SK주식회사와 그 종속기업의 연결재무제표

별첨: 독립된 감사인의 감사보고서

제 34 기 2024 년 01 월 01 일부터 2024 년 12 월 31 일까지
제 33 기 2023 년 01 월 01 일부터 2023 년 12 월 31 일까지

SK주식회사와 그 종속기업

연 결 재 무 제 표 에 대 한

감 사 보 고 서

제 34 기

2024년 01월 01일 부터

2024년 12월 31일 까지

제 33 기

2023년 01월 01일 부터

2023년 12월 31일 까지

삼정회계법인

목 차

I. 독립된 감사인의 감사보고서 ---------- 1

II. (첨부)연결재무제표

연결재무상태표 ---------- 7

연결포괄손익계산서 ---------- 9

연결자본변동표 ---------- 10

연결현금흐름표 ---------- 11

주석 ---------- 13

III. 연결내부회계관리제도 감사의견

독립된 감사인의 연결내부회계관리제도 감사보고서 ---------- 247

연결내부회계관리제도 운영실태보고서 ---------- 250

IV. 외부감사 실시내용 ---------- 251

삼정회계법인
서울특별시 강남구 테헤란로 152
(역삼동, 강남파이낸스센터 27층)
우.06236
전화 (02) 2112 0100
팩스 (02) 2112 0101
www.kr.kpmg.com

독립된 감사인의 감사보고서

SK주식회사

주주 및 이사회 귀중

2025년 3월 11일

감사의견

우리는 별첨된 SK주식회사와 그 종속기업(이하 "연결회사")의 연결재무제표를 감사하였습니다. 해당 연결재무제표는 2024년 12월 31일과 2023년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표, 연결현금흐름표 그리고 중요한 회계정책 정보를 포함한 연결재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 연결회사의 연결재무제표는 연결회사의 2024년 12월 31일 및 2023년 12월 31일 현재의 연결재무상태와 동일로 종료되는 양 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라, 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

우리는 또한 회계감사기준에 따라, 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 근거한 연결회사의 2024년 12월 31일 현재의 연결내부회계관리제도를 감사하였으며 2025년 3월 11일자 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다.

감사의견근거

우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준에 따른 우리의 책임은 이 감사보고서의 연결재무제표감사에 대한 감사인의 책임 단락에 기술되어 있습니다. 우리는 연결재무제표감사와 관련된 대한민국의 윤리적 요구사항에 따라 연결회사로부터 독립적이며, 그러한 요구사항에 따른 기타 윤리적 책임들을 이행하였습니다. 우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 연결재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

<u>영업권 손상검토</u>

연결재무제표의 주석 16에 기술된 바와 같이, 연결실체는 과거 다수의 사업결합을 통하여 영업권 5,462,338백만원을 인식하고 있습니다.

이 중 2022년 E-waste 처리사업을 인수함에 따라 발생한 영업권 1,023,518백만원은 그 금액적 규모가 유의적입니다. 기업회계기준서 제1036호 자산손상에 따르면 사업결합으로 취득한 영업권은 매년 손상검사를 수행해야 합니다. 우리는 영업권 손상평가와 관련하여 사용가치 추정에 이용된 경영진의 가정 및 판단의 중요성을 고려하여 E-waste 처리사업 관련 영업권의 손상평가를 핵심감사사항으로 선정하였습니다.

이와 관련하여 우리가 수행한 주요 감사절차는 다음과 같습니다.

- 영업권 손상평가와 관련된 프로세스 이해, 관련된 내부통제 설계 및 운영의 효과성 평가
- 사용가치 측정에 사용된 재무예측치와 경영진에 의해 승인된 재무예측치의 비교
- 추정의 정확성을 평가하기 위해 전년도 추정 당기 예측치와 당기 실적치를 비교
- 평가에 사용된 주요 가정을 과거 재무성과, 산업지표 및 시장자료 등과 비교
- 내부의 가치평가 전문가를 활용하여 평가방법론, 사업계획, 할인율 및 영구성장률 등 주요 가정의 적정성 검토

연결재무제표에 대한 경영진과 지배기구의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준에 따라 이 연결재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는 연결재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

경영진은 연결재무제표를 작성할 때, 연결회사의 계속기업으로서의 존속능력을 평가하고 해당되는 경우, 계속기업 관련 사항을 공시할 책임이 있습니다. 그리고 경영진이 기업을 청산하거나 영업을 중단할 의도가 없는 한, 회계의 계속기업전제의 사용에 대해서도 책임이 있습니다.

지배기구는 연결회사의 재무보고절차의 감시에 대한 책임이 있습니다.

연결재무제표감사에 대한 감사인의 책임

우리의 목적은 연결회사의 연결재무제표에 전체적으로 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는지에 대하여 합리적인 확신을 얻어 우리의 의견이 포함된 감사보고서를 발행하는데 있습니다. 합리적인 확신은 높은 수준의 확신을 의미하나, 감사기준에 따라 수행된 감사가 항상 중요한 왜곡표시를 발견한다는 것을 보장하지는 않습니다. 왜곡표시는 부정이나 오류로부터 발생할 수 있으며, 왜곡표시가 연결재무제표를 근거로 하는 이용자의 경제적 의사결정에 개별적으로 또는 집합적으로 영향을 미칠 것이 합리적으로 예상되면, 그 왜곡표시는 중요하다고 간주됩니다.

감사기준에 따른 감사의 일부로서 우리는 감사의 전 과정에 걸쳐 전문가적 판단을 수행하고 전문가적 의구심을 유지하고 있습니다. 또한, 우리는:

- 부정이나 오류로 인한 연결재무제표의 중요왜곡표시위험을 식별하고 평가하며 그러한 위험에 대응하는 감사절차를 설계하고 수행합니다. 그리고 감사의견의 근거로서 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 부정은 공모, 위조, 의도적인 누락, 허위진술 또는 내부통제 무력화가 개입될 수 있기 때문에 부정으로 인한 중요한 왜곡표시를 발견하지 못할 위험은 오류로 인한 위험보다 큽니다.
- 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 감사와 관련된 내부통제를 이해합니다.
- 연결재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치와 관련 공시의 합리성에 대하여 평가합니다.

- 경영진이 사용한 회계의 계속기업전제의 적절성과, 입수한 감사증거를 근거로 계속기업으로서의 존속능력에 대하여 유의적 의문을 초래할 수 있는 사건이나, 상황과 관련된 중요한 불확실성이 존재하는지 여부에 대하여 결론을 내립니다. 중요한 불확실성이 존재한다고 결론을 내리는 경우, 우리는 연결재무제표의 관련 공시에 대하여 감사보고서에 주의를 환기시키고, 이들 공시가 부적절한 경우 의견을 변형시킬 것을 요구받고 있습니다. 우리의 결론은 감사보고서일까지 입수된 감사증거에 기초하나, 미래의 사건이나 상황이 연결회사의 계속기업으로서 존속을 중단시킬 수 있습니다.
- 공시를 포함한 연결재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 연결재무제표의 기초가 되는 거래와 사건을 연결재무제표가 공정한 방식으로 표시하고 있는지 여부를 평가합니다.
- 연결재무제표에 대한 의견을 표명하기 위해 기업의 재무정보 또는 그룹내의 사업활동과 관련된 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 우리는 그룹감사의 지휘, 감독 및 수행에 대한 책임이 있으며 감사의견에 대한 전적인 책임이 있습니다.

우리는 여러 가지 사항들 중에서 계획된 감사범위와 시기 그리고 감사 중 식별된 유의적 내부통제 미비점 등 유의적인 감사의 발견사항에 대하여 지배기구와 커뮤니케이션합니다.

또한, 우리는 독립성 관련 윤리적 요구사항들을 준수하고, 우리의 독립성 문제와 관련된다고 판단되는 모든 관계와 기타사항들 및 해당되는 경우 관련 제도적 안전장치를 지배기구와 커뮤니케이션한다는 진술을 지배기구에게 제공합니다.

우리는 지배기구와 커뮤니케이션한 사항들 중에서 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들을 핵심감사사항으로 결정합니다. 법규에서 해당 사항에 대하여 공개적인 공시를 배제하거나, 극히 드문 상황으로 우리가 감사보고서에 해당 사항을 기술함으로 인한 부정적 결과가 해당 커뮤니케이션에 따른 공익적 효익을 초과할 것으로 합리적으로 예상되어 해당 사항을 감사보고서에 커뮤니케이션해서는 안 된다고 결론을내리는 경우가 아닌 한, 우리는 감사보고서에 이러한 사항들을 기술합니다.

이 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 최세홍입니다.

삼 정 회 계 법 인

대표이사 김 교 태

이 감사보고서는 감사보고서일(2025년 3월 11일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 연결회사의 연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며, 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)연 결 재 무 제 표

SK주식회사와 그 종속기업

제 34 기

2024년 01월 01일 부터

2024년 12월 31일 까지

제 33 기

2023년 01월 01일 부터

2023년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

SK주식회사 대표이사 최태원, 장용호

본점 소재지 : (도로명주소) 서울특별시 종로구 종로 26 (서린동)

(전 화) 02-2121-5114

연 결 재 무 상 태 표

제 34(당) 기 2024년 12월 31일 현재

제 33(전) 기 2023년 12월 31일 현재

SK주식회사와 그 종속기업 (단위: 백만원)

과 목	주 석	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
자 산					
I. 유동자산			67,462,864		64,834,622
1. 현금및현금성자산	6,41,42,43	24,647,042		22,683,670	
2. 단기금융상품	6,41,42	2,791,768		2,942,041	
3. 매출채권	6,7,41,43	13,454,372		13,879,388	
4. 미수금	6,7,43	3,114,522		3,060,312	
5. 재고자산	8,43	13,638,472		15,006,555	
6. 단기투자증권	6,9,41,43	13,134		186,838	
7. 기타의유동자산	6,7,14,22,23,41,42,43	6,679,665		5,728,716	
8. 매각예정자산	38	3,123,889		1,347,102	
II. 비유동자산			147,514,890		142,135,642
1. 장기금융상품	6,41,42	51,846		56,415	
2. 장기매출채권	6,7,43	601,685		545,442	
3. 장기미수금	6,7,43	284,689		809,912	
4. 장기투자증권	6,9,41,43	6,723,257		7,544,076	
5. 관계기업및공동기업투자	10,11,41	31,108,433		26,537,507	
6. 유형자산	13,41	80,363,735		73,494,432	
7. 사용권자산	14	4,938,295		5,176,931	
8. 투자부동산	15,41	994,339		3,093,905	
9. 영업권	16	5,462,338		6,845,928	
10. 무형자산	17	10,442,495		11,741,419	
11. 확정급여자산	21	339,646		518,616	
12. 이연법인세자산	34	2,418,044		1,749,089	
13. 기타의비유동자산	6,7,14,21,22,23,42,43	3,786,088		4,021,970	
자 산 총 계			214,977,754		206,970,264
부 채					
I. 유동부채			71,532,821		65,353,291
1. 단기차입금	6,7,18,39,41,43	20,002,596		17,388,374	
2. 매입채무	6,43	12,752,930		12,949,401	
3. 미지급금	6,43	10,423,076		9,731,378	
4. 충당부채	20	598,197		579,030	
5. 유동성장기부채	6,18,39,40,41,43	14,788,886		13,019,290	
6. 기타의유동부채	6,7,14,22,23,43	11,980,362		11,381,670	
7. 매각예정부채	38	986,774		304,148	

과 목	주 석	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
Ⅱ. 비유동부채			63,157,397		63,737,923
1. 사채및장기차입금	6,18,39,40,41,43	48,073,129		48,570,229	
2. 장기미지급금	6,19,39,40,43	958,437		1,342,164	
3. 확정급여부채	21	87,165		56,062	
4. 충당부채	20	1,307,787		1,226,618	
5. 이연법인세부채	34	4,080,780		4,144,444	
6. 기타의비유동부채	6,7,14,22,23,43	8,650,099		8,398,406	
부 채 총 계			134,690,218		129,091,214
자 본					
Ⅰ. 지배기업소유주에 귀속되는 자본			25,114,591		20,726,714
1. 자본금	1,24	16,143		16,143	
2. 기타불입자본	25,29	11,249,551		7,024,926	
3. 이익잉여금	26	11,881,908		13,668,066	
4. 기타자본구성요소	28	1,966,989		17,579	
Ⅱ. 비지배지분			55,172,945		57,152,336
자 본 총 계			80,287,536		77,879,050
부 채 와 자 본 총 계			214,977,754		206,970,264

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제 34(당) 기 2024년 1월 1일부터 2024년 12월 31일까지

제 33(전) 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

SK주식회사와 그 종속기업 (단위: 백만원)

과 목	주 석	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
I. 매출액	4		124,690,439		128,798,468
II. 매출원가	33		113,998,912		116,609,571
III. 매출총이익			10,691,527		12,188,897
IV. 기타영업수익	4		292,358		617,038
V. 판매비와관리비	30,33		8,628,595		8,051,953
VI. 영업이익	4		2,355,290		4,753,982
금융수익	6,31	6,813,064		7,085,648	
금융비용	6,31	10,177,513		9,452,684	
지분법손익	10,11	3,812,030		(2,359,480)	
기타영업외수익	6,32	1,594,191		1,184,698	
기타영업외비용	6,32	3,300,505		2,065,782	
VII. 계속영업법인세비용차감전순이익(손실)	4		1,096,557		(853,618)
VIII. 계속영업법인세비용	34		747,752		570,636
IX. 계속영업연결당기순이익(손실)	4		348,805		(1,424,254)
X. 중단영업연결당기순이익	37		180,005		1,017,867
XI. 연결당기순이익(손실)			528,810		(406,387)
지배기업소유주지분		(1,292,684)		(776,798)	
비지배지분		1,821,494		370,411	
XII. 연결기타포괄손익			4,950,313		(202,628)
1. 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목		(659,611)		(804,837)	
확정급여제도의 재측정요소		(142,585)		(196,845)	
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익		(517,026)		(607,992)	
2. 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목		5,609,924		602,209	
지분법자본변동		853,194		89,648	
파생상품평가손익		15,587		(70,628)	
해외사업환산손익		4,741,143		583,189	
XIII. 연결총포괄이익(손실)			5,479,123		(609,015)
지배기업소유주지분		532,788		(1,113,428)	
비지배지분		4,946,335		504,413	
XIV. 주당이익	35				
보통주기본주당이익(손실)			(23,455)원		(13,941)원
우선주기본주당이익(손실)			(23,455)원		(13,941)원
보통주희석주당이익(손실)			(23,525)원		(13,958)원
보통주기본주당계속영업이익(손실)			(25,269)원		(20,541)원
우선주기본주당계속영업이익(손실)			(25,319)원		(20,591)원
보통주희석주당계속영업이익(손실)			(25,339)원		(20,552)원

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 자 본 변 동 표

제 34(당) 기 2024년 1월 1일부터 2024년 12월 31일까지

제 33(전) 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

SK주식회사와 그 종속기업 (단위: 백만원)

과 목	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	총 계
	자본금	기타불입자본	이익잉여금	기타자본 구성요소	지배기업 소유주지분		
2023.1.1(전기초)	16,143	6,401,912	14,918,613	258,878	21,595,546	50,213,244	71,808,790
총포괄손익:							
연결당기순이익(손실)	-	-	(776,798)	-	(776,798)	370,411	(406,387)
확정급여제도의 재측정요소	-	-	(104,915)	-	(104,915)	(91,930)	(196,845)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	-	-	9,584	(599,823)	(590,239)	(17,753)	(607,992)
지분법자본변동	-	-	-	57,370	57,370	32,278	89,648
파생상품평가손익	-	-	-	(17,639)	(17,639)	(52,989)	(70,628)
해외사업환산손익	-	-	-	318,793	318,793	264,396	583,189
소 계	-	-	(872,129)	(241,299)	(1,113,428)	504,413	(609,015)
자본에 직접 인식된 주주와의 거래:							
연차 및 중간배당	-	-	(278,764)	-	(278,764)	(1,343,666)	(1,622,430)
주식기준보상	-	27,714	-	-	27,714	71,873	99,587
자기주식의 소각	-	100,681	(100,681)	-	-	-	-
연결실체내 자본거래	-	485,612	-	-	485,612	6,350,360	6,835,972
연결범위변동	-	-	-	-	-	1,357,065	1,357,065
기타	-	9,007	1,027	-	10,034	(953)	9,081
소 계	-	623,014	(378,418)	-	244,596	6,434,679	6,679,275
2023.12.31(전기말)	16,143	7,024,926	13,668,066	17,579	20,726,714	57,152,336	77,879,050
2024.1.1(당기초)	16,143	7,024,926	13,668,066	17,579	20,726,714	57,152,336	77,879,050
총포괄손익:							
연결당기순이익(손실)	-	-	(1,292,684)	-	(1,292,684)	1,821,494	528,810
확정급여제도의 재측정요소	-	-	(50,852)	-	(50,852)	(91,733)	(142,585)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	-	-	(73,086)	(390,359)	(463,445)	(53,581)	(517,026)
지분법자본변동	-	-	-	572,089	572,089	281,105	853,194
파생상품평가손익	-	-	-	11,069	11,069	4,518	15,587
해외사업환산손익	-	-	-	1,756,611	1,756,611	2,984,532	4,741,143
소 계	-	-	(1,416,622)	1,949,410	532,788	4,946,335	5,479,123
자본에 직접 인식된 주주와의 거래:							
연차 및 중간배당	-	-	(275,446)	-	(275,446)	(1,543,962)	(1,819,408)
주식기준보상	-	(10,352)	-	-	(10,352)	101,075	90,723
자기주식의 소각	-	75,362	(75,362)	-	-	-	-
연결실체내 자본거래	-	4,172,055	-	-	4,172,055	(4,453,324)	(281,269)
연결범위변동	-	-	-	-	-	(1,032,894)	(1,032,894)
기타	-	(12,440)	(18,728)	-	(31,168)	3,379	(27,789)
소 계	-	4,224,625	(369,536)	-	3,855,089	(6,925,726)	(3,070,637)
2024.12.31(당기말)	16,143	11,249,551	11,881,908	1,966,989	25,114,591	55,172,945	80,287,536

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 현 금 흐 름 표

제 34(당) 기 2024년 1월 1일부터 2024년 12월 31일까지

제 33(전) 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

SK주식회사와 그 종속기업 (단위: 백만원)

과 목	주석	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
Ⅰ. 영업활동으로 인한 현금흐름			8,110,330		11,353,882
1. 당기순이익(손실)		528,810		(406,387)	
2. 비현금항목 조정	39	11,053,002		14,489,408	
3. 운전자본 조정	39	737,417		1,382,759	
4. 이자의 수취		882,695		789,244	
5. 이자의 지급		(3,891,755)		(3,308,600)	
6. 배당금의 수취		357,709		389,034	
7. 법인세의 납부		(1,557,548)		(1,981,576)	
Ⅱ. 투자활동으로 인한 현금흐름			(12,157,865)		(21,627,812)
1. 단기금융상품의 순증감		417,067		955,651	
2. 장기금융상품의 증가		(18,204)		(67,445)	
3. 장기금융상품의 감소		9,635		98,028	
4. 단기대여금의 순증감		160,631		(147,029)	
5. 장기대여금의 순증감		(275,048)		(259,706)	
6. 단기투자자산의 순증감		65,724		69,618	
7. 장기투자증권의 처분		1,313,863		498,149	
8. 관계기업및공동기업투자의 처분		1,387,300		164,379	
9. 유형자산의 처분		408,847		196,083	
10. 무형자산의 처분		237,393		61,288	
11. 매각예정자산의 처분		942,613		554,696	
12. 장기투자증권의 취득		(534,993)		(1,035,256)	
13. 관계기업및공동기업투자의 취득		(1,116,763)		(1,635,434)	
14. 유형자산의 취득		(15,673,489)		(18,915,215)	
15. 무형자산의 취득		(253,967)		(541,252)	
16. 연결범위변동으로 인한 현금의 순증감		(10,704)		(748,636)	
17. 기타투자활동으로 인한 현금유출입액		782,230		(875,731)	
Ⅲ. 재무활동으로 인한 현금흐름			5,084,583		11,523,981
1. 단기차입금의 순증감		3,073,870		(1,143,705)	
2. 사채및차입금의 증가		23,035,611		20,088,196	
3. 사채및차입금의 감소		(19,229,964)		(12,833,855)	
4. 장기미지급금의 감소		(399,565)		(424,561)	
5. 리스부채의 감소		(1,067,260)		(1,265,361)	
6. 배당금의 지급		(1,815,019)		(1,673,986)	
7. 연결자본거래로 인한 현금유출입액		896,830		8,492,578	

과 목	주석	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
8. 기타재무활동으로 인한 현금유출입액		590,080		284,675	
Ⅳ. 현금및현금성자산의 증가			1,037,048		1,250,051
Ⅴ. 현금및현금성자산에 대한 환율변동효과			908,595		78,941
Ⅵ. 매각예정자산에 포함된 현금및현금성자산			17,729		(39,175)
Ⅶ. 기초 현금및현금성자산			22,683,670		21,393,853
Ⅷ. 기말 현금및현금성자산			24,647,042		22,683,670

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

주석

제 34(당) 기 2024년 1월 1일부터 2024년 12월 31일까지

제 33(전) 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

SK주식회사와 그 종속기업

1. 회사의 개요

(1) 지배기업의 개요

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 SK주식회사(이하 "당사" 또는 "지배기업")는 1991년 4월 13일에 설립되었으며 정보통신사업과 관련된 컨설팅 및 조사용역, 정보통신 기술관련 연구개발업무, 정보통신기기와 소프트웨어의 개발생산 및 판매를 주요 사업으로 영위하고 있습니다.

당기말 현재 본사는 서울특별시 종로구 종로 26에 소재하고 있습니다. 당사는 2009년 11월 11일에 주식을 ㈜한국거래소가 개설한 유가증권시장에 상장(KRX:034730)하였습니다.

당사는 2015년 8월 1일을 기준일로 舊, SK주식회사를 흡수합병 하였으며, 이로 인해 당사가 영위하는 사업에는 자회사의 지분 소유를 통해 자회사의 사업내용을 지배하는 투자사업이 추가되었습니다. 또한, 당사는 동일자를 기준일로 하여 사명을 에스케이씨앤씨 주식회사에서 SK주식회사로 변경하였습니다.

당기말 현재 당사의 자본금은 16,143백만원(우선주자본금 113백만원 포함)이며, 당사의 주요 보통주주는 최태원(17.90%), 국민연금공단(7.61%), 최기원(6.65%) 등으로 구성되어 있습니다.

(2) 연결대상 종속기업 및 현황

당사와 당사의 종속기업(이하 "연결실체")은 석유정제업, 통신업, 도소매업, 화학제품업, 건설업 등을 영위하고 있습니다.

한편, 당기말 현재 연결재무제표 작성대상에 포함된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	소재지	업종	최대주주	소유지분율(주1)	
				당기말	전기말
SK이노베이션㈜	대한민국	석유, 화학 및 자원개발, 도시가스 및 발전	SK㈜	55.91%	34.45%
SK에너지㈜	대한민국	석유제품 생산 및 판매	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
내트럭㈜	대한민국	주유소 운영	SK에너지㈜	100.00%	100.00%
제주유나이티드에프씨㈜	대한민국	스포츠클럽 운영	SK에너지㈜	100.00%	100.00%
행복디딤㈜	대한민국	서비스	SK에너지㈜	100.00%	100.00%
Green & Co. Asia Ltd.	미얀마	제조업	SK에너지㈜	80.00%	80.00%
SK Energy Hong Kong Co., Ltd.	홍콩	투자업	SK에너지㈜	100.00%	100.00%
SK Energy Road Investment Co., Ltd.	케이만제도	투자업	SK에너지㈜	100.00%	100.00%
SK Energy Road Investment (HK) Co., Ltd.	홍콩	투자업	SK Energy Road Investment Co., Ltd.	100.00%	100.00%
SK Asphalt (Shanghai) Co., Ltd.	중국	아스팔트 판매	SK Energy Road Investment (HK) Co., Ltd.	100.00%	100.00%
㈜굿스플로	대한민국	정보통신업, 운수업	SK에너지㈜	100.00%	100.00%
에스케이지오센트릭㈜	대한민국	석유화학제품 생산 및 판매	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
SK Geo Centric (Beijing) Holding Co., Ltd.	중국	투자업	에스케이지오센트릭㈜	100.00%	100.00%
SK Geo Centric China, Ltd.	홍콩	투자업	에스케이지오센트릭㈜	100.00%	100.00%
Sino-Korea Green New Material (JiangSu) Ltd.	중국	화학제품 제조 및 판매	SK Geo Centric China, Ltd.	60.00%	60.00%
SK Geo Centric International Trading (Shanghai) Co., Ltd.	중국	화학제품 판매	SK Geo Centric China, Ltd.	100.00%	100.00%
SK GC Americas, Inc.	미국	화학제품 판매	에스케이지오센트릭㈜	100.00%	100.00%
SK Primacor Americas LLC	미국	화학제품 제조 및 판매	SK GC Americas, Inc.	100.00%	100.00%
SK Primacor Europe, S.L.U.	스페인	화학제품 제조 및 판매	SK GC Americas, Inc.	100.00%	100.00%
SK Saran Americas LLC	미국	화학제품 제조 및 판매	SK GC Americas, Inc.	100.00%	100.00%
SK Geo Centric Brazil LTDA	브라질	화학제품 판매	SK GC Americas, Inc.	100.00%	100.00%
SK Geo Centric Japan Co., Ltd.	일본	화학제품 판매	에스케이지오센트릭㈜	100.00%	100.00%
SK Geo Centric Singapore Pte. Ltd.	싱가포르	화학제품 판매	에스케이지오센트릭㈜	100.00%	100.00%
SK Geo Centric Investment Hong Kong Ltd.	홍콩	투자업	에스케이지오센트릭㈜	100.00%	100.00%
Ningbo SK Performance Rubber Co., Ltd.	중국	제조업	SK Geo Centric Investment Hong Kong Ltd.	80.00%	80.00%
행복모음㈜	대한민국	서비스	에스케이지오센트릭㈜	100.00%	100.00%
SK Functional Polymer, S.A.S	프랑스	화학제품 제조 및 판매	에스케이지오센트릭㈜	100.00%	100.00%
Green & Connect Capital, Inc.	미국	투자업	에스케이지오센트릭㈜	100.00%	100.00%
㈜원폴	대한민국	화학제품 제조 및 판매	에스케이지오센트릭㈜	100.00%	100.00%
SK Geo Centric High Performance Product (Zhejiang) Co., Ltd	중국	화학제품 제조 및 판매	SK Geo Centric China, Ltd.	100.00%	100.00%
SK인천석유화학㈜	대한민국	석유화학 제품 생산 및	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%

종속기업명	소재지	업종	최대주주	소유지분율(주1)	
				당기말	전기말
		판매			
SK Energy International Pte. Ltd.	싱가포르	무역	에스케이온㈜	100.00%	100.00%
SK Energy Europe, Ltd.	영국	무역	SK Energy International Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
SK Energy Americas, Inc.	미국	무역	SK Energy International Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
SK Terminal B.V.	네덜란드	투자업	SK Energy International Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
에스케이엔무브㈜	대한민국	윤활유/기유 제조 및 판매	SK이노베이션㈜	70.00%	60.00%
유베이스매뉴팩처링아시아㈜	대한민국	윤활기유 임가공	에스케이엔무브㈜	70.00%	70.00%
SK Enmove (Tianjin) Co., Ltd.	중국	윤활유/기유 제조 및 판매	에스케이엔무브㈜	100.00%	100.00%
SK Enmove Americas, Inc.	미국	윤활유/기유 판매	에스케이엔무브㈜	100.00%	100.00%
SK Enmove Europe B.V.	네덜란드	윤활기유 판매	에스케이엔무브㈜	100.00%	100.00%
SK Enmove Japan Co., Ltd.	일본	윤활유/기유 판매	에스케이엔무브㈜	100.00%	100.00%
SK Enmove India Pvt. Ltd.	인도	윤활유 판매	에스케이엔무브㈜	100.00%	100.00%
Iberian Lube Base Oils Company, S.A.	스페인	윤활기유 제조 및 판매	에스케이엔무브㈜	70.00%	70.00%
SK Enmove Russia LLC.	러시아	윤활유 판매	에스케이엔무브㈜	100.00%	100.00%
SK아이이테크놀로지㈜	대한민국	2차전지용 분리막 제조	SK이노베이션㈜	61.20%	61.20%
SK Hi-tech Battery Materials(Jiang Su) Co., Ltd.	중국	2차전지용 분리막 제조	SK아이이테크놀로지㈜	100.00%	100.00%
SK Hi-tech Battery Materials Poland Sp. Z o.o.	폴란드	2차전지용 분리막 제조	SK아이이테크놀로지㈜	100.00%	100.00%
SK Innovation Insurance (Bermuda), Ltd.	버뮤다	보험	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
SK Americas Inc.(舊, SK USA, Inc.)	미국	경영자문	SK이노베이션㈜	80.00%	100.00%
행복키움㈜	대한민국	서비스	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
에스케이온㈜	대한민국	리튬전지 제조	SK이노베이션㈜	86.55%	89.52%
SK On Hungary Kft.	헝가리	리튬전지 제조	에스케이온㈜	100.00%	100.00%
SK On(Jiangsu) Co., Ltd.	중국	리튬전지 제조	에스케이온㈜	70.04%	70.04%
SK On(Yancheng) Co., Ltd.	중국	리튬전지 제조	에스케이온㈜	100.00%	100.00%
SK Battery America, Inc.	미국	리튬전지 제조	에스케이온㈜	100.00%	100.00%
BlueOval SK, LLC (주2)	미국	리튬전지 제조	SK Battery America, Inc.	50.00%	50.00%
SK Battery Manufacturing Kft.	헝가리	리튬전지 제조	에스케이온㈜	100.00%	100.00%
SK On (Shanghai) Co., Ltd.	중국	리튬전지 판매	에스케이온㈜	100.00%	100.00%
SK온테크플러스㈜(舊, SK모바일에너지㈜)	대한민국	리튬전지 제조	에스케이온㈜	100.00%	100.00%
Yancheng Yandu District M Energy Consulting Limited Company	중국	서비스/생산용역	SK온테크플러스㈜	100.00%	100.00%
Mobile Energy Battery America, LLC.	미국	서비스/생산용역	SK온테크플러스㈜	100.00%	100.00%
행복믿음㈜	대한민국	서비스	에스케이온㈜	100.00%	100.00%
SK On Certification Center (Jiangsu) Co., Ltd.(舊, SK on Technology Center(Jiangsu) Co., Ltd)	중국	리튬전지 인증 및 평가	에스케이온㈜	100.00%	100.00%
Route on Delaware, Inc.	미국	축전지제조업	에스케이온㈜	100.00%	100.00%
Route on Quebec Ltd.	캐나다	축전지제조업	에스케이온㈜	100.00%	100.00%
Voltcycle On LLC	헝가리	배터리 Reuse/Recycle 서비스	SK ON Hungary Kft.	85.00%	100.00%
에스케이어스온㈜	대한민국	석유개발	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
SK Earthon Australia Pty Ltd	호주	이산화탄소 저장소 탐사 및 주입	에스케이어스온㈜	100.00%	100.00%
SK Innovation America, Inc.	미국	투자업	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
아이피씨제일차유동화전문 유한회사 (주3)	대한민국	유동화증권의 발행 및 상환	개인	-	-

종속기업명	소재지	업종	최대주주	소유지분율(주1)	
				당기말	전기말
Grove Energy Capital IV, LLC	미국	투자업	SK Innovation America, Inc.	100.00%	100.00%
SK innovation outpost Corporation	미국	경영 컨설팅	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
에스케이엔텀㈜	대한민국	운수 및 창고업	SK이노베이션㈜	100.00%	-
강원도시가스㈜	대한민국	도시가스	이엔에스시티가스㈜	100.00%	100.00%
영남에너지서비스㈜	대한민국	도시가스	이엔에스시티가스㈜	100.00%	100.00%
코원에너지서비스㈜	대한민국	도시가스	이엔에스시티가스㈜	100.00%	100.00%
나래에너지서비스㈜	대한민국	집단에너지	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
㈜부산도시가스	대한민국	도시가스	이엔에스시티가스부산㈜	100.00%	100.00%
전북에너지서비스㈜	대한민국	도시가스	이엔에스시티가스㈜	100.00%	100.00%
전남도시가스㈜	대한민국	도시가스	이엔에스시티가스㈜	100.00%	100.00%
충청에너지서비스㈜	대한민국	도시가스	이엔에스시티가스㈜	100.00%	100.00%
파주에너지서비스㈜	대한민국	전력사업	SK이노베이션㈜	51.00%	51.00%
여주에너지서비스㈜	대한민국	전력사업	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
SK E&S Hong Kong Co., Ltd.	홍콩	도시가스	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
PRISM Energy International Australia(舊, SK E&S Australia Pty. Ltd.)	호주	자원개발	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
PRISM Energy International Americas, Inc.(舊, SK E&S Americas, Inc.)	미국	지주회사	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
보령블루하이㈜	대한민국	산업용 가스 제조업	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
Energy Solution Holdings Inc.	미국	투자업	PRISM Energy International Americas, Inc.	100.00%	100.00%
LNG Americas, Inc.	미국	LNG 사업	PRISM Energy International Americas, Inc.	100.00%	100.00%
LAI CCS, LLC	미국	탄소 포집 및 저장 관련 투자 사업	LNG Americas, Inc.	100.00%	100.00%
DewBlaine Energy, LLC	미국	자원개발	LNG Americas, Inc.	100.00%	100.00%
Passkey, Inc.	미국	신재생사업	PRISM Energy International Americas, Inc.	100.00%	100.00%
Mobility Solution I Inc.	미국	지주회사	Passkey, Inc.	92.80%	92.15%
Mobility Solution II Inc.	미국	지주회사	Mobility Solution I Inc.	100.00%	100.00%
EverCharge, Inc.	미국	소프트웨어 개발	Mobility Solution II Inc.	100.00%	100.00%
EverCharge Services, LLC	미국	전기사업 및 기타 전선 설치사업	EverCharge, Inc.	100.00%	100.00%
Pnes Investments, LLC	미국	투자업	LNG Americas, Inc.	100.00%	100.00%
Rnes Holdings, LLC	미국	신재생/전력사업	LNG Americas, Inc.	100.00%	100.00%
Grid Solution, LLC	미국	신재생사업	Rnes Holdings, LLC	85.31%	85.31%
ArkN, LLC	미국	에너지솔루션	Rnes Holdings, LLC	100.00%	100.00%
Ark1, LLC	미국	에너지솔루션	ArkN, LLC	100.00%	100.00%
Key Capture Energy, LLC	미국	에너지솔루션	Grid Solution, LLC.	98.24%	98.24%
KCE Global Holdings, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE PF Holdings 2021, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE LAND Holdings, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 1, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 2, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 3, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 5, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 6, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 8, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 10, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 14, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 18, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%

종속기업명	소재지	업종	최대주주	소유지분율(주1)	
				당기말	전기말
KCE NY 19, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 21, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 22, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 26, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 27, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 28, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 29, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 30, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 31, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 32, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 34, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 35, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 36, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 37, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 38, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 40, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NY 41, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	-
KCE NY 42, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	-
KCE NE 1, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NE 2, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE CA 1, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE CA 2, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE CA 3, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE CA 4, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE CA 5, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE CA 6, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE CA 7, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NV 1, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NV 2, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NV 3, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE TX 2, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE TX 7, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE TX 8, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE TX 10, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE TX 11, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE TX 12, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE TX 13, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE TX 14, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE TX 15, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE TX 16, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE TX 19, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE TX 21, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE TX 24, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE TX 25, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE TX 26, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE TX 28, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE TX 30, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%

종속기업명	소재지	업종	최대주주	소유지분율(주1)	
				당기말	전기말
KCE TX 31, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE TX 33, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	-
KCE CT 1, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE CT 2, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE CT 5, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE CT 7, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE CT 8, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE CT 9, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE CT 10, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE CT 11, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE MI 1, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE MI 2, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE MI 3, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE MI 4, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE MI 5, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE MI 6, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	-
KCE MI 7, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE MN 1, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE ME 1, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE ME 2, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE IL 1, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE IL 2, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE IL 3, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE IL 4, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE IL 5, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE IL 6, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE IN 1, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE IN 2, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE IN 3, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE IN 5, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE OK 1, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE OK 2, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE OK 3, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE OK 4, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE OK 5, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE OK 6, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE IA 1, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE MA 4, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE MA 5, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	-
KCE ID 1, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE ID 2, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE ID 3, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE Brushy Creek Holdings, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE Texas Holdings 2020, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
Roughneck Storage LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE Market Operations, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE PF Holdings 2022, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%

종속기업명	소재지	업종	최대주주	소유지분율(주1)	
				당기말	전기말
KCE PF Holdings 2024, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	-
KCE MN 3, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE AR 1, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	100.00%
KCE NM 1, LLC	미국	에너지솔루션	Key Capture Energy, LLC	100.00%	-
Grid Solution II, LLC	미국	에너지솔루션	Rnes Holdings, LLC	100.00%	100.00%
Prism Energy International Pte. Ltd.	싱가포르	LNG 사업	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
Fajar Energy International Pte. Ltd.	싱가포르	LNG 사업	Prism Energy International Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
Prism Energy International Hong Kong, Ltd.	홍콩	LNG 사업	Prism Energy International Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
PT Prism Nusantara International	인도네시아	LNG 사업	Prism Energy International Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
Prism Energy International China Limited	중국	LNG 사업	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
Prism Energy International Zhoushan Limited	중국	LNG 사업	Prism Energy International China Limited	100.00%	100.00%
SK E&S Dominicana S.R.L	도미니카 공화국	LNG 사업	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
해쌀태양광㈜	대한민국	신재생사업	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
Prism DLNG Pte. Ltd.	싱가포르	LNG 사업	Prism Energy International Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
Prism Darwin Pipeline Pty. Ltd.	호주	LNG 사업	Prism Energy International Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
BU12 Australia Pty. Ltd.	호주	LNG 사업	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
BU13 Australia Pty. Ltd.	호주	LNG 사업	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
아리울 행복솔라㈜	대한민국	신재생사업	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
부산정관에너지㈜	대한민국	전기, 가스, 증기 및 공기 조절 공급업 등	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
아이지이㈜	대한민국	수소 사업	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
당진행복솔라㈜	대한민국	신재생사업	SK이노베이션㈜	100.00%	100.00%
부사호행복나눔솔라㈜	대한민국	신재생사업	SK이노베이션㈜	70.00%	70.00%
NEW RENEWABLE ENERGY NO.1 Joint Stock Company	베트남	신재생 사업	SK이노베이션㈜	99.99%	99.99%
이엔에스시티가스㈜	대한민국	지주회사	SK이노베이션㈜	100.00%	-
이엔에스시티가스부산㈜	대한민국	지주회사	SK이노베이션㈜	100.00%	-
SK텔레콤㈜ (주2)	대한민국	이동통신	SK㈜	30.57%	30.01%
SK텔링크㈜	대한민국	국제전화 및 MVNO사업	SK텔레콤㈜	100.00%	100.00%
SK브로드밴드㈜	대한민국	유선전화 및 기타유선통신업	SK텔레콤㈜	99.10%	74.38%
홈앤서비스㈜	대한민국	정보통신시설 운영사업	SK브로드밴드㈜	100.00%	100.00%
미디어에스㈜	대한민국	방송프로그램 제작 및 공급업	SK브로드밴드㈜	100.00%	100.00%
에스케이스토아㈜	대한민국	기타 통신 판매업	SK텔레콤㈜	100.00%	100.00%
피에스앤마케팅㈜	대한민국	통신기기 판매업	SK텔레콤㈜	100.00%	100.00%
에스케이엠앤서비스㈜ (주7)	대한민국	데이터베이스 및 온라인정보 제공	피에스앤마케팅㈜	100.00%	100.00%
서비스에이스㈜	대한민국	고객센터 관리 서비스업	SK텔레콤㈜	100.00%	100.00%
서비스탑㈜	대한민국	고객센터 관리 서비스업	SK텔레콤㈜	100.00%	100.00%
SK오앤에스㈜	대한민국	기지국 유지 보수	SK텔레콤㈜	100.00%	100.00%
네이트커뮤니케이션즈㈜(舊, SK커뮤니케이션즈) (주7)	대한민국	온라인정보제공업	SK텔레콤㈜	100.00%	100.00%
SK Telecom China Holdings Co., Ltd.	중국	투자업(지주회사)	SK텔레콤㈜	100.00%	100.00%
SK Telecom Americas, Inc.	미국	정보수집 및 컨설팅업	SK텔레콤㈜	100.00%	100.00%
Global AI Platform Corporation	미국	기타(AI)	SK Telecom Americas, Inc.	100.00%	100.00%

종속기업명	소재지	업종	최대주주	소유지분율(주1)	
				당기말	전기말
글로벌에이아이플랫폼코퍼레이션코리아㈜	대한민국	기타(AI)	SK Telecom Americas, Inc.	100.00%	100.00%
YTK Investment Ltd.	케이만제도	투자업	SK텔레콤㈜	100.00%	100.00%
Atlas Investment Ltd.	케이만제도	투자업	SK텔레콤㈜	100.00%	100.00%
SK Telecom Innovation Fund, L.P.	미국	투자업	Atlas Investment Ltd.	100.00%	100.00%
SK Telecom Japan Inc.	일본	정보수집 및 컨설팅업	SK㈜, SK이노베이션㈜, SK텔레콤㈜	74.73%	66.00%
행복한울㈜	대한민국	서비스업	SK텔레콤㈜	100.00%	100.00%
SK MENA Investment B.V.	네덜란드	투자업	SK텔레콤㈜	100.00%	100.00%
SK Latin America Investment, S.A.	스페인	투자업	SK텔레콤㈜	100.00%	100.00%
Freedom Circle Capital, Inc.	미국	투자업	SK Latin Americas Investment S.A.	100.00%	100.00%
Montague ESG Capital, LLC	미국	투자업	Freedom Circle Capital, Inc	100.00%	100.00%
SK Technology Innovation Company	케이만제도	연구개발	SK텔레콤㈜	96.88%	96.88%
Sapeon Inc.	미국	비메모리용 및 기타 전자집적회로 제조업	SK텔레콤㈜	75.01%	75.01%
ASTRA AI Infra LLC	미국	투자업	SK텔레콤㈜	100.00%	-
SK스퀘어㈜ (주2)	대한민국	투자업	SK㈜	31.50%	30.55%
원스토어㈜ (주11)	대한민국	통신업	SK스퀘어㈜	45.80%	46.44%
㈜로크미디어	대한민국	출판업 및 통신판매업	원스토어㈜	100.00%	100.00%
인프라커뮤니케이션즈㈜	대한민국	서비스 운영사업	원스토어㈜	100.00%	100.00%
십일번가㈜ (주4)	대한민국	전자상거래업	SK스퀘어㈜	98.10%	98.10%
연길십일번가상무유한공사	중국	상무대리대행서비스	십일번가㈜	100.00%	100.00%
SK플래닛㈜	대한민국	통신업, 시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	SK스퀘어㈜	86.26%	86.26%
SK Planet Global Holdings Pte. Ltd.	싱가포르	투자업	SK플래닛㈜	100.00%	100.00%
SK Square Americas, Inc.	미국	투자업	SK스퀘어㈜	100.00%	100.00%
㈜드림어스컴퍼니 (주2)	대한민국	영상 및 음향기기 제조업	SK스퀘어㈜	38.67%	51.44%
iriver Enterprise Ltd.	홍콩	중국 자회사 관리	㈜드림어스컴퍼니	100.00%	100.00%
iriver China Co., Ltd.	중국	MP3,4 생산 및 중국 내수영업	iriver Enterprise Ltd.	100.00%	100.00%
Dongguan iriver Electronics Co., Ltd.	중국	전자책 등 생산 및 중국 내수영업	iriver Enterprise Ltd.	100.00%	100.00%
Life Design Company Inc.	일본	일본 GOODS 판매	㈜드림어스컴퍼니	100.00%	100.00%
id Quantique SA	스위스	양자정보통신 사업	SK스퀘어㈜	75.24%	74.76%
아이디 퀀티크(유)	대한민국	양자정보통신 사업	id Quantique SA	100.00%	100.00%
ID Quantique Limited, UK	영국	양자정보통신 사업	id Quantique SA	100.00%	100.00%
ID Quantique Inc, USA	미국	양자정보통신 사업	id Quantique SA	100.00%	100.00%
Nutshell Quantum-Safe GmbH((舊, Id Quantique Europe GmbH)	오스트리아	양자정보통신 사업	id Quantique SA	100.00%	100.00%
Alice und Bob Privatstiftung	오스트리아	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	id Quantique SA	100.00%	100.00%
에프에스케이엘앤에스㈜	대한민국	화물운송주선 및 물류 컨설팅사업	SK스퀘어㈜	60.00%	60.00%
FSK L&S (Shanghai) Co., Ltd.	중국	운송업	에프에스케이엘앤에스㈜	100.00%	100.00%
FSK L&S (Hungary) Co., Ltd	헝가리	운송업	에프에스케이엘앤에스㈜	100.00%	100.00%
FSK L&S (Vietnam) Co., Ltd.	베트남	운송업	에프에스케이엘앤에스㈜	100.00%	100.00%
FSK L&S (Jiangsu) Co., Ltd.	중국	운송업	에프에스케이엘앤에스㈜	100.00%	100.00%
FSK L&S (America) Co., Ltd.	미국	국제화물 운송주선업	에프에스케이엘앤에스㈜	100.00%	100.00%
인크로스㈜ (주2)	대한민국	매체대행업	SK스퀘어㈜	36.06%	36.06%
마인드노크㈜	대한민국	소프트웨어 개발사업	인크로스㈜	100.00%	100.00%

종속기업명	소재지	업종	최대주주	소유지분율(주1)	
				당기말	전기말
티맵모빌리티㈜ (주5)	대한민국	모빌리티 사업	SK스퀘어㈜	62.43%	62.45%
㈜와이엘피	대한민국	화물운송 주선업	티맵모빌리티㈜	100.00%	100.00%
굿서비스㈜	대한민국	운전대행서비스업 및 관련부대사업	티맵모빌리티㈜	100.00%	100.00%
서울공항리무진㈜	대한민국	공항버스 운송사업	티맵모빌리티㈜	100.00%	100.00%
(유)로지소프트	대한민국	소프트웨어 개발사업	티맵모빌리티㈜	100.00%	100.00%
TGC Square Pte. Ltd.	싱가포르	투자업	SK스퀘어㈜	100.00%	100.00%
SK네트웍스㈜ (주2)	대한민국	무역 및 유통	SK㈜	43.90%	41.20%
SK네트웍스서비스㈜	대한민국	통신장비수리업	SK네트웍스㈜	100.00%	100.00%
SK매직㈜	대한민국	가전제품 제조, 판매 및 렌탈업	SK네트웍스㈜	100.00%	100.00%
SK매직서비스㈜	대한민국	가전제품수리 등	SK매직㈜	100.00%	100.00%
SK Magic Vietnam Company Limited	베트남	제품 판매 및 렌탈	SK매직㈜	100.00%	100.00%
SK Magic Retails Malaysia Sdn. Bhd.	말레이시아	제품 판매 및 렌탈	SK매직㈜	100.00%	100.00%
POSK (Pinghu) Steel Processing Center Co., Ltd.	중국	철강제품 가공 및 판매업	SK네트웍스㈜	80.00%	80.00%
SK Networks Japan Co., Ltd.	일본	무역업	SK네트웍스㈜	100.00%	100.00%
SK BRASIL LTDA	브라질	무역업	SK네트웍스㈜	100.00%	100.00%
Networks Tejarat Pars	이란	무역업	SK네트웍스㈜	100.00%	100.00%
민팃㈜	대한민국	도매 및 상품 중개업	SK네트웍스㈜	100.00%	100.00%
MINTIT VINA	베트남	제조 및 판매업	민팃㈜	100.00%	100.00%
Phnyx Lab LLC	미국	AI솔루션	Hico Capital LLC	100.00%	-
SK Networks Hong Kong Ltd.	홍콩	무역업	SK네트웍스㈜	100.00%	100.00%
SK Networks (Xiamen) Steel Processing Center Co., Ltd.	중국	철강제품 가공 및 판매업	SK Networks Hong Kong Ltd.	100.00%	100.00%
SK Networks Resources Australia (Wyong) Pty Ltd.	호주	해외자원개발사업	SK네트웍스㈜	100.00%	100.00%
SK Networks Resources Pty Ltd. (주7)	호주	해외자원개발사업	SK네트웍스㈜	100.00%	100.00%
SK Networks (China) Holdings Co., Ltd. (주7)	중국	지주회사	SK네트웍스㈜	100.00%	100.00%
Shenyang SK Bus Terminal Co., Ltd. (주7)	중국	운수업	SK Networks (China) Holdings Co., Ltd.	75.00%	75.00%
SK Networks (Dandong) Energy Co., Ltd.	중국	석유류도소매업	SK Networks (China) Holdings Co., Ltd.	100.00%	100.00%
카티니㈜	대한민국	전자상거래 소매업	SK네트웍스㈜	100.00%	100.00%
㈜엔코아	대한민국	서비스 및 도소매업	SK네트웍스㈜	93.37%	88.47%
Hico Capital LLC	미국	투자업	SK네트웍스㈜	100.00%	100.00%
Hico GP I, LLC	미국	투자업	Hico Capital LLC	100.00%	-
Bow-Hico Silicon Valley Fund, LP	미국	투자업	Hico Capital LLC	84.96%	-
Hico Ventures I, L.P.	미국	투자업	Bow-Hico Silicon Valley Fund, LP	100.00%	-
Hico Management LLC	미국	투자업	Hico Capital LLC	100.00%	-
에스케이스피드메이트㈜	대한민국	자동차용품, 부품	SK네트웍스㈜	100.00%	-
글로와이드㈜	대한민국	수출업, 화학제품도매업	SK네트웍스㈜	100.00%	-
SK Networks (Shanghai) Co., Ltd.	중국	무역업	글로와이드㈜	100.00%	100.00%
SKC㈜ (주2)	대한민국	기타화학제품제조	SK㈜	40.64%	40.64%
에스케이엔펄스㈜	대한민국	반도체 부품소재 등 제조 및 판매	SKC㈜	99.05%	96.49%
Techdream Co., Ltd.	홍콩	반도체 원부자재 판매	에스케이엔펄스㈜	100.00%	100.00%
Enpulse America Co., Ltd.(舊, Enpulse America Corporation)	미국	통신장비 판매	에스케이엔펄스㈜	100.00%	100.00%

종속기업명	소재지	업종	최대주주	소유지분율(주1)	
				당기말	전기말
SKC PU Specialty Co., Ltd.	홍콩	SPC	SKC㈜	100.00%	100.00%
에스케이피아이씨글로벌㈜	대한민국	PG, PO 제조 및 판매	SKC㈜	51.00%	51.00%
에스케이넥실리스㈜	대한민국	전지박 등 제조	SKC㈜	100.00%	100.00%
Nexilis Management Malaysia Sdn. Bhd.	말레이시아	SPC	에스케이넥실리스㈜	100.00%	100.00%
SK Nexilis Malaysia Sdn. Bhd.	말레이시아	전지박 제조	Nexilis Management Malaysia Sdn. Bhd.	100.00%	100.00%
SK Nexilis Poland sp.z o.o.	폴란드	전지박 제조	NEXILIS MANAGEMENT EUROPE B.V.	100.00%	100.00%
NEXILIS MANAGEMENT EUROPE B.V.	네덜란드	SPC	에스케이넥실리스㈜	100.00%	100.00%
SK리비오㈜(舊, 에코밴스㈜)	대한민국	생분해 플라스틱 물질 제조 등	SKC㈜	77.05%	68.10%
Ecovance Vietnam Company Limited	베트남	생분해 플라스틱 물질 제조 등	SK리비오㈜	94.90%	100.00%
얼티머스㈜ (주7)	대한민국	이차전지 소재	SKC㈜	51.00%	51.00%
NEX Investment Limited	영국	SPC	SKC㈜	80.52%	80.10%
NEX UK Holdings Limited	영국	SPC	NEX Investment Limited	51.00%	51.00%
Absolics Inc.	미국	반도체 Glass 기판제조	SKC㈜	70.05%	70.05%
㈜아이에스시 (주2)	대한민국	제조업	SKC㈜	45.03%	45.03%
ISC International, Inc.	미국	중개업	㈜아이에스시	80.00%	80.00%
ISC Vina Manufacturing Company Limited	베트남	제조업	㈜아이에스시	100.00%	100.00%
ISC Japan R&D Center	일본	제조업	㈜아이에스시	100.00%	100.00%
㈜아이티엠티시	대한민국	제조업	㈜아이에스시	100.00%	100.00%
SMATECH INC.	일본	제조업	㈜아이에스시	70.42%	70.42%
Smart Window Inc., Limited	홍콩	투자업	SKC㈜	100.00%	-
SK에코플랜트㈜	대한민국	건설	SK㈜	64.69%	44.48%
서수원개발㈜ (주2)	대한민국	부동산개발업	SK에코플랜트㈜	19.90%	19.90%
SKEC Nanjing Co., Ltd.	중국	건설업	SK에코플랜트㈜	100.00%	100.00%
Changzhou SKY New Energy Co., Ltd.	중국	건설업	SKEC Nanjing Co., Ltd.	100.00%	100.00%
Jiangsu Sky New Energy Co., Ltd.	중국	투자업	SKEC Nanjing Co., Ltd.	100.00%	100.00%
SKEC (Thai), Ltd.	태국	건설업	SK에코플랜트㈜	100.00%	100.00%
Thai Woo Ree Engineering Co., Ltd.	태국	건설업	SKEC (Thai), Ltd.	99.77%	99.77%
SKEC Anadolu, LLC	튀르키예	건설업	SK에코플랜트㈜	100.00%	100.00%
SK Ecoplant Americas Corporation	미국	연료전지 및 건설업	SK에코플랜트㈜	100.00%	100.00%
HCM002, LLC	미국	지주회사	SK Ecoplant Americas Corporation	100.00%	-
HCP002, LLC	미국	지주회사	HCM002, LLC	100.00%	-
Mesa Verde RE Ventures, LLC	미국	부동산업	SK Ecoplant Americas Corporation	100.00%	100.00%
BT FC LLC	미국	건설업	SK Ecoplant Americas Corporation	100.00%	100.00%
카론제일차㈜ (주10)	대한민국	기타 금융업	SK에코플랜트㈜	-	-
홀리드제일차㈜ (주10)	대한민국	기타 금융업	SK에코플랜트㈜	-	-
에이치케이드래곤제이차㈜ (주10)	대한민국	기타 금융업	SK에코플랜트㈜	-	-
디에스제일차㈜ (주10)	대한민국	기타 금융업	SK에코플랜트㈜	-	-
미산제일차㈜ (주10)	대한민국	기타 금융업	SK에코플랜트㈜	-	-
와이아이제일차㈜ (주10)	대한민국	기타 금융업	SK에코플랜트㈜	-	-
비와이제이차㈜ (주10)	대한민국	기타 금융업	SK에코플랜트㈜	-	-
Sunlake Co., Ltd.	캐나다	건설업	SK에코플랜트㈜	100.00%	100.00%
SKEC Consultores Ecuador, S.A.	에콰도르	건설업	Sunlake Co., Ltd.	100.00%	100.00%
SK HOLDCO PTE. LTD.	싱가포르	투자업	SK에코플랜트㈜	63.51%	63.51%
Silvertown Investco Limited	영국	투자업	SK에코플랜트㈜	100.00%	100.00%
성주테크㈜	대한민국	폐기물 처리업	SK에코플랜트㈜	100.00%	100.00%
리뉴어스㈜(舊, 환경시설관리㈜)	대한민국	환경시설 운영사업	SK에코플랜트㈜	100.00%	100.00%

종속기업명	소재지	업종	최대주주	소유지분율(주1)	
				당기말	전기말
리뉴랜드신경주㈜(舊, ㈜삼원이엔티)	대한민국	폐기물 처리업	리뉴어스㈜	100.00%	100.00%
리뉴랜드경주㈜(舊, ㈜와이에스텍)	대한민국	산업폐기물 처리 및 수집업	리뉴어스㈜	100.00%	100.00%
리뉴리커드서남㈜(舊, 서남환경에너지㈜)	대한민국	산업폐기물 재활용업	리뉴어스㈜	100.00%	100.00%
리뉴리커드호남㈜(舊, 호남환경에너지㈜)	대한민국	폐수처리업	리뉴어스㈜	100.00%	100.00%
㈜그린화순	대한민국	하수처리시설운영	리뉴어스㈜	100.00%	100.00%
㈜그린순창	대한민국	하수처리시설운영	리뉴어스㈜	100.00%	100.00%
경산맑은물길㈜	대한민국	하수처리시설운영	리뉴어스㈜	100.00%	100.00%
달성맑은물길㈜	대한민국	하수처리시설운영	리뉴어스㈜	100.00%	100.00%
곡성환경㈜	대한민국	하수처리시설운영	리뉴어스㈜	100.00%	100.00%
리뉴에너지충청㈜(舊, 충청환경에너지㈜)	대한민국	폐기물 수집운반 및 처리업	리뉴어스㈜	100.00%	100.00%
리뉴에너지경기㈜(舊, 경기환경에너지㈜)	대한민국	폐기물 중간처리 및 신재생에너지 관련업	리뉴어스㈜	100.00%	100.00%
리뉴에너지경북㈜(舊, 경북환경에너지㈜)	대한민국	폐기물 중간처리 및 신재생에너지 관련업	리뉴어스㈜	100.00%	100.00%
리뉴에너지경인㈜(舊, 경인환경에너지㈜)	대한민국	폐기물 중간처리 및 신재생에너지 관련업	리뉴어스㈜	100.00%	100.00%
리뉴로지스인더㈜	대한민국	지정 폐기물 수집 및 운반업	리뉴어스㈜	100.00%	-
리뉴원㈜	대한민국	폐기물 처리업	SK에코플랜트㈜	100.00%	100.00%
리뉴콘대원㈜	대한민국	건설 폐기물 수집 및 운반업	리뉴원㈜	100.00%	100.00%
리뉴로지스㈜	대한민국	지정 폐기물 수집 및 운반업	리뉴원㈜	100.00%	100.00%
리뉴에너지충남㈜	대한민국	의료 폐기물 중간 처분업	리뉴원㈜	100.00%	100.00%
리뉴에너지새한㈜	대한민국	지정 외 폐기물 처리업	리뉴원㈜	100.00%	100.00%
리뉴에너지전남㈜	대한민국	지정 폐기물 처리업	리뉴원㈜	100.00%	100.00%
리뉴에너지메트로㈜	대한민국	지정 폐기물 처리업	리뉴원㈜	100.00%	100.00%
리뉴에너지그린㈜	대한민국	지정 폐기물 처리업	리뉴원㈜	100.00%	100.00%
리뉴에너지대원㈜	대한민국	건설 폐기물 처리업	리뉴원㈜	100.00%	100.00%
리뉴랜드청주㈜	대한민국	지정외 폐기물처리업, 지정폐기물 처리업, 건설폐기물 처리업	리뉴원㈜	100.00%	100.00%
KS Investment B.V.	네덜란드	투자업	SK에코플랜트㈜	72.51%	72.51%
동남해안해상풍력㈜	대한민국	발전업	SK에코플랜트㈜	100.00%	100.00%
강동그린컴플렉스㈜	대한민국	폐기물 처리업	SK에코플랜트㈜	78.83%	87.00%
에이피개발㈜	대한민국	태양력 발전업	SK에코플랜트㈜	100.00%	100.00%
ECOPLANT HOLDING MALAYSIA SDN. BHD.	말레이시아	지주회사	SK에코플랜트㈜	100.00%	100.00%
Eco Frontier (Singapore) Pte. Ltd.	싱가포르	투자업	SK에코플랜트㈜	78.63%	78.63%
창원SG에너지㈜	대한민국	기타 발전업	SK에코플랜트㈜	65.10%	65.10%
리뉴에너지충북㈜	대한민국	폐기물 소각 등	SK에코플랜트㈜	72.24%	72.24%
SK Tes Pte. Ltd. (舊, Tes-Envirocorp Pte. Ltd.)	싱가포르	E-waste 처리업	Eco Frontier (Singapore) Pte. Ltd	97.14%	97.14%
Tes-Amm (H.K.) Limited	홍콩	E-waste 처리업	SK Tes Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
Tes-Amm (Singapore) Pte. Ltd.	싱가포르	E-waste 처리업	SK Tes Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
Tes Total Environmental Solution Ab	스웨덴	E-waste 처리업	Tes-Amm Europe Holdings Ltd	100.00%	100.00%
Tes-Amm Italia Srl	이탈리아	E-waste 처리업	Tes-Amm Europe Holdings Ltd	100.00%	100.00%

