

목 차

감 사 보 고 서	1
독립된 감사인의 감사보고서.....	2
(첨부)재 무 제 표	7
주식.....	14
내부회계관리제도 감사 또는 검토의견.....	124
외부감사 실시내용	129

주식회사 포스코인터내셔널

재무제표에 대한
감사보고서

제 24 기

2023년 01월 01일 부터

2023년 12월 31일 까지

삼정회계법인

독립된 감사인의 감사보고서

주식회사 포스코인터내셔널

주주 및 이사회 귀중

2024년 3월 12일

감사의견

우리는 별첨된 주식회사 포스코인터내셔널(이하 "회사")의 재무제표를 감사하였습니다. 해당 재무제표는 2023년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 포괄손익계산서, 자본변동표, 현금흐름표 그리고 중요한 회계정책 정보를 포함한 재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 회사의 재무제표는 회사의 2023년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

우리는 또한 회계감사기준에 따라, 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 근거한 회사의 2023년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도를 감사하였으며 2024년 3월 12일자 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다.

감사의견근거

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

강조사항

감사의견에 영향을 미치지 않는 사항으로서, 재무제표 이용자는 다음의 사항들에 주의를 기울여야 할 필요가 있습니다.

재무제표에 대한 주식 1 및 38에서 설명하고 있는 바와 같이 회사는 2023년 1월 1일을 합병 기일로 하여, 포스코에너지(주)를 흡수합병하였습니다.

핵심감사사항

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

- 해외매출의 수익인식 귀속시기

재무제표에 대한 주식 25에서 설명하고 있는 바와 같이, 회사의 매출에서 수출거래 및 삼국간 거래가 차지하는 비중은 74%입니다. 우리는 해당 거래의 규모가 유의적이고, 거래 조건별로 수익 인식 시기가 다양함에 따라 수익 인식의 귀속 시기에 부정이 발생할 위험이 높다고 판단하여 유의적인 위험으로 식별하였습니다.

이와 관련하여 우리가 수행한 주요 감사 절차는 다음과 같습니다.

- 1) 수익 인식의 귀속 시기와 관련하여, 회사가 구축한 내부통제절차에 대한 설계 및 운영의 효과성에 대한 평가
- 2) 재무제표일 전후 발생한 거래에 대하여 표본을 추출하여 계약서 및 선적 서류 등의 확인을 통한 수익 인식의 귀속 시기 테스트

기타사항

회사의 2022년 12월 31일로 종료되는 보고기간의 재무제표는 타감사인이 감사하였으며, 이 감사인의 2023년 3월 10일자 감사보고서에는 적정의견이 표명되었습니다.

재무제표에 대한 경영진과 지배기구의 책임

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

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

지배기구는 회사의 재무보고절차의 감시에 대한 책임이 있습니다.

재무제표감사에 대한 감사인의 책임

우리의 목적은 회사의 재무제표에 전체적으로 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는지에 대하여 합리적인 확신을 얻어 우리의 의견이 포함된 감사보고서를 발행하는데 있습니다. 합리적인 확신은 높은 수준의 확신을 의미하나, 감사기준에 따라수행된 감사가 항상 중요한 왜곡표시를 발견한다는 것을 보장하지는 않습니다. 왜곡표시는 부정이나 오류로부터 발생할 수 있으며, 왜곡표시가 재무제표를 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 재무제표의 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.

- 재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계 추정치와 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 재무제표의 관련 공시에 대하여 감사보고서에 주의를 환기시키고, 이들 공시가 부적절한 경우 의견을 변형시킬 것을 요구받고 있습니다. 우리의 결론은 감사보고서일까지 입수된 감사증거에 기초하나, 미래의 사건이나 상황이 회사의 계속기업으로서 존속을 중단시킬 수 있습니다.

- 공시를 포함한 재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 재무제표의 기초가 되는 거래와 사건을 재무제표가 공정한 방식으로 표시하고 있는지 여부를 평가합니다.

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

또한, 우리는 독립성에 대한 관련 윤리적 요구사항들을 준수하고, 우리의 독립성 문제와 관련 된다고 판단되는 모든 관계와 기타사항들 및 해당되는 경우 관련 제도적 안전장치를 지배기 구와 커뮤니케이션한다는 진술을 지배기구에게 제공합니다.

우리는 지배기구와 커뮤니케이션한 사항들 중에서 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인 사 항들을 핵심감사사항으로 결정합니다. 법규에서 해당 사항에 대하여 공개적인 공시를 배제 하거나, 극히 드문 상황으로 우리가 감사보고서에 해당 사항을 기술함으로 인한 부정적 결과 가 해당 커뮤니케이션에 따른 공익적 효익을 초과할 것으로 합리적으로 예상되어 해당 사항 을 감사보고서에 커뮤니케이션해서는 안 된다고 결론을내리는 경우가 아닌 한, 우리는 감사 보고서에 이러한 사항들을 기술합니다.

이 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 김연정입니다.

서울시 강남구 테헤란로 152 (역삼동, 강남파이낸스센터 27층)
삼정회계법인 대표이사 김교태

이 감사보고서는 감사보고서일(2024년 3월 12일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이 후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 회사의 재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건 이나 상황이 발생할 수도 있으며, 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)재 무 제 표

주식회사 포스코인터내셔널

제 24 기

2023년 01월 01일 부터

2023년 12월 31일 까지

제 23 기

2022년 01월 01일 부터

2022년 12월 31일 까지

"첨부된 재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 포스코인터내셔널 대표이사 정탁

본점 소재지 : (도로명주소) 서울특별시 강남구 테헤란로 134 포스코타워역삼(26층)
(전 화) 02-759-2114

재 무 상 태 표

제 24(당) 기 2023년 12월 31일 현재

제 23(전) 기 2022년 12월 31일 현재

주식회사 포스코인터내셔널

(단위 : 천원)

과 목	주 석	제 24(당) 기말		제 23(전) 기말	
자 산					
I. 유동자산			5,675,469,154		5,235,843,158
현금및현금성자산	4,32,33	588,745,249		806,960,006	
매출채권및기타채권	5,32,33	4,135,579,247		3,589,726,265	
기타유동금융자산	6,32,33	148,301,908		158,150,683	
파생금융자산	20,32	34,284,098		52,105,381	
기타유동자산	7,19	196,210,182		151,102,757	
재고자산	8	572,348,470		477,798,066	
II. 비유동자산			6,889,558,248		3,954,898,061
장기매출채권및기타채권	5,32,33	284,876,094		224,997,531	
기타비유동금융자산	6,32,33	65,833,322		43,057,200	
장기파생금융자산	20,32	4,608,916		-	
종속기업및관계기업투자	9	2,732,831,504		1,679,976,918	
유형자산	10	1,954,562,481		256,397,096	
사용권자산	11	88,332,940		16,265,379	
무형자산	12	1,158,390,712		1,211,897,692	
투자부동산	13	137,305,978		140,148,627	
순확정급여자산	17	41,418,027		32,452,828	
이연법인세자산	30	393,678,880		342,941,260	
당기법인세자산		-		6,763,530	
기타비유동자산	7	27,719,394		-	
자산 총계			12,565,027,402		9,190,741,219
부 채					
I. 유동부채			4,403,520,424		3,830,745,057
매입채무및기타채무	11,14,32,33	2,419,532,309		2,057,317,321	
차입금	15,32,33	716,705,216		1,109,985,529	
유동성사채	15,32,33	876,708,927		399,841,387	
파생금융부채	20,32,33	55,796,959		54,818,566	
유동성충당부채	18,19	98,068,367		28,765,199	
기타유동부채	16	180,237,597		140,092,793	
당기법인세부채		56,471,049		39,924,262	
II. 비유동부채			2,766,622,715		2,010,596,256
장기매입채무및기타채무	11,14,32,33	88,576,315		31,670,132	
장기차입금	15,32,33	681,623,997		508,552,582	
사 채	15,32,33	1,864,114,095		1,363,593,350	
기타비유동부채	16	37,309,572		38,847,328	
비유동충당부채	18,19,20	86,641,070		65,816,183	
장기파생금융부채	20,32,33	8,357,666		2,116,681	

부채총계			7,170,143,139		5,841,341,313
자 본					
I. 자본금	21	879,613,940		616,875,745	
II. 자본잉여금	21	1,871,126,940		544,002,741	
III. 기타자본항목	21	(12,194,373)		384,139	
IV. 기타포괄손익누계액	6,23	(36,930,851)		(13,106,651)	
V. 이익잉여금	24	2,693,268,607		2,201,243,932	
자본 총계			5,394,884,263		3,349,399,906
부채 및 자본 총계			12,565,027,402		9,190,741,219

"별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

포 괄 손 익 계 산 서

제 24(당)기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 23(전)기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 포스코인터내셔널

(단위 : 천원)

과 목	주 석	제 24(당) 기	제 23(전) 기
I. 매출액	25	28,536,917,267	32,566,135,142
II. 매출원가	26	(27,168,264,634)	(31,587,436,956)
III. 매출총이익		1,368,652,633	978,698,186
판매비와관리비	26,27	(417,623,148)	(474,048,371)
IV. 영업이익		951,029,485	504,649,815
금융수익	28,32	1,336,775,608	2,380,046,350
금융비용	28,32	(1,402,052,602)	(2,407,278,011)
기타영업외수익	29	33,395,910	15,985,866
기타영업외비용	29	(85,975,198)	(99,274,025)
V. 법인세비용차감전순이익		833,173,203	394,129,995
법인세비용	30	(200,654,698)	(104,657,625)
VI. 당기순이익		632,518,505	289,472,370
VII. 기타포괄손익			
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목 :			
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	6,23,30	(3,092,906)	2,093,152
순확정급여부채(자산)의 재측정요소	17,30	(12,323,160)	13,392,454
기타포괄손익 계		(15,416,066)	15,485,606
VIII. 총포괄이익		617,102,439	304,957,976
IX. 주당이익			
기본주당이익	31	3,696 원	2,346 원
희석주당이익	31	3,696 원	2,346 원

"별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

자 본 변 동 표

제 24(당) 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 23(전) 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 포스코인터내셔널

(단위 : 천원)

과 목	자본금	자본잉여금	신종자본증권	기타자본항목	기타포괄 손익누계액	이익잉여금	총 계
2022년 1월 1일(전기초)	616,875,745	544,002,741	-	(6,115)	(8,380,422)	1,990,259,639	3,142,751,588
당기순이익	-	-	-	-	-	289,472,370	289,472,370
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	-	-	-	-	2,093,152	-	2,093,152
순확정급여부채(자산)의 재측정요 소	-	-	-	-	-	13,392,454	13,392,454
총포괄손익	-	-	-	-	2,093,152	302,864,824	304,957,976
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 처분	-	-	-	-	(6,819,381)	6,819,381	-
자기주식의 취득	-	-	-	(417,153)	-	-	(417,153)
주식보상비용	-	-	-	807,407	-	-	807,407
연차배당(주당배당금 : 800원)	-	-	-	-	-	(98,699,912)	(98,699,912)
2022년 12월 31일(전기말)	616,875,745	544,002,741	-	384,139	(13,106,651)	2,201,243,932	3,349,399,906
2023년 1월 1일(당기초)	616,875,745	544,002,741	-	384,139	(13,106,651)	2,201,243,932	3,349,399,906
사업결합	262,738,195	1,327,331,264	139,571,096	(28,836,609)	(20,731,294)	-	1,680,072,652
당기순이익	-	-	-	-	-	632,518,504	632,518,504
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	-	-	-	-	(3,092,906)	-	(3,092,906)
순확정급여부채(자산)의 재측정요 소	-	-	-	-	-	(12,323,160)	(12,323,160)
총포괄손익	-	-	-	-	(3,092,906)	620,195,344	617,102,438
주식보상비용	-	221,839	-	16,258,097	-	-	16,479,936
신종자본증권 배당금	-	-	-	-	-	(4,816,038)	(4,816,038)
신종자본증권 상환	-	(428,904)	(139,571,096)	-	-	-	(140,000,000)
연차배당(주당배당금 : 1,000원)	-	-	-	-	-	(123,354,631)	(123,354,631)
2023년 12월 31일(당기말)	879,613,940	1,871,126,940	-	(12,194,373)	(36,930,851)	2,693,268,607	5,394,884,263

"별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

현금흐름표

제 24(당) 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 23(전) 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 포스코인터내셔널

(단위 : 천원)

과 목	주석	제 24(당) 기		제 23(전) 기	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름			966,794,359		1,310,208,153
(1) 영업활동에서 창출된 현금흐름		1,141,984,339		1,452,035,300	
1. 당기순이익		632,518,505		289,472,370	
2. 비현금흐름조정	35	695,146,888		453,499,360	
3. 운전자본조정	35	(185,681,054)		709,063,570	
(2) 이자의 수취		47,175,556		16,467,012	
(3) 배당금의 수취		158,375,056		87,790,223	
(4) 이자의 지급		(177,157,995)		(96,797,689)	
(5) 법인세의 납부		(203,582,597)		(149,286,693)	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름			200,684,806		(1,062,554,828)
(1) 투자활동으로 인한 현금의 유입		719,164,603		119,188,295	
단기금융상품의 감소		92,949,362		-	
종속기업및관계기업투자의 처분		63,066,775		-	
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 처분		-		11,000,000	
장기미수금의 감소		-		1,264,275	
보증금의 감소		1,393,122		-	
장기보증금의 감소		578,301		-	
유형자산의 처분		246,878		79,560	
무형자산의 처분		1,500,000		-	
단기대여금의 감소		3,985,754		49,924,345	
장기대여금의 감소		1,461,407		2,306,266	
장기금융상품의 감소		3,000		-	
금융리스채권의 감소		51,836,254		54,613,849	
국고보조금의 수령		51,597		-	
기타유동자산의 감소		7,327		-	
사업결합으로 인한 증가		502,084,826		-	
(2) 투자활동으로 인한 현금의 유출		(518,479,797)		(1,181,743,123)	
단기금융상품의 증가		(45,075,094)		(132,426,891)	
종속기업및관계기업투자의 취득		(206,996,170)		(584,461,236)	
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 취득		-		(5,327,120)	
당기순익-공정가치 측정 금융자산의 취득		-		(4,831,680)	
장기미수금의 증가		-		(32,130)	
보증금의 증가		(1,564,648)		(10,738,990)	
장기보증금의 증가		(814,678)		(2,536,160)	
단기대여금의 증가		(1,180,087)		-	
장기대여금의 증가		(38,058,310)		(110,874,558)	
장기금융상품의 증가		(579,206)		-	
유형자산의 취득		(85,933,883)		(21,959,510)	
무형자산의 취득		(138,277,721)		(308,554,848)	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름			(1,388,122,404)		270,670,205
(1) 재무활동으로 인한 현금의 유입		400,835,645		1,113,447,415	
장기차입금의 차입		2,222,182		507,189,538	
사채의 발행		398,613,463		606,257,877	
(2) 재무활동으로 인한 현금의 유출		(1,788,958,049)		(842,777,210)	

단기차입금의 순감소		(440,980,575)		(110,554,960)	
유동성장기차입금의 상환		(408,693,802)		(130,436,593)	
장기차입금의 상환		(5,245,284)		(34,771)	
유동성사채의 상환		(600,000,000)		(431,824,100)	
신종자본증권의 상환		(140,000,000)		-	
배당금의 지급		(128,810,143)		(98,699,912)	
리스부채의 지급		(64,904,252)		(70,809,721)	
자기주식의 취득		-		(417,153)	
파생상품의 정산		(323,993)		-	
IV. 현금및현금성자산의 순증감			(220,643,239)		518,323,530
V. 기초의 현금및현금성자산			806,960,006		286,335,171
VI. 외화환산으로 인한 현금의 변동			2,428,482		2,301,305
VII. 기말의 현금및현금성자산			588,745,249		806,960,006

"별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

주석

제 24(당) 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 23(전) 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 포스코인터내셔널

1. 당사의 개요

주식회사 포스코인터내셔널(이하 '당사'라 함)은 2000년 12월 27일 (주)대우의 무역부문의 인적분할을 통해 설립되었습니다.

당사의 주식은 한국거래소가 개설한 유가증권시장에서 거래되고 있습니다(상장일 : 2001. 3. 23). 당기말 현재 당사의 자본금은 879,614백만원입니다. 당사는 2023년 1월 1일을 합병기준일로 하여 포스코에너지(주)를 흡수합병하였습니다(주석 38 참조).

당사는 수출입업 및 동 대행업, 중개업, 제조 및 판매, 자원개발 및 임대, 전기업 등의사업을 영위하고 있으며, 철강, 비철금속, 화학제품, 자동차부품, 기계, 선박 및 플랜트, 전기전자, 곡물, 원유 등을 영업활동의 주요 품목으로 하고 있습니다. 또한, 인천에 소재한 가스터빈 13기, 스팀터빈 7기로 이루어진 LNG복합화력발전시설 3,412MW 발전용량을 보유·운영하고 있으며, 광양 국가산업단지에서 저장용량 73만kl LNG 저장탱크 5기를 운영하고 있습니다.

최대주주는 포스코홀딩스(주)이며, 당기말 현재 포스코홀딩스(주)의 유효지분율은 73.1%입니다

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

2-1 재무제표 작성기준

당사의 재무제표는 '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

재무제표는 공정가치로 평가된 파생금융상품, 채무 및 지분의 금융자산 등 아래 회계정책에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다. 공정가치 위험회피의 위험회피대상으로 지정된 자산과 부채의 장부금액은 상각후원가로 기록되지 않고, 회피되는 위험에 대응하는 공정가치의 변동을 반영하여 기록됩니다. 본 재무제표는 원화로 표시되어 있으며, 다른 언급이 있는 경우를 제외하고는 재무제표는 천원, 주식은 백만원 단위로 표시되어 있습니다.

2-2 중요한 회계정책

2-2-1 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 및 공동기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다. 당사는 종속기업과 관계기업 및 공동기업에 대한 투자자산을 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법에 따라 회계처리하고 있습니다. 종속기업, 관계기업 및 공동기업으로부터의 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2-2-2 공정가치 측정

당사는 파생상품과 같은 금융상품을 보고기간말 현재의 공정가치로 평가하고 있습니다. 공정가치는 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 공정가치측정은 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 거래가 다음 중 어느 하나의 시장에서 이루어지는 것으로 가정하고 있습니다.

- 자산이나 부채의 주된 시장
 - 자산이나 부채의 주된 시장이 없는 경우에는 가장 유리한 시장
- 당사는 주된 (또는 가장 유리한) 시장에 접근할 수 있어야 합니다.

자산이나 부채의 공정가치는 시장참여자가 경제적으로 최선의 행동을 한다는 가정하에 시장참여자가 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 사용하는 가정에 근거하여 측정하고 있습니다.

비금융자산의 공정가치를 측정하는 경우에는 시장참여자가 경제적 효익을 창출하기 위하여 그 자산을 최고·최선으로 사용하거나 혹은 최고·최선으로 사용할 다른 시장참여자에게 그 자산을 매도하는 시장참여자의 능력을 고려하고 있습니다.

당사는 상황에 적합하며 관련된 관측가능한 투입변수의 사용을 최대화하고 관측가능하지 않은 투입변수의 사용을 최소화하면서 공정가치를 측정하는 데 충분한 자료가 이용가능한 가치평가기법을 사용하고 있습니다.

재무제표에서 공정가치로 측정되거나 공시되는 모든 자산과 부채는 공정가치 측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수에 근거하여 다음과 같은 공정가치 서열체계로 구분됩니다.

- 수준 1 : 동일한 자산이나 부채에 대한 접근가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시 가격
- 수준 2 : 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수를 이용한 공정가치
- 수준 3 : 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 관측가능하지 않은 투입변수를 이용한 공정가치

재무제표에 반복적으로 공정가치로 측정되는 자산과 부채에 대하여 당사는 매 보고기간말 공정가치측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수에 기초한 분류에 대한 재평가를 통해 서열체계의 수준 간의 이동이 있는지 판단합니다.

공정가치 공시 목적상 당사는 성격과 특성 및 위험에 근거하여 자산과 부채의 분류를 결정하고 공정가치 서열체계의 수준을 결정하고 있습니다.

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품과 비금융자산의 공정가치에 대한 공시는 다음의 주석에 설명되어 있습니다.

- 평가기법, 유의적 추정치 및 가정 : 주석 2, 6, 32
- 공정가치측정 서열체계의 양적공시 : 주석 32
- 투자부동산 : 주석 13
- 금융상품(상각후 원가로 계상하는 상품 포함) : 주석 6, 32

2-2-3 고객과의 계약에서 생기는 수익

고객과의 계약에서 당사는 재화나 용역의 통제가 고객에게 이전되었을 때, 해당 재화나 용역

의 대가로 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 대가를 반영하는 금액으로 수익을 인식합니다.

2-2-3-1 무역부문

① 수행의무의 구분 및 이행

당사는 고객과의 무역 거래 중 일부 계약에서 (1) 재화의 판매, (2) 운송용역으로 구별되는 수행의무가 식별됩니다. 당사는 예상원가 이윤 가산법을 적용하여 이러한 수행의무에 배분된 거래가격을 각 수행의무 이행 완료 시 수익으로 인식합니다.

주문제작 장비 등의 거래에 대하여는 당사가 의무를 수행하여 만든 자산이 당사 자체에는 대채용도가 없고, 지금까지 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 당사에 있는 경우에 진행기준을 적용하여 수익을 인식하고 있습니다.

당사는 법의 요구에 따라 판매 시점에 결함이 존재하는 재화나 용역 등에 대하여 보증을 제공하고 있습니다. 확신 유형의 보증은 기업회계기준서 제 1037호 '우발부채 및 우발자산'에 따라 회계처리하며, 별도의 수행의무로 구분되는 용역 유형의 보증은 인식되지 않습니다.

② 변동대가

계약이 변동대가를 포함한 경우에 당사는 고객에게 약속한 재화를 이전하고 그 대가로 받을 금액을 추정합니다. 변동대와 관련된 불확실성이 해소될 때, 이미 인식한 누적 수익 금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 정도까지만 변동대가를 계약의 개시 시점에 추정하고 거래가격에 포함합니다.

반품권이 존재하는 계약의 경우 당사는 반품이 예상되는 재화에 대해서는 수익으로 인식하지 않고, 환불부채로 인식하며 반품 재화에 대한 권리와 이에 상응하는 매출원가를 조정하여 인식합니다. 당사가 고객으로부터 단기선수금을 수령하는 경우 실무적 간편법을 적용하여, 당사가 계약을 개시할 때 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상되므로 유의적인 금융요소의 영향을 반영하지 않습니다.

③ 본인 또는 대리인의 판단

당사는 고객과의 무역 거래에서 약속 이행의 주된 책임 및 재고위험의 부담 여부, 가격결정 권한의 보유 여부 등을 고려하였을 때, 재화나 용역을 고객에게 제공하기 이전에 각 재화나 용역을 통제한다고 판단되므로 본인으로 판단하였습니다. 한편, 당사는 수출입대행업무에 대하여는 대리인으로 판단하여 판매수수료에 해당하는 금액을 수익으로 인식하고 있습니다.

2-2-3-2 에너지 부문

당사는 전력판매, LNG시운전용역, 저장시설 임대, LNG 재판매 그리고 연료전지설비정비 및 유지보수용역 등을 제공하는 사업을 영위하고 있습니다.

에너지 거래 중 일부 계약에서 존재하는 생산물분배계약은 계약의 상대방이 기업회계기준서 제 1115호에서 정의하는 '고객'에 해당하지 않으므로, 동 기준서를 적용받지 않습니다. 이외 가스판매 등에서 발생하는 수익은 해당 재화의 통제 이전 시점에 수익으로 인식하고 있습니다.

① 수행의무의 구분 및 이행

발전업의 경우 식별된 수행의무는 전력 제공 단일의 수행의무로, 당사는 전력 제공 등에 대하여 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

당사는 LNG시운전용역의 경우 LNG 선적·하역 서비스 제공 및 LNG 제공하는 수행의무를 식별합니다. LNG 선적·하역 수수료는 발생시 수익을 인식하며, LNG 판매는 해외의 경우 송출시, 국내의 경우 송출 및 하역 완료 시 수익을 인식합니다.

LNG 저장시설 임대인 경우 각 고객사가 수입한 LNG를 하역, 저장, 송출 등의 서비스를 제공하는 수행의무를 식별하며, 용역이 제공되는 기간에 걸쳐 저장용량에 따른 고정비와 LNG 송출물량에 따른 변동비에 대하여 수익을 인식합니다.

또한, LNG 재판매의 경우, LNG 제공의 단일의 수행의무를 식별하며, 고객에게 LNG제공 시 수익을 인식합니다.

당사가 공급한 연료전지설비의 정비 및 유지보수 수행의무의 경우, 고객은 기업이 수행하는 대로 기업의 수행에서 제공하는 효익을 동시에 얻고 소비하여 진행기준(산출법)을 적용하여 계약기간에 걸쳐 수익을 인식합니다. 또한, 계약기간동안 거래가격이 일정하지 않은 거래처에 대하여 산출법을 적용하여 총 유지보수용역 계약기간동안 균등하게 수익을 인식합니다.

② 변동대가

당사는 받을 권리를 갖게 될 대가를 더 잘 예측할 것으로 예상하는 기대값 방법을 사용하여 변동대가를 추정하고, 변동대와 관련된 불확실성이 나중에 해소될 때, 이미인식한 누적 수익 금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래 가격에 포함하여 수익을 인식합니다.

2-2-3-3 기타

당사는 위에서 설명한 부문 이외에 임대 부문 등이 존재하며 해당 재화나 용역은 통제 이전 시점, 임대는 임대 기간 동안 수익으로 인식하고 있습니다.

2-2-4 현금및현금성자산

재무상태표 상의 현금및현금성자산은 보통예금과 소액현금 및 취득당시 만기가 3개월 이내 인 단기성 예금으로 구성되어 있습니다.

2-2-5 금융상품

금융상품은 거래당사자 어느 한쪽에게 금융자산이 생기게 하고 거래상대방에게 금융부채나 지분상품이 생기게 하는 모든 계약입니다.

2-2-5-1 금융자산

① 최초 인식과 측정

금융자산은 최초 인식 시점에 후속적으로 상각후원가로 측정되는 금융자산, 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산, 그리고 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류됩니다.

