

목 차

검 토 보 고 서.....	1
반기연결재무제표 검토보고서	2
(첨부)반기연결재무제표	4
주석	10

SK주식회사와 그 종속기업

반기연결재무제표에 대한
검 토 보 고 서

제 29 기 반기

2019년 01월 01일 부터
2019년 06월 30일 까지

제 28 기 반기

2018년 01월 01일 부터
2018년 06월 30일 까지

한영회계법인

반기연결재무제표 검토보고서

SK주식회사

주주 및 이사회 귀중

검토대상 재무제표

본인은 별첨된 SK주식회사와 그 종속기업의 요약반기연결재무제표를 검토하였습니다. 동 요약반기연결재무제표는 2019년 6월 30일 현재의 요약반기연결재무상태 표, 2019년과 2018년 6월 30일로 종료되는 3개월 및 6개월 보고기간의 요약반기연결포괄손익계산서, 6개월 보고기간의 요약반기연결자본변동표 및 요약반기연결현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약과 기타의 서술정보로 구성되어 있습니다.

재무제표에 대한 경영진의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준 제1034호 '중간재무보고'에 따라 이 요약반기연결재무제표를 작성하고 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류에 의한 중요한 왜곡표시가 없는 요약반기연결재무제표를 작성하는 데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

감사인의 책임

본인의 책임은 상기 요약반기연결재무제표에 대하여 검토를 실시하고 이를 근거로 이 요약반기연결재무제표에 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.

검토의견

본인의 검토결과 상기 요약반기연결재무제표가 중요성의 관점에서 한국채택국제회계기준 제1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되지 않은 사항이 발견되지 아니하였습니다.

기타사항

본인은 2018년 12월 31일 현재의 연결재무상태표와 동일로 종료되는 회계연도의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표 및 연결현금흐름표(이 검토보고서에는 첨부되지 않음)를 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사하였고, 2019년 3월 12일의 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다. 비교표시목적으로 첨부한 2018년 12월 31일 현재의 연결재무상태표는 위의 감사받은 연결재무상태표와 중요성의 관점에서 차이가 없습니다.

서울시 영등포구 여의공원로 111
한 영 회 계 법 인
대 표 이 사 서 진 석

2019년 8월 14일

이 검토보고서는 검토보고서일 현재로 유효한 것입니다. 따라서 검토보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 회사의 요약반기연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 검토보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)반기연결재무제표

SK주식회사와 그 종속기업

제 29 기 반기

2019년 01월 01일 부터

2019년 06월 30일 까지

제 28 기 반기

2018년 01월 01일 부터

2018년 06월 30일 까지

"첨부된 반기연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

SK주식회사 대표이사 최태원, 장동현

본점 소재지 : (도로명주소) 서울특별시 종로구 종로 26 (서린동)
(전 화) 02-2121-5114

요약반기연결재무상태표

제 29(당) 기 반기 2019년 6월 30일 현재

제 28(전) 기 2018년 12월 31일 현재

SK주식회사와 그 종속기업

(단위: 백만원)

과목	주석	제 29(당) 기 반기		제 28(전) 기	
자산					
I. 유동자산			38,425,743		37,128,397
1. 현금및현금성자산	5	7,691,572		6,783,035	
2. 단기금융상품	5, 32	4,204,854		4,218,107	
3. 매출채권	5, 6, 27, 32, 34	10,823,180		10,844,124	
4. 미수금	5, 27, 31, 34	1,913,747		1,932,335	
5. 재고자산	7, 32	9,148,954		8,992,740	
6. 단기투자증권	5, 8, 32, 34	84,291		197,717	
7. 기타의유동자산	5, 18, 19, 34	4,265,472		3,872,992	
8. 매각예정자산	29	293,673		287,347	
II. 비유동자산			90,099,812		82,328,594
1. 장기금융상품	5, 32	7,593		12,549	
2. 장기매출채권	5, 6, 34	16,250		11,373	
3. 장기미수금	5, 31, 34	331,412		313,213	
4. 장기투자증권	5, 8, 32, 34	2,294,210		2,217,401	
5. 관계기업및공동기업투자	9, 32	21,688,700		19,218,345	
6. 유형자산	10, 32	41,455,188		39,715,921	
7. 사용권자산	11	3,407,784		-	
8. 투자부동산	12, 32	503,819		503,966	
9. 영업권	13	2,594,690		2,379,526	
10. 무형자산	14	13,450,477		13,811,199	
11. 이연법인세자산		698,422		694,690	
12. 기타의비유동자산	5, 18, 19, 27, 34	3,651,267		3,450,411	
자산총계			128,525,555		119,456,991
부채					
I. 유동부채			32,018,484		30,007,832
1. 단기차입금	5, 15, 34	4,213,690		3,426,330	
2. 매입채무	5, 27, 34	8,936,241		9,028,488	
3. 미지급금	5, 27, 34	3,576,489		3,468,375	
4. 총당부채	16	312,108		352,225	
5. 유동성장기부채	5, 15, 34	6,230,761		5,024,863	
6. 기타의유동부채	5, 18, 19	8,654,817		8,603,819	
7. 매각예정부채	29	94,378		103,732	
II. 비유동부채			43,083,732		38,561,287
1. 사채및장기차입금	5, 15, 34	31,165,175		28,890,533	
2. 장기미지급금	5, 34	1,576,659		2,011,424	
3. 확정급여부채	17	637,598		420,227	
4. 총당부채	16	254,836		276,937	

5. 이연법인세부채		5,548,903		5,491,052	
6. 기타의비유동부채	5, 18, 19, 27, 34	3,900,561		1,471,114	
부 채 총 계			75,102,216		68,569,119
자 본					
I. 지배기업소유주에 귀속되는 자본			17,600,110		16,627,516
1. 자본금	1, 20	15,385		15,385	
2. 기타불입자본	20	5,012,792		4,631,955	
3. 이익잉여금	20	12,523,798		12,217,319	
4. 기타자본구성요소	20	48,135		(237,143)	
II. 비지배지분			35,823,229		34,260,356
자 본 총 계			53,423,339		50,887,872
부 채 와 자 본 총 계			128,525,555		119,456,991

별첨 주석은 본 반기연결재무제표의 일부입니다.

요약반기연결포괄손익계산서

제 29(당) 기 반기 2019년 1월 1일부터 2019년 6월 30일까지

제 28(전) 기 반기 2018년 1월 1일부터 2018년 6월 30일까지

SK주식회사와 그 종속기업

(단위: 백만원)

과목	주석	제 29(당) 기 반기				제 28(전) 기 반기			
		3개월		누적		3개월		누적	
I. 매출액	4, 27		25,147,551		50,696,860		24,567,865		48,577,181
II. 매출원가	24, 27		22,763,499		45,872,576		21,757,549		43,107,231
III. 매출총이익			2,384,052		4,824,284		2,810,316		5,469,950
IV. 판매비와관리비	21, 24, 27		1,219,219		2,374,030		1,197,303		2,313,058
V. 영업이익	4		1,164,833		2,450,254		1,613,013		3,156,892
금융수익	22	915,574		2,056,592		887,666		1,430,612	
금융비용	22	1,325,353		2,772,054		1,223,429		1,957,062	
지분법손익	9	197,368		451,870		1,034,706		1,702,748	
기타영업외수익	23	83,288		227,540		137,919		287,727	
기타영업외비용	23	161,958		243,571		254,531		413,983	
VI. 법인세비용차감전 계속영업순이익	4		873,752		2,170,631		2,195,344		4,206,934
VII. 계속영업법인세비용	25		390,175		700,877		621,967		1,214,219
VIII. 계속영업반기연결순이익	4		483,577		1,469,754		1,573,377		2,992,715
IX. 중단영업손익	28		1,332		(3,388)		11,552		147,556
X. 반기연결순이익			484,909		1,466,366		1,584,929		3,140,271
지배기업소유주지분순이익		117,402		577,803		531,361		1,192,500	
비지배지분순이익		367,507		888,563		1,053,568		1,947,771	
XI. 연결기타포괄손익			176,904		433,416		404,381		437,284
1. 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목		(48,210)		(103,652)		(30,084)		(114,497)	
확정급여제도의 재측정요소		(28,388)		(81,429)		(20,000)		(59,132)	
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익		(19,822)		(22,223)		(10,084)		(55,365)	
2. 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목		225,114		537,068		434,465		551,781	
지분법자본변동		30,165		154,166		159,341		226,050	
파생상품평가손익		11,440		16,831		1,415		(2,333)	
해외사업환산손익		183,509		366,071		265,595		331,486	
표시통화환산손익		-		-		8,114		(3,422)	
XII. 반기연결총포괄이익			661,813		1,899,782		1,989,310		3,577,555
지배기업소유주지분		228,751		815,812		809,763		1,476,813	
비지배지분		433,062		1,083,970		1,179,547		2,100,742	
XIII. 주당이익	26								
보통주기본주당이익			2,083원		10,320원		9,498원		21,331원
보통주기본주당계속영업이익			2,073원		10,345원		9,131원		18,538원

별첨 주석은 본 반기연결재무제표의 일부입니다.

요약 반기연결 자본 변동표

제 29(당) 기 반기 2019년 1월 1일부터 2019년 6월 30일까지

제 28(전) 기 반기 2018년 1월 1일부터 2018년 6월 30일까지

SK주식회사와 그 종속기업

(단위: 백만원)

과 목	자본금	기타불입자본	이익잉여금	기타자본항목	지배기업 소유주지분	비지배지분	총 계
2018.1.1(전기초)	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 기초 자본	15,385	4,112,475	10,339,874	(346,168)	14,121,566	33,368,362	47,489,928
총포괄손익:							
반기연결순이익	-	-	1,192,500	-	1,192,500	1,947,771	3,140,271
확정급여제도의 재측정요소	-	-	(28,659)	-	(28,659)	(30,473)	(59,132)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	-	-	-	(19,473)	(19,473)	(35,892)	(55,365)
지분법자본변동	-	-	-	165,168	165,168	60,882	226,050
파생상품평가손익	-	-	-	686	686	(3,019)	(2,333)
해외사업환산손익	-	-	-	172,676	172,676	158,810	331,486
표시통화환산손익	-	-	-	(6,085)	(6,085)	2,663	(3,422)
소 계	-	-	1,163,841	312,972	1,476,813	2,100,742	3,577,555
자본에 직접 인식된 주주와의 거래:							
연차배당	-	-	(225,583)	-	(225,583)	(989,719)	(1,215,302)
연결실체내 자본거래	-	(34,430)	-	-	(34,430)	(703,111)	(737,541)
연결범위변동	-	-	-	-	-	(3,944)	(3,944)
기타	-	(4,857)	(1,451)	-	(6,308)	10,835	4,527
소 계	-	(39,287)	(227,034)	-	(266,321)	(1,685,939)	(1,952,260)
2018.6.30(전반기말)	15,385	4,073,188	11,276,681	(33,196)	15,332,058	33,783,165	49,115,223
2019.1.1(당기초)	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 기초 자본	15,385	4,631,955	12,212,220	(237,143)	16,622,417	34,238,242	50,860,659
총포괄손익:							
반기연결순이익	-	-	577,803	-	577,803	888,563	1,466,366
확정급여제도의 재측정요소	-	-	(47,269)	-	(47,269)	(34,160)	(81,429)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	-	-	-	(14,484)	(14,484)	(7,739)	(22,223)
지분법자본변동	-	-	-	82,837	82,837	71,329	154,166
파생상품평가손익	-	-	-	(1,098)	(1,098)	17,929	16,831
해외사업환산손익	-	-	-	218,023	218,023	148,048	366,071
소 계	-	-	530,534	285,278	815,812	1,083,970	1,899,782
자본에 직접 인식된 주주와의 거래:							
연차배당	-	-	(225,583)	-	(225,583)	(1,257,050)	(1,482,633)
연결실체내 자본거래	-	381,715	(15,099)	-	366,616	1,377,694	1,744,310
연결범위변동	-	-	-	-	-	367,341	367,341
기타	-	(878)	21,726	-	20,848	13,032	33,880
소 계	-	380,837	(218,956)	-	161,881	501,017	662,898
2019.6.30(당반기말)	15,385	5,012,792	12,523,798	48,135	17,600,110	35,823,229	53,423,339

별첨 주석은 본 반기연결재무제표의 일부입니다.

요약반기연결현금흐름표

제 29(당) 기 반기 2019년 1월 1일부터 2019년 6월 30일까지

제 28(전) 기 반기 2018년 1월 1일부터 2018년 6월 30일까지

SK주식회사와 그 종속기업

(단위: 백만원)

과목	주석	제 29(당) 기 반기		제 28(전) 기 반기	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름			3,636,885		3,413,504
1. 반기연결순이익		1,466,366		3,140,271	
2. 비현금항목 조정	30	4,485,834		3,108,949	
3. 운전자본 조정	30	(1,247,203)		(1,628,557)	
4. 이자의 수취		120,142		111,236	
5. 이자의 지급		(714,021)		(596,794)	
6. 배당금의 수취		314,228		211,027	
7. 법인세의 납부		(788,461)		(932,628)	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름			(5,685,692)		(2,108,764)
1. 장·단기금융상품의 순증감		82,034		1,357,499	
2. 장·단기대여금의 순증감		6,381		43,767	
3. 단기투자증권의 순증감		109,455		1,811	
4. 장기투자증권의 처분		253,542		13,061	
5. 관계기업및공동기업투자의 처분		12,808		9,560	
6. 유형자산의 처분		54,521		56,621	
7. 무형자산의 처분		14,466		11,783	
8. 매각예정자산의 처분		-		9,580	
9. 장기투자증권의 취득		(269,629)		(344,275)	
10. 관계기업및공동기업투자의 취득		(2,176,489)		(429,728)	
11. 유형자산의 취득		(3,187,706)		(2,706,422)	
12. 무형자산의 취득		(278,344)		(203,484)	
13. 연결범위변동으로 인한 현금의 순증감		(278,968)		(118,950)	
14. 사업양도		-		209,970	
15. 기타투자활동으로 인한 현금유출입액		(27,763)		(19,557)	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름			2,898,853		(802,625)
1. 단기차입금의 순증감		669,548		210,707	
2. 사채및차입금의 증가		5,079,610		5,023,518	
3. 장기미지급금의 증가		-		32,779	
4. 사채및차입금의 감소		(2,430,369)		(3,688,735)	
5. 장기미지급금의 감소		(433,777)		(439,866)	
6. 리스부채의 감소		(404,060)		-	
7. 배당금의 지급		(1,484,816)		(1,215,302)	
8. 연결자본거래로 인한 현금유출입액		1,942,492		(696,528)	
9. 기타재무활동으로 인한 현금유출입액		(39,775)		(29,198)	
IV. 현금및현금성자산의 순증감			850,046		502,115
V. 외화환산으로 인한 현금및현금성자산의 변동			58,491		36,100
VI. 기초 현금및현금성자산			6,783,035		7,145,842
VII. 기말 현금및현금성자산			7,691,572		7,684,057

별첨 주석은 본 반기연결재무제표의 일부입니다.