종속기업명	소재지	업종	최대주주	소유지분율(주1)	
				당기말	전기말
Tes-Amm UK Ltd	영국	E-waste 처리업	Tes-Amm Europe Holdings Ltd	100.00%	100.00%
Tes-Amm Espana Asset Recovery And Recycling, S.L.	스페인	E-waste 처리업	Tes-Amm Europe Holdings Ltd	100.00%	100.00%
Tes-Amm SAS	프랑스	E-waste 처리업	Tes-Amm Europe Holdings Ltd	100.00%	100.00%
Tes-Amm Central Europe Gmbh	독일	E-waste 처리업	Tes-Amm Europe Holdings Ltd	100.00%	100.00%
Vsl Support Limited	영국	E-waste 처리업	Tes-Amm Europe Holdings Ltd	100.00%	100.00%
Technology Supplies International Ltd.	영국	E-waste 처리업	Tes-Amm Europe Holdings Ltd	100.00%	100.00%
Goldberg Enterprises Ltd	영국	E-waste 처리업	Technology Supplies International Ltd.	100.00%	100.00%
Tes Consumer Solutions Ltd	영국	E-waste 처리업	Tes-Amm Europe Holdings Ltd	100.00%	100.00%
Integrations Et Services	프랑스	E-waste 처리업	Tes-Amm Europe Holdings Ltd	100.00%	100.00%
Tes-Amm (Europe) Ltd	영국	E-waste 처리업	Tes-Amm Europe Holdings Ltd	100.00%	100.00%
Redeem UK Limited	영국	E-waste 처리업	Tes-Amm Europe Holdings Ltd	100.00%	100.00%
Redeem Holdings Limited	영국	E-waste 처리업	Tes-Amm Europe Holdings Ltd	100.00%	100.00%
Custom Controllers UK Limited	영국	E-waste 처리업	Tes-Amm Europe Holdings Ltd	100.00%	100.00%
Envirofone Limited	영국	E-waste 처리업	Tes-Amm Europe Holdings Ltd	100.00%	100.00%
Cash For Tech Ltd	영국	E-waste 처리업	Tes-Amm Europe Holdings Ltd	100.00%	100.00%
Stock Must Go Limited	영국	E-waste 처리업	Tes-Amm Europe Holdings Ltd	100.00%	100.00%
TES Netherlands B.V.	네덜란드	E-waste 처리업	Tes-Amm Europe Holdings Ltd	100.00%	100.00%
SK Tes Ireland Limited	아일랜드	지정 외 폐기물 처리업	Tes-Amm Europe Holdings Ltd	100.00%	-
Tes China Holdings Pte. Ltd.	싱가포르	투자업	Tes-Amm (Singapore) Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
Tes-Amm Corporation (China) Ltd	중국	E-waste 처리업	Tes China Holdings Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
Shanghai Tes-Amm Xin New Materials Co., Ltd	중국	E-waste 처리업	Tes-Amm Corporation (China) Ltd	100.00%	100.00%
Tes-Amm (Beijing) Co., Ltd	중국	E-waste 처리업	Tes-Amm Corporation (China) Ltd	80.00%	80.00%
Tes-Amm (Suzhou) E-Waste Solutions Co., Ltd	중국	E-waste 처리업	Tes-Amm Corporation (China) Ltd	100.00%	100.00%
Tes-Amm (Guangzhou) Co., Ltd	중국	E-waste 처리업	Tes-Amm Corporation (China) Ltd	100.00%	100.00%
Shanghai Tes-Amm Waste Products Recycle Co., Ltd	중국	E-waste 처리업	Tes-Amm Corporation (China) Ltd	100.00%	100.00%
Shanghai Taixiang Network Technology Co., Ltd	중국	E-waste 처리업	Shanghai Tes-Amm Waste Products Recycle Co., Ltd	100.00%	100.00%
Tes-Amm Europe Holdings Ltd	영국	투자업	Tes China Holdings Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
Tes-Amm Australia Pty Ltd	호주	E-waste 처리업	SK Tes Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
Tes Sustainable Battery Solutions (Australia) Pty Ltd	호주	E-waste 처리업	Tes-Amm Australia Pty Ltd	100.00%	100.00%
Tes-Amm New Zealand Limited	뉴질랜드	E-waste 처리업	Tes-Amm Australia Pty Ltd	100.00%	100.00%
Sustainable Product Stewards Pty Ltd	호주	E-waste 처리업	Tes-Amm Australia Pty Ltd	80.00%	80.00%
Tes-Amm Japan K.K.	일본	E-waste 처리업	SK Tes Pte. Ltd.	80.00%	80.00%
Advanced Datacom (Australia) Pty Ltd	호주	E-waste 처리업	SK Tes Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
Green Technology Management Pty Ltd	호주	E-waste 처리업	Advanced Datacom (Australia) Pty Ltd	100.00%	100.00%
Tes-Amm (Malaysia) Sdn. Bhd.	말레이시아	E-waste 처리업	SK Tes Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
Tes-Amm (Taiwan) Co., Ltd	대만	E-waste 처리업	SK Tes Pte. Ltd.	70.00%	70.00%
Total Environmental Solutions Co., Ltd.	태국	E-waste 처리업	SK Tes Pte. Ltd.	98.00%	98.00%
Tes-Amm (Cambodia) Co., Ltd.	캄보디아	E-waste 처리업	SK Tes Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
Pt. Tes-Amm Indonesia	인도네시아	E-waste 처리업	SK Tes Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
Tes USA, Inc.	미국	E-waste 처리업	SK Tes Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
Genplus Pte. Ltd.	싱가포르	E-waste 처리업	SK Tes Pte. Ltd.	100.00%	60.17%
Tes Energy Solutions Pte. Ltd.	싱가포르	E-waste 처리업	SK Tes Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
Tes Ess Pte. Ltd.	싱가포르	E-waste 처리업	Tes Energy Solutions Pte. Ltd.	100.00%	100.00%

종속기업명	소재지	업종	최대주주	소유지분율(주1)	
				당기말	전기말
Tes B Pte. Ltd.	싱가포르	E-waste 처리업	Tes Energy Solutions Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
Tes Sustainable Battery Solutions B.V.	네덜란드	E-waste 처리업	Tes Energy Solutions Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
TES SBS (US) Holdings LLC	미국	투자업	Tes Sustainable Battery Solutions B.V.	100.00%	100.00%
Tes Sustainable Battery Solutions Gmbh	독일	E-waste 처리업	Tes Energy Solutions Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
TES Sustainable Battery Solutions Limited Liability Company	헝가리	E-waste 처리업	Tes Energy Solutions Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
TES Sustainable Battery Solutions Nordics AB	스웨덴	지정 외 폐기물 처리업	Tes Energy Solutions Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
TES SUSTAINABLE BATTERY SOLUTIONS France	프랑스	E-waste 처리업	Tes Energy Solutions Pte. Ltd.	90.00%	90.00%
Tes Sustainability Products Pte. Ltd.	싱가포르	E-waste 처리업	SK Tes Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
Tes C Pte. Ltd.	싱가포르	E-waste 처리업	Tes Sustainability Products Pte. Ltd	100.00%	100.00%
SK오션플랜트㈜ (주2)	대한민국	강관 제조업	SK에코플랜트㈜	37.60%	37.60%
삼강에스앤씨㈜	대한민국	선박제조업	SK오션플랜트㈜	96.60%	96.60%
Goseong Oceanplant Co., Ltd.	중국	수출입업	SK오션플랜트㈜	100.00%	-
GOSEONG OCEANPLANT VINA	베트남	수출입업	SK오션플랜트㈜	100.00%	-
Econovation, LLC	미국	지주회사	SK에코플랜트㈜	100.00%	100.00%
㈜탑선 (주2)	대한민국	태양광모듈, 전지 제조업	개인	19.69%	19.69%
㈜윈드에너지	대한민국	풍력발전시공업	㈜탑선	100.00%	100.00%
㈜장감솔라	대한민국	태양광발전시공업	㈜탑선	100.00%	100.00%
㈜고이솔라	대한민국	태양광발전시공업	㈜탑선	100.00%	100.00%
㈜탑오퍼레이션	대한민국	풍력발전시공업	㈜탑선	100.00%	100.00%
㈜티에스에너지24호	대한민국	풍력발전시설시공업	㈜탑선	100.00%	100.00%
㈜티에스에너지3호	대한민국	풍력발전	㈜탑선	100.00%	100.00%
㈜티에스에너지9호	대한민국	태양광발전업	㈜탑선	100.00%	100.00%
㈜함구미태양광	대한민국	태양광발전시설시공업	㈜탑선	100.00%	100.00%
㈜금오에너지	대한민국	태양광발전시공업	㈜탑선	50.10%	50.10%
㈜문경솔라팜	대한민국	태양광발전사업	㈜탑선	100.00%	100.00%
SK에코엔지니어링㈜ (주12)	대한민국	건설업 등	SK에코플랜트㈜	100.00%	100.00%
Ecoengineering Canada Ltd.	캐나다	건설업	SK에코엔지니어링㈜	100.00%	100.00%
Soltnz N Pte. Ltd.	싱가포르	투자업	SK에코플랜트㈜	100.00%	100.00%
SG (Solar Green) Vina Company Limited	베트남	기타 발전업	Soltnz N Pte. Ltd.	100.00%	-
㈜에이치솔루션	대한민국	지정 외 폐기물 수집, 운반업	SK에코플랜트㈜	55.00%	-
SK스페셜티㈜ (주7)	대한민국	특수가스 생산 및 판매	SK㈜	100.00%	100.00%
SK Specialty Japan Co., Ltd.	일본	특수가스 판매	SK스페셜티㈜	95.00%	95.00%
SK Specialty Taiwan Co., Ltd.	대만	특수가스 판매	SK스페셜티㈜	100.00%	100.00%
SK Specialty Jiangsu Co., Ltd.	중국	특수가스 생산 및 판매	SK스페셜티㈜	100.00%	100.00%
SK Specialty Xian Co., Ltd	중국	무역 및 창고운영	SK스페셜티㈜	100.00%	100.00%
SK Specialty Shanghai Co., Ltd	중국	특수가스 판매	SK스페셜티㈜	100.00%	100.00%
행복동행㈜	대한민국	청소용역, 세탁, 서비스업	SK스페셜티㈜	100.00%	100.00%
SK Materials Japan, Inc.	일본	투자업	SK스페셜티㈜	100.00%	100.00%
에스케이트리켐㈜	대한민국	전구체 제품 개발 제조 및 판매	SK㈜	65.00%	65.00%
에스케이레조낙㈜	대한민국	반도체 및 전자 관련 화학재료 제조, 유통 및 판매	SK㈜	51.00%	51.00%

종속기업명	소재지	업종	최대주주	소유지분율(주1)	
				당기말	전기말
에스케이머티리얼즈퍼포먼스㈜	대한민국	반도체 소재 제조 및 판매	SK㈜	100.00%	100.00%
에스케이머티리얼즈제이엔씨㈜	대한민국	유기발광다이오드 소재 제조	SK㈜	51.00%	51.00%
SK JNC Japan Co., Ltd.	일본	유기발광다이오드 소재 제조	에스케이머티리얼즈제이엔씨㈜	100.00%	100.00%
에스케이머티리얼즈그룹포틴㈜	대한민국	제조업	SK㈜	75.00%	75.00%
SK Materials Group14 (Shanghai) Co., Ltd.	중국	일차전지 및 축전지 판매업	에스케이머티리얼즈그룹포틴㈜	100.00%	100.00%
SK실트론㈜	대한민국	전자산업용 규소박판 제조 및 판매	SK㈜	51.00%	51.00%
SK Siltron America, Inc.	미국	전자산업용 규소박판 판매	SK실트론㈜	100.00%	100.00%
SK Siltron Japan, Inc.	일본	전자산업용 규소박판 판매	SK실트론㈜	100.00%	100.00%
SK Siltron Shanghai Co., Ltd.	중국	전자산업용 규소박판 판매	SK실트론㈜	100.00%	100.00%
SK Siltron USA, Inc.	미국	투자업	SK실트론㈜	100.00%	100.00%
SK Siltron CSS, LLC	미국	전자산업용 규소박판 판매	SK Siltron USA, Inc.	100.00%	100.00%
SK Siltron CSS Korea Co., Ltd.	대한민국	도매 및 소매업	SK Siltron CSS, LLC	100.00%	100.00%
행복채움㈜	대한민국	서비스	SK실트론㈜	100.00%	100.00%
㈜테라온	대한민국	제조 및 판매	SK실트론㈜	80.40%	80.40%
SK바이오팜㈜	대한민국	의약 및 생명과학	SK㈜	64.02%	64.02%
SK Life Science, Inc.	미국	생명과학	SK바이오팜㈜	100.00%	100.00%
SK Bio-Pharma Tech (Shanghai) Co., Ltd.	중국	생명과학	SK바이오팜㈜	100.00%	100.00%
SK Life Science Labs, Inc.	미국	신약개발	SK바이오팜㈜	100.00%	100.00%
SK S.E.Asia Pte. Ltd.	싱가포르	투자업	SK에코플랜트㈜	100.00%	100.00%
Essencore Limited	홍콩	반도체 모듈 제조 및 유통 등	SK S.E.Asia Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
Essencore (Shenzhen) Limited	중국	컴퓨터시스템 통합자문 등	Essencore Limited	100.00%	100.00%
Essencore Pte. Ltd.	싱가포르	반도체 모듈 제조 및 유통 등	Essencore Limited	100.00%	100.00%
에스케이에어플러스㈜(舊, 에스케이머티리얼즈에어플러스㈜)	대한민국	산업용 가스 제조 및 판매	SK에코플랜트㈜	100.00%	100.00%
SK China Company, Ltd.	홍콩	컨설팅 및 투자	SK㈜	88.13%	88.13%
SK Property Investment Management Co., Ltd.	홍콩	부동산 투자	SK China Company, Ltd.	100.00%	100.00%
SK Industrial Development China Co., Ltd.	홍콩	투자업	SK China Company, Ltd.	100.00%	100.00%
Shanghai SKY Real Estate Development Co., Ltd.	중국	부동산 투자	SK Industrial Development China Co., Ltd.	100.00%	100.00%
Beijing Lizhi Weixin Technology Co., Ltd.	중국	투자업	SK China Company, Ltd.	100.00%	100.00%
SK China Investment Management Co., Ltd.	홍콩	부동산 투자	SK China Company, Ltd.	100.00%	100.00%
SK (Liaoning) Logistics Co., Ltd	중국	물류	SK China Investment Management Co., Ltd.	100.00%	100.00%
SK International Agro-Products Logistics Development Co., Ltd.	홍콩	농산물 유통	SK China Investment Management Co., Ltd.	100.00%	100.00%
SK Jinzhou International Agro-Sideline Products Park Co., Ltd.	중국	농산물 유통	SK International Agro-Products Logistics Development Co., Ltd.	100.00%	100.00%
SK Jinzhou real estate development Co., Lt			SK Jinzhou International Agro-Sideline Pr		

종속기업명	소재지	업종	최대주주	소유지분율(주1)	
				당기말	전기말
d.	중국	부동산개발 등	oducts Park Co., Ltd.	100.00%	100.00%
SK Auto Service Hong Kong Co., Ltd.	홍콩	지주회사	SK China Company, Ltd.	100.00%	100.00%
Skyline Auto Financial Leasing Co., Ltd.	홍콩	투자업	SK Auto Service Hong Kong Co., Ltd.	100.00%	100.00%
Tianjin SK Car Rental Co., Ltd.	중국	융자리스	SK Auto Service Hong Kong Co., Ltd.	100.00%	100.00%
SK (China) Enterprise Management Co., Ltd.	중국	컨설팅	SK China Company, Ltd.	100.00%	100.00%
SKY Property Management Ltd.	버진아일랜드	투자업	SK China Company, Ltd.	100.00%	100.00%
Hua Lei Holdings Pte. Ltd.	싱가포르	기타 투자업	SKY Property Management Ltd.	100.00%	100.00%
SKY Enterprise Management Co., Ltd.	중국	부동산 관리	SK China Company, Ltd.	100.00%	100.00%
SKY (Zhuhai Hengqin) Technology Co., Ltd.	중국	투자업	SK China Company, Ltd.	100.00%	100.00%
SK C&C Beijing Co., Ltd.	중국	컴퓨터시스템 통합자문 등	SK㈜	100.00%	100.00%
SK C&C Chengdu Co., Ltd.	중국	컴퓨터시스템 통합자문 등	SK C&C Beijing Co., Ltd.	100.00%	100.00%
SK C&C India Pvt. Ltd.	인도	컴퓨터시스템 통합자문 등	SK㈜	100.00%	100.00%
SK C&C USA, Inc.	미국	컴퓨터시스템 통합자문 등	SK㈜	100.00%	100.00%
GigaX Europe kft.	헝가리	IT서비스	SK C&C USA, Inc.	100.00%	100.00%
S&G Technology	사우디아라비아	컴퓨터시스템 통합자문 등	SK㈜	51.00%	51.00%
Saturn Agriculture Investment Co., Ltd.	홍콩	투자업	SK㈜	81.00%	81.00%
SK Investment Management Co., Ltd.	홍콩	투자업	SK㈜	100.00%	100.00%
SK Mobility Investments Company Limited	홍콩	투자업	SK Investment Management Co., Ltd.	100.00%	100.00%
SK Semiconductor Investments Co., Ltd.	홍콩	투자업	SK Investment Management Co., Ltd.	100.00%	100.00%
Gemini Partners Pte. Ltd.	싱가포르	컨설팅	SK이노베이션㈜	80.00%	80.00%
Solaris Partners Pte. Ltd.	싱가포르	컨설팅	Gemini Partners Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
Solaris GEIF Investment	미국	투자업	Solaris Partners Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
SK GI Management	케이만제도	투자업	SK㈜	100.00%	100.00%
Plutus Capital NY, Inc.	미국	투자업	SK㈜	100.00%	100.00%
Hudson Energy NY, LLC	미국	투자업	Plutus Capital NY, Inc.	50.13%	50.13%
Hudson Energy NY II, LLC	미국	투자업	Plutus Capital NY, Inc.	50.01%	50.01%
Hudson Energy NY III, LLC	미국	투자업	Plutus Capital NY, Inc.	50.50%	50.50%
Grove Energy Capital LLC	미국	투자업	Plutus Capital NY, Inc., PRISM Energy International Americas, Inc.	100.00%	100.00%
Grove Energy Capital II, LLC	미국	투자업	Plutus Capital NY, Inc.	100.00%	100.00%
Grove Energy Capital III, LLC	미국	투자업	Plutus Capital NY, Inc.	50.10%	50.10%
SK South East Asia Investment Pte. Ltd.	싱가포르	투자업	SK이노베이션㈜	80.00%	80.00%
SK Investment Vina I Pte. Ltd.	싱가포르	투자업	SK South East Asia Investment Pte. Ltd.	100.00%	50.01%
SK Investment Vina II Pte. Ltd.	싱가포르	투자업	SK South East Asia Investment Pte. Ltd.	50.01%	50.01%
SK Investment Vina III Pte. Ltd.	싱가포르	투자업	SK South East Asia Investment Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
MSN Investment Pte. Ltd.	싱가포르	투자업	SK Investment Vina III Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
Imexpharm Corporation	베트남	의약품 제조	SK Investment Vina III Pte. Ltd.	64.81%	64.79%
Linh Nam Ventures JSC	베트남	투자업	SK Investment Vina III Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
Lien Khuong Internationals JSC	베트남	투자업	Linh Nam Ventures JSC	100.00%	100.00%
Dong Kinh Capital JSC	베트남	투자업	Lien Khuong Internationals JSC	100.00%	100.00%
Lac Son Investment JSC	베트남	투자업	Dong Kinh Capital JSC	100.00%	100.00%

종속기업명	소재지	업종	최대주주	소유지분율(주1)	
				당기말	전기말
KBA Investment Joint Stock Company	베트남	투자업	Lac Son Investment JSC	100.00%	100.00%
Cong Thang Alpha JSC	베트남	투자업	SK Investment Vina III Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
Eastern Vision Investment JSC	베트남	투자업	Cong Thang Alpha JSC	100.00%	100.00%
Truong Luu Chi Invest JSC	베트남	투자업	Eastern Vision Investment JSC	100.00%	100.00%
An Nam Phu Investment JSC	베트남	투자업	Truong Luu Chi Invest JSC	100.00%	100.00%
Zion Son Kim JSC	베트남	투자업	An Nam Phu Investment JSC	100.00%	100.00%
Sunrise Kim Investment Joint Stock Company	베트남	투자업	Zion Son Kim JSC	100.00%	100.00%
SK Investment Vina VI Pte. Ltd.	싱가포르	투자업	SK South East Asia Investment Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
SK Investment Vina IV Pte. Ltd.	싱가포르	투자업	SK South East Asia Investment Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
SK Malaysia Investment I Pte. Ltd.	싱가포르	투자업	SK South East Asia Investment Pte. Ltd.	100.00%	100.00%
SPX GI Holdings Pte. Ltd.	싱가포르	투자업	SK South East Asia Investment Pte. Ltd.	100.00%	-
SPX VINA I Pte. Ltd.	싱가포르	투자업	SPX GI Holdings Pte. Ltd.	100.00%	-
SK Pharmteco Inc. (주13)	미국	투자업	SK㈜	100.00%	100.00%
SK바이오텍㈜	대한민국	의약품중간체 제조	SK Pharmteco Inc.	100.00%	100.00%
SK BIOTEK IRELAND LIMITED	아일랜드	원료의약품 제조	SK Pharmteco Inc.	100.00%	100.00%
Crest Acquisition LLC	미국	투자업	SK Pharmteco Inc.	100.00%	100.00%
Center For Breakthrough Medicines Holdings, LLC	미국	의약품제조업	Crest Acquisition LLC	58.30%	58.30%
Center For Breakthrough Medicines, LLC	미국	의약품제조업	Center For Breakthrough Medicines Holdings, LLC	100.00%	100.00%
Yposkesi, SAS	프랑스	의약품 생산	Crest Acquisition LLC	82.70%	70.07%
Abrasax Investment Inc.	미국	투자업	SK Pharmteco Inc.	100.00%	100.00%
Fine Chemicals Holdings Corp.	미국	투자업	Abrasax Investment Inc.	100.00%	100.00%
AMPAC Fine Chemicals, LLC	미국	의약품 중간체 제조	Fine Chemicals Holdings Corp.	100.00%	100.00%
AMPAC Fine Chemicals Texas, LLC	미국	의약품 중간체 제조	AMPAC Fine Chemicals, LLC	100.00%	100.00%
Golden Pearl EV Solutions Limited	홍콩	투자업	SK㈜	100.00%	100.00%
Socar Mobility Malaysia, Sdn. Bhd. (주9)	말레이시아	자동차렌트업	SK㈜	93.74%	93.74%
Future Mobility Solutions Sdn. Bhd.	말레이시아	차량렌탈 온라인 중개 서비스	Socar Mobility Malaysia, Sdn. Bhd.	100.00%	100.00%
Einstein Cayman Limited	케이만제도	투자업	SK㈜	100.00%	100.00%
I Cube Capital Inc.	미국	투자업	SK㈜	100.00%	100.00%
I Cube Capital Hong Kong 1. LP Limited	홍콩	투자업	I Cube Capital Inc.	100.00%	100.00%
Tellus Investment Partners, Inc.	미국	투자업	SK㈜	100.00%	100.00%
Primero Protein LLC	미국	투자업	Tellus Investment Partners, Inc.	67.26%	67.26%
Terra Investment Partners LLC	미국	투자업	Tellus Investment Partners, Inc.	82.70%	82.70%
Terra Investment Partners II, LLC	미국	투자업	Tellus Investment Partners, Inc.	100.00%	100.00%
Castanea Biosciences Inc.	미국	투자업	SK㈜	100.00%	100.00%
SK임업㈜	대한민국	조림 및 조경	SK㈜	100.00%	100.00%
티모르홀딩스 유한회사 (주14)	대한민국	온실가스(탄소배출권) 판매업 등	SK임업㈜	90.90%	100.00%
㈜휘찬	대한민국	콘도, 리조트 운영업	SK㈜	100.00%	100.00%
SK핀크스㈜	대한민국	골프장 운영	㈜휘찬	100.00%	100.00%
에스케이리츠운용㈜	대한민국	부동산개발 및 매매	SK㈜	100.00%	100.00%
Roca Capital Inc.(舊, SK Japan Investment Inc.)	일본	투자업	SK㈜	100.00%	100.00%
SK시그넷㈜ (주8)	대한민국	전기차 충전기 제조 및 판매	SK㈜	-	-
SK Signet America Inc.	미국	전기차 충전기 유지보	SK시그넷㈜	100.00%	100.00%

종속기업명	소재지	업종	최대주주	소유지분율(주1)	
				당기말	전기말
		수 및 기술지원			
SK SIGNET MANUFACTURING TEXAS LLC.	미국	전동기, 발전기 및 전기 변환장치 제조업	SK Signet America Inc.	100.00%	100.00%
Auxo Capital Inc.	미국	투자업	SK㈜	100.00%	100.00%
SK Global Development Advisors LLC	미국	투자업	Auxo Capital Inc.	100.00%	100.00%
Auxo Capital Managers LLC	미국	투자업	Auxo Capital Inc.	90.49%	91.03%
Tellus (HONG KONG) Investment Co., Ltd.	홍콩	투자업	SK㈜	100.00%	100.00%
Digital Center Capital Inc.	미국	투자업	SK㈜	100.00%	100.00%
Martis Capital, LLC	미국	투자업	Digital Center Capital Inc.	100.00%	100.00%
Tillandsia, Inc.	미국	투자업	SK㈜	100.00%	100.00%
Energy Solution Group, Inc.	미국	투자업	SK㈜, SK에너지㈜	100.00%	100.00%
Halio, Inc.	미국	변색 유리 제조업	SK㈜	81.66%	81.66%
Kinestral Technology Taiwan Inc.	미국	변색 유리 제조업	Halio, Inc.	96.00%	96.00%
에스케이파워텍㈜	대한민국	반도체 제조업	SK㈜	98.59%	98.59%
Chamaedorea, Inc.	미국	투자업	SK㈜	100.00%	100.00%
㈜애커튼테크놀로지서비스 (주6)	대한민국	컴퓨터 프로그래밍, IT 운영	SK㈜	50.00%	50.00%
에버텍엔터프라이즈㈜	대한민국	제조업	SK㈜	98.48%	98.20%
Areca, Inc.	미국	투자업	SK㈜	100.00%	100.00%
8 Rivers Capital, LLC (주15)	미국	투자업	Areca, Inc	55.60%	51.57%
Zero Degrees International, Inc.	미국	투자업	8 Rivers Capital, LLC	100.00%	100.00%
Zero Degrees Rosella Pty. Ltd.	호주	연구개발업	Zero Degrees International, Inc.	100.00%	100.00%
Zero Degrees Whitetail 1, Ltd.	영국	투자업	Zero Degrees International, Inc.	100.00%	100.00%
Zero Degrees Whitetail Dev. Ltd.	영국	투자업	Zero Degrees Whitetail 1, Ltd.	100.00%	100.00%
Zero Degrees Crossbill Dev. Ltd.	영국	투자업	Zero Degrees Whitetail 1, Ltd.	100.00%	100.00%
Crossbill Clean Energy Ltd.	영국	신재생산업	Zero Degrees Crossbill Dev. Ltd.	100.00%	100.00%
8 Rivers Europe Ltd.	영국	사무지원 서비스업	Zero Degrees International, Inc.	100.00%	100.00%
Zero Degrees, LLC	미국	투자업	8 Rivers Capital, LLC	100.00%	100.00%
Meadowlark Company C, LLC	미국	투자업	Zero Degrees, LLC	100.00%	100.00%
Meadowlark Holdings, LLC	미국	투자업	Zero Degrees, LLC	100.00%	100.00%
Meadowlark Energy HoldCo, LLC	미국	투자업	Meadowlark Holdings, LLC	100.00%	100.00%
Meadowlark Energy , LLC	미국	신재생산업	Meadowlark Energy HoldCo, LLC	100.00%	100.00%
Coyote Company C, LLC	미국	투자업	Zero Degrees, LLC	100.00%	100.00%
Coyote Power Holdings, LLC	미국	투자업	Zero Degrees, LLC	100.00%	100.00%
Coyote Clean Power, LLC	미국	신재생산업	Coyote Power Holdings, LLC	100.00%	100.00%
Broadwing Company C, LLC	미국	투자업	Zero Degrees, LLC	100.00%	100.00%
Broadwing Holdings, LLC	미국	투자업	Zero Degrees, LLC	100.00%	100.00%
ParkIntuit, LLC	미국	사무지원 서비스업	8 Rivers Capital, LLC	100.00%	100.00%
8 Rivers Services, LLC	미국	사무지원 서비스업	8 Rivers Capital, LLC	100.00%	100.00%
NPEH, LLC	미국	투자업	8 Rivers Capital, LLC	91.40%	91.40%
Cormorant Clean Energy, LLC	미국	신재생산업	8 Rivers Capital, LLC	100.00%	100.00%
MiraiTech Inc.	대한민국	투자업	SK㈜	100.00%	-
Planeta Pte. Ltd. (주16)	싱가포르	SPC	SK㈜, Prism Energy International Pte. Ltd.	76.94%	-

(주1) 연결대상 종속기업이 소유한 간접소유지분을 포함한 것이며, 보통주 기준으로 지분율을 산정하였습니다.

(주2) SK네트웍스㈜ 외 10개 기업에 대해 실질지배력을 보유하고 있습니다. 연결실체는 상기 기업에 대한 의결권은 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) 연결실체는 유동화증권의 발행 및 상환에 대한 의사결정권의 보유 및 변동이익에 대한 노출 등을 고려하여 종속기업에 대한 실질지배력이

있는 것으로 판단하였습니다.

(주4) 십일번가㈜는 보통주 지분율은 98.10%이나, 의결권 있는 우선주가 발행되어 의결권 있는 지분율은 80.26%입니다.

(주5) 티맵모빌리티㈜는 보통주 지분율은 62.43%이나, 의결권 있는 우선주가 발행되어 의결권 있는 지분율은 60.09%입니다.

(주6) SK Inc. 교착 상태의 지분 취득 가능 조건으로 인해 지배력을 행사할 수 있으므로 종속기업투자로 분류하였습니다.

(주7) 종속기업 SK스페셜티㈜ 외 6개 기업의 자산과 부채는 각각 매각예정자산과 매각예정부채로 분류되어 있습니다(주석 38 '매각예정자산과 관련부채' 참조).

(주8) SK시그넷㈜는 보통주 지분율은 0%이나, 의결권 있는 우선주가 발행되어 의결권 있는 지분율은 51.36%입니다.

(주9) Socar Mobility Malaysia, Sdn. Bhd.는 보통주 지분율은 93.74%이나, 의결권 있는 우선주가 발행되어 의결권 있는 지분율은 66.19%입니다.

(주10) 소유지분율이 없으나, 계약상 약정 및 변동이익에 대한 노출 등을 고려하여 연결 범위에 포함되었습니다.

(주11) 원스토어㈜는 보통주 지분율은 45.80%이나, 의결권 있는 우선주가 발행되어 의결권 있는 지분율은 55.50%입니다.

(주12) SK에코엔지니어링㈜는 보통주 지분율은 100%이나, 의결권 있는 우선주가 발행되어 의결권 있는 지분율은 55.60%입니다.

(주13) SK Pharmteco Inc.는 보통주 지분율은 100%이나, 의결권 있는 우선주가 발행되어 의결권 있는 지분율은 86.55%입니다.

(주14) 티모르홀딩스 유한회사는 보통주 지분율은 90.90%이나, 의결권 있는 우선주가 발행되어 의결권 있는 지분율은 50.00%입니다.

(주15) 8 Rivers Capital LLC는 보통주 지분율은 55.60%이나, 의결권 있는 우선주가 발행되어 의결권 있는 지분율은 66.49%입니다.

(주16) Planeta Pte. Ltd.는 보통주 지분율은 76.94%이나, 의결권 있는 우선주가 발행되어 의결권 있는 지분율은 66.66%입니다.

(3) 연결대상 범위의 변동

1) 당기중 연결대상 범위 변동 내역은 다음과 같습니다.

전기말	포함	제외	당기말
716	39	106	649

2) 당기에 신규로 연결재무제표의 작성대상에서 포함된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

기업명	사유
에어플러스엔지니어링㈜	신규설립(37개사)
리뉴로지스인더㈜	
에스케이엔텀㈜	
MiraiTech Inc.	
KCE MI 6, LLC	
Planeta Pte. Ltd.	
Hico GP I, LLC	
Hico Ventures I, L.P.	
Bow-Hico Silicon Valley Fund, LP	
Hico Management LLC	
㈜에이치솔루션	
KCE TX 33, LLC	
KCE NY 41, LLC	
KCE NY 42, LLC	
KCE MA 5, LLC	
KCE PF Holdings 2024, LLC	
에스케이스피드메이트㈜	
Phnyx Lab LLC	
이엔에스시티가스㈜	
이엔에스시티가스부산㈜	
Goseong Oceanplant Co., Ltd.	
GOSEONG OCEANPLANT VINA	

기업명	사유
SK Tes Ireland Limited	
Smart Window Inc. Limited	
KCE NM 1, LLC	
글로와이드㈜	
HCM002, LLC	
HCP002, LLC	
카론제일차㈜	
홀리드제일차㈜	
에이치케이드래곤제이차㈜	
디에스제일차㈜	
미산제일차㈜	
와이아이제일차㈜	
비와이제이차㈜	
SPX GI Holdings Pte. Ltd.	
SPX VINA I Pte. Ltd.	
SG (Solar Green) Vina Company Limited	신규취득 등(2개사)
ASTRA AI Infra LLC	

3) 당기 중 연결재무제표의 작성대상에서 제외된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

기업명	사유
㈜초포태양광	연결실체 내 흡수합병 (19개사)
㈜티에스에너지2호	
㈜티에스에너지10호	
㈜티에스에너지17호	
㈜티에스에너지20호	
㈜티에스에너지21호	
㈜티에스에너지29호	
㈜개화에너지	
Atom Oneline LLC	
Atom Power Group LLC	
Atom Solid State Technologies	
SK Geo Centric International Trading (Guangzhou) Co., Ltd.	
㈜솔루티온	
에스케이이엔에스㈜	
SK트레이딩인터내셔널㈜	
에스케이티비엠지오스톤㈜	
㈜프로웰	
에스케이씨에프티홀딩스㈜	
㈜사피온코리아	
에스케이위탁관리부동산투자회사㈜	지배력 상실(4개사)
클린에너지위탁관리부동산투자회사㈜	
클린인더스트리얼위탁관리부동산투자회사㈜	
토털밸류제1호위탁관리부동산투자회사㈜	
SK China Real Estate Co., Ltd.	
SK Networks America, Inc.	
KCE IN 4, LLC	
KCE WI 1, LLC	
KCE NY 11, LLC	
KCE TX 9, LLC	

기업명	사유
KCE TX 27, LLC	청산(26개사)
KCE TX 29, LLC	
SK Investment Vina V Pte. Ltd.	
KCE TX 22, LLC	
SK Networks Deutschland GmbH	
퀀텀이노베이션 제1호 사모투자합자회사	
SK Planet Japan, K. K.	
㈜스튜디오돌핀	
팬아시아반도체소재(유)	
㈜올뉴원	
㈜애커튼파트너스	
에어플러스엔지니어링㈜	
SK Planet, Inc.	
SCODYS Pte. Ltd.	
Onestore Global Pte. Ltd.	
One Store International Holding B.V.	
Skyline Mobility, Inc	
SK Global Healthcare Business Group, Ltd.	
KCE CT 4, LLC	
SK Telecom China Fund I L.P.	
㈜검바위솔라	
㈜니켈	
㈜솔라오션	
㈜티에스에너지5호	
㈜탑선태양광2호	
㈜티에스에너지15호	
㈜티에스에너지	
에스케이피유코어㈜	
우리화인켐㈜	
Enpulse Shanghai Co., Ltd.	
SKC (Nantong) PU Specialty Co., Ltd.	
Enpulse Taiwan Co., Ltd.	

기업명	사유
SK pucore Europe sp. z o.o.	매각(57개사)
SK pucore USA Inc.	
SK pucore Mexico, S. de R.L. de C.V.	
SK pucore India Pvt. Ltd.	
SK pucore RUS LLC	
㈜골드	
㈜느진목솔라	
㈜어드미솔라	
㈜백야에너지	
㈜두류에너지	
㈜성소솔라	
㈜신추에너지	
㈜소악솔라	
㈜상정솔라	
㈜주석	
㈜실버	
㈜에네만에너지	
㈜주철	
㈜씨비케이에너지	
㈜신호솔라	
㈜티에스에너지6호	
㈜티에스에너지30호	
㈜소두에너지	
㈜동매솔라	
㈜개도에너지	
㈜봉리에너지	
㈜분무골에너지	
㈜나루태양광	
㈜나리태양광	
㈜초포에너지	
SE (JIANGSU) Electronic Materials Co., Ltd.	
SKC-ENF Electronic Materials Ltd.	

기업명	사유
SKC (Nantong) Semiconductor Materials Technology Co., Ltd.	
SKC Solmics Hong Kong Co., Ltd.	
SKC Semiconductor Materials (Wuxi) Co., Ltd.	
카라이프서비스㈜	
SK렌터카㈜	
㈜아이에스시엠	
Atlas NY LLC	
Atom Power, Inc.	
Atom Technology LLC	
PT Future Mobility Solutions	
㈜디와이인더스	
㈜디와이폴리머	
AMPAC Fine Chemicals Virginia, LLC	

(4) 주요 종속기업의 요약 재무정보

당기말 및 전기말 현재 주요 연결대상 종속기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

종속기업명	자산	부채	자본	수익(매출액)	당기순손익
SK이노베이션㈜	35,027,981	13,732,615	21,295,366	1,874,894	277,982
SK에너지㈜	17,237,737	13,123,135	4,114,602	43,278,264	(502,425)
에스케이지오센트릭㈜	7,033,118	4,026,150	3,006,968	11,501,052	(126,448)
SK Geo Centric International Trading (Shanghai) Co., Ltd.	196,037	152,304	43,733	1,225,573	9,192
SK인천석유화학㈜	5,588,977	4,279,289	1,309,688	10,728,379	(113,151)
SK Energy International Pte., Ltd.	4,210,534	3,096,836	1,113,698	38,829,037	91,215
SK Energy Europe, Ltd.	501,871	362,118	139,753	3,779,132	17,880
SK Energy Americas, Inc.	737,322	665,717	71,605	9,283,489	(14,171)
SK엔무브㈜	3,085,405	1,832,158	1,253,247	4,053,168	326,517
SK Enmove Europe B.V.	356,302	325,615	30,687	1,109,962	3,440
SK아이이테크놀로지㈜	2,298,085	454,262	1,843,823	128,867	(164,464)
SK hi-tech battery materials Poland sp. z o.o.	2,606,033	1,082,858	1,523,175	105,286	(9,978)
에스케이온㈜	22,438,205	12,473,762	9,964,443	7,599,626	(984,560)
SK ON Hungary Kft.	6,327,940	4,205,261	2,122,679	1,343,651	(31,871)
SK On Jiangsu Co., Ltd.	2,157,876	937,091	1,220,785	1,505,192	4,554
SK Battery America, Inc.	12,452,405	8,500,014	3,952,391	1,638,766	(792,636)
Blueoval SK, LLC	18,034,333	6,111,817	11,922,516	-	(147,066)
SK Battery Manufacturing Kft.	2,339,430	1,877,204	462,226	1,003,592	(27,796)
SK텔레콤㈜	24,585,626	13,624,772	10,960,854	12,774,060	1,280,484
SK브로드밴드㈜	6,806,280	3,760,426	3,045,854	4,415,270	263,967
피에스앤마케팅㈜	448,887	218,885	230,002	1,382,361	63
SK스퀘어㈜	7,117,505	609,001	6,508,504	177,465	(179,595)
SK네트웍스㈜	3,587,624	1,775,876	1,811,748	5,900,595	2,482
SKC㈜	2,900,714	1,358,937	1,541,777	205,563	(272,216)
에스케이피아이씨글로벌㈜	666,087	487,355	178,732	1,190,894	(41,818)
에스케이넥실리스㈜	2,587,332	1,469,670	1,117,662	68,535	(208,361)
코원에너지서비스㈜	928,022	562,595	365,427	1,376,666	117,570
나래에너지서비스㈜	1,345,675	531,687	813,988	1,023,413	120,893
㈜부산도시가스	884,719	415,899	468,820	1,217,193	33,211
파주에너지서비스㈜	1,723,109	863,046	860,063	1,756,967	213,878
이엔에스시티가스㈜	5,013,472	994	5,012,478	-	16,426
PRISM Energy International Australia	2,828,129	552,244	2,275,885	-	(6,337)
PRISM Energy International Americas, Inc.	4,894,162	7,370	4,886,792	7,526	(604)
Passkey, Inc.	3,319,196	72,907	3,246,289	-	(54,492)
Prism Energy International Pte. Ltd.	2,219,711	1,231,870	987,841	4,043,288	78,965

종속기업명	자산	부채	자본	수익(매출액)	당기순손익
SK에코플랜트㈜	11,272,029	7,650,660	3,621,369	5,417,290	96,723
SK에코엔지니어링㈜	819,501	591,845	227,656	1,608,043	6,161
ESSENCORE Limited (주1)	567,137	194,444	372,693	1,010,143	106,242
SK China Company, Ltd.	3,417,355	26,190	3,391,165	-	66,067
SK South East Asia Investment Pte. Ltd. (주1)	3,053,084	361,103	2,691,981	118,937	(80,577)
SK바이오팜㈜ (주1)	1,036,811	462,826	573,985	547,596	226,973
SK실트론㈜ (주1)	6,178,785	3,935,553	2,243,232	2,126,813	248,049
SK Pharmteco Inc.(주1)	2,871,792	2,243,840	627,952	849,654	(1,003,407)

(주1) 해당 종속기업의 재무정보는 연결재무정보입니다.

(전기말) (단위: 백만원)

종속기업명	자산	부채	자본	수익(매출액)	당기순손익
SK이노베이션㈜	21,362,775	3,143,065	18,219,710	2,489,429	1,110,484
SK에너지㈜	19,264,330	14,651,533	4,612,797	43,495,908	158,117
SK Energy Europe, Ltd.	294,644	188,963	105,681	4,718,727	14,729
SK Energy International Pte., Ltd.	4,634,066	3,743,415	890,651	37,092,769	102,572
SK Energy Americas, Inc.	761,749	685,545	76,204	5,386,994	(18,511)
에스케이지오센트릭㈜	6,677,300	3,628,627	3,048,673	11,337,260	40,765
SK Geo Centric International Trading (Shanghai) Co., Ltd.	161,932	135,429	26,503	1,716,255	2,941
BlueOval SK, LLC	10,302,759	1,918,595	8,384,164	-	(68,346)
에스케이엔무브㈜	3,669,535	2,116,465	1,553,070	4,974,701	715,108
SK Enmove Americas, Inc.(舊, SK Lubricants Americas, Inc.)	549,634	462,936	86,698	1,153,655	1,542
SK Enmove Europe B.V.(舊, SK Lubricants Europe B.V.)	269,655	245,990	23,665	1,224,342	3,407
SK아이이테크놀로지㈜	2,460,180	448,078	2,012,102	319,929	(39,994)
SK Hi-tech Battery Materials Poland Sp. Zo.o	2,263,480	903,105	1,360,375	155,000	78,176
에스케이온(주)	16,144,260	8,641,156	7,503,104	8,469,679	(846,764)
SK ON(Jiangsu) Co., Ltd.	2,435,984	1,343,467	1,092,517	3,503,721	80,089
SK Battery America, Inc.	10,057,258	6,004,822	4,052,436	2,916,995	(68,693)
SK ON Hungary Kft.	5,753,302	3,870,080	1,883,222	1,491,567	49,157
SK Battery Manufacturing Kft.	2,100,652	1,656,016	444,636	1,699,911	239
SK인천석유화학㈜	5,723,199	4,117,863	1,605,336	10,116,535	(72,042)
SK트레이딩인터내셔널㈜ (주2)	2,244,957	1,570,853	674,104	17,496,071	445,619
SK에코플랜트㈜	8,968,373	6,880,082	2,088,291	4,601,862	(185,789)
SK에코엔지니어링㈜	906,849	620,302	286,547	2,056,323	53,384
SKC㈜	3,031,204	1,229,831	1,801,373	83,049	(5,508)
SK E&S㈜ (주2)	10,051,434	4,313,913	5,737,521	1,119,656	879,535
코원에너지서비스㈜	793,784	440,032	353,752	1,463,263	26,049

종속기업명	자산	부채	자본	수익(매출액)	당기순손익
㈜부산도시가스	1,032,610	470,950	561,660	1,263,385	438,803
파주에너지서비스㈜	1,871,344	948,207	923,137	1,955,548	306,033
나래에너지서비스㈜	1,344,523	650,131	694,392	1,028,698	145,228
Prism Energy International Pte. Ltd.	1,881,729	1,015,058	866,671	3,181,442	278,043
SK E&S Americas, Inc.	4,149,185	6,565	4,142,620	6,384	1,364
Passkey, Inc.	2,738,816	68,033	2,670,783	-	(51,158)
SK실트론㈜(주1)	5,451,563	3,498,153	1,953,410	2,025,590	233,991
에스케이위탁관리부동산투자회사㈜ (주1)	4,295,627	2,974,227	1,321,400	145,892	25,987
SK China Company, Ltd.	3,193,845	47,052	3,146,793	-	54,178
SK South East Asia Investment Pte. Ltd.	3,250,359	518,597	2,731,762	109,263	(68,562)
SK Pharmteco Inc.	2,106,581	463,286	1,643,295	41,358	9,071
SK스페셜티㈜ (주1)	1,337,945	907,501	430,444	681,745	82,755
SK네트웍스㈜	4,643,837	2,747,291	1,896,546	6,088,582	28,773
SK렌터카㈜ (주3)	3,530,016	3,003,724	526,292	1,403,801	23,440
SK텔레콤㈜	24,910,787	14,474,696	10,436,091	12,589,220	1,059,748
SK브로드밴드㈜	6,442,611	3,323,156	3,119,455	4,281,932	213,905
피에스앤마케팅㈜	451,831	224,324	227,507	1,353,321	4,681
SK스퀘어㈜	7,361,687	566,004	6,795,683	177,597	(314,171)

(주1) 해당 종속기업의 재무정보는 연결재무정보입니다.

(주2) 당기 중 합병 소멸하였습니다.

(주3) 당기 중 매각되어 연결범위에서 제외되었습니다.

(5) 당기말 및 전기말 현재 연결실체에 대한 중요한 비지배지분에 대한 정보는 아래와 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

구 분	SK이노베이션㈜	SK텔레콤㈜	SK스퀘어㈜	SK네트웍스㈜	SKC㈜	SK에코플랜트㈜
비지배지분율	43.23%	69.15%	68.13%	49.93%	54.82%	36.26%
유동자산	36,318,432	7,476,682	2,702,773	2,006,679	1,520,452	7,047,862
비유동자산	74,211,666	23,038,573	19,218,278	3,150,450	5,228,227	9,807,794
유동부채	37,725,576	9,224,278	1,396,345	1,964,539	2,211,035	9,470,151
비유동부채	33,155,613	9,463,343	939,291	1,139,281	2,244,911	2,324,297
자본	39,648,909	11,827,634	19,585,415	2,053,309	2,292,733	5,061,208
비지배지분의 장부금액	24,509,672	6,766,639	13,432,093	993,608	1,799,483	2,405,948
매출	74,716,969	17,940,609	1,906,611	7,657,281	1,721,564	9,317,616
당기순손익	(2,372,483)	1,387,095	3,650,515	46,292	(455,056)	(95,856)
기타포괄손익	3,388,172	160,776	257,077	(37,528)	223,565	77,369
총포괄손익	1,015,689	1,547,871	3,907,592	8,764	(231,491)	(18,487)
비지배지분순손익	(1,375,375)	940,687	2,464,482	40,033	(227,160)	2,268
비지배지분총포괄순손익	794,019	963,037	2,635,227	17,847	(100,940)	80,896
영업활동으로 인한 현금흐름	2,232,521	5,087,285	189,954	276,387	(199,715)	143,213
투자활동으로 인한 현금흐름	(7,295,310)	(2,711,827)	89,738	546,441	16,663	(12,422)
재무활동으로 인한 현금흐름	7,327,061	(1,809,853)	(200,713)	(737,534)	(2,061)	333,061
현금및현금성자산의 순증감	2,264,272	565,605	78,979	85,294	(185,113)	463,852
비지배지분에 지급한 배당금	(313,664)	(571,851)	(2,388)	(31,172)	(2,616)	(55,934)

상기 요약재무정보는 각 종속기업의 연결재무정보이며, 비지배지분은 신종자본증권 및 상환전환우선주 등을 포함하고 있습니다.

(전기말) (단위: 백만원)

구 분	SK이노베이션㈜	SK텔레콤㈜	SK스퀘어㈜	SK네트웍스㈜	SKC㈜	SK E&S㈜	SK에코플랜트㈜
비지배지분율	64.05%	69.13%	68.65%	51.21%	54.74%	10.00%	57.10%
유동자산	33,279,589	6,585,602	2,288,523	2,371,454	2,081,260	4,381,402	6,201,789
비유동자산	47,555,924	23,533,625	15,681,485	6,738,905	4,951,062	13,856,341	8,714,237
유동부채	29,399,179	6,993,980	1,380,605	3,908,393	1,845,576	4,046,081	6,827,346
비유동부채	21,416,367	10,896,848	772,886	3,046,125	2,662,322	6,683,669	3,659,464
자본	30,019,967	12,228,399	15,816,517	2,155,841	2,524,424	7,507,993	4,429,216
비지배지분의 장부금액	20,868,225	7,417,369	10,968,447	1,091,230	1,897,591	5,155,680	3,648,718
매출	77,288,486	17,608,511	2,276,508	9,133,867	1,570,752	11,167,183	8,925,073
당기순손익	554,894	1,145,937	(1,314,834)	5,459	(326,360)	1,086,377	(33,646)
기타포괄손익	99,446	(23,967)	41,812	(40,923)	77,250	(221,667)	(77,768)
총포괄손익	654,340	1,121,970	(1,273,022)	(35,464)	(249,110)	864,710	(111,414)
비지배지분순손익	497,311	733,771	(952,204)	1,449	(198,370)	394,907	24,869
비지배지분총포괄순손익	536,932	711,262	(924,323)	(19,675)	(153,688)	399,674	(20,459)
영업활동으로 인한 현금흐름	5,367,896	4,947,205	265,749	127,469	(234,742)	853,925	(731,943)
투자활동으로 인한 현금흐름	(11,244,233)	(3,352,905)	284,320	(113,151)	(987,482)	(1,401,828)	(926,902)
재무활동으로 인한 현금흐름	9,490,447	(2,020,990)	(281,085)	(33,154)	661,875	(204,896)	1,357,211
현금및현금성자산의 순증감	3,614,110	(426,690)	268,984	(18,836)	(560,349)	(752,799)	(301,634)
비지배지분에 지급한 배당금	(313,926)	(573,069)	(38,024)	(16,110)	(40,053)	(301,660)	(42,177)

상기 요약재무정보는 각 종속기업의 연결재무정보이며, 비지배지분은 신종자본증권 및 상환전환우선주 등을 포함하고 있습니다.

2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

(1) 연결재무제표 작성기준

연결실체의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

연결재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당기 연결재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 전기 연결재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

연결재무제표는 매 보고기간말에 재평가금액이나 공정가치로 측정되는 특정 비유동자산과 금융자산을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성되었습니다. 역사적 원가는 일반적으로 자산을 취득하기 위하여 지급한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

연결실체의 정기주주총회 제출용 당기 연결재무제표는 2025년 2월 6일자 이사회에서 발행 승인되었으며, 향후 정기주주총회에서 수정 승인될 수 있습니다.

1) 당기부터 새로 도입된 기준서 및 해석서와 이로 인한 회계정책의 변경내용은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 재무제표 표시(개정)
동 개정사항은 재무상태표에서 유동부채와 비유동부채의 표시에만 영향을 미치며, 유동부채와 비유동부채의 분류는 보고기간말에 존재하는 기업의 권리에 근거한다는 점을 명확히 하고 기업이 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리를 행사할 지 여부에 대한 기대와는 무관하다는 점을 강조합니다. 그리고 보고기간말에 차입약정을 준수하고 있다면 해당 권리가 존재한다고 설명하고 결제는 현금, 지분상품, 그 밖의 자산 또는 용역을 거래상대방에게 이전하는 것으로 그 정의를 명확히 합니다. 한편, 동 개정사항의 적용이 연결실체의 재무상태나 경영성과에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 재무제표 표시(개정)
동 개정사항은 연결실체가 가상자산을 직접 보유하는 경우, 고객을 대신하여 보유하는 경우 또는 가상자산을 발행하는 경우, 이와 관련된 회계정책과 재무제표에 미치는 영향 등 재무제표 이용자에게 중요한 정보를 공시하도록 요구하고 있습니다. 한편, 동 개정사항의 적용이 연결실체의 재무상태나 경영성과에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1007호 현금흐름표(개정) 및 기업회계기준서 제1107호 금융상품: 공시(개정)
동 개정사항은 공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험 익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시하도록 요구하고 있습니다. 한편, 동 개정사항에 따라 연결실체는 공급자금융약정에 대하여 추가로 공시하였으며, 주석 6 및 주석 43 을 참조바랍니다.

- 기업회계기준서 제1116호 리스(개정)
동 개정사항은 판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정해야 함을 명확히 하였습니다. 한편, 동 개정사항의 적용이 연결실체의 재무상태나 경영성과에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2) 재무제표 발행승인일 현재 제정・공표되었으나, 아직 시행일이 도래하지 아니하였으며 연결실체가 조기 적용하지 아니한 제개정 기준서 및 해석서의 내역은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1021호 환율변동효과(개정) 및 기업회계기준서 제1101호 한국채택국제회계기준의 최초채택(개정)
동 개정사항은 다른 통화와의 교환가능성을 평가하고 교환가능성 결여 시 현물환율을 추정하도록 하며 그러한 영향을 공시하도록 요구하고 있습니다. 개정사항은 다른 통화와의 교환가능성 결여로 기업이 노출되는 위험 및 영향을 재무제표이용자가 이해할 수 있도록 도움을 주기 위한 것입니다. 동 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하며, 조기 적용할 수 있습니다.

- 기업회계기준서 제1109호 금융상품(개정) 및 제1107호 금융상품: 공시(개정)
동 개정사항은 금융자산에 대한 계약상 현금흐름 특성을 평가할 때, 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름 관련 규정을 명확히 하고, 기타포괄손익 공정가치측정 지분상품의 투자 종류별 공정가치 변동 및 실현손익 정보에 대한 공시를 추가적으로 요구하고 있습니다. 동 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하며, 조기 적용할 수 있습니다.

- 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11
기업회계기준서간 요구사항의 일관성을 제고하고, 불명확한 부분을 명확히 하여, 이해가능성을 개선하고자 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11이 발표되었습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' : K-IFRS 최초 채택 시 위험회피회계 적용
- 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' : 제거 손익, 실무적용지침
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' : 리스부채의 제거 회계처리와 거래가격의 정의
- 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표' : 사실상의 대리인 결정
- 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표' : 원가법

동 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하며, 조기 적용할 수 있습니다.

연결실체는 상기에 열거된 제・개정사항이 재무제표에 미칠 수 있는 영향에 대하여 검토 중에 있습니다.

(2) 연결기준

연결재무제표는 지배기업과 지배기업(또는 그 종속기업)이 지배하고 있는 다른 기업의 재무제표를 통합하고 있습니다. 연결실체는 1) 피투자자에 대한 힘, 2) 피투자자에 대한 관여로 인한 변동이익에 대한 노출 또는 권리, 3) 투자자의 이익금액에 영향을 미치기 위하여 피투자자에 대하여 자신의 힘을 사용하는 능력, 이 3가지 요소를 모두 충족할 때 지배력이 존재한다고 판단하고 있습니다. 또한 상기 지배력의 3가지 요소 중 하나 이상에 변화가 있음을 나타내는 사실과 상황이 존재하는 경우, 피투자자를 지배하는지 재평가하고 있습니다.

연결실체가 피투자자 의결권의 과반수 미만을 보유하더라도, 피투자자의 관련 활동을 일방적으로 지시할 수 있는 실질적인 능력을 가지기에 충분한 의결권을 보유하고 있다면 피투자자에 대한 힘을 보유하고 있는 것으로 판단하고 있습니다. 연결실체가 보유하고 있는 의결권이 피투자자에게 대한 힘을 부여하기에 충분한지 여부를 평가할 때 다음 사항을 포함하여 모든 관련 사실과 상황을 고려하고 있습니다.

- 보유 의결권의 상대적 규모와 다른 의결권 보유자의 주식 분산 정도
- 연결실체, 다른 의결권 보유자 또는 다른 당사자가 보유한 잠재적 의결권
- 계약상 약정에서 발생하는 권리
- 과거 주주총회에서의 의결양상을 포함하여, 결정이 이루어져야 하는 시점에 연결실체가 관련 활동을 지시하는 현재의 능력을 가지고 있는지를 나타내는 다른 추가적인 사실과 상황

당기 중 취득 또는 처분한 종속기업과 관련된 수익과 비용은 취득이 사실상 완료된 날부터 또는 처분이 사실상 완료된 날까지 연결포괄손익계산서에 포함됩니다. 비지배지분의 장부금액은 최초 인식한 금액에 취득 이후 자본 변동에 대한 비지배지분의 비례지분을 반영한 금액입니다. 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 비지배지분에 귀속되고 있습니다.

연결실체를 구성하는 기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래나 사건에 대하여 연결재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에는 그 재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

연결실체 내의 거래, 이와 관련된 자산과 부채, 수익과 비용 등은 연결재무제표 작성 시 모두 제거하고 있습니다.

지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 연결실체의 소유지분변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다. 연결실체의 지배지분과 비지배지분의 장부금액은 종속기업에 대한 상대적 지분변동을 반영하여 조정하고 있습니다. 비지배지분의 조정금액과 지급하거나 수취한 대가의 공정가치의 차이는 자본으로 직접 인식하고 기업의 소유주에게 귀속시키고 있습니다.

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한 경우, 1) 수취한 대가 및 보유한 지분의 공정가치의 합계액과 2) 종속기업의 자산(영업권 포함)과 부채, 비지배지분의 장부금액의 차이금액을 처분손익으로 계상하고 있습니다. 종속기업과 관련하여 기타포괄손익으로 이전에 인식한 금액에 대하여 관련 자산이나 부채를 직접 처분한 경우의 회계처리와 동일한 기준으로 회계처리하고 있습니다.

(3) 사업결합

종속기업 및 사업의 취득은 취득법을 적용하여 회계처리하였습니다. 사업결합 이전대가는 피취득자에 대한 지배력을 대가로 이전하는 자산, 연결실체가 발행하였거나 부담하는 부채 및 발행한 지분의 취득일 혹은 교환일의 공정가치의 합계로 산정하고 있습니다. 취득관련원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

영업권은 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액, 연결실체가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 공정가치의 합계금액이 취득일 현재 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 공정가치순액을 초과하는 금액으로 측정하고 있습니다. 취득일에 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 공정가치순액이 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액, 연결실체가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 공정가치의 합계금액을 초과하는 금액이 재검토 후에도 존재하는 경우에, 그 초과금액

은 즉시 염가매수차익으로 당기손익에 반영하고 있습니다.

단계적으로 이루어지는 사업결합에서, 연결실체는 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분을 취득일의 공정가치로 재측정하고 그 결과 차손익이 있다면 당기손익(또는 적절한 경우 기타포괄손익)으로 인식하고 있습니다. 취득일 이전에 피취득자에 대한 지분의 가치변동을 기타포괄손익으로 인식한 금액은 이전에 보유한 지분을 직접 처분하였다면 적용할 기준과 동일하게 인식하고 있습니다.

사업결합에 대한 최초 회계처리가 사업결합이 발생한 보고기간말까지 완료되지 못한다면, 연결실체는 회계처리가 완료되지 못한 항목의 잠정 금액을 연결재무제표에 보고하고 있습니다. 측정기간 동안에 취득일 현재 존재하던 사실과 상황에 대하여 새롭게 입수한 정보가 있는 경우 연결실체는 취득일에 이미 알았더라면 취득일에 인식된 금액의 측정에 영향을 주었을 그 정보를 반영하기 위하여 취득일에 인식한 잠정금액을 소급하여 조정하거나 추가적인 자산과 부채를 인식하고 있습니다.

한편, 동일지배하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합으로 취득된 자산과 인수한 부채는 최상위지배기업의 연결재무제표 상 장부금액으로 인식됩니다. 연결실체는 이전대가와 취득한 순자산 장부금액의 차액을 기타불입자본에 가감하고 있습니다.

(4) 기능통화 및 외화환산

각 연결대상기업들의 재무제표는 그 기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(기능통화)로 표시하고 있습니다. 연결재무제표를 작성하기 위해 개별기업들의 경영성과와 재무상태는 당사의 기능통화이면서 연결재무제표 작성을 위한 표시통화인 '원'으로 표시하고 있습니다.

개별기업들의 재무제표 작성에 있어서 그 기업의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율로 기록됩니다. 매 보고기간말에 화폐성 외화항목은 보고기간말의 환율로 재환산하고 있습니다. 한편 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 재환산하지만, 역사적 원가로 측정되는 비화폐성 외화항목은 재환산하지 않습니다.

화폐성 항목의 외환차이는 다음을 제외하고는 발생하는 기간의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

- 미래 생산에 사용하기 위하여 건설중인 자산과 관련되고, 외화차입금에 대한 이자비용조정으로 간주되는 자산의 원가에 포함되는 외환차이
- 외화위험의 현금흐름위험회피수단으로 지정된 항목에서 발생하는 외환차이
- 해외사업장과 관련하여 예측할 수 있는 미래에 결제할 계획도 없고 결제될 가능성도 없는 채권이나 채무로서 해외사업장순투자의 일부를 구성하는 화폐성 항목에서 발생하는 외환차이. 이러한 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 순투자의 전부나 일부 처분시점에서 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

연결재무제표를 작성하기 위하여 연결실체의 해외사업장의 자산과 부채는 보고기간 종료일의 환율을 사용하여 원화로 표시하고 있습니다. 만약 환율이 당해 기간동안 중요하게 변동하여 거래일의 환율이 사용되어야 하는 상황이 아니라면, 손익항목은 당해 기간의 평균환율로 환산되고 발생한 외환차이는 자본으로 분류되어 해외사업장환산손익으로 인식하고, 해외사업장이 처분되는 기간의 당기손익으로 인식합니다.

(5) 현금 및 현금성자산

연결실체가 보유중인 현금, 은행예금 및 확정된 금액의 현금전환이 용이하고 가치변동의 위험이 중요하지 않은 단기투자자산으로서 취득 당시 만기일이 3개월 이내에 도래하는 자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다.

(6) 금융자산

1) 측정

연결실체는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

2) 손상

연결실체는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 기타채권에 대해 연결실체는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다.

3) 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.

연결실체가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결실체가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다.