최초 인식 시점에 금융자산의 분류는 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 금융자산을 관리 하기 위한 당사의 사업모형에 따라 달라집니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무 적 간편법을 적용하는 매출채권을 제외하고는, 당사는 금융자산을 최초에 공정가치로 측정 하며, 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우가 아니라면 거래원가를 가감합니다. 유의적인 금융요소가 포함되지 않거나 실무적 간편법을 적용하지 않은 매출채권은 기업회계 기준서 제1115호에 따라 결정된 거래원가로 측정합니다.

시장의 합의나 규제에 의해 설정된 기간 프레임 내에서 금융자산을 이전하는 것이 요구되는 금융자산의 매입 또는 매도(정형화된 거래)는 거래일에 인식됩니다. 즉, 당사가 금융자산을 매입하거나 매도하기로 약정한 날을 의미합니다.

② 후속 측정

후속 측정을 위해 금융자산은 아래 네 가지의 범주로 분류됩니다.

- 상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)
- 누적 손익을 당기손익으로 재순환하는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (채무상품)
- 제거시 누적 손익을 당기손익으로 재순환하지 않는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)
- 당기손익-공정가치 측정 금융자산

·상각후원가 측정 금융자산 (채무상품)

상각후원가 측정 금융자산은 후속적으로 유효이자율(EIR)법을 사용하여 측정되며, 손상을 인식합니다. 자산의 제거, 변경 또는 손상에서 발생하는 이익과 손실은 당기손익으로 인식됩니다.

당사의 상각후원가 측정 금융자산은 현금및현금성자산, 매출채권및기타채권, 기타금융자산을 포함합니다.

·기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)

최초 인식 시점에, 당사는 기업회계기준서 제1032호 '금융상품 표시'에서의 지분의 정의를 충족하고 투자 목적으로 보유하고 있지 않은 지분상품을 기타포괄손익-공정가치로 측정하도록 하는 취소 불가능한 선택을 할 수 있습니다.

이러한 금융자산에서 발생하는 손익은 당기손익으로 재순환되지 않습니다. 배당은 당사가 배당을 받을 권리가 확정되었을 때 손익계산서에 기타수익으로 인식되나, 금융자산의 원가 중 일부를 회수하여 이익을 얻는 경우에는 기타포괄손익으로 처리됩니다. 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품은 손상을 인식하지 않습니다.

당사는 비상장지분상품에 대해서도 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다.

·당기손익-공정가치 측정 금융자산

당기손익-공정가치 측정 금융자산은 단기매매항목, 최초 인식 시에 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정된 금융자산 또는 공정가치로 측정하도록 요구되는 금융자산을 포함합니다. 단기간 내에 매도하거나 재구매할 목적으로 취득한 금융자산은 단기매매항목으로 분류됩니다. 분리된 내재파생상품을 포함한 파생상품은 효과적인 위험회피수단으로 지정되지 않았다면 단기매매항목으로 분류됩니다. 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되지 않은 금융자산은 사업모형에 관계 없이 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류 및 측정됩니다. 상기 문단에서 서술된 것과 같이 채무상품이 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류됨에도 불구하고 회계 불일치를 제거하거나 유의적으로 감소시킬 수 있다면 채무상품을 당기손익-공정가치로 측정하도록 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산은 재무상태표에 공정가치로 표시되며, 공정가치의 순변동은 손익계산서에서 당기손익으로 인식됩니다.

이 범주는 파생상품과 공정가치의 변동을 기타포괄손익으로 처리하는 취소불가능한 선택을 하지않은 상장 지분 상품을 포함합니다. 상장 지분 상품에 대한 배당은 권리가 확정된 시점에 당기손익으로 인식합니다.

복합계약에 내재된 파생상품은 경제적인 특성과 위험이 주계약에 밀접하게 관련되지 않고, 내재파생상품과 동일한 조건인 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하며, 복합계약이 당기손익-공정가치로 측정되지 않는다면 주계약으로부터 분리하여 별도의 파생상품으로 회계처리합니다. 내재파생상품은 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동을 당기손익으로 인식합니다. 현금흐름을 유의적으로 변경시키는 계약 조건의 변경이 있거나 당기손익-공정가치 측정 범주에 해당하지 않게 되는 경우에만 재평가가 발생합니다.

주계약이 금융자산인 복합계약에서 내재파생상품은 분리하여 회계처리하지 않습니다. 주계약인 금융자산과 내재파생상품은 상품 전체를 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류합니다.

③ 제거

금융자산(또는, 금융자산의 일부 또는 비슷한 금융자산의 집합의 일부)는 다음과 같은 상황에서 우선적으로 제거됩니다.

- 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리가 소멸되는 경우
- 당사가 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 양도하거나 양도(pass-through) 계약에 따라 수취한 현금흐름 전체를 중요한 지체 없이 제3자에게 지급할 의무가 있다. 이 경우에 당사는 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하거나 금융자산의 보유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 보유하지도 않으나 자산에 대한 통제를 이전한 경우

당사가 금융자산의 현금흐름을 수취할 권리를 이전하거나 양도(pass-through) 계약을 체결할 때, 자산을 소유함에 따른 위험과 보상을 유지하는지를 평가합니다. 당사가 금융자산의 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 이전하지도 않았다면, 해당 금융자산에 지속적으로 관여하는 정도까지 그 금융자산을 계속 인식합니다. 이 경우에, 당사는 관련된 부채를 인식합니다. 양도된 자산과 관련된 부채는 당사가 보유한 권리와 의무를 반영하여 측정합니다.

보증을 제공하는 형태인 지속적 관여는, 양도된 자산의 장부금액과 수취한 대가 중 상환을 요구받을 수 있는 최대 금액 중 낮은 금액으로 측정됩니다.

④ 금융자산의 손상

금융자산의 손상과 관련된 자세한 공시 사항은 아래 주석에 제공됩니다.

- 유의적인 가정에 대한 공시
- 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무상품
- 계약자산을 포함한 매출채권

매출채권과 계약자산에 대하여, 당사는 기대신용손실 계산에 간편법을 적용할 수 있습니다. 따라서, 당사는 신용위험의 변동을 추적하지 않는 대신에, 각 결산일에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 인식합니다. 당사는 특정 채무자에 대한 미래전망정보와 경제적 환경을 반영하여 조정된 과거 신용손실 경험에 근거하여 충당금 설정률표를 설정합니다.

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에 대하여, 당사는 낮은 신용위험 간편법을 적용합니다. 매 결산일에, 당사는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 모든 정보를 사용하여 채무상품이 낮은 신용위험을 가지고 있다고 고려되는지를 평가합니다. 이러한 평가를 위해서, 당사는 채무상품의 내부 신용 등급을 재평가합니다. 또한, 당사는 계약상의 지급이 30일을 초과하였을 때 신용위험의 유의적인 증가가 있는지를 고려합니다.

다.

당사의 기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품이 최상위 투자등급에 해당하는 상장 채권만으로 구성되어 있다면 낮은 신용 위험 투자자산으로 평가됩니다. 당사의 정책은 이러한 상품을 12개월 기대신용손실로 측정하는 것입니다. 그러나, 최초 인식 이후에 신용위험의 유의적인 증가가 있다면 손실충당금은 전체기간 기대신용손실에 근거하여 산출됩니다. 당사는 채무상품의 신용위험이 유의적으로 증가했는지를 결정하고 기대신용손실을 측정하기 위해 신용평가기관의 등급을 사용합니다.

당사는 계약상 지급이 90일을 초과하여 연체되는 경우에 채무불이행이 발생한 것으로 봅니다. 그러나, 특정 상황에서, 당사는 내부 또는 외부 정보가 당사에 의한 모든 신용보강을 고려하기 전에는 당사가 계약상의 원금 전체를 수취하지 못할 것을 나타내는 경우에 금융자산에 채무불이행 사건이 발생했다고 볼 수 있습니다. 금융자산은 계약상 현금흐름을 회수하는 데에 합리적인 기대가 없을 때 제거됩니다.

2-2-5-2 금융부채

금융부채는 최초 인식 시점에 당기손익-공정가치 측정 금융부채, 대출과 차입, 미지급금 또는 효과적인 위험회피 수단으로 지정된 파생상품으로 적절하게 분류됩니다.

모든 금융부채는 최초에 공정가치로 인식되고, 대여금, 차입금 및 미지급금의 경우에는 직접 관련된 거래원가를 차감합니다.

당사의 금융부채는 매입부채와 기타 미지급금, 당좌차월을 포함한 대여 및 차입과 파생상품 부채를 포함합니다.

2-2-5-3 금융상품의 상계

금융자산과 금융부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행 가능한 상계 권리를 현재 가지고 있거나, 차액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할의도가 있는 경우에 재무제표에서 상계하여 순액으로 표시됩니다.

2-2-5-4 파생금융상품과 위험회피회계

① 최초 인식 및 후속 측정

당사는 외화위험, 이자율위험, 상품 가격 위험을 회피하기 위하여 통화선도계약, 이자율스왑, 상품선도계약과 같은 파생금융상품을 이용합니다. 이러한 파생금융상품은 파생계약이 체결된 시점인 최초 인식일에 공정가치로 인식되고 후속적으로 공정가치로 재측정됩니다. 파생상품은 공정가치가 영("0")보다 클 때 금융자산으로 인식되며, 공정가치가 영("0")보다 작을 때는 금융부채로 인식됩니다.

위험회피회계의 목적에 따라 위험회피는 다음과 같이 분류됩니다.

- 인식한 자산이나 부채 또는 미인식된 확정계약의 공정가치 변동에 대한 위험을 회피하는 공정가치위험회피
- 인식된 자산이나 부채에 대한 특정위험에 기인하는 현금흐름의 변동, 발생가능성이 매우 높은 예상거래의 현금흐름 변동 또는 미인식된 확정계약의 외화위험에 대한 위험을 회피하는 현금흐름위험회피
- 해외사업장순투자의 위험회피

② 공정가치위험회피

위험회피수단의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 회피대상위험에 기인한 위험회피대상항목의 공정가치변동은 위험회피대상항목의 장부금액에 포함되며 당기손익으로 인식합니다.

상각후원가로 측정하는 항목에 대한 공정가치위험회피에서 장부금액 조정액은 위험회피가 존속하는 기간에 걸쳐 유효이자율법을 적용하여 상각됩니다. 유효이자율 상각은 조정액이 생긴 직후에 시작할 수 있으며, 늦어도 위험회피 손익에 대한 위험회피대상항목의 조정을 중단하기 전에는 시작해야 합니다.

미인식된 확정계약이 위험회피대상항목으로 지정되었다면, 회피대상 위험에 기인한 확정계약의 공정가치 누적 변동분을 자산이나 부채로 인식하고, 이에 상응하는 손익은 당기손익으로 인식합니다.

③ 현금흐름위험회피

위험회피수단에서 발생한 손익의 효과적인 부분은 현금흐름위험회피적립금 범위 내에서 기타포괄손익으로 인식하며, 비효과적인 부분은 즉시 당기손익으로 인식합니다. 현금흐름위험회피적립금은 위험회피수단의 손익 누계액과 위험회피대상항목의 공정가치 변동 누계액 중 적은 금액으로 조정합니다.

당사는 미래의 예상거래나 확정계약의 외화위험 익스포저에 대한 통화선도계약과 상품 가격의 변동성에 대한 상품선도계약을 통해 위험회피할 수 있습니다. 통화선도계약과 관련된 비효과적인 부분은 기타비용으로 인식되며, 상품선도계약과 관련된 비효과적인 부분은 기타영업수익 또는 기타영업비용으로 인식됩니다.

당사는 선도계약의 특정 요소를 위험회피수단으로 지정하였습니다. 선도요소는 기타포괄손익으로 인식되며 현금흐름위험회피적립금으로서 별도 자본 항목으로 인식됩니다.

기타포괄손익에 누적된 금액(현금흐름위험회피적립금)은 위험회피거래의 특성에 따라 회계처리됩니다. 위험회피대상 거래가 후속적으로 비금융항목을 인식하게 된다면, 현금흐름위험회피적립금은 제거되고 관련된 자산이나 부채의 최초 인식 금액에 포함합니다. 이것은 재분류조정이 아니며, 기타포괄손익에 영향을 미치지 않습니다. 이것은 비금융자산 또는 비금융부채에 대한 위험회피대상 거래가 후속적으로 공정가치위험회피 회계를 적용하는 확정계약이 되는 경우에도 적용됩니다.

현금흐름위험회피에서 현금흐름위험회피적립금은 위험회피대상 현금흐름이 당기손익에 영향을 미치는 기간에 당기손익으로 재분류조정됩니다.

만약 현금흐름위험회피회계가 중단된 경우에, 위험회피대상 예상현금흐름이 여전히 발생할 것으로 예상된다면 현금흐름위험회피적립금은 기타포괄손익에 남겨둡니다. 그렇지 않다면, 현금흐름위험회피적립금은 재분류조정으로 즉시 당기손익으로 처리됩니다. 중단 이후에 위험회피대상 예상현금흐름이 발생한다면 현금흐름위험회피적립금은 위에서 설명한 것과 같이 기초 거래의 특성에 따라 회계처리되어야 합니다.

2-2-6 재고자산

당사는 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 한편 재고자산별 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는데 발생한 기타원가를 포함하고 있습니다. 재고자산의 단위원가는 선입선출법(미착품은 개별법) 및 가중평균법(제품 및 재공품)으로 결정하고 있습니다.

2-2-7 매각예정비유동자산

당사는 비유동자산(또는 처분자산집단)의 장부금액이 계속사용이 아닌 매각거래나 분배를 통하여 주로 회수될 것으로 예상되고, 현재의 상태로 즉시 매각가능하며 매각될 가능성이 매우 높을 때 이를 매각예정자산으로 분류하고 있습니다.

2-2-8 유형자산

건설중인자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 잔액으로, 유형자산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 잔액으로 표시하고 있습니다. 이러한 원가에는 자산의 인식요건을 충족한 대체원가 및 장기건설 프로젝트의 차입원가를 포함하고 있습니다. 유형자산의 주요 부분이 주기적으로 교체될 필요가 있는 경우 당사는 그 부분을 개별자산으로 인식하고 해당 내용연수동안 감가상각하고 있습니다. 또한 종합검사원가와 같이 자산의 인식요건을 충족하는 경우에는 유형자산의 장부금액에 포함되어 있으며 모든 수선 및 유지비용은 발생시점에 당기손익에 반영하고 있습니다. 유형자산의 경제적 사용이 종료된 후에 원상회복을 위하여 자산을 제거, 해체하거나, 부지를 복원하는데 소요될 것으로 추정되는 비용이 총당부채의 인식요건을 충족하는 경우 그 지출의 현재가치를 유형자산의 취득원가에 포함하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 유형자산은 개별 자산별로 추정된 다음 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

구 분	추정내용연수
건 물	9 ~ 50 년
기계장치	4 ~ 25 년
구축물	5 ~ 40 년
차량운반구	4 ~ 5 년
공구와기구	4 ~ 15 년
비 품	4 ~ 10 년

유형자산은 처분하는 때(즉, 취득자가 해당 자산을 통제하게 되는 날) 또는 사용이나 처분을 통하여 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 제거합니다. 유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되며, 자산을 제거할 때 당기손익으로 인식합니다.

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 보건, 안전 및 환경 법규의 영향을 고려하여 매 회계연도말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

2-2-9 투자부동산

투자부동산은 관련 거래원가를 가산한 취득원가로 측정하고 있으며 발생시점에 자산의 인식요건을 충족한 대체원가를 포함하고 있습니다. 다만 일상적인 관리활동에서 발생하는 원가는 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 최초 인식 이후 투자부동산은 역사적 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 잔액으로 계상하고 있습니다.

투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 유형자산과 동일합니다.

2-2-10 리스

2-2-10-1 리스이용자로서의 회계처리

① 사용권자산

당사는 리스개시일(즉, 기초자산이 사용가능한 시점)에 사용권자산을 인식합니다. 사용권자산은 원가로 측정하고, 후속 측정 시 원가모형을 적용하였습니다.

리스기간 종료시점에 당사에 기초자산의 소유권이 이전되는 경우나 사용권자산의 원가에 당사가 매수선택권을 행사할 것임이 반영되는 경우, 감가상각은 자산의 기초자산의 추정된 내용연수를 사용하여 계산됩니다.

사용권자산도 손상의 대상이 되며 주식 2-2-13 비금융자산의 손상에 대한 회계정책에서 설명하였습니다.

② 리스부채

리스개시일에, 당사는 리스기간에 걸쳐 지급될 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다. 리스료는 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함하고, 받을 리스 인센티브는 차감), 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료 및 잔존가치보증에 따라 지급될 것으로 예상되는 금액으로 구성됩니다. 리스료는 또한 당사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격과 리스기간이 당사의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액을 포함합니다.

당사는 리스료의 현재가치를 계산할 때, 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없기 때문에 리스개시일의 증분차입이자율을 사용합니다.

당사의 리스부채는 이자부 차입금에 포함됩니다.

2-2-10-2 리스제공자로서의 회계처리

당사는 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스를 운용리스로 분류합니다. 리스료 수익은 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 인식하며, 영업 성격에 따라 손익 계산서에서 매출에 포함됩니다. 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설 직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 조건부 임대료는 임대료를 수취하는 시점에 매출로 인식합니다.

2-2-11 무형자산

당사는 개별적으로 취득한 무형자산은 취득원가로 계상하고 사업결합으로 취득하는 무형자산은 취득시점의 공정가치로 계상하며 최초취득 이후 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있습니다. 한편 개발비를 제외한 내부적으로 창출된 무형자산은 발생시점에 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

무형자산은 유한한 내용연수를 가진 무형자산과 비한정 내용연수를 가진 무형자산으로 구분되는 바 유한한 내용연수를 가진 무형자산은 해당 내용연수에 걸쳐 상각하고 손상징후가 파악되는 경우 손상여부를 검토하고 있습니다. 또한 내용연수와 상각방법은 적어도 매 회계연도말에 그 적정성을 검토하고 있으며 예상 사용기간의 변경이나 경제적효익의 예상소비형태 변화 등으로 인하여 변경이 필요한 경우에는 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 무형자산상각비는 해당 무형자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

한편 비한정 내용연수를 가진 무형자산은 상각하지 아니하되 매년 개별적으로 또는 현금창출단위에 포함하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 또한 매년 해당 무형자산에 대하여 비한정 내용연수를 적용하는 것이 적절한지를 검토하고 적절하지 않은 경우 전진적인 방법으로 유한한 내용연수로 변경하고 있습니다.

무형자산은 처분하는 때(즉, 취득자가 해당 자산을 통제하게 되는 날) 또는 사용이나 처분으로부터 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 제거합니다. 당사는 무형자산제거시 순매각금액과 장부금액의 차이로 인한 손익은 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

2-2-12 탐사평가자산, 개발광구자산 및 광업권

2-2-12-1 탐사평가자산

탐사시추를 위한 지형학적, 지구물리학적 조사비용 및 유망구조에 대한 굴착비용, 유전평가비용 등으로 구성되어 있으며, 탐사사업의 성공 판명시 개발광구자산으로 대체됩니다.

2-2-12-2 개발광구자산

광구, 생산시설 건설 및 생산정 시추 등에서 발생한 원가로 구성되며, 해당 광구의 생산개시 시점에 광업권으로 대체됩니다.

2-2-12-3 광업권(생산광구)

생산량 예측 및 생산최적화를 위한 저류층 관리와 원유회수율 증대 등 생산증진을 위한 사업비로 구성되어 있습니다. 또한 광구의 비용인식은 추정 매장량에 근거하여 생산량비례법에 의하여 감모상각처리하고 있습니다.

2-2-13 비금융자산의 손상

당사는 매 보고기간말에 자산의 손상을 시사하는 징후가 존재하는지 검토하고 있습니다. 그러한 징후가 존재하는 경우 또는 매년 자산에 대한 손상검사가 요구되는 경우 당사는 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다.

사용가치는 해당 자산의 기대 미래현금흐름의 추정치를 화폐의 시간가치와 해당 자산의 위험에 대한 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인한 현재가치로 평가하고 있습니다. 순공정가치는 최근거래가격을 고려하고 있습니다. 그러한 거래가 식별되지 않는 경우 적절한 평가모델을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 계산에는 평가배수, 상장주식의 시가 또는 기타 공정가치 지표를 이용하고 있습니다.

손상차손은 손상된 자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다. 다만 재평가모형을 적용하는 자산으로서 이전에 인식한 재평가잉여금이 있는 경우에는 이전 재평가금액을 한도로 재평가잉여금과 상계하고 있습니다.

2-2-14 외화환산

당사는 재무제표를 기능통화이면서 보고통화인 원화로 표시하고 있습니다.

화폐성 외화자산 및 부채는 보고기간말 현재의 기능통화 환율로 환산하고 있습니다. 이에 따라 발생하는 환산차이는 당기손익에 반영하고 있습니다.

한편, 역사적원가로 측정하는 외화표시 비화폐성 항목은 최초 거래 발생일의 환율을, 공정가치로 측정하는 외화표시 비화폐성 항목은 공정가치 측정일의 환율을 적용하여 인식하고 있습니다. 비화폐성 항목의 환산에서 발생하는 손익은 해당 항목의 공정가치 변동으로 인한 손익의 인식항목과 동일하게 기타포괄손익 또는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

관련 자산, 비용, 수익(또는 그 일부)의 최초 인식에 적용할 환율을 결정하기 위한 거래일은 당사가 대가를 선지급하거나 선수취하여 비화폐성자산이나 비화폐성부채를 최초로 인식한 날입니다. 선지급이나 선수취가 여러 차례에 걸쳐 이루어지는 경우, 당사는 대가의 선지급이나 선수취로 인한 거래일을 각각 결정합니다.

2-2-15 차입원가

의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는 데 상당한 기간을 필요로 하는 자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 기타 차입원가는 발생시 비용으로 계상하고 있습니다. 차입원가는 이자금의 차입과 관련되어 발생한 이자와 기타 원가로 구성되어 있습니다.

2-2-16 정부보조금

수익관련보조금은 보조금으로 보전하려 하는 관련 원가와 대응시키기 위해 필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 보조금을 수익으로 인식하며 자산관련보조금은 이연 수익으로 인식하여 관련 자산의 내용연수 동안 매년 동일한 금액을 수익으로 인식하고 있습니다.

당사는 비화폐성자산을 보조금으로 수취한 경우 자산과 보조금을 명목금액으로 기록하고 관련자산의 추정내용연수에 걸쳐 정액으로 손익계산서에 수익으로 인식하고 있습니다. 시장이자율보다 낮은 이자율의 대여금 혹은 유사한 지원을 제공받은 경우 낮은 이자율로 인한 효익은 추가적인 정부보조금으로 인식하고 있습니다.

2-2-17 법인세

법인세와 관련된 이자와 벌금은 법인세에 해당하는지 판단하고 법인세에 해당한다면기업회계기준서 제1012호(법인세)를 적용하고 법인세에 해당하지 않는다면 기업회계기준서 제 1037호(충당부채, 우발부채, 우발자산)을 적용하고 있습니다.

2-2-18 충당부채와 우발부채

2-2-18-1 사후처리(복구)관련 충당부채

사후처리관련 충당부채는 자원개발 관련하여 사업 종료시 복구 의무가 있는 경우, 자원개발 관련 자산의 취득원가로 인식하고 있습니다. 사후처리원가는 미래기대현금흐름을 이용하여 의무를 이행하기 위한 예상원가의 현재가치로 계산되며 미래기대현금흐름은 당해 사후처리의 고유위험을 반영한 세전이자율로 할인하여 측정하고 있습니다. 사후처리 추정원가는 매 보고기간말마다 검토하여 조정하고 있으며 추정원가 또는 적용할인율의 변경은 자산의 원가에 가산되거나 차감하여 조정하고 있습니다.

2-2-18-2 손실부담계약

당사가 손실부담계약을 체결하고 있는 경우에는, 관련된 현재의무를 충당부채로 인식하고 측정합니다. 손실부담계약에 대한 충당부채를 인식하기 전에 해당 손실부담계약을 이행하기 위하여 사용하는 자산에서 생긴 손상차손을 먼저 인식합니다.

손실부담계약은 계약상 의무 이행에 필요한 회피 불가능 원가가 그 계약에서 받을 것으로 예상되는 경제적 효익을 초과하는 계약입니다. 회피 불가능 원가는 계약에서 존재하는 최소 순 원가로 계약을 이행하기 위하여 필요한 원가와 계약을 이행하지 못하였을 때 지급하여야 할 보상금이나 위약금 중 적은 금액입니다.

2-2-19 온실가스배출권

2-2-19-1 온실가스배출권

온실가스배출권은 정부에서 무상으로 할당받은 배출권과 매입 배출권으로 구성됩니다. 배출권은 매입원가에 취득에 직접 관련되어 있고 정상적으로 발생하는 그 밖의 원가를 가산하여 원가로 인식하고 있습니다.

당사는 정부 제출의무를 이행하기 위한 목적으로 배출권을 보유하고 있습니다. 그 중 제출일이 1년을 초과하는 배출권은 무형자산으로, 1년 이내 도래하는 배출권은 유동자산으로 분류하고 있습니다. 무형자산으로 분류된 배출권은 최초 인식 후에 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있으며, 단기간의 매매차익을 얻기 위하여 보유하는 배출권은 취득 후 매 보고기간말에 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동분은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

온실가스배출권은 정부에 제출하거나 매각하거나 사용할 수 없게 되어 더 이상 미래경제적 효익이 예상되지 않을 때 제거하고 있습니다.

2-2-19-2 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 보유 배출권 수량을 초과하는 배출량에 대한 의무를 이행하는 데에 소요될 것으로 예상되는 지출을 더하여 측정하고 있습니다. 배출부채는 정부에 제출할 때 제거하고 있습니다.

2-2-20 동일지배 하의 사업결합

동일지배 하에 있는 기업간 사업결합은 장부금액법으로 회계처리 됩니다. 사업결합으로 취득한 자산과 인수한 부채를 장부금액으로 측정하고 있습니다. 또한, 이전받는 자산과 부채의 장부금액 및 관련 기타포괄손익누계액의 합계액과 이전대가의 차이는 자본잉여금 또는 자본조정으로 반영하고 있습니다.

