은 행사기간 별로 구분되며 다음과 같음

<p>(1) 2019.03.25~2022.03.24 (행사기간)</p> <p>가. 권리부여일의 전일종가 : 236,000원</p> <p>나. 행사가격(가액) : 226,290원</p> <p>다. 행사가능기간 : 2019.03.25~2022.03.24</p> <p>다. 무위험수익률 : 1.86%</p> <p>라. 예상주가변동성 : 16.78%</p> <p>마. 시가배당율 : 1.60%</p> <p>바. 할인율 : 1.86%</p>
<p>(2) 2020.03.25~2023.03.24 (행사기간)</p> <p>가. 권리부여일의 전일종가 : 236,000원</p> <p>나. 행사가격(가액) : 244,400원</p> <p>다. 행사가능기간 : 2020.03.25~2023.03.24</p> <p>다. 무위험수익률 : 1.95%</p> <p>라. 예상주가변동성 : 16.78%</p> <p>마. 시가배당율 : 1.60%</p> <p>바. 할인율 : 1.95%</p>
<p>(3) 2021.03.25~2024.03.24 (행사기간)</p> <p>가. 권리부여일의 전일종가 : 236,000원</p> <p>나. 행사가격(가액) : 263,950원</p> <p>다. 행사가능기간 : 2021.03.25~2024.03.24</p>

- 다. 무위험수익률 : 2.07%
- 라. 예상주가변동성 : 16.78%
- 마. 시가배당율 : 1.60%
- 바. 할인율 : 2.07%

5) 기타

- 상기 '2. 당해부여 주식(주)'의 '보통주식'은 당사의 2017년 3월 24일 기준 발행주식총수(보통주 기준 70,360,297주)의 약 0.18%임
- 상기 '5. 부여결의 기관', '6. 부여일자' 관련, 본 주식매수선택권 부여에 관한 사항은 2017년 3월 24일 개최된 당사의 제26기 정기주주총회를 통해 승인되었음
- (상기 '8. 이사회 결의일(이사회결의로 부여한 경우)'은 해당 사항 없음)
- 상기 내용에서 정하지 아니한 사항은 관련 법규, 당사 정관 및 주식매수선택권 부여 계약서 등에 따름

[대상자별 부여내역]

부여 대상자 명	관 계	부여주식 (주)		공정가 치	비 고
		보통주식	기타주 식		
조 대 식	임원(사내이사)	22,577	-	38,317 원	상기 [표1]의 행사기간 (2019.03.25~2022.3.24), 기준행사가액 적용
조 대 식	임원(사내이사)	22,578	-	34,200 원	상기 [표1]의 행사기간 (2020.03.25~2023.3.24), 기준행사가액x1.08 적용
조 대 식	임원(사내이사)	22,578	-	30,962 원	상기 [표1]의 행사기간 (2021.03.25~2024.3.24), 기준행사가액 x(1.08)x(1.08) 적용
장 동 현	임원(대표이사)	18,852	-	38,317 원	상기 [표2]의 행사기간 (2019.03.25~2022.3.24), 기준행사가액 적용
장 동 현	임원(대표이사)	18,852	-	34,200 원	상기 [표2]의 행사기간 (2020.03.25~2023.3.24), 기준행사가액x1.08 적용
장 동 현	임원(대표이사)	18,853	-	30,962 원	상기 [표2]의 행사기간 (2021.03.25~2024.3.24), 기준행사가액 x(1.08)x(1.08) 적용

* 기타 상세 가정은 4)공정가치 산정방법 및 주요 가정에 기재하였음

※ 기타주식에 관한 사항

정관의 근거	제10조 주식매수선택권
--------	--------------

주식의 내용	-
기타	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

가. 계열회사의 현황

(1) 기업집단의 개요

- 명 칭 : 에스케이 (독점규제 및 공정거래에 관한 법률)

(2) 관련법령상의 규제내용 등

- "독점규제 및 공정거래에 관한 법률" 상 상호출자제한 및 채무보증제한기업집단 ○ 지정시기 : 1987년

○ 규제내용 요약

- 상호출자의 금지 및 계열사 채무보증 금지 등
- 대규모내부거래 이사회 결의 및 공시
- 기업집단 현황 등에 관한 공시
- 비상장사의 중요사항 공시

(3) 회사와 계열회사 간 임원 겸직 현황

[2019년 3월 31일 기준 타사 겸직임명 사항]

[등기임원 기준]

성 명	직책(직위)	회사명	직 위	상근여부
최태원	대표이사(회장)	SK이노베이션(주)	회장	상근
		SK하이닉스(주)	회장	상근
조대식	사내이사	SK텔레콤(주)	기타비상무이사	비상근
		SK네트웍스(주)	기타비상무이사	비상근
		SK실트론(주)	기타비상무이사	비상근
		SK China Company, Ltd.	Director	비상근
		SK South East Asia Investment Pte., Ltd.	Director	비상근
장동현	대표이사(사장)	SKC(주)	기타비상무이사	비상근
		SK머티리얼즈(주)	기타비상무이사	비상근
		SK바이오팜(주)	기타비상무이사	비상근
		SK China Company, Ltd.	Director	비상근
		SK South East Asia Investment Pte., Ltd.	Director	비상근
		AMPAC Fine Chemicals, LLC	Director	비상근

(4) 기업집단에 소속된 회사 (2019.3.31 기준 계열사 : 107개社)

상장 여부	회사명	법인등록번호
상장사 (18)	AJ렌터카(주)	110111-0577233
	SKC솔믹스(주)	134711-0014631
	SKC(주)	130111-0001585
	SK가스(주)	110111-0413247
	SK네트웍스(주)	130111-0005199
	SK디스커버리(주)	130111-0005727

	SK디앤디(주)	110111-3001685
	SK머티리얼즈(주)	190111-0006971
	SK바이오랜드(주)	110111-1192981
	SK이노베이션(주)	110111-3710385
	SK(주)	110111-0769583
	SK케미칼(주)	131111-0501021
	SK텔레콤(주)	110111-0371346
	SK하이닉스(주)	134411-0001387
	(주)나노엔텍	110111-0550502
	(주)드림어스컴퍼니	110111-1637383
	(주)부산도시가스	180111-0039495
	(주)에스엠코어	110111-0128680
비상장사 (89)	11번가(주)	110111-6861490
	SK E&S(주)	110111-1632979
	SKC에코솔루션즈(주)	154311-0026200
	SKC인프라서비스(주)	134111-0414065
	SKC하이테크앤마케팅(주)	161511-0225312
	SK건설(주)	110111-0038805
	SK네트웍스서비스(주)	135811-0141788
	SK렌터카서비스(주)	160111-0306525
	SK루브리컨츠(주)	110111-4191815
	SK매직서비스(주)	134811-0039752
	SK매직(주)	110111-5125962
	SK모바일에너지(주)	161511-0076070
	SK바이오사이언스(주)	131111-0523736
	SK바이오텍(주)	160111-0395453
	SK바이오팜(주)	110111-4570720
	SK브로드밴드(주)	110111-1466659
	SK쇼와덴코(주)	175611-0018553
	SK스토아(주)	110111-6585884
	SK신택(주)	131411-0232597
	SK실트론(주)	175311-0001348
	SK어드밴스드(주)	230111-0227982
	SK에너지(주)	110111-4505967
	SK에어가스(주)	230111-0134111
	SK엠앤서비스(주)	110111-1873432
	SK와이번스(주)	120111-0217366
	SK인천석유화학(주)	120111-0666464
SK인포섹(주)	110111-2007858	

SK임업(주)	134811-0174045
SK종합화학(주)	110111-4505975
SK커뮤니케이션즈(주)	110111-1322885
SK텔레시스(주)	110111-1405897
SK텔링크(주)	110111-1533599
SK트레이딩인터내셔널(주)	110111-5171064
SK트리캠(주)	164711-0060753
SK티엔에스(주)	110111-5833250
SK플라즈마(주)	131111-0401875
SK플래닛(주)	110111-4699794
SK핑크스(주)	224111-0003760
SK하이닉스시스템IC(주)	150111-0235586
SK하이텍(주)	134411-0037746
SK하이이엔지(주)	134411-0017540
강원도시가스(주)	140111-0002010
금호미쓰이화학(주)	110111-0612980
나래에너지서비스(주)	135711-0092181
내트럭(주)	110111-3222570
네트웍오앤에스(주)	110111-4370708
당진에코파워(주)	165011-0035072
디앤디인베스트먼트(주)	110111-6618263
라이프앤시큐리티홀딩스(주)	110111-5371408
목감휴게소서비스(주)	110111-6257954
미쓰이케미칼앤드에스케이씨폴리우레탄(주)	230111-0233880
보령LNG터미널(주)	164511-0021527
비앤엠개발(주)	110111-5848712
서비스에이스(주)	110111-4368688
서비스탑(주)	160111-0281090
아이디퀀티크(유)	131114-0009566
에프앤유신용정보(주)	135311-0003300
에프에스케이엘앤에스(주)	131111-0462520
엔티스(주)	130111-0021658
여주에너지서비스(주)	110111-6897817
영남에너지서비스(주)	175311-0001570
울산아로마틱스(주)	110111-4499954
원스토어(주)	131111-0439131
위례에너지서비스(주)	110111-4926006
유베이스매뉴팩처링아시아(주)	230111-0168673
유빈스(주)	135111-0077367

유빈스홀딩스(주)	110111-5316694
이니츠(주)	230111-0212074
전남도시가스(주)	201311-0000503
전북에너지서비스(주)	214911-0004699
제주유나이티드FC(주)	224111-0015012
(주)대한송유관공사	110111-0671522
(주)DDISS280위탁관리부동산투자회사	110111-6896835
(주)ADT시큐리티	110111-2385585
(주)ADT캡스	110111-0072639
(주)에이앤티에스	110111-3066861
(주)제이에스아이	124611-0261880
(주)캡스텍	110111-3141663
충청에너지서비스(주)	150111-0006200
코원에너지서비스(주)	110111-0235617
파주에너지서비스(주)	110111-4629501
피아이유엔(주)	134111-0383195
피에스앤마케팅(주)	110111-4072338
한국빅슬렌(유)	230114-0003328
행복나래(주)	110111-2016940
행복디딤(주)	110111-6984325
행복모아(주)	150111-0226204
행복키움(주)	110111-6984672
홈서비스(주)	110111-6420460

주1) '19.4.1일자로 디디아이에스씨1338위탁관리부동산투자회사, 디디아이에스씨1339위탁관리부동산투자회사 계열 편입

주2) 네트웍오앤에스(주)는 '19.4.19일자로 SK오앤에스(주)로 사명 변경

(*) 사명 변경 : SK(주) (舊 SK C&C(주)), 엔티스(주) (舊 SK사이텍(주)), SK인포섹(주) (舊 인포섹(주)), 나래에너지서비스(주) (舊 하남에너지서비스(주)), 비엔엠개발(주) (舊 엠케이에스개런티(유)), 미쓰이케미칼앤드에스케이씨폴리우레탄(주) (舊 에스엠피씨(주)), SK에어가스(주) (舊 SKC에어가스(주)), SK바이오랜드(주) (舊 (주)바이오랜드), 파주에너지서비스(주) (舊 피엠피(주)), SK엠앤서비스(주) (舊 엠앤서비스(주)), SK매직서비스(주) (舊 매직서비스(주)), SK디스커버리(주) (舊 SK케미칼(주)), SKC하이테크앤마케팅(주) (舊 SKC하이테크앤마케팅(유)), SK렌터카서비스(주) (舊 카라이프서비스(주)), 라이프앤시큐리티홀딩스(주) (舊 사이렌홀딩스코리아(주)), SKC에코솔루션즈(주) (舊 SK더블유), (주)드림어스컴퍼니 (舊 (주)아이리버)

(5) 계열회사간 출자현황

[2019년 3월 31일 기준]

(보통주 기준)

피투자회사 \\ 투자회사	SK이노베이션	대한송유관공사	SK모바일에너지	행복키움	SK에너지	네트릭	제주유나이티드FC	행복디딤	SK종합화학	울산아로마틱스
SK(주)	33.4%									
SK이노베이션		41.0%	100.0%	100.0%	100.0%				100.0%	
SK에너지						100.0%	100.0%	100.0%		

SK종합화학										50.0%
SK루브리컨츠										
SK텔레콤										
SK브로드밴드										
SK플래닛										
SK하이닉스										
SK E&S										
SKC										
SK텔레시스										
SK네트웍스										
SK매직										
SK건설										
SK디스커버리										
SK신텍										
SK가스										
SK디앤디										
SK케미칼										
SK머티리얼즈										
계열사 계	33.4%	41.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%

피투자회사 \ 투자회사	SK루브리컨츠	유베이스매뉴 팩처링아시아	SK인천석유화 학	SK트레이딩인 터내셔널	SK텔레콤	SK커뮤니케이 션즈	SK와이번스	에프앤유신용 정보	PS&마케팅	네트웍오앤에 스
SK(주)					26.8%					
SK이노베이션	100.0%		100.0%	100.0%						
SK에너지										
SK종합화학										
SK루브리컨츠		70.0%								
SK텔레콤						100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%
SK브로드밴드										
SK플래닛										
SK하이닉스										
SK E&S										
SKC										
SK텔레시스										
SK네트웍스										
SK매직										
SK건설										
SK디스커버리										
SK신텍										
SK가스										
SK디앤디										
SK케미칼										
SK머티리얼즈										
계열사 계	100.0%	70.0%	100.0%	100.0%	26.8%	100.0%	100.0%	50.0%	100.0%	100.0%

피투자회사 \ 투자회사	서비스에이스	서비스탑	드림어스컴퍼 니	윈스토어	나노엔텍	FSK L&S	SK유틀링크	11번가	SK인포섹	SK브로드밴드
SK(주)										
SK이노베이션										
SK에너지										

SK종합화학										
SK루브리컨츠										
SK텔레콤	100.0%	100.0%	52.4%	65.5%	28.9%	60.0%	100.0%	98.1%	100.0%	100.0%
SK브로드밴드										
SK플래닛								1.9%		
SK하이닉스										
SK E&S										
SKC										
SK텔레시스										
SK네트웍스										
SK매직										
SK건설										
SK디스커버리										
SK신텍										
SK가스										
SK디앤디										
SK케미칼										
SK머티리얼즈										
계열사 계	100.0%	100.0%	52.4%	65.5%	28.9%	60.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

피투자회사 \\ 투자회사	홈서비스	SK스토아	SK플래닛	SK멤버스서비스	SK하이닉스	SK하이텍	SK하이이엔지	행복모아	SK하이닉스시 스템IC	행복나래
SK(주)										
SK이노베이션										
SK에너지										
SK종합화학										
SK루브리컨츠										
SK텔레콤			98.1%		20.1%					
SK브로드밴드	100.0%	100.0%								
SK플래닛				100.0%						
SK하이닉스						100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
SK E&S										
SKC										
SK텔레시스										
SK네트웍스										
SK매직										
SK건설										
SK디스커버리										
SK신텍										
SK가스										
SK디앤디										
SK케미칼										
SK머티리얼즈										
계열사 계	100.0%	100.0%	98.1%	100.0%	20.1%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

피투자회사 \\ 투자회사	SK E&S	코원에너지서 비스	부산도시가스	충청에너지서 비스	영남에너지서 비스	전남도시가스	전북에너지서 비스	강원도시가스	파주에너지서 비스	위례에너지서 비스
SK(주)	90.0%									
SK이노베이션										
SK에너지										

SK종합화학										
SK루브리컨츠										
SK텔레콤										
SK브로드밴드										
SK플래닛										
SK하이닉스										
SK E&S		100.0%	67.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	51.0%	95.2%
SKC										
SK텔레시스										
SK네트웍스										
SK매직										
SK건설										
SK디스커버리										
SK신텍										
SK가스										
SK디앤디										
SK케미칼										
SK머티리얼즈										
계열사 계	90.0%	100.0%	67.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	51.0%	95.2%

피투자회사 \\ 투자회사	나래에너지서 비스	여주에너지서 비스	보령LNG터미 널	SKC	SKC솔믹스	SKC에코솔루 션즈	SK바이오랜드	SKC하이테크 엔마케팅	SK텔레시스	SKC인프라서 비스
SK(주)				41.0%						
SK이노베이션										
SK에너지										
SK종합화학										
SK루브리컨츠										
SK텔레콤										
SK브로드밴드										
SK플래닛										
SK하이닉스										
SK E&S	100.0%	100.0%	50.0%							
SKC					57.7%	100.0%	27.9%	100.0%	79.4%	
SK텔레시스										100.0%
SK네트웍스										
SK매직										
SK건설										
SK디스커버리										
SK신텍										
SK가스										
SK디앤디										
SK케미칼										
SK머티리얼즈										
계열사 계	100.0%	100.0%	50.0%	41.0%	57.7%	100.0%	27.9%	100.0%	79.4%	100.0%

피투자회사 \\ 투자회사	미쓰이케미칼엔 드SKC폴리우레 탄	SK네트웍스	SK네트웍스서비 스	SK핀크스	SK렌터카서비 스	목감휴게소서비 스	AJ렌터카	SK매직	SK매직서비 스
SK(주)		39.1%							
SK이노베이션									

SK에너지										
SK종합화학										
SK루브리컨츠										
SK텔레콤										
SK브로드밴드										
SK플래닛										
SK하이닉스										
SK E&S										
SKC	50.0%									
SK텔레시스										
SK네트웍스			86.5%	100.0%	100.0%	100.0%	42.2%	100.0%		
SK매직										100.0%
SK건설										
SK디스커버리		0.02%								
SK신텍										
SK가스										
SK디앤디										
SK케미칼										
SK머티리얼즈										
계열사 계	50.0%	39.1%	86.5%	100.0%	100.0%	100.0%	42.2%	100.0%		100.0%

피투자회사 \ 투자회사	SK건설	SK티엔에스	SK플라즈마	SK신텍	SK가스	SK디앤디	비엔엘개발	디앤디인베스트먼트	DDISS280위 탁관리부동산 투자회사	SK어드밴스드
SK(주)	44.5%									
SK이노베이션										
SK에너지										
SK종합화학										
SK루브리컨츠										
SK텔레콤										
SK브로드밴드										
SK플래닛										
SK하이닉스										
SK E&S										
SKC										
SK텔레시스										
SK네트웍스										
SK매직										
SK건설		100.0%								
SK디스커버리	28.2%		100.0%	100.0%	45.6%					
SK신텍					10.0%					
SK가스						29.3%				45.0%
SK디앤디							100.0%	100.0%	100.0%	
SK케미칼										
SK머티리얼즈										
계열사 계	72.7%	100.0%	100.0%	100.0%	55.6%	29.3%	100.0%	100.0%	100.0%	45.0%

피투자회사 \ 투자회사	당진에코파워	SK케미칼	SK바이오사이언스	엔티스	이니츠	제이에스아이	SK바이오팜	SK바이오텍	SK임업	SK실트론
SK(주)							100.0%	100.0%	100.0%	51.0%

SK이노베이션												
SK에너지												
SK종합화학												
SK루브리컨츠												
SK텔레콤												
SK브로드밴드												
SK플래닛												
SK하이닉스												
SK E&S												
SKC												
SK텔레시스												
SK네트웍스												
SK매직												
SK건설												
SK디스커버리		33.9%										
SK신텍												
SK가스	51.0%											
SK디앤디												
SK케미칼			98.0%	50.0%	66.0%	56.0%						
SK머티리얼즈												
계열사 계	51.0%	33.9%	98.0%	50.0%	66.0%	56.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	51.0%

피투자회사 \ 투자회사	SK머티리얼즈	SK에어가스	SK트리켄	SK쇼와덴코	에스엠코어	라이프앤시 큐리티홀딩스	ADT캡스	캡스텍	ADT시큐리티	유빈스홀딩스	유빈스	피아이유엔
SK(주)	49.1%				26.6%							
SK이노베이션												
SK에너지												
SK종합화학												
SK루브리컨츠												
SK텔레콤						55.0%						
SK브로드밴드												
라이프앤시큐리티 홀딩스							100.0%	100.0%	100.0%			
SK플래닛												
SK하이닉스												
SK E&S												
SKC												
SK텔레시스												
SK네트웍스												
SK매직												
SK건설												
SK디스커버리												
SK신텍												
SK가스												
SK디앤디												
SK케미칼												
SK머티리얼즈		100.0%	65.0%	51.0%								
에이앤티에스										85.90%		
유빈스홀딩스											100.0%	

유빈스												100.0%
계열사 계	49.1%	100.0%	65.0%	51.0%	26.6%	55.0%	100.0%	100.0%	100.0%	85.9%	100.0%	100.0%

(6) 해외계열사 현황

(2019년 3월 31일 기준)

No.	해외계열사명
1	SK Innovation Insurance (Bermuda), Ltd.
2	SK USA, Inc.
3	SK E&P Company (구.SK Innovation Americas Inc.)
4	SK E&P America, Inc.
5	SK Plymouth, LLC
6	SK Permian, LLC
7	SK Battery Hungary Kft.
8	Blue Dragon Energy Co., Limited
9	SK E&P Operations America, LLC
10	SK Nemaha, LLC
11	SK HI-TECH BATTERY MATERIALS(JIANG SU) CO.,LTD.
12	SK BATTERY AMERICA
13	SK INNOVATION POLAND SP. ZO.O.
14	SK BATTERY MANUFACTURING KFT
15	Ningbo SK Baoying Asphalt Storage Co., Ltd.
16	Hefei SK Baoying Asphalt Co., Ltd.
17	Chongqing SK Asphalt Co., Ltd.
18	SK Energy Road Investment Co., Ltd.
19	SK Energy Road Investment(HK) Co., Ltd.
20	Shandong SK Hightech Oil Co., Ltd.
21	SK Shanghai Asphalt Co., Ltd.
22	SK Energy Hong Kong Co., Ltd.
23	Netruck Franz Co., Ltd.
24	Asia Bitumen Trading Pte, Ltd.
25	TAN CANG – SK ENERGY COMPANY Ltd.
26	SK Global Chemical International Trading (Shanghai) Co., Ltd.
27	Zhejiang Shenxin SK Packaging Co., Ltd.
28	SK Global Chemical (China) Holding Co., Ltd.
29	Shanghai-GaoQiao SK Solvent Co., Ltd.
30	SK Global Chemical Singapore Pte.Ltd.
31	SK Global Chemical Investment Hong Kong Ltd.
32	Ningbo SK Performance Rubber Co., Ltd.
33	SK Global Chemical Japan Co., Ltd.

34	SK Hualun Specialty Chemical Co., Ltd.
35	Huizhou SK TCL Taidong Chemical Co.,Ltd.
36	SK Primacor Europe, S.L.U
37	SK Primacor Americas LLC
38	SK Saran Americas LLC
39	SK Global Chemical China Ltd.
40	SABIC SK Nexlene Company Pte.Ltd.
41	SK GC Americas, Inc.
42	SK Global Chemical International Trading (Guangzhou) Co., Ltd.
43	SK Golden Tide Plastics (Yantai) Co., Ltd.
44	SK-SVW(Chongqing) Chemical Co., Ltd.
45	SK China Company, Ltd.
46	SK China(Beijing) Co.,Ltd.
47	SK (Beijing) Auto Rental Co.,Ltd
48	SK (Qingdao) Auto Rental Co.,Ltd
49	SK (Shenyang) Auto Rental Co.,Ltd
50	SK C&C Beijing Co., Ltd.
51	SKY Property Mgmt(Beijing) Co.Ltd.
52	SKY Property Mgmt. Ltd.
53	SK C&C India Pvt., Ltd.
54	SK (Guangzhou) Auto Rental Co.,Ltd
55	SK China Real Estate Co., Limited
56	SK Industrial Development China Co., Ltd.
57	SK GI Management
58	SK China Creative Industry Development Co., Ltd
59	Gemini Partners Pte. Ltd
60	SKY Investment Co., Ltd
61	SK Auto Service Hong Kong Ltd.
62	Essencore Microelectronics (ShenZhen) Limited
63	Sky Yunjian Investment Management Limited
64	Shanghai SKY Real Estate Development Co.,Ltd.
65	SK S.E. Asia Pte. Ltd.
66	SK (Suzhou) Auto Rental Co.,Ltd
67	SK Bio Energy HongKong Co.,Limited
68	SK C&C Chengdu Co., Ltd.
69	Prostar Asia Pacific Energy Infrastructure SK Fund L.P.
70	Solaris GEIF Investment
71	Prostar Capital Ltd.
72	Prostar Capital Management Ltd.

73	S&G Technology
74	Dogus SK Girisim Sermayesi Yatirim Ortakligi A.S.
75	SK International Agro-Products Logistics Development Co., Ltd.
76	CFC-SK El Dorado Latam Capital Partners, Ltd.
77	CFC-SK El Dorado Management Company, Ltd.
78	SK Property Investment Management Company Limited
79	ESSENCORE Limited
80	SK China Investment Management Company Limited
81	SK International Agro-Sideline Products Park Co.,Ltd.
82	Beijing SK Magellan Capital Advisors Co., Ltd.
83	ShangHai YunFeng Encar Used Car Sales Service Ltd.
84	Hermed Capital
85	Hermed Capital Health Care GP Ltd
86	SK BeiJing Investment Management Limited
87	Hermed Capital Health Care (RMB) GP Limited
88	Hermed Capital Health Care Fund L.P.
89	Hermed Equity Investment Management (Shanghai) Co., Ltd.
90	Shanghai Hermed Equity Investment Fund Enterprise
91	Prostar Capital (Asia-Pacific) Ltd.
92	CFC-SK El Dorado Latam Fund, L.P.
93	Prostar APEIF GP Ltd.
94	CFC-SK Covipaci Colombia SAS
95	CFC-SK Malta Covipacifico Ltd.
96	CFC-SK Spain Covipacifico S.L.
97	Hermeda Alpha Industrial Co. Ltd
98	CFC-SK Capital S.A.S.
99	Skyline Auto Financial Leasing Co, Ltd.
100	Saturn Agriculture Investment Co., Limited
101	SK Financial Leasing Co, Ltd.
102	SK Investment Management Co., Limited.
103	Prostar APEIF Management Ltd.
104	SOCAR MOBILITY MALAYSIA SDN. BHD.
105	SK computer and communication L.L.C.
106	Hermeda Industrial Co. Ltd
107	Plutus Capital NY, Inc.
108	Hudson Energy NY, LLC
109	EM Holdings (Cayman) L.P.
110	EM Holdings (US) LLC
111	Plutus Fashion NY, Inc

112	Wonderland NY, LLC
113	SK (Shanghai) Auto Rental Co.,Ltd
114	Hudson Energy NY II, LLC
115	Alchemy Acquisition Corp.
116	Abrasax Investment Inc.
117	Fine Chemicals Holdings Corp.
118	AMPAC Fine Chemicals, LLC
119	AMPAC Fine Chemicals Texas, LLC
120	AMPAC Fine Chemicals Virginia, LLC
121	Solaris Partners Pte. Ltd
122	Atlas NY, LLC
123	SK Semiconductor Investments Co., Ltd
124	SL Capital Partners Limited
125	SLSF I GP Limited
126	SL Capital Management Limited
127	SL Capital Management (Hong Kong) Ltd
128	SL (Beijing) Consulting and Management Co., Ltd
129	SK Siltron America, Inc.
130	SK Siltron Japan, Inc.
131	SK Materials Japan Co., Ltd.
132	SK Materials Taiwan Co., Ltd
133	SK Materials (Jiangsu) Co., Ltd
134	SK Materials (Xian) Co., Ltd.
135	SK Biotek Ireland Limited
136	SK Biotek USA, Inc.
137	SK Life Science, Inc.
138	SK Bio-Pharma Tech (Shanghai) Co., Ltd. (SK 생물 의 약 과 기 (상 해) 유 한 공 사)
139	SMC US, INC
140	PHILKO UBINS LTD. CORP.
141	SK Energy Lubricants (Tianjin) Co., Ltd.
142	PT. Patra SK
143	SK Lubricants Japan Co., Ltd.
144	SK Lubricants Europe B.V.
145	SK Lubricants & Oils India Pvt. Ltd
146	IBERIAN LUBE BASE OILS COMPANY, S.A.
147	SK Lubricants Rus Limited Liability Company
148	SK Lubricants Americas, Inc.
149	SK Energy International Pte, Ltd.
150	SK Energy Europe, Ltd.

151	SK Energy Americas Inc.
152	SK Terminal B.V.
153	Atlas Investment Ltd.
154	SK Global Healthcare Business Group Ltd.
155	SK Healthcare Co.,Ltd.
156	SK Healthcare China Holding Co.
157	SK Healthcare(Wuxi) Co., Limited
158	SK telecom Japan Inc.
159	AI ALLIANCE, LLC
160	ID Quantique S.A.
161	Axess II Holdings
162	CYWORLD China Holdings
163	Global Opportunities Breakaway Fund
164	Global opportunities Fund, L.P
165	Immersive Capital, L.P.
166	Magic Tech Network Co., Ltd.
167	SK Latin America Investment S.A.
168	SK MENA Investment B.V.
169	SK Technology Innovation Company
170	SK Telecom Americas, Inc.
171	SK Telecom China Fund 1 L.P.
172	SK Telecom Innovation Fund, L.P.
173	SK Telecom Smart City Management Co., Ltd
174	SK Telecom Venture Capital, LLC
175	SK TELECOM(CHINA)HOLDING CO.,Ltd.
176	SKCREGC(Sichuan)Smart City Management Co.
177	SKTA Innopartners, LLC
178	ULand Company Limited
179	Westly Capital Partners Fund II
180	YTK Investment Ltd.
181	SK Planet Inc.
182	SKP America LLC
183	SK Planet Japan K.K.
184	SK Planet Global Holdings Pte. Ltd.
185	shopkick GmbH
186	shopkick management co.
187	shopkick Inc.
188	Celcom Planet Sdn Bhd
189	Dogus Planet Inc.

190	SK Telink Vietnam Co., Ltd.
191	SUZHOU HAPPYNARAE Co., Ltd.
192	CHONGQING HAPPYNARAE Co., Ltd.
193	Iriver Enterprise Ltd.
194	Iriver Inc.
195	Groovers Japan Co.,Ltd
196	Iriver China Co., Ltd.
197	Dongguan Iriver Electronics Co., Ltd
198	LIFE DESIGN COMPANY Inc.
199	NanoenTek America Inc.
200	NanoEntek Bio-Technology (Beijing) Ltd.
201	FSK L&S (Shanghai) Co., Ltd.
202	SK Telecom TMT Investment Corp.
203	ID Quantique Ltd
204	SK BRASIL LTDA
205	Shenyang SK Networks Energy Co., Ltd.
206	SKN (China) Holdings Co.,Ltd.
207	Liaoning SK Industrial Real Estate Development Co., Ltd.
208	Shenyang SK Bus Terminal Co.,Ltd.
209	SK Networks(Dandong) Energy Co.,Ltd.
210	SK Networks (Liaoning) Logistics Co., Ltd
211	SK NETWORKS AMERICA, Inc.
212	SK NETWORKS BRASIL INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS LTDA.
213	Networks Tejarat Pars
214	Daiyang-SK Networks Metal SAN. VE TIC. Ltd. STI.
215	Dandong Lijiang Estate Management co.,LTD
216	P.T. SK Networks Indonesia
217	POSK(Pinghu) Steel Processing Center Co.,Ltd.
218	SK (Guangzhou) Metal Co., Ltd.
219	SK (GZ Freezone) Co.,Ltd.
220	SK Networks (Xiamen) Steel Processing Center
221	SK Networks Deutschland GmbH
222	SK Networks HongKong Ltd.
223	SK Networks Japan Co., Ltd.
224	SK Networks Middle East FZE
225	SK Networks Resources Australia (Wyong) Pty Ltd.
226	SK Networks Resources Australia Pty Ltd.
227	SK Networks Resources Pty Ltd.
228	SK Networks Trading Malaysia Sdn Bhd

229	SK Networks(Shanghai) Co.,Ltd.
230	Springvale SK Kores Pty Ltd.
231	SK NETWORKS RETAILS MALAYSIA SDN. BHD
232	SK Magic Vietnam company limited
233	SK hynix America Inc. (SKHYA)
234	SK hynix Deutschland GmbH (SKHYD)
235	SK hynix Asia Pte. Ltd. (SKHYS)
236	SK hynix Semiconductor HongKong Ltd. (SKHYH)
237	SK hynix Japan Inc. (SKHYJ)
238	SK hynix Semiconductor Taiwan Inc. (SKHYT)
239	SK hynix Semiconductor(China) Ltd. (SKHYCL)
240	SK hynix Semiconductor(Shanghai) Co., Ltd. (SKHYCS)
241	SK hynix Semiconductor India Private Ltd. (SKHYIS)
242	HITECH Semiconductor (Wuxi) Co.,Ltd. (HITECH)
243	SK hynix (Wuxi) Semiconductor Sales Ltd. (SKHYCW)
244	SK hynix Italy S.r.l (SKHYIT)
245	SK hynix memory solutions America Inc. (SKHMS America)
246	SK hynix memory solutions Taiwan Ltd. (SKHMS Taiwan)
247	SK APTECH Ltd. (SKAPTECH)
248	SK hynix Semiconductor (Chongqing) Ltd. (SKHYCQL)
249	SK hynix U.K. Ltd. (SKHYU)
250	SK hynix Memory Solutions Eastern Europe LLC. (SKHMS Eastern Europe)
251	SK hynix Ventures Hong Kong Limited (SKH Ventures)
252	SK hynix (Wuxi) Investment Ltd.
253	SK hynix (Wuxi) Industry Development Ltd.
254	SK hynix Happiness (Wuxi) Hospital Management Ltd
255	SK South East Asia Investment Pte., Ltd.
256	SK hynix Cleaning (Wuxi) Ltd.
257	SK INVESTMENT VINA I Pte., Ltd.
258	Hystars Semiconductor (Wuxi) Co. Ltd
259	SK hynix system IC (Wuxi) Co., Ltd
260	SKYHIGH MEMORY LIMITED
261	SKC Europe GmbH
262	SKC, Inc.
263	SKC International Shanghai Trading Co., Ltd.
264	SKC (Jiangsu) High Tech Plastics
265	SKC PU Specialty Co., Ltd.
266	SKC (Nantong) PU Specialty Co., Ltd.
267	SKC-ENF Electronic Materials Ltd.