4) 금융상품의 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

(7) 재고자산

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 미착품, 미성공사(개별법)를 제외한 재고자산을 개별기업들이 보유한 재고자산 성격에 따라 총평균법, 이동평균법, 개별법 및 선입선출법에 의해 재고자산의 단위원가를 결정하고 있습니다. 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 이르게 하는데 발생한 기타 모든 원가를 포함하고 있습니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상판매가격에서 예상되는 추가완성원가와 판매비용을 차감한 금액입니다.

(8) 관계기업과 공동기업에 대한 투자

관계기업이란 연결실체가 유의적인 영향력을 보유하는 기업을 말하며, 유의적인 영향력이란 피투자회사의 재무정책과 영업정책에 관한 의사결정에 참여할 수 있는 능력으로 그러한 정책에 대한 지배력이나 공동지배력은 아닌 것을 말합니다.

공동기업은 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 그 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하는 공동약정을 말하며, 공동지배력은 약정의 지배력에 대한 계약상 합의된 공유로서, 관련활동에 대한 결정에 지배력을 공유하는 당사자들 전체의 동의가 요구될 때에만 존재합니다.

관계기업이나 공동기업에 대한 투자가 기업회계기준서 제1105호 '매각예정비유동자산과 중단영업'에 의하여 매각예정자산으로 분류되는 경우를 제외하고는 관계기업과 공동기업의 당기순손익, 자산과 부채는 지분법을 적용하여 연결재무제표에 포함됩니다. 지분법을 적용함에 있어 관계기업과 공동기업투자는 취득원가에서 지분 취득 후 발생한 관계기업과 공동기업의 순자산에 대한 지분변동액을 조정하고, 각 관계기업과 공동기업투자에 대한 손상차손을 차감한 금액으로 연결재무상태표에 표시하였습니다. 관계기업과 공동기업에 대한 연결실체의 지분을 초과하는 관계기업과 공동기업의 손실은 연결실체가 법적의무 또는 의제의무를 지고 있거나 관계기업과 공동기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우에만 인식합니다.

취득일 현재 관계기업과 공동기업의 식별가능한 자산, 부채 그리고 우발부채의 공정가치순액 중 연결실체의 지분을 초과하는 매수원가는 영업권으로 인식하였습니다. 영업권은 투자자산의 장부금액에 포함되며 투자자산의 일부로서 손상여부를 검토합니다.

연결실체가 관계기업이나 공동기업과 거래를 하는 경우, 관계기업과 공동기업의 거래에서 발생한 손익은 연결실체와 관련이 없는 관계기업과 공동기업에 대한 지분에 해당하는 부분만을 연결실체의 연결재무제표에 인식하고 있습니다.

(9) 공동영업에 대한 투자

공동영업은 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 그 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하는 공동약정으로, 공동지배력은 약정의 지배력에 대한 계약상 합의된 공유로서, 관련활동에 대한 결정에 지배력을 공유하는 당사자들 전체의 동의가 요구될 때에만 존재합니다.

연결실체는 공동영업에 대한 자신의 지분에 해당하는 자산, 부채, 수익 및 비용을 특정 자산, 부채, 수익 및 비용에 적용하는 기준서에 따라 회계처리하고 있습니다. 공동영업자인 연결실체가 공동영업에 자산을 판매하거나 출자하는 것과 같은 거래를 하는 경우, 그것은 공동영업의 다른 당사자와의 거래를 수행하는 것으로 간주되어, 연결실체는 거래의 결과인 손익을 다른 당사자들의 지분 한도까지만 인식하고 있습니다.

공동영업자인 연결실체가 공동영업과 자산의 구매와 같은 거래를 하는 경우, 연결실체는 자산을 제3자에게 재판매하기 전까지는 손익에 대한 자신의 몫을 인식하지 않습니다.

(10) 유형자산

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된 개별 자산별로 추정된 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

구 분	내용연수	구 분	내용연수
건물	10 ~ 60년	기계장치	3 ~ 40년
구축물	4 ~ 50년	차량운반구	1 ~ 20년
운용리스자산	3 ~ 5년	기타의유형자산	2 ~ 40년

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

(11) 투자부동산

투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

투자부동산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 투자부동산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각하고 있습니다.

구 분	내용연수	구 분	내용연수
건물	10 ~ 60년	구축물	4 ~ 50년

(12) 영업권

사업결합에서 발생하는 영업권은 지배력을 획득하는 시점(취득일)에 원가에서 누적 손상차손을 차감하여 인식하고 있습니다.

손상검사를 위하여 영업권은 사업결합으로 인한 시너지 효과가 예상되는 연결실체의 현금창출단위(또는 현금창출단위집단)에 배분됩니다.

영업권이 배분된 현금창출단위에 대해서는 매년 그리고 손상을 시사하는 징후가 있을 때마다 손상검사를 수행합니다. 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달할 경우, 손상차손은 먼저 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감소시키고 잔여 손상차손은 현금창출단위를 구성하는 다른 자산들의 장부금액에 비례하여 배분하고 있습니다. 영업권의 손상차손은 당기손익으로 직접 인식하고 있습니다. 영업권에 대해 인식한 손상차손은 추후에 환입할 수 없습니다.

(13) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다. 한편, 사업결합으로 취득하고 영업권과 분리하여 인식한 무형자산의 취득원가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 최초 인식 후에 사업결합으로 취득한 무형자산은 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

무형자산 중 개발비, 산업재산권, 기타의 무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 합리적인 추정 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있으며, 석유자원개발은 매장량에 근거한 생산량비례법에 의해 상각하고 있습니다.

다만, 일부 무형자산(회원권 및 브랜드관련무형자산)에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구 분	내용연수	구 분	내용연수
개발비	3 ~ 10년	개발된기술	5 ~ 14년
고객관련무형자산	3 ~ 30년	기타의무형자산	2 ~ 50년
시설사용이용권	10, 20년	주파수이용권	5 ~10년
산업재산권	5 ~ 10년		

연결실체는 무형자산의 내용연수가 유한한지 또는 비한정인지 평가하고 내용연수를 갖는 무형자산은 동 경제적 내용연수에 걸쳐 상각을 수행합니다. 상각기간과 상각방법은 매 회계연도말에 재검토하며 변경이 필요할 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 한편, 비한정 내용연수의 무형자산은 상각하지 않고 매년 손상검사를 수행합니다.

한편, 연결실체는 해외 석유 및 가스개발사업 등에 대한 투자와 관련하여 당해 자산의 구입원가 또는 탐사 및 평가, 개발활동과 직접 관련되는 지출로서 미래의 경제적 효익이 유입될 가능성이 매우 높은 지출은 무형자산으로 계상하고 있으며, 다음과 같이 회계처리하고 있습니다.

1) 탐사, 평가 및 개발 관련 지출

석유 및 가스광구의 탐사권리 취득 및 지형학적, 지질학적, 지구화학적 및 지구물리학적 연구, 탐사를 위한 시추, 경제적 추출의 기술적 실현가능성과 상업화가능성에 대한 평가 등 탐사 및 평가활동에서 발생하는 지출과, 생산을 위한 제반설비의 건설 및 유정 시추 등 개발단계에서 발생하는 지출은 자본화하고 있습니다. 탐사 및 평가 관련 장부금액이 회수가능가액을 초과할 수 있는 사실이나 상황이 나타날 경우에는 손상검사를 수행합니다.

2) 생산광구

생산광구는 경제성이 있는 매장량이 발견된 개발허가를 받은 광구로서 그 원가는 구입가격, 건설원가 및 기타 생산을 개시하기 위하여 소요된 지출 및 복구충당부채의 추정가액을 포함합니다. 한편, 연결실체는 생산광구를 확인된 매장량에 근거한 생산량비례법에 의해 상각하고 있습니다.

(14) 정부보조금

자산관련 정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 연결재무상태표에 표시하고 있습니다. 해당 정부보조금은 관련 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

수익관련 정부보조금은 보상하도록 의도된 비용에 대응시키기 위해 체계적인 기준에 따라 해당 기간에 걸쳐 수익으로 인식하며, 이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후 관련원가의 발생 없이 연결실체에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 수취할 권리가 발생하는 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(15) 리스

1) 연결실체가 리스이용자인 경우
연결실체는 단기리스와 소액자산 리스를 제외한 모든 리스에 대하여 하나의 인식과 측정 접근법을 적용합니다. 연결실체는 리스료 지급의무를 나타내는 리스부채와 기초자산의 사용권을 나타내는 사용권자산을 인식합니다.

① 사용권자산
사용권자산의 원가에는 리스부채 인식금액, 리스개설직접원가 발생액이 포함되며, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스선급금이나 인센티브는 가감합니다. 사용권자산은 다음과 같은 리스기간과 자산의 추정된 내용연수 중 짧은 기간에 걸쳐 정액기준으로 감가상각됩니다.

구 분	내용연수	구 분	내용연수
토지 및 건물	1년 ~ 60년	탱크	1년 ~ 10년
선박	10년 ~ 20년	차량운반구	1년 ~ 5년
기타사용권자산	1년 ~ 10년		

연결실체가 리스기간 종료시점에 리스자산에 대한 소유권을 얻을 것이라고 합리적으로 예측되지 않는다면, 사용권자산은 추정내용연수와 리스기간 중 더 짧은 기간에 걸쳐 정액 기준으로 감가상각합니다. 한편, 연결실체는 사용권자산에 대한 손상 검토를 수행합니다.

② 리스부채

연결실체는 리스개시일 현재, 지급하지 않은 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다. 연결실체는 리스료의 현재가치를 계산할 때, 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스개시일의 증분차입이자율을 사용합니다.

③ 단기리스와 소액자산 리스

연결실체는 토지 및 건물 그리고 차량운반구 등의 리스에 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.

2) 연결실체가 리스제공자인 경우

연결실체는 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에 이전되는 리스계약을 금융리스로 분류하고, 금융리스 외의 모든 리스계약을 운용리스로 분류하고 있습니다.

금융리스의 경우, 금융리스의 리스순투자와 동일한 금액을 금융리스채권으로 인식하고, 금융리스순투자 미회수분에 대하여 유효이자율법을 적용하여 이자수익을 인식하고 있습니다.

운용리스의 경우, 운용리스로부터 발생하는 리스료수익을 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 수익으로 인식하고, 운용리스의 협상 및 계약단계에서 발생한 리스개설직접원가는 리스자산의 장부금액에 가산한 후 정액기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식하고 있습니다.

(16) 매각예정비유동자산과 중단영업

연결실체는 비유동자산(또는 처분자산집단)의 장부금액이 계속사용이 아닌 매각거래나 분배를 통하여 주로 회수될 것이라면, 매각예정으로 분류하고 있으며, 재무상태표에서 별도의 유동항목으로 표시하고 있습니다.

연결실체는 세후중단영업손익을 계속영업의 결과에서 제외하고 연결포괄손익계산서에 단일금액으로 표시하고 있습니다. 추가적인 중단영업 관련사항은 주석 37에서 공시하고 있으며 기타 다른 재무제표에 대한 주석에서는 별도로 언급하고 있지 않은 경우 계속영업의 금액을 포함하고 있습니다.

(17) 금융부채와 지분상품

1) 금융부채
모든 금융부채는 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하거나 당기손익-공정가치로 측정합니다.

조건부 결제조항이 있는 금융부채의 최초 인식 시 주식결제형의 경우 미래의 발생 가능성을 고려한 기대현금흐름에 기초하여 공정가치로 측정하며, 현금결제형의 경우 지급을 회피할 수 없는 최대금액의 현재가치를 금융부채로 인식합니다.

연결실체는 공급자금융약정으로 생긴 금융부채가 매입채무의 속성 및 기능과 유사한 경우 이를 연결재무상태표에서 매입채무 및 기타채무로 분류합니다. 만약 연결기업의 공급자금융약정이 정상 영업 주기내에 사용되는 운전 자본의 일부이고, 제공되는 담보 수준이 매입채무와 유사하며, 공급자금융약정으로 생긴 부채의 조건이 공급자금융약정에 해당하지 않는 매입채무의 조건과 실질적으로 다르지 않는 경우가 이에 해당합니다. 공급자금융 약정으로 생긴 부채가 연결재무상태표에서 매입채무 및 기타채무로 분류되는 경우 이와 관련된 현금흐름은 연결현금흐름표의 영업활동에 포함됩니다.

2) 금융보증부채

금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 발행자가 특정 금액을 지급하여야 하는 계약입니다.

금융보증부채는 공정가치로 최초 측정하며, 당기손익인식항목으로 지정되거나 자산의 양도로 인해 발생한 것이 아니라면 다음 중 큰 금액으로 후속측정하여야 합니다.

- 기업회계기준서 제1109호에 따라 산정한 손실충당금(상기 '(6) 금융자산' 참고)
- 최초인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

3) 금융부채의 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

4) 지분상품

지분상품은 기업의 자산에서 모든 부채를 차감한 후의 잔여지분을 나타내는 모든 계약입니다. 연결실체가 발행한 지분상품은 발행금액에서 직접발행원가를 차감한 순액으로 인식하고 있습니다.

5) 복합금융상품

연결실체는 발행한 복합금융상품(전환사채 등)을 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 금융부채와 자본으로 각각 분류하고 있습니다. 확정수량의 자기지분상품에 대하여 확정금액의 현금 등 금융자산의 교환을 통해 결제될 전환권옵션은 지분상품입니다.

(18) 퇴직급여비용

확정기여형퇴직급여제도에 대한 기여금은 종업원이 이에 대하여 지급받을 자격이 있는 용역을 제공한 때 비용으로 인식하고 있습니다.

확정급여형퇴직급여제도의 경우, 확정급여채무는 독립된 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식을 이용하여 매 보고기간말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산하고 있습니다.

(19) 주식기준보상약정

연결실체는 주식선택권, 스톡그랜트(Stock Grant), 성과기반주식보상(Performance Shared Unit) 등 다양한 주식기준보상제도를 운영하고 있습니다.

종업원이 아닌 거래상대방에게 부여한 주식결제형주식기준보상은 제공받는 재화나 용역의 공정가치로 측정하고 있습니다. 다만 제공받는 재화나 용역의 공정가치를 신뢰성 있게 추정할 수 없다면, 제공받는 재화나 용역은 재화나 용역을 제공받는 날을 기준으로 부여된 지분상품의 공정가치에 기초하여 측정하고 있습니다.

현금결제형주식기준보상의 경우 제공받은 재화나 용역의 대가에 해당하는 부채를 최초에 공정가치로 인식하고 있습니다. 부채가 결제되기 전 매 보고기간말과 결제시점에 부채의 공정가치는 재측정되고 공정가치변동액은 해당기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(20) 충당부채

1) 판매보증충당부채
판매보증충당부채는 제품이나 용역이 판매 또는 제공될 때 인식되며, 과거의 보증자료에 기반하여 모든 가능한 결과와 그와 관련된 확률을 가중평균하여 추정하고 있습니다.

2) 단말기할부충당부채
연결실체는 의무약정기간가입자를 대상으로 가입시점에 보조금을 일시에 지급하고 있으며 지급시점에 지급수수료로 계상하고 있습니다. 다만, 고객이 할부계약을 통해 단말기를 구입한 경우 할부기간 동안 매월 일정금액을 보조금으로 지급하고 있으며 가입시점에 향후 현금유출액을 추정하여 추정금액의 현재가치 상당액을 지급수수료로 계상하고 있습니다.

3) 하자보수충당부채
연결실체는 제품을 판매하거나 용역을 제공한 후 하자보수 의무가 있는 경우에는 하자보수기간 및 과거 경험률 등을 기초로 추정하여 하자보수충당부채를 계상하고 있습니다.

4) 복구충당부채
원상복구의무에 대한 복구충당부채는 연결실체의 공표된 환경정책 및 적절한 법적 요구사항에 따라 지역이 원상복구의무가 발생하였을 때 관련 비용을 인식하고 있습니다.

5) 손실충당부채
손실부담계약에 대한 충당부채는 계약상의 의무에 따라 발생하는 회피 불가능한 원가가 당해 회계연도 계약에 의하여 발생할 것으로 기대되는 효익을 초과하는 경우, 계약을 이행하기 위하여 소요되는 원가와 계약을 이행하지 못하였을 때 지급하여야 할 보상금 또는 위약금 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다. 충당부채 인식 전에 당해 계약을 이행하기 위하여 사용하는 자산에서 발생한 손상차손을 먼저 인식하고 있습니다.

6) 온실가스 배출권 할당 및 거래제도 관련 회계처리

연결실체는 '온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률' 에 따라 발생하는 온실가스 배출권 및 배출부채에 대하여 다음과 같이 회계처리하고 있습니다.

① 온실가스 배출권

온실가스 배출권은 정부에서 무상으로 할당받은 배출권과 유상으로 매입한 배출권으로 구성됩니다. 무상할당 배출권은 영(0)으로 측정하여 인식하고, 매입 배출권은 매입원가에 취득과 직접 관련되어 정상적으로 발생하는 그 밖의 원가를 가산하여 취득원가로 인식합니다. 연결실체는 관련 제도에서 규정한 의무를 이행하기 위해 보유하는 온실가스 배출권을 무형자산으로 분류하여 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 측정하고 있으며, 보고기간 말부터 1년 이내에 정부에 제출할 부분은 유동자산으로 분류합니다. 단기간의 매매차익을 얻기 위해 보유하는 온실가스 배출권은 유동자산으로 분류하여 매 보고기간 말에 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동분은 당기손익으로 인식합니다. 온실가스 배출권은 정부에 제출 혹은 매각하거나, 제출 혹은 매각에 사용할 수 없게 되어 더 이상 미래경제적효익이 예상되지 않을 때 제거합니다.

② 배출부채

배출부채는 온실가스를 배출하여 정부에 배출권을 제출해야 하는 현재의무로서, 해당 의무를 이행하기 위하여 자원이 유출될 가능성이 높고, 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다. 배출부채는 정부에 제출할 해당 이행연도 분으로 보유한 배출권의 장부금액과 보유배출권 수량을 초과하는 배출량에 대한 의무를 이행하는 데에 소요될 것으로 예상되는 지출을 더하여 측정하고 있습니다. 배출부채는 정부에 제출할 때 제거하고 있습니다.

(21) 파생상품

연결실체는 이자율위험과 외화위험을 관리하기 위하여 통화선도, 이자율스왑, 통화스왑 등 다수의 파생상품계약을 체결하고 있습니다. 파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 있으며, 후속적으로 매 보고기간 말의 공정가치로 재측정하고 있습니다.

1) 공정가치위험회피
적격한 위험회피수단의 손익은 당기손익으로 인식합니다. 다만, 위험회피수단이 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정된 지분상품을 위험회피하는 경우 위험회피수단의 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.

공정가치로 측정되지 않는 위험회피대상항목의 장부금액은 회피대상위험에서 기인한 공정가치 변동에 따라 조정되며 당기손익으로 인식됩니다. 기타포괄손익-공정가치측정채무상품의 경우 이미 장부금액이 공정가치에 해당하므로 장부금액 조정 없이 회피대상위험으로 인한 손익을 기타포괄손익이 아닌 당기손익으로 인식합니다. 위험회피대상항목이 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정된 지분상품인 경우 회피대상위험으로 인한 손익을 위험회피수단과 대응시키기 위해 기타포괄손익에 남겨두고 있습니다.

회피대상위험으로 인한 손익이 당기손익으로 인식되는 경우 위험회피대상항목과 관련된 항목으로 인식됩니다.

위험회피관계(또는 위험회피관계의 일부)가 (해당사항이 있다면, 위험회피관계의 재조정을 고려한 후에도) 적용조건을 충족하지 않는 경우에만 위험회피회계를 중단합니다. 이는 위험회피수단이 소멸・매각・종료・행사된 경우도 포함하며, 중단은 전진적으로 회계처리합니다. 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 장부금액에 대한 공정가치 조정액은 중단된 날부터 상각하여 당기손익으로 인식합니다.

2) 현금흐름위험회피

연결실체는 위험회피수단으로 지정되고 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품 및 기타 적격한 위험회피수단의 공정가치변동분 중 위험회피에 효과적인 부분은 위험회피 개시시점부터의 위험회피대상항목의 공정가치 누적 변동분을 한도로 하여 기타포괄손익으로 인식하며, 위험회피에 비효과적인 부분과 관련된 손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

위험회피관계(또는 위험회피관계의 일부)가 (해당사항이 있다면, 위험회피관계의 재조정을 고려한 후에도) 적용조건을 충족하지 않는 경우에만 위험회피회계를 중단합니다. 이는 위험회피수단이 소멸・매각・종료・행사된 경우도 포함하며, 중단은 전진적으로 회계처리 합니다. 현금흐름위험회피회계 중단시점에서 기타포괄손익으로 인식하고 자본항목에 누계한 위험회피수단의 평가손익은 계속하여 자본으로 인식하고 예상거래가 궁극적으로 당기손익으로 인식될 때 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 그러나 예상거래가 더 이상 발생하지 않을 것으로 예상되는 경우에는 자본으로 인식한 위험회피수단의 누적평가손익은 즉시 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

(22) 수익인식

연결실체는 기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'을 적용하고 있습니다. 연결실체는 석유정제업, 통신업, 도소매업, 화학제품업, 건설업 등을 영위하고 있습니다. 연결실체는 재화나 용역의 통제가 고객에 이전되었을 때, 해당 재화나 용역의 대가로 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 대가의 공정가치에서 반품 및 할인액 등 변동대가를 고려한 금액을 수익으로 인식하고 있습니다.

1) 재화의 판매

재화의 판매로 인한 수익은 재화에 대한 통제가 고객에게 이전되는 시점, 즉 일반적으로 재화의 인도 시점에 인식됩니다.

2) 용역의 제공

연결실체는 건설계약과 시스템 구축 용역 등의 용역을 제공하고 있습니다. 건설계약과 시스템 구축 용역 등의 경우 연결실체가 의무를 수행하여 만든 자산에 대하여 의무 수행을 완료한 부분에 대하여 대체 용도가 없고, 지금까지 수행을 완료한 부분에

대해 집행 가능한 지급청구권이 연결실체에 있기 때문에 투입법에 따른 진행률로 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

한편, 기타 용역의 제공의 경우 연결실체는 계약기간 동안 고객에게 관련 용역을 제공할 의무가 있으므로 수행의무에 배분된 거래가격을 용역을 제공하는 기간에 걸쳐 수익으로 인식합니다.

3) 수수료 수익
연결실체가 본인을 대신하여 대리인으로서 거래하는 경우 수수료 금액만을 수익으로 인식하고 있습니다.

4) 임대수익 등
투자부동산으로부터의 임대수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식하고 있습니다. 한편, 리스 인센티브는 총원가를 리스기간에 걸쳐 정액기준에 따라 리스수익에서 차감하여 인식하고 있습니다.

5) 계약자산 및 부채
계약자산은 고객에게 이전한 재화나 용역에 대하여 그 대가를 받을 권리입니다. 고객이 대가를 지급하기 전이나 지급기일 전에 연결실체가 고객에게 재화나 용역을 이전하는 경우 그 대가를 받을 연결실체의 권리로 그 권리에 시간의 경과 외의 조건이 있는 자산은 계약자산입니다.

계약부채는 연결실체가 고객에게서 이미 받은 대가(또는 지급기일이 된 대가)에 상응하여 고객에게 재화나 용역을 이전하여야 하는 연결실체의 의무입니다. 만약 연결실체가 재화나 용역을 고객에 이전하기 전에 고객이 대가를 지불한다면, 지급이 되었거나 지급기일 중 이른 시점에 계약부채를 인식합니다. 계약부채는 연결실체가 계약에 따라 수행의무를 이행할 때 수익으로 인식합니다.

(23) 금융수익과 비용

연결실체의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.
- 이자수익(비용)
- 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익 등

이자수익 및 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다.

(24) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있으며, 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액을 제외하고는 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익이나 자본의 항목과 관련된 경우에는 해당 법인세를 각각 기타포괄손익이나 자본에서 직접 가산하거나 차감하여 인식합니다.

3. 중요한 판단과 추정

연결실체의 회계정책을 적용함에 있어서, 경영진은 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 실제 결과는 이러한 추정치들과 다를 수도 있습니다.

추정과 기초적인 가정은 계속하여 검토됩니다. 회계추정에 대한 수정은 그러한 수정이 오직 당해 기간에만 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간에 인식되며, 당기와 미래 기간 모두 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간과 미래 기간에 인식됩니다.

아래 항목들은 차기 회계연도 내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 수정사항을 야기할 수 있는 중요한 위험요소를 가지고 있는 보고기간말 현재의 거래에 관한 주요 가정 및 기타 추정 불확실성의 주요 원천입니다.

(1) 비금융자산의 손상

연결실체는 매 보고기간말에 모든 비금융자산에 대하여 손상징후의 존재 여부를 평가하고 있습니다. 영업권 및 브랜드관련무형자산 등 비한정 내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 손상검사를 수행하며 기타 비금융자산에 대해서는 장부금액이 회수가능하지 않을 것이라는 징후가 있을 때 손상검사를 수행합니다. 사용가치를 계산하기 위하여 경영자는 해당 자산이나 현금창출단위로부터 발생하는 미래기대현금흐름을 추정하고 동 미래기대현금흐름의 현재가치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 선택하여야 합니다.

(2) 금융자산의 공정가치 평가

투자증권 및 파생금융상품 등은 최초 인식 이후 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동에 따른 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익누계액으로 반영하고 있습니다. 공정가치 측정 시 활성시장에서 공시되는 시장가격이 있는 경우에는 그 시장가격을 공정가치로 적용하나, 그러한 시장가격이 없는 경우에는 미래기대 현금흐름과 할인율에 대한 경영자의 판단을 요구하는 평가기법을 이용하여 공정가치를 추정하고 있습니다.

(3) 매출채권, 대여금 및 기타채권에 대한 손실충당금 설정

매출채권, 대여금 및 기타채권에 대한 손실충당금을 산정하기 위해 현재 채권의 연령, 과거 대손경험 및 기타 경제・산업환경 요인들을 고려하여 대손발생액을 추정하고 있습니다.

(4) 유・무형자산의 측정 및 내용연수

사업결합을 통해 유・무형자산을 취득할 경우 취득일의 공정가치를 결정하기 위해 공정가치의 추정과정을 거치게 됩니다. 또한, 관련 자산의 공정가치 추정 이외에 유・무형자산 감가상각을 위한 내용연수의 추정이 필요하며, 이러한 추정에 경영진의 판단이 중요한 역할을 하게 됩니다.

(5) 확정급여형 퇴직급여제도

연결실체는 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 확정급여채무는 매 보고기간말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산되며, 이러한 보험수리적 평가방법을 적용하기 위해서는 할인율, 기대임금상승률, 사망률 등에 대한 가정을 추정하는 것이 필요합니다. 퇴직급여제도는 장기간이라는 성격으로 인하여 이러한 추정에 중요한 불확실성을 포함하고 있습니다.

(6) 이연법인세

이연법인세자산・부채의 인식과 측정은 경영진의 판단을 필요로 합니다. 특히, 이연법인세자산의 인식여부와 인식범위는 미래상황에 대한 가정과 경영진의 판단에 의해 영향을 받게 됩니다.

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, 당기말 현재 영업부문별 주요 사업은 다음과 같습니다.

1) SK이노베이션 계열:
석유, 화학, 윤활유, 배터리 및 자원개발, 가스 및 발전 사업 영위
2) SK텔레콤 계열: 무선 및 유선통신 사업 영위
3) SK스퀘어 계열: 반도체 및 New ICT 사업영위
4) SK네트웍스 계열: 정보통신, 무역 및 렌탈 사업 영위
5) SKC 계열: 화학, 전자재료 및 모빌리티 소재사업 영위
6) SK에코플랜트 계열: 건설 및 친환경 사업 영위
7) 기타: IT서비스, 특수가스 생산 및 판매, 의약 및 생명과학 등

(2) 연결실체의 당기 및 전기의 보고부문에 대한 정보는 아래와 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

구 분	SK 이노베이션	SK텔레콤	SK스퀘어 (주1)	SK 네트웍스	SKC	SK 에코플랜트	기타	연결조정 (주2)	합 계
매출액 및 기타영업수익	75,009,328	17,940,609	6,138,472	7,657,281	1,721,564	9,317,616	19,074,819	(11,876,892)	124,982,797
부문간 수익	(1,086,118)	(171,079)	(4,597,179)	(1,156,578)	(141,296)	(1,410,941)	(3,313,701)	11,876,892	-
순매출액 및 기타영업수익	73,923,210	17,769,530	1,541,293	6,500,703	1,580,268	7,906,675	15,761,118	-	124,982,797
당기순손익	(2,372,483)	1,387,095	3,650,515	46,292	(455,056)	(95,856)	(2,220,555)	588,858	528,810
보고부문 자산총액	110,530,098	30,515,255	21,921,051	5,157,129	6,748,679	16,855,656	58,965,504	(35,715,618)	214,977,754
보고부문 부채총액	70,881,189	18,687,621	2,335,636	3,103,820	4,455,946	11,794,448	27,000,636	(3,569,078)	134,690,218
보고부문 감가상각비	2,124,635	2,856,512	63,044	430,083	130,805	175,356	655,276	94,915	6,530,626
보고부문 무형자산상각비	329,925	843,378	40,585	28,735	45,628	160,409	109,638	294,964	1,853,262

(주1) 종속기업인 SK스퀘어의 매출액 및 기타영업수익에는 지분법이익이 포함되어 있습니다.
(주2) 각 계열회사의 연결조정 사항을 제외한 지배기업의 연결조정 사항입니다.

(전기) (단위: 백만원)

구 분	SK 이노베이션	SK텔레콤	SK스퀘어 (주1)	SK 네트웍스	SKC	SK E&S	SK 에코플랜트	기타	연결조정 (주2)	합 계
매출액 및 기타영업수익	77,905,525	17,608,511	2,276,508	7,453,479	1,493,475	11,167,183	8,925,073	10,194,165	(7,608,413)	129,415,506
부문간 수익	(512,052)	(261,560)	(462,528)	(1,159,520)	(275,447)	(449,388)	(14,441)	(4,473,477)	7,608,413	-
순매출액 및 기타영업수익	77,393,473	17,346,951	1,813,980	6,293,959	1,218,028	10,717,795	8,910,632	5,720,688	-	129,415,506
당기순손익	554,894	1,145,937	(1,314,834)	5,459	(326,360)	1,086,377	(33,646)	(73,459)	(1,450,755)	(406,387)
보고부문 자산총액	80,835,513	30,119,227	17,970,008	9,110,358	7,032,322	18,237,743	14,916,026	63,732,031	(34,982,964)	206,970,264
보고부문 부채총액	50,815,546	17,890,828	2,153,491	6,954,518	4,507,898	10,729,750	10,486,810	26,394,187	(841,814)	129,091,214
보고부문 감가상각비	1,821,317	2,899,346	99,800	781,040	134,212	507,266	137,702	803,642	47,584	7,231,909
보고부문 무형자산상각비	208,772	851,449	43,691	36,647	38,403	23,770	139,537	153,024	260,759	1,756,052

(주1) 종속기업인 SK스퀘어의 매출액 및 기타영업수익에는 지분법이익이 포함되어 있습니다.

(주2) 각 계열회사의 연결조정 사항을 제외한 지배기업의 연결조정 사항입니다.

한편, 주석 36에서 언급된 특수관계자와의 거래를 제외하고 당기 중 연결실체의 매출에서 차지하는 비중이 10% 이상인 거래처는 없습니다.

(3) 지역별 정보

당기말 및 전기말 현재 연결실체(소재지 기준)의 지역별 영업현황은 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

구 분	국내	아시아	유럽	북미	기타	연결조정	총 계
매출액 및 기타영업수익	153,641,186	50,187,421	9,519,170	15,203,624	42,867	(103,611,471)	124,982,797
영업손익	5,835,301	209,086	91,831	(1,105,764)	(34,848)	(2,640,316)	2,355,290
지역별 법인세차감전계속영업손익	1,506,285	145,008	(79,176)	(3,037,346)	(3,884)	2,565,670	1,096,557
지역별 계속영업연결당기순손익	1,168,745	77,696	(114,414)	(3,020,681)	(3,543)	2,241,002	348,805
지역별 자산총액	233,784,670	28,718,496	16,748,781	63,357,745	3,652,962	(131,284,900)	214,977,754
지역별 부채총액	114,015,581	10,928,299	8,983,008	22,336,882	1,091,967	(22,665,519)	134,690,218

(전기말) (단위: 백만원)

구 분	국내	아시아	유럽	북미	기타	연결조정	총 계
매출액 및 기타영업수익	157,001,100	51,032,943	11,347,077	12,333,174	88,932	(102,387,720)	129,415,506
영업손익	7,435,796	744,611	159,614	(256,461)	20,660	(3,350,238)	4,753,982
지역별 법인세차감전계속영업손익	5,236,124	688,196	207,813	(1,431,060)	29,847	(5,584,538)	(853,618)
지역별 계속영업연결당기순손익	4,098,715	529,313	177,697	(1,423,875)	13,759	(4,819,861)	(1,424,252)
지역별 자산총액	217,296,921	28,406,268	14,361,640	48,774,315	2,692,835	(104,561,715)	206,970,264
지역별 부채총액	110,327,522	11,486,098	7,803,015	14,178,694	721,491	(15,425,606)	129,091,214

(4) 연결실체의 당기 및 전기의 보고부문에 대한 고객과의 계약에서 인식한 수익의 범주별 정보는 아래와 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

구 분	SK 이노베이션	SK텔레콤	SK스퀘어 (주1)	SK 네트웍스	SKC	SK 에코플랜트	기타	연결조정 (주2)	합 계
1. 매출액 및 기타영업수익	75,009,328	17,940,609	6,138,472	7,657,281	1,721,564	9,317,616	19,074,819	(11,876,892)	124,982,797
2. 고객과의 계약에서 인식한 수익	74,216,089	17,940,609	1,906,611	7,174,085	1,718,268	9,258,648	18,847,406	(6,710,554)	124,351,162
재화 또는 용역의 유형:									
용역매출	332,264	16,246,116	1,229,723	740,388	-	8,519,420	4,238,987	(3,693,911)	27,612,987
제품매출	69,540,986	-	54,719	69,639	1,615,143	-	9,284,826	(1,642,759)	78,922,554
상품매출	2,902,927	1,147,509	300,655	6,348,737	41,057	650,285	4,749,874	(1,115,218)	15,025,826
기타매출	1,439,912	546,984	321,514	15,321	62,068	88,943	573,719	(258,666)	2,789,795
소 계	74,216,089	17,940,609	1,906,611	7,174,085	1,718,268	9,258,648	18,847,406	(6,710,554)	124,351,162
수익 인식시기:									
한시점에 인식	73,883,825	1,616,027	743,507	6,435,043	1,692,296	591,317	6,739,986	(2,641,759)	89,060,242
기간에 걸쳐 인식	332,264	16,324,582	1,163,104	739,042	25,972	8,667,331	12,107,420	(4,068,795)	35,290,920
소 계	74,216,089	17,940,609	1,906,611	7,174,085	1,718,268	9,258,648	18,847,406	(6,710,554)	124,351,162
3. 기타 원천으로부터의 수익	500,881	-	4,231,861	483,196	3,296	58,968	227,413	(5,166,338)	339,277
4. 기타영업수익 (주3)	292,358	-	-	-	-	-	-	-	292,358

(주1) 종속기업인 SK스퀘어의 매출액 및 기타영업수익에는 지분법이익이 포함되어 있습니다.

(주2) 각 계열회사의 연결조정 사항을 제외한 지배기업의 연결조정 사항입니다.

(주3) 종속기업인 SK이노베이션㈜는 2023년 1월 1일부터 시행되는 미국 인플레이션감축법(Inflation Reduction Act)의 첨단제조 생산세액공제 제도에 따라 미국 내에서 생산, 판매한 배터리 셀, 모듈에 대해 세액공제를 적용 받습니다. 첨단제조 생산세액공제 적용 기업은 세액공제 금액에 대해 (1) 법령상 공제(직접공제 또는 권리 양도 가능) 또는 (2) 납부세액 존재 시 이를 공제 후 잔여금액을 직접 수령하는 방식(이하 "현금수령방식")을 선택할 수 있으며, 해당 금액은 SK이노베이션㈜가 법령상 공제권리를 양도하기로 결정함에 따라 수령할 것으로 예상되는 금액입니다.

(전기) (단위: 백만원)

구 분	SK 이노베이션	SK텔레콤	SK스퀘어 (주1)	SK 네트웍스	SKC	SK E&S	SK 에코플랜트	기타	연결조정 (주2)	합 계
1. 매출액 및 기타영업수익	77,905,525	17,608,511	2,276,508	7,453,479	1,493,475	11,167,183	8,925,073	10,194,165	(7,608,413)	129,415,506
2. 고객과의 계약에서 인식한 수익	76,887,848	17,608,511	2,276,508	5,840,234	1,489,000	11,163,727	8,861,291	10,499,075	(6,095,830)	128,530,364
재화 또는 용역의 유형:										
용역매출	328,481	15,964,093	1,347,533	654,348	-	42,623	8,315,450	5,564,815	(3,274,084)	28,943,259
제품매출	71,987,636	-	57,402	64,453	1,396,753	5,004,610	-	4,544,739	(1,193,447)	81,862,146
상품매출	3,445,646	1,087,093	514,352	5,107,514	61,367	5,890,560	480,087	280,553	(1,530,683)	15,336,489
기타매출	1,126,085	557,325	357,221	13,919	30,880	225,934	65,754	108,968	(97,616)	2,388,470
소 계	76,887,848	17,608,511	2,276,508	5,840,234	1,489,000	11,163,727	8,861,291	10,499,075	(6,095,830)	128,530,364
수익 인식시기:										
한시점에 인식	76,559,367	1,546,998	1,010,250	5,185,886	1,483,531	1,004,162	416,305	5,085,410	(2,372,648)	89,919,261
기간에 걸쳐 인식	328,481	16,061,513	1,266,258	654,348	5,469	10,159,565	8,444,986	5,413,665	(3,723,182)	38,611,103
소 계	76,887,848	17,608,511	2,276,508	5,840,234	1,489,000	11,163,727	8,861,291	10,499,075	(6,095,830)	128,530,364
3. 기타 원천으로부터의 수익	400,639	-	-	1,613,245	4,475	3,456	63,782	(304,910)	(1,512,583)	268,104
4. 기타영업수익 (주3)	617,038	-	-	-	-	-	-	-	-	617,038

(주1) 종속기업인 SK스퀘어의 매출액 및 기타영업수익에는 지분법이익이 포함되어 있습니다.

(주2) 각 계열회사의 연결조정 사항을 제외한 지배기업의 연결조정 사항입니다.

(주3) 종속기업인 SK이노베이션㈜는 2023년 1월 1일부터 시행되는 미국 인플레이션감축법(Inflation Reduction Act)의 첨단제조 생산세액공제 제도에 따라 미국 내에서 생산, 판매한 배터리 셀, 모듈에 대해 세액공제를 적용 받습니다. 첨단제조 생산세액공제 적용 기업은 세액공제 금액에 대해 (1) 법령상 공제(직접공제 또는 권리 양도 가능) 또는 (2) 납부세액 존재 시 이를 공제 후 잔여금액을 직접 수령하는 방식(이하 "현금수령방식")을 선택할 수 있으며, 해당 금액은 SK이노베이션㈜가 법령상 공제권리를 양도하기로 결정함에 따라 수령할 것으로 예상되는 금액입니다.

5. 종속기업의 취득, 처분과 비지배지분

(1) 종속기업 지분의 취득

당기 중 발생한 중요한 종속기업 지분의 취득은 없습니다. (주석 45 '사업결합' 주석 참조)

(2) 기타 주요 자본거래

1) BlueOval SK, LLC 유상증자
종속기업인 BlueOval SK, LLC는 당기 중 유상증자 및 유상감자를 실시하였습니다. 이로 인하여 연결실체의 비지배지분은 1,057,900백만원 증가하였습니다.

2) 에스케이온㈜의 신종자본증권 발행
종속기업인 에스케이온㈜는 당기 중 운영자금 확보 목적으로 신종자본증권을 발행하였습니다. 이로 인하여 연결실체의 비지배지분은 497,614백만원 증가하였습니다.

3) SK이노베이션㈜의 주가수익스왑(Price Return Swap)계약 체결
종속기업인 SK이노베이션㈜는 당기 중 에스케이온㈜가 발행한 신주에 대하여 주식의 매수인과 조건에 따른 차액을 상호 정산하는 주가수익스왑(Price Return Swap)계약을 체결하였습니다. 이로 인하여 연결실체의 지배지분은 215,226백만원 감소하였으며, 비지배지분은 1,336,139백만원 증가하였습니다.

4) SK텔레콤㈜의 SK브로드밴드㈜ 추가취득
종속회사인 SK텔레콤㈜는 SK브로드밴드㈜의 지분 24.76%를 매수하는 주식양수도 계약을 2024년 11월 14일에 체결하였습니다. SK텔레콤㈜는 상기 계약이 체결된 SK브로드밴드㈜의 지분에 대하여 현재의 소유권을 보유하고 있다고 판단하여, 동 종속기업 지분을 보유한 것으로 회계처리 하였습니다. 이로 인하여 연결실체의 지배지분은 109,973백만원, 비지배지분은 1,040,261백만원 감소하였습니다.

6. 범주별 금융상품

(1) 금융자산

당기말 및 전기말 현재 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

구분	당기손익공정가치측정금융자산	기타포괄손익공정가치측정금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	위험회피지정금융자산	합계
유동자산:					
현금및현금성자산	6,251,723	-	18,395,319	-	24,647,042
단기금융상품	516,226	-	2,275,542	-	2,791,768
매출채권 (주1)	113,824	252,781	12,075,172	-	12,441,777
미수금 (주2)	223,761	-	2,047,406	-	2,271,167
대여금	-	-	127,820	-	127,820
미수수익	-	-	206,764	-	206,764
단기투자증권	12,572	-	562	-	13,134
보증금	-	-	473,832	-	473,832
파생금융상품자산	1,197,054	-	-	207,084	1,404,138
금융리스채권	-	-	33,362	-	33,362
소 계	8,315,160	252,781	35,635,779	207,084	44,410,804
비유동자산:					
장기금융상품	2,393	-	49,453	-	51,846
매출채권	-	-	601,685	-	601,685
미수금	-	-	284,689	-	284,689
대여금	-	-	783,618	-	783,618
미수수익	-	-	28,097	-	28,097
장기투자증권	1,672,401	5,050,076	780	-	6,723,257
보증금	-	-	573,206	-	573,206
파생금융상품자산	395,109	-	-	534,516	929,625
금융리스채권	-	-	61,441	-	61,441
소 계	2,069,903	5,050,076	2,382,969	534,516	10,037,464
합 계	10,385,063	5,302,857	38,018,748	741,600	54,448,268

(주1) 연결실체의 매출채권에 포함된 계약자산(미청구채권)은 당기말 현재 1,012,595백만원이며, 동 금액은 해당 금융자산에는 포함되어 있지 않습니다.

(주2) 종업원급여제도 및 제세 관련 금액은 금융상품 공시대상이 아니므로 제외되어 있습니다.

(전기말) (단위: 백만원)

구분	당기손익공정가치측정금융자산	기타포괄손익공정가치측정금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	위험회피지정 금융자산	합계
유동자산:					
현금및현금성자산	5,280,674	-	17,402,996	-	22,683,670
단기금융상품	530,313	-	2,411,728	-	2,942,041
매출채권 (주1)	173,105	215,669	12,448,218	-	12,836,992
미수금 (주2)	144,629	-	2,250,870	-	2,395,499
대여금	-	-	246,555	-	246,555
미수수익	-	-	117,323	-	117,323
단기투자증권	186,793	-	45	-	186,838
보증금	-	-	507,630	-	507,630
파생금융상품자산	140,650	-	-	149,654	290,304
금융리스채권	-	-	23,892	-	23,892
소 계	6,456,164	215,669	35,409,257	149,654	42,230,744
비유동자산:					
장기금융상품	6,161	-	50,254	-	56,415
매출채권	-	-	545,442	-	545,442
미수금	129,316	-	680,596	-	809,912
대여금	-	-	673,027	-	673,027
미수수익	-	-	32,462	-	32,462
장기투자증권	1,728,974	5,814,238	864	-	7,544,076
보증금	-	-	615,445	-	615,445
파생금융상품자산	1,005,219	-	-	253,732	1,258,951
금융리스채권	-	-	43,385	-	43,385
소 계	2,869,670	5,814,238	2,641,475	253,732	11,579,115
합 계	9,325,834	6,029,907	38,050,732	403,386	53,809,859

(주1) 연결실체의 매출채권에 포함된 계약자산(미청구채권)은 전기말 현재 1,042,396백만원이며, 동 금액은 해당 금융자산에는 포함되어 있지 않습니다.

(주2) 종업원급여제도 및 제세 관련 금액은 금융상품 공시대상이 아니므로 제외되어 있습니다.

(2) 금융부채

당기말 및 전기말 현재 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

구분	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	위험회피지정 금융부채	기타부채	합계
유동부채:					
단기차입금	-	20,002,596	-	-	20,002,596
매입채무	121,394	12,631,536	-	-	12,752,930
미지급금(주1)	13,891	10,064,005	-	-	10,077,896
유동성장기부채	-	14,788,886	-	-	14,788,886
미지급비용(주1)	-	3,212,357	-	-	3,212,357
미지급배당금	-	1,382	-	-	1,382
예수금	-	50,350	-	-	50,350
예수보증금	-	938,005	-	-	938,005
파생상품부채	590,936	-	132,715	-	723,651
리스부채	-	-	-	1,082,184	1,082,184
금융보증부채	-	-	-	31,425	31,425
당기손익인식금융부채	65,697	-	-	-	65,697
선수금	-	66,065	-	-	66,065
소 계	791,918	61,755,182	132,715	1,113,609	63,793,424
비유동부채 :					
사채및장기차입금	-	48,073,129	-	-	48,073,129
장기미지급금(주1)	103,783	852,587	-	-	956,370
장기미지급비용(주1)	-	1,237	-	-	1,237
예수보증금	-	92,953	-	-	92,953
파생상품부채	1,064,623	-	17,599	-	1,082,222
장기리스부채	-	-	-	4,161,502	4,161,502
당기손익인식금융부채	1,022,237	-	-	-	1,022,237
기타비유동부채(주2)	253,701	-	-	-	253,701
소 계	2,444,344	49,019,906	17,599	4,161,502	55,643,351
합 계	3,236,262	110,775,088	150,314	5,275,111	119,436,775

(주1) 종업원급여제도에 따른 미지급부채, 주식기준보상거래에 따른 미지급부채 및 제세관련 미지급부채 금액은 금융상품 공시 대상이 아니므로 제외되었습니다.

(주2) 종속기업인 Econovation, LLC이 발행한 상환전환우선주로, 연결실체는 해당 상환전환우선주의 매수인인 블루밍그린에너지와 약정을 체결하였습니다. 해당 약정에 따라 2025년 3월 24일 이후 일정 조건을 충족하여 블루밍그린에너지가 보유한 대응 지분의 처분이 가능할 때, 블루밍그린에너지는 보유한 상환전환우선주에 대한 상환권을 행사할 수 있으며 보고기간 후 12개월 이내에 부채가 상환될 수 있는 위험이 존재합니다.

(전기말) (단위: 백만원)

구분	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	위험회피지정 금융부채	기타부채	합계
유동부채:					
단기차입금	-	17,388,374	-	-	17,388,374
매입채무	175,970	12,773,431	-	-	12,949,401
미지급금 (주1)	16,291	9,369,697	-	-	9,385,988
유동성장기부채	-	13,019,290	-	-	13,019,290
미지급비용 (주1)	-	3,034,689	-	-	3,034,689
미지급배당금	-	983	-	-	983
예수금	-	57,178	-	-	57,178
예수보증금	-	1,086,643	-	-	1,086,643
파생금융상품부채	349,785	-	19,115	-	368,900
리스부채	-	-	-	1,239,548	1,239,548
금융보증부채	-	-	-	10,048	10,048
당기손익금융부채	25,085	-	-	-	25,085
소 계	567,131	56,730,285	19,115	1,249,596	58,566,127
비유동부채:					
사채및장기차입금	-	48,570,229	-	-	48,570,229
장기미지급금 (주1)	111,175	1,228,159	-	-	1,339,334
장기미지급비용	-	21,078	-	-	21,078
예수보증금	-	391,159	-	-	391,159
파생금융상품부채	1,086,698	-	164,074	-	1,250,772
장기리스부채	-	-	-	3,989,530	3,989,530
금융보증부채	-	-	-	18,514	18,514
당기손익금융부채	457,319	-	-	-	457,319
기타비유동부채	210,731	-	-	-	210,731
소 계	1,865,923	50,210,625	164,074	4,008,044	56,248,666
합 계	2,433,054	106,940,910	183,189	5,257,640	114,814,793

(주1) 종업원급여제도에 따른 미지급부채 및 제세관련 미지급부채 금액은 금융상품 공시 대상이 아니므로 제외되었습니다.

한편, 연결실체는 국내에 있는 몇몇 주요 공급자들과 공급자금융약정을 체결하였습니다. 약정에 참여하는 것은 공급자들의 재량에 따라 결정됩니다. 공급자금융약정은 하나 이상의 금융기관 등이 연결실체가 공급자에게 지급하여야 할 금액을 지급하고, 연결실체는 공급자가 지급받은 이후에 해당 약정의 조건에 따라 금융기관 등에 지급하는 것이 특징입니다. 이러한 약정은 관련 송장의 지급기한보다 연결실체에 연장된 지급기한을 제공하거나, 연결실체의 공급자가 대금을 조기에 수취하게 합니다. 공급자가 조기 지급을 선택한 경우 공급자는 연결실체가 아닌 금융제공자에 수수료를 지급합니다. 금융제공자가 채권 대금을 지급하기 위해서 연결실체가 물품을 수령하거

나 공급받고 대금 청구서를 승인해야 합니다. 대금 지급기일 이전에 금융제공자는 공급자에 대금을 지급합니다. 모든 경우, 연결실체는 위에서 설명한 원래 대금 지급기일에 맞춰 금융제공자에 대금을 지급하여 채무를 결제합니다. 공급자와의 대금 지급 조건은 약정 때문에 재협상되지 않습니다. 연결실체는 금융제공자에 담보를 제공하지 않았습니다. 공급자금융약정에 따른 모든 매입채무는 연결 재무상태표의 매입채무 및 기타채무에 포함되며 상기 표의 매입채무에 포함됩니다.

연결실체는 공급자금융약정을 체결하고 있으며, 이 약정에 따라 금융제공자는 공급자로부터 특정 매출채권에 대한 권리를 취득합니다.
약정으로 인하여 금융제공자가 취득한 매입채무는 해당 공급자로부터 받은 크레딧과 더 이상 상계할 수 없습니다. 당기말 현재 매입채무 및 기타채무의 지급기일에 대한 주요 정보는 다음과 같으며, 이 외의 사항은 공급자에 대한 매입채무 조건과 동일합니다.

계열사	지급기한 범위	당기말	전기말
SK이노베이션 계열	공급자금융약정 금융부채	청구서 발행 후 28 ~ 183일	공시면제
	공급자금융약정의 일부가 아닌 매입채무	청구서 발행 후 30 ~ 120일	공시면제
SK에코플랜트 계열	공급자금융약정 금융부채	청구서 발행 후 30 ~ 180일 세금계산서 발행 후 60일	공시면제
	공급자금융약정의 일부가 아닌 매입채무	청구서 발행 후 30 ~ 60일 세금계산서 발행 후 17 ~ 25일	공시면제
SKC 계열	공급자금융약정 금융부채	납부 후 3 ~ 6개월	공시면제
	공급자금융약정의 일부가 아닌 매입채무	납부기한 내	공시면제
SK네트웍스 계열	공급자금융약정 금융부채	청구서 발행 후 30 ~ 180일	공시면제
	공급자금융약정의 일부가 아닌 매입채무	청구서 발행 후 30 ~ 180일	공시면제
SK텔레콤 계열	공급자금융약정 금융부채	세금계산서 발행 후 5 ~ 15일	공시면제
	공급자금융약정의 일부가 아닌 매입채무	세금계산서 발행 후 10 ~ 20일	공시면제
SK스퀘어 계열	공급자금융약정 금융부채	청구서 발행 후 90일	공시면제
	공급자금융약정의 일부가 아닌 매입채무	청구서 발행 후 90일	공시면제
SK실트론 계열	공급자금융약정 금융부채	세금계산서 발행 후 10 ~ 90일	공시면제
	공급자금융약정의 일부가 아닌 매입채무	세금계산서 발행 후 15 ~ 120일	공시면제
SK스페셜티 계열	공급자금융약정 금융부채	카드결제일 후 12 ~ 90일	공시면제
	공급자금융약정의 일부가 아닌 매입채무	세금계산서 발행 후 30 ~ 60일	공시면제

공급자금융약정부채의 장부금액과 이중 공급자가 금융제공자에게 이미 지급받은 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말	전기말
공급자금융약정 금융부채 장부금액	5,704,604	공시면제
이중 공급자가 금융제공자에게 이미 지급받은 금액	4,247,630	공시면제

공급자금융약정 부채에 영향을 미칠 중요한 사업결합이나 환율 차이는 없었습니다. 당기에 공급자금융약정 부채와 관련된 비현금 변동이 8,413,650백만원 있었습니다.

공급자금융약정 부채는 단기성으로 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치로 간주됩니다

(3) 금융상품 범주별 순손익 구분

당기 및 전기 중 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

구분	금융자산					금융부채				
	당기손익공정가치측정금융자산	기타포괄손익공정가치측정금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	위험회피지정금융자산	합계	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	위험회피지정금융부채	기타부채	합계
당기손익:										
이자수익(비용)	224,938	60,798	663,353	-	949,089	(4,681)	(3,524,090)	-	(164,479)	(3,693,250)
파생금융상품 관련 손익	1,686,097	-	-	330,837	2,016,934	(2,113,854)	-	(124,401)	-	(2,238,255)
외화거래 관련 손익	(1,577)	13	1,145,917	(59)	1,144,294	3,967	(1,608,472)	(24)	1,524	(1,603,005)
기타	227,673	19,440	(18,133)	-	228,980	11,403	(180,639)	-	-	(169,236)
소 계	2,137,131	80,251	1,791,137	330,778	4,339,297	(2,103,165)	(5,313,201)	(124,425)	(162,955)	(7,703,746)
기타포괄손익:										
투자증권 관련 손익	-	(517,026)	-	-	(517,026)	-	-	-	-	-
파생금융상품 관련 손익	-	-	-	(159,831)	(159,831)	-	-	175,418	-	175,418
소 계	-	(517,026)	-	(159,831)	(676,857)	-	-	175,418	-	175,418
합 계	2,137,131	(436,775)	1,791,137	170,947	3,662,440	(2,103,165)	(5,313,201)	50,993	(162,955)	(7,528,328)

(전기) (단위: 백만원)

구분	금융자산					금융부채				
	당기손익공정가치측정금융자산	기타포괄손익공정가치측정금융자산	상각후원가로 측정하는 금융자산	위험회피지정금융자산	합계	당기손익인식금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	위험회피지정금융부채	기타부채	합계
당기손익:										
이자수익(비용)	272,697	(8,916)	609,247	-	873,028	-	(2,964,735)	-	(241,143)	(3,205,878)
파생금융상품 관련 손익	2,274,527	-	-	225,191	2,499,718	(2,080,682)	-	(390,380)	-	(2,471,062)
외화거래 관련 손익	(3,774)	8,257	187,556	(113)	191,926	(911)	(359,258)	-	12,742	(347,427)
기타	(70,346)	64,050	(15,941)	-	(22,237)	77,904	(75,792)	-	(15)	2,097
소 계	2,473,104	63,391	780,862	225,078	3,542,435	(2,003,689)	(3,399,785)	(390,380)	(228,416)	(6,022,270)
기타포괄손익:										
투자증권 관련 손익	-	(607,992)	-	-	(607,992)	-	-	-	-	-
파생금융상품 관련 손익	-	-	-	(60,261)	(60,261)	-	-	(10,367)	-	(10,367)
소 계	-	(607,992)	-	(60,261)	(668,253)	-	-	(10,367)	-	(10,367)
합 계	2,473,104	(544,601)	780,862	164,817	2,874,182	(2,003,689)	(3,399,785)	(400,747)	(228,416)	(6,032,637)

(4) 공정가치 서열체계에 따른 구분

1) 당기말 및 전기말 현재 공정가치로 측정되지 않는 금융상품의 공정가치와 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
사채	33,965,304	34,112,560	37,422,779	36,512,427
차입금	48,899,307	48,432,111	41,555,114	40,002,644

사채 및 차입금의 공정가치는 계약상 현금흐름을 시장이자율에 잔여위험을 고려한 할인율(0.70% ~ 18.12%)로 할인한 현재가치를 공정가치로 산출하였습니다. 기타의 금융자산 및 금융부채는 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 별도의 공정가치 공시를 생략하였습니다.

2) 연결실체는 연결재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 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 관측가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치
수준 3	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치

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

(당기말) (단위: 백만원)

구분	장부금액	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산					
당기손익-공정가치측정금융자산	8,792,900	200,844	7,088,987	1,503,069	8,792,900
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	5,302,857	2,420,342	248,178	2,634,337	5,302,857
파생금융상품자산	2,333,763	5,991	1,046,400	1,281,372	2,333,763
합 계	16,429,520	2,627,177	8,383,565	5,418,778	16,429,520
금융부채					
당기손익-공정가치측정금융부채	1,580,703	-	376,867	1,203,836	1,580,703
파생금융상품부채	1,805,873	-	263,571	1,542,302	1,805,873
합 계	3,386,576	-	640,438	2,746,138	3,386,576

(전기말) (단위: 백만원)

구분	장부금액	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산					
당기손익-공정가치측정금융자산	8,179,965	329,190	6,091,093	1,759,682	8,179,965
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	6,029,907	2,693,803	29,828	3,306,276	6,029,907
파생금융상품자산	1,549,255	613	620,798	927,844	1,549,255
합 계	15,759,127	3,023,606	6,741,719	5,993,802	15,759,127
금융부채					
당기손익-공정가치측정금융부채	785,840	-	177,200	608,640	785,840
파생금융상품부채	1,619,672	-	526,228	1,093,444	1,619,672
합 계	2,405,512	-	703,428	1,702,084	2,405,512

연결실체는 계속적으로 공정가치로 인식하는 금융상품에 대해 매 보고기간종료일에 분류를 재평가(측정치 전체에 유의적인 투입변수 중 가장 낮은 수준에 근거함)하여 수준간의 이동이 있는지를 판단하고 있습니다.

한편, 당기 중 연결실체가 보유하고 있던 지분상품인 InnoScience Suzhou Technology Holdings Co., Ltd.의 상장으로 인해 207,358백만원이 수준1로 대체되었습니다.

3) 당기 및 전기 중 상기 수준3으로 분류되는 금융자산 및 금융부채의 장부금액 변동은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

구분	기초	당기손익	기타포괄손익	취득	처분	기타	기말
금융자산:							
당기손익-공정가치 측정금융자산	1,759,682	261,490	10,415	231,562	(232,841)	(527,239)	1,503,069
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	3,306,276	-	(563,409)	80,209	(863,678)	674,939	2,634,337
파생금융상품자산	927,844	245,705	-	-	(1,937)	109,760	1,281,372
합 계	5,993,802	507,195	(552,994)	311,771	(1,098,456)	257,460	5,418,778
금융부채:							
당기손익-공정가치 측정금융부채	608,640	(80,752)	-	234,997	(122)	441,073	1,203,836
파생금융상품부채	1,093,444	118,133	-	125,893	-	204,832	1,542,302
합 계	1,702,084	37,381	-	360,890	(122)	645,905	2,746,138

(전기) (단위: 백만원)

구분	기초	당기손익	기타포괄손익	취득	처분	기타	기말
금융자산:							
당기손익-공정가치 측정금융자산	1,822,096	(110,323)	-	832,604	(212,366)	(572,329)	1,759,682
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	3,119,156	-	(21,989)	126,688	(962,590)	1,045,011	3,306,276
합 계	4,941,252	(110,323)	(21,989)	959,292	(1,174,956)	472,682	5,065,958
금융부채:							
당기손익-공정가치 측정금융부채	432,497	(47,663)	-	-	-	223,806	608,640

(5) 금융상품 공정가치측정치에 사용된 가치평가기법과 투입변수에 대한 설명

당기말 및 전기말 현재 연결실체가 수준 2 또는 수준 3으로 분류되는 공정가치 측정치를 사용한 주요 금융상품 및 이들 금융상품의 공정가치 측정에 사용된 가치평가기법과 투입변수에 대한 설명은 다음과 같습니다.

1) 통화선도 및 통화스왑

통화선도 및 통화스왑의 공정가치는 원칙적으로 측정 대상 통화선도 및 통화스왑의 잔존기간과 일치하는 기간에 대한 당기말 현재 시장에서 공시된 선도환율에 기초하여 측정하였습니다. 통화선도 및 통화스왑의 잔존기간과 일치하는 기간의 선도환율이 시장에서 공시되지 않는다면, 시장에서 공시된 각 기간별 선도환율에 보간법을 적용하여 통화선도 및 통화스왑의 잔존기간과 유사한 기간의 선도환율을 추정하여 통화선도 및 통화스왑의 공정가치를 측정하였습니다. 통화선도 및 통화스왑의 공정가치 측정에 사용되는 할인율은 당기말 현재 시장에서 공시되는 이자율로부터 도출된 수익률곡선을 사용하여 결정하였습니다.

2) 상품스왑

상품스왑의 공정가치는 원칙적으로 측정대상 현물스왑의 잔존기간과 일치하는 기간에 대한 보고기간말 현재 시장에서 공시된 현물거래가격에 기초하여 측정하였습니다. 또한, 현물스왑의 공정가치 측정에 사용되는 할인율은 보고기간말 현재 시장에서 공시되는 이자율로부터 도출된 수익률곡선을 사용하여 결정하였습니다.