2-3 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정

당사의 경영자는 재무제표 작성시 보고일 현재 수익, 비용, 자산 및 부채에 대한 보고금액과 우발부채에 대한 주식공시사항에 영향을 미칠 수 있는 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 그러나 이러한 추정 및 가정의 불확실성은 향후 영향을 받을 자산 및 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있습니다.

당사가 노출된 위험 및 불확실성에 대한 기타 공시사항으로 자본위험관리(주석 33-1), 금융위험관리(주석 33-2)이 있습니다.

2-3-1 회계적 판단

당사의 회계정책을 적용하는 과정에서, 재무제표에 인식된 금액에 가장 유의적인 영향을 미친 경영진의 판단은 다음과 같습니다.

2-3-1-1 연장 및 종료선택권이 있는 계약의 리스기간 산정 - 리스이용자로서의 회계처리
당사는 리스기간을 리스의 해지불능기간과 리스 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한
경우에 그 선택권의 대상기간 또는 리스 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경
우에 그 선택권의 대상기간을 포함하여 산정합니다.

당사는 연장 및 종료 선택권을 포함하는 리스 계약들을 가지고 있습니다. 당사는 리스를 연
장 또는 종료하기 위한 선택권을 행사할지 여부가 상당히 확실한지를 평가할 때 판단을 적용
합니다. 즉, 연장선택권을 행사하거나 종료선택권을 행사하지 않을 경제적 유인이 생기게 하
는 관련되는 사실 및 상황을 모두 고려합니다. 개시일 이후, 당사는 당사의 통제 하에 있는 상
황에서 유의적인 사건이나 변화가 있고, 연장선택권을 행사할지 종료선택권을 행사하지 않을
지에 대한 능력에 영향을 미치는 경우 리스기간을 재평가합니다(예를 들어, 유의적인 리스개
량 또는 리스자산에 대한 유의적인 고객맞춤화).

당사는 짧은 해지불능기간(예를 들어, 3년에서 5년)의 설비와 기계장치의 리스에 대한 리스
기간의 일부로서 연장기간을 포함합니다. 대체자산을 쉽게 구할 수 없다면 생산에 유의적인
부정적 영향이 있으므로 당사는 일반적으로 리스에 대한 연장선택권을 행사합니다. 긴 해지
불능기간(예를 들어, 10년에서 15년)의 설비와 기계장치의 리스에 대한 연장기간은 연장선
택권을 행사할 것이 상당히 확실하지 않으므로 리스기간의 일부로 포함되지 않습니다. 또한
당사는 일반적으로 차량운반구를 5년 이하로 리스하며, 연장 선택권을 행사하지 않으므로 차
량운반구 리스에 대한 연장선택권은 리스기간의 일부로 포함되지 않습니다. 더 나아가, 종료
선택권이 적용되는 기간은 행사되지 않을 것이 상당히 확실한 경우에만 리스기간의 일부로
포함됩니다.

2-3-2 회계 추정 및 가정

다음 회계연도 내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있는 중요한위험을
내포한 보고기간말 현재의 미래에 대한 중요한 가정 및 추정의 불확실성에 대한 기타 주요
원천은 다음과 같습니다. 가정 및 추정은 재무제표를 작성하는 시점에 입수가 가능한 변수에 근
거하고 있습니다. 현재의 상황과 미래에 대한 가정은 시장의 변화나 당사의 통제에서 벗어난
상황으로 인해 변화할 수 있습니다. 그러한 변화가 발생시 이를 가정에 반영하고 있습니다.

2-3-2-1 비금융자산의 손상

당사는 매 보고일에 모든 비금융자산에 대하여 손상징후의 존재 여부를 평가합니다. 영업권과 비한정 내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 손상검사를 수행합니다. 기타 비금융자산에 대해서는 장부금액이 회수가능하지 않을 것이라는 징후가 있을 때 손상검사를 수행합니다. 사용가치를 계산하기 위하여 경영진은 해당 자산이나 현금 창출단위로부터 발생하는 미래기대현금흐름을 추정하고 동 미래기대현금흐름의 현재가치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 선택하여야 합니다.

2-3-2-2 매출채권과 계약자산의 기대손실충당금

당사는 매출채권과 계약자산에 대한 기대신용손실(ECL)을 계산하는 데 충당금 설정률표를 사용합니다. 충당금 설정률은 비슷한 손실 양상을 가지고 있는 다양한 고객 부문(예를 들어, 지역적 위치, 상품 형태, 고객 형태 및 신용등급, 담보나 거래신용보험)별 묶음의 연체일수에 근거합니다.

충당금 설정률표는 당사의 과거에 관찰된 채무불이행률에 근거합니다. 당사는 설정률표를 과거 신용손실경험에 미래전망정보를 반영하여 조정합니다. 예를 들어, 미래 경제적 상황(중국내 생산)이 향후에 악화되어 생산 분야의 채무불이행 규모가 증가할 것으로 기대된다면, 과거 채무불이행률은 조정됩니다. 매 결산일에 과거 채무불이행률을 조정하고 미래전망치의 변동을 분석합니다.

과거 채무불이행률과 미래경제상황 및 기대신용손실(ECL) 사이의 상관 관계에 대한평가는 유의적인 추정입니다. 기대신용손실의 규모는 상황과 미래 경제 환경의 변화에 민감합니다. 당사의 과거 신용손실경험과 경제적 환경에 대한 예상은 고객의 미래실제 채무불이행을 나타내지 않습니다.

2-3-2-3 퇴직급여제도

확정급여퇴직연금제도의 원가와 퇴직연금채무의 현재가치는 보험수리적 평가방법을 통해 결정됩니다. 보험수리적 평가방법의 적용을 위해서는 다양한 가정을 세우는 것이 필요합니다. 이러한 가정의 설정은 할인율, 미래임금상승률, 사망률 및 미래연금상승률의 결정 등을 포함합니다. 평가방법의 복잡성과 기본 가정 및 장기적인 성격으로 인해 확정급여채무는 이러한 가정들에 따라 민감하게 변동됩니다. 모든 가정은 매 보고기간말마다 검토됩니다.

2-3-2-4 금융상품의 공정가치

활성시장이 없는 금융상품의 공정가치는 현금흐름할인법(DCF)을 포함한 평가기법을 적용하여 산정하였습니다. 이러한 평가기법에 사용된 입력요소에 관측가능한 시장의 정보를 이용할 수 없는 경우 공정가치의 산정에 상당한 추정이 요구됩니다. 이러한 판단에는 유동성 위험, 신용위험, 변동성 등에 대한 입력변수의 고려가 포함됩니다. 이러한 요소들에 대한 변화는 금융상품의 공정가치에 영향을 줄 수 있습니다.

2-3-2-5 복구충당부채

당사는 자원개발과 관련하여 복구충당부채를 계상하고 있습니다. 동 충당부채는 경영진의 가정과 추정에 기초한 자원 개발 시설의 철거비용과 할인율을 적용하여 산정되었습니다.

2-3-2-6 리스 - 증분차입이자율의 산정

당사는 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없으므로, 리스부채를 측정하기 위해 증분차입이자율을 사용합니다. 증분차입이자율은 당사가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산 획득에 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 하는 이자율입니다. 따라서 증분차입이자율은 관측가능한 요율이 없거나(금융거래를 하지 않는 종속기업의 경우) 리스 조건을 반영하기 위하여 조정되어야 하는 경우(예를 들어, 리스가 종속기업의 기능통화가 아닌 경우)에 측정이 요구되는 당사가 '지불해야 하는' 사항을 반영합니다.

당사는 가능한 경우 (시장이자율과 같은) 관측가능한 투입변수를 이용하여 증분차입이자율을 측정하고 (종속기업의 개별 신용등급과 같은) 특정 기업별 추정치를 작성해야 합니다.

2-4 제 · 개정된 기준서의 적용

2023년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제 · 개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

2-4-1 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책 정보(중요한 회계 정책 정보란, 재무제표에 포함된 다른 정보와 함께 고려 되었을 때 재무제표의 주요 이용자의 의사결정에 영향을 미칠 정도의 수준을 의미)를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다.

당사는 2023년 1월 1일부터 회계정책 공시 개정사항(기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시')을 적용하였습니다. 이 개정사항은 회계정책 그 자체가 변경되는 것은 아니지만 이 재무제표에 공시되는 회계정책 정보에 영향을 미칩니다.

이 개정사항은 '유의적인(significant)' 회계정책이 아니라 '중요한(material)' 회계정책을 공시할 것을 요구하고 있습니다. 또한 회계정책의 공시에 중요성을 적용하는 지침을 제공함으로써 재무제표 이용자가 이해해야 하는 기업 특유의 회계정책 정보를 제공할 수 있도록 합니다.

회사의 경영진은 회계정책을 검토하였고, 이 개정사항에 따라 주석 2에 공시된 중요한 회계정책(2022년 : 유의적인 회계정책)정보를 업데이트 하였습니다.

2-4-2 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2-4-3 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의 회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2-4-4 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연 법인세

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2-4-5 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한 서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분 표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2-4-6 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - '국제조세개혁 - 필라2 모범규칙'

개정 기준은 다국적기업의 국제조세를 개혁하는 필라2 모범규칙을 반영하는 법률의 시행으로 생기는 이연법인세 회계처리를 일시적으로 완화하고 이와 관련된 당기법인세 효과 등에 대한 공시를 요구하고 있습니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2-5 미적용 제·개정 기준서

제정 또는 공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

2-5-1 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류, 약정사항이 있는 비유동부채

부채는 보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기 지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야하는 약정은 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야하는 부채가 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

2-5-2 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약정에 대한 정보 공시

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

2-5-3 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

2-5-4 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - '가상자산 공시'

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2-6 재무제표 승인

당사의 재무제표는 2024년 1월 25일자 이사회에서 승인되었으며, 2024년 3월 25일 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

3. 부문별 공시

한국채택국제회계기준 제1108호 '영업부문'에 따라 영업부문과 관련된 공시사항을 연결재무제표에 작성하였습니다.

4. 현금및현금성자산

4-1 당사의 현금및현금성자산은 재무상태표와 현금흐름표상의 금액이 동일하게 관리되고 있습니다. 당기 및 전기말 현재 당사의 현금및현금성자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말	전기말
보통예금 및 당좌예금	530,669	762,402
기타현금성자산	58,076	44,558
합 계	588,745	806,960

4-2 사용제한예금

당사의 현금및현금성자산 중 57,201백만원(전기말: 28,544백만원)은 금융약정 및 담보제공 등으로 사용이 제한되어 있습니다.

5. 매출채권및기타채권

5-1 당사의 당기 및 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말	전기말
<유동>		
매출채권	3,875,187	3,395,358
대손충당금	(44,783)	(60,676)
미수금	196,403	194,873
대손충당금	(11,192)	(3,189)
미수수익	70,082	-
대손충당금	(3,349)	-
보증금	15,655	13,485
단기대여금	2,622	325
유동성금융리스채권	23,276	46,109
유동성장기대여금	11,678	3,441
소 계	4,135,579	3,589,726
<비유동>		
장기성매출채권	20,489	6,952
장기성매출채권대손충당금	(16,700)	(6,424)
장기대여금	184,075	152,959
장기대여금대손충당금	(3,610)	(3,548)
장기성미수금	111,418	109,365
대손충당금	(92,392)	(90,742)
장기금융리스채권	69,741	45,608
장기성보증금	11,855	10,828
소 계	284,876	224,998
합 계	4,420,455	3,814,724

5-2 당기 및 전기 중 매출채권 및 장기성매출채권 대손충당금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기	전기
기 초	67,100	27,665
합병으로인한증감	31,960	-
대손상각비(환입)	(37,554)	38,709
연중제각금액	-	(1,106)
외화환산손실	73	322
기 타	(96)	1,510
기 말	61,483	67,100

5-3 양도되었으나 제거되지 않은 금융자산

보고기간말 현재 당사는 할인된 매출채권의 장부금액 457,817백만원(전기: 723,010백만원)을 계속하여 인식하고 있으며, 할인으로 수령한 현금을 담보차입으로 인식하였습니다.

당사는 상기 매출채권의 양수자에게 소구권을 부여하는 조건으로 이를 양도하였으며따라서 매출채권에 대한 소유권에서 발생하는 채무자의 채무불이행 등의 신용위험을양도 이후에도 계속 부담하고 있습니다. 한편, 상기 양도자산의 공정가치 및 관련 차입금의 공정가치는 장부 금액과 중요한 차이가 없습니다.

6. 기타금융자산

6-1 당기 및 전기말 현재 당사의 기타유동금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말	전기말
당기손익-공정가치 측정 금융자산 (주1)	134,915	134,507
금융기관예치금	13,387	23,644
합 계	148,302	158,151

(주1) 당사는 MMW 등의 구성자산 중 만기가 3개월을 초과하는 자산을 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류하고 있습니다.

6-2 당기 및 전기말 현재 당사의 기타비유동금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산(지분상품)	48,524	37,858
당기손익-공정가치 측정 금융자산(장기출자금)	610	340
당기손익-공정가치 측정 금융자산(기타유가증권)	4,832	4,849
금융기관예치금	11,867	10
합 계	65,833	43,057

6-2-1 공정가치 측정 금융상품

당기 및 전기말 현재 공정가치 측정 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분		당기말				전기말	
		보유주식수	지분율(%)	취득원가	공정가치/ 순자산지분가 액	장부가액	장부가액
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 (지분상품)							
시장성있는 지분증권	마루이치강관㈜	120,000	0.14	2,933	4,018	4,018	3,092
	금호석유화학㈜	37,000	0.13	8,063	4,917	4,917	4,662
	Northwest Copper Corp.	18,358,439	11.12	10,145	3,041	3,041	3,606
	FuelCell Energy, Inc. (주1)	63,794	0.01	27,219	132	132	-
	소 계			48,360	12,108	12,108	11,360
시장성없는 지분증권	대우송도개발	285	-	26	-	-	-
	자일자동차판매	401	-	3	3	3	2
	대우산업개발 보통주	140	-	2	2	2	1
	대우산업개발 우선주 (주2)	-	-	-	-	-	1
	N.I.CO.,LTD. (주3)	-	50.00	3,099	-	-	-
	㈜한국경제신문	178,881	0.96	1,952	974	974	974
	한미에이디엠㈜	10,000	12.57	1,000	1,000	1,000	1,000
	에스앤에스아이앤씨㈜	8,149	0.17	113	113	113	113
	㈜포스코휴먼스	122,000	4.56	630	630	630	454
	㈜아이티아이 (주4)	111,111	10.00	5,000	-	-	5,000
	㈜바이오엠피	450,000	4.44	4,950	4,950	4,950	4,950
	㈜도원에스에프	607	1.26	-	-	-	-
	포스텍	43,877	0.24	-	-	-	-
	한강스틸㈜	1,232	1.97	-	-	-	-
	CJ PHILIPPINES,INC.	109,200	10.00	349	349	349	349
	DONGJIN VIETNAM CO., LTD.	20,000	10.00	803	803	803	803
	POSCO ASSAN TST STEEL INDUSTRY A.S.	24,096,526	10.00	15,460	11,951	11,951	11,951
	TES MI s.r.o.	750	3.00	523	523	523	523
	Kiho Co., Ltd	200	10.00	377	377	377	377
	K.K. KOREA KAMCHATKA CO., LTD	328	10.00	-	-	-	-
	KNOC INAM LTD.	10	10.00	-	-	-	-
POSCO VIETNAM Processing center CO.,LTD. (주1)	1,924,551	2.70	735	735	735	-	
이래에이엠에스㈜ (주5)	1,984,938	16.70	14,006	14,006	14,006		
소 계			49,028	36,416	36,416	26,498	
당기손익-공정가치 측정 금융자산 (기타유가증권)							
	사모수출입은행특자1(탄소배출권) (주6)	-	-	-	-	-	17
	HARDT 전환사채 (주1)	-	-	4,832	4,832	4,832	4,832
	소 계			4,832	4,832	4,832	4,849
당기손익-공정가치 측정 금융자산 (출자금)							
	포스코 농식품수출투자조합	-	10.00	300	300	300	300
	전문건설공제조합	-	-	40	40	40	40
	포스코새마을금고 (주1)	270,000	12.90	270	270	270	-
	소 계			610	610	610	340
합 계				102,830	53,966	53,966	43,047

- (주1) 당기 중 합병으로 인해 취득하였습니다.
- (주2) 당기 중 보통주로 전환되었습니다.
- (주3) N.I.CO.,LTD.는 주요 의사결정에 유의적 영향력을 행사할 수 없어 기타포괄손익-공정가치 측정 지분증권으로 분류하고 있습니다.
- (주4) 신용위험 증가에 따른 공정가치 하락분을 기타포괄손익으로 인식하였습니다.
- (주5) 사외이사 사임으로 유의적 영향을 행사할 수 없어 기타포괄손익-공정가치 측정 지분증권으로 재분류하였습니다.
- (주6) 당기 중 청산되었습니다.

상기 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 중 상장주식인 마루이치강관(주)와 금호석유화학(주), Northwest Copper Corp., FuelCell Energy, Inc.는 당기말 현재의 종가로 평가되었으며, 이로 인해 발생한 당기 평가이익 1,182백만원 및 평가손실 657백만원에서 이연법인세효과 129백만원을 더하고 평균세율 변경효과 389백만원을 차감한 265백만원이 기타포괄손익누계액에 반영되었습니다.

6-3 사용제한예금

당사의 금융기관예치금 중 15,656백만원(전기말: 10백만원)은 금융약정 및 담보제공등으로 사용이 제한되어 있습니다.

7. 기타자산

7-1 당기 및 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말	전기말
선급금	97,537	116,204
선급비용	92,468	34,899
유동성배출권	5,923	-
기타그밖의유동자산	282	-
합 계	196,210	151,103

7-2 당기 및 전기말 현재 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말	전기말
선급금	22,278	-
선급비용	5,355	-
기타그밖의비유동자산	86	-
합 계	27,719	-

8. 재고자산

당기 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말	전기말
상 품	427,860	405,505
평가손실누계액	(688)	(12,836)
제 품	5,485	15,012
원재료	113,885	7,832
평가손실누계액	(6,694)	-
저장품	2,385	2,453
미착품	30,115	59,832
합 계	572,348	477,798

한편, 당사가 당기 중 매출원가로 인식한 재고자산평가손실은 1,051백만원
(전기: 18,818백만원), 재고자산평가충당금환입은 13,613백만원(전기: 6,097백만원)입니다

9. 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자

당기 및 전기 중 현재 당사의 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 백만원, %)

회사명	기 초	합병으로 인한증감	취 득	대 체	손 상	처 분	기 말	지분율
<종속기업>								
POSCO INTERNATIONAL AMERICA CORP.	29,590	-	-	-	-	-	29,590	100.0
POSCO INTERNATIONAL DEUTSCHLAND GMBH	9,724	-	-	-	-	-	9,724	100.0
POSCO INTERNATIONAL JAPAN CORP.	104,382	-	-	-	-	-	104,382	100.0
POSCO INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	3,711	-	-	-	-	-	3,711	100.0
POSCO INTERNATIONAL ITALIA S.R.L.	3,621	-	-	-	-	-	3,621	100.0
POSCO INTERNATIONAL (CHINA) CO., LTD.	20,979	-	-	-	-	-	20,979	100.0
POSCO INTERNATIONAL MYANMAR CORPORATION LIMITED	668	-	-	-	-	-	668	100.0
POSCO INTERNATIONAL MEXICO S.A. DE C.V.	2,905	-	-	-	-	-	2,905	100.0
POSCO INTERNATIONAL MALAYSIA SDN. BHD.	2,192	-	-	-	-	-	2,192	100.0
POSCO INTERNATIONAL SHANGHAI CO., LTD.	8,807	-	-	-	-	-	8,807	100.0
POSCO INTERNATIONAL INDIA PVT. LTD.	-	-	-	-	-	-	-	100.0
POSCO INTERNATIONAL VIETNAM CO., LTD.	4,613	-	-	-	-	-	4,613	100.0
POSCO INTERNATIONAL TEXTILE LLC.	24,808	-	-	-	-	-	24,808	100.0
POSCO INTERNATIONAL AUSTRALIA HOLDINGS PTY. LTD.	57,153	-	-	-	-	-	57,153	100.0
POSCO INTERNATIONAL (THAILAND) CO., LTD.	5,785	-	-	-	-	-	5,785	100.0
PT POSCO INTERNATIONAL INDONESIA	9,314	-	-	-	-	-	9,314	99.0
AGPA PTE. LTD.	58,481	-	-	-	-	-	58,481	100.0
PI AAPC CORPORATION	5,027	-	-	-	-	-	5,027	100.0
BRASIL SAO PAULO STEEL PROCESSING CENTER	-	-	-	-	-	-	-	51.0
POSCO INTERNATIONAL POWER (PNGLAE) LTD.	14,686	-	-	-	-	-	14,686	100.0
GOLDEN LACE POSCO INTERNATIONAL CO., LTD.	-	-	-	-	-	-	-	60.0
POSCO INTERNATIONAL UKRAINE LLC.	-	-	-	-	-	-	-	100.0
GRAIN TERMINAL HOLDING PTE. LTD.	5,397	-	-	-	(5,397)	-	-	75.0
POSCO SOUTH EAST ASIA PTE. LTD.	-	-	-	-	-	-	-	100.0
POSCO INTERNATIONAL GLOBAL DEVELOPMENT PTE. LTD.	14,220	-	-	-	(13,296)	-	924	75.0
㈜포항에스알디씨	4,550	-	-	-	-	-	4,550	51.0
POSCO TMC INDIA PVT. LTD.	861	-	-	-	-	-	861	73.6
㈜포스코모빌리티솔루션	548,663	-	-	-	-	-	548,663	100.0
SUZHOU POSCO-CORE TECHNOLOGY CO., LTD.	45,746	-	-	-	-	-	45,746	50.9
POSCO INTERNATIONAL E&P MALAYSIA SDN. BHD. (주2)	4,630	-	6,822	-	-	-	11,452	100.0
SENEX HOLDINGS PTY LTD (주2)(주3)	405,172	-	2,799	-	-	-	407,971	50.1
POSCO INTERNATIONAL MEXICO E-MOBILITY S.A DE C.V.	45,560	-	-	-	-	-	45,560	80.0
㈜이스탈포유	5,882	-	-	-	-	-	5,882	61.1
PT POSCO INTERNATIONAL E&P INDONESIA (주4)	-	-	1,848	-	-	-	1,848	100.0
POSCO INTERNATIONAL E&P USA Inc. (주4)	-	-	983	-	-	-	983	100.0
PT. KRAKATAU POSCO ENERGY (주5)(주9)	-	85,089	-	-	-	(33,090)	51,999	55.0
㈜탄천이앤이 (주5)	-	22,076	-	-	-	-	22,076	100.0
한국퓨얼셀㈜ (주5)	-	169,268	-	-	-	-	169,268	100.0
㈜신안그린에너지 (주5)	-	15,344	-	-	(15,344)	-	-	54.5
엔이에이치㈜ (주2)(주5)	-	69,350	194,544	-	-	-	263,894	100.0
소 계	1,447,127	361,127	206,996	-	(34,037)	(33,090)	1,948,123	
<관계기업>								
블루오션 기업재무안정 제1호 사모투자전문회사	-	-	-	-	-	-	-	27.5
POSCO MEXICO PROCESSING CENTER HOLDING LLC. (주1)	11,509	-	-	-	-	-	11,509	19.6

POSCO-ESDC LTD.	1,160	-	-	-	-	-	1,160	20.0
POSCO IJPC	12,187	-	-	-	-	-	12,187	21.7
상해난생대우유한공사	-	-	-	-	-	-	-	49.0
상해외교보세구난생대우국제무역유한공사	876	-	-	-	-	-	876	49.0
GENERAL MEDICINES CO., LTD.	2,990	-	-	-	-	-	2,990	33.0
KOREA LNG LTD.	2,749	-	-	-	-	-	2,749	20.0
GLOBAL KOMSCO DAEWOO LLC.	4,445	-	-	-	-	-	4,445	35.0
SOUTH-EAST ASIA GAS PIPELINE CO., LTD.	132,906	-	-	-	-	-	132,906	25.0
HYUNSON ENGINEERING & CONSTRUCTION (주1)	281	-	-	-	-	-	281	4.9
㈜에스피에이치 (주10)	500	-	-	-	-	(500)	-	-
YULCHON MEXICO S.A. DE C.V. (주1)	1,349	-	-	-	-	-	1,349	6.2
DMSA/AMSA (주1)	23,740	-	-	-	-	-	23,740	3.9
㈜큐로 (주8)	882	-	-	-	-	(882)	-	-
㈜인코테크 (주1)	-	-	-	-	-	-	-	10.0
이래에이엠에스㈜ (주6)	20,163	-	-	(20,163)	-	-	-	-
SHINPOONG DAEWOO PHARMA VIETNAM CO., LTD. (주1)	343	-	-	-	-	-	343	3.4
POSCO-MALAYSIA SDN. BHD. (주1)	7,577	-	-	-	(3,330)	-	4,247	13.6
POSCO-ITPC S.P.A (주1)	781	-	-	-	-	-	781	10.0
HUNCHUN POSCO HMM INTERNATIONAL LOGISTICS CO., LTD (주1)(주7)	8,412	-	-	-	-	-	8,412	10.0
경기그린에너지㈜ (주1)(주5)	-	-	-	-	-	-	-	19.0
노을그린에너지㈜ (주1)(주5)	-	600	-	-	-	-	600	10.0
삼척블루파워㈜ (주5)	-	391,047	-	-	-	-	391,047	29.0
AES Mong Duong Power Co., Ltd. (주5)	-	181,226	-	-	-	-	181,226	30.0
Mong Duong Finance Holdings B.V (주5)	-	861	-	-	-	-	861	30.0
소 계	232,850	573,734	-	(20,163)	(3,330)	(1,382)	781,709	
<공동기업>								
에코에너지솔루션㈜ (주5)	-	3,000	-	-	-	-	3,000	50.0
소 계	-	3,000	-	-	-	-	3,000	
합 계	1,679,977	937,861	206,996	(20,163)	(37,367)	(34,472)	2,732,832	

(주1) 해당 법인은 지분율 20% 미만이나 이사회 참여 등으로 주요 의사결정에 유의적 영향력을 행사할 수 있어 관계기업투자자로 분류하였습니다.