268	SKC (Nantong) Semiconductor Materials Technology Co., Ltd.
269	SE(Jiangsu) Electronic Materials Co., LTD
270	SKC PVB Film Co., Limited
271	ZA Advanced PVB Film(Nantong) Co., Ltd.
272	Beijing Mitsui Chemicals & SKC Polyurethanes Co
273	Foshan Mitsui Chemicals & SKC Polyurethanes Co
274	MCNS Polyurethanes Europe Sp. zo.o.
275	MCNS Polyurethanes Malaysia Sdn Bhd
276	MCNS Polyurethanes USA Inc.
277	Mitsui Chemicals & SKC Polyurethanes Inc.
278	PT. MCNS Polyurethanes Indonesia
279	Thai Mitsui Specialty Chemicals Co., Ltd.
280	Tianjin Cosmo Polyurethanes Co., Ltd.
281	MCNS Polyurethanes Mexico, S. de R.L. de C.V
282	MCNS Polyurethanes India Pvt. Ltd.
283	SMART Technology Polyurethanes P.J.S. Co.
284	SKC Hi-Tech&Marketing(Suzhou) Co., Ltd.
285	SKC Hi-Tech&Marketing Taiwan Co., Ltd.
286	SKC Hi-Tech&Marketing Polska SP.Z.O.O
287	SKC Hi-Tech&Marketing USA LLC
288	SK Telesys Corp.
289	TechDream Co. Limited
290	BIOLAND BIOTEC CO.,LTD
291	SK BIOLAND HAIMEN CO.,LTD
292	SOLMICS SHANGHAI INTERNATIONAL TRADING CO.,LTD.
293	SOLMICS TAIWAN CO.,LTD.
294	SK E&S Hong Kong Co., Ltd
295	Prism Energy International Pte., Ltd.
296	SK E&S Australia Pty Ltd.
297	SK E&S Americas, Inc.
298	SK E&S LNG, LLC
299	PT SK E&S Nusantara
300	DewBlaine Energy, LLC
301	CAILIP Gas Marketing, LLC
302	China Gas-SK E&S LNG Trading Ltd.
303	Fajar Energy International Pte., Ltd
304	SK E&S Dominicana S.R.L.
305	Prism Energy International Hong Kong Limited
306	SKEC(Thai) Limited

307	SK E&C BETEK Corp.
308	Thai Woo Ree Engineering Co., Ltd
309	SK Engineering&Construction(Nanjing)Co.,Ltd.
310	SBC GENERAL TRADING & CONTRACTING CO. W.L.L.
311	SK E&C India Private Ltd.
312	BT RE Investments, LLC
313	Mesa Verde RE Ventures, LLC
314	SK E&C Saudi Company Limited
315	SK E&C Jurong Investment Pte. Ltd.
316	SKEC Anadolu LLC
317	SK International Investment Singapore Pte. Ltd.
318	Jurong Aromatics Corporation Pte. Ltd.
319	Hi Vico Construction Company Limited
320	SK E&C Consultores Ecuador S.A.
321	Sunlake Co., Ltd.
322	Avrasya Tuneli Isletme Insaat Ve Yatirim A.S.
323	SK Holdco Pte. Ltd
324	SK TNS Myanmar Co.,Ltd
325	SK Chemicals (Qingdao) Co., Ltd. (SK화학(청도))
326	SK Chemicals America
327	SK Chemicals (Suzhou) Co., Ltd (SK화학(소주))
328	SK Chemicals GmbH
329	ST Green Energy Pte,Ltd
330	PT Sinar Timuran Green Energi
331	SK Chemicals (Shanghai) co., Ltd. (SK화학(상해))
332	SK Gas International Pte. Ltd.
333	SK Gas USA Inc.
334	SK Gas Trading LLC

나. 타법인출자 현황

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	최초취득일자	출자목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
				수량	지분율	장부가액	취득(처분)		평가손익	수량	지분율	장부가액	총자산	당기순이익
							수량	금액						
SK이노베이션㈜ (상장)	2015.08.01	경영참가	3,072,937	30,883.78 8	32.96%	3,072,937	-	-	-	30,883.78 8	32.96%	3,072,937	15,846.83 0	1,675,000
SK텔레콤㈜ (상장)	2015.08.01	경영참가	5,080,681	21,624.12 0	26.78%	5,416,019	-	-	-	21,624.12 0	26.78%	5,416,019	28,848.02 3	933,902
SK네트웍스㈜ (상장)	2015.08.01	경영참가	706,229	97,142.85 6	39.12%	706,229	-	-	-	97,142.85 6	39.12%	706,229	6,878,643	5,027

SK건설 (비상장)	2015.08.01	경영참가	545,300	15,698,853	44.46%	545,300	-	-	-	15,698,853	44.46%	545,300	4,292,635	69,456
SK E&S (비상장)	2009.05.15	경영참가	209,000	41,761,791	90.00%	2,600,000	-	-	-	41,761,791	90.00%	2,600,000	4,626,919	167,542
SKC (상장)	2015.08.01	경영참가	548,654	15,390,000	41.00%	548,654	-	-	-	15,390,000	41.00%	548,654	2,764,203	48,496
SK머티리얼즈 (상장)	2016.02.16	경영참가	470,802	5,178,535	49.10%	473,336	-	-	-	5,178,535	49.10%	473,336	947,825	75,655
SK 실트론 (주) (비상장)	2017.08.17	경영참가	620,006	34,181,910	51.00%	622,606	-	-	-	34,181,910	51.00%	622,606	2,321,939	284,116
SK GI Management (비상장)	2015.08.01	경영참가	9,523	39,038	100.00%	9,523	-	-	-	39,038	100.00%	9,523	10,070	61
SK China Company, Ltd. (비상장)	2000.10.24	경영참가	541	10,986,137	27.42%	557,117	-	-	-	10,986,137	27.42%	557,117	2,211,005	10,322
SK Investment Management Co., Limited (비상장)	2017.04.06	경영참가	9,201	8,076,068	80.76%	9,201	-	-	-	8,076,068	80.76%	9,201	11,408	168
SK바이오파 (비상장)	2015.08.01	경영참가	328,702	65,000,000	100.00%	478,702	-	-	-	65,000,000	100.00%	478,702	75,764	-147,954
SK바이오파 (비상장)	2016.02.25	경영참가	123,800	52,685,813	100.00%	336,317	-	-	-	52,685,813	100.00%	336,317	389,136	15,521
SK Technology Innovation Company (비상장)	2010.09.24	경영참가	1,104	636	2.12%	1,876	-	-	-	636	2.12%	1,876	86,672	3,837
SK임업 (비상장)	2015.08.01	경영참가	61,387	4,000,000	100.00%	61,387	-	-	-	4,000,000	100.00%	61,387	74,568	1,828
SK MENA Investment B.V. (비상장)	2015.08.01	경영참가	5,178	3,518,777	11.54%	5,178	-	-	-	3,518,777	11.54%	5,178	44,191	-77
SK Latin Americas Investment S.A. (비상장)	2015.08.01	경영참가	5,135	3,401,617	11.54%	5,135	-	-	-	3,401,617	11.54%	5,135	40,812	121
Gemini Partners Pte. Ltd. (비상장)	2015.08.01	경영참가	36	29,502,500	20.00%	2,601	-	-	-	29,502,500	20.00%	2,601	17,077	-39
PLUTUS CAPITAL NY, INC. (비상장)	2017.09.26	경영참가	117,163	35,462	100.00%	388,527	15,400	174,743	-	50,862	100.00%	563,270	396,568	-808
Plutus Fashion NY, Inc (비상장)	2017.10.11	경영참가	34,237	6,235	100.00%	74,113	-	-	-	6,235	100.00%	74,113	69,438	-1,131
Alchemy Acquisition Corp. (비상장)	2018.08.08	경영참가	11,161	1,000	100.00%	526,631	-	-	-	1,000	100.00%	526,631	524,920	-
SK South East Asia Investment Pte. Ltd. (비상장)	2018.08.30	투자	110,880	100,000,000	20.00%	110,880	100,000,000	113,470	-	200,000,000	20.00%	224,350	559,050	-
Golden Pearl EV Solutions Limited (비상장)	2018.12.26	투자	658	584,695	100.00%	658	-	-	-	584,695	100.00%	658	654	-
SK C&C Beijing Co., Ltd. (비상장)	2007.07.27	경영참가	701	-	100.00%	25,480	-	-	-	-	100.00%	25,480	57,539	4,490
SK C&C India Pvt. Ltd. (비상장)	2007.11.28	경영참가	306	13,781,449	100.00%	383	-	-	-	13,781,449	100.00%	383	399	-
SK S.E.Asia Pte. Ltd. (비상장)	2012.02.06	경영참가	11,189	23,400,000	100.00%	25,846	-	-	-	23,400,000	100.00%	25,846	88,548	141,781
S&G Technology (비상장)	2013.02.13	경영참가	74	255	51.00%	74	-	-	-	255	51.00%	74	146	-
Saturn Agriculture Investment Co., Limited (비상장)	2016.12.15	경영참가	-	1	100.00%	5	10,878	7	-	10,879	100.00%	12	-	-
SK computer and communication L.L.C. (비상장)	2017.07.10	경영참가	380	49	49.00%	380	-	-	-	49	49.00%	380	976	-402
9352-7281 Quebec Inc. (비상장)	2017.02.20	패션투자	30,093	34,400,000	40.09%	31,558	-	-	-	34,400,000	40.09%	31,558	70,395	-
Turo Inc. (비상장)	2017.07.21	카셰어링	39,646	7,496,251	5.16%	39,728	-	-	-	7,496,251	5.16%	39,728	-	-
ESR Cayman Limited (비상장) (주3)	2017.08.03	물류	374,400	336,539,292	12.52%	493,626	-	-	-	336,539,292	12.52%	493,626	4,899,738	233,264

SES Holdings Pte. Ltd. (비상장) (주4)	2018.11.05	투자	28,470	5,169,454	13.10%	28,791	-	-	-	5,169,454	12.80%	28,791	54,059	-13,311
㈜쏘카 (비상장)	2016.01.06	카셰어링	58,860	104,398	23.87%	91,800	-	-	-	104,398	23.87%	91,800	244,668	-40,905
Kinestral Technologies Inc. (상환전환우선주) (비상장)	2019.01.31	투자	8,377	-	-	-	5,888,820	8,421	-	5,888,820	4.66%	8,421	57,844	-48,182
㈜에스엠펜코어 (상장)	2017.01.10	경영참가	39,419	5,329,707	26.60%	39,419	-	-	-	5,329,707	26.60%	39,419	105,600	2,452
FSK Holdings Co., Ltd. (비상장)	2015.04.29	스마트팩 토리	20,726	3,000	30.00%	11,938	-	-	-	3,000	30.00%	11,938	19,313	-6
㈜베가스 (상환전환우선주) (비상장)	2018.05.28	빅데이터	5,000	12,429	17.86%	5,000	-	-	-	12,429	17.86%	5,000	9,224	262
㈜티라유택 (상환전환우선주) (비상장)	2018.07.20	IT서비스	4,200	15,000	18.07%	4,200	-	-	-	15,000	18.07%	4,200	20,601	1,525
㈜아크릴 (상환전환우선주) (비상장)	2018.08.08	IT서비스	2,500	757,576	18.40%	2,500	-	-	-	757,576	18.40%	2,500	7,263	97
Mozido Corfire, Inc. (비상장)	2010.07.27	m- Commer ce	2,402	330	19.94%	-	-	-	-	330	19.94%	-	-	-
하나랜드침사모부동산투자신탁33호 (비상장)	2015.08.01	부동산 임 대	40,000	-	13.51%	40,000	-	-	-	-	13.51%	40,000	720,137	90,083
Socar Mobility Malaysia, SDN. BHD. (비상장)	2017.05.16	경영참가	-	54,000,000	60.00%	14,189	-	-	-	54,000,000	60.00%	14,189	32,476	-5,839
Prostar Asia-Pacific Energy Infrastructure SK Fund L.P. (비상장)	2015.08.01	벤처투자	4,766	-	24.75%	23,365	-	141	-	-	24.75%	23,506	93,801	1,479
Dogus-SK Private Equity Investment Company (비상장)	2015.08.01	벤처투자	6,280	16,625,312	43.46%	1,613	-	-	-	16,625,312	43.46%	1,613	4,255	-259
CFC-SK El Dorado LATAM Fund L.P. (비상장)	2015.08.01	벤처투자	565	-	24.75%	2,466	-	-	-	-	24.75%	2,466	14,276	1,869
Hermed Capital Health Care Fund L.P. (비상 장)	2015.08.01	벤처투자	1,266	-	33.00%	22,757	-	604	-	-	33.00%	23,361	65,566	15,788
Golden Gate Ventures K9, LP. (비상장)	2018.08.29	투자	111	-	6.15%	84	-	-	-	-	6.15%	84	65	-11
특수법인소프트웨어공제조합 (비상장)	2003.05.31	IT서비스	1,000	3,273	0.64%	2,215	-	-	41	3,273	0.64%	2,256	377,494	6,495
정보통신공제조합 (비상장)	2003.05.31	IT서비스	137	500	0.04%	107	-	-	-	500	0.04%	107	518,399	10,298
GRAB Holdings Inc. (전환상환우선주) (비상장)	2018.03.07	투자	81,038	13,533,241	0.71%	93,254	-	-	-	13,533,241	0.71%	93,254	-	-
SK해운㈜ (비상장)	2018.03.01	투자	21,659	15,191,741	16.35%	204,676	-	-	-	15,191,741	16.35%	204,676	5,512,252	-236,385
㈜플러스 (비상장)	2017.02.15	카셰어링	8	2,289	17.92%	1,851	-	-	-	2,289	17.92%	1,851	8,842	-8,533
Sino Glow Limited (비상장)	2018.04.03	투자	5,291	25	25.00%	5,590	-	-	-	25	25.00%	5,590	22,368	-
LVIS Corporation (비상장)	2018.11.06	투자	3,368	408,330	5.88%	3,381	-	-	-	408,330	5.88%	3,381	7,396	-807
Otonomo Technologies Ltd. (비상장)	2018.12.04	투자	11,203	502,570	2.69%	11,624	-	-	-	502,570	2.69%	11,624	45,470	-733
GenEdit Inc. (비상장)	2018.12.06	투자	1,498	686,743	8.29%	1,537	-	-	-	686,743	8.29%	1,537	7,043	-1,318
경남마산로봇랜드㈜ (비상장)	2011.06.24	도시개발	403	83,855	8.39%	417	-	-	-	83,855	8.39%	417	58,369	-551
경남마산로봇랜드자산관리㈜ (비상장)	2011.06.24	도시개발	24	5,031	8.39%	25	-	-	-	5,031	8.39%	25	50	-0
에비드넷㈜ (비상장)	2018.09.06	IT서비스	3,000	3,138	18.75%	3,000	-	-	-	3,138	18.75%	3,000	7,213	-1,880
합 계				-	-	17,785,806	-	297,386	41	-	-	18,083,233	-	-

주1) 최초 취득일자 및 최초취득금액은 지분율에 관계없이 최초 취득시점과 장부가액으로 표시하였습니다.

주2) '최근사업연도 재무현황' 수치는 2018년 사업연도말 별도재무제표 기준 재무현황 수치입니다.

주3) 2018년 사업연도말 연결재무제표 기준 재무현황 수치로 기재하였습니다.

주4) Solidenergy Systems Corp. 에서 SES Holdings Pte. Ltd.로 사명이 변경되었습니다.

주5) 당사는 종속기업 투자에 대하여 매년 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다.

'18년말 Gemini Partners Pte. Ltd.에 대해서 3,417백만원을 손상차손으로 인식하였습니다.

X. 이해관계자와의 거래내용

가. 대주주에 대한 신용공여 등

(1) 당사는 舊, SK주식회사에서 2007년 7월 1일자로 인적분할된 SK이노베이션(주), SK에너지(주), SK종합화학(주), SK루브리컨츠(주), SK인천석유화학(주) 및 에스케이티 레이딩인터내셔널(주)와 연대하여 분할 전의 회사 채무에 대하여 변제할 책임이 있습니다. 또한, 당사는 舊, SK주식회사에서 2011년 4월 1일자로 물적분할된 SK바이오팜(주)와 연대하여 분할 전의 회사채무에 대하여 변제할 책임이 있습니다.

(2) 당사는 (주)하나자산운용의 신탁업자인 농업협동조합중앙회와 본사 사옥에 대한 임대차 계약을 체결하고 있습니다. 동 임대차계약에 따른 임대차 계약기간은 2021년 3월 27일까지이며, 당사는 임대인이 건물매각시 공정가액에 매입할 수 있는 우선매수권을 부여받았습니다.

(3) 당사는 SK그룹계열회사 등과 정보시스템 서비스제공계약(IT Outsourcing) 및 정보시스템 유지계약(IT System Maintenance)을 체결하여 정보시스템 유지, 개발 및 하드웨어 공급 업무를 수행하고 있습니다.

(4) 당사는 2011년 5월 31일자로 경기도와 판교택지개발지구 내 도시지원시설용지 매매계약을 체결하였습니다. 해당 계약의 총 계약금액은 82,964백만원이며 지분율 (54.9%)에 따른 당사의 토지계약분은 45,536백만원입니다. 한편, 해당 건물은 완공되어 2014년 8월 소유권보존등기를 하였으며, 소유권보존등기 시점부터 10년간 목적용지 및 건축물은 제3자에게 양도가 제한되어 있습니다.

(5) 당사는 SK해운(주)의 보통주 발행 및 구주매각과 관련하여 보통주 투자자와 총수익스왑계약을 체결하였으며, 주요 내역은 다음과 같습니다.

구 분	신주발행	구주매각
투자자	스페셜시큐에이션제일호(유) 등	코퍼릿턴어라운드제일호(주)
대상주식수	6,548,672주	4,808,259주
계약일	2017년 4월 11일	2017년 5월 11일
만기일	2022년 4월 10일	2022년 5월 10일
정산	당사와 투자자는 대상주식 전부에 대해 만기일 보통주의 순매도금액에서 발행가액을 차감한 금액을 현금정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 투자자가 당사에게, 정산금액이 (-)인 경우에는 당사가 투자자에게 지급함. 단, 매각 미완료시 주식의 매각가는 "0"으로 간주함.	
정상결제	당사는 계약일로부터 매 1년째 되는 날("프리미엄 지급일")에 잔여대상주식의 잔여 계약금액에 3.14%를 투자자에게 지급하여야 함. 한편 투자자가 대상주식의 보유로 배당금 등을 수령하는 경우 해당 금액을 당사에 지급하여야 함.	
콜옵션	당사는 매년 프리미엄 지급일에 투자자가 보유하고 있는 보통주 발행금액에 일정 수준의 가산금을 더한 금액으로 매수 청구 할 수 있음.	

(6) 당사는 종속기업인 SK실트론(주)의 보통주 투자자와 총수익스왑계약을 체결하였으며, 주요 내역은 다음과 같습니다.

구 분	총수익스왑계약
투자자	위머신제육차(주) 등
대상주식수	13,140,440주
계약일	2017년 8월 25일
만기일	2022년 8월 24일
정산	당사와 투자자는 대상주식 전부에 대해 만기일 보통주의 순매도금액에서 발행가액을 차감한 금액을 현금정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 투자자가 당사에게, 정산금액이 (-)인 경우에는 당사가 투자자에게 지급함. 단, 매각 미완료시 주식의 매각가는 "0"으로 간주함.
정상결제	당사는 매매종결일에 최초 계약금액의 0.5%에 해당하는 금액을 지급하고 매매종결일로부터 매 1년째 되는 날("프리미엄 지급일")에 잔여대상주식의 잔여 계약금액에 3.20%를 투자자에게 지급하여야 함. 한편 투자자가 대상주식의 보유로 배당금 등을 수령하는 경우 해당 금액을 당사에 지급하여야 함.
콜옵션	당사는 매매종결일로부터 매 3개월이 되는 날("분기지급일")에 투자자가 보유하고 있는 보통주 최초계약금액에 일정 수준의 가산금을 더한 금액으로 매수 청구할 수 있음.

(7) 당사는 종속기업인 SK E&S(주)의 보통주 투자자와 총수익스왑계약을 체결하였으며, 주요 내역은 다음과 같습니다.

구분	총수익스왑계약
투자자	엠디프라임제일차(주) 등
대상주식수	4,640,199주
계약일	2017년 11월 14일
만기일	2022년 11월 13일
정산	당사와 투자자는 대상주식 전부에 대해 만기일 보통주의 순매도금액에서 발행가액을 차감한 금액을 현금정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 투자자가 당사에, 정산금액이 (-)인 경우에는 당사가 투자자에게 지급함. 단, 매각 미완료시 주식의 매각가는 "0"으로 간주함.
정상결제	당사는 계약일로부터 매 1년째 되는 날("프리미엄 지급일")에 잔여대상주식의 잔여 계약금액에 3.07%를 투자자에게 지급하여야 함. 한편 투자자가 대상주식의 보유로 배당금 등을 수령하는 경우 해당 금액을 당사에 지급하여야 함.
콜옵션	당사는 매 프리미엄 지급일 및 IPO 주관사 선정을 위한 이사회 결의일로부터 상장예비심사청구서 제출일 사이에 도래하는 매 분기 지급일에 투자자가 보유하고 있는 보통주 발행금액에 일정 수준의 가산금을 더한 금액으로 매수 청구 할 수 있음.

(8) 당사는 종속기업인 Plutus Capital NY, Inc.의 자회사인 Hudson Energy NY, LLC의 대출 및 여신한도 USD 226,000천의 원리금 상환 자금부족 시 부족자금을 대여하는 자금보충약정을 체결하였습니다.

(9) 종속기업인 SK E&S LNG, LLC는 FLNG Liquefaction 3, LLC가 미국 텍사스주에 2019년부터 운영할 예정인 천연가스 액화설비로부터 연간 115백만 MMBtu의 액화서비스를 20년간 제공받을 예정입니다. 당분기말 현재 종속기업인 에스케이이엔에스(주)는 SK E&S LNG, LLC가 체결한 동 계약과 관련하여 SK E&S LNG, LLC가 서비스 대금을 지급하지 못하거나 의무위반 등으로 손해배상을 이행하지 못하는 경우 지급을 이행할 책임을 부담하고 있습니다. 당사는 에스케이이엔에스(주)의 이행보증계약과 관련하여 계약이행 보증을 제공하고 있습니다.

(10) 당분기말 현재 당사는 SK해운(주)의 선박 취득을 위한 국적취득조건부나용선계약(BBCHP)과 관련하여 계약 이행보증을 제공하고 있습니다. 다만, 동 BBCHP 계약과 관련하여 담보로 제공된 SK해운(주) 선박의 공정가치를 고려할 경우 실질적인 보증금액은 없는 것으로 당사는 판단하고 있습니다.

(11) 당사는 종속기업인 Alchemy Acquisition Corp.의 자회사인 Abrasax Investment Inc.의 대출 및 여신한도 USD 315,000천의 원리금상환 자금 부족시 부족자금을 대여하는 자금보충약정을 체결하였습니다.

나. 대주주와의 자산양수도 등

(단위 : 주, 백만원)

거래상대방	관계	거래일자	거래대상물	주식수	금액	비고
SK South East Asia Investment Pte., Ltd.	계열회사	2019.03.28	출자증권	100,000,000	113,470	양수
Plutus Capital NY, Inc	계열회사	2019.03.28	출자증권	15,400	174,744	양수

다. 대주주와의 영업거래

(1) 영업거래

계약	계약기간	계약대상	사용료 수취기준	수취시기	비고
SK브랜드 사용계약	2018.1.1 ~ 2020.12.31	SK 브랜드를 사용하는 모 든 국내 계열사 및 합작법 인	- 매출액에서 광고선전비를 제외한 금액의 0.2%	계약 후 월단위 수령	상세 내역은 2017.12.21일 "특수관계인과의 내부거래" 공시 참조
시스템종합 관리 및 통합구축	2019.1.1 ~ 2019.12.31	SK텔레콤	- 시스템 관리 및 구축 관련 매출 ('19.1.1 ~ 3.31): 762억원 - 매입거래 ('19.1.1 ~ 3.31): 76억 원	계약 후 월단위 수령	-
시스템종합 관리 및 통합구축	2019.1.1 ~ 2019.12.31	SK하이닉스	- 시스템 관리 및 구축 관련 매출 ('19.1.1 ~ 3.31) : 808억 - 매입거래('19.1.1 ~ 3.31): 42억	계약 후 월단위 수령	-
시스템종합 관리 및 통합구축	2019.1.1 ~ 2019.12.31	SK브로드밴드	- 시스템 관리 및 구축 관련 매출 ('19.1.1 ~ 3.31): 219억 - 매입거래 ('19.1.1 ~ 3.31): 20억	계약 후 월단위 수령	-
부동산임대	2016.3.28 ~ 2021.3.27	SK이노베이션	- 연간 임대료: 324억, 보증금 총액: 54억	계약 후 월단위 수령	상세 내역은 2017.6.28일 "[정정]특수관계인에 대한 부동산임대" 공시 참조
부동산임차	2019.1.1 ~ 2020.12.31	SK하이닉스	- 연간 임차료 108억, 보증금 총액: 90억	계약 후 월단위 지급	2018.12.20 "특수관계인으 로부터부동산임차" 공시 후 2019.01.06 변경계약반영

(2) 기타거래

계약	계약기간	계약대상	금액 산정 기준	지급시기	비고
SUPEX 추구협의회 회 운영비용 분담	2014.4.1 ~ 2015.4.30 (*)	SK이노베이션	- SUPEX 추구협의회 비용을 참여사별 매출 액 또는 총자산가액 기 준으로 분담	2014.4월부터 월 단위 정산	상세 내역은 2014.3.24 "특수관계인과의 내부거래" 공시 및 2015.4.30 "[정정] 특수관계인과의 내부거래" 공시 참조
	2018.5.1 ~ 2019.4.30				상세 내역은 2018.4.25 "특수관계인과의 내부거래" 공시 참 조
	2019.5.1~ 2020.4.30				상세 내역은 2019.4.25 "특수관계인과의 내부거래" 공시 참 조

(*) 상기 기간은 비고에 기재된 공시 내용상 기재된 거래 기간을 기재하였고, 이후 계약기간은 2018.4.30까지 매년 갱신하였음

(3) 특수관계자와의 수익 · 비용 및 채권 · 채무 잔액

연결실체 내 기업간 거래 및 관련 채권 · 채무는 연결시 제거되었으며, 당분기 및 전분기 중 연결실체와 기타 특수관계자와의 주요 거래내역 및 당분기말 및 전기말 현재주요 채권 · 채무 내역은 다음과 같습니다.

1) 당분기 및 전분기 중 연결실체와 기타 특수관계자와의 주요 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	회사명	매출 등		매입 등	
		당분기	전분기	당분기	전분기
기타 특수관계자	㈜대한송유관공사	4,587	5,019	14,033	14,012
	오일허브코리아여수㈜	-	-	2,337	3,333
	SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	104	-	46,128	29,827
	한국넥슬렌(유)	42,117	38,251	6	186
	하나랜드칩부동산투자신탁 제33호	8,036	8,010	8,594	8,594
	에프앤유신용정보㈜	637	710	14,375	13,977
	에스케이와이번스㈜	360	336	15,199	13,495
	㈜웨이브씨티개발	9,012	4,151	-	-
	에스케이하이닉스㈜	960,781	984,122	6,042	1,141
	SK Hynix Semiconductor (China) Ltd.	99,837	50,257	481	228
	SK Hynix Semiconductor HK Ltd.	-	-	175,887	174,719
	에스케이하이닉스시스템아이씨㈜	15,772	17,534	-	-
	행복나래㈜	18,939	-	80,331	-
	(유)에스케이씨에보닉페록사이드코리아	3,806	-	13,710	10,527
	미쓰이케미칼앤드에스케이씨폴리우레탄㈜	64,285	56,058	5,975	3,195
	보령엘엔지터미널㈜	15,109	4,389	20,281	21,182
	Eurasia Tunnel	330	442	-	-
	Xe-Pian Xe-Namnoy Power Company	28,823	29,418	-	-
기타	23,285	26,266	9,585	25,704	
기타(주1)	SK케미칼㈜	47,452	34,376	24,910	22,983
	SK가스㈜	16,619	127,841	52,496	68,108
	SK해운㈜ (주2)	2,188	-	83,648	-
	기타	7,260	43,548	7,546	27,487
합 계		1,369,339	1,430,728	581,564	438,698

(주1) 기업회계기준서 제1024호 특수관계자 범위에 포함되지 않으나 독점규제 및 공정거래법에 따른 동일한 대규모기업집단 소속회사입니다.

(주2) 2019년 2월 19일자 기준으로 독점규제 및 공정거래법에 따른 '에스케이'기업집단 소속회사에서 제외되었습니다.

(2) 당분기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 주요 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	회사명	당분기말		전기말	
		채 권 (주1)	채 무	채 권 (주1)	채 무
기타 특수관계자	㈜대한송유관공사	7,619	2,962	3,188	663
	오일허브코리아여수㈜	-	17,766	-	1,928
	SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	3,907	38,146	6,881	34,797
	한국넥슬렌(유)	14,816	6	16,316	52
	하나랜드칩부동산투자신탁33호	5,983	71,071	5,983	-
	Korea Consortium Kazakh B.V.	146,170	-	146,170	-
	에프앤유신용정보㈜	84	4,871	104	5,801
	에스케이와이번스㈜	14	115	113	21
	㈜웨이브씨티개발	69,745	-	69,745	-
	대한강군비씨앤㈜	22,147	-	22,147	-

	에스케이하이닉스㈜	516,915	175,709	748,912	166,584
	SK Hynix Semiconductor (China) Ltd.	65,805	555	109,248	1,099
	SK Hynix Semiconductor HK Ltd.	-	61,794	-	71,673
	에스케이하이닉스시스템아이씨㈜	17,189	121	8,901	-
	행복나래㈜	6,352	31,781	11,247	35,726
	(유)에스케이씨에보닉패록사이드코리아	2	4,976	-	3,585
	미쓰이케미칼앤드에스케이씨플리우레탄	34,503	3,267	6,627	4,481
	보령엘엔지터미널㈜	39,836	2,943	12,386	-
	(주)펜타포트개발	79,532	-	79,534	-
	Eurasia Tunnel	31,934	-	32,001	-
	SK E&C JURONG Investment Singapore Pte. Ltd.	59,914	-	59,914	-
	Xe-Pian Xe-Namnoy Power Company	53,990	27,876	49,629	28,009
	기타	26,085	16,704	39,217	26,492
기타(주2)	SK케미칼㈜	41,465	14,886	40,679	9,828
	SK가스㈜	24,202	261,992	36,374	62,935
	SK해운㈜ (주3)	-	-	20,971	17,613
	기타	2,463	8,858	1,152	21,458
합 계		1,270,672	746,399	1,527,439	492,745

- (주1) 당분기 중 인식한 대손상각비 환입은 2백만원(전분기: 환입 10백만원)이며, 당분기말 현재 설정된 대손충당금은 295,210백만원(전기말: 295,212백만원)입니다.
- (주2) 기업회계기준서 제1024호 특수관계자 범위에 포함되지 않으나 독점규제 및 공정거래법에 따른 동일한 대규모기업집단 소속회사입니다.
- (주3) 2019년 2월 19일자 기준으로 독점규제 및 공정거래법에 따른 '에스케이'기업집단 소속회사에서 제외되었습니다.

라. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

- 해당사항 없음

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용의 진행·변경사항

가. 기 신고한 공시사항의 진행상황

- 해당사항 없음

나. 주주총회의사록 요약

(2019.3.31 기준)

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
------	-----	---------	-----

제28기 정기주주총회 (2019.3.27)	1. 제 28기 재무제표 승인 2. 정관일부 변경 3. 이사 선임 3-1. 사내이사 선임 3-2. 사외이사 선임 3-3. 사외이사 선임 4. 사외이사인 감사위원 선임 5. 이사 보수한도 승인	1. 원안 가결 2. 원안 가결 3. 원안 가결 3-1. 선임 : 최태원 3-2. 선임 : 염재호 3-3. 선임 : 김병호 4. 선임 : 김병호 5. 원안 가결(보수한도 : 180억원)	-
제27기 정기주주총회 (2018.3.26)	1. 제 27기 재무제표 승인 2. 이사 선임 2-1. 사내이사 선임 2-2. 사외이사 선임 2-3. 사외이사 선임 3. 사외이사인 감사위원 선임 4. 이사 보수한도 승인	1. 원안 가결 2. 원안 가결 2-1. 선임 : 조대식 2-2. 선임 : 하금열 2-3. 선임 : 이찬근 3. 선임 : 이찬근 4. 원안 가결(보수한도 : 180억원)	-
제26기 정기주주총회 (2017.3.24)	1. 제 26기 재무제표 승인 2. 정관 일부 변경 3. 이사 선임 3-1. 사내이사 선임 3-2. 사외이사 선임 4. 사외이사인 감사위원 선임 5. 주식매수선택권 부여 6. 이사 보수한도 승인	1. 원안 가결 2. 원안 가결 3. 원안 가결 3-1. 선임 : 장동현 3-2. 선임 : 장용석 4. 선임 : 장용석 5. 원안 가결 6. 원안 가결 (보수한도 : 180억원)	-

2. 우발채무 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건

(1) 당분기말 현재 계류중인 주요 소송사건의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	원고	피고	사건내용	통화	소송가액	진행상황	청구취지	청구사유	비고
당사가 피고인 사건	한국조폐공사	당사	손해배상청구	KRW	2,000	2심 진행중	손해배상청구	채무불이행, 불법행위	2018.8.24 1심선고

* 당사는 당분기말 현재 상기 소송사건에 대한 최종결과를 합리적으로 예측할 수 없습니다.

(2) 당분기말 현재 연결실체가 원고인 소송사건 중 중요한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

원고	피고	소송사건내용	통화	소송가액	진행상황
에스케이텔레시스(주)	(주)코텍이엔씨	공사대금 청구소송	KRW	106	1심진행중
에스케이이엔에스(주)	광주세관장	부가가치세 등 부과처분 취소(주1)	KRW	159,921	조세심판원 심리중
코원에너지서비스(주)	양숙화 외 2명	사용료 관련 소송	KRW	79	2심진행중

SK네트웍스주	개인 등	손해배상청구소송 등	KRW	3,437	1심진행중 등
SK매직주	(주)케어스워드 등	손해배상청구소송 등	KRW	520	1심진행중
SK네트웍스서비스주	개인	물품대금청구소송	KRW	52	1심진행중
에이제이렌터카주	개인 등	손해배상청구소송 등	KRW	1,358	1심진행중 등
라이프앤시큐리티 홀딩스주	개인 등	전직금지가처분소송 등	KRW	1,504	1심진행중 등
피에스앤마케팅주	개인 등	약정금 민사소송 등	KRW	273	1심진행중
SK건설주	한국수자원공사	경인아라뱃길 공사대금 청구소송	KRW	4,919	3심진행중
	한국철도공사	채무부존재확인 소송	KRW	2,371	3심진행중
	한국철도시설공단	동해남부선공사대금 청구소송 등	KRW	19,473	2심진행중 등
	공정거래위원회	서해선복선전철 관련 소송	KRW	4,422	2심진행중
	전문건설공제조합	계약이행보증금 청구소송 등	KRW	2,733	2심진행중 등
	드림허브프로젝트금융투자주	용산역세권 PF 채무 사업공사 대금 청구소송	KRW	12,728	2심진행중
	기계설비건설공제조합 외 1명 등	신한올1,2호기손해배상청구소송 등	KRW	5,704	2심진행중 등
	부산광역시	남북항 대교 발주처 공사 대금 청구소송	KRW	8,930	2심진행중
	주택도시보증공사	총복 음성 SK VIEW 소유권 이전 청구소송	KRW	2,791	2심진행중
	대한민국 등	서울시청 공사대금 청구소송 등	KRW	43,242	2심진행중 등
	한국도로공사	공구간접비 소송 등	KRW	21,960	1심진행중 등
	한국석유공사	공사비 관련 소송	KRW	13,141	1심진행중
	한국토지주택공사 등	영등포 교정시설 PF사업 관련 소송 등	KRW	4,765	2심진행중
	한국가스공사	장림진해 관련 소송	KRW	3,561	1심진행중
	부산세관장	장문 복합화력발전 관세부과처분취소 소송	KRW	10,185	1심진행중
	개인 등	보증채무이행 관련 소송 등	KRW	7,758	1심진행중 등
부산진해경제자유구역청	석동소사도로개설공사 대금 청구소송	KRW	3,319	1심진행중	

2017년 12월 과세당국으로부터 LNG수입가격과 관련된 부가가치세 등 161,919백만원을 부과 받았습니다. 연결

(주1) 실체는

이 중 159,921백만원을 선급금으로 인식하였습니다.

(3) 당분기말 현재 연결실체가 피고인 소송사건 중 중요한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

원 고	피 고	소송사건내용	통화	소송가액	진행상황
한국조폐공사	SK주	손해배상청구소송	KRW	2,000	2심진행중
아세아제지주 등	에스케이텔레시스주	손해배상청구소송 등	KRW	1,447	2심진행중 등
흥플러스주 등	SKC주	손해배상청구소송	KRW	380	1심진행중
김상수 외 2,106명 등		손해배상청구소송 등	KRW	2,898	중재진행중
서울시 등	코원에너지서비스주	과태료 관련 소송 등	KRW	31	1심진행중 등
부산그린에너지 등	(주)부산도시가스	부당이득금반환 관련 소송 등	KRW	693	1심진행중 등
비비에스(유)	전북에너지서비스주	부당이득금반환 관련 소송 등	KRW	278	2심진행중
유림엔지니어링	전남도도시가스주	공사대금청구소송	KRW	92	1심진행중
(주)스마트로 등	SK네트웍스주	특허권침해금지 소송 등	KRW	10,498	1심진행중 등
개인 등	SK네트웍스서비스주	해고무효확인소송 등	KRW	82	1심진행중
한화손해보험주 등	SK매직주 등	정수기화재 구상금 관련 소송 등	KRW	979	1심진행중
DB손해보험 등	에이제이렌터카주	구상금 관련 소송	KRW	63	1심진행중
개인 등	라이프앤시큐리티 홀딩스주	손해배상청구소송 등	KRW	2,616	1심진행중 등
개인 등	피에스앤마케팅주	채무부존재확인 소송 등	KRW	165	1심진행중
한국수자원공사 등	SK건설주	손해배상청구소송 등	KRW	4,095	2심진행중 등

인천광역시	705, 706공구 담합 손해배상 관련 소송	KRW	35,820	3심진행중
서유중 외 333명	아산펜타포트 개발 관련 분양계약 해제 및 분양대금 반환청구 소송	KRW	22,408	3심진행중
삼정건설㈜	남북항 대교 공사대금 청구	KRW	5,940	2심진행중
현대건설㈜	하자보수비 분담금 청구 소송	KRW	177	1심진행중
수성SK리더스뷰 입주자 대표회의 등	대구수성리더스뷰 하자소송 등	KRW	11,416	2심진행중 등
한국농어촌공사	손해배상청구소송	KRW	8,036	1심진행중
대한민국	포항영일만항 외곽시설 남방파제 1단계 1공구 손해배상	KRW	10,000	3심진행중
한국가스공사	손해배상(가스주배관)소송 등	KRW	35,981	1심진행중
한국철도시설공단	LNG탱크 최저가 손해배상청구소송	KRW	11,314	1심진행중
한국토지주택공사	손해배상청구소송 등	KRW	20,799	1심진행중
부산교통공사	아산배방택지개발사업 손해배상청구소송	KRW	1,565	2심진행중
부산교통공사	손해배상청구소송 등	KRW	9,579	1심진행중 등
개인 등	아파트 관련 소송 등	KRW	14,570	1심진행중 등

한편, 종속기업인 SK이노베이션(주)는 2019년 4월 29일자로 (주)LG화학 및 그 종속기업인 LG Chem Michigan Inc.가 델라웨어주 법원 및 미국 국제무역위원회에 제기한 영업비밀 침해소송 중에 있으며, 동 소송의 최종결과는 현재로서는 예측할 수 없습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

당사는 당분기말 현재 영업거래보증 등과 관련하여 백지수표 7매, 백지어음 12매를 견질로 제공하고 있습니다.

(기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 백만원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법인	19매	-	백지수표 7매, 백지어음 12매
기타(개인)	-	-	-

한편, 연결실체는 당분기말 현재 연결실체는 어음 82매(백지어음 78매 포함) 및 백지수표 51매를 차입금 등과 관련하여 금융기관에 견질로 제공하고 있습니다.

다. 채무보증 현황

(1) 종속기업인 SK E&S LNG, LLC는 FLNG Liquefaction 3, LLC가 미국 텍사스주에 2019년부터 운영할 예정인 천연가스 액화설비로부터 연간 115백만 MMBtu의 액화서비스를 20년간 제공받을 예정입니다. 당분기말 현재 종속기업인 에스케이이엔에스(주)는 SK E&S LNG, LLC가 체결한 동 계약과 관련하여 SK E&S LNG, LLC가 서비스 대금을 지급하지 못하거나 의무위반 등으로 손해배상을 이행하지 못하는 경우 지급을 이행할 책임을 부담하고 있습니다. 당사는 에스케이이엔에스(주)의 이행보증계약과 관련하여 계약이행 보증을 제공하고 있습니다.

(2) 당분기말 현재 당사는 SK해운(주)의 선박 취득을 위한 국적취득조건부나용선계약(BBCHP)과 관련하여 계약 이행보증을 제공하고 있습니다. 다만, 동 BBCHP 계약과 관련하여 담보로 제공된 SK해운(주) 선박의 공정가치를 고려할 경우 실질적인 보증금액은 없는 것으로 당사는 판단하고 있습니다.

(3) 당분기말 현재 연결실체가 타인 및 특수관계자에게 제공한 주요 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(원단위: 백만원, 외화단위: 천단위)

회 사	제공받은 회사	통화	금액	지급보증내역
SK건설(주)	SBC General Trading & Contracting Co. WLL	KWD	5,669	계약이행보증 등
	등	USD	1,301	
	포항맑은물(주) 등	KRW	591,150	대출원리금 등에 대한 자금보충
	화성정남일반산업단지(주)	KRW	36,400	PF대출지급보증
	호원초등학교주변지구 주택재개발정비사업조합	KRW	102,848	재건축 PF지급보증
	과천2구역주택재건축정비사업조합	KRW	21,044	재건축 PF지급보증
	아현2구역 주택재건축정비사업조합	KRW	99,113	재건축 PF지급보증
	부개서초교북측구역 재개발정비사업조합	KRW	116,197	재건축 PF지급보증
	팔달8구역 주택재개발정비사업조합 등	KRW	25,795	재건축 PF지급보증
	권선6구역주택재개발정비사업조합	KRW	21,446	재건축 PF지급보증
	포항두호재건축정비사업조합	KRW	24,050	재건축 PF지급보증
	광고 SK뷰 Lake 수분양자	KRW	183,437	중도금 대출 지급보증
	송도 SK뷰 수분양자	KRW	219,208	중도금 대출 지급보증
	동탄 SK V1 수분양자	KRW	48,000	중도금 대출 지급보증
	백련산 SK VIEW 등	KRW	38,758	중도금 대출 지급보증
	두호 SK 뷰 푸르지오(조합원)	KRW	26,910	중도금 대출 지급보증
	평촌 어바인퍼스트(일반)	KRW	37,325	중도금 대출 지급보증
	성남 SK V1 TOWER	KRW	58,776	조합원 대출 지급보증
	보라매 SK VIEW	KRW	18,360	조합원 대출 지급보증
	문래 SK V1 CENTER	KRW	76,260	조합원 대출 지급보증
	수원SK V1 MOTORS	KRW	29,393	조합원 대출 지급보증
	과천위버필드(일반)	KRW	9,664	조합원 대출 지급보증
	기흥ICT밸리SKV1(지산)	KRW	27,360	조합원 대출 지급보증
	성수 SK V1 CENTER	KRW	57,910	조합원 대출 지급보증
	공덕 SK Leaders VIEW(일반)	KRW	6,577	조합원 대출 지급보증
	안산라프리모(일반)	KRW	17,976	조합원 대출 지급보증
	미사강변SK V1 CENTER	KRW	49,200	조합원 대출 지급보증
	루원시티SK Leaders VIEW 등 시행사	KRW	1,626,175	책임준공약정
	우리사주조합 조합원	KRW	4,849	조합원 대출 지급보증
	상환우선주 투자자	KRW	351,000	자금보충약정
SK이노베이션(주)	Petro Peru 등	USD	2,628	의무 작업 이행보증 등
SK종합화학(주)	SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	USD	186,000	차입금 지급보증
Iberian Lube Base Oils S.A.	스페인항만청	EUR	355	항만청부지 내 공사관련 우발손실보증

	철도청 등	EUR	197	전기 장치 설치 지급보증 등
SK E&S(주)	보령엘엔지터미널(주)	KRW	360,000	차입금 지급보증
SKC(주)	SKC코오롱파이아(주)	USD	8,100	특허소송 관련 지급보증
SK텔링크(주)	핸드폰 대리점 등	KRW	436	계약이행보증
에스케이엠앤서비스(주)	서울보증보험	KRW	7,377	거래이행보증
에스케이플래닛(주)	(주)CJ헬로 외	KRW	7,152	전자상거래관련지급보증 등
SK네트웍스(주)	P.T. SK Networks Indonesia	USD	1,500	투자회사지급보증
SK실트론(주)	에스아이엘제일차유한회사	KRW	120,000	자산유동화채무

한편, 연결대상 종속기업인 SK건설(주)는 국내공사시공과 관련하여 타건설회사에 연대이행 보증을 하고 있으며, 당분기말 현재 제공한 이행보증금액은 730,012백만원입니다.

