

목 차

감 사 보 고 서	1
독립된 감사인의 감사보고서.....	2
(첨부)연 결 재 무 제 표	5
주석.....	12
외부감사 실시내용	112

주식회사 포스코와 그 종속기업

연결 재무제표에 대한
감사보고서

제 3 기

2024년 01월 01일 부터

2024년 12월 31일 까지

한영회계법인

독립된 감사인의 감사보고서

주식회사 포스코
주주 및 이사회 귀중

감사의견

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

우리의 의견으로는 첨부된 연결회사의 연결재무제표는 연결회사의 2024년 12월 31일 현재의 연결재무상태와 동일로 종료되는 보고기간의 연결재무성과 및 연결현금흐름을 한국채택 국제회계기준에 따라, 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

감사의견근거

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

기타사항

연결회사의 2023년 12월 31일로 종료되는 보고기간의 연결재무제표는 삼정회계법인이 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사하였으며, 이 감사인의 2024년 3월 12일자 감사보고서에는 적정의견이 표명되었습니다.

연결재무제표에 대한 경영진과 지배기구의 책임

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

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

지배기구는 연결회사의 재무보고절차의 감시에 대한 책임이 있습니다.

연결재무제표감사에 대한 감사인의 책임

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

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

- 부정이나 오류로 인한 연결재무제표의 중요왜곡표시위험을 식별하고 평가하며 그러한 위험에 대응하는 감사절차를 설계하고 수행합니다. 그리고 감사의견의 근거로서 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 부정은 공모, 위조, 의도적인 누락, 허위진술 또는 내부통제 무력화가 개입될 수 있기 때문에 부정으로 인한 중요한 왜곡표시를 발견하지 못할 위험은 오류로 인한 위험보다 큽니다.
- 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 감사와 관련된 내부통제를 이해합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다.
- 연결재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치와 관련 공시의 합리성에 대하여 평가합니다.
- 경영진이 사용한 회계의 계속기업전제의 적절성과, 입수한 감사증거를 근거로 계속기업으로서의 존속능력에 대하여 유의적 의문을 초래할 수 있는 사건이나, 상황과 관련된 중요한 불확실성이 존재하는지 여부에 대하여 결론을 내립니다. 중요한 불확실성이 존재한다고 결론을 내리는 경우, 우리는 연결재무제표의 관련 공시에 대하여 감사보고서에 주의를 환기시키고, 이들 공시가 부적절한 경우 의견을 변형시킬 것을 요구받고 있습니다. 우리의 결론은 감사보고서일까지 입수된 감사증거에 기초하나, 미래의 사건이나 상황이 연결회사의 계속기업으로서 존속을 중단시킬 수 있습니다.
- 공시를 포함한 연결재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 연결재무제표의 기초가 되는 거래와 사건을 연결재무제표가 공정한 방식으로 표시하고 있는지 여부를 평가합니다.
- 연결재무제표에 대한 의견을 표명하기 위해 연결회사의 재무정보 또는 그룹 내의 사업활동과 관련된 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 우리는 그룹감사의 지휘, 감독 및 수행에 대한 책임이 있으며 감사의견에 대한 전적인 책임이 있습니다.

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

서울특별시 영등포구 여의공원로 111

한영회계법인

대표이사 박용근

2025년 3월 12일

이 감사보고서는 감사보고서일 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 연결회사의 연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며, 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)연 결 재 무 제 표

주식회사 포스코와 그 종속기업

제 3 기

2024년 01월 01일 부터
2024년 12월 31일 까지

제 2 기

2023년 01월 01일 부터
2023년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 포스코 대표이사 이 시 우

본점 소재지 : (도로명주소) 경상북도 포항시 남구 동해안로 6261 (주)포스코
(전 화) 054-220-0114

연 결 재 무 상 태 표

제 3 기 2024년 12월 31일 현재

제 2 기 2023년 12월 31일 현재

주식회사 포스코와 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주 석	제 3(당) 기		제 2(전) 기	
자 산					
I. 유동자산			21,898,638,406,269		22,486,127,768,911
1. 현금및현금성자산	4,5,21	2,435,950,588,834		2,426,344,160,721	
2. 매출채권	6,15,21,24	4,868,533,912,657		5,600,880,629,558	
3. 기타채권	7,21	863,292,215,783		531,514,127,186	
4. 기타금융자산	8,21,34	4,092,620,136,168		5,216,058,579,320	
5. 재고자산	9,29	9,447,666,877,004		8,547,046,046,260	
6. 당기법인세자산		44,881,134,164		18,411,042,970	
7. 기타유동자산	14	145,693,541,659		145,873,182,896	
II. 비유동자산			29,514,207,686,239		27,448,168,711,720
1. 장기매출채권	6,21,24	10,633,982,498		25,277,874,859	
2. 기타채권	7,21	333,589,412,920		154,401,075,545	
3. 기타금융자산	8,21,34	935,714,040,171		540,170,610,525	
4. 관계기업투자	10	70,599,489,968		74,974,314,482	
5. 투자부동산	11	55,061,760,525		80,546,114,217	
6. 유형자산	12	25,195,315,857,691		23,601,579,098,097	
7. 무형자산	13	466,991,864,490		447,619,966,410	
8. 순확정급여자산	19	242,939,620,599		324,232,382,627	
9. 이연법인세자산	30	2,168,514,619,106		2,142,437,236,972	
10. 기타비유동자산	14	34,847,038,271		56,930,037,986	
자 산 총 계			51,412,846,092,508		49,934,296,480,631
부 채					
I. 유동부채			9,943,984,941,882		8,348,877,896,098
1. 매출채무	21,34	4,186,524,920,459		3,334,297,042,474	
2. 차입금	4,6,15,21,34	3,522,203,902,519		3,009,379,977,208	
3. 기타채무	16,21,34	1,764,862,067,743		1,712,171,556,170	
4. 기타금융부채	17,21,34	-		768,963,501	
5. 당기법인세부채		205,095,833,019		107,089,350,512	
6. 총당부채	18	51,289,308,702		52,901,575,018	
7. 기타유동부채	20,24	214,008,909,440		132,269,431,215	
II. 비유동부채			8,101,462,534,734		8,734,449,154,997
1. 장기차입금	4,15,21	7,312,602,194,633		7,956,333,992,128	
2. 기타채무	16,21,34	636,862,580,671		633,130,382,656	
3. 기타금융부채	17,21,34	-		56,075,739,173	
4. 순확정급여부채	19	24,931,870,393		26,807,025,763	
5. 이연법인세부채	30	37,663,675,934		26,695,610,151	
6. 총당부채	18	87,929,888,224		33,755,011,762	
7. 기타비유동부채	20	1,472,324,879		1,651,393,364	
부 채 총 계			18,045,447,476,616		17,083,327,051,095
자 본					
I. 지배기업소유주지분			32,385,043,826,963		31,873,222,915,981
1. 자본금	22	482,403,125,000		482,403,125,000	
2. 자본잉여금	22	22,705,568,060,582		22,659,008,034,676	
3. 기타포괄손익누계액	23	242,065,640,528		(22,112,268,463)	

4. 이익잉여금		8,955,007,000,853		8,753,924,024,768	
II. 비지배지분			982,354,788,929		977,746,513,555
자 본 총 계			33,367,398,615,892		32,850,969,429,536
부 채 와 자 본 총 계			51,412,846,092,508		49,934,296,480,631

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제 3 기 2024년 1월 1일부터 2024년 12월 31일까지

제 2 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

주식회사 포스코와 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주 석	제 3(당) 기		제 2(전) 기	
I. 매출액	24,32,35		44,644,092,226,032		43,135,165,095,988
II. 매출원가	9,19,26,29,32		(41,410,019,054,258)		(39,418,305,722,403)
III. 매출총이익			3,234,073,171,774		3,716,859,373,585
IV. 관리비및판매비			(1,501,920,202,804)		(1,411,534,709,518)
1. 기타일반관리비	19,25,26,29	(1,175,517,094,212)		(1,136,256,388,577)	
2. 판매및물류비	25,29	(326,403,108,592)		(275,278,320,941)	
V. 영업이익			1,732,152,968,970		2,305,324,664,067
VI. 지분법손익			(11,912,881,723)		(379,279,557)
VII. 금융손익	21,27		(125,040,901,652)		(60,240,103,579)
1. 금융수익		2,407,217,043,869		1,277,945,513,730	
2. 금융비용		(2,532,257,945,521)		(1,338,185,617,309)	
VIII. 기타영업외손익			(221,959,693,954)		(318,050,467,014)
1. 기타영업외수익	28	208,453,007,392		111,828,060,663	
2. 기타영업외비용	28,29	(430,412,701,346)		(429,878,527,677)	
IX. 법인세비용차감전순이익			1,373,239,491,641		1,926,654,813,917
X. 법인세비용	30		(294,495,491,342)		(504,442,771,665)
XI. 당기순이익			1,078,744,000,299		1,422,212,042,252
XII. 기타포괄손익			271,982,904,957		(52,664,002,887)
1. 후속적으로 당기순이익으로 재분류되지 않는 포괄손익					
1) 확정급여제도의 재측정요소	19	(67,763,953,236)		(27,449,974,034)	
2) 지분증권평가손익	21,23	30,686,856,695		4,230,738,451	
3) 해외사업환산손익		79,099,847,804		(5,618,388,211)	
2. 후속적으로 당기순이익으로 재분류되는 포괄손익					
1) 해외사업환산손익		223,615,080,522		726,015,860	
2) 지분법자본변동	10	6,345,073,172		(24,552,394,953)	
XIII. 총포괄이익			1,350,726,905,256		1,369,548,039,365
XIV. 당기순이익의 귀속			1,078,744,000,299		1,422,212,042,252
1. 지배기업의 소유주지분		1,159,006,394,342		1,409,657,641,464	
2. 비지배지분		(80,262,394,043)		12,554,400,788	
XV. 총포괄이익의 귀속			1,350,726,905,256		1,369,548,039,365
1. 지배기업의 소유주지분		1,353,832,057,040		1,365,553,418,525	
2. 비지배지분		(3,105,151,784)		3,994,620,840	
XVI. 주당이익	31				
1. 기본주당순이익			12,013		14,579
2. 희석주당순이익			12,013		14,579

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

연 결 자 본 변 동 표

제 3 기 2024년 1월 1일부터 2024년 12월 31일까지

제 2 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

주식회사 포스코와 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	지배기업 소유주지분						비지배지분	합 계
	자본금	자본잉여금	신종자본증권	기타포괄손익누계액	이익잉여금	소 계		
2023.1.1(전기초)	482,403,125,000	30,314,258,291,733	199,383,500,000	(2,502,520,125)	697,090,712,037	31,690,633,108,645	522,768,676,367	32,213,401,785,012
당기연결총포괄이익 :								
연결당기순이익	-	-	-	-	1,409,657,641,464	1,409,657,641,464	12,554,400,788	1,422,212,042,252
기타포괄손익								
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	(24,494,474,601)	(24,494,474,601)	(2,955,499,433)	(27,449,974,034)
지분법자본변동	-	-	-	711,908,164	-	711,908,164	14,107,696	726,015,860
지분증권평가손익	-	-	-	4,230,738,451	-	4,230,738,451	-	4,230,738,451
해외사업환산손익	-	-	-	(24,552,394,953)	-	(24,552,394,953)	(5,618,388,211)	(30,170,783,164)
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래								
연차 배당금	-	-	-	-	(325,043,225,625)	(325,043,225,625)	(7,183,325,843)	(332,226,551,468)
연결편입으로 인한 변동	-	(630,326,099,929)	-	-	-	(630,326,099,929)	459,580,978,765	(170,745,121,164)
주식기준보상	-	(9,136,884,500)	-	-	-	(9,136,884,500)	-	(9,136,884,500)
신종자본증권 이자	-	-	-	-	(4,108,493,149)	(4,108,493,149)	-	(4,108,493,149)
신종자본증권 상환	-	(453,744,000)	(199,383,500,000)	-	-	(199,837,244,000)	-	(199,837,244,000)
주식발행초과금의 이익잉여금 전입	-	(7,000,000,000,000)	-	-	7,000,000,000,000	-	-	-
기타	-	(15,333,528,628)	-	-	821,864,642	(14,511,663,986)	(1,414,436,574)	(15,926,100,560)
2023.12.31(전기말)	482,403,125,000	22,659,008,034,676	-	(22,112,268,463)	8,753,924,024,768	31,873,222,915,981	977,746,513,555	32,850,969,429,536
2024.1.1(당기초)	482,403,125,000	22,659,008,034,676	-	(22,112,268,463)	8,753,924,024,768	31,873,222,915,981	977,746,513,555	32,850,969,429,536
당기연결총포괄이익 :								
연결당기순이익	-	-	-	-	1,159,006,394,342	1,159,006,394,342	(80,262,394,043)	1,078,744,000,299
기타포괄손익								
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	(65,741,157,253)	(65,741,157,253)	(2,022,795,983)	(67,763,953,236)
지분법자본변동	-	-	-	6,264,882,734	-	6,264,882,734	80,190,438	6,345,073,172
지분증권평가손익	-	-	-	34,297,945,735	(3,611,089,040)	30,686,856,695	-	30,686,856,695
해외사업환산손익	-	-	-	223,615,080,522	-	223,615,080,522	79,099,847,804	302,714,928,326
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 :								
연차 배당금	-	-	-	-	(589,786,060,625)	(589,786,060,625)	(5,827,757,462)	(595,613,818,087)
중간배당금	-	-	-	-	(298,221,611,875)	(298,221,611,875)	-	(298,221,611,875)
연결편입으로 인한 변동	-	31,786,778,356	-	-	-	31,786,778,356	16,584,006,178	48,370,784,534
주식기준보상	-	14,622,922,884	-	-	-	14,622,922,884	-	14,622,922,884
기타	-	150,324,666	-	-	(563,499,464)	(413,174,798)	(3,042,821,558)	(3,455,996,356)
2024.12.31(당기말)	482,403,125,000	22,705,568,060,582	-	242,065,640,528	8,955,007,000,853	32,385,043,826,963	982,354,788,929	33,367,398,615,892

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

연 결 현 금 흐 름 표

제 3 기 2024년 1월 1일부터 2024년 12월 31일까지

제 2 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

주식회사 포스코와 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주 석	제 3(당) 기	제 2(전) 기
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		4,961,019,093,037	4,466,220,987,199
1. 영업활동에서 창출된 현금흐름		5,527,347,275,864	4,818,414,681,787
가. 연결당기순이익		1,078,744,000,299	1,422,212,042,252
나. 조정		3,625,631,616,866	3,445,632,337,198
감가상각비		2,711,219,701,758	2,325,457,226,621
무형자산상각비		87,671,973,561	91,628,386,733
금융수익		(1,847,195,405,245)	(680,555,705,550)
금융비용		1,952,400,694,133	753,002,588,766
법인세비용		294,495,491,342	504,442,771,665
유형자산손상차손		223,849,187,788	200,069,045,320
유형자산처분이익		(11,297,307,761)	(22,366,084,123)
유형자산처분손실		132,494,651,812	138,364,253,023
무형자산손상차손		607,859,619	4,057,269,825
무형자산처분손실		256,077,314	103,554,463
무형자산처분이익		-	(367,586,082)
투자부동산처분이익		-	(17,614,171,245)
지분법손실		11,912,881,723	379,279,557
매각예정자산처분이익		(4,800,719,128)	(13,448,381,258)
퇴직급여		120,011,981,555	98,780,366,795
대손상각비		6,205,187,530	13,441,951,286
재고자산평가손실		52,892,797,413	58,225,385,691
충당부채전입액		51,154,813,729	26,364,734,388
탄소배출권처분이익		-	(25,989,021,590)
보험금수익		(157,281,660,124)	(8,121,954,108)
기타비용(수익)		1,033,409,847	(221,572,979)
다. 영업활동으로 인한 자산부채의 변동	34	822,971,658,699	(49,429,697,663)
2. 이자의 수취		156,267,194,462	189,084,340,915
3. 이자의 지급		(545,266,493,295)	(446,507,142,142)
4. 배당금의 수취		27,770,073,509	3,274,733,414
5. 법인세 부담액		(205,098,957,503)	(98,045,626,775)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(2,551,058,727,776)	(4,025,192,393,292)
1. 단기금융상품의 취득		(7,231,322,340,961)	(29,963,248,445,604)
2. 단기금융상품의 처분		8,801,720,654,856	30,810,805,780,735
3. 대여금의 지급		(26,194,065,624)	(12,686,108,799)
4. 대여금의 회수		37,202,582,703	27,954,724,452
5. 유가증권의 취득		(1,013,258,449,165)	(570,528,667,213)
6. 유가증권의 처분		904,248,307,756	140,075,007,443
7. 장기금융상품의 취득		(2,000,000)	-
8. 관계기업투자주식의 취득		-	(12,101,344,600)
9. 유형자산의 취득		(3,407,703,806,634)	(3,491,413,299,983)
10. 유형자산의 처분		(81,944,924,080)	(58,566,056,736)
11. 무형자산의 취득		(94,268,571,382)	(60,388,539,368)
12. 무형자산의 처분		54,795,178	26,780,105,578
13. 매각예정자산의 처분		4,835,563,513	21,476,574,446