(주2) 당기 중 추가 취득하였습니다.

(주3) 당기말 현재 지분율이 50.1%지만, 주주간협약서에 따라 실질지배력을 보유하고 있다고 판단하여 종속기업으로 분류하였습니다.

(주4) 당기 중 신규 취득하였습니다.

(주5) 당기 중 합병으로 인해 취득하였습니다.

(주6) 당기 중 사외이사 사임으로 유의적 영향을 행사할 수 없어 기타포괄손익-공정가치 측정 금융상품으로 재분류함에 따라 관계기업투자처분손실 6,157백만원을 인식하였습니다.

(주7) 당기 중 HUNCHUN POSCO HYUNDAI INTERNATIONAL LOGISTICS는 HUNCHUN POSCO HMM INTERNATIONAL LOGISTICS CO., LTD 으로 사명 변경되었습니다.

(주8) 당기 중 매각되어 관계기업투자주식처분이익 139백만원을 인식하였습니다.

(주9) 당기 중 합병으로 인해 90%의 주식을 취득하였으나, 35%의 주식이 매각되어 종속기업투자처분이익 27,547백만원을 인식하였습니다.

(주10) 당기 중 청산하여 관계기업투자주식처분이익 909백만원을 인식하였습니다.

<전기>

(단위 : 백만원, %)

회사명	기 초	취 득	대 체	환입(손상)	처 분	기 말	지분율
<종속기업>							
POSCO INTERNATIONAL AMERICA CORP.	29,590	-	-	-	-	29,590	100.0
POSCO INTERNATIONAL DEUTSCHLAND GMBH	9,724	-	-	-	-	9,724	100.0
POSCO INTERNATIONAL JAPAN CORP. (주3)	4,729	99,653	-	-	-	104,382	100.0
POSCO INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	3,711	-	-	-	-	3,711	100.0
POSCO INTERNATIONAL ITALIA S.R.L.	3,621	-	-	-	-	3,621	100.0
POSCO INTERNATIONAL (CHINA) CO., LTD.	20,979	-	-	-	-	20,979	100.0
POSCO INTERNATIONAL MYANMAR CORPORATION LIMITED	668	-	-	-	-	668	100.0
POSCO INTERNATIONAL MEXICO S.A. DE C.V.	2,905	-	-	-	-	2,905	100.0
POSCO INTERNATIONAL MALAYSIA SDN. BHD.	2,192	-	-	-	-	2,192	100.0
POSCO INTERNATIONAL SHANGHAI CO., LTD.	8,807	-	-	-	-	8,807	100.0
POSCO INTERNATIONAL INDIA PVT. LTD.	-	-	-	-	-	-	100.0
POSCO INTERNATIONAL VIETNAM CO., LTD.	4,613	-	-	-	-	4,613	100.0
POSCO INTERNATIONAL TEXTILE LLC.	24,808	-	-	-	-	24,808	100.0
POSCO INTERNATIONAL AUSTRALIA HOLDINGS PTY. LTD.	57,153	-	-	-	-	57,153	100.0
POSCO INTERNATIONAL (THAILAND) CO., LTD.	5,785	-	-	-	-	5,785	100.0
PT POSCO INTERNATIONAL INDONESIA	9,314	-	-	-	-	9,314	99.0
AGPA PTE. LTD.	58,481	-	-	-	-	58,481	100.0
PI AAPC CORPORATION	5,027	-	-	-	-	5,027	100.0
BRASIL SAO PAULO STEEL PROCESSING CENTER	-	-	-	-	-	-	51.0
POSCO INTERNATIONAL POWER (PNGLAE) LTD.	14,686	-	-	-	-	14,686	100.0
GOLDEN LACE POSCO INTERNATIONAL CO., LTD.	769	-	-	(769)	-	-	60.0
POSCO INTERNATIONAL UKRAINE LLC.	911	-	-	(911)	-	-	100.0
GRAIN TERMINAL HOLDING PTE. LTD.	34,654	-	-	(29,257)	-	5,397	75.0
POSCO SOUTH EAST ASIA PTE. LTD.	-	-	-	-	-	-	100.0
POSCO INTERNATIONAL GLOBAL DEVELOPMENT PTE. LTD.	18,541	-	-	(4,321)	-	14,220	75.0
㈜포항에스알디씨	4,550	-	-	-	-	4,550	51.0
POSCO TMC INDIA PVT. LTD.	861	-	-	-	-	861	73.6
㈜포스코모빌리티솔루션	548,663	-	-	-	-	548,663	100.0
SUZHOU POSCO-CORE TECHNOLOGY CO., LTD. (주3)	18,736	27,010	-	-	-	45,746	50.9
POSCO INTERNATIONAL E&P MALAYSIA SDN. BHD. (주3)	304	4,326	-	-	-	4,630	100.0

SENEX HOLDINGS PTY LTD (주2)(주7)	-	405,172	-	-	-	405,172	50.1
POSCO INTERNATIONAL MEXICO E-MOBILITY S.A DE C.V. (주2)	-	45,560	-	-	-	45,560	80.0
㈜이스틸포유 (주2)(주5)	-	2,740	3,142	-	-	5,882	61.1
소 계	894,782	584,461	3,142	(35,258)	-	1,447,127	
<관계기업>							
블루오션 기업재무안정 제1호 사모투자전문회사	-	-	-	-	-	-	27.5
POSCO MEXICO PROCESSING CENTER HOLDING LLC. (주1)	11,509	-	-	-	-	11,509	19.6
POSCO-ESDC LTD.	1,160	-	-	-	-	1,160	20.0
POSCO IJPC	12,187	-	-	-	-	12,187	21.7
상해난생대우유한공사	-	-	-	-	-	-	49.0
상해외고교보세구난생대우국제무역유한공사	876	-	-	-	-	876	49.0
GENERAL MEDICINES CO., LTD.	2,990	-	-	-	-	2,990	33.0
KOREA LNG LTD.	2,749	-	-	-	-	2,749	20.0
KWANIKA COPPER CORP. (주4)	1,237	-	-	6,121	(7,358)	-	-
GLOBAL KOMSCO DAEWOO LLC.	4,445	-	-	-	-	4,445	35.0
SOUTH-EAST ASIA GAS PIPELINE CO., LTD.	132,906	-	-	-	-	132,906	25.0
HYUNSON ENGINEERING & CONSTRUCTION (주1)	281	-	-	-	-	281	4.9
㈜에스피에이치	500	-	-	-	-	500	50.0
YULCHON MEXICO S.A. DE C.V. (주1)	1,349	-	-	-	-	1,349	6.2
DMSA/AMSA (주1)	24,144	-	-	(404)	-	23,740	3.9
㈜큐로 (주1)	882	-	-	-	-	882	0.5
㈜인코테크 (주1)	-	-	-	-	-	-	10.0
이래에이엠에스(주)(주6)	-	-	20,163	-	-	20,163	16.7
SHINPOONG DAEWOO PHARMA VIETNAM CO., LTD. (주1)	343	-	-	-	-	343	3.4
POSCO-MALAYSIA SDN. BHD. (주1)	7,577	-	-	-	-	7,577	13.6
POSCO-ITPC S.P.A (주1)	781	-	-	-	-	781	10.0
HUNCHUN POSCO HYUNDAI INTERNATIONAL LOGISTICS (주1)	8,412	-	-	-	-	8,412	10.0
소 계	214,328	-	20,163	5,717	(7,358)	232,850	
합 계	1,109,110	584,461	23,305	(29,541)	(7,358)	1,679,977	

(주1) 해당 법인은 지분율 20% 미만이나 이사회 참여 등으로 주요 의사결정에 유의적 영향력을 행사할 수 있어 관계기업투자자로 분류하였습니다.

(주2) 전기 중 신규 취득하였습니다.

(주3) 전기 중 추가 취득하였습니다.

(주4) 전기 중 매각되었습니다.

(주5) 전기 중 현물출자하여 추가 취득하였습니다.

(주6) 이래에이엠에스(주)를 대체 취득하여 관계기업투자주식으로 분류하였습니다.

(주7) 전기말 현재 지분율이 50.1%지만, 주주간협약서에 따라 실질지배력을 보유하고 있다고 판단하여 종속기업으로 분류하였습니다.

9-1. 종속기업 및 관계기업 손상내역

<당기>

(단위 : 백만원)

회사명	손상전 장부금액	회수가능액	당기 손상차손
GRAIN TERMINAL HOLDING PTE. LTD. (주1)	5,397	-	5,397
POSCO INTERNATIONAL GLOBAL DEVELOPMENT PTE. LTD. (주2)	14,220	924	13,296
(주)신안그린에너지 (주3)	15,344	-	15,344
POSCO-MALAYSIA SDN. BHD.	7,577	4,246	3,331
합 계	42,538	5,170	37,368

(주1) 당기에 GRAIN TERMINAL HOLDING PTE. LTD.의 투자주식 손상평가를 위해 외부 전문가를 통해 손상검사를 수행하였습니다. 해당 지분의 회수가능액은 독립적인 외부전문가의 도움을 받아 사용가치의 계산에 기초하여 결정되고 있습니다. 사용가치는 경영진의 사업 계획에 근거하여 추정된 2024년부터 2028년까지의 미래현금흐름을 21.29%의 할인율을 적용하고 2028년의 사업구조가 유지되는 것을 가정하여 추정기간 마지막 해의 영업이익에 영구성장률 1% 적용한 영구현금흐름을 추정하였습니다.

(주2) 당기에 외부전문가를 통해 인근지역의 유사자산의 매매사례와 수익환원법을 고려하여 감정평가를 수행하였습니다. 해당 지분의 회수가능액은 공정가치의 계산에 기초하여 결정되었으며 장부가액에 미달한 금액에 대해 손상차손을 인식하였습니다.

(주3) 당기에 (주)신안그린에너지의 투자주식 손상평가를 위해 외부전문가를 통해 손상검사를 수행하였습니다. 해당 지분의 회수가능액은 독립적인 외부전문가의 도움을 받아 사용가치의 계산에 기초하여 결정되고 있습니다. 사용가치는 사업운영기간인 2041년 3월 31일까지의 기간 동안 현금창출단위로부터 발생할 것으로 기대되는 미래현금흐름의 현재가치(사용가치)에 기초하여 측정되었습니다. 사용된 할인율은 9.75%이며, 평가기간(운영기간) 동안의 유사회사들의 평균 자본구조를 적용하였습니다.

회사명	손상전 장부금액	회수가능액	전기 손상차손(환입)
GOLDEN LACE POSCO INTERNATIONAL CO., LTD. (주1)	769	-	769
POSCO INTERNATIONAL UKRAINE LLC. (주1)	911	-	911
GRAIN TERMINAL HOLDING PTE. LTD. (주2)	34,654	5,397	29,257
POSCO INTERNATIONAL GLOBAL DEVELOPMENT PTE. LTD. (주3)	18,541	14,220	4,321
KWANIKA COPPER CORP. (주4)	1,237	7,358	(6,121)
DMSA/AMSA (주5)	24,144	23,740	404
합 계	80,256	50,715	29,541

(주1) 전기에 수익성 악화 등 손상징후가 존재하여 순자산 지분가액이 장부가액에 미달한 금액에 대해 손상차손을 인식하였습니다.

(주2) 전기에 GRAIN TERMINAL HOLDING PTE. LTD.의 투자주식 손상평가를 위해 외부 전문가를 통해 손상검사를 수행하였습니다. 해당 지분의 회수가능액은 독립적인 외부전문가의 도움을 받아 사용가치의 계산에 기초하여 결정되고 있습니다. 사용가치는 경영진의 사업 계획에 근거하여 추정한 2022년부터 2027년까지의 미래현금흐름을 18.19%의 할인율을 적용하고 2027년의 사업구조가 유지되는 것을 가정하여 추정기간 마지막 해의 영업이익에 영구성장률 1% 적용한 영구현금흐름을 추정하였습니다.(주3) 전기에 외부전문가를 통해 인근지역의 유사자산의 매매사례와 수익환원법을 고려하여 감정평가를 수행하였습니다. 해당 지분의 회수가능액은 공정가치의 계산에기초하여 결정되었으며 장부가액에 미달한 금액에 대해 손상차손을 인식하였습니다.

(주4) 전기에 Northwest Copper Corp.와 지분양수도 계약을 통해 KWANIKA COPPER CORP. 지분을 매각하여 과거 손상차손 금액을 환입하였습니다.

(주5) 전기에 생산계획의 변경 등으로 DMSA/AMSA의 지분에 손상을 시사하는 징후가 존재하여 외부전문가를 통해 손상검사를 수행하였습니다. 해당 지분의 회수가능액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정되었으며, 사용가치는 손상검사 기준일 현재로부터 예상되는 미래현금흐름에 20.89%의 할인율을 적용한 현재가치로 산정하여 손상차손을 인식하였습니다.

10. 유형자산

10-1 당기 및 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말					전기말				
	취득원가	감가상각 누계액	손상차손 누계액	정부보조금	장부가액	취득원가	감가상각 누계액	손상차손 누계액	정부보조금	장부가액
토지	307,976	-	(19,457)	-	288,519	38,674	-	(15,692)	-	22,982
건물	280,164	(158,569)	(9,613)	(210)	111,772	51,837	(11,650)	(8,021)	-	32,166
건축물	793,271	(387,006)	(248)	-	406,017	-	-	-	-	-
기계장치	2,149,894	(1,133,589)	(3,813)	-	1,012,492	265,677	(102,914)	-	-	162,763
차량운반구	3,908	(3,166)	-	(25)	717	2,812	(2,340)	-	-	472
공구와기구	6,675	(6,311)	-	-	364	3,765	(3,749)	-	-	16
비품	58,504	(45,787)	-	(1)	12,716	43,713	(33,879)	-	(13)	9,821
건설중인자산	122,001	-	-	(36)	121,965	28,177	-	-	-	28,177
합 계	3,722,393	(1,734,428)	(33,131)	(272)	1,954,562	434,655	(154,532)	(23,713)	(13)	256,397

10-2 당기 및 전기의 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 백만원)

구 분	기초	합병으로인한 증감	취득	처분 등	감가상각	손상(주1)	기타(주2)	기말
토지	22,983	268,869	432	-	-	(3,765)	-	288,519
건물	32,165	89,294	-	-	(9,226)	(1,520)	1,269	111,982
(정부보조금)	-	(224)	-	-	14	-	-	(210)
건축물	-	424,812	155	-	(20,738)	-	1,788	406,017
기계장치	162,764	924,978	6,468	(1,425)	(82,713)	(3,086)	5,506	1,012,492
차량운반구	471	168	471	-	(369)	-	-	741
(정부보조금)	-	(18)	(14)	-	8	-	-	(24)
공구와기구	15	390	62	-	(103)	-	-	364
비품	9,834	3,086	4,820	(105)	(5,142)	-	224	12,717
(정부보조금)	(13)	-	-	-	12	-	-	(1)
건설중인자산	28,177	65,745	67,213	-	-	-	(39,170)	121,965
합 계	256,396	1,777,100	79,607	(1,530)	(118,257)	(8,371)	(30,383)	1,954,562

(주1) 당기 중 당사가 보유한 브라질 BSPC법인 유형자산(장부가 8,604백만원)에 대한 손상
검사 결과에 따라 8,371백만원의 손상차손을 인식하였습니다.

(주2) 건설중인자산 본계정대체 및 무형자산 등으로의 대체가 포함되어 있습니다.

<전기>

(단위 : 백만원)

구분	기초	취득	처분 등	감가상각	손상(주1)	기타(주2)	기말
토지	36,423	2,199	-	-	(15,639)	-	22,983
건물	40,782	-	-	(1,251)	(7,366)	-	32,165
구축물	-	-	-	-	-	-	-
기계장치	172,172	3,390	-	(12,798)	-	-	162,764
차량운반구	489	272	(7)	(283)	-	-	471
공구외기구	29	7	-	(21)	-	-	15
비품	7,088	5,202	(1)	(3,954)	-	1,499	9,834
(정부보조금)	(88)	-	-	75	-	-	(13)
건설중인자산	9,517	20,159	-	-	-	(1,499)	28,177
합계	266,412	31,229	(8)	(18,232)	(23,005)	-	256,396

(주1) 전기 중 당사가 보유한 브라질 BSPC법인 토지 및 건물(장부가 28,523백만원)에 대한 손상검사 결과에 따라 23,004백만원의 손상차손을 인식하였습니다.

(주2) 건설중인자산 본계정대체 및 무형자산 등으로의 대체가 포함되어 있습니다.

11. 리스

11-1 리스이용자로서의 회계처리

11-1-1 당기 및 전기의 사용권자산 및 리스부채의 장부금액과 변동내역은 다음과 같습니다

<당기>

(단위 : 백만원)

구분	사용권자산					리스채권	리스부채
	건물및구축물	항공	시설장치	기타	합계		
기초	14,970	584	-	711	16,265	91,717	73,210
합병으로인한증감	-	-	31,922	-	31,922	-	4,038
취득	3,594	25,137	99	28,212	57,042	51,606	107,324
감가상각비	(5,924)	(3,769)	(2,605)	(4,599)	(16,897)	-	-
이자수익	-	-	-	-	-	5,968	-
이자비용	-	-	-	-	-	-	5,020
외화환산	-	-	-	-	-	1,530	(1,471)
리스부채의 지급	-	-	-	-	-	-	(69,924)
리스채권의 수취	-	-	-	-	-	(57,804)	-
기말	12,640	21,952	29,416	24,324	88,332	93,017	118,197
유동						23,276	41,033
비유동						69,741	77,164

<전기>

(단위 : 백만원)

구 분	사용권자산				리스채권	리스부채
	건물및건축물	항 공	기 타	합 계		
기 초	8,140	4,828	18,150	31,118	143,886	140,795
취 득	13,195	-	54	13,249	1,474	15,745
계약종료/해지처분	(757)	-	(7,331)	(8,088)	(8,082)	(17,519)
감가상각비	(5,608)	(4,244)	(10,162)	(20,014)	-	-
이자수익	-	-	-	-	6,308	-
이자비용	-	-	-	-	-	4,130
외화환산	-	-	-	-	2,745	869
리스부채의 지급	-	-	-	-	-	(70,810)
리스채권의 수취	-	-	-	-	(54,614)	-
기 말	14,970	584	711	16,265	91,717	73,210
유 동					46,109	49,928
비유동					45,608	23,282

11-1-2 당기 및 전기 중 손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당 기	전 기
<수익>		
리스채권의 이자수익	5,968	6,308
<비용>		
사용권자산의 감가상각비	(16,897)	(20,013)
리스부채의 이자비용	(5,020)	(4,130)
리스료 - 단기 리스	(3,233)	-
리스료 - 소액자산 리스	(1,687)	(1,811)
포괄손익계산서에 인식된 순금액	(20,869)	(19,646)

11-2 리스제공자 입장

11-2-1 당기 및 전기말 현재 금융리스채권 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
금융리스채권	23,276	69,741	46,109	45,608

11-2-2 당기 및 전기말 현재 금융리스채권의 만기분석 내역은 다음과 같습니다. 만기별 금액은 할인되지 않은 계약상 현금흐름으로 이자수취액을 포함하고 있습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말	전기말
1년 이내	23,946	47,116
1년 초과 5년 이내	48,829	21,334
5년 초과	53,836	54,665
합 계	126,611	123,115

11-2-3 당기 및 전기 중 운용리스계약과 관련하여 당사가 인식한 리스료수익은 12,146백만원 및 10,876백만원입니다.

12. 무형자산

12-1 당기 및 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말					전기말				
	취득원가	상각누계액	손상누계액	정부보조금	장부가액	취득원가	상각누계액	손상누계액	정부보조금	장부가액
영업권	1,033	(1,033)	-	-	-	1,033	(1,033)	-	-	-
탐사평가무형자산	195,287	-	(124,261)	(33,716)	37,310	204,755	-	(124,261)	(41,646)	38,848
산업재산권	3,140	(2,180)	-	-	960	2,236	(1,502)	-	-	734
광업권(주1)	2,315,797	(1,244,138)	-	-	1,071,659	2,209,070	(1,050,936)	-	-	1,158,134
회원권	17,273	(165)	(498)	-	16,610	12,451	(127)	(498)	-	11,826
소프트웨어	91,246	(59,394)	-	-	31,852	39,081	(33,045)	(3,680)	-	2,356
합 계	2,623,776	(1,306,910)	(124,759)	(33,716)	1,158,391	2,468,626	(1,086,643)	(128,439)	(41,646)	1,211,898

(주1) 미얀마 A-1/A-3 광구와 관련된 광업권이 포함되어 있습니다.

12-2 당기 및 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 백만원)

구 분	기 초	합병으로인한 증감	취 득	처분 등	상 각	기타증감(주1)	기 말
탐사평가무형자산	80,493	-	-	-	-	(9,467)	71,026
(정부보조금)	(41,646)	-	-	-	-	7,930	(33,716)
산업재산권	734	-	560	-	(383)	49	960
광업권(주2)	1,158,134	-	106,726	-	(193,201)	-	1,071,659
회원권	11,826	3,290	3,066	(1,533)	(39)	-	16,610
소프트웨어	2,357	2,514	1,427	-	(4,731)	30,285	31,852
기타무형자산	-	50	-	-	-	(50)	-
합 계	1,211,898	5,854	111,779	(1,533)	(198,354)	28,747	1,158,391

(주1) 건설중인자산에서의 대체 및 성공불용자 감면신청에 따른 감소가 포함되어 있습니다.

(주2) 미얀마 A-1/A-3 광구와 관련된 광업권이 포함되어 있습니다.

구 분	기 초	취 득	처분 등	상 각	기타증감(주1)	기말
탐사평가무형자산	80,493	-	-	-	-	80,493
(정보보조금)	(41,646)	-	-	-	-	(41,646)
산업재산권	798	304	(6)	(361)	(1)	734
광업권	1,062,242	305,779	-	(208,808)	(1,079)	1,158,134
회원권	11,108	764	-	(47)	1	11,826
소프트웨어	6,610	125	-	(3,204)	(1,174)	2,357
합 계	1,119,605	306,972	(6)	(212,420)	(2,253)	1,211,898

(주1) 전기 중 미얀마가스전 관련 시추선박 리스계약 중도해지로 인한 광업권의 감소 1,080백만원, 종속기업(주)이스틸포유)에 대한 현물투자로 인한 소프트웨어-무형자산의 감소 1,173백만원이 발생하였습니다.

12-3 공동약정

상기 무형자산의 광업권과 유형자산의 기계장치는 공동약정 참여로 보유하는 공동 보유 자산에 대한 당사의 몫을 포함하고 있는 바, 당기말 현재 당사의 주요 공동약정 내역은 다음과 같습니다.

구 분	주요 영업활동	참여지분율(%)	소재지
미얀마A-1/A-3 광구	광구 개발 및 가스 생산	51.00	미얀마
Offshore midstream	가스 운송 시설	51.00	미얀마

당사는 이러한 공동약정을 공동영업으로 분류하여 회계처리하고 있으며, 약정에 따라 공동 영업에서 발생한 수익금 및 공동으로 발생한 비용에 대하여 당사의 지분만큼을 수익과 비용으로 회계처리하고 있습니다.

13. 투자부동산

13-1 당기 및 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말				전기말			
	취득원가	감가상각 누계액	손상차손 누계액	장부가액	취득원가	감가상각 누계액	손상차손 누계액	장부가액
토지	50,368	-	-	50,368	50,368	-	-	50,368
건물	113,658	(26,720)	-	86,938	113,658	(23,877)	-	89,781
합 계	164,026	(26,720)	-	137,306	164,026	(23,877)	-	140,149

13-2 당기 및 전기의 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 백만원)

구 분	기 초	감가상각	기 말
토지	50,368	-	50,368
건물	89,781	(2,843)	86,938
합 계	140,149	(2,843)	137,306

<전기>

(단위 : 백만원)

구 분	기 초	감가상각	기 말
토지	50,368	-	50,368
건물	92,623	(2,842)	89,781
합 계	142,991	(2,842)	140,149

13-3 보고기간말 현재 투자부동산의 공정가치는 171,452백만원입니다.

13-4 당기 및 전기의 투자부동산 관련한 수익과 비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당 기	전 기
임대수익	11,841	10,810
운영비용	(6,261)	(5,884)
합 계	5,580	4,926

13-5 공동약정

당사는 인천광역시 연수구에 위치한 포스코타워송도를 공동약정을 통하여 소유하고 있습니다. 당기말 현재 이 부동산의 60% 지분을 소유하고 있으며, 유형자산 및 투자부동산으로 계상하고 있습니다. 당사는 이러한 공동약정을 공동영업으로 분류하여 회계처리하고 있으며, 공동영업에서 발생한 임대수익 및 공동으로 발생한 비용에 대하여 당사의 지분만큼을 수익과 비용으로 회계처리하고 있습니다.

14. 매입채무및기타채무

당기 및 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말	전기말
<유동>		
매입채무	2,056,170	1,738,276
미지급금	302,021	257,859
미지급비용	17,560	9,578
수입보증금	1,064	634
유동성리스부채	41,033	49,928
유동성금융보증부채	1,684	1,042
소 계	2,419,532	2,057,317
<비유동>		
장기미지급금	1,698	890
장기수입보증금	7,228	7,335
금융보증부채	2,486	163
장기리스부채	77,164	23,282
소 계	88,576	31,670
합 계	2,508,108	2,088,987

15. 차입금 및 사채

15-1 당기 및 전기말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	차입처	이자율	최장만기	당기말	전기말	
<유동성차입금>						
단기차입금	BANKER'S USANCE	우리은행 외	3M TERM SOFR+0.50% 외	2024.07.01	12,521	12,061
	NEGO차입금	우리은행 외	3M TERM SOFR+0.725% 외	2024.07.01	457,817	723,010
	일반대출(한도)	우리은행 외	3M TERM SOFR+0.80% 외	2024.07.01	139,956	302,903
	소 계				610,294	1,037,974
유동성장기차입금	에너지특별회계융자차입금	한국에너지공단	국고채권(3년)수익률 - 2.25%	2024.12.15	1,843	3,848
	성공불외화차입금	한국에너지공단	국고채권(3년)수익률 - 1.25%	2024.09.15	6,717	1,749
	기타차입금(주1)	한국수출입은행 외	2.12% 외	2024.10.29	97,851	66,415
	차감:현재가치할인차금				-	-
소 계				106,411	72,012	
유동성차입금 계				716,705	1,109,986	
<비유동성차입금>						
원화장기차입금	에너지특별회계융자차입금	한국에너지공단	국고채권(3년)수익률 - 2.25%	2027.12.15	768	2,588
	기타차입금(주1)	한국농어촌공사 외	2% 외	2035.09.15	129,477	32,827
	원화장기차입금 계				130,245	35,415
외화장기차입금	에너지특별회계융자차입금	한국에너지공단	국고채권(3년)수익률 - 2.25%	2027.12.15	1,815	4,435
	성공불장기외화차입금(주2)	한국에너지공단	국고채권(3년)수익률 - 1.25%	미확정	64,682	58,340
	기타차입금(주1)	한국수출입은행 외	2.12% 외	2027.03.23	485,912	411,872
	외화장기차입금 계				552,409	474,647
소 계				682,654	510,062	
차감 : 현재가치할인차금				(1,030)	(1,510)	
비유동성차입금 계				681,624	508,552	
차입금 합계				1,398,329	1,618,538	

(주1) 당기말 차입금을 위해 유형자산을 담보로 제공하고 있습니다(주석 20 참조).