(4) 연결실체간 지급보증 내역

당분기말 현재 연결실체간 지급보증내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천단위)

제공한 회사	제공받은 회사	통화	금액	지급보증내역
SK(주)	Abrasax Investment Inc.	USD	315,000	차입금에 대한 자금보충
	Hudson Energy NY, LLC	USD	226,000	차입금에 대한 자금보충
SK이노베이션(주)	SK E&P America, Inc.	USD	70,000	차입금 지급보증
SK종합화학(주)	Ningbo SK Performance Rubber Co., Ltd.	USD	10,000	라이선스 약정 관련 지급보증
	SK Global Chemical Americas, Inc.	USD	190,000	차입관련원리금에 대한 보증
SK루브리컨츠(주)	Iberian Lube Base Oils S.A.	EUR	14,000	차입금 지급보증
SK건설(주)	서수원개발(주)	KRW	185,900	PF대출지급보증
	SKEC Anadolu, LLC	EUR	135,665	계약이행보증 등
		TRY	49,611	W/H Tax 보증
	Sunlake Co., Ltd.	CAD	33,000	채무보증
SKC(주)	SKC, Inc.	USD	147,500	현자금용 지급보증
	SKC (Jiangsu) High Tech Plastics Co., Ltd.	USD	81,450	현자금용 지급보증
		CNY	274,000	현자금용 지급보증
	에스케이탈레스(주)	KRW	30,000	채무보증
	SKC솔믹스(주)	KRW	30,000	운영자금 지급보증
	SKC (Nantong) PU Specialty Co., Ltd.	CNY	80,000	현자금용 지급보증
SKC (Nantong) Semiconductor Materials Technology Co., Ltd.	USD	31,500	현자금용 지급보증	
SKC하이테크앤마케팅(주)	SKC Hi-Tech&Marketing (Suzhou) Co., Ltd.	KRW	23,701	차입금 지급보증
SK네트웍스(주)	SK Networks Deutschland GmbH	EUR	10,000	투자회사 지급보증
	SK Networks Hong Kong Ltd.	USD	141,600	투자회사 지급보증
	SK Networks (Shanghai) Co., Ltd.	USD	116,400	투자회사 지급보증
		CNY	54,000	투자회사 지급보증
	SK Networks Japan Co., Ltd.	JPY	1,800,000	투자회사 지급보증
	SK Networks America, Inc	USD	20,000	투자회사 지급보증
	SK (Guangzhou) Metal Co., Ltd.	CNY	60,000	투자회사 지급보증
	SK Networks (Xiamen) Steel Processing Center Co., Ltd.	CNY	74,600	투자회사 지급보증
SK Networks Resources Australia Pty. Ltd.	AUD	35,000	투자회사 지급보증	
SK E&S(주)	CAILIP GAS MARKETING, LLC	USD	91,000	파생상품약정에 대한 지급보증 등
	SK E&S Australia Pty. Ltd.	USD	450,000	차입금 지급보증 등
	파주에너지서비스(주)	KRW	500,000	차입금 지급보증 등
	위례에너지서비스(주)	KRW	280,000	차입금 지급보증 등
	나래에너지서비스(주)	KRW	20,000	차입금에 대한 자금보충
	DewBlaine Energy, LLC	USD	360,000	자산인수계약 이행보증 등
	SK E&S Americas, Inc.	USD	160,000	차입금 지급보증
	Prism Energy International Pte., Ltd.	USD	430,000	파생상품약정에 대한 지급보증
	SK E&S LNG, LLC	USD	15,000	파생상품약정에 대한 지급보증 등
SK머티리얼즈(주)	SK Materials (Jiangsu) Co., Ltd.	USD	46,000	차입금 지급보증
	SK Materials Taiwan Co., Ltd.	USD	3,000	차입금 지급보증

	SK Materials Japan Co., Ltd.	JPY	276,000	차입금 지급보증
SK China Company, Ltd.	SK (Beijing) auto rental Co., Ltd.	USD	24,504	차입금 지급보증
	SK (Shenyang) auto rental Co., Ltd.	USD	10,396	차입금 지급보증
	SK Rent-A-Car (Qingdao) Co., Ltd.	USD	10,604	차입금 지급보증
	SK Financial Leasing	USD	8,911	차입금 지급보증
SK바이오텍(주)	SK BIOTEK IRELAND LIMITED	USD	50,000	해외자회사여신한도보증
		EUR	10,000	해외자회사이행보증
SK텔링크(주)	에이디티캡스(주)	KRW	3	이행보증보험 외
	휴먼서비스(주)	KRW	1	이행보증보험 외

라. 채무인수약정 현황

- 해당사항 없음

마. 담보제공 내역

당분기말 현재 당사가 담보로 제공 중인 자산은 없으며, 연결실체의 장·단기 차입금 등과 관련하여 담보로 제공한 자산은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천단위)

회사명	담보제공자산	통화	담보설정금액(주1)	담보제공처	제공사유
SK이노베이션(주)	관계기업투자주식	KRW	-	Yemen LNG Company, Ltd. 대주	PF 담보제공
	유형자산	KRW	3,300	서산시	입지보증금 관련
내트릭(주)	유형자산	KRW	4,500	신한은행	차입금담보
서수원개발(주)	유형자산 등	KRW	185,900	뉴웨스트빌리지(주) 등	차입금담보
SK건설(주)	투자증권 등	KRW	250,001	주택도시보증공사 등	차입금담보 등
	투자부동산	KRW	142,000	국민은행 등	차입금담보
SKC(주)	유형자산 등	KRW	216,100	한국산업은행 등	차입금담보 등
에스케이텔레시스(주)	유형자산	KRW	19,500	산은캐피탈 등	차입금담보
SKC솔믹스(주)	유형자산	KRW	85,100	한국산업은행 등	차입금담보
SK바이오랜드(주)	유형자산	KRW	40,500	한국산업은행	차입금담보
우리화인캡(주)	유형자산	KRW	4,440	국민은행 등	차입금담보
SKC, Inc.	재고자산 및 매출채권	USD	19,000	한국산업은행 등	차입금담보
	유형자산	USD	50,000	SC제일은행	차입금담보
SK네트웍스(주)	유형자산 등	KRW	492,310	한국산업은행 등	영업담보 등
SK매직(주)	유형자산	KRW	123,500	한국산업은행 등	차입금담보
에이제이렌터카(주)	유형자산	KRW	375,798	한국산업은행 등	차입금담보
에스케이이엔에스(주)	종속기업투자주식	KRW	192,348	한국산업은행, 우리은행	시설차입금 담보
	공동기업투자주식	KRW	135,000	(주)우리은행 등 PF대주단	PF차입금 담보
	관계기업투자주식	KRW	13,282	(주)신한은행 등 PF대주단	PF차입금 담보
강원도시가스(주)	유형자산	KRW	5,593	한국산업은행	차입금담보
(주)부산도시가스	투자부동산	KRW	3,933	메가마트 등	임대보증금 관련
파주에너지서비스(주)	유형자산	KRW	360,000	국민은행 등	시설차입금 담보
전남도시가스(주)	유형자산	KRW	81	씨제이헬로비전아라방송	예수보증금 담보
위례에너지서비스(주)	유형자산 등	KRW	84,000	국민은행 등	시설차입금 담보
나래에너지서비스(주)	유형자산 등	KRW	505,000	한국산업은행 등	시설차입금 담보
SK브로드밴드(주)	유형자산	KRW	3,868	임대인	임대관련 제한물권
SK China Company, Ltd.	기타	USD	54,414	신한은행 등	차입금담보

SK Industrial Development China Co., Ltd.	기타	CNY	2,000,000	중국교통은행	차입금담보
SK머티리얼즈(주)	유형자산	KRW	20,378	엘지디스플레이(주)	선수금담보
		KRW	137,000	한국산업은행	차입금담보
		USD	3,500		
		JPY	3,690,000	백오은행	차입금담보
		JPY	315,000		
		TWD	20,000	메가은행	차입금담보
		KRW	1,075	영주시/경북도청	정부보조금 관련
SK 에어가스(주)	유형자산 등	KRW	361,659	경남은행 등	차입금담보
에스케이트리켄(주)	유형자산	KRW	24,000	한국산업은행	차입금담보
SK실트론(주)	유형자산 등	KRW	325,837	한국산업은행 등	차입금담보

(주1) 연결기업의 PF차입금 및 시설차입금 등과 관련하여 담보로 제공한 투자주식의 경우 장부금액이 포함되어 있습니다.

한편, 종속기업인 라이프앤시큐리티홀딩스(주)는 장기차입금 액면금액 1,900,000백만원에 대하여 (주)에이디티캡스, (주)캡스텍 및 (주)에이디티시큐리티의 주식을 담보로 제공하고 있습니다.

바. 그밖에 우발채무 및 주요 약정사항

(1) 타인으로부터 제공받고 있는 보증내역

당분기말 및 전기말 현재 당사가 타인으로부터 제공받고 있는 주요 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원, 천USD)

구 분	통화	당분기말	전기말
서울보증보험	KRW	401	1,071
소프트웨어공제조합	KRW	270,212	244,882
한국수출입은행	USD	1,225	1,225
한국무역보험공사	USD	695	695

(2) 주요 약정사항 내역

1) 당사는 舊, SK주식회사에서 2007년 7월 1일자로 인적분할된 SK이노베이션(주), SK에너지(주), SK종합화학(주), SK루브리컨츠(주), SK인천석유화학(주) 및 에스케이트 레이딩인터내셔널(주)와 연대하여 분할 전의 회사 채무에 대하여 변제할 책임이 있습니다. 또한, 당사는 舊, SK주식회사에서 2011년 4월 1일자로 물적분할된 SK바이오팜(주)와 연대하여 분할 전의 회사 채무에 대하여 변제할 책임이 있습니다.

2) 당사는 (주)하나자산운용의 신탁업자인 농업협동조합중앙회와 본사 사옥에 대한 임대차 계약을 체결하고 있습니다. 동 임대차계약에 따른 임대차 계약기간은 2021년 3월 27일까지이며, 당사는 임대인이 건물매각시 공정가액에 매입할 수 있는 우선매수권을 부여받았습니다.

3) 당사는 SK그룹계열회사 등과 정보시스템 서비스제공계약(IT Outsourcing) 및 정보시스

템 유지계약(IT System Maintenance)을 체결하여 정보시스템 유지, 개발 및 하드웨어 공급 업무를 수행하고 있습니다.

4) 당사는 2011년 5월 31일자로 경기도와 판교택지개발지구 내 도시지원시설용지 매매계약을 체결하였습니다. 해당 계약의 총 계약금액은 82,964백만원이며 지분율 (54.9%)에 따른 당사의 토지계약분은 45,536백만원입니다. 한편, 해당 건물은 완공되어 2014년 8월 소유권 보존등기를 하였으며, 소유권보존등기 시점부터 10년간 목적용지 및 건축물은 제3자에게 양도가 제한되어 있습니다.

5) 당사는 SK해운(주)의 보통주 발행 및 구주매각과 관련하여 보통주 투자자와 총수익스왑계약을 체결하였으며, 주요 내역은 다음과 같습니다.

구 분	신주발행	구주매각
투자자	스페셜시큐에이션제일호(유) 등	코퍼릿턴어라운드제일호(주)
대상주식수	6,548,672주	4,808,259주
계약일	2017년 4월 11일	2017년 5월 11일
만기일	2022년 4월 10일	2022년 5월 10일
정산	당사와 투자자는 대상주식 전부에 대해 만기일 보통주의 순매도금액에서 발행가액을 차감한 금액을 현금정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 투자자가 당사에, 정산금액이 (-)인 경우에는 당사가 투자자에게 지급함. 단, 매각 미완료시 주식의 매각가는 "0"으로 간주함.	
정상결제	당사는 계약일로부터 매 1년째 되는 날("프리미엄 지급일")에 잔여대상주식의 잔여 계약금액에 3.14%를 투자자에게 지급하여야 함. 한편 투자자가 대상주식의 보유로 배당금 등을 수령하는 경우 해당 금액을 당사에 지급하여야 함.	
콜옵션	당사는 매년 프리미엄 지급일에 투자자가 보유하고 있는 보통주 발행금액에 일정 수준의 가산금을 더한 금액으로 매수 청구 할 수 있음.	

6) 당사는 종속기업인 SK실트론(주)의 보통주 투자자와 총수익스왑계약을 체결하였으며, 주요 내역은 다음과 같습니다.

구 분	총수익스왑계약
투자자	위머신제육차(주) 등
대상주식수	13,140,440주
계약일	2017년 8월 25일
만기일	2022년 8월 24일
정산	당사와 투자자는 대상주식 전부에 대해 만기일 보통주의 순매도금액에서 발행가액을 차감한 금액을 현금정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 투자자가 당사에, 정산금액이 (-)인 경우에는 당사가 투자자에게 지급함. 단, 매각 미완료시 주식의 매각가는 "0"으로 간주함.
정상결제	당사는 매매종결일에 최초 계약금액의 0.5%에 해당하는 금액을 지급하고 매매종결일로부터 매 1년째 되는 날("프리미엄 지급일")에 잔여대상주식의 잔여 계약금액에 3.20%를 투자자에게 지급하여야 함. 한편 투자자가 대상주식의 보유로 배당금 등을 수령하는 경우 해당 금액을 당사에 지급하여야 함.
콜옵션	당사는 매매종결일로부터 매 3개월이 되는 날("분기지급일")에 투자자가 보유하고 있는 보통주 최초계약금액에 일정 수준의 가산금을 더한 금액으로 매수 청구할 수 있음.

7) 당사는 종속기업인 SK E&S(주)의 보통주 투자자와 총수익스왑계약을 체결하였으며, 주요 내역은 다음과 같습니다.

구 분	총수익스왑계약
투자자	엠디프라임제일차(주) 등
대상주식수	4,640,199주
계약일	2017년 11월 14일
만기일	2022년 11월 13일
정산	당사와 투자자는 대상주식 전부에 대해 만기일 보통주의 순매도금액에서 발행가액을 차감한 금액을 현금정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 투자자가 당사에, 정산금액이 (-)인 경우에는 당사가 투자자에게 지급함. 단, 매각 미완료시 주식의 매각가는 "0"으로 간주함.
정상결제	당사는 계약일로부터 매 1년째 되는 날("프리미엄 지급일")에 잔여대상주식의 잔여 계약금액에 3.07%를 투자자에게 지급하여야 함. 한편 투자자가 대상주식의 보유로 배당금 등을 수령하는 경우 해당 금액을 당사에 지급하여야 함.
콜옵션	당사는 매 프리미엄 지급일 및 IPO 주관사 선정을 위한 이사회 결의일로부터 상장예비심사청구서 제출일 사이에 도래하는 매 분기지급일에 투자자가 보유하고 있는 보통주 발행금액에 일정 수준의 가산금을 더한 금액으로 매수 청구 할 수 있음.

8) 당사는 종속기업인 Plutus Capital NY, Inc.의 자회사인 Hudson Energy NY, LLC의 대출 및 여신한도 USD 226,000천의 원리금 상환 자금부족 시 부족자금을 대여하는 자금보충 약정을 체결하였습니다.

9) 종속기업인 SK E&S LNG, LLC는 FLNG Liquefaction 3, LLC가 미국 텍사스주에 2019년부터 운영할 예정인 천연가스 액화설비로부터 연간 115백만 MMBtu의 액화서비스를 20년간 제공받을 예정입니다. 당분기말 현재 종속기업인 에스케이이엔에스(주)는 SK E&S LNG, LLC가 체결한 동 계약과 관련하여 SK E&S LNG, LLC가 서비스 대금을 지급하지 못하거나 의무위반 등으로 손해배상을 이행하지 못하는 경우 지급을 이행할 책임을 부담하고 있습니다. 당사는 에스케이이엔에스(주)의 이행보증계약과 관련하여 계약이행 보증을 제공하고 있습니다.

10) 당분기말 현재 당사는 SK해운(주)의 선박 취득을 위한 국적취득조건부나용선계약(BBCHP)과 관련하여 계약 이행보증을 제공하고 있습니다. 다만, 동 BBCHP 계약과 관련하여 담보로 제공된 SK해운(주) 선박의 공정가치를 고려할 경우 실질적인 보증금액은 없는 것으로 당사는 판단하고 있습니다.

11) 당사는 종속기업인 Alchemy Acquisition Corp.의 자회사인 Abrasax Investment Inc.의 대출 및 여신한도 USD 315,000천의 원리금상환 자금 부족시 부족자금을 대여하는 자금보충약정을 체결하였습니다.

(3) 기타 사항

1) 라오스 Xe-Pian Xe-Namnoy 수력발전 프로젝트 현장 사고
2018년 7월 종속기업인 SK건설(주)가 시공 중인 라오스 Xe-Pian Xe-Namnoy 수력발전 현

장에서 Saddle D가 유실되어 하류지역이 침수되는 사고가 발생하였습니다. SK건설(주)는 복구공사와 관련된 비용과 이재민 구호 및 피해복구 활동으로 인해 발생한 비용 및 피해복구 등과 관련하여 추가로 예상되는 비용을 합리적으로 추정하여 전기재무제표에 기반영하였습니다. 당분기말 현재, 사고원인 조사가 진행중이며 조사결과를 기다리고 있습니다.

3. 제재현황 등 그밖의 사항

가. 기관 제재현황(작성기준일 현재)

제재 조치일	조치기관	조치내용	사유 및 근거법령	조치에 대한 이행현황	재발방지를 위한 회사의 대책
2018.6.19	공정거래 위원회	시정명령을 받은 날부터 1년 이내에 에스케이증권(주) 주식 전부를 매각하 고, 과징금 29억 6,100만원 납부해야 함	일반지주회사인 회사는 금융회사 인 에스케이증권(주)의 주식을 유예 기간 내에 처분한 사실이 없음(공 정거래법 제8조의2 제2항 제5호)	회사는 과징금 전액을 납부 완료 (2018.8.24)하였으며, 에스케이 증권(주)의 주식 매각을 완료 (2018.7.30) 함으로써 시정명령 을 이행함	관련 법규 준수를위 한 내부관리 강화

나. 단기매매차익 발생 및 환수현황

- 해당사항 없음

다. 작성기준일 이후에 발생한 주요사항(연결기준)

(1) SK종합화학(주)의 Sinopec-SK (Wuhan) Petrochemical Co., Ltd.의 증자 참여

종속기업인 SK종합화학(주)는 2019년 4월 29일 이사회결의에 따라 공동기업인 Sinopec-SK (Wuhan) Petrochemical Co., Ltd.의 증자에 참여하여 189,841백만원을 추가 출자하기로 결정하였으며, 동 증자 예정일자는 2019년 5월 31일 입니다.

(2) SK브로드밴드(주)의 합병

종속기업인 SK브로드밴드(주)는 종합 미디어 사업자로서의 경쟁력과 시너지 향상을 위해 2019년 4월 26일자 이사회에서 (주)티브로드, (주)티브로드동대문방송 및 (주)한국디지털케이블 미디어센터와의 합병을 결의하였습니다. 합병 후 존속법인은 SK브로드밴드(주)이며, 피합병 법인은 2020년 1월 1일로 예정된 합병기일에 흡수합병되어 소멸될 예정입니다. 한편, 동 거래는 정부 인허가를 전제조건으로 하며, 향후 관계당국 인허가 과정 및 관련 법령 등에 의해 변동될 수 있습니다.

(3) SK이노베이션(주) 중국 내 배터리사업 확장

종속기업인 SK이노베이션(주)는 중국 내 배터리사업의 확장을 위해 2019년 5월 14일 이사회 결의에 따라 중국 현지에 신규 법인 설립 · 출자를 통한 배터리 생산공장 투자를 결정하였습니다. 본건 투자를 위한 현지법인 설립 등은 추후 진행될 예정이며, 예정 투자금액은 5,799억 원입니다.

라. 중소기업기준 검토표

- 해당사항 없음

마. 직접금융 자금의 사용

- 해당사항 없음

바. 외국지주회사의 자회사 현황

- 해당사항 없음

사. 외국기업의 법적위험 변동사항

- 해당사항 없음

아. 합병등의 사후정보

(1) (舊) SK주식회사 흡수합병

2015년 4월 20일 이사회 및 2015년 6월 26일 임시주주총회를 통해 (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사가 (舊) SK주식회사를 흡수합병하는 것을 결정하였습니다. 2015년 8월 3일 (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사는 (舊) SK주식회사를 흡수합병하였으며, 이로 인해 (舊) SK주식회사는 해산하였습니다.

가) 합병 당사회사

합병 후 존속회사	상호	(舊) 에스케이씨앤씨 주식회사
	소재지	경기도 성남시 분당구 성남대로 343번길 9
	대표이사	박정호
	법인구분	유가증권시장 주권상장법인
합병 후 소멸회사	상호	(舊) SK주식회사
	소재지	서울특별시 종로구 종로 26
	대표이사	조대식
	법인구분	유가증권시장 주권상장법인

* 합병 후 존속회사의 상호 및 소재지 : SK주식회사, 서울특별시 종로구 종로 26

나) 합병목적 및 재무적인 효과 등

- 합병을 통해 (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사가 가진 ICT 기반 미래 성장잠재력과 (舊) SK주식회사가 보유한 Resource가 결합됨으로써 재무구조가 개선되고 다양한 신규 유망사업 등 새로운 성장 동력 발굴이 용이해질 것으로 보이며, 이를 통해 회사의 경쟁력을 제고하고자 합니다.

- 당사는 금번 합병을 통하여 안정적인 현금흐름에 기반한 투자재원을 바탕으로 장기적인 성장동력을 확보하고, 인적·물적 자원 통합 및 내부역량 집중을 통한 경영 및 투자효율화를 기대하고 있습니다. 합병법인은 이를 통해 매출 및 이익 증대를 달성함으로써 궁극적으로 회사의 재무에 긍정적인 영향을 줄 것으로 기대하고 있습니다.

다) 합병비율

- (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사 보통주식 : (舊) SK주식회사 보통주식
= 1 : 0.7367839
- (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사 우선주식 : (舊) SK주식회사 우선주식
= 1 : 1.1102438

라) 합병관련 주요일정

구 분		(舊) 에스케이씨앤씨 주식회사 (합병회사)	(舊) SK주식회사 (피합병회사)
이사회 결의일		2015년 04월 20일	2015년 04월 20일
합병계약일		2015년 04월 20일	2015년 04월 20일
주주확정기준일 지정 및 주주명부 폐쇄 공고		2015년 04월 21일	2015년 04월 21일
주주확정기준일		2015년 05월 06일	2015년 05월 06일
주주명부 폐쇄기간	시작일	2015년 05월 07일	2015년 05월 07일
	종료일	2015년 05월 11일	2015년 05월 11일
주주총회 소집 통지 및 공고일		2015년 06월 11일	2015년 06월 11일
합병반대의사 통지 접수기간	시작일	2015년 06월 11일	2015년 06월 11일
	종료일	2015년 06월 25일	2015년 06월 25일
합병계약승인을 위한 주주총회일		2015년 06월 26일	2015년 06월 26일
주식매수청구권 행사기간	시작일	2015년 06월 26일	2015년 06월 26일
	종료일	2015년 07월 16일	2015년 07월 16일
구주권 제출기간	시작일	-	2015년 06월 27일
	종료일	-	2015년 07월 31일
채권자 이의제출기간	시작일	2015년 06월 27일	2015년 06월 27일
	종료일	2015년 07월 27일	2015년 07월 27일
합병기일		2015년 08월 01일	2015년 08월 01일
합병종료보고 주주총회 갈음 이사회 결의일		2015년 08월 03일	-
합병종료보고 공고일		2015년 08월 03일	-
합병등기일 (해산등기일)		2015년 08월 03일	2015년 08월 03일
주권교부일		2015년 08월 13일	-
신주상장일		2015년 08월 17일	-

주1) '상법' 제526조의 합병종료보고 주주총회와 그에 대한 합병에 관한 사항 보고는
이사회 의 개최와 인터넷 홈페이지 공고로 대체합니다.
주2) 주식매수청구권 행사에 따른 주식매수대금 지급일

- (舊) 에스케이씨앤씨 주식회사 : 2015년 8월 13일 (완료)
- (舊) SK주식회사 : 2015년 7월 30일 (완료)

본 합병과 관련한 보다 상세한 내용은 전자공시시스템 Dart (<http://dart.fss.or.kr>)에 양사가 제출한 아래 공시 서류를 참고하시기 바랍니다.

제출공시	(舊) 에스케이씨앤씨 주식회사 (합병회사)	(舊) SK주식회사 (피합병회사)
회사합병 결정	2015년 04월 20일 2015년 05월 13일	2015년 04월 20일
자기주식 소각결정	2015년 04월 20일 2015년 05월 13일	-
주요사항보고서 (합병결정)	2015년 04월 20일 2015년 04월 30일 2015년 05월 13일 2015년 05월 21일 2015년 05월 28일	2015년 04월 20일 2015년 04월 30일 2015년 05월 13일 2015년 05월 21일 2015년 05월 28일
증권신고서 (합병)	2015년 04월 23일 2015년 04월 30일 2015년 05월 13일 2015년 05월 21일 2015년 05월 28일 2015년 06월 08일	본 합병에 따른 합병신주 발행에 관한 증권신고서는 존속회사인 (舊) 에스케이 씨앤씨 주식회사에서 제출합니다.
자기주식 처분 결과보고서	2015년 04월 30일	-
임시주주총회 소집결의	2015년 05월 27일	2015년 05월 27일
임시주주총회 소집공고	2015년 06월 11일	2015년 06월 11일
참고서류	2015년 06월 11일	2015년 06월 11일
임시주주총회 결과	2015년 06월 26일	2015년 06월 26일
주식매수청구권행사 결과	2015년 07월 17일	2015년 07월 17일
대표이사 변경(안내공시)	2015년 08월 03일	-
증권발행실적보고서 (합병)	2015년 08월 03일	본 합병완료에 따른 증권발행실적보고서는 존속회사인 (舊) 에스케이 씨앤씨 주식회사에서 제출합니다.

◎ 합병등 전후의 재무사항 비교표 (2015.08)

* 합병등(합병, 중요한 영업·자산양수도, 주식의 포괄적교환·이전, 분할)

(단위 : 백만원)

대상회사	계정과목	예측		실적				비고
		1차연도	2차연도	1차연도		2차연도		
				실적	과리율	실적	과리율	

(舊) SK주식회사	매출액	117,000	821,800	114,199	2.39%	817,060	0.58%	-
	영업이익	44,400	658,300	41,316	6.95%	655,238	0.47%	-
	당기순이익	1,300	548,700	1,394	-7.23%	559,963	-2.05%	-

* '과리율'은 '(예측치-실적치)/예측치'로 산정하여 백분율로 기재하였음

**1차년도는 2015년이며 2차년도는 2016년임. 평가자료 상 당기순이익을 산출하지 않아당기순이익 예측란에 세전이익 예측치를 기재하였음

(2) 중고차사업부문(엔카) 분할 및 매각

SK주식회사(舊 에스케이씨앤씨주식회사)는 2014년 3월 6일 이사회 승인을 통해 엔카 온라인 사업부문을 물적분할하여 신설법인을 설립하고, 신설법인의 지분 49.99%를 Global Top tier Online Automotive 전문기업인 호주의 Carsales.com Limited가 100% 투자한 Carsales Holdings Pty. Ltd.에게 매각(총 금액: 1,213억원)하여 JV를 통한 공동사업을 추진하기로 결정하였습니다. 3월 21일 주주총회 승인을 받았으며, 2014년 4월 1일에 분할 완료 되었습니다. 4월 2일 에스케이엔카닷컴(주) 설립, 4월 15일 주주간 계약 체결 등의 절차를 거쳐 공식적으로 JV가 출범하였습니다.

이후 2017년 11월 20일 미래 성장을 위한 투자재원 확보 목적으로 보유중인 지분 전량(보통주 250,001주, 지분율 50.0002%)를 Carsales Holdings Pty, Ltd.에게 매각하는 주요 매각 조건 체결(2017.11.17) 및 주식양수도계약을 체결하였으며, 2018년 1월 19일 주식 양수도 및 매매대금 결제 절차가 완료되었습니다.

[관련공시: 합병등종료보고서, 2014.04.02]

◎ 분할 관련 주요 내용

구분	회사명	사업부문
분할되는 회사(존속회사)	SK주식회사 (舊 에스케이씨앤씨(주))	신설회사에 이전되는 사업을 제외한 모든 기존 사업
신설회사	에스케이엔카닷컴 주식회사	엔카 온라인 사업

◎ 분할 일정

구분	일자
이사회결의일	2014년 03월 06일
분할계획서 작성일	2014년 03월 06일
분할 주주총회를 위한 주주확정 기준일	2013년 12월 31일
분할계획서 승인을 위한 주주총회일	2014년 03월 21일
분할기일	2014년 04월 01일
분할보고총회일 및 창립총회일	2014년 04월 02일
분할등기(예정)일	2014년 04월 02일

기타일정	
주식명의개서 정지기간	2014년 01월 01일~ 2014년 01월 31일
주주총회 소집통지서 발송 및 소집공고일	2014년 03월 06일

◎ 분할 전후 요약 재무구조 (2013년 9월 30일 기준)

(단위: 원)

구분	분할전	분할후	
		분할되는 회사	신설회사
[자산]			
유동자산	843,500,117,534	842,015,246,937	1,484,870,597
비유동자산	2,385,458,653,652	2,382,649,879,265	30,252,912,455
자산총계	3,228,958,771,186	3,224,665,126,202	31,737,783,052
[부채]			
유동부채	626,080,748,126	625,388,947,366	691,800,760
비유동부채	1,551,832,676,085	1,548,230,831,861	3,601,844,224
부채총계	2,177,913,424,211	2,173,619,779,227	4,293,644,984
[자본]			
자본금	10,000,000,000	10,000,000,000	100,000,000
이익잉여금	1,483,201,555,302	1,483,201,555,302	0
기타포괄손익누계액	(19,202,721,389)	(19,202,721,389)	0
자본조정	(440,664,310,250)	(440,664,310,250)	0
자본잉여금	17,710,823,312	17,710,823,312	27,344,138,068
자본총계	1,051,045,346,975	1,051,045,346,975	27,444,138,068
자본과 부채총계	3,228,958,771,186	3,224,665,126,202	31,737,783,052

(2-1) 중고차사업부문 매각 진행 관련

당사는 2017년 11월 17일 이사회에서 비핵심사업을 정리하고 핵심사업에 역량을 집중하고자 엔카중고차사업부문의 매각을 결정하였으며, 지분 100%를 HCAS(주)에 매각하는 영업양수도 계약을 체결하였습니다. 엔카 직영 사업부가 보유하고 있는 모든 자산, 부채, 계약 등이 이전되며 해당 사업은 2018년 4월 3일 매각이 완료되었습니다. 이와 관련 하여 재무제표에 미치는 영향은 연결감사보고서 주석 29. 및 감사보고서 주석 27. 을 참조하여 주시기 바랍니다.

(3) SK마리타임(주) 흡수합병

[관련공시 : 주요사항보고서(회사합병결정), 2017.11.28]

1. 합병방법	SK(주)가 SK마리타임(주)를 흡수합병 - 존속회사 : SK(주) - 소멸회사 : SK마리타임(주)
- 합병형태	소규모합병

2. 합병목적		합병을 통해 계열회사간의 지배구조를 단순화하여 경영 효율성을 제고하고자 함			
3. 합병의 중요영향 및 효과		<p>1. 회사 경영에 미치는 효과</p> <p>본 주요사항보고서 제출일 현재 SK㈜는 SK마리타임㈜의 지분을 100% 보유하고 있음. 본 합병 완료시 SK㈜는 존속회사로 계속 남아 있게 되며, 피합병법인 SK마리타임㈜는 합병 후 해산하게 됨. 합병법인 SK㈜는 본 합병을 함에 있어 신주를 발행하지 않으며, 본 합병 완료 후 SK㈜의 최대주주 변경은 없음</p> <p>2. 회사 재무 및 영업에 미치는 영향 및 효과</p> <p>본 합병을 통해 경영 효율성을 제고하여, 회사의 재무 및 영업에 긍정적인 영향을 미칠 것으로 예상함</p>			
4. 합병비율		SK㈜ : SK마리타임㈜ = 1.0000000:0.0000000			
5. 합병비율 산출근거		합병법인인 SK㈜는 피합병법인인 SK마리타임㈜의 주식을 100% 소유하고 있으며, 합병 시 합병법인은 피합병법인의 주식에 대해 신주를 발행하지 않으므로 합병비율을 1.0000000 : 0.0000000 으로 산출함			
6. 외부평가에 관한 사항	외부평가 여부	미해당			
	- 근거 및 사유	「자본시장과 금융투자업에 관한 법률 시행령」 제176조의 5 제7항 제2호 나목 단서는 다른 회사의 발행주식 총수를 소유하고 있는 회사가 그 다른 회사를 합병하면서 신주를 발행하지 않는 경우에는 합병가액의 적정성에 대한 외부평가기관의 평가를 요구하지 않는 것으로 규정하고 있는 바, 본 합병은 이에 해당하므로 위 규정에 따라 외부평가기관의 평가를 거치지 아니함			
	외부평가기관의 명칭	-			
	외부평가 기간	-			
	외부평가 의견	-			
7. 합병신주의 종류와 수(주)		보통주식	-		
		종류주식	-		
8. 합병상대회사	회사명	SK마리타임㈜ (SK MARITIME CO., LTD)			
	주요사업	상품 중개업			
	회사와의 관계	자회사			
	최근 사업연도 재무내용(원)	자산총계	4,076,461,687,073	자본금	624,675,495,000
		부채총계	3,898,418,834,311	매출액	1,147,625,525,298
		자본총계	178,042,852,762	당기순이익	-473,982,184,632
- 외부감사 여부	기관영	삼일회계법인	감사의견	적정	
9. 신설합병회사	회사명	-			
	설립시 재무내용(원)	자산총계	-	부채총계	-
		자본총계	-	자본금	-
		-		현재기준	
	신설사업부문 최근 사업연도 매출액(원)	-			
	주요사업	-			
재상장신청 여부	해당사항없음				
10. 합병일정	합병계약일	2017년 11월 29일			
	주주확정기준일	2017년 12월 13일			

	주주명부	시작일	2017년 12월 14일
	폐쇄기간	종료일	2017년 12월 18일
	합병반대의사통	시작일	2017년 12월 13일
	지 접수기간	종료일	2017년 12월 27일
	주주총회에정일자		-
	주식매수청구권	시작일	-
	행사기간	종료일	-
	구주권제출기간	시작일	-
		종료일	-
	매매거래 정지	시작일	-
	예정기간	종료일	-
	채권자이의 제	시작일	2018년 01월 31일
		출기간	2018년 02월 28일
	합병기일		2018년 03월 01일
	종료보고 총회일		-
	합병등기에정일자		2018년 03월 02일
	신주권 교부예정일		-
신주의 상장예정일		-	
11. 우회상장 해당 여부			해당사항없음
12. 타법인의 우회상장 요건 충족여부			해당사항없음
13. 주식매수청구 권에 관한 사항	행사요건	상법상 소규모합병 절차에 따라 진행되는 바, SK주의 주주에게는 주식 매수청구권이 부여되지 않음(근거규정: 상법 제527조의3 제5항)	
	매수예정가격	-	
	행사절차, 방법, 기간, 장소	-	
	지급예정시기, 지급방법	-	
	주식매수청구권 제한 관련 내 용	-	
	계약에 미치는 효력	-	
14. 이사회결의일(결정일)			2017년 11월 28일
- 사외이사참석 여부	참석(명)	4	
	불참(명)	0	
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원) 참석여부			-
15. 풋옵션 등 계약 체결여부			아니오
- 계약내용			-
16. 증권신고서 제출대상 여부			아니오
- 제출을 면제받은 경우 그 사유			본 합병은 합병신주를 발행하지 않는 무증자합병 방식으로 진행하므로, 본 합병의 과정에서는 증권신고서 제출이 필요한 증권의 모집이나 매출 이 이루어지지 않음

17. 기타 투자판단에 참고할 사항
가. SK마리타임(舊, SK해운)은 2017년 2월 27일 이사회 결의에 따라 2017년 4월 1일을 분할기일로 하여 해운사업부문을 물적분할하였으며, 분할 후 존속회사의 회사명은 SK마리타임이며, 분할신설회사의 회사명은 SK해운(주)임

나. 주요사항보고서 제출일 현재 SK(주)가 SK마리타임(주)의 100% 지분을 보유하고 있으며, 상기 '8. 합병상대회사의 최근 사업연도 재무내용 및 감사의견'은 물적분할하기 전인 2016년 말 별도재무제표 기준임. SK마리타임(주)(舊, SK해운(주))의 물적분할 이후 재무내용은 아래와 같음(2017년 9월말 기준)

- 자산총계: 25,039,309,695원
- 부채총계: 0원
- 자본총계: 25,039,309,695원
- 자본금: 519,015,120,000원
- 매출액: 258,571,568,228원
- 당기순이익: 128,308,389,125원

다. 본 합병은 상법 제527조의3의 소규모합병으로 추진하는 바, 상기 '10. 합병일정' 중 주주총회의 승인은 이사회 승인으로 같음함

라. 상기 '10. 합병일정'의 종료보고 총회는 상법 제526조 제3항에 의거 이사회 결의에 따라 공고 절차로 같음함 예정임

마. 상기 '10. 합병일정'의 합병반대의사통지 접수기간은 상법 제527조의3 제4항에 따른 소규모합병에 대한 반대의사표시 접수기간을 의미함. 상법 제527조의3 제4항에 의하여 합병회사인 SK(주) 발행주식 총수의 100분의 20 이상에 해당하는 주식을 소유한 주주가 소규모합병 공고일로부터 2주간 내에 서면으로 합병에 반대하는 의사를 통지하는 때에는 소규모합병 절차에 따라 진행할 수 없음. 다만 이 경우 SK(주)는 SK마리타임(주)에 대한 서면통지에 의하여 합병계약을 해제할 수 있음.