14. 리스채권의 회수		11,631,793,897		821,169,284	
15. 연결실체 변동으로 인한 순자산 취득		(602,967,276,627)		(885,236,490,797)	
16. 보험금의 수령		157,277,832,950		8,121,954,108	
17. 보증금의 지급		(12,657,418,195)		(17,268,033,290)	
18. 보증금의 회수		1,594,873,130		10,640,151,523	
19. 기타 투자활동으로 인한 현금유출입액		693,720,909		(430,874,471)	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름	34		(2,439,820,158,534)		(431,127,081,583)
1. 차입금의 차입		4,988,778,427,976		4,156,478,813,340	
2. 차입금의 상환		(6,597,355,125,108)		(4,136,959,960,360)	
3. 배당금의 지급		(893,834,651,751)		(332,225,305,010)	
4. 신종자본증권 이차지급		-		(4,587,397,259)	
5. 리스부채의 상환		(107,975,817,337)		(47,550,317,875)	
6. 파생상품의 감소		177,380,000,000		119,550,000,000	
7. 신종자본증권 상환		-		(200,000,000,000)	
8. 임대보증금의 증가		-		13,793,287,439	
9. 기타 재무활동으로 인한 현금유출입액		(6,812,992,314)		373,798,142	
IV. 외화환산으로 인한 현금의 변동			39,466,221,386		32,687,667,828
V. 현금의 증가(I + II + III + IV)			9,606,428,113		42,589,180,152
VI. 기초의 현금	5		2,426,344,160,721		2,383,754,980,569
VII. 기말의 현금	5		2,435,950,588,834		2,426,344,160,721

"첨부된 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

주석

주식회사 포스코와 그 종속기업 2024년 12월 31일 현재

1. 일반사항

한국채택국제회계기준 제1110호(연결재무제표)에 의한 지배기업인 주식회사 포스코(이하 "당사")와 연결재무제표 작성대상 종속기업인 포스코스틸리온 주식회사 등 11개 국내법인과 POSCO YAMATO VINA STEEL JOINT STOCK COMPANY 등 26개 해외법인, 그리고 15개 관계기업의 일반적 사항은 다음과 같습니다.

(1) 지배기업의 개요

당사는 제선, 제강 및 압연재의 생산과 판매 등을 목적으로 2022년 3월 1일을 분할기일로 하여 포스코홀딩스 주식회사(분할 전 주식회사 포스코, 분할준속법인)에서 물적분할되어 신규 설립되었습니다. 당기말 현재 당사의 주주는 포스코홀딩스 주식회사(지분을 100%)입니다.

(2) 종속기업의 현황

당기말과 전기말 현재 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	업종	지분율(%)						지역
		제 3(당) 기			제 2(전) 기			
		지배기업 보유지분	종속기업 보유지분	합계	지배기업 보유지분	종속기업 보유지분	합계	
[국내]								
포스코스틸리온(주1)	철강재 제조 및 판매	56.87	-	56.87	56.87	-	56.87	경북 포항
㈜엔투비	전자상거래	69.32	-	69.32	69.32	-	69.32	서울
㈜포스코엠텍(주2,3)	철강제품 포장 및 철강부원료 생산/판매	48.85	-	48.85	48.85	-	48.85	경북 포항
㈜피엔알	철강 부산물 가공 및 판매	70.00	-	70.00	70.00	-	70.00	경북 포항
㈜포스코휴먼스(주6)	사업 지원 서비스	100.00	-	100.00	75.49	0.78	76.27	경북 포항
㈜포스코 피에스 테크	정비 서비스	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	경북 포항
㈜포스코 피알 테크	정비 서비스	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	경북 포항
㈜포스코 피에이치 솔루션	정비 서비스	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	경북 포항
㈜포스코 지와이에스 테크	정비 서비스	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	전남 광양
㈜포스코 지와이알 테크	정비 서비스	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	전남 광양
㈜포스코 지와이 솔루션	정비 서비스	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	전남 광양
[해외]								
POSCO (Thailand) Company, Ltd	철강재 가공 및 판매	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	태국
POSCO-MKPC SDN BHD	철강재 가공 및 판매	70.00	-	70.00	70.00	-	70.00	말레이시아
POSCO-India Private Limited	철강재 제조 및 판매	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	인도
POSCO-VIETNAM Co., Ltd.	철강재 제조 및 판매	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	베트남
POSCO-Poland Wroclaw Processing Center Sp. z o. o.	철강재 가공 및 판매	60.00	-	60.00	60.00	-	60.00	폴란드
POSCO Thainox Public Company Limited	STS 냉연 제조 및 판매	74.56	-	74.56	74.56	-	74.56	태국
POSCO(Chongqing) Automotive Processing Center Co., Ltd.	철강재 가공 및 판매	90.00	-	90.00	90.00	-	90.00	중국
POSCO-Malaysia SDN. BHD.	철강재 가공 및 판매	81.79	-	81.79	81.79	-	81.79	말레이시아

Myanmar POSCO C&C Company,Limited.	철강재 가공 및 판매	-	70.00	70.00	-	70.00	70.00	미얀마
POSCO COATED STEEL (THAILAND) CO., LTD.	자동차용 강판 제조 및 판매	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	태국
POSCO ChengDu Processing Center(주3)	철강재 가공 및 판매	33.00	-	33.00	33.00	-	33.00	중국
POSCO Philippine Manila Processing Center, Inc.	철강재 가공 및 판매	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	필리핀
POSCO TNPC Otomotiv Celik San. Ve Tic. A.S	철강재 가공 및 판매	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	터키
POSCO BRAZIL LTDA	사무행정, 경영컨설팅	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	브라질
POSCO YAMATO VINA STEEL JOINT STOCK COMPANY	철강재 제조 및 판매	51.00	-	51.00	51.00	-	51.00	베트남
Port Hedland Iron Pty Ltd (주7)	기타 제철 및 제강업	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	호주
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	자동차용 강판 제조 및 판매	83.28	-	83.28	83.28	-	83.28	멕시코
PT. POSCO INDONESIA JAKARTA PROCESSING CENTER	철강재 가공 및 판매	70.51	-	70.51	70.51	-	70.51	인도네시아
PT. KRAKATAU POSCO	철강재 제조 및 판매	50.00	-	50.00	50.00	-	50.00	인도네시아
POSCO-Mexico Villagran Wire-rod Processing Center	철강재 가공 및 판매	56.75	-	56.75	56.75	-	56.75	멕시코
PT.KRAKATAU POSCO SOCIAL ENTERPRISE SERVICES INDONESIA	사회적기업	-	99.91	99.91	-	99.91	99.91	인도네시아
POSCO Maharashtra Steel Private Limited(주4)	철강재 가공 및 판매	100.00	-	100.00	-	-	-	인도
POSCO-India Pune Processing Center Private Limited(주4)	철강재 가공 및 판매	65.00	-	65.00	-	-	-	인도
POSCO ASSAN TST STEEL INDUSTRY Inc.(주4)	철강재 가공 및 판매	60.00	-	60.00	-	-	-	튀르키예
POSCO INDIA PROCESSING CENTER PRIVATE LIMITED(주4)	철강재 가공 및 판매	93.34	1.98	95.32	-	-	-	인도
POSCO-INDIA STEEL DISTRIBUTION CENTER PRIVATE LIMITED(주4,5)	철강재 유통	-	65.00	65.00	-	-	-	인도

- (주1) 전기 중 취득한 자기주식수를 제외할 경우, 지배기업이 보유한 의결권 지분율은 56.96%입니다.
- (주2) 전기 중 취득한 자기주식수를 제외할 경우, 지배기업이 보유한 의결권 지분율은 48.86%입니다.
- (주3) 당기말 현재 과반 미만의 의결권을 보유하고 있지만 의결권의 상대적규모와 다른 의결권 보유자의 분산정도, 그리고 이사회 구성 등 추가적인 사실과 상황을 고려하여 지배력을 보유하고 있다고 판단하고 있습니다.
- (주4) 당기 중 포스코홀딩스(주)로부터 신규 취득하였습니다.
- (주5) 당기 중 POSCO-India Pune Processing Center Private Limited의 신규 종속기업 편입으로 인해 종속기업으로 편입되었습니다.
- (주6) 당기 중 (주)포스코엠텍, (주)포스코디엑스, (주) 포스코퓨처엠, (주)포스코인터내셔널로부터 해당 종속기업의 지분을 추가 취득하였습니다.
- (주7) 당기 중 유상증자에 참여하여 지분을 추가 취득하였습니다.

당기와 전기 중 당사가 종속기업으로부터 수취한 현금배당액은 각각 8,473백만원 및 14,371백만원입니다.

한편, 상기 종속기업과 관련하여 지배기업에 대한 현금배당, 차입금 상환, 선수금 반환 등의 자금이전에 대한 유의적인 제약은 존재하지 않습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 주요 종속기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

1) 제 3(당) 기

(단위: 백만원)					
종속기업명	자 산	부 채	자 본	매출액(주1)	당기손익(주1)
[국내]					
포스코스틸리온㈜	530,860	154,751	376,109	1,175,769	32,358
㈜엔투비	186,221	116,120	70,101	1,018,894	4,683
㈜포스코엠텍	149,758	37,945	111,813	346,628	568
㈜피엔알	39,267	25,608	13,659	46,507	(246)
㈜포스코휴먼스	25,220	8,642	16,578	62,656	1,128
㈜포스코 피에스 테크	37,161	27,244	9,917	144,264	309
㈜포스코 피알 테크	29,519	20,038	9,481	124,512	1,260
㈜포스코 피에이치 솔루션	23,138	15,173	7,965	68,588	576
㈜포스코 지와이에스 테크	37,162	22,830	14,332	140,138	4,301
㈜포스코 지와이알 테크	42,780	23,954	18,826	136,217	4,292
㈜포스코 지와이 솔루션	27,072	12,439	14,633	76,846	2,611
[해외]					
POSCO (Thailand) Company.Ltd	197,326	77,129	120,197	407,074	2,400
POSCO-MKPC SDN BHD	164,150	72,783	91,367	257,822	7,271
POSCO-India Private Limited	106,006	2,091	103,915	-	4,402
POSCO-VIETNAM Co., Ltd.	350,524	337,418	13,106	835,631	1,136
POSCO-Poland Wroclaw Processing Center Sp. z o. o.	81,553	48,406	33,147	116,366	(356)
POSCO Thainox Public Company Limited	512,321	115,149	397,172	576,912	14,948
POSCO(Chongqing) Automotive Processing Center Co., Ltd.	39,169	10,748	28,421	65,154	433
POSCO-Malaysia SDN. BHD.	61,951	60,051	1,900	143,209	349
Myanmar POSCO C&C Company,Limited.	25,285	15,961	9,324	33,927	3,399
POSCO COATED STEEL (THAILAND) CO., LTD.	324,391	228,055	96,336	402,981	(3,165)
POSCO ChengDu Processing Center	40,586	36,102	4,484	49,006	(3,184)
POSCO Philippine Manila Processing Center, Inc.	26,659	4,451	22,208	29,701	266
POSCO TNPC Otomotiv Celik San. Ve Tic. A.S	145,488	120,415	25,073	200,891	7,949
POSCO BRAZIL LTDA	42	110	(68)	792	(45)
POSCO YAMATO VINA STEEL JOINT STOCK COMPANY	466,488	142,002	324,486	423,938	(24,091)
Port Hedland Iron Pty Ltd	5,773	209	5,564	-	(2,086)
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	749,960	475,331	274,629	999,807	16,243
PT. POSCO INDONESIA JAKARTA PROCESSING CENTER	244,928	170,375	74,553	345,729	1,006
PT. KRAKATAU POSCO	3,523,003	2,874,800	648,203	2,817,274	(168,700)

POSCO-Mexico Villagran Wire-rod Processing Center	50,765	47,657	3,108	57,310	(1,668)
POSCO Maharashtra Steel Private Limited(주1)	1,471,597	695,297	776,300	58,451	50,904
POSCO INDIA PROCESSING CENTER PRIVATE LIMITED(주1)	210,000	156,856	53,144	15,810	160
POSCO ASSAN TST STEEL INDUSTRY Inc.(주1)	568,566	568,513	53	13,314	1,352
POSCO-India Pune Processing Center Private Limited(주1)	424,014	310,883	113,131	30,213	49
POSCO-INDIA STEEL DISTRIBUTION CENTER PRIVATE LIMITED(주1)	26,992	16,123	10,869	3,968	66

(주1) 당기 중 신규 편입된 종속기업의 경우 신규 편입일 이후에 발생한 금액입니다.

2) 제 2(전) 기

(단위: 백만원)					
종속기업명	자 산	부 채	자 본	매출액(주1)	당기손익(주1)
[국내]					
포스코스틸리온(주)	529,525	174,724	354,801	1,132,510	32,276
㈜엔투비	164,228	97,127	67,101	1,110,222	8,491
㈜포스코엠텍	154,927	39,295	115,632	341,410	4,517
㈜피엔알	42,434	28,513	13,921	51,800	2,582
㈜포스코휴먼스	22,949	7,499	15,450	58,711	764
㈜포스코 피에스 테크	34,551	24,689	9,862	73,129	(5,066)
㈜포스코 피알 테크	28,979	20,614	8,365	60,382	(3,876)
㈜포스코 피에이치 솔루션	17,945	10,384	7,561	32,986	(1,794)
㈜포스코 지와이에스 테크	34,529	24,765	9,764	69,430	(5,164)
㈜포스코 지와이알 테크	35,640	20,667	14,973	66,001	(8,215)
㈜포스코 지와이 솔루션	26,305	14,401	11,904	44,091	(3,024)
[해외]					
POSCO (Thailand) Company.Ltd	185,281	82,457	102,824	440,532	(3,621)
POSCO-MKPC SDN BHD	132,043	59,916	72,127	244,754	8,770
POSCO-India Private Limited	91,237	1,726	89,511	-	2,646
POSCO-VIETNAM Co., Ltd.	309,476	299,054	10,422	737,530	(5,594)
POSCO-Poland Wroclaw Processing Center Sp. z o. o. (주1)	64,485	33,614	30,871	86,904	(180)
POSCO Thainox Public Company Limited	433,638	100,507	333,131	551,000	(4,170)
POSCO(Chongqing) Automotive Processing Center Co., Ltd.	41,734	16,612	25,122	67,972	(4,561)
POSCO-Malaysia SDN. BHD.	60,512	59,224	1,288	123,599	4,182
Myanmar POSCO C&C Company,Limited.	22,053	17,089	4,964	25,999	1,520
POSCO COATED STEEL (THAILAND) CO., LTD.	307,619	220,259	87,360	386,992	1,459
POSCO ChengDu Processing Center	34,644	27,571	7,073	33,299	(2,993)
POSCO Philippine Manila Processing Center, Inc.	24,582	5,379	19,203	24,807	(544)
POSCO TNPC Otomotiv Celik San. Ve Tic. A.S	98,466	80,379	18,087	176,464	14,597
POSCO BRAZIL LTDA	70	99	(29)	289	(520)
POSCO YAMATO VINA STEEL JOINT STOCK COMPANY	434,496	127,087	307,409	395,261	8,993
Port Hedland Green Steel Pty Ltd	3,144	232	2,912	-	(13,716)
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.(주1)	726,121	500,597	225,524	202,351	(10,612)
PT. POSCO INDONESIA JAKARTA PROCESSING CENTER(주1)	214,503	150,069	64,434	81,541	(1,164)
PT. KRAKATAU POSCO(주1)	3,475,929	2,747,948	727,981	726,226	(10,553)
POSCO-Mexico Villagran Wire-rod Processing Center(주1)	44,396	40,301	4,095	13,587	(274)

(주1) 전기 중 신규 편입된 종속기업의 경우 신규 편입일 이후에 발생한 금액입니다.