3) 이자율스왑

이자율스왑의 공정가치는 원칙적으로 측정대상 이자율스왑의 잔존기간과 일치하는 기간에 대한 당기말 현재 시장에서 공시된 이자율스왑금리에 기초하여 측정하였습니다. 이자율스왑의 잔존기간과 일치하는 기간의 이자율스왑금리가 시장에서 공시되지 않는다면, 시장에서 공시된 각 기간별 이자율스왑금리에 보간법을 적용하여 이자율스왑의 잔존기간과 유사한 기간의 이자율스왑금리를 추정하여 이자율스왑의 공정가치를 측정하였습니다.

4) 채무증권

채무증권의 공정가치는 채무증권 발행자와 유사한 신용도를 가진 기업에 적용되는 시장이자율을 적용하여 채무증권의 미래현금흐름을 할인하여 측정하고 있습니다.

5) 비상장주식

비상장주식의 공정가치는 현금흐름할인모형, 시장접근법을 사용하여 측정하며, 미래현금흐름할인모형은 미래현금흐름을 추정하기 위하여 매출액 증가율, 세전 영업이익률, 가중평균자본비용 등에 대한 가정이나 추정과 같이 관측가능한 시장가격이나 비율에 근거하지 않은 가정이 일부 사용됩니다. 미래현금흐름을 할인하기 위하여 사용된 가중평균자본비용은 자본자산가격결정모형(CAPM)을 적용하여 산정하였습니다. 시장접근법은 과거 거래사례가액으로 재무재표일 기준 가장 최근일의 제3자에 대한 발행가액을 적용하여 산정하였습니다. 연결실체는 상기에서 언급된 주요 가정과 추정이 비상장주식의 공정가치에 미치는 영향이 유의적인 것으로 판단하여 비상장주식의 공정가치측정치를 공정가치 서열체계상 수준 3으로 분류하였습니다.

6) 총수익스왑계약

총수익스왑계약의 공정가치는 몬테카를로 시뮬레이션(Monte-Carlo Simulation)을 사용합니다. 이를 통해 미래금리의 이산경로(Discrete Path)를 생성하여 매수선택권 행사시점을 추정한 뒤 현재가치를 산출하고, 이를 반복 실행하여 산출된 가치의 평균값으로 공정가치를 산출합니다. 한편 매수선택권의 대상이 되는 비상장주식은 '5) 비상장주식'의 공정가치 평가의 방법에 따라 측정하였으며, 비상장주식의 공정가치 평가에 사용되는 주요 가정과 추정이 공정가치에 미치는 영향이 유의적인 것으로 판단되어 총수익스왑계약의 공정가치 측정치를 공정가치 서열체계상 수준 3으로 분류하였습니다.

7) 지급보증금융부채

지급보증금융부채의 공정가치는 지급보증의 제공에 따른 상환전환우선주의 가치 증분치를 사용하며, 지급보증의 대상이 되는 상환전환우선주의 공정가치는 이항모형(Binomial tree model)을 사용합니다. 이항모형을 활용하기 위하여 기초자산 가치 및 가격변동성 등과 같이 관측가능한 시장가격이나 비율에 근거하지 않은 가정이 일부 사용됩니다. 전환의 대상이 되는 비상장주식은 '2) 비상장주식'의 공정가치 평가의 방법에 따라 측정하였으며, 비상장주식의 공정가치 평가에 사용되는 주요 가정과 추정이 공정가치에 미치는 영향이 유의적인 것으로 판단되어 연결실체는 지급보증금융부채의 공정가치 측정치를 공정가치 서열체계상 수준 3으로 분류하였습니다.

8) 풋옵션

풋옵션의 공정가치는 이항모형(Binomial tree model) 및 격자모형(Lattice Model)을 사용합니다. 이항모형(Binomial tree model) 및 격자모형(Lattice Model)은 옵션의 만기까지 여러 기간을 설정하고, 기초자산 가격이 변동성에 따라 각 기간마다 상승 또는 하락할 확률을 가정합니다. 그리고 이를 트리 구조로 구성하여 역산하는 방식으로 옵션가치를 계산합니다. 기초자산 가치 및 가격변동성 등과 같이 관측가능한 시장가격이나 비율에 근거하지 않은 가정이 일부 사용됩니다. 연결실체는 상기 언급된 주요 가정과 추정이 풋옵션의 공정가치에 미치는 영향이 유의적인 것으로 판단하여 풋옵션의 공정가치측정치를 공정가치 서열체계상 수준 3으로 분류하였습니다.

9) 주주간계약(옵션)

주주간계약으로 파생되는 옵션을 몬테카를로시뮬레이션법과 이항모형을 적용하여 공정가치를 측정하였습니다. 몬테카를로시뮬레이션 기법은 난수를 이용하여 확률적으로 옵션의 가치를 구하는 방법으로 다른 평가방법을 적용하기 힘든 경우에 사용하며 시뮬레이션 횟수를 많이 늘림으로써 불확실성을 확률적으로 접근하는 방법입니다. 이항모형은 주가가 이항분포를 그리며 기간간의 상승확률과 하락확률이 일정하다는 가정 하에, 옵션의 만기일전에 배당을 지급하는 주식을 기초자산으로 하며, 만기전 행사가 가능한 미국형 옵션을 대상으로 합니다.

10) 투자자의 동반매도요구권

종속기업인 에스케이온(주)의 우선주에 대하여 종속기업인 SK이노베이션㈜이 부담하고 있는 동반매도요구권(Drag-along Right)의 공정가치는 이항모형을 사용하여 측정하였습니다. 해당 동반매도요구권의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 유의적인 투입변수인 주가변동성은 대상 회사와 유사한 대용기업의 과거 주가변동에 기초하여 추정하였으며, 상기에서 언급된 주가변동성에 대한 추정이 동반매도요구권의 공정가치에 미치는 영향이 유의적인 것으로 판단하여 동반매도요구권의 공정가치측정치를 공정가치 서열체계 상 수준 3으로 분류하였습니다.

11) 에스케이온(주) 투자자 보유 옵션

종속기업인 에스케이온(주)의 보통주 및 우선주에 대하여 투자자가 보유하고 있는 Option 및 주가수익스왑(Price Return Swap)에 대하여 당사가 부담하고 있는 의무에 대한 공정가치는 이항모형 및 몬테카를로시뮬레이션 기법 등을 사용하여 측정하였습니다. 해당 의무의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 유의적인 투입변수인 주가변동성은 대상 회사와 유사한 대용기업의 과거 주가변동에 기초하여 추정하였으며, 연결실체는 상기에서 언급된 주가변동성에 대한 추정이 투자자 보유 Option의 공정가치에 미치는 영향이 유의적인 것으로 판단하여 공정가치 측정치를 공정가치 서열체계 상 수준 3으로 분류하였습니다.

(6) 수준 3으로 분류된 주요 금융상품에 대하여 사용된 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

구 분	금액		가치평가기법	수준 3 투입변수	투입변수 범위
SK해운㈜	자산	206,292	현금흐름할인모형	영구성장율	0%
				가중평균자본비용	7.66%
Group14 Technologies, Inc.(주1)	자산	22,890	시장배수법	기업가치대비 매출배수	2배 ~ 96배
총수익스왑계약	부채	226,797	몬테카를로시뮬레이션기법	이자율 기간구조	2.71% ~ 3.39%
				가중평균자본비용	13.78%
지급보증금융부채	부채	39,294	이항모형	주당기초자산가치	USD 28.93
				변동성	50%
투자자의 동반매도요구권 (Drag-along Right) 등 주식 관련 Option	부채	482,304	이항모형 및 몬테카를로시뮬레이션기법 등	주당 기초자산가치	55,569원
				변동성	35%
SK이노베이션 계열 매출채권	자산	182,442	현재가치법	신용위험이 반영된 할인율	0%
Blackstone Energy Partners III	자산	160,886	자산접근법	순자산가액	-
Rev Renewables, LLC	자산	468,930	현금흐름할인법	영구성장률	0 ~ 2%
				가중평균자본비용	7.5% ~ 11.5%
(주)쎄닉	부채	36,643	몬테카를로시뮬레이션기법	변동성	36.78% ~ 55.97%
				가중평균자본비용	14.04%
SK스페셜티 계열 매출채권	자산	14,247	현재가치기법	신용위험이 반영된 할인율	0%
Masan group corporation 풋옵션	자산	120,448	격자모형	변동성	38%

(주1) 당기 중 Group14 Technologies, Inc의 공정가치 측정에 사용된 가치평가기법은 시장접근법에서 시장배수법으로 변경되었습니다.

(전기말) (단위: 백만원)

구 분	금액		가치평가기법	수준 3 투입변수	투입변수 범위
SK해운㈜	자산	175,831	현금흐름할인모형	영구성장률	0%
				가중평균자본비용	8.52%
Group14 Technologies, Inc.	자산	335,538	시장접근법	거래가격사례법	-
총수익스왑계약	부채	250,903	몬테카를로 시뮬레이션기법	이자율 기간구조	3.90%~4.04%
				가중평균자본비용	17.08%
투자자의 동반매도요구권	부채	427,626	이항모형	주당 기초자산가치	55,000원
				변동성	30%
Blackstone Energy Partners III	자산	131,570	자산접근법	순자산가액	-
Rev Renewables, LLC	자산	403,582	현금흐름할인법	영구성장률	0~2%
				가중평균자본비용	7.5%~15.0%
Summit Carbon Holdings, LLC	자산	137,644	실거래가	-	-

금융상품의 공정가치 측정에 사용된 투입변수 중 영구성장률이 증가(감소)한다면, 공정가치는 증가(감소)하고, 가중평균자본비용이 증가(감소)한다면 공정가치는 감소(증가)할 것입니다.

7. 매출채권 및 기타채권

(1) 당기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말			전기말		
	총장부금액	손실충당금	장부금액	총장부금액	손실충당금	장부금액
매출채권 (주1)	13,853,364	(398,992)	13,454,372	14,362,437	(483,049)	13,879,388
대여금	206,528	(78,708)	127,820	324,564	(78,009)	246,555
미수금	3,204,686	(90,164)	3,114,522	3,166,781	(106,469)	3,060,312
미수수익	207,421	(657)	206,764	118,727	(1,404)	117,323
유동성보증금	474,701	(869)	473,832	508,439	(809)	507,630
유동리스채권	33,362	-	33,362	23,892	-	23,892
장기매출채권	743,590	(141,905)	601,685	589,171	(43,729)	545,442
장기대여금	1,203,685	(420,067)	783,618	960,487	(287,460)	673,027
장기미수금	296,055	(11,366)	284,689	830,235	(20,323)	809,912
장기미수수익	28,097	-	28,097	32,462	-	32,462
장기보증금	575,798	(2,592)	573,206	617,484	(2,039)	615,445
비유동리스채권	61,441	-	61,441	43,385	-	43,385
합 계	20,888,728	(1,145,320)	19,743,408	21,578,064	(1,023,291)	20,554,773

(주1) 연결실체가 제조자 또는 판매자로써 제공한 금융리스의 리스순투자 금액이 포함되어 있습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 계약자산과 계약부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말	전기말
계약자산: (주1)		
건설사업	894,187	988,478
통신사업	136,737	129,771
기타	371,225	294,712
계약자산 합계	1,402,149	1,412,961
계약부채: (주2)		
건설사업	1,365,867	1,123,313
통신사업	229,706	212,493
도시가스사업	492,027	473,686
기타	1,031,335	1,029,912
계약부채 합계	3,118,935	2,839,404

(주1) 계약자산은 매출채권 및 기타자산에 포함되어 있습니다.

(주2) 계약부채는 선수금 및 기타부채에 포함되어 있습니다. 전기말의 계약부채와 관련하여 당기에 수익으로 인식한 금액은 936,513백만원입니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 원가기준투입법을 적용하는 계약과 관련하여 회계추정 변경에 따른 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

구 분	총계약 수익의 변동	총계약 원가의변동	당기 손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향
SK에코플랜트 계열	5,037,141	4,247,704	243,607	545,830
기타	12,397	42,573	(28,497)	(1,679)
합 계	5,049,538	4,290,277	215,110	544,151

(전기말) (단위: 백만원)

구 분	총계약 수익의 변동	총계약 원가의변동	당기 손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향
SK에코플랜트 계열	664,594	549,664	16,809	98,121
기타	(806)	8,583	(9,371)	(18)
합 계	663,788	558,247	7,438	98,103

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

(4) 당기 및 전기 중 연결실체가 진행기준을 적용하는 건설계약과 관련하여 총 계약수익 금액이 직전 회계연도 매출액의 5%이상인 계약은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

종속기업명	공사명	계약일	계약상 완성기한 (주1)	진행률(%)	미청구공사		매출채권 (주2)	
					총액	손상차손	총액	손실충당금
SK에코플랜트㈜	고성 그린파워 Project	2014.07	2022.01	99.76%	-	-	60,012	-

(주1) 프로젝트별 계약상 공사기한 또는 예정 공사기한입니다.

(주2) 미청구공사채권이 포함되지 않은 채권잔액입니다.

(전기) (단위: 백만원)

종속기업명	공사명	계약일	계약상 완성기한 (주1)	진행률(%)	미청구공사		매출채권 (주2)	
					총액	손상차손	총액	손실충당금
SK에코플랜트㈜	고성 그린파워 Project	2014.07	2022.01	99.63%	-	-	60,012	-

(주1) 프로젝트별 계약상 공사기한 또는 예정 공사기한입니다.

(주2) 미청구공사채권이 포함되지 않은 채권잔액입니다.

(5) 당기말 현재 연결실체는 매출채권 매각거래 중, 채무불이행에 따른 손실을 보증하여 매출채권의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하는 경우, 당해 매출채권을 계속하여 인식하고 수취한 대가를 차입금으로 계상하였으며, 양도된 매출채권 중 제거되지 않은 매출채권은 83,618백만원(전기말 : 113,351백만원)입니다.

8. 재고자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실 충당금	장부금액	취득원가	평가손실 충당금	장부금액
상품	1,086,899	(40,913)	1,045,986	1,483,797	(73,429)	1,410,368
제품	4,528,008	(272,117)	4,255,891	4,978,286	(324,487)	4,653,799
반제품및재공품	1,585,313	(142,767)	1,442,546	1,803,927	(131,952)	1,671,975
원재료및부재료	2,633,575	(116,710)	2,516,865	3,397,528	(165,039)	3,232,489
미착품	3,266,695	(15,622)	3,251,073	3,079,113	-	3,079,113
저장품	1,115,548	(12,130)	1,103,418	943,308	(5,839)	937,469
미성공사	19,283	-	19,283	17,326	-	17,326
기타의재고자산	7,464	(4,054)	3,410	5,169	(1,153)	4,016
합 계	14,242,785	(604,313)	13,638,472	15,708,454	(701,899)	15,006,555

(2) 당기 및 전기 중 재고자산과 관련하여 인식한 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
재고자산 평가손실(환입)	(97,586)	(335,092)

9. 투자증권

(1) 당기말과 전기말 현재 투자증권 내역은 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

구 분	지분상품		채무상품	
	상장주식	비상장주식	상장채무증권	비상장채무증권
유동자산				
당기손익-공정가치 측정금융자산	-	-	-	12,572
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산(주1)	-	-	-	-
상각후원가측정금융자산	-	-	-	562
소 계	-	-	-	13,134
비유동자산				
당기손익-공정가치 측정금융자산	200,844	92,712	-	1,378,845
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산(주1)	2,420,342	2,629,683	-	51
상각후원가측정금융자산	-	-	-	780
소 계	2,621,186	2,722,395	-	1,379,676
합 계	2,621,186	2,722,395	-	1,392,810

(주1) 연결실체는 단기매매목적으로 보유하지 않고 전략적 투자 목적으로 보유하는 지분상품에 대해 최초 인식 시점에 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정하는 취소불가능한 선택권을 적용하였습니다.

(전기말) (단위: 백만원)

구 분	지분상품		채무상품	
	상장주식	비상장주식	상장채무증권	비상장채무증권
유동자산				
당기손익-공정가치 측정금융자산	-	-	-	186,793
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산(주1)	-	-	-	-
상각후원가측정금융자산	-	-	-	45
소 계	-	-	-	186,838
비유동자산				
당기손익-공정가치 측정금융자산	329,190	93,151	-	1,306,633
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산(주1)	2,693,803	3,120,434	-	1
상각후원가측정금융자산	-	-	-	864
소 계	3,022,993	3,213,585	-	1,307,498
합 계	3,022,993	3,213,585	-	1,494,336

(주1) 연결실체는 단기매매목적으로 보유하지 않고 전략적 투자 목적으로 보유하는 지분상품에 대해 최초 인식 시점에 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정하는 취소불가능한 선택권을 적용하였습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정된 주요 지분상품 투자의 공정가치에 대한 공시 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

종목	당기말	전기말
Plug power, Inc.	172,105	318,930
China Gas Holdings Limited	-	91,103
Net Power, Inc.	455,030	462,383
Joby Aviation, Inc.	179,716	128,940
㈜크래프톤	-	210,172
㈜카카오	413,267	587,445
㈜하나금융지주	490,238	374,583
Innoscience Suzhou Technology Co. Ltd.	258,203	-

(3) 당기 및 전기 중 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기	전기
기초	5,814,238	5,972,901
취득	230,032	454,340
처분	(791,558)	(159,141)
당기손익으로 인식된 평가손익	-	-
기타포괄손익으로 인식된 평가손익	(579,702)	(627,028)
연결범위변동	(2,713)	(35,867)
기타	379,778	209,033
기말	5,050,075	5,814,238

10. 공동기업투자

(1) 당기말 및 전기말 현재 공동기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

공동기업명	소재지	업종	당기말		전기말		결산월
			소유지분율(%)	장부금액	소유지분율(%)	장부금액	
Sinopec-SK (Wuhan) Petrochemical Co., Ltd.	중국	화학제품 제조업	35.0	819,375	35.0	901,241	12월
Beijing BESK Technology Co., Ltd.	중국	배터리 제조업	49.0	135,789	49.0	263,870	12월
Lunar Energy, Inc.	미국	전력관리서비스업	43.5	71,797	43.5	97,817	12월
ZETA CAYMAN Limited	케이만	해외사업투자업	50.0	175,410	50.0	153,906	12월
Ignis Therapeutics	케이만	의약품제조업	41.0	84,594	41.0	93,293	12월
Eurasia Tunnel	튀르키예	건설업	50.0	569,465	50.0	466,996	12월
아이파킹 주식회사(舊, 파킹클라우드㈜)	대한민국	사업지원서비스업	44.5	153,580	44.5	155,569	12월
보령엘엔지터미널㈜	대한민국	에너지사업	50.0	181,525	50.0	172,398	12월
SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	싱가포르	투자업	50.0	225,047	50.0	228,782	12월
코리아시큐리티홀딩스㈜	대한민국	지주회사	32.0	865,223	32.0	887,398	12월
절강보영SK물자그룹유한회사	중국	아스팔트가공업	49.0	109,094	49.0	102,943	12월
HSAGP ENERGY LLC	미국	투자업	50.0	1,804,716	50.0	831,600	12월
기 타				533,193		473,265	12월
합 계				5,728,808		4,829,078	

연결실체가 공동지배력을 보유하고 있는 모든 공동약정들은 별도의 회사를 통하여 구조화되었으며, 공동약정에 대하여 공동지배력을 보유하는 당사자들이 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하고 있다고 판단하여 공동기업으로 분류하고 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 공동기업투자의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

기업명	기 초	취 득	처 분	지분법손익	지분법 자본변동	배당금 수령	손상차손	기타증감 (주1)	기 말
Sinopec-SK (Wuhan) Petrochemical Co., Ltd.	901,241	-	-	(168,817)	86,951	-	-	-	819,375
Beijing BESK Technology Co., Ltd.	263,870	-	-	(33,805)	27,539	-	(121,815)	-	135,789
Lunar Energy, Inc.	97,817	-	-	(35,119)	-	-	-	9,099	71,797
ZETA CAYMAN Limited	153,906	1,037	-	(1,086)	-	-	-	21,553	175,410
Ignis Therapeutics	93,293	-	-	(31,253)	22,554	-	-	-	84,594
Eurasia Tunnel	466,996	-	-	41,585	(8,290)	-	-	69,174	569,465
아이파킹 주식회사 (舊, 파킹클라우드㈜)	155,569	-	-	(2,157)	223	-	-	(55)	153,580
보령엘엔지터미널㈜	172,398	-	-	19,394	(267)	(10,000)	-	-	181,525
SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	228,782	-	-	5,994	(9,729)	-	-	-	225,047
코리아시큐리티홀딩스㈜	887,398	-	-	(12,141)	(10,034)	-	-	-	865,223
절강보영SK물자그룹유한회사	102,943	-	-	(1,262)	11,206	(3,793)	-	-	109,094
HSAGP ENERGY LLC	831,600	973,395	(3,703)	3,424	-	-	-	-	1,804,716
기타	473,265	93,621	(11,769)	(31,071)	534	(3,701)	-	12,314	533,193
합 계	4,829,078	1,068,053	(15,472)	(246,314)	120,687	(17,494)	(121,815)	112,085	5,728,808

(주1) 기타증감에는 연결범위변동으로 인한 증감, 환율변동 등이 포함되어 있습니다.

(전기) (단위: 백만원)

기업명	기 초	취 득	처 분	지분법손익	지분법 자본변동	배당금 수령	손상차손	기타증감 (주1)	기 말
Sinopec-SK (Wuhan) Petrochemical Co., Ltd.	965,874	-	-	(62,565)	(2,068)	-	-	-	901,241
Beijing BESK Technology Co., Ltd.	251,247	-	-	13,531	(908)	-	-	-	263,870
Lunar Energy, Inc.	129,964	-	-	(41,235)	6,395	-	-	2,693	97,817
ZETA CAYMAN Limited	140,229	992	-	(989)	11,368	-	-	2,306	153,906
Ignis Therapeutics	90,858	-	-	(11,535)	1,854	-	-	12,116	93,293
Eurasia Tunnel	409,162	-	-	48,234	4,210	-	-	5,390	466,996
아이파킹 주식회사 (舊, 파킹클라우드㈜)	157,625	-	(7,946)	(2,534)	8,424	-	-	-	155,569
보령엘엔지터미널㈜	164,059	-	-	18,328	11	(10,000)	-	-	172,398
SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	189,585	-	-	52,532	(459)	(12,876)	-	-	228,782
코리아시큐리티홀딩스㈜	-	891,954	-	(5,238)	682	-	-	-	887,398
절강보영SK물자그룹유한회사	103,443	-	-	3,590	(451)	(3,639)	-	-	102,943
HSAGP ENERGY LLC	-	848,452	-	748	-	-	-	(17,600)	831,600
기타	393,667	105,075	(2,063)	(24,950)	951	(13,782)	(996)	15,363	473,265
합 계	2,995,713	1,846,473	(10,009)	(12,083)	30,009	(40,297)	(996)	20,268	4,829,078

(주1) 기타증감에는 연결범위변동으로 인한 증감, 환율변동 등이 포함되어 있습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 중요한 공동기업의 재무정보금액을 공동기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

회사명	순자산	연결실체 지분율(%)	순자산 지분금액	투자차액	내부거래 등	장부금액
Sinopec-SK (Wuhan) Petrochemical Co., Ltd.	2,102,286	35.0	735,800	83,575	-	819,375
Beijing BESK Technology Co., Ltd.	523,092	49.0	256,315	-	(120,526)	135,789
Lunar Energy, Inc.	286,149	43.5	124,475	-	(52,678)	71,797
ZETA CAYMAN Limited	350,818	50.0	175,410	-	-	175,410
Ignis Therapeutics (주1)	364,428	41.0	135,990	27,099	(78,495)	84,594
Eurasia Tunnel	1,113,067	50.0	556,533	-	12,932	569,465
아이파킹 주식회사(舊, 파킹클라우드㈜)	133,375	44.5	59,322	94,258	-	153,580
보령엘엔지터미널㈜	337,867	50.0	168,933	28,737	(16,145)	181,525
SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	509,700	50.0	254,850	-	(29,803)	225,047
코리아시큐리티홀딩스㈜ (주2)	(373,038)	32.0	(119,372)	984,595	-	865,223
절강보영SK물자그룹유한회사	204,127	49.0	100,022	9,072	-	109,094
HSAGP ENERGY LLC	3,609,433	50.0	1,804,716	-	-	1,804,716

(주1) 공동기업 순자산에서 우리사주신탁제도 관련 자본변동 제외 후 지분율을 곱한 금액입니다.

(주2) 해당 내역의 순자산에는 공동기업투자로 인식한 시점에 코리아시큐리티홀딩스㈜가 보유하고 있는 영업권이 제외되었습니다.

(전기말) (단위: 백만원)

회사명	순자산	연결실체 지분율(%)	순자산 지분금액	투자차액	내부거래 등	장부금액
Sinopec-SK (Wuhan) Petrochemical Co., Ltd.	2,360,425	35.0	826,149	75,092	-	901,241
Beijing BESK Technology Co., Ltd.	536,179	49.0	262,728	1,289	(147)	263,870
Lunar Energy, Inc.	362,800	43.5	157,818	-	(60,001)	97,817
ZETA CAYMAN Limited	307,812	50.0	153,906	-	-	153,906
Ignis Therapeutics (주1)	358,810	41.0	136,352	23,770	(66,829)	93,293
Eurasia Tunnel	913,371	50.0	456,686	-	10,310	466,996
아이파킹 주식회사(舊, 파킹클라우드㈜)	134,427	44.5	59,813	95,756	-	155,569
보령엘엔지터미널㈜	320,243	50.0	160,122	28,736	(16,460)	172,398
SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	525,211	50.0	262,606	-	(33,824)	228,782
코리아시큐리티홀딩스㈜ (주2)	(303,740)	32.0	(97,197)	984,595	-	887,398
절강보영SK물자그룹유한회사	193,457	49.0	94,794	8,149	-	102,943
HSAGP ENERGY LLC	1,663,200	50.0	831,600	-	-	831,600

(주1) 공동기업 순자산에서 우리사주신탁제도 관련 자본변동 제외 후 지분율을 곱한 금액입니다.

(주2) 해당 내역의 순자산에는 공동기업투자로 인식한 시점에 코리아시큐리티홀딩스㈜가 보유하고 있는 영업권이 제외되었습니다.

(4) 당기말 및 전기말 현재 주요 공동기업의 요약재무상태는 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

기업명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	매출	당기순손익	총포괄손익
Sinopec-SK (Wuhan) Petrochemical Co., Ltd.	672,146	4,540,687	2,266,025	844,522	8,327,072	(482,008)	(482,008)
Beijing BESK Technology Co., Ltd.	214,384	387,383	44,547	34,129	214,602	(66,945)	(66,945)
Lunar Energy, Inc.	167,110	159,598	14,253	26,306	5,695	(108,120)	(108,120)
ZETA CAYMAN Limited	1,875	349,494	550	-	-	(2,172)	(2,172)
Ignis Therapeutics	126,142	277,715	16,360	23,069	52	(68,307)	(68,486)
Eurasia Tunnel	385,949	1,832,989	239,455	866,415	21,730	123,743	134,631
아이파킹 주식회사(舊, 파킹클라우드㈜)	107,378	95,148	44,203	24,949	94,334	(472)	(472)
보령엘엔지터미널㈜	183,099	1,423,300	92,862	1,175,670	255,998	38,158	37,624
SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	346,508	647,689	194,288	290,209	383,366	3,945	(82,651)
코리아시큐리티홀딩스㈜	689,616	5,155,283	520,134	2,728,026	2,004,711	(50,466)	(69,298)
절강보영SK물자그룹유한회사	681,816	102,193	552,639	9,564	1,017,103	(2,072)	(2,208)
HSAGP ENERGY LLC	9,189	3,916,500	263,317	52,939	-	6,848	6,848

(전기말) (단위: 백만원)

기업명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	매출	당기순손익	총포괄손익
Sinopec-SK (Wuhan) Petrochemical Co., Ltd.	863,233	4,199,064	1,044,873	1,656,999	10,864,951	(178,756)	(25,446)
Beijing BESK Technology Co., Ltd.	372,520	404,167	191,994	48,514	852,404	7,341	7,341
Lunar Energy, Inc.	225,646	158,978	14,660	7,164	3,404	(105,197)	(104,871)
ZETA CAYMAN Limited	1,745	306,556	489	-	-	(1,978)	(1,978)
Ignis Therapeutics	168,544	196,956	5,708	982	-	(35,811)	(36,243)
Eurasia Tunnel	303,210	1,614,454	190,620	813,673	17,096	93,508	96,902
아이파킹 주식회사(舊, 파킹클라우드㈜)	121,766	67,284	35,410	19,212	83,976	(2,306)	(2,306)
보령엘엔지터미널㈜	172,082	1,491,254	100,172	1,242,920	242,854	36,131	36,152
SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	418,680	520,367	147,318	266,518	655,464	100,684	93,076
코리아시큐리티홀딩스㈜	594,756	5,147,138	531,301	2,544,556	888,094	(16,101)	(25,446)
절강보영SK물자그룹유한회사	511,826	84,192	380,872	4,826	1,084,696	7,172	7,089
HSAGP ENERGY LLC	509,989	1,199,646	-	46,435	-	1,496	1,496

11. 관계기업투자

(1) 당기말 및 전기말 현재 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

관계기업명	소재지	업종	당기말		전기말		결산월
			소유지분율(%)	장부금액	소유지분율(%)	장부금액	
에스케이하이닉스㈜(주1)	대한민국	반도체업	20.1	16,039,588	20.1	11,694,067	12월
Vingroup Joint Stock Company(주5)	베트남	지주회사	-	-	6.1	549,217	12월
Eureka Midstream Holdings	미국	자원개발사업	40.0	624,675	40.0	549,070	12월
VCM Services And Trading Development Joint Stock Company(주2)	베트남	투자업	8.6	265,546	15.8	489,055	12월
Masan Group Corporation(주4,6)	베트남	지주회사(F&B, 축산업, 광산업, 은행업)	-	-	9.2	419,226	12월
Darwin LNG Pty Ltd.	호주	천연가스 액화 및 액화천연가스 도매,수출입 등	25.0	502,965	25.0	473,791	12월
The CrownX Corporation(주2)	베트남	지주회사	4.9	367,331	4.9	380,736	12월
FR BR Aggregator	미국	자원개발사업	39.0	250,035	39.0	164,973	12월
Huizhou EVE United Energy Co., Ltd.	중국	배터리 제조업	49.0	589,469	49.0	514,635	12월
Peru LNG Company, LLC(주7)	미국	LNG 사업	-	-	20.0	279,825	12월
㈜대한송유관공사	대한민국	파이프라인운송업	41.0	330,706	41.0	327,897	12월
NHP II Bison Holdings, LLC	미국	자원개발사업	24.4	306,660	24.4	307,089	12월
Canakkale Highway And Bridge	튀르키예	건설업	25.0	446,884	25.0	333,655	12월
Korea IT Fund(주3)	대한민국	투자업	63.3	363,138	63.3	336,404	12월
Joyvio(주5)	중국	투자업	-	-	13.3	195,987	12월
콘텐츠웨이브㈜	대한민국	방송업	40.5	59,744	40.5	118,459	12월
Best Oil Company Ltd.	미얀마	석유제품 Trading 및 유통업	35.0	188,564	35.0	150,945	9월
TBM Co., Ltd.(주2)	일본	제조업	13.3	92,473	13.4	94,637	12월
ENN (Zhoushan) LNG Co., Ltd.(주2)	중국	에너지사업	10.0	178,419	10.0	146,415	12월
XE-PIAN XE-NAMNOY POWER COMPANY LIMITED.	라오스	수력발전업	26.0	148,379	26.0	149,761	12월
BLOOMENERGY CORPORATION(주2)	미국	기타 발전업	10.5	605,762	10.5	579,440	12월
TERRAPOWER, LLC(주2)	미국	소형 원자로	11.7	266,388	11.7	284,753	12월
Londian Wason New Energy Tech. Inc.	중국	배터리 재료 제조업	29.6	504,877	29.6	474,388	12월
CENMRO SDN. BHD.	말레이시아	RECYCLING AND RECOVERY	30.0	177,154	30.0	135,427	12월
고성그린파워 주식회사(주2)	대한민국	화력 발전업	10.0	117,813	10.0	117,674	12월
ChangZhou BTR New Material Technology CO.,LTD.	중국	신에너지사업	25.0	122,188	25.0	107,487	12월
Nexeon	영국	투자업	21.3	113,479	21.3	106,024	12월
Amogy Inc.(주2)	미국	연료전지업	15.3	95,619	15.3	101,966	12월
대신코어그로쓰일반사모투자신탁	대한민국	투자업	41.2	101,426	41.2	97,718	12월
그린올리오스 주식회사	대한민국	투자업	40.0	105,299	40.0	104,439	12월
리벨리온㈜(舊, 주식회사 사피온코리아)(주8)	대한민국	비메모리용 및 기타 전자 직접회로 제조업	41.6	298,327	-	-	12월
에스케이위탁관리부동산투자회사㈜(주9)	대한민국	부동산업	32.1	387,430	-	-	3,6,9,12월
기 타				1,729,287		1,923,269	
합 계				25,379,625		21,708,429	

(주1) 연결대상 종속기업이 소유한 간접소유지분을 포함한 것입니다.

(주2) 연결실체의 소유지분율은 20% 미만이나, 연결실체가 관계기업에 대하여 유의적인 영향력을 행사하고 있어 관계기업투자로 계상하였습니다.

(주3) 연결실체의 소유지분율이 50% 초과이나, 계약 등에 의해 의결권의 과반수를 행사하지 못하므로 관계기업투자로 분류하였습니다.

(주4) 연결실체는 해당 지분과 관련하여 풋옵션을 보유하고 있습니다.

(주5) 당기 중 매각예정으로 대체되었습니다. (주석 38 참조)

(주6) 당기 중 매각예정 및 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 대체되었습니다. (주석6, 38 참조)

(주7) 당기 중 처분되었습니다.

(주8) 연결실체는 당기 중 종속기업이었던 주식회사 사피온코리아와 리벨리온 주식회사의 합병으로 인해 지분율이 감소하여 지배력을 상실하게 되었으며, 이에 따라 관계기업투자로 재분류하였습니다.

(주9) 연결실체는 당기 중 지배기업의 종속기업이었던 에스케이위탁관리부동산투자회사㈜에 대한 지배력을 상실하여, 기말 현재 보유지분을 관계기업투자로 재분류하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 관계기업투자의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

기업명	기 초	취 득	처 분	지분법손익	지분법 자본변동	배당금 수령	손상차손	기타증감 (주1)	기 말
에스케이하이닉스㈜	11,694,068	16,474	-	4,238,663	265,703	(175,320)	-	-	16,039,588
Vingroup Joint Stock Company	549,217	-	(1,807)	(4,523)	10,204	-	(75,757)	(477,334)	-
Eureka Midstream Holdings	549,071	-	-	15,979	-	(17,187)	-	76,812	624,675
VCM Services And Trading Development Joint Stock Company	489,055	-	(234,267)	27	(68)	-	(35,551)	46,350	265,546
Masan Group Corporation	419,227	-	(246,457)	(10,979)	(2,040)	-	-	(159,751)	-
Darwin LNG Pty Ltd.	473,791	13,236	-	(43,508)	(4,366)	-	-	63,812	502,965
The CrownX Corporation	380,736	-	-	5,217	7,071	-	(70,894)	45,201	367,331
FR BR Aggregator	164,973	-	-	57,487	-	-	-	27,575	250,035
Huizhou EVE United Energy Co., Ltd.	514,635	-	-	14,936	59,898	-	-	-	589,469
Peru LNG Company, LLC	279,825	-	(291,418)	2,834	8,759	-	-	-	-
㈜대한송유관공사	327,897	-	-	18,740	(294)	(15,637)	-	-	330,706
NHP II Bison Holdings, LLC	307,088	-	-	(40,308)	-	-	-	39,880	306,660
Canakkale Highway And Bridge	333,655	28,795	-	63,923	20,511	-	-	-	446,884
Korea IT Fund	336,404	-	-	23,552	8,237	(5,055)	-	-	363,138
Joyvio	195,987	-	-	(74)	(43,523)	-	-	(152,390)	-
콘텐츠웨이브주식회사	118,458	-	-	(66,673)	7,959	-	-	-	59,744
Best Oil Company Limited	150,945	-	-	18,197	9,648	(1,462)	-	11,236	188,564
TBM Co., Ltd.	94,636	-	-	(5,021)	-	-	-	2,858	92,473
ENN (Zhoushan) LNG Co., Ltd.	146,415	-	-	10,957	(290)	-	-	21,337	178,419
XE-PIAN XE-NAMNOY POWE R COM PANY LIMITED.	149,760	-	-	(15,354)	13,973	-	-	-	148,379
BLOOMENERGY CORPORATION	579,440	-	-	(23,335)	(5,168)	-	-	54,825	605,762
TERRAPOWER, LLC	284,753	-	-	(54,048)	-	-	-	35,683	266,388
Londian Wason New Energy Tech. Inc.	474,388	-	-	(22,081)	-	-	-	52,570	504,877
CENVIRO SDN. BHD.	135,427	-	-	15,373	784	-	-	25,570	177,154
고성그린파워 주식회사	117,674	-	-	148	(9)	-	-	-	117,813
ChangZhou BTR New Material Technology CO.,LTD.	107,487	770	(16)	6,988	12,530	(5,571)	-	-	122,188
Nexeon	106,023	-	(143)	(4,541)	2,856	-	-	9,284	113,479
Amogy Inc.	101,966	-	-	(20,117)	13,770	-	-	-	95,619
대신코어그로쓰일반사모투자신탁	97,719	-	-	3,714	36	(43)	-	-	101,426
그린올리오스 주식회사	104,439	-	-	860	-	-	-	-	105,299
리벨리온㈜	-	-	-	-	-	-	-	298,327	298,327
에스케이위탁관리부동산투자회사㈜	-	-	-	-	-	-	-	387,430	387,430
기타	1,923,270	205,401	(176,925)	(128,689)	19,666	(52,431)	(122,388)	61,383	1,729,287
합 계	21,708,429	264,676	(951,033)	4,058,344	405,847	(272,706)	(304,590)	470,658	25,379,625

(주1) 기타증감에는 연결범위변동으로 인한 증감, 환율변동 등이 포함되어 있습니다.

(전기) (단위: 백만원)

기업명	기 초	취 득	처 분	지분법손익	지분법 자본변동	배당금 수령	손상차손	기타증감 (주1)	기 말
에스케이하이닉스㈜	13,876,478	5,468	(2,163)	(2,030,769)	20,374	(175,320)	-	-	11,694,068
Vingroup Joint Stock Company	668,735	-	-	(884)	35,860	-	(153,064)	(1,430)	549,217
Eureka Midstream Holdings	558,039	-	-	15,426	-	(34,358)	-	9,964	549,071
VCM Services And Trading Development Joint Stock Company	495,373	-	-	(7,320)	(7,298)	-	-	8,300	489,055
Masan Group Corporation	382,546	-	(1,670)	(16,303)	51,132	-	-	3,522	419,227
SK에코엔지니어링㈜	508,121	-	-	(12,705)	8,102	-	-	(503,518)	-
Darwin LNG Pty Ltd.	458,916	-	-	(2,238)	9,083	-	-	8,030	473,791
Center For Breakthrough Medicines Holdings, LLC	387,739	195,812	(54,089)	(72,041)	-	-	-	(457,421)	-
Shenzhen Londian Wason Holdings Group. Co., Ltd.	468,993	-	-	(3,948)	-	-	-	(465,045)	-
The CrownX Corporation	390,667	-	-	4,021	1,971	-	(21,104)	5,181	380,736
FR BR Aggregator	286,327	48,953	-	(176,869)	-	-	-	6,562	164,973
Huizhou EVE United Energy Co., Ltd.	430,301	-	-	86,844	(2,510)	-	-	-	514,635
Peru LNG Company, LLC	291,151	-	(11,857)	(4,869)	5,400	-	-	-	279,825
㈜대한송유관공사	325,794	-	-	17,711	(296)	(15,312)	-	-	327,897
NHIP II Bison Holdings, LLC	301,753	-	-	(87)	-	-	-	5,422	307,088
Canakkale Highway And Bridge	339,811	-	-	(1,227)	(4,929)	-	-	-	333,655
Korea IT Fund	324,860	-	-	10,343	3,366	(2,165)	-	-	336,404
SK Life Sciences Labs, Inc.	205,760	-	(157,519)	(5,057)	5,963	(7,844)	-	(41,303)	-
Joyvio	219,137	-	-	3,058	(30,364)	-	-	4,156	195,987
콘텐츠웨이브주식회사	139,931	24,760	-	(46,511)	(213)	-	-	491	118,458
Best Oil Company Limited	135,364	-	-	12,824	1,661	-	-	1,096	150,945
TBM Co., Ltd.	124,336	-	-	(5,426)	-	-	(19,597)	(4,677)	94,636
ENN (Zhoushan) LNG Co., Ltd.	136,268	-	-	9,285	(1,418)	-	-	2,280	146,415
8 Rivers Capital LLC	124,297	272,903	-	(2,536)	(35,283)	-	-	(359,381)	-
XE-PIAN XE-NAMNOY POWER COMPANY LIMITED.	149,956	-	-	(1,898)	1,702	-	-	-	149,760
BLOOMENERGY CORPORATION	-	-	-	(2,782)	(1,235)	-	-	583,457	579,440
TERRAPOWER, LLC	154,461	163,176	-	(33,993)	-	-	-	1,109	284,753
Londian Wason New Energy Tech. Inc.	-	15,961	-	-	-	-	-	458,427	474,388
CENVIRO SDN. BHD.	134,521	-	-	4,108	9	-	-	(3,211)	135,427
고성그린파워 주식회사	119,025	-	-	(1,319)	(32)	-	-	-	117,674
ChangZhou BTR New Material Technology CO.,LTD.	83,264	3,380	(2,997)	21,150	2,690	-	-	-	107,487
Nexeon	112,711	-	(5,184)	(5,747)	(38)	-	-	4,281	106,023
Amogy Inc.	-	65,420	-	(7,683)	614	-	-	43,615	101,966
기타	2,126,657	407,940	(58,380)	(89,957)	62,459	(58,862)	(123,004)	(141,425)	2,125,428
합 계	24,461,292	1,203,773	(293,859)	(2,347,399)	126,770	(293,861)	(316,769)	(831,518)	21,708,429

(주1) 기타증감에는 연결범위변동으로 인한 증감, 환율변동 등이 포함되어 있습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 관계기업투자 중 지분법 적용 중지로 인하여 인식되지 아니한 미반영 지분변동액은 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

구 분	미반영손실		미반영자본조정	
	당 기	누 적	당 기	누 적
군포복합개발피에프브이	5,372	11,986	-	-
춘천그린에너지㈜	(25)	-	-	-
용인일반산업단지㈜	17,468	17,468	8	8
인터베스트신성장투자조합	(442)	274	274	274
충주비즈코어시티㈜	127	323	-	-
해운대마린원피에프브이㈜	1,811	23,844	-	-
춘천맑은물길㈜	9	27	-	-
포항새물길㈜	(116)	250	-	-
BARR Operation and Maintenance. LLP	(91)	-	-	-
주식회사 손노리	18	240	-	-
인바이츠지노믹스 주식회사(舊, 인바이츠헬스케어 주식회사)	14,334	22,178	107	1,286
U-Hand Co.,Ltd.	-	1,011	-	-
대한강군BcN주식회사	-	4,176	-	-
Yemen LNG Company Ltd.	11,984	86,502	31,511	50,779
(주)에코크레이션	2,214	2,214	2,209	2,209
마스턴제171호양주피에프브이㈜	823	823	-	-
마스턴제93호로지스포인트김포피에프브이	921	921	-	-
함안그린에너지	589	589	-	-
주식회사삼암솔라	127	127	-	-
Hummingbird Bioscience Holdings Pte., Ltd.	5,086	5,086	2,694	2,694
VantAI	4,822	4,822	(288)	(288)
합 계	65,031	182,861	36,515	56,962

(전기말) (단위: 백만원)

구 분	미반영손실		미반영자본조정	
	전 기	누 적	전 기	누 적
군포복합개발피에프브이	1,626	6,614	-	-
㈜대한제4호뉴스테이위탁관리부동산투자회사	8,782	11,511	-	-
춘천연료전지주식회사	25	25	-	-
용인일반산업단지(주)	(6,652)	-	-	-
인터베스트신성장투자조합	216	716	-	-
충주비즈코어시티(주)	182	196	-	-
해운대마린원피에프브이㈜	18,224	22,033	-	-
춘천맑은물길㈜	9	18	-	-
포항새물길(주)	109	366	-	-
강릉사천연료전지(주)	(646)	838	-	-
BARR Operation and Maintenance. LLP	91	91	-	-
주식회사 손노리	2	222	-	-
인바이츠지노믹스 주식회사(舊, 인바이츠헬스케어 주식회사)	7,844	7,844	1,179	1,179
U-HandCo.,Ltd.	-	1,011	-	-
대한강군BcN주식회사	-	4,176	-	-
Yemen LNG Company Ltd.	16,507	74,518	6,132	19,268
합 계	46,319	130,179	7,311	20,447

(4) 당기말 및 전기말 현재 중요한 관계기업의 재무정보금액을 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

회사명	순자산 (주1)	연결실체 지분율(%)	순자산지분금액	투자차액	내부거래 등	장부금액
에스케이하이닉스㈜ (주2)	73,915,704	20.1	15,667,520	612,191	(240,123)	16,039,588
Eureka Midstream Holdings	857,489	40.0	342,996	281,678	-	624,674
VCM Services And Trading Development Joint Stock Company	252,095	8.6	21,680	243,867	-	265,547
Darwin LNG Pty Ltd.	84,995	25.0	21,249	481,716	-	502,965
The CrownX Corporation	1,584,295	4.9	77,631	289,700	-	367,331
FR BR Aggregator	641,115	39.0	250,035	-	-	250,035
Huizhou EVE United Energy Co., Ltd.	1,212,657	49.0	594,202	-	(4,733)	589,469
㈜대한송유관공사	770,266	41.0	315,822	22,878	(7,994)	330,706
NHP Ⅱ Bison Holdings, LLC	1,256,799	24.4	306,659	-	-	306,659
Canakkale Highway And Bridge	1,787,540	25.0	446,885	-	-	446,885
Korea IT Fund	573,376	63.3	363,138	-	-	363,138
콘텐츠웨이브주식회사	(100,443)	40.5	(40,680)	133,135	(32,711)	59,744
Best Oil Company Limited	367,563	35.0	128,647	59,917	-	188,564
TBM Co., Ltd.	31,157	13.3	4,144	-	88,329	92,473
ENN (Zhoushan) LNG Co., Ltd.	913,382	10.0	91,338	87,081	-	178,419
XE-PIAN XE-NAMNOY POWER COMPANY LIMITED.	467,846	26.0	121,640	-	26,739	148,379
BLOOMENERGY CORPORATION	409,413	10.5	42,047	563,716	-	605,763
TERRAPOWER, LLC	331,520	11.7	38,788	227,600	-	266,388
Londian Wason New Energy Tech. Inc.	1,206,919	29.6	357,248	-	147,630	504,878
CENMIRO SDN. BHD.	230,775	30.0	69,233	107,544	377	177,154
고성그린파워 주식회사	1,004,037	10.0	100,404	8,652	8,758	117,814
ChangZhou BTR New Material Technology CO.,LTD.	489,481	25.0	122,370	904	(1,087)	122,187
Nexeon	138,641	21.3	28,881	77,754	6,843	113,478
Amogy Inc.	293,276	15.3	44,871	50,624	123	95,618
대신코어그로쓰일반사모투자신탁	246,391	41.2	101,513	-	(87)	101,426
그린올리오스 주식회사	260,741	40.0	104,296	1,002	-	105,298
에스케이위탁관리부동산투자회사㈜	1,183,630	32.1	379,945	7,485	-	387,430

(주1) 순자산은 동 관계기업의 비지배지분 금액을 제외한 금액입니다.

(주2) 기재한 지분율은 피투자회사의 발행주식수에 대한 지배기업의 소유지분율이며, 당기말 현재 지분법 평가시에는 유효지분율인 21.23%가 적용되었습니다.

(전기말) (단위: 백만원)

회사명	순자산 (주1)	연결실체 지분율(%)	순자산지분금액	투자차액	내부거래 등	장부금액
에스케이하이닉스㈜ (주2)	53,500,990	20.1	11,358,260	590,700	(254,892)	11,694,068
Vingroup Joint Stock Company	6,536,436	6.1	398,723	150,494	-	549,217
Eureka Midstream Holdings	736,820	40.0	294,728	254,342	-	549,070
VCM Services And Trading Development Joint Stock Company	234,847	15.8	37,106	451,949	-	489,055
Masan Group Corporation	1,424,862	9.2	131,087	288,140	-	419,227
Darwin LNG Pty Ltd.	206,684	25.0	51,671	422,120	-	473,791
The CrownX Corporation	1,440,807	4.9	70,600	310,136	-	380,736
FR BR Aggregator	423,008	39.0	164,973	-	-	164,973
Huizhou EVE United Energy Co., Ltd.	1,057,996	49.0	518,418	-	(3,783)	514,635
Peru LNG Company, LLC	1,400,477	20.0	280,095	-	(270)	279,825
㈜대한송유관공사	763,494	41.0	313,045	22,878	(8,026)	327,897
NHP II Bison Holdings, LLC	1,258,451	24.4	307,062	27	-	307,089
Canakkale Highway And Bridge	1,334,621	25.0	333,655	-	-	333,655
Korea IT Fund	531,163	63.3	336,404	-	-	336,404
Joyvio	1,025,216	13.3	136,354	59,633	-	195,987
콘텐츠웨이브주식회사	(37,967)	40.5	(15,384)	133,386	457	118,459
Best Oil Company Limited	279,451	35.0	97,808	52,766	371	150,945
TBM Co., Ltd.	69,300	13.4	9,286	-	85,351	94,637
ENN (Zhoushan) LNG Co., Ltd.	697,454	10.0	69,745	76,670	-	146,415
XE-PIAN XE-NAMNOY POWER COMPANY LIMITED.	469,397	26.0	122,043	-	27,717	149,760
BLOOMENERGY CORPORATION	625,196	10.5	65,521	152,166	361,753	579,440
TERRAPOWER, LLC	762,414	11.7	89,202	195,551	-	284,753
Londian Wason New Energy Tech. Inc.	686,062	29.6	203,074	-	271,314	474,388
CENMIRO SDN. BHD.	145,889	30.0	43,767	91,414	246	135,427
고성그린파워 주식회사	999,091	10.0	99,909	8,652	9,113	117,674
ChangZhou BTR New Material Technology CO.,LTD.	429,649	25.0	107,434	813	(760)	107,487
Nexeon	145,213	21.3	30,896	68,819	6,309	106,024
Amogy Inc.	375,191	15.3	57,404	44,405	157	101,966

(주1) 순자산은 동 관계기업의 비지배지분 금액을 제외한 금액입니다.

(주2) 기재한 지분율은 피투자회사의 발행주식수에 대한 지배기업의 소유지분율이며, 당기말 현재 지분법 평가시에는 유효지분율인 21.23%가 적용되었습니다.

(5) 당기말 및 전기말 현재 주요 관계기업의 요약재무상태는 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

기업명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	매출	당기순손익	총포괄손익
에스케이하이닉스㈜	42,278,887	77,576,322	24,965,444	20,974,061	66,192,960	19,796,902	21,044,422
Eureka Midstream Holdings	70,688	1,273,103	483,039	3,263	175,872	55,632	55,632
VOM Services And Trading Development Joint Stock Company	718,381	331,302	757,198	40,390	1,901,865	331	331
Darwin LNG Pty Ltd.	86,196	685,072	46,851	639,421	-	(2,125)	(2,125)
The CrownX Corporation	1,824,191	1,919,090	1,714,847	101,948	2,474,510	280,840	280,840
Huizhou EVE United Energy Co., Ltd.	968,992	613,014	289,245	80,104	688,286	34,286	33,580
㈜대한송유관공사	209,700	873,094	43,241	269,287	198,924	45,282	44,566
Canakkale Highway And Bridge	555,570	3,944,570	61,025	2,651,575	57,471	271,464	238,231
Korea IT Fund	164,128	409,248	-	-	57,110	37,187	50,193
콘텐츠웨이브주식회사	70,149	106,078	98,592	178,078	331,283	(153,050)	(152,688)
Best Oil Company Ltd.	1,114,792	219,983	954,906	12,306	2,093,709	35,963	35,963
TBM Co., Ltd.	62,521	30,528	7,954	53,938	48,205	(53,408)	(53,408)
ENN (Zhoushan) LNG Co., Ltd.	119,010	1,308,424	158,013	356,039	225,886	125,681	125,681
XE-PIAN XE-NAMNOY POWER COMPANY LIMITED.	306,474	1,140,483	86,366	892,745	182,433	8,570	9,236
BLOOMENERGY CORPORATION	2,537,820	1,031,395	833,377	2,326,425	1,639,437	(240,715)	(259,618)
TERRAPOWER, LLC	699,814	268,885	173,167	308,197	4,920	(89,214)	(89,214)
Londian Wason New Energy Tech. Inc.	1,909,277	1,857,440	2,090,412	469,386	1,654,620	(52,187)	(53,315)
CENMRO SDN. BHD.	154,013	347,659	85,103	185,794	165,073	53,507	53,479
고성그린파워 주식회사	1,023,854	4,105,237	387,585	3,737,468	1,310,775	2,273	2,273
ChangZhou BTR New Material Technology CO.,LTD.	406,580	248,053	101,234	63,919	302,954	29,234	29,234
Nexeon	87,643	85,640	30,315	4,327	13,827	(18,725)	(18,725)
Amogy Inc.	48,974	334,296	9,381	80,613	-	(131,142)	(130,696)
대신코어그로쓰일반사모투자신탁	2,110	244,570	289	-	1,435	9,021	9,021
그린올리오스 주식회사	216,076	419,806	155,115	220,026	490,354	8,068	-
에스케이위탁관리부동산투자회사㈜	100,540	4,333,002	1,161,820	2,006,906	52,410	2,336	2,336

(전기말) (단위: 백만원)

기업명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	매출	당기순손익	총포괄손익
에스케이하이닉스㈜	30,468,100	69,862,065	21,007,810	25,818,602	32,765,719	(9,137,547)	(9,037,495)
Vingroup Joint Stock Company	15,855,021	17,415,586	18,341,942	7,111,323	7,354,991	85,290	85,290
Eureka Midstream Holdings	39,638	1,128,867	16,896	414,789	156,512	56,744	56,744
VCM Services And Trading Development Joint Stock Company	621,162	366,986	478,157	274,800	1,227,567	(29,194)	(29,194)
Masan Group Corporation	2,545,389	5,172,475	2,874,328	2,818,041	3,159,587	74,153	74,153
Darwin LNG Pty Ltd.	282,422	197,152	71,593	201,297	528,760	24,606	24,606
The CrownX Corporation	1,975,141	1,170,962	1,174,755	498,808	2,285,358	199,851	199,851
Huizhou EVE United Energy Co., Ltd.	930,568	549,276	346,766	75,082	1,588,340	105,933	105,933
Peru LNG Company, LLC	595,524	2,332,892	422,923	1,105,016	1,928,728	(35,961)	(35,961)
㈜대한송유관공사	102,683	968,680	39,836	268,033	199,961	43,119	43,119
Canakkale Highway And Bridge	499,588	4,040,471	182,060	3,015,430	134,828	(4,907)	(93,164)
Korea IT Fund	128,344	402,819	-	-	33,017	16,330	21,646
Joyvio	1,861,938	2,318,831	1,886,539	922,348	3,895,525	(33,940)	(48,583)
콘텐츠웨이브주식회사	116,305	192,968	91,478	230,848	333,908	(105,347)	(105,754)
Best Oil Company Ltd.	613,670	181,730	504,125	11,824	1,931,312	40,288	40,288
TBM Co., Ltd.	64,820	52,685	6,591	41,614	43,971	(35,884)	(35,884)
ENN (Zhoushan) LNG Co., Ltd.	420,965	1,120,605	651,481	192,635	256,612	94,403	94,403
XE-PIAN XE-NAMNOY POWER COMPANY LIMITED.	210,678	1,159,432	829,678	71,035	171,978	(3,536)	(4,381)
BLOOMENERGY CORPORATION	2,169,379	868,248	595,350	1,817,082	552,841	(26,534)	(26,208)
TERRAPOWER, LLC	725,063	168,773	82,951	48,471	661	(293,353)	(293,353)
Londian Wason New Energy Tech. Inc.	1,596,268	1,152,390	1,563,113	499,484	1,323,264	24,137	24,137
CENMRO SDN. BHD.	62,500	160,509	36,830	40,291	75,300	12,348	12,064
고성그린파워 주식회사	1,112,832	4,259,607	414,198	3,959,149	1,580,545	(14,763)	(14,763)
ChangZhou BTR New Material Technology CO.,LTD.	437,250	220,789	169,711	58,679	1,346,242	84,381	84,381
Nexeon	110,593	42,973	5,103	3,251	7,691	(22)	(10)
Amogy Inc.	165,632	293,198	7,240	76,400	-	(50,063)	(50,063)

(6) 당기말 및 전기말 현재 시장성 있는 중요한 관계기업투자의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

회사명	당기말	전기말
에스케이하이닉스㈜	25,406,790	20,673,150
에스케이위탁관리부동산투자회사㈜	387,430	-
BLOOMENERGY CORPORATION	476,387	448,297
Loop Industries, Inc.	8,317	22,980
㈜에스엠컬처앤콘텐츠	30,847	41,578
㈜코난테크놀로지	45,933	76,909
㈜씨메스	18,335	-

12. 공동영업

당기말 및 전기말 현재 공동영업의 내역은 다음과 같습니다.

회사명	소유지분율		주된 사업장	사용재무제표일	공동약정 활동의 성격 등
	당기말	전기말			
울산아로마틱스㈜	50%	50%	대한민국	12월 31일	(주1,2)
PT. Patra SK	65%	65%	인도네시아	12월 31일	(주1,3,4)
HDGSK JV	25%	25%	이라크	12월 31일	(주1,5)
TPSK JV	50%	50%	베트남	12월 31일	(주1,6)
BUILD KING - SK ECOPLANT JV(East)	40%	40%	홍콩	12월 31일	(주1,7,9)
BUILD KING - SK ECOPLANT JV(West)	49%	49%	홍콩	12월 31일	(주1,8,9)
RIVERLINKX CJV	20%	20%	영국	12월 31일	(주1,10)
Sotra Link Construction JV	30%	30%	노르웨이	12월 31일	(주1,11)

(주1) 연결실체는 계약상 약정의 조건이 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들에게 약정에 관한 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 명시하고 있지는 아니하나, 계약상 약정이 주로 당사자들에게 산출물을 제공하도록 설계되어 있는 등 기타 사실과 상황을 고려하여, 해당 공동약정을 공동영업으로 분류하였습니다.

(주2) 2012년 3월 30일 ENEOS Corporation와의 합작법인으로 설립되어 아로마틱화합물 제조 활동을 영위하고 있습니다.

(주3) 2006년 11월 19일 PT Pertamina Patra Niaga와의 합작법인으로 설립되어 윤활기유 제조 및 판매 활동을 영위하고 있습니다.

(주4) 연결실체는 2024년 8월 22일 이사회 결의에 따라, 연결실체가 공동지배력을 보유하고 있는 PT. Patra SK에 대한 보유지분 일부를 매각하는 조건부주식매매계약(CSPA)을 체결하였으며, 매각 절차는 2025년 내 완료될 예정입니다.

(주5) 2013년 11월 현대건설, GS건설과의 공동도급이행 목적 설립, Karbala Refinery Project 현장 건설활동을 영위하고 있습니다.

(주6) 2018년 2월 Technip Energies과의 공동도급이행 목적 설립, LSPC Project 현장 건설활동을 영위하고 있습니다.

(주7) 2017년 6월 Build King과의 공동도급이행 목적 설립, Yau Ma Tei East 현장 건설활동을 영위하고 있습니다.

(주8) 2017년 10월 Build King과의 공동도급이행 목적 설립, Yau Ma Tei West 현장 건설활동을 영위하고 있습니다.

(주9) 당기 중 JV파트너사인 Build King과의 합의를 통하여 Yau Ma Tei East 및 west에 대한 공동지배력을 상실하였습니다.

(주10) 2019년 3월 Alarko, Makyol와의 공동도급이행 목적 설립, Almaty Ring Road 현장 건설활동을 영위하고 있습니다.

(주11) 2020년 2월 Ferrovial, BAM과의 공동도급이행 목적 설립, Silvertown Tunnel 현장 건설활동을 영위하고 있습니다.

13. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

구분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
토지	8,423,812	-	(17,293)	8,406,519
건물	10,906,855	(1,625,556)	(57,730)	9,223,569
구축물	3,341,319	(1,093,705)	(22,825)	2,224,789
기계장치	45,333,327	(22,356,974)	(184,825)	22,791,528
차량운반구	231,057	(97,771)	(3,252)	130,034
운용리스자산	107,399	(18,299)	(3,317)	85,783
기타의유형자산	11,576,152	(4,132,072)	(401,367)	7,042,713
건설중인자산	30,458,800	-	-	30,458,800
합계	110,378,721	(29,324,377)	(690,609)	80,363,735

(전기말) (단위: 백만원)

구분	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	장부금액
토지	9,758,681	-	(14,976)	9,743,705
건물	9,504,809	(1,384,907)	(51,887)	8,068,015
구축물	3,240,861	(1,009,572)	(19,599)	2,211,690
기계장치	42,843,382	(20,590,235)	(184,290)	22,068,857
차량운반구	304,688	(137,354)	(2,276)	165,058
운용리스자산	3,489,747	(905,169)	(3,968)	2,580,610
기타의유형자산	10,029,092	(3,776,180)	(351,112)	5,901,800
건설중인자산	22,754,697	-	-	22,754,697
합계	101,925,957	(27,803,417)	(628,108)	73,494,432

(2) 당기 및 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

구분	기초	취득	처분	감가상각	손상	대체(주1)	기타 (주2)	기 말
토지	9,743,705	15,419	(60,177)	-	(3,917)	8,133	(1,296,644)	8,406,519
건물	8,068,015	27,587	(61,754)	(328,326)	(8,132)	1,827,060	(300,881)	9,223,569
구축물	2,211,690	30,552	(11,328)	(135,369)	(3,727)	145,679	(12,708)	2,224,789
기계장치	22,068,857	640,193	(190,321)	(3,998,578)	(116,442)	3,750,207	637,612	22,791,528
차량운반구	165,058	19,386	(28,942)	(28,454)	(550)	5,324	(1,788)	130,034
운용리스자산	2,580,610	483,446	(13,364)	(274,432)	(642)	(2,689,984)	149	85,783
기타의유형자산	5,901,800	1,824,335	(71,541)	(629,382)	21,511	177,929	(181,939)	7,042,713
건설중인자산	22,754,697	13,417,280	(126,467)	-	(85,048)	(6,733,126)	1,231,464	30,458,800
합계	73,494,432	16,458,198	(563,894)	(5,394,541)	(196,947)	(3,508,778)	75,265	80,363,735

(주1) 대체는 건설중인자산의 유형자산 본계정으로의 대체, 무형자산으로의 대체, 투자부동산으로부터의 대체, 매각예정자산으로 대체 등으로 구성되어 있습니다.