바. 합병계약 체결일로부터 합병기일까지 사이에 천재지변 기타의 사유로 인하여 합병당사회사들이 보유하고 있는 자산, 부채, 경영상태에 중대한 변화가 발생하거나, 예측할 수 없는 중대한 하자가 발생할 때에는 합병당사회사들은 서면합의에 의하여 합병조건을 변경하거나 또는 SK(주)의 SK마리타임(주)에 대한 서면통지에 의하여 합병계약을 해제할 수 있음

사. 상기 '10. 합병일정'은 현재시점에서의 예상 일정이며, 관련법령상의 인허가, 승인 및 관계기관과의 협의과정 등에 의해 변경될 수 있음

[합병의 주요일정]

- 합병 계약 체결일: 2017년 11월 29일
- 주주확정 기준일 및 소규모합병 공고일: 2017년 12월 13일
- 회사 주주의 소규모합병 반대 서면 통지기간: 2017년 12월 13일 ~ 12월 27일
- 합병 승인 주주총회 같음 이사회 결의일: 2018년 1월 30일
- 채권자 이의 제출 기간: 2018년 1월 31일 ~ 2018년 2월 28일
- 합병기일: 2018년 3월 1일
- 합병종료보고 주주총회 같음 이사회 결의일: 2018년 3월 2일
- 합병등기일: 2018년 3월 2일

[관련공시 : 합병등 종료보고서, 2018.03.05]

1. 일정

구분	SK 주식회사 (존속회사)	SK마리타임 주식회사 (소멸회사)
합병이사회 결의일	2017.11.28	2017.11.28
주주확정기준일 지정 및 주주명부 폐쇄공고	2017.11.28	-

합병계약일		2017.11.29	2017.11.29
주주확정기준일		2017.12.13	-
소규모합병(간이합병) 공고일		2017.12.13	-
주주명부 폐쇄기간	시작일	2017.12.14	-
	종료일	2017.12.18	-
합병반대의사 통지접수기간	시작일	2017.12.13	-
	종료일	2017.12.27	-
합병승인을 위한 주주총회 같음 이사회 승인		2018.01.30	2018.01.30
채권자의제출 공고일		2018.01.30	2018.01.30
채권자 이의제출기간	시작일	2018.01.31	2018.01.31
	종료일	2018.02.28	2018.02.28
합병기일		2018.03.01	2018.03.01
합병종료보고 주주총회 같음 이사회 결의일		2018.03.05	-
합병종료보고 공고일		2018.03.05	-
합병등기(해산등기) 예정일		2018.03.05	2018.03.05

주1) 존속회사인 SK 주식회사의 경우 본건 합병은 상법 제527조의3 규정에 의한 소규모 합병 방식이므로 주식매수청구권이 인정되지 않으며 합병승인을 위한 주주총회는 이사회 결의로 같습니다.

주2) 합병종료보고 주주총회는 이사회 결의에 의한 공고로 같습니다.

주3) 상기 합병등기(해산등기) 예정일은 관계기관과의 협의 등에 의해 변경될 수 있습니다.

II. 대주주등 지분변동 상황

SK 주식회사는 SK마리타임 주식회사 주식을 100% 보유하고 있으며, 양 합병 당사는 무증자 방식에 의하여 1.0000000:0.0000000의 합병비율에 따라 합병하기로 결의함에 따라 합병으로 인하여 SK 주식회사가 발행하는 신주는 없으며, 대주주 등의 지분변동 사항 또한 없습니다.

III. 주식매수청구권 행사

존속회사인 SK 주식회사의 경우 상법 제527조의3 규정에 따른 소규모합병에 해당되므로, 주식매수청구권이 부여되지 않습니다.

소멸회사인 SK마리타임 주식회사 역시 SK 주식회사의 100% 자회사이므로 주식매수청구권이 발생하지 않습니다.

IV. 채권자보호에 관한 사항

존속회사인 SK 주식회사와 소멸회사인 SK마리타임 주식회사는 2018년 1월 30일에 각각 채권자 이의제출 공고 및 최고를 시행하였고, 2018년 2월 28일 채권자 이의제출 만료 시까지 이의를 제출한 채권자는 없습니다. 또한, 해당 건으로 채권을 변제하거나, 상당한 담보를 제공하기로 결정된 사항은 없습니다.

V. 관련 소송의 현황

본 합병의 효력에 영향을 미칠 수 있는 소송이 제기된 사실이 없습니다.

VI. 신주배정 등에 관한 사항

본 합병은 100% 자회사에 대하여 합병신주를 발행하지 않는 방식에 의한 합병(합병비율 1.0000000:0.0000000)이므로 신주를 발행하지 않으며, 합병으로 인해 지급한 별도의 합병교부금도 없습니다.

Ⅶ. [합병등] 전·후의 요약재무정보

구분 (단위 : 백만원)	합병 전		합병 후
	SK (주)	SK마리타임 (주)	SK (주)
유동자산	832,174	1,947	834,121
비유동자산	19,126,887	21,704	18,816,191
자산총계	19,959,061	23,651	19,650,312
유동부채	2,274,986	1,157	2,276,143
비유동부채	5,351,374	-	5,351,374
부채총계	7,626,360	1,157	7,627,517
자본금	15,385	519,015	15,385
기타불입자본	4,720,271	(32,771)	4,410,365
이익잉여금(결손금)	7,585,590	(339,929)	7,585,590
기타자본구성요소	11,455	(123,821)	11,455
자본총계	12,332,701	22,494	12,022,795
부채및자본총계	19,959,061	23,651	19,650,312

주1) 상기 재무상태표는 SK 주식회사와 SK마리타임 주식회사의 2017년 12월 31일 현재의 별도 재무상태표를 기준으로 작성한 것으로 실제 합병기일(2018년 3월 1일) 기준으로 작성될 재무상태표와는 차이가 발생할 수 있습니다.

주2) 상기 SK 주식회사 및 SK마리타임 주식회사의 2017년 12월 31일 현재의 재무상태표는 외부감사인의 감사를 받지 아니하였습니다.

(4) SK텔레콤(주) - SK인포섹(주) 간 포괄적 주식교환

[관련공시 : 특수관계인과의 내부거래 2018.10.30]

기업집단명	에스케이	회사명	에스케이(주)	공시일자	2018.10.30	관련법규	공정거래법 11조의2
-------	------	-----	---------	------	------------	------	-------------

(단위 : 백만원)

1. 거래상대방	에스케이텔레콤(주)	회사와의 관계	계열회사
2. 거래내용	가. 거래일자	2018.12.27	
	나. 거래기간	시작일	2018.12.27
		종료일	2018.12.27
	다. 거래대상	에스케이텔레콤(주)와 에스케이인포섹(주) 간 포괄적 주식교환계약에 따라, 주식교환일에 에스케이(주)가 보유한 에스케이인포섹(주) 보통주 약 1,264만주는 에스케이텔레콤(주)에게 이전되고 에스케이텔레콤(주)가 보유한 에스케이텔레콤(주) 보통주(자기주식) 약 126만주는 에스케이(주)에게 이전됨	
	라. 거래금액	351,837	
	마. 계약체결 방식	-	
3. 총거래금액	351,837		
4. 이사회 의결일	2018.10.30		

- 사외이사 참석여부	참석(명)	4
	불참(명)	-
- 감사(감사위원)참석여부		참석
5. 기타	<p>1) 금번 공시는 에스케이인포섹(주)와 에스케이텔레콤(주) 간에 상법 제360조의 2에 따라 진행되는 포괄적 주식교환에 동의하기 위하여 2018년 10월 30일 당사 이사회가 의결한 사항이며, 금번 거래의 계약 당사자는 에스케이인포섹(주), 에스케이텔레콤(주)로서, 주식교환비율은 에스케이텔레콤(주) : 에스케이인포섹(주) = 1 : 0.0997678임</p> <p>2) 상기 '2. 거래내용'의 '가. 거래일자' 및 '나. 거래 기간'은 주식교환 예정일이며, 에스케이인포섹(주)와 에스케이텔레콤(주) 간의 포괄적 주식교환 계약체결 예정일은 2018년 10월 31일임</p> <p>3) 상기 '2. 거래내용'의 '다. 거래대상'은 에스케이인포섹(주)의 보통주 12,636,024주(100%, 27,844원/주)와 에스케이텔레콤(주)의 보통주(자기주식) 1,260,668주(약 1.6%, 279,088원/주) 간 주식 교환으로, 주식교환 후 당사의 에스케이인포섹(주)에 대한 보유 주식수(비율)는 보통주 0주(0%)이며, 에스케이텔레콤(주)에 대한 보유 주식수(비율)은 보통주 21,624,120주(약 26.8%)임</p> <p>4) 상기 '2. 거래내용'의 '라. 거래금액' 및 상기 '3. 총거래금액'은 금번 주식교환으로 이전 받을 예정인 에스케이텔레콤(주)의 주식수에 에스케이텔레콤(주) 1주당 교환가액을 곱한 후 단주를 고려하여 산정한 거래 예정 금액으로, 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 시행령 제176조의6제3항에 따라, 교환비율 및 교환가액의 적정성에 대하여 외부평가를 받아 산정되었음</p> <p>5) 금번 주식교환의 목적은 에스케이인포섹(주)가 에스케이텔레콤(주)의 100% 자회사로 편입되어 보안사업 시너지 창출 및 융합보안 사업역량 강화를 통해 양사의 기업가치를 제고하기 위함임</p> <p>6) 상기 건과 관련한 세부사항의 결정 및 집행은 대표이사 또는 대표이사가 지정하는 자에게 위임함</p>	
※ 관련공시일		-

※ 관련 일정(주요사항보고서 주식교환 · 이전 결정(자회사의 주요경영사항 일부))

교환 · 이전계약일		2018.10.31
주주확정기준일		2018.11.09
주주명부 폐쇄기간	시작일	2018.11.12
	종료일	2018.11.16
주식교환 · 이전 반대의사 통지접수기간	시작일	2018.11.09
	종료일	2018.11.23
주주총회 예정일자		2018.11.26

주식매수청구권 행사기간	시작일	-
	종료일	-
구주권제출기간	시작일	-
	종료일	-
매매거래정지예정기간		-
교환·이전일자		2018.12.27

◎ 합병등(주식의 포괄적 교환) 전후의 재무사항 비교표

(단위 : 백만원)

대상회사	계정과목	예측		실적				비고
		1차연도	2차연도	1차연도		2차연도		
				실적	과리율	실적	과리율	
SK인포섹(주)	매출액	262,687	296,623	240,068	8.61%	-	-	-
	영업이익	26,780	34,643	24,550	8.33%	-	-	-
	당기순이익	20,762	26,721	19,512	6.02%	-	-	-

* '과리율'은 '(예측치-실적치)/예측치'로 산정하여 백분율로 기재하였음

**1차연도는 2018년이며, 2차연도는 2019년임. 평가자료 상 당기순이익을 산출하지 않아 예측란 당기순이익에 세전이익을 기재하였음

자. 녹색경영

- 해당사항 없음

차. 정부의 인증 및 그 취소에 관한 사항

[노사문화우수기업 관련]

당사는 2013.06. 고용노동부로부터<노사문화우수기업>으로 인증 받았으며 2016년 6월 2016.07.07~2019.07.06까지 재인증을 받았습니다. 노사문화우수기업 인증은 노사 파트너십을 통한 협력적 노사 관계로 상생의 노사문화를 모범적으로 실천하고 있는 기업을 선정/지원 함으로써 상생/협력의 우수한 노사 문화를 사회 저변에 확산하여 기업 및 국가 경쟁력 강화에 기여 하고자 운영하고자 하는 제도 입니다. 당 인증을 통해 SK주식회사는 노사간의 신뢰를 바탕으로 상생과 협력의 새로운 노사문화를 선도하는 기업으로 대내외적으로 인정받게 되었습니다. (유효기간: 2013.07.07 ~ 2016.07.06, 2016.07.07 ~ 2019.07.06)

카. 조건부자본증권의 전환채무재조정 사유 등의 변동현황

- 해당사항 없음

타. 보호예수현황

- 해당사항 없음

[SK이노베이션]

1. 공시사항의 진행·변경상황

신고일자	제 목	신 고 내 용	신고사항의 진행상황
2017.08.10	SK에너지(주)의 영업양수 결정	SK네트웍스(주)의 석유제품 도매 판매 사업 영업양수 결정, 양수금액 3,015억원	양수일자 2017.10.31 거래 종결 후 정산 조정 반영된 최종 양수 금액 : 288,016백만원
2017.11.01	SK에너지(주)의 신규투자결정	2020년 IMO 규격강화 대응 및 경쟁력 강화를 위해 VRDS (40MB/D) 및 부속공정 (SRP 400T/D) 신설. 투자금액 1조 215억원	2019.05.15 현재 투자 진행 중
2018.09.11	SK종합화학(주)의 중국 내 자회사지분 인수를 위한 SK Global Chemical China Limited 출자 (설립)	1. 출자목적 : 중국내 생산/판매 법인 자회사 인수를 통한 중국사업 역량 제고 2. 출자일 : 2018.07.31 3. 출자금액 : 73,353백만원(7/31 : 16백만원 출자완료, 11/30 : 73,337백만원 출자) 4. 출자내용 - SK종합화학(주)가 보유한 Zhejiang Shenxin SK Packaging Co., Ltd.의 지분 25% 매입 - SK종합화학이 보유한 SK Global Chemical International Trading(Shanghai) Co., Ltd.의 지분 3.04% 매입	2018.11.30 출자 완료
2018.11.26	Battery 미국 생산법인 설립 및 설비투자	1. 투자 목적 : 미국 내 생산 거점 확보를 통한 Global 생산 체계 완성 2. 투자 내용 : SK Battery America 설립 후 출자를 통한 투자 진행 3. 투자 금액 : 총 1조 1,396억원 (예정)	2019.05.15 현재 투자 진행 중
2019.02.27	Battery 헝가리 제2 생산 법인 설립 및 설비 투자	1. 투자 목적 : Battery 헝가리 제 2 생산 공장 설립 및 운영 2. 투자 내용 : 현지 신규 법인 설립을 통한 투자 3. 투자 금액 : 총 9,452억원 (예정)	2019.05.15 현재 투자 진행 예정
2019.04.29	SK종합화학(주)의 중국 내 합작법인(JV)인 Sinopec-SK (Wuhan) Petrochemical Co., Ltd. 증자 참여 결정	1. 출자목적 : 중국 현지 합작법인의 Sinopec 소유의 우한 Refinery 설비 인수를 위한 증자 2. 출자 예정일 : 2019.05.31 3. 출자 예정금액 : 189,841백만원	2019.05.15 현재 투자 진행 예정

2. 주주총회 의사록 요약

주 총 일 자	안 건	결 의 내 용
제10차 정기주주총회 (2017.3.24)	1. 제10기 재무제표(연결 및 별도) 승인의 건 2. 정관 일부 개정 3. 이사 선임 3-1. 사내이사 선임(김준) 3-2. 기타비상무이사 선임(유정준) 3-3. 사외이사 선임(김종훈) 4. 감사위원 선임(김종훈) 5. 이사보수한도 승인	1. 원안가결 2. 원안가결 3-1. 선임: 김준 3-2. 선임: 유정준 3-3. 선임: 김종훈 4. 선임: 김종훈 5. 보수한도: 120억원

<p>제11차 정기주주총회 (2018.3.20)</p>	<p>1. 제11기 재무제표(연결 및 별도) 승인의 건</p> <p>2. 이사 선임 2-1. 사외이사 선임(김정관) 2-2. 사외이사 선임(최우석)</p> <p>3. 감사위원 선임(최우석)</p> <p>4. 주식매수선택권 부여</p> <p>5. 임원퇴직금규정 개정</p> <p>6. 이사보수한도 승인</p>	<p>1. 원안가결</p> <p>2-1. 선임: 김정관 2-2. 선임: 최우석</p> <p>3. 선임: 최우석</p> <p>4. 원안가결</p> <p>5. 원안가결</p> <p>6. 보수한도: 120억원</p>
<p>제12차 정기주주총회 (2019.3.21)</p>	<p>1. 제12기 재무제표(연결 및 별도) 승인의 건</p> <p>2. 정관 일부 개정</p> <p>3. 이사 선임 3-1. 사내이사 선임(이명영) 3-2. 사외이사 선임(김 준) 3-3. 사외이사 선임(하윤경)</p> <p>4. 감사위원 선임(김 준)</p> <p>5. 이사보수한도 승인</p> <p>6. 분할계획서 승인</p>	<p>1. 원안가결</p> <p>2. 원안가결</p> <p>3-1. 선임: 이명영 3-2. 선임: 김 준 3-3. 선임: 하윤경</p> <p>4. 선임: 김 준</p> <p>5. 보수한도: 120억원</p> <p>6. 원안가결</p>

3. 우발채무 등

가. 중요한 소송사건

[SK이노베이션]

2019년 04월 29일자로 LG화학 주식회사 및 그 자회사인 LG CHEM MICHIGAN INC.가 델라웨어주 법원 및 미국 국제무역위원회에 제기한 영업비밀 침해소송이 있으며, 동 소송의 최종결과는 현재로서는 예측할 수 없습니다.

[SK에너지]

해당사항 없음

[SK종합화학]

해당사항 없음

[SK인천석유화학]

공시 기준일 현재 SK인천석유화학의 영업에 중대한 영향을 미칠 가능성이 있는 중요한 소송

사건은 없습니다. 당분기말 현재 SK인천석유화학이 피고로 계류 중인 소송으로 1건이 있으나, 총 소송가액이 3억원으로 금액 규모상 회사 경영에 미치는 부정적인 영향은 크지 않을 것으로 판단됩니다.

[SK루브리컨츠]

해당사항 없음

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

[SK이노베이션]

당분기말 현재 연결실체는 차입금 등과 관련하여 액면표시 어음1매(액면금액:3,952백만원), 백지어음 45매 및 백지수표 30매를 견질로 제공하고 있습니다.

견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 :2019.03.31)

(단위 : 백만원, 매)

제출처	매수	금액	비고
은행	1	3,952	백지: 0매, 기타: 1매
비금융기관	75	-	백지: 75매, 기타: 0매

[SK에너지]

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, 매)

제출처	매수	금액	비고
은행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법인	2	-	백지수표 2매
기타(개인)	-	-	-

[SK종합화학]

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, 매)

제출처	매수	금액	비고
은행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법인	1	-	백지수표 1매
기타(개인)	-	-	-

[SK인천석유화학]

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원, 매)

제출처	매수	금액	비고
은행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법인	1	-	백지수표 1매
기타(개인)	-	-	-

[SK루브리컨츠]

해당사항 없음

다. 지급보증 및 담보제공 현황

분할과 관련하여 연결실체가 분할기일 이전의 기존 채무에 대한 연대보증을 제공하거나 제공받은 내역은 다음과 같습니다.

분할기일	분할내역	연대보증회사
2007년 7월 1일	SK(주)와 SK이노베이션(주)의 인적분할	SK(주), SK이노베이션(주), SK에너지(주), SK루브리컨츠(주), SK종합화학(주), SK인천석유화학(주), SK트레이딩인터내셔널(주)
2009년 10월 1일	SK루브리컨츠(주)의 SK이노베이션(주)로부터의 물적분할	SK이노베이션(주), SK루브리컨츠(주), SK종합화학(주), SK에너지(주), SK인천석유화학(주), SK트레이딩인터내셔널(주)
2011년 1월 1일	SK에너지(주)와 SK종합화학(주)의 SK이노베이션(주)로부터의 물적분할	SK이노베이션(주), SK종합화학(주), SK에너지(주), SK인천석유화학(주), SK트레이딩인터내셔널(주)
2013년 7월 1일	SK인천석유화학(주)와 SK트레이딩인터내셔널(주)의 SK에너지(주)로부터의 인적분할	SK에너지(주), SK인천석유화학(주), SK트레이딩인터내셔널(주)

지배기업은 Yemen LNG Project의 프로젝트 파이낸싱 대주들에게 지배기업이 보유한 Yemen LNG Company Ltd.의 지분 전액을 담보로 제공하고 있습니다.

또한, 연결실체는 종속기업인 내트릭(주)의 차입금 16,765백만원에 대하여 신한은행에 유형자산을 담보로 제공하고 있으며, 관련 채권 최고액은 4,500백만원입니다.

또한, 연결실체는 공동기업인 SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.의 장기차입금에 대하여 USD 186백만의 지급보증(지급보증한도 USD 220백만)을 Citibank 등에 제공하고 있습니다.

또한, 연결실체는 종속기업인 Ningbo SK Performance Rubber Co., Ltd.의 License계약과 관련하여 Sumitomo Chemical Co., Ltd.에 USD 10백만의 지급보증을 제공하고 있습니다.

한편, 당분기말 현재 특수관계자를 제외하고 연결실체가 제공한 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

보증 제공자	성명 (법인명)	관계	채권자	채무내용 및 보증목적	보증기간	총계약 이행 보증가액	거래내역(주1)			
							기초	증가	감소	기말
SK이노베이션(주)	SK해운(주) (주2, 주3)	기타	SK해운(주) 선박 소유주	SK해운(주)의 용선료 지급보증	용선계약 만기 시까지	24,855 주4)	-	-	-	-
SK에너지(주)						-	-	-	-	
SK종합화학(주)						-	-	-	-	
SK인천석유화학(주)						-	-	-	-	

(주1) 총계약이행보증가액에서 SK해운(주)가 보유한 선박의 공정가치가 차감된 잔액입니다.

(주2) SK해운(주)은 2017년 4월 1일을 기준으로 하여 존속법인인 에스케이마리타임(주)과 신설법인인 SK해운(주)로 물적분할하였고, 존속법인이었던 에스케이마리타임(주)은 2018년 3월 1일 기준으로 SK(주)에 흡수합병되었음

(주3) 당사의 지배기업인 SK(주)는 SK해운(주)에 대하여 2018년 12월 28일자로 공정거래위원회에 SK주식회사 대규모기업집단으로 부태제외("계열 분리")를 신청하였으며, 2019년 2월 19일자로 해당 계열분리가 완료 되었음.

(주4) 연결기준 총계약이행보증가액은 35,957백만원임

라. 총당부채 및 금융보증부채

당분기말 및 전기말 현재 연결실체의 총당부채 및 금융보증부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당분기말	전기말	비고
총당부채:			
자원개발 관련 등 복구총당부채	47,792	43,542	베트남 15-1 광구 외
판매보증총당부채 등	83,478	79,281	
합계	131,270	122,823	
금융보증부채	615	721	SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.

마. 그 밖의 우발채무 등

[SK인천석유화학]

종속기업인 SK인천석유화학(주)는 2013년 7월 16일 신한-스톤브릿지 페트로 사모투자전문회사(이하 "투자자")를 신주인수자로 하는 제3자 배정방식의 유상증자를 실시하였습니다. SK인천석유화학(주)의 유상증자 시 대주주인 지배기업과 투자자간에 체결된 주주간 계약은 다음의 주요 약정사항을 포함하고 있습니다.

- 투자자의 동반매도청구권(Drag-along right) 및 공동매도권(Tag-along right)
- 투자자의 동반매도청구권 행사에 대한 대주주의 우선매수권
- 일정 조건에 의한 주식처분에 대한 제한 등

또한, 종속기업인 SK인천석유화학(주)은 연결실체의 다른 종속기업인 SK에너지(주) 및 SK종합화학(주)에 대한 매출채권을 중소기업은행에 신탁하고, 수탁자인 중소기업은행이 발행하는 제1종 수익권을 인수한 아이피씨제일차유한회사가 유동화기업어음을 발행하는 형식으로 250,000백만원을 자산유동화하는 약정을 체결하고 있습니다.

당분기말 현재 SK인천석유화학은 신한은행 등과 운영자금 사용을 목적으로 차입한도 100,000백만원의 약정을 맺고 있으며, 무역거래를 위하여 KEB하나은행 등과 외화차입한도(외화대출, 유산스 등) US\$1,716백만의 약정을 맺고 있습니다

바. 자본으로 인정되는 채무증권의 발행

[SK인천석유화학]

전환상환우선주 발행 (누적적·비참가적 기명식 의결권부 전환상환우선주식)

(단위 : 원)

발행일자		2013.07.16		
주당 발행가액(액면가액)		117,191	5,000	
발행총액(발행주식수)		800,002,369,253	6,826,483	
현재 잔액(현재 주식수)		800,002,369,253	6,826,483	
주식의 내용	이익배당에 관한 사항	<ul style="list-style-type: none"> - 이익배당에 관하여 우선권이 있는 누적적, 비참가적 우선주 - 2013.07.15 ~ 2019.11.30 : 발행가액의 연 6.05% - 2019.11.30 이후 : 발행가액의 연 7.05% 		
	잔여재산분배에 관한 사항	<ul style="list-style-type: none"> - 회사 청산 시 보통주주에 우선하여 분배 - 분배 당시 우선주주가 보유하고 있는 주식 발행가액의 100%에 해당하는 금액과 누적적으로 발행한 배당금(기지급 배당제외)을 합한 금액을 분배 		
	상환에 관한 사항	상환조건	<ul style="list-style-type: none"> - 상환권자 : 발행인 - 발행인의 선택에 따라 상환기간 중 전부 또는 일부 상환 가능 (상환재원: 배당가능이익) 	
		상환방법	- 발행인의 통지 (상환일은 통지일로부터 60일 이내)	
		상환기간	- 2019.12.1 부터 2042.11.29 까지	
		주당 상환가액	<ul style="list-style-type: none"> - 발행가액 [i]에 배당률을 적용하여 [ii] 가산한 금액에서 상환 이전에 수령한 금액 [iii] (현금배당, 유상감자대금 등 투자자가 주주의 자격으로 취득한 일체의 경제적 이익과 손해배상금액)을 차감한 금액 [i + ii - iii] 	
	1년 이내 상환 예정인 경우	-		
전환에 관한 사항	전환조건	<ul style="list-style-type: none"> - 전환권자: 우선주주 - 전환청구서 제출일에 전환의 효력 발생, 전환청구기간의 종료일까지 전환청구되지 않는 주식은 당시의 전환비율에 따라 		

		보통주식으로 자동 전환
	전환청구기간	- 발행일로부터 1년 경과시점부터 상환가능 기간의 말일 직전 영업일 까지
	전환으로 발행할 주식의 종류	- 기명식 보통주
	전환으로 발행할 주식수	-발행당시 조건은 1:1 전환임 - 단, 전환가액 조정으로 전환비율이 변경될 경우 변동될 수 있음. 전환가격의 조정 사유는 주식분할 또는 주식병합, 기타 유가증권 등의 분배, 재분류, 교환에 따른 가격조정 등임
의결권에 관한 사항		- 1주당 1개의 의결권
기타 투자 판단에 참고할 사항		- 부채 분류 시 재무구조 영향 (2019.03.31 기준) : 부채 비율 증가 (104.2% → 173.4%) - 자본인정근거 (안진회계법인) : 상환에 대한 권리를 발행회사가 보유하고 있음

[SK인천석유화학]

제1회 사모 채권형 신종자본증권 발행

구분		내용
발행일		2019년 03월 15일
발행금액		600,000 백만원
발행목적		상환목적
발행방법		사모
상장여부		비상장
미상환잔액		600,000 백만원
자본인정에 관한 사항	회계처리 근거	만기시점 발행사의 의사결정에 따라 만기연장이 가능하며, 일정 요건 충족 시 이자 지급 연기 가능 등 원금과 이자의 지급을 회피할 수 있는 무조건적인 권리가 있어 회계상 자본으로 인정
	신용평가기관의 자본인정비율 등	국내신용평가기관은 현재 당사가 발행한 신종자본증권의 일부를 자본으로 인정하고 있음
미지급 누적이자		-
만기 및 조기상환 가능일		만기일 : 2049년 3월 15일 조기상환 가능일: 발행일로부터 5년째 되는 날 (2024년 3월 15일) 또는 그 이후의 각 이자지급일
발행금리		4.200% ※ Step-up 조항 - 발행 후 5년~30년: 재설정일 2영업일 전 개별민평금리(5Y)+1.934%+1.5% (최초 재설정일은 2024.03.15이며, 이후 매년 재설정)
우선순위		회사의 청산절차에서 잔여재산분배에 관한 우선주식과

	동순위이고, 회사의 보통주식보다 선순위이며, 기타 회사의 기존 우선주식과 동순위임이 명시된 채무를 제외한 나머지 채무들에 대하여는 후순위
부채분류 시 재무구조에 미치는 영향	부채비율 상승 (당분기말 기준 부채비율 104.2%에서 151.8%로 상승)
기타 중요한 발행조건 등	-

사. 확정 및 장래매출채권 유동화 현황

[SK인천석유화학]

(1) 유동화 현황

(단위 : 백만원)

발행회사 (SPC)	기초자산	증권종류	발행일자	발행금액	미상환잔액
아이피씨제일차(유)	SK에너지(주)에 대한 석유제품 판매 및 SK종합화학(주)에 대한 화학제품 판매에서 발생한 당사의 원화 매출채권	ABCP	2016.01.05	100,000	83,333
			2016.05.09	200,000	166,667

(2) 유동화채무 비중

(단위 : 백만원)

	당분기말 (2019년 1분기)		전분기말 (2018년 1분기)		증감 (A-B)
	금액(A)	비중, %	금액(B)	비중, %	
유동화채무	250,000		280,000		(30,000)
총차입금	2,295,485	10.89	1,447,185	19.35	848,300
매출액	1,883,590	13.27	2,026,143	13.82	(142,553)
매출채권	818,105	30.56	930,781	30.08	(112,676)

4. 제재현황

가. 작성기준일 기준 당사의 전직 임원에 대한 제재현황

당사의 전직 대표이사가 과거 SK C&C(주)의 임원 재직 시 체결한 하청계약과 관련하여 특정 경제범죄 가중처벌 등에 관한 법률 위반 혐의로 기소되어 진행된 형사소송 진행 결과

2016년 10월 27일 1심 무죄 판결을 받았으며, 2017년 8월 23일 검찰의 항소기각, 2018년 3월 29일 검찰의 상고기각 되었습니다. 2017년 3월 24일부로 상기 임원은 사임하였습니다.

나. 당사 및 당사의 종속회사와 관련하여 공시대상기간 중 적용된 제재현황

(1) 자회사 주식회사 대한송유관공사에 대한 공정거래위원회의 시정명령 및 과징금 부과 : 공정거래위원회는 당사의 자회사 주식회사 대한송유관공사를 포함한 22개 회사가 한국가스공사가 발주하는 천연가스 주배관 및 관리소 건설공사 입찰에 참여하면서 사전에 낙찰자, 투찰률, 또는 투찰가격 등을 합의하여 독점 규제 및 공정거래에 관한 법률 제19조를 위반하였다고 판단, 시정명령 및 과징금(3,611백만원) 납부명령을 부과하였습니다. (공정거래위원회 의결 제2015-251호)

이에 주식회사 대한송유관공사는 공정거래위원회의 처분에 불복하여 과징금부과처분 취소 소송을 제기하여 2016년 8월 25일 서울고등법원에서 승소하였고, 2019년 1월 31일 상고심에서 패소하여 서울고등법원에 파기환송심이 계류 중입니다.

(2) 배출허용기준 초과 폐수배출에 대한 울산광역시장의 배출부과금 부과 등: SK에너지(주)의 폐수 공동방지사설에서 2017년 9월 12일 발생한 배출허용기준 초과 폐수배출 건과 관련하여, 당사의 종속회사 SK에너지(주), SK종합화학(주) 및 SK루브리컨츠(주)는 울산광역시장으로부터 개선명령(물환경보전법 제32조, 제39조에 근거) 및 배출부과금 납부(물환경보전법 제32조, 제41조에 근거) 처분을 받았습니다.(SK에너지(주) : 4,172천원, SK종합화학(주): 4,013천원, SK루브리컨츠(주): 3,008 천원)이에 상기 당사의 종속회사는 배출부과금 전액을 2017년 11월 30일 납부하였으며 (위 시설은 2017년 9월 12자로 개선이 완료됨), 동일 사안의 재발 방지를 위하여 폐수배출시설 전반에 대한 모니터링을 강화하고 관련 프로세스를 점검/개선하였습니다.

(3) 폐수배출시설 비정상운영에 대한 울산광역시장의 과태료 부과 등: 울산광역시장은 당사의 종속회사인 SK종합화학(주)이 정기보수기간 중(2017년 3월 ~ 4월) 질소방출용 호스를 폐수배출시설에 설치/사용한 후 이를 제거하지 않은 사실에 관하여 물환경보전법 위반(폐수배출시설 비정상운영)으로 2017년 9월 20일 6,000만원의 과징금을 부과하였으며, 동일한 사유로 제기된 형사소송에서는 2018년 1월 10일 SK종합화학(주)과 행위자에게 각 2백만원의 벌금이 선고되었습니다. 이에 당사의 종속회사인 SK종합화학(주)는 과징금과 벌금 전액을 납부하였으며, 동일 사안의 재발방지를 위하여 폐수배출시설 전반에 대한 모니터링을 강화하고 관련 프로세스를 점검/개선하였습니다.

(4) 자회사 에스케이모바일에너지(주) 공시누락에 대한 공정거래위원회의 과태료 부과 : 공정거래위원회는 당사의 자회사 에스케이모바일에너지(주)가 2018년 기업집단현황공시(연공시)중 이사회 안건(생산격려금 지급의 건, 대표이사 처우의 건) 총 2건을 누락하여 공시하였음을 이유로 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제11조의4에 근거하여 2018년 12월 17일 50만원의 과태료를 부과하였습니다. 이에 에스케이모바일에너지(주)는 동 처분에 따른 과태료 전액을 2018년 12월 31일 납부하였으며, 동일 사안의 재발방지를 위하여 공시대상이 되는 주요 경영사안에 대한 모니터링을 강화하고 공시관련 프로세스를 점검/개선하였습니다.

(5) 자회사 에스케이에너지(주) 반독점법에 대한 미국 법무부의 벌금·배상금 부과 : 미국 법무부는 당사의 자회사 에스케이에너지(주)가 과거 주한미군에 공급한 유류 중 일부에

대한 반독점법 위반(입찰담합) 조사를 진행하였고, 에스케이에너지(주)는 2018년 4분기에 미국 법무부와 조사 종결 및 벌금·배상금 납부에 동의하였습니다. 이에 따라 에스케이에너지(주)는 2018년 11월 26일부로 \$71,866,000를, 2019년 3월 26일부로 \$18,518,872를 지급하여 민사배상금 전액을 납부하였으며, \$34,078,785의 벌금 지급 절차 및 미국정부와의 신규 거래 참여를 제한하는 조치에 관한 이의신청 절차는 진행 중입니다. 에스케이에너지(주)는 동 사건 관련 민사배상금 및 벌금 전액을 2018년 3분기 재무제표에 기 반영하였고 이에 대한 후속조치로 공정거래 자율준수 프로그램 강화(관련 사업부에 대한 공정거래 교육 등)를 통해 관련법 준수에 최선의 노력을 다하고 있습니다.

5. 결산일 이후에 발생한 중요사항

(1) 연결실체는 소재사업에 대한 전문성 및 본원적 경쟁력을 제고하고자, 2019년 2월 27일 이사회 결의에 따라 소재사업을 물적분할하기로 결정하였습니다. 분할기일은 2019년 4월 1일이며, 분할계획서는 2019년 3월 21일 주주총회에서 최종 결의되었습니다.

(2) 당사의 주요 종속회사인 SK종합화학(주)는 2019년 4월 29일 이사회결의에 따라 공동기업인 Sinopec-SK (Wuhan) Petrochemical Co., Ltd.의 증자에 참여하여 189,841백만원을 추가 출자하기로 결정하였으며, 동 증자 예정일자는 2019년 5월 31일 입니다.

(3) 연결실체는 중국 내 배터리사업의 확장을 위해 2019년 5월 14일 이사회 결의에 따라 중국 현지에 신규 법인 설립·출자를 통한 배터리 생산공장 투자를 결정하였습니다. 본건 투자를 위한 현지법인 설립 등은 추후 진행될 예정이며, 예정 투자금액은 5,799억원입니다.

6. 중소기업기준 검토표

- 해당사항 없음

7. 직접 금융 자금의 사용

(1) 공모자금의 사용내역

- 해당사항 없음

(2) 사모자금의 사용내역

- 해당사항 없음

8. 조건부자본증권의 전환·채무재조정 사유의 변동현황

- 해당사항 없음

9. 외국지주회사의 자회사 현황

- 해당사항 없음

10. 합병 등의 사후 정보

[SK이노베이션]

- SK배터리시스템즈(주) 영업 양수·도 및 해산 결의

① 영업 양수·도의 개요

구분		양수인	양도인
법인명		SK이노베이션(주)	SK배터리시스템즈(주)
영업양수도		양수	양도
대표이사		정철길	김용직
주소	본사	서울시 종로구 종로 26 (서린동 SK빌딩)	대전광역시 유성구 엑스포로 325
	연락처	02-2121-5114	042-606-9601

② 영업 양수·도의 내용

당사는 모회사의 직접운영을 통한 사업 효율화 및 경쟁력 제고를 위해 계열회사인 SK배터리시스템즈(주)의 영업부문 전부를 영업 양수·도 가액 1,590백만원에 양수하기로 2015년 12월 1일 대표이사가 승인하였습니다. 해당 주요사항보고서는 2015년 12월 2일에 제출하였습니다.

당사는 영업양도 회사인 주식회사 SK배터리시스템즈(주)의 100% 주주사로서, 기업회계기준 상 양도회사의 손익 및 재무 상황이 당사의 연결재무제표에 기 반영되고 있었고, 영업 양수·도 가액의 비중이 당사 최근 사업연도말 연결자산대비 0.005%정도로, 금번 영업양수도로 인한 재무적 영향은 크지 않습니다.

금번 영업양수도를 통해 당사는 당사와 양도회사간 중복기능 제거, 업무 프로세스 개선, 비용 절감 등을 통하여 수익성 및 경영 효율성을 제고할 수 있을 것으로 판단합니다.

③ 영업 양수·도의 주요 일정

구분	양수회사	양도회사
	SK이노베이션(주)	SK배터리시스템즈(주)
이사회결의일 및 영업양수·도 계약일 (양수회사 대표이사 승인일)	2015-12-01	2015-12-01
영업양수·도 승인을 위한 정기 주주총회	-	2015-12-31
영업양수·도 기준일	2016-01-04	2016-01-04

④ 합병 등 전후의 재무사항 비교표

2016년 1월 4일 SK배터리시스템즈(주)로부터의 영업양수 건은 별도로 매출액, 영업이익, 당기순이익을 산출하지 않아 예측치 및 실적치를 기재하지 않았습니다.

⑤ 해산 결의

2016년 SK배터리시스템즈(주)의 영업 양수 및 당사로의 자산 이전에 따라 영업을 양도한 SK배터리시스템즈(주)는 정상적인 회사의 운영이 불가능하다고 판단하여, 2017년 4월 12일 주주총회에서 사업종료에 대한 해산을 결의하였습니다.