주석

제 29(당) 기 반기 2019년 1월 1일부터 2019년 6월 30일까지

제 28(전) 기 반기 2018년 1월 1일부터 2018년 6월 30일까지

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.

당반기말 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.

당반기말 현재 당사의 자본금은 15,385백만원(우선주자본금 113백만원 포함)이며, 당사의 주요 보통주주는 최태원(18.44%), 국민연금공단(8.28%), 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, 당반기말 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 China Limited	홍콩	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 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%
SK아이이테크놀로지㈜	대한민국	플라스틱 필름 제조	SK이노베이션㈜	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., Limited.	홍콩	투자	SK이노베이션㈜	100.00%
Jiangsu SK Battery Certification Center	중국	리튬전지 인증 및 평가	Blue Dragon Energy Co., Limited.	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%
행복기움㈜	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㈜	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%
에스케이스토아㈜	대한민국	기타 통신 판매업	SK브로드밴드㈜	100.00%
피에스앤마켓팅㈜	대한민국	통신기기 판매업	SK텔레콤㈜	100.00%
서비스에이스㈜	대한민국	고객센터 관리 서비스	SK텔레콤㈜	100.00%
서비스탑㈜	대한민국	고객센터 관리 서비스	SK텔레콤㈜	100.00%
SK오앤에스㈜(舊, 넷웍오앤에스㈜)	대한민국	기타국 유지 보수	SK텔레콤㈜	100.00%
원스토어㈜	대한민국	통신	SK텔레콤㈜	65.54%
SK커뮤니케이션즈㈜	대한민국	온라인정보제공	SK텔레콤㈜	100.00%
심일빌가㈜	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 감시장치의 판매 및 무역	라이프앤시큐리티홀딩스㈜	100.00%
퀀텀이노베이션 제1호 사모투자합자회사	대한민국	투자업	SK텔레콤㈜	59.90%
에스케이인포섹㈜	대한민국	정보보호서비스	SK텔레콤㈜	100.00%
SK플래닛㈜	대한민국	통신업 및 시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	SK텔레콤㈜	98.65%
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%
케이넷문화컨텐츠투자조합	대한민국	창업투자지원	SK플래닛㈜	59.00%
SK Telecom China Holdings Co., Ltd.	중국	투자(지주회사)	SK텔레콤㈜	100.00%
SK Global Healthcare Business Group, Ltd.	홍콩	투자	SK텔레콤㈜	100.00%

SKT Americas Inc.	미국	정보수집 및 컨설팅	SK텔레콤(주)	100.00%
YTK Investment Ltd.	케이만	투자	SK텔레콤(주)	100.00%
Atlas Investment Ltd.	케이만	투자	SK텔레콤(주)	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	SK텔레콤(주)	100.00%
㈜드림어스컴퍼니(舊, ㈜아이리버)	대한민국	영상 및 음향기기 제조	SK텔레콤(주)	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	SK텔레콤(주)	100.00%
id Quantique SA	스위스	양자정보통신 사업	SK텔레콤(주)	63.92%
아이디 퀴엔티크 유한회사	대한민국	양자정보통신 사업	id Quantique SA	100.00%
에프에스케이엘앤에스(주)	대한민국	하물운송주선 및 물류 컨설팅사업	SK텔레콤(주)	60.00%
FSK L&S(Shanghai) Co., Ltd.	중국	운송업	에프에스케이엘앤에스(주)	100.00%
인크로스(주) (주2)	대한민국	매체대행업	SK텔레콤(주)	34.60%
인프라커뮤니케이션즈(주)	대한민국	서비스 운영사업	인크로스(주)	100.00%
SK네트웍스(주) (주2)	대한민국	무역 및 유통	SK(주)	39.14%
SK네트웍스서비스(주)	대한민국	통신장비수리	SK네트웍스(주)	86.50%
SK핀크스(주)	대한민국	골프장 운영	SK네트웍스(주)	100.00%
에스케이퀀티카서비스(주)	대한민국	사업지원서비스업	SK네트웍스(주)	100.00%
SK매직(주)	대한민국	가전제품 제조, 판매 및 렌탈업	SK네트웍스(주)	100.00%
SK매직서비스(주)	대한민국	가전제품수리 등	SK매직(주)	100.00%
SK Magic Vietnam Company Limited	베트남	제품 판매 및 렌탈	SK매직(주)	100.00%
SK Networks Retails Malaysia Sdn. Bhd.	말레이시아	제품 판매 및 렌탈	SK매직(주)	100.00%
목감휴게소서비스(주)	대한민국	부동산임대업	SK네트웍스(주)	100.00%
에이제이퀀티카(주) (주2)	대한민국	차량렌탈업	SK네트웍스(주)	42.24%
SK Networks (China) Holdings Co., Ltd.	중국	지주회사	SK네트웍스(주)	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	SK네트웍스(주)	100.00%
SK (GZ FreeZone) Co., Ltd.	중국	무역	SK네트웍스(주)	100.00%
SK Networks (Shanghai) Co., Ltd.	중국	무역	SK네트웍스(주)	100.00%
POSK (Pinghu) Steel Processing Center Co., Ltd.	중국	철강제품 가공 및 판매	SK네트웍스(주)	80.00%
SK Networks Hong Kong Ltd.	홍콩	무역	SK네트웍스(주)	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	SK네트웍스(주)	100.00%
SK Networks Deutschland GmbH	독일	무역	SK네트웍스(주)	100.00%
Daiyang SK Networks SAN. VE TIC. Ltd. STI (주4)	터키	철강제품 가공 및 판매	SK네트웍스(주)	51.22%
SK Networks Resources Australia Pty. Ltd.	호주	해외자원개발	SK네트웍스(주)	100.00%
SK Networks Middle East FZE	UAE	무역업	SK네트웍스(주)	100.00%
SK BRASIL LTDA	브라질	무역업	SK네트웍스(주)	100.00%
SK Networks Trading Malaysia Sdn Bhd	말레이시아	무역업	SK네트웍스(주)	100.00%
SK Networks America, Inc.	미국	무역업	SK네트웍스(주)	100.00%
SK NETWORKS BRASIL INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS LTDA.	브라질	무역업	SK네트웍스(주)	100.00%
Networks Tejarat Pars	이란	무역업	SK네트웍스(주)	100.00%
SK(주) (주2)	대한민국	석유화학제조	SK(주)	41.00%

우리화인켐㈜	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	전력사업	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%
Rnes Holdings, LLC	미국	신재생/전력사업	SK E&S Americas, Inc.	100.00%
Storage Solution Holdings, LLC	미국	전력사업	Rnes Holdings, LLC	100.00%
Caes, LLC	미국	전력사업	Storage Solution Holdings, LLC	100.00%
Prism Energy International China Limited	중국	LNG구매/판매	에스케이이엔에스㈜	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%

SK건설주 (주2)	대한민국	건설	SK주	44.48%
서수원개발주 (주2)	대한민국	부동산개발사업 및 공급업	SK건설주	19.90%
에스케이티엔에스주 (주3)	대한민국	건설업 및 서비스업	SK건설주	100.00%
SKEC Nanjing Co., Ltd.	중국	건설	SK건설주	100.00%
SKEC (Thai), Ltd.	태국	건설	SK건설주	100.00%
Thai Woo Ree Engineering Co., Ltd.	태국	건설	SKEC (Thai), Ltd.	99.77%
SKEC Anadolu, LLC	터키	건설	SK건설주	100.00%
SK E&C Betek Corporation	미국	부동산개발 및 건설	SK건설주	100.00%
Mesa Verde RE Ventures, LLC	미국	부동산 개발	SK E&C Betek Corporation	100.00%
SKEC Consultores Ecuador, S.A.	에콰도르	건설업	SK건설주	100.00%
Sunlake Co., Ltd.	캐나다	건설업 및 서비스업	SK건설주	100.00%
SK HOLDCO PTE. LTD.	싱가포르	지주회사	SK건설주	63.51%
SK머티리얼즈주 (주2)	대한민국	특수가스 생산 및 판매	SK주	49.10%
SK Materials Japan Co., Ltd.	일본	특수가스 판매	SK머티리얼즈주	95.00%
SK Materials Taiwan Co., Ltd.	대만	특수가스 판매	SK머티리얼즈주	100.00%
SK Materials Jiangsu Co., Ltd.	중국	특수가스 생산 및 판매	SK머티리얼즈주	100.00%
SK Materials (Xian) Co., Ltd.	중국	무역 및 창고운영	SK머티리얼즈주	100.00%
SK에어가스주	대한민국	산업용 가스 판매	SK머티리얼즈주	100.00%
에스케이트리켄주	대한민국	전구체 및 기타 제품개발 제조 및 판매	SK머티리얼즈주	65.00%
에스케이쇼와덴코주	대한민국	반도체 및 전자 관련 화학재료 제조, 유통 및 판매	SK머티리얼즈주	51.00%
SK실트론주	대한민국	전자산업용 규소박판 제조 및 판매	SK주	51.00%
SK Siltron America, Inc	미국	전자산업용 규소박판 제조 및 판매	SK실트론주	100.00%
SK Siltron Japan, Inc	일본	전자산업용 규소박판 제조 및 판매	SK실트론주	100.00%
행복채움주	대한민국	서비스	SK실트론주	100.00%
SK바이오팜주	대한민국	의약 및 생명과학	SK주	100.00%
SK Life Science, Inc.	미국	생명과학	SK바이오팜주	100.00%
SK바이오텍주	대한민국	의약품중간체 제조	SK주	100.00%
SK BIOTEK IRELAND LIMITED	아일랜드	투자	SK바이오텍주	100.00%
SK BIOTEK USA, Inc.	미국	의약 및 생명과학	SK바이오텍주	100.00%
SK S.E.Asia Pte. Ltd.	싱가포르	투자	SK주	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	SK주	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%
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 NY III, 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 9개 기업에 대해 실질지배력을 보유하고 있습니다. 연결실체는 상기 기업에 대한 의결권은
- (주2) 과반수 미만이나, 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) 당반기 중 지분 49%를 매각하였습니다.
- (주7) 주주간 약정에 의하여 잔여지분 51%에 대한 의결권을 위임받음에 따라 종속기업으로 분류하였습니다.

(3) 연결대상범위의 변동

당반기 중 연결대상범위 변동 내역은 다음과 같습니다.

전기말	포함	제외	당반기말
260	21	6	275

① 당반기 중 처음으로 연결채무제표의 작성 대상회사에 포함된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	변동사유
행복기움(주)	신규설립(14개사)
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.	
Jiangsu SK Battery Certification Center	
Rnes Holdings, LLC	
Storage Solution Holdings, LLC	
Caes, LLC	
Prism Energy International China Limited	
행복채움(주)	
에이제이렌터카(주)	신규취득 등(6개사)
(주)링커블 외 2개사	
인크로스(주)	
인프라커뮤니케이션즈(주)	물적분할(1개사)
SK아이이테크놀로지(주)	

② 당반기 중 연결재무제표의 작성대상에서 제외된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	변동사유
SK Beijing Investment Management Limited	매각(4개사)
(주)링커블	
Shopkick Management Company, Inc.	
Shopkick, Inc.	
Beijing SK Magellan Capital Advisors Co., Ltd.	청산(1개사)
그루버스(주)	연결실체 내 흡수합병(1개사)

(4) 주요 종속기업의 요약 재무정보

당반기말 현재 주요 연결대상 종속기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

종속기업명	자산총액	부채총액	매출액	반기순손익
SK이노베이션(주)	16,620,309	2,876,574	2,227,981	1,312,922
SK에너지(주)	14,629,295	9,229,640	16,511,204	31,378
SK종합화학(주)	6,281,435	2,639,479	5,106,875	314,042
SK인천석유화학(주)	6,219,997	3,052,506	3,747,593	67,372
에스케이트레이딩인터내셔널(주)	1,741,033	1,041,420	6,155,234	90,251
SK루브리컨츠(주)	2,145,168	1,078,957	1,342,222	51,612
SK아이이테크놀로지(주)	749,177	403,801	81,909	20,649
SK Global Chemical Americas, Inc.	598,765	270,620	6,570	(2,079)
SK Global Chemical International Trading (Shanghai) Co., Ltd.	170,255	144,649	711,055	1,476
SK Global Chemical Singapore Pte. Ltd.	59,528	40,254	321,080	(116)
SK Energy International Pte. Ltd.	2,468,554	1,880,754	12,077,054	17,581
SK Energy Europe, Ltd.	584,845	506,155	2,512,204	(7,805)
SK Lubricants Americas, Inc.	261,822	206,418	337,351	1,853
SK Lubricants Europe B.V.	180,454	172,051	300,646	(1,554)
Iberian LUBE Base Oils S.A.	483,429	187,618	290,437	8,521
SK E&P America, Inc.	1,052,801	81,755	-	(2,055)
SK Nemaha, LLC	505,881	30,901	27,498	(4,004)
SK Energy Americas, Inc.	378,210	304,972	1,893,231	1,730
SK텔레콤(주)	29,059,550	12,033,241	5,659,925	806,007
SK텔링크(주) (주1)	327,459	131,668	189,223	9,812
SK브로드밴드(주)	4,286,470	2,673,430	1,593,197	23,097
피에스앤마켓팅(주)	379,457	165,926	747,104	(2,515)
SK플래닛(주)	677,452	363,266	137,779	(3,500)
십일번가(주)	986,970	450,377	302,755	4,066
라이프앤시큐리티홀딩스(주) (주1)	2,643,487	2,312,050	451,921	7,124
SK네트웍스(주)	8,418,546	6,245,237	5,525,105	(2,586)

SK매직주	770,250	543,744	357,956	15,017
에이제이렌터카주 (주2)	1,251,195	998,751	319,351	6,926
SK Networks (Shanghai) Co., Ltd.	39,047	16,269	126,489	(1,306)
SK Networks Hong Kong Ltd.	104,491	57,192	152,736	840
SKC주	2,933,136	1,379,557	663,440	40,312
에스케이텔레시스주	142,057	182,464	125,694	1,831
SKC, Inc.	318,734	256,981	92,601	(3,825)
에스케이이엔에스주	4,614,444	2,016,139	437,417	670,742
영남에너지서비스주	375,049	168,611	358,145	15,729
코원에너지서비스주	636,221	259,249	608,792	18,690
나래에너지서비스주	634,765	487,499	139,739	(9,184)
주부산도시가스	925,014	261,275	547,303	39,353
충청에너지서비스주	278,996	150,264	279,610	18,180
파주에너지서비스주	1,727,026	1,074,984	672,450	75,930
위례에너지서비스주	787,381	515,895	195,463	17,148
Prism Energy International Pte., Ltd.	550,551	465,129	666,468	(9,814)
SK E&S Australia Pty. Ltd.	541,614	175,386	-	(3,289)
SK E&S Americas, Inc.	960,335	185,743	-	(7,918)
DewBlaine Energy, LLC	926,545	14,422	58,184	5,697
SK건설주	5,079,588	4,337,964	3,589,873	100,036
에스케이티엔에스주	116,848	77,225	290,171	17,974
SK머티리얼즈주 (주1)	1,491,671	1,043,253	367,230	75,150
SK실트론주 (주1)	2,538,550	1,704,234	771,225	136,744
ESSENCORE Limited (주1)	239,429	83,409	487,327	43,456
SK China Company, Ltd.	2,478,935	208,454	45,884	(2,706)
SKY Property Management Ltd. (주1)	642,858	31,376	29,328	9,684
SK Industrial Development China Co., Ltd.	460,762	132,013	3	(3,119)
Plutus Capital NY, Inc. (주1)	1,158,311	238,763	-	2,564
Alchemy Acquisition Corp.	524,949	1	-	(7)
Abrasax Investment Inc. (주1)	916,708	452,006	76,729	(38,587)

(주1) 해당 종속기업의 재무정보는 연결재무정보입니다.