(주2) 기타증감은 연결범위 변동 및 순외환차이 등으로 구성되어 있습니다.

(전기) (단위: 백만원)

구분	기초	취득	처분	감가상각	손상	대체(주1)	기타 (주2)	기 말
토지	9,316,944	57,948	(57,018)	-	-	351,243	74,588	9,743,705
건물	6,609,655	52,141	(15,427)	(295,928)	-	1,737,358	(19,784)	8,068,015
구축물	1,906,675	32,264	(4,630)	(158,459)	-	416,734	19,106	2,211,690
기계장치	20,873,162	737,714	(37,314)	(4,223,149)	(33,743)	5,205,912	(453,725)	22,068,857
차량운반구	177,588	16,523	(5,748)	(29,290)	(2,269)	11,176	(2,922)	165,058
운용리스자산	2,387,593	1,028,086	(18,765)	(523,470)	(5,329)	(286,751)	(754)	2,580,610
기타의유형자산	5,280,842	1,526,665	(24,966)	(780,109)	(2,751)	10,942	(108,823)	5,901,800
건설중인자산	13,369,413	17,372,135	(11,785)	-	(62,465)	(8,388,577)	475,976	22,754,697
합계	59,921,872	20,823,476	(175,653)	(6,010,405)	(106,557)	(941,963)	(16,338)	73,494,432

(주1) 대체는 건설중인자산의 유형자산 본계정으로의 대체, 무형자산으로의 대체, 투자부동산으로부터의 대체, 매각예정자산으로 대체 등으로 구성되어 있습니다.

(주2) 기타증감은 연결범위 변동 및 순외환차이 등으로 구성되어 있습니다.

(3) 당기 및 전기 중 자본화된 차입원가 금액 및 자본화이자율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기	전기
차입원가 금액	423,250	292,401
자본화이자율	2.68%~7.93%	1.0%~8.0%

14. 사용권자산 및 리스

(1) 당기말 및 전기말 현재 사용권자산 장부금액 세부 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말				전기말			
	취득원가	감가상각 누계액	손상차손 누계액	장부금액	취득원가	감가상각 누계액	손상차손 누계액	장부금액
토지 및 건물	4,839,404	(1,867,269)	(6,262)	2,965,873	4,179,799	(1,526,917)	(4,686)	2,648,196
탱크	404,014	(286,713)	-	117,301	377,362	(233,567)	-	143,795
선박	2,017,005	(712,631)	-	1,304,374	1,859,744	(531,945)	-	1,327,799
차량운반구	572,905	(380,464)	(4,648)	187,793	1,207,666	(559,835)	(3,649)	644,182
기타사용권자산	652,211	(288,707)	(550)	362,954	662,360	(249,248)	(153)	412,959
합계	8,485,539	(3,535,784)	(11,460)	4,938,295	8,286,931	(3,101,512)	(8,488)	5,176,931

(2) 당기 및 전기 중 사용권자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

구분	기초	증가	감소	감가상각	기타(주1)	기말
토지 및 건물	2,648,196	820,197	(58,542)	(606,716)	162,738	2,965,873
탱크	143,795	35,034	(8)	(70,048)	8,528	117,301
선박	1,327,799	-	-	(152,850)	129,425	1,304,374
차량운반구	644,182	288,887	(82,164)	(162,199)	(500,913)	187,793
기타사용권자산	412,959	208,627	(113,114)	(144,272)	(1,246)	362,954
합계	5,176,931	1,352,745	(253,828)	(1,136,085)	(201,468)	4,938,295

(주1) 기타증감은 연결범위변동 및 순외환차이 등으로 구성되어 있습니다.

(전기) (단위: 백만원)

구분	기초	증가	감소	감가상각	기타(주1)	기말
토지 및 건물	2,519,406	856,374	(87,426)	(654,542)	14,384	2,648,196
탱크	156,403	54,532	(174)	(66,941)	(25)	143,795
선박	1,435,547	37,102	-	(144,417)	(433)	1,327,799
차량운반구	946,903	241,960	(295,575)	(207,523)	(41,583)	644,182
기타사용권자산	379,155	201,375	(50,034)	(105,557)	(11,980)	412,959
합계	5,437,414	1,391,343	(433,209)	(1,178,980)	(39,637)	5,176,931

(주1) 기타증감은 연결범위변동 및 순외환차이 등으로 구성되어 있습니다.

(3) 당기 및 전기 중 리스 관련 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기	전기
사용권자산 감가상각비	1,136,085	1,178,980
리스부채 이자비용	227,870	215,537
단기리스 관련 비용	180,614	191,649
소액기초자산리스 관련 비용	22,643	14,439
리스부채 측정치에 포함되지 않은 변동리스료 관련 비용	185,030	213,370
합계	1,752,242	1,813,975

(4) 당기 및 전기 중 리스로 인한 총 현금유출액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기	전기
리스로 인한 총 현금유출액	1,683,417	1,900,356

(5) 당기말 및 전기말 현재 연결실체가 금융리스로 제공중인 계약의 리스총투자 및 최소리스료의 현재가치의 만기분석구조는 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

구분	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	3년 초과 4년 이내	4년 초과 5년 이내	5년 초과	합계
리스총투자	329,263	265,209	210,209	142,216	77,806	24,988	1,049,691
최소리스료 현재가치	296,986	242,277	195,341	134,410	74,576	23,358	966,948

(전기말) (단위: 백만원)

구분	1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년 초과 3년 이내	3년 초과 4년 이내	4년 초과 5년 이내	5년 초과	합계
리스총투자	309,991	250,330	193,035	138,075	70,487	46,105	1,008,023
최소리스료 현재가치	284,293	232,184	180,937	130,785	66,624	40,082	934,905

(6) 당기말 및 전기말 현재 연결실체가 금융리스로 제공중인 계약과 관련하여 할인되지 않은 리스료와 금융리스 순투자에 대한 조정은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말	전기말
받게 될 할인되지 않은 금융 리스료	1,049,691	1,008,023
금융리스채권에 관련되는 미실현 금융수익	82,743	73,118
금융리스 순투자	966,948	934,905

15. 투자부동산

(1) 당기말 및 전기말 현재 투자부동산 장부금액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
취득원가	1,249,413	3,323,282
감가상각누계액	(247,233)	(225,130)
손상차손누계액	(7,841)	(4,247)
합 계	994,339	3,093,905

(2) 당기 및 전기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

구분	기초	취득	처분	감가상각	손상	대체	기타(주1)	기말
토지	1,241,040	136,811	(19,097)	-	(6,533)	(51,492)	(789,599)	511,130
건물	1,841,385	76,206	(12,776)	(57,108)	(699)	18,325	(1,390,919)	474,414
구축물	1,041	41	(61)	(13)	-	(41)	(967)	-
사용권자산	10,439	-	-	(1,718)	-	74	-	8,795
합계	3,093,905	213,058	(31,934)	(58,839)	(7,232)	(33,134)	(2,181,485)	994,339

(주1) 기타증감은 연결범위 변동 및 순외환차이 등으로 구성되어 있습니다.

(전기) (단위: 백만원)

구분	기초	취득	처분	감가상각	손상	대체	기타(주1)	기말
토지	1,121,125	63,529	(28,498)	-	-	59,183	25,701	1,241,040
건물	739,922	1,148,536	(19,588)	(39,976)	(400)	55,402	(42,511)	1,841,385
구축물	5,059	1,226	-	(125)	-	(5,024)	(95)	1,041
사용권자산	-	-	-	(2,423)	-	473	12,389	10,439
합계	1,866,106	1,213,291	(48,086)	(42,524)	(400)	110,034	(4,516)	3,093,905

(주1) 기타증감은 연결범위 변동 및 순외환차이 등으로 구성되어 있습니다.

(3) 당기 중 투자부동산에서 발생한 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기
임대수익	252,113
운영비용(임대수익이 발생한 투자부동산 관련)	(18,978)
운영비용(임대수익이 발생하지 않은 투자부동산 관련)	(37,690)
합계	195,445

(4) 당기말 및 전기말 현재 투자부동산의 공정가치는 각각 2,105,864백만원 및 4,088,971백만원입니다.

16. 영업권

(1) 당기 및 전기 중 영업권의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

구분	기초	추가취득	사업결합	손상차손	대체(주1)	기타(주2)	기말
영업권	6,845,928	-	-	(1,201,269)	(199,069)	16,748	5,462,338

(주1) 지배기업은 SK스페셜티㈜의 지분 일부를 매각하기로 결정하였고, 종속기업인 SKC㈜가 에스케이넥실리스㈜의 박막사업을 중단영업으로 분류함에 따라 매각예정자산으로 대체하였습니다.

(주2) 기타증감은 과거 사업결합에 따른 식별가능한 순자산의 소급조정금액, 순외환차이 등으로 구성되어 있습니다.

(전기) (단위: 백만원)

구분	기초	추가취득	사업결합	손상차손	대체	기타(주1)	기말
영업권	7,475,558	1,909	1,197,279	(448,684)	-	(1,380,134)	6,845,928

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

(2) 영업권의 손상 검토

1) 당기말과 전기말 현재 연결실체의 보고부문별 영업권은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
SK㈜ 및 기타	829,741	1,700,538
SK이노베이션 계열	315,856	319,817
SK텔레콤 계열	407,655	407,655
SK스퀘어 계열	242,359	229,541
에스케이이엔에스 계열 (주1)	-	55,914
SK네트웍스 계열	309,844	493,364
SKC 계열	802,737	955,492
SK에코플렌트 계열	2,554,146	2,683,607
합 계	5,462,338	6,845,928

(주1) 당기 중 SK이노베이션㈜이 에스케이이엔에스㈜를 흡수합병 하였습니다.

2) 회수가능액의 계산에 사용된 주요한 가정은 각 보고부문의 미래 경향에 대한 경영진의 평가를 반영하고 있으며, 이는 외부정보와 내부정보(과거 역사적 정보)를 고려하여 결정하였습니다. 영업권의 손상 검토시 사용된 주요 가정치는 다음과 같이 요약됩니다.

보고 부문	회수가능액	성장률 (주1)	할인율 (주2)
SK㈜ 및 기타	사용가치	1.0%	12.7%~14.5%
SK이노베이션 계열	사용가치	0.0%~2.0%	8.5%~20.0%
SK텔레콤 계열	사용가치	1.0%	5.2%~6.0%
SK스퀘어 계열	사용가치	1.0%	11.5%~14.4%
SK네트웍스 계열	사용가치	1.0%	8.9%~12.0%
SKC 계열	사용가치	1.0%	10.3%~16.7%
SK에코플랜트 계열	사용가치	1.0%	7.5%~12.0%

(주1) 추정기간 이후 추가적인 기간의 미래현금흐름은 고정된 성장률을 사용하여 추정하였습니다.

(주2) 각 보고부문의 회수가능액을 결정할 때 사용한 할인율은 가중평균자본비용에 근거하여 예측하였습니다.

17. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말				전기말			
	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부금액
주파수이용권	3,564,907	(2,429,361)	-	1,135,546	3,564,907	(1,958,301)	-	1,606,606
산업재산권	313,088	(94,078)	(47,185)	171,825	278,088	(68,474)	(18,794)	190,820
개발비	679,268	(298,336)	(116,813)	264,119	621,607	(299,021)	(81,515)	241,071
시설사용이용권	235,920	(205,019)	(5,095)	25,806	173,337	(145,579)	-	27,758
고객관련무형자산	4,248,340	(1,994,917)	(69,653)	2,183,770	4,032,954	(1,534,433)	(37,098)	2,461,423
석유자원개발	2,994,772	(1,286,257)	(229,738)	1,478,777	2,738,481	(1,125,099)	(130,759)	1,482,623
회원권	349,071	-	(28,861)	320,210	421,259	-	(46,502)	374,757
브랜드관련무형자산	2,279,074	-	-	2,279,074	2,288,941	-	-	2,288,941
개발된기술	923,763	(168,811)	(56,392)	698,560	1,067,221	(111,396)	-	955,825
기타의무형자산	8,322,725	(6,339,507)	(98,410)	1,884,808	8,024,590	(5,844,645)	(68,350)	2,111,595
합 계	23,910,928	(12,816,286)	(652,147)	10,442,495	23,211,385	(11,086,948)	(383,018)	11,741,419

(2) 당기 및 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

구분	기초	취득	처분	상각	손상	대체(주3)	기타(주4)	기말
주파수이용권	1,606,606	-	-	(471,060)	-	-	-	1,135,546
산업재산권	190,820	8,193	(1,398)	(12,875)	(27,340)	3,595	10,830	171,825
개발비	241,071	46,926	(11,752)	(61,266)	(50,165)	95,432	3,873	264,119
시설사용이용권	27,758	1,785	(3)	(4,757)	-	619	404	25,806
고객관련무형자산	2,461,423	-	-	(322,833)	(21,780)	(6,767)	73,727	2,183,770
석유자원개발	1,482,623	140,126	-	(161,159)	(23,002)	17,721	22,468	1,478,777
회원권 (주1)	374,757	19,878	(67,047)	-	(603)	(7,393)	618	320,210
브랜드관련무형자산 (주1)	2,288,941	-	-	-	-	-	(9,867)	2,279,074
개발된기술	955,825	-	-	(185,004)	(125,904)	(735)	54,378	698,560
기타의무형자산 (주2)	2,111,595	139,519	(33,030)	(634,308)	(73,960)	412,474	(37,482)	1,884,808
합 계	11,741,419	356,427	(113,230)	(1,853,262)	(322,754)	514,946	118,949	10,442,495

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

(주2) 기타의무형자산은 사업결합을 통해 식별한 무형자산, 소프트웨어 및 사용수익기부자산 등으로 구성되어 있습니다.

(주3) 대체는 건설중인자산의 무형자산 대체, 매각예정자산으로의 대체 등으로 구성되어 있습니다.

(주4) 기타증감은 연결범위 제외, 순외환차이 등으로 구성되어 있습니다.

(전기) (단위: 백만원)

구분	기초	취득	처분	상각	손상	대체(주3)	기타(주4)	기말
주파수이용권	2,082,434	-	-	(475,828)	-	-	-	1,606,606
산업재산권	194,812	12,473	(523)	(11,549)	(5,371)	2,553	(1,575)	190,820
개발비	252,314	56,673	(486)	(48,459)	(37,327)	14,983	3,373	241,071
시설사용이용권	33,351	1,884	(16)	(4,848)	-	981	(3,594)	27,758
고객관련무형자산	2,985,910	2,576	(2,359)	(267,196)	(37,559)		(219,949)	2,461,423
석유자원개발	1,300,661	226,189	-	(91,529)	(886)	43,372	4,816	1,482,623
회원권 (주1)	353,156	45,565	(22,481)	-	(602)	76	(957)	374,757
브랜드관련무형자산 (주1)	2,681,683	-	-	-	-	-	(392,742)	2,288,941
개발된기술	876,564	-	-	(183,760)	-	-	263,021	955,825
기타의무형자산 (주2)	1,948,134	183,295	(20,570)	(672,883)	(16,352)	572,568	117,403	2,111,595
합 계	12,709,019	528,655	(46,435)	(1,756,052)	(98,097)	634,533	(230,204)	11,741,419

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

(주2) 기타의무형자산은 사업결합을 통해 식별한 무형자산, 소프트웨어 및 사용수익기부자산 등으로 구성되어 있습니다.

(주3) 대체는 건설중인자산의 무형자산 대체, 매각예정자산으로의 대체 등으로 구성되어 있습니다.

(주4) 기타증감은 연결범위 제외, 순외환차이 등으로 구성되어 있습니다.

(3) 브랜드관련 무형자산의 손상 검토

지배기업은 비한정 내용연수를 가진 브랜드관련무형자산의 손상 검토를 위하여 회수가능액을 추정하였습니다. 회수가능액의 계산에 사용된 주요한 가정에는 브랜드를 사용하는 각 보고부문의 미래 경향에 대한 경영진의 평가를 반영하고 있으며, 이는 외부정보와 내부정보(과거 역사적 정보)를 고려하여 결정하였습니다.

당기말 현재 브랜드관련무형자산의 손상 검토시 사용된 주요 가정치는 다음과 같습니다.

회수가능액	성장률 (주1)	할인율 (주2)
사용가치	1.00%	9.49 ~ 17.13%

(주1) 추정기간 이후 추가적인 기간의 미래현금흐름은 고정된 성장률을 사용하여 추정하였습니다.

(주2) 가중평균자본비용에 위험프리미엄을 가산하여 예측하였습니다.

브랜드관련무형자산 손상 검토 결과, 장부금액이 회수가능액을 초과하지 않아 당기 중 인식한 손상차손은 없습니다.

(4) 당기 및 전기 중 비용으로 인식된 연구개발비 지출의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당 기	전 기
발생시 비용처리된 연구개발비	808,430	657,589

(5) 당기말과 전기말 현재 중요한 개별 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

분 류	내 역	금 액	잔여상각기간
주파수이용권	800MHz 주파수	65,873	18개월
	1.8GHz 주파수	202,751	24개월
	2.6GHz 주파수	242,830	24개월
	2.1GHz 주파수	152,378	24개월
	3.5GHz 주파수	471,714	47개월

(전기말) (단위: 백만원)

분 류	내 역	금 액	잔여상각기간
주파수이용권	800MHz 주파수	109,789	30개월
	1.8GHz 주파수	308,534	36개월
	2.6GHz 주파수	364,250	36개월
	2.1GHz 주파수	231,879	36개월
	3.5GHz 주파수	592,154	59개월

18. 사채및차입금

(1) 당기말 및 전기말 현재 사채및차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
단기차입금 (주1)	20,002,596	-	17,388,374	-
사채및장기차입금:				
사채	7,931,271	26,034,033	8,113,947	29,308,832
장기차입금 (주1)	6,857,615	22,039,096	4,905,343	19,261,397
소 계	14,788,886	48,073,129	13,019,290	48,570,229
합 계	34,791,482	48,073,129	30,407,664	48,570,229

(주1) 양도된 매출채권 중 제거되지 아니한 매출채권과 관련된 매출채권 담보차입금 (당기말 : 83,618백만원 및 전기말 : 113,351백만원)이 포함되어 있습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 사채 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

회사명	당기말	전기말
SK㈜	7,415,000	7,300,000
SK이노베이션㈜	2,468,637	3,250,000
SK에너지㈜	2,420,000	3,030,000
에스케이지오센트릭㈜	1,850,000	1,650,000
SK인천석유화학㈜	1,797,000	1,817,000
에스케이엔무브㈜	850,000	920,000
에스케이아이이테크놀로지㈜	325,000	-
SK Battery America, Inc.	1,764,000	2,063,040
에스케이온㈜	1,911,000	1,146,820
아이피씨제일차유동화전문 유한회사	180,000	180,000
SK텔레콤㈜	6,649,000	6,682,580
SK브로드밴드㈜	1,826,000	1,606,820
SAPEON Inc.	51,303	61,891
SK네트웍스㈜	810,000	1,210,000

회사명	당기말	전기말
SK매직㈜	595,000	610,000
에스케이스피드메이트㈜(주1)	30,000	-
SKC㈜	245,000	145,000
㈜아이에스시	20,000	20,000
에스케이피아이씨글로벌㈜	30,000	30,000
파주에너지서비스㈜	210,000	610,000
나래에너지서비스㈜	40,000	250,000
여주에너지서비스㈜	30,000	200,000
아이지이㈜	130,000	130,000
SK에코플랜트㈜	1,278,000	1,474,000
탑선㈜	4,028	4,245
SK오션플랜트㈜	50,000	50,000
에스케이에어플러스㈜(舊 에스케이머티리얼즈에어플러스㈜)	100,000	40,000
SK실트론㈜	929,000	869,000
㈜테라온	10	10
8 Rivers Capital LLC	4,410	4,835
SK렌터카㈜ (주2)	-	920,000
에스케이위탁관리부동산투자회사㈜ (주2)	-	468,100
SK스페셜티㈜ (주3)	-	580,000
에스케이어스온㈜	-	150,000
에스케이엔펄스㈜	-	10,000
소 계	34,012,388	37,483,341
현재가치할인차금	(47,084)	(60,562)
유동성 대체	(7,931,271)	(8,113,947)
합 계	26,034,033	29,308,832

(주1) 전기 중 발행된 SK네트웍스 185-1회 액면금액 30,000백만원은 당기 중 물적분할에 따라 에스케이스피드메이트(주)로 이관되었으며, 사채명은 에스케이스피드메이트 제1-1회 회사채로 변경되었습니다.

(주2) 당기 중 연결범위 변동으로 인해 제외되었습니다.

(주3) 당기 중 매각예정자산으로 대체되었습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 장기차입금 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

유형	차입처	발행통화	이자율	당기말	전기말
일반자금대출	한국산업은행 등	KRW	0.75%~7.50%	9,347,600	7,925,789
시설자금대출	한국산업은행 등	KRW	1.53%~6.93%	5,548,671	8,326,877
외화차입금	SC제일은행 등	USD 외	1.11%~8.00%	12,632,918	6,200,145
광구탐사자금	한국에너지공단 (주1)	USD	0.00%~8.00%	108,300	104,284
인수금융	대주단(KDB,KDBNY,농협,KEBNY, BOC서울)	USD	SOFR + 2.00%	205,800	180,516
인수금융	대주단(CA,ANZ,BNPP,MIZUHO)	EUR	EURIBOR(3M)+1.60%	246,126	229,681
상환면제가능대출	KentuckyEconomicDevelopment Finance Authority (주2)	USD	-	367,500	322,350
기타	엠디프라임제일차㈜ 등	KRW	3M CD+1.8%, 4.95%	1,007,818	1,007,818
소계				29,464,733	24,297,460
차감: 현재가치할인차금				(568,022)	(130,720)
차감: 유동성대체				(6,857,615)	(4,905,343)
합계				22,039,096	19,261,397

(주1) 당기말 및 전기말 현재 외화장기차입금 중 한국에너지공단에 대한 차입금 각각 73,243백만원 및 57,560백만원은 연결실체가 광구탐사를 위하여 차입한 것으로서 탐사가 실패할 경우에는 상환할 의무가 없습니다.

(주2) 종속기업인 BlueOval SK, LLC가 현지 정부로부터 수령한 금액으로 기간별로 요구되는 고용 및 임금수준 달성 시 상환의무가 소멸합니다.

상기 장기차입금은 원금분할상환되거나 만기에 일시상환되며, 이와 관련하여 연결실체의 금융상품 등이 담보로 제공되어 있습니다(주석 41 '담보제공자산' 참조).

(4) 금융부채 중 발행자의 주가변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 주요 금융상품의 전환권 또는 신주인수권(또는 이를 포함하는 금융부채)과 관련된 장부금액 및 관련 손익의 내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말 및 전기말 현재 발행자의 주가변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 주요 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말	전기말	최초 인식시점 장부금액
SK오션플랜트㈜ 제8회 무보증 전환사채	38,360	34,721	30,409

2) 당기 및 전기 중 발행자의 주가변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 주요 금융부채의 평가손익 및 관련 손익 반영 전 법인세비용차감전계속사업손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전계속사업손익 (A)	1,096,557	(853,618)
평가손익 (B)	162	6,744
평가손익 반영전 법인세비용차감전계속사업손익((A) - (B))	1,096,395	(860,362)

19. 장기미지급금

당기말 및 전기말 현재 주요 장기미지급금의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

내 용	명목가액	현재가치 할인차금	유동성대체	장기미지급금
주파수이용권 취득대가	921,075	(13,355)	(367,765)	539,955
기타	522,705	(60,972)	(43,251)	418,482
합 계	1,443,780	(74,327)	(411,016)	958,437

(전기말) (단위: 백만원)

내 용	명목가액	현재가치 할인차금	유동성대체	장기미지급금
주파수이용권 취득대가	1,290,225	(29,772)	(367,770)	892,683
기타	531,789	(82,308)	-	449,481
합 계	1,822,014	(112,080)	(367,770)	1,342,164

20. 충당부채

당기 및 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

구분	기초	증가	사용	환입	기타(주1)	기말	유동	비유동
판매보증충당부채	388,030	94,040	(88,394)	(7,477)	24,183	410,382	57,406	352,976
하자보수충당부채	102,415	24,599	(15,575)	(5,667)	(4,642)	101,130	101,130	-
복구충당부채	792,561	149,591	(19,105)	(25,864)	79,180	976,363	83,457	892,906
손실충당부채	186,575	38,118	(17,234)	(46,989)	(24,300)	136,170	98,300	37,870
배출부채	7,819	10,291	(5,150)	(2,446)	100	10,614	10,614	-
소송충당부채	36,893	524	(650)	(4,420)	8,779	41,126	41,126	-
기타충당부채	291,355	547,951	(492,188)	(105,914)	(11,005)	230,199	206,164	24,035
합계	1,805,648	865,114	(638,296)	(198,777)	72,295	1,905,984	598,197	1,307,787

(주1) 기타증감은 연결범위 변동 및 순외환차이 등으로 구성되어 있습니다.

(전기) (단위: 백만원)

구분	기초	증가	사용	환입	기타(주1)	기말	유동	비유동
판매보증충당부채	215,191	285,482	(78,404)	(37,095)	2,856	388,030	49,236	338,794
하자보수충당부채	95,848	21,082	(15,932)	-	1,417	102,415	102,415	-
복구충당부채	705,171	93,652	(2,892)	(20,377)	17,007	792,561	96,113	696,448
손실충당부채	282,239	48,282	(30,297)	(104,231)	(9,418)	186,575	149,287	37,288
배출부채	8,467	9,710	(5,347)	(4,761)	(250)	7,819	7,819	-
소송충당부채	18,542	35,695	(12,637)	(6,416)	1,709	36,893	36,610	283
기타충당부채	181,566	350,782	(213,396)	(28,000)	403	291,355	137,550	153,805
합계	1,507,024	844,685	(358,905)	(200,880)	13,724	1,805,648	579,030	1,226,618

(주1) 기타증감은 연결범위 변동 및 순외환차이 등으로 구성되어 있습니다.

21. 퇴직급여제도

(1) 당기 및 전기 중 확정기여형 퇴직급여제도 관련 비용은 각각 65,787백만원 및 47,045백만원입니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 확정급여부채(자산)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	3,867,243	3,749,577
사외적립자산의 공정가치	(4,119,724)	(4,212,131)
순확정급여자산(주1)	(339,646)	(518,616)
순확정급여부채	87,165	56,062

(주1) 연결실체 내 일부 제도의 초과적립액이 다른 제도의 확정급여채무를 결제하는데 사용될 수 있는 법적으로 집행 가능한 권리 및 결제할 의도가 없으므로 상계표시 되지 않았습니다.

(3) 당기 및 전기 중 순확정급여채무의 장부금액 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

구분	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산의 공정가치	합계
기초잔액	3,749,577	(4,212,131)	(462,554)
당기근무원가	448,269	-	448,269
과거근무원가	10,914	-	10,914
이자비용(수익)	154,460	(177,331)	(22,871)
재측정요소:			
이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익	-	10,945	10,945
인구통계적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	(10,050)	-	(10,050)
재무적 가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	158,525	-	158,525
경험조정에서 발생하는 보험수리적 손실(이익)	4,138	-	4,138
기여금	-	(385,394)	(385,394)
퇴직급여지급액	(559,817)	516,056	(43,761)
정산으로 인한 지급액	(36,730)	34,679	(2,051)
환율변동으로 인한 증감	12,874	(10,513)	2,361
기타	(64,917)	103,965	39,048
기말잔액	3,867,243	(4,119,724)	(252,481)

(전기) (단위: 백만원)

구분	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산의 공정가치	합계
기초잔액	3,418,566	(3,908,480)	(489,914)
당기근무원가	423,583	-	423,583
과거근무원가	(10,103)	-	(10,103)
정산으로 인한 손실(이익)	(256)	-	(256)
이자비용(수익)	172,515	(200,463)	(27,948)
재측정요소:			
이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익	-	18,752	18,752
인구통계적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	(25,482)	-	(25,482)
재무적 가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	207,357	-	207,357
경험조정에서 발생하는 보험수리적 손익	55,940	-	55,940
기여금	487	(401,933)	(401,446)
퇴직급여지급액	(427,389)	347,849	(79,540)
사업결합	78,541	(85,662)	(7,121)
환율변동으로 인한 증감	3,530	(2,354)	1,176
기타	(147,712)	20,160	(127,552)
기말잔액	3,749,577	(4,212,131)	(462,554)

(4) 당기말 및 전기말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말	전기말
현금및현금성자산	158,600	183,326
지분상품	124,182	122,425
채무상품	1,816,228	1,575,980
단기금융상품 등	2,020,714	2,330,400
합계	4,119,724	4,212,131

(5) 당기말 및 전기말 현재 보험수리적 평가를 위해 사용된 주요 추정은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
할인율	0.95%～4.95%	1.50%～8.66%
미래임금상승률	1.50%～6.82%	1.00%～6.86%

할인율은 당기말 현재 확정급여채무의 예상지급시기와 유사한 우량회사채의 시장수익률을 기초로 하여 산정되며, 미래임금상승률은 연결실체의 경험적 승급지수와 물가상승 및 임금협약을 반영한 임금상승률 등을 고려하여 산정됩니다.

(6) 당기말 및 전기말 현재 유의적인 각각의 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치게 될 영향은 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

구분	증가	감소
할인율 (0.5% 변동)	(133,410)	144,428
미래 급여인상률 (0.5% 변동)	137,453	(125,955)

(전기말) (단위: 백만원)

구분	증가	감소
할인율 (0.5% 변동)	(125,588)	133,946
미래 급여인상률 (0.5% 변동)	130,143	(123,514)

민감도분석은 제도에서 발생할 것으로 기대되는 모든 현금흐름의 분산이 고려되지는 않았으나, 사용된 가정에 대한 민감도의 근사치를 제공하고 있습니다.

22. 기타의 자산・부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타자산은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
유동자산:		
단기대여금	127,820	246,555
미수수익	206,764	117,323
선급금	1,450,701	1,452,222
선급비용	2,752,841	2,865,728
보증금	473,832	507,630
파생상품자산	1,404,138	290,304
리스채권	33,362	23,892
기타계약자산	146,886	111,638
기타	83,321	113,424
합 계	6,679,665	5,728,716
비유동자산:		
장기선급비용	1,209,989	1,217,004
장기미수수익	28,097	32,462
장기선급금	70,626	49,738
장기대여금	783,618	673,027
장기보증금	573,206	615,445
파생상품자산	929,625	1,258,951
장기리스채권	61,441	43,385
기타장기계약자산	46,352	57,228
기타	83,134	74,730
합 계	3,786,088	4,021,970

(2) 당기말 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
유동부채:		
미지급비용	4,563,921	4,364,459
미지급배당금	1,382	983
선수금	1,954,393	1,824,137
선수수익	142,133	269,329
예수금	1,212,624	1,011,052
예수보증금	938,005	1,086,643
당기법인세부채	905,757	903,539
파생상품부채	723,651	368,900
리스부채	1,082,184	1,239,548
금융보증부채	31,425	10,048
당기손익인식금융부채	65,697	25,085
기타계약부채	313,466	240,815
기타	45,724	37,132
합 계	11,980,362	11,381,670
비유동부채:		
장기미지급비용	13,754	21,078
선수금	716,379	809,827
선수수익	703,724	763,917
예수보증금	92,953	391,159
파생상품부채	1,082,222	1,250,772
장기리스부채	4,161,502	3,989,530
금융보증부채	-	18,514
당기손익인식금융부채	1,022,237	457,319
기타장기계약부채	95,363	98,901
기타 (주1)	761,965	597,389
합 계	8,650,099	8,398,406

(주1) 당기말 장기종업원급여채무 187,774백만원(전기: 134,549백만원)이 포함되어 있습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 계약체결 증분원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
유동 계약체결 증분원가	1,881,608	1,882,296
비유동 계약체결 증분원가	1,038,170	1,022,813
합 계	2,919,778	2,905,109

연결실체는 이동전화서비스 등 연결실체 서비스 고객 모집 및 재계약 실적에 따라 대리점에 수수료를 지급하고 있으며, 이러한 수수료 중 고객과 계약을 체결하지 않았다면 지출되지 않았을 원가를 선급비용으로 인식하였습니다. 이 자산은 관련된 고객과의 예상 계약기간에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다. 한편, 당기 자산으로 인식된 계약체결 증분원가에서 연결포괄손익계산서 상의 지급수수료 등으로 인식된 비용은 2,493,346백만원입니다.

23. 파생상품자산 및 부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 파생상품자산 및 부채는 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

구 분	자산		부채	
	유 동	비유동	유 동	비유동
확정계약	59,150	43,297	6	138,449
스왑거래	207,254	522,408	134,138	266,099
선도거래	167,530	73,686	417,672	18,651
선물거래	79,129	-	-	-
옵션거래	885,586	268,920	30,168	625,031
내재파생	5,489	21,314	141,667	33,992
합 계	1,404,138	929,625	723,651	1,082,222

(전기말) (단위: 백만원)

구 분	자산		부채	
	유 동	비유동	유 동	비유동
확정계약	12,050	21,028	3,022	76,674
스왑거래	151,228	245,454	16,412	632,318
선도거래	76,012	51,551	325,013	11,274
선물거래	7,560	-	195	-
옵션거래	42,496	929,501	9,302	435,306
내재파생	958	11,417	14,956	95,200
합 계	290,304	1,258,951	368,900	1,250,772

(2) 연결실체는 외화자산 및 부채의 환율변동위험, 차입금 등의 이자율변동위험 등을 회피하기 위하여 통화선도, 통화스왑, 이자율스왑 등의 파생상품 거래를 체결하고 있습니다. 또한, 연결실체는 주주간 약정에 의한 매도청구권, 매수청구권 등 다양한 권리에 대해서도 파생상품을 인식하고 있습니다. 당기말 현재 연결실체가 매매목적 또는 위험회피목적으로 보유하고 있는 주요 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

부문명	거래목적	파생상품종류	거래상대방
SK㈜ 및 기타	외화도급계약의 환율변동위험회피 등	통화선도, 이자율스왑 등	하나은행 등
SK이노베이션 계열	제품 및 상품의 예상 매출에 대한 현금흐름 변동위험회피 및 변동이자부 차입금에 대한 이자율변동위험회피 등	상품파생, 이자율스왑, 통화선도 등	BOA, Credit Agricole 등
SK텔레콤 계열	외화사채의 환율 및 금리변동위험회피, 변동이자부 원화차입금에 대한 이자율변동위험회피 등	통화스왑, 이자율스왑 등	Morgan Stanley은행, 씨티은행 등
SK스퀘어 계열	매매목적	조건부 지급대가,옵션 등	개인 등
SK네트웍스 계열	매매목적	통화선도	하나은행, 신한은행 등
SKC 계열	매매목적	통화선도, 이자율스왑 등	하나은행, 우리은행, 신한은행 등
SK에코플랜트 계열	외화자산 및 부채의 환율변동위험회피, 차입금 등의 이자율변동위험회피 등	통화선도, 이자율스왑 등	하나은행, 우리은행, HSBC 등
SK실트론 계열	변동금리부 외화차입금의 환율 및 이자율변동위험회피	통화스왑, 이자율스왑	한국산업은행, 한국수출입은행, NH농협은행

24. 자본금

(1) 당기말 및 전기말 현재 당사의 자본금에 관련된 사항은 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 주, 백만원)

구 분	보통주	우선주(의결권 미보유)
수권 주식수	400,000,000	45,000,000
주당 액면가액	200원	200원
총 발행주식수	72,502,703	566,135
자본금	16,030	113

(전기말) (단위: 주, 백만원)

구 분	보통주	우선주(의결권 미보유)
수권 주식수	400,000,000	45,000,000
주당 액면가액	200원	200원
총 발행주식수	73,198,329	566,135
자본금	16,030	113

당사는 2015년 중 자기주식 6,000,000주(액면금액: 1,200백만원), 당기 중 자기주식 695,626주(액면금액: 139백만원) 및 전기 중 자기주식 951,000주(액면금액: 190백만원)를 이익소각하였습니다. 이에 따라 발행 보통주의 액면총액은 보통주자본금과 일치하지 않습니다. 한편, 정관상 발행할 주식의 총수는 400,000,000주이며, 이 중 의결권 없는 우선주는 최대 45,000,000주까지 발행 가능합니다.

(2) 당기 및 전기 중 총발행주식수의 변동사항은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 주)

구 분	보통주	우선주(의결권 미보유)
기 초	73,198,329	566,135
자기주식의 소각	(695,626)	-
기 말	72,502,703	566,135

(전기) (단위: 주)

구 분	보통주	우선주(의결권 미보유)
기 초	74,149,329	566,135
자기주식의 소각	(951,000)	-
기 말	73,198,329	566,135

25. 기타불입자본

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타불입자본 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금 (주1)	6,609,167	6,609,167
자기주식 (주2)	(1,948,386)	(1,960,078)
기타자본잉여금	6,588,770	2,375,837
합 계	11,249,551	7,024,926

(주1) 2015년 중 舊, SK주식회사를 흡수합병함에 따라 취득한 자기주식(신주발행 분) 3,369,395백만원은 주식발행초과금의 차감항목으로 반영되어 있습니다.

(주2) 당기말 현재 보유중인 자기주식은 기업가치 제고 및 주가안정 목적으로 취득한 자기주식(보통주 6,959,117주, 체결일 기준)과 2015년 합병 시 주식매수청구 및 단주 발생으로 취득한 자기주식 등(보통주 11,023,237주, 우선주 1,787주)으로 구성되어 있습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 자기주식 수 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 백만원)

구 분	당기말	전기말
자기주식 수	17,984,141	18,336,199
자기주식 취득금액	1,948,386	1,960,078

(3) 당기 및 전기 중 자기주식 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구 분	당기	전기
기 초	18,336,199	18,976,607
취 득	357,602	338,026
처 분	(14,034)	(27,434)
소 각	(695,626)	(951,000)
기 말	17,984,141	18,336,199

26. 이익잉여금

당기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
법정적립금:		
이익준비금(주1)	8,072	8,072
임의적립금:		
기업합리화적립금	11,121	11,122
기업발전적립금	51,775	51,775
미처분이익잉여금	11,810,940	13,597,097
합 계	11,881,908	13,668,066

(주1) 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있으며, 동 이익준비금은 자본전입과 결손보전 이외의 목적으로는 사용될 수 없습니다.

27. 배당금

(1) 당기 및 전기에 당사의 정기주주총회 승인을 위해 제안된 배당금의 산정내역은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

구분	보통주	우선주(의결권 미보유)
총발행주식수	72,502,703주	566,135주
자기주식수	17,982,354주	1,787주
배당주식수	54,520,349주	564,348주
1주당 배당금	5,500원	5,550원
1주당 액면금액	200원	200원
1주당 배당률	2,750%	2,775%
배당금 총액	299,862	3,132

(전기) (단위: 백만원)

구분	보통주	우선주(의결권 미보유)
총발행주식수	73,198,329주	566,135주
자기주식수	18,679,439주	1,787주
배당주식수	54,518,890주	564,348주
1주당 배당금	3,500원	3,550원
1주당 액면금액	200원	200원
1주당 배당률	1,750%	1,775%
배당금 총액	190,816	2,003

(2) 당기 및 전기에 당사의 이사회 결의를 통해 지급된 중간배당금의 산정내역은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

구분	보통주	우선주(의결권 미보유)
총발행주식수	72,502,703주	566,135주
자기주식수	17,982,354주	1,787주
배당주식수	54,520,349주	564,348주
1주당 배당금	1,500원	1,500원
1주당 액면금액	200원	200원
1주당 배당률	750%	750%
배당금 총액	81,780	847

(전기) (단위: 백만원)

구분	보통주	우선주(의결권 미보유)
총발행주식수	73,198,329주	566,135주
자기주식수	17,996,386주	1,787주
배당주식수	55,201,943주	564,348주
1주당 배당금	1,500원	1,500원
1주당 액면금액	200원	200원
1주당 배당률	750%	750%
배당금 총액	82,802	847

28. 기타자본구성요소

당기말 및 전기말 현재 기타자본구성요소의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익	(1,939,136)	(1,548,777)
지분법자본변동	731,439	159,350
파생상품평가손익	54,804	43,735
해외사업환산손익	3,119,882	1,363,271
합 계	1,966,989	17,579

29. 주식기준보상

연결실체는 주주총회의 특별결의 및 이사회결의에 의거 당사의 임직원에게 주식선택권을 부여하였으며, 주요사항은 다음과 같습니다.

(1) SK㈜

- 현금결제형 주식기준보상약정

1) 당기말 현재 당사의 임직원에게 부여한 주식선택권의 주요사항은 다음과 같습니다.

구 분	1-3차 (주1)	2-1호	2-2호	2차 (주2,3)	1호 (주3)	2호 (주3)
권리부여일	2017년 3월 24일	2020년 3월 25일		2018년 3월 29일	2020년 3월 31일	
발행할 주식의 종류	기명식 보통주식					
부여방법	자기주식 교부, 다만 주식선택권의 행사가액이 주식의 실질가액(주식선택권 행사일을 기준으로 평가)보다 낮은 경우에 회사는 그 차액을 금전으로 지급하거나 그 차액에 상당하는 자기주식을 양도할 수 있음					
부여주식수	41,431주	142,692주	71,346주	18,607주	39,098주	19,551주
행사가격	263,950원	153,450원	153,450원	108,959원	89,204원	89,204원
행사가능기간	2021.03.25 ~ 2024.03.24	2023.03.26 ~ 2027.03.25	2023.03.26 ~ 2027.03.25	2021.03.29 ~ 2024.03.28	2023.03.31 ~ 2027.03.30	2023.03.31 ~ 2027.03.30
가득조건	부여일 이후 4년이상 재직	부여일 이후 2년이상 재직	부여일 이후 3년이상 재직	부여일 이후 3년이상 재직	부여일 이후 2년이상 재직	부여일 이후 3년이상 재직

(주1) 당기 중 모두 소멸되었습니다.

(주2) 당기 중 모두 행사되었습니다.

(주3) 舊, SK머티리얼즈㈜(합병소멸법인)로부터 승계한 주식선택권입니다.

2) 당기 및 전기 중 주식선택권 부여로 인한 보상원가의 내역은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

당기 보상원가	누적보상원가	잔여 보상원가	총 보상원가	관련된 부채
(6,411)	8,893	-	8,893	7,566

(전기) (단위: 백만원)

전기 보상원가	누적보상원가	잔여 보상원가	총 보상원가	관련된 부채
(2,232)	16,517	-	16,517	15,304

3) 당기 및 전기 중 주식선택권의 수량의 변동내역과 가중평균 행사가격은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 주, 원)

구 분	수 량	가중평균행사가격
기 초	332,725	153,397
부 여	-	-
행 사	(18,607)	108,959
소 멸	(41,431)	263,950
기 말	272,687	139,632
현재 행사가능한 주식선택권	58,649	89,204

(전기) (단위: 주, 원)

구 분	수 량	가중평균행사가격
기 초	392,762	160,508
부 여	-	-
행 사	(18,607)	100,884
소 멸	(41,430)	244,400
기 말	332,725	153,397
현재 행사가능한 주식선택권	291,294	137,673

4) 당기말 현재 주식선택권의 옵션가격결정모형에 대한 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	내용		내용(舊, SK머티리얼즈㈜ 승계분)	
	2-1호	2-2호	1호	2호
옵션가격결정모형	이항모형	이항모형	이항모형	이항모형
평가기준일의 주가(종가)	131,500	131,500	131,500	131,500
무위험이자율	2.74%	2.74%	2.74%	2.74%
기대존속기간	7년	7년	7년	7년
기대주가변동성	41.20%	41.20%	41.20%	41.20%
배당수익률	3.80%	3.80%	3.80%	3.80%
행사가격	153,450	153,450	89,204	89,204
주당공정가치	21,892	21,892	49,116	49,116

- 주식결제형 주식기준보상약정

1) 당사는 이사회결의에 의거 기업가치 성장과 연계한 보상의 일환으로 성과기반주식제도를 신설하여, 주요 임원을 대상으로 성과기반주식보상을 부여하였으며, 그 주요 내용은 하기와 같습니다.

구 분	내 용	
	23년도분	24년도분
부여기준일	2023년 3월 29일	2024년 3월 27일
발행할 주식의 종류	기명식 보통주식	
부여방법	자기주식교부, 특정 사유에 한하여 현금지급	
지급주식수	부여일로부터 3개년간 기준주식의 절대적 주가증감률 및 KOSPI200 대비 상대적 주가증감률(또는 기업가치증감률)을 고려하여 부여주식 수량이 확정	
지급시기	2026년도의 정기주주총회일에 최종지급수량 또는 금액을 확정하며, 피부여자에게 지급하는 것을 승인하는 이사회 안건의 가결을 전제로, 이사회 결의일 이후 1개월 내	2027년도의 정기주주총회일에 최종지급수량 또는 금액을 확정하며, 피부여자에게 지급하는 것을 승인하는 이사회 안건의 가결을 전제로, 이사회 결의일 이후 1개월 내
가득조건	2023년 1월 1일부터 1년이상 재임	2024년 1월 1일부터 1년이상 재임

2) 당기 중 주식결제형 주식기준보상약정으로 인한 보상원가의 내역은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

당기 보상원가	누적보상원가	잔여 보상원가	총 보상원가
3,330	9,580	-	9,580

3) 당기말 현재 주식결제형 주식기준보상약정의 옵션가격결정모형에 대한 내용은 다음과 같습니다.

구 분	내 용	
	23년도분	24년도분
옵션가격결정모형	이항모형	이항모형
최초부여규모	4,775백만원	1,775백만원
부여기준일의 가중평균주가	171,980	189,533
Beta	1.19	1.35
평가기준일의 주가(종가)	168,500	158,100
무위험이자율	3.49%	3.44%
기대존속기간	2.3년	2.8년
기대주가변동성	27.48%	37.66%
배당수익률	2.50%	2.60%
주당공정가치	126,799	120,636

또한, 당사는 상기 주식선택권과는 별도로 임직원에게 자기주식을 무상으로 지급하는 계약(Stock Grant)을 체결하였습니다. 해당 Stock Grant의 경우 별도의 가득조건은 없으며, 임기 기간내 양도가 불가합니다. 당기말 현재 Stock Grant와 관련하여 인식한 주식보상비용은 340백만원입니다.

(2) 당사의 종속기업은 각사의 임직원에게 주식선택권을 부여하였으며, 이 주식선택권의 부여로 인하여 인식한 보상원가는 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

구 분	당기보상원가	누적보상원가	잔여보상원가	총보상원가
SK이노베이션 계열	64,958	112,064	85,555	197,619
SK텔레콤 계열	6,696	174,402	-	174,402
SK스퀘어 계열	2,982	68,431	6,593	75,024
SK네트웍스 계열	108	5,619	558	6,177
SKC 계열	5,349	10,709	-	10,709
SK에코플랜트 계열	(156)	7,550	899	8,449
기타	13,344	29,825	6,347	36,172
합 계	93,281	408,600	99,952	508,552

(전기) (단위: 백만원)

구 분	당기보상원가	누적보상원가	잔여보상원가	총보상원가
SK이노베이션 계열	50,494	60,274	72,913	133,187
SK텔레콤 계열	11,220	167,705	1,816	169,521
SK스퀘어 계열	31,638	64,739	21,239	85,978
SK네트웍스 계열	3,853	6,760	1,447	8,207
SKC 계열	543	5,360	122	5,482
SK에코플랜트 계열	3,828	7,706	3,485	11,191
기타	11,164	35,677	15,840	51,517
합 계	112,740	348,221	116,862	465,083

30. 판매비와관리비

당기 및 전기의 판매비와관리비 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
급여	2,312,060	2,167,241
퇴직급여	211,066	119,080
복리후생비	551,337	482,446
여비교통비	113,117	137,572
대손상각비	101,545	19,794
통신비	16,576	12,909
수도광열비	71,479	57,440
세금과공과	163,184	143,033
소모품비	51,507	59,658
임차료	217,248	210,710
감가상각비	632,028	558,952
무형자산상각비	451,275	432,632
수선비	43,626	33,081
보험료	83,779	79,048
광고선전비	533,773	650,921
연구및경상개발비	808,430	650,719
교육및조사연구비	89,698	90,192
용역비	1,402,380	1,253,782
제품수송비	337,935	327,347
기타	436,552	565,396
합 계	8,628,595	8,051,953

31. 금융수익과 금융비용

(1) 당기 및 전기의 금융수익의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
이자수익	949,089	869,163
외환차익	2,247,427	2,693,810
외화환산이익	919,641	657,070
파생상품거래이익	1,553,762	1,956,239
파생상품평가이익	702,800	468,978
기타	440,345	440,388
합 계	6,813,064	7,085,648

(2) 당기 및 전기의 금융비용의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
이자비용	3,693,250	3,087,981
외환차손	2,339,244	3,046,098
외화환산손실	1,286,536	461,526
파생상품거래손실	1,834,554	1,909,764
파생상품평가손실	643,329	486,797
기타	380,600	460,518
합 계	10,177,513	9,452,684

32. 기타영업외손익

(1) 당기 및 전기 중 기타영업외수익의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
배당금수익	58,064	80,007
임대료수익	64	1,205
매출채권처분이익	2,762	-
관계기업및공동기업투자처분이익	860,000	62,233
유형자산처분이익	245,089	166,795
무형자산처분이익	36,361	21,047
기타	391,851	853,411
합 계	1,594,191	1,184,698

(2) 당기 및 전기 중 기타영업외비용의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
매출채권처분손실	78,378	129,919
관계기업투자손상차손	426,405	317,765
유형자산처분손실	191,790	38,281
유형자산손상차손	204,880	101,560
무형자산처분손실	37,082	3,058
무형자산손상차손	1,524,023	556,063
기부금	66,444	91,877
기타	771,503	827,259
합 계	3,300,505	2,065,782

33. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
종업원급여	10,105,565	9,788,311
감가상각 및 무형자산상각비	8,383,888	8,906,982
망접속비	696,515	706,716
운송비	767,284	913,971
광고선전비	533,773	649,715
리스료 및 임차료	512,736	540,506
기타비용	23,236,925	20,807,608
원재료 등의 사용 및 상품의 판매	77,621,158	83,528,199
제품과 반제품의 변동	769,663	(1,180,484)
합 계 (주1)	122,627,507	124,661,524

(주1) 포괄손익계산서상의 매출원가 및 판매비와관리비를 합산한 금액입니다.

34. 법인세비용

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
법인세부담액	1,553,979	1,588,300
과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	(13,314)	(45,692)
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용	(745,948)	(949,280)
자본항목과 관련된 법인세비용	(67,298)	(31,646)
기타의 차이	75,925	162,132
법인세비용	803,344	723,814
계속영업과 관련된 법인세비용	747,752	570,636
중단사업과 관련된 법인세비용	55,592	153,178

(2) 당기 및 전기의 자본 항목에 직접 반영된 관련 법인세 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
확정급여제도의 재측정요소	43,797	59,722
기타포괄-공정가치 측정 금융자산 평가손익	72,936	19,036
지분법자본변동	(147,266)	(55,431)
파생상품평가손익	7,308	17,803
기타	(44,073)	(72,776)
합 계	(67,298)	(31,646)

(3) 당기 및 전기의 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기		전기	
법인세비용차감전순이익		1,332,156		317,426
법인세비용차감전계속영업이익		1,096,557		(853,618)
법인세비용차감전중단영업이익		235,599		1,171,044
적용세율 (주1)		26.40%		26.40%
적용세율에 따른 세부담액		351,690		83,801
비과세수익	(320,196)		(394,237)	
비공제비용	202,686		316,122	
세액공제	5,211		(9,456)	
이연법인세 미인식	170,564		155,995	
기타 (주2)	393,389		571,589	
법인세비용		803,344		723,814
계속영업과 관련된 법인세비용		747,752		570,636
중단사업과 관련된 법인세비용		55,592		153,178
평균유효세율		60.30%		228.03%

(주1) 당기 중 적용세율은 지배기업이 소재하는 대한민국에서 과세소득에 적용하는 법인세입니다. 국외에 소재한 종속기업에 적용된 법인세율로 적용한 세부담과의 차이 등 금액이 기타항목에 포함 되어 있습니다.

(주2) 세율변동효과가 포함되어 있습니다

(4) 당기 및 전기의 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

구 분	기초금액	당기손익 반영	자본항목 반영	기타 증감	기말금액
일시적차이	(3,691,837)	507,546	(67,298)	(49,385)	(3,300,974)
미사용세무상결손금	933,683	204,904	-	14,311	1,152,898
미사용세액공제	362,799	100,796	-	21,745	485,340
합 계	(2,395,355)	813,246	(67,298)	(13,329)	(1,662,736)
이연법인세자산 (주1)	1,749,089				2,418,044
이연법인세부채 (주1)	(4,144,444)				(4,080,780)

(주1) 연결실체의 이연법인세자산과 이연법인세부채에 대해서 동일 과세당국이 부과하는 법인세이며 연결실체가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리와 의도를 가지고 있는 경우에만 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 연결재무상태표에 표시하였습니다.

(전기) (단위: 백만원)

구 분	기초금액	사업결합	당기손익 반영	자본항목 반영	기타 증감	기말금액
일시적차이	(4,073,006)	(173,402)	484,628	(31,646)	101,589	(3,691,837)
미사용세무상결손금	611,692	(10,797)	333,859	-	(1,071)	933,683
미사용세액공제	192,566	-	162,439	-	7,794	362,799
합 계	(3,268,748)	(184,199)	980,926	(31,646)	108,312	(2,395,355)
이연법인세자산 (주1)	1,166,846					1,749,089
이연법인세부채 (주1)	(4,435,594)					(4,144,444)

(주1) 연결실체의 이연법인세자산과 이연법인세부채에 대해서 동일 과세당국이 부과하는 법인세이며 연결실체가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리와 의도를 가지고 있는 경우에만 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 연결재무상태표에 표시하였습니다.

(5) 당기말 및 전기말 현재 이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이, 미사용 세무상 결손금, 미사용 세액공제 등은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말	전기말
차감할 일시적차이	5,589,456	6,044,813
미사용 세무상 결손금	2,287,101	1,995,597
미사용 세액공제	245,264	13,922
합계	8,121,821	8,054,332

(6) 이연법인세부채로 인식되지 않은 종속기업, 지점 및 관계기업에 대한 투자자산, 그리고 공동약정 투자지분과 관련된 일시적차이 총액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말	전기말
종속, 관계 및 공동기업투자	16,612,110	14,692,968

(7) 당기말 및 전기말 현재 재무상태표에 이연법인세자산으로 인식되지 않은 미사용 세무상 결손금 및 미사용 세액공제 만료시기는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말		전기말	
	미사용 세무상결손금	미사용 이월세액공제	미사용 세무상결손금	미사용 이월세액공제
1년 이내	71,456	3,008	44,938	-
1~2년	221,297	4,896	34,154	-
2~3년	66,438	13,360	142,388	29
3년 초과	1,927,910	224,000	1,774,117	13,893
합 계	2,287,101	245,264	1,995,597	13,922

(8) 글로벌최저한세

2024년부터 적용되는 글로벌최저한세 법률에 따라 연결실체는 각 구성기업이 속해 있는 관할국별 실효세율과 최저한세율 15%의 차액에 대하여 추가세액을 납부해야 합니다. 당사는 연결실체 내 구성기업이 속해 있는 관할국에 대하여 글로벌최저한세 법률 도입의 영향을 검토하였습니다. 검토 결과 글로벌최저한세 법률에 따라 추가세액이 발생하지 않을 것으로 판단하였으며, 이에 따라 당기 법인세비용으로 인식한 금액은 없습니다. 한편, 당사는 글로벌최저한세와 관련되는 이연법인세 자산・부채의 인식 및 공시에 대한 예외 규정을 적용하여, 글로벌최저한세와 관련된 이연법인세자산・부채를 인식하지 아니하고 이에 대한 정보를 공시하지 않습니다.

35. 주당이익(손실)

(1) 기본주당이익(손실)

1) 당기 및 전기 중 지배기업의 보통주에 귀속되는 기본주당이익(손실) 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기	전기
지배기업의 소유주에게 귀속되는 계속영업당기연결순손실	(1,392,667)	(1,144,586)
지배기업의 소유주에게 귀속되는 중단영업당기순이익	99,983	367,788
(-) 우선주귀속 배당금 및 잔여이익(주1)	(13,237)	(7,867)
지배기업의 보통주에 귀속되는 계속영업당기연결순손실	(1,378,379)	(1,132,966)
지배기업의 보통주에 귀속되는 중단영업당기순이익	98,932	364,035
가중평균유통보통주식수(주2)	54,548,178주	55,157,133주
지배기업의 보통주에 귀속되는 계속영업 기본주당손실	(25,269)원	(20,541)원
지배기업의 보통주에 귀속되는 중단영업 기본주당이익	1,814원	6,600원

(주1) 보통주식에 대한 배당률보다 25% 가산되도록 부여된 권리를 고려한 것입니다.

(주2) 당기 및 전기 중 자기주식수 변동으로 인한 발행주식수를 고려하여 가중평균한주식수입니다.

2) 당기 및 전기 중 지배기업의 보통주에 귀속되는 기본주당이익(손실)을 계산하기 위한 가중평균유통보통주식의 산출근거는 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구분	당기	전기
가중평균발행주식수	72,808,702	73,443,244
가중평균자기주식수	(18,260,524)	(18,286,111)
가중평균유통보통주식수	54,548,178	55,157,133

3) 당기 및 전기 중 지배기업의 우선주에 귀속되는 기본주당이익(손실)의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기	전기
우선주귀속 배당금 및 잔여손실	(13,237)	(7,867)
지배기업의 우선주에 귀속되는 계속영업당기연결순손실	(14,288)	(11,620)
지배기업의 우선주에 귀속되는 중단영업당기순이익	1,051	3,753
가중평균유통주식수	564,348주	564,348주
지배기업의 우선주에 귀속되는 계속영업 기본주당손실(주1)	(25,319)원	(20,591)원
지배기업의 우선주에 귀속되는 중단영업 기본주당이익(주1)	1,864원	6,650원

(주1) 이익배당 및 잔여재산분배에 대한 우선적권리가 없는 등 기업회계기준서 제1033호 '주당이익'에서 규정하는 보통주의 정의를 충족하는 우선주에 대하여 주당이익을 계산하였습니다.

한편, 우선주는 잠재적 지분상품이 없으므로 기본주당이익과 희석주당이익이 동일합니다.

(2) 희석주당이익(손실)

1) 당기 및 전기 중 지배기업의 보통주에 귀속되는 희석주당이익(손실) 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기	전기
지배기업의 소유주에게 귀속되는 계속영업당기순손실	(1,392,667)	(1,144,586)
지배기업의 소유주에게 귀속되는 중단영업당기순이익	99,983	367,788
(-) 우선주귀속 배당금 및 잔여이익(주1)	(13,237)	(7,867)
(-) 현금결제형 주식선택권 분자조정	4,718	1,643
지배기업의 보통주에 귀속되는 계속영업당기순손실	(1,383,097)	(1,134,609)
지배기업의 보통주에 귀속되는 중단영업당기순이익	98,932	364,035
조정후 가중평균유통주식수	54,583,022주	55,207,834주
지배기업의 보통주에 귀속되는 계속영업 희석주당손실	(25,339)원	(20,552)원
지배기업의 보통주에 귀속되는 중단영업 희석주당이익	1,814원	6,594원

(주1) 보통주식에 대한 배당률보다 25% 가산되도록 부여된 권리를 고려한 것입니다.

2) 당기 및 전기 중 지배기업의 보통주에 귀속되는 희석주당이익(손실) 계산을 위한 조정후 가중평균유통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구분	당기	전기
가중평균발행주식수	54,548,178	55,157,133
조정: 주식선택권	34,844	50,701
조정후 가중평균유통주식수	54,583,022	55,207,834

한편, 지배기업의 보통주에 귀속되는 희석주당이익(손실)은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환되었다고 가정하여 조정한 가중평균유통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다.

36. 연결실체와 특수관계자간의 거래

연결실체 내 기업간 거래 및 관련 채권·채무는 연결시 제거되었으며, 당기 및 전기 중 연결실체와 특수관계자와의 주요 거래내역 및 당기말 및 전기말 현재 주요 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기말 현재 연결실체의 특수관계자 등의 현황은 다음과 같습니다.