- SK이노베이션(주)의 소재사업 분할

① 분할의 개요

존속회사	회사명	에스케이이노베이션 주식회사(SK Innovation Co., Ltd.)	

	분할후 재무내용(원)	자산총계	15,477,493,821,801	부채총계	2,477,391,620,261
		자본총계	13,000,102,201,540	자본금	468,569,950,000
		2018.12.31		현재기준	
	존속사업부문 최근 사업연도매출액(원)	3,400,696,806,682			
	주요사업	- 자회사의 사업내용에 대한 지배, 경영지도, 정리, 육성 등의 지주사업 - 원유, 석탄, 석유제품 및 화학제품과 그 부산물의 수입, 제조, 저장, 수송, 판매, 수출 - 자동차용 및 에너지 저장용 배터리의 개발, 제조, 판매 및 관련 부가사업 - 원유, 석탄 및 천연가스를 포함한 국내외 자원의 탐사, 채취와 그 개발사업			
분할 후 상장유지 여부	예				
분할설립회사	회사명	에스케이아이이테크놀로지 주식회사(SK IE Technology Co., Ltd.)			
	설립시 재무내용(원)	자산총계	660,003,472,592	부채총계	369,336,273,465
		자본총계	290,667,199,127	자본금	30,000,000,000
		2018.12.31		현재기준	
	신설사업부문 최근 사업연도 매출액(원)	279,065,735,454			
	주요사업	전자, 영상표시장치, 정보통신기기 관련 소재 및 원재료의 제조, 개발, 판매, 수입, 수출			
재상장신청 여부	아니오				

② 분할의 내용

당사는 소재사업의 전문성 및 본원적 경쟁력을 제고하고 경영의 효율성을 강화하고자, 2019년 2월 27일 이사회 결의에 따라 소재사업을 물적분할하기로 결정하였습니다. 분할기일은 2019년 4월 1일이며, 분할계획서는 2019년 3월 21일 주주총회에서 최종 결의되었습니다.

본건 분할은 상법 제530조의2 내지 제530조의12 규정이 정하는 바에 따라 단순·물적분할 방식으로 진행되었습니다. 당사는 분할신설법인인 SK아이이테크놀로지의 100% 주주로서 본건 분할 전·후 당사의 최대주주 소유주식 및 지분율의 변동은 없습니다. 또한, 본건 분할은 단순·물적분할 방식으로 진행되므로 분할 자체로는 연결재무제표 상에 미치는 영향이 없습니다.

③ 분할 주요 일정

구분	일자
이사회결의일	2019년 2월 27일
분할계획서 작성일	2019년 2월 27일
분할계획서 승인을 위한 주주총회 권리주주 확정기준일	2018년 12월 31일
분할계획서 승인을 위한 주주총회일	2019년 3월 21일
분할기일	2019년 4월 1일
분할보고총회일 및 창립총회일	2019년 4월 1일

[SK에너지]

- SK네트웍스(주) 석유제품 도매 판매(Wholesale) 사업 영업 양수·도

① 영업 양수·도의 개요 (2017년 10월 31일 기준)

구 분		양수회사	양도회사
법인명		SK에너지(주)	SK네트웍스(주)
영업양수도		양수	양도
대표이사		김 준	최신원, 박상규
주 소	본사	서울시 종로구 종로 26 (서린동 SK빌딩)	경기도 수원시 장안구 경수대로 795
	연락처	02-2121-5114	070-7800-2114

② 영업 양수·도의 내용

당사는 내수시장의 마케팅 경쟁력 강화를 목적으로 2017년 8월 10일 이사회 결의 및 2017년 9월 26일자 임시주주총회 승인에 따라 2017년 10월 31일자로 SK네트웍스(주)가 영위하는 국내 자영주유소 및 일반거래처에 대한 석유제품 도매 판매사업 일체를 양수하였습니다. 동 사업양수는 동일지배 하의 사업결합에 해당하는 바, 당사는 양수한 사업부문의 자산 및 부채를 장부금액으로 승계하고, 지급한 대가와 차액(법인세효과 차감 후)을 기타자본잉여금으로 인식하였습니다.

- 일반사항

구 분	주 요 내 용
양수영업	SK네트웍스(주)의 유류 도매사업
주요 내용	SK네트웍스(주)가 영위하는 국내 자영주유소 및 일반거래처에 대한 석유제품 도매 판매(Wholesale) 사업
양수일자	2017년 10월 31일

- 사업결합일 현재 취득한 자산 및 부채는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	금 액
자산	
유동자산	
매출채권	188,392
미수금	3,261
기타유동자산	1,311
비유동자산	
투자자산	3,562
유형자산	16,051
무형자산	14
기타비유동자산	3,708

자 산 총 계	216,299
부채	
유동부채	
매입채무	69,099
기타유동부채	16,114
비유동부채	
장기차입금	2,168
기타비유동부채	2,210
부 채 총 계	89,591
순 자 산	126,708

한편, 당사는 동 사업양수를 위하여 288,016백만원을 지급하였고, 양수한 순자산과의 차액 (법인세 효과 차감 후)은 기타자본잉여금으로 처리하였습니다.

③ 영업 양수 · 도의 주요 일정

구 분	양수회사	양도회사
	SK에너지(주)	SK네트웍스(주)
이사회결의일 및 영업양수 · 도 계약일 (양수회사 대표이사 승인일)	2017-08-10	2017-08-10
영업양수 · 도 승인을 위한 주주총회	2017-09-26	2017-09-26
영업양수 · 도 기준일	2017-10-31	2017-10-31

④ 합병 등 전후의 재무사항 비교표

(단위 : 백만원)

대상회사	계정과목	예측		실적				비고
		1차연도	2차연도	1차연도		2차연도		
				실적	과리율	실적	과리율	
SK네트웍스(주)	매출액	4,475,446	5,835,940	-	-	-	-	-
	영업이익	23,747	26,688	-	-	-	-	-
	당기순이익	18,418	20,692	-	-	-	-	-

주1) 1차년도 : 17년 4월~12월 (평가기준일 17.3.31)

주2) 실적 관련 매출액, 영업이익, 당기순이익 등의 별도 구분 손익을 산출하지 않아 기재를 생략함

11. 녹색경영

가. 정부에 보고하여야 하는 온실가스 배출량 및 에너지 사용량에 관한 사항

파리기후변화협정 채택 이후, 전 세계적으로 기후변화에 대한 관심이 지속적으로 높아지고 있으며, 특히 정유 및 석유화학 산업은 에너지 사용 및 온실가스 배출이 많은 업종으로서 기

후변화 이슈는 기업 경영활동에 가장 큰 잠재적 리스크 중 하나로 인식되고 있습니다.

SK이노베이션은 배출권거래제도 도입으로 인한 시장 환경 및 규제에 효율적으로 대응하기 위하여 배출권 거래 전략을 수립하고, 배출권거래제 운영에 관한 절차를 제정·운영 중에 있습니다. 또한 모든 사업과정에서 온실가스 감축을 위한 전사적 전략을 수립하였으며, 친환경 생산설비 증설 및 제품생산 확대를 통해 기후변화 이슈에 대하여 선제적으로 대응하고 관리하고 있습니다.

SK이노베이션의 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 다음과 같습니다.

[SK이노베이션]

구분	2016년	2017년	2018년
온실가스 배출량(t CO2)	166,661	186,008	264,942
에너지 사용량(TJ)	3,386	3,779	5,385

[SK에너지]

구분	2016년	2017년	2018년
온실가스 배출량(t CO2)	7,719,607	7,517,570	7,408,913
에너지 사용량(TJ)	84,813	77,788	77,118

[SK종합화학]

구분	2016년	2017년	2018년
온실가스 배출량(t CO2)	3,149,816	3,250,472	3,201,256
에너지 사용량(TJ)	71,270	73,803	73,882

[SK인천석유화학]

구분	2016년	2017년	2018년
온실가스 배출량(t CO2)	1,614,318	1,712,535	1,789,360
에너지 사용량(TJ)	42,078	46,862	49,727

[SK루브리컨츠]

구분	2016년	2017년	2018년
온실가스 배출량(t CO2)	194,188	217,958	205,626
에너지 사용량(TJ)	5,669	6,342	6,151

※ 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 정부의 명세서 검토 결과 및 지침 개정 등에 따라 수

시로 변경될 수 있고, 배출권 거래제의 할당기준 및 정부의 인증 배출량과는 다를 수 있음.

나. 녹색기술·녹색사업·녹색제품 적합성 및 녹색전문기업 확인, 지정 현황

- 해당사항 없음

12. 정부의 인증 및 그 취소에 관한 사항

당사 및 자회사인 SK에너지(주), SK종합화학(주), SK루브리컨츠(주), SK트레이딩인터내셔널(주)는 여성가족부로부터 <가족친화기업>으로 인증받았습니다. 가족친화인증제도는 「가족친화 사회환경의 조성 촉진에 관한 법률」 제15조에 따라 가족친화제도를 모범적으로 운영하고 있는 기업 또는 공공기관을 대상으로 여성가족부에서 공식 인증하고, 그 중 특히 우수한 기업을 선발하여 정부포상을 하는 제도입니다.

13. 보호예수 현황

- 해당사항 없음

[SK텔레콤]

1. 공시내용의 진행·변경상황 및 주주총회 현황

가. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
제33기 주주총회 (2017. 3. 24)	제 1 호 의안 : 제33기 재무제표 승인의 건	가결(현금 배당, 주당 9,000원)	-
	제 2 호 의안 : 정관 일부 변경의 건	가결	
	제 3 호 의안 : 이사 선임의 건		
	제3-1호 의안 : 사내이사 선임의 건	가결(박정호)	
	제3-2호 의안 : 기타비상무이사 선임의 건	가결(조대식)	
	제3-3호 의안 : 사외이사 선임의 건	가결(이재훈)	
	제3-4호 의안 : 사외이사 선임의 건	가결(안재현)	
	제3-5호 의안 : 사외이사 선임의 건	가결(안정호)	
	제 4 호 의안 : 감사위원회위원 선임의 건		
	제4-1호 의안 : 감사위원회위원 선임의 건	가결(이재훈)	
	제4-2호 의안 : 감사위원회위원 선임의 건	가결(안재현)	
	제 5 호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	가결(120억원)	
제 6 호 의안 : 주식매수선택권 부여의 건	가결		
제34기 주주총회 (2018. 3. 21)	제 1 호 의안 : 제34기 재무제표 승인의 건	가결(현금 배당, 주당 9,000원)	-
	제 2 호 의안 : 주식매수선택권 부여의 건	가결	
	제 3 호 의안 : 이사 선임의 건		
	제3-1호 의안 : 사내이사 선임의 건	가결(유영상)	
	제3-2호 의안 : 사외이사 선임의 건	가결(윤영민)	
제 4 호 의안 : 감사위원회위원 선임의 건	가결(윤영민)		
제 5 호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	가결(120억원)		

제35기 주주총회 (2019. 3. 26)	제 1 호 의안 : 제35기 재무제표 승인의 건	가결(현금 배당, 주당 9,000원)	-
	제 2 호 의안 : 정관 일부 변경의 건	가결	
	제 3 호 의안 : 주식매수선택권 부여 승인의 건	가결	
	제 4 호 의안 : 주식매수선택권 부여의 건	가결	
	제 5 호 의안 : 사외이사 선임의 건	가결(김석동)	
	제 6 호 의안 : 감사위원회위원 선임의 건	가결(김석동)	
	제 7 호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	가결(120억원)	

2. 우발채무 등

가. 계류 중인 소송 사건

[SK텔레콤]

당분기말 현재 연결실체는 다양한 소송사건에 계류 중에 있으며, 이러한 소송사건과 관련하여 설정된 충당부채는 중요하지 않습니다. 연결실체의 경영진은 충당부채가 설정되지 않은 소송사건과 관련하여 현재의 의무가 존재하지 않는 것으로 판단하고 있습니다. 또한 이러한 소송사건의 결과가 연결실체의 재무상태 및 영업성장에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

한편, 연결실체가 피고로 계류 중이던(원고: 농협은행 주식회사) 제휴계약유효확인 등 청구의 소는 양 당사자 간의 합의로 인해 전기 중 조정이 성립되었습니다. 동 조정의 결과, 연결실체가 농협은행 주식회사와 체결한 카드 업무 제휴 계약은 2021년 4월까지 유지되며, 연결실체는 발급된 카드의 최종 유효기간 만료일인 2021년 9월까지 고객의 카드 사용내역에 따른 수수료 정산 의무가 존재합니다. 연결실체는 동 계약 및 부속 합의의 내용이 기업회계기준서 제1037호 중 손실부담계약의 정의를 충족한다고 판단하여, 보고기간말 현재의무를 이행하기 위하여 필요한 지출에 대한 최선의 추정치를 충당부채로 인식하였습니다. 관련 금액 36,685백만원 및 48,199백만원은 각각 유동충당부채 및 비유동충당부채에 인식되어 있습니다.

[SK브로드밴드]

당분기말 현재 연결실체를 피고로 하는 소송사건 19건(소송가액: 8,672,478 천원)이 계류중이며, 연결실체는 동 소송들의 최종결과가 연결재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

[SK플래닛]

2019년 3월 31일을 기준으로, 지배기업의 연결대상 종속기업인 SK플래닛이 피고로 계류 중인 소송사건은 2건(누적 소송가액 1.5억원)이며, '19년도 1분기말 및 현재까지 소송의 결과를 예측할 수 없으므로 재무제표에는 이러한 불확실성과 관련된 수정사항이 반영되어 있지 않습니다.

[11번가]

2019년3월31일 기준, 지배기업의 연결대상 종속기업인 십일번가(주)가 피고로서 계류 중인 소송사건은 11건(누적 소송가액 4억 6,836만원)이며, 19년 1분기말 및 현재까지 소송의 결과를 예측할 수 없으므로 재무제표에는 이러한 불확실성과 관련된 수정이 반영되어 있지 않습니다.

나. 기타 우발채무

[SK텔레콤]

- 해당사항 없음

[SK브로드밴드]

(1) 연결실체는 당분기말 현재 차입금과 관련하여 신한은행 등 4개 금융기관으로부터 891억원을 한도로 여신약정을 체결하고 있습니다.

(2) 연결실체는 공모사채와 관련하여 계약서 상 부채비율, 타인의 채무를 위한 지급보증 및 담보권 설정 제한 등 제한 규정이 있습니다.

(3) 연결실체는 건물임대와 관련하여 일산국사 등 연결실체소유 건물 중 일부에 대해 3,868백만원의 근저당권을 제공하고 있습니다.

(4) 연결실체는 지배회사인 SK텔레콤(주)와 전용회선 영업위탁용역계약 및 설비미보유 별정 통신사업계약을 체결하고 있습니다.

(5) 연결실체는 당분기말 현재 서울보증보험으로부터 계약 및 하자이행 관련 26,162백만원의 보증을 제공받고 있습니다.

(6) 연결실체는 당분기말 현재 국민은행으로부터 전자상거래채무와 관련 100백만원의 지급 보증을 제공받고 있습니다.

[에스케이엠앤서비스(주)]

SK에너지(주)와 거래의 이행약정을 체결하고 있으며 이와 관련하여 SK에너지(주)에 백지어음 1매를 제공하고 있습니다.

[에스케이인포섹(주)]

에스케이인포섹(주)는 계약이행보증과 관련하여 SK(주)에 백지어음 1매를 건질로 제공하고 있습니다.

3. 제재현황 등 그 밖의 사항

가. 제재현황

[SK텔레콤]

2016년 1월 14일 방송통신위원회의 '개인정보 유효기간제 위반사업자에 대한 시정조치에 관한 건'에 대한 심결에서 과태료 1,500만원 및 시정명령을 부과받았습니다. 이에 당사는 과태료 납부 및 이행 결과에 대한 방송통신위원회 보고를 완료하였습니다.

2016년 12월 6일 방송통신위원회의 '에스케이텔레콤(주)의 초고속 인터넷 단품 및 결합상품 경품 등 제공 관련 이용자 이익 침해행위에 대한 시정조치에 관한 건'에 대한 심결에서 과태료 12억 8천만원 및 시정명령을 부과받았습니다. 이에 당사는 과태료 납부 및 이행 결과에

대한 방송통신위원회 보고를 완료하였습니다.

2016년 12월 21일 방송통신위원회의 '위치정보보호 법규 위반사업자에 대한 시정조치에 관한 건'에 대한 심결에서 과태료 3천만원 및 시정명령을 부과받았습니다. 이에 당사는 과태료 납부 및 이행 결과에 대한 방송통신위원회 보고를 완료하였습니다.

2017년 3월 21일 방송통신위원회의 'SK텔레콤(주) 외국인 영업관련 단말기유통법 위반행위에 대한 시정조치에 관한 건'에 대한 심결에서 과태료 7억 9,400만원 및 시정명령을 부과받았습니다. 이에 당사는 과태료 납부 및 이행 결과에 대한 방송통신위원회 보고를 완료하였습니다.

2017년 12월 6일, 방송통신위원회의 'SK텔레콤(주) 초고속인터넷 및 결합상품 서비스해지제한 관련 이용자이익 침해행위에 대한 시정조치(안)에 관한 건'에 대한 심결에서 시정명령을 부과받았습니다. 이에 당사는 시정조치 명령 이행 결과에 대한 방송통신위원회 보고를 완료하였습니다.

2018년 1월 24일, 방송통신위원회의 '에스케이텔레콤(주) 및 유통점의 단말기유통법 위반행위에 대한 시정조치에 관한 건'에 대한 심결에서 과징금 211억원 및 시정명령을 부과받았습니다. 이에 당사는 과징금 납부 및 시정조치 명령 이행 결과에 대한 방송통신위원회 보고를 완료하였습니다.

2018년 1월 24일, 방송통신위원회의 '에스케이텔레콤(주) 법인영업 단말기유통법 위반행위에 대한 시정조치에 관한 건'에 대한 심결에서 과징금 2억 2,340만원 및 시정명령을 부과받았습니다. 이에 당사는 과징금 납부 및 시정조치 명령 이행 결과에 대한 방송통신위원회 보고를 완료하였습니다.

2018년 1월 24일, 방송통신위원회의 '에스케이텔레콤(주) 대형유통점의 단말기유통법위반행위에 대한 시정조치에 관한 건'에 대한 심결에서 과징금 2,690만원 및 시정명령을 부과받았습니다. 이에 당사는 과징금 납부 및 시정조치 명령 이행 결과에 대한 방송통신위원회 보고를 완료하였습니다.

[SK브로드밴드]

(1) 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률 위반의 건

- 일자 : 2017년 7월 13일
- 내용 : 영리목적 광고성 정보 전송 제한 법률 위반에 따른 과태료 부과 (1,200만원)
- 사유 : 수신자의 명시적인 사전 동의없는 전자적 전송매체를 이용한 광고전송 및 광고 전송시 명시할 사항을 미표기함으로써 영리목적의 광고성 정보 전송 제한 법률을 위반
- 근거법령 : 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률 제50조 제1항, 제50조 제4항, 제76조, 동법 시행령 제74조
- 회사의 이행현황 : 광고성 정보전송관련 업무개선 추진 및 과태료 납부 ('17년 7월)
- 회사의 대책 : 광고성 정보전송 관련 업무 개선

(2) 전기통신사업법 위반의 건

- 일자 : 2017년 12월 6일
- 내용 : 시정명령 (초고속인터넷 및 결합상품서비스 해지제한 등 이용자이익 침해 행위에

대한 시정조치)

- 사유 : 이용약관과 다르게 전기통신서비스를 제공하거나 전기통신 이용자의 이익을 현저히 해치는 방식으로 전기통신서비스를 제공하는 행위 위반
- 근거법령 : 전기통신사업법 제 50조 [금지행위] 제1항 제5호 및 동법 시행령 제42조 제1항
- 회사의 이행현황 : 시정명령을 받은 사실의 공표 및 과징금 납부
- 회사의 대책 : 과징금 납부 등 시정명령 이행(업무개선)

(3) 전기통신사업법 위반의 건

- 일자 : 2018년 10월 12일
- 내용 : 시정명령 (대표번호 카드결제서비스 관련 전기통신사업법 위반행위에 대한 시정조치)
- 사유 : 이용자에게 이용요금, 약정조건, 요금할인 등의 중요한 사항을 설명 또는 고지하지 아니하거나 거짓으로 설명 또는 고지하는 행위 위반
- 근거법령 : 전기통신사업법 제 50조 [금지행위] 제1항 제5의2호 및 동법 시행령 제42조 제1항)
- 회사의 이행현황 : 시정명령을 받은 사실의 공표 및 과징금 납부
- 회사의 대책 : 과징금 납부 등 시정명령 이행(업무개선)

(4) 전기통신사업법 위반의 건

- 일자 : 2019년 2월 25일
- 내용 : 시정명령(통계의 거짓 보고 관련 전기통신사업법 위반행위에 대한 시정조치 및 과태료(280만원))
- 사유 : 초고속인터넷 가입자 회선 통계 오류 보고
- 근거법령 : 전기통신사업법 제88조제1항, 제92조제1항, 제104조제5항제17호
- 회사의 이행현황 : 업무처리 절차 개선 등 시정조치 이행계획 제출 등
- 회사의 대책 : 과태료 납부 등 시정명령 이행(업무개선)

(5) 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률 위반의 건

- 일자 : 2019년 3월 15일
- 내용 : 정보전송 역무 제공 등의 제한 등 법률 위반에 따른 과태료 부과(480만원)
- 사유 : 스팸에 대한 역무제공거부 절차 미수립 및 역무제공 거부 조치 미실시
- 근거법령 : 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률 제50조의4, 제76조, 동법 시행령 제74조
- 회사의 이행현황 : 광고성 정보전송관련 업무개선 추진 및 과태료 납부('18년 4월)
- 회사의 대책 : 스팸에 대한 역무제공거부 업무절차 개선

[홈앤서비스]

(1) 고용보험법 위반의 건

- 일자 : 2018년 1월 19일
- 내용 : 고용보험법 위반에 따른 과태료 부과 (50만4천원)
- 사유 및 근거법령 : 고용된 근로자의 피보험자격의 취득 및 상실 등에 관한 사항 신고 지연 (고용보험법 제15조)
- 회사의 이행현황 : 과태료 납부
- 회사의 대책 : 신고절차 관련 업무개선

(2) 산업안전보건법 위반의 건

- 일자 : 2018년 3월 12일
- 내용 : 산업안전보건법 위반에 따른 과태료 부과 (504만원)
- 사유 및 근거법령 : 산업재해의 발생 개요, 원인 및 보고시기 등 신고 지연 행위 (산업안전보건법 제10조 제2항)
- 회사의 이행현황 : 과태료 납부
- 회사의 대책 : 산업재해 관련 관리강화 등 업무 개선

(3) 산업안전보건법 위반의 건

- 일자 : 2018년 4월 30일
- 내용 : 시정명령(산업안전보건위원회 설치 및 근로자 안전보건교육 실시에 대한 시정조치)
- 사유 및 근거법령 : 산업안전보건위원회 미설치 및 '18년 1분기 근로자 안전보건교육 일부 미실시에 따른 시정명령 (산업안전보건법 제19조 제1항 및 동법 31조 제1항)
- 회사의 이행현황 : 과태료 납부, '18년 5월 16일 산업안전보건위원회 설치의결 및 온·오프라인 추가 교육 실시
- 회사의 대책 : 시정명령 이행(업무개선)

[SK플래닛]

(1) 전자금융거래법 위반의 건

- 일자 : 2016년 5월 4일
- 내용 : 금융위로부터 과태료 2,500만원 부과
- 사유 및 근거법령 : 전자금융거래법 제21조(안전성의 확보의무) 위반
- 회사의 대책 : 과태료 납부 완료(2016. 6. 3, 사실을 인정하고 과태료를 자진 납부함으로써 과태료를 20% 감경받아 총 2천만원의 과태료 납부) 하였으며, 재발 방지대책 마련하고 실행 중(정교한 테스트 시나리오 수립, QA 검증 강화, 이상거래 발생시 운영자/관리자에게 실시간 알림 프로세스 정비, 지속적인 모니터링 및 보고체계 정비 등)

(2) 전자상거래 등에서의 소비자보호에 관한 법률 위반의 건

- 일자 및 내용 : 2016년 8월 19일 과태료 500만원 / 2016년 9월 12일 경고
- 사유 및 근거법령 : 전자상거래 등에서의 소비자보호에 관한 법률 제21조(금지행위) 위반
- 회사의 대책 : 회사는 경고에 대해서는 수용하고 과태료 부과 처분에 대해서는 이의제기(2016. 8. 26) 하였으나 법원도 500만원으로 과태료 결정하여 이의 신청하지 않음. 재발 방지를 위하여 전자상거래법 관련 교육을 진행하고 표시/광고에 대한 사전점검 프로세스를 재점검 하였으며, 지속적인 모니터링 체계를 구축하여 실행 중임

(3) 국제물류주선업 변경등록 신고기간 도과에 따른 과태료 부과 의 건

- 일자 : 2016년 11월 10일
- 내용 : 회사의 자본금 변동에 따라 보유한 인허가 라이선스 중 국제물류주선업에 대해 변경신고를 해야 하나, 변경신고기간(변경사유 발생일로부터 60일 이내)이 도과하여 과태료 156,000원 납부
- 근거법령 : 물류정책기본법 제43조(국제물류주선업의 등록)

- 회사의 대책 :향후 재발방지를 위해 변경신고사유 발생시 면밀히 모니터링

(4) 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률 위반에 따른 과태료 부과 의견

- 일자 : 2017년 4월 10일
- 내용 : 방통위의 개인정보보호 관련 실태조사(2016. 8월)시 회사 IMPAY(휴대폰 결제)서비스의 가맹점 관리 시스템에서 ID/PW 외에 추가 인증조치를 취하지 않아 정통망법 상 개인정보 보호 규정 위반으로 과태료 1천만원 부과/납부
- 근거법령 : 정통망법 제28조(개인정보의 보호조치)
- 회사의 대책 : IMPAY 가맹점 관리 시스템에 추가인증(OTP인증) 조치 완료/재발방지를 위한 내부교육 및 관리 강화

(5) 외국환거래법 위반에 따른 과태료 부과 의견

- 일자 : 2018년 4월 27일 (과태료 납부일)
- 내용 : PG업을 하는 회사는 법령 변경에 따라 미리 등록하여야 하나 등록하지 않아 과태료 1천만원 납부
- 근거법령 : 외국환거래법 제8조 제1항
- 회사의 대책 : 향후 재발방지를 위해 면밀히 모니터링

[SK텔링크]

가. 제재현황

(1) 전기통신사업법 위반의 건

- 일자: 2016년 2월 4일
- 대상자 : 에스케이텔링크(주)
- 내용 : 시정명령(금지행위 중지, 시정명령 받은 사실 신문공표, 업무처리절차 개선) 및 과징금 4천 9백만원
- 사유 및 근거법령 : 이용자의 동의없이 이동전화 회선을 임의로 명의변경한 행위, 이동전화 회선을 임의로 명의변경·번호변경한 후 번호이동한 행위, 이용약관에서 정한 회선을 초과하여 이동전화 서비스에 가입시킨 행위, 제3자 명의로 개통한 후 명의를 변경하여 재판매한 행위, 존재하지 않는 외국인 명의의 회선을 변경한 행위 및 체류기간이 만료된 외국인의 이동전화 회선을 명의변경한 행위(전기통신사업법 제50조(금지행위) 제1항 제5호 및 동법 시행령 제42조 제1항)
- 회사의 이행현황 : 금지행위 즉시 중지, 신문공표 완료('16년 5월), 과징금 납부 완료('16년 5월)
- 회사의 대책 : 재발방지를 위한 업무처리절차 개선

(2) 전기통신사업법 위반의 건

- 일자: 2018년 10월 12일
- 대상자 : 에스케이텔링크(주)
- 내용 : 시정명령(금지행위 중지, 시정명령 받은 사실 신문공표, 업무처리절차 개선) 및 과징금 5천 5백 4십만원
- 사유 및 근거법령 : 밴(VAN) 사업자와의 유선전화를 이용한 신용카드 결제서비스의 하나인 '대표번호서비스'에 대해 '12년 10월 이후 이용계약을 체결하면서 동일한 형태의 서비스로 상대적으로 이용요금이 저렴한 '1639서비스'의 이용이 가능하다는 사실을 중요 사항으로 설명 또는 고지하지 않은 행위(전기통신사업법 제50조(금지행위) 제1항 제5의2호 및 동법 시행령 제42조 제1항)

- 회사의 이행현황 : 금지행위 즉시 중지, 신문공표 완료('18년 12월), 과징금 납부 완료 ('18년 12월)
- 회사의 대책 : 재발방지를 위한 업무처리절차 개선

4. 직접금융 자금의 사용

- 가. 공모자금의 사용내역
 - 해당사항 없음
- 나. 사모자금의 사용내역
 - 해당사항 없음

5. 합병 등의 사후 정보

[SK텔레콤]

가. 에스케이플래닛(주)의 LBS사업 및 휴대폰 인증 부가서비스 사업 분할합병의 건

- 일자 : 2016년 4월 5일(합병기일)
- 상대방
- 명칭 : 에스케이플래닛(주)
- 소재지 : 경기도 성남시 분당구 판교로 264
- 대표이사 : 서진우
- 계약내용
- 합병목적: 에스케이텔레콤(주)의 플랫폼 사업 역량을 강화하고, 에스케이플래닛(주)의 커머스 사업 집중을 위한 Biz. Portfolio 조정
- 법적 형태

본 분할합병은 상법 527조의3 규정에 의한 소규모 합병 방식이므로 주식매수청구권이 인정되지 않으며 합병승인은 이사회 승인으로 갈음합니다.

- 구체적 내용

본 분할합병은 소규모 합병으로 추진되고, 상법 제527조의3 제4항에 의해 존속회사 발행주식 총수의 100분의 20 이상에 해당하는 주식을 소유한 주주가 분할합병 공고일로부터 2주간 내에 서면으로 합병에 반대하는 의사를 통지할 경우 본 분할합병계약은 효력을 상실합니다.

- 주요 일정

구 분	에스케이텔레콤(주) (분할합병 상대회사)	에스케이플래닛(주) (분할되는 회사)
분할합병 이사회 결의일	2016년 01월 21일	2016년 01월 21일
주주확정기준일 지정 및 주주명부 폐쇄 공고	2016년 01월 29일	-
분할합병 계약일	2016년 02월 02일	2016년 02월 02일
주주확정 기준일	2016년 02월 15일	-
소규모 분할합병 공고일	2016년 02월 15일	-
주주명부 폐쇄기간	시작일	2016년 02월 16일
	종료일	2016년 02월 22일
분할합병반대의사 통지 접수기간	시작일	2016년 02월 16일

	종료일	2016년 02월 29일	-
분할합병 승인을 위한 주주총회 결의		-	2016년 03월 02일
분할합병 승인을 위한 주주총회 갈음 이사회 승인		2016년 03월 02일	-
채권자 이의제출 공고일		2016년 03월 02일	2016년 03월 02일
채권자 이의제출기간	시작일	2016년 03월 03일	2016년 03월 03일
	종료일	2016년 04월 04일	2016년 04월 04일
분할합병기일		2016년 04월 05일	2016년 04월 05일
분할합병종료보고 주주총회 갈음 이사회 결의일		2016년 04월 05일	2016년 04월 05일
분할합병 등기 예정일		2016년 04월 07일	2016년 04월 07일

- 주1) 분할합병 상대회사인 에스케이텔레콤(주)의 경우, 소규모합병 절차로 진행하므로 분할합병 승인을 위한 주주총회를 이사회 결의로 갈음합니다,
- 주2) 분할합병 상대회사인 에스케이텔레콤(주)의 경우 소규모합병 절차로 합병을 진행함에 따라 주식매수청구권이 인정되지 아니하며, 분할되는 회사인 에스케이플래닛(주)는 총주주의 동의가 있는 경우에 해당하므로 합병반대주주의 주식매수청구권이 발생하지 않습니다.
- 주3) '주주확정기준일'은 소규모 분할합병에 대한 반대이사 표시를 위한 주주확정기준일입니다.
- 주4) 에스케이텔레콤(주)의 분할합병 종료 보고는 이사회 개최 및 공고로 갈음합니다.
- 주5) 합병관련 공고는 당사 정관에 의거 당사 홈페이지(<http://www.sktelecom.com>)에 공고하였습니다.

<합병 전후의 재무사항 비교표>

목	분할합병 전		분할합병 후
	분할합병 상대회사	분할로 이전할 사업 및 재산의 내용	에스케이텔레콤(주)
	에스케이텔레콤(주)	에스케이플래닛(주) LBS 사업 및 휴대폰 인 증서비스 사업부문	에스케이텔레콤(주)
I. 유동자산	2,713,529	9,726	2,723,255
II. 비유동자산	20,433,411	34,792	20,468,203
자산총계	23,146,940	44,518	23,191,458
I. 유동부채	3,491,306	5,438	3,496,744
II. 비유동부채	5,876,174	507	5,876,681
부채총계	9,367,480	5,945	9,373,425
I. 자본금	44,639	-	44,639
II. 기타불입자본	369,446	-	369,446
III. 이익잉여금	13,418,603	-	13,418,603
자본총계	(53,228)	38,573	(14,655)
부채와자본총계	13,779,460	38,573	13,818,033
부채와자본총계	23,146,760	44,518	23,191,458

주1) 상기 요약재무정보는 2015년 12월 31일 현재 K-IFRS에 의해 작성된 별도 재무상태표를 기준으로 작성하였습니다.

주2) 상기 합병 후 요약재무정보는 실제 합병기일 기준으로 작성될 합병 재무제표와 차이가 있을 수 있습니다.

나. 에스케이인포섹 합병의 건

본건 주식교환은 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의4, 동법 시행령 제176조의 6 및 상법 제360조의 2 내지 제360조의14 등에 의거하여 진행되었습니다.

본건 주식교환을 통하여 에스케이텔레콤(주)는 에스케이인포섹(주)의 완전모회사가 되고, 에스케이인포섹(주)는 에스케이텔레콤(주)의 완전자회사가 되었습니다.

-주요 일정

구분		에스케이텔레콤(주)	에스케이인포섹(주)
이사회 결의일		2018년 10월 25일	2018년 10월 25일
주주명부 기준일 및 폐쇄 공고		2018년 10월 25일	-
주식 교환 계약일		2018년 10월 31일	2018년 10월 31일
주주 확정일		2018년 11월 09일	-
주식교환 반대의 사 통지접수기간	시작일	2018년 11월 09일	-
	종료일	2018년 11월 23일	-
주식교환 승인을 위한 이사회결의 일 또는 주주총회일		2018년 11월 26일	2018년 11월 26일
주식매수청구권 행사기간	시작일	-	-
	종료일	-	-
완전자회사가 되는 회사의 주권 실 효 통지 공고일		-	2018년 11월 26일
주식매수청구대금 지급일		-	-
구주권 제출기간 종료일		-	2018년 12월 26일
주식교환일		2018년 12월 27일	2018년 12월 27일
주식교환에 따른 자사주교부 예정 일		2018년 12월 27일	-

*본 건의 자세한 내용은 2018.12.27일에 공시된 "합병 등 종료 보고서"를 참조하시기 바랍니다.

2) 대주주등 지분변동 상황

(단위: 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			교환 전		교환 후		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
SK(주)	최대주주	보통주	20,363,452	25.22	21,624,120	26.78	-
최태원	특수관계인	보통주	100	0.00	100	0.00	-
장동현	특수관계인	보통주	251	0.00	251	0.00	-
박정호	특수관계인	보통주	1,000	0.00	1,000	0.00	-

3) 주식매수청구권 행사

3)-1) 주식매수가격 및 가격 결정방법

에스케이텔레콤(주)는 상법 제360조의10의 규정에 의거하여 소규모주식교환 절차에 따라 진행하므로, 주식교환 반대주주의 주식매수청구권은 부여되지 않았습니다.

에스케이인포섹(주)는 상법 제360조의9의 규정에 의거하여 간이주식교환 절차에 따라 진행하며, 주식교환계약일 현재 에스케이인포섹(주) 전체 주주의 동의를 받았으므로 주식교환 반대주주의 주식매수청구권이 발생하지 않았습니다.

3)-2) 주식매수 청구 내용

에스케이텔레콤(주)는 상법 제360조의10의 규정에 의거하여 소규모주식교환 절차에 따라 진행하므로, 주식교환 반대주주의 주식매수청구권은 부여되지 않았습니다.

에스케이인포섹(주)는 상법 제360조의9의 규정에 의거하여 간이주식교환 절차에 따라 진행하며, 주식교환계약일 현재 에스케이인포섹(주) 전체 주주의 동의를 받았으므로 주식교환 반대주주의 주식매수청구권이 발생하지 않았습니다.

4) 채권자보호에 관한 사항

- 해당사항 없음.

5) 관련 소송의 현황

- 해당사항 없음.

6) 신주배정 등에 관한 사항

- 해당사항 없음.

7) [합병등] 전·후의 요약재무정보

에스케이텔레콤(단위: 백만원)

구분	교환 전	교환 후	증감
I. 유동자산	5,517,429	5,517,429	-
II. 비유동자산*	21,547,716	21,899,553	351,837
자산총계	27,065,145	27,416,982	351,837
I. 유동부채	3,300,785	3,300,785	-
II. 비유동부채	7,052,544	7,052,544	-
부채총계	10,353,329	10,353,329	-
I. 자본금	44,639	44,639	-
II. 기타불입자본	371,095	722,932	351,837
III. 이익잉여금	16,317,319	16,317,319	-
IV. 기타자본구성요소	(21,237)	(21,237)	-
자본총계	16,711,816	16,711,816	-
부채와자본총계	27,065,145	27,416,982	351,837

*비유동자산 내 종속회사 및 관계기업투자가 351,837백만원 증가

※에스케이인포섹 재무정보는 합병 전후 변동이 없습니다. 자세한 내용은 2018.12.27에 공

시된 "합병 등 종료보고서"를 참고하시기 바랍니다.

[SK브로드밴드]

(주)씨제이헬로비전과의 합병계약 해제의 건

당사는 2015년 11월 2일 이사회에서 (주)씨제이헬로비전과의 합병계약 승인의 건이 원안대로 가결되었습니다. (주)씨제이헬로비전은 에스케이브로드밴드(주)를 흡수합병하며, (주)씨제이헬로비전은 존속하고 에스케이브로드밴드(주)는 해산합니다. 존속하는 회사의 최대주주는 에스케이텔레콤(주)이며, 지분율은 78.35%가 됩니다. 2016년 2월 26일 임시주주총회에서 합병계약서 승인의 건이 원안대로 가결되었습니다.