(주2) 매출액 및 반기순이익은 사업결합 이후 금액입니다

(5) 당반기말 현재 연결실체에 대한 중요한 비지배지분에 대한 정보는 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	SK이노베이션(주)	SK텔레콤(주)	SK네트웍스(주)	SKC(주)	SK E&S(주)	SK건설(주)
비지배지분율	64.99%	69.91%	59.64%	56.55%	10.00%	53.79%
유동자산	18,054,660	7,585,994	3,383,036	1,040,518	1,662,524	3,580,690
비유동자산	20,853,544	35,004,559	7,268,877	3,001,272	8,390,102	2,087,642
유동부채	9,488,607	6,940,838	4,838,781	1,175,699	2,100,669	3,750,666
비유동부채	9,739,514	13,219,914	3,375,308	1,157,635	3,895,311	1,030,557
순자산	19,680,083	22,429,801	2,437,824	1,708,456	4,056,646	887,109
비지배지분의 장부금액	13,598,291	15,112,640	1,581,459	1,054,279	1,707,529	636,149
매출	25,952,229	8,771,935	6,647,409	1,243,061	3,531,483	3,986,310
반기순이익	380,481	632,687	525	37,960	330,478	110,057
총포괄이익	534,117	727,257	830	52,037	396,532	120,182
비지배지분순이익(손실)	262,405	385,202	(2,658)	21,764	91,837	50,618
비지배지분총포괄순이익(손실)	342,636	436,918	(2,837)	29,927	98,794	57,409
영업활동현금흐름	928,458	1,999,857	276,915	50,915	548,085	(157,834)
투자활동현금흐름	(1,684,164)	(899,543)	(298,704)	(124,711)	(474,983)	(63,954)
비지배지분 배당지급 전 재무활동현금흐름	2,025,764	(685,198)	368,401	140,310	119,439	105,382
비지배지분에 지급한 배당금	(581,495)	(468,238)	(20,329)	(23,273)	(138,793)	(10,964)
현금및현금성자산의 순증감	688,563	(53,122)	326,283	43,241	53,748	(127,370)

상기 요약재무정보는 각 종속기업의 연결재무정보이며, 비지배지분은 신종자본증권을 포함하고 있습니다.

2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

(1) 연결재무제표 작성기준

연결실체의 요약반기연결재무제표는 '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 작성에 적용된 중요한 회계정책은 다음의 2019년 1월 1일 부터 적용되는 기준서를 제외하고는 2018년 12월 31일로 종료되는 회계연도에 대한 연차재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

1) 당반기부터 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 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 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 선급비용 또는 기타 미지급금으로 각각 인식하였습니다. 연결실체는 기업회계기준서 제1116호를 적용함에 따라 단기리스와 소액자산리스를 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 리스기간을 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) 당반기말 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, 당반기말 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, 렌탈, 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 당반기 및 전반기의 보고부문에 대한 정보는 아래와 같습니다.

(당반기)

(단위: 십억원)

구 분	SK 이노베이션	SK텔레콤	SK 네트웍스	SKC	SK E&S	SK건설	기타	연결조정 (주1)	합 계
총매출액	25,952	8,772	6,647	1,243	3,531	3,986	4,266	(3,700)	50,697
부문간 수익	(525)	(90)	(783)	(136)	(47)	(392)	(1,727)	3,700	-
순매출액	25,427	8,682	5,864	1,107	3,484	3,594	2,539	-	50,697
보고부문 법인세차감전계속영업손익	563	821	9	50	476	150	1,643	(1,541)	2,171
보고부문 계속영업반기순손익	380	633	4	38	330	110	1,458	(1,483)	1,470
보고부문 자산총액	38,908	42,591	10,652	4,042	10,053	5,668	36,230	(19,618)	128,526
보고부문 부채총액	19,228	20,161	8,214	2,333	5,996	4,781	12,541	1,848	75,102
보고부문 감가상각비	504	1,437	404	66	205	32	232	14	2,894
보고부문 무형자산상각비	59	467	9	4	2	3	32	163	739

(전반기)

(단위: 십억원)

구 분	SK 이노베이션	SK텔레콤	SK 네트웍스	SKC	SK E&S	SK건설	기타	연결조정 (주1)	합 계
총매출액	25,604	8,336	6,910	1,365	3,432	3,567	3,568	(4,205)	48,577
부문간 수익	(1,042)	(75)	(1,039)	(174)	(40)	(202)	(1,633)	4,205	-
순매출액	24,562	8,261	5,871	1,191	3,392	3,365	1,935	-	48,577
보고부문 법인세차감전계속영업손익	1,417	2,070	6	112	400	172	1,414	(1,384)	4,207
보고부문 계속영업반기순손익	982	1,608	7	90	310	86	1,087	(1,177)	2,993
보고부문 자산총액	34,725	36,337	7,375	3,750	8,759	4,990	34,583	(16,575)	113,944
보고부문 부채총액	15,541	15,428	5,054	2,100	4,890	4,133	15,293	2,390	64,829
보고부문 감가상각비	414	1,222	118	61	166	11	216	14	2,222
보고부문 무형자산상각비	40	409	6	4	2	2	12	166	641

(주1) 각 계열회사의 연결조정 사항을 제외한 지배기업의 연결조정 사항입니다.

(3) 연결실체의 당반기 및 전반기의 지역별 영업현황은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 십억원)

구 분	국내	아시아	유럽	북미	기타	연결조정	총 계
총매출액	63,897	15,775	3,560	2,733	45	(35,313)	50,697
영업손익	5,326	47	27	(37)	14	(2,927)	2,450
지역별 법인세차감전계속영업손익	6,030	191	29	(65)	6	(4,020)	2,171
지역별 계속영업반기순손익	5,135	179	23	(57)	2	(3,812)	1,470
지역별 자산총액	146,073	11,552	2,676	9,036	1,349	(42,160)	128,526
지역별 부채총액	70,335	4,182	1,339	2,443	230	(3,427)	75,102

(전반기)

(단위: 십억원)

구 분	국내	아시아	유럽	북미	기타	연결조정	총 계
총매출액	63,103	17,267	3,834	694	44	(36,365)	48,577
영업손익	5,571	103	(3)	19	16	(2,549)	3,157
지역별 법인세차감전계속영업손익	5,505	165	(33)	8	16	(1,454)	4,207
지역별 계속영업반기순손익	4,638	127	(35)	1	(183)	(1,555)	2,993
지역별 자산총액	134,232	9,438	2,291	6,036	1,621	(39,674)	113,944
지역별 부채총액	61,017	3,723	1,585	1,611	524	(3,631)	64,829

(4) 연결실체의 당반기 및 전반기의 보고부문에 대한 고객과의 계약에서 인식한 수익의 범주 별정보는 아래와 같습니다.

(당반기)

(단위: 십억원)

구 분	SK 이노베이션	SK텔레콤	SK 네트웍스	SKC	SK E&S	SK건설	기타	연결조정	합 계
1. 총매출액	25,952	8,772	6,647	1,243	3,531	3,986	4,266	(3,700)	50,697
2. 고객과의 계약에서 인식한 수익	25,933	8,772	5,895	1,243	3,528	3,980	3,790	(2,520)	50,621
재화 또는 용역의 유형:									
용역매출	68	8,063	213	37	-	3,968	1,716	(1,019)	13,046
제품매출	24,797	13	240	954	1,474	-	1,595	(673)	28,400
상품매출	86	696	5,441	232	2,009	12	394	(793)	8,077
기타매출	982	-	1	20	45	-	85	(35)	1,098
소 계	25,933	8,772	5,895	1,243	3,528	3,980	3,790	(2,520)	50,621
수익 인식시기:									
한시점에 인식	25,865	709	5,682	1,206	463	12	2,074	(1,501)	34,510
기간에 걸쳐 인식	68	8,063	213	37	3,065	3,968	1,716	(1,019)	16,111
소 계	25,933	8,772	5,895	1,243	3,528	3,980	3,790	(2,520)	50,621
3. 기타 원천으로부터의 수익	19	-	752	-	3	6	476	(1,180)	76

(전반기)

(단위: 십억원)

구 분	SK 이노베이션	SK텔레콤	SK 네트웍스	SKC	SK E&S	SK건설	기타	연결조정	합 계
1. 총매출액	25,604	8,336	6,910	1,365	3,432	3,567	3,568	(4,205)	48,577
2. 고객과의 계약에서 인식한 수익	25,587	8,335	6,439	1,365	3,428	3,559	2,758	(3,419)	48,052
재화 또는 용역의 유형:									
용역매출	52	7,636	209	42	-	3,558	992	(961)	11,528
제품매출	24,924	16	251	1,059	1,457	-	1,214	(1,198)	27,723
상품매출	92	683	5,977	236	1,944	1	548	(1,203)	8,278
기타매출	519	-	2	28	27	-	4	(57)	523
소 계	25,587	8,335	6,439	1,365	3,428	3,559	2,758	(3,419)	48,052
수익 인식시기:									
한시점에 인식	25,535	699	6,230	1,323	606	1	1,742	(2,457)	33,679
기간에 걸쳐 인식	52	7,636	209	42	2,822	3,558	1,016	(962)	14,373
소 계	25,587	8,335	6,439	1,365	3,428	3,559	2,758	(3,419)	48,052
3. 기타 원천으로부터의 수익	17	1	471	-	4	8	810	(786)	525

5. 범주별 금융상품

(1) 금융자산

당반기말 및 전기말 현재 범주별 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	상각후원가 측정 금융자산	위험회피지정 금융자산	합 계
유동자산:					
현금및현금성자산	1,489,152	-	6,202,420	-	7,691,572
단기금융상품	2,531,630	-	1,673,224	-	4,204,854
매출채권 (주1)	301,556	-	9,786,014	-	10,087,570
미수금	206,010	-	1,707,737	-	1,913,747
단기대여금	-	-	109,057	-	109,057
미수수익	-	-	93,646	-	93,646
단기투자증권	84,246	-	45	-	84,291
보증금	-	-	188,146	-	188,146
파생상품자산	48,257	-	-	51,241	99,498
리스채권	-	-	54,634	-	54,634
소 계	4,660,851	-	19,814,923	51,241	24,527,015
비유동자산:					
장기금융상품	-	-	7,593	-	7,593
장기매출채권	-	-	16,250	-	16,250
장기미수금	259,334	-	72,078	-	331,412
장기대여금	-	-	460,018	-	460,018
장기투자증권	827,557	1,465,475	1,178	-	2,294,210
장기보증금	-	-	813,966	-	813,966
파생상품자산	48,844	-	-	133,378	182,222
장기리스채권	-	-	23,984	-	23,984
소 계	1,135,735	1,465,475	1,395,067	133,378	4,129,655
합 계	5,796,586	1,465,475	21,209,990	184,619	28,656,670

(주1) 연결실체의 계약자산(미청구채권)은 당반기말 현재 735,610백만원이며, 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

당반기말 및 전기말 현재 범주별 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	당기손익-공정가치 측정 금융부채	기타금융부채	위험회피지정 금융부채	합 계
유동부채:				
단기차입금	-	4,213,690	-	4,213,690
매입채무	-	8,936,241	-	8,936,241
미지급금	-	3,576,489	-	3,576,489
유동성장기부채	-	6,230,761	-	6,230,761
미지급비용	-	2,429,053	-	2,429,053
미지급배당금	-	1,668	-	1,668
예수보증금	-	156,846	-	156,846
파생상품부채	40,586	-	7,648	48,234
리스부채	-	1,035,846	-	1,035,846
금융보증부채	-	259	-	259
소 계	40,586	26,580,853	7,648	26,629,087
비유동부채:				
사채및장기차입금	-	31,165,175	-	31,165,175
장기미지급금	-	1,576,659	-	1,576,659
예수보증금	-	339,135	-	339,135
파생상품부채	240,935	-	18,752	259,687
장기리스부채	-	2,450,115	-	2,450,115
금융보증부채	-	15,716	-	15,716
소 계	240,935	35,546,800	18,752	35,806,487
합 계	281,521	62,127,653	26,400	62,435,574

(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 당반기말 및 전기말 현재 연결실체의 금융상품의 공정가치와 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당반기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
사채	28,704,063	29,080,964	25,820,473	25,132,494
차입금	12,905,563	13,414,829	11,521,253	12,209,764

사채 및 차입금의 공정가치는 계약상 현금흐름을 시장이자율에 잔여위험을 고려한 할인율(1.72% ~ 3.28%)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.

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 관측 가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치
(수준 3)	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치

③ 당반기말 및 전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치를 공정가치 서열체계 수준별로 분류한 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
금융자산:				
당기손익-공정가치 측정	3,494,891	1,120,174	1,084,420	5,699,485
기타포괄손익-공정가치 측정	287,031	-	1,178,444	1,465,475
파생상품자산	-	281,720	-	281,720
합 계	3,781,922	1,401,894	2,262,864	7,446,680
금융부채:				
파생상품부채	-	67,754	240,167	307,921
합 계	-	67,754	240,167	307,921

(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) 당반기말 및 전기말 현재 매출채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권:				
매출채권	10,651,938	18,599	10,831,643	13,727
계약자산(미청구채권)	735,610	-	612,298	-
소 계	11,387,548	18,599	11,443,941	13,727
손실충당금:				
매출채권	(564,368)	(2,349)	(599,817)	(2,354)
합 계	10,823,180	16,250	10,844,124	11,373

(2) 당반기말 및 전기말 현재 고객과의 계약과 관련된 계약자산과 계약부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
계약자산: (주1)		
건설사업	581,771	515,483
통신사업	153,187	133,893
기 타	153,839	96,814
합 계	888,797	746,190
계약부채: (주2)		
건설사업	1,131,852	1,750,851
통신사업	199,139	183,813
기 타	830,229	919,096
합 계	2,161,220	2,853,760

(주1) 계약자산은 매출채권 및 기타자산에 포함되어 있습니다.

(주2) 계약부채는 선수금 및 기타부채에 포함되어 있습니다.