구 분	특수관계자의 명칭
관계기업	에스케이하이닉스㈜, Eureka Midstream Holdings, VCM Services And Trading Development Joint Stock Company, Darwin LNG Pty Ltd., The CrownX Corporation, FR BR Aggregator, Huizhou EVE United Energy Co., Ltd., ㈜대한송유관공사, NHIP II Bison Holdings, LLC, Canakkale Highway And Bridge, Korea IT Fund, 콘텐츠웨이브㈜, Best Oil Company Ltd., TBM Co., Ltd., ENN (Zhoushan) LNG Co., Ltd., XE-PIAN XE-NAMNOY POWER COMPANY LIMITED., BLOOMENERGY CORPORATION, TERRAPOWER, LLC, Londian Wason New Energy Tech. Inc., CENMRO SDN. BHD., 고성그린파워㈜, ChangZhou BTR New Material Technology CO.,LTD., Nexeon, Amogy Inc., 대신코어그로쓰일반사모투자신탁, 그린올리오스 주식회사, 리벨리온㈜, 에스케이위탁관리부동산투자회사㈜
공동기업	Sinopec-SK(Wuhan) Petrochemical Co., Ltd., Beijing BESK Technology Co., Ltd., Lunar Energy, Inc., ZETA CAYMAN Limited, Ignis Therapeutics, Eurasia Tunnel, 아이파킹 주식회사(舊, 파킹클라우드㈜), 보령엘엔지터미널㈜, SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd., 코리아시큐리티홀딩스㈜, HSAGP Energy LLC, 절강보영SK물자그룹유한회사 등
기타 특수관계자 (주1)	SK디앤디㈜, 울산아로마틱스㈜, SK케미칼㈜, 에스케이가스㈜, 에스케이쉴더스㈜, ㈜유엔에이엔지니어링(舊, 유빈스㈜) 등

(주1) 동 회사 등은 기업회계기준서 제1024호 '특수관계자 공시' 문단 9에서 정의하는 특수관계자에는 해당하지 않으나, 공정거래위원회가 지정한 대규모기업집단계열회사는 기업회계기준서 제1024호 '특수관계자 공시' 문단 10에서 규정하는 실질관계에 따른 특수관계자라는 증권선물위원회의 의결사항에 따라 특수관계자로 분류되는 회사 등이 포함되었습니다.

(2) 당기 및 전기 중 연결실체와 특수관계자의 주요 거래내역은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

구 분	회사명	매출 등	매입 등
관계기업 및 공동기업	㈜대한송유관공사	16,707	62,078
	SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	5,471	187,403
	Sinopec-SK(Wuhan) Petrochemical Co., Ltd.	1,151	493,321
	Changzhou BTR New Material Technology Co., Ltd.	69,023	291,235
	Ignis Therapeutics	35,843	-
	Eurasia Tunnel	8,022	-
	XE-PIAN XE-NAMNOY POWER COMPANY LIMITED.	4,600	-
	용인일반산업단지㈜	547,888	7,223
	블룸에스케이퓨얼셀	3,016	53,960
	고덕청정에너지㈜	40,393	7,418
	춘천그린에너지㈜	3,836	-
	보령엘엔지터미널㈜	28,052	137,205
	Darwin LNG Pty Ltd.	179	-
	에프앤유신용정보㈜ (주1)	3,634	72,895
	에스케이하이닉스㈜	3,500,931	41,586
	Best Oil Company Ltd.	1,106,077	2,649
	Asia Bitumen Trading Pte. Ltd.	20,232	8,680
	Huizhou EVE United Energy Co., Ltd.	64,969	424,533
	Sotra Link Holdco AS	128,532	-
	대한강군비씨앤㈜	28,671	-
	함안그린에너지	140,315	1
	마스턴제93호로지스포인트김포피에프브이㈜	142,246	233
	고성그린파워㈜	2,361	-
	㈜)송산그린에너지	135,241	-
	디씨케이원㈜	276,492	-
	BLOOMENERGY CORPORATION	270	366,482
	㈜에스엠코어	342	75,969
	HCM001, LLC	3,044	-
	기타	620,704	401,363
기타 특수관계자	Peru LNG Company LLC (주2)	55,875	-
	Baic Electronics SK (Jiangsu) Technology Co., Ltd.	16,746	341,034
	XINGLU (HONGKONG) LIMITED	25,271	-
	행복나래㈜	30,406	431,823
	SK hynix Semiconductor (China) Ltd.	313,021	1,278
	SK hynix Semiconductor Hong Kong Ltd.	4	643,886
	한국넥슬렌유한회사	162,855	116
	울산아로마틱스㈜	148,765	89,492
	에스케이가스㈜	466,654	210,578
	SK케미칼㈜	51,732	5,095

구 분	회사명	매출 등	매입 등
	에스케이쉴더스㈜	105,391	480,435
	㈜유엔에이엔지니어링(舊, 유빈스㈜)	1,094	213,236
	울산지피에스㈜	179,319	-
	SK바이오사이언스㈜	107,264	547
	에스케이멀티유틸리티㈜	167,027	18,850
	에스케이이터닉스㈜	3,456	26
	기타	306,140	229,025
합 계		9,079,262	5,299,655

(주1) 당기 중 매각예정자산으로 분류되었습니다.

(주2) 당기 중 해당 지분을 전량 매각함에 따라 당기말 현재 특수관계자에 해당되지 않습니다. 당기 거래금액은 특수관계자에서 제외된 시점까지의 거래금액입니다.

(전기) (단위: 백만원)

구 분	회사명	매출 등	매입 등
관계기업 및 공동기업	㈜대한송유관공사	16,782	69,841
	SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	30,256	322,734
	Best Oil Company Limited	1,184,870	3
	Sinopec-SK(Wuhan) Petrochemical Co., Ltd.	1,189	721,253
	ChangZhou BTR New Material Technology Co., Ltd.	636,111	952,755
	Yemen LNG Company Ltd.	-	2
	Huizhou EVE United Energy Co., Ltd.	95,532	1,295,661
	Peru LNG Company LLC	267,462	-
	Asia Bitumen Trading Pte. Ltd.	15,685	16,856
	Ignis Therapeutics	14,150	-
	에프앤유신용정보㈜	4,023	50,918
	에스케이하이닉스㈜	2,478,477	1,177,918
	(유)에스케이씨에보닉페록사이드코리아	1,167	22,740
	보령엘엔지터미널㈜	15,578	123,476
	Darwin LNG Pty Ltd.	60,905	-
	Eurasia Tunnel	3,900	-
	Xe-Pian Xe-Namnoy Power Company	4,703	-
	블룸에스케이퓨얼셀	1,364	49,519
	마스턴제93호로지스포인트김포피에프브이㈜	130,419	-
	용인일반산업단지㈜	299,038	-
	고덕청정에너지㈜	108,234	1,619
	춘천그린에너지㈜	40,677	-
	고성그린파워 주식회사	19,369	-
	(주)송산그린에너지	732	-
	디씨케이원㈜	126,092	83
	(주)에스엠코어	708	116,414
	기타	401,623	158,499
기타 특수관계자	SK디앤디㈜	6,652	1,246
	울산아로마틱스㈜	270,191	103,690
	SK케미칼㈜	44,065	12,299
	에스케이가스㈜	340,645	293,279
	에스케이쉴더스㈜	43,961	157,729
	(주)유엔에이엔지니어링	2,049	104,099
	한국넥슬렌(유)	212,122	95
	Baic Electronics SK(Jiangsu) Technology Co., Ltd.	34,168	819,147
	Xinglu (HongKong) Ltd.	164,840	-
	SK Hynix Semiconductor (China) Ltd.	220,560	1,095
	SK Hynix semiconductor (Chongqing) Ltd.	25,549	-
	SK Hynix Semiconductor HK Ltd.	4	747,715
	행복나래㈜	21,240	423,513

구 분	회사명	매출 등	매입 등
	기타	737,855	449,790
합 계		8,082,947	8,193,988

(3) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 주요 채권・채무 내역은 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

구 분	회사명	채권 등(주1)	채무 등
관계기업 및 공동기업	㈜대한송유관공사	101	2,550
	SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	6,287	17,306
	Sinopec-SK(Wuhan) Petrochemical Co., Ltd.	-	-
	Changzhou BTR New Material Technology Co., Ltd.	18,551	-
	Yemen LNG Company Ltd.	105,566	-
	Ignis Therapeutics	-	7,617
	Eurasia Tunnel	36,525	-
	SK E&C JURONG Investment Singapore Pte., Ltd.	74,375	-
	XE-PIAN XE-NAMNOY POWER COMPANY LIMITED.	104,469	-
	용인일반산업단지㈜	1,925	217,601
	블룸에스케이퓨얼셀	6,063	-
	고덕청정에너지㈜	11,392	-
	춘천그린에너지㈜	1,254	-
	보령엘엔지터미널㈜	6,025	-
	에프앤유신용정보㈜ (주2)	64	5,057
	에스케이하이닉스㈜	652,928	299,523
	Best Oil Company Ltd.	94,515	7,493
	Asia Bitumen Trading Pte. Ltd.	5,046	-
	Huizhou EVE United Energy Co., Ltd.	54,540	-
	대한강군비씨앤㈜	28,889	-
	함안그린에너지	-	4,962
	디씨케이원㈜	99	-
	BLOOMENERGY CORPORATION	600	-
	에스케이위탁관리부동산투자회사㈜ (주3)	28,384	273,437
	클린에너지위탁관리부동산투자회사㈜ (주3)	26,233	196,768
	㈜에스엠코어	292	2,574
	HCM001, LLC	76,582	-
	기타	771,943	64,368
기타 특수관계자	Baic Electronics SK (Jiangsu) Technology Co., Ltd.	9,797	-
	행복나래㈜	5,169	15,472
	SK hynix Semiconductor (China) Ltd.	63,696	214
	SK hynix Semiconductor Hong Kong Ltd.	-	113,691
	한국 넥슬렌 유한회사	26,141	331
	울산아로마틱스㈜	5,427	8,187
	에스케이가스㈜	4,273	50,111
	SK케미칼㈜	8,419	267
	에스케이쉴더스㈜	50,169	37,573

구 분	회사명	채권 등(주1)	채무 등
	㈜유엔에이엔지니어링(舊, 유빈스㈜)	188	6,713
	울산지피에스㈜	3,029	-
	SK바이오사이언스㈜	11,384	480
	에스케이멀티유틸리티㈜	416	3,629
	기타	54,396	51,630
합 계		2,355,152	1,387,554

(주1) 당기 중 손실충당금 관련 대손상각비 및 제각 금액 등은 각각 88,362백만원 (전기 대손상각비: 1,134백만원, 기타증감 등 : (-)103,505백만원)이며, 당기말 현재 설정된 손실충당금은 260,581백만원(전기말: 172,219백만원)입니다.

(주2) 당기 중 매각예정자산으로 대체되었습니다.

(주3) 당기 중 종속기업투자주식에서 관계기업투자주식으로 변경되었습니다.

(전기말) (단위: 백만원)

구 분	회사명	채권 등 (주1)	채무 등
관계기업 및 공동기업	㈜대한송유관공사	99	2,633
	SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	5,584	59,549
	Sinopec-SK(Wuhan) Petrochemical Co., Ltd.	-	5,015
	Best Oil Company Limited	126,494	7,321
	ChangZhou BTR New Material Technology Co., Ltd.	42,243	141,717
	Yemen LNG Company Ltd.	85,924	-
	Peru LNG Company LLC	7,841	-
	Huizhou EVE United Energy Co., Ltd.	40,350	177,551
	Asia Bitumen Trading Pte. Ltd.	2,755	-
	Ignis Therapeutics	-	14,466
	에프앤유신용정보㈜	346	4,417
	㈜웨이브씨티개발	2,355	-
	에스케이하이닉스㈜	390,104	337,780
	(유)에스케이씨에보닉페록사이드코리아	2	7,003
	보령엘엔지터미널㈜	7,887	-
	Darwin LNG Pty Ltd.	78,305	-
	Eurasia Tunnel	32,274	-
	Xe-Pian Xe-Namnoy Power Company	100,501	-
	용인일반산업단지㈜	1,155	82,808
	블룸에스케이퓨얼셀	6,211	25,684
	고성그린파워 주식회사	62,026	1,458
	SK E&C JURONG Investment Singapore Pte. Ltd	74,375	-
	고덕청정에너지㈜	11,392	799
	춘천그린에너지㈜	21,442	-
	(주)송산그린에너지	-	34,949

구 분	회사명	채권 등 (주1)	채무 등
	디씨케이원㈜	99	19,071
	(주)에스엠코어	178	3,285
	기타	123,342	303,782
기타 특수관계자	SK디앤디㈜	635	340
	울산아로마틱스㈜	5,385	9,532
	SK케미칼㈜	7,234	1,422
	에스케이가스㈜	28,147	142,550
	에스케이쉴더스㈜	39,774	36,287
	(주)유엔에이엔지니어링	363	10,811
	한국넥슬렌(유)	24,365	498
	Baic Electronics SK(Jiangsu) Technology Co., Ltd.	9,053	99,148
	Xinglu (HongKong) Ltd.	11,833	-
	SK Hynix Semiconductor (China) Ltd.	33,694	241
	SK Hynix semiconductor (Chongqing) Ltd.	4,754	-
	SK Hynix Semiconductor HK Ltd.	-	139,326
	행복나래㈜	2,650	30,721
	기타	37,696	28,206
합 계		1,428,867	1,728,370

(주1) 전기 중 손실충당금 관련 대손상각비 및 제각 금액 등은 각각 451백만원 및 (-)73,767백만원 (전전기 대손상각비: 7,202백만원, 기타증감 등 : 15,880백만원)이며, 전기말 현재 설정된 손실충당금은 261,317백만원(전전기말: 334,633백만원)입니다.

(4) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 주요 자금 거래 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천단위)

특수관계자명	통화	당기			전기		
		자금대여	자금회수	기타(주1)	자금대여	자금회수	기타(주2)
Yemen LNG Company Ltd.	KRW	7,271	-	12,371	12,873	-	-
Korea Consortium Kazakh B.V. (주3)	KRW	-	-	-	31,762	-	(143,232)
절강보영SK물자그룹유한회사	KRW	-	-	-	-	(5,443)	-
블룸에스케이퓨얼셀	KRW	-	-	-	6,000	-	-
귀신고래해상풍력발전1호㈜	KRW	-	-	-	2,033	-	-
귀신고래해상풍력발전2호㈜	KRW	-	-	-	1,932	-	-
귀신고래해상풍력발전3호㈜	KRW	-	-	-	6,846	-	-
거문도해상풍력발전(주)	KRW	-	-	-	1,232	-	-
맹골도해상풍력발전(주)	KRW	-	-	-	1,872	-	-
㈜케이씨엠티(KCMT)	KRW	3,825	-	-	15,175	-	-
진천메가폴리스개발㈜	KRW	1,200	-	-	-	-	-
함안그린에너지	KRW	-	-	-	2,921	-	-
㈜삼암솔라	KRW	940	(57)	-	-	-	-
Darwin LNG Pty Ltd.	KRW	23,180	(84,125)	-	61,702	-	-
에스케이텔레콤씨에스티원㈜	KRW	2,921	-	-	-	-	-
SK Growth Opportunities Corporation	USD	1,340	-	-	-	-	-

(주1) 외화환산이익 등 자금대여 이외의 사유로 증가한 금액이 포함되어 있습니다.

(주2) 제각 등 자금회수 이외의 사유로 감소한 금액이 포함되어 있습니다.

(주3) 전기 중 파산절차가 종료되어 특수관계자에서 제외되었습니다.

(5) 당기 및 전기 중 관계기업 및 공동기업투자 등에 대한 추가 출자거래가 있었습니다(주석10 '공동기업투자', 주석11 '관계기업투자' 참조).

(6) 당기말 현재 연결실체간 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천단위)

제공한 회사	제공받은 회사	통화	금액	지급보증내역
SK이노베이션㈜(주1)	에스케이온㈜	KRW	2,579,600	차입금 지급보증
	에스케이이어스온㈜	USD	33,000	작업량 이행보증 등
	SK Battery Manufacturing Kft.	HUF	34,194,000	현지 공장 건설 관련 이행보증
		USD	500,000	차입금 지급보증
	SK Battery America, Inc.	USD	700,000	차입금 지급보증
	BlueOval SK, LLC	USD	4,879,020	차입금 지급보증
		USD	2,641,000	출자이행보증
	SK On Hungary Kft.	USD	2,545,000	차입 관련 지급보증
	SK Battery America, Inc.	USD	5,918,700	차입 관련 지급보증
	SK Battery Manufacturing Kft.	USD	1,050,000	차입 관련 지급보증

에스케이온㈜	SK On Yancheng Co., Ltd.	CNY	4,300,000	차입 관련 지급보증
	SK On Jiangsu Co., Ltd.	CNY	2,200,000	차입 관련 지급보증
	BlueOval SK, LLC	USD	9,883,040	차입 관련 지급보증 등
SK이노베이션㈜ 및 에스케이온㈜	SK On Hungary Ktf.	HUF	9,809,730	현지 공장 건설 관련 이행보증
SK아이이테크놀로지㈜	SK Hi-Tech Battery Materials(Jiang Su) Co., Ltd	CNY	480,000	차입금 지급보증
	SK hi-tech battery materials Poland sp. z o.o.	USD	719,200	차입금 지급보증
	SK Energy Europe	USD	135,000	PCG 지급보증
에스케이지오센트릭㈜	SK GC Americas, Inc.	USD	140,000	차입 관련 지급보증
	SK Functional Polymer, S.A.S.	EUR	161,000	차입 관련 지급보증
에스케이이엔에스㈜(주1)	이엔에스시티가스㈜	KRW	2,400,000	상환전환우선주 상환 이행보증
	이엔에스시티가스부산㈜	KRW	735,000	
	LNG Americas, Inc.	USD	967,586	파생상품약정에 대한 지급보증 등
	파주에너지서비스㈜	KRW	350,000	차입금 지급보증
	나래에너지서비스㈜	KRW	50,000	차입금 지급보증
	여주에너지서비스㈜	KRW	200,000	차입금 지급보증
	Prism Energy International Pte. Ltd.	USD	480,000	파생상품약정에 대한 지급보증 등
	아이지이㈜	KRW	130,000	차입금 지급보증
	BU12 Australia Pty. Ltd.	USD	329,737	복구비용에 대한 지급보증
	BU13 Australia Pty. Ltd.			
	Grid Solution LLC	USD	60,000	LC 지급보증
PRISM Energy International Americas, Inc. (舊 SK E&S Americas, Inc.)	LNG Americas, Inc.	USD	106,842	계약이행보증 등
	PassKey,Inc.	USD	52,313	계약이행보증
Prism Energy International China Limited	Prism Energy International Zhoushan Limited	CNY	14,780	터미널 사용료
SK에코플랜트㈜	Silvertown Investco Limited	GBP	10,671	공사이행보증 등
	SK Ecoplant Americas Corporation(舊, BETEK)	USD	112,000	차입금 지급보증 등
	리뉴어스㈜ (舊, 환경시설관리㈜)	KRW	13,843	대출약정에 대한 자금보충약정
	리뉴랜드신경주㈜(舊, ㈜삼원이엔티)	KRW	41,000	자금보충약정
	ECO FRONTIER (SINGAPORE) PTE. LTD.	USD	420,000	지급보증 등
	SK에코엔지니어링㈜	KRW	255,654	공동책임연대채무
	성주테크㈜	KRW	15,000	조건부 채무인수
	홀리드제일차㈜	KRW	95,912	자금보충약정
	카론제일차㈜	KRW	90,976	자금보충약정
	미산제일차㈜	KRW	103,078	자금보충약정 및 연대보증
	디에스제일차㈜	KRW	96,318	자금보충약정 및 연대보증
	와이아이제일차㈜	KRW	136,134	자금보충약정 및 연대보증
	에이치케이드래곤제이차㈜	KRW	75,474	연대보증
	비와이제이차㈜	KRW	30,000	자금보충약정
리뉴어스㈜ (舊, 환경시설관리㈜)	리뉴리커드호남㈜	KRW	4,800	차입금 지급보증
	경산맑은물길㈜	KRW	8,200	대출약정지급보증
SK네트웍스㈜	SK Networks (Xiamen) Steel Processing Center	CNY	68,000	투자회사 지급보증
	SK Networks Hong Kong Ltd.	USD	76,600	투자회사 지급보증
SKC㈜	Absolics Inc.	USD	162,000	현지금융 지급보증
	SK넥실리스	KRW	185,000	자금보충약정
SK스페셜티㈜	SK specialty Jiangsu Co., Ltd.	CNY	118,800	차입금 지급보증
	SK specialty Taiwan Co., Ltd.	USD	2,000	차입금 지급보증
	SK specialty Japan Co., Ltd.	JPY	276,000	차입금 지급보증
SK실트론㈜	SK Siltron CSS, LLC	USD	550,367	차입금 지급보증
	SK Siltron USA, Inc.	USD	343,000	차입금 지급보증

SK Pharmteco Inc.	Center For Breakthrough Medicines Holdings, LLC	USD	20,000	계약이행보증
	Yposkesi, SAS	EUR	20,000	지급보증
SK바이오텍㈜	SK Biotek Ireland Limited	USD	20,000	해외 자회사 여신한도 보증
		EUR	10,000	EPA 보증

(주1) 당기 중 SK이노베이션㈜이 에스케이이엔에스㈜를 흡수합병 하였습니다.

(7) 당기 및 전기 중 주요 경영진의 보상 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
급여	7,381	12,576
퇴직급여	2,645	4,205
주식기준보상	(793)	2,350
합 계	9,233	19,131

37. 중단영업

(1) 중단영업의 내용

지배기업인 SK 주식회사는 보유하고 있는 SK스페셜티㈜의 지분 일부를 매각하기로 결정함에 따라 해당 지분을 매각예정자산으로 분류하였으며, 이에 따라 관련 손익을 중단영업손익으로 분류하였습니다.

종속기업인 SK네트웍스㈜는 비핵심사업을 정리하고 재무건전성 강화 및 투자재원의 확보를 위해 전기 이전에 중국사업과 자원사업의 매각과 함께 영업중단을 결정하였습니다. 자원사업은 당기 중 주요 자산・부채에 대한 매각이 완료되고 잔여 재산에 대한 매각계획이 변경됨에 따라 관련 매각예정비유동자산 및 매각예정부채는 본 계정으로 대체되었습니다.

종속기업인 SK네트웍스㈜는 전기 중 매직 가전사업부의 매각예정 대체와 함께 영업중단을 결정하였으며, 관련 손익은 중단영업손익으로 분류하였습니다. 해당 사업의 자산,부채 중 매각될 것으로 예상되는 자산, 부채에 대하여 매각예정비유동자산 및 매각예정부채로 분류하였으며, 회수가능액을 고려하여 평가하였습니다.

종속기업인 SK네트웍스㈜는 당기 중 렌터카사업부의 매각을 완료하였으며 관련 손익은 중단영업손익으로 분류하였습니다.

종속기업인 SKC㈜는 전기 중 이사회의 결의에 따라 중국 내 Wet Chemical 및 세정사업, 파인세라믹사업부, 에스케이피유코어㈜ 및 SKC (Nantong) PU Specialty Co., Ltd. 발행주식 전량을 매각하기로 결정하였으며, 이에 따라 관련 손익을 중단영업손익으로 분류하였습니다.

종속기업인 SKC㈜는 당기 중 이사회의 결의에 따라 에스케이엔펄스 주식회사의 CMP PAD 사업부문 및 에스케이넥실리스 주식회사의 박막사업을 영업양도하기로 결정하였으며, 얼티머스 주식회사를 매각하기로 결정하였습니다. 이에 따라 관련 손익을 중단영업손익으로 분류하였습니다.

종속기업인 SKC(주)는 2024년 9월 10일의 임시주주총회 결정에 따라 주식회사 올뉴원을 2024년 12월 9일자로 청산하였습니다. 이에 따라 관련 손익을 중단영업손익으로 분류하였습니다.

종속기업인 SK스퀘어㈜는 전기 중 지배기업이 보유하고 있는 코리아시큐리티홀딩스(주)의 지분에 대한 주식매매계약으로 인하여 보안사업을 매각하였으며, 관련 손익을 중단영업손익으로 분류하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 중단영업 관련 손익은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

구분	SK네트웍스㈜의 가전사업 등	SKC㈜의 Industry소재사업 등	SK㈜의 SK스페셜티㈜	합 계
매출액	1,166,917	217,109	708,409	2,092,435
매출원가	890,400	186,970	497,154	1,574,524
판매비와관리비	191,330	49,435	92,206	332,971
금융수익	6,107	4,023	13,192	23,322
금융비용	86,212	8,587	37,978	132,777
기타영업외수익	82,454	3,243	9,040	94,737
기타영업외비용	81,269	2,178	5,042	88,489
중단영업에 포함된 자산이나 처분자산 집단을 순공정가치로 측정하거나 처분함에 따라 인식된 이익(손실)	31,497	179,760	(57,393)	153,864
법인세비용(수익)	12,733	33,801	9,058	55,592
중단영업이익(손실)	25,031	123,164	31,810	180,005
지배기업의 소유주지분	12,533	55,640	31,810	99,983
비지배지분	12,498	67,524	-	80,022

(전기) (단위: 백만원)

구분	SK네트웍스㈜의 가전사업 등	SKC㈜의 Industry소재사업 등	SK스퀘어㈜의 보안사업	SK㈜의 SK스페셜티㈜	합 계
매출액	1,917,192	802,706	977,484	681,745	4,379,127
매출원가	1,479,469	669,986	866,728	467,889	3,484,072
판매비와관리비	328,487	111,304	-	66,740	506,531
금융수익	5,535	21,205	2,644	10,810	40,194
금융비용	109,727	34,605	41,091	32,669	218,092
기타영업외수익	7,504	217	532	3,542	11,795
기타영업외비용	2,618	4,022	13,707	7,666	28,013
중단영업에 포함된 자산이나 처분자산 집단을 순공정가치로 측정하거나 처분함에 따라 인식된 이익(손실)	(15,370)	(48,270)	1,044,128	(6,347)	974,141
법인세비용(수익)	2,369	3,148	112,839	32,326	150,682
중단영업이익(손실)	(7,809)	(47,207)	990,423	82,460	1,017,867
지배기업의 소유주지분	(3,810)	(21,365)	310,503	82,460	367,788
비지배지분	(3,999)	(25,842)	679,920	-	650,079

(3) 당기 및 전기 중 중단영업 관련 현금흐름은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

구분	SK네트웍스㈜의 가전사업 등	SKC㈜의 Industry소재사업 등	SK㈜의 SK스페셜티㈜
영업활동으로 인한 현금흐름	165,246	27,856	248,175
투자활동으로 인한 현금흐름	(58,743)	749,675	(89,865)
재무활동으로 인한 현금흐름	150,521	(6,136)	(166,729)
현금및현금성자산의 증가(감소)	257,024	771,395	(8,419)

(전기) (단위: 백만원)

구분	SK네트웍스㈜의 가전사업 등	SKC㈜의 Industry소재사업 등	SK스퀘어㈜의 보안사업	SK㈜의 SK스페셜티㈜
영업활동으로 인한 현금흐름	123,069	73,050	140,649	91,159
투자활동으로 인한 현금흐름	8,172	(53,684)	158,591	(146,186)
재무활동으로 인한 현금흐름	(110,739)	(14,263)	(73,926)	57,499
현금및현금성자산의 증가(감소)	20,502	5,103	225,314	2,472

38. 매각예정자산과 관련 부채

(1) 개요

연결실체는 보유중인 ㈜티라유텍 및 Grabholdings limited 지분 전량을 매각하기로 결정함에 따라 해당 지분을 매각예정자산으로 분류하였으며, 당기 중 모두 매각을 완료하였습니다.

지배기업은 보유중인 이에스알 케이만 유한회사를 지분전량을 매각하기로 결정함에 따라 해당 지분을 매각예정자산으로 분류하였으며, 공정가치로 측정하고 있습니다. 한편, 전기 이전에 일부 지분을 매각하였고 잔여지분에 대해서도 매각을 진행 중입니다.

지배기업은 보유중인 ㈜쏘카의 지분전량을 매각하기로 결정함에 따라 해당 지분을 매각예정자산으로 분류하였으며, 공정가치에서 매각부대원가를 차감한 순공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정하였습니다. 한편, 당기 중 일부 지분(2,936,225주)에 대한 매각을 완료하였으며 지분 매각과 관련하여 인식한 처분손익은 20,847백만원입니다.

지배기업은 보유중인 SK스페셜티㈜의 지분일부를 매각하기로 결정함에 따라 해당 지분을 매각예정자산으로 분류하였으며, 공정가치에서 매각부대원가를 차감한 순공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정하였습니다.

종속기업인 Saturn Agriculture Investment Co., Ltd.는 보유중인 Joyvio Group Co., Ltd.의 지분전량을 매각하기로 결정함에 따라 해당 지분을 매각예정자산으로 분류하였으며, 공정가치에서 매각부대원가를 차감한 순공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정하였습니다.

종속기업인 SKC㈜는 전기 중 이사회 결의에 따라 중국 내 Wet chemical 및 세정사업, 파인세라믹사업, 에스케이피유코어㈜ 발행주식 전량을 매각하기로 결정함에 따라 관련 자산 및 부채를 매각예정으로 분류하였으며, 당기 중 모두 매각을 완료하였습니다.

또한 종속기업인 SKC㈜는 전기 중 이사회 결의에 따라 SKC (Nantong) PU Specialty Co., Ltd. 발행주식 전량을 대진합자동차부품(소주)유한회사에게 매각하기로 결정하였으며, 이에 따라 관련 자산 및 부채를 매각예정으로 분류하였습니다.

또한 종속기업인 SKC㈜는 당기 중 이사회 결의에 따라 에스케이엔펄스 주식회사의 CMPPAD 사업부문 및 에스케이넥실리스 주식회사의 박막사업을 영업양도하기로 결정하였으며, 얼티머스 주식회사를 매각하기로 결정하였습니다. 이에 따라 관련 자산 및 부채를 매각예정으로 분류하였습니다.

종속기업인 SK이노베이션㈜는 2024년 8월 22일 이사회 결의에 따라, 연결실체가 공동지배력을 보유하고 있는 PT. Patra SK에 대한 보유지분 일부를 매각하는 조건부 주식매매계약(CSPA)을 체결하였으며, 매각 절차는 2025년 내 완료될 예정입니다.

종속기업인 SK에코플랜트는 보유 중인 Ascend Elements, Inc.의 지분을 전량 매각하기로 결정함에 따라 당기 일부 매각 후 잔여 매각분을 매각예정비유동자산으로 분류하였습니다.

종속기업인 SK텔레콤㈜는 네이트커뮤니케이션즈㈜ (舊, SK커뮤니케이션즈)와 에스케이엠앤서비스(주)의 지분전량을 매각하기로 결정함에 따라 네이트커뮤니케이션즈㈜ (舊, SK커뮤니케이션즈)와 에스케이엠앤서비스(주)의 자산 및 부채를 매각예정으로 분류하였습니다.

종속기업인 티맵모빌리티 주식회사는 2024년 12월 19일 이사회의 승인에 의하여 관계기업투자주식인 유한회사 우티에 대한 지분 전량을 Uber B.V.에 매각하기로 결정하였습니다. 이로 인하여 동 관계기업투자 지분 전량이 매각예정비유동자산으로 분류되었습니다. 동 관계기업투자는 2025년 5월 처분될 예정입니다.

종속기업인 (주)드림어스컴퍼니는 2024년 12월 30일 이사회의 승인에 의하여 아이리버 사업부문 일체를 미왕 주식회사에 양도하기로 결정하였습니다. 이로 인하여 동 사업부문의 처분자산집단 일체를 매각예정으로 분류하였습니다. 동 양도 대상 사업 관련 자산과 부채는 2025년 2월 28일에 처분이 완료되었습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 매각예정자산 및 관련 부채는 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

구 분		자 산	부 채
투자증권	이에스알 케이만 유한회사	221,536	-
	디지털콘텐츠코리아투자조합	3,395	-
	센트럴융합콘텐츠기술투자조합	884	-
	P&I문화혁신투자조합	818	-
	기타 투자증권	107,238	-
사업부문	중국사업부문	81,830	3,556
	가전사업부문	5,316	-
	반도체소재사업부문	84,188	3,109
	박막사업부문	96,939	1,939
	아이리버 사업부문	9,426	4,423
종속기업	SK스페셜티㈜	1,378,158	861,591
	얼티머스	24,838	386
	SK커뮤니케이션즈, 에스케이엠앤서비스㈜	151,726	106,352
관계기업	쏘카	53,439	-
	대교콘텐츠투자조합1호	746	-
	에프앤유신용정보㈜	11,138	-
	Joyvio Group Co., Ltd.	138,165	-
	Vingroup JSC	541,581	-
	Maroon Bells	22,050	-
	Masan Group Corporation	112,078	-
	Ascend Elements, Inc.	31,590	-
	유한회사 우티	5,471	-
공동영업	PT. Patra SK의 일부 지분	31,743	5,418
기타	유형자산 등	9,596	-
합 계		3,123,889	986,774

(전기말) (단위: 백만원)

구 분		자 산	부 채
투자증권	이에스알 케이만 유한회사	174,725	-
	디지털콘텐츠코리아투자조합	3,395	-
	센트럴융합콘텐츠기술투자조합	884	-
	P&문화혁신투자조합	1,892	-
사업부문	중국사업부문	72,766	20,680
	자원사업부문	18,872	7,590
	가전사업부문	75,941	1,531
	반도체소재사업부문	903,847	274,308
관계기업	쏘카	90,436	-
	대교위풍당당콘텐츠코리아투자조합 등	746	-
기타	유형자산 등	3,598	39
합 계		1,347,102	304,148

39. 현금흐름표에 관한 정보

(1) 비현금항목 조정

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
퇴직급여	436,312	380,932
감가상각비	6,530,626	7,231,909
무형자산상각비	1,853,262	1,756,052
대손상각비	101,545	23,902
재고자산평가손실(환입)	(97,586)	(335,092)
이자비용	3,693,250	3,244,768
외화환산손실	1,286,536	471,964
파생상품평가손실	643,329	487,115
매출채권처분손실	78,378	130,805
관계기업및공동기업투자손상차손	426,405	317,765
유형자산처분손실	191,790	47,952
유형자산손상차손	204,880	88,778
무형자산처분손실	37,082	3,316
무형자산손상차손	1,524,023	555,004
법인세비용	747,752	723,814
지분법손익	(3,812,030)	2,359,480
이자수익	(949,089)	(874,513)
외화환산이익	(919,641)	(665,949)
파생상품평가이익	(702,800)	(469,929)
배당금수익	(58,064)	(80,007)
매출채권처분이익	(2,762)	-
관계기업및공동기업투자처분이익	(860,000)	(1,106,361)
유형자산처분이익	(245,089)	(163,708)
무형자산처분이익	(36,361)	(21,091)
매각예정자산처분이익	(283,812)	(513,597)
기타	1,265,066	896,099
합계	11,053,002	14,489,408

(2) 운전자본 조정

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
재고자산의 감소	1,465,669	880,821
매출채권의 감소	774,465	537,956
미수금의 감소	795,571	702,338
매입채무의 증가	5,135,345	867,679
미지급금의 감소	(7,089,806)	(319,006)
선수금의 증가(감소)	130,858	(324,217)
퇴직금의 지급	(661,464)	(497,064)
사외적립자산의 감소(증가)	234,627	(116,620)
기타영업관련자산부채의 감소	(47,848)	(349,128)
합계	737,417	1,382,759

(3) 현금 유・출입이 없는 주요 거래

당기 및 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 주요 거래내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기	전기
유・무형자산 취득관련 미지급금 증가	864,463	754,379

(4) 당기 및 전기 중 재무활동에서 생기는 주요 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

계정과목	기초	재무현금흐름	비현금거래		기말
			신규 리스	기타	
단기차입금	17,388,374	3,073,870	-	(459,648)	20,002,596
사채및장기차입금	61,589,519	3,805,647	-	(2,533,151)	62,862,015
리스부채	5,229,078	(1,067,260)	747,620	334,248	5,243,686
미지급배당금	983	(1,815,019)	-	1,815,418	1,382
합계	84,207,954	3,997,238	747,620	(843,133)	88,109,679

(전기) (단위: 백만원)

계정과목	기초	재무현금흐름	비현금거래		기말
			신규 리스	기타	
단기차입금	17,457,297	(1,143,705)	-	1,074,782	17,388,374
사채및장기차입금	57,014,865	7,254,341	-	(2,679,687)	61,589,519
리스부채	5,506,447	(1,265,361)	426,534	561,458	5,229,078
미지급배당금	935	(1,673,986)	-	1,674,034	983
합계	79,979,544	3,171,289	426,534	630,587	84,207,954

40. 우발부채 및 약정사항

(1) 당기말 현재 연결실체가 금융기관과 체결한 주요 약정사항은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천단위)

회사	금융기관	통화	약정내용	약정액한도액	미사용액
SK㈜	하나은행, 국민은행	KRW	당좌차월	25,000	25,000
	하나은행, 신한은행	USD	신용장발행	14,000	14,000
	신한은행	KRW	어음인수	370,000	70,000
	하나은행	KRW	외상매출채권담보대출	30,000	30,000
	하나은행, 신한은행	USD	외화지급보증	17,000	17,000
	하나은행 외	KRW	일반자금대출	1,176,000	416,000
	하나은행 외	KRW	한도대출	1,040,000	700,000
		USD		50,000	-
SK이노베이션㈜와 그 계열사	하나은행 외	KRW	무역거래	445,700	428,979
		USD		10,724,000	8,389,000
		CNY		1,310,000	1,290,000
		EUR		123,000	83,000
	신한은행 외	KRW	팩토링 및 일반차입	5,818,160	884,583
		USD		8,460,000	2,363,000
		CNY		8,149,000	4,401,000
		JPY		2,500,000	2,500,000
		EUR		60,000	50,000
	우리은행 외	KRW	시설자금	1,592,231	232,000
		USD		3,788,000	47,000
		CNY		7,100,000	2,088,000
	신한은행 외	KRW	파생상품	617,500	164,286
		USD		1,257,000	477,000
SK에코플랜트㈜와 그 계열사	신한은행 외	KRW	선물환	24,800	24,800
		USD		877,000	877,000
		EUR		25,000	25,000
	국민은행 외	KRW	당좌대출	50,000	50,000
	하나은행 외	KRW	한도대출	1,361,595	1,361,595
	하나은행 외	KRW	외상매출채권담보대출	61,444	61,444
	광주은행 외	KRW	인수금융대출약정	945,176	945,176
		USD		547,000	547,000
		EUR		600	600
	하나은행 외	KRW	차입약정	2,918,000	474,300
		USD		691,250	170,669
	하나은행 외	USD	외화지급보증	48,000	45,473
		CNY		13,000	-
	에스에프트레인제일차주식회사	KRW	유동화대출 약정	50,000	30,000

회사	금융기관	통화	약정내용	약정액한도액	미사용액
SKC㈜와 그 계열사	신한은행 외	KRW	외상매출채권담보대출	94,500	75,600
	하나은행, 신한은행	USD	신용장발행	12,500	-
		EUR		11,726	11,726
		JPY		1,957,810	1,957,810
	하나은행, 농협은행	KRW	당좌차월	8,000	8,000
SK네트웍스㈜와 그 계열사	기업은행 외	KRW	무역거래	90,000	90,000
		USD		333,000	330,387
	우리은행 외	KRW	일반자금대출	72,100	71,172
	신한은행 외	KRW	한도대출	446,900	433,214
		USD		197,532	189,635
SK실트론㈜와 그 계열사	하나은행 외	USD	무역거래	249,470	154,323
	미즈호은행	USD	팩토링약정	60,000	46,756
	ING Bank	JPY		3,000,000	3,000,000
	KDB산업은행 외	USD	시설자금대출	974,000	412,862
		KRW		502,250	300,000
	한국수출입은행 외	USD	한도대출	463,000	81,686
		KRW		223,000	203,000
	신한은행 외	KRW	외상매출채권담보대출	39,000	39,000
	씨티은행, SC제일은행	USD	파생상품	17,251	17,251

(2) 당기말 현재 연결실체가 타인으로부터 제공받은 주요 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천단위)

제공받은 회사	제공기관	통화	금액	지급보증내역
SK㈜	서울보증보험	KRW	9,694	계약이행보증 등
	소프트웨어공제조합	KRW	609,793	계약이행보증 등
SK시그넷㈜	서울보증보험	KRW	28,915	이행보증보험 등
에스케이핀크스㈜	서울보증보험	KRW	175	판매계약이행보증
내트럭㈜	서울보증보험	KRW	4,094	물품대금보증보험 등
SK인천석유화학	KPIOCEANCONNECTPTE.LTD. 등	USD	380,363	수출 LC, 수입 LC
원폴	서울보증보험	KRW	776	이행보증 등
Blueoval SK LLC	Ford Motor Company	USD	125,000	인센티브 보증
SK Battery America, Inc.	KB국민은행	USD	500,000	이행보증 등
SK ON Hungary Kft.	INGBANKHUNGARYBRANCH	HUF	72,800,000	이반차투자인센티브보증
		EUR	1,200	투자INCENTIVE수취에따른투자이행
에스케이온㈜	KEB하나은행 등	USD	972,563	사채원리금보증
SK텔링크㈜	서울보증보험	KRW	689	계약이행보증
SK브로드밴드㈜	서울보증보험	KRW	29,706	계약 및 하자이행지급보증
	한국콘텐츠공제조합	KRW	93,000	계약 및 하자이행지급보증
에스케이엠앤서비스㈜	서울보증보험	KRW	7,432	이행지급보증 등
	신한은행	KRW	1,000	기타지급보증
피에스앤마케팅㈜	서울보증보험	KRW	1,517	손해배상채무보증등
서비스에이스㈜	서울보증보험	KRW	1	납부지급보증
SK오앤에스㈜	서울보증보험	KRW	50,000	이행보증
홈앤서비스㈜	서울보증보험	KRW	35	하자 및 공탁보증
에스케이스토아㈜	국민은행	KRW	1,240	특정채무보증
㈜드림어스컴퍼니	서울보증보험	KRW	1,010	계약이행보증
서울공항리무진	SGI서울보증	KRW	72	계약보증보험 등
굿서비스	서울보증보험	KRW	129	계약이행보증
와이엘피	서울보증보험	KRW	1,726	공탁보증 등
티맵모빌리티	서울보증보험	KRW	3,108	공탁보증 등
원스토어㈜	서울보증보험	KRW	1,425	전자상거래보증 등
	하나은행	KRW	100	선불결제수단원화지급보증
십일번가㈜	서울보증보험	KRW	27,037	이행보증 등
	하나은행	KRW	2,000	원화지급보증
에프에스케이엘앤에스㈜	서울보증보험	KRW	460	계약이행보증 등
SK플래닛㈜	서울보증보험	KRW	12,046	이행보증보험등
	하나은행	KRW	3,000	이행보증보험등
SK네트웍스㈜	서울보증보험	KRW	5,511	계약보증금 등
에스케이스피드메이트 주식회사	서울보증보험	KRW	620	계약보증 등
SK네트웍스서비스㈜	서울보증보험	KRW	33,239	판매계약이행보증
	하나은행	KRW	500	계약이행보증
SK매직㈜	서울보증보험	KRW	14,125	하자이행보험 등
엔코아	서울보증보험,소프트웨어공제조합	KRW	1,882	계약이행보증
SK바이오텍㈜	서울보증보험	KRW	7,723	계약이행보증 등
SK이노베이션㈜ (舊, 에스케이이엔에스㈜)	서울보증보험	KRW	665	계약이행보증 등
	국민은행	USD	80,000	차입원리금 지급보증
		KRW	29,466	자본금납입이행보증

제공받은 회사	제공기관	통화	금액	지급보증내역
	신한은행	USD	80,000	차입원리금 지급보증
	BNP Paribas	USD	71,000	PPA 입찰보증
영남에너지서비스㈜	서울보증보험	KRW	1,578	하자이행, 인허가
전남도시가스㈜	서울보증보험	KRW	144	하자이행보증 및 가스요금보증
㈜부산도시가스	서울보증보험	KRW	10,819	공사대금지급
강원도시가스㈜	서울보증보험	KRW	1,426	이행보증 및 인허가보증보험
전북에너지서비스㈜	서울보증보험	KRW	455	계약이행보증 등
충청에너지서비스㈜	서울보증보험	KRW	1,141	하자이행보증 등
코원에너지서비스㈜	서울보증보험	KRW	2,767	계약이행보증 및 인허가보증
파주에너지서비스㈜	서울보증보험	KRW	916	인허가보증 등
나래에너지서비스㈜	서울보증보험	KRW	1,765	국유재산 사용허가지급보증 등
여주에너지서비스㈜	서울보증보험	KRW	1,455	인허가예치금 보증 등
당진행복솔라㈜	서울보증보험	KRW	18,340	시설복구비용 및 이설공사비용 지급보증
부산정관에너지㈜	서울보증보험	KRW	95,629	계약이행보증 등
Prism Energy International Zhoushan Limited	하나은행 북경지점	CNY	14,780	터미널 사용료
BU12 Australia Pty. Ltd.,	ANZ Bank	USD	329,737	BU복구충당부채지급보증
BU13 Australia Pty. Ltd.,				
PRISM Energy International Australia(舊, SK E&S Australia Pty. Ltd.)	ANZ Bank	AUD	219	사무실임차보증금
SK에코플랜트㈜	HSBC 등	USD	252,761	해외공사관련 이행보증 등
		TRY	26,816	해외공사관련 이행보증 등
		KWD	46,074	해외공사관련 이행보증 등
		QAR	81,716	해외공사관련 이행보증 등
		HKD	37,621	해외공사관련 이행보증 등
		NOK	370,295	해외공사관련 이행보증 등
	하나은행	USD	109,553	해외공사관련 이행보증 등
		GBP	18,900	해외공사관련 이행보증 등
		EUR	84,938	해외공사관련 이행보증 등
	한국수출입은행	USD	90,969	해외공사관련 이행보증 등
		NOK	136,302	해외공사관련 이행보증 등
	주택도시보증공사	KRW	6,683,377	해외공사관련 이행보증 등
	서울보증보험	KRW	315,423	국내공사관련 이행보증 등
	엔지니어링공제조합	KRW	901,847	국내공사관련 이행보증 등
	건설공제조합	KRW	7,521,451	국내공사관련 이행보증 등
	한국무역보험공사	USD	95,000	해외투자보험
SK오션플랜트㈜	기업은행	USD	1,235	WBOND
	대화은행	USD	85,000	PBOND및WBOND
	방위산업공제조합	KRW	512,531	PBOND및APBOND
	부산은행	KRW	5,500	원화지급보증
		USD	851	PBOND
	산업은행	KRW	3,000	원화지급보증
	서울보증보험	KRW	264,209	지급보증보험 등
		EUR	3,649	지급보증보험 등
		USD	9,336	지급보증보험 등
	송무석	USD	840	차입금및보증보험관련연대보증
		EUR	1,990	차입금및보증보험관련연대보증
	수출입은행	USD	8,413	계약이행보증 등
		KRW	27,710	원화지급보증

제공받은 회사	제공기관	통화	금액	지급보증내역
	신한은행	USD	1,871	외화지급보증
		EUR	1,658	외화지급보증
	자본재공제조합 등	KRW	65,529	선수금보증
	전문건설공제조합	KRW	3,742	하자보증
	하나은행	KRW	92,705	원화지급보증
		USD	25,279	외화지급보증 등
	한국무역보험공사	USD	18,325	수출보증보험
SK에코엔지니어링	SWISSRE	USD	100,000	L/C
	건설공제조합	KRW	574,278	지급보증 및 공사이행보증
	국민은행	USD	25,000	외화지급보증 등
	부산은행	USD	15,000	L/C
	서울보증보험	PLN	3,746	이행보증
		KRW	136	지급보증,이행보증
	엔지니어링공제조합	KRW	203,542	지급보증,이행보증
	우리은행	USD	5,672	외화지급보증
리뉴어스㈜ (舊, 환경시설관리㈜)	건설공제조합	KRW	35,369	사업이행,공사이행,하자보증 등
	서울보증보험	KRW	110,947	계약,지급,공사이행,선금급보증 등
	엔지니어링공제조합	KRW	172,427	계약 및 하자보증 등
ECO FRONTIER (SINGAPORE) PTE. LTD.	MAYBANK SINGAPORE LIMITED	SGD	752	BANKERS GUARANTEE
㈜탑선	서울보증보험	KRW	48,588	입찰,계약,하자,기타보증
	신용보증기금	KRW	8,650	차입금지급보증
	전기공사공제조합	KRW	29,014	입찰,계약,하자,기타보증
리뉴콘대원㈜	한국건설자원공제조합	KRW	1,340	계약이행보증등
리뉴에너지대원㈜	서울보증보험	KRW	2,845	계약보증보험 등
리뉴에너지그린㈜	서울보증보험	KRW	1,426	방치폐기물처리이행보증
리뉴에너지새한㈜	서울보증보험	KRW	2,458	인허가및계약보증 등
리뉴에너지전남㈜	서울보증보험	KRW	2,184	계약보증보험 등
리뉴에너지충남㈜	서울보증보험	KRW	1,023	이행계약등
리뉴에너지충북㈜	서울보증보험	KRW	6,036	물품대금보증보험 등
리뉴랜드청주㈜	서울보증보험	KRW	11,650	계약보증,인허가보증
성주테크㈜	토우건설주식회사	KRW	15,000	책임준공
SKC㈜	하나은행	KRW	58,500	사채지급보증
	우리은행	KRW	102,000	사채지급보증
SK넥실리스 (舊 케이씨에프테크놀로지스 주식회사)	서울보증보험	KRW	10,744	공탁보증보험 등
㈜SK스페셜티	서울보증보험	KRW	7,612	이행보증 등
에스케이머티리얼즈그룹포틴㈜	서울보증보험	KRW	12	가스사용료납부지급보증 등
SK임업㈜	서울보증보험	KRW	9,680	계약 및 하자이행지급보증
	건설공제조합	KRW	17,138	계약 및 하자이행지급보증

(3) 당기말 현재 연결실체가 타인 및 특수관계자에게 제공한 주요 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천단위)

회 사	제공받은 회사	통화	금액	지급보증내역
SK에코플랜트㈜	㈜포스코이앤씨	KRW	523	공동도급연대채무
	㈜한양	KRW	25,270	공동도급연대채무
	삼성물산㈜	KRW	728	공동도급연대채무
	㈜대우건설	KRW	139,018	공동도급연대채무
	계룡건설산업㈜	KRW	286	공동도급연대채무
	샘코씨앤디㈜	KRW	1,376	공동도급연대채무
	동서울지하도로㈜	KRW	16,629	사업이행보증
	㈜) 스마트레일	KRW	42,861	사업이행보증
	㈜케이씨엠티	KRW	5,203	투자유치보조금 연대보증
	㈜케이티	KRW	2,015	LTSA 추가보증
	㈜창원에너파크	KRW	6,887	LTSA 추가보증
	㈜에스이그린에너지	KRW	12,000	LTSA 추가보증
	㈜파주에코에너지	KRW	12,002	LTSA 추가보증
	㈜한국동서발전	KRW	72,867	LTSA 추가보증
	㈜한국중부발전	KRW	6,688	LTSA 추가보증
	㈜한국서부발전	KRW	87,036	LTSA 추가보증
	케이피이그린에너지㈜	KRW	12,000	LTSA 추가보증
	㈜강릉사천연료전지	KRW	16,000	LTSA 추가보증
	㈜춘천그린에너지	KRW	23,756	LTSA 추가보증
	㈜석문그린에너지	KRW	12,000	LTSA 추가보증
	SBC General Trading & Contracting Co. WLL	KWD	3,500	여신한도보증
	㈜고운건설	KRW	111,057	분양보증
	㈜아시아신탁	KRW	738,263	분양보증
	HCM001, LLC	USD	105,276	계약이행보증 등
	HCS001, LLC	USD	171,997	계약이행보증
	QH Oil Investments LLC	USD	33,155	손해배상보증
	세종벤처밸리산업단지주식회사	KRW	24,000	조건부 채무인수
리뉴어스㈜ (舊 환경시설관리㈜)	거창맑은물사랑㈜	KRW	1,586	대출약정지급보증
	경산맑은물㈜	KRW	887	대출약정지급보증
	경산클린에너지㈜	KRW	5,013	대출약정지급보증 등
	김해맑은물길㈜	KRW	1,952	대출약정지급보증
	동부권푸른물㈜	KRW	668	대출약정지급보증
	미래환경에너지㈜	KRW	2,646	대출약정지급보증
	아산그린환경㈜	KRW	2,489	대출약정지급보증
	아산서해물길㈜	KRW	2,036	대출약정지급보증
	양양맑은물길㈜	KRW	231	대출약정지급보증
	영주에스엠씨㈜	KRW	867	대출약정지급보증
	울진맑은물길㈜	KRW	645	대출약정지급보증
	제이양산에코라인㈜	KRW	4,230	대출약정지급보증
	진안바이오에너지㈜	KRW	2,714	대출약정지급보증 등
	진주에코라인㈜	KRW	11,195	대출약정지급보증
	천안맑은물길㈜	KRW	5,635	대출약정지급보증
	춘천맑은물길㈜	KRW	2,405	대출약정지급보증
	평택에코피아㈜	KRW	7,771	대출약정지급보증

	포항맑은물㈜	KRW	10,469	대출약정지급보증
	포항새물길㈜	KRW	1,743	대출약정지급보증
	푸른서부환경㈜	KRW	1,748	대출약정지급보증
	홍성맑은물사랑㈜	KRW	6,153	대출약정지급보증
	아산송악물길㈜	KRW	1,603	사업이행보증
㈜탑선	㈜보대에너지	KRW	23	서울보증보험연대보증
	㈜산나리솔라	KRW	25	서울보증보험연대보증
	㈜솔라오션	KRW	31	서울보증보험연대보증
	㈜송고에너지	KRW	24	서울보증보험연대보증
	㈜장지솔라	KRW	24	서울보증보험연대보증
	㈜톱텍에너지	KRW	13,200	서울보증보험연대보증
	㈜티에스에너지13호	KRW	9	서울보증보험연대보증
	㈜티에스에너지2호	KRW	19	서울보증보험연대보증
에스케이지오센트릭	SABIC SK Nexlene Company Pte. Ltd.	USD	165,000	차입금 지급보증
Iberian Lube Base Oils S.A.	스페인항만청 등	EUR	1,127	항만청부지 내 공사관련 우발손실보증
내트럭㈜	비즈톡 외3	KRW	28	전기요금납부지급보증외
SK이노베이션㈜	에스케이플러그하이버스㈜	KRW	22,363	출자이행보증
	전남해상풍력㈜	KRW	29,466	출자이행보증
	보령엘엔지터미널㈜	KRW	310,000	공모사채 차입원리금 자금보충
		KRW	초과사업비	PF약정 자금보충
	청산풍력발전㈜	KRW	초과사업비의 67%	PF약정 자금보충
	원동풍력㈜	KRW	초과사업비의 35%	PF약정 자금보충
	해솔라에너지㈜	KRW	초과사업비의 50%	PF약정 자금보충
	전남해상풍력㈜	KRW	초과사업비의 51%	PF약정 자금보충
	NEW&COMPANY ONE Pte. Ltd.	KRW	PF차입원리금의 45%	PF약정 자금보충
	포천민자발전	KRW	REC 구매 대금	이행보증
	고성그린파워㈜	KRW	REC 구매 대금	이행보증
코원에너지서비스㈜	고덕청정에너지㈜	KRW	초과사업비의 19.5%	PF약정 자금보충
SK실트론㈜	Chicago Title Insurance Company	USD	12,000	권원보험 보증
SK텔링크㈜	㈜아이오티웨이브 등	KRW	195	이행(계약)보증보험,채권가압류 등
네이트커뮤니케이션즈㈜ (舊, SK 커뮤니케이션즈)	㈜케이에스넷	KRW	6	전자지불대행서비스계약
	전자결제수단 구매자 또는 권리자	KRW	250	전자금융업자의 이용자 자금 보호
에스케이엔펄스㈜	에스케이씨 반도체재료(우시) 유한회사	CNY	13,000	차입연대보증
㈜드림어스컴퍼니	영광정공㈜ 등	KRW	326	계약이행보증

(4) PF 우발부채

1) PF 종합요약표

연결실체는 보고기간 말에 PF와 관련하여 2,235,093백만원(전기말 1,243,538백만원)을 한도로 대출잔액 1,821,314백만원(전기말 984,665백만원)의 신용보강을 제공하고 있으며, 이중 연결실체 단독 사업에 대한 대출잔액은 1,255,106백만원(전기말 783,889백만원), 컨소시엄참여 사업에 대한 대출잔액은 566,208백만원(전기말 200,776백만원)입니다.

전기말에는 우발부채로 계상되었으나, 당기 중 충당부채로 전환된 건은 없습니다.

이 중 특수관계자에 683,520백만원(전기말 184,420백만원)을 보증금액(연결실체분)으로 대출잔액기준 659,650백만원(전기말 170,350백만원)의 신용보강을 제공 중입니다.

정비사업 및 기타사업과 관련한 PF 우발부채 내역은 아래와 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	종류		보증한도	보증금액	대출잔액							
					당기말	3개월 이내	3개월 초과 6개월 이내	6개월 초과 1년 이내	1년 초과 2년 이내	2년초과 3년 이내	3년초과	전기말
정비사업	본PF		63,784	63,784	55,806	-	-	-	-	19,000	36,806	39,889
	계		63,784	63,784	55,806	-	-	-	-	19,000	36,806	39,889
기타사업	브릿지론		345,800	345,800	324,000	-	324,000	-	-	-	-	194,000
	본PF		1,049,500	1,034,800	875,300	-	-	545,300	-	330,000	-	550,000
	계		1,395,300	1,380,600	1,199,300	-	324,000	545,300	-	330,000	-	744,000
단독사업 계			1,459,084	1,444,384	1,255,106	-	324,000	545,300	-	349,000	36,806	783,889
정비사업	본PF	전체	240,691	187,232	148,392	-	-	4,311	125,968	-	18,113	132,270
		연결실체분	238,479	185,019	146,548	-	-	4,311	124,124	-	18,113	130,426
	계	전체	240,691	187,232	148,392	-	-	4,311	125,968	-	18,113	132,270
		연결실체분	238,479	185,019	146,548	-	-	4,311	124,124	-	18,113	130,426
기타사업	브릿지론	전체	29,582	29,582	29,582	-	29,582	-	-	-	-	-
		연결실체분	5,310	5,310	5,310	-	5,310	-	-	-	-	-
	본PF	전체	627,440	533,440	493,700	-	295,000	198,700	-	-	-	201,000
		연결실체분	532,220	438,220	414,350	-	295,000	119,350	-	-	-	70,350
	계	전체	657,022	563,022	523,282	-	324,582	198,700	-	-	-	201,000
		연결실체분	537,530	443,530	419,660	-	300,310	119,350	-	-	-	70,350
컨소시엄 계		전체	897,713	750,254	671,674	-	324,582	203,011	125,968	-	18,113	333,270
		연결실체분	776,009	628,549	566,208	-	300,310	123,661	124,124	-	18,113	200,776
총 계		전체	2,356,797	2,194,638	1,926,780	-	648,582	748,311	125,968	349,000	54,919	1,117,159
		연결실체분	2,235,093	2,072,933	1,821,314	-	624,310	668,961	124,124	349,000	54,919	984,665

2) 부동산 PF(대출) 보증 세부 내역

보고기간 말 현재 19건의 정비사업 및 기타사업 관련 PF(대출) 보증 내역은 아래와 같습니다. PF 보증관련 일부 약정에는 차주가 금융계약에 따라 지급하여야 할 금액을 지급하지 아니한 경우, 시공사 또는 차주에게 부도사유가 발생하는 경우 등이 발생시 1,821,314백만원(전기말 984,665백만원)의 기한이익상실 사유가 있습니다.

(단위 : 백만원)

구분	사업지역	사업장 구분	PF종류	신용보강 종류	보증한도 (전체)	부담률 (*)	보증금액 (연결실체분)	특수관계자 해당여부	대출잔액		대출 기간	만기월	유형	책임준공 약정금액
									당기말	전기말				
정비 사업	서울특별시	공동주택	본PF	연대보증	12,786	100%	12,786	-	10,655	10,655	19.10 ~28.10	28.10	Loan	-
	서울특별시	공동주택	본PF	연대보증	22,800	100%	22,800	-	19,000	19,000	22.02 ~27.02	27.02	Loan	-
	서울특별시	공동주택	본PF	연대보증	12,281	100%	12,281	-	10,234	10,234	23.11 ~28.02	28.02	Loan	-
	서울특별시	공동주택	본PF	연대보증	9,544	100%	9,544	-	9,544	-	24.10 ~29.09	29.09	Loan	-
	대전광역시	공동주택	본PF	연대보증	6,373	100%	6,373	-	6,373	-	24.12 ~29.08	29.08	Loan	-
기타 사업	서울특별시	공동주택	브릿지론	자금보충	130,800	100%	130,800	-	109,000	94,000	23.05 ~25.06	25.06	Loan, ABL, 사모사채	-
	부산광역시	업무시설	브릿지론	자금보충	215,000	100%	215,000	해당	215,000	100,000	23.09 ~25.05	25.05	Loan 및 ABCP	-
	대구광역시	공동주택	본PF	자금보충	264,000	100%	264,000	-	220,000	220,000	23.07 ~25.07	25.07	사모사채	-
	대구광역시	공동주택	본PF	자금보충 및 책임준공	445,500	100%	445,500	-	330,000	330,000	23.07 ~27.07	27.07	Loan 및 ABCP	330,000
	경기도	물류센터	본PF	자금보충	340,000	100%	325,300	해당	325,300	-	21.12 ~25.12	25.12	Loan	-
단독사업 계					1,459,084		1,444,384		1,255,106	783,889				330,000
정비 사업	울산광역시	공동주택	본PF	연대보증	-	100%	-	-	-	4,226	20.06 ~24.05	24.05	Loan	-
	광주광역시	공동주택	본PF	연대보증	5,173	100%	5,173	-	4,311	4,311	20.07 ~25.08	25.08	Loan	-
	대전광역시	공동주택	본PF	연대보증	-	100%	-	-	-	4,845	22.09 ~24.05	24.05	Loan	-
	서울특별시	공동주택	본PF	연대보증	17,520	100%	15,280	-	12,734	12,734	21.12 ~26.12	26.12	Loan	-
	경기도	공동주택	본PF	연대보증	3,161	30%	948	-	790	790	'22.03 ~'26.07	26.07	Loan	-
	경기도	공동주택	본PF	연대보증	10,344	100%	10,344	-	8,620	8,620	22.11 ~28.01	28.01	Loan	-
	경기도	공동주택	본PF	연대보증	195,000	100%	143,780	-	110,600	94,900	24.04 ~26.12	26.12	Loan	-
	경기도	공동주택	본PF	연대보증	9,493	100%	9,493	-	9,493	-	24.11 ~29.11	29.11	Loan	-
기타 사업	경기도	업무시설	본PF	자금보충 및 책임준공	322,440	50%	143,220	해당	119,350	70,350	22.10 ~25.08	25.08	Loan	120,612
	경기도	물류센터	본PF	자금보충	305,000	100%	295,000	-	295,000	-	22.05 ~25.05	25.05	Loan	-
	미국	발전시설	브릿지론	자금보충	29,582	18%	5,310	-	5,310	-	24.06 ~25.06	25.06	ABL	-
컨소시엄 계					897,713		628,548		566,208	200,776				120,612
합 계					2,356,797		2,072,932		1,821,314	984,665				450,612

(*) 컨소시엄 형태의 사업이나 부담률이 100%인 경우 각사에서 조달 또는 대여한 부분으로 한도 외 추가 부담하는 부분이 없어 100%로 공시하였습니다.