(4) 당기말과 전기말 현재 비지배지분 현황은 다음과 같습니다.

1) 제 3(당) 기

(단위: 백만원)							
구 분	포스코스틸리온㈜	PT. KRAKATAU POSCO	POSCO Thainox Public Company Limited	POSCO YAMATO VINA STEEL JOINT STOCK COMPANY	POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	기 타	합 계
[중속기업의 누적 비지배지분]							
유동자산	376,939	769,024	399,869	257,212	463,794	1,829,295	4,096,133
비유동자산	153,921	2,753,979	112,452	209,276	286,166	483,909	3,999,703
유동부채	(151,878)	(1,272,856)	(106,642)	(141,798)	(442,346)	(1,458,895)	(3,574,415)
비유동부채	(2,873)	(1,601,944)	(8,507)	(204)	(32,986)	(235,236)	(1,881,750)
순자산	376,109	648,203	397,172	324,486	274,628	619,073	2,639,671
비지배지분(내부거래 제거 전)	161,892	324,102	101,033	158,998	45,914	186,312	978,251
내부거래 제거	4,423	(45)	786	-	(231)	(829)	4,104
비지배지분(내부거래 제거 후)	166,315	324,057	101,819	158,998	45,683	185,483	982,355
[중속기업의 비지배지분에 배분된 당기순이익]							
매출	1,175,769	2,817,274	576,912	423,938	999,807	4,572,018	10,565,718
당기순이익	32,358	(168,700)	14,948	(24,091)	16,243	1,498	(127,744)
비지배지분당기순이익(내부거래 제거 전)	13,928	(84,350)	3,803	(11,804)	2,716	(4,575)	(80,282)
내부거래제거	(184)	159	15	-	-	30	20
비지배지분당기순이익(내부거래 제거 후)	13,744	(84,191)	3,818	(11,804)	2,716	(4,545)	(80,262)
[요약 현금흐름표]							
영업활동현금흐름	31,973	324,031	38,732	(51,878)	19,989	47,622	410,469
투자활동현금흐름	(10,339)	(37,704)	(8,545)	(166)	1,275	(4,460)	(59,939)
비지배지분 배당 지급 전 재무활동현금흐름	(10,739)	(319,100)	(1,500)	51,915	(22,667)	(19,946)	(322,037)
비지배지분에 지급한 배당금	(4,164)	-	-	-	-	(1,663)	(5,827)
환율변동효과	50	4,978	15,603	413	3,907	2,295	27,246
현금및현금성자산의 순증감	6,781	(27,795)	44,290	284	2,504	23,848	49,912

2) 제 2(전) 기

(단위: 백만원)						
구 분	포스코스틸리온(주)	PT. KRAKATAU POSCO	POSCO Thainox Public Company Limited	POSCO YAMATO VINA STEEL JOINT STOCK COMPANY	기 타	합 계
[종속기업의 누적 비지배지분]						
유동자산	367,243	811,060	328,695	232,601	782,595	2,522,194
비유동자산	162,282	2,664,869	104,943	201,895	216,314	3,350,303
유동부채	(172,001)	(1,318,358)	(93,229)	(126,784)	(566,577)	(2,276,949)
비유동부채	(2,723)	(1,429,590)	(7,278)	(303)	(10,253)	(1,450,147)
순자산	354,801	727,981	333,131	307,409	422,079	2,145,401
비지배지분 (내부거래 제거 전)	152,720	363,991	84,742	150,630	151,423	903,506
내부거래 제거	24,904	(184)	613	-	48,908	74,241
비지배지분 (내부거래 제거 후)	177,624	363,807	85,355	150,630	200,331	977,747
[종속기업의 비지배지분에 배분된 당기순이익]						
매출	1,132,510	726,226	551,000	395,261	2,442,147	5,247,144
당기순이익	32,276	(10,553)	(4,170)	8,993	9,778	36,324
비지배지분당기순손익(내부거래제거전)	13,893	(5,276)	(1,061)	4,406	4,451	16,413
내부거래제거	(3,320)	(159)	-	-	(380)	(3,859)
비지배지분당기순손익(내부거래제거후)	10,573	(5,435)	(1,061)	4,406	4,071	12,554
[요약 현금흐름표]						
영업활동현금흐름	26,377	22,130	14,253	15,827	30,636	109,223
투자활동현금흐름	(6,022)	(9,218)	(457)	(135)	(8,029)	(23,861)
비지배지분 배당 지급 전 재무활동현금흐름	(19,628)	(126,611)	(525)	(14,876)	(19,886)	(181,526)
비지배지분에 지급한 배당금	(2,265)	-	(1,864)	-	(3,054)	(7,183)
환율변동효과	(24)	17,414	295	(3)	(1,363)	16,319
현금및현금성자산의 순증감	(1,562)	(96,285)	11,702	813	(1,696)	(87,028)

(5) 관계기업 현황

당기말과 전기말 현재 관계기업 현황은 다음과 같습니다.

관계기업명	업종	지분율(%)		지역
		제 3(당) 기	제 2(전) 기	
[국내]				
㈜대호지엠	투자관리업	35.82	35.82	경북 포항
포항특수용접봉㈜	용접재료 및 기기 생산, 판매	50.00	50.00	경북 포항
[해외]				
POSK(Pinghu) Steel Processing Center Co., Ltd.	철강재 가공 및 판매	20.00	20.00	중국
LLP POSUK TITANIUM	티타늄원료 생산 및 판매	33.90	33.90	카자흐스탄
POSCO SUZHOU PROCESSING CENTER CO.,LTD	철강재 가공 및 판매	30.00	30.00	중국
SUZHOU POSCO-CORE TECHNOLOGY CO., LTD.	철강재 가공 및 판매	23.82	23.82	중국
POSCO-SAMSUNG-SLOVAKIA PROCESSING CENTER	철강재 가공 및 판매	30.00	30.00	슬로바키아
ZHANGJIAGANG XIAO-SHA COIL SERVICE CENTER CO.,LTD(주1)	철강재 가공 및 판매	17.50	17.50	중국
POSCO Vietnam Processing Center. Co.,Ltd(주1)	철강재 가공 및 판매	9.17	9.17	베트남
NS-Thainox Auto Co., Ltd.	스테인레스 제품 판매 및 유통	49.00	49.00	태국
POS-SeAH Steel Wire (Thailand) Co., Ltd.	철강재 제조 및 판매	25.00	25.00	태국
SAMHWAN VINA CO., LTD(주1)	철강재 제조 및 판매	17.26	17.26	베트남
Brazil Sao Paulo Steel Processing Center	철강재 가공 및 판매	25.00	25.00	브라질
POSCO-POGGENAMP ELECTRICAL STEEL PRIVATE LIMITED(주2)	철강재 가공 및 판매	16.90	-	인도
POSCO INTERNATIONAL INDIA E-MOBILITY(주2,3)	철강재 가공 및 판매	17.15	-	인도

(주1) 당기말 현재 지분율이 20% 미만이나, 이사회 구성 등을 고려할 때 유의적인 영향력이 있다고 판단하여 관계기업으로 분류하였습니다.

(주2) 당기 중 해당 관계기업의 지분을 신규 취득하였습니다.

(주3) 당기 중 POSCO TMC INDIA PRIVATE LIMITED는 POSCO INTERNATIONAL INDIA E-MOBILITY로 사명변경하였습니다.

(6) 신규 연결대상 편입 종속기업

당기 중 최초로 연결재무제표 작성대상에 포함된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

회사명	편입일자	취득지분(%)	사유
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	2024년 12월	100.00	포스코홀딩스(주)로부터 취득
POSCO-India Pune Processing Center Private Limited	2024년 12월	65.00	포스코홀딩스(주)로부터 취득
POSCO ASSAN TST STEEL INDUSTRY Inc.	2024년 12월	60.00	포스코홀딩스(주)로부터 취득
POSCO INDIA PROCESSING CENTER PRIVATE LIMITED	2024년 12월	95.32	포스코홀딩스(주)로부터 취득
POSCO-INDIA STEEL DISTRIBUTION CENTER PRIVATE LIMITED	2024년 12월	65.00	POSCO-India Pune Processing Center Private Limited의 종속기업

(7) 연결제외대상 종속기업

당기 중 연결재무제표 작성대상에서 제외된 종속기업은 없습니다.

2. 재무제표 작성기준

주식회사 포스코와 그 종속기업(이하 "연결실체")의 연결재무제표는 주식회사등의 외부감사에 관한 법률 제5조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 연결재무제표를 작성하였습니다.

연결실체의 연결재무제표는 2025년 2월 6일자 이사회에서 승인되었으며, 2025년 3월 21일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(1) 측정기준

연결실체의 연결재무제표는 아래에서 열거하고 있는 주요 항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 파생상품
- 공정가치로 측정되는 당기손익-공정가치 측정 금융상품
- 공정가치로 측정되는 기타포괄손익-공정가치 측정 금융상품
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채

(2) 기능통화와 표시통화

연결실체 내 개별기업의 재무제표는 각 개별기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화인 기능통화로 작성되고 있습니다. 연결실체의 연결재무제표는 보고기업인 지배기업의 기능통화 및 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

(3) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 연결재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 기후 관련 위험과 기회를 포함한 미래에대한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 실제 결과는 이러한 추정치와 다를 수 있습니다. 추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 연결실체의 위험관리와 기후관련 약정과의 일관성 여부와 관련하여 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

1) 경영진의 판단

연결재무제표에 인식된 금액에 유의한 영향을 미치는 회계정책의 적용과 관련된 주요한 경영진의 판단에 대한 정보는 다음의 주석사항에 포함되어 있습니다.

- ① 주석 1 : 연결 및 관계기업의 범위
- ② 주석 10 : 관계기업투자

2) 가정과 추정의 불확실성

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- ① 주석 6: 대손충당금
- ② 주석 9: 재고자산
- ③ 주석 12: 유형자산
- ④ 주석 18: 충당부채
- ⑤ 주석 19: 퇴직급여제도
- ⑥ 주석 21: 금융상품
- ⑦ 주석 30: 법인세비용
- ⑧ 주석 33: 우발부채와 약정사항

3) 공정가치 측정

연결실체의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 연결실체는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당 임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

연결실체는 유의적인 평가 문제를 감사위원회에 보고하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 연결실체는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가방법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

- 수준 1. 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
- 수준 2. 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
- 수준 3. 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계

내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 연결실체는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 주석 21에 포함되어 있습니다.

(4) 회계정책의 변경

아래에서 설명하고 있는 2024년 1월 1일부터 최초 적용되는 제·개정 기준서의 적용을 제외하고는 연결실체는 당기 및 비교표시된 전기 연결재무제표에 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다.

1) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 발생하는 리스부채
기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정사항은 판매자-리스이용자가 판매후리스 거래에서 생기는 리스부채 측정 시 판매자-리스이용자가 계속 보유하는 사용권에 대해서는 어떠한 차손익도 인식하지 않도록 요구사항을 명확히 하였습니다.

이 개정사항이 연결실체의 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동·비유동 분류
기업회계기준서 제1001호의 개정사항은 부채의 유동·비유동 분류에 대한 다음의 요구사항을 명확히 합니다.

- 결제를 연기할 수 있는 권리의 의미
- 연기할 수 있는 권리가 보고기간말 현재 존재해야 함
- 유동성 분류는 기업의 연기할 권리의 행사 가능성에 영향을 받지 않음
- 기업이 자신의 지분상품을 이전하여 부채를 결제할 수 있는 조건은 그 옵션을 지분상품으로 분류하고 동 옵션을 복합금융상품의 자본 요소로서 부채와 분리하여 인식하는 경우라면, 유동·비유동 분류에 영향을 미치지 않음

또한, 기업이 차입약정으로 인해 발생한 부채를 비유동부채로 분류하고, 결제를 연기할 수 있는 기업의 권리가 보고기간 후 12개월 이내에 약정사항을 준수하는지 여부에 따라 좌우되는 경우 이를 공시해야 합니다.

이 개정사항이 연결실체의 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

3) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약정

기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품: 공시'의 개정은 공급자금융약정의 특성을 명확히 하고 그러한 약정에 대한 추가 공시를 요구합니다. 이 개정사항의 공시 요구사항은 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 및 유동성위험의 노출에 미치는 영향을 이해할 수 있도록 도움을 주기 위한 것입니다.

이 개정사항에 따라 연결실체는 공급자금융약정에 대하여 추가로 공시하였습니다(주석 33 참조).

3. 중요한 회계정책

연결실체가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있습니다.

(1) 연결기준

1) 비지배지분

비지배지분은 취득일에 피취득자의 식별가능한 순자산에 대해 인식한 금액 중 현재의 지분상품의 비례적 몫으로 측정하고 있습니다. 지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다.

2) 내부거래제거

연결실체 내의 거래, 이와 관련된 잔액, 수익과 비용, 미실현손익은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다. 한편, 연결실체는 지분법피투자기업과의 거래에서 발생한 미실현이익 중 연결실체의 몫은 제거하고 있으며, 미실현손실은 자산손상의 증거가 없다면 미실현이익과 동일한 방식으로 제거하고 있습니다.

3) 동일지배하 사업결합

동일지배하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합은 취득한 자산과 인수한 부채를 최상위 지배기업의 연결재무제표 상 장부금액으로 인식하고 있습니다. 연결실체는 이전대가와 취득한 순자산 장부금액의 차액을 자본잉여금에서 가감하고 있습니다.

(2) 외화

해외사업장의 기능통화가 초인플레이션 경제의 통화가 아닌 경우 재무상태표(비교표시하는 재무상태표 포함)의 자산과 부채는 해당 보고기간말의 마감환율로 환산하고, 포괄손익계산서(비교표시하는 포괄손익계산서 포함)의 수익과 비용은 해당 거래일의 환율로 환산하고, 환산에서 생기는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식합니다

(3) 현금 및 현금성자산

연결실체는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다.

(4) 비파생금융자산

매출채권과 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식됩니다. 다른 금융자산은 연결실체가 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 인식됩니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권을 제외한 금융자산은 최초 인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융상품이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가감합니다. 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초 인식시점에 거래가격으로 측정합니다.

최초 인식시점에 금융자산은 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품, 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품 또는 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류합니다. 금융자산은 연결실체가 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하지 않는 한 최초 인식 후에 재분류되지 않으며, 사업모형을 변경하는 경우 사업모형 변경 후 첫 번째 보고기간의 첫 번째 날에 재분류됩니다.

1) 상각후원가 측정 금융자산

금융자산이 다음 두 가지 조건을 모두 만족하고, 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정되지 않는 경우에 상각후원가로 측정합니다.

- 사업모형이 계약상 현금흐름을 수취하기 위한 목적
- 계약상 현금흐름이 특정일의 원금과 원금에 대한 이자만으로 구성

상각후원가 측정 금융자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상차손에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익 및 손상차손은 당기손익으로 인식하고, 제거에 따르는 손익도 당기손익으로 인식합니다.

2) 기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품

채무상품이 다음 두 가지 조건을 충족하고 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정되지 않은 경우에 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 사업모형이 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다인 경우
- 계약상 현금흐름이 특정일의 원금과 원금에 대한 이자만으로 구성

기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 유효이자율법을 사용하여 계산된 이자수익, 외화환산손익과 손상차손은 당기손익으로 인식하고, 다른 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 제거시에 기타포괄손익누계액은 당기손익으로 재분류합니다.

3) 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품

연결실체는 단기매매 목적으로 보유하는 것이 아닌 지분상품의 최초 인식 시에 투자자산의 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시하는 선택을 할 수 있습니다. 이러한 선택은 개별 투자자산 별로 이루어지며, 사후적으로 취소할 수 없습니다.

기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 배당은 배당금이 명확하게 투자원금의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 다른 손익은 기타포괄손익으로 인식하고 어떠한 경우에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다.

4) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되지 않는 모든 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 이러한 금융자산은 모든 파생금융자산을 포함합니다. 연결실체는 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄일 수 있는 경우, 최초 인식시점에 상각후원가 측정 요건이나 기타포괄손익-공정가치 측정 요건을 충족하는 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정하는 취소 불가능한 선택을 할 수 있습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자와 배당수익을 포함한 순손익은 당기손익으로 인식합니다.

5) 이자율지표 개혁

이자율지표 개혁의 결과로 상각후원가로 측정하는 금융자산이나 금융부채의 계약상 현금흐름 산정기준이 변경되는 경우 연결실체는 이자율지표 개혁에서 요구되는 변경을 반영하기 위하여 금융자산이나 금융부채의 유효이자율을 조정합니다. 다음의 두 가지 조건을 모두 충족하는 경우에만 이자율지표 개혁에서 요구된 계약상 현금흐름 산정기준의 변경입니다.