(주2) 성공불용자는 탐사사업의 특성상 만기를 특정할 수 없습니다.

15-2 당기 및 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	이자율	만 기	당기말	전기말
<유동성사채>				
제18-2회 무보증사채	3.08%	2023.03.02	-	70,000
제19-2회 무보증사채	2.53%	2023.09.13	-	80,000
제21-2회 무보증사채	2.27%	2024.03.07	130,000	-
제22-2회 무보증사채	1.73%	2024.07.04	80,000	-
제22-4회 무보증사채	2.52%	2024.04.29	60,000	-
제22-5회 무보증사채	1.92%	2024.08.08	60,000	-
제24-1회 무보증사채	1.75%	2023.05.26	-	250,000
제25-1회 무보증사채	1.51%	2024.03.19	70,000	-
제25-4회 무보증사채	2.50%	2024.10.18	219,500	-
제26회 무보증사채	1.68%	2024.10.11	257,880	-
소 계			877,380	400,000
차감: 사채할인발행차금			(671)	(159)
유동성사채 계			876,709	399,841
<비유동성사채>				
제17-1회 무보증사채	3.13%	2025.07.10	70,000	-
제21-2회 무보증사채	2.27%	2024.03.07	-	130,000
제22-2회 무보증사채	1.73%	2024.07.04	-	80,000
제22-3회 무보증사채	1.95%	2026.07.04	50,000	50,000
제22-6회 무보증사채	2.25%	2026.08.08	50,000	-
제24-2회 무보증사채	1.94%	2025.05.28	50,000	50,000
제24-4회 무보증사채	2.47%	2027.04.28	50,000	-
제24-6회 무보증사채	1.68%	2025.08.06	110,000	-
제24-7회 무보증사채	1.86%	2027.08.06	40,000	-
제25-1회 무보증사채	1.51%	2024.03.19	-	70,000
제25-2회 무보증사채	2.18%	2026.03.19	80,000	80,000
제25-3회 무보증사채	2.47%	2028.03.17	50,000	50,000
제26회 무보증사채	1.68%	2024.10.11	-	253,460
제27회 무보증사채	Daily SOFR+1.30% p.a.	2025.03.17	322,350	316,825
제28회 무보증사채(주1)	3M TERM SOFR+1.50% p.a.	2025.07.26	128,940	126,730
제29회 무보증사채(주1)	Daily SORA+1.55% p.a.	2025.10.25	166,066	160,328
제30-1회 무보증사채	2.86%	2025.01.27	160,000	-
제30-2회 무보증사채	3.02%	2027.01.27	40,000	-
제30-3회 무보증사채	4.00%	2032.05.02	100,000	-
제31회 무보증사채	4.18%	2026.05.25	200,000	-
제32-1회 무보증사채	4.29%	2025.08.29	30,000	-
제32-2회 무보증사채	4.39%	2026.08.28	120,000	-
제32-3회 무보증사채	4.56%	2028.08.29	50,000	-

소 계	1,867,356	1,367,343
차감: 사채할인발행차금	(3,242)	(3,750)
비유동성사채 계	1,864,114	1,363,593
사채 합계	2,740,823	1,763,434

(주1) 당사는 환율변동위험 및 이자율변동위험을 회피하기 위해 통화스왑계약을 체결하고 있습니다.

16. 기타부채

당기 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말	전기말
<유동>		
선수금	54,367	81,767
선수수익	34,404	31,529
예수금	91,467	26,797
소 계	180,238	140,093
<비유동>		
장기예수금	37,310	38,847
합 계	217,548	178,940

17. 퇴직급여

당사는 종업원을 위하여 확정기여형 및 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 확정급여채무의 보험수리적 평가는 예측단위적립방식을 사용하고 있습니다.

17-1 당기 및 전기 중 당사가 확정기여형퇴직급여제도에 따라 비용으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기	전기
확정기여형 퇴직급여비용	691	423

17-2 당기 및 전기말 현재 순확정급여부채(자산)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	185,762	126,925
사외적립자산의 공정가치	(227,180)	(159,378)
순확정급여자산	(41,418)	(32,453)

17-3 당기 및 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당 기	전 기
기 초	126,925	138,059
당기근무원가	16,401	14,601
이자원가	8,502	3,486
지급액	(20,078)	(10,382)
합병으로인한증감	38,417	-
재측정요소 발생액	16,021	(18,839)
- 인구통계학적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	1	-
- 재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	11,843	(26,695)
- 기타	4,177	7,856
기타	(426)	-
기 말	185,762	126,925

17-4 당기 및 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당 기	전 기
기 초	159,378	145,737
기여금 납입액	29,100	21,500
이자수익	10,439	3,468
지급액	(19,953)	(10,359)
합병으로인한증감	48,901	-
재측정요소 발생액	(332)	(969)
- 재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	(332)	(969)
기 타	(353)	1
기 말	227,180	159,378

17-5 당기와 전기말 현재 사외적립자산의 구성항목은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말	전기말
채무상품	69,714	48,794
예금상품	59,496	5,145
기타	97,970	105,439
합 계	227,180	159,378

17-6 당기 및 전기 중 확정급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당 기	전 기
당기근무원가	16,401	14,601
순확정급여부채(자산)의 순이자	(1,936)	18
합 계	14,465	14,619

17-7 기타포괄손익에 계상된 확정급여제도의 재측정 요소는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당 기	전 기
확정급여채무의 재측정요소	(16,021)	18,839
사외적립자산의 재측정요소	(332)	(969)
소 계	(16,353)	17,870
법인세효과	4,029	(4,478)
기타포괄손익	(12,324)	13,392

17-8 당기 및 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인율	4.28%	5.18%
기대임금상승률	5.00%	5.00%

당기말 현재 주요 가정의 변동에 따른 확정급여채무의 민감도 분석은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	1% 상승		1% 하락	
	금액	비율(%)	금액	비율(%)
할인율	(16,861)	(9.08%)	19,289	10.38%
기대임금상승률	19,169	10.32%	(17,066)	(9.19%)

17-9 미래현금흐름에 대한 확정급여제도의 영향은 다음과 같습니다.

2024년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 추가로 예상되는 기여금은 없습니다.

보고기간말 현재 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기분석은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	1년 이하	1~2년 이하	2~5년 이하	5년 초과	합 계
급여지급액	22,547	21,504	67,481	598,354	709,886

확정급여채무의 가중평균만기는 7.85년입니다.

18. 총당부채

18-1 당기 및 전기말 현재 총당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말	전기말
<유동>		
상여총당부채	23,994	28,765
REC총당부채(주1)	64,166	-
LTSA총당부채(주2)	6,963	-
배출권총당부채<주석 19 참조>	2,945	-
소 계	98,068	28,765
<비유동>		
우발손실총당부채<주석 20 참조>	21,902	19,976
복구총당부채(주3)<주석 20 참조>	50,583	45,840
LTSA총당부채(주2)	8,406	-
배출권총당부채<주석 19 참조>	5,750	-
소 계	86,641	65,816
합 계	184,709	94,581

(주1) 당사는 신에너지및재생에너지개발·이용·보급촉진법 제12조의 5에 따라, 발전량의 일정량 이상을 신·재생에너지를 이용하여 공급할 의무가 있습니다. 동 법령에 따라 당사가 당기 중에 부담해야 하는 신·재생에너지를 이용한 공급량 가운데 미달 공급량 등 그 의무 이행에 소요되는 금액을 추정하여 총당부채로 설정하였습니다.

(주2) 당사는 연료전지 장기서비스용역(Long-Term Service Agreement, 이하 'LTSA'라 함)과 관련하여 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 추정하여 총당부채로 설정하였습니다.

(주3) 당사는 광구 및 사무실 임대차에 대한 복구의무에 대하여 복구총당부채를 계상하고 있습니다.

18-2 당기 및 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 백만원)

구분	상여총당부채	REC총당부채	배출권총당부채	우발손실총당부채	복구총당부채	LTSA총당부채(주1)	합계
기초	28,765	-	-	19,976	45,840	-	94,581
합병으로인한증감	-	123,073	13,402	-	-	82,956	219,431
전입	33,393	64,166	2,945	3,740	4,182	123	108,549
환입	-	-	(7,652)	(42)	(80)	(15,993)	(23,767)
사용	(38,164)	(123,073)	-	(2,009)	(99)	(51,717)	(215,062)
외화환산	-	-	-	237	740	-	977
기말	23,994	64,166	8,695	21,902	50,583	15,369	184,709
유동	23,994	64,166	2,945	-	-	6,963	98,068
비유동	-	-	5,750	21,902	50,583	8,406	86,641

(주1) 당기 중 씨지앤올촌전력 장기유지보수계약 해지통보로 15,993백만원의 총당부채 환입하였으며, 사용금액에는 노을그린에너지 설비교체로 46,217백만원이 포함되어 있습니다.

<전기>

(단위 : 백만원)

구분	유동성총당부채	우발손실총당부채	복구총당부채	기타장기총당부채	합계
기초	21,596	25,379	33,699	2,144	82,818
전입	29,673	3,969	10,099	505	44,246
환입	-	(1,169)	-	-	(1,169)
사용	(22,504)	(8,749)	(241)	(2,649)	(34,143)
외화환산	-	546	2,283	-	2,829
기말	28,765	19,976	45,840	-	94,581
유동	28,765	-	-	-	28,765
비유동	-	19,976	45,840	-	65,816

19. 온실가스배출권 및 배출부채

19-1 의무이행 목적으로 보유하는 온실가스 배출권

19-1-1 3차 계획기간(2022년~2025년)에 대한 무상할당 배출권 수량은 다음과 같습니다.

(단위 : 톤(tCO₂-eq))

구 분	2022년도분 (KAU22)	2023년도분 (KAU23)	2024년도분 (KAU24)	2025년도분 (KAU25)	합 계
무상할당배출권(주1)	4,149,936	3,808,796	5,120,725	4,870,725	17,950,182

(주1) 합병으로 승계 받은 무상할당배출권에 해당합니다.

19-1-2 당기 중 배출권 증감 내용 및 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 톤(tCO₂-eq), 백만원)

구 분	2022년도분 (KAU22)		2023년도분 (KAU23)		2024년도분 (KAU24)		2025년도분 (KAU25)		합 계	
	수량	장부금액	수량	장부금액	수량	장부금액	수량	장부금액	수량	장부금액
기초	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합병으로 인한 증감	3,778,618	5,920	3,554,495	-	1,184,832	-	934,832	-	9,452,777	5,920
추가할당 및 할당취소	766,518	-	254,301	-	3,935,893	-	3,935,893	-	8,892,605	-
매수	5	-	220,995	5,923	-	-	-	-	221,000	5,923
매도	(355,323)	(5,920)	-	-	-	-	-	-	(355,323)	(5,920)
배출권 제출	(4,189,818)	-	-	-	-	-	-	-	(4,189,818)	-
기말	-	-	4,029,791	5,923	5,120,725	-	4,870,725	-	14,021,241	5,923

19-1-3 당기말 현재 담보로 제공된 배출권은 없습니다.

19-1-4 당사는 당기말 현재 단기간 매매차익을 얻기 위한 온실가스 배출권을 보유하지 않았습니다.

19-2 배출부채

19-2-1 당기 이행연도에 대한 당기말 현재 당사의 온실가스 배출량 추정치는 4,262,078톤(tCO₂-eq)입니다.

19-2-2 당기 중 배출부채의 증감 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	유동	비유동	합 계
기초	-	-	-
합병으로인한증감	7,652	5,750	13,402
전입	2,945	-	2,945
환입	(7,652)	-	(7,652)
기말	2,945	5,750	8,695

20. 우발채무와 약정사항

20-1 우발손실충당부채

당기 중 우발손실충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	기 초	전 입	환 입	사 용	외화환산	기 말	채무원금
(주)대우 관련 우발채무(EXIM India 등)	3,316	843	-	-	19	4,178	280,129
소송충당부채	316	258	-	-	7	581	-
손실충당부채	16,344	2,639	(42)	(2,009)	211	17,143	-
합 계	19,976	3,740	(42)	(2,009)	237	21,902	280,129

20-1-1 분할전 (주)대우의 채무와 관련된 우발채무

분할 전 (주)대우는 2000년 7월 22일 주주총회를 통하여 회사를 존속회사 및 2개의 신설회사로 분할하는 계획을 승인하였으며, 당사는 2000년 12월 27일 (주)대우의 무역부문에서 (주)포스코인터내셔널로 분할하여 설립되었습니다. (주)대우가 보증채무를 제공하였던 대우자동차 인도법인(DMIL)의 채권자인 IDBI는 2002년 5월 인도 델리/뭄바이 소재 법원에 DMIL, (주)대우, (주)대우건설 및 당사를 상대로 DMIL의 자산에 대한 처분권 및 채무확정소송을 제기하였습니다. 당사는 소송의 집행가능성과 금액을 합리적으로 추정하여 당기말 현재 4,178백만원을 우발손실충당부채로 계상하였습니다.

20-2 계류중인 소송사건

당기말 현재 당사가 피고로 계류중인 소송사건은 15건(국내 : 6건, 국외 : 9건)이며, 총 소송가액은 국내 75,458백만원, 국외 167,053백만원(USD 75,389천, INR 4,469,396천, PKR 124,775천)입니다. 당사는 일부 소송사건 등에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액 4,759백만원을 우발손실충당부채로 계상하고 있으며, 이를 제외한, 계류중인 소송사건에 대하여 현재로서는 최종 결과를 합리적으로 예측할 수 없어 소송의 결과가 미치는 영향을 재무제표에 반영하지 아니하였습니다. 한편, 당기말 현재 당사가 원고로 계류중인 소송사건은 21건입니다.

20-3 신용장 개설 등 주요 약정사항

당기말 현재 당사가 우리은행 등과 L/C개설 등을 위하여 체결한 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원, 천USD)

구 분	금융기관	통 화	한도금액	실행금액
LOCAL L/C	우리은행 외	KRW	180,000	65,900
수입L/C	우리은행 외	USD	921,800	371,989
매입외환	우리은행 외	USD	1,781,196	355,062
매입외환(채권매각)	우리은행 외	USD	1,400,000	446,758
일반외화차입한도	우리은행 외	USD	461,000	108,543
P-BOND 등	우리은행 외	USD	372,106	131,528
당좌차월 등	우리은행 외	KRW	7,000	-
일반원화차입한도	우리은행 외	KRW	350,000	-

20-4 견질제공된 어음·수표

당기말 현재 당사가 발행한 29매의 백지어음 및 18매의 백지수표가 계약이행보증과 관련하여 한국에너지공단에 견질로 제공되어 있습니다.

20-5 파생상품

당기말 현재 당사는 외화채권채무의 환위험 회피와 재고자산의 매입매도에 따른 공정가액 변동위험 회피의 목적으로 금융기관과 통화선도계약 및 상품선물계약을 체결하고 있습니다.

20-5-1 미결제 파생상품 내역

(단위 : 백만원)

구 분	내 용	미결제약정금액		총누적평가 이익(손실)
		매 수	매 도	
통화선도	USD	25,375	613,346	16,347
	EUR	18,364	795,813	(11,329)
	JPY	138,092	325,647	(3,997)
	CNY	68,894	53,952	7
	THB	3,049	6,532	(144)
	GBP	9,636	70,220	(798)
	AUD	1,685	125,403	(3,423)
	SGD	13	-	-
	PLN	2,893	19,788	(606)
	MXN	125	166	(10)
	합 계			(3,953)
상품선물	COPPER	24,529	116,891	(1,884)
	CORN	925	-	(13)
	NICKEL	28,631	99,885	7,926
	SOYBEAN	30,734	-	441
	SOYBEAN MEAL	1,437	-	(43)
	GASOIL	214	-	(9)
	MARINE FUEL OIL (ICE)	2,159	61	(96)
	합 계			6,322

당기말 현재 미결제된 통화스왑 계약은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원, 천USD, 천SGD, 천EUR, 천JPY)

구분	지급금액	수취금액	만기일	이자율	총누적평가이익
우리은행	KRW 131,100	USD 100,000	2025.07.28	USD TERM 3M SOFR 3M + 1.50% 변동수취	(1,040)
Credit Agricole Corporate & investment Bank	USD 50,936	SGD 68,000	2025.10.25	SGD SORA + 1.55% 변동수취	735
Credit Agricole Corporate & investment Bank	KRW 6,846	EUR 5,200	2025.04.22	Euribor(6M)+0.86% 변동수취	887
Credit Agricole Corporate & investment Bank	KRW 40,113	EUR 29,122	2026.10.22	Euribor(6M)+0.86% 변동수취	2,311
국민은행	USD 76,427	SGD 102,000	2025.10.25	SGD SORA + 1.55% 변동수취	1,085
KDB산업은행	KRW 10,256	EUR 7,800	2025.04.22	Euribor(6M)+0.86% 변동수취	1,411
(주)영유에프지은행	KRW 47,700	JPY 5,000,000	2025.07.15	JPY 3M D-TIBOR+0.85% 변동수취	(2,484)
미쓰이스미토모은행	KRW 47,640	JPY 5,000,000	2025.07.15	0.9% 고정수취	(2,590)
합 계					315

20-5-2 파생상품 거래 및 평가손익

당기 중 파생상품 자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	기 초 파생상품자산(부채)	합병으로인한증감	거래종료	파생상품 평가이익	파생상품 평가손실	기말 파생상품자산(부채)
통화선도	3,155	-	(4,122)	19,443	(22,429)	(3,953)
상품선물	(8,039)	-	6,889	10,753	(3,281)	6,322
확정계약	2,220	-	17,091	11,499	(47,448)	(16,638)
옵션	-	-	-	-	(11,308)	(11,308)
통화 및 이자율스왑	(2,165)	5,052	(1,965)	4,514	(5,121)	315
합 계	(4,829)	5,052	17,893	46,209	(89,587)	(25,262)

당사는 상품 가격 변동에서 발생하는 확정 판매 및 구매 계약의 공정가치 변동 위험등을 회피하기 위하여 상품선물 계약 등을 체결하고 있으며, 확정계약을 위험회피대상으로 상품선물 계약 등을 위험회피수단으로 한 공정가치 위험회피를 적용하고 있습니다.

20-6 지급보증

20-6-1 제공한 지급보증

당기말 현재 당사가 현지법인 등의 차입과 관련하여 제공한 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위 : 백만원, 외화단위 : 천USD, 백만IDR)

피보증사	차입처	한도금액			실행금액			만기(년)
		외화금액	원화환산액	원화환산액	외화금액	원화환산액	원화환산액	
PT. BIO INTI AGRINDO	CITI 인도네시아	IDR	432,000	36,115	IDR	360,000	30,096	2024
	BTPN	IDR	800,000	66,880	IDR	800,000	66,880	2024
POSCO INTERNATIONAL GLOBAL DEVELOPMENT PTE. LTD.	POSCO-ASIA	USD	180,000	232,092	USD	150,000	193,410	2024
GOLDEN LACE POSCO INTERNATIONAL CO., LTD.		USD	13,200	17,020	USD	11,000	14,183	2024
GLOBAL KOMSCO DAEWOO LLC.	하나은행 바레인	USD	6,650	8,575	USD	6,300	8,123	2025
POSCO INTERNATIONAL POWER (PNGLAE) LTD.	KDB 싱가포르	USD	20,880	26,923	USD	13,400	17,278	2024
POSCO ASSAN TST STEEL INDUSTRY	ING 서울 외	USD	13,700	17,665	USD	13,700	17,665	2026
GRAIN TERMINAL HOLDING PTE. LTD.	한국수출입은행	USD	27,000	34,814	USD	27,000	34,814	2024
PT.POSCO INTERNATIONAL ENP INDONESIA	BNI	USD	750	967	USD	750	967	2027
POSCO INTERNATIONAL E&P MALAYSIA SDN. BHD.	SC, 말레이시아	USD	6,000	7,736	USD	6,000	7,736	2024
POSCO INTERNATIONAL SINGAPORE PTE., LTD.	BMG 암스테르담(주1)	USD			USD	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL DEUTSCHLAND GMBH		USD			USD	20,005	25,795	2024
POSCO INTERNATIONAL AMERICA CORP.		USD			USD	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL JAPAN CORP.		USD			USD	7,107	9,163	2024
POSCO INTERNATIONAL MALAYSIA SDN. BHD.		USD	50,000	64,470	USD	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL ITALIA S.R.L.		USD			USD	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL MEXICO S.A. DE C.V.		USD			USD	17,251	22,243	2024
POSCO INTERNATIONAL AUSTRALIA HOLDINGS PTY. LTD.		USD			USD	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL NARRABRI INVESTMENT		USD			USD	-	-	-
POSCO MEXICO E-MOBILITY S.A DE C.V.		한국수출입은행	USD	27,000	34,814	USD	27,000	34,814
PT.KRAKATAU POSCO ENERGY	신한은행 인도네시아	USD	18,903	24,374	USD	9,452	12,187	2026
	POSCO-ASIA	USD	84,000	108,310	USD	43,750	56,411	2028
합 계		IDR	1,232,000	102,995	IDR	1,160,000	96,976	
		USD	448,083	577,760	USD	352,715	454,789	

(주1) 당사의 현금및현금성자산 중 57,201백만원(전기말: 28,544백만원)은 금융약정및 담보제공 등으로 사용이 제한되어 있습니다.

20-7 기타 약정사항

20-7-1 한국암바토비컨소시엄(KAC) 약정

당사는 한국광해광업공단(KOMIR), (주)STX와 구성된 한국암바토비컨소시엄(KAC)을 통해 마다가스카르 암바토비 니켈 프로젝트(DMSA/AMSA)에 투자하였습니다.

운영권사인 SHERRITT INTERNATIONAL CORP.은 2017년 12월 프로젝트 지분 일부를 스미토모와 AHL(Ambatovy Holdings Limited)에 양도하였고, 2020년 8월

잔여지분을 스미토모와 AHL2(Ambatovy Holdings II Limited)에 양도하였습니다.

KAC는 AHL 및 AHL2가 보유한 프로젝트 지분 15.33%에 대한 권리 및 의무를 가지고 있습니다.

20-7-2 페루 8광구 환경복구비용 및 광권계약 종료

운영권자는 전 운영권자와 환경복구비용 분담비율에 관한 계약을 체결하였으나, 현지 환경법 개정으로 환경복구비용이 증가할 것으로 예상됨에 따라 전 운영권자가 환경복구비용 부담을 거절하여 당사 및 광구 참여사는 전 운영권자를 상대로 중재를 신청하였습니다.

2018년 6월 중재판정 결과 전 운영권자도 환경복구 부담의무가 있어 전 운영권자의 오염책임이 입증된 오염유발 지역 및 향후 오염 책임이 입증되는 지역의 복구비의 94%를 부담하여야 하며, 현재 환경복구계획을 페루 정부로부터 승인받기 위한 절차가 진행 중임에 따라 당사를 포함한 광구 참여사들과 전 운영권자가 부담하여야 하는 복구비용은 아직 확정되지 않았습니다.

페루 환경 감독청(OEFA)은 2020년부터 운영권자에게 환경오염에 대한 벌금을 부과하고 있으며, 부과된 벌금은 운영권자가 광구 참여사에 지분비대로 청구하면 참여사가 공동부담하고 있습니다.

운영권자는 오염 책임이 없으며 환경감독청에서 부당하게 복구 요구 및 벌금 부과를 한다고 주장하며 법적 대응을 하고 있지만 벌금 부과는 지속되고 있습니다.

페루 정부산하 광권관리기관인 Perupetro는 광권계약 종료에 반대하며 국제상공회의소 (ICC)에 광구 참여사를 상대로 국제중재를 제기하였으며, 2023년 2월 국제상공회의소 중재 판정부는 운영권자 청산 및 그에 따른 페루 8광구 광권의 종료를 인정하는 중간 부분 판정을 통보하였고, 12월에는 페루8광구를 Perupetro에 반납하라는 부분 판정을 통보하였습니다. 한국참여사들은 중재 대리인을 공동선임하여 지속 대응 중에 있습니다. 또한, 한국 참여사들은 운영권자 및 그 모회사에 환경 복구 의무를 공동부담하게 하기 위해 추가로 국제상공회의소(ICC)에 별도 국제 중재를 개시하였습니다.

당사는 페루 8광구 환경오염벌금 및 복구비용과 관련하여 손실충당부채와 복구충당부채를 각각 인식하고 있습니다.