이후, 공정거래위원회는 당사와 (주)씨제이헬로비전과의 합병건을 심사하였으며, 2016년 7월 18일 당사와 (주)씨제이헬로비전과 합병을 금지한다는 심사결과를 발표하였습니다. 공정거래위원회의 당사와 (주)씨제이헬로비전 간의 합병계약의 이행을 금지하는 내용의 기업결합신고 불승인 처분(2016년 7월 18일)으로 인해, 합병 선행조건의 성취가 객관적으로 불가능해짐에 따라 당사는 (주)씨제이헬로비전으로 2016년 7월 25일 합병계약 해제를 통보하였습니다. 이후, 2016년 7월 27일 당사 이사회에서 (주)씨제이헬로비전과의 합병계약 해제의 건이 원안대로 승인되었습니다. 따라서 합병계약서의 모든 법적 효력이 상실되며, 신주 상장 등 합병과 관련된 제반 절차

[SK플래닛]

에스케이플래닛(주)의 에스케이테크엑스(주) 합병의 건

(1) 일자 : 2018년 9월 1일

(2) 상대방

- 명칭 : 에스케이테크엑스(주)
- 소재지 : 서울특별시 강남구 테헤란로 431
- 대표이사 : 이한상

(3)계약내용

- 합병목적 : 경영효율성 증대 및 시너지 창출
- 법적형태 : 본 합병은 상법 제522조에 의한 흡수합병 방식으로 주식매수청구권이 인정되며 주주총회의 승인으로 합병 승인되었습니다.
- 구체적내용 : 본 합병은 11번가 사업부문 분할 완료를 선행조건으로 하였고, 존속회사 에스케이플래닛(주)는 본 합병으로 합병신주20,480,006주를 발행하여, 소멸회사 에스케이테크엑스(주)의 주식을 보유한 주주에 대하여 합병비율(1:3.0504171)에 따라 존속회사의 보통주식을 배정하여 교부하였습니다.
- 주요일정 :

구분	일자
합병결정 이사회 결의일	2018.06.19
합병을 위한 주주총회일	2018.07.31
합병 기일	2018.09.01
합병 등기일	2018.09.07

(4) 합병 등 전후의 재무사항 비교표

(단위 : 백만원)

구분	합병전		합병후
	합병회사	소멸회사	에스케이플래닛(주)
	에스케이플래닛(주)	에스케이테크엑스(주)	
I. 유동자산	83,722	180,190	263,912
II. 비유동자산	663,166	56,097	719,263
자산총계	746,888	236,287	983,175
I. 유동부채	314,665	24,011	338,676
II. 비유동부채	41,581	4,171	45,752
부채총계	356,246	28,182	384,428
I. 자본금	25,032	3,357	28,389
II. 기타불입자본	1,167,581	138,803	1,306,384
III. 이익잉여금	(752,627)	65,945	(686,682)
IV. 기타자본구성요소	(49,344)	0	(49,344)
자본총계	390,642	208,105	598,747

주1) 상기 요약재무정보는 2018년 8월 31일 현재 K-IFRS에 의해 작성된 별도 재무상태표를 기준으로 작성하였습니다

주2) 에스케이플래닛(주)의 재무사항은 2018년 9월 1일 분할(11번가(주))을 반영하여 작성하였습니다. 가. 비젠(주)와의 합병의 건

[에스케이인포섹]

(1) 합병등의 내역

구분	에스케이인포섹(주) (합병법인)	비젠(주) (피합병법인)
상호	에스케이인포섹(주)	비젠(주)
소재지	서울 강남구 영동대로 316	경기도 성남시 분당구 대왕판교로 660, 6층 에이-605호
대표이사	한범식	성기진
합병비율	1	0.0797984
합병형태	간이합병	간이합병
합병배경	사업 시너지 창출을 통한 경쟁력 강화	
합병결정 이사회 결의일	2014.11.28	2014.11.28
합병계약 승인을 위한 주주총회일	2014.12.16	2014.12.16
합병기일	2015.01.20	2015.01.20
합병종료보고 주주총회 다음 이사회 결의일	2015.01.21	-
합병등기일	2015.01.21	2015.01.21

(2) 합병 등 전후의 재무사항 비교표

(단위 : 백만원)

구분	합병전		합병후
	합병회사	소멸회사	에스케이인포섹(주)

	에스케이인포섹(주)	비젠(주)	
I. 유동자산	36,837	57,046	93,882
II. 비유동자산	9,771	3,757	13,528
자산총계	46,608	60,803	107,410
I. 유동부채	11,128	5,737	16,864
II. 비유동부채	2,491	145	2,636
부채총계	13,619	5,882	19,500
I. 자본금	2,399	9,823	6,318
II. 자본잉여금	1,849	4,528	52,852
III. 이익잉여금	28,740	40,571	28,740
자본총계	32,988	54,922	87,910

(주1) 상기 요약재무정보는 2015년 1월31일 현재 K-IFRS에 의해 작성된 별도 재무상태표를 기준으로 작성하였습니다.

6. 자본으로 인정되는 채무증권의 발행

구분	제2-1회	제2-2회
발행일	2018년 06월 07일	2018년 06월 07일
발행금액	300,000백만원	100,000백만원
발행목적	운영자금 사용	
발행방법	사모	
상장여부	비상장	
미상환잔액	300,000백만원	100,000백만원
자본인정에 관한 사항	회계처리 근거	만기시점 발행사의 의사결정에 따라 만기연장이 가능, 일정 요건 충족 시 이자 지급 연기 가능 등 원금과 이자의 지급을 회피할 수 있는 무조건적인 권리가 있어 회계상 자본으로 인정
	신용평가기관의 자본인정비율 등	해외신용평가기관과 국내신용평가기관은 현재 당사가 발행한 신종자본증권의 일부를 자본으로 인정하고 있음
미지급 누적이자	-	
만기 및 조기상환 가능일	만기일 : 2078년 6월 7일 조기상환 가능일: 특이사항이 발생하지 않는 경우 발행일 5년 후인 2023년 6월 7일 이후부터 조기상환 가능	
발행금리	3.704%	3.654%
	※ Step-up 조항: 발행 후 10년 경과시점에 0.25% 가산, 25년 경과시점에 0.75% 가산적용(누적 1.00% 가산)	
우선순위	후순위(청산 시 우선주와 동 순위)	
부채분류 시 재무구조에 미치는 영향	부채비율 상승(2018년 기말 연결 기준 부채비율 72.24%에서 75.40%로 상승)	
기타 중요한 발행조건 등	-	

7. 녹색경영

가. 온실가스 배출량 및 에너지 사용량

당사는 저탄소녹색성장기본법 제42조 5항에 따라 2011년에 온실가스·에너지 목표관리제의 관리업체로 지정되었으며, 당사의 온실가스 배출량 및 에너지 사용량 정보는 다음과 같습니다.

년도	온실가스 배출량(tCO ₂ eq)	에너지 사용량(TJ)	비고
2016	828,073	17,012	제3자 검증 완료
2017	875,405	17,983	
2018	934,665	19,204	

나. 녹색인증

저탄소녹색성장기본법 제32조 및 동법 시행령 제19조에 따른 당사의 녹색기술 인증 현황은 다음과 같습니다.

인증번호	기술명칭	분류코드
GT-11-00235	AMI 기반 Metering Data 수집을 통해 전력소비 절감을 유도하기 위한 MDMS(Meter Data Management System) 기술	T040903
GT-11-00237	ZigBee 통신을 이용한 양방향 AMI 기술	T040903
GT-12-00204	빌딩내 근무자 출입정보에 따른 조명 자동 점/소등 시스템	T040403

[SK네트웍스]

1. 공시사항의 진행·변경상황 및 주주총회 현황

가. 기 신고한 주요경영사항의 진행상황

신고일자	제 목	신고내용	신고사항의 진행사항
2018.09.21	타법인주식 및 출자증권취득결정	발행회사 : AJ렌터카주 취득주식수 : 9,353,660주 취득금액 : 약 2,958억원 (2019.01.02 정정) 취득예정일자: 2019.01.02 (2018.12.18 정정)	- 이 내용은 9월 19일 조회공시 답변에 대한 확정공시 사항임 - 본 거래는 2019년 1월 2일부로 종결되었음

나. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결의내용	비 고
------	-----	------	-----

<p>제66기 주주총회 (2019.3.22)</p>	<p>제1호 의안: 제66기(2018년도) 재무제표 승인의 건</p> <p>제2호 의안: 정관 일부 변경의 건</p> <p>제3호 의안: 이사 선임의 건 제3-1호: 사내이사 선임의 건 (최신원 후보) 제3-2호: 기타비상무이사 선임의 건 (조대식 후보) 제3-3호: 사외이사 선임의 건 (정석우 후보)</p> <p>제4호 의안: 사외이사인 감사위원회 위원 선임의 건(정석우 후보)</p> <p>제5호 의안: 이사보수 한도액 승인의 건</p>	<p>-원안대로 승인</p> <p>-원안대로 승인</p> <p>-원안대로 승인</p> <p>-원안대로 승인</p> <p>-원안대로 승인</p> <p>-원안대로 승인</p>	<p>-</p>
<p>제65기 주주총회 (2018.3.30)</p>	<p>제1호 의안: 제65기(2017년도) 재무제표 승인의 건</p> <p>제2호 의안: 이사 선임의 건 제2-1호: 사외이사 선임의 건 (하영원 후보) 제2-2호: 사외이사 선임의 건 (임 호 후보)</p> <p>제3호 의안: 사외이사인 감사위원회 위원 선임의 건(하영원 후보)</p> <p>제4호 의안: 이사보수 한도액 승인의 건</p> <p>제5호 의안: Stock Option 부여의 건</p>	<p>-원안대로 승인</p> <p>-원안대로 승인</p> <p>-원안대로 승인</p> <p>-원안대로 승인</p> <p>-원안대로 승인</p>	<p>-</p>
<p>임시주주총회 (2017.9.26)</p>	<p>제1호 의안: Energy Marketing부문 Wholesale사업 양도의 건</p>	<p>-원안대로 승인</p>	<p>-</p>
<p>제64기 주주총회 (2017.3.24)</p>	<p>제1호 의안: 제64기(2016년도) 재무제표 승인의 건</p> <p>제2호 의안: 정관 일부 변경의 건</p> <p>제3호 의안: 이사 선임의 건 제3-1호: 사내이사 선임의 건 (박상규 후보) 제3-2호: 사외이사 선임의 건 (허용석 후보) 제3-3호: 사외이사 선임의 건 (이천세 후보)</p> <p>제4호 의안: 사외이사인 감사위원회 위원 선임의 건 제4-1호: 사외이사인 감사위원회 위원 선임의 건 (허용석 후보) 제4-2호: 사외이사인 감사위원회 위원 선임의 건 (이천세 후보)</p> <p>제5호 의안: 이사보수 한도액 승인의 건</p>	<p>-원안대로 승인</p> <p>-원안대로 승인</p> <p>-원안대로 승인</p> <p>-원안대로 승인</p> <p>-원안대로 승인</p> <p>-원안대로 승인</p> <p>-원안대로 승인</p>	<p>-</p>

2. 우발채무

가. 중요한 소송사건 등

(1) 국내 부문 소송현황

- 사업연도 개시일 현재 계속 중인 중요 소송 ('19. 1. 1 이전에 제기된 소송)

- : 해당사항 없음
- 사업연도 중에 제기된 중요 소송 ('19. 1. 1 ~ '19. 3. 31)
- : 해당사항 없음
- 종료된 소송 ('19. 1. 1 ~ '19. 3. 31)
- : 해당사항 없음

(2) 해외 부문 소송현황

- 사업연도 개시일 현재 계속 중인 중요 소송 ('19. 1. 1 이전에 제기된 소송)
- : 해당사항 없음
- 사업연도 중에 제기된 중요 소송 ('19. 1. 1 ~ '19. 3. 31)
- : 해당사항 없음
- 종료된 소송 ('19. 1. 1 ~ '19. 3. 31)
- : 해당사항 없음

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

① 지배회사

[구분: 수표]

(기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 매, 원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은 행	-	-	-
금융기관	-	-	-
법 인	5	-	한국에너지공단 5
기타(개인)	-	-	-

[구분: 어음]

(기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 매, 원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은 행	2	791,612,167	*UBAF SEOUL 2
금융기관	-	-	-
법 인	4	200,000,000	*한국타이어 1 / 동양석판 1 / SKT 1 / 한국씨티그룹캐피탈 1
기타(개인)	-	-	-

주1) 상기의 견질로 제공된 어음과 수표 중 UBAF SEOUL, 한국타이어에 지급된 총 992백만원의 어음 3매를 제외하고는 모두 백지어음 및 수표입니다.

※ 결산일 현재 당해 회사 또는 타인을 위하여 제공된 견질 또는 담보용 어음, 수표의 내용을 어음과 수표로 구분하여 별도로 작성

② 종속회사

- 해당사항 없음

다. 채무보증현황

- SK네트웍스 2019년 1분기보고서 X. 이해관계자와의 거래내용' 中 '다. 채무보증 내역'을 참조하시기 바랍니다.

라. 채무인수약정 현황

- 해당사항 없음

마. 그밖의 우발채무 등

- 담보제공자산

당1분기말 현재 연결실체의 채무를 위하여 담보로 제공되어 있는 주요 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	담보권자
부동산 등	42,721	1,000	클라세오토주식회사
	7,972	250	한국지엠(주)
	10,657	2	한국가스공사(주)
	5,724	5	서울특별시도시철도공사
	409,828	513,388	한국산업은행
	15,109	500	신호모터스(주)
	18,323	1,154	(주)현대지앤에프
	86,736	118,604	KEB하나은행
	66,465	81,249	신한은행
	74,187	78,300	KB국민은행
	143,807	197,156	농협은행 외
합 계	881,529	991,608	

- 제공받은 지급보증

당1분기말 현재 연결실체가 특수관계자 이외의 자로부터 제공받은 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원)

제공받는 자	통 화	지급보증액	지급보증처
NAFTANIR INDUSTRIAL PROJECTS MANAGEMENT CO 외	KRW	34,547	우리은행
한국마이크로소프트	KRW	2,000	KEB하나은행
동대문호텔피에프비이(주) 외	KRW	44,434	서울보증보험주식회사
(주)서희건설 외	KRW	2,975	자본재공제조합

3. 제재현황 등 그 밖의 사항

가. 제재현황

(1) 유해화학물질 안전교육 미실시건으로 환경부(화학물질안전원)의 과태료 부과
 - 2017년 2월 17일, 환경부의 불시 점검 시 유해화학물질 안전교육 미 실시에 따른 과태료 1,440천원 부과 결정을 받아 과태료를 납부하였습니다. 제재 이후 「화학물질의 등록 및 평가 등에 관한 법률」과 「화학물질관리법」에 대한 컨설팅을 (2017년 3월 31일 까지) 진행하여, 화학물질 관리에 관한 규제사항을 전체적으로 점검하고 개선작업을 수행하여 범 위반이 사항이 재 발생하지 않도록 노력하고 있습니다.

[SK매직]

SK매직은 공정거래위원회로부터 SK매직이 판매하는 공기청정기의 제품의 성능을 객관적인 근거없이 게재하여 소비자를 속이거나 소비자로 하여금 잘못 알게 할 우려가 있는 거짓·과장 광고행위를 하였다는 사유로 다음과 같은 경고 처벌을 받았으며, 재발방지를 위하여 노력하고 있습니다.

1. 일자 : 의결일(2018.10.2), 의결서 수령일(2018.10.10)
2. 처벌 또는 조치대상자 : 공정거래위원회
3. 처벌 또는 조치내용 : 경고(공기청정기 2모델 및 에어워셔3모델),시정명령 및 공표명령 및 과징금 면제(공기청정기 1모델)
4. 사유 및 근거법령 : 표시·광고의 공정화에 관한 법률 제 3조 제 1항 1호(거짓, 과장 표시 광고) 및 2호(기만적 표시 광고)
5. 처벌 또는 조치에 대한 회사의 이행현황 : 2018.10.26, 2018.10.29~11.02 회사 홈페이지(www.skmagic.com)에 6일간 공표문 게재
6. 재발방지를 위한 회사의 대책 : 제품 성능 관련 광고시 객관적 데이터 및 실증에 기반한 광고 문구를 사용할 예정입니다.

나. 단기매매차익 발생 및 환수 현황

<표1>

단기매매차익 발생 및 환수현황
 (대상기간 : 2017.01.01. ~2019.03.31.)

(단위 : 건, 원)

	증권선물위원회(금융감독원장)으로부터 통보받은 단기매매차익 현황	단기매매차익 환수 현황	단기매매차익 미환수 현황
건 수	0	0	0
총 액	0	0	0

<표2>

단기매매차익 미환수 현황
 (대상기간 : 2017.01.01. ~2019.03.31.)

(단위 : 원)

차익취득자와 회사의 관계		단기매매 차익 발생사실 통보일	단기매매 차익 통보금액	환수 금액	미환수 금액	반환청구 여부	반환청구 조치계획	제척 기간	공시 여부
차익 취득시	작성일 현재								
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합계 (0	건)	-	-	-	-	-	-	-

※ 해당 법인의 주주(주권 외의 지분증권이나 증권예탁증권을 소유한 자를 포함)는 그 법인으로 하여금 단기매매차익을 얻은 자에게 단기매매차익의 반환청구를 하도록 요구할 수 있으며, 그 법인이 요구를 받은 날부터 2개월 이내에 그 청구를 하지 아니하는 경우에는 그 주주는 그 법인을 대위(代位)하여 청구할 수 있다(자본시장법시행령 제197조)

다. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

- 해당사항 없음

라. 합병등의 사후정보

◎ Energy Marketing부문 Wholesale사업 양도 관련

(1) 거래상대방

구분	양수회사
상호	SK에너지(주)
소재지	서울특별시 종로구 종로26 (서린동, SK빌딩)
대표이사	김 준

(2) 양도영업 : Energy Marketing부문 Wholesale사업

(3) 양도목적 : 미래성장을 위한 투자재원 확보

(4) 양도가액 : 2,880억원

* 상기 양도가액은 계약 종결 후 기준 재무제표 차이 등에 의한 정산 조정이 반영된 수치입니다.

(5) 양도일정

- 이사회 결의일: 2017.08.10
- 주요사항보고서(영업양도) 제출일: 2017.8.10
- 영업양도 주주총회를 위한 주주확정일: 2017.08.28
- 주주명부폐쇄기간: 2017.8.29-2017.9.26
- 반대주주 의사표시 접수: 2017.9.11-2017.9.25
- 영업양도 승인을 위한 주주총회일: 2017.9.26
- 주식매수청구권 행사기간: 2017.9.27-2017.10.16
- 영업양수도 기준일: 2017.10.31

(6) 합병등 전후의 재무사항 비교표

(단위 : 백만원)

대상회사	계정과목	예 측		실 적				비고
		1차연도 (2017년)	2차연도 (2018년)	1차연도		2차연도		
				실적	과리율	실적	과리율	
Energy	매출액	5,825,633	6,036,773	-	-	-	-	-
Marketing부문	영업이익	29,434	29,471	-	-	-	-	-
Wholesale사업 (양도대상 사업)	당기순이익	-	-	-	-	-	-	-

* 당기순이익 제외사유: 영업양도 시 가치산정에 고려되지 않아 제외함

* 상기 Energy Marketing 부문 Wholesale사업(양도대상 사업)은 이미 양도가 완료되어 실적 정보는 취득 할 수 없습니다.

(7) 기타사항: 본 영업양도 관련 상법 제374조의2 및 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의5에 의거 반대주주에게 주식매수청구권이 부여되었으며, 최종 행사결과 매수청구된 주식총수는 21,196주(보통주 2,378주, 우선주 18,818주), 매수대금은 1,073,806,036원 입니다.

※ 양도사업부문 자산총액 약 2,341억원('17년 3월 31일 기준) / 매출액 약 55,137억원('16.01.01-'16.12.31 기준)

당사 전체 자산총액 및 매출액의 각 2.72% / 29.87% (각 '16년 12월 31일, '16.01.01-'16.12.31 기준)

* 상세한 내용은 2017년 8월 10일에 공시된 주요사항보고서(영업양도결정) 공시, 2017년 10월 31일에 공시된 합병등종료보고서(영업양수도) 공시, 2017년 10월 17일에 공시된 기타안내사항 공시를 참고하시기 바랍니다.

4. 녹색경영

가. 온실가스 배출량 및 에너지 사용량

SK네트웍스 위커힐은 저탄소 녹색성장 기본법 제 42조 제5항에 따른 관리 업체에 해당하며, 이에 같은 법 제 44조에 따라 정부에 온실가스 배출량 및 에너지 사용량에 관한 사항을 보고합니다.

년도	온실가스배출량(tCO ₂ eq)			에너지사용량 (TJ)	비고
	직접배출	간접배출	총량		
2012	10,255	19,860	30,115	607	제 3자 검증완료
2013	9,818	19,054	28,872	582	제 3자 검증완료
2014	8,933	17,837	26,770	540	제 3자 검증완료
2015	8,523	16,949	25,472	514	제 3자 검증완료
2016	8,470	16,266	24,736	499	제 3자 검증완료
2017	8,456	15,006	23,461	472	제 3자 검증완료
2018	9,268	15,692	24,959	502	제 3자 검증완료
2019	3,086	3,152	6,238	125	제3자 검증전(19.1Q기준)

주1) 온실가스배출량 은 소수점 1자리에서 반올림하여 기재함.

5. 직접금융 자금의 사용

[AJ렌터카]

(기준일 : 2019년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
		사용용도	조달금액	내용	금액	
제1호 사모전환사채	2018.08.31	신규사업 투자재원 조달	2,500	-	-	추후 신규사업 추진시 자금 활용 예정

[SKC]

1. 공시사항의 진행상황

신고일자	제 목	신고내용	신고사항의 진행사항
2016.05.12	풍문 또는 보도에 대한 해명 (미확정)	<ul style="list-style-type: none"> - 2016년 5월 12일 머니투데이에 보도된 "SKC, 반도체·헬스케어 소재 사업으로 다각화 '속도'"라는 기사 내용에 대한 해명 - 현재 당사는 국내 업체와 조인트벤처(Joint Venture) 방식으로 중국에 반도체 공정용 웨트 케미칼(Wet Chemical) 생산법인 설립 추진을 검토 중인 것은 사실이나, 거래금액 및 상세조건 등에 대하여 확정된 사실은 없음 - 향후 이사회 결의 등 구체적인 내용이 확정되는 즉시 해당 내용 재공시 예정 	- 2017.10.26 확정공시 진행

2. 주주총회의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
제46기 정기주주총회 (2019.03.28)	제1호의안 : 제 46기 결산 재무제표 승인의 건	- 원안대로 승인	-
	제2호의안 : 정관 일부 변경 승인의 건	- 원안대로 승인	
	제3호의안 : 이사 선임의 건 3-1> 사내이사 선임의 건 3-2> 사외이사 선임의 건	- 이완재 선임 - 박영석 선임	
	제4호의안 : 사외이사인 감사위원회 위원 선임의 건	- 박영석선임	
	제5호의안 : 이사보수 한도액 승인의 건	- 25억원 승인	

제45기 정기주주총회 (2018.03.22)	제1호의안 : 제 45기 결산 재무제표 승인의 건	- 원안대로 승인	-
	제2호의안 : 정관 일부 변경 승인의 건	- 원안대로 승인	
	제3호의안 : 이사 선임의 건		
	3-1> 기타비상무이사 선임의 건	- 이성형 선임	
	3-2> 사외이사 선임의 건	- 김성근 선임	
	제4호의안 : 사외이사인 감사위원회 위원 선임의 건	- 김성근 선임	
제44기 정기주주총회 (2017.03.24)	제1호의안 : 제 44기 결산 재무제표 승인의 건	- 원안대로 승인	-
	제2호의안 : 정관 일부 변경 승인의 건	- 원안대로 승인	
	제3호의안 : 이사 선임의 건		
	3-1> 기타비상무이사 선임의 건	- 장동현, 조경목 선임	
	3-2> 사외이사 선임의 건	- 김성수, 배종서 선임	
제4호의안 : 사외이사인 감사위원회 위원 선임의 건	- 배종서 선임		
제5호의안 : 이사보수 한도액 승인의 건	- 25억원 승인		

3. 우발채무 등

[지배회사 : SKC]

가. 매출채권 매각 현황

금융기관 등에 매각한 매출채권 중 당분기말 현재 만기가 미도래한 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	금액	양도조건
D/A, D/P	5,999,769	담보책임 있음
L/C	938,799	담보책임 없음

나. 수출환어음의 한도금액

당분기말 현재 D/A, D/P에 의한 수출환어음의 한도금액은 US\$ 162백만입니다.

다. 당좌차월약정 한도

회사는 당분기말 현재 하나은행 등과 당좌차월약정(한도: 3,000백만원)을 맺고 있습니다.

라. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

- 해당사항 없음

마. 채무보증 및 이행보증 내역

(단위 : 백만원, 천US\$, 천RMB元)

성명 (법인명)	관계	통화	거래내역				비고			
			기초	증가	감소	기말	채권자	채무내용	보증기간	비고
SKC Inc.	계열회사	USD	30,000	-	-	30,000	한국산업은행(NY) 외	Syndi. Loan	17.09.25~19.09.24	-
		USD	40,000	-	-	40,000	한국산업은행(HK) 외	FRN	15.07.26~21.07.27	-
		USD	2,500	-	-	2,500	KEB하나은행(NY)	Term Loan	17.04.11~19.04.09	-
		USD	10,000	10,000	10,000	10,000	SMBC(NY)	Revloving	17.01.26~20.01.31	-
		USD	35,000	-	-	35,000	KB국민은행(NY)	Term Loan	18.05.15~19.05.01	-
		USD	10,000	-	-	10,000	기업은행(NY)	Revloving	17.05.08~19.05.08	-
		USD	10,000	-	-	10,000	우리은행(NY)	Revloving	18.08.03~19.08.02	-
		USD	10,000	-	-	10,000	신한은행(NY)	Revloving	18.08.03~19.08.02	-
SKC Jiangsu	계열회사	USD	6,225	-	-	6,225	한국수출입은행(한국)	운영자금	17.11.16~19.11.15	-
		USD	10,000	-	-	10,000	한국수출입은행(한국)	운영자금	15.11.16~20.11.16	-
		RMB	60,000	60,000	60,000	60,000	한국산업은행(상해)	운영자금	17.03.07~20.03.06	-
		RMB	60,000	60,000	60,000	60,000	신한은행(상해)	운영자금	17.03.07~20.03.06	-
		USD	9,500	9,500	9,500	9,500	KB국민은행(상해)	운영자금	18.03.08~20.03.06	-
		RMB	34,000	-	-	34,000	KB국민은행(상해)	운영자금	18.07.23~19.07.23	-
		USD	39,500	-	-	39,500	SC(상해)	운영자금	17.08.17~21.10.12	-
		RMB	60,000	60,000	60,000	60,000	KEB하나은행(상해)	운영자금	17.02.15~20.02.15	-
		USD	3,775	-	-	3,775	SMBC(소주)	운영자금	18.05.15~19.05.15	-
		USD	6,225	-	-	6,225	SMBC(소주)	운영자금	18.05.15~19.05.15	-
		USD	6,225	-	-	6,225	SMBC(소주)	시설자금	18.05.17~21.05.17	-
		RMB	60,000	60,000	60,000	60,000	KEB하나은행(상해)	어음발행	17.03.09~20.03.07	-
SKC (Nantong) Semiconductor Materials	계열회사	USD	26,000	-	-	26,000	SMBC(한국)	시설자금	18.08.03~21.08.03	-
SKC (Nantong) PU Specialty Co., Ltd.	계열회사	RMB	80,000	-	-	80,000	KEB하나은행(상해)	시설자금	18.09.11~22.08.05	-
SKC솔믹스	계열회사	KRW	30,000	-	-	30,000	롯데손해보험/새마을금고	지급보증	16.04.07~19.04.07	-
SK텔레시스	계열회사	KRW	30,000	-	-	30,000	KB증권(주) 외	지급보증	18.07.20~21.07.20	-
합계		KRW	60,000	-	-	60,000	-			
		RMB	354,000	240,000	240,000	354,000				
		USD	254,950	19,500	19,500	254,950				

바. 총당부채

연결실체의 당분기 및 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:천원)			
구분	기초	증가	기말
하자보수총당부채	799,713	-	799,713

반품충당부채	507,864	(72,203)	435,661
합 계	1,307,577	(72,203)	1,235,374

② 전기

(단위:천원)				
구 분	기초	증가	감소	기말
하자보수충당부채	929,713	-	(130,000)	799,713
반품충당부채	185,359	322,505	-	507,864
합 계	1,115,072	322,505	(130,000)	1,307,577

연결실체는 출고한 제품에 대한 품질보증, 교환환불, 하자보수 및 그에 따른 사후서비스 등으로 인하여 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 보증기간 및 과거 경험률 등을 기초로 추정하여 하자보수충당부채 및 반품충당부채를 설정하고 있습니다.

사. 소송사건

연결실체는 Kaneka Corporation이 SKC코오롱피아이(주)에게 제소한 특허소송과 관련하여 소송금액의 50%를 지급보증하고 있습니다. 원고는 합리적 로열티 및 일실이익을 합산한 USD 16,200천의 피해보상 금액을 주장하고 있으며, 소송 결과 실제 연결실체가 지급하여야 하는 손해배상금이 확대될 경우에는 연결실체의 지급보증 비율에 따라 이를 부담하여야 합니다.

한편, 당분기말 현재 연결실체가 피고로 계류중인 소송사건은 5건으로 소송가액은 4,725,164천원이며, 이러한 소송사건들의 최종 결과가 연결실체의 연결재무제표에 미칠 영향을 현재로서는 예측할 수 없습니다.

아. 기타 약정사항

SKC(주)는 SKC (Jiangsu) High Tech Plastics Co., Ltd.의 지배기업으로서 주주간 협약에 따라 재무적출자자에게 보유지분을 연결실체에 매각할 수 있는 풋옵션을 부여하였으며, SKC(주)도 재무적출자자보유지분을 매수할 수 있는 콜옵션을 부여받았습니다. 따라서, 연결실체는 해당 풋옵션이 행사될 경우 부담하게 될 금액을 연결재무상태표에 부채(미지급금)로 계상하고 있습니다.

[주요종속회사 : SK텔레시스]

가. 매출채권 매각 현황

금융기관 등에 매각한 매출채권중 당분기말 현재 만기 미도래한 금액은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2019.3.31)

(단위:천원)

구 분	금 액	양도조건
상업어음 할인	970,414	상환청구권 없음

나. 금융기관 등과 체결한 주요 약정사항

(기준일 : 2019.3.31)

(원화단위:천원)

구 분	금융기관명	약정한도액
일반대출	SC제일은행	30,000,000
수입신용장	KEB하나은행 외 1	USD 1,000,000.00
담보부단기대출	산은캐피탈 외 1	15,000,000

다. 소송사건

당분기말 현재 회사가 피고로 계류중인 소송사건은 1건으로 소송가액은 127,607 천원이며, 동 소송의 최종결과가 당사의 재무제표에 미칠 영향을 현재로서는 예측할 수 없습니다.

라. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

- 해당사항 없음

마. 당기중 발생한 주요사항

- 해당사항 없음

(SK텔레시스의 주요 종속회사 : SKC인프라서비스)

가. 공시서류제출일 현재 사용제한 금융자산

- 해당사항 없음

나. 제공받은 담보 및 지급보증내용

공시서류제출일 현재 회사는 서울보증보험으로부터 6,590백만원의 계약 및 하자이행보증을 제공받고 있습니다.

다. 소송사건

당분기말 현재 회사가 피고로 계류중인 소송사건은 1건으로 소송가액은 1,319,314천원이며, 동 소송의 최종결과가 당사의 재무제표에 미칠 영향을 현재로서는 예측할 수 없습니다.

라. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

- 해당사항 없음

[주요종속회사 : SKC솔믹스]

(1) 소송사건

당분기말 현재 피고로 계류중인 소송사건은 존재하지 않습니다.

(2) 약정사항

당분기말 현재 차입약정은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원, 미화불)

금융기관	약정내용	통화	한도액
국민은행	전자방식매출채권담보대출	KRW	1,000,000
대구은행	운전자금	KRW	5,000,000
신한은행	무역금융	KRW	10,000,000
	전자방식매출채권담보대출(주1)	KRW	3,000,000

우리은행	전자방식매출채권담보대출	KRW	3,600,000
KEB하나은행	무역금융	KRW	5,400,000
	일반대	KRW	5,200,000
	전자방식매출채권담보대출(주1)	KRW	18,000,000
한국산업은행	운전자금	KRW	10,000,000
	시설자금	KRW	13,500,000
합계			74,700,000
신한은행	수입신용장(일람불-일반)	USD	1,500,000
	수입신용장(기한부-일반)	USD	600,000
KEB하나은행	수입신용장(일람불-일반)	USD	1,000,000
합계			3,100,000

(주1) 매출채권담보대출의 사용액은 모두 소유에 따른 위험과 보상이 대부분 이전되어 양도거래로 처리되었습니다.

[주요종속회사 : SK바이오랜드]

가. 채무보증 및 이행보증

(단위 : 백만원)

채무보증 받은 자	회사와의 관계	채권자	채무내용	채무금액 잔액	채무보증 금액	채무보증 기간
SK BIOLAND HAIMEN CO.,LTD (舊 BIOLAND HAIMEN CO.,LTD)	계열회사(해외)	국민은행(상해)	시설자금	283	5,197	2019.02.15~2022.02.14
SK BIOLAND HAIMEN CO.,LTD (舊 BIOLAND HAIMEN CO.,LTD)	계열회사(해외)	국민은행(상해)	시설자금	9,953	12,149	2017.10.26~2022.10.25
SK BIOLAND HAIMEN CO.,LTD (舊 BIOLAND HAIMEN CO.,LTD)	계열회사(해외)	하나은행(상해)	운영자금	2,505	5,062	2018.12.08~2019.12.08
소 계				12,741	22,408	

※ 당사 이사회 규정 제5조에 의거, 자기자본의 100분의 10 이상의 타인을 위한 채무보증시에 이사회에서 의결하도록 하고 있습니다. 당사의 2016년도(제22기) 자기자본은 130,532,098,625원, 2017년도(제23기) 자기자본은 137,816,150,934원, 2018년도(제24기) 자기자본은 148,905,964,001원으로 이사회 규정상 의결사항에 해당하지 않기 때문에 상기 채무보증 2건은 경영진의 의사결정(품의)절차를 거쳐 진행하였습니다.

4. 합병등의 사후정보

가. 중요한 영업양수도 결정

자세한 내용은 당사가 2015년 3월 6일에 공시한 주요사항보고서(중요한 영업양수도 결정), 2015년 3월 5일에 공시한 영업양도결정 및 2015년 7월 2일에 공시한 합병등종료보고서(영업양수도)를 참고하시기 바랍니다.

- 영업양수도 기준일자 : 2015년 7월 1일

- 영업양수회사 : 미쓰이케미칼앤드에스케이씨폴리우레탄(주) (舊 에스엠피씨(주))
 대표이사 : 원기돈
 소재지 : 울산광역시 남구 용잠로 255 (고사동)

- 영업양수도의 방법 :
 금번 영업양도는 당사가 영업양수회사인 미쓰이케미칼앤드에스케이씨폴리우레탄(주)(이하 "양수회사")를 설립 후, 영업양수도 기준일에 PPG 및 SystemHouse 사업의 자산·부채를 양수회사에 양도(현물출자에 의한 유상증자 참여)하여 영업양도에 대한 대가를 양수회사의 신주로 수령하는 방식

- 영업양수도의 형태 : 중요한 영업 일부의 양도에 해당

- 일정 :

구분	일정	
외부평가계약체결일	2014.11.10	
이사회결의일	2014.12.22	
합작투자계약일	2014.12.22	
주요사항보고서(영업양수도)제출일	2014.12.22	
영업양도 주주총회를 위한 주주확정일	2014.12.31	
영업양도 승인을 위한 주주총회일	2015.03.20	
주식매수청구권 행사기간	2015.03.21~2015.04.09	
영업양수도 기준일	2015.07.01	
기타일정	주주명부폐쇄공고	-
	주주명부폐쇄기간	-
	반대주주 의사접수 기간	2015.03.05~2015.03.19

- 매각예정자산과 부채

2014년 12월 중 당사의 이사회가 유형자산 및 종속기업 등을 현물출자하여 공동기업을 설립하기로 결정함에 따라 동 현물출자 대상 자산 및 부채는 매각예정대상으로 분류되었습니다.

2014년말 현재 매각예정자산과 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)	
구분	2014년말
매각예정자산:	
유형자산	67,342,693
무형자산	1,081,989
종속기업투자	1,217,766
재고자산	25,653,709
매출채권과 기타채권	52,432,725
매각예정자산 소계	147,728,882

매각예정부채:	
매입채무와 기타채무	5,494,892
순자산 계	142,233,990

2015년 중 공동기업에 매각예정자산 및 부채를 전액 현물출자하였으며, 매각예정자산처분 이익 383,964,474천원을 기타수익으로 인식하였습니다.

- 합병등 전후의 재무사항 비교표

(단위 : 백만원)

대상회사	계정과목	예측		실적				비고
		1차연도	2차연도	1차연도		2차연도		
				실적	과리율	실적	과리율	
당사의 PPG 및 S/H 사업 (양도대상 사업)	매출액	457,700	468,275	-	-	-	-	-
	영업이익	24,292	27,147	-	-	-	-	-
	당기순이익	-	-	-	-	-	-	-

주1) 상기 예측치는 중요한영업양수도 관련 주요사항보고서에 첨부된 외부평가기관의 평가의견서의 2015년 및 2016년 수치를 기재하였습니다. 해당 평가는 현금흐름할인법을 적용하였고, 해당 평가의견서에는 영업이익과 영업이익에 대한 법인세 추정치는 존재하나 영업외수익, 비용과 당기순이익에 대한 추정은 제외되어 있습니다.

주2) 상기 PPG 및 S/H사업은 이미 미쓰이케미칼앤에스케이씨폴리우레탄(주)에 양도가 완료되어 실적에 대한 별도 구분이 불가하여 기재를 생략하였습니다.

나. 회사 합병 결정

자세한 내용은 당사가 2015년 12월 18일에 공시한 주요사항보고서(회사합병결정) 및 2016년 3월 3일에 공시한 합병등종료보고서(합병)를 참고하시기 바랍니다.

- 합병 기준일자 : 2016년 3월 4일
- 피합병법인 : 에스케이씨라이팅(주)
대표이사 : 강소형
소재지 : 충청남도 당진시 시곡로 326 (시곡동)
- 합병 방법 : 에스케이씨(주)가 에스케이씨라이팅(주)를 흡수합병
존속회사: 에스케이씨(주)
소멸회사: 에스케이씨라이팅(주)
- 합병 형태 : 소규모합병
- 합병 목적 : 마케팅 시너지 창출, 경영 효율성 증대를 통한 경쟁력 강화 및
기업가치 제고
- 일정 :

구 분	에스케이씨(주) (존속회사)	에스케이씨라이팅(주) (소멸회사)
-----	--------------------	-----------------------

합병 이사회 결의일		2015년 12월 18일	2015년 12월 18일
주주확정기준일 지정 및 주주명부 폐쇄 공고		2015년 12월 18일	-
합병 계약일		2015년 12월 22일	2015년 12월 22일
주주확정기준일		2016년 1월 4일	-
소규모합병(간이합병) 공고일		2016년 1월 4일	-
주주명부 폐쇄기간	시작일	2016년 1월 5일	-
	종료일	2016년 1월 7일	-
합병반대의사 통지 접수기간	시작일	2016년 1월 4일	-
	종료일	2016년 1월 18일	-
합병승인을 위한 주주총회 같은 이사회 승인		2016년 1월 20일	2016년 1월 20일
채권자 이의제출 공고일		2016년 1월 20일	2016년 1월 20일
채권자 이의제출기간	시작일	2016년 1월 21일	2016년 1월 21일
	종료일	2016년 2월 22일	2016년 2월 22일
합병기일		2016년 3월 1일	2016년 3월 1일
합병종료보고 주주총회 같은 이사회 결의일		2016년 3월 3일	-
합병종료보고 공고일		2016년 3월 3일	-
합병등기 예정일(해산등기 예정일)		2016년 3월 4일	2016년 3월 4일

- 합병등 전후의 재무사항 비교표

상기 합병은 신주를 발행하지 않는 소규모 합병이며, 회사 손익에 미치는 영향이 미미하다고 판단되어 외부평가기관의 평가를 거치지 않았기에 합병전후 재무사항 비교표는 기재를 생략하였습니다.