- 이자율지표 개혁의 직접적인 결과로 변경이 필요함.
- 계약상 현금흐름을 산정하는 새로운 기준은 이전 기준(즉, 변경 직전 기준)과 경제적으로 동등함.

이자율지표 개혁에서 요구된 계약상 현금흐름 산정 기준의 변경에 추가하여 금융자산이나 금융부채의 변경이 이루어진 경우 연결실체는 먼저 이자율지표 개혁에서 요구되는 변경을 반영하기 위하여 금융자산이나 금융부채의 유효이자율을 조정합니다.그 다음 추가 변경에 대해서는 기존의 회계정책을 적용하여 처리합니다.

6) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 아니한 경우, 연결실체가 금융자산을 통제하고 있지도 않다면 금융자산을 제거하고, 금융자산을 계속 통제하고 있다면 그 양도자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고, 관련 부채를 함께 인식하고 있습니다.

만약, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하였으나 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결실체가 보유하고 있는 경우에는 당해 금융자산을 계속 인식하고, 수취한 매각금액은 부채로 인식하고 있습니다.

7) 금융자산과 금융부채의 상계

금융자산과 금융부채는 연결실체가 자산과 부채를 상계할 수 있는 법적인 권리가 있고 순액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

(5) 재고자산

재고자산의 단위원가는 이동평균법(미착품은 개별법)으로 결정하고 있으며 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 모든 원가를 포함하고 있습니다. 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

한편, 재고자산의 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 매출원가로 인식하고 있습니다.

(6) 투자부동산

투자부동산은 취득시 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 유형자산과 동일합니다.

(7) 유형자산

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

유형자산의 일부를 대체할 때 발생하는 원가는 해당 자산으로부터 발생하는 미래경제적 효익이 연결실체에 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있습니다. 이 때 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 그 외의 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

연결실체는 유형자산의 감가상각에 아래의 내용연수 동안 정액법을 적용하고 있습니다.

구 분	추정내용연수	구 분	추정내용연수
건 물	3 ~ 50 년	차량운반구	3 ~ 15 년
구 축 물	3 ~ 45 년	공구와기구	2 ~ 20 년
기계장치	2 ~ 25 년	비 품	2 ~ 15 년

(8) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간이 예측가능하지 않아 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구 분	추정내용연수
산업재산권	3 ~ 20 년
개 발 비	4 ~ 5 년
항만시설이용권	4 ~ 75 년
기타무형자산	3 ~ 10 년

(9) 정부보조금

1) 자산관련보조금

연결실체는 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된 정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할때, 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2) 수익관련보조금

연결실체는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가가 비용으로 인식되는 기간에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(10) 리스

1) 리스이용자

리스요소를 포함하는 계약의 약정일이나 재평가일에 연결실체는 각 리스요소마다 비스요소의 상대적 개별가격에 기초하여 계약대가를 배분합니다.

사용권자산은 후속적으로 리스개시일부터 리스기간 종료일까지 정액법으로 감가상각합니다. 다만, 리스기간 종료일에 사용권자산의 소유권이 이전되거나 사용권자산의 원가에 매수선택권의 행사가격이 반영된 경우에는 유형자산의 감가상각과 동일한 방식에 기초하여 기초자산의 내용연수 종료일까지 사용권자산을 감가상각합니다. 또한 사용권자산은 손상차손으로 인하여 감소하거나 리스부채의 재측정으로 인하여 조정될 수 있습니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 최초 측정합니다.일반적으로 연결실체는 증분차입이자율을 할인율로 사용하고 있습니다.

연결실체는 외부에서 관측한 이자율에 리스계약의 조건과 리스자산의 특성을 반영하여 증분차입이자율을 산정하고 있습니다.

연결실체의 사용권자산은 대응하는 기초자산을 직접 보유하고 있을 경우에 표시하였을 재무상태표 항목에 포함되어 있으며, 리스부채는 재무상태표의 기타채무 항목에 포함하고 있습니다.

다.

연결실체는 IT 장비를 포함하여 리스기간이 12개월 이내인 단기리스와 소액 기초자산 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않는 실무적 간편법을 선택하였습니다. 연결실체는 이러한 리스에 관련된 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액법에 따라 비용으로 인식합니다.

2) 리스제공자

리스제공자로서 연결실체는 리스약정일에 리스가 금융리스인지 운용리스인지 판단합니다.

연결실체는 리스를 분류하기 위하여 리스계약이 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 리스이용자에게 이전하는지를 판단합니다. 연결실체는 이러한 판단을위해 리스기간이 기초자산의 경제적 내용연수의 상당 부분을 차지하는지 등을 검토하고 있습니다.

연결실체는 투자부동산을 리스로 제공하고 있습니다. 연결실체는 이 리스를 운용리스로 분류하고 있으며, 리스계약에 따라 수취하는 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액 기준에 따라 수익으로 인식하고 있습니다. 다만, 연결실체가 중간리스제공자인 경우에는 전대리스는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는 사용권자산에 기초하여 분류됩니다.

(11) 금융자산의 손상

연결실체는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산(예: 현금및현금성자산, 매출채권및기타채권)
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품
- 리스채권, 계약자산, 대출약정, 금융보증계약

금융자산의 최초 인식 후에 신용위험이 유의적으로 증가한 경우에는 매 보고기간 말에 전체 기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하며, 최초 인식 후에 금융자산의 신용위험이 유의적으로 증가하지 아니한 경우에는 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다. 기업은 보고기간 말 현재 신용 위험이 낮을 경우 금융자산의 신용위험이 현저하게 증가하지 않았다고 결정할 수 있습니다. 그러나 유의적인 금융요소를 포함하고 있지 않은 매출채권이나 계약자산에는 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다.

1) 신용위험에 대한 판단

연결실체는 금융자산의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가했는지를 판단할때와 기대신용손실을 추정할 때, 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있고 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보를 고려합니다. 여기에는 미래지향적인 정보를 포함하여 연결실체의 과거 경험과 알려진 신용평가에 근거한 질적, 양적인 정보 및 분석이 포함됩니다.

연결실체는 연체일수가 30일을 초과하는 경우에 금융자산의 신용위험이 유의적으로 증가하였다고 가정합니다. 연결실체가 채무자에게 소구활동을 하지 않으면 채무자가 연결실체에게 신용의무를 완전하게 이행하지 않을 것으로 판단되는 경우, 연결실체는 금융자산에 채무불이행이 발생하였다고 고려합니다. 연결실체는 채무증권의 신용위험이 공신력 있는 금융기관의 '투자적격등급'의 정의로 이해되는 수준인 경우 신용위험이 낮다고 간주합니다.

2) 기대신용손실의 측정

전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실입니다. 12개월 기대신용손실은 보고기간 말 이후 12개월 이내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실을 나타내는 전체기간 기대신용손실의 일부입니다. 기대신용손실을 측정할 때 고려하는 가장 긴 기간은 연결실체가 신용위험에 노출되는 최장 계약기간입니다.

3) 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간 말에, 연결실체는 상각후원가로 측정하는 금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무증권의 신용이 손상되었는지 평가하고 있습니다. 금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우에 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다.

금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거에는 다음과 같은 손상사건이 포함됩니다.

- 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- 이자지급이나 원금상환의 불이행이나 지연과 같은 계약 위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 법률적 이유로 인한 당초 차입조건 의 불가피한 완화
- 차입자의 파산가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- 재무적 어려움으로 인해 해당 금융자산에 대한 활성시장 소멸

4) 금융자산의 제각

연결실체는 금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제거합니다. 고객의 계속적인 지급여부, 법에 따른 소멸시효 등을 고려하여 회수에 대한 합리적인 기대가 있는지를 평가하고 제각의 시기와 금액을 개별적으로 결정합니다. 연결실체는 제각한 금액이 유의적으로 회수될 것이라는 기대를 갖고 있지 않습니다. 그러나 제각된 금융자산은 연결실체의 만기 경과 채권에 대한 회수 절차에 따른 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

(12) 비파생금융부채

연결실체는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다

(13) 종업원급여

1) 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을, 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다. 종업원이 과거 근무용역의 결과 연결실체가 지급해야 할 법적인무 또는의제의무가 있고 그 채무금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있다면 이익분배금 및 상여금으로 지급이 예상되는 금액을 부채로 인식하고 있습니다.

2) 장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 말일부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타 장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

3) 퇴직급여: 확정급여제도

확정급여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정급여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채(미지급비용)로 인식하고 있습니다. 또한, 이미 납부한 기여금이 보고기간 말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 자산(선급비용)으로 인식하고 있습니다.

4) 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간 말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다. 확정급여부채는 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치는 확정급여제도에서 지급될 미래 현금흐름을 관련 퇴직급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 퇴직금이 지급되는 통화로 표시된 우량 회사채의 수익률을 사용하여 추정 미래 현금흐름을 할인한 후 결정되고 있습니다. 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산 인식상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 즉시 기타포괄손익으로 인식됩니다. 순확정급여부채(자산)의 순이자는 순확정급여부채(자산)에 연차보고기간 초에 결정된 할인율을 곱하여 결정되며, 순확정급여부채(자산)는 보고기간 동안의 기여금 납부와 급여지급을 반영하여 산정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련된 순이자비용과 기타비용은 당기손익으로 인식됩니다.

제도의 개정이나 축소가 발생하는 경우, 과거근무에 대한 효익의 변동이나 축소에 따른 손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 연결실체는 확정급여제도의 정산이 일어나는 때에 정산으로 인한 손익을 인식하고 있습니다.

(14) 충당부채

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

오염 지역에 대한 복구충당부채는 연결실체의 공표된 환경정책 및 적절한 법적 요구사항에 따라 지역이 오염되었을 때 관련 비용을 인식하고 있습니다.

(15) 온실가스배출권

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

1) 온실가스 배출권

연결실체는 온실가스 배출권은 정부에서 무상으로 할당받은 배출권과 유상으로 매입한 배출권으로 구성됩니다. 무상할당 배출권은 영(0)으로 측정하여 인식하고, 매입 배출권은 매입원가에 취득에 직접 관련되어 있고 정상적으로 발생하는 그 밖의 원가를 가산하여 취득원가로 인식합니다.

연결실체는 관련 제도에서 규정한 의무를 이행하기 위해 보유하는 온실가스 배출권은 무형자산으로 분류하여 최초 인식 후에 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 측정하고 있으며, 보고기간 말부터 1년 이내에 정부에 제출할 부분은 유동자산으로 분류합니다.

온실가스 배출권은 정부에 제출, 매각하거나 제출, 매각에 사용할 수 없게 되어 더 이상 미래 경제적효익이 예상되지 않을 때 제거합니다.

2) 배출부채

배출부채는 온실가스를 배출하여 정부에 배출권을 제출해야 하는 현재의무로서, 해당 의무를 이행하기 위하여 자원이 유출될 가능성이 매우 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.

(16) 고객과의 계약에서 생기는 수익

수익은 고객과의 계약에서 약속된 대가를 기초로 측정됩니다. 연결실체는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다. 연결실체의 고객과의 계약에서 수행의무에 대한 정보 및 기업회계기준서 제1115호(고객과의 계약에서 생기는 수익)에 따른 수익인식 정책은 다음과 같습니다.

1) 재화의 판매

연결실체에서 판매하는 재화는 주로 철강제품으로 구성되어 있습니다.

내수의 경우 제품 또는 상품이 고객에게 인도되고 고객이 인수한 시점에 통제가 이전되며, 이 시점에 수익이 인식됩니다. 청구서는 보통 매월 말일 기준으로 발행되며 일반적으로 청구서 발행 시점으로부터 10일에서 90일 사이의 대금 결제조건으로 매출이 이루어지고 있습니다.

수출의 경우 '무역조건의 해석에 관한 국제 규칙(Incoterms)'에 따라 고객에게 통제가 이전되는 시점에 수익을 인식하고 있으며, 연결실체의 수출계약은 일반적으로 제품의 선적시점에 고객에게 통제가 이전되고 있습니다. 청구서는 보통 선적일을 기준으로 발행되며 신용장 거래(L/C), 인수인도조건(D/A), 지급인도조건(D/P), 전신환송금(T/T) 등의 결제조건으로 매출이 이루어지고 있습니다.

연결실체는 고객이 계약상의 결제조건에 따라 선결제하는 경우 일정비율의 가격할인을 제공하고 있으며, 가격할인 기한이 경과할 때 이미 인식한 누적 수익금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하여 수익을 인식하였습니다.

2) 운송용역

연결실체의 제품판매계약에 포함되어 있는 운송서비스의 경우 용역이 제공되는 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있으며, 지금까지 용역 수행을 완료한 정도를 조사하여 수익금액을 결정하고 있습니다. 용역 대금의 청구시점 및 결제조건은 제품 및상품에 대한 대금청구시점 및 결제조건과 동일합니다.

(17) 금융수익과 비용

연결실체의 금융수익과 금융비용은 다음의 항목을 포함하고 있습니다.

- 이자수익
- 이자비용
- 배당금수익
- 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익
- 기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품의 처분에서 발생하는 순손익

이자수익 혹은 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다. 배당금 수익은 연결실체가 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식합니다.

(18) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있으며, 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합에서 발생하는 세액을 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

법인세와 관련된 이자와 벌금은 법인세에 해당하는지 판단하고 법인세에 해당한다면 기업회계기준서 제1012호(법인세)를 적용하고 법인세에 해당하지 않는다면 기업회계기준서 제1037호(충당부채, 우발부채, 우발자산)을 적용하고 있습니다.

1) 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 연결포괄손익계산서상의 법인세차감전순이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 연결포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 연결실체의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 확정되었거나 실질적으로 확정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

당기법인세자산과 당기법인세부채는 인식된 금액에 대한 법적으로 집행가능한 상계권리를 가지고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

2) 이연법인세

이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간 말에 연결실체가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다. 종속기업 및 관계기업 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 연결실체가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

일시적차이가 영업권을 최초로 인식하는 경우나 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업 결합거래가 아니고, 거래 당시의 회계이익 또는 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

미사용 세무상결손금과 세액공제, 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 이월된 미사용 세무상결손금과 세액공제, 차감할 일시적차이에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 미래 과세소득은 관련 가산할 일시적차이의 소멸에 의해 결정됩니다. 가산할 일시적차이가 이연법인세자산을 완전히 인식하기에 충분하지 않다면, 연결실체 내의 종속기업들의 사업계획에 현재 존재하는 일시적차이의 소멸을 반영한 미래 과세소득의 발생가능성을 고려하여야 합니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간 말에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간 말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 연결실체가 인식된 금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

(19) 미적용 제·개정 기준서

제정·공표되었으나 시행일이 도래하지 아니한 주요 제·개정 기준서는 다음과 같습니다. 연결실체는 연결재무제표 작성시 다음의 제·개정 기준서를 조기적용하지 아니하였습니다.

1) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과' 개정 - 교환가능성 결여

기업이 다른 통화와의 교환가능성을 평가하는 방법과 교환 가능성 결여 시 현물환율을 결정하는 방법을 명확히 하기 위해 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'가 개정되었습니다. 또한 이 개정사항은 교환가능성이 결여된 통화가 기업의 재무성과, 재무상태 및 현금흐름에 어떻게 영향을 미치는지 또는 영향을 미칠 것으로 예상되는지를 재무제표 이용자가 이해할 수 있는 정보를 공시하도록 요구합니다.

이 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 이 개정사항을 적용할 때 기업은 비교정보를 재작성하지 않습니다.

2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 및 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 금융상품의 분류 및 측정

기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 및 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 금융상품의 분류 및 측정 개정사항은 다음을 포함합니다.

- 결제일에 제거되는 금융부채와 전자지급시스템을 사용하여 결제되는 금융부채를 결제일 전에 제거하기 위한 회계정책 선택(특정 요건이 충족되는 경우)을 도입하는 것을 명확히 함
- ESG 및 유사한 특성이 있는 금융자산의 계약상 현금흐름을 평가하는 방법에 대한 추가적인 지침
- 비소구 특성을 구성하는 것이 무엇인지와 계약상 연계된 금융상품의 특징이 무엇인지를 명확히 함
- 우발특성이 있는 금융상품에 대한 공시사항과 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품에 대한 추가적인 공시 요구사항을 도입

이 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용됩니다. 조기 적용이 허용되며, 금융자산의 분류 및 이와 관련된 공시사항에 대한 개정사항만을 조기 적용할 수도 있습니다. 연결실체는 현재 개정사항을 조기 적용하지 않을 계획입니다.