(3) 당반기말 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	611,485	597,636	(68,526)	82,375	(68,526)
기타	17,693	18,616	(1,356)	433	(1,356)
합 계	629,178	616,252	(69,882)	82,808	(69,882)

당기와 미래 손익에 미치는 영향은 공사계약 개시 후 당반기까지 발생한 상황에 근거하여 추정한 총공사원가와 당반기말 현재 총공사수익의 추정치에 근거하여 산정한 것이며, 총공사원가와 총공사수익 추정치는 미래 기간에 변동될 수 있습니다.

(4) 당반기 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	93	-	13,164	-
SK건설(주)	고성 하이 화력 건설공사	2014.07	2021.07	48.9	-	-	-	-

(주1) 미청구공사채권이 포함되지 않은 채권잔액입니다.

7. 재고자산

당반기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말			전기말		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
상품	1,105,707	(31,634)	1,074,073	1,246,748	(25,208)	1,221,540
제품	2,417,921	(72,366)	2,345,555	2,439,524	(173,148)	2,266,376
반제품및재공품	1,083,274	(66,492)	1,016,782	1,054,235	(106,597)	947,638
원재료및부재료	1,886,229	(34,032)	1,852,197	2,050,836	(80,340)	1,970,496
미착품	2,351,580	-	2,351,580	2,267,490	-	2,267,490
저장품	360,483	(3,130)	357,353	229,050	(3,909)	225,141
미성공사	138,948	-	138,948	80,574	-	80,574
기타의재고자산	12,684	(218)	12,466	13,621	(136)	13,485
합 계	9,356,826	(207,872)	9,148,954	9,382,078	(389,338)	8,992,740

8. 투자증권

당반기말 및 전기말 현재 투자증권 범주별 내역은 다음과 같습니다.

(당반기말)

(단위: 백만원)

구 분	장부금액			
	당기손익- 공정가치 측정	기타포괄손익- 공정가치 측정(주1)	상각후 원가 측정	합 계
지분상품:				
활성시장에서 거래되는 지분증권	-	287,031	-	287,031
활성시장에서 거래되지 않는 지분증권	37,674	1,159,163	-	1,196,837
소 계	37,674	1,446,194	-	1,483,868
채무상품:				
수익증권 등	487,826	663	-	488,489
채무증권	386,303	18,618	1,223	406,144
소 계	874,129	19,281	1,223	894,633
합 계	911,803	1,465,475	1,223	2,378,501
단기투자증권	84,246	-	45	84,291
장기투자증권	827,557	1,465,475	1,178	2,294,210

(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

당반기말 및 전기말 현재 주요 관계기업및공동기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	소재지	당반기말			전기말
		소유지분율(주1)	취득원가	장부금액	장부금액
관계기업투자:					
에스케이하이닉스(주)	대한민국	20.1%	5,420,310	11,045,000	10,922,882
China Gas Holdings Ltd. (주2)	홍콩	15.0%	1,597,222	1,964,177	1,814,603
Vingroup Joint Stock Company (주2)	베트남	6.1%	1,145,764	1,156,552	-
Masan Group Corporation (주2)	베트남	9.5%	559,050	547,272	559,050
이에스알 케이만 유한회사 (주2)	케이만	12.5%	493,627	623,874	616,364
Eureka Midstream Holdings	미국	40.0%	465,582	480,471	469,202
FR BR Aggregator	미국	39.0%	344,809	348,713	-
Peru LNG Company, LLC	미국	20.0%	331,144	294,868	293,027
주대한송유관공사	대한민국	41.0%	311,372	342,596	339,664
Shenzhen Londian Electrics Co., Ltd.	중국	26.0%	279,806	283,510	-
NHIP II Bison Holdings, LLC	미국	24.2%	275,075	321,554	279,525
하나카드(주) (주2)	대한민국	15.0%	253,707	292,783	288,457
Yemen LNG Company Ltd. (주2,3)	예멘	6.9%	252,813	-	-
Beijing BESK Technology Co., Ltd.	중국	49.0%	247,427	238,500	143,198
Korea IT Fund (주4)	대한민국	63.3%	242,170	285,358	281,684
Canakkale Highway And Bridge	터키	25.0%	120,570	106,157	80,270
Eurasia Tunnel	터키	50.0%	112,726	236,280	226,198
주쏘카	대한민국	22.2%	91,800	77,130	79,782
Xe-Pian Xe-Namnoy Power Company	라오스	26.0%	88,247	83,376	88,235
주에스엠코어	대한민국	26.6%	75,948	74,641	74,646
주나노엔텍	대한민국	28.9%	72,176	64,495	64,117
Korea Ras Laffan LNG Limited (주2)	버뮤다	8.0%	65,435	63,807	61,519
주에스엠컬처앤콘텐츠	대한민국	23.4%	65,341	63,055	63,801
Rails International LLC	미국	34.4%	58,085	63,335	59,025
기타				494,633	353,143
소 계				19,552,137	17,158,392
공동기업투자 (주5):					
Sinopec-SK (Wuhan) Petrochemical Co., Ltd.	중국	35.0%	488,809	829,407	775,577
미쓰이케미칼앤드에스케이씨폴리우레탄(주)	대한민국	50.0%	349,942	472,444	481,199
하나대체투자펀드침사모부동산투자신탁 제33호 (주4)	대한민국	65.2%	196,001	263,813	263,792
보령엘엔지터미널(주)	대한민국	50.0%	133,323	148,201	117,543
SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	싱가포르	50.0%	112,670	96,200	88,680
SKC코오롱피아이(주)	대한민국	27.0%	83,753	92,982	97,649
기타				233,516	235,513
소 계				2,136,563	2,059,953
합 계				21,688,700	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) 당반기 이전에 손상징후가 발생하여 전액 관계기업투자손상차손을 인식하였습니다.
- (주4) 연결실체의 소유지분율이 50% 초과이나, 계약 등에 의해 의결권의 과반수를 행사하지 못하므로 관계기업및공동기업투자로 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

당반기 및 전반기 중 관계기업및공동기업투자에 대한 지분법 평가내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	취 득	처 분	지분법손익	기타 포괄손익	배당금 수령	기타증감 (주1,2)	기 말
관계기업	17,158,392	2,036,903	(12,726)	397,750	144,872	(278,927)	105,873	19,552,137
공동기업	2,059,953	25,000	(81)	54,120	26,115	(28,347)	(197)	2,136,563
합 계	19,218,345	2,061,903	(12,807)	451,870	170,987	(307,274)	105,676	21,688,700

(전반기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	취 득	처 분	지분법손익 (주3)	기타 포괄손익	배당금 수령	기타증감 (주2)	기 말
관계기업	12,810,908	383,087	(38,680)	1,602,477	234,463	(181,051)	11,961	14,823,165
공동기업	1,818,594	45,840	(2,490)	110,888	49	(16,459)	(42,008)	1,914,414
합 계	14,629,502	428,927	(41,170)	1,713,365	234,512	(197,510)	(30,047)	16,737,579

- (주1) 당반기 중 China Gas Holdings Ltd.의 지분율 변동효과로 인식한 간주처분이익 13,103백만원이 포함되어 있습니다.
- (주2) 기타증감에는 환율변동 등이 포함되어 있습니다.
- (주3) 관계기업투자 관련 손실이 장부금액을 초과하여 미인식된 손실 중8,389백만원을 전반기 중 대여금 등에 추가로 반영하였습니다.

(3) 지분법적용 중지로 인한 미반영 지분변동액

당반기말 현재 지분법적용 중지로 인하여 인식하지 못한 지분변동액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	전기말	증 감	당반기말
(주)펜타포트개발	71,292	1,650	72,942
SK Telesys Corporation	3,960	-	3,960
Korea Consortium Kazakh B.V.	163,488	-	163,488
Yemen LNG Company Ltd. 외	28,769	7,746	36,515

(4) 당반기말 현재 연결실체의 주요 관계기업및공동기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

기업명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	매출	반기순이익	총포괄순이익
관계기업투자:							
에스케이하이닉스(주)	14,242,750	48,789,514	7,512,771	7,808,706	13,224,856	1,639,155	1,892,011
China Gas Holdings Ltd.	6,157,679	10,105,620	6,903,814	3,323,281	4,457,955	641,096	750,298
Eureka Midstream Holdings	31,421	855,077	41,022	326,796	56,302	22,088	22,088
FR BR Aggregator	1,453,273	-	576,825	-	5,063	(11,841)	(11,841)
Peru LNG Company, LLC	288,185	2,739,188	346,081	1,206,112	315,233	(39,396)	(39,396)
(주)대한송유관공사	135,836	931,626	36,210	241,484	83,643	16,975	16,975
Shenzhen Londian Electrics Co., Ltd.	385,469	540,895	207,506	219,901	164,653	9,566	9,566
NHIP II Bison Holdings, LLC	1,273,161	21,247	237	-	-	(1,695)	(1,695)
하나카드(주)	7,744,120	202,579	1,109,715	5,227,334	605,326	33,679	33,289
Beijing BESK Technology Co., Ltd.	324,697	173,548	3,298	10,844	3,090	(3,035)	(3,035)
Korea IT Fund	91,555	359,011	-	-	32,185	15,949	15,949
Canakkale Highway And Bridge	36,203	1,712,541	112,074	1,212,042	318,388	15,469	(108,206)
Eurasia Tunnel	165,889	1,422,153	135,361	996,893	5,835	(370)	(374)
Xe-Pian Xe-Namnoy Power Company	33,030	1,043,463	83,764	698,590	-	(41,440)	(41,838)
(주)에스엠코어	72,052	28,691	21,165	2,250	51,884	2,743	2,720
Korea Ras Laffan LNG Limited	1,828	795,957	121	76	79,036	78,141	78,141
Rails International LLC	16,276	235	4,575	-	16,857	10,920	24,994
공동기업투자:							
Sinopec-SK (Wuhan) Petrochemical Co., Ltd.	603,877	2,048,380	371,846	363	1,243,119	89,996	89,996
미쓰이케미칼앤드에스케이씨폴리우레탄(주)	510,255	914,060	335,279	89,945	532,316	(3,764)	8,398
하나대체투자랜드침사모부동산투자신탁 제33호	7,925	714,551	3,391	314,483	17,331	12,422	12,422
보령엘엔지터미널(주)	202,615	1,238,538	68,751	1,111,852	71,153	13,645	13,645
SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	183,299	559,169	106,332	355,253	193,346	21,144	2,855
SKC코오롱피아이(주)	105,455	276,790	88,340	52,554	102,615	7,010	7,010

10. 유형자산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
취득원가	55,813,429	51,614,987
감가상각누계액과 손상차손누계액	(14,358,241)	(11,899,066)
합 계	41,455,188	39,715,921

(2) 당반기 및 전반기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	사업결합	취 득	처 분	감가상각비	기타증감(주1)	기 말
토지	9,627,559	42,996	9,905	(20,399)	-	168,485	9,828,546
건물	4,043,820	7,642	4,675	(11,289)	(89,418)	131,436	4,086,866
구축물	1,611,612	439	12,884	(1,510)	(56,277)	25,490	1,592,638
선박	843	-	-	(1)	(58)	135	919
기계장치	17,966,522	361	277,602	(21,921)	(1,738,939)	1,600,509	18,084,134
차량운반구	606,323	982,550	271,881	(7,722)	(193,357)	(103,331)	1,556,344
기타의유형자산	3,845,244	446	725,550	(16,041)	(376,966)	(492,188)	3,686,045
건설중인자산	2,013,998	-	1,960,858	(12,068)	-	(1,343,092)	2,619,696
합 계	39,715,921	1,034,434	3,263,355	(90,951)	(2,455,015)	(12,556)	41,455,188

(전반기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	사업결합	취 득	처 분	감가상각비	기타증감(주1)	기 말
토지	9,745,857	-	1,654	(54,258)	-	(22,554)	9,670,699
건물	3,831,393	-	2,583	(3,974)	(89,626)	316,768	4,057,144
구축물	1,569,763	-	3,731	(8,501)	(55,608)	68,755	1,578,140
선박	2,308,484	-	667	-	(60,340)	289,104	2,537,915
기계장치	17,158,469	-	235,114	(27,219)	(1,635,331)	1,372,287	17,103,320
차량운반구	771,901	4	39,915	(14,732)	(71,303)	(23,931)	701,854
기타의유형자산	3,126,126	422	314,623	(11,556)	(305,424)	52,148	3,176,339
건설중인자산	2,774,425	17,231	1,801,800	(5,746)	-	(2,453,295)	2,134,415
합 계	41,286,418	17,657	2,400,087	(125,986)	(2,217,632)	(400,718)	40,959,826

(주1) 기타증감은 투자부동산, 무형자산으로의 대체, 손상차손, 순외환차이 등으로 구성되어 있습니다.

11. 사용권자산 및 리스부채

(1) 당반기말 현재 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		
	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지 및 건물	1,302,609	(208,778)	1,093,831
탱크	315,058	(27,679)	287,379
선박	476,012	(662)	475,350
차량운반구	1,482,196	(100,059)	1,382,137
기타사용권자산	196,557	(27,470)	169,087
합 계	3,772,432	(364,648)	3,407,784

(2) 당반기 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	3,583	318,047	(78,652)	(223,741)	276	1,093,831
탱크	-	298,674	-	20,476	(5,483)	(27,686)	1,398	287,379
선박	-	-	-	474,350	-	(3,239)	4,239	475,350
차량운반구	-	1,244,872	68,939	299,551	(94,042)	(137,632)	449	1,382,137
기타사용권자산	-	187,890	9	37,176	(13,289)	(42,650)	(49)	169,087
합 계	-	2,805,754	72,531	1,149,600	(191,466)	(434,948)	6,313	3,407,784

(주1) 기타증감은 순외환차이 등으로 구성되어 있습니다.

(3) 당반기 중 리스부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	기 초	회계정책 변경	사업결합	증 가	이자비용	감 소	대 체	기 타 (주1)	기 말
리스부채	21,394	2,896,860	73,953	1,077,786	48,968	(564,985)	(80,014)	11,999	3,485,961

(주1) 기타증감은 순외환차이 등으로 구성되어 있습니다.

연결실체는 당반기 중 단기리스에 따른 리스료 145,937백만원, 소액자산리스에 따른 리스료 7,095백만원을 인식하였습니다.

12. 투자부동산

(1) 당반기말 및 전기말 현재 투자부동산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
취득원가	552,909	549,023
감가상각누계액과 손상차손누계액	(49,090)	(45,057)
합 계	503,819	503,966

(2) 당반기 및 전반기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	취 득	처 분	감가상각비	기타증감(주1)	기 말
토지	201,213	-	-	-	103	201,316
건물	302,125	-	-	(3,961)	3,783	301,947
건축물	628	-	-	(72)	-	556
합 계	503,966	-	-	(4,033)	3,886	503,819

(전반기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	취 득	처 분	감가상각비	기타증감(주1)	기 말
토지	307,436	13,512	-	-	(29)	320,919
건물	314,736	-	(2,743)	(4,021)	2,907	310,879
건축물	674	-	-	(9)	-	665
합 계	622,846	13,512	(2,743)	(4,030)	2,878	632,463

(주1) 기타증감은 유형자산으로부터의 대체, 순외환차이 등으로 구성되어 있습니다.