5. 녹색 경영

가. 온실가스 배출량 및 에너지 사용량에 관한 사항 (기간: 2019년 1~3월)

구분	서울	수원	진천	울산
온실가스 배출량 (tCO2eq)	183	30,174	12,706	134,701
에너지 사용량 (TJ)	3	613	249	2,483

나. 녹색전문기업 지정 여부

당사의 울산공장은 녹색기업 지정제도 운영규정(환경부고시 제2011-117호, 2011. 7.14개정)에 따라 2009.12월 환경친화기업으로 지정받았습니다(녹색기업으로 명칭변경). 녹색기업은 오염 물질의 현저한 절감, 자원 및 에너지의 절감, 제품의 환경성 개선, 환경경영체제의 구축 등을 통하여 환경개선에 크게 기여하는 사업장으로 인정받는 것이며 환경부 장관이 지정합니다.

울산공장은 3년의 유효기간 동안 적법하고 선도적인 환경경영으로 인증을 유지하였으며 2016년 2월 녹색기업 연장 신청서를 낙동강유역환경청에 제출하여 녹색전문기업 재지정(2016.07.19~2019.07.18) 되었습니다.

[SK건설]

1. 주주총회 현황

가. 주주총회 의사록 요약

공시대상기간동안 제57기 정기주주총회가 개최되었습니다.

주총 일자	안건	결의내용	비고
2019년 3월27일	제1의안 : 제57기 재무제표 승인의 건 제2의안 : 정관 변경의 건 제3의안 : 이사 선임의 건 제4의안 : 이사보수한도액 승인의 건	제1의안 : 원안대로 승인 가결 제2의안 : 원안대로 승인 가결 제3의안 : 원안대로 승인 가결 제4의안 : 원안대로 승인 가결	-
2018년 3월23일	제1의안 : 제56기 재무제표 승인의 건 제2의안 : 이사 선임의 건 제3의안 : 이사보수한도액 승인의 건	제1의안 : 원안대로 승인 가결 제2의안 : 원안대로 승인 가결 제3의안 : 원안대로 승인 가결	-
2017년 3월24일	제1의안 : 제55기 재무제표 승인의 건 제2의안 : 정관 변경의 건 제3의안 : 이사 선임의 건 제4의안 : 이사보수한도액 승인의 건	제1의안 : 원안대로 승인 가결 제2의안 : 원안대로 승인 가결 제3의안 : 원안대로 승인 가결 제4의안 : 원안대로 승인 가결	-

2. 우발채무 등

가. 중요한 소송 사건

당기말 현재 당사가 하자보수청구 등과 관련하여 피고로서 계류중인 소송사건은 총 80건으로 소송가액은 약 191,702,523천원입니다.

(단위 :천원)

사건번호	원고	피고	소송가액	소송내용
2016가합519022	한국가스공사	SK건설(주)외 18	35,980,948	가스주배관 손해배상
2017다46079	인천광역시	SK건설(주)외 1	35,820,486	지하철7호선 손해배상
2015다28968	서윤중 외 333	SK건설(주)외 4	22,408,406	아산배방 펜타포트 분양계약 취소 및 분양대금 반환
2017가합201266	한국가스공사	SK건설(주)외 12	11,313,675	LNG저장탱크 손해배상
2017다276679	대한민국	SK건설(주)외 4	10,000,000	포항 영일만항 외곽시설 2-1단계 손해배상

*본문 'III. 재무에 관한 사항 5. 재무제표 주식 13-5' 참고

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

[어음]

(기준일 : 2019.03.31)

(단위 : 백만원)

제출처	매수	금액	비고
은행	-	-	-

금융기관(은행제외)	-	-	-
법인	13	-	백지어음
기타(개인)		-	-

[수표]

(기준일 : 2019.03.31)

(단위 : 백만원)

제출처	매수	금액	비고
은행	-	-	-
금융기관(은행제외)	1	-	-
법인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

다. 채무보증 현황

1) 당사는 국내의 공사시공과 관련하여 타건설회사에 연대이행보증을 하고 있으며, 당기말 현재 제공한 이행보증금액은 2건, 730,011,704천원(전기말: 2건, 730,011,704천원)입니다.

2) 당기말 현재 당사가 건축사업 시행사의 프로젝트파이낸싱 대출을 위하여 제공한 지급보증의 내용은 다음과 같습니다.

□ 시공사가 보증한 PF대출잔액

(기준일 : 2019.03.31)

(단위 : 백만원)

PF유형	당기			전기		
	채무보증건수	대출잔액	한도액	채무보증건수	대출잔액	한도액
ABCP		80,000	104,000		28,000	36,400
ABSTB		-	-		80,000	104,000
기타 PF Loan		63,000	81,900		65,810	85,553
합계	1	143,000	185,900	2	173,810	225,953

※ 채무보증 건수는 프로젝트에 대한 채무보증 건수임

□ 대출잔액기준 상위 PF 현황

당기말 현재 상기 지급보증 관련 주요 PF대출 내역은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2019.03.31)

(단위 : 백만원)

사업지역	채무자	채권자	채무금액 (약정총액)	채무보증금액 (미상환잔액)	채무보증기간	기타
경기도	서수원개발(주)	스탠다드차타드은행 외	63,000	63,000	2019.03 ~ 2020.03	-
			80,000	80,000	2019.03 ~ 2020.03	-
		계	143,000	143,000		-

3) 당사는 현재 시행사에 대한 상기의 지급보증 외에 대출원리금 등에 대해서는 총 11건으로 1,578,015백만원을 한도로 591,150백만원 (전기말: 11건, 594,316백만원)의 자금보충약정을 체결하고 있으며, 재개발 및 재건축조합의 사업비 PF 대출에 대해서는 총 9건으로 410,493백만원을 한도로 하여 323,983백만원 (전기말: 9건, 314,347백만원)의 지급보증을 제공하고 있고, 루원시티 SK Leaders' VIEW 등 PJT들에 책임준공 약정 1,626,175백만원 등을 제공하고 있습니다.

또한, 당사는 현재 수분양자를 위한 중도금대출에 대해서는 총 18건으로 905,114백만원을 한도로 하여 740,568백만원 (전기말: 20건, 688,244백만원)의 지급보증을 제공하고 있으며 상환우선주 발행을 위하여 351,000백만원의 자금보충약정을 체결하고 있습니다.

4) 당사는 3월말 해외법인 등에 대하여 16건의 공사이행보증 KWD 3,372천, CAD 33,000천, USD 434천, EUR 60,726천 (전기말: 19건, KWD 3,648천, CAD 33,000천, USD 434천, EUR 60,726천), 1건의 여신한도보증 KWD 1,800천 (전기말: 1건, KWD 1,800천), 1건의 차입금보증 KWD 200천, (전기말: 1건, KWD 200천), 1건의 원천징수 세액 환급보증 TRY 25,077천 (전기말:1건, TRY 25,077천) 4건의 선수금환급보증 KWD 126천, USD 867천, EUR 69,939천 (전기말: 4건, KWD 196천, USD 867천, EUR 77,837) 4건의 부가세 환급보증 TRY 24,534천 (전기말: 0건) 을 제공하고 있습니다.

라. 그 밖의 우발채무 등

1) 신용보강 제공 현황

(단위 : 백만원)

발행회사 (SPC)	증권종류	PF 사업장 구분	발행일자	발행금액	미상환 잔액	신용보강 유형	조기상환 조항
뉴웨스트빌리지	ABCP	상업시설	2019.3월	80,000	80,000	연대보증	-

2) 라오스 Xe-Pian Xe-Namnoy 수력발전 프로젝트 현장 사고

2018년7월 연결기업이 시공 중인 라오스Xe-Pian Xe-Namnoy 수력발전 현장에서 Saddle D가 유실되어 하류지역이 침수되는 사고가 발생하였습니다. 연결기업은 복구공사와 관련된 비용과 이재민 구호 및 피해복구 활동으로 인해 발생한 비용 및 피해복구 등과 관련하여 추가로 예상되는 비용을 합리적으로 추정하여 57기 재무제표에 기반영하였습니다. 당분기말 현재, 사고원인 조사가 진행중이며, 연결기업은 조사결과를 기다리고 있습니다.

3. 제재현황 등 그 밖의 사항

가. 제재현황

1) 포항영일만항 남방과제(1단계 1공구) 축조공사 입찰 관련하여, 2016년 4월 27일 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제66조 및 건설산업기본법 제95조 위반으로 법인은 70백만원의 벌금을 선고 받았고, 같은 날 건설산업기본법 제95조 위반으로 임원 1명(근속기간 27년)은 벌금 12백만원, 직원 1명(근속기간 29년)은 벌금 10백만원을 각 선고받았으며, 이에 당사 법인 및 임·직원, 그리고 검찰 쌍방이 서울고등법원에 항소하였으나 2016년 8월 12일 항소기

각판결이 선고되었고 (쌍방 상고하지 않아) 제1심 판결이 확정되었습니다.

2) 서해선(홍성~송산) 복선전철 제5공구 건설공사 입찰 관련하여, 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제19조에 따라 입찰 담합의 사유로 2015년 10월 7일 5,314백만원의 과징금 및 시정명령 처분을 받았으며, 2015년 11월 13일 과징금 취소소송을 제기하였으며, 소송계속 중 (과징금 기 납부) 공정거래위원회는 2016년 4월 15일 종전 부과과징금 중 임원가중 부분 664백만원을 직권으로 취소하였으므로 4,650백만원을 부과 받은 것으로 변경되었습니다. 한편 위 과징금취소소송에서 서울고등법원은 2017년 11월 2일 당사 일부 승소 판결을 하였으며, 이에 대해 공정거래위원회가 상고하였으나, 대법원은 2018년 2월 28일 심리불속행기각 판결로 공정거래위원회의 상고를 기각하여 당사 승소 확정되었습니다. 이후 공정거래위원회는 2018년 3월 9일 기 납부 4,650백만원의 과징금(원금)을 당사에 환급하였고, 당사는 공정거래위원회로부터 2018년 6월 19일 4,422백만원의 변경 과징금을 부과하는 의결서를 송달받아 과징금 산정의 기초가 되는 계약금액에 건설폐기물처리비용 및 문화재조사비는 제외되어야 한다는 취지로 이의신청하였으나, 기각되어 당사는 동 처분의 취소를 구하는 과징금 취소소송을 2018년 11월 13일 제기하였고, 현재 서울고등법원에 항고 소송 진행중입니다.

3) LNG 저장탱크 건설공사 입찰 관련하여, 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제19조에 따라 입찰 담합의 사유로 2016년 6월 20일 11,061백만원의 과징금 및 시정명령 처분을 받았고, 당사는 위 처분에 대한 이의신청을 하였으나 2016년 10월 24일 기각되었으며, 2016년 11월 25일 과징금취소소송을 제기하여 2017년 10월 25일 일부 승소판결을 받았으며, 공정거래위원회에서 대법원 상고하여 현재 상고심 진행 중입니다(과징금 기 납부). 형사사건 관련, 공정거래위원회는 2016년 6월 30일 당사 법인을 검찰에 고발하였으며, 검찰은 2017년 8월 9일 당사 법인을 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제66조 위반으로, 임원 1명(근속기간 35년)을 건설산업기본법 제95조 위반으로 각 기소하였고, 2017년 11월 14일 법인은 벌금 9천만원, 임원 1명은 벌금 2천만원을 선고 받았으며, 이에 당사 법인 및 임원, 그리고 검찰 쌍방이 서울고등법원에 항소하였으며, 2018년 7월 24일 서울고등법원은 당사에 벌금 9천만원, 임원 1명에 대한 벌금은 2천만을 선고하였으며 당사 및 검찰 모두 상고하지 아니하여 확정되었습니다.

4) 김천시 관내 국도대체 우회도로(양천월곡) 건설공사 관련하여, 건설산업기본법 제96조 제4호 위반으로 2014년 10월 27일 법인 및 현장소장에 대하여 공소(약식명령)가 제기되었고, 2017. 11. 22. 1심에서 각 선고유예가 선고되었습니다. 이에 현장소장 개인은 항소하지 않아 확정되었고, 법인 항소 후 항소심에서 2018년 10월 18일 항소기각 판결을 하여 상고하였고, 대법원에서 2019년 2월 28일 상고기각판결을 하여 선고유예로 최종 확정되었습니다. 한편 이와 관련하여 서울특별시시는 2018년 5월 2일 영업정지에 갈음하는 과징금 부과 예고통지 후 2018년 5월 4일 과징금 21백만원 납부고지서 접수함에 따라, 당사는 2018년 5월 18일 과징금처분의 취소를 구하는 취소소송과 집행정지를 신청하여 2018년 5월 31일 집행정지 인용 결정을 받았고, 취소소송 1심 진행 중 2019년 3월 18일 당사 소취하로 최종 확정되었습니다.

5) 평택 미군기지 이전사업과 관련하여, 임원 1명(근속기간 27년)이 국제상거래에 있어서 외국인공무원에 대한 뇌물방지법 제3조 제1항, 특정경제범죄가중처벌법 제3조 제1항, 범죄수익은닉의 규제 및 처벌 등에 관한 법률 제3조 제1항, 형법 제155조 제1항 위반 혐의로 2019년 1월 24일 징역 4년 및 2천만원의 벌금을 선고 받았고, 임원 1명(근속기간 29년)은 특정경제범죄가중처벌법 제3조 제1항, 범죄수익은닉의 규제 및 처벌 등에 관한 법률 제3조

제1항 위반 혐의로 2019년 1월 24일에 징역3년(집행유예4년) 선고 받았습니다. 이에 대해 각각 항소하여 현재 항소심 심리 중에 있습니다.

나. 재발방지를 위한 회사의 대책

당사는 관련 법규 준수를 위해 내부 관리 기준을 강화하고 임직원에 대한 교육을 지속적으로 시행하고 있으며 임직원 준법 강화를 위한 프로그램들을 운영하고 있습니다.

[SK E&S]

1. 공시내용의 진행 · 변경사항 및 주주총회 현황

가. 공시사항의 진행 · 변경사항

- 해당사항 없음

나. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용
제17기 정기주총 ('16.03.30)	- 감사보고 - 영업보고 - 외부감사인 선임보고 - 2015년 재무제표 승인의 건 - 2016년 이사보수한도 승인의 건 - 이사 선임의 건 - 감사 선임의 건 - 임원퇴직금 지급 규정 변경 승인의 건	- 원안가결 - 원안가결 - 박형일, 구태고 - 김진원 - 원안가결
임시주총 ('16.08.26)	- 감사 선임의 건	- 조경목
제18기 정기주총 ('17.03.29)	- 감사보고 - 영업보고 - 외부감사인 선임보고 - 2016년 재무제표 승인의 건 - 2017년 이사보수한도 승인의 건 - 이사 선임의 건 - 정관 변경의 건 - 주식매수선택권 부여 승인의 건	- 원안가결 - 원안가결 - 하창현, 장용호 - 원안가결 - 원안가결
제19기 정기주총 ('18.03.27)	- 감사보고 - 영업보고 - 외부감사인 선임보고 - 2017년 재무제표 승인의 건 - 2018년 이사보수한도 승인의 건 - 이사 선임의 건 - 감사 선임의 건	- 원안가결 - 원안가결 - 유정준, 이용욱 - 이성형
임시주총 ('18.12.27)	- 준비금 감소의 건 - 정관변경의 건	- 원안가결 - 원안가결

제20기 정기주총 ('19.03.28)	<ul style="list-style-type: none"> - 감사보고 - 영업보고 - 외부감사인 선임보고 - 2018년 내부회계관리제도의 운영실태보고 - 2018년 재무제표 승인의 건 - 2019년 이사보수한도 승인의 건 - 이사 선임의 건 - 정관 변경의 건 	<ul style="list-style-type: none"> - 원안가결 - 원안가결 - 구태고, 안진수 - 원안가결
------------------------------	--	--

2. 우발채무와 약정사항

가. 중요한 소송사건

당기말 현재 당사의 영업에 중대한 영향을 미칠 가능성이 있는 소송사건은 없으며, 기타 계류중인 소송사건 내역은 Ⅲ. 재무에 관한 사항 - 3. 연결재무제표 주석 - 우발상황과 약정사항을 참조하시기 바랍니다.

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

당기말 현재 당사는 백지어음 3매 및 백지수표 7매를 견질 또는 담보로 제공하고 있습니다.

(기준일 : 2019년 3월 31일)

제공처	종류	매수	금액	내용
한국에너지공단	어음	3	-	장기차입금 담보
한국에너지공단	수표	6	-	장기차입금 담보
한국가스공사(주)	수표	1	-	천연가스 수급계약 견질제공

다. 채무보증 및 채무인수약정 현황

<당기>

(기준일 : 2019년 3월 31일)

(단위 : 백만원)

채무보증한 회사	채무보증 받은 자		채권자	채무금액	채무보증 금액	채무보증 기간
에스케이 이엔에스(주)	국내 계열회사	위례에너지서비스(주)	위례에너지서비스(주) 무보증공모사채사채권자	250,000	250,000	2014.12.09~2024.12.09
						2014.12.09~2026.12.09
	파주에너지서비스(주)	파주에너지서비스(주) 무보증공모사채사채권자		500,000	500,000	2015.03.18~2022.03.18
						2015.03.18~2025.03.18
						2015.03.18~2027.03.18
						2015.09.04~2022.09.04
					2015.09.04~2025.09.04	

						2015.09.04~2027.09.04
해외 계열회사	SK E&S Australia Pty., Ltd.	Bank of America, N.A., Aurlalia Branch	55,905 (주1)	55,905 (주1)		2016.12.01~2019.11.30
		DBS Bank	100,629 (주2)	100,629 (주2)		2018.01.12~2021.01.11
	SK E&S Americas, Inc.	한국수출입은행	182,048 (주3)	182,048 (주3)		2016.04.06~2021.04.05
	CAILIP Gas Marketing, LLC	J.Aron&Company(Singapore) Pte	-	22,756 (주4)		2015.08.27~2021.06.30
		JP Morgan Chase Bank, National Association	-	22,756 (주4)		2015.07.21~2021.06.30
		Morgan Stanley Capital Group Inc.	-	22,756 (주4)		2015.10.02~2021.06.30
		Societe Generale Americas Securities, LLC	-	12,516 (주4)		2016.02.02~2021.11.15
		Citi Group Energy Inc.	-	5,564 (주4)		2017.06.07~2020.05.28
	Prism Energy International Pte. Ltd.	J.Aron&Company(Singapore) Pte	-	33,651 (주5)		2016.06.27~2021.06.30
		BNP Paribas	-	43,746 (주5)		2016.09.09~2019.09.08
		Citigroup Global Markets Limited	-	34,134 (주5)		2018.12.01~2021.11.30
		Morgan Stanley Capital Group Inc.	-	113,780 (주5)		2017.11.13~2020.11.12
		JP Morgan Chase Bank, National Association	-	91,024 (주5)		2018.06.15~2021.06.30
	SK E&S LNG, LLC	Citi Group Energy Inc.	-	17,067 (주6)		2018.01.31~2039.09.30
	합 계			1,091,340	1,511,215	

- (주1) USD 50,000,000 / 적용환율: 1,137.80 ('19.3.29, 서울외국환중개주)
(주2) USD 90,000,000 / 적용환율: 1,137.80 ('19.3.29, 서울외국환중개주)
(주3) USD 160,000,000 / 적용환율: 1,137.80 ('19.3.29, 서울외국환중개주)
(주4) 총 보증한도액 USD 76,000,000 / 적용환율: 1,137.80 ('19.3.29, 서울외국환중개주)
(주5) 총 보증한도액 USD 430,000,000 / 적용환율: 1,137.80 ('19.3.29, 서울외국환중개주)(주6) 총 보증한도액 USD 15,000,000 / 적용환율: 1,137.80 ('19.3.29, 서울외국환중개주)

<전기>

(기준일 : 2018년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

채무보증한 회사	채무보증 받은 자	채권자	채무금액	채무보증 금액	채무보증 기간
에스케이 이엔에스(주)	국내 계열회사	위례에너지서비스(주)	250,000	250,000	2014.12.09~2024.12.09
		파주에너지서비스(주)			2014.12.09~2026.12.09
	파주에너지서비스(주)	500,000	500,000	2015.03.18~2022.03	

						.18	
						2015.03.18~2025.03	
						.18	
						2015.03.18~2027.03	
			권자			.18	
						2015.09.04~2022.09	
						.04	
						2015.09.04~2025.09	
						.04	
						2015.09.04~2027.09	
						.04	
해외 계열회사	SK E&S Australia Pty., Ltd.	Bank of America, N.A., Autralia Branch	55,905 (주1)	55,905 (주1)	2016.12.01~2019.11	.30	
		DBS Bank	100,629 (주2)	100,629 (주2)	2018.01.12~2021.01	.11	
	SK E&S Americas, Inc.	한국수출입은행	178,896 (주3)	178,896 (주3)	2016.04.06~2021.04	.05	
	CAILIP Gas Marketing, LLC	J.Aron&Company(Singapore) Pte	-	22,362 (주4)	2015.08.27~2021.06	.30	
		JP Morgan Chase Bank, National Association	-	22,362 (주4)	2015.07.21~2021.06	.30	
		Morgan Stanley Capital Group Inc.	-	22,362 (주4)	2015.10.02~2021.06	.30	
		Societe Generale Americas Securities, LLC	-	12,299 (주4)	2016.02.02~2021.11	.15	
		Citi Group Energy Inc.	-	5,591 (주4)	2017.06.07~2020.05	.28	
	Prism Energy International Pte. Ltd.	J.Aron&Company(Singapore) Pte	-	111,810 (주5)	2016.06.27~2021.06	.30	
		BNP Paribas	-	134,172 (주5)	2016.09.09~2021.10	.11	
		Morgan Stanley Capital Group Inc.	-	111,810 (주5)	2017.11.13~2020.11	.12	
		Citigroup Global Markets Limited	-	33,543 (주5)	2018.12.01~2021.11	.30	
		JP Morgan Chase Bank, National Association	-	89,448 (주5)	2018.06.27~2021.06	.30	
	SK E&S LNG, LLC	Citi Group Energy Inc.	-	16,772 (주6)	2018.01.31~2039.09	.30	
	합 계			1,085,430	1,667,961	-	

(주1) USD 50,000,000 / 적용환율: 1,118.1 ('18.12.31,서울외국환중개주)

(주2) USD 90,000,000 / 적용환율: 1,118.1 ('18.12.31,서울외국환중개주)

(주3) USD 160,000,000 / 적용환율: 1,118.1 ('18.12.31,서울외국환중개주)

(주4) 총 보증한도액 USD 76,000,000 / 적용환율: 1,118.1 ('18.12.31,서울외국환중개주)

(주5) 총 보증한도액 USD 430,000,000 / 적용환율: 1,118.1 ('18.12.31,서울외국환중개주)(주6) 총

보증한도액 USD 15,000,000 / 적용환율: 1,118.1 ('18.12.31,서울외국환중개주)

라. 그 밖의 우발부채 등

그 밖의 우발부채 등은 SK E&S(주)의 2019년 1분기보고서 III. 재무에 관한 사항 - 3. 연결재무제표 주석 및 5. 재무제표 주석 中 우발상황과 약정사항을 참조하시기 바랍니다.

마. 자본으로 인정되는 채무증권의 발행

당사의 회계상 자본으로 인정되는 채무증권의 발생사항은 아래와 같습니다.

1) 해외 발행 외화신종자본증권

(기준일 : 2019년 3월 31일)

발행회차		1회차
발행일		2014년 11월 26일
발행금액		USD 300,000,000
발행목적		재원조달 등
발행방법		해외공모
상장여부		SGX상장
미상환잔액		USD 300,000,000
자본인정에 관한 사항	회계처리 근거	만기시점 발행사의 의사결정에 따라 만기연장이 가능, 일정 요건(보통주에 대한 배당금 미지급 등) 충족 시 이자 지급 연기 가능 등 원금과 이자의 지급을 회피할 수 있는 무조건적인 권리가 있어 회계상 자본으로 인정
	신용평가기관의 자본인정비율 등	해외신용평가기관과 국내신용평가기관은 현재 당사가 발행한 신종자본증권의 50%~100%를 자본으로 인정하고 있음
미지급 누적이자		-
만기 및 조기상환 가능일		만기일 : 2074년 11월 26일
		특이사항이 발생하지 않는 경우 발행일 5년 후인 2019년 11월 26일 이후부터 조기상환 가능
발행금리		발행금리: 4.875%
		Step-up조항: 발행 후 10년 경과시점에 0.25% 가산, 25년 경과시점에 0.75% 가산적용 (누적 1.00% 가산)
우선순위		후순위 (청산시 우선주와 동순위)
부채분류 시 재무구조에 미치는 영향		부채비율 상승
		(2019년 03월 31일 연결기준 부채비율 155%에서 178%로 상승)

2) 국내 발행 원화신종자본증권

(기준일 : 2019년 3월 31일)

발행회차	1-1회차	1-2회차
발행일	2015년 07월 15일	

발행금액		270,000,000,000원	130,000,000,000원
발행목적		재원조달 등	
발행방법		국내사모	
상장여부		비상장	
미상환잔액		270,000,000,000원	130,000,000,000원
자본인정에관 한 사항	회계처리 근거	만기시점 발행사의 의사결정에 따라 만기연장이 가능, 일정 요건 (보통주에 대한 배당금 미지급 등) 충족 시 이자 지급 연기 가능 등 원금과 이자의 지급을 회피할 수 있는 무조건적인 권리가 있어 회계상 자본으로 인정	
	신용평가기관의자 본인정비율 등	해외신용평가기관과 국내신용평가기관은 현재 당사가 발행한 신 종자본증권의 50%~100%를 자본으로 인정하고 있음	
미지급 누적이자		-	-
만기 및 조기상환 가능일		만기일 : 2045년 7월 15일 (자동연장)	
		특이사항이 발생하지 않는 경우 발행일 5년 후인 2020년 7월 15일 이후부터 조기상환 가능	
발행금리		발행금리: 3.903%	발행금리: 3.853%
		Step-up조항: 발행 후 10년 경과시점에 0.25% 가산, 25년 경과시점에 0.75% 가 산적용 (누적 1.00% 가산)	Step-up조항: 발행 후 10년 경과시 점에 0.25% 가산, 25년 경과시점에 0.75% 가산적용 (누적 1.00% 가산)
우선순위		후순위(청산시 우선주와 동순위)	
부채분류 시 재무구조에 미치는 영향		부채비율 상승	
		(2019년 03월 31일 연결기준 부채비율 155%에서 184%로 상승)	

※ 상기 1) 해외 발행 외화신종자본증권과 2) 국내 발행 원화신종자본증권의 회계상 자본으로 인정되는 채무를 부채로 분류 시 2019년 3월 31일 연결기준 부채비율은 최대 213%로 상승

3. 제재현황 등 그 밖의 사항

가. 제재현황

당사는 2017년 12월 20일 광주세관으로부터 관세법 제14조 등을 근거로 LNG 수입가격과 관련된 부가가치세 등 161,919,407천원을 부과 받아 납부기한 내 납부하였습니다. 향후 적절한 불복절차를 통해 관련 법규를 준수하여 적법하게 처리하였음을 입증할 계획입니다.

나. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

- 해당사항 없음

다. 중소기업기준 검토표

- 해당사항 없음

라. 직접금융 자금의 사용

사모자금의 사용내역

구 분	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
		사용용도	조달금액	내용	금액	
유상증자 (제3자배정)	2017.11.16	선제적 재무구조 개선	677,775	선제적 재무구조 개선	677,775	-

마. 합병 등의 사후정보

- 해당사항 없음

바. 녹색경영

(1) 목표관리사업장 지정 현황

당사는 '저탄소 녹색성장 기본법('10.4.14 시행)' 및 '온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률(환경부 고시 제 2014-162호)에 따라 2014년 9월 12일 배출권 할당대상업체로 지정되었습니다.

중속회사인 나래에너지서비스(주) 강동사업소는 2013년 10월 산업·발전부문 온실가스·에너지 목표관리업체로 지정, 고시(산업부 고시 제2013-115호)되었습니다.

최초 구, 코원에너지서비스(주) 강동집단에너지사업소로 지정된 후 하남에너지서비스(주)와의 분할 후 합병에 따라 2015년 9월 하남에너지서비스(주)로 변경되어 고시(환경부 고시 제 2015-186호)되었으며, 나래에너지서비스(주)로 단순 업체명 변경에 따라 2016년 2월 변경고시(환경부 고시 제2016-48호) 되었습니다. 2017년 12월 5일 나래에너지서비스(주)는 녹색성장 기본법 시행령 제29조 및 온실가스·에너지 목표관리 운영 등에 관한 지침 제20조(환경부 고시 제2016-255호, 2016.12.30)의 규정에 따라 하남집단에너지사업소를 포함하여 산업통상자원부 소관 산업·발전부문 온실가스·에너지 목표관리업체로 지정되었습니다.

중속회사인 파주에너지서비스(주)와 위례에너지서비스(주)는 저탄소 녹색성장 기본법 시행령 제29조 및 온실가스에너지 목표관리 운영 등에 관한 지침 제20조의 규정에 따라 2018년 6월 30일 산업통상자원부 소관 산업·발전부문 온실가스·에너지 목표관리업체로 지정되었습니다.

(2) 온실가스 배출량 및 에너지 사용량

[에스케이이엔에스(주)]

구 분	2019년 1분기	2018년	2017년
온실가스 배출량 (tCO2_eq)	723,875	2,835,145	2,472,010
에너지 사용량 (TJ)	14,391	56,887	50,022

[나래에너지서비스(주)]

구 분	2019년 1분기	2018년	2017년
온실가스 배출량 (tCO2_eq)	171,796	761,570	787,485

에너지 사용량 (TJ)	3,407	15,162	15,668
-----------------	-------	--------	--------

[과주에너지서비스주]

구 분	2019년1분기	2018년	2017년
온실가스 배출량 (tCO2_eq)	1,044,888	4,162,763	2,684,761
에너지 사용량 (TJ)	21,069	82,878	53,478

[위례에너지서비스주]

구 분	2019년 1분기	2018년	2017년
온실가스 배출량 (tCO2_eq)	28,432	1,111,379	816,558
에너지 사용량 (TJ)	5,636	22,125	16,254

사. 정부의 인증 및 그 취소에 관한 사항

- 해당사항 없음

아. 조건부자본증권의 전환·채무재조정 사유 등의 변동현황

- 해당사항 없음

[SK바이오팜]

1. 공시내용의 진행·변경사항

- 해당사항 없음

2. 주주총회의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용
제1차 정기주주총회 (2012.03.27)	제1호 안건 : 제1기 재무제표 승인 제2호 안건 : 정관 변경 제3호 안건 : 이사 선임 (2인) 제3-1호 : 사내이사 선임 (Christopher Gallen) 제3-2호 : 기타비상무이사 선임 (김준) 제4호 안건 : 이사 및 감사의 보수한도 승인 (40억)	1. 원안 가결 2. 원안 가결 3. 원안 가결 4. 원안 가결
제1차 임시주주총회 (2013.01.17)	제1호 안건 : 임직원에게 대한 주식매수선택권 부여	1. 원안 가결

제 2차 정기주주총회 (2013.03.28)	제1호 안건 : 제2기(2012년) 재무제표 승인 제2호 안건 : 기타비상무이사 선임 (장용호) 제3호 안건 : 감사 선임 (이성형) 제4호 안건 : 이사 및 감사의 보수한도 승인 (50억)	1. 원안 가결 2. 원안 가결 3. 원안 가결 4. 원안 가결
제 3차 정기주주총회 (2014.03.28)	제1호 안건 : 제3기(2013년) 재무제표 승인 제2호 안건 : 이사 선임 (2인) 제2-1호 : 사내이사 선임 (조정우) 제2-2호 : 기타비상무이사 선임 (박성하) 제3호 안건 : 이사 및 감사의 보수한도 승인 (50억)	1. 원안 가결 2. 원안 가결 3. 원안 가결
제1차 임시주주총회 (2015.03.02)	제1호 안건 : 이사 선임 (조대식)	1. 원안 가결
제 4차 정기주주총회 (2015.03.27)	제1호 안건 : 제4기(2014년) 재무제표 승인 제2호 안건 : CMS사업 분할계획서 승인 제3호 안건 : 정관 변경 제4호 안건 : 이사 및 감사의 보수한도 승인 (50억)	1. 원안 가결 2. 원안 가결 3. 원안 가결 4. 원안 가결
제 5차 정기주주총회 (2016.03.30)	제1호 안건 : 제5기(2015년) 재무제표 승인 제2호 안건 : 정관 변경 제3호 안건 : 감사 선임 (김진원) 제4호 안건 : 이사 및 감사의 보수한도 승인 (50억) 제5호 안건 : 임원퇴직금규정 개정	1. 원안 가결 2. 원안 가결 3. 원안 가결 4. 원안 가결 5. 원안 가결
제1차 임시주주총회 (2016.08.05)	제1호 안건 : 감사 선임 (김형근)	1. 원안 가결
제1차 임시주주총회 (2017.03.16)	제1호 안건 : 이사 선임 (3인) 제1-1호 : 기타비상무이사 선임 (조대식) 제1-2호 : 사내이사 선임 (조정우) 제1-3호 : 기타비상무이사 선임 (황근주)	1. 원안 가결
제 6차 정기주주총회 (2017.03.30)	제1호 안건 : 제6기(2016년) 재무제표 승인 제2호 안건 : 기타비상무이사 선임 (박성하) 제3호 안건 : 이사 및 감사의 보수한도 승인 (50억) 제4호 안건 : 정관 변경	1. 원안 가결 2. 원안 가결 3. 원안 가결 4. 원안 가결
제 7차 정기주주총회 (2018.03.30)	제1호 안건 : 제7기(2017년) 재무제표 승인 제2호 안건 : 이사 및 감사의 보수한도 승인 (50억)	1. 원안 가결 2. 원안 가결
제 8차 정기주주총회 (2019.03.29)	제1호 안건 : 제8기(2018년) 재무제표 승인 제2호 안건 : 이사 선임 (3인) 제2-1호 : 기타비상무이사 선임 (장동현) 제2-2호 : 사내이사 선임 (조정우) 제2-3호 : 기타비상무이사 선임 (황근주) 제3호 안건 : 감사 선임 (김형근) 제4호 안건 : 이사 및 감사의 보수한도 승인 (50억)	1. 원안 가결 2. 원안 가결 3. 원안 가결 4. 원안 가결

3. 우발부채 및 주요 약정사항

당 분기말 현재 당사는KEB하나은행과 약정한도 USD 400천 및 USD 6,000천, 신한은행과 2,000,000천원 및 USD 6,000천, 우리은행과 USD 2,000천의 여신약정을 체결하고 있습니다. (연결대상 자회사 포함)

4. 위험관리

연결실체의 주요 금융부채는 매입채무 및 기타채무로 구성되어 있으며, 이러한 금융부채는 영업활동을 위한 자금을 조달하기 위하여 발생하였습니다. 또한, 연결실체는 영업활동에서 발생하는 매출채권 및 미수금 등과 같은 다양한 금융자산도 보유하고 있습니다.

연결실체의 금융자산 및 금융부채에서 발생할 수 있는 주요 위험은 시장위험, 신용위험 및 유동성위험입니다. 연결실체의 주요 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이, 각 위험별 관리 정책을 정비하고 그 운용이 정책에 부합하는지 확인하고 있습니다.

(1) 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동될 위험입니다. 시장위험은 이자율위험, 환위험 및 기타 가격위험 등으로 구성됩니다.

- 이자율위험

이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 미래현금흐름이 변동될 위험입니다. 연결실체의 경영진은 시장이자율 변동이 연결실체에 미치는 영향은 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다

- 환위험

환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동될 위험입니다. 연결실체는 판매 및 구매 등에 따른 환위험에 노출되어 있습니다. 연결실체는 내부적으로 원화환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다.

- 기타 가격위험

기타 가격위험은 이자율위험이나 환위험 이외의 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동될 위험이며, 연결실체의 매도가능금융자산 중 활성시장에서 거래되는 지분상품은 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당분기말 현재 공정가치로 평가하는 매도가능증권은 존재하지 않습니다.

(2) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결실체가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권과 투자자산에서 발생합니다.

- 매출채권 및 수취채권

연결실체는 신용거래를 희망하는 거래상대방에 대하여 신용검증절차를 수행한 후에 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 연결실체의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하는 등 매출채권 및 수취채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다.

연결실체의 대손위험에 대한 최대 노출정도는 해당 채권 장부금액과 동일한 금액이 될 것입

니다. 한편, 연결실체는 매 보고기간말 현재 주요 고객 채권에 대한 손상여부를 개별적으로 분석하고 있습니다. 추가로 소액 다수채권의 경우 유사한 신용위험의 특성을 가진 금융자산의 집합에 포함하여 집합적으로 손상여부를 검토하고 있습니다. 손상은 과거에 발생한 손실 자료에 근거하여 산정되고 있습니다.

당 분기말 현재 약정 회수기일이 지난 매출채권 등이 존재하지 않으며, 개별적으로 식별한 손상차손은 없습니다.

- 기타금융자산

장·단기금융상품 등으로 구성되는 기타금융자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 인하여 발생합니다. 이러한 경우 연결실체의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품의 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 연결실체의 경영진은 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험이 연결실체에 미치는 영향은 제한적이라고 판단하고 있습니다.

(3) 유동성위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 연결실체가 자금을 조달하지 못할 위험입니다. 연결실체는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 유동성 전략 및 계획을 점검하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다.

(4) 자본관리

연결실체는 부채와 자본 잔액의 최적화를 통하여 주주이익을 극대화시키는 동시에 계속기업으로서 지속될 수 있도록 자본을 관리하고 있습니다.

5. 합병 등 주요사항

당사는 CMS사업부문을 물적 분할하여 사업의 전문성을 제고하고 경영의 효율성을 강화하기 위하여 2015년 3월 12일에 회사분할 결정을 하였으며, 2015년 4월 1일부로 분할신설법인 (사명 : SK바이오텍)을 설립하였습니다. 자세한 내용은 2015년 3월 13일 공시된 '회사분할 결정'을 참고하시기 바랍니다.