이 개정사항은 연결실체의 연결재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

3) 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11

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

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

이 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다.

이 개정사항은 연결실체의 연결재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

4. 위험관리

금융상품과 관련하여 연결실체는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 연결실체가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 연결실체의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차, 그리고 자본관리에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인 계량적 정보에 대해서는 본 연결재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

(1) 금융위험관리

1) 위험관리 체계

연결실체의 위험관리 체계를 구축하고 감독할 책임은 이사회에 있습니다. 연결실체의 위험관리 정책은 연결실체가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장 상황과 연결실체의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다.

연결실체는 훈련 및 관리기준, 절차를 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다.

2) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결실체가 채무손실을 입을 위험을 의미하며, 주로 거래처에 대한 매출채권 및 기타채권과 채무증권에서 발생합니다. 또한, 금융보증에서 발생하는 신용위험도 있습니다.

연결실체는 계약상대방의 재무상태, 과거 경험 및 기타 요소들을 평가하여 신용도가 일정수준 이상인 계약상대방과 거래하는 정책을 운영하고 있습니다. 연결실체의 신용위험에 대한 노출은 주로 매출 거래처별 특성의 영향을 받습니다. 고객이 영위하고있는 산업 및 고객이 위치한 국가의 파산위험 등은 신용위험에 큰 영향을 주지 않습니다. 또한, 연결실체는 모든 신규 고객에 대해 개별적으로 신용도를 검토하는 정책을 수립하고 있습니다.

한편, 연결실체는 매출채권 및 기타채권에서 발생할 것으로 기대되는 손실에 대해 충당금을 설정하고 있습니다. 이 충당금은 개별적으로 유의적인 항목에 대한 구체적인 손상차손과 유사한 특성을 가진 금융자산 집합에 대한 손상차손으로 구성됩니다.

신용위험은 금융기관과의 거래에서도 발생할 수 있으며, 해당 거래는 현금및현금성자산, 각종 예금 그리고 파생금융상품 등의 금융상품 거래를 포함합니다. 이러한 위험을 줄이기 위해, 연결실체는 국제 신용등급이 높은 은행들에 대해서만 거래를 하는것을 원칙으로 하고 있으며, 기존에 거래가 없는 금융기관과의 신규거래는 자금부서의 승인, 관리, 감독하에 이루어지고 있습니다.

금융보증계약 체결 시에는 이사회와 같은 내부 의사결정 프로세스에 따라 계약의 필요성을 평가하고 승인하여 신용위험 등 관련 리스크를 최소화하고 있습니다.

3) 유동성위험

유동성위험이란 연결실체가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 연결실체의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생할 위험 없이 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

연결실체의 영업활동 및 차입금 또는 자금조달로부터의 현금흐름은 연결실체가 투자지출 등에 필요한 현금소요량을 충족합니다. 또한, 연결실체가 자금을 영업활동을 통해서 창출하지 못하는 상황에 처하는 경우에는 외부차입 및 사채발행 등을 통한 자금조달을 할 수 있습니다. 한편, 연결실체는 여러 은행과 차입한도약정을 체결하고 있습니다.

4) 시장위험

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

① 환위험

연결실체의 환위험 관리와 관련한 관리 방향은 Natural hedge로서, 외화수입을 외화지출에 우선 충당하는 것입니다. Natural hedge를 하고 나서의 외환 잔여 과부족에 대해서는 선물 환 등 파생상품을 통해 환위험을 관리하고 있습니다. 외환거래는 실물거래에 국한하고 있으며, 투기적 거래는 금지하고 있습니다. 이러한 환위험 관리정책에 따라 연결실체는 영업부문 별 특성에 따라 환위험 관리를 수행하고 있습니다. 연결실체는 해외투자 용도의 외화차입금을 만기도래시에 상환함으로써 외환노출도를 축소해 나가고 있습니다.

② 이자율위험

연결실체는 고정금리부 차입금과 변동금리부 차입금의 차입비율 조정을 통해 이자율위험에 대한 노출을 관리하고 있습니다. 또한, 연결실체는 변동금리부 차입금에 노출된 이자율위험을 회피하기 위해서 지속적인 모니터링을 수행하고 있습니다.

③ 시장 가격위험

시장성있는 지분증권의 경우 시장 가격에 따른 공정가치 변동 위험에 노출되어 있습니다. 경영진은 시장 가격 변동으로 인해 미래 현금흐름이 변동될 위험을 정기적으로 측정하고 있으며, 유의적인 투자의 경우 모든 매입과 매각을 승인절차를 통해 별도로 관리하고 있습니다.

(2) 자본위험관리

연결실체의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.

연결실체의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산을 차감한 순부채와 자본으로 구성되어 있습니다. 한편, 당기말과 전기말 현재 연결실체의 총자본순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
차입금 총계	10,834,806	10,965,714
차감: 현금및현금성자산	2,435,951	2,426,344
순차입금	8,398,855	8,539,370
자본총계	33,367,399	32,850,969
총자본차입금비율	25.17%	25.99%

5. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 연결실체의 현금및현금성자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
현금	406	4,274
보통예금 및 당좌예금(주1)	29,748	212,644
정기예금	1,466,289	985,682
기타현금성자산	939,508	1,223,744
합 계	2,435,951	2,426,344

(주1) 당기말과 전기말 현재 각각 1,845백만원 및 4,040백만원이 정부수탁과제와 관련하여 용도가 제한되어 있습니다.

6. 매출채권

당기말과 전기말 현재 연결실체의 매출채권 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
[유동]		
매출채권	4,884,992	5,614,573
대손충당금	(16,458)	(13,692)
합 계	4,868,534	5,600,881
[비유동]		
매출채권	29,762	37,309
대손충당금	(19,128)	(12,031)
합 계	10,634	25,278

연결실체는 당기와 전기 중 금융기관과의 매출채권 팩토링 계약에 따라 매출채권을 할인하였습니다. 이 거래는 해당 매출채권이 만기에 회수되지 않는 경우 연결실체가 은행 등에 해당 금액을 지급할 의무를 부담하고 있으므로 소구권이 있는 거래에 해당하여, 동 거래를 담보부 차입으로 회계처리 하였습니다. 당기말과 전기말 현재 동 거래에 따른 매출채권의 내부 거래 제거 전 장부금액은 56,079백만원 및 34,238백만원이며, 동 금액은 단기차입금에 포함되어 있습니다.

7. 기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 연결실체의 기타채권 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
[유동]		
대여금	25,683	43,257
미수금	647,592	443,596
리스채권	12,121	11,648
미수수익	177,763	31,353
기타	3,947	1,963
대손충당금	(3,814)	(303)
합 계	863,292	531,514
[비유동]		
장기대여금	56,452	55,667
장기미수금	9,156	16,124
장기미수수익	188,089	-
장기보증금	59,034	46,930
장기리스채권	46,568	57,648
대손충당금	(25,710)	(21,968)
합 계	333,589	154,401

(2) 기타채권에는 금융리스채권이 포함되어 있으며, 연결실체가 체결하고 있는 금융리스채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)			
거래처명	리스계약의 내용	제 3(당) 기	제 2(전) 기
포항공과대학교	임대차 계약	7,429	7,586
한국엔젤투자협회	임대차 계약	2,090	2,339
(주)포스코퓨처엠	임대차 계약	49,170	59,371
합 계		58,689	69,296

(3) 당기말과 전기말 현재 연결실체의 각 기간별 리스총투자와 리스순투자는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
1년 이내	14,155	14,095
1년 초과 3년 이내	41,627	30,411
3년 초과 5년 이내	919	25,433
5년 초과	9,905	9,747
할인되지 않은 총 리스료	66,606	79,686
미실현 금융수익	(7,917)	(10,390)
리스 순투자	58,689	69,296

8. 기타금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 연결실체의 기타금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
[유동]		
파생상품자산	301,242	115,362
채무증권	400,000	292,857
예금상품(주1)	2,977,402	1,212,639
단기금융상품(주1)	413,976	3,595,201
합 계	4,092,620	5,216,059
[비유동]		
파생상품자산	453,652	98,030
지분증권	468,418	429,192
채무증권	3,217	-
기타유가증권(주2)	10,091	12,836
예금상품(주1)	123	113
장기금융상품(주1)	213	-
합 계	935,714	540,171

(주1) 당기말과 전기말 현재 금융약정 및 담보제공과 관련하여 각각 369백만원, 113백만원의 금융상품이 사용이 제한되어 있습니다.

(주2) 당기말 현재 포장설비자동화 사업 관련하여 연결실체가 보유한 유가증권에 213백만원의 질권이 설정되어 있습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 연결실체의 지분증권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)							
구 분	제 3(당) 기						제 2(전) 기
	보유주식수(주)	지분율(%)	취득원가	공정가치	지분증권 평가손익누계	장부금액	장부금액
[시장성 있는 주식]							
㈜삼원강재	5,700,000	14.25	14,878	13,367	(1,511)	13,367	17,471
요도가와제강	600,000	1.72	13,842	31,522	17,680	31,522	20,891
동국산업㈜	2,611,989	4.82	12,852	11,571	(1,281)	11,571	12,577
PT.Krakatau Steel	236,625,000	1.22	6,876	2,177	(4,699)	2,177	2,809
아주스틸㈜	510,000	1.93	4,600	1,981	(2,619)	1,981	3,621
㈜대호특수강	782,148	7.21	4,224	698	(3,526)	698	3,113
㈜우리금융지주	20,280,000	2.79	261,638	311,704	50,066	311,704	263,640
기타(5개사)			14,616	12,731	(1,885)	12,731	13,020
소 계			333,526	385,751	52,225	385,751	337,142
[시장성 없는 주식]							
태창철강㈜	99,999	10.99	8,845	8,845	-	8,845	8,845
파인트리포스마그네슘㈜	11,144,000	19.90	8,794	8,794	-	8,794	8,794
㈜원스틸	342,577	10.00	8,060	8,060	-	8,060	8,060
㈜고아정공	490,000	19.84	7,573	7,573	-	7,573	7,573
풍산특수금속㈜	315,790	5.00	7,556	7,556	-	7,556	7,556
㈜디케이씨	55,000	4.91	7,446	7,446	-	7,446	7,446
㈜대성에스앤엠	50,567	8.21	7,237	7,237	-	7,237	7,237
기타(22개사)			29,861	27,156	(2,705)	27,156	36,539
소 계			85,372	82,667	(2,705)	82,667	92,050
합 계			418,898	468,418	49,520	468,418	429,192

9. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 연결실체의 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
제 품	2,178,803	1,819,803
상 품	39,832	12,972
반제품	2,162,964	2,481,107
원재료	2,515,302	1,650,216
연료및재료	790,243	685,347
미착품	1,791,284	1,924,383
기타의재고자산	28,374	31,443
소 계	9,506,802	8,605,271
평가손실충당금	(59,135)	(58,225)
합 계	9,447,667	8,547,046

(2) 당기과 전기 중 재고평가손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
기초금액	58,225	79,295
재고자산평가손실	52,893	58,225
재고 매각으로 인한 실현	(58,225)	(79,866)
사업결합	2,518	-
기타	3,724	571
기말금액	59,135	58,225

10. 관계기업투자

(1) 당기말과 전기말 현재 연결실체의 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
관계기업	70,599	74,974

(2) 당기말과 전기말 현재 연결실체의 관계기업투자 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)					
회 사 명	제 3(당) 기				제 2(전) 기
	보유주식수(주)	지분율(%)	취득원가	장부금액	장부금액
[국내]					
㈜대호지엠	71,647	35.82	4,108	4,502	3,943
포항특수용접봉㈜	400,000	50.00	3,111	4,121	4,221
소 계			7,219	8,623	8,164
[해외]					
POSK(Pinghu) Steel Processing Center Co., Ltd.(주3)	-	20.00	2,313	410	1,041
LLP POSUK TITANIUM	-	33.90	10,068	11,428	10,420
POSCO SUZHOU PROCESSING CENTER CO.,LTD	-	30.00	2,763	4,752	2,382
SUZHOU POSCO-CORE TECHNOLOGY CO., LTD. (주3)	-	23.82	23,489	9,932	21,998
POSCO-SAMSUNG-SLOVAKIA PROCESSING CENTER	-	30.00	6,206	4,151	4,719
ZHANGJIAGANG XIAO-SHA COIL SERVICE CENTER CO.,LTD(주1)	-	17.50	2,885	2,919	2,760
POSCO Vietnam Processing Center. Co.,Ltd (주1)	6,544,366	9.17	12,101	14,177	12,255
기타 (6개사) (주2,4)			12,468	14,207	11,235
소 계			72,293	61,976	66,810
합 계			79,512	70,599	74,974

(주1) 당기말 현재 지분율이 20% 미만이나, 이사회의 구성 등을 고려할 때 유의적인 영향력이 있다고 판단하여 관계기업으로 분류하였습니다.

(주2) 당기 중 POSCO INTERNATIONAL INDIA E-MOBILITY 외 1개의 관계기업 지분을 신규 취득하였습니다.

(주3) 당기말 현재 장부금액이 회수가능액을 유의적으로 초과하여 손상차손을 인식하였습니다.

(주4) 당기 중 POSCO TMC INDAI PRIVATE LIMITED는 POSCO INTERNATIONAL INDIA E-MOBILITY로 사명변경하였습니다.

(3) 당기 중 연결실체의 관계기업의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
회 사 명	기 초	취 득	배당금 수령	지분법손익	기타(주1)	기 말
[국내]						
㈜대호지엠	3,943	-	-	460	99	4,502
포항특수용접봉㈜	4,221	-	-	(93)	(7)	4,121
소 계	8,164	-	-	367	92	8,623
[해외]						
POSK(Pinghu) Steel Processing Center Co., Ltd.	1,041	-	-	(725)	94	410
LLP POSUK TITANIUM	10,420	-	-	270	738	11,428
POSCO SUZHOU PROCESSING CENTER CO.,LTD	2,382	-	-	2,039	331	4,752
SUZHOU POSCO-CORE TECHNOLOGY CO., LTD.(주2)	21,998	-	-	(13,857)	1,791	9,932
ZHANGJIAGANG XIAO-SHA COIL SERVICE CENTER CO.,LTD	2,760	-	-	(43)	202	2,919
POSCO-SAMSUNG-SLOVAKIA PROCESSING CENTER	4,719	-	-	(896)	328	4,151
POSCO Vietnam Processing Center. Co.,Ltd	12,255	-	-	452	1,470	14,177
기타 (6개사)	11,235	540	-	481	1,951	14,207
소 계	66,810	540	-	(12,279)	6,905	61,976
합 계	74,974	540	-	(11,912)	6,997	70,599

(주1) 피투자회사의 기타포괄손익누계액 변동에 따른 지분법자본변동액 등으로 인한 증감액입니다.

(주2) 손상검사 결과 장부금액이 회수가능액을 초과하여 손상차손 6,358백만원을 인식하였습니다.

(4) 당기말과 전기말 현재 주요 관계기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

1) 제 3(당) 기

(단위: 백만원)					
회 사 명	자 산	부 채	자 본	매출액	당기손익
[국내]					
㈜대호지엠	18,400	269	18,131	-	1,284
포항특수용접봉㈜	10,073	2,346	7,727	6,021	(187)
[해외]					
POSK(Pinghu) Steel Processing Center Co., Ltd.	4,478	1,435	3,043	782	(3,623)
LLP POSUK TITANIUM	71,619	53,748	17,871	36,385	796
POSCO SUZHOU PROCESSING CENTER CO.,LTD	15,095	1,280	13,815	11,565	6,797
SUZHOU POSCO-CORE TECHNOLOGY CO., LTD.	98,195	37,710	60,485	104,495	(31,480)
ZHANGJIAGANG XIAO-SHA COIL SERVICE CENTER CO.,LTD	41,208	26,533	14,675	74,377	(3,415)
POSCO-SAMSUNG-SLOVAKIA PROCESSING CENTER	29,090	8,911	20,179	59,552	(248)
POSCO Vietnam Processing Center. Co.,Ltd	267,778	134,759	133,019	637,594	5,307

2) 제 2(전) 기

(단위: 백만원)					
회 사 명	자 산	부 채	자 본	매출액	당기손익
[국내]					
㈜대호지엠	16,838	269	16,569	-	(195)
포항특수용접봉㈜	11,443	3,517	7,926	7,322	465
[해외]					
POSK(Pinghu) Steel Processing Center Co., Ltd.	10,214	4,016	6,198	9,058	(4,208)
LLP POSUK TITANIUM	59,690	44,766	14,924	33,633	865
POSCO SUZHOU PROCESSING CENTER CO.,LTD	12,089	6,175	5,914	27,609	(1,221)
SUZHOU POSCO-CORE TECHNOLOGY CO., LTD.	137,098	52,652	84,446	114,447	(5,945)
ZHANGJIAGANG XIAO-SHA COIL SERVICE CENTER CO.,LTD	24,755	5,482	19,273	40,390	86
POSCO-SAMSUNG-SLOVAKIA PROCESSING CENTER	54,431	37,433	16,998	104,126	443
POSCO Vietnam Processing Center. Co.,Ltd	238,694	127,038	111,656	577,064	7,003

11. 투자부동산

(1) 당기말과 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
구 분	제 3(당) 기			제 2(전) 기		
	취득원가	감가상각누계액과 손상차손누계액	장부금액	취득원가	감가상각누계액과 손상차손누계액	장부금액
토지	81	-	81	81	-	81
건물	7,260	(3,283)	3,977	7,260	(2,932)	4,328
건축물	1,749	(771)	978	1,749	(684)	1,065
사용권자산	77,044	(27,018)	50,026	75,072	-	75,072
합 계	86,134	(31,072)	55,062	84,162	(3,616)	80,546

당기말 현재 투자부동산의 공정가치는 장부가액과 근사합니다.