13. 영업권

당반기 및 전반기 중 영업권 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
기 초	2,379,526	899,213
사업결합 (주석 35 '사업결합' 참조)	183,520	47,375
기타증감 (주1)	31,644	(31,921)
기 말	2,594,690	914,667

(주1) 기타증감은 과거 사업결합에 따른 식별가능한 순자산의 소급조정금액, 순외환차이 등으로 구성되어 있습니다.

14. 무형자산

당반기 및 전반기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	사업결합	취 득	처 분	상각비	기타증감 (주2)	기 말
개발비	122,290	-	22,230	-	(14,586)	8,661	138,595
시설사용이용권	53,872	-	860	(10)	(4,286)	687	51,123
산업재산권	90,915	12	1,142	(532)	(2,977)	(12,045)	76,515
주파수이용권	3,139,978	-	-	-	(231,488)	-	2,908,490
고객관련무형자산	2,398,689	15,038	128	(143)	(103,902)	12,317	2,322,127
회원권 (주1)	229,325	1,511	10,871	(2,952)	-	758	239,513
석유자원개발	2,354,708	-	193,306	(33,560)	(46,901)	22,625	2,490,178
브랜드관련무형자산 (주1)	2,223,112	-	-	-	-	374,455	2,597,567
개발된기술	1,086,222	-	-	-	(73,433)	2,162	1,014,951
기타의무형자산	2,112,088	8,797	60,919	(2,471)	(261,642)	(306,273)	1,611,418
합 계	13,811,199	25,358	289,456	(39,668)	(739,215)	103,347	13,450,477

(전반기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	사업결합	취 득	처 분	상각비	기타증감 (주2)	기 말
개발비	94,548	244	24,673	(2,939)	(11,451)	10,688	115,763
시설사용이용권	58,391	-	3,550	(33)	(4,293)	560	58,175
산업재산권	114,868	-	3,327	(223)	(3,851)	3,008	117,129
주파수이용권	2,176,940	-	-	-	(201,944)	-	1,974,996
고객관련무형자산	1,822,205	-	213	-	(71,752)	4,522	1,755,188
회원권 (주1)	226,021	-	16,143	(7,689)	-	(98)	234,377
석유자원개발	1,768,834	312,515	105,351	-	(30,534)	48,738	2,204,904
브랜드관련무형자산 (주1)	2,194,226	-	-	-	-	6,036	2,200,262
개발된기술	1,169,702	6,822	-	-	(70,538)	(2,362)	1,103,624
기타의무형자산	1,825,881	500	53,965	(5,835)	(246,690)	133,477	1,761,298
합 계	11,451,616	320,081	207,222	(16,719)	(641,053)	204,569	11,525,716

(주1) 연결실체는 무형자산 중 회원권 및 브랜드관련무형자산을 비한정내용연수 무형자산으로 분류하고 상각하지 않고 있습니다.

(주2) 기타증감은 손상차손, 순외환차이, 건설중인자산의 무형자산 대체 등으로 구성되어 있습니다.

15. 사채및차입금

(1) 당반기말 및 전기말 현재 사채및차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
단기차입금	4,213,690	-	3,426,330	-
사채및장기차입금 :				
사채 (주1)	4,712,683	23,991,380	3,889,861	21,930,612
장기차입금	1,518,078	7,173,795	1,135,002	6,959,921
소 계	6,230,761	31,165,175	5,024,863	28,890,533
합 계	10,444,451	31,165,175	8,451,193	28,890,533

(주1) 전기말 현재 61,813백만원은 당기손익-공정가치 측정 지정 금융부채입니다.

(2) 사채

당반기말 및 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

발행회사	당반기말	전기말
SK(주)	6,300,000	6,210,000
SK이노베이션(주)	1,338,400	1,319,050
SK에너지(주)	2,780,000	2,380,000
SK종합화학(주)	1,310,000	910,000
SK인천석유화학(주)	1,900,000	1,450,000
SK루브리컨츠(주)	480,000	480,000
SK텔레콤(주)	5,958,160	5,743,533
SK브로드밴드(주)	1,757,040	1,745,430
(주)드림어스컴퍼니(舊, (주)아이리버)	3,752	5,479
라이프앤시큐리티홀딩스(주)	5,758	-
SK네트웍스(주)	1,420,000	1,240,000
SK매직(주)	200,000	110,000
에이제이렌터카(주)	492,500	-
SKC(주)	850,000	730,000
SKC솔믹스(주)	23,136	52,362
에스케이텔레시스(주)	30,000	30,000
SKC하이테크앤마케팅(주)	51,234	-
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)	726,000	710,000
SK머티리얼즈(주)	490,000	340,000
SK실트론(주)	650,000	390,000
소 계	28,580,980	25,660,854
가산(차감): 사채할증발행차금	123,083	159,619
유동성대체	(4,712,683)	(3,889,861)
합 계	23,991,380	21,930,612

(3) 장기차입금

당반기말 및 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

차입처	내역	이자율	당반기말	전기말
한국산업은행 등	일반자금대출	0.75% ~ 4.60%	3,796,834	3,216,081
한국산업은행 등 (주1)	시설자금대출	1.75% ~ 5.37%	2,555,653	2,523,160
한국수출입은행 등	외화차입금	1.70% ~ 6.00%	818,772	789,766
한국에너지공단 (주2)	광구탐사자금	0.00% ~ 7.00%	80,938	88,278
에코엔지제일차(주) 등	상환우선주	5.00% ~ 6.40%	250,000	250,000
한국산업은행 등	운영자금대출	2.20% ~ 2.78%	128,442	149,000
한국산업은행 등	공급배관시설자금	1.75%	8,417	8,544
KEB하나은행 등	에너지이용합리화자금	1.75% ~ 1.80%	4,779	5,267
농협은행	안전관리사업자금	1.75%	569	680
Citibank 등 (주3)	인수대금	LIBOR(3M) + 1.00%	219,792	212,439
엠디프라임제일차(유) 등	기타	3.07%, 3.20%	846,906	846,906
소 계			8,711,102	8,090,121
가산(차감): 현재가치할증(할인)차금			(19,229)	4,802
유동성대체			(1,518,078)	(1,135,002)
합 계			7,173,795	6,959,921

당반기말 현재 시설자금 중 종속기업인 SK종합화학(주)의 한국산업은행에 대한 차입금 89,915백만원은
(주1) 공동영업 회계처리를 적용 중인 울산아로마텍스(주)가 차입한 시설자금으로, 채무불이행시 자금보충약정에 따라 연결실체의 변제 의무가 존재합니다.

(주2) 당반기말 현재 광구탐사자금 중 한국에너지공단에 대한 차입금 중 20,003백만원은 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

당반기 및 전반기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	증 가	감 소	기 말	유동	비유동
판매보증총당부채	70,379	6,154	(3,102)	73,431	3,656	69,775
하자보수총당부채	78,468	6,288	(6,545)	78,211	78,211	-
복구총당부채	127,532	10,736	(4,361)	133,907	47,026	86,881
손실총당부채	99,476	345	(28,396)	71,425	71,425	-
기타총당부채	253,307	64,184	(107,521)	209,970	111,790	98,180
합 계	629,162	87,707	(149,925)	566,944	312,108	254,836

(전반기)

(단위: 백만원)

구 분	기 초	사업결합	증 가	감 소	기 말	유동	비유동
판매보증총당부채	65,372	-	2,654	(832)	67,194	3,457	63,737
단말기할부총당부채	3,874	-	-	(3,761)	113	113	-
하자보수총당부채	61,576	-	9,247	(8,317)	62,506	62,506	-
복구총당부채	114,921	1,965	6,173	(2,124)	120,935	43,756	77,179
손실총당부채	27,596	-	17,099	(42,644)	2,051	2,051	-
기타총당부채	140,463	-	10,565	(57,376)	93,652	56,154	37,498
합 계	413,802	1,965	45,738	(115,054)	346,451	168,037	178,414

17. 확정급여부채

(1) 당반기말 및 전기말 현재 확정급여형 퇴직급여제도와 관련하여 연결실체의 의무로 인하여 발생하는 연결재무제표상 구성항목은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
기금이 적립되는 확정급여채무의 현재가치	2,946,194	2,741,488
사외적립자산의 공정가치 (주1)	(2,320,522)	(2,353,187)
합 계	625,672	388,301

(주1) 당반기말 현재 연결실체는 11,926백만원(전기말: 31,926백만원)을 확정급여자산으로 계상하고 있습니다.

(2) 당반기 및 전반기 중 순확정급여부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
당기초	2,741,488	(2,353,187)	388,301
퇴직급여:			
당기근무원가	198,576	-	198,576
이자비용(이자수익)	32,749	(30,025)	2,724
소 계	231,325	(30,025)	201,300
재측정요소:			
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	6,624	6,624
재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익 등	97,048	-	97,048
소 계	97,048	6,624	103,672
기업이 납부한 기여금	-	(86,079)	(86,079)
지급액	(154,358)	162,110	7,752
기타증감	30,691	(19,965)	10,726
당반기말	2,946,194	(2,320,522)	625,672

(전반기)

(단위: 백만원)

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
전기초	2,260,864	(2,049,033)	211,831
사업결합	1	-	1
퇴직급여:			
당기근무원가	176,344	-	176,344
이자비용(이자수익)	33,006	(30,698)	2,308
소 계	209,350	(30,698)	178,652
재측정요소:			
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	13,156	13,156
재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익 등	61,389	-	61,389
소 계	61,389	13,156	74,545
기업이 납부한 기여금	-	(59,779)	(59,779)
지급액	(97,910)	109,422	11,512
기타증감	12,099	(22,754)	(10,655)
전반기말	2,445,793	(2,039,686)	406,107

18. 기타의 자산·부채

(1) 당반기말 및 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
유동자산:		
단기대여금	109,057	97,093
미수수익	93,646	112,492
선급금	1,207,552	969,326
선급비용	2,349,923	2,209,732
보증금	188,146	246,008
파생상품자산	99,498	107,416
리스채권	54,634	-
기타계약자산	104,574	90,154
기타	58,442	40,771
합 계	4,265,472	3,872,992
비유동자산:		
장기선급비용	1,999,820	1,877,441
장기대여금	460,018	477,742
장기보증금	813,966	801,500
파생상품자산	182,222	95,903
장기리스채권	23,984	-
기타장기계약자산	48,722	43,821
확정급여자산 (주1)	11,926	31,926
기타	110,609	122,078
합 계	3,651,267	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) 당반기말 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
유동부채:		
미지급비용	2,429,053	3,109,033
미지급배당금	1,668	3,851
선수금	1,907,618	2,286,817
선수수익	66,483	67,005
예수금	2,122,822	2,075,802
예수보증금	156,846	127,307
당기법인세부채	689,970	676,952
파생상품부채	48,234	68,858
리스부채	1,035,846	4,459
금융보증부채	259	389
기타계약부채	169,714	141,338
기타	26,304	42,008
합 계	8,654,817	8,603,819
비유동부채:		
선수수익	518,191	492,804
예수보증금	339,135	320,354
파생상품부채	259,687	261,710
장기리스부채	2,450,115	16,935
금융보증부채	15,716	15,882
기타장기계약부채	29,938	43,107
기타 (주1)	287,779	320,322
합 계	3,900,561	1,471,114

(주1) 당반기말 장기종업원급여채무 90,588백만원(전기말: 59,423백만원)이 포함되어 있습니다.

19. 파생상품자산 및 부채

당반기말 및 전기말 현재 파생상품자산 및 부채는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
확정계약	12,451	4,353	19,249	4,640
스왑거래	33,562	(98,895)	10,527	(181,955)
선도거래	562	7,380	415	(5,895)
선물거래	4,689	(583)	8,367	306
옵션거래	-	10,280	-	17,097
합 계	51,264	(77,465)	38,558	(165,807)
자 산	99,498	182,222	107,416	95,903
부 채	(48,234)	(259,687)	(68,858)	(261,710)

20. 자본

(1) 자본금

당반기말 및 전기말 현재 당사의 자본금에 관련된 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	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

당반기말 및 전기말 현재 당사의 기타불입자본의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
주식발행초과금 (주1)	5,605,831	5,605,831
자기주식 (주2)	(904,493)	(904,493)
기타자본잉여금	311,454	(69,383)
합 계	5,012,792	4,631,955

(주1) 2015년 중 舊, SK주식회사를 흡수합병함에 따라 취득한 자기주식(신주발행 분) 3,369,310백만원은 주식발행초과금의 차감항목으로 반영되어 있습니다.

당반기말 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

당반기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
법정적립금 (주1)	7,693	7,693
임의적립금	62,896	65,230
미처분이익잉여금	12,453,209	12,144,396
합 계	12,523,798	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

당반기말 및 전기말 현재 기타자본의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익	(37,344)	(22,860)
지분법자본변동	(3,411)	(86,248)
파생상품평가손익	9,658	10,756
해외사업환산손익	79,232	(138,791)
합 계	48,135	(237,143)

(5) 주식기준보상

연결실체는 주주총회의 특별결의 및 이사회결의에 의거 연결실체의 임직원에게 주식매수선택권을 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 주식매수선택권의 행사가액이 주식의 실질가액(주식매수선택권 행사일을 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 주식매수선택권의 부여로 인하여 당반기 인식한 보상원가는 580백만원 (누적보상원가: 3,387백만원)이며, 잔여보상원가는 900백만원입니다.