회사분할 결정

기업집단명	에스케이	회사명	에스케이 바이오팜	공시일자	2015년 03월 13일	관련법규	공정거래법
1. 분할방법	<p>(1) 상법 제530조의2 내지 제530조의12의 규정이 정하는 바에 따라 아래 표와 같이 분할되는 회사가 영위하는 사업 중 CMS(Custom Manufacturing Service)사업부문(이하 "분할대상부문"이라 함)을 분할하여 신설회사를 설립하고, 분할되는 회사가 신설 회사 발행주식의 총수를 취득하는 단순·물적분할의 방법으로 분할하며, 분할 후 기존의 분할되는 회사는 존속한다.</p> <p>(2) 분할기일은 2015년 4월 1일로 한다.</p> <p>(3) 상법 제530조의3 제1항 및 제2항에 의거 주주총회의 특별결의에 의해 분할하며, 동법 제530조의9 제</p>						

1항에 의거 분할되는 회사와 신설회사는 분할 전의 회사 채무에 관하여 연대하여 변제할 책임이 있다.

(4) 본조 제3항에 따라 분할되는 회사와 신설회사가 분할 전의 회사채무에 관하여 연대채무를 부담함으로써 인하여, 분할되는 회사가 본 분할계획서에 따라 신설회사가 승계한 채무를 변제하거나 분할되는 회사의 기타 출재로 공동면책이 된 때에는 분할되는 회사가 신설회사에 대하여 구상권을 행사할 수 있고, 신설회사가 본 분할계획서에 따라 분할되는 회사에 귀속된 채무를 변제하거나 신설회사의 기타 출재로 공동면책이 된 때에는 신설회사가 분할되는 회사에 대하여 구상권을 행사할 수 있다.

(5) 분할로 인하여 이전하는 재산은 분할계획서 제3조 (분할되는 회사에 관한 사항) (4)에서 규정하고 있는

'분할로 인하여 이전할 재산과 그 가액'의 규정 내용에 따르되, 동 규정에 따르더라도 분할 대상 재산인지 여부가 명백하지 않은 경우 본조 제6항 내지 제9항에서 정하는 바에 따라 이를 결정한다.

(6) 분할되는 회사의 일체의 적극/소극재산과 공법상의 권리/의무를 포함한 기타의 권리/의무 및 재산적 가치가 있는 사실관계(인허가, 근로관계, 계약관계, 소송 등을 모두 포함한다)는 분할대상부문에 관한 것이면 신설회사에게, 분할대상부문 이외의 부문에 관한 것이면 분할되는 회사에게 각각 귀속되는 것을 원칙으로 한다.

(7) 분할되는 회사의 사업과 관련하여 분할기일 이전의 행위 또는 사실로 인하여 분할기일 이후에 발생/확정되는 채무 또는 분할기일 이전에 이미 발생/확정되었으나 이를 인지하지 못하는 등의 여하한 사정에 의하여 이 분할계획서 제3조 제(4)항 및 제4조 제(7)항에 반영되지 못한 채무(공·사법상의 우발채무, 기타 일체의 채무를 포함한다)에 대해서는 그 원인이 되는 행위 또는 사실이 분할대상부문에 관한 것이면 신설회사에게, 분할대상부문 이외의 부문에 관한 것이면 분할되는 회사에게 각각 귀속되는 것으로 한다. 다만, 원인이 되는 행위 또는 사실이 분할대상부문에 관한 것인가를 확정하기 어려운 경우에는 본건 분할에 의하여 분할되는 순자산가액의 비율로 신설회사와 분할되는 회사에 각각 귀속하는 것으로 한다.

(8) 분할되는 회사의 사업과 관련하여 분할기일 이전의 행위 또는 사실로 인하여 분할기일 이후에 취득하는 채권, 기타 권리 또는 분할기일 이전에 이미 취득

	<p>하였으나 이를 인지하지 못하는 등의 여하한 사정에 의하여 이 분할계획서 제3조 제(4)항 및 제4조 제(7)항에 반영되지 못한 채권, 기타 권리(공·사법상의 우발채권, 기타 일체의 채권을 포함한다)에 대해서는 그 원인이 되는 행위 또는 사실이 분할대상부문에 관한 것이면 신설회사에게, 분할대상부문 이외의 부문에 관한 것이면 분할되는 회사에게 각각 귀속되는 것으로 한다. 다만, 원인이 되는 행위 또는 사실이 분할대상부문에 관한 것인가를 확정하기 어려운 경우에는 본건 분할에 의하여 분할되는 순자산가액의 비율로 신설회사와 분할되는 회사에 각각 귀속하는 것으로 한다.</p> <p>(9) 분할기일 이전에 분할되는 회사를 당사자로 하는 모든 계약 및 소송은 분할대상부문에 관한 것이면 신설회사에게, 분할대상부문 이외의 부문에 관한 것이면 분할되는 회사에게 각 귀속되는 것을 원칙으로 한다.</p> <p>(10) 신설회사의 자산, 부채, 자본의 결정방법은 분할대상 부문에 속하거나 이와 직간접적으로 관련된 자산, 부채를 신설회사에 배분하는 것을 원칙으로 하며, 향후 분할되는 회사 및 신설회사의 운영 및 투자계획, 관련 법령상의 요건 등을 복합적으로 고려하여 분할되는 회사 및 신설회사의 자산, 부채, 자본금액을 결정한다.</p>
2. 분할목적	<p>(1) 분할되는 회사가 영위하는 사업 중 CMS사업부문을 물적 분할하여 사업의 전문성을 제고하고 경영의 효율성을 강화한다.</p> <p>(2) 분할되는 회사는 분할대상 사업부문의 가치증대 및 사업포트폴리오의 유연성을 확보하여 환경변화에 대한 전략적 대응능력을 제고함으로써 궁극적으로 기업가치의 향상을 추구한다.</p> <p>(3) 경영자원의 효율적 배분을 통해 사업경쟁력을 강화하며, 사업부문별 특성에 적합한 경영체계를 확립하고 합리적인 성과평가시스템 구축을 통한 책임경영체계를 정착시킨다.</p>
3. 분할비율	<p>분할되는 회사가 신설회사 발행주식의 총수를 취득하는 단순물적분할이기 때문에 분할비율을 산정하지 않음.</p>

<p>4. 분할로 이전할 사업 및 재산의 내용</p>	<p>(1) 분할되는 회사는 분할계획서가 정하는 바에 따라 분할대상부문에 속하는 일체의 적극/소극재산과 공법상의 권리/의무를 포함한 기타의 권리/의무 및 재산적 가치가 있는 사실관계(인허가, 근로관계, 계약관계, 소송 등을 모두 포함하고, 이하 "이전대상 재산"이라 함)를 신설회사에 이전한다.</p> <p>(2) 분할로 인한 이전대상 재산은 2014년 12월 31일 현재를 기준으로 작성된 분할대차대조표와 승계대상 재산목록에 기재된 바에 의하되, 분할기일 전까지 분할대상부문의 영업 또는 재무적 활동 등으로 인한 재산(적극재산 및 상거래 채무와 같은 소극재산을 포함)의 증감사항을 분할대차대조표와 승계대상재산목록에서 가감하는 것으로 한다.</p> <p>(3) 2015년 1월 1일부터 분할기일 전까지 분할대상부문의 영업 또는 재무적 활동 등으로 인하여 분할대상부문의 자산 및 부채에 변동이 발생하거나 또는 승계재산목록에 누락되거나 잘못 기재된 자산 또는 부채가 발견되거나 그 밖에 자산 및 부채의 가액이 변동된 경우에는 이를 정정 또는 추가하여 기재할 수 있다. 이에 따른 변경사항은 분할대차대조표와 승계대상 재산목록에서 가감하는 것으로 한다. 이전대상 재산의 세부항목별 최종가액은 2015년 3월 31일 현재의 공인회계사의 검토를 받아 확정한다.</p> <p>(4) 이전대상 재산에 속하는 권리나 의무 중 법률상 또는 성질상 분할에 의하여 이전이 금지되는 것은 분할되는 회사에 잔류하는 것으로 본다. 분할에 의한 이전에 필요한 정부기관 등의 승인/인가/신고수리 등을 얻지 못하여 이를 이전할 수 없는 경우에도 같다.</p> <p>(5) 상표(해당 상표에 대한 일체의 권리와 의무 포함), 기타 일체의 지적재산권(특허권, 실용신안권, 저작권 등) 및 이와 관련한 일체의 권리·의무는, 분할대상부문에 관한 것이면 신설회사에게, 분할대상부문 이외의 부문에 관한 것이면 분할되는 회사에게 각 귀속한다.</p>													
<p>5. 분할 후 존속회사의 내용</p>	<table border="1"> <tr> <td>회사명</td> <td>SK바이오팜 주식회사</td> </tr> <tr> <td>자본금 (원)</td> <td>25,000,000,000</td> </tr> <tr> <td>주요사업</td> <td>신설회사에 이전되는 사업을 제외한 모든 사업</td> </tr> </table>	회사명	SK바이오팜 주식회사	자본금 (원)	25,000,000,000	주요사업	신설회사에 이전되는 사업을 제외한 모든 사업	<table border="1"> <tr> <td>회사명</td> <td>SK바이오팜 주식회사</td> </tr> <tr> <td>자본금 (원)</td> <td>25,000,000,000</td> </tr> <tr> <td>주요사업</td> <td>신설회사에 이전되는 사업을 제외한 모든 사업</td> </tr> </table>	회사명	SK바이오팜 주식회사	자본금 (원)	25,000,000,000	주요사업	신설회사에 이전되는 사업을 제외한 모든 사업
회사명	SK바이오팜 주식회사													
자본금 (원)	25,000,000,000													
주요사업	신설회사에 이전되는 사업을 제외한 모든 사업													
회사명	SK바이오팜 주식회사													
자본금 (원)	25,000,000,000													
주요사업	신설회사에 이전되는 사업을 제외한 모든 사업													
<p>6. 분할설립회사</p>	<table border="1"> <tr> <td>회사명</td> <td>SK CMS 주식회사 (가칭)</td> </tr> <tr> <td>자본금 (원)</td> <td>10,000,000,000</td> </tr> <tr> <td>주요사업</td> <td>의약중간체 제조 사업</td> </tr> </table>	회사명	SK CMS 주식회사 (가칭)	자본금 (원)	10,000,000,000	주요사업	의약중간체 제조 사업	<table border="1"> <tr> <td>회사명</td> <td>SK CMS 주식회사 (가칭)</td> </tr> <tr> <td>자본금 (원)</td> <td>10,000,000,000</td> </tr> <tr> <td>주요사업</td> <td>의약중간체 제조 사업</td> </tr> </table>	회사명	SK CMS 주식회사 (가칭)	자본금 (원)	10,000,000,000	주요사업	의약중간체 제조 사업
회사명	SK CMS 주식회사 (가칭)													
자본금 (원)	10,000,000,000													
주요사업	의약중간체 제조 사업													
회사명	SK CMS 주식회사 (가칭)													
자본금 (원)	10,000,000,000													
주요사업	의약중간체 제조 사업													
<p>7. 감자에 관한</p>	<table border="1"> <tr> <td>감자비율 (%)</td> <td>해당사항 없음</td> </tr> </table>	감자비율 (%)	해당사항 없음	<table border="1"> <tr> <td>감자비율 (%)</td> <td>해당사항 없음</td> </tr> </table>	감자비율 (%)	해당사항 없음								
감자비율 (%)	해당사항 없음													
감자비율 (%)	해당사항 없음													

사항	구주권제출기간	시작일	-
		종료일	-
8. 주주총회 예정일			2015년 03월 27일
9. 채권자 이의제출기간		시작일	-
		종료일	-
10. 분할기일			2015년 04월 01일
11. 분할등기 예정일			2015년 04월 01일
12. 이사회결의일(결정일)			2015년 03월 12일
- 사외이사 참석여부		참석(명)	-
		불참(명)	-
- 감사(감사위원)참석여부			참석

<p>13. 기타 투자판단에 참고할 사항</p>	<p>(1) 분할계획서는 분할되는 회사의 사정, 관계기관과의 협의과정이나 관계법령 및 주주총회 승인과정에서 변경될 수 있다. 분할계획서가 2015년 3월 27일 개최 예정인 분할계획서 승인을 위한 주주총회의 승인을 득하게 되면, 동 주주총회일로부터 분할등기일 전일까지 주주총회의 추가승인 없이도 아래 항목에 대하여 (i) 그 수정 또는 변경이 합리적으로 필요한 경우로서 그 수정 또는 변경으로 인해 분할되는 회사 또는 신설회사의 주주에게 불이익이 없고, (ii) 그 동질성을 해하지 않는 범위 내에서 분할되는 회사의 이사회 결의로 수정 또는 변경이 가능하고, 동 수정 및 변경사항은 관계법령에 따라 공고 또는 공시됨으로써 효력이 발생한다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 신설회사의 회사명 ② 분할일정 ③ 승계대상자산 ④ 분할 전후의 재무구조 ⑤ 분할 당시 신설회사가 발행하는 주식의 총수 ⑥ 신설회사의 이사 및 감사에 관한 사항 ⑦ 신설회사의 정관 <p>(2) 분할계획서의 시행과 관련하여 분할되는 회사와 신설회사간에 인계인수가 필요한 사항(문서, 데이터 등 분할대상부문과 관련한 각종 자료 및 사실관계 포함)은 분할되는 회사와 신설회사 간의 별도 합의에 따른다.</p> <p>(3) 종업원 승계와 퇴직금 신설회사는 분할기일 현재 분할대상부문에서 근무하는 모든 종업원의 고용 및 법률관계(퇴직금, 대여금 등 포함)를 승계한다.</p>
----------------------------	--

[SK바이오텍]

1. 공시내용의 진행 · 변경 상황

- 해당사항 없음

2. 주주총회의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용
------	-----	---------

제1차 정기주주총회 (2016.03.30)	1. 제1기(2015년) 재무제표 승인 2. 정관 변경 3. 이사 및 감사 선임 4. 이사/감사 보수한도 승인 5. 임원퇴직금규정 개정	1. 원안 가결 2. 원안 가결 3. 원안 가결(박성하, 김진원) 4. 원안 가결(보수 한도 : 10억원) 5. 원안 가결
임시주주총회 (2016.08.05)	1. 감사 선임	1. 원안 가결(김형근)
제2차 정기주주총회 (2017.03.30)	1. 제2기(2016년) 재무제표 승인 2. 정관 변경 3. 이사 선임 4. 이사 및 감사의 보수한도 승인	1. 원안 가결 2. 원안 가결 3. 원안 가결(강창균) 4. 원안 가결(보수 한도 : 10억원)
제3차 정기주주총회 (2018.03.30)	1. 제3기(2017년) 재무제표 승인 2. 이사 선임 3. 이사 및 감사의 보수한도 승인	1. 원안 가결 2. 원안 가결(박준구) 3. 원안 가결(보수 한도 : 10억원)
제4차 정기주주총회 (2019.03.29).	1. 제4기(2018년) 재무제표 승인 2. 이사 및 감사의 선임 3. 이사 및 감사의 보수한도 승인 4. 임원퇴직금관리규정 개정	1. 원안 가결 2. 원안 가결(박성하, 황근주, 김형근) 3. 원안 가결(보수 한도 : 10억원) 4. 원안 가결

3. 우발채무 등

가. 여신약정

당분기말 현재 당사가 체결하고 있는 여신약정은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위 : 천USD, 천EUR)

금융기관	통화	금액	약정사항
KEB하나은행	KRW	3,000	여신한도보증
	USD	2,000	선물환 거래 약정보증
신한은행	KRW	20,000	운영자금대출
	KRW	2,000	여신한도보증
	USD	2,700	선물환 거래 약정보증
산업은행(주1)	USD	30,000	해외자회사 여신 보증
	EUR	10,000	해외자회사 계약이행보증
뱅크오브아메리카(주1)	USD	20,000	해외자회사 여신 보증

(주1) 산업은행, KDB Ireland DAC 및 Bank of America N.A., 서울지점으로 구성된 Finance Parties의 차입금한도임.

나. 제공받은 지급보증

당분기말 현재 타인으로부터 제공받은 주요 지급보증의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	통화	보증액
----	----	-----

서울보증보험	KRW	5,933
--------	-----	-------

[SK머티리얼즈]

1. 공시내용의 진행 변경사항 및 주주총회의 현황

가. 신고한 주요경영사항의 진행상황

신고일자	제목	신고내용	신고사항의 진행상황
2016.12.19	특수가스(NF3) 시설증설	- NF3공장 Capa 2,500톤 증설투자	- 2019년 12월 31일 3,000톤 준공완료예정
2017.08.25	산업가스 신규투자	- GN2, CDA(Clean Dry Air) 등 공급설비 증설	- 2020년 6월 30일 투자완료예정

나. 주주총회의사록 요약

주총일자	안 건	결의 내용	비 고
제37기 정기주주총회 (2019.3.21)	-제1호 의안 제37기 재무제표 승인의 건	승인	-
	-제2호 의안 정관 일부 변경의 건	승인	-
	-제3호 의안 감사 선임의 건 (후보: 김용환)	승인	재선임
	-제4호 의안 이사 보수한도 승인의 건	승인	40억원
	-제5호 의안 감사보수한도 승인의 건	승인	1억원
제36기 정기주주총회 (2018.3.29)	-제1호 의안 제36기 재무제표(이익잉여금처분계산서(안) 포함) 및 연결재무제표 승인의 건	승인	-
	-제2호 의안 정관 일부 변경의 건	승인	-
	-제3-1호 의안 사내이사 선임의 건 (후보: 장용호)	승인	재선임
	-제3-2호 의안 사내이사 선임의 건 (후보: 이용욱)	승인	신규선임
	-제3-3호 의안 사외이사 선임의 건 (후보 : 탁용석)	승인	신규선임
	-제4호 의안 이사 보수한도 승인의 건	승인	40억원
	-제5호 의안 감사보수한도 승인의 건	승인	1억원
	-제6호 의안 임원퇴직금 지급 규정 개정 승인의 건	승인	-
	-제7호 의안 주식매수선택권 부여의 건	승인	-
제35기	-제1호 의안	승인	-

정기주주총회 (2017.3.24)	제35기 재무제표(이익잉여금처분계산서(안) 포함) 및 연결재무제표 승인의 건		
	-제2호 의안 정관 변경의 건	승인	-
	-제3-1호 의안 사내이사 선임의 건 (후보: 임민규)	승인	재선임
	-제3-2호 의안 기타비상무이사 선임의 건 (후보: 장동현)	승인	신규선임
	-제4호 의안 이사 보수한도 승인의 건	승인	20억원
	-제5호 의안 감사 보수한도 승인의 건	승인	1억원
	-제6호 의안 임원퇴직금지금 규정 개정 승인의 건	승인	-

2. 우발채무 등

가. 중요한 소송 사건

당사 및 자회사들의 경영성과, 재무상태 및 수익성에 큰 영향을 끼치는 중요한 소송은 없었습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

당분기말 현재 당사가 견질로 제공한 어음·수표의 내용은 없습니다.

다. 담보제공 자산

당분기말 현재 담보로 제공한 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD, 천JPY, 천NTD)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	관련 계정과목	관련 금액	담보권자
토지, 건물, 기계장치	KRW 94,145,146	KRW 137,000,000 JPY 3,690,000 USD 3,500,000	차입금	KRW 6,250,000	KDB산업은행
토지	KRW 18,347,710	KRW 20,377,500	기타금융부채	KRW 10,129,088	엘지디스플레이(주)
건물	KRW 1,001,186	KRW 1,074,512	정부보조금	KRW 562,731	영주시/경북도청
건물	NTD 27,398	NTD 20,000	차입금	NTD 76,000	Mega International Commercial Bank Co., Ltd.
건물	JPY 153,071	JPY 315,000	차입금	-	The Hyakugo Bank, Ltd.
토지, 건물, 기계장치	KRW 32,230,009	KRW 24,000,000	차입금	KRW 7,000,000	KDB산업은행
유형자산	KRW 323,638,281	KRW 330,500,000	차입금	KRW 190,530,000	경남은행, KDB산업은행, KEB하나은행
매출채권	KRW 18,503,297	KRW 18,503,297			
매출채권	KRW 4,255,652	KRW 4,255,652	차입금	KRW 25,000,000	KDB산업은행
건물, 구축물, 기계장치	KRW 17,526,992	KRW 8,400,000	차입금	KRW 7,000,000	KDB산업은행

(연결 기준)

라. 신용장개설 등 약정사항

당분기말 현재 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, 천NTD, 천JPY, 천CNY, USD)

금융기관	구분	당분기말	전기말
		한도금액	한도금액
한국수출입은행	해외투자대출	USD 9,600,000	USD 9,600,000
IBK기업은행	무역금융대출	10,000,000	10,000,000
	전자방식 매출채권 담보	10,000,000	10,000,000
KDB산업은행	시설자금대출	59,400,000	76,650,000
		USD 20,000,000	USD 20,000,000
신한은행	운전자금대출	40,000,000	40,000,000
	무역금융대출	10,000,000	10,000,000
	일반자금대출	18,000,000	18,000,000
	L/C개설	USD 1,000,000	USD 1,000,000
KEB하나은행	전자방식 매출채권 담보	5,000,000	5,000,000
	무역금융대출	10,000,000	10,000,000
	운전자금대출	-	5,000,000
	팩토링약정	USD 17,500,000	USD 17,500,000
우리은행	시설자금대출	129,100,000	129,400,000
	무역금융대출	8,000,000	10,000,000
	시설자금대출	-	-
	운전자금대출	2,000,000	2,000,000
대구은행	팩토링약정	USD 26,000,000	USD 26,000,000
	무역금융대출	32,000,000	32,000,000
	L/C개설	USD 2,500,000	USD 2,500,000
경남은행	일반자금대출	41,000,000	41,000,000
국민은행	무역금융대출	30,000,000	30,000,000
	일반자금대출	-	CNY 50,000
Mega International Commercial Bank Co., Ltd.	일반자금대출	NTD 184,000	NTD 187,000
Bank of Taiwan	일반자금대출	NTD 50,000	NTD 50,000
SBJ Bank	일반자금대출	JPY 230,000	JPY 230,000
미즈호코퍼레이트은행	시설자금대출	-	1,250,000
	일반자금대출	USD 30,000,000	USD 30,000,000
농협은행	무역금융대출	-	USD 20,000,000
	운전자금대출	25,000,000	5,000,000
	전자방식 매출채권 담보	5,000,000	-
MUFG Bank, Ltd	일반자금대출	USD 45,000,000	USD 30,000,000
	팩토링약정	USD 35,000,000	USD 35,000,000
Sumitomo Mitsui Banking Corporation	일반자금대출	-	USD 30,000,000
	일반자금대출	50,000,000	
	운전자금대출	USD 7,000,000	USD 7,000,000
교통은행	운전자금대출	30,000,000	30,000,000

신한캐피탈	운전자금대출	30,000,000	30,000,000
IBK캐피탈	운전자금대출	10,000,000	10,000,000

(연결 기준)

마. 우발보증채무

당분기말 현재 당사가 종속기업 및 공동기업을 위하여 제공한 지급보증금액은 다음과 같습니다

(단위:USD, 천CNY, 천JPY)

특수관계구분	회사명	보증처	보증기간	지급보증금액	비 고
종속기업	SK Materials Taiwan Co., Ltd.	Mega International Commercial Bank Co.,Ltd	2018.8.11 - 2019.5.29	USD 3,000,000	자금차입
	SK Materials Japan Co., Ltd.	Shinhan Bank Japan	2019.3.27 - 2020.3.27	JPY 276,000	
	SK Materials Jiangsu Co., Ltd.	KDB산업은행	2017.7.28 - 2020.7.29	USD 24,000,000	
		Sumitomo Mitsui Banking Corporation	2018.5.2 - 2019.5.2	USD 7,000,000	
		MUFG Bank, Ltd.,	2019.3.7 - 2020.3.7	USD 15,000,000	

바. 주요공급계약

당사는 에어프로덕츠코리아주식회사로부터 "액체질소"를 공급받고 있으며 당사가 당분기 중 지급한 금액은 1,290백만원입니다. 보고기간 종료일 현재 원재료매입계약과관련한 미래 지급계획은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

대상회사	약정에 따른 지급계획			지급 총액
	1년 이내	1년 ~ 5년	5년 초과	
에어프로덕츠코리아주식회사	5,159,412	20,637,648	4,729,461	30,526,521

(연결 기준)

사. 통화선도

당분기말 현재 당사의 미결제된 통화선도계약 내역은 다음과 같습니다.

거래처	거래건수	매도금액	매수금액	약정환율
Bank of Taiwan	1	-	USD 500,000	NTD 30.70
Mega International Commercial Bank Co., Ltd.	1	-	USD 1,500,000	NTD 30.68
Mega International Commercial Bank Co., Ltd.	1	-	USD 1,100,000	NTD 30.75
Mega International Commercial Bank Co., Ltd.	1	-	USD 2,750,000	NTD 30.70
Bank of Taiwan	1	-	USD 450,000	NTD 30.71

(연결 기준)

3. 합병 등의 사후정보

■ SKC에어가스 주식회사 인수

본 거래는 SK머티리얼즈 주식회사(양수인)가 SKC에어가스 주식회사(대상회사)의 보통주 5,440,000주(지분율 80%)를 SKC 주식회사(양도인)로부터 양수하는 내역에 관한 사항입니다.

1. 발행회사	회사명	에스케이씨에어가스 주식회사 (SKC Airgas Co., Ltd.)		
	국적	대한민국	대표자	이해정
	자본금(원)	34,000,000,000	회사와 관계	계열회사
	발행주식 총수(주)	6,800,000	주요사업	산업용, 의료용 가스 제조 및 판매
- 최근 6월 이내 제3자 배정에 의한 신주취득 여부		아니오		
2. 양수내역	양수주식수(주)	5,440,000		
	양수금액(원)(A)	75,001,280,000		
	총자산(원)(B)	665,121,655,802		
	총자산대비(%) (A/B)	11.28		
	자기자본(원)(C)	376,356,295,963		
	자기자본대비(%) (A/C)	19.93		
3. 양수후 소유주식수 및 지분비율	소유주식수(주)	5,440,000		
	지분비율(%)	80.00		
4. 양수목적	산업용 가스사업 인수를 통한 기존 특수가스 사업과의 시너지 창출			
5. 양수예정일자	2016.04.04			
6. 거래상대방	회사명(성명)	SKC(주)		
	자본금(원)	183,985,740,000		
	주요사업	폴리에스터 필름, 기초화학원료(PO, PG, Polyol) 등의 제조 및 판매		
	본점소재지(주소)	경기도 수원시 장안구 장안로 309번길 84 (정자동)		
	회사와의 관계	계열회사		
7. 거래대금지급	1.지급형태: 현금지급 2.지급시기: 2016년 4월 4일 전액지급 3.자금조달: 보유 현금 및 일부 차입을 통한 자금 조달 - 보유현금: 25,001,280,000원 - 외부차입: 50,000,000,000원			
8. 외부평가에 관한 사항	외부평가 여부	예		
	- 근거 및 사유	자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의4 제2항 및 동법 시행령 제 176조의6 제3항에 의거 회사가 양수하기로 결정한 자산의 양수금액의 적정성 여부를 판단하기 위한 참고자료 제공		
	외부평가기관의 명칭	삼일회계법인		
	외부평가 기간	2016.03.11 ~ 2016.03.31		
	외부평가 의견	평가기준일 현재 양수대상 주식의 평가액은 65,945백만원 ~ 78,990백만원의 범위로 산출되었으며, 양수 예정가액은 75,000백만원으로 상기 평가액의 범위를 고려할 때 중요성의 관점에서 부적정하다고 판단할 만한 근거가 발견되지 아니하였습니다.		
9. 이사회결의일(결정일)	2016.03.31			

- 사외이사참석여부	참석(명)	1
	불참(명)	-
- 감사(사외이사가 아닌 감사위원) 참석여부	참석	
10. 우회상장 해당 여부	아니오	
- 향후 6월이내 제3자배정 증자 등 계획	아니오	
11. 발행회사(타법인)의 우회상장 요건 충족여부	아니오	
12. 공정거래위원회 신고대상 여부	해당	
13. 풋옵션 등 계약 체결여부	아니오	
- 계약내용	-	

14. 기타 투자판단과 관련한 중요사항

가. 상기 "1. 발행회사"의 자본금과 발행주식총수(주) 및 "2. 양수내역"의 총자산과 자기자본, "3. 거래상대방"의 자본금(원)은 최근 사업연도 말인 2015년말 연결재무제표 기준입니다.

나. 본 주식양수도는 "독점규제 및 공정거래에 관한 법률" 제11조의2에 의한 "대규모내부거래(자본총계 또는 자본금 중 큰 금액의 100분의 5 이상 또는 50억원 이상)"에 해당합니다.

다. 기타 세부내역은 첨부된 '외부평가기관의 평가의견서'를 참조하시기 바랍니다.

라. 하기 발행회사의 요약 재무상황 당해연도는 2015년말 재무제표 기준입니다.

【 발행회사의 요약 재무상황 】

(단위 : 백만원)

구 분	자산총계	부채총계	자본총계	자본금	매출액	당기순이익	감사의견	외부감사인
당해연도	149,944	92,404	57,540	34,000	79,225	10,405	적정	신한회계법인
전년도	147,435	98,063	49,371	34,000	63,894	7,576	적정	신한회계법인
전전년도	150,248	108,340	41,908	34,000	45,222	7,215	적정	삼일회계법인

【 거래상대방에 관한 사항 】

1. 인적사항

- 기본사항			
성명(명칭)	국적	주소(본점소재지) [읍·면·동까지만 기재]	
에스케이씨 주식회사 (SKC Co.,Ltd.)	대한민국	경기도 수원시 장안구 장안로 309번길 84(정자동)	
직업(사업내용)		폴리에스터 필름, 기초화학원료(PO, PG, Polyol) 등의 제조 및 판매	
- 최대주주·대표이사·대표집행임원 현황 및 재무상황 등(상대방이 법인인 경우)			
구분	성명	주식수	지분율(%)

최대주주	SK 주식회사	15,390,000	41.74
대표이사	이완재	1,500	0.00

(단위 : 백만원)

최근 사업연도	2015	결산기	2015.12.31
자산총계	3,688,197	자본금	183,986
부채총계	2,131,893	매출액	2,564,762
자본총계	1,556,304	당기순손익	245,594
외부감사인	삼정회계법인	휴업 여부	아니오
감사의견	적정	폐업 여부	아니오

2. 당해법인 또는 그 최대주주·임원과 관계

- 당해법인과 거래상대방과의 관계	계열회사	
- 당해법인의 최대주주·임원과 거래상대방과의 관계	성명	상대방과의 관계
최대주주	SK 주식회사	최대주주
이사	조대식	등기임원

3. 최근 3년간 거래내역(일상적 거래 제외)

구분	거래 내역
당해년도	-
전년도	-
전전년도	-

1. 자산양수도 내역 및 가액

구분	내역
양수도 대상자산	SKC에어가스 주식회사의 보통주 5,440,000주(지분율 80.0%)
발행회사	SKC에어가스 주식회사
주식의 종류	보통주
총 발행주식수	6,800,000주
주주명(양도인)	SKC 주식회사
양수도되는 주식의 수량	5,440,000주(지분율 80%)
양수도 가액	금75,001,280,000원(주당 금13,787원)

2. 자산양수도 대금 지급방법

구분	일자	금액	지급방법	비고
지급완료일	2016년 4월 4일	75,001,280,000원	현금 지급	지급완료

3. 최대주주 변경

본건 자산양수도 거래로 인해 SKC에어가스 주식회사의 최대주주는 SKC 주식회사에서 당사로 변경되었습니다.

4. 최대주주등 지분변동 상황

동 거래에 따른 SKC에어가스 주식회사의 최대주주등의 지분변동 상황은 아래와 같습니다.

(단위: 주, %)					
주주명	주식의 종류	양수 전		양수 후	
		주식수	지분율	주식수	지분율
SKC(주)	보통주	5,440,000	80.0	-	-
SK머티리얼즈(주)	보통주	-	-	5,440,000	80.0
타이요닛산(주)	보통주	1,360,000	20.0	1,360,000	20.0
합계	보통주	6,800,000	100	6,800,000	100

※ 양수 전은 영업양수 이사회결의일(2016년 3월 31일) 기준으로, 양수 후는 합병등종료보고서 제출일 현재(2016년 4월 4일) 기준으로 각각 작성하였습니다.

5. [합병등] 전·후의 요약재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	자산양수도 전	증가	감소	자산양수도 후
I. 유동자산	165,197		25,001	140,196
II. 비유동자산	499,925	75,001		574,926
자산총계	665,122	75,001	25,001	715,122
I. 유동부채	145,149			145,149
II. 비유동부채	143,616	50,000		193,616
부채총계	288,765	50,000		338,765
I. 자본금	5,274			5,274
II. 자본잉여금	67,685			67,685
III. 기타자본항목	1,829			1,829
IV. 이익잉여금	301,448			301,448
비지배주주지분	120			120
자본총계	376,356			376,356

※ 상기 항목은 최근 사업연도인 2015년말 기준으로 작성된 연결 요약재무정보입니다.

※ 상기 재무정보는 본 자산양수와 관련된 증감 금액만 단순 가감 수치로 자산양수 기준일에 작성될 연결재무제표와 차이가 발생할 수 있습니다.

4. 녹색경영

(1) 온실가스배출량 및 에너지 사용량

당사는 기후변화 관련 리스크관리와 기업의 사회적 책임을 다하기 위해 제품 제조과정 및 제품 사용단계에서 발생하는 온실가스 감축 활동을 전개하고 있습니다.

2018년 연간 온실가스배출량은 246,151tCO2eq 이며, 연간 에너지 소비량은 5,038TJ 입니다.

(2) 환경규제 준수

생산활동 및 제품제조과정에서 발생하는 온실가스와 오염물질의 배출을 최소화하기 위하여 환경오염방지시설을 설치하여 운영함으로써 주변 환경에 대한 영향을 최소화하도록 하고 있습니다.

사업장의 환경관리는 관련 부처 및 지방자치단체의 관리감독을 받고 있습니다. 안전,보건, 환경 영향을 최소화하기 위하여 안전보건환경 경영시스템 인증(OHSAS18001, ISO14001)을 취득하여 법규준수 및 자율관리체제를 강화하고 있습니다.

[SK실트론]

1. 공시사항의 진행 · 변경상황

- 해당사항 없음

2. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
제36기 정기주주총회 (2019.03.27)	재무제표 승인의 건 정관 개정 승인의 건 이사 보수 한도 승인의 건	가결 가결 가결	-
제35기 정기주주총회 (2018.03.21)	재무제표 승인의 건 사내이사(1명) 선임의 건 기타비상무이사(1명) 선임의 건 감사(1명) 선임의 건 이사 보수 한도 승인의 건 임원퇴직금 지급규정 개정의 건	가결 가결 가결 가결 가결 가결	-
2017년 임시주주총회 (2017.08.17)	정관 변경의 건 사내이사(1명) 선임의 건 기타비상무이사(2명) 선임의 건 감사(1명) 선임의 건	가결 가결 가결 가결	-
제34기 정기주주총회 (2017.03.29)	재무제표 승인의 건 기타비상무이사(1명) 선임의 건 이사 보수 한도 승인의 건	가결 가결 가결	-

3. 우발채무 등

가. 중요한 소송사건 등

- 해당사항 없음

나. 견질 또는 담보용 어음 · 수표 현황

- 해당사항 없음

다. 채무보증 현황

- 보고기간말 현재 당사의 채무보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

채무자	회사와의 관계	채권자	채무금액	채무보증금액			채무보증기간		채무인수조건 등 기타
				기초	증/감	기말	개시일	종료일	
에스아이엘제일차 유한회사	-	하나은행	13,000	120,000	-	120,000	2015.06.30	2019.06.30	연대보증

라. 채무인수약정 현황

- 해당사항 없음

마. 그 밖의 우발채무 등

(1) 보고기간말 현재 당사의 자금조달과 관련된 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원, 천USD)

구분	통화	여신한도	사용한 금액
수출입포괄	USD	130,000	31,614
수입신용장	USD	72,000	12,520
매입외환	USD	30,000	-
외화지급보증	USD	19,000	18,000
당좌차월	KRW	2,000,000	-
기업시설자금대출한도	KRW	307,500,000	307,500,000
운전자금대출한도	USD	20,000	15,000
	KRW	105,000,000	50,000,000
외상매출채권담보대출	KRW	45,400,000	12,414,565
자산유동화 채무(*)	KRW	13,000,000	13,000,000

(*) 해당 차입을 위해 당사는 2015년 7월 1일부터 2019년 6월 30일까지 발생예정인 매출채권의 일부를 담보로 제공하는 약정을 체결하였습니다.

(2) 보고기간말 현재 당사의 담보 제공 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

담보제공자산	장부가액	통화	담보설정금액	담보권자
토지, 건물, 구축물 등	546,522,115	KRW	325,836,900	KDB산업은행 등

(3) 장래매출채권 유동화 현황

장래매출채권을 기초자산으로 하여 2015년 6월 30일 금융기관으로부터 1,000억원을 차입 하였으며, 2019년 3월말 현재 미상환 잔액은 130억원입니다.

- 장래매출채권 유동화채무 비중 (2019.03.31 기준)

(단위 : 억원)

	당분기말 (2019년 1분기)		전기말		증감
	금액(A)	(비중,%)	금액(B)	(비중,%)	(A-B)
유동화채무	130	-	280	-	(150)
총차입금	10,715	1.21	8,115	3.45	2,600
매출액	3,816	3.41	2,976	9.41	840
매출채권	1,647	7.89	1,479	18.93	168

* 한국채택국제회계기준(K-IFRS) 연결재무제표 기준임.

* 전기말 매출액은 전년 동기 기준임.

4. 제재현황 등 그 밖의 사항

가. 제재현황

일자	제재기관	대상자	내용	사유	근거법령	회사의 이행현황	재발방지 대책
2019년 3월 6일	고용노동부	회사	과태료 부과	유해위험방지계획서 지 연제출	산업안전보건법 제48조 제1항	과태료 납부(8,000천원)	계획서 적기 제출
2017년 4월 18일	고용노동부	회사	과태료 부과 / 시정명령 및 지시	구미2공장 PSM 이행상 태점검	산업안전보건법 제49조의2 제7항	과태료 납부(880천원) 및 시정조치	내부 공유 및 업무 개선
2017년 3월 24일	고용노동부	회사	과태료 부과 / 시정명령 및 지시	구미3공장 PSM 이행상 태점검	산업안전보건법 제49조의2 제7항	과태료 납부(960천원) 및 시정조치	내부 공유 및 업무 개선
2017년 2월 8일	구미소방서	회사	과태료 부과	구미1공장 소방서 불시 점검	소방시설 설치, 유지 및 안전관리에 관한 법률 제9조 제1항	과태료 납부(1,600천원)	소방시설 수선반 자동 연동

나. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

(1) 작성기준일 이후의 제재현황

일자	제재기관	대상자	내용	사유	근거법령	회사의 이행현황	재발방지 대책
2019년 4월 5일	구미시청 (차량등록사업소)	회사	과태료 부과	지게차 법인명 변경 지연	건설기계관리법 시행령 제 5조, 제 44조 3항	과태료 납부(1,680천원)	지게차 관리서 (QMS) 개정 매월 교육 및 관련 법령 비치

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음