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

(1) 제 3(당) 기

(단위: 백만원)				
구 분	기 초	상각(주1)	기타(주2)	기 말
토지	81	-	-	81
건물	4,328	(351)	-	3,977
건축물	1,065	(87)	-	978
사용권자산	75,072	(27,018)	1,972	50,026
합 계	80,546	(27,456)	1,972	55,062

(주1) 투자부동산의 내용연수와 감가상각방법은 유형자산과 동일합니다.

(주2) 전대리스로 제공하는 자산의 임대비율 변경에 따른 계정대체입니다.

(2) 제 2(전) 기

(단위: 백만원)				
구 분	기 초	상각(주1)	기타(주2,3)	기 말
토지	3,718	-	(3,637)	81
건물	9,048	(1,120)	(3,600)	4,328
건축물	5,150	(486)	(3,599)	1,065
사용권자산	-	-	75,072	75,072
합 계	17,916	(1,606)	64,236	80,546

(주1) 투자부동산의 내용연수와 감가상각방법은 유형자산과 동일합니다.

(주2) 투자부동산의 사용 목적 변경 등으로 인한 계정 대체입니다.

(주3) 전기 중 연결실체는 전대리스로 제공하는 사용권자산을 투자부동산으로 분류하였습니다.

12. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	제 3(당) 기					제 2(전) 기				
	취득원가	감가상각 누계액	손상차손 누계액	정부보조금	장부가액	취득원가	감가상각 누계액	손상차손 누계액	정부보조금	장부가액
토지	1,900,497	-	-	-	1,900,497	1,780,406	-	-	-	1,780,406
건물	8,142,941	(5,326,425)	(109,050)	(3,275)	2,704,191	7,450,980	(4,903,859)	(89,292)	(3,317)	2,454,512
구축물	6,642,258	(3,779,983)	(58,396)	-	2,803,879	5,802,045	(3,429,179)	(42,726)	-	2,330,140
기계장치	49,923,972	(34,983,913)	(596,277)	(44)	14,343,738	45,895,007	(32,322,903)	(439,764)	(51)	13,132,289
차량운반구	326,997	(274,063)	(894)	(2,172)	49,868	286,108	(242,430)	(799)	(1,961)	40,918
공구와기구	329,657	(267,447)	(4,572)	-	57,638	303,486	(246,087)	(4,506)	-	52,893
비품	454,365	(361,483)	(3,786)	(13)	89,083	369,370	(270,684)	(3,297)	(25)	95,364
사용권자산	1,305,848	(668,274)	(1,918)	-	635,656	1,163,380	(524,108)	(1,683)	-	637,589
건설중인자산	2,651,919	-	(41,153)	-	2,610,766	3,118,974	-	(41,506)	-	3,077,468
합 계	71,678,454	(45,661,588)	(816,046)	(5,504)	25,195,316	66,169,756	(41,939,250)	(623,573)	(5,354)	23,601,579

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

1) 제 3(당) 기

구 분	기 초	취 득	사업결합	처 분	상 각	손상(주2)	기타(주1)	기 말
토지	1,780,406	-	36,363	(130)	-	-	83,858	1,900,497
건물	2,454,512	1,375	210,065	(528)	(234,934)	(10,390)	284,091	2,704,191
구축물	2,330,140	4,597	50,627	(3,777)	(237,531)	(16,701)	676,524	2,803,879
기계장치	13,132,289	57,852	361,614	(21,889)	(2,037,558)	(178,800)	3,030,230	14,343,738
차량운반구	40,918	4,611	3,554	(347)	(27,384)	-	28,516	49,868
공구와기구	52,893	7,477	4,481	(210)	(21,164)	(24)	14,185	57,638
비품	95,364	7,573	4,986	(889)	(36,982)	(216)	19,247	89,083
사용권자산	637,589	30,675	27,493	(4,144)	(88,210)	-	32,253	635,656
건설중인자산	3,077,468	3,261,280	2,226	(1,587)	-	(17,718)	(3,710,903)	2,610,766
합 계	23,601,579	3,375,440	701,409	(33,501)	(2,683,763)	(223,849)	458,001	25,195,316

(주1) 본계정 및 사용목적 변경으로 인한 계정 대체, 사용권자산의 투자부동산으로의 대체, 환산차이 조정 등을 포함하고 있습니다.

(주2) 연결실체는 포항 소재 1제강, 4고로 생산 설비 등 가동 중단이 결정된 개별자산 등에 대해 순공정가치로 회수가능액을 추정하여 223,849백만원의 손상차손을 인식하였습니다.

2) 제 2(전) 기

(단위: 백만원)								
구 분	기 초	취 득	사업결합	처 분	상 각	손상(주2)	기타(주1)	기 말
토지	1,306,119	14,718	470,650	(1,607)	-	-	(9,474)	1,780,406
건물	2,112,378	5,076	462,255	(1,341)	(206,607)	(26,340)	109,091	2,454,512
구축물	2,030,737	2,998	390,814	(7,654)	(190,107)	(28,181)	131,533	2,330,140
기계장치	11,852,921	75,195	1,527,526	(49,581)	(1,808,050)	(145,404)	1,679,682	13,132,289
차량운반구	20,974	21,243	2,313	(169)	(15,592)	-	12,149	40,918
공구와기구	41,130	18,105	5,638	(221)	(20,658)	(11)	8,910	52,893
비품	78,174	10,713	6,002	(273)	(31,889)	(133)	32,770	95,364
사용권자산	391,776	147,620	238,258	-	(50,948)	-	(89,117)	637,589
건설중인자산	1,833,679	3,367,117	6,095	-	-	-	(2,129,423)	3,077,468
합 계	19,667,888	3,662,785	3,109,551	(60,846)	(2,323,851)	(200,069)	(253,879)	23,601,579

(주1) 본계정 및 사용목적 변경으로 인한 계정 대체, 사용권자산의 투자부동산으로의 대체, 환산차이 조정 등을 포함하고 있습니다.

연결실체는 광양 및 아르헨티나 소재 리튬 생산 설비 등 일부의 운영계획 변경으로 가동이 중단된 개별자산에 대하여 순공정가

(주2) 치를 계산하여 회수가능액을 측정하고, 회수가능액이 장부금액에 미달하는 유형자산에 대하여 199,774백만원의 손상차손을 인식하였습니다.

(3) 당기와 전기 중 자본화된 차입원가와 자본화이자율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
평균지출액	1,918,316	1,593,142
자본화된 차입원가	90,333	63,614
자본화이자율(%)	4.71%	3.99%

(4) 담보로 제공된 자산

(단위: 백만원)			
구 분	담보제공처	제 3(당) 기	제 2(전) 기
토지	한국수출입은행 외	11,047	353,002
건물 및 구축물	한국수출입은행 외	181,184	462,716
기계장치 등	한국수출입은행	481,436	746,949
합 계		673,667	1,562,667

연결실체의 차입금 등과 관련하여 당기말 현재 상기 담보로 제공된 자산에 대한 담보설정금액은 773,719백만원입니다.

(5) 당기와 전기 중 유형자산 및 투자부동산으로 표시된 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 제 3(당) 기

(단위: 백만원)						
구 분	기 초	추 가	사업결합	상 각	기 타	기 말
토지	52,186	-	6,157	(1,124)	4,740	61,959
건물및구축물	236,687	16,465	525	(62,475)	4,874	196,076
시설장치	224,120	2,171	19,801	(25,042)	21,858	242,908
차량및운반구	10,361	3,115	185	(4,977)	521	9,205
선박	176,687	-	-	(16,685)	-	160,002
기타	12,620	8,924	825	(4,926)	(1,911)	15,532
합 계	712,661	30,675	27,493	(115,229)	30,082	685,682

2) 제 2(전) 기

(단위: 백만원)						
구 분	기 초	추 가	사업결합	상 각	기타	기 말
토지	53,277	-	-	(1,598)	507	52,186
건물및구축물	115,408	132,357	7,834	(18,005)	(907)	236,687
시설장치	11,697	160	229,518	(7,743)	(9,512)	224,120
차량및운반구	1,634	10,117	870	(1,963)	(297)	10,361
선박	193,373	-	-	(16,686)	-	176,687
기타	16,387	4,986	36	(4,953)	(3,836)	12,620
합 계	391,776	147,620	238,258	(50,948)	(14,045)	712,661

(6) 당기와 전기 중 리스와 관련하여 당기손익으로 인식한 금액은 아래와 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
리스부채에 대한 이자비용	53,429	10,837
단기리스와 관련된 비용	13,422	34,151
소액자산 리스에 관련된 비용	7,855	6,722
합 계	74,706	51,710

13. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
구 분	제 3(당) 기			제 2(전) 기		
	취득원가	상각누계액과 손상누계액	장부금액	취득원가	상각누계액과 손상누계액	장부금액
산업재산권	79,083	(58,420)	20,663	67,287	(51,505)	15,782
임차권리금	89,622	(3,720)	85,902	89,822	(4,019)	85,803
개발비	717,828	(648,488)	69,340	730,040	(629,779)	100,261
항만시설이용권	681,386	(514,013)	167,373	682,305	(500,132)	182,173
건설중인자산	106,029	-	106,029	47,954	-	47,954
기타무형자산	322,598	(304,913)	17,685	295,617	(279,970)	15,647
합 계	1,996,546	(1,529,554)	466,992	1,913,025	(1,465,405)	447,620

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

(1) 제 3(당) 기

(단위: 백만원)								
구 분	기 초	취 득	사업결합	처 분	상 각	손 상	기타(주2)	기 말
산업재산권	15,782	197	-	(235)	(8,581)	-	13,500	20,663
임차권리금(주1)	85,803	68	-	(64)	-	(11)	106	85,902
개발비	100,261	5,073	-	(22)	(58,089)	(597)	22,714	69,340
항만시설이용권	182,173	-	-	-	(14,800)	-	-	167,373
건설중인자산	47,954	95,388	-	(36)	-	-	(37,277)	106,029
기타의무형자산	15,647	926	589	(24)	(6,202)	-	6,749	17,685
합 계	447,620	101,652	589	(381)	(87,672)	(608)	5,792	466,992

(주1) 회원가입권의 내용연수는 비한정입니다.

(주2) 본계정 대체 및 환산차이 조정 등을 포함하고 있습니다.

(2) 제 2(전) 기

(단위: 백만원)								
구 분	기 초	취 득	사업결합	처 분	상 각	손 상	기타(주2)	기 말
산업재산권	20,850	89	1,252	(4)	(6,376)	-	(29)	15,782
임차권리금(주1)	84,844	1,116	-	(114)	-	(29)	(14)	85,803
개발비	101,961	13,129	1,194	(97)	(65,534)	-	49,608	100,261
항만시설이용권	196,973	-	-	-	(14,800)	-	-	182,173
건설중인자산	51,105	41,275	-	(2)	-	-	(44,424)	47,954
기타의무형자산	13,155	7,127	186	(20)	(4,918)	(4,028)	4,145	15,647
합 계	468,888	62,736	2,632	(237)	(91,628)	(4,057)	9,286	447,620

(주1) 회원가입권의 내용연수는 비한정입니다.

(주2) 본계정 대체 및 환산차이 조정 등을 포함하고 있습니다.

14. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
[유동]		
선급금	22,273	40,364
선급비용	122,878	105,138
기타	543	371
합 계	145,694	145,873
[비유동]		
장기선급금	380	1,109
장기선급비용	5,421	5,030
기타	29,046	50,791
합 계	34,847	56,930

15. 차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)					
구 분	차입처	만기일	이자율(%)	제 3(당) 기	제 2(전) 기
[단기차입금]					
당좌차월	JP Morgan	2025년1월~ 2025년12월	3.65 ~ 7.45	67,328	32,901
단기차입금	SC외	2025년1월~ 2025년12월	1.8 ~ 62	1,076,198	706,128
소 계				1,143,526	739,029
[유동성장기부채]					
유동성장기차입금	POSCO-ASIA	2025년 4월	4.37	5,351	293,711
유동성사채	글로벌본드 7-2차 외	2025년1월~ 2025년8월	2.5~4.04	2,375,800	1,977,995
차감: 사채할인발행차금				(2,473)	(1,355)
소 계				2,378,678	2,270,351
합 계				3,522,204	3,009,380

(2) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)					
구 분	차입처	만기일	이자율(%)	제 3(당) 기	제 2(전) 기
장기차입금	산업은행 외	2026년5월~ 2032년12월	3.35~6.36	840,994	1,494,110
차감: 현재할인발행차금				(7,599)	(3,596)
사채	글로벌본드 8-2차 외	2026년1월~ 2033년1월	1.72~6.38	6,515,000	6,505,536
차감: 사채할인발행차금				(35,793)	(39,716)
합 계				7,312,602	7,956,334

(3) 당기말 현재 연결실체의 차입금과 관련하여 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)			
구 분	담보제공처	장부금액	담보설정금액
유형자산	한국수출입은행 외	673,667	773,719
매출채권	신한카드	56,079	56,079
합 계		729,746	829,798

16. 기타채무

당기말과 전기말 현재 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
[유동]		
미지급금	830,843	925,976
미지급비용	800,276	655,507
미지급배당금	9	9
리스부채	113,023	108,638
예수보증금	20,711	22,042
합 계	1,764,862	1,712,172
[비유동]		
장기미지급금	1,109	1,619
장기미지급비용	1,848	1,287
장기리스부채	632,592	629,924
장기예수보증금	1,314	300
합 계	636,863	633,130

17. 기타금융부채

당기말과 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
[유동]		
금융보증부채	-	769
[비유동]		
파생상품부채	-	54,955
금융보증부채	-	1,121
합 계	-	56,076

18. 총당부채

(1) 당기말과 전기말 현재 총당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 3(당) 기		제 2(전) 기	
	유동부채	비유동부채	유동부채	비유동부채
상여성총당부채	29,274	51,143	26,470	29,159
복구총당부채(주1)	2,977	977	5,442	920
배출총당부채(주2)	542	-	370	-
판매보증총당부채(주3)	17,844	3,599	20,153	3,627
우발손실총당부채(주4)	652	32,211	467	49
합 계	51,289	87,930	52,902	33,755

- (주1) 포항제철소 내 일부 공장 부지가 오염되어, 오염토지를 복구하기 위한 추정비용의 현재가치를 총당부채로 인식하였습니다. 추정비용을 산정하기 위해 당사는 현재 사용 가능한 기술 및 자재들을 사용하여 토지오염을 복구할 것이라는 가정을 사용하였으며, 당 비용의 현재가치는 2.79%의 할인율을 사용하여 측정하였습니다.
- (주2) 연결실체는 제철이 예상되는 무상할당 배출권의 수량을 초과하는 온실가스배출량에 대하여 배출부채를 인식하였습니다.
- (주3) 당기말 현재 연결실체에 청구될 것으로 예상되는 클레임비용을 총당부채로 설정하였습니다.
- (주4) 당기말 현재 계류중인 소송사건과 관련하여 소송총당부채를 인식하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 제 3(당) 기

(단위: 백만원)							
구 분	기 초	전입액	사용액	환입액	사업결합	기 타	기 말
상여성총당부채	55,629	88,626	(37,560)	(27,024)	105	641	80,417
복구총당부채	6,362	244	(1,012)	(1,640)	-	-	3,954
배출총당부채	370	531	(359)	-	-	-	542
판매보증총당부채	23,780	10,572	(12,909)	-	-	-	21,443
우발손실총당부채	516	32,211	(47)	-	135	48	32,863
기타총당부채	-	9,237	(9,237)	-	-	-	-
합 계	86,657	141,421	(61,124)	(28,664)	240	689	139,219

2) 제 2(전) 기

(단위: 백만원)							
구 분	기 초	전입액	사용액	환입액	사업결합	기 타	기 말
상여성총당부채	43,199	41,126	(30,733)	(948)	3,101	(116)	55,629
우발손실총당부채	21,444	2,795	(23,083)	(615)	-	(25)	516
복구총당부채	7,044	400	(1,082)	-	-	-	6,362
배출총당부채	776	431	(837)	-	-	-	370
판매보증총당부채	39,193	37,238	(38,767)	(13,884)	-	-	23,780
합 계	111,656	81,990	(94,502)	(15,447)	3,101	(141)	86,657

19. 퇴직급여제도

(1) 확정기여형퇴직급여제도

당기 및 전기 중 연결실체가 확정기여형퇴직급여제도에 따라 비용으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
확정기여형 퇴직급여비용	57,148	51,149

(2) 확정급여형퇴직급여제도

1) 당기말과 전기말 현재 순확정급여부채(자산)와 관련하여 연결채무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
기금이 적립된 제도에서 발생한 확정급여채무의 현재가치	1,473,467	1,357,578
사외적립자산의 공정가치(주1)	(1,717,646)	(1,681,398)
기금이 적립되지 않은 제도에서 발생한 확정급여채무의 현재가치	26,171	26,395
합 계	(218,008)	(297,425)

(주1) 당기말과 전기말 현재 각 연결대상회사 단위에서 확정급여채무를 초과한 적립액 각각 242,940백만원 및 324,232백만원을 순확정급여자산으로 계상하고 있습니다.