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

2) 당사의 종속기업은 각사의 임직원에게 주식매수선택권을 부여하였으며, 이 주식매수선택권의 부여로 인하여 인식한 보상원가는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기보상원가	누적보상원가	잔여보상원가	총보상원가
SK이노베이션 계열	428	1,096	799	1,895
SK텔레콤 계열	436	1,639	2,055	3,694
SK네트웍스 계열	169	422	325	747
SKC 계열	287	766	519	1,285
SK이엔에스 계열	70	418	92	510
기타	149	379	447	826
합 계	1,539	4,720	4,237	8,957

21. 판매비와관리비

당반기와 전반기의 판매비와관리비 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
급여	283,362	586,207	297,727	602,279
퇴직급여	26,154	57,313	24,840	50,599
복리후생비	61,552	116,047	64,361	114,789
여비교통비	19,429	36,198	17,860	33,527
대손상각비	7,150	4,370	14,888	20,044
통신비	2,064	4,089	2,132	4,441
수도광열비	8,422	18,534	7,940	18,844
세금과공과	19,559	40,381	18,407	36,347
소모품비	8,370	16,386	3,641	6,769
임차료	42,813	97,692	42,712	86,451
감가상각비	109,675	207,655	53,531	107,007
무형자산상각비	53,940	106,889	44,319	88,428
수선비	9,291	17,402	4,505	8,106
보험료	8,921	18,214	8,239	16,278
광고선전비	161,532	275,176	167,626	297,978
연구및경상개발비	86,229	169,470	97,866	173,998
교육및조사연구비	20,584	42,850	16,997	37,843
용역비	187,101	353,505	160,815	320,427
제품수송비	72,292	144,177	116,966	226,904
기타판매비와관리비	30,779	61,475	31,931	61,999
합 계	1,219,219	2,374,030	1,197,303	2,313,058

22. 금융수익과 금융비용

(1) 당반기와 전반기의 금융수익의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
이자수익	64,167	132,143	62,522	114,501
외환차익	345,917	486,384	279,385	561,968
외화환산이익	111,525	215,716	183,344	250,961
파생상품거래이익	253,940	909,758	231,790	310,873
파생상품평가이익	136,725	304,596	138,387	185,520
기타	3,300	7,995	(7,762)	6,789
합 계	915,574	2,056,592	887,666	1,430,612

(2) 당반기와 전반기의 금융비용의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
이자비용	343,354	690,644	258,305	498,116
외환차손	417,266	559,880	293,250	558,078
외화환산손실	82,974	234,937	327,595	391,764
파생상품거래손실	301,666	1,022,612	236,938	329,107
파생상품평가손실	180,113	263,587	100,900	172,866
기타	(20)	394	6,441	7,131
합 계	1,325,353	2,772,054	1,223,429	1,957,062

23. 기타영업외손익

(1) 당반기와 전반기의 기타영업외수익의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
배당금수익	5,865	17,574	4,266	20,356
임대료수익	147	285	188	309
매출채권처분이익	3,485	11,426	-	-
종속기업및관계기업투자처분이익	20,413	34,220	7,606	8,606
유형자산처분이익	6,699	16,855	8,862	15,114
무형자산처분이익	1,717	2,012	1,044	2,611
기타투자자산처분이익	-	-	-	42
기타	44,962	145,168	115,953	240,689
합 계	83,288	227,540	137,919	287,727

(2) 당반기와 전반기의 기타영업외비용의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출채권처분손실	5,432	9,812	3,911	8,597
관계기업및공동기업투자처분손실	-	-	44,292	44,292
관계기업투자손상차손	58	58	-	3,214
유형자산처분손실	19,145	41,157	65,306	77,262
유형자산손상차손	2,253	2,899	6,156	6,655
무형자산처분손실	609	1,165	1,950	2,453
무형자산손상차손	20,485	20,574	220	1,298
기타투자자산손상차손	1,075	3,060	2,279	2,734
기부금	71,011	79,297	37,131	65,989
기타	41,890	85,549	93,286	201,489
합 계	161,958	243,571	254,531	413,983

24. 비용의 성격별 분류

당반기와 전반기 중 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
종업원급여	1,659,280	3,301,360	1,530,187	3,021,521
감가상각비 및 무형자산상각비	1,855,634	3,633,211	1,417,236	2,856,179
망접속비	190,737	381,827	221,231	438,471
운송비	213,899	351,589	150,578	315,883
광고선전비	163,589	275,176	171,707	302,059
리스료 및 임차료	137,700	285,124	207,857	421,528
기타비용	4,111,100	8,175,988	3,179,725	7,476,405
원재료 등의 사용 및 상품의 판매	16,065,151	32,206,072	16,018,558	30,654,163
제품과 반제품의 변동	(414,372)	(363,741)	57,773	(65,920)
합 계	23,982,718	48,246,606	22,954,852	45,420,289

25. 법인세비용

법인세비용은 당기법인세비용에서 과거기간 당기법인세에 대하여 당반기에 인식한 조정사항, 일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익) 및 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용(수익)을 조정하여 산출하였습니다.

당반기 및 전반기 법인세비용의 평균유효세율은 각각 32.29% 및 28.86%입니다.

26. 주당이익

(1) 기본주당이익

주당이익은 보통주 1주에 대한 지배기업소유주지분순이익을 계산한 것입니다. 당반기 및 전반기 중 보통주기본주당이익 계산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
지배기업소유주지분 반기순이익	117,402	577,803	531,361	1,192,500
차감: 우선주배당금	(1,136)	(1,707)	(1,136)	(1,707)
지배기업소유주지분 보통주 반기순이익	116,266	576,096	530,225	1,190,793
가중평균유통보통주식수 (주1)	55,824,347주	55,824,347주	55,824,351주	55,824,351주
보통주기본주당이익	2,083원	10,320원	9,498원	21,331원

가중평균유통보통주식수는 발행주식수를 유통기간으로 가중 평균하여 산정하였으며, 취득 (주1) 시점 이후부터 매각시점까지의 기간동안 보유한 자기주식은 유통보통주식수에 포함하지 않았습니다.

당반기 및 전반기 중 주당이익을 계산하기 위한 가중평균유통보통주식의 산출근거는 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
가중평균발행주식수	70,360,297	70,360,297	70,360,297	70,360,297
가중평균자기주식수	(14,535,950)	(14,535,950)	(14,535,946)	(14,535,946)
가중평균유통보통주식수	55,824,347	55,824,347	55,824,351	55,824,351

(2) 기본주당계속영업이익

당반기 및 전반기 중 기본주당계속영업이익 계산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
지배기업소유주지분 보통주 반기순이익	116,266	576,096	530,225	1,190,793
차감: 지배기업소유주지분 중단영업이익(손실)	536	(1,368)	20,500	155,926
지배기업소유주지분 보통주 계속영업순이익	115,730	577,464	509,725	1,034,867
가중평균유통보통주식수	55,824,347주	55,824,347주	55,824,351주	55,824,351주
기본주당계속영업이익	2,073원	10,345원	9,131원	18,538원

(3) 중단영업이익(손실)에 대한 기본주당이익(손실)

당반기 및 전반기 중 기본주당계속영업이익(손실) 계산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
지배기업소유주지분 중단영업이익(손실)	536	(1,368)	20,500	155,926
가중평균유통보통주식수	55,824,347주	55,824,347주	55,824,351주	55,824,351주
기본주당중단영업이익(손실)	10원	(25)원	367원	2,793원

27. 연결실체와 특수관계자간의 거래

연결실체 내 기업간 거래 및 관련 채권·채무는 연결시 제거되었으며, 당반기 및 전반기 중 연결실체와 기타 특수관계자와의 주요 거래내역 및 당반기말 및 전기말 현재주요 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당반기 및 전반기 중 연결실체와 기타 특수관계자와의 주요 거래내역은 다음과 같습니다

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	회사명	매출 등		매입 등	
		3개월	누적	3개월	누적
기타 특수관계자	(주)대한송유관공사	263	4,850	12,676	26,709
	SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	107	211	49,004	95,132
	한국넥슬렌(유)	45,832	87,949	6	12
	하나대체투자랜드칩사모부동산투자신탁 제 33호	-	8,036	8,593	17,187
	에프앤유신용정보(주)	637	1,274	14,279	28,654
	(주)웨이브씨티개발	13,407	22,419	-	-
	에스케이하이닉스(주)	739,980	1,700,761	4,834	10,876
	SK Hynix Semiconductor (China) Ltd.	76,345	176,182	637	1,118
	SK Hynix Semiconductor HK Ltd.	-	-	217,501	393,388
	에스케이하이닉스시스템아이씨(주)	17,031	32,803	-	-
	행복나래(주)	18,373	37,312	115,167	195,498
	(유)에스케이씨에보닉퍼룩사이드코리아	-	3,806	12,544	26,254
	미쓰이케미칼앤드에스케이씨폴리우레탄(주)	40,975	105,260	5,005	10,980
	보령엘엔지터미널(주)	10,884	25,993	22,444	42,725
	Eurasia Tunnel	1,742	2,072	-	-
	Xe-Pian Xe-Namnoy Power Company	37,028	65,851	-	-
	기타	9,398	33,043	14,286	41,407
기타 (주1)	SK케미칼(주)	25,287	72,739	34,651	59,561
	SK가스(주)	87,541	104,160	63,593	116,089
	SK해운(주) (주2)	-	2,188	-	83,648
	유빈스(주)	356	356	41,569	41,569
	기타	14,972	22,232	11,928	19,474
합 계		1,140,158	2,509,497	628,717	1,210,281

(전반기)

(단위: 백만원)

구 분	회사명	매출 등		매입 등	
		3개월	누적	3개월	누적
기타 특수관계자	㈜대한송유관공사	202	5,221	14,026	28,038
	SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	-	-	36,746	66,573
	한국빅슬렌(유)	37,204	75,455	19	205
	하나대체투자랜드침사모부동산투자신탁 제 33호	-	8,010	8,593	17,187
	에프앤유신용정보(주)	727	1,437	14,402	28,379
	㈜웨이브씨티개발	5,273	9,424	-	-
	에스케이하이닉스(주)	770,062	1,754,184	1,524	2,665
	SK Hynix Semiconductor (China) Ltd.	68,563	118,820	326	554
	SK Hynix Semiconductor HK Ltd.	-	-	319,805	494,524
	에스케이하이닉스시스템아이씨(주)	18,721	36,255	-	-
	(유)에스케이씨에보닉패록사이드코리아	2,910	2,910	12,677	23,204
	미쓰이케미칼앤드에스케이씨폴리우레탄(주)	64,022	120,080	5,969	9,164
	보령엘엔지터미널(주)	25,746	30,135	24,247	45,429
	Eurasia Tunnel	1,514	1,956	-	-
	Xe-Pian Xe-Namnoy Power Company	35,889	65,307	-	-
	기타	6,351	32,953	16,001	58,533
기타 (주1)	SK케미칼(주)	41,470	75,846	41,518	64,501
	SK가스(주)	100,099	227,940	73,183	141,291
	기타	79,357	122,905	45,730	73,217
합 계		1,258,110	2,688,838	614,766	1,053,464

(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) 당반기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 주요 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	회사명	당반기말		전기말	
		채 권 (주1)	채 무	채 권 (주1)	채 무
기타 특수관계자	(주)대한송유관공사	3,213	2,919	3,188	663
	SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	3,853	32,296	6,881	34,797
	한국백슬렌(유)	15,305	201	16,316	52
	하나대체투자랜드침사모부동산투자신탁 제33호	5,983	59,150	5,983	-
	Korea Consortium Kazakh B.V.	146,170	-	146,170	-
	에프앤유신용정보(주)	81	3,231	104	5,801
	(주)웨이브씨티개발	57,662	-	69,745	-
	대한강군비씨앤(주)	22,147	-	22,147	-
	에스케이하이닉스(주)	398,820	174,307	748,912	166,584
	SK Hynix Semiconductor (China) Ltd.	69,188	3,892	109,248	1,099
	SK Hynix Semiconductor HK Ltd.	-	62,318	-	71,673
	에스케이하이닉스시스템아이씨(주)	21,053	-	8,901	-
	행복나래(주)	9,700	27,989	11,247	35,726
	(유)에스케이씨에보닉패록사이드코리아	2	4,418	-	3,585
	미쓰이케미칼앤드에스케이씨폴리우레탄(주)	8,772	2,845	6,627	4,481
	보령엘엔지터미널(주)	25,872	2,911	12,386	-
	(주)펜타포트개발	79,532	-	79,534	-
	Eurasia Tunnel	29,272	-	32,001	-
	SK E&C JURONG Investment Singapore Pte. Ltd.	59,914	-	59,914	-
	Xe-Pian Xe-Namnoy Power Company	62,567	27,589	49,629	28,009
기타	13,113	28,484	39,330	28,441	
기타 (주2)	SK케미칼(주)	17,803	13,404	40,679	9,828
	SK가스(주)	65,977	264,700	36,374	62,935
	SK해운(주) (주3)	-	-	20,971	17,613
	유빈스(주)	59	8,524	-	-
	기타	8,538	12,059	1,152	21,458
합 계		1,124,596	731,237	1,527,439	492,745

당반기 중 인식한 대손상각비는 8백만원, 제각 등이 (-)2,917백만원(전반기: 대손상각비 2,029백만원 (주1) ,제각 등 (-)30,700백만원)이며, 당반기말 현재 설정된 손실충당금은 292,338백만원(전기말: 295,247백만원)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) 당반기 및 전반기 중 특수관계자와의 주요 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천단위)

특수관계자명	통화	당반기		전반기	
		자금대여	자금회수	자금대여	자금회수
Yemen LNG Company Ltd.	USD	5,570	-	9,751	-
Eurasia Tunnel	KRW	9,783	13,872	-	2,801

(4) 당반기 및 전반기 중 관계기업및공동기업투자 등에 대한 추가 출자거래가 있었습니다(주석9 '관계기업및공동기업투자' 참조).

(5) 주요 경영진 보상 내역

주요 경영진은 당사의 기업활동의 계획·운영·통제에 대해 중요한 권한과 책임을 가진 등 기임원에 대한 것이며, 당반기 및 전반기 중 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
급여	2,903	5,782	2,442	4,884
퇴직급여	366	1,808	343	1,646
주식보상비용	198	580	397	794
합 계	3,467	8,170	3,182	7,324

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 자원사업 및 심양·단동지역 사업은 해당 법인 및 자산을 매각 추진 중입니다.

(2) 중단영업손익

당반기 및 전반기 중 현재 중단영업손익으로 표시된 주요 내역은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	SK네트웍스(주)의 자원사업 등
수익	22,298
비용	24,285
세전손실	(1,987)
법인세비용	1,401
중단영업손실	(3,388)
지배기업의 소유주지분	(1,368)
비지배지분	(2,020)

(전반기)

(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	321,306	180,884	45,454	827,426	466,342	30,460	1,871,872
비용	281,262	-	40,491	844,649	462,329	38,129	1,666,860
세전이익(손실)	40,044	180,884	4,963	(17,223)	4,013	(7,669)	205,012
법인세비용(효익)	9,179	43,774	1,365	2,476	1,845	(1,183)	57,456
중단영업이익(손실)	30,865	137,110	3,598	(19,699)	2,168	(6,486)	147,556
지배기업의 소유주지분	30,865	137,110	1,237	(11,273)	604	(2,617)	155,926
비지배지분	-	-	2,361	(8,426)	1,564	(3,869)	(8,370)

(3) 중단영업에서 발생한 현금흐름

당반기 및 전반기 중단영업과 관련된 현금흐름은 다음과 같습니다.