20-7-3 선박매입약정 계약상 지위양수

당사는 선주로부터 선박을 용선하여 선사에게 대선하는 용대선 사업을 운영하고 있습니다. 당사와 선주, 선사 삼자간 선박매입약정을 체결하였으며, 동 약정에 따라 선사는 용대선 계약 기간이 만료 또는 합의해지 등의 시점에 선주에게 약정금액을 지급하고 선주로부터 선박의 소유권을 양도받을 의무가 있습니다. 선사가 선박취득대금 지급 등 선박매입의무를 이행하지 못하는 경우, 당사는 선사의 계약상 의무와 권리를 양도받아 선박을 인수할 의무가 있습니다. 당기말 현재 체결된 선박매입약정 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천USD)

선박	선주	선사	용대선 계약기간	매입약정금액
컨테이너선 Heung-A Janice	D&G Shipping SA	(주)흥아라인	2014.10.28 ~ 2025.03.16	7,700
컨테이너선 Heung-A Haiphong	D&M Shipping SA	(주)흥아라인	2014.12.29 ~ 2025.03.16	7,700
컨테이너선 Heung-A Xiamen	D&F Shipping SA	(주)흥아라인	2015.02.05 ~ 2025.05.16	7,700
컨테이너선 Heung-A Akita	D&S Shipping SA	(주)흥아라인	2015.03.05 ~ 2025.05.16	7,700
합계				30,800

당사는 용선계약과 대선계약에 대하여 각각 리스부채 및 리스채권을 계상하고 있습니다.

20-7-4 Deferred Premium Agreement

당사는 베트남에 소재한 AES Mong Duong Power Co., Ltd.의 지분투자와 관련하여 AES Mong Duong Power Co., Ltd.로부터의 배당금을 수령시 AES Mong Duong Holdings B.V에게 배당금의 일정률을 지급하는 Deferred Premium Agreement를 체결하고 있으며, 관련비용에 대해 지급수수료로 회계처리하고 있습니다.

20-7-5 자본투자약정

당사는 삼척화력발전소 건설을 위하여 삼척블루파워(주)와 체결한 출자자 약정서 상 기본자본금 출자의무, 투자비 불인정금액 출자의무, 초과사업비 출자의무, 금융서류상 기한의 이익 상실의 경우의 출자의무 부담에 대한 자금제공의무를 제공하고 있습니다. 이 중 기본자본금 약정의무 250,495백만원은 2021년 중 출자 완료하였습니다.

20-7-6 장기매입계약

당사는 한국가스공사와 천연가스 장기 매입계약을 체결하여, 인천복합 5~9호기의 운영에 필요한 천연가스를 한국가스공사로부터 전량 공급받고 있습니다.

20-7-7 GRAIN TERMINAL HOLDING PTE. LTD. 와 관련한 주요 약정사항

주식양도제한 기간이 경과한 이후 당사는 다른 주주가 보유하고 있는 대상주식을 매수할 수 있는 권리를 보유하고 있습니다. 또한 주식양도제한 기간이 경과한 이후 다른 주주는 자신이 보유하고 있는 대상주식을 당사에 매도할 수 있는 권리를 보유하고 있습니다. 당기 중 권리를 보유한 다른 주주는 자신이 보유하고 있는 대상 주식을 당사에 매도하고자 하는 의사를 표명하였으며, 당사는 이에 대해 파생상품부채를 인식하고 파생상품 평가손실 11,308백만원을 인식하였습니다.

20-8 담보제공자산

당기말 현재 차입금과 관련하여 담보로 제공한 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

제공처	담보제공자산	담보금액	제공받은자	제공사유
DMSA/AMSA	DMSA/AMSA 주식	23,740	PF대주단	PF 자금 조달
삼척블루파워㈜	삼척블루파워㈜ 주식 및 자본투자	391,047	한국산업은행 등 PF 대주단	PF 자금 조달
경기그린에너지㈜	경기그린에너지㈜ 주식	14,400	한국산업은행 외	연료전지 제조사로서 SPC 지분 참여 및 PF 자금 조달
노을그린에너지㈜	노을그린에너지㈜ 주식	600	㈜하나은행	연료전지 제조사로서 SPC 지분 참여 및 PF 자금 조달
AES Mong Duong Power Co.,Ltd.	AES Mong Duong Power Co.,Ltd. 주식	142,388	HSBC은행	건설자금 조달
㈜신안그린에너지	㈜신안그린에너지 주식	15,344	새마을금고, 동양생명보험, 기업은행	PF 자금 조달
㈜포스코인터내셔널	토지, 건물 등 유형자산	772,671	한국산업은행, (주)국민은행, 농협은행(주), Nord LB, KfW-IPEX Bank	시설자금 및 운영자금 조달

21. 자본금과 자본잉여금

21-1 보고기간말 현재 당사의 자본금과 관련된 사항은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원, 주)

구 분	발행예정주식수	총발행주식수	주당액면가액	자본금	주식발행초과금
보통주	500,000,000	175,922,788	5,000원	879,614	517,586

21-2 당기와 전기 중 당사의 발행주식수 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 주)

구 분	당기			전기		
	발행주식수	자기주식	유통주식수	발행주식수	자기주식	유통주식수
기초 발행주식수	123,375,149	20,518	123,354,631	123,375,149	258	123,374,891
합병으로인한증감	52,547,639	-	52,547,639	-	-	-
자기주식 취득	-	5,767,304	(5,767,304)	-	20,260	(20,260)
자기주식 처분	-	(18,801)	18,801	-	-	-
기말 발행주식수	175,922,788	5,769,021	170,153,767	123,375,149	20,518	123,354,631

21-3 당기 및 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	517,586	518,848
신종자본증권처분손실	(429)	-
기타자본잉여금	1,353,970	25,155
합 계	1,871,127	544,003

21-4 당기 및 전기말 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말	전기말
자기주식	(29,164)	(423)
기타자본조정	16,970	807
합 계	(12,194)	384

21-5 자기주식

당사는 이사회 결의에 따라 주가안정 등의 목적으로 자기주식을 보유하고 있습니다.당기와 전기 중 자기주식의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 백만원)

구 분	당기		전기	
	주식수	금 액	주식수	금 액
기 초	20,518	(423)	258	(6)
자기주식 취득	5,767,304	(28,836)	20,260	(417)
자기주식 처분	(18,801)	95	-	-
기 말	5,769,021	(29,164)	20,518	(423)

22. 신종자본증권

당기 중 당사는 신종자본증권을 사업결합으로 취득하였으며, 해당 신종자본증권은 자본으로 분류된 채권형 신종자본증권입니다. 당기 중 신종자본증권 139,571백만원 전액이 상환되었습니다.

23. 기타포괄손익누계액

당기 및 전기 중 지분상품 평가손익의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당 기	전 기
기 초	(13,107)	(8,380)
합병으로인한증감	(20,731)	-
기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품 평가손익	(4,476)	(8,081)
기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품 처분으로 인한 재분류	-	1,859
법인세 효과	1,383	1,495
기 말	(36,931)	(13,107)

24. 이익잉여금

24-1 당기 및 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말	전기말
이익준비금(주1)	92,222	79,886
임의적립금(주2)	1,984,400	1,810,400
미처분이익잉여금	616,647	310,958
합 계	2,693,269	2,201,244

(주1) 당사는 상법상의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전을 위해서는 사용될 수 있습니다.

(주2) 당사의 임의적립금은 전액 사업확장적립금입니다.

24-2 이익잉여금처분계산서

당사의 당기 및 전기 이익잉여금처분계산서에서 처분된 잉여금에 관한 사항은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

과 목	제24(당)기	제23(전기)
I. 미처분이익잉여금	616,646,974	310,957,761
1. 전기이월미처분이익잉여금	1,267,667	1,273,556
2. 순확정급여부채(자산)의 재측정요소	(12,323,160)	13,392,454
3. 지분증권처분손익	-	6,819,381
4. 신종자본증권 배당	(4,816,038)	-
5. 당기순이익	632,518,505	289,472,370
II. 이익잉여금처분액	615,169,144	309,690,094
1. 이익준비금	17,015,377	12,335,463
2. 사업확장적립금	428,000,000	174,000,000
3. 배당금	170,153,767	123,354,631
가. 현금배당금 (주당배당금(률) 당기 : 1,000원(20%) 전기 : 1,000원(20%))	170,153,767	123,354,631
III. 차기이월미처분이익잉여금	1,477,830	1,267,667

상기 이익잉여금의 당기 처분 예정일은 2024년 3월 25일이며 전기 처분 확정일은 2023년 3월 20일입니다.

24-3 배당금

당사의 전기 확정배당금 및 당기 이익잉여금처분계산서에서 처분이 예정된 배당금에 관한 사항은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	현금배당	
	당 기	전 기
1주당배당금(배당률)(원, %)	1,000(20%)	1,000(20%)
배당대상 주식수(주)	170,153,767	123,354,631
배당금총액	170,153,767	123,354,631

25. 수익

25-1 고객과의 계약에서 생기는 수익

투자부동산에서 발생하는 임대수익 11,886백만원(전기: 10,810백만원)을 제외한 당기말 매출 구분은 다음과 같습니다.

25-1-1 지리적 구분

(단위: 백만원)

구분	국내	아시아 (중국제외)	중국	북미	유럽	기타	합계
<당기>							
매출액	7,678,224	10,017,601	3,014,678	2,043,491	2,908,776	2,862,261	28,525,031
<전기>							
매출액	6,307,028	12,650,254	4,204,641	2,441,467	3,347,684	3,604,251	32,555,325

25-1-2 주요 제품/용역 구분

(단위: 백만원)

구분	철강	에너지	식량/소재	기타	합계
<당기>					
매출액	21,102,416	3,893,273	3,527,760	1,582	28,525,031
<전기>					
매출액	26,213,273	1,371,641	4,968,768	1,643	32,555,325

25-1-3 매출형태별 구분

(단위 : 백만원)

구분	수출	내수	삼국간(주1)	합계
<당기>				
매출액	12,574,872	7,289,004	8,661,155	28,525,031
<전기>				
매출액	14,142,605	5,631,628	12,781,092	32,555,325

(주1) 제 3국의 공급업체로부터 상품을 구매하여 해외 소재 고객에게 판매하는 매출 유형입니다.

25-1-4 수익인식 시기에 따라 구분한 매출의 구성 내역

(단위 : 백만원)

구 분	일시매출	기간매출	합계
<당기>			
매출액	24,875,660	3,649,371	28,525,031
<전기>			
매출액	31,030,182	1,525,143	32,555,325

25-2 주요 고객에 대한 정보

당기 중 당사의 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객은 없습니다. 전기 중 당사의 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객은 1개 거래처(POSCO INTERNATIONAL SINGAPORE PTE LTD.)로, 전기중 해당 거래처에 대한 매출액은 3,824,039백만원입니다.

25-3 계약잔액

당기 및 전기 중 고객과의 계약에서 생기는 계약자산과 계약부채는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	기초	합병으로인한증가	증가	감소	기말	
<당기>						
계약자산	미청구공사-글로벌사업	29,441	-	14,034	(18,027)	25,448
계약부채	선수금-글로벌사업	81,767	-	920,173	(950,573)	51,367
	선수수익-글로벌사업	31,528	-	7,947	(5,080)	34,395
	선수수익-에너지	-	6,121	3,152	(9,273)	-
<전기>						
계약자산	미청구공사-글로벌사업	46,755	-	5,025	(22,339)	29,441
계약부채	선수금-글로벌사업	90,173	-	281,485	(289,891)	81,767
	선수수익-글로벌사업	70,354	-	59,358	(98,184)	31,528

26. 비용의 성격별 구분

당기 및 전기 중 비용의 성격별 분류의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기	전기
원재료사용액 및 재고자산의 변동 등	26,393,598	30,469,582
종업원급여	242,839	179,265
감가상각비(주1)	137,995	41,088
무형자산상각비	198,354	212,419
전력용수비	24,735	1,347
지급수수료	119,977	125,069
운반보관비	237,179	403,872
기타	231,211	628,843
합 계	27,585,888	32,061,485

(주1) 투자부동산상각비를 포함하고 있습니다.

27. 판매비와관리비

당기 및 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당 기	전 기
급 여	183,067	162,435
퇴직급여	13,062	16,830
복리후생비	40,983	32,182
여비교통비	8,134	5,786
통신비	4,689	4,061
수도광열비	127	96
세금과공과	4,448	3,037
지급임차료	13,237	8,050
감가상각비	6,450	5,643
무형자산상각비	5,122	3,611
사용권자산감가상각비	5,030	5,041
수선비	790	460
보험료	21,266	25,510
접대비	1,025	565
광고선전비	3,604	906
포장비	2,893	-
수출선적비	22,577	33,215
지급수수료	107,684	120,356
대손상각비(환입)	(37,554)	38,709
소모품비	617	431
차량유지비	3,033	1,449
도서인쇄비	547	293
교육훈련비	2,955	1,899
판매촉진비	2,224	2,348
기 타	1,613	1,135
합 계	417,623	474,048

28. 금융손익

28-1 당기 및 전기 중 금융손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당 기	전 기
<금융수익>		
이자수익	47,337	25,649
금융보증수익	784	819
배당금수익	158,119	88,841
외환차익	708,774	1,142,127
외화환산이익	69,493	204,314
파생상품평가이익	46,209	224,076
파생상품거래이익	292,802	672,373
외상매출금평가이익	-	14,065
외상매입금평가이익	1,867	4,066
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	6,528	-
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	4,863	3,716
합 계	1,336,776	2,380,046
<금융비용>		
매출채권처분손실	65,583	55,296
이자비용	190,978	95,866
외환차손	676,993	1,151,536
외화환산손실	100,492	233,991
파생상품평가손실	89,587	206,907
파생상품거래손실	271,284	622,621
외상매출금평가손실	5,405	21,190
외상매입금평가손실	-	4,871
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	1,731	12,110
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	-	2,890
합 계	1,402,053	2,407,278

28-2 당기 및 전기 중 금융손익에 포함된 이자수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당 기	전 기
현금성자산 이자수익	27,581	8,714
기타 이자수익	19,756	16,935
합 계	47,337	25,649

28-3 당기 및 전기 중 금융손익에 포함된 이자비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당 기	전 기
차입금 및 사채 이자	185,886	90,068
리스부채이자	5,020	4,130
기타이자비용	2,182	1,668
차감 : 적격자산원가에 포함되어 있는 금액	(2,110)	-
합 계	190,978	95,866

29. 기타영업외손익

당기 및 전기 중 발생한 기타영업외손익의 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당 기	전 기
<기타영업외수익>		
수입수수료	169	143
대손충당금환입	124	-
리스부채처분이익	338	-
유형자산처분이익	144	384
무형자산처분이익	-	1,968
우발손실충당금환입	122	1,169
종속기업및관계기업투자손상차손환입	-	6,121
종속기업및관계기업투자처분이익	28,595	2,303
탄소배출권처분이익	7	-
잡이익	3,897	3,898
합 계	33,396	15,986
<기타영업외비용>		
복구충당부채전입액	2,897	10,099
기타의 대손상각비	5,159	5,023
유형자산처분손실	1,427	42
유형자산손상차손	8,371	23,004
무형자산처분손실	33	95
기부금	3,749	15,378
우발손실	3,740	3,969
종속기업및관계기업투자손상차손	37,368	35,662
종속기업및관계기업투자처분손실	6,157	-
잡손실	17,074	6,002
합 계	85,975	99,274

30. 법인세비용

30-1 당기 및 전기의 법인세비용 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당 기	전 기
법인세부담액	181,660	149,462
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(4,596)	(37,393)
이월세액공제 등	(3,197)	(2,108)
자본에 직접 반영된 법인세비용	26,788	(5,303)
법인세비용	200,655	104,658

30-2 당기 및 전기의 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당 기	전 기
세전순이익	833,173	394,130
적용세율에 따른 법인세	204,785	100,108
조정사항 :		
비과세수익	(21,815)	(59)
비공제비용	284	141
세액공제	(78,470)	(96,150)
기 타(주1)	95,871	100,618
법인세비용	200,655	104,658
유효세율	24.08%	26.55%

(주1) 직접외국납부세액을 포함하고 있습니다.

30-3 당기 및 전기 중 자본에 가감된 법인세내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당 기	전 기
기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품 평가이익	1,383	1,495
순확정급여부채의 재측정요소	4,029	(4,478)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 처분손익	-	(2,320)
자기주식처분이익	(72)	-
동일지배하의 사업결합시 기타자본잉여금 반영액	21,448	-
합 계	26,788	(5,303)

30-4 당기 및 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

계정과목	기 초	손익 반영	자본에 직접 반영	합병효과	기 말
<당기>					
파생상품평가손익	217	6,336	-	(1,172)	5,381
투자자산손상차손	48,368	-	-	-	48,368
지분법주식	163,989	5,427	-	-	169,416
퇴직급여충당부채	31,274	1,137	4,029	8,271	44,711
퇴직보험료	(31,274)	(4,632)	-	(11,344)	(47,250)
채무재조정	(4,007)	-	-	-	(4,007)
특별손실	4,891	506	-	-	5,397
대손충당금	30,413	(7,108)	-	7,654	30,959
감가상각비	75,574	4,678	-	14,730	94,982
차입원가자본화	(10,902)	3,047	-	-	(7,855)
미확정채무/비용	17,079	(1,707)	-	-	15,372
외화환산손익	640	473	-	(1,630)	(517)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융상품 평가이익	4,284	109	1,383	6,263	12,039
금융보증부채	1,888	(91)	-	-	1,797
저리차입금	(60)	60	-	-	-
성공불차입금	14,806	2,787	-	-	17,593
미수수익	8,289	19,580	-	(35,617)	(7,748)
충당부채	11,295	(27,999)	-	50,908	34,204
자기주식(에너지합병)	-	-	21,448	-	21,448
기 타	10,888	17,754	-	5,899	34,541
소 계	377,652	20,357	26,860	43,962	468,831
이연법인세인식 제외	(34,711)	(39,424)	-	(1,018)	(75,153)
합 계	342,941	(19,067)	26,860	42,944	393,678
<전기>					
파생상품평가손익	1,222	(1,005)	-	-	217

투자자산손상차손	51,355	(2,987)	-	-	48,368
지분법주식	134,908	29,081	-	-	163,989
퇴직급여충당부채	34,473	1,279	(4,478)	-	31,274
퇴직보험료	(34,473)	3,199	-	-	(31,274)
채무재조정	(4,061)	54	-	-	(4,007)
특별손실	6,305	(1,414)	-	-	4,891
대손충당금	16,072	14,341	-	-	30,413
감가상각비	68,902	6,672	-	-	75,574
차입원가자본화	(12,126)	1,224	-	-	(10,902)
미확정채무/비용	17,262	(183)	-	-	17,079
외화환산손익	648	(8)	-	-	640
기타포괄손익-공정가치측 정 금융상품 평가이익	2,789	-	1,495	-	4,284
금융보증부채	2,217	(329)	-	-	1,888
저리차입금	(61)	1	-	-	(60)
성공불차입금	9,002	5,804	-	-	14,806
기 타	42,629	(9,837)	(2,320)	-	30,472
소 계	337,063	45,892	(5,303)	-	377,652
이연법인세인식 제외	(26,212)	(8,499)	-	-	(34,711)
합 계	310,851	37,393	(5,303)	-	342,941

당기말 및 전기말 현재 이연법인세자산 및 부채로 인식되지 않은 종속기업및관계기업투자과 관련된 금액은 각각 차감할 일시적차이 305,005백만원 및 140,873백만원 입니다

30-5 당기법인세자산과 당기법인세부채에는 불확실한 법인세 영향이 고려됩니다.

31. 주당이익

31-1 기본주당이익

당기 및 전기 중 기본주당이익의 산출내역은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
보통주 당기순이익(주1)	628,868 백만원	289,472 백만원
가중평균유통보통주식수(주2)	170,149,543 주	123,373,395 주
기본주당이익	3,696 원	2,346 원

(주1) 당기순이익에서 세후 신종자본증권 이자금액을 차감한 후의 금액입니다.

(주2) 기본주당이익 계산에 사용된 가중평균유통보통주식수는 다음과 같습니다.

(단위 : 주)

구 분	당 기	전 기
발행주식수	175,922,788	123,375,149
가중평균자기주식수	(5,773,245)	(1,754)
가중평균유통보통주식수	170,149,543	123,373,395

31-2 회석주당이익

당기 및 전기 중 보통주로 전환될 수 있는 잠재적 보통주가 없어 회석주당이익은 기본주당이익과 일치합니다.

32. 금융상품 공정가치

32-1 공정가치 서열체계

다음은 공정가치가 시장에서 관측가능한 정도에 따라 수준1에서 수준3으로 분류하는 기준입니다.

수준 1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
수준 2	직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외한다.
수준 3	관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)

32-2 공정가치측정에 적용된 평가기법 가정

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 이러한 상품들은 수준 1에 포함되며, 대부분 공정가치 측정금융상품으로 분류된 상장주식으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업 고유 정보는 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다.

만약, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준 3에 포함됩니다.

금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

- 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격
- 파생상품의 공정가치는 보고기간말 현재의 상품별 적정 환율을 사용하여 해당 금액을 현재가치로 할인하여 측정
- 나머지 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등

유동자산인 매출채권 및 기타채권과 같은 범주의 금융상품 장부가액은 공정가치의 합리적인 근사치로 추정하고 있습니다.

한편, 당사는 상기 수준 2의 파생상품 자산, 부채 및 사채의 공정가치 산정시 당사의 만기별 금리를 고려하여 산출하였습니다.

32-3 범주별 금융상품

당기 및 전기말 현재 당사의 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위 : 백만원)

구 분	장부금액	수준1	수준2	수준3	합 계	
<금융자산>						
당기손익-공정가치측정금융자산	매출채권및기타채권	6,419	-	6,419	-	6,419
	장기출자금(주1)	610	-	-	-	-
	기타유가증권(주1)	4,832	-	-	-	-
	기타금융자산	146,760	-	146,760	-	146,760
	파생금융자산	38,893	-	38,893	-	38,893
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	지분상품(주1)	48,524	12,109	-	-	12,109
상각후원가측정금융자산(주2)	현금및현금성자산	588,745	-	-	-	-
	매출채권및기타채권(주3)	4,414,036	-	-	-	-
	기타금융자산	13,408	-	-	-	-
<금융부채>						
당기손익-공정가치측정금융부채	파생금융부채	64,155	-	64,155	-	64,155
상각후원가측정금융부채(주2)	매입채무및기타채무(주4)	2,508,109	-	-	-	-
	차입금	1,398,329	-	-	-	-
	사채	2,740,823	-	-	-	-

(주1) 금융자산의 일부는 당기 중 공정가치 측정을 위한 충분한 정보를 얻을 수 없고 전기 또는 당기에 가치변동에 대한 명확한 증거가 없기에 취득원가를 공정가치로 측정하였습니다.

(주2) 상각후원가로 측정하는 금융자산 및 금융부채의 경우 장부금액이 공정가치와 유사하여 공정가치를 별도로 공시하지 않았습니다.

(주3) 상기 매출채권및기타채권과 장기매출채권및기타채권에는 각각 유동성 리스채권 23,276백만원과 장기리스채권 69,741백만원이 포함되어 있습니다.

(주4) 상기 매입채무및기타채무와 장기매입채무및기타채무에는 각각 유동성 리스부채 41,033백만원과 장기리스부채 77,164백만원이 포함되어 있습니다.

구 분		장부금액	수준1	수준2	수준3	합 계
<금융자산>						
당기손익-공정가치측정금융자산	매출채권및기타채권	15,376	-	-	15,376	15,376
	장기출자금(주1)	340	-	-	-	-
	기타유가증권(주1)	4,849	-	17	-	17
	기타금융자산	134,507	-	134,507	-	134,507
	파생금융자산	52,105	-	52,105	-	52,105
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	지분상품(주1)	37,858	11,360	-	-	11,360
상각후원가측정금융자산(주2)	현금및현금성자산	806,960	-	-	-	-
	매출채권및기타채권(주3)	3,799,348	-	-	-	-
	기타금융자산	23,654	-	-	-	-
<금융부채>						
당기손익-공정가치측정금융부채	파생금융부채	56,936	-	56,936	-	56,936
상각후원가측정금융부채(주2)	매입채무및기타채무(주4)	2,088,987	-	-	-	-
	차입금	1,618,539	-	-	-	-
	사채	1,763,434	-	-	-	-

(주1) 금융자산의 일부는 당기 중 공정가치 측정을 위한 충분한 정보를 얻을 수 없고 전기 또는 당기에 가치변동에 대한 명확한 증거가 없기에 취득원가를 공정가치로 측정하였습니다.

(주2) 상각후원가로 측정하는 금융자산 및 금융부채의 경우 장부금액이 공정가치와 유사하여 공정가치를 별도로 공시하지 않았습니다.

(주3) 상기 매출채권및기타채권과 장기매출채권및기타채권에는 각각 유동성 리스채권 46,109백만원과 장기리스채권 45,608백만원이 포함되어 있습니다.

(주4) 상기 매입채무및기타채무와 장기매입채무및기타채무에는 각각 유동성 리스부채 49,928백만원과 장기리스부채 23,282백만원이 포함되어 있습니다.

32-4 금융상품의 범주별 금융손익

당기와 전기 중 당사의 금융상품의 범주별 금융손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	금융손익							기타포괄 손익
	이자수익 (비용)(주1)	외환손익	처분손익	평가손익	배당금수익	기타	합 계	
<당기>								
당기손익-공정가치측정금융자산	42	-	292,803	46,199	1	-	339,045	-
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	-	-	376	-	376	(4,476)
상각후원가측정금융자산	47,044	21,586	(60,720)	(598)	-	-	7,312	-
당기손익-공정가치측정금융부채	-	-	(271,283)	(89,587)	-	-	(360,870)	-
상각후원가측정금융부채	(190,727)	(20,804)	-	1,867	-	784	(208,880)	-
합 계	(143,641)	782	(39,200)	(42,119)	377	784	(223,017)	(4,476)
<전기>								
당기손익-공정가치측정금융자산	2,364	-	669,483	223,848	1	-	895,696	-
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	-	-	512	-	512	(8,081)
상각후원가측정금융자산	23,026	260,106	(51,580)	(19,007)	-	-	212,545	-
당기손익-공정가치측정금융부채	-	-	(622,621)	(203,499)	-	-	(826,120)	-
상각후원가측정금융부채	(95,607)	(299,190)	-	(4,213)	-	819	(398,191)	-
합 계	(70,217)	(39,084)	(4,718)	(2,871)	513	819	(115,558)	(8,081)

(주1) 상기 금융상품 범주별 금융손익에는 리스부채 관련 손익이 포함되어 있습니다.

33. 금융상품 위험관리

33-1 자본위험관리

당사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다. 자본구조의 유지 또는 조정을 위하여 당사는 배당을 조정하는 등의 정책을 적용하고 있습니다.