2) 당기 및 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
기초잔액	1,383,973	1,288,252
당기근무원가	135,316	116,868
이자비용	52,899	53,467
재측정요소:	102,816	54,093
재무적가정의 변동	51,384	68,371
인구통계적가정의 변동	2,133	(4,631)
기타사항에 의한 효과	49,299	(9,647)
지급액	(188,721)	(121,001)
사업결합	11,889	-
기타증감	1,466	(7,706)
기말잔액	1,499,638	1,383,973

3) 당기 및 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
기초잔액	1,681,398	1,586,314
사외적립자산의 이자수익	68,203	71,555
사외적립자산의 재측정요소	11,252	17,463
사용자의 기여금	118,996	115,108
지급액	(162,310)	(99,003)
기타증감	107	(10,039)
기말잔액	1,717,646	1,681,398

연결실체는 차기 중 사외적립자산으로 납부할 기여금을 89,243백만원으로 예상하고 있습니다.

4) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산의 구성항목은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
채무상품	238,849	258,086
예금상품	1,478,772	1,398,033
기타	25	25,279
합 계	1,717,646	1,681,398

5) 당기 및 전기 중 확정급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
당기근무원가	135,316	116,868
순이자원가(주1)	(15,304)	(18,088)
합 계	120,012	98,780

(주1) 당기 및 전기 중 사외적립자산의 실제수익은 각각 79,455백만원 및 89,018백만원 입니다.
 상기의 비용은 연결재무제표에서 다음의 항목으로 인식하였습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
매출원가	94,058	65,071
관리비및판매비	24,155	27,579
기타	1,799	6,130
합 계	120,012	98,780

6) 당기 및 전기 중 기타포괄손익으로 인식된 재측정요소는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
기초잔액	70,778	98,228
당기인식액	(67,764)	(27,450)
기말잔액	3,014	70,778

7) 당기말과 전기말 현재 보험수리적 평가를 위하여 연결실체가 사용한 주요 추정은 다음과 같습니다.

(단위: %)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
할인율	2.5 ~ 7.09	3.07 ~ 7.50
기대임금상승률(주1)	1.5 ~ 29.32	1.50 ~ 28.11

(주1) 기대임금상승률은 과거 5개년간 평균 임금상승률을 사용하고 있습니다.

확정급여채무를 계산하기 위한 모든 가정은 매 보고기간 말에 검토되며, 추정된 확정급여채무의 총금액은 확정급여형 퇴직급여제도의 장기적 특성과 관련된 보험수리적 가정을 포함하고 있습니다.

8) 보고기간 종료일 현재 주요 가정의 변동에 따른 확정급여채무의 민감도 분석은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	1% 상승		1% 하락	
	금 액	비 율(%)	금 액	비 율(%)
할인율	(91,272)	(6.1)	113,106	7.5
기대임금상승률	111,148	7.4	(90,309)	(6.0)

9) 보고기간 종료일 현재 퇴직급여지급액의 만기구성정보는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
구 분	1년 미만	1년~5년 미만	5년~10년 미만	10년~20년 미만	20년 이상	합 계
지급액	192,389	583,852	396,635	1,171,416	288,145	2,632,437

상기 퇴직급여지급액의 만기구성정보는 퇴직급여채무의 할인전 금액을 기준으로 하여 종업원별 기대잔여근무연수로 분류되었습니다.

20. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
[유동]		
선수금	60,132	34,023
선수수익	81,086	52,288
예수금	72,745	45,929
기타	46	29
합 계	214,009	132,269
[비유동]		
선수수익	1,380	1,640
기타	92	11
합 계	1,472	1,651

21. 금융상품

(1) 금융상품의 분류 및 공정가치

1) 당기말과 전기말 현재 연결실체의 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

① 제 3(당) 기

(단위: 백만원)						
구 분	장부금액	공정가치				
		수준1	수준2	수준3	합 계	
[금융자산]						
당기손익-공정가치측정	파생상품자산	754,894	-	754,894	-	754,894
	단기금융상품	413,976	-	413,976	-	413,976
	장기금융상품	213	-	213	-	213
	채무증권	3,217	-	-	3,217	3,217
	지분증권	35,541	-	-	35,541	35,541
	기타유가증권	10,091	-	-	10,091	10,091
기타포괄손익-공정가치측정	지분증권	432,877	385,750	-	47,127	432,877
상각후원가측정(주1)	현금및현금성자산	2,435,951	-	-	-	-
	매출채권	4,867,571	-	-	-	-
	기타채권	753,880	-	-	-	-
	채무증권	400,000	-	-	-	-
	예금상품	2,977,524	-	-	-	-
합 계		13,085,736	385,750	1,169,084	95,976	1,650,810
[금융부채]						
상각후원가측정(주1)	매입채무	4,186,525	-	-	-	-
	차입금	10,834,806	-	11,032,896	-	11,032,896
	금융보증부채	-	-	-	-	-
	기타채무	2,178,243	-	-	-	-
합 계		17,199,574	-	11,032,896	-	11,032,896

(주1) 차입금을 제외한 상각후원가로 측정되는 금융자산과 금융부채는 공정가치가 장부금액과 근사합니다.

② 제 2(전) 기

(단위: 백만원)						
구 분	장부금액	공정가치				
		수준1	수준2	수준3	합 계	
[금융자산]						
당기손익-공정가치측정	파생상품자산	213,392	-	213,392	-	213,392
	단기금융상품	3,595,201	-	3,595,201	-	3,595,201
	채무증권	3,420	-	-	3,420	3,420
	지분증권	1,526	-	-	1,526	1,526
	기타유가증권	12,836	-	-	12,836	12,836
기타포괄손익-공정가치측정	지분증권	427,666	337,142	-	90,524	427,666
상각후원가측정(주1)	현금및현금성자산	2,426,344	-	-	-	-
	매출채권	5,621,333	-	-	-	-
	기타채권	341,685	-	-	-	-
	채무증권	289,437	-	-	-	-
	예금상품	1,212,752	-	-	-	-
합 계		14,145,592	337,142	3,808,593	108,306	4,254,041
[금융부채]						
당기손익-공정가치측정	파생상품부채	54,955	-	54,955	-	54,955
상각후원가측정(주1)	매입채무	3,334,297	-	-	-	-
	차입금	10,965,714	-	11,064,231	-	11,064,231
	금융보증부채	1,890	-	-	-	-
	기타채무	2,225,836	-	-	-	-
합 계		16,582,692	-	11,119,186	-	11,119,186

(주1) 차입금을 제외한 상각후원가로 측정되는 금융자산과 금융부채는 공정가치가 장부금액과 근사합니다.

2) 공정가치 서열체계 수준2로 분류되는 금융자산과 금융부채

공정가치 서열체계 수준2로 분류되는 금융상품의 공정가치는 현금흐름할인법 등의 평가모형을 사용하여 산정하고 있습니다. 파생상품평가모형의 주요 투입변수는 선도환율, 이자율 등이 있으며, 파생상품의 유형과 기초자산의 성격에 따라서 달라질 수 있습니다. 채무상품의 경우 시장에서 관측 가능한 이자율을 활용하여 측정 하였습니다.

3) 공정가치 서열체계 수준3으로 분류되는 금융자산

① 당기말 현재 공정가치 서열체계 수준3으로 분류되는 주요 금융자산의 가치평가기법 및 유의적이지만 관측 가능하지 않은 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)					
구 분	공정가치	가치평가기법	투입변수	투입변수의 범위	관측 가능하지 않은 투입변수가 공정가치 측정에 미치는 영향
공정가치측정 금융자산	95,976	자산가치접근법	-	-	-

② 당기와 전기 중 공정가치 서열체계 수준3으로 분류되는 금융자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
기 초	108,306	105,445
편 입	348	6,357
금융자산평가손익	2,073	(2,525)
기타포괄손익	(1,059)	(971)
제 외	(13,692)	-
기 말	95,976	108,306

4) 당기말 현재 연결실체가 제공한 지급보증 약정의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원, USD, THB, INR)							
보증회사	피보증회사	보증제공처	통 화	보증한도금액		보증금액	
				외화금액	원화 환산금액	외화금액	원화 환산금액
[연결실체]							
㈜포스코	POSCO-VIETNAM Co., Ltd.	신한은행	USD	45,000,000	66,150	20,454,545	30,068
		HSBC	USD	40,000,000	58,800	18,181,818	26,727
		Citi	USD	25,000,000	36,750	11,363,636	16,705
	POSCO COATED STEEL (THAILAND) CO., LTD.	Citi	THB	800,000,000	34,400	392,000,000	16,856
		Mizuho	THB	800,000,000	34,400	392,000,000	16,856
		SMBC	THB	800,000,000	34,400	392,000,000	16,856
		SC	THB	800,000,000	34,400	392,000,000	16,856
		HSBC	THB	800,000,000	34,400	392,000,000	16,856
		MUFG	THB	800,000,000	34,400	392,000,000	16,856
	POSCO ASSAN TST STEEL INDUSTRY	Citi	USD	42,145,620	61,954	42,145,620	61,954
		신한은행	USD	40,352,190	59,318	40,352,190	59,318
		우리은행	USD	40,352,190	59,318	40,352,190	59,318
포스코스틸리온(주)	Myanmar POSCO C&C Company, Limited.	POSCO Asia Co., Ltd.	USD	13,986,947	20,561	13,986,947	20,561
[관계기업]							
㈜포스코	LLP POSUK TITANIUM	신한은행	USD	12,750,000	18,743	12,750,000	18,743
[기타회사]							
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	REGIONAL OFFICER MAHARA SHTRA(MPCB)	HSBC	INR	5,000,000	86	5,000,000	86
	Gail India	DB	INR	497,862,688	8,558	497,862,688	8,558
	MAHARASHTRA POLLUTION CONTROL BOARD	DB	INR	500,000	9	500,000	9
	MAHARASHTRA STATE ELECTRICITY	HSBC	INR	330,401,355	5,680	330,401,355	5,680
POSCO COATED STEEL (THAILAND) CO., LTD.	BUREAU OF INDIAN STANDARDS (BIS)	SC	THB	16,069,000	691	16,069,000	691
	AMATA NATURAL GAS DISTRIBUTION COMPANY LIMITED	SC	THB	38,500,000	1,656	38,500,000	1,656
	BUREAU OF INDIAN STANDARDS (BIS)	SC	USD	10,000	15	10,000	15
합 계			USD	259,596,947	381,609	199,596,946	293,409
			THB	4,854,569,000	208,747	2,406,569,000	103,483
			INR	833,764,043	14,333	833,764,043	14,333

5) 당기와 전기 중 금융상품 범주별 금융손익은 다음과 같습니다.

① 제 3(당) 기

(단위: 백만원)									
구 분	금융손익							합 계	기타포괄손익
	이자수익(비용)	평가손익	외환손익	처분손익	배당금 수익	기타	합 계		
당기손익-공정가치측정금융자산	151	31,921	-	100,355	-	(5,560)	126,867	-	
파생상품자산	-	679,953	-	76,643	-	-	756,596	-	
기타포괄손익-									
공정가치측정금융자산	-	-	-	-	26,886	-	26,886	30,687	
상각후원가측정금융자산	170,848	-	415,430	(53)	-	-	586,225	-	
파생상품부채	-	54,956	-	373	-	-	55,329	-	
상각후원가측정금융부채	(573,394)	-	(1,105,653)	-	-	2,104	(1,676,943)	-	
합 계	(402,395)	766,830	(690,223)	177,318	26,886	(3,456)	(125,040)	30,687	

② 제 2(전) 기

(단위: 백만원)									
구 분	금융손익							합 계	기타포괄손익
	이자수익(비용)	평가손익	외환손익	처분손익	배당금 수익	기타	합 계		
당기손익-공정가치측정금융자산	189	315,654	(371)	99,392	-	(790)	414,074	-	
기타포괄손익-									
공정가치측정금융자산	-	-	-	-	2,517	-	2,517	4,231	
상각후원가측정금융자산	188,046	-	55,908	-	-	-	243,954	-	
당기손익-공정가치측정금융부채	-	8,221	60	(4,394)	-	-	3,887	-	
상각후원가측정금융부채	(452,385)	-	(270,467)	-	-	(1,820)	(724,672)	-	
합 계	(264,150)	323,875	(214,870)	94,998	2,517	(2,610)	(60,240)	4,231	

(2) 신용위험

1) 신용위험에 대한 노출

금융자산 및 계약자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대 노출정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
현금및현금성자산	2,435,951	2,426,344
파생상품자산	754,894	213,392
단기금융상품	413,976	3,595,201
장기금융상품	213	-
채무증권	403,217	292,857
기타유가증권	10,091	12,836
지분증권	35,541	1,526
기타채권	753,880	341,685
매출채권	4,879,168	5,626,159
예금상품	2,977,524	1,212,752
합 계	12,664,455	13,722,752

한편, 연결실체는 관계기업 및 제3자를 위해 금융기관 등과 금융보증계약을 체결하고 있습니다. 당 금융보증계약으로 인해 연결실체는 신용위험에 노출되어 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 당 금융보증계약으로 인한 연결실체의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 각각 34,760백만원 및 227,064백만원입니다.

2) 금융자산과 계약자산의 손상차손

연결실체는 매출채권 및 기타채권에 대해 과거 신용손실 경험과 연체상태를 기초로 채무불이행율을 추정하여 기대신용손실을 평가하고 있으며, 부문별 신용위험의 변동을 반영하기 위해 신용부도스왑(CDS) 프리미엄을 고려하고 있습니다. 신용이 손상된 자산, 신용위험이 유의적으로 증가한 중요채권 및 일부 기타채권의 경우 개별적으로 신용손실을 평가하고 있습니다.

① 당기말과 전기말 현재 각 자산별 대손충당금 설정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
매출채권	35,586	25,723
미수금	9,685	5,807
대여금	19,379	16,464
기타채권	460	-
합 계	65,110	47,994

② 당기와 전기 중 금융자산 손상차손 관련 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
대손상각비	3,903	7,926
기타의대손상각비(주1)	2,302	5,516
차감: 기타의대손충당금환입	-	-
합 계	6,205	13,442

(주1) 미수금 및 대여금과 관련하여 발생하였습니다.