(당반기)

(단위: 백만원)

구 분	SK네트웍스(주)의 자원사업 등
영업활동으로 인한 현금흐름	(2,887)
투자활동으로 인한 현금흐름	(676)
재무활동으로 인한 현금흐름	(5,689)

(전반기)

(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	24,976	-	(4,063)	108,826	1,112	3,830	134,681
투자활동으로 인한 현금흐름	209,661	182,606	(657)	(104,620)	(4,725)	(1,505)	280,760
재무활동으로 인한 현금흐름	(16)	-	-	35,771	-	1,734	37,489

29. 매각예정자산과 관련부채

당반기말 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)	222,960	93,724
유형자산	토지, 건물 (주2)	67,000	-
	건물 등 (주3)	2,948	-
합 계		293,673	94,378

(주1) 종속기업인 SK네트웍스㈜는 전기 이전에 자원사업부문 등의 양도를 결정하여 매각 대상 자산, 부채를 매각예정자산 및 부채로 분류하였으며, 공정가치에서 매각부대원가를 차감한 순공정가치와 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 당반기 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

당반기 및 전반기 중 비현금항목 조정의 주요 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
퇴직급여	201,300	178,652
감가상각비	2,893,996	2,221,662
무형자산상각비	739,215	641,053
대손상각비	4,091	20,320
재고자산평가손실(환입)	(181,466)	6,632
이자비용	696,829	573,609
외화환산손실	234,962	394,103
파생상품평가손실	263,653	174,024
매출채권처분손실(이익)	(1,614)	8,597
종속기업및관계기업투자처분손실	-	44,292
종속기업및관계기업투자손상차손	58	3,214
유형자산처분손실	41,177	77,271
유형자산손상차손	2,899	6,655
무형자산처분손실	1,165	2,455
무형자산손상차손	20,574	1,638
법인세비용	702,278	1,220,484
지분법손익	(446,598)	(1,704,104)
이자수익	(132,374)	(127,174)
외화환산이익	(215,716)	(255,313)
파생상품평가이익	(304,659)	(186,968)
배당금수익	(17,574)	(20,462)
종속기업및관계기업투자처분이익	(34,220)	(217,542)
유형자산처분이익	(16,855)	(15,203)
무형자산처분이익	(2,012)	(2,640)
기타	36,725	63,694
합 계	4,485,834	3,108,949

(2) 운전자본 조정

당반기 및 전반기 중 운전자본 조정의 주요 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
재고자산의 감소(증가)	33,040	(682,725)
매출채권의 감소	158,321	1,049,686
미수금의 감소	80,354	92,417
매입채무의 감소	(256,706)	(1,235,846)
미지급금의 감소	(397,018)	(555,121)
선수금의 감소	(362,957)	(55,698)
퇴직금의 지급	(123,667)	(85,810)
사외적립자산의 감소	56,066	26,889
기타 영업관련 자산부채의 증가(감소)	(434,636)	(182,349)
합 계	(1,247,203)	(1,628,557)

(3) 현금 유·출입이 없는 주요 거래

당반기 및 전반기 중 현금의 유입과 유출이 없는 주요 거래내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기	전반기
유·무형자산 취득관련 미지급금 증가(감소)	(155,420)	352,139
회계정책변경에 따른 리스부채의 계정 대체	2,896,860	-

31. 우발부채 및 약정사항

(1) 당반기말 현재 연결실체가 타인으로부터 제공받은 주요 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천단위)

제공받은 회사	제공기관	통화	금액	지급보증내역
SK㈜	한국무역보험공사	USD	1,217	지급이행보증
	한국수출입은행	USD	1,225	계약이행보증 등
	소프트웨어공제조합	KRW	282,829	계약이행보증 등
	서울보증보험	KRW	401	계약이행보증 등
SK머티리얼즈㈜	한국산업은행	USD	3,000	차입금 지급보증
	서울보증보험	KRW	25,209	이행지급보증
SK건설㈜	HSBC 등	USD	893,237	해외공사관련 이행보증 등
		SGD	41,787	
		KWD	108,455	
		QAR	638,552	
		TRY	58,463	
		SAR	228,716	
		THB	398,398	
		KZT	123,344	
		VND	746,888,697	
		HKD	20,061	
		IQD	2,860,000	
	AED	145,355		
	KEB하나은행	USD	115,487	해외공사관련 이행보증 등
		EUR	192,949	
	신한은행	USD	4,440	해외공사관련 이행보증 등
	한국수출입은행	USD	156,064	해외공사관련 이행보증 등
		SAR	128,276	
		VND	14,077,332	
		EUR	60,750	
	주택도시보증공사	KRW	3,031,504	주택분양보증 등
	서울보증보험	KRW	431,744	국내공사관련 이행보증 등
	엔지니어링공제조합	KRW	1,412,506	국내공사계약
건설공제조합	KRW	2,923,241	국내공사관련 이행보증 등	
에스케이티엔에스㈜	정보통신공제조합	KRW	231,987	국내공사계약 등
SK임업㈜	건설공제조합	KRW	12,561	계약이행보증 등
	서울보증보험	KRW	27,753	
Iberian Lube Base Oils S.A.	REPSOL Petroleo	EUR	4,500	차입금 지급보증
에스케이이엔에스㈜	서울보증보험	KRW	1,423	이행 보증금 지급보증 등
영남에너지서비스㈜	서울보증보험	KRW	1,532	하자보수 및 인허가 보증
전남도시가스㈜	서울보증보험	KRW	138	계약이행보증, 인허가
㈜부산도시가스	서울보증보험	KRW	1,224	집단에너지시설관리 등
전북에너지서비스㈜	서울보증보험	KRW	107	계약이행 및 하자보수 보증
충청에너지서비스㈜	서울보증보험	KRW	1,363	공사이행보증 등

코원에너지서비스㈜	서울보증보험	KRW	1,450	계약이행보증
파주에너지서비스㈜	서울보증보험	KRW	508	안전관리 예치금 보증 등
나래에너지서비스㈜	서울보증보험	KRW	63	계약이행보증
에스케이텔레스㈜	서울보증보험	KRW	6,475	계약 및 하자이행보증
SK바이오랜드㈜	서울보증보험	KRW	120	이행지급보증
SKC솔믹스㈜	신한은행	USD	20,000	FRN발행지급보증
SKC하이테크앤마케팅㈜	KEB하나은행	USD	27,000	FRN발행지급보증
SK네트웍스㈜	KEB하나은행	KRW	2,000	계약이행보증
	서울보증보험	KRW	19,443	계약이행보증
	우리은행	KRW	34,000	판매계약이행보증
SK네트웍스서비스㈜	서울보증보험	KRW	6,745	판매계약이행보증
SK매직㈜	서울보증보험	KRW	17,407	하자이행보험 등
	자본재공제조합	KRW	2,475	하자이행보험 등
SK매직서비스㈜	서울보증보험	KRW	202	흙쇼핑지급보증 등
에스케이핀크스㈜	서울보증보험	KRW	241	판매계약이행보증
에이제이렌터카㈜	서울보증보험	KRW	9,555	계약이행보증
SK텔링크㈜	KB손해보험	KRW	900	계약이행보증
	서울보증보험	KRW	10,244	계약이행보증
에스케이플래닛㈜	㈜소프트퓨전 외	KRW	2,241	계약이행보증 등
SK브로드밴드㈜	국민은행 등	KRW	26,699	계약 및 하자이행지급보증 등
에스케이엠앤서비스㈜	서울보증보험 등	KRW	1,760	이행지급보증 등
피에스앤마케팅㈜	서울보증보험	KRW	47	이행보증
㈜드림어스컴퍼니(舊, ㈜아이리버)	서울보증보험	KRW	132	계약이행보증
윈스토어㈜	KEB하나은행	KRW	100	선물결제수단원화지급보증
홀앤서비스㈜	서울보증보험	KRW	3	계약이행보증
에스케이스토아㈜	국민은행	KRW	100	특정채무보증
십일번가㈜	KEB하나은행	KRW	1,070	이행보증 등
	서울보증보험	KRW	13,034	임차보증금보증 등
에프에스케이엘앤에스㈜	서울보증보험	KRW	1,025	계약이행보증 등
SK바이오텍㈜	서울보증보험	KRW	5,933	이행보증 등
에스케이인포섹㈜	소프트웨어공제조합	KRW	33,769	입찰지급보증 등

한편, 연결대상 종속기업인 SK건설(주)는 국내공사시공과 관련하여 타건설회사로부터 연대이행보증을 제공받고 있으며, 당반기말 현재 제공받은 이행보증금액은 354,059백만원입니다.

(2) 당반기말 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 등	KWD	5,394	계약이행보증 등
		USD	672	
	포항맑은물(주) 등	KRW	643,808	대출원리금 등에 대한 자금보증
	호원초등학교주변지구 주택재개발정비사업조합	KRW	100,382	재건축 PF지급보증
	과천2구역주택재건축정비사업조합	KRW	31,752	재건축 PF지급보증
	아현2구역 주택재건축정비사업조합	KRW	101,146	재건축 PF지급보증
	부개서초교북측구역 재개발정비사업조합	KRW	120,621	재건축 PF지급보증
	팔달8구역 주택재개발정비사업조합 등	KRW	25,795	재건축 PF지급보증
	권선6구역주택재개발정비사업조합	KRW	22,876	재건축 PF지급보증
	포항두호재건축정비사업조합	KRW	33,800	재건축 PF지급보증
	중화1재정비촉진구역주택재개발정비사업조합	KRW	44,000	재건축 PF지급보증
	광교 SK뷰 Lake 수분양자	KRW	190,123	중도금 대출 지급보증
	송도 SK뷰 수분양자	KRW	225,102	중도금 대출 지급보증
	동탄 SK V1 수분양자	KRW	18,720	중도금 대출 지급보증
	백련산 SK VIEW 등	KRW	47,034	중도금 대출 지급보증
	두호SK뷰푸르지오(조합원)	KRW	54,080	중도금 대출 지급보증
	평촌어바인퍼스트(일반)	KRW	57,158	중도금 대출 지급보증
	금정역 SK V1 CENTER	KRW	11,176	중도금 대출 지급보증
	DMC SK VIEW(일반)	KRW	3,491	중도금 대출 지급보증
	루원시티 SK Leaders VIEW	KRW	47,862	중도금 대출 지급보증
	성남 SK V1 TOWER	KRW	79,604	조합원 대출 지급보증
	보라매 SK VIEW	KRW	17,958	조합원 대출 지급보증
	문래 SK V1 CENTER	KRW	76,260	조합원 대출 지급보증
	수원 SK V1 MOTORS	KRW	42,610	조합원 대출 지급보증
	과천위버필드(일반)	KRW	1,492	조합원 대출 지급보증
	기흥ICT밸리 SK V1(자산)	KRW	58,320	조합원 대출 지급보증
	성수 SK V1 CENTER	KRW	57,910	조합원 대출 지급보증
	공덕 SK Leaders VIEW(일반)	KRW	8,854	조합원 대출 지급보증
	안산라프리로(일반)	KRW	18,536	조합원 대출 지급보증
	미사강변 SK V1 CENTER	KRW	75,120	조합원 대출 지급보증
	루원시티 SK Leaders VIEW 등 시행사	KRW	1,671,064	책임준공약정
우리사주조합 조합원	KRW	4,413	조합원 대출 지급보증	
상환우선주 투자자	KRW	351,000	자금보증총약정	
SK이노베이션(주)	Petro Peru 등	USD	2,492	의무 작업 이행보증 등
SK종합화학(주)	SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	USD	178,000	차입금 지급보증
Iberian Lube Base Oils S.A.	스페인항만청	EUR	355	항만청부지 내 공사관련 우발손실보증
	철도청 등	EUR	238	전기 장치 설치 지급보증 등
SK E&S(주)	보령엘엔지터미널(주)	KRW	360,000	차입금 지급보증
SKC(주)	SKC코오롱피아이(주)	USD	6,750	특허소송 관련 지급보증

SK텔링크㈜	핸드폰 대리점 등	KRW	389	계약이행보증
에스케이엠앤서비스㈜	서울보증보험	KRW	8,109	거래이행보증
에스케이플래닛㈜	㈜CJ헬로 외	KRW	2,125	전자상거래관련지급보증 등
SK커뮤니케이션즈㈜	초록우산	KRW	44	광고계약이행
SK네트웍스㈜	P.T. SK Networks Indonesia	USD	1,500	투자회사 지급보증

한편, 연결대상 종속기업인 SK건설(주)는 국내공사시공과 관련하여 타건설회사에 연대이행 보증을 하고 있으며, 당반기말 현재 제공한 이행보증금액은 730,012백만원입니다.

(3) 계류중인 주요 소송사건

1) 당반기말 현재 연결실체가 원고인 소송사건 중 중요한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

원 고	피 고	소송사건내용	통화	소송가액	진행상황
에스케이텔레시스(주)	㈜코텍이앤씨	공사대금 청구소송	KRW	106	1심진행중
	㈜태영테크	공사대금청구	KRW	1,638	1심소장제출
에스케이이엔에스(주)	광주세관장	부가가치세 등 부과처분 취소 (주1)	KRW	159,921	조세심판원 심리중
SK네트웍스(주)	개인 등	손해배상청구소송 등	KRW	3,460	1심진행중 등
SK매직(주)	㈜케이스워드 등	손해배상청구소송 등	KRW	520	1심진행중 등
SK네트웍스서비스(주)	개인	물품대금청구소송	KRW	52	1심진행중
에이제이렌터카(주)	개인 등	손해배상청구소송 등	KRW	1,358	1심진행중 등
라이프앤시큐리티홀딩스(주)	개인 등	전직금지가처분소송 등	KRW	2,926	1심진행중 등
피에스엔마케팅(주)	개인 등	약정금 민사소송 등	KRW	467	1심진행중 등
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
	전문건설공제조합	계약이행보증금 청구소송 등	KRW	2,733	2심진행중 등
	드림허브프로젝트금융투자(주)	용산역세권 PF 채무 사업공사 대금 청구소송	KRW	12,728	2심진행중
	기계설비건설공제조합 외 1명 등	신한울1,2호기 손해배상청구소송 등	KRW	5,704	2심진행중 등
	한국석유공사	공사비 관련 소송	KRW	13,141	1심진행중
	부산광역시	남북항 대교 발주처 공사 대금 청구소송	KRW	8,930	2심진행중
	주택도시보증공사	충북 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
	한국토지주택공사 등	영등포 교정시설 PF사업 관련 소송 등	KRW	4,765	2심진행중
	한국가스공사	장림진해 관련 소송	KRW	3,561	1심진행중
	부산세관장	장문 복합화력발전 관세부과처분 취소소송	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) 당반기말 현재 연결실체가 피고인 소송사건 중 중요한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

원 고	피 고	소송사건내용	통화	소송가액	진행상황
㈜우성엘피에스	에스케이이탈레스㈜	양수금청구	KRW	128	1심진행중
홈플러스㈜ 등	SKC㈜	손해배상청구소송	KRW	380	1심진행중
김상수 외 2,106명 등		손해배상청구소송 등	KRW	2,893	중재진행중
서울시 등	코원에너지서비스㈜	과태료 관련 소송 등	KRW	31	1심진행중 등
부산그린에너지 등	㈜부산도시가스	부당이득금반환 관련 소송 등	KRW	656	1심진행중 등
유림엔지니어링	전남도도시가스㈜	공사대금청구소송	KRW	92	1심진행중
개인 등	SK네트웍스㈜	손해배상 등	KRW	8,075	1심진행중 등
개인 등	SK네트웍스서비스㈜	해고무효확인소송 등	KRW	82	1심진행중
한화손해보험㈜ 등	SK매직㈜ 등	정수기화재 구상금 관련 소송 등	KRW	998	1심진행중
DB손해보험 등	에이제이렌터카㈜	구상금 관련 소송	KRW	67	1심진행중
개인 등	라이프앤시큐리티홀딩스㈜	손해배상청구소송 등	KRW	3,832	1심진행중 등
개인 등	피에스앤마케팅㈜	채무부존재확인 소송 등	KRW	159	1심진행중 등
한국수자원공사 등	SK건설㈜	손해배상청구소송 등	KRW	4,095	2심진행중 등
인천광역시		705, 706공구 담합 손해배상 관련 소송	KRW	35,820	3심진행중
서윤중 외 333명		아산핀타포트 개발 관련 분양계약 해제 및 분양대금 반환청구 소송	KRW	22,408	3심진행중
삼경건설㈜		남북항 대교 공사대금 청구	KRW	5,940	2심진행중
현대건설㈜		하자보수비 분담금 청구 소송	KRW	177	1심진행중
수성SK리더스뷰 입주자대표 회의 등		대구수성리더스뷰 하자소송 등	KRW	9,708	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
한국토지주택공사		아산배방택지개발사업 손해배상청구소송	KRW	1,565	2심진행중
부산교통공사 등		손해배상청구소송 등	KRW	10,098	1심진행중 등
개인 등		아파트 관련 소송 등	KRW	17,169	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 제기한영업비밀 침해소송 중에 있으며, 동 소송의 최종결과는 현재로서는 예측할 수 없습니다.