당사의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산을 차감한 순차입금과 자본으로 구성되어 있으며, 전반적인 자본위험 관리 정책은 전기와 동일합니다. 한편, 당기 및 전기말 현재 당사가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말	전기말
차입금 및 사채 총계	4,139,152	3,381,973
차감 : 현금및현금성자산	(588,745)	(806,960)
순차입금	3,550,407	2,575,013
자본총계	5,394,884	3,349,400
총자본차입금비율	65.81%	76.88%

33-2 금융위험관리

당사는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험), 신용위험, 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 당사의 위험관리는 당사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 당사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사는 환위험과 같은 특정위험을 회피하기 위하여 파생금융상품을 이용하고 있습니다. 당사의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

33-2-1 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 시장위험은 외환위험, 이자율위험 및 기타 가격위험의 세 가지 유형으로 구성됩니다.

33-2-1-1 외환위험

당사는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기 및 전기말 현재 기능통화 이외의 주요 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기말		전기말	
	자 산	부 채	자 산	부 채
USD	2,724,724	2,908,720	2,657,790	3,043,442
JPY	320,355	252,135	429,372	277,639
EUR	492,863	300,252	522,849	251,515
CNY	220,850	230,391	65,646	267,369

당기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 10% 변동시 환율변동이 세전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	10% 상승시	10% 하락시
USD	(18,400)	18,400
JPY	6,822	(6,822)
EUR	19,261	(19,261)
CNY	(954)	954

33-2-1-2 이자율 위험

당사의 이자율 위험은 차입금 및 사채에서 비롯됩니다. 변동이자율로 발행된 차입금으로 인하여 당사는 이자율 위험에 노출되어 있습니다.

당기말 현재, 다른 변수가 일정하고 변동금리 조건 차입금에 대한 이자율이 1%point상승 또는 하락할 경우, 증가 또는 감소한 변동이자부 차입금에 대한 이자비용으로 인하여 당기 법인세비용반영전 손익은 16,005백만원만큼 감소 또는 증가하였을 것입니다.

33-2-2 신용위험

신용위험은 거래상대방이 의무를 이행하지 않아 채무손실이 발생할 위험입니다. 당사는 영업활동과 재무활동에서 신용위험에 노출되어 있습니다.

33-2-2-1 매출채권및기타채권

당사는 신용거래를 희망하는 모든 거래상대방에 대하여 신용검증절차의 수행을 원칙으로 하여 신용상태가 건전한 거래상대방과의 거래만을 수행하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 당사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 신용도를 재평가하는 등 매출채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다.

33-2-2-2 기타의 자산

현금, 단기예금 및 장·단기대여금 등으로 구성되는 당사의 기타의 자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 발생합니다. 이러한 경우 당사의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 당사는 우리은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 및 단기금융상품 등을 예치하고있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

33-2-2-3 신용위험의 최대노출액

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타내며, 금융보증을 제공한 경우 신용위험에 대한 최대노출정도는 피보증인의 청구에 의해 지급하여야 할 최대 금액입니다. 또한, 차입약정의 경우 신용위험의 최대노출 금액은 당기말 현재 해당 차입금 잔액이며, 약정 금액 한도는 주석 20에서 상세히 표시하고 있습니다.

33-2-2-4 금융자산 연령분석

당기말 현재 비과생금융자산의 종류별 연령분석 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	합 계	만기미도래	만기경과			
			1개월 이내	1~3개월 이내	3~12개월 이내	12개월 초과
매출채권및기타채권(주1)	4,420,455	4,001,611	329,363	11,826	24,638	53,017
기타금융자산	214,135	214,135	-	-	-	-
합 계	4,634,590	4,215,746	329,363	11,826	24,638	53,017

(주1) 상기 매출채권 및 기타채권과 장기매출채권 및 기타채권에는 각각 유동성 리스채권 23,276백만원과 장기리스채권 69,741백만원이 포함되어 있습니다.

33-2-3 유동성위험

당사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 적정 유동성을 유지, 관리하고 있습니다. 당사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

33-2-3-1 당기말 현재 금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다. 만기별 금액은 할인되지 않은 계약상 현금흐름으로 이자지급액을 포함하고 있습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	합 계	1년 이하	1~5년 이하	5년 초과
매입채무및기타채무(주1)	2,520,862	2,419,532	100,963	367
파생금융부채	64,155	55,797	8,358	-
차입금	1,513,481	778,153	668,375	66,953
사 채	2,934,929	967,778	1,853,151	114,000
합 계	7,033,427	4,221,260	2,630,847	181,320

(주1) 상기 매입채무 및 기타채무와 장기매입채무 및 기타채무에는 각각 할인되지 않은 계약상 현금흐름으로 유동성 리스부채 41,033백만원과 장기리스부채 77,164백만원이 포함되어 있습니다.

33-2-3-2 당기말 현재 금융보증계약의 보증 기간에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	1년 이하	1~5년 이하	5년 초과
금융보증계약 (주1)	551,765	-	-

(주1) 당사는 종속기업, 관계기업 및 기타특수관계자 등에 지급보증약정과 자금보충약정을 제공하고 있는 바, 이에 대한 자세한 정보는 우발채무와 약정사항 주석 20을 참조해야 합니다.

34. 특수관계자 거래

34-1 당기말 현재 당사의 특수관계자 등 현황은 다음과 같습니다.

구 분	회 사 명
지배기업	포스코홀딩스(주)
종속기업	DAEWOO INTERNATIONAL SHANGHAI WAIGAOQIAO CO. LTD., PT. BIO INTI AGRINDO, POSCO INTERNATIONAL VIETNAM CO., LTD., SUZHOU POSCO-CORE TECHNOLOGY CO., LTD., POSCO INTERNATIONAL GLOBAL DEVELOPMENT PTE. LTD., POSCO INTERNATIONAL POWER (PNGLAE) LTD., GOLDEN LACE POSCO INTERNATIONAL CO., LTD., POSCO SOUTH EAST ASIA PTE. LTD., POSCO INTERNATIONAL UKRAINE LLC., GRAIN TERMINAL HOLDING PTE. LTD., MYKOLAIV MILLING WORKS PJSC., POSCO INTERNATIONAL (THAILAND) CO., LTD., PT POSCO INTERNATIONAL INDONESIA, (주)포스코모빌리티솔루션, POSCO INTERNATIONAL E&P MALAYSIA SDN. BHD., SENEX HOLDINGS PTY LTD, POSCO INTERNATIONAL MEXICO E-MOBILITY S.A DE C.V., (주)이스틸포유, POSCO INTERNATIONAL AMERICA CORP., POSCO INTERNATIONAL DEUTSCHLAND GMBH, POSCO INTERNATIONAL JAPAN CORP., POSCO INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD., POSCO INTERNATIONAL ITALIA S.R.L., POSCO INTERNATIONAL (CHINA) CO., LTD., POSCO INTERNATIONAL TEXTILE LLC., POSCO INTERNATIONAL AUSTRALIA HOLDINGS PTY. LTD., POSCO INTERNATIONAL MEXICO S.A. DE C.V., POSCO INTERNATIONAL MALAYSIA SDN. BHD., POSCO INTERNATIONAL SHANGHAI CO., LTD., POSCO INTERNATIONAL INDIA PVT. LTD., (주)포항에스알디씨, (주)탄천이앤이(주1), 한국퓨얼셀(주1), 엔이에이치(주1), (주)신안그린에너지(주1), PT. KRAKATAU POSCO ENERGY(주1), POSCO INTERNATIONAL MYANMAR CORPORATION LIMITED. 등
관계기업 및 공동기업	POSCO MEXICO PROCESSING CENTER HOLDING LLC., HUNCHUN POSCO HMM INTERNATIONAL LOGISTICS CO., LTD, POSCO-MALAYSIA SDN. BHD., POSCO-ITPC S.P.A, YULCHON MEXICO S.A. DE C.V., HYUNSON ENGINEERING & CONSTRUCTION, POSCO-ESDC LTD., POSCO IJPC, (주)인코테크, SHINPOONG DAEWOO PHARMA VIETNAM CO., LTD., 이래에이엠에스(주), 상해난생대우유한공사, 상해외고교보세구난생대우국제무역유한공사, GENERAL MEDICINES CO., LTD., KOREA LNG LTD., DMSA/AMSA, SOUTH-EAST ASIA GAS PIPELINE CO., LTD., GLOBAL KOMSCO DAEWOO LLC., 블루오션 기업재무안정 제1호 사모투자전문회사, 경기그린에너지(주1), 노을그린에너지(주1), 삼척블루파워(주1), Mong Duong Finance Holdings B.V(주1), 에코에너지솔루션(주1), AES Mong Duong Power CO., LTD.(주1)
기타특수관계자(주2)	(주)포스코, PT. KRAKATAU POSCO, POSCO-THAINOX, POSCO ASSAN TST STEEL INDUSTRY, 포스코스틸리온(주), POSCO-CSPC, POSCO VST CO., LTD., 포스코플로우(주), POSCO YAMATO VINA STEEL JOINT STOCK COMPANY, POSCO-MKPC, POSCO ASIA CO., LTD., POSCO-TNPC, POSCO-FOSHAN STEEL PROCESSING CENTER CO., LTD., POSCO VIETNAM HOLDINGS, POSCO-CTPC, (주)포스코이앤씨, ZHANGJIAGANG POHANG STAINLESS STEEL CO., LTD., POSCO-VIETNAM CO., LTD., COMPANHIA SIDERURGICA DO PECÉM, POSCO YAMATO VINA STEEL JOINT STOCK COMPANY, POSCO MAHARASHTRA STEEL PVT. LTD., POSCO-IPPC, POSCO-ICPC 등

(주1) 전기 기타특수관계자인 포스코에너지(주)가 당기초 흡수합병됨에 따라 상기 회사들이

기타특수관계자에서 종속기업 또는 관계기업 및 공동기업으로 분류가 변경되었습니다.

(주2) 기타특수관계자는 지배기업인 포스코홀딩스(주)의 종속기업, 관계기업 및 공동기업입니다.

34-2 당기 및 전기 중 당사와 특수관계자간의 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

회사명	매출 등			매입 등		
	매 출	기 타	합 계	상품매입	기 타	합 계
<당기>						
지배기업:						
포스코홀딩스(주1)(주2)	14	-	14	-	78,831	78,831
종속기업:						
DAEWOO INTERNATIONAL SHANGHAI WAIGAOQIAO CO., LTD.	11,285	-	11,285	31,526	-	31,526
PT. BIO INTI AGRINDO	-	1,842	1,842	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL VIETNAM CO., LTD.	3,609	-	3,609	-	4,162	4,162
SUZHOU POSCO-CORE TECHNOLOGY CO., LTD.	27,242	-	27,242	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL MYANMAR CORPORATION LIMITED.	2	-	2	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL POWER (PNGLAE) LTD.	1,187	-	1,187	-	-	-
GOLDEN LACE POSCO INTERNATIONAL CO., LTD.	-	-	-	15,537	-	15,537
㈜탄천이앤이	-	2,400	2,400	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL UKRAINE LLC.	122	-	122	-	86	86
GRAIN TERMINAL HOLDING PTE. LTD.	-	257	257	-	-	-
MYKOLAIV MILLING WORKS PJSC.	-	-	-	-	1,652	1,652
한국퓨얼셀(주)	1	-	1	64,000	14,677	78,677
POSCO INTERNATIONAL (THAILAND) CO., LTD.	33,562	-	33,562	3,634	3,101	6,735
PT POSCO INTERNATIONAL INDONESIA	474	-	474	-	7,979	7,979
㈜포스코모빌리티솔루션	19,668	-	19,668	162,629	1,582	164,211
엔이에이치(주)	19,350	-	19,350	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL E&P MALAYSIA SDN. BHD.	64	-	64	-	-	-
㈜신안그린에너지	-	-	-	-	93	93
SENEX HOLDINGS PTY LTD	-	5,863	5,863	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL MEXICO E-MOBILITY S.A DE C.V.	11,196	-	11,196	-	-	-
㈜이스틸포유	1,736	-	1,736	3,492	-	3,492
PT. KRAKATAU POSCO ENERGY	2	8,659	8,661	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL AMERICA CORP.	1,883,586	-	1,883,586	207,383	4,798	212,181
POSCO INTERNATIONAL DEUTSCHLAND GMBH	869,231	-	869,231	-	2,065	2,065
POSCO INTERNATIONAL JAPAN CORP.	2,446,473	-	2,446,473	262,737	918	263,655
POSCO INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	2,366,029	-	2,366,029	301,270	2,105	303,375
POSCO INTERNATIONAL ITALIA S.R.L.	798,136	-	798,136	-	2,723	2,723
POSCO INTERNATIONAL (CHINA) CO., LTD.	133,073	-	133,073	-	3,609	3,609
POSCO INTERNATIONAL TEXTILE LLC.	5,357	-	5,357	15,592	55	15,647
POSCO INTERNATIONAL AUSTRALIA HOLDINGS PTY. LTD.	92	19,761	19,853	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL MEXICO S.A. DE C.V.	198,419	-	198,419	-	6,355	6,355
POSCO INTERNATIONAL MALAYSIA SDN. BHD.	91,002	-	91,002	-	3,372	3,372
POSCO INTERNATIONAL SHANGHAI CO., LTD.	14,878	-	14,878	504	13,641	14,145
POSCO INTERNATIONAL INDIA PVT., LTD.	12	1,094	1,106	-	3,691	3,691
㈜포항에스알디씨	-	172	172	6,738	140	6,878
관계기업:						

POSCO MEXICO PROCESSING CENTER HOLDING LLC.	330,289	-	330,289	-	-	-
경기그린에너지(주)	-	-	-	-	7,776	7,776
POSCO-MALAYSIA SDN. BHD.	89,813	-	89,813	5,987	-	5,987
POSCO-ITPC S.P.A	78,469	-	78,469	1,009	24	1,033
노을그린에너지(주)	6,499	28	6,527	-	10,321	10,321
YULCHON MEXICO S.A. DE C.V.	2,119	-	2,119	-	-	-
POSCO-ESDC LTD.	-	84	84	-	1,231	1,231
POSCO IJPC	295,244	-	295,244	13	-	13
삼척블루파워(주)	118,420	10,020	128,440	-	-	-
Mong Duong Finance Holdings B.V	-	2,031	2,031	-	-	-
GENERAL MEDICINES CO., LTD.	1,354	428	1,782	-	-	-
KOREA LNG LTD.	-	21,106	21,106	-	-	-
AES Mong Duong Power CO., LTD.	2,666	33,839	36,505	-	-	-
SOUTH-EAST ASIA GAS PIPELINE CO., LTD.	-	59,295	59,295	-	-	-
GLOBAL KOMSCO DAEWOO LLC.	-	-	-	26,431	-	26,431
블루오션 기업재무안정 제1호 사모투자전문회사	-	-	-	-	2,783	2,783
기타특수관계자:						
(주)포스코	1,510,023	-	1,510,023	10,642,003	418,732	11,060,735
PT. KRAKATAU POSCO	938,818	-	938,818	255,673	1,291	256,964
POSCO-THAINOX	210,862	-	210,862	75,843	-	75,843
포스코스틸리온(주)	61,106	-	61,106	221,916	169	222,085
POSCO-CSPC	243,129	-	243,129	-	-	-
POSCO ASSAN TST STEEL INDUSTRY	183,817	-	183,817	54,287	-	54,287
포스코플로우(주)	326	-	326	1,506	215,240	216,746
POSCO VST CO. LTD.	123,692	-	123,692	62,194	-	62,194
POSCO VIETNAM HOLDINGS	177,230	-	177,230	75	-	75
POSCO YAMATO VINA STEEL JOINT STOCK COMPANY	103,388	-	103,388	53,433	18	53,451
기 타	1,491,953	213	1,492,166	259,114	81,060	340,174
합 계	14,905,019	167,092	15,072,111	12,734,526	894,280	13,628,806
<전기>						
지배기업:						
포스코홀딩스(주) (주1)	245,140	-	245,140	1,993,637	109,549	2,103,186
종속기업:						
DAEWOO INTERNATIONAL SHANGHAI WAIGAOQIAO CO., LTD.	3,779	-	3,779	37,464	-	37,464
PT. BIO INTI AGRINDO	-	2,564	2,564	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL VIETNAM CO., LTD.	9,941	-	9,941	-	4,923	4,923
POSCO INTERNATIONAL MYANMAR CORPORATION LIMITED.	3	-	3	-	25	25
POSCO INTERNATIONAL POWER (PNGLAE) LTD.	904	5,600	6,504	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL AMERICA CORP.	1,913,335	-	1,913,335	311,644	5,062	316,706
POSCO INTERNATIONAL DEUTSCHLAND GMBH	923,882	-	923,882	-	966	966
POSCO INTERNATIONAL JAPAN CORP.	2,572,242	-	2,572,242	234,182	1,163	235,345
POSCO INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	3,824,039	323	3,824,362	41,130	7,278	48,408
POSCO INTERNATIONAL ITALIA S.R.L.	841,037	-	841,037	-	5,203	5,203
POSCO INTERNATIONAL (CHINA) CO., LTD.	230,761	-	230,761	-	4,975	4,975
POSCO INTERNATIONAL TEXTILE LLC.	15,789	223	16,012	59,797	109	59,906
POSCO INTERNATIONAL AUSTRALIA HOLDINGS PTY. LTD.	123	46,318	46,441	-	-	-

POSCO INTERNATIONAL MEXICO S.A. DE C.V.	165,526	-	165,526	-	7,560	7,560
POSCO INTERNATIONAL MALAYSIA SDN. BHD.	187,983	-	187,983	10,382	1,686	12,068
POSCO INTERNATIONAL SHANGHAI CO., LTD.	35,420	-	35,420	1,053	16,979	18,032
POSCO INTERNATIONAL INDIA PVT., LTD.	5	-	5	-	5,646	5,646
㈜포항에스알디씨	-	306	306	3,837	2,186	6,023
GOLDEN LACE POSCO INTERNATIONAL CO., LTD.	-	45	45	2,980	-	2,980
POSCO INTERNATIONAL UKRAINE LLC.	241	-	241	1,440	329	1,769
MYKOLAIV MILLING WORKS PJSC.	-	-	-	845	2,955	3,800
POSCO TMC INDIA PRIVATE LIMITED	101	-	101	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL (THAILAND) CO., LTD.	127,143	-	127,143	5,143	5,228	10,371
PT. POSCO INTERNATIONAL INDONESIA	1,404	-	1,404	-	6,474	6,474
㈜포스코모빌리티솔루션	13,028	-	13,028	56,682	734	57,416
GRAIN TERMINAL HOLDING PTE. LTD.	-	89	89	-	-	-
SUZHOU POSCO CORE TECHNOLOGY CO., LTD.	30,311	-	30,311	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL E&P MALAYSIA SDN. BHD.	40	21	61	-	-	-
㈜이스탈포유	35,070	-	35,070	1,055	2	1,057
SENEX HOLDINGS PTY LTD	-	1,610	1,610	-	-	-
관계기업:						
POSCO MEXICO PROCESSING CENTER HOLDING LLC.	431,090	-	431,090	-	32	32
㈜에스피에이치	134	9	143	-	-	-
POSCO-ESDC LTD.	-	75	75	634	1,427	2,061
POSCO IJPC	333,958	-	333,958	-	-	-
GENERAL MEDICINES CO., LTD.	11,385	401	11,786	-	-	-
KOREA LNG LTD.	-	21,161	21,161	-	-	-
SOUTH-EAST ASIA GAS PIPELINE CO., LTD.	-	17,458	17,458	-	-	-
GLOBAL KOMSCO DAEWOO LLC.	-	26	26	21,582	-	21,582
YULCHON MEXICO S.A. DE C.V.	1,050	-	1,050	-	-	-
POSCO-MALAYSIA SDN. BHD.	111,127	-	111,127	7,534	-	7,534
㈜큐로	-	-	-	65	-	65
POSCO-ITPC S.P.A	126,445	-	126,445	-	-	-
이래에이엠에스㈜	-	-	-	177,648	-	177,648
기타특수관계자:						
㈜포스코	1,290,615	-	1,290,615	10,236,810	492,552	10,729,362
POSCO-VIETNAM CO., LTD.	102,096	-	102,096	125,431	-	125,431
POSCO-THAINOX	432,148	-	432,148	272,140	-	272,140
POSCO ASSAN TST STEEL INDUSTRY	505,750	1,134	506,884	220,178	-	220,178
포스코스틸리온㈜	106,436	-	106,436	267,245	92	267,337
ZHANGJIAGANG POHANG STAINLESS STEEL CO., LTD.	8,138	-	8,138	444,266	284	444,550
POSCO-FOSHAN STEEL PROCESSING CENTER CO., LTD.	188,197	-	188,197	-	-	-
COMPANHIA SIDERURGICA DO PECEM	3,995	-	3,995	126,123	-	126,123
POSCO VST CO. LTD.	401,298	604	401,902	98,028	-	98,028
POSCO YAMATO VINA STEEL JOINT STOCK COMPANY	117,926	-	117,926	61,136	102	61,238
PT. KRAKATAU POSCO	887,659	-	887,659	276,267	658	276,925
POSCO MAHARASHTRA STEEL PVT. LTD.	-	-	-	27,533	-	27,533
기 타	1,963,176	-	1,963,176	66,987	387,180	454,167
합 계	18,199,870	97,967	18,297,837	15,190,878	1,071,359	16,262,237

(주1) 상기 거래외에 회사가 당기 중 포스코홀딩스에 지급한 배당금은 77,616백만원 (전기: 62,093백만원)입니다.

(주2) 당기 중 회사는 포스코홀딩스로부터 엔이에이치(주) 투자주식을 69,553백만원에 취득하였으며, 해당 거래는 기타 매입액에 포함되어 있습니다.

34-3 당기 및 전기말 현재 당사와 특수관계자간의 채권·채무 잔액은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

회사명	채 권(주1)			채 무		
	매출채권	기타(주2)	합 계	매입채무	기 타	합 계
<당기말>						
지배기업:						
포스코홀딩스주	-	163	163	-	6,449	6,449
종속기업:						
DAEWOO INTERNATIONAL SHANGHAI WAIGAOQIAO CO., LTD.	1,404	-	1,404	-	-	-
PT. BIO INTI AGRINDO	-	38,464	38,464	-	226	226
POSCO INTERNATIONAL VIETNAM CO., LTD.	10	54	64	-	234	234
SUZHOU POSCO-CORE TECHNOLOGY CO., LTD.	7,469	-	7,469	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL MYANMAR CORPORATION LIMITED.	2	-	2	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL GLOBAL DEVELOPMENT PTE. LTD.	-	525	525	-	525	525
POSCO INTERNATIONAL POWER (PNGLAE) LTD.	367	842	1,209	-	73	73
GOLDEN LACE POSCO INTERNATIONAL CO., LTD.	-	8,986	8,986	-	29	29
POSCO SOUTH EAST ASIA PTE. LTD.	-	12,894	12,894	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL UKRAINE LLC.	207	5,079	5,286	-	2	2
GRAIN TERMINAL HOLDING PTE. LTD.	-	6,344	6,344	-	51	51
MYKOLAIV MILLING WORKS PJSC.	-	-	-	563	-	563
POSCO INTERNATIONAL (THAILAND) CO., LTD.	3,380	1	3,381	-	244	244
PT POSCO INTERNATIONAL INDONESIA	9	-	9	-	473	473
㈜포스코모빌리티솔루션	-	-	-	110,384	3,110	113,494
엔이에이치㈜	1,913	-	1,913	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL E&P MALAYSIA SDN. BHD.	-	22	22	-	1	1
㈜신안그린에너지	-	40	40	-	-	-
SENEX HOLDINGS PTY LTD	-	121,451	121,451	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL MEXICO E-MOBILITY S.A DE C.V.	7,911	314	8,225	-	256	256
㈜이스틸포유	-	-	-	279	-	279
POSCO INTERNATIONAL AMERICA CORP.	398,741	58	398,799	3,875	1,332	5,207
POSCO INTERNATIONAL DEUTSCHLAND GMBH	324,618	-	324,618	-	1,893	1,893
POSCO INTERNATIONAL JAPAN CORP.	337,321	147	337,468	6,988	155	7,143
POSCO INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	177,769	1,591	179,360	77,360	209	77,569
POSCO INTERNATIONAL ITALIA S.R.L.	200,447	-	200,447	-	133	133
POSCO INTERNATIONAL (CHINA) CO., LTD.	28,672	580	29,252	-	244	244
POSCO INTERNATIONAL TEXTILE LLC.	487	41,437	41,924	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL AUSTRALIA HOLDINGS PTY. LTD.	98	-	98	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL MEXICO S.A. DE C.V.	48,157	-	48,157	-	651	651
POSCO INTERNATIONAL MALAYSIA SDN. BHD.	124	-	124	-	211	211
POSCO INTERNATIONAL SHANGHAI CO., LTD.	3,293	5,181	8,474	-	1,507	1,507
POSCO INTERNATIONAL INDIA PVT., LTD.	11	16,235	16,246	-	289	289
㈜포항에스알디씨	-	-	-	-	582	582
관계기업:						
POSCO MEXICO PROCESSING CENTER HOLDING LLC.	29,095	-	29,095	-	-	-
경기그린에너지주	-	8,450	8,450	-	149	149
POSCO-MALAYSIA SDN. BHD.	18,756	-	18,756	75	-	75
POSCO-ITPC S.P.A	1,819	-	1,819	-	61	61
노을그린에너지주	-	1,808	1,808	-	-	-