3) 부동산 PF 책임준공 약정

당기말 및 전기말 현재 연결실체는 정비사업 및 기타사업과 관련하여, 아래와 같이 책임준공 미이행시 조건부 채무인수약정을 제공하고 있습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당기말				전기말			
	공사건수	도급금액	약정금액	대출잔액	공사건수	도급금액	약정금액	대출잔액
정비사업	-	-	-	-	-	-	-	-
정비사업(연결실체 분)	-	-	-	-	-	-	-	-
기타사업	18	3,730,263	3,787,884	2,553,912	26	5,029,473	6,143,121	3,955,095
기타사업(연결실체 분)	18	3,730,263	3,749,796	2,515,824	26	5,029,473	6,076,106	3,892,370
계	18	3,730,263	3,787,884	2,553,912	26	5,029,473	6,143,121	3,955,095
계(연결실체 분)	18	3,730,263	3,749,796	2,515,824	26	5,029,473	6,076,106	3,892,370

4) 부동산 PF의 중도금 대출 보증내역

연결실체는 보고기간 말에 정비사업과 관련하여 수분양자의 중도금대출에 100,772백만원(전기말 113,790백만원)을 보증하는 약정을 체결하고 있으며, 기타사업과 관련해서는 수분양자의 중도금대출에 863,639백만원(전기말 724,375백만원)을 보증하는 약정을 체결하고 있습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당기말				전기말			
	사업건수	보증한도	약정금액	대출잔액	사업건수	보증한도	약정금액	대출잔액
정비사업	6	345,965	288,304	152,253	10	471,280	411,643	203,031
정비사업(연결실체 분)	6	255,127	212,606	100,772	10	256,093	223,081	113,790
기타사업	15	2,692,222	2,230,185	863,639	12	1,840,416	1,530,847	760,799
기타사업(연결실체 분)	15	2,692,222	2,230,185	863,639	12	1,606,416	1,335,847	724,375
계	21	3,038,187	2,518,489	1,015,892	22	2,311,696	1,942,490	963,830
계(연결실체 분)	21	2,947,349	2,442,791	964,411	22	1,862,509	1,558,928	838,165

5) 부동산 PF의 SOC 사업 보증 대출

연결실체의 SOC법인과 시행사의 차입금 등과 관련하여 연결실체 분 1,342,651백만원(전기말 1,341,505백만원)을 한도로 대출잔액 768,638백만원(전기말 758,855백만원)의 자금보충 및 자금제공 등의 신용보강을 제공하고 있으며, SOC법인의 필수 사업경비 부족시 자금을 보충할 의무를 부담하고 있습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당기말				전기말			
	공사건수	보증한도 (전체)	보증한도 (연결실체분)	대출잔액 (연결실체분)	공사건수	보증한도 (전체)	보증한도 (연결실체분)	대출잔액 (연결실체분)
SOC	14	4,872,113	1,342,651	768,638	14	4,872,113	1,341,505	758,855

(5) 계류중인 주요 소송사건

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

(단위: 백만원)

원 고	피 고	소송사건내용	통화	소송가액	진행상황
SK㈜	대한민국 등	용역대금 청구소송 등	KRW	2,230	1심 진행중 등
SK인천석유화학	동아탱커㈜	손해배상 청구소송	KRW	10,075	1심 진행중
SK이노베이션㈜	광양시장	경정청구거부처분 취소소송	KRW	1,176	2심 진행중
파주에너지서비스㈜	파주시장 등	경정청구거부처분 취소소송 등	KRW	1,964	1심 진행중 등
나래에너지서비스㈜	하남시장	경정청구거부처분 취소소송	KRW	2,117	2심 진행중
십일번가㈜	㈜한국이컴 등	손해배상 청구소송 등	KRW	4,061	1심 진행중 등
SK플래닛㈜	한국화학물질관리협회	준공금 청구소송	KRW	2,077	중재 진행중
㈜드림어스컴퍼니	㈜에보테크 등	손해배상 청구소송 등	KRW	604	2심 진행중 등
티맵모빌리티㈜	㈜피플컴 등	채권추심소송 등	KRW	4,486	1심 진행중 등
원스토어㈜	Google LLC	손해배상 청구소송	KRW	501	1심 진행중
SK텔레콤㈜	공정거래위원회 등	손해배상 청구소송 등	KRW	1,635	2심 진행중 등
SK브로드밴드㈜	마곡나루보타닉 등	물품대금 청구소송 등	KRW	1,079	3심 상고 진행중 등
SK네트웍스㈜	수원세무서장 등	경정청구거부처분 취소소송 등	KRW	2,299	1심 진행중 등
에스케이넥실리스㈜	솔루스첨단소재㈜ 등	손해배상 청구소송	KRW	(주1)	1심 진행중
SK에코플랜트㈜	NSRP	공사대금 청구소송	KRW	273,420	중재 진행중
	PNPC	공사대금 청구소송	KRW	217,413	중재 진행중
	KB손해보험 등	보험금 청구소송 등	KRW	158,092	1심 진행중 등
	고성그린파워	공사대금 청구소송	KRW	284,922	1심 진행중
	RDP 등	기성금 청구소송 등	KRW	116,057	2심 진행중 등
㈜탑선	㈜한국해양기술 등	정산금 청구소송 등	KRW	758	1심 진행중 등
SK오션플랜트	한일인터내셔널 등	손해배상 청구소송 등	KRW	8,153	2심 진행중 등
리뉴어스㈜ (舊 환경시설관리㈜)	시흥시 등	사업운영비 청구소송 등	KRW	18,251	2심 진행중 등

(주1) 당기말 현재 소송가액을 산출할 수 없습니다.

2) 당기말 현재 연결실체가 피고인 소송사건 중 중요한 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천단위)

피 고	원 고	소송사건내용	통화	소송가액	진행상황
SK㈜	㈜이씨에스텔레콤 등	손해배상 청구소송 등	KRW	2,902	2심 진행중 등
티맵모빌리티㈜	이루온씨엠에스㈜ 등	손해배상 청구소송 등	KRW	546	3심 진행중 등
원스토어㈜	㈜경문엔터테인먼트	계약해제 청구소송	KRW	679	1심 진행중
SK텔레콤㈜	농협 등	손해배상 청구소송 등	KRW	118,526	1심 진행중 등
SK브로드밴드㈜	대한민국 등	손해배상 청구소송 등	KRW	8,629	1심 진행중 등
SK네트웍스㈜	㈜듀어코리아 등	물품대금 청구소송 등	KRW	2,072	1심 진행중 등
SK네트웍스서비스㈜	㈜두비스 등	대여금 청구소송 등	KRW	8,862	1심 진행중 등
SK매직서비스	개인 등	퇴직금 청구소송	KRW	789	1심 진행중
에스케이엔펄스㈜	포스코이앤씨	손해배상 청구소송	KRW	4,000	소송기일 추정중
㈜아이에스시	㈜한화	공사대금 청구소송	KRW	7,402	변론기일통지서 전달
에스케이넥실리스㈜	서킷 포일 룩셈부르크 등	손해배상 청구소송 등	KRW	800	1심 진행중 등
SK이노베이션㈜	㈜포스코인터내셔널	정산금 청구소송	KRW	3,175	1심 진행중
㈜부산도시가스	에이치디씨랩스㈜	공사대금 청구소송	KRW	534	2심 진행중
EverCharge, Inc.,	개인	손해배상 청구소송	USD	3,300	1심 진행중
Mobility Solution I, Inc.,					
Mobility Solution II, Inc.,					
PassKey, Inc.					
SK에코플랜트㈜	AL-ESSAM 등	손해배상 청구소송 등	KRW	55,035	1심 진행중 등
	GE	손해배상 청구소송	KRW	47,775	중재 진행중
	NSRP	공사대금 청구소송	KRW	129,066	중재 진행중
	PNPC	공사대금 청구소송	KRW	491,568	중재 진행중
	고덕청정에너지	손해배상 청구소송	KRW	18,309	중재 진행중
㈜탑선	만호염전㈜ 등	약정금 청구소송 등	KRW	5,258	2심 진행중 등
SK오션플랜트	전진해양개발㈜ 등	공사대금 청구소송 등	KRW	2,473	1심 진행중 등
삼강에스앤씨㈜	㈜지티에스 등	공사대금 청구소송	KRW	1,091	2심 진행중 등
SK에코엔지니어링㈜	한국가스공사㈜ 등	손해배상 청구소송 등	KRW	68,547	1심 진행중 등
리뉴어스㈜ (舊 환경시설관리㈜)	시흥시 등	분담금 청구소송 등	KRW	5,969	2심 진행중 등
SK스페셜티㈜	㈜소디프비앤에프	소유물방해예방 청구소송	KRW	1,000	1심 진행중

2021년 5월 15일 SK이노베이션㈜와 ㈜LG화학, ㈜LG에너지솔루션(㈜LG화학으로부터 물적분할한 법인)은 국내외 쟁송 일체 취하, 발생한 모든 책임면제, 10년 간 동일하거나 유사한 분쟁 금지, 상호 분쟁이 되었던 영업비밀 및 특허에 관한 영구적인 라이선스 등을 내용으로 하는 합의를 체결하였으며, 이에 따라 2021년과 2022년에 걸쳐 현금 1조원을 지급하고 2023년부터 총 1조원을 한도로 매출액의 일정비율에 해당하는 로열티를 ㈜LG에너지솔루션에게 지급하기로 하였습니다. 한편, 연결실체는 ㈜LG에너지솔루션에 지급할 금액 중 현금 1조원의 지급을 완료하였으며, 매출액의 일정비율에 해당하는 로열티를 비용으로 인식하고 있습니다.

미국 California 州의 Attorney General Office는 2020년 5월 4일 Vitol Inc. 및 종속기업인 에스케이온㈜와 SK Energy Americas Inc.를 상대로 2015년 중 역내 Refinery 폭발사고 상황에서 가솔린 제품의 시장가격 조작 및 반경쟁적 불공정행위를 소송원인으로 하는 민사소송을 샌프란시스코에 위치한 California 州법원에 제기하였습니다. 이후 2020년 5월 6일부터 가솔린의 최종소비자들이 California 연방법원에 본건 소송과 연관된 집단소송을 다수 제기하였습니다.

한편, 州법원의 민사소송과 연방법원의 집단소송의 원고와 피고 간 합의서가 2023년 10월과 2024년 5월에 각각 체결되었습니다. 州법원의 민사소송의 경우 USD 50백만(합병이전 SK트레이딩인터내셔널㈜와 SK Energy Americas Inc.를 포함한 SK측과 Vitol Inc. 각각 USD 25백만), 집단소송의 경우 USD 14백만(SK Energy Americas, Inc와 Vitol Inc. 각각 USD 7백만)으로 합의되었으며 합병이전 피합병법인 및 SK Energy Americas Inc.의 영업외비용으로 계상하였습니다. 현재는 두 건 모두 소 종결을 위해 법원 승인 등의 절차를 진행중이고, 최종 종결 시점은 현재로서 예측할 수 없습니다.

한편, 종속기업인 SK이노베이션㈜의 페루 8광구 석유개발(E&P)사업은 운영권자(Pluspetrol Norte S.A.)의 청산 개시로 인해 사업이 중단되었으며, 이에 따라 사업의 종료가 진행 중입니다.

또한 전기 이전 페루 국영석유회사이자 광권 관리 기관인 Perupetro S.A.는 현지 사법부로부터 운영권자의 청산 절차 중단 가처분을 받았으며, 전기 중 페루 환경평가감독청(OEFA)은 운영권자에게 사업장 원상 복구 및 환경오염 부담금 명목의 벌금을 부과하였습니다. 당기말 현재 SK이노베이션㈜에 청구된 누적 금액은 9,756백만원입니다.

아울러, Perupetro S.A.는 운영권자의 청산 개시만으로 광권계약이 종료되지는 않는다는 취지로 동 광권계약 상 분쟁해결조항에 의거하여, 종속기업인 SK이노베이션㈜를 포함한 광권계약 상 당사자를 상대로 국제상공회의소(International Chamber of Commerce)에 국제 중재 절차를 제기하였습니다. 동 중재는 현재 진행 중에 있으며, 중재의 최종결과는 현재로서는 예측할 수 없습니다.

한편, 미국 조지아주의 Metro Site는 2023년 7월 31일 종속기업인 SK Battery America, Inc.를 상대로 재활용 처리시설 화재와 관련된 소송을 조지아주 지방법원에 제기하였습니다. 당기 중 합의를 위해 합의금 USD 31백만을 지급하였고 지급금액은 연결재무제표상 영업외비용에 반영되어 있습니다. 관련 소송에 대한 합의는 종결 논의 중이며, 최종 결과는 변동될 수 있습니다. 한편, 조지아주 뱅크스 카운티 지방정부는 2024년 5월 3일 SK Battery America, Inc.를 상대로 화재 진압에 사용된 상당한 정부 재원에 대한 손해배상을 청구하는 소송을 제기하였으며, 관련 소송가액과 소요기간 및 최종결과는 현재로서는 예측할 수 없습니다.

또한, 개인 A는 2021년 1월 15일 종속기업인 SK Battery America, Inc.를 상대로 손해배상 소송을 제기하였습니다. 관련 소송가액은 USD 20백만이며, 소요기간 및 최종결과는 현재로서는 예측할 수 없습니다.

종속기업인 SKC㈜는 Kaneka Corporation이 피아이첨단소재㈜에게 제소한 미국 특허소송과 관련하여 소송금액의 50%를 지급약정하고 있습니다. 미국에서 진행된 동 소송의 항소가 기각되었고 배심원 평결로 손해배상이 결정되었으나, 당기말 현재 손해배상액 일부가 확정되지 않아 최종 판결이 나오지 않았습니다. 한편, Kaneka Corporation이 피아이첨단소재㈜에 미국 배심원 평결에 대한 일부 확정판결을 근거로 국내에서 집행판결 청구의 소를 제기하였습니다. 이에 따라 종속기업인 SKC㈜는 2020년에 손해배상액 USD 16백만의 50%인 USD 8백만을 피아이첨단소재㈜에 지급하였습니다. 추가 손해금액 산정 결과 실제 피아이첨단소재㈜가 지급하여야 하는 손해배상금이 확대될 경우에 연결실체는 지급약정 비율에 따라 이를 부담하여야 하며, 보고기간 말 현재 1심 최종판결 및 손해배상금이 확정되는 시점은 예측이 불가합니다.

2021년 3월 및 5월 종속기업인 SKC㈜의 전직 임원들이 특정경제범죄가중처벌등에관한법률위반(배임) 혐의로 기소되어 2022년 1월 27일 1심 선고를 받았으며 동 부정사건의 규모 및 발생기간과 관련 회계처리에 대하여는 종속기업인 SKC㈜가 의뢰한 외부전문가에 의한 디지털포렌식 등 조사를 완료하여 2022년 2월 3일 증권선물위원회에 조사 결과 등을 제출하고, 재무제표에 반영하였습니다. 동 사항과 관련하여 종속기업인 SKC㈜는 前 대표이사 측으로부터 변제공탁 받았으며, 현재 진행 중인 항소심에 따라 추가 변제 받아야 하는 금액은 변동될 수 있습니다.

(6) 주요 약정사항

<SK주식회사>

1) 당사는 舊, SK주식회사에서 2007년 7월 1일자로 인적분할된 SK이노베이션㈜와 SK이노베이션㈜로부터 물적분할된 SK에너지㈜, 에스케이지오센트릭㈜, SK엔무브㈜, SK인천석유화학㈜, 에스케이엔텀㈜, SK아이이테크놀로지㈜, 에스케이온㈜ 및 에스케이어스온㈜와 연대하여 분할 전의 회사채무에 대하여 변제할 책임이 있습니다. 또한, 舊, SK주식회사에서 2011년 4월 1일자로 물적분할된 SK바이오팜㈜와 연대하여 분할 전의 회사채무에 대하여 변제할 책임이 있으며, 舊, SK머티리얼즈㈜에서 2021년 12월 1일자로 물적분할된 SK스페셜티㈜와 연대하여 분할 전의 회사채무에 대하여 변제할 책임이 있습니다.

2) 당사는 에스케이위탁관리부동산투자회사㈜로부터 본사 사옥에 대한 임대차 계약을 체결하고 있습니다. 동 임대차계약에 따른 임대차 계약기간은 2026년 7월 5일까지이며, 계약 종료전 임대차 계약을 5년 연장할 수 있는 연장 선택권을 보유하고 있습니다. 한편, 당사는 임대인이 건물매각시 공정가액에 매입할 수 있는 우선매수권을 부여 받았습니다.

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

4) 당사는 SK해운㈜의 보통주 발행 및 구주매각과 관련하여 보통주 투자자와 총수익스왑계약을 체결하였으며, 주요 내역은 다음과 같습니다.

구 분	신주발행	구주매각
투자자	스페셜시츄에이션제일호(유) 등	코퍼릿턴어라운드제일호㈜
대상주식수	6,548,672주	4,808,259주
계약일	2022년 03월 30일	2022년 03월 30일
만기일	2027년 04월 13일	2027년 05월 11일
정산	당사와 투자자는 대상주식 전부에 대해 만기일 보통주의 순매도금액에서 발행가액을 차감한 금액을 현금정산함. 정산금액이 (+)인 경우에는 투자자가 당사에게, 정산금액이 (-)인 경우에는 당사가 투자자에게 지급함. 단, 매각 미완료시 주식의 매각가는 "0"으로 간주함	
정상결제	당사는 계약일로부터 매 3개월째 되는 날("프리미엄 지급일")에 잔여대상주식의 잔여계약금액에 3.899%를 투자자에게 지급하여야 함. 한편 투자자가 대상주식의 보유로 배당금 등을 수령하는 경우 해당 금액을 당사에 지급하여야 함.	
콜옵션	당사는 투자종결일로부터 만기일 사이에 도래하는 매 1년째 되는날에 투자자가 보유하고 있는 보통주 계약금액에 일정 수준의 가산금을 더한 금액으로 매수 청구 할 수 있음.	

5) 당사는 종속기업인 SK실트론㈜의 보통주 투자자와 총수익스왑계약을 체결하였으며, 주요 내역은 다음과 같습니다.

구 분	총수익스왑계약
투자자	워머신제육차㈜ 등
대상주식수	13,140,440주
계약일	2022년 8월 16일
만기일	2027년 8월 30일
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 효력발생일로부터 5영업일 이내에 최초 계약금액의 0.5%에 해당하는 금액을 지급하고 효력발생일로부터 매 3개월째 되는 날("프리미엄 지급일")에 잔여대상주식의 잔여 계약금액에 4.948%를 투자자에게 지급하여야 함. 한편 투자자가 대상주식의 보유로 배당금 등을 수령하는 경우 해당 금액을 당사에 지급하여야 함.
콜옵션	당사는 본 계약의 효력발생일로부터 매 3개월이 되는 각 날("분기지급일")에 투자자가 보유하고 있는 보통주 최초계약금액에 일정 수준의 가산금을 더한 금액으로 매수 청구할 수 있음.

당기말 현재 상기 총수익스왑계약의 가치 169,131백만원은 장기차입금에 계상되어 있습니다.

6) 당사는 종속기업인 SK이노베이션㈜의 보통주 투자자와 총수익스왑계약을 체결하였으며, 주요 내역은 다음과 같습니다.

구 분	총수익스왑계약
투자자	엠디프라임제일차㈜ 등
대상주식수	5,529,918주
계약일	2024년 09월 06일
만기일	2027년 11월 16일
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 본 계약의 효력발생일로부터 만기일 사이의 기간에 도래하는 매 3개월째 되는 날("프리미엄 지급일")마다 잔여대상주식의 잔여 계약금액에 TRS Premium(91일물 양도성 예금증서(CD) 최종호가수익률에 연 일점팔영 퍼센트(1.80%)를 가산한 변동이율)을 곱한 금액 투자자에게 지급하여야 함. 한편 투자자가 대상주식의 보유로 배당금 등을 수령하는 경우 해당 금액을 당사에 지급하여야 함.
콜옵션	당사는 매 프리미엄지급일(본 계약의 효력발생일로부터 매 3개월이 되는 날)에 본인이 총수익 지급자가보유하고 있는 잔여 기초자산(투자자가 당사로부터 매수한 에스케이이노베이션 발행 보통주식) 전부를 기초자산의 잔여 계약금액에 매수선택권 행사수수료, 증권거래세 및 농어촌특별세 상당액을 합한 금액으로 매수 청구할 수 있음.

당기말 현재 상기 총수익스왑계약의 가치 677,775백만원은 장기차입금에 계상되어 있습니다.

7) 당사는 종속기업인 Plutus Capital NY, Inc.의 자회사인 Hudson Energy NY, LLC의 대출 및 여신한도 USD 236,000천의 원리금 상환 자금부족 시 부족자금을 대여하는 자금보충약정을 체결하였습니다.

8) 당사는 종속기업인 SK Pharmteco Inc.의 자회사인 Abrasax Investment Inc.의 대출 및 여신한도 USD 315,000천의 원리금상환 자금 부족시 부족자금을 대여하는 자금보충약정을 체결하였습니다.

9) 당사는 Resonac Holdings Corporation와 종속기업인 에스케이레조낙㈜ 투자와 관련하여 주주간 약정을 체결하고 있으며, 이 약정에 따라 특정사건이 발생할 시 Resonac Holdings Corporation는 당사에 대하여 에스케이레조낙㈜의 지분 중 630,000주(15%)를 주당 5천원에 매도할 수 있는 권리를 보유하고 있습니다. 당사는 에스케이레조낙㈜와 관련된 상기 약정에 따라 3,150백만원의 금융부채를 인식하고 있습니다.

10) 당사는 종속기업인 SK시그넷㈜의 특정 주주가 보유한 주식에 대하여 일정 조건을 충족하는 경우 주당 50,000원에 당사에 매각할 수 있는 주주간 계약을 체결하였습니다. 당사는 SK시그넷㈜와 관련된 상기 약정에 따라 97,843백만원의 금융부채를 인식하고 있습니다.

11) 종속기업인 LNG Americas, Inc.는 FLNG Liquefaction 3, LLC가 미국 텍사스주에 2020년부터 운영하는 천연가스 액화설비로부터 액화서비스를 20년간 제공받을 예정입니다. 당기말 현재 종속기업인 SK이노베이션㈜는 LNG Americas, Inc.가 체결한 동 계약과 관련하여 LNG Americas, Inc.가 서비스 대금을 지급하지 못하거나 의무위반 등으로 손해배상을 이행하지 못하는 경우 지급을 이행할 책임을 부담하고 있습니다. 당사는 SK이노베이션㈜의 이행보증계약과 관련하여 계약이행 보증을 제공하고 있습니다.

12) 당사가 매각예정자산으로 보유중인 ㈜쏘카 주식 2,936,225주에 대하여 매수자인 롯데렌탈㈜이 질권을 설정하고 있습니다.

13) 당기말 종속기업인 SK Pharmteco Inc.는 기한 내 IPO 실패 시 투자자에게 보장수익률이 달성되도록 하는 가격으로 투자금을 상환해야 하는 의무 등을 부담하고 있습니다. 당사는 SK Pharmteco Inc.와 관련된 상기 약정에 따라 767,389백만원의 금융부채를 인식하고 있습니다.

14) 당사는 종속기업인 SK에코플랜트㈜가 발행한 전환우선주와 관련하여 주주간 약정을 체결하고 있으며, 이 약정에 따라 SK에코플랜트㈜가 기업공개기한까지 적격기업공개를 완료하지 못할 시 당사는 직접 또는 당사가 지정한 제3자를 통하여, 본건 우선주 전부를 매도할 것을 투자자에게 요청할 수 있는 권리를 가지고 있습니다.

<SK이노베이션 계열>

1) 종속기업인 SK에너지㈜, SK인천석유화학㈜, 에스케이온㈜ 및 에스케이지오센트릭㈜는 일부 금융기관과 체결한 B2B 기업 약정계약 및 국세카드를 통해 전기료 및 관세 등을 결제하며, 해당 약정에 따른 신용 공여기간 종료일에 결제대금을 카드사에 지급하고 있습니다. 당기말 현재 관련 미지급금 등은 3,289,415백만원이며, 전액 유동부채로 분류되어 있습니다.

2) 종속기업인 SK이노베이션㈜는 2021년 7월 30일 종속기업인 에스케이엔무브(주)에 대한 보유주식(총 16,000,000주, 전체 발행주식의 40%)을 에코솔루션홀딩스(주)(이하 '투자자')에 매각하였습니다. 이후 2024년 10월 15일 투자자로부터 보유 주식 중 25%인 4,000,000주를 취득하여 당기말 기준 투자자는 전체 발행주식의 30%를 보유하고 있습니다.

- 투자자의 동반매도청구권(Tag-along right) 및 공동매도청구권(Co-Sale Process)
- 일정 조건에 의한 투자자의 배당 정책 의사결정권
- 일정 조건에 의한 최대주주의 매도요청권 및 투자자의 매수청구권
- 일정 조건에 의한 최대주주 및 투자자의 주식처분에 대한 제한 등

한편, 투자자에게 부여된 권리와 관련된 주요 내용은 다음과 같습니다.

구 분	행사 조건	행사 내용
동반매도청구권 (Tag-Along Right)	최대주주의 일정 조건을 충족하는 지분 매각 시	최대주주와 동일한 조건으로 투자자 보유주식을 동반 매각할 수 있는 권리
공동매도청구권 (Co-Sale Process)	약정된 기한(8년) 내 기업공개절차 미이행 및 누적 배당액과 배당가능이익의 합계가 IRR 기준 연 복리 2.5%미달 시	최대주주 보유주식을 투자자 보유주식과 함께 매각할 수 있는 권리
배당 정책 의사결정권	약정된 기한(5년) 내 기업공개절차 미이행 시	일정 한도 내 배당 정책에 대하여 의사결정할 수 있는 권리
매수청구권 (Default Put Option)	투자자와 약정한 특정 의무 조항을 고의적이고 악의적인 목적으로 중대하게 위반 시	투자원금(1,091,948백만원)에 대하여 IRR 기준 연 복리 10%를 적용하여 계산한 금액으로 투자자 보유주식을 최대주주에게 매각할 수 있는 권리

3) 종속기업인 SK이노베이션㈜는 종속기업인 에스케이온㈜의 유상증자와 관련하여 신규 발행 주식의 투자자와 주주간 약정을 체결하였습니다. 최대주주인 SK이노베이션㈜와 투자자 간에 체결된 주주간 계약은 다음의 주요 약정사항을 포함하고 있습니다.

-투자자의 동반매각청구권(Tag-along right)
-투자자의 동반매도요구권(Drag-along right) 및 투자자의 동반매도요구권 행사 시 최대주주의 주식매도청구권(Call option)
-투자자의 매수청구권(Put option)
-일정 조건에 의한 최대주주의 주식처분에 대한 제한 등

한편, 투자자에게 부여된 권리와 관련된 주요 내용은 다음과 같습니다.

구 분	행사 조건	행사 내용
동반매각청구권 (Tag-along right)	최대주주가 보유한 지분의 전부 또는 일부를 양도하고자 하는 경우	최대주주와 동일한 조건으로 투자자 보유주식을 동반 매각할 수 있는 권리
동반매도요구권 (Drag-along right)	약정된 기한(4년, 1년씩 2회 연장 가능) 내 IRR 기준 7.5% 이상 등 일정 조건을 충족하는 적격상장 미완료 시 등	최대주주 보유주식을 투자자 보유주식과 함께 매각할 수 있는 권리
매수청구권 (Put Option)	투자자와 약정한 특정 의무 조항을 고의적이고 악의적인 목적으로 중대하게 위반 시	투자원금(2,809,351백만원)에 대하여 매수청구권행사가격으로 투자자 보유주식을 최대주주에게 매각할 수 있는 권리

종속기업인 SK이노베이션㈜는 상기 투자자의 동반매도요구권(Drag-Along right) 및 최대주주의 주식매도청구권(Call Option)등 주주간 계약에 포함된 권리들에 대하여 당기말 현재 파생금융상품부채 570,335백만원을 인식하였습니다.

4) 종속기업인 SK이노베이션㈜는 종속기업인 에스케이온㈜의 신주인수계약과 관련하여 2024년 9월 30일자로 에스케이온㈜의 주식 18,031,337주에 대하여 주식의 매수인과 조건에 따른 차액을 상호간 정산하는 PRS(주가수익스왑) 약정을 체결하였습니다. 종속기업인 SK이노베이션㈜는 상기 약정에 따라 88,031백만원의 파생상품부채를 인식하고 있습니다.

구 분	주가수익스왑계약	
	1차	2차
투자자	에스프로젝트이노 주식회사 등	엠에스에너지제일차 주식회사 등
대상주식수	18,031,337주	9,015,667주
효력 발생일	2024년 10월 15일	2024년 11월 25일
만기일	2027년 10월 15일	2027년 11월 25일
계약내용	매수자의 기초자산 매각시 매각금액과 정산금액과의 차액을 수수함	

5) 종속기업인 SK Battery America, Inc.는 재산세 절감 등의 인센티브를 제공받을 목적으로 Jackson County Industrial Development Authority 및 the Georgia Department of Economic Development(이하 '주 정부기관')과 Project Agreement(이하 '계약')을 체결하였습니다. 동 계약에 따라 SK Battery America, Inc.는 재산세 감면 대상 자산의 법적 소유권을 주 정부기관에 이전하고 주 정부기관이 발행한 채권을 수취하였습니다. 연결실체는 동 거래에서 발생하는 채권과 금융부채가 기업회계기준서 제1032호의 상계기준을 충족하므로 순액으로 표시하였으며, 당기말 현재 상계된 채권과 금융부채의 금액은 USD 2,540백만이고 상계 후 채권과 금융부채의 장부금액은 0원입니다.

6) 종속기업인 SK지오센트릭㈜는 ㈜삼양패키징(이하 "전략적 제휴사")으로부터 전략적 제휴사의 자회사인 ㈜삼양에코테크(이하 "합작사")에 대한 주식매도청구권을 부여받았습니다. SK지오센트릭㈜는 아래의 사유 중 1개에 해당하는 사유를 포함하여,법령상 제한 없이 전략적 제휴사가 보유 중인 합작사의 주식 전부 또는 일부를 양도하게 할 수 있게 된 경우 전략적 제휴사가 보유하고 있는 합작사의 발행주식총수의 49%를 SK지오센트릭㈜ 또는 SK지오센트릭㈜가 지정하는 계열회사에게 매도하도록 청구할 수 있는 권리를 가지고 있습니다.

- 공정거래법 개정으로 전략적 제휴사가 계열회사의 발행주식총수(100%) 소유 의무를 부담하지 않을 경우
- 전략적 제휴사가 공정거래법상 지주회사의 손자회사에 해당하지 않게 되는 경우
- 전략적 제휴사 또는 합작사가 공정거래법상 기업집단 삼양의 계열회사로부터 제외되는 경우 (단, 다른 계열회사로 편입되어 손자회사 행위제한 규제를 받는 경우는 제외함)

또한 SK지오센트릭㈜가 기간내 주식매도청구권을 행사하지 않는 경우, 전략적 제휴사는 합작사의 발행주식총수의 49%를 SK지오센트릭㈜ 또는 SK지오센트릭㈜가 지정하는 제3자에게 매수하도록 청구할 수 있는 권리를 가지고 있습니다.

SK지오센트릭㈜이 위 매도청구권 발생통지 전까지 전기에 취득한 전략적 제휴사 지분의 50% 이상을 보유하여야 합니다. 전략적 제휴사 지분의 일부를 제3자에게 처분 등을 하고자 할 경우 전략적 제휴사에게 사전 통지를 하여야 하며 전략적 제휴사가 우선매수권을 행사할 수 있습니다. 또한, 전략적 제휴사 지분의 30% 이상을 직접 처분 등을 하고자 하는 경우, 전략적 제휴사의 사전 서면 동의를 받아 처분 등을 할 수 있습니다.

SK지오센트릭㈜이 위의 매도청구권을 통해 합작사 지분을 취득한 후, 합작사 지분의 일부 또는 전부를 제3자에게 처분 등을 하고자 할 경우 전략적 제휴사의 사전 서면 동의를 받기로 약정하였습니다. 다만, 해당 지분의 전부를 SK지오센트릭㈜의 계열회사에게 처분하고자 하는 경우, 계약상 의무를 승계할 것에 동의한다는 내용의 확약서를 전략적 제휴사에게 제출하도록 하는 것을 선행조건으로 하여 사전 서면 통지에 의하여 위 주식을 처분할 수 있습니다.

7) 종속기업인 BlueOval SK, LLC는 재산세 절감 등의 인센티브를 제공받을 목적으로 Hardin County, Kentucky (이하 "주 정부기관")와 Project Agreement(이하 "계약")을 체결하였습니다. 동 계약에 따라 BlueOval SK, LLC는 재산세감면 대상 자산의 법적 소유권을 주 정부기관에 이전하고 주 정부기관이 발행한 채권을 수취하였습니다. 연결실체는 동 거래에서 발생하는 채권과 금융부채가 기업회계기준서 제1032호의 상계기준을 충족하므로 상계하여 표시하였으며, 당기말 현재 상계된 채권과 금융부채의 금액은 USD 5,800백만이고 상계 후 채권과 금융부채의 장부금액은 0원입니다.

8) 종속기업인 에스케이온㈜는 기아㈜ 및 현대자동차㈜와 다음의 약정을 체결하고있습니다.

(단위: 백만원)

구 분	채무의 종류	약정한도	채무실행금액
대출계약	장기차입금 (주1)	2,000,000	1,656,617
대출계약	장기차입금 (주1,2)	977,500	468,053
설비투자	계약부채 (주2,3,4)	692,900	230,200

(주1) SK이노베이션㈜의 경영권 변동 등의 사유 발생 시 상환의무가 발생합니다.

(주2) 동 채무와 관련하여 종속기업인 에스케이온㈜는 기아㈜ 및 현대자동차㈜에 담보를 제공하고 있습니다.

(주3) 설비투자 합의사항 위반 시 상환의무가 발생합니다.

(주4) 고객에게 재화를 이전할 수행의무가 존재하므로 계약부채로 인식하였습니다. 당기말 현재 해당 계약부채는 장기선수금에 포함되어 있습니다.

9) 종속기업인 에스케이온㈜의 출자 약정사항은 다음과 같습니다.

(외화단위: 천단위)

구 분	통화	출자약정액	누적출자액	잔여약정액
MILLENNIUM NEW HORIZONS II, L.P.	USD	5,000	1,800	3,200

10) 종속기업인 에스케이온(주)는 당기말 현재 관계기업으로 취득한 그린올리오스 주식회사에 대해 주식매매계약 거래종결일로부터 4년째 되는 날 이후부터 6개월 간 상대 주주가 직/간접적으로 소유하고 있는 그린올리오스 주식회사 주식 전부에 대해 연결실체 또는 연결실체가 지정하는 제3자에게 매도할 것을 청구할 수 있는 권리를 가지고 있습니다. 상대 주주는 주식매매계약 거래종결일로부터 4년 6개월째 되는 날 이후부터 언제든지 연결실체에게 공동매각 통지를 할 수 있고, 이후 3개월 이내에 연결실체는 대상회사 주식 전부를 공동매각할 것인지 여부를 결정해 통지하는 권리를 가지고 있습니다. 아울러 연결실체가 공동매각을 거부하고 대상 주식 또는 대상회사가 합병할 경우 합병법인의 주식을 계속 보유하기로 하는 경우 상대 주주는 보유 지분을 단독으로 재량에 따라 매각할 수 있습니다.

11) SK이노베이션 계열에서 당기말 현재 발생하지 않은 유・무형자산의 취득을 위한 약정액은 821,484백만원입니다.

12) 당기말 현재 SK이노베이션 계열의 종속기업이 체결하고 있는 주요 계약사항은 다음과 같습니다.

계약당사자	계약내용	계약상대방	계약기간
강원도시가스㈜ 등 7개 종속기업	장기 천연가스 수급계약(주1)	한국가스공사㈜	-
부산정관에너지㈜	장기 천연가스 수급계약(주1)	한국가스공사㈜	2008년 7월부터 20년간
SK이노베이션㈜	천연가스 도입계약	Tangguh PSC Contractor Parties	2006.1 ~2026.12
	가스터빈 유지보수계약	GE International Inc.	2004.6 ~ 2026.12(추정)
	천연가스 저장 및 기화 서비스계약	㈜포스코인터내셔널	2005.6 ~ 2026.2
			2020.7 ~ 2026.2
		보령엘엔지터미널㈜	2017년부터 20년간
			2021년부터 20년간
			2023년부터 20년간
	발전소 및 철탑부지 임대계약	㈜포스코	2003.8 ~2028.12
	공급인증서(REC) 매매계약	고덕그린에너지㈜등	계약체결일로부터 약 20년간
	직접전력거래계약	SK스페셜티㈜ 등	공급시점부터 20년간
	전력공급계약	당진행복솔라㈜ 등	공급시점부터 20년간
파주에너지서비스㈜	Longterm Maintenance Program계약	Siemens AG 외	2014.6 ~ 2031.6(추정)
	공급인증서(REC) 매매계약	거금솔라파크 외	2018년부터 약 15년간
	LTSA 계약	두산 퓨얼셀	성능보증 개시 후 10년
나래에너지서비스㈜	Longterm Maintenance Program계약	Siemens AG 외	2015.1 ~ 2032.1(추정)
	Longterm Maintenance Program계약	두산에너빌리티㈜	2012.09~2030.09(추정)
	운전 및 정비 용역 계약	전북집단에너지㈜, 김천에너지서비스㈜	2015.1 ~ 2025.1
	장기 천연가스 수급계약	한국가스공사㈜	2015년 5월부터 20년간
	공급인증서(REC) 매매계약	케이솔라이호㈜ 외	계약체결일로부터 약 20년간
나래에너지서비스㈜, 파주에너지서비스㈜	배관시설이용계약	한국가스공사㈜	2017년부터 20년간
	천연가스 저장 및 기화 서비스계약	보령엘엔지터미널㈜	2017년부터 20년간
여주에너지서비스㈜	LTSA 계약	Siemens Gas & Power Gmbh,Siemens Energy Ltd	2019.12 ~ 2047.12(추정)
	배관시설이용계약	한국가스공사㈜	2022.11 ~ 2042.10
	제조시설이용계약	한국가스공사㈜	2022.11 ~ 2042.10
	공급인증서(REC) 매매계약	SKNS 태양 빛 발전소	2024.12~2044.11
LNG Americas, Inc.	천연가스 액화 및 저장 서비스계약	FLNG Liquefaction 3, LLC.	2020년부터 20년간
	천연가스 파이프라인 사용계약	Kinder Morgan, Inc.	2020년부터 20년간
PRISM ENERGY INTERNATIONAL PTE. LTD.	천연가스 도입계약	SHELL EASTERN TRADING PTE LTD. 등	2022.4 ~ 2033.3
	장기 용선 계약	SK해운㈜	선박인도일부터 20년간
	LNG 공급 계약	MET INTERNATIONAL AG	2024.4 ~ 2025.6
		Generadora San Felipe Limited Parterner ship	Commencement Date 부터 10년간
SK E&S Australia Pty. Ltd.	FPSO 계약	BW Offshore Singapore Pte. Ltd. (Australia Branch)	서비스 제공 개시일부터 15년간
	천연가스 액화 서비스 계약	Darwin LNG Pty. Ltd. 등	2020.12 계약 체결
			서비스 제공 개시일부터 15년간(추정)
Prism Energy International Zhoushan Limited	천연가스 저장 및 기화 서비스계약	ENN (Zhoushan) LNG Co.,Ltd.	2020.7 ~ 2030.7
아이지이㈜	액화수소설비 관리운영계약	㈜한국가스기술공사	2023.03~2029.08
	액화수소 운송 도급계약서	씨제이대한통운 주식회사	2023.11~2033.12

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

13) 또한, 당기말 현재 종속기업인 Prism Energy International Pte., Ltd.는 LNG 수송선과 관련하여 선박 발주사인 HHIENS1 Shipholding S.A., HHIENS2 Shipholding S.A., HHIENS3 Shipholding S.A. 및 HHIENS4Shipholding S.A.에 LOU (Letter of Undertaking)를제공하고 있으며, 이에 따라 수송선사인 SK해운㈜이 선박 발주사와 체결한 계약 (BBCHP)을 이행하지 못할 시, SK이노베이션㈜가 계약이행과 관련된 제반 의무를 부담하게 됩니다.

14) 당기말 현재 SK이노베이션 계열의 종속기업이 체결하고 있는 주요 매입도급계약은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계약당사자	계약내용	계약상대방	계약기간	계약금액
나래에너지서비스㈜	열배관공사 등	드림라인㈜ 등	2023.11~2025.07	6,133

15) 당기말 현재 SK이노베이션 계열의 종속기업은 아래의 자산취득계약과 관련하여 지분율에 해당하는 개발비를 지급할 의무를 부담하고 있습니다.

계약당사자	계약내용	계약상대방	지분율
SK E&S Australia Pty Ltd.	호주 바로사-깔디따 가스전 취득	Santos NA Barossa Pty. Ltd.	37.50%
DewBlaine Energy, LLC	미국 우드포드 가스전 취득	Continental Resources, Inc	49.90%
BU12 Australia Pty Ltd., BU13 Australia Pty Ltd., PRISM Darwin Pipeline Pty Ltd., Prism DLNG Pte Ltd	동티모르 바유-운단 가스전 및 파이프라인 자산, Darwin LNG Pty Ltd 지분 취득	Santos NA Darwin Pipeline Pty Ltd 등	25.00%

<SK텔레콤 계열>

1) 종속기업인 SK텔레콤㈜의 대리점은 고객이 SK텔레콤㈜의 통신서비스를 이용하기 위해 사용하는 이동통신 단말기를 고객에게 판매하고 있습니다. 대리점이 이동통신 단말기를 고객에게 분할상환 방식으로 판매함에 따른 단말분할상환금 채권에 대하여 SK텔레콤㈜는 이를 포괄적으로 양수하는 약정을 대리점과 체결하였습니다. 한편, SK텔레콤㈜는 양수된 이동통신 단말분할상환금 채권에 대한 유동화자산 양도계약을 유동화전문회사와 체결하고 있습니다. SK텔레콤㈜가 상기 포괄양수약정에 따라 매입한 단말분할상환금 채권의 당기말과 전기말 현재 잔액은 241,962백만원 및 291,747백만원이며, 이는 미수금 및 장기미수금에 계상되어 있습니다.

2) 종속기업인 SK텔레콤㈜는 2022년 7월 22일 이사회에서 하나금융그룹과의 전략적 협력 강화를 위한 주식 매수 및 매각을 결의하였습니다. 해당 결의에 따라 2022년 7월 27일 SK텔레콤㈜는 보유하고 있던 하나카드㈜의 보통주 전량 (39,902,323주) 및 주식회사 핀크 보통주 전량(6,370,000주)을 ㈜하나금융지주에게 각각 330,032백만원 및 5,733백만원에 처분하였습니다. SK텔레콤㈜는 ㈜하나금융지주와의 약정을 통해 하나카드㈜ 보통주 처분대가 330,032백만원을 특정금전신탁에 예치한 후 2022년 7월 27일부터 2024년 1월 31일까지 ㈜하나금융지주 보통주를 장내매수할 의무가 있으며, 전전기 중 매수를 완료하였습니다. 한편, 상기 거래의 일환으로 SK텔레콤㈜는 2022년 7월 27일 보유하고 있던 SK스퀘어㈜ 보통주 전량(767,011주)을 하나카드㈜에게 31,563백만원에 처분하였으며, 하나카드㈜는 68,437백만원을 특정금전신탁에 예치한 후 2022년 7월 27일부터 2024년 1월 31일까지 SK텔레콤㈜는 보통주를 장내매수할 의무가 있으며, 전전기 중 매수를 완료하였습니다. 상기 거래로 SK텔레콤㈜과 ㈜하나금융지주 및 하나카드㈜가 취득하는 지분은 2025년 3월 말까지 매각할 수 없습니다.

3) 종속기업인 SK브로드밴드㈜는 부동산집합투자기구인 이지스전문투자형사모부동산투자신탁156호 및 하나대체투자랜드칩사모부동산투자신탁62호의 수익자들과 부동산펀드가 각각 발행한 270,000백만원 및 80,000백만원 규모의 수익증권을 기초자산으로 하는 차액정산계약 (Total Return Swap: TRS)을 체결하고 있습니다. 차액정산계약은 약정계약 만기일에 부동산의 가치 변동에 따른 차액정산과 계약기간 중 배당금과 기준배당금의 차액정산액으로 구성됩니다. SK브로드밴드㈜는 계약의 만기까지 각 차액정산계약의 상대방들에게 확정된 수익률을 보장할 의무가 존재합니다. SK브로드밴드㈜는 동 차액정산계약에서 발생할 것으로 예상되는 현금흐름을 현재가치기법으로 할인하여, 64,926백만원(전기말: 21,027백만원)의 파생금융자산을 인식하였습니다.

4) 전기 이전에 발생한 SK브로드밴드㈜의 흡수합병거래와 관련하여, 종속기업인 SK텔레콤㈜는 피합병회사의 기존 주주와 주주간 약정을 체결하였습니다. 해당 주주간 약정에 근거하여 SK브로드밴드㈜의 지분 24.76%를 1,145,870백만원에 매수하는 주식양수도계약을 2024년 11월 14일에 체결하였습니다. 종속기업인 SK텔레콤㈜는 상기 계약이 체결된 SK브로드밴드㈜의 지분에 대하여 현재의 소유권을 보유하고 있다고 판단하여, 동 종속기업 지분을 보유한 것으로 회계처리 하였습니다.

5) 종속기업인 SK텔레콤㈜은 전기 이전 주식회사 해긴과 주식회사 해긴이 발행하는 보통주식을 인수하는 조건부 신주인수계약을 체결하였습니다. 해당 계약에 따라 종속기업인 SK텔레콤㈜은 일정 조건이 충족될 경우 주식회사 해긴의 보통주식에 대한 신주발행청구권을 행사할 수 있습니다. 당기말 현재 관련 파생금융자산의 잔액은 없습니다.

6) 종속기업인 SAPEON Inc.는 당기 중 리벨리온 주식회사 (舊, 주식회사 사피온코리아)의 지분을 일부 처분하였으며, 동시에 종속기업인 SK텔레콤㈜는 매수자가 해당 주식 매각시 매각금액과 정산금액과의 차액을 수수하는 주가수익스왑 계약을 체결하였습니다. 당기말 현재 종속기업인 SK텔레콤㈜은 주가수익스왑계약에 대하여 2,689백만원의 파생금융부채를 인식하였습니다.

<SK스퀘어 계열>

1) 종속기업인 SK스퀘어㈜는 분할 전 SK텔레콤㈜의 사업 중 반도체 및 New ICT등 관련 피투자회사지분의 관리 및 신규투자 등을 목적으로 신규로 설립되었으며, 상법 제530조의 9 제1항의 규정에 의거 분할 전 SK텔레콤㈜의 채무에 대하여 SK스퀘어㈜와 SK텔레콤㈜는 각각 연대보증 의무를 부담하고 있습니다.

2) 종속기업인 SK스퀘어㈜는 원스토어㈜의 재무적투자자와 신규 주주간 계약을 체결하였으며, 해당 계약에 따르면 연결실체는 자기지분상품을 매입하는 의무를 회피할 수 없어 상환금액의 현재가치에 해당하는 148,404백만원을 장기미지급금으로 인식하였습니다.

3) 종속기업인 SK스퀘어㈜는 2018년 9월에 십일번가 주식회사(이하 "대상회사")가 발행한 전환상환우선주 500,000백만원의 투자자와 주주간계약을 체결하였습니다. 해당 계약에 따라 투자자는 상장기한 내 대상회사의 상장 절차가 완료되지 않은 경우, SK스퀘어㈜가 소유하고 있는 대상회사 주식 전부를 투자자가 보유하고 있는 대상회사 주식과 함께 매도할 것을 청구할 수 있는 권리(이하 "동반매각청구권")를 보유하고 있으며, SK스퀘어㈜는 투자자가 동반매각청구권 행사통지를 한 경우, 투자자가 소유하고 있는 대상회사 주식 전부를 SK스퀘어㈜에게 매도할 것을 청구할 수 있는 권리(이하 "주식매도청구권")를 보유하고 있습니다. 전기 중 상장기한이 만료되었으나 대상회사의 상장절차가 완료되지 않았고, SK스퀘어㈜의 주식매도청구권도 행사되지 않음에 따라, 당기말 현재 투자자의 동반매각청구권 행사절차가 진행 중입니다. 투자자의 동반매각청구권 행사에 따른 대상회사 주식 매각대금은 주주간 계약에 의거하여 Waterfall 방식으로 분배되며, SK스퀘어㈜로의 분배는 투자자 투자원금의 후순위로 진행됩니다. 당기말 현재 대상회사 주식의 매각가능 여부, 매각완료 시기는 합리적으로 예상할 수 없으며, 당기말 현재 SK스퀘어㈜는 주주간 약정에 포함된 권리들에 대하여 최선의 정보를 고려하여 총 321,374백만원(전기말: 289,208백만원)의 파생금융부채를 인식하고 있습니다.

4) 종속기업인 티맵모빌리티㈜는 서울공항리무진㈜의 보통주 109,259주를 취득하면서 매도인과 Earn-out Payment에 대한 계약을 체결하였습니다. 해당 계약은 유효한 기간 동안 인천공항 여객 수가 약정상 기준 지표에 도달하는 비율에 따라 약정된 금액을 매도인에게 지급하는 조건입니다. 당기 중 해당 계약에 따라 매도인에 13,918백만원을 지급하였고, 당기말 현재 티맵모빌리티㈜는 해당 계약에 따라 미래 여객 수 추정에 기초하여 14,703백만원(전기말 :27,016백만원)의 파생금융부채를 인식하였습니다.

5) 종속기업인 티맵모빌리티㈜의 유상증자와 관련하여, SK스퀘어㈜는 신규 발행 주식의 인수인과 주주간 약정을 체결하였습니다. 해당 약정에 따라 유상증자 후 일정요건이 충족되지 못할 경우, 신규 발행 주식의 인수인은 SK스퀘어㈜가 보유한 티맵모빌리티㈜ 보통주에 대한 동반매각청구권 등을 행사할 수 있습니다. 인수인이 해당 권리를 행사할 경우, SK스퀘어㈜는 주식매수청구권을 행사할 수 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 주주간 약정에 포함된 해당 권리들에 대하여 총 128,467백만원(전기말: 89,698백만원)의 파생금융부채를 인식하고 있습니다.

6) 종속기업인 티맵모빌리티㈜는 ㈜공항리무진의 보통주 취득과 관련하여 매도인과 주식근질권설정계약을 체결하였습니다. 매도인은 티맵모빌리티㈜와의 주식매매계약 및 주주간계약상 장래에 부담하게 될 일체의 채무를 담보하기 위하여, ㈜공항리무진 발행주식총수의 20%에 해당하는 주식을 제1순위 근질권으로 설정하였습니다.

7) 종속기업인 SK스퀘어㈜는 450,000백만원의 미수금에 대하여 Soteria Bidco SCSp가 보유한 코리아시큐리티홀딩스㈜의 보통주 55,320,816주를 담보로 제공받고 있습니다.

8) 종속기업인 SK스퀘어㈜가 2024년 11월에 (주)씨제이이엔엠과 체결한 주주간 약정과 관련하여, SK스퀘어㈜는 관계기업인 콘텐츠웨이브(주)가 발행하고 SK스퀘어㈜가 인수한 전환사채 권면액 150,000백만원 중 약정에 따라 일정 조건을 만족하는 경우 권면액 50,000백만원을 (주)씨제이이엔엠에게 매도하여야 합니다. 또한, (주)씨제이이엔엠은 일정 요건이 충족되는 경우 권면액 100,000백만원 이하의 범위에서 상기 전환사채를 SK스퀘어㈜에게 매도할 것을 청구할 수 있는 권리를 보유하고 있습니다. SK스퀘어㈜은 당기말 현재 주주간 약정에 포함된 최선의 정보를 고려하여 총 29,063백만원의 파생금융부채를 인식하고 있습니다.

<SK네트웍스 계열>

1) 종속기업인 SK네트웍스㈜는 알파인텔리전스사모투자 합자회사 등에 대하여 약정에 따른 추가출자의무가 존재합니다. 당기말 현재 SK네트웍스㈜는 캐피탈콜(Capital Call)방식으로 추가 잔여약정금액 USD 49,549천을 출자할 예정입니다.

2) 종속기업인 SK네트웍스㈜는 종속기업인 POSK (Pinghu) Steel Processing Center Co., Ltd., SK MENA Investment B.V, SK Latin America Investment S.A.와 관계기업인 에스브이에이벤처펀드Ⅱ, SK일렉링크㈜, 알파인텔리전스 사모투자합자회사, Kindred HM1 그리고 장기투자증권 중 ㈜컬리, Port One Holidings, Prostar Asia-Pacific Energy Infrastructure SK Fund L.P., 해시드 벤처투자조합2호 등 펀드상품에 대해서는 일정 조건하에 처분이 제한됩니다.

3) 종속기업인 SK네트웍스㈜는 종속기업인 SK MENA Investment B.V., SK Latin America Investment S.A., 및 관계기업인 ㈜에버온, 블록오디세이㈜, 에스브이에이벤처펀드Ⅱ, SK일렉링크㈜, ㈜업스테이지, ㈜비엠스마일, Kindred HM1의 지분투자와 관련하여 우선매수권, 동반매도참여권등의 조건에 대해 약정하고 있습니다. 한편, 종속기업인 SK네트웍스㈜는 관계기업인 SK일렉링크㈜와 장기투자증권 중 MycoWorks, Standard AI (구, Standard Cognition), Humane, Source.ag, Sabanto에 대한 지분투자에 대하여 주주간약정에 따라 타 주주의 동반매도권 행사에 응할 의무를 부담하고 있습니다.

4) 종속기업인 SK네트웍스㈜는 관계기업인 ㈜업스테이지, ㈜비엠스마일 지분투자와 관련하여 일정 조건하에 지분의 일부를 매수할 수 있는 콜옵션을 보유하고 있습니다.

<SKC 계열>

1) 종속기업인 에스케이넥실리스㈜는 Nexilis Management Malaysia Sdn. Bhd. 및 NEXILIS MANAGEMENT EUROPE B.V.이 발행한 전환상환우선주와 관련하여 전환상환우선주를 보유한 재무적투자자인 비지배주주와 주주간계약을 체결하였습니다. 재무적 투자자는 전환권을 행사하여 Nexilis Management Malaysia Sdn. Bhd. 및 NEXILIS MANAGEMENT EUROPE B.V.의 보통주를 취득한 경우 언제든지 해당 보통주를 매각할 수 있으나 계약상 지정한 특정기간 중에 매각할 경우 매각한 주식에 대해서 매각가격과 재무적투자자의 최초투자가격의 차액을 에스케이넥실리스㈜와 '정산'해야 합니다. 재무적투자자는 특정한 사유 발생 시, 계약에서 정한 특정기간 중이 아니더라도 재무적투자자가 보유하고 있는 Nexilis Management Malaysia Sdn. Bhd. 및 NEXILIS MANAGEMENT EUROPE B.V.가 발행한 전환상환우선주 또는 보통주에 대하여 에스케이넥실리스㈜에 정산을 청구할 수 있습니다. 재무적투자자는 특정한 사유 발생 시를 제외하고는 에스케이넥실리스㈜의 사전동의 없이 동 건 전환상환우선주를 제 3자에게 양도하거나 처분할 수 없습니다.

또한 에스케이넥실리스㈜는 주주간 계약에 따라 재무적투자자가 보유한 Nexilis Management Malaysia Sdn. Bhd. 및 NEXILIS MANAGEMENT EUROPE B.V.의 전환상환우선주 발행금액의 일정비율의 금액을 최초 납입일로부터 매 3개월마다 재무적투자자에게 지급하고 있습니다. 재무적투자자는 해당 전환상환우선주가 상환되거나 '정산'되지 않는 경우 그 시점까지 수령한 금액을 에스케이넥실리스㈜에게 반환하여야 합니다.

한편, 에스케이넥실리스㈜는 상기의 거래와 관련하여 Nexilis Management Malaysia Sdn. Bhd. 및 NEXILIS MANAGEMENT EUROPE B.V.의 전환상환우선주 상환 또는 조기상환 재원이 부족한 경우, 에스케이넥실리스㈜가 그 부족분을 충당하기로 하는 자금보충약정을 체결하고 있습니다.

2) 종속기업인 SKC㈜는 2021년 중 SiC Wafer 사업을 파라투스인베스트먼트㈜(이하 "매수자")에 양도하면서 매수자 소유의 SPC(SiC Wafer 사업 영위 회사) 발행주식 전부를 SKC㈜에게 매도할 것을 청구할 수 있는 권리(EBITDA가 2025년까지 일정 조건에 미달 시 행사가능한 조건)를 매수자에게 부여하였습니다. 또한, SKC㈜는 매수자가 SPC 주식을 제 3자에게 매각 시 실수령 대가가 75,000백만원을 초과하는 경우 초과하는 매각대금의 40%를 매수자로부터 수령하는 권리를 가지고 있습니다. 당기말 현재 SKC㈜는 해당 권리와 의무에 대하여 파생금융상품자산 9,049백만원 및 파생금융상품부채 8,355백만원으로 인식하였습니다.

3) 종속기업인 SKC㈜는 2020년도에 발생한 ATK사업 양수와 관련하여 ATK사업의 양도자에게 2020년 상기부터 해당 ATK사업에서 발생한 영업이익의 30%에 해당하는 금액을 매년 상기 및 하기 2번에 걸쳐 지급하는것으로 약정을 체결하였으며, 당기말 현재 해당 약정으로 남아 있는 금액은 2,451백만원 입니다.

4) 당기말 현재 종속기업인 SKC㈜는 종속기업인 SK넥실리스㈜의 차입금 185,000백만원과 관련하여 한국산업은행 등 대주단과 원리금상환자금 부족 시 부족자금을 대여하는 자금보충약정을 체결하였습니다.

5) 종속기업인 에스케이넥실리스㈜는 영업양도 예정인 박막사업부의 양수인인 어쎈타제육호사모투자 합자회사에 대하여 에스케이넥실리스㈜의 토지 일부를 취득할 수 있는 콜옵션을 부여하였습니다.

<SK에코플랜트 계열>

1) 종속기업인 SK에코플랜트㈜는 종속기업인 Eco Frontier PTE. LTD.의 비지배주주가 보유하고 있는 지분에 대해 콜옵션을 보유하고, SK에코플랜트㈜가 콜옵션을 미행사하고 비지배주주가 보유지분을 외부매각하는 경우 콜옵션 행사가격과 실제 외부매각가격의 차액을 보전해주는 주주간약정을 체결하고 있습니다.

2) 종속기업인 SK에코플랜트㈜는 2022년 중 매각한 SK에코엔지니어링㈜ 상환전환우선주의 매수인인 에코에너지홀딩스(유)와 약정을 체결하였습니다. 해당 약정에 따라 향후 일정 조건이 충족될 경우, 에코에너지홀딩스(유)는 보유한 상환전환우선주에 대한 동반매도청구권(Drag-along)을 행사할 수 있습니다.

3) 종속기업인 SK에코플랜트㈜는 Econovation, LLC의 비지배주주에게 일정 조건이 충족되지 못할 경우 차액을 보전해주는 주주간약정을 체결하고 있습니다.

4) 종속기업인 SK에코플랜트㈜는 전기 중 리뉴원㈜(舊, 대원그린에너지㈜)의 주식을 기초로 하는 교환사채를 발행하였습니다. 투자자간 약정에 따라 해당 사채에 대해 SK에코플랜트㈜는 매도청구권(Call option)과 우선매수권을 가지고 있으며 사채인수인은 일정 조건 미충족 시 매수청구권(Put option)과 일정 조건 미충족 시 차액보전청구권을 가지고 있습니다.

5) 종속기업인 SK에코플랜트㈜는 리뉴어스㈜(舊, 환경시설관리㈜)의 우선주 매각 관련하여 비지배주주에게 일정 조건이 충족되지 못할 경우 차액을 보전해주는 주주간약정을 체결하고 있습니다.

6) 종속기업인 SK에코플랜트㈜는 리뉴에너지충북㈜(舊, ㈜클렌코)의 재무적주주와 약정을 체결하였습니다. 해당 약정에 따라 재무적주주는 보유한 지분에 대해 동반매도청구권(Drag-along)을 행사할 수 있습니다.

7) 종속기업인 SK에코플랜트㈜는 2022년 중 설립한 아이앤케이청년주택일반사모부동산개발투자회사 제1호 및 제2호(구, 디에스네트웍스청년주택일반사모부동산개발투자회사 제1호 및 제2호), 시그니처청년주택일반사모부동산개발투자회사제1호, 케이스퀘어에코송파피에프브이, 용인일반산업단지 주식회사, 스마트레일㈜, 포항맑은물길㈜의 재무출자자와 약정을 체결하였습니다. 해당 약정에 따라 재무출자자는 보유한 지분에 대해 SK에코플랜트㈜에 풋옵션을 행사할 수 있습니다.