또한, 종속기업인 SKC(주)는 Kaneka Corporation이 SKC코오롱피아이(주)에게 제소한특허소송과 관련하여 소송금액의 50%를 지급보증하고 있습니다. 동 지급보증 약정에 따라 당반기말 기준 동 소송의 항소심 기각 결정에 따른 SKC코오롱피아이(주)의 손해배상액 USD 13,500천의 50%인 USD 6,750천에 대하여 충당부채를 설정하였으며, 해당 비용은 기타영업외비용에 포함되어 있습니다. 소송 결과 실제 연결실체가지급하여야 하는 손해배상금이 확대될 경우에는 연결실체의 지급보증 비율에 따라 이를 부담하여야 하며, 당반기말 현재 1심 최종 판결 및 손해배상금이 확정되는 시점은 예측이 불가합니다.

(4) 주요 약정사항

1) 당사는 피합병법인인 舊, SK주식회사에서 2007년 7월 1일자로 인적분할된 SK이노베이션(주)와 SK이노베이션(주)로부터 물적분할된 SK에너지(주), SK종합화학(주), SK루브리컨츠(주), SK인천석유화학(주), 에스케이트레이딩인터내셔널(주) 및 SK아이이테크놀로지(주)와 연대하여 분할 전의 회사 채무에 대하여 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.

당반기말 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.

당반기말 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) 당반기말 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. 당반기말 현재 종속기업인 SK E&S(주)는SK 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 SK E&S(주)의 이행보증계약과 관련하여 계약이행 보증을 제공하고 있습니다.

12) 당반기말 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
선박 대선계약	PRISM Energy International Pte. Ltd.	Shell Tankers (Singapore) Private Limited	2019.05 ~ 2020.02 (추정)

(주1) 각 도시가스 회사별로 한국가스공사와 20년 간 천연가스 수급계약을 체결하고 있습니다.

13) 당반기말 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	2018.05 ~ 2020.04	15,640
위례 3,4공구 잔여공사 및 추가사용자 열배관공사	위례에너지서비스(주)	다림건설(주)	2018.05 ~ 2019.08	2,998
위례 거여, 마천 추가 사용자 열배관 공사	위례에너지서비스(주)	(주)대경에너지텍	2019.05 ~ 2020.04	1,742

14) 당반기말 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 304,375
미국 우드포드 가스전(주1)	DewBlaine Energy, LLC	Continental Resources, Inc	49.9%	USD 360,000	USD 360,000

(주1) 당반기중 약정금액에 대한 집행이 완료되었습니다.

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 제 1종 수익권을 인수한 아이피씨제일차유한회사가 유동화기업어음을 발행하는 형식으로 231,000백만원을 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 당반기말 현재 잔액은 570,601백만원이며, 이는 미수금 및 장기미수금에 계상되어 있습니다.

17) 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.

18) 당반기말 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.

19) 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. 당반기말 현재 동 계약과 관련하여 금전신탁계정에 양도담보된 매출채권은 4,188백만원(전기말: 3,786백만원)입니다.

20) 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. 당반기말 현재 동 계약과 관련하여 금전신탁계정에 양도담보된 매출채권은 18,612백만원(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 전기 재무제표에 기반영하였습니다. 당반기 중 라오스 국가조사위원회에서 사고원인조사결과를 발표하였으나, SK건설(주)에서는 보다 객관적이고 명확한 사고원인 규명을 위해 노력하고 있습니다.

(6) 견질제공 어음 및 수표

당반기말 현재 연결실체는 어음 81매(백지어음 77매 포함) 및 백지수표 50매를 차입금 등과 관련하여 금융기관에 견질로 제공하고 있습니다.

32. 담보제공자산

당반기말 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	181,935	뉴웨스트빌리지(주) 등	차입금담보
SK건설(주)	투자증권 등	KRW	268,684	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	6,480	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	492,475	한국산업은행 등	영업담보 등
SK매직(주)	유형자산	KRW	123,500	한국산업은행 등	차입금담보
에이제이렌터카(주)	유형자산	KRW	362,420	한국산업은행 등	차입금담보
에스케이이엔에스(주)	종속기업투자주식	KRW	192,348	한국산업은행, 우리은행	시설차입금 담보
	공동기업투자주식	KRW	135,000	㈜우리은행 등 PF대주단	PF차입금 담보
	관계기업투자주식	KRW	14,001	㈜신한은행 등 PF대주단	PF차입금 담보
강원도시가스(주)	유형자산	KRW	5,480	한국산업은행	차입금담보
㈜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
	금융상품	KRW	3,508	KEB하나은행	지급보증 질권설정
나래에너지서비스(주)	유형자산 등	KRW	505,000	한국산업은행 등	시설차입금 담보
SK브로드밴드(주)	유형자산	KRW	3,968	임대인	임대관련 제한물권
인크로스(주)	금융상품	KRW	13,540	네이버(주) 등	계약이행보증
피에스엔마케팅(주)	금융상품	KRW	500	㈜태영건설	이행보증
SK China Company, Ltd.	기타	USD	53,297	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		
		KRW	1,075	영주시/경북도청	정부보조금 관련
SK에어가스(주)	유형자산 등	KRW	361,700	경남은행 등	차입금담보
에스케이트리캡(주)	유형자산	KRW	24,000	한국산업은행	차입금담보
SK실트론(주)	유형자산 등	KRW	300,986	한국산업은행 등	차입금담보

(주1) 연결기업의 PF차입금 및 시설차입금 등과 관련하여 담보로 제공한 투자주식의 경우 장부금액이 포함되어 있습니다.

한편, 종속기업인 라이프엔시큐리티홀딩스(주)는 장기차입금 액면금액 1,900,000백만원에 대하여 (주)에이디티캡스, (주)캡스텍 및 (주)에이디티시큐리티의 주식을 담보로 제공하고 있습니다.

33. 연결실체간 지급보증 내역

당반기말 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
	SK Battery Hungary Kft.	HUF	9,810,000	현지 공장 건설 관련 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	10,500	차입금 지급보증
SK건설㈜	서수원개발㈜	KRW	181,935	PF대출지급보증
	SKEC Anadolu, LLC	EUR	127,323	계약이행보증 등
		TRY	53,313	W/H Tax 보증
SKC㈜	SKC, Inc.	USD	120,000	현지금융 지급보증
	SKC (Jiangsu) High Tech Plastics Co., Ltd.	USD	71,450	현지금융 지급보증
		CNY	274,000	현지금융 지급보증
	에스케이텔레시스㈜	KRW	30,000	채무보증
	SKC (Nantong) PU Specialty Co., Ltd.	CNY	80,000	현지금융 지급보증
SKC (Nantong) Semiconductor Materials Technology Co., Ltd.	USD	31,500	현지금융 지급보증	
SK바이오랜드㈜	Bioland Haimen Co., Ltd.	CNY	154,400	현지금융 지급보증
SKC하이테크앤마케팅㈜	SKC Hi-Tech&Marketing (Suzhou) Co., Ltd.	KRW	30,707	차입금 지급보증
SK네트웍스㈜	SK Networks Deutschland GmbH	EUR	16,000	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	66,500	파생상품약정에 대한 지급보증 등
SK E&S Americas, Inc.	CAILIP Gas Marketing, LLC	USD	50,000	Feed Gas 구매계약이행보증
SK머티리얼즈㈜	SK Materials Jiangsu Co., Ltd.	USD	43,400	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	24,001	차입금 지급보증

	SK (Shenyang) auto rental Co., Ltd.	USD	10,182	차입금 지급보증
	SK Rent-A-Car (Qingdao) Co., Ltd.	USD	10,386	차입금 지급보증
	SK Financial Leasing	USD	8,728	차입금 지급보증
SK바이오텍(주)	SK BIOTEK IRELAND LIMITED	USD	50,000	해외자회사여신한도보증
		EUR	10,000	해외자회사이행보증
SK텔링크(주)	에이디티캡스(주)	KRW	3	이행보증보험 외
	홀앤서비스(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. 당반기말 및 전기말 현재 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
당기손익-공정가치 측정 금융자산	5,758,912	5,610,720
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	19,281	27,351
상각후원가 측정 금융자산	21,209,990	20,584,179
위험회피지정 금융자산	184,619	97,247
합 계	27,172,802	26,319,497

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

당반기말 현재 종속기업인 SK건설(주)는 건축사업 시행사의 프로젝트파이낸싱 대출을 위하여 지급보증을 제공하고 있습니다. 동 보증과 관련하여 당반기말 현재 인식한금융보증부채는 15,210백만원입니다. 당반기말 및 전기말 현재 SK건설(주) 등 연결실체가 계약한 보증과 관련하여 인식한 금융보증부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당반기말	전기말
SK이노베이션(주)	506	721
SK건설(주)	15,210	15,161
SK바이오텍(주)	259	389
합 계	15,975	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.

당반기말 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	12,905,563	13,849,698	2,953,582	3,033,662	7,207,539	654,915
사채	28,704,063	31,653,659	1,395,966	4,013,205	19,237,084	7,007,404
파생상품부채	307,921	307,921	36,330	11,904	258,156	1,531
매입채무	8,936,241	8,936,241	8,556,793	379,448	-	-
리스부채	3,485,961	3,750,135	254,236	876,211	2,289,333	330,355
기타채무	8,095,825	9,054,365	5,347,072	1,529,544	1,563,914	613,835
합 계	62,435,574	67,552,019	18,543,979	9,843,974	30,556,026	8,608,040

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.

당반기말과 전기말 현재 외화자산 및 외화부채의 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천단위)

구분	외화종류	당반기말		전기말	
		외화	원화 환산액	외화	원화 환산액
자산	USD	6,236,780	7,214,707	6,428,714	7,187,945
	JPY	18,732,945	201,070	19,169,337	194,220
	CNY	1,945,709	327,035	1,937,077	315,279
	EUR	211,058	277,564	233,106	298,180
	기타		648,322		337,851
자산 합계			8,668,698		8,333,475
부채	USD	9,902,590	11,455,316	9,424,582	10,537,626
	JPY	6,900,817	74,070	5,009,387	50,754
	CNY	1,304,004	219,177	1,983,852	322,892
	EUR	275,955	362,911	188,265	240,821
	기타		256,498		142,968
부채 합계			12,367,972		11,295,061

당반기 및 전기 중 각 외화에 대한 원화환율이 10% 변동시 환율변동이 자본에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

외화종류	당반기말		전기말	
	10% 상승	10% 하락	10% 상승	10% 하락
USD	(424,061)	424,061	(334,968)	334,968
JPY	12,700	(12,700)	14,347	(14,347)
CNY	10,786	(10,786)	(761)	761
EUR	(8,535)	8,535	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 당반기말 현재 부채비율 140.6% 수준을 유지하고 있으며, 차입금 등의 만기는 장기적으로 분산되어 상환부담이 크지 않은 상황입니다.

연결실체의 당반기말과 전기말 현재의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당반기말	전기말
부채	75,102,216	68,569,119
자본	53,423,339	50,887,872
부채비율	140.6%	134.7%

35. 사업결합

당반기 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 당반기말까지의 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 종속기업의 취득일 후 창출한 추가 사업과 관련한 매출액 319,351백만원, 반기순이익 6,926백만원이 연결실체의 당반기 연결포괄손익계산서에 포함 되어 있습니다.

36. 보고기간 후 사건

(1) SK주의 중간배당

지배기업은 2019년 7월 23일자 이사회에서 중간배당을 결의하였는 바, 주요내용은 다음과 같습니다.

구분	내역
중간배당액	1주당 현금배당액 1,000원(배당총액: 56,388,664 천원)
시가배당율	보통주 0.4%, 우선주 0.7%
배당기준일	2019년 6월 30일
배당금지급일	상법 제464조의2 제1항에 근거하여 이사회결의일로부터 1개월 이내에 지급 예정임

(2) SK이노베이션주의 중간배당

종속기업인 SK이노베이션주는 2019년 7월 26일자 이사회에서 중간배당을 결의하였는 바, 주요내용은 다음과 같습니다.

구분	내역
중간배당액	1주당 현금배당액 1,600원(배당총액: 141,138,491 천원)
시가배당율	보통주 1.0%, 우선주 1.3%
배당기준일	2019년 6월 30일
배당금지급일	상법 제464조의2 제1항에 근거하여 이사회결의일로부터 1개월 이내에 지급 예정임

(3) SK텔레콤(주)의 중간배당

종속기업인 SK텔레콤(주)는 2019년 7월 25일자 이사회에서 중간배당을 결의하였는 바, 주요 내용은 다음과 같습니다.

구분	내역
중간배당액	1주당 현금배당액 1,000원(배당총액: 71,869,828 천원)
시가배당율	보통주 0.4%
배당기준일	2019년 6월 30일
배당금지급일	상법 제464조의2 제1항에 근거하여 이사회결의일로부터 1개월 이내에 지급 예정임

(4) SK종합화학(주)의 Sinopec-SK (Wuhan) Petrochemical Co., Ltd.의 증자 참여

종속기업인 SK종합화학(주)는 2019년 4월 29일 이사회결의에 따라 2019년 7월 1일 공동기업인 Sinopec-SK (Wuhan) Petrochemical Co., Ltd.의 증자에 참여하여 187,523백만원을 추가 출자하였습니다.

(5) 에스케이씨피아이씨(주) 분할설립

종속기업인 SKC(주)는 2019년 8월 7일 이사회결의를 통하여 사업의 전문성 제고 및 사업포트폴리오 유연성 확보를 통한 글로벌 시장에서의 경쟁력 제고를 목적으로 화학사업부문에 대한 물적분할을 결정하였습니다. 분할기일은 2020년 1월 1일로 예정되어 있으며, 분할 완료 후 화학사업의 Global Expansion을 위한 전략적 파트너십 구축을 목적으로 분할신설회사(가칭 에스케이씨피아이씨(주))의 지분 49%를 Petrochemical Industries Company K.S.C.에 양도할 예정입니다. 동 지분양도의 예정일자는 2020년 1월 31일 입니다.