③ 당기말과 전기말 현재 매출채권의 연령 및 각 연령별 대손충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 3(당) 기		제 2(전) 기	
	채권잔액	대손충당금	채권잔액	대손충당금
만기일미도래	4,786,932	974	5,400,130	1,215
1개월이내	58,505	799	141,718	2,086
1개월초과 ~ 3개월이내	10,465	161	26,447	2,526
3개월초과 ~ 12개월이내	7,240	2,621	51,249	939
12개월초과	51,612	31,031	32,338	18,957
합 계	4,914,754	35,586	5,651,882	25,723

④ 당기말과 전기말 현재 기타채권의 연령 및 각 연령별 대손충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 3(당) 기		제 2(전) 기	
	채권잔액	대손충당금	채권잔액	대손충당금
만기일미도래	716,315	24,749	330,399	21,986
1개월이내	1,595	1	917	-
1개월초과 ~ 3개월이내	40,194	-	24,964	-
3개월초과 ~ 12개월이내	8,763	2	5,424	14
12개월초과	16,538	4,772	2,252	271
합 계	783,405	29,524	363,956	22,271

⑤ 당기와 전기 중 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
기초금액	47,994	48,309
대손상각비	3,903	7,926
제각	(35)	(15,975)
기타의대손상각비	2,302	5,516
기타증감	10,946	2,218
기말잔액	65,110	47,994

(3) 유동성위험

당기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)					
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	1년 미만	1년-5년	5년 초과
매입채무	4,186,525	4,186,525	4,186,525	-	-
차입금	10,834,806	11,633,805	3,610,895	7,489,700	533,210
금융보증부채(주1)	-	34,760	34,760	-	-
리스부채	745,615	1,101,344	160,998	421,418	518,928
기타	1,338,031	1,338,191	1,333,866	4,325	-
합 계	17,104,977	18,294,625	9,327,044	7,915,443	1,052,138

(주1) 금융보증계약의 경우, 보증의 최대금액을 보증이 요구될 수 있는 가장 이른 기간에 배분하였습니다.

(4) 외환위험

1) 연결실체는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말과 전기말 현재 연결실체의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 3(당) 기		제 2(전) 기	
	자 산	부 채	자 산	부 채
USD	1,789,288	7,466,533	1,134,669	6,969,775
JPY	75,633	9,588	111,552	9,909
CNY	281,254	10,692	330,547	63,210
INR	559,290	-	630,689	-
EUR	15,544	22,470	35,394	742,082
기 타	669,351	79,463	626,530	117,536
합 계	3,390,360	7,588,746	2,869,381	7,902,512

2) 당기말과 전기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10% 상승 또는 하락하는 경우 환율변동이 세전손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 3(당) 기		제 2(전) 기	
	10% 상승	10% 하락	10% 상승	10% 하락
USD	(567,724)	567,724	(583,511)	583,511
JPY	6,605	(6,605)	10,164	(10,164)
CNY	27,056	(27,056)	26,734	(26,734)
INR	55,929	(55,929)	63,069	(63,069)
EUR	(693)	693	(70,669)	70,669

(5) 이자율위험

1) 당기말과 전기말 현재 연결실체가 보유하고 있는 이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
[고정이자율]		
금융자산	6,290,221	7,605,339
금융부채	(11,532,100)	(9,141,609)
합 계	(5,241,879)	(1,536,270)
[변동이자율]		
금융부채	(48,321)	(2,353,521)

2) 변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석

연결실체의 이자율위험은 주로 변동금리 조건 차입금에서 발생합니다. 당기말과 전기말 현재 다른 변수가 일정하고 변동금리 조건 차입금에 대한 이자율이 1% 상승 또는 하락할 경우, 증가 또는 감소한 변동이자부 차입금에 대한 이자비용으로 인하여 당기에 대한 세전손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 3(당) 기		제 2(전) 기	
	1% 상승	1% 하락	1% 상승	1% 하락
변동이자율 금융상품	(483)	483	(23,535)	23,535

22. 자본금과 자본잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 지배기업의 자본금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
수권주식수	200,000,000주	200,000,000주
주당금액	5,000	5,000
발행주식수	96,480,625주	96,480,625주
보통주자본금	482,403,125,000	482,403,125,000

(2) 당기말과 전기말 현재 연결실체의 연결자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
주식발행초과금	24,222,056	24,222,056
기타의자본잉여금	(1,516,488)	(1,563,048)
합 계	22,705,568	22,659,008

23. 기타포괄손익누계액

(1) 당기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
지분법자본변동	6,977	712
지분증권평가손익	35,743	1,445
해외사업환산손익	199,346	(24,269)
합 계	242,066	(22,112)

(2) 당기 및 전기 중 지분증권평가손익의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
기 초	1,445	(2,786)
평 가	34,298	4,231
기 말	35,743	1,445

24. 수익

(1) 수익의 구분

당기와 전기 중 연결실체의 수익의 유형과 수익인식 시기에 따라 구분한 매출의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
[수익의 유형]		
재화의 판매로 인한 수익	43,007,231	41,748,837
용역의 제공으로 인한 수익	1,435,447	1,189,511
기타수익	201,414	196,817
합 계	44,644,092	43,135,165
[수익인식 시기]		
일시인식 매출	43,198,379	41,940,828
기간에 걸쳐 인식한 매출	1,445,713	1,194,337
합 계	44,644,092	43,135,165

(2) 계약 잔액

당기말과 전기말 현재 고객과의 계약에서 생기는 수취채권, 계약자산과 계약부채는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)			
구 분		제 3(당) 기	제 2(전) 기
수취채권	매출채권	4,868,903	5,621,333
계약자산	매출채권	10,265	4,826
계약부채	선수금	60,192	34,034
	선수수익	82,467	53,928

25. 관리비및판매비

(1) 기타일반관리비

당기와 전기의 연결실체의 기타일반관리비 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
급여	376,798	349,988
퇴직급여	34,396	38,416
복리후생비	101,379	90,292
여비교통비	13,004	12,732
감가상각비	54,067	32,339
무형자산상각비	30,123	28,273
통신비	10,373	9,956
전력비	4,095	3,001
세금과공과	18,563	9,527
지급임차료	67,998	83,611
수선비	10,687	11,784
업무추진비	3,184	3,455
광고선전비	57,948	59,201
경상연구개발비	27,400	23,365
지급수수료	296,488	311,893
차량유지비	2,578	2,518
협회비	5,761	5,453
회의비	6,904	5,704
대손상각비	3,903	7,926
기타일반관리비	49,868	46,822
합 계	1,175,517	1,136,256

(2) 판매및물류비

당기와 전기의 연결실체의 판매및물류비 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
운반보관비	175,774	162,346
중계기지운영비	6,233	7,575
판매수수료	114,082	86,671
판매선전비	4,362	4,159
판매촉진비	4,231	3,758
견본비	1,658	1,158
판매보험료	8,270	7,410
판매수주비	653	103
기타판매비	11,140	2,098
합 계	326,403	275,278

26. 비용처리된 연구개발비

당기와 전기의 비용처리된 연구개발비는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
일반관리비	27,400	23,366
매출원가	343,504	338,184
합 계	370,904	361,550

27. 금융손익

당기와 전기의 금융손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
[금융수익]		
이자수익(주1)	170,999	188,235
배당금수익	26,886	2,517
외환차익	545,673	586,924
외화환산이익	710,467	48,250
파생상품거래이익	79,987	20,754
파생상품평가이익	736,502	132,083
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	104,008	94,135
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	31,921	204,971
기타금융수익	774	77
합 계	2,407,217	1,277,946
[금융비용]		
이자비용	573,394	452,385
외환차손	572,603	572,869
외화환산손실	1,373,760	277,175
파생상품거래손실	2,971	19,885
파생상품평가손실	1,593	10,651
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	-	2,528
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	3,654	7
기타금융비용	4,283	2,686
합 계	2,532,258	1,338,186

(주1) 당기 및 전기 중 유효이자율법으로 측정된 이자수익은 각각 151,612백만원과 170,717백만원입니다.

28. 기타영업외손익

당기와 전기의 기타영업외손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
[기타영업외수익]		
매각예정자산처분이익(주1)	4,801	13,448
투자부동산처분이익	-	17,614
유형자산처분이익	11,297	22,366
탄소배출권처분이익	-	25,989
보험금수익(주2)	157,282	8,790
기타	35,073	23,621
합 계	208,453	111,828
[기타영업외비용]		
유형자산처분손실	132,495	138,364
무형자산처분손실	256	104
유형자산손상차손	223,849	200,069
무형자산손상차손	608	4,057
운휴자산비용	2,827	3,418
기부금	46,151	50,206
기타의대손상각비	2,302	5,516
기타	21,925	28,145
합 계	430,413	429,879

- (주1) 당기 중 POSCO(Chongqing) Automotive Processing Center Co., Ltd.의 1공장이 매각되었습니다.
- (주2) 당사는 당기 중 포항 냉천 범람으로 인한 침수 피해와 관련하여 155,900백만원의 보험금을 수령하였습니다.

29. 비용의 성격별 분류

연결실체는 비용을 기능별로 분류하고 있는 바, 당기와 전기의 비용을 성격별로 구분하면 다음과 같습니다. 단, 연결실체의 비용 중 금융비용 및 법인세비용은 당 주석에서 고려하지 않았습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
원재료사용액 및 재고자산의 변동 등	29,292,768	27,723,023
종업원급여(주2)	2,745,841	2,429,483
협력작업비	3,265,097	2,994,949
전력용수비	765,871	662,188
지급수수료	421,712	419,583
감가상각비(주1)	2,711,220	2,325,457
무형자산상각비	87,672	91,628
운반보관비	1,541,534	1,300,596
판매수수료	114,082	86,671
유형자산처분손실	132,495	138,364
유형자산손상차손	223,849	200,069
무형자산손상차손	608	4,057
기부금	46,151	50,206
기타	1,993,452	2,833,445
합 계	43,342,352	41,259,719

(주1) 투자부동산상각비를 포함하고 있습니다.

(주2) 종업원급여의 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
급여	2,568,681	2,278,152
퇴직급여	177,160	151,331
합 계	2,745,841	2,429,483

30. 법인세비용

(1) 당기와 전기의 법인세비용 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
당기 법인세부담액(주1)	298,949	256,076
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(15,109)	255,931
자본에 직접 반영된 법인세비용	10,655	(7,564)
총 법인세비용	294,495	504,443

(주1) 법인세 확정신고시 발생하는 법인세환급액(추납액)은 법인세부담액에 가감하고 있습니다.

(2) 당기와 전기의 자본에 가감된 법인세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
지분증권평가손익(주1)	(12,836)	(1,955)
확정급여제도의 재측정요소(주1)	23,491	8,041
신증자본증권처분손실	-	163
주식발행초과금	-	(13,813)
합 계	10,655	(7,564)

(주1) 해당 항목은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

(3) 당기와 전기의 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
법인세차감전 순손익	1,373,239	1,926,655
적용세율에 따른 세부담액	352,173	498,275
조정사항	(57,678)	6,168
세액공제	(51,736)	(59,147)
종속기업및관계기업에 대한 효과	(4,956)	22,596
비일시적차이에 대한 법인세효과	3,038	32,132
세무조사로 인한 효과	-	9,710
세율변동 효과	-	8,049
기타	(4,024)	(7,172)
법인세비용	294,495	504,443
유효세율	21.45%	26.18%

(4) 당기와 전기의 주요 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
구 분	제 3(당) 기			제 2(전) 기		
	기 초	증 감	기 말	기 초	증 감	기 말
[일시적차이로 인한 이연법인세]						
조업도손실	-	-	-	24,629	(24,629)	-
감가상각비	176,292	45,586	221,878	322,110	(145,818)	176,292
선급비용	9,993	1,761	11,754	10,914	(921)	9,993
외화환산손익	92,268	122,866	215,134	26,634	65,634	92,268
확정급여부채	(25,285)	(36,878)	(62,163)	(9,003)	(16,282)	(25,285)
미수수익	(7,974)	(4,172)	(12,146)	(2,576)	(5,398)	(7,974)
분할로 인한 효과	1,536,176	(557)	1,535,619	1,543,628	(7,452)	1,536,176
기타	93,592	(136,720)	(43,128)	212,364	(118,772)	93,592
소 계	1,875,062	(8,114)	1,866,948	2,128,700	(253,638)	1,875,062
[자본에 직접 부가된 이연법인세]						
지분증권평가손익	(951)	(12,836)	(13,787)	1,004	(1,955)	(951)
보험수리적손익	(18,492)	23,491	4,999	(26,533)	8,041	(18,492)
소 계	(19,443)	10,655	(8,788)	(25,529)	6,086	(19,443)
[이월세액공제 등으로 인한 이연법인세]						
이월세액공제 등	10,704	(3,178)	7,526	2,340	8,364	10,704
[미실현손익 등에 대한 이연법인세]						
미실현손익 등	249,419	15,746	265,165	266,162	(16,743)	249,419
합 계	2,115,742	15,109	2,130,851	2,371,673	(255,931)	2,115,742

(5) 당기말과 전기말 현재 주요 이연법인세자산 및 부채는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
구 분	제 3(당) 기			제 2(전) 기		
	자 산	부 채	순 액	자 산	부 채	순 액
[일시적차이로 인한 이연법인세]						
감가상각비	275,283	(53,405)	221,878	204,881	(28,589)	176,292
선급비용	11,754	-	11,754	9,993	-	9,993
외화환산손익	380,280	(165,146)	215,134	109,899	(17,631)	92,268
확정급여부채	377,347	(439,510)	(62,163)	372,424	(397,709)	(25,285)
미수수익	-	(12,146)	(12,146)	-	(7,974)	(7,974)
분할로인한 효과	1,535,619	-	1,535,619	1,539,176	(3,000)	1,536,176
기타	107,282	(150,410)	(43,128)	226,541	(132,949)	93,592
소 계	2,687,565	(820,617)	1,866,948	2,462,914	(587,852)	1,875,062
[자본에 직접 부가된 이연법인세]						
지분증권평가손익	4,626	(18,413)	(13,787)	2,149	(3,100)	(951)
보험수리적손익	6,263	(1,264)	4,999	5,169	(23,661)	(18,492)
소 계	10,889	(19,677)	(8,788)	7,318	(26,761)	(19,443)
[이월세액공제 등으로 인한 이연법인세]						
이월세액공제 등	7,526	-	7,526	10,704	-	10,704
[미실현손익 등에 대한 이연법인세]						
미실현손익 등	268,353	(3,188)	265,165	249,712	(293)	249,419
합 계	2,974,333	(843,482)	2,130,851	2,730,648	(614,906)	2,115,742

(6) 당기말 현재 종속기업 및 관계기업 관련 일시적차이 중 차감할 일시적차이 940,489백만 원은 실현가능성이 높지 않아 이연법인세 자산을 인식하지 않았으며, 가산할 일시적차이 547,167백만원은 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높아 이연법인세부채를 인식하지 않았습니다.

(7) 연결실체의 당기법인세자산과 당기법인세부채는 불확실한 법인세 영향이 고려됩니다.

(8) 연결실체는 글로벌최저한세 세법 제정과 관련하여 글로벌최저한세의 대상에 해당하지 않습니다.

31. 주당이익

당기와 전기의 기본주당이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
지배기업의 소유주지분 당기순이익	1,159,006,394,342	1,409,657,641,464
신종자본증권 이자	-	(3,023,850,958)
가중평균유통보통주식수(주1)	96,480,625주	96,480,625주
기본주당이익	12,013	14,579

(주1) 기본주당이익 계산에 사용된 가중평균유통보통주식수는 다음과 같습니다.

(단위: 주)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
발행주식수	96,480,625	96,480,625
가중평균유통보통주식수	96,480,625	96,480,625

당기말과 전기말 현재 연결실체는 희석효과를 가지는 잠재적 보통주를 보유하고 있지 않아, 희석주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

32. 특수관계자 거래

(1) 당기말 현재 연결실체의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구 분	회 사 명
지배기업	포스코홀딩스㈜
관계기업	㈜대호지엠, 포항특수용접봉㈜, POSK(Pinghu) Steel Processing Center Co., Ltd., LLP POSUK TITANIUM, POSCO SUZHOU PROCESSING CENTER CO.,LTD, SUZHOU POSCO-CORE TECHNOLOGY CO., LTD., ZHANGJIAGANG XIAO-SHA COIL SERVICE CENTER CO.,LTD, POSCO Vietnam Processing Center. Co.,Ltd, POSCO-SAMSUNG-SLOVAKIA PROCESSING CENTER 등
기타특수관계자(주1)	㈜포스코이앤씨, ㈜포스코디엑스, ㈜포스코와이드, ㈜포스코퓨처엠, 포스코플로우, ㈜에스엔엔씨, ㈜포스