8) 종속기업인 SK에코플랜트㈜는 당기 중 매각한 대한제4호뉴스테이위탁관리부동산투자회사 주식의 매수인인 메인스트림제십구차와 조건에 따른 차액을 상호간 정산하는 PRS(주가수익스왑) 약정을 체결하였습니다.

9) 종속기업인 SK에코플랜트㈜는 BloomEnergy Corporation과 체결한 연료전지 매입약정에 따라 제품 구매의무를 이행해야 하며 2027년까지 구매의무를 이행하지 못할 경우 이익상실에 대한 보전 의무가 있습니다. 다만, 현재 이익상실 부분에 대한 범위는 양사 협의 사항으로 자원의 유출 금액과 시기에 대해서 합리적으로 추정할 수 없습니다.

10) 종속기업인 SK에코플랜트㈜는 한국동서발전 주식회사 등 11개 업체(이하 "타인")와 연료전지 성능보증에 관한 초과배상금 지급계약을 체결하였으며, 타인이 Bloom Energy Corporation로부터 보장받는 성능보증배상책임을 초과하는 배상금에 대하여 지급한도 범위 내 지급의무를 부담합니다.

11) 종속기업인 SK에코플랜트㈜는 Ascend Elements, Inc. 전환우선주 매각 관련하여 매수인에게 일정 조건이 충족되지 못할 경우 차액을 보전해주는 약정을 체결하였습니다.

12) 종속기업인 SK에코플랜트㈜는 국내 연료전지 프로젝트 (총 3건) 수행과 관련하여 책임준공의무 위반시 공사금액을 한도로 손해를 배상할 의무가 있습니다.

13) 종속기업인 SK에코플랜트㈜는 이아이피 PIS 미국 태양광발전 전문투자자 대상 일반사모특별자산 투자신탁 제1호 및 제2호의 수익증권을 매입하였으며, 투자자계약에 따라 해당 투자신탁의 수익증권 매입약정총액은 20,000천 USD 이고 잔여약정금액은 사업단계별 납입 예정입니다.

14) 종속기업인 SK에코플랜트㈜는 강릉사천연료전지㈜ 및 춘천그린에너지㈜의 재무출자자와 약정을 체결하였습니다. 해당 약정에 따라 종속기업인 SK에코플랜트㈜는 보유한 지분에 대하여 풋옵션을 행사할 수 있습니다.

<기타>

1) 종속기업인 SK바이오팜㈜의 주요 기술이전계약 현황은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천단위)

계약 상대방	계약연월	이전 기술	대상 지역	통화	계약금액(주1)
Angelini Pharma S.p.A(주2)	2019년 2월	세노바메이트	유럽	USD	539,000
Ono Pharmaceutical Co., Ltd.	2020년 10월	세노바메이트	일본	JPY	53,100,000
Ignis Therapeutics	2021년 11월	세노바메이트 등 6개 신약	중국, 홍콩, 마카오	USD	186,000
	2024년 4월	비마약성 통증 치료제 등 7개 신약	전세계	USD	58,000
Endo Ventures Limited	2021년 12월	세노바메이트	캐나다	USD	20,000
				CAD	21,000
DEXCEL LTD.	2022년 5월	세노바메이트	이스라엘, 팔레스타인	USD	3,000
Eurofarma Laboratorios S.A	2022년 7월	세노바메이트	라틴 아메리카(주3)	USD	62,000
HIKMA MENA FZE	2023년 8월	세노바메이트	중동, 북아프리카(주4)	USD	3,000
동아에스티㈜	2024년 1월	세노바메이트	한국 등 30개국(주5)	KRW	19,000

(주1) Upfront와 Milestone 금액입니다.

(주2) Bulk Tablet 생산권리 이전에 따른 Upfront와 Milestone가 포함된 계약금액입니다.

(주3) 브라질과 멕시코를 포함한 라틴 아메리카 지역 17개국입니다.

(주4) 요르단, 이집트를 포함한 중동과 북아프리카 지역 16개국입니다.

(주5) 한국, 호주, 러시아, 동남아시아 등 30개국입니다.

2) 종속기업인 SK바이오팜㈜는 美 LifeSci Venture Partners II 펀드에 Limited Partner로 참여 중입니다. 당기말까지 USD 9,362,718.20를 출자하였고(USD 8,217,818.20 현금 출자, USD 1,144,900 수익 분배금 재투자), 당기말 현재 약정된 투자 기간은 종료되었으나 기존 투자 종목의 후속 투자를 위하여 최대 USD 1,363,636.35을 추가로 출자할 수 있습니다.

3) 종속기업인 SK바이오팜㈜는 美 LifeSci Venture Partners III 펀드에 Limited Partner로 참여 중입니다. 당기말까지 USD 1,412,383.26를 현금 출자하였고, 후속 투자를 위하여 최대 USD 6,587,616.74 을 추가로 출자할 수 있습니다.

4) 종속기업인 SK바이오팜㈜는 2023년 8월 HIKMA MENA FZE와 전략적 제휴 계약(Strategic Alliance Agreement)를 체결함에 따라, FDA 또는 EMA의 시판 승인을 받은 당사 제품의 중동 및 북아프리카 지역에 대한 기술이전 및 제품공급 계약(Product License Agreement)의 우선협상권을 제공하고, USD 23,000,000의 계약금(Upfront)를 수취하였습니다. 계약금은 기술이전 및 제품공급 계약에 따라 HIKMA MENA FZE가 당사에게 지급해야 하는 모든 종류의 비용에서 공제되며, 계약의 종료 또는 중단 이후 잔여 계약금은 환불할 의무가 있습니다.

5) 종속기업인 SK실트론㈜의 당기말 현재 발생하지 않은 유・무형자산의 취득을 위한 약정액은 530,430백만원입니다.

6) 종속기업인 Areca, Inc., Chamaedorea, Inc., Tillandsia, Inc.는 전기 중 8 Rivers Capital, LLC에 대해 지배력을 취득하여 지분을 연결대상으로 편입하였습니다. 지분 취득 과정에서 체결된 계약은 다음의 주요 약정사항을 포함하고 있습니다.

- 투자자의 동반매도청구권(Tag-along right)
- 투자자의 동반매도요구권(Drag-alogn right)
- 일정 조건에 의한 최대주주 및 투자자의 주식처분에 대한 제한 등

한편, 투자자에게 부여된 권리와 관련된 주요 내용은 다음과 같습니다.

구 분	행사 조건	행사 내용
동반매도청구권 (Tag-Along Right)	최대주주의 일정 조건을 충족하는 지분 매각 시	최대주주와 동일한 조건으로 투자자 보유주식을 동반 매각할 수 있는 권리
공동매도요구권 (Drag-Along Right)	회사의 지분을 비계열사에게 매각하거나, 회사의 자산의 대부분을 비계열사에게 매각 시	최대주주 보유주식을 투자자 보유주식과 함께 매각할 수 있는 권리

(7) 신종자본증권

연결실체는 신종자본증권을 발행하였으며, 그 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

발행부문	구 분	발행일	만기일 (주1)	이자율(%) (주2)	당기말	전기말
SK이노베이션 계열 (주2,3)	제1회 사모 채권형 신종자본증권	2019.03.15	2049.03.15	4.20	-	600,000
SK이노베이션 계열 (주2)	제2회 공모 채권형 신종자본증권	2023.10.19	2053.10.19	7.30	140,000	140,000
SK이노베이션 계열 (주2)	제3회 사모 채권형 신종자본증권	2024.03.07	2054.03.07	6.50	460,000	-
SK이노베이션 계열 (주2)	제1회 국내 무기명식 이권부 무보증 무담보 사채 (사모 채권형 신종자본증권)	2024.06.27	2054.06.27	6.42	500,000	-
SK이노베이션 계열 (주2)	제3회 원화신종자본증권	2020.07.14	2050.07.14	3.60	145,000	400,000
SK텔레콤 계열 (주2)	제3회 공모 채권형 신종자본증권	2023.06.05	2083.06.05	4.95	400,000	400,000
SK에코플랜트 계열	제1회 무기명식 무보증 교환사채	2023.09.22	2053.09.22	-	323,650	323,650

(주1) 발행회사의 선택에 따라 발행일로부터 일정기간이 경과한 이후 중도상환을 할 수 있고, 만기 시점을 연장할 수 있습니다.

(주2) 계약에 따라 발행일로부터 일정기간 경과 후 이자율이 변동됩니다.

(주3) 종속기업인 SK인천석유화학(주)는 2024년 1월 16일 제 1회 사모채권형 신종자본증권의 중도상환을 결정하였고, 2024년 3월 15일자에 총 6,000억원을 상환하였습니다.

(8) 견질제공 어음 및 수표

당기말 현재 연결실체가 견질 제공 중인 어음 및 수표는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

종류(어음/수표)	매수(매)	권면액
백지수표	88	-
백지어음	27	-
수표	4	37,905
어음	2	792

(9) 일괄 상계 또는 유사한 약정

당기말과 전기말 현재 상계 약정의 적용을 받는 인식된 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

구 분	인식된 금융상품 총액	상계된 금융상품 총액	재무상태표에 표시된 금융상품 순액
금융자산:			
매출채권및기타채권	348,790	(193,121)	155,669
금융부채:			
미지급금및기타채무	341,532	(193,121)	148,411

(전기말) (단위: 백만원)

구 분	인식된 금융상품 총액	상계된 금융상품 총액	재무상태표에 표시된 금융상품 순액
금융자산:			
매출채권및기타채권	323,477	(200,231)	123,246
금융부채:			
미지급금및기타채무	286,834	(200,231)	86,603

41. 담보제공자산

당기말 및 전기말 현재 연결실체가 제3자에 담보로 제공중인 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말) (원화단위: 백만원, 외화단위: 천단위)

회사명	담보제공자산	통화	담보로 제공한 자산의 장부금액	담보설정금액 (주1)	담보제공처	제공사유
내트럭㈜	유형자산	KRW	2,388	630	현대엔지니어링㈜	보증금 근저당 설정
㈜원폴	유형자산	KRW	3,651	3,360	신한은행	차입금 담보
Sino-Korea Green New MaterialJiangSu) Ltd.	사용권자산	KRW	3,226	3,277	중국은행	차입금 담보
SK GC Americas, Inc.	채권	KRW	7,240	5,000	한국산업은행	차입금 담보
에스케이온㈜	유형자산	KRW	391,270	397,900	기아㈜ 및 현대자동차㈜	대출계약
SK브로드밴드㈜	유형자산	KRW	-	1,048	기업은행 등	제한물권
십일번가㈜	단기금융상품	KRW	860	860	갤럭시아머니트리 등	질권설정
십일번가㈜	채무상품	KRW	1,500	1,500	서울보증보험	보증담보
인크로스㈜	단기금융상품	KRW	27,167	27,167	네이버㈜ 등	계약이행보증
원스토어㈜	투자부동산, 단기금융상품	KRW	2,264	2,262	신한은행, 수협은행	차입금담보, 외화지급보증 담보
SK네트웍스㈜	유형자산	KRW	280,897	392,289	한국산업은행	영업담보
SK매직㈜	유형자산	KRW	95,422	96,000	한국산업은행 등	차입금담보
(주)엔코아	채무상품	KRW	219	219	소프트웨어공제조합	보증담보
에스케이엔펄스㈜	유형자산 등	KRW	19,049	30,477	신한은행 등	차입금담보
에스케이빅실리스㈜	유형자산	KRW	308,492	222,000	한국산업은행 등	차입금담보
Nexilis Management EUROPE B.V.	종속기업투자주식	KRW	522,940	522,940	한국산업은행 등	차입금담보
에스케이피아이씨글로벌㈜	유형자산	KRW	27,834	33,600	한국산업은행	차입금담보
SK이노베이션㈜ (舊,에스케이이엔에스㈜) (주2)	관계기업투자주식	KRW	844,514	844,514	프로젝트파이낸싱 대주	PF차입금 담보
		USD	10,545	14,000	BANGKOK BANK PUBLIC COMPANY LIMITED	PF차입금 담보
		VND	10,884	1,156,000	JOINT STOCK COMMERCIAL BANK FOR FOREIGN TRADE OF VIETNAM	PF차입금 담보
파주에너지서비스㈜	유형자산	KRW	938,814	360,000	국민은행 등	시설담보대출
전남도시가스㈜	유형자산	KRW	3,792	81	㈜LG헬로비전	임대보증금질권설정
나래에너지서비스㈜	유형자산 등	KRW	482,485	505,000	한국산업은행 등	차입금 담보
여주에너지서비스㈜	유형자산	KRW	883,678	601,200	한국산업은행 등	차입금 담보
부산정관에너지㈜	유형자산	KRW	100,845	105,800	농협은행 등	시설차입금 담보
아이지이㈜	유형자산 등	KRW	123,594	493,800	한국산업은행	PF차입금 담보
영남에너지서비스㈜	유형자산 등	KRW	6,344	8,664	중소기업은행	차입금담보
SK에코플랜트㈜	채무상품 등	KRW	29,105	29,105	국민은행 등	차입금담보 등
	관계기업투자주식 등	KRW	1,897,231	1,897,231	한국산업은행 등	차입금담보
성주테크㈜	유형자산	KRW	23,826	18,000	수협은행 등	PF차입금 담보
리뉴에너지충남 주식회사	유형자산	KRW	10,418	3,000	한국산업은행	차입금담보
리뉴원 주식회사	관계기업투자주식 등	KRW	559,529	2,764	하나은행 등	차입금담보
리뉴에너지그린 주식회사	유형자산	KRW	19,693	9,600	한국산업은행	차입금담보
리뉴랜드청주 주식회사	유형자산	KRW	8,241	10,800	경남은행	차입금담보
SK오션플랜트㈜	유형자산	KRW	958,875	300,980	하나은행 등	차입금담보 등
	채무상품	KRW	9,064	9,064	방위산업공제조합 등	공제조합보증담보
	기타	KRW	266,250	85,200	하나은행 등	보험질권 등
	유형자산	KRW	28,978	123,160	하나은행 등	차입금담보 등
	종속기업투자주식	KRW	311,126	88,700	하나은행 등	차입금담보 등

회사명	담보제공자산	통화	담보로 제공한 자산의 장부금액	담보설정금액 (주1)	담보제공처	제공사유
리뉴어스㈜(舊, 환경시설관리㈜)	지분상품	KRW	10,644	110,323	우리은행 등	차입금담보 등
	기타	KRW	1,753,182	1,710,376	하나은행 등	근질권 설정 등
리뉴에너지충북㈜	유형자산	KRW	130,853	60,000	하나은행 등	차입금담보 등
	기타	KRW	79,210	96,000	하나은행 등	재산종합보험근질권
리뉴에너지메트로㈜	유형자산	KRW	1,572	771	우리은행	차입금담보
Eco Frontier (Singapore) Pte. Ltd.	종속기업투자주식	KRW	1,512,656	1,512,656	차입금 담보 등	산업은행 등
SK Industrial Development China Co., Ltd.	투자부동산	USD	455,903	1,600,000	중국교통은행	차입금담보
SK스페셜티㈜	유형자산	KRW	55,000	138,668	한국산업은행 등	차입금담보 등
		USD		3,500	한국산업은행	차입금담보
		JPY		3,690	한국산업은행	차입금담보
	단기금융상품	KRW	-	60	신보2022 제9차유동화전문유한회사	차입금담보
		KRW	-	75	신보2022 제10차유동화전문유한회사	차입금담보
		KRW	-	165	신보글로벌2022 제1차유동화전문유한회사	차입금담보
SK Specialty Japan Co., Ltd.	유형자산	JPY	138,488	315,000	미쓰비시도쿄UFJ은행	차입금담보
에스케이에어플러스㈜(舊, 에스케이머티리얼즈에어플러스㈜)	유형자산	KRW	359,413	195,000	신한은행 등	차입금담보
에스케이레조낙㈜	유형자산	KRW	28,005	30,000	한국산업은행	차입금담보
에스케이머티리얼즈퍼포먼스㈜(舊, 에스케이퍼포먼스머티리얼즈㈜)	유형자산	KRW	16,428	90	한국산업은행	차입금담보
SK실트론㈜	유형자산	KRW	1,037,511	408,700	한국산업은행 등	차입금담보
	유형자산 등	USD	1,013,444	1,073,944	한국산업은행 등	차입금담보
에스케이머티리얼즈그룹포틴㈜	기타	KRW	8,031	8,031	하나은행외5개은행	차입금담보
SK바이오텍㈜	유형자산	KRW	64	120,000	한국산업은행	시설자금차입약정,해외계열사지급보증
강동그린컴플렉스㈜	유형자산	KRW	4,696	3,840	수원화성오산축산업협동조합	차입금담보
에버텍엔터프라이즈 주식회사	유형자산	KRW	7,761	6,360	기업은행	차입금담보
SK시그넷㈜	유형자산	KRW	48,298	25,944	한국산업은행 등	차입금담보
에스케이파워텍㈜ (舊, (주)에스파워테크닉스)	유형자산	KRW	34,000	40,800	산업은행 등	차입금담보
에스케이트리켐㈜	유형자산	KRW	5,472	3,692	세종특별자치시	지방투자촉진 보조금 지원 담보

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

(주2) 당기 중 SK이노베이션㈜이 에스케이이엔에스㈜를 흡수합병 하였습니다.

(전기말) (원화단위: 백만원, 외화단위: 천단위)

회사명	담보제공자산	통화	담보로 제공한 자산의 장부금액	담보설정금액 (주1)	담보제공처	제공사유
내트럭㈜	유형자산	KRW	6,271	1,430	현대엔지니어링㈜ 등	보증금 근저당 설정
㈜원폴	유형자산	KRW	3,704	3,360	신한은행	차입금담보
SK브로드밴드㈜	유형자산	KRW	-	1,228	기업은행 등	임대관련 제한물권
인크로스㈜	단기금융상품	KRW	22,084	22,084	네이버㈜ 등	계약이행보증
원스토어㈜	투자부동산	KRW	621	612	신한은행	차입금담보
SK네트웍스㈜	유형자산	KRW	287,700	390,718	한국산업은행	영업담보
SK매직㈜	유형자산	KRW	95,423	96,000	한국산업은행 등	차입금담보
에스케이렌터카㈜	유형자산	KRW	211,183	234,542	한국산업은행 등	차입금담보
	채무상품	KRW	215	-	소프트웨어공제조합	보증담보
	단기금융상품	KRW	-	300	신보2022 제5차유동화전문유한회사	차입금담보
					신보글로벌2022 제1차유동화전문유한	

회사명	담보제공자산	통화	담보로 제공한 자산의 장부금액	담보설정금액 (주1)	담보제공처	제공사유
		KRW	-	300	회사	차입금담보
에스케이엔펄스㈜	유형자산	KRW	16,385	32,500	신한은행 등	차입금담보
에스케이피유코어㈜	유형자산	KRW	72,479	100,000	한국산업은행 등	차입금담보
(주)아이에스시	유형자산	KRW	20,314	21,920	한국산업은행외	차입금담보
에스케이씨에프티홀딩스㈜	종속기업투자주식	KRW	1,541,151	828,000	한국산업은행 등	차입금담보
에스케이넥실리스㈜	유형자산	KRW	331,994	396,000	한국산업은행 등	차입금담보
	종속기업투자주식	KRW	240,570	240,570	한국산업은행 등	차입금담보
에스케이피아이씨글로벌㈜	유형자산	KRW	30,858	33,600	한국산업은행	차입금담보
SK Nexilis Poland sp.z o.o.	기타	PLN	38,187	38,187	크레딧아그리콜	이행지급보증
SK이노베이션㈜ (舊,에스케이이엔에스㈜)	종속기업투자주식	KRW	470,000	470,000	한국산업은행 등 PF대주단	PF차입금 담보
		VND	1,156,600,000	1,156,600,000	JOINT STOCK COMMERCIAL BANK FOR FOREIGN TRADE OF VIETNAM	PF차입금 담보
	공동기업투자주식	KRW	203,544	203,544	한국산업은행 등 PF대주단 등	PF차입금 담보
		USD	14,000	14,000	BANGKOK BANK PUBLIC COMPANY LIMITED	PF차입금 담보
		VND	1,102,500,000	1,102,500,000	JOINT STOCK COMMERCIAL BANK FOR FOREIGN TRADE OF VIETNAM	PF차입금 담보
	관계기업투자주식	KRW	26,485	26,485	중소기업은행 등 PF대주단 등	PF차입금 담보
파주에너지서비스㈜	유형자산	KRW	1,015,873	360,000	국민은행 등	시설차입금 담보
전남도시가스㈜	유형자산	KRW	3,980	81	㈜LG헬로비전	예수보증금 담보
나래에너지서비스㈜	유형자산 등	KRW	502,901	505,000	한국산업은행 등	시설차입금 담보
여주에너지서비스㈜	유형자산	KRW	930,260	601,200	한국산업은행 등	PF차입금 담보
부산정관에너지㈜	유형자산	KRW	102,868	100,800	농협은행 등	시설차입금 담보
아이지이㈜	유형자산 등	KRW	98,164	493,800	한국산업은행	PF차입금 담보
SK에코플랜트㈜	채무상품	KRW	33,253	28,241	케이프투자증권 등	차입금담보 등
	관계기업투자주식 등	KRW	1,218,810	1,218,810	한국산업은행 등	차입금담보
성주테크㈜	기타	KRW	6,804	10,206	우리은행	차입금담보
리뉴에너지충남 주식회사	유형자산	KRW	12,139	3,000	한국산업은행	차입금담보
리뉴원주식회사	유형자산	KRW	564,421	155,541	한국산업은행	차입금담보
리뉴에너지그린 주식회사	유형자산	KRW	19,693	9,600	한국산업은행	차입금담보
리뉴랜드청주 주식회사	유형자산	KRW	8,525	-	경남은행	차입금담보
㈜디와이인더스	유형자산	KRW	3,706	6,222	기업은행	차입금담보
㈜디와이폴리머	유형자산	KRW	10,208	5,800	기업은행 등	차입금담보
SK오션플랜트㈜	유형자산	KRW	1,032,349	274,580	기업은행 등	차입금담보 등
	단기금융상품	KRW	5,000	5,000	기업은행 등	차입금담보 등
	채무상품	KRW	9,064	9,064	방위산업공제조합 등	공제조합보증담보
	기타	KRW	252,759	85,198	서울보증보험 등	보험질권 등
환경시설관리㈜	유형자산	KRW	13,760	16,720	하나은행 등	차입금담보 등
	관계기업투자주식	KRW	389,817	540,158	하나은행 등	차입금담보 등
	지분상품	KRW	152,373	116,672	한국산업은행 등	차입금담보 등
	기타	KRW	1,680,565	1,736,798	하나은행 등	근질권 설정 등
리뉴에너지충북㈜	유형자산	KRW	18,179	60,000	하나은행 등	신탁재산1순위수익권
	기타	KRW	49,125	60,000	하나은행 등	재산종합보험근질권
SK건설남경유한공사	단기금융상품	KRW	30,200	167	중국은행	차입금담보
SK Industrial Development China Co., Ltd.	투자부동산	CNY	3,379,460	1,600,000	중국교통은행	차입금담보
SK스페셜티㈜	유형자산	KRW	55,000	137,000	한국산업은행	차입금담보
		USD	-	3,690,000	한국산업은행	차입금담보
		JPY	-	3,500,000	한국산업은행	차입금담보
		KRW	849	1,668	영주시/경북도청	정부보조금 관련
		KRW	-	60	신보2022 제9차유동화전문유한회사	차입금담보
		KRW	-	75	신보2022 제10차유동화전문유한회사	차입금담보

회사명	담보제공자산	통화	담보로 제공한 자산의 장부금액	담보설정금액 (주1)	담보제공처	제공사유
	단기금융상품	KRW	-	165	신보글로벌2022 제1차유동화전문유한회사	차입금담보
SK Specialty Japan Co., Ltd.	유형자산	JPY	141,024	315,000	미쓰비시도쿄UFJ은행	차입금담보
에스케이에어플러스㈜(舊, 에스케이머티리얼즈에어플러스㈜)	유형자산	KRW	417,901	208,200	신한은행 등	차입금담보
에스케이트리켐㈜	유형자산	KRW	7,343	3,692	세종특별자치시	지방투자촉진 보조금 지원 담보
에스케이레조낙㈜	유형자산	KRW	32,149	30,000	한국산업은행	차입금담보
에스케이머티리얼즈퍼포먼스㈜(舊 에스케이퍼포먼스머티리얼즈㈜)	유형자산	KRW	16,338	65	산업은행	차입금담보
SK실트론㈜	유형자산 등	KRW	741,733	679,269	한국산업은행 등	차입금담보
SK바이오텍㈜	유형자산	KRW	96,654	120,000	한국산업은행	시설차입금 담보
에스케이위탁관리부동산투자회사㈜	투자부동산	KRW	1,560,972	425,306	대출권자	차입금담보
클린에너지 위탁관리부동산투자회사㈜	투자부동산	KRW	781,611	555,553	대출권자	차입금담보
SK South East Asia Investment Pte. Ltd.	단기금융상품	VND	124	3,000,000	ADB 및 Vietcombank	차입금담보 등
토털밸류제1호위탁관리부동산투자회사㈜	투자부동산	KRW	658,704	305,989	대출권자	차입금담보
클린인더스트리얼위탁관리부동산투자회사 주식회사	투자부동산	KRW	1,174,906	976,498	대출권자	차입금담보
강동그린컴플렉스㈜	유형자산	KRW	4,696	3,840	수원화성오산축산업협동조합	차입금담보
주식회사 탑선	유형자산	KRW	13,706	12,600	하나은행	차입금담보
	단기금융상품	KRW	240	264	기업은행	차입금담보
	기타	KRW	-	4,200	산업은행 등	차입금담보
	지분상품	KRW	998	850	전기공사공제조합	차입금담보
에버텍엔터프라이즈 주식회사	유형자산	KRW	3,285	6,360	기업은행	차입금담보

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

42. 사용제한 금융상품

당기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 금융상품의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계정과목	예금종류	거래처	당기말	전기말	사용제한 사유
현금및현금성자산	보통예금 등	산업은행 등	581,374	18,174	질권설정 등
단기금융상품	동반성장예탁금 등	IBK기업은행 등	383,658	468,386	예치금 등
장기금융상품	정기예금 등	우리은행 등	42,402	51,905	질권설정 등
기타	선수금환급보증금 등	소프트웨어공제조합 등	4,075	4,979	보증금 등

43. 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

- 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 감독기능을 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

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

1) 상각후원가로 측정되는 금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 나타냅니다. 당기말 및 전기말 현재 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
당기손익-공정가치 측정 금융자산(주1)	3,839,784	8,898,332
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	252,832	215,670
상각후원가 측정 금융자산(주1)	19,623,429	38,050,733
위험회피지정 금융자산	741,600	408,547
합 계	24,457,645	47,573,282

(주1) 현금및현금성자산과 지분상품은 상기 표에서 제외되었습니다.

한편, 연결실체는 타인(관계기업 등 특수관계자 포함)을 위하여 지급보증을 제공하고 있습니다. 당 지급보증으로 인해 연결실체는 신용위험에 노출되어 있습니다(주석 40 '우발부채와 약정사항' 참조).

2) 당기말 및 전기말 현재 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

구분	기초	손상	제각	기타	기말
매출채권	526,778	101,545	(49,710)	(37,716)	540,897
기타채권	496,513	118,362	(9,976)	(476)	604,423
합계	1,023,291	219,907	(59,686)	(38,192)	1,145,320

(전기말) (단위: 백만원)

구분	기초	손상	제각	기타	기말
매출채권	796,511	20,628	(304,386)	14,025	526,778
기타채권	652,750	21,266	(176,682)	(821)	496,513
합계	1,449,261	41,894	(481,068)	13,204	1,023,291

3) 당기말 및 전기말 현재 연체되거나 손상된 금융자산에 대한 내역은 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

구분	정상채권(연체 및 손상되지 않은 채권)	연체되었으나 손상되지 않은 채권				개별 손상된 채권	합계
		연체 1개월미만	연체 3개월 이하	연체 3개월 ~6개월	연체 6개월 초과		
매출채권	10,485,516	1,495,773	460,402	853,843	688,890	612,530	14,596,954
기타채권	4,554,408	156,822	98,523	345,097	659,917	477,007	6,291,774
합계	15,039,924	1,652,595	558,925	1,198,940	1,348,807	1,089,537	20,888,728

(전기말) (단위: 백만원)

구분	정상채권(연체 및 손상되지 않은 채권)	연체되었으나 손상되지 않은 채권				개별 손상된 채권	합계
		연체 1개월미만	연체 3개월 이하	연체 3개월 ~6개월	연체 6개월 초과		
매출채권	11,713,378	1,331,499	259,611	120,728	968,603	557,789	14,951,608
기타채권	5,543,640	58,006	46,777	67,375	533,400	377,258	6,626,456
합계	17,257,018	1,389,505	306,388	188,103	1,502,003	935,047	21,578,064

4) 보증

당기말 현재 종속기업인 SK에코플랜트㈜는 건축사업 시행사의 프로젝트파이낸싱 대출을 위하여 지급보증을 제공하고 있습니다. 동 보증과 관련하여 당기말 현재 인식한 금융보증부채는 30,287백만원입니다. 당기말 및 전기말 현재 SK에코플랜트㈜ 등 연결실체가 계약한 보증과 관련하여 인식한 금융보증부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
SK이노베이션㈜	943	1,548
SK에코플랜트㈜	30,287	26,833
SK바이오텍㈜	194	180
합 계	31,424	28,561

또한, 연결실체는 타인 및 연결실체 내 종속기업 등을 위하여 지급보증을 제공하고 있습니다(주석 36 '연결실체와 특수관계자간의 거래' 및 주석 40 '우발부채 및 약정사항' 참조)

5) 기타금융자산

장・단기금융상품 등으로 구성되는 기타금융자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 인하여 발생합니다. 이러한 경우 연결실체의 신용위험 노출 정도는 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.

연결실체는 공급자에 대한 지급과정을 효율적으로 하고 관련 매입채무 결제기한과 비교하여 공급자에게 조기 결제 조건을 제공하기 위해 공급자금융약정에 참여하고 있습니다. 이 약정으로 연결실체는 개별 공급자에게 갚아야 할 금융부채를 은행에 집중시키게 됩니다. 연결실체 관점에서 이 약정은 공급자금융약정에 참여하지 않는 다른 공급자들의 정상적인 지급시점 보다 유의적으로 지급시점을 연장시키지는 않습니다. (주석6.(2) 참고)

당기말 및 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다. 금액은 이자지급액을 포함하고, 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

구 분	3개월 미만	3개월 ~ 1년	1년 ~ 5년	5년 초과	합계
차입금	9,933,821	25,162,532	20,630,233	8,625,350	64,351,936
사채	3,742,809	11,236,004	31,911,852	3,936,096	50,826,761
파생상품부채	175,783	226,493	920,506	-	1,322,782
매입채무	11,458,460	1,294,469	-	-	12,752,929
리스부채	276,088	875,782	2,893,773	2,416,472	6,462,115
기타채무	11,301,710	3,736,419	912,314	260,366	16,210,809
금융보증계약	4,181,905	-	-	-	4,181,905
합 계	41,070,576	42,531,699	57,268,678	15,238,284	156,109,237

(전기말) (단위: 백만원)

구 분	3개월 미만	3개월 ~ 1년	1년 ~ 5년	5년 초과	합계
차입금	5,434,323	17,567,983	16,025,810	2,180,577	41,208,693
사채	3,349,003	6,393,808	28,501,169	6,367,486	44,611,466
파생상품부채	28,243	50,412	1,161,075	-	1,239,730
매입채무	11,407,027	1,542,375	-	-	12,949,402
리스부채	148,571	1,127,097	2,810,328	2,535,728	6,621,724
기타채무	9,858,179	3,566,993	2,121,281	278,352	15,824,805
금융보증계약	3,831,071	-	310,000	-	4,141,071
합 계	34,056,417	30,248,668	50,929,663	11,362,143	126,596,891

(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 수용 가능한 한계 이내로 시장위험 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.

당기말 및 전기말 현재 주요 외화자산 및 외화부채의 내역은 다음과 같습니다.

(외화단위: 천단위, 원화단위: 백만원)

구분	외화	당기말		전기말	
		원화환산액	외화	원화환산액	외화
외화금융자산	USD	15,253,310	10,376,401	13,652,918	10,588,582
	JPY	118,047	12,605,381	136,740	14,982,526
	CNY	163,054	810,125	405,872	2,244,373
	EUR	264,305	172,891	493,118	345,662
	기타	167,099		567,599	
외화금융부채	USD	20,152,622	13,709,266	18,761,399	14,550,488
	JPY	91,364	9,756,076	110,461	12,103,149
	CNY	1,232,054	6,121,401	1,155,280	6,388,412
	EUR	301,137	196,985	516,635	362,147
	기타	589,968		370,462	

당기말 및 전기말 현재 각 외화에 대한 원화환율이 10% 변동시 환율변동이 자본에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

외화	당기말		전기말	
	10% 상승	10% 하락	10% 상승	10% 하락
USD	(360,589)	360,589	(375,984)	375,984
JPY	1,964	(1,964)	1,934	(1,934)
CNY	(78,678)	78,678	(55,156)	55,156
EUR	(2,711)	2,711	(1,731)	1,731
기타	(31,123)	31,123	14,509	(14,509)

또한, 연결실체는 통화스왑, 통화선도 등 파생상품계약을 사용하여 환위험을 회피하고 있습니다(주석 23 '파생상품자산 및 부채'참조).

2) 이자율위험

이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 미래현금흐름이 변동될 위험입니다. 연결실체는 이자율위험을 관리하기 위하여 고정금리부 차입금과 변동금리부 차입금의 적절한 균형을 유지하고 있으며, 위험회피활동은 이자율 현황과 정의된 위험성향을 적절히 조정하기 위해 정기적으로 평가되며 최적의 위험회피전략이 적용되도록하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 이자율위험에 노출된 주요 자산 및 부채는 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 백만원)

구분	이자율유형	금액
사채	변동	471,000
차입금	변동	18,503,253
장기미지급금	변동	921,075

(전기말) (단위: 백만원)

구분	이자율유형	금액
사채	변동	386,820
차입금	변동	10,244,412
장기미지급금	변동	1,344,572

당기말 및 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율 1%p 변동시 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

외화	당기말		전기말	
	1% 상승	1% 하락	1% 상승	1% 하락
법인세비용차감전순이익	(198,953)	198,953	(119,758)	119,758

3) 원유 및 석유제품가격 변동위험

원유 및 석유제품가격 변동위험은 주요 원재료인 원유와 생산물인 석유제품의 국제시장 가격변동에 따라 연결실체의 손익 및 현금흐름이 변동할 위험입니다. 연결실체는 해당 원유 및 석유제품의 가격변동위험을 회피하고 안정적인 수준의 마진을 확보하기 위하여 고정가액 공급계약을 체결하거나 파생상품계약을 이용하고 있으며, 국제가격의 변동에 따라 해당 파생상품의 보고기간종료일 현재 공정가치가 변동될 위험에 노출되어 있습니다. 그러나 파생상품의 공정가치 변동은 영업이익의 변동성과 상쇄될 수 있는 바, 원유 및 석유제품가격 변동위험은 적절히 통제되고 있습니다.

4) 기타 가격위험

기타 가격위험은 이자율위험이나 환위험 이외의 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동될 위험이며, 연결실체의 투자증권은 가격변동위험에 노출되어 있습니다.

(5) 자본관리

연결실체의 자본관리 목적은 건전한 재무구조를 유지하는 데 있습니다. 연결실체는 자본관리 지표로 부채비율을 이용하고 있으며, 이 비율을 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 연결실체는 당기말 현재 부채비율 167.6% 수준을 유지하고 있으며, 차입금 등의 만기는 장기적으로 분산되어 상환부담이 크지 않은 상황입니다.

연결실체의 당기말 및 전기말 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
부 채	134,690,218	129,091,214
자 본	80,287,536	77,879,050
부채비율	167.8%	165.8%

44. 온실가스 배출권과 배출부채

(1) 3차 계획기간(2021년~2025년)의 이행연도별로 무상할당받은 배출권의 수량은 다음과 같습니다.

(단위: 톤(tCO2-eq))

구분	2023년	2024년	2025년	합계
무상할당배출권	25,254,906	27,874,409	27,725,024	80,854,339

(2) 당기 및 전기 중 배출권 증감 내용 및 장부금액은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 톤(tCO2-eq), 백만원)

구분	2023년분		2024년분		2025년분		합계	
	수량	장부금액	수량	장부금액	수량	장부금액	수량	장부금액
기초/무상할당	25,970,640	3,368	27,874,409	-	27,725,024	-	81,570,073	3,368
전기이월	1,280,699	1,568	3,452,299	5,326	-	-	4,732,998	6,894
매입(매각)	(993,358)	6,969	(2,878,856)	7,104	(169,238)	-	(4,041,452)	14,073
정부제출	(22,935,853)	(6,568)	-	-	-	-	(22,935,853)	(6,568)
차기이월	(3,452,299)	(5,328)	-	-	-	-	(3,452,299)	(5,328)
기타	442,881	(9)	145,270	1,426	5,031	-	593,182	1,417
기말	312,710	-	28,593,122	13,856	27,560,817	-	56,466,649	13,856

(전기) (단위: 톤(tCO2-eq), 백만원)

구분	2022년분		2023년분		2024 ~ 2025년분		합계	
	수량	장부금액	수량	장부금액	수량	장부금액	수량	장부금액
기초/무상할당	24,169,622	-	24,371,388	-	54,447,361	-	102,988,371	-
전기이월	1,761,666	2,139	2,592,341	387	-	-	4,354,007	2,526
매입(매각)	(1,460,983)	8,395	(257,757)	1,863	-	-	(1,718,740)	10,258
정부제출	(22,007,176)	(8,615)	(1,904,976)	(1,566)	-	-	(23,912,152)	(10,181)
차기이월	(2,592,341)	(387)	-	-	-	-	(2,592,341)	(387)
기타	129,212	(1,532)	(384,020)	4,125	-	-	(254,808)	2,593
기말	-	-	24,416,976	4,809	54,447,361	-	78,864,337	4,809

한편, 당기말 현재 담보로 제공된 배출권 및 단기간 매매차익을 얻기 위해 보유하는 배출권은 존재하지 않습니다.

(3) 당기 및 전기 중 배출부채의 증감내역은 다음과 같습니다.

(당기) (단위: 백만원)

구분	기초	증가(전입)	감소(환입)	기타	기말
배출부채	7,819	10,291	(7,596)	100	10,614

(전기) (단위: 백만원)

구분	기초	증가(전입)	감소(환입)	기타	기말
배출부채	8,467	9,710	(10,108)	(250)	7,819

(4) 당기 이행연도에 대한 연결실체의 온실가스 배출량 추정치는 22,750,140톤(tCO_2-eq)입니다.

45. 사업결합

(1) 전기 중 발생한 사업결합과 관련된 일반사항은 다음과 같습니다.

(전기)

구 분	SK에코엔지니어링㈜	8 Rivers Capital, LLC	에버텍엔터프라이즈㈜	㈜탑선	리뉴에너지충북㈜	SK Life Science Labs, Inc.	Center For Breakthrough Medicines Holdings, LLC	엔코아(주)	Halio, Inc.	㈜아이에스시
피취득자에 대한 설명	토목시설물 건설업	클린 에너지분야 사업	소재부품 제조업 및 판매업	태양광모듈 제조, 태양광발전 시스템 설계 및 시공, 태양광발전사업	폐기물 소각 사업	신약 개발사업 및 중간체 마케팅업	의약품제조업	서비스 및 도소매업	제조업	반도체테스트 부품 제조 및 판매
취득일	2023.04.01	2023.04.30	2023.05.17	2023.06.30	2023.07.31	2023.08.11	2023.09.18	2023.10.01	2023.12.31	2023.10.04
취득한 의결권이 있는 지분율(%)	52.65	51.57	95.40	19.69	100	100	54.62	88.47	81.66	46.64
사업결합의 주된 이유에 대한 기술	토목시설물 건설 사업 확장	기술확보 및 사업 확장	기술확보 및 사업 확장	태양광모듈 제조 등 사업 확장	폐기물 소각 사업 확장	기술확보 및 사업 확장	유전자치료제 사업 확장	데이터 관리 컨설팅 및 솔루션 사업 확장	스마트글라스 사업 확장	반도체테스트 부품사업 진출을 통한 사업다각화
피취득자에 대한 취득자의 지배력 획득 방법에 대한 기술	전환상환우선주의 상환으로 인한 유효지분율 증가	추가 지분 취득	지분 취득	종속기업의 전환권 행사	종속기업의 지분 취득	추가 지분 취득	콜옵션 행사를 통한 지분 취득	종속기업의 지분 취득	추가 지분 취득	종속기업의 지분 취득

(2) 전기 중 취득 자산과 인수 부채의 주요 종류별로 취득일 현재 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(전기) (단위: 백만원)

구 분	SK에코엔지니어링㈜	8 Rivers Capital, LLC	에버텍엔터프라이즈㈜	㈜탑선 (주1)	리뉴에너지충북㈜ (舊, ㈜클렌코)	SK Life Science Labs, Inc. (ProteoVant Sciences, Inc.)	Center For Breakthrough Medicines Holdings, LLC	엔코아(주)	Halio, Inc. (주1)	㈜아이에스시
자산:										
현금및현금성자산	293,658	92,533	2,008	15,285	5,064	91,549	112,970	3,295	36,611	261,126
매출채권및기타채권	512,091	602	659	90,538	3,977	1,130	60,152	4,823	868	35,395
재고자산	-	-	956	23,384	7	-	23,348	25	15,666	15,976
투자부동산	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,085
유형자산	7,227	404	15,643	130,071	51,224	9,037	164,230	1,106	36,123	197,653
사용권자산	12,945	359	95	36,380	73	11,340	301,706	4,971	34,394	2,069
무형자산	360,499	50,157	1,496	2,521	49,118	15,540	9,184	10,443	27	233,348
이연법인세자산	-	-	-	3,570	1,321	-	-	2,045	-	7,108
기타자산	296,108	404,172	1,001	27,303	779	3,206	28,515	15,127	4,238	69,052
소 계	1,482,528	548,227	21,858	329,052	111,563	131,802	700,105	41,835	127,927	825,812
부채:										
매입채무및기타채무	228,586	-	262	16,697	2,570	1,573	6,232	347	18,378	25,994
사채및차입금	82,624	5,025	3,274	157,448	49,013	-	67,354	-	32,235	39,633
리스부채	14,882	570	96	17,607	79	10,986	334,656	4,513	36,921	806
확정급여부채	66,391	-	-	1,448	-	-	-	7,893	-	126
이연법인세부채	92,245	11,264	1,757	1,608	13,410	3,263	1,790	2,438	-	70,466
기타부채	485,309	2,598	365	61,174	5,386	20,992	59,283	3,070	53,621	5,717
소 계	970,037	19,457	5,754	255,982	70,458	36,814	469,315	18,261	141,155	142,742
식별가능 순자산공정가치	512,491	528,770	16,104	73,070	41,105	94,988	230,790	23,574	(13,228)	683,070

(주1) 전기말 현재 취득자산과 인수부채의 공정가치는 독립적인 가치평가가 미완료 되어 잠정적으로 결정되었습니다.

(3) 전기 중 사업결합에서 발생한 영업권은 다음과 같습니다.

(전기) (단위: 백만원)

구 분	SK에코엔지니어링㈜	8 Rivers Capital, LLC	에버텍엔터프라이즈㈜	㈜탑선	리뉴에너지충북㈜(舊, ㈜클렌코)	SK Life Science Labs, Inc. (ProteoVant Sciences, Inc.)	Center For Breakthrough Medicines Holdings, LLC	엔코아(주)	Halio, Inc.	㈜아이에스시
가. 총 이전대가 (주1)	504,023	373,658	19,994	41,947	216,946	101,808	415,995	96,471	33,847	522,485
나. 인수지분 순자산공정가치										
식별가능 순자산공정가치	512,491	528,770	16,104	73,070	41,105	94,988	230,790	23,574	(13,228)	683,070
비지배주주지분 (주2)	(242,669)	(273,864)	(741)	(58,634)	-	-	(120,158)	(2,718)	2,426	(364,481)
소 계	269,822	254,906	15,363	14,436	41,105	94,988	110,632	20,856	(10,802)	318,589
다. 영업권 (다=가-나)	234,201	118,752	4,631	27,511	175,841	6,820	305,363	75,615	44,649	203,896

(주1) 사업결합 전에 보유하던 관계기업및공동기업투자 지분의 공정가치가 포함되어 있습니다.

(주2) 사업결합에서 발생한 비지배지분은 식별가능한 순자산에 대해 인식한 금액 중 취득일현재의 비지배지분의 비례적지분으로 측정하였습니다.

46. 보고기간후사건

(1) 에스케이파워텍㈜ 매각

당사는 2025년 3월 7일자 이사회에서 종속기업인 에스케이파워텍㈜ 지분 1,258,538주(지분율 98.59%)를 매각하기로 결의하였습니다.

(2) SK시그넷㈜ 유상증자

당사는 2025년 3월 7일자 이사회결의에 따라 2025년 4월 30일 SK시그넷㈜의 유상증자에 참여하여 보통주 9,511,206주를 115,000백만원에 추가 취득할 예정입니다.

(3) SK hi-tech battery materials Poland Sp. Zo.o.의 차입약정

종속기업인 SK이노베이션㈜는 SK hi-tech battery materials Poland Sp. Zo.o.의 외화장기차입금 USD 300백만에 대하여 순부채 대비 EBITDA 비율, EBITDA를 준수하지 아니하였으나, 해당 사항에 대하여 2025년 1월 중 대주단으로부터 재무적 준수사항에 대한 일회적인 적용 유예(Waiver) 공문을 수령하여 차입약정 미준수 사유가 해소되었습니다.

(4) 에스케이지오센트릭㈜의 사채발행

종속기업인 에스케이지오센트릭㈜는 2024년 12월 20일 이사회 결의에 따라 회사채(제23-1회, 23-2회)의 발행을 결정하였으며, 2025년 2월 4일에 발행조건 확정 후, 2월 5일에 발행하였습니다. 발행금액은 총 300,000백만원이며, 조달된 자금은 채무상환자금으로 사용될 예정입니다.

(5) 에스케이엔텀㈜ 합병

종속기업인 에스케이온㈜는 탱크터미널 등 직접 보유 자산을 기반으로 하는 트레이딩 경쟁력 강화 및 친환경 제품 등 Trading Biz 확대를 위하여 2024년 7월 17일 개최된 이사회에서 연결실체의 종속기업인 에스케이엔텀㈜와의 합병을 결의하였습니다. 본 건 합병 당사회사인 에스케이온㈜ 및 에스케이엔텀㈜는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률상 에스케이 기업집단 소속의 계열회사입니다.

합병과 관련한 주요 내용은 다음과 같으며, 합병은 2025년 2월 1일에 완료되었습니다.

- 합병후 존속회사: 에스케이온㈜
- 합병후 소멸회사: 에스케이엔텀㈜
- 합병기일: 2025년 2월 1일
- 합병비율: 에스케이온㈜ 보통주식 : 에스케이엔텀㈜ 보통주식
  = 1.0000000 : 2.6541770

(6) BlueOval SK, LLC의 ATVM Loan 실행
종속기업인 BlueOval SK, LLC는 2025년 1월 15일자로 미국 에너지부(Department of Energy)의 '첨단기술차량제조'(Advanced Technology Vehicle Manufacturing, ATVM)프로그램에 따른 정부대여금 USD 4,325백만을 추가로 차입하였습니다.

(7) BlueOval SK, LLC의 유상감자
종속기업인 BlueOval SK, LLC는 2025년 1월 15일자로 USD 3,400백만규모의 균등 유상감자를 실행하였습니다.

(8) SK에코플랜트㈜의 사채 발행
종속기업인 SK에코플랜트㈜는 2025년 2월 18일에 제182-1회 무기명식 이권부 무보증사채 96,000백만원, 제182-2회 무기명식 이권부 무보증사채 56,000백만원, 제182-3회 무기명식 이권부 무보증사채 148,000백만원에 발행하였습니다.

(9) 나래에너지서비스㈜의 사채발행
종속기업인 나래에너지서비스㈜는 2024년 12월 27일 이사회 결의에 따라 회사채(제6-1회, 6-2회)의 발행을 결정하였으며, 2025년 1월 23일에 발행조건 확정 후, 1월 24일에 발행하였습니다. 발행금액은 총 250,000백만원입니다.

(10) SK인천석유화학㈜의 사채발행
종속기업인 SK인천석유화학㈜는 2024년 12월 30일 이사회 결의에 따라 제 26회 회사채의 발행을 결정하였으며, 2025년 1월 21일에 발행조건 확정 후, 1월 22일에 발행하였습니다. 발행금액은 총 210,000백만원입니다.

(11) SK아이이테크놀로지㈜의 사채발행

종속기업인 SK아이이테크놀로지㈜는 2024년 6월 26일 이사회 결의로 위임받은 바에 따라 제5회 무보증 일반사채발행을 결정하고, 2025년 1월 10일자에 총 25,000백만원을 발행하였습니다. 조달된 자금은 운영자금으로 사용될 예정입니다.

(12) SK텔레콤㈜의 지분매각

종속기업인 SK텔레콤㈜는 2024년 12월 18일 종속기업 네이트커뮤니케이션즈㈜(舊, SK커뮤니케이션즈㈜) 주식 전부와 에스케이엠앤서비스㈜ 주식의 70% 및 관계기업 에프앤유신용정보㈜ 주식 전부를 매각하는 주식매매계약을 체결하였으며, 네이트커뮤니케이션즈㈜(舊, SK커뮤니케이션즈㈜)의 주식매각은 2025년 1월 23일, 에스케이엠앤서비스㈜의 주식매각은 2025년 2월 25일자로 완료되었습니다.

(13) id Quantique SA의 지분매각

종속기업인 SK스퀘어㈜는 2025년 2월 24일에 종속기업인 id Quantique SA의 지분 전량을 IonQ, Inc.에 매각하고, 매각대가로 IonQ, Inc.의 보통주를 취득하는 계약을 체결하였으며, SK스퀘어㈜가 취득할 IonQ, Inc. 주식수는 거래종결일에 확정될 예정입니다.

(14) SK스퀘어㈜의 지분매각

종속기업인 SK스퀘어㈜의 종속기업인 드림어스컴퍼니의 종속기업 iriver Enterprise Ltd., iriver China Co., Ltd, Dongguan iriver Electronics Co., Ltd는 2025년 2월28일에 매각이 완료되었습니다.

(15) SK스퀘어㈜의 지분매각

종속기업인 SK스퀘어㈜의 종속기업인 원스토어㈜는 2025년 2월 12일 이사회 결의를 통하여 종속기업인 ㈜로크미디어의 보통주 일체를 매각하기로 결정하였으며, 2025년 2월 28일에 매각이 완료되었습니다.

(16) SK실트론㈜의 회사채발행 및 시설자금 차입

종속기업인 SK실트론㈜는 2025년 1월 20일 개최된 이사회 결의에 따라 2025년 2월 21일 총 200,000백만원의 회사채를 발행하였습니다. 또한 2025년 1월 20일 개최된 이사회에서 시설자금 확보를 위한 만기 5년의 300,000백만원 규모의 장기차입을 결의하였으며, 2025년 2월 14일 150,000백만원을 인출하였습니다. 5년의 300,000백만원 규모의 장기차입을 결의하였으며, 2025년 2월 14일 150,00백만원을 인출하였습니다.

(17) SK바이오팜㈜의 공동약정 계약

종속기업인 SK바이오팜㈜는 2025년 1월 중 남미 최대 제약사 중 하나인 Eurofarma Laboratories S.A.와 Digital Healthcare 사업화를 위한 미국 내 공동약정 설립 계약을 체결하였습니다. JV는 2025년 중 설립되어 연결실체가 자체적으로 개발해 온 뇌파 분석 AI 기술과 뇌파 측정 웨어러블 디바이스 기술을 기반으로 AI 기반 뇌전증 관리 솔루션의 상용화 개발을 본격화할 예정입니다.

연결 내부회계관리제도 감사 또는 검토의견

첨부된 독립된 감사인의 연결내부회계관리제도 감사보고서는 SK주식회사와 그 종속기업의 2024년 12월 31일자로 종료되는 보고기간의 연결재무제표에 대한 감사업무를 수행하고 회사의 연결 내부회계관리제도를 감사한 결과 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제8조 제7항에 따라 첨부하는 것입니다.

삼정회계법인
서울특별시 강남구 테헤란로 152
(역삼동, 강남파이낸스센터 27층)
우.06236
전화 (02) 2112 0100
팩스 (02) 2112 0101
www.kr.kpmg.com

독립된 감사인의 연결내부회계관리제도 감사보고서

SK주식회사
주주 및 이사회 귀중

2025년 3월 11일

연결내부회계관리제도에 대한 감사의견

우리는 2024년 12월 31일 현재「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 근거한 SK주식회사와 그 종속기업(이하 "연결회사")의 연결내부회계관리제도를 감사하였습니다.

우리의 의견으로는 연결회사의 연결내부회계관리제도는 2024년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.

우리는 또한 대한민국의 회계감사기준에 따라, 연결회사의 2024년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표, 연결현금흐름표 및 중요한 회계정책 정보를 포함한 연결재무제표의 주석을 감사하였으며, 2025년 3월 11일자 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다.

연결내부회계관리제도 감사의견근거

우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준에 따른 우리의 책임은 이 감사보고서의 연결내부회계관리제도 감사에 대한 감사인의 책임 단락에 기술되어 있습니다. 우리는 연결내부회계관리제도 감사와 관련된 대한민국의 윤리적 요구사항에 따라 연결회사로부터 독립적이며 그러한 요구사항에 따른 기타 윤리적 책임들을 이행하였습니다. 우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

연결내부회계관리제도에 대한 경영진과 지배기구의 책임

경영진은 효과적인 연결내부회계관리제도를 설계, 실행 및 유지할 책임이 있으며, 연결내부회계관리제도 운영실태보고서에 포함된, 연결내부회계관리제도의 효과성에 대한 평가에 책임이 있습니다.

지배기구는 연결회사의 연결내부회계관리제도의 감시에 대한 책임이 있습니다.

연결내부회계관리제도 감사에 대한 감사인의 책임

우리의 책임은 우리의 감사에 근거하여 연결회사의 연결내부회계관리제도에 대한 의견을 표명하는데 있습니다. 우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준은 우리가 중요성의 관점에서 연결내부회계관리제도가 효과적으로 유지되는지에 대한 합리적 확신을 얻도록 감사를 계획하고 수행할 것을 요구하고 있습니다.

연결내부회계관리제도 감사는 중요한 취약점이 존재하는지에 대한 감사증거를 입수하기 위한 절차의 수행을 포함합니다. 절차의 선택은 중요한 취약점이 존재하는지에 대한 위험평가를 포함하여 감사인의 판단에 따라 달라집니다. 감사는 연결내부회계관리제도에 대한 이해의 획득과 평가된 위험에 근거한 연결내부회계관리제도의 설계 및 운영에 대한 테스트 및 평가를 포함합니다.

연결내부회계관리제도의 정의와 고유한계

연결회사의 연결내부회계관리제도는 지배기구와 경영진, 그 밖의 다른 직원에 의해 시행되며, 한국채택국제회계기준에 따라 신뢰성 있는 연결재무제표의 작성에 합리적인 확신을 제공하기 위하여 고안된 프로세스입니다. 연결회사의 연결내부회계관리제도는 (1) 연결회사 자산의 거래와 처분을 합리적인 수준으로 정확하고 공정하게 반영하는 기록을 유지하고 (2) 한국채택국제회계기준에 따라 연결재무제표가 작성되도록 거래가 기록되고, 연결회사의 경영진과 이사회의 승인에 의해서만 회사의 수입과 지출이 이루어진다는 합리적인 확신을 제공하며 (3) 연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 연결회사 자산의 부적절한 취득, 사용 및 처분을 적시에 예방하고 발견하는데 합리적인 확신을 제공하는 정책과 절차를 포함합니다.

연결내부회계관리제도는 연결내부회계관리제도의 본질적인 한계로 인하여 연결재무제표에 대한 중요한 왜곡표시를 발견하거나 예방하지 못할 수 있습니다. 또한, 효과성 평가에 대한 미래기간의 내용을 추정시에는 상황의 변화 혹은 절차나 정책이 준수되지 않음으로써 연결내부회계관리제도가 부적절하게 되어 미래기간에 대한 평가 및 추정내용이 달라질 위험에 처할 수 있습니다.

이 독립된 감사인의 연결내부회계관리제도 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 최세홍입니다.

삼 정 회 계 법 인

대표이사 김 교 태

이 감사보고서는 감사보고서일(2025년 3월 11일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 연결회사의 연결내부회계관리제도에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며, 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

연결내부회계관리제도 운영실태보고서

SK주식회사 주주, 이사회 및 감사위원회 귀중

본 대표이사 및 내부회계관리자는 2024년 12월 31일 현재 동일자로 종료하는 회계연도에 대한 당사의 연결내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가하였습니다.

연결내부회계관리제도의 설계 및 운영에 대한 책임은 본 대표이사 및 내부회계관리자를 포함한 회사의 경영진에 있습니다. 본 대표이사 및 내부회계관리자는 회사의 연결내부회계관리제도가 신뢰할 수 있는 연결재무제표의 작성 및 공시를 위하여 연결재무제표의 왜곡을 초래할 수 있는 오류나 부정행위를 예방하고 적발할 수 있도록 효과적으로 설계 및 운영되고 있는지의 여부에 대하여 평가하였습니다. 본 대표이사 및 내부회계관리자는 연결내부회계관리제도의 설계 및 운영을 위해 내부회계관리제도운영위원회에서 발표한 '내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계'를 준거기준으로 사용하였습니다. 또한 연결내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가함에 있어 내부회계관리제도운영위원회에서 발표한 '내부회계관리제도 평가 및 보고 모범규준'을 평가기준으로 사용하였습니다.

본 대표이사 및 내부회계관리자의 연결내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2024년 12월 31일 현재 당사의 연결내부회계관리제도는 '내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계'에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.

본 대표이사 및 내부회계관리자는 보고내용이 거짓으로 기재되거나 표시되지 아니하였고, 기재하거나 표시하여야 할 사항을 빠뜨리고 있지 아니함을 확인하였습니다. 또한 본 대표이사 및 내부회계관리자는 보고내용에 중대한 오해를 일으키는 내용이 기재되거나 표시되지 아니하였다는 사실을 확인하였으며, 충분한 주의를 다하여 직접 확인·검토하였습니다.

2025년 2월 27일

대 표 이 사 장 용 호

내부회계관리자 김 완 영

외부감사 실시내용

「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제18조제3항의 규정에 의하여 외부감사 실시내용을 첨부합니다.

1. 감사대상업무

회 사 명	SK주식회사			
감사대상 사업연도	2024년 01월 01일	부터	2024년 12월 31일	까지

2. 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간

(단위 : 명, 시간)

감사참여자 \ 인원수 및 시간		품질관리 검토자 (심리실 등)		감사업무 담당 회계사						전산감사·세무·가치평가 등 전문가		건설계약 등 수주산업 전문가		합계	
				담당이사 (업무수행이사)		등록 공인회계사		수습 공인회계사							
		당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기
투입 인원수		10	9	1	1	20	15	3	11	31	36	-	-	65	72
투입 시간	분·반기검토	33	43	151	267	7,659	5,730	905	2,831	-	-	-	-	8,748	8,871
	감사	190	185	834	1,161	14,034	10,463	1,611	4,367	2,073	2,384	-	-	18,742	18,560
	합계	223	228	985	1,428	21,693	16,193	2,516	7,198	2,073	2,384	-	-	27,490	27,431

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역							
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2024.04.01 ~ 2024.08.30				20	일	
	주요내용	감사위험평가, 감사절차 및 일정계획 수립						
현장감사 주요내용	수행시기			투입인원				주요 감사업무 수행내용
				상주		비상주		
	2024.04.08 ~ 2024.12.31	30	일	15	명	4	명	중간감사 및 내부회계관리제도 감사
	2025.01.13 ~ 2025.01.31	15	일	15	명	4	명	중간 테스트 이후 통제 운영의 효과성 확인
	2025.02.06 ~ 2025.03.10	23	일	15	명	4	명	기말 입증감사
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	-				-	일	
	실사(입회)장소	-						
	실사(입회)대상	-						
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	2025.01.07, 2025.01.09, 2025.01.20, 2025.01.24				4	일	
	실사(입회)장소	본사, 분당사옥						
	실사(입회)대상	어음수표, 유가증권 및 회원권 등						

외부조회	금융거래조회	O	채권채무조회	O	변호사조회	O
	기타조회	-				
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	5	회			
	수행시기	2024.05.08, 2024.08.08, 2024.09.23, 2024.11.11, 2025.03.04				
외부전문가 활용	감사 활용 내용	-				
	수행시기	-		-	일	

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2024년 05월 08일	회사 : 감사위원회 3인 감사인 : 업무수행이사 외 2인	대면회의	- 1분기 검토 결과 - 외부감사 수행계획
2	2024년 08월 08일	회사 : 감사위원회 3인 감사인 : 업무수행이사 외 2인	대면회의	- 반기 검토 결과 - 외부감사 수행계획 업데이트
3	2024년 09월 23일	회사 : 감사위원회 3인 감사인 : 업무수행이사 외 2인	대면회의	- 내부회계감사 설계평가 결과
4	2024년 11월 11일	회사 : 감사위원회 3인 감사인 : 업무수행이사 외 2인	대면회의	- 3분기 검토 결과 - 외부감사 수행계획 업데이트
5	2025년 03월 04일	회사 : 감사위원회 3인 감사인 : 업무수행이사 외 2인	대면회의	- 2024년 재무제표 및 내부회계관리제도 외부감사 결과