YULCHON MEXICO S.A. DE C.V.	961	-	961	-	-	-
POSCO IJPC	71,441	-	71,441	-	-	-
삼척블루파워㈜	7,870	-	7,870	-	-	-
상해난생대우유한공사	-	-	-	-	383	383
상해외고교보세구난생대우국제무역유한공사	-	-	-	-	633	633
GENERAL MEDICINES CO., LTD.	807	426	1,233	-	78	78
KOREA LNG LTD.	-	1,289	1,289	-	-	-
DMSA/AMSA	-	103,016	103,016	-	-	-
GLOBAL KOMSCO DAEWOO LLC.	-	2,177	2,177	-	38	38
블루오션 기업재무안정 제1호 사모투자전문회사	-	-	-	-	10	10
기타특수관계자:						
㈜포스코	45,048	2,821	47,869	984,109	30,751	1,014,860
PT. KRAKATAU POSCO	557,931	-	557,931	7,067	201	7,268
POSCO-CSPC	43,637	-	43,637	-	-	-
POSCO-ICPC	51,645	-	51,645	-	-	-
㈜포스코이앤씨	37,701	557	38,258	-	7,760	7,760
POSCO-TNPC	48,362	-	48,362	-	-	-
POSCO-CTPC	7,773	-	7,773	-	-	-
POSCO-FOSHAN STEEL PROCESSING CENTER CO., LTD.	17,503	-	17,503	-	65	65
POSCO VIETNAM HOLDINGS	40,721	-	40,721	-	-	-
POSCO ASSAN TST STEEL INDUSTRY	14,677	306	14,983	-	1,632	1,632
기 타	164,564	601	165,165	34,922	17,554	52,476
합 계	2,702,721	381,859	3,084,580	1,225,622	78,194	1,303,816
<전기말>						
지배기업:						
포스코홀딩스㈜	-	577	577	2,450	76	2,526
종속기업:						
DAEWOO INTERNATIONAL SHANGHAI WAIGAOQIAO CO., LTD.	3,511	-	3,511	9,818	-	9,818
PT. BIO INTI AGRINDO	-	41,287	41,287	-	245	245
POSCO INTERNATIONAL VIETNAM CO., LTD.	712	53	765	-	277	277
POSCO INTERNATIONAL POWER (PNGLAE) LTD.	-	181	181	-	162	162
POSCO SOUTH EAST ASIA PTE. LTD.	-	12,673	12,673	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL AMERICA CORP.	315,906	25	315,931	1,692	5,015	6,707
POSCO INTERNATIONAL DEUTSCHLAND GMBH	350,898	226	351,124	-	3,086	3,086
POSCO INTERNATIONAL JAPAN CORP.	454,718	-	454,718	20,837	1,711	22,548
POSCO INTERNATIONAL SINGAPORE PTE. LTD.	219,646	-	219,646	-	1,902	1,902
POSCO INTERNATIONAL ITALIA S.R.L.	195,784	-	195,784	-	3,352	3,352
POSCO INTERNATIONAL (CHINA) CO., LTD.	32,524	582	33,106	-	405	405
POSCO INTERNATIONAL TEXTILE LLC.	1,083	56,696	57,779	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL AUSTRALIA HOLDINGS PTY. LTD.	133	-	133	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL MEXICO S.A. DE C.V.	34,878	-	34,878	-	760	760
POSCO INTERNATIONAL MALAYSIA SDN. BHD.	1,629	-	1,629	-	240	240
POSCO INTERNATIONAL SHANGHAI CO., LTD.	5,766	5,470	11,236	-	1,965	1,965
POSCO INTERNATIONAL INDIA PVT., LTD.	4	15,958	15,962	-	564	564
POSCO INTERNATIONAL MYANMAR CORPORATION LIMITED.	3	-	3	-	-	-
㈜포항에스알디씨	19	-	19	-	419	419
GOLDEN LACE POSCO INTERNATIONAL CO., LTD.	-	7,383	7,383	-	29	29
POSCO INTERNATIONAL GLOBAL DEVELOPMENT PTE. LTD.	-	516	516	-	515	515
POSCO INTERNATIONAL UKRAINE LLC.	84	5,076	5,160	-	18	18
PJSC MYKOLAIV MILLING WORKS	-	-	-	702	678	1,380

POSCO INTERNATIONAL (THAILAND) CO., LTD.	6,496	-	6,496	-	974	974
PT. POSCO INTERNATIONAL INDONESIA	202	-	202	-	1,813	1,813
(주)포스코모빌리티솔루션	9,325	-	9,325	1,016	-	1,016
GRAIN TERMINAL HOLDING PTE. LTD.	-	282	282	-	141	141
SUZHOU POSCO-CORE TECHNOLOGY CO., LTD.	5,884	-	5,884	-	4	4
(주)이스틸포유	-	-	-	-	1,911	1,911
POSCO INTERNATIONAL E&P MALAYSIA SDN. BHD.	-	8	8	-	6	6
SENEX HOLDINGS PTY LTD	-	86,995	86,995	-	-	-
관계기업:						
POSCO MEXICO PROCESSING CENTER HOLDING LLC.	7,651	-	7,651	-	985	985
(주)에스피에이치	2	-	2	-	17	17
YULCHON MEXICO S.A. DE C.V.	314	-	314	-	13	13
POSCO IJPC	72,383	-	72,383	-	538	538
상해난생대우유한공사	2,606	-	2,606	-	377	377
상해외교보세구난생대우국제무역유한공사	-	-	-	-	622	622
GENERAL MEDICINES CO., LTD.	3,313	-	3,313	-	40	40
KOREA LNG LTD.	-	1,977	1,977	-	-	-
GLOBAL KOMSCO DAEWOO LLC.	-	2,082	2,082	-	63	63
POSCO-ITPC S.P.A	5,629	-	5,629	-	1,374	1,374
POSCO-MALAYSIA SDN. BHD.	14,546	-	14,546	72	59	131
(주)큐로	-	-	-	6	-	6
이래에이엠에스(주)	-	54	54	4,359	2,004	6,363
기타특수관계자:						
(주)포스코	1,689	18,221	19,910	1,013,081	31,172	1,044,253
포스코스틸리온(주)	4,785	405	5,190	16,405	5	16,410
ZHANGJIAGANG POHANG STAINLESS STEEL CO., LTD.	-	-	-	2,168	-	2,168
POSCO-FOSHAN STEEL PROCESSING CENTER CO., LTD.	2,134	-	2,134	-	19	19
POSCO-VIETNAM CO., LTD.	-	135	135	68	-	68
POSCO-THAINOX	4,324	86	4,410	17,860	34	17,894
POSCO VST CO., LTD.	1,327	2	1,329	5,339	12	5,351
POSCO YAMATO VINA STEEL JOINT STOCK COMPANY	976	56	1,032	6,252	-	6,252
POSCO ASSAN TST STEEL INDUSTRY	26,319	139	26,458	7,921	434	8,355
PT. KRAKATAU POSCO	457,011	407	457,418	7,613	-	7,613
기 타	208,807	103,066	311,873	4,740	18,506	23,246
합 계	2,453,021	360,618	2,813,639	1,122,399	82,542	1,204,941

(주1) 당기말 현재 상기 채권에 대해 설정된 대손충당금은 137,083백만원(전기말: 131,586백만원)입니다.

(주2) 상기 기타 채권 금액은 관련 약정에 따른 대여 투자 금액을 포함하고 있으며, 당기 중 그 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	기 초	추가 대여 (이자원금화 포 회 수 함)	기 타 (외화환산 등)	기 말
POSCO SOUTH EAST ASIA PTE. LTD.	12,673	-	221	12,894
PT. BIO INTI AGRINDO	40,216	-	217	37,417
SENEX HOLDINGS PTY LTD	85,841	32,555	3,055	121,451
POSCO INTERNATIONAL INDIA PVT. LTD.	15,913	-	277	16,190
GRAIN TERMINAL HOLDING PTE. LTD.	-	6,042	(111)	5,931
합 계	154,643	38,597	3,659	193,883

34-4 당기 중 당사와 특수관계자간의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

회사명	자금출자거래
	현금출자
<당기>	
종속기업:	
엔이에이치(주)	124,992
POSCO INTERNATIONAL E&P MALAYSIA SDN. BHD.	6,822
SENEX HOLDINGS PTY LTD	2,799
PT POSCO INTERNATIONAL E&P INDONESIA	1,848
POSCO INTERNATIONAL E&P USA Inc.	983

34-5 주요경영진 보상

당기 및 전기 중 이사와 주요 경영진의 보상은 아래와 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당 기	전 기
단기급여	24,278	16,759
장기급여	12	23
퇴직급여	1,688	1,412
합 계	25,978	18,194

34-6 특수관계자를 위해 제공한 지급보증 등

당기 및 전기말 현재 당사가 특수관계자를 위해 제공한 지급보증액은 주석 20-6에 공시되어 있습니다.

35. 현금흐름표

35-1 당기와 전기 중 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	당기	전기
비현금흐름조정	695,147	453,499
감가상각비	135,153	38,246
무형자산상각비	198,354	212,419
투자부동산감가상각비	2,843	2,843
퇴직급여	14,465	14,619
대손상각비(환입)	(37,554)	38,709
이자비용	190,978	95,866
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	1,731	12,110
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	-	2,890
종속기업및관계기업투자처분손실	6,157	-
종속기업및관계기업투자처분이익	(28,595)	(2,303)
종속기업및관계기업투자손상차손	37,368	35,662
종속기업및관계기업투자손상차손환입	-	(6,121)
외화환산손실	100,492	233,991
파생상품거래손실	3,309	622,621
파생상품평가손실	94,992	232,968
기타의 대손충당금환입	(124)	-
기타의 대손상각비	5,159	5,023
유형자산처분손실	1,427	42
유형자산손상차손	8,371	23,004
무형자산처분손실	33	95
법인세비용	200,655	104,658
재고자산평가손실	1,051	18,818
기타비용	94,630	12,900
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	(6,528)	-
이자수익	(47,337)	(25,649)
배당금수익	(158,119)	(88,841)
외화환산이익	(69,493)	(204,314)
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	(4,863)	(3,716)

파생상품거래이익	(3,633)	(672,374)
파생상품평가이익	(48,076)	(242,207)
유형자산처분이익	(144)	(384)
무형자산처분이익	-	(1,968)
재고자산평가손실환입	(13,613)	(6,096)
금융보증수익	(784)	(819)
기타수익	(128)	-
주식보상비용	16,970	807
운전자본조정	(185,681)	709,064
매출채권	(117,905)	845,521
기타유동채권	38,747	(17,000)
기타유동자산	(10,143)	(4,372)
재고자산	60,309	315,582
파생금융자산부채	(17,246)	57,518
기타비유동자산	3,333	166
매입채무	22,650	(471,199)
기타유동채무	(14,118)	48,676
기타유동부채	(24,547)	(39,644)
기타비유동채무	(5,469)	(627)
충당부채	(92,067)	(3,965)
퇴직금의 지급	(125)	(93)
기여금의 납입	(29,100)	(21,499)

35-2 당기 및 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	기 초	합병으로인한증감	재무활동현금흐름	비현금흐름			기 말
				유동성대체	환율변동	기 타	
<당기>							
유동성리스부채	49,928	4,038	(64,904)	48,253	(232)	3,950	41,033
단기차입금	1,037,974	17,742	(440,981)	-	(4,441)	-	610,294
유동성장기차입금	72,012	336,087	(408,694)	102,886	4,120	-	106,411
유동성사채	399,841	199,907	(600,000)	872,158	4,378	425	876,709
장기리스부채	23,282	-	-	(48,253)	(1,239)	103,374	77,164
사 채	1,363,593	958,403	398,613	(872,158)	13,448	2,215	1,864,114
장기차입금	508,553	262,234	(3,023)	(102,886)	6,077	10,669	681,624
합 계	3,455,183	1,778,411	(1,118,989)	-	22,111	120,633	4,257,349
<전기>							
유동성리스부채	85,379	-	(70,810)	43,828	2,941	(11,410)	49,928
단기차입금	1,202,707	-	(110,555)	-	(54,178)	-	1,037,974
유동성장기차입금	97,873	-	(130,437)	101,809	2,708	59	72,012
유동성사채	408,877	-	(431,824)	399,594	22,710	484	399,841
장기리스부채	55,416	-	-	(43,828)	(2,072)	13,766	23,282
사 채	1,143,578	-	606,258	(399,594)	11,908	1,443	1,363,593
장기차입금	145,721	-	507,155	(101,809)	1,717	(44,231)	508,553
합 계	3,139,551	-	369,787	-	(14,266)	(39,889)	3,455,183

35-3 당기와 전기 중 현금및현금성자산의 사용을 수반하지 않는 주요 비현금거래는 아래와 같습니다.

(단위 : 백만원)

내역	당기	전기
매출채권의 비유동성 대체	-	(28,231)
장기성매출채권의 유동성 대체	-	22,879
초과적립자산의 대체	1,519	24,775
보험수리적손익 재측정요소	(16,352)	18,839
장기차입금의 장기예수금 대체	-	37,310
관계기업투자주식 처분 시 미수금 계상	-	10,145
장기대여금의 유동성 대체	10,692	11,246
유형자산, 무형자산의 취득 관련 미지급금	34,770	(7,658)
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산과 관계기업투자주식간 대체	(14,006)	25,860
장기차입금의 유동성 대체	102,886	101,809
사채의 유동성 대체	872,158	399,594
리스채권의 유동성 대체	25,766	35,821
리스부채의 유동성 대체	48,253	43,828
기중 취득으로 사용권자산 및 리스부채 인식	107,324	15,745

당기 중 포스코에너지(주) 흡수합병 관련하여, 신주발행 및 자기주식 취득으로 233,902백만원의 비현금거래가 발생하였습니다(주석 38 참조).

36. 미얀마 쿠데타 영향의 불확실성

미얀마 군부는 2021년 2월 과도 정부 수립을 발표하며 1년간 국가비상사태를 선포하였습니다. 군부는 국가비상사태 선포를 2024년 2월까지 연장하고 국가비상사태의 목표가 달성된 뒤 총선을 실시한다고 발표하였습니다. 한편 2022년 2월 및 2023년 11월 미얀마 A-1/A-3 가스전 사업에 15%의 지분을 보유한 미얀마국영석유가스회사(MOGE)에 대한 유럽연합과 미국정부의 경제 및 금융 제재안이 발표되었습니다. 당사가 51%의 지분을 보유하고 있는 동 사업은 정상적으로 운영되고 있으며, 당사는 국제사회의 추가적인 경제 및 금융 제재 등 영향을 미칠 수 있는 상황에 대해 지속적으로 모니터링하고 있습니다. 이와 관련하여 향후 미얀마 가스전 등 당사 사업에 미칠 영향은 보고기간말 현재 합리적으로 추정할 수 없었으며, 이로 인한 영향은 재무제표에 반영되지 않았습니다.

37. 러시아의 우크라이나 침공 영향의 불확실성

러시아군은 2022년 2월 24일 우크라이나 내 주요 군사시설 폭격을 시작으로 전면적인 침공을 개시하였으며, 보고기간말 현재 주요 도시에서 서로 교전 중입니다. 한편 미국 등 서방은 러시아 은행들에 대한 스위프트 결제망 퇴출, 주요자산 동결 및 전략물자/첨단기술에 대한 수출통제 등을 통해 우크라이나를 침공한 러시아에 대해 강력한 경제제재를 진행 중입니다. 이와 관련하여 당사는 당기말 러시아 및 우크라이나 고객사향 매출채권에 대해 대손충당금 229백만원을 설정하였으며, 당기 중 GRAIN TERMINAL HOLDING PTE. LTD.에 대하여 손상차손 5,397백만원을 인식하였습니다. 다만, 이와 관련하여 향후 당사 사업에 미칠 영향은 보고기간말 현재 합리적으로 추정할 수 없었으며, 이로 인한 영향은 재무제표에 반영되지 않았습니다.

38. 사업결합

38-1 사업결합 개요

당사는 당기 중 포스코에너지(주)를 흡수합병하였습니다. 해당 사업결합의 목적은 그룹 내 에너지사업을 통합하여 LNG사업 밸류체인을 완성함으로써 경쟁력 강화 및 경영의 효율성 제고를 실현하고, 지속적인 성장기반을 마련하기 위함입니다.

구분	내용
합병 후 존속법인	(주)포스코인터내셔널
합병 후 소멸법인	포스코에너지(주)
이사회 결의일	2022년 08월 12일
합병기일	2023년 01월 01일
합병비율	(주)포스코인터내셔널 : 포스코에너지(주) = 1 : 1.1626920

38-2 사업결합 회계처리

해당 사업결합은 동일지배하의 사업결합으로 취득한 자산과 인수한 부채를 장부금액으로 인식하였으며, 이전대가는 주식의 액면가로 인식하였습니다. 회사는 합병신주 발행가액과 인수한 순자산 장부금액의 차액을 자본잉여금에 계상하였습니다.

동일지배하의 합병으로 취득한 식별가능자산과 인수부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	금액
I. 이전대가	
신주발행(발행 주식 수: 52,547,639주)	262,738
자기주식	(28,836)
II. 식별가능한 취득자산과 인수부채 등	
유동자산	
현금및현금성자산	503,346
매출채권및기타채권	621,598
기타유동금융자산	28,714
파생금융자산	3,382
기타유동자산	136,981
재고자산	142,297
비유동자산	
장기매출채권및기타채권	8,456
기타비유동금융자산	12,687
장기파생금융자산	3,426
종속기업 및 관계기업투자	937,861
유형자산	1,777,100
사용권자산	31,922

무형자산	5,854
순확정급여자산	10,485
이연법인세자산	42,944
기타비유동자산	31,640
유동부채	
매입채무및기타채무	460,411
차입금	353,829
유동성사채	199,907
파생금융부채	1,585
유동성충당부채	130,725
기타유동부채	124,345
당기법인세부채	45,305
비유동부채	
장기매입채무및기타채무	7,083
장기차입금	262,234
사채	958,403
기타비유동부채	6,104
충당부채	88,706
장기파생금융부채	170
자본	
기타포괄손익누계액	(20,731)
신종자본증권	139,571
Ⅲ. 사업결합에서 발생한 자본잉여금	
자본잉여금	1,307,144

합병 이후 포스코에너지(주)가 영위했던 사업으로부터 발생한 매출 및 당기순이익은 2,998,669백만원 및 203,334백만원입니다.

내부회계관리제도 감사 또는 검토의견

첨부된 독립된 감사인의 내부회계관리제도 감사보고서는 주식회사 포스코인터내셔널(이하 "회사")의 2023년 12월 31일자로 종료되는 보고기간의 재무제표에 대한 감사업무를 수행하고 회사의 내부회계관리제도를 감사한 결과 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제8조 제7항에 따라 첨부하는 것입니다.

- 첨부 : 1. 독립된 감사인의 내부회계관리제도 감사보고서
2. 회사의 내부회계관리제도 운영실태보고서

독립된 감사인의 내부회계관리제도 감사보고서

주식회사 포스코인터내셔널

주주 및 이사회 귀중

2024년 3월 12일

내부회계관리제도에 대한 감사의견

우리는 2023년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 근거한 주식회사 포스코인터내셔널(이하 "회사")의 내부회계관리제도를 감사하였습니다.

우리의 의견으로는 회사의 내부회계관리제도는 2023년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.

우리는 또한 대한민국의 회계감사기준에 따라, 회사의 2023년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 포괄손익계산서, 자본변동표, 현금흐름표 및 중요한 회계정책 정보를 포함한 재무제표의 주석을 감사하였으며, 2024년 3월 12일자 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다.

내부회계관리제도 감사의견근거

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

내부회계관리제도에 대한 경영진과 지배기구의 책임

경영진은 효과적인 내부회계관리제도를 설계, 실행 및 유지할 책임이 있으며, 내부회계관리제도 운영실태보고서에 포함된, 내부회계관리제도의 효과성에 대한 평가에 책임이 있습니다.

지배기구는 회사의 내부회계관리제도의 감시에 대한 책임이 있습니다.

내부회계관리제도 감사에 대한 감사인의 책임

우리의 책임은 우리의 감사에 근거하여 회사의 내부회계관리제도에 대한 의견을 표명하는 데 있습니다. 우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준은 우리가 중요성의 관점에서 내부회계관리제도가 효과적으로 유지되는지에 대한 합리적 확신을 얻도록 감사를 계획하고 수행할 것을 요구하고 있습니다.

내부회계관리제도 감사는 중요한 취약점이 존재하는지에 대한 감사증거를 입수하기 위한 절차의 수행을 포함합니다. 절차의 선택은 중요한 취약점이 존재하는지에 대한 위험평가를 포함하여 감사인의 판단에 따라 달라집니다. 감사는 내부회계관리제도에 대한 이해의 획득과 평가된 위험에 근거한 내부회계관리제도의 설계 및 운영에 대한 테스트 및 평가를 포함합니다.

내부회계관리제도의 정의와 고유한계

회사의 내부회계관리제도는 지배기구와 경영진, 그 밖의 다른 직원에 의해 시행되며, 한국채택국제회계기준에 따라 신뢰성 있는 재무제표의 작성에 합리적인 확신을 제공하기 위하여 고안된 프로세스입니다. 회사의 내부회계관리제도는 (1) 회사 자산의 거래와 처분을 합리적인 수준으로 정확하고 공정하게 반영하는 기록을 유지하고 (2) 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표가 작성되도록 거래가 기록되고, 회사의 경영진과 이사회 승인에 의해서만 회사의 수입과 지출이 이루어진다는 합리적인 확신을 제공하며 (3) 재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 회사 자산의 부적절한 취득, 사용 및 처분을 적시에 예방하고 발견하는 데 합리적인 확신을 제공하는 정책과 절차를 포함합니다.

내부회계관리제도는 내부회계관리제도의 본질적인 한계로 인하여 재무제표에 대한 중요한 왜곡표시를 발견하거나 예방하지 못할 수 있습니다. 또한, 효과성 평가에 대한 미래기간의 내용을 추정시에는 상황의 변화 혹은 절차나 정책이 준수되지 않음으로써 내부회계관리제도가 부적절하게 되어 미래기간에 대한 평가 및 추정내용이 달라질 위험에 처할 수 있습니다.

이 독립된 감사인의 내부회계관리제도 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 김연정입니다.

서울시 강남구 테헤란로 152 (역삼동, 강남파이낸스센터 27층)

삼정회계법인 대표이사 김교태

이 감사보고서는 감사보고서일(2024년 3월 12일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 회사의 내부회계관리제도에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며, 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

내부회계관리제도 운영실태보고서

주식회사 포스코인터내셔널 주주, 이사회 및 감사위원회 귀중

본 대표이사 및 내부회계관리자는 2023년 12월 31일 현재 동일자로 종료하는 회계연도에 대한 당사의 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가하였습니다.

내부회계관리제도의 설계 및 운영에 대한 책임은 본 대표이사 및 내부회계관리자를 포함한 회사의 경영진에 있습니다.

본 대표이사 및 내부회계관리자는 회사의 내부회계관리제도가 신뢰할 수 있는 재무제표의 작성 및 공시를 위하여 재무제표의 왜곡을 초래할 수 있는 오류나 부정행위를 예방하고 적발할 수 있도록 효과적으로 설계 및 운영되고 있는지의 여부에 대하여 평가하였습니다.


본 대표이사 및 내부회계관리자는 내부회계관리제도의 설계 및 운영을 위해 내부회계관리제도 운영위원회에서 발표한 '내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계'를 준거기준으로 사용하였습니다. 또한 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가함에 있어 내부회계관리제도 운영위원회에서 발표한 '내부회계관리제도 평가 및 보고 모범기준'을 평가기준으로 사용하였습니다.


본 대표이사 및 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2023년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리제도는 '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.

2024년 1월 25 일

대 표 이 사 정 탁 

내부회계관리자 정 경 진 

외부감사 실시내용

「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제18조제3항의 규정에 의하여 외부감사 실시내용을 첨부합니다.

1. 감사대상업무

회 사 명	주식회사 포스코인터내셔널			
감사대상 사업연도	2023년 01월 01일	부터	2023년 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	4	6	2	1	18	12	5	11	21	30	-	-	50	60	
투입시 간	분·반기검토	32	36	290	189	5,303	3,103	1,298	2,764	-	61	-	-	6,923	6,153
	감사	75	287	796	297	9,265	3,511	3,350	3,811	1,291	1,258	-	-	14,777	9,164
	합계	107	323	1,086	486	14,568	6,614	4,648	6,575	1,291	1,319	-	-	21,700	15,317

전기 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간은 전기 감사인의 감사보고서에 첨부된 외부감사 실시내용에 있는 수치를 기록한 것 입니다.

3. 주요 감사실시내용

구분	내역							
	전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2023.07.03 ~ 2023.07.07			5	일	
주요내용		회사와 회사환경에 대한 이해를 통한 중요한 왜곡표시위험의 식별과 평가, 업무팀 구성, 전문가활용 검토, 기업수준 통제 이해, 유의적 계정 및 공시 식별, 감사계획의 수립과 수행에 있어서의 중요성결정						
현장감사 주요내용	수행시기			투입인원		주요 감사업무 수행내용		
				상주	비상주			
	2023.06.19~2023.07.14	35	일	12	명	2	명	내부회계관리제도 설계평가 및 일반감사절차 계획
	2023.08.28~2023.09.15							
2023.11.13~2023.11.17	9	일	12	명	2	명	내부회계관리제도 운영평가	
2023.12.18~2023.12.21								
2024.01.08~2024.02.02	20	일	12	명	2	명	별도 및 연결재무제표 감사 및 내부회계관리제도, 기말 운영평가	
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	2023.12.28, 2024.01.02			2	일		
	실사(입회)장소	포항창고, 광양창고, 평택창고, 인천복합화력발전소, 광양LNG터미널						
	실사(입회)대상	재고자산						
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	2024.01.11, 2024.01.15			2	일		
	실사(입회)장소	본사						
	실사(입회)대상	금융자산						
외부조회	금융거래조회	○	채권채무조회	○	변호사조회	○		
	기타조회	타처보관조회						
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	5	회					
	수행시기	2023.04.27, 2023.07.26, 2023.11.22, 2024.02.23, 2024.03.11						
외부전문가 활용	감사 활용 내용	-						
	수행시기	-			-	일		

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2023년 04월 27일	감사위원, 정도경영실 및 감사팀	대면 회의	2023년 1분기 재무제표 검토 절차 수행결과 2023년 감사업무 계획
2	2023년 07월 26일	감사위원, 정도경영실 및 감사팀	대면 회의	2023년 2분기 재무제표 검토 절차 수행결과
3	2023년 11월 22일	감사위원, 정도경영실 및 감사팀	대면 회의	2023년 3분기 재무제표 검토 절차 수행결과 2023년 감사업무 계획
4	2024년 02월 23일	감사위원, 정도경영실 및 감사팀	대면 회의	2023년 감사업무 진행 현황

5	2024년 03월 11일	감사위원,정도경영실 및 감사팀	서면	2023년 감사업무 절차 수행결과
---	---------------	---------------------	----	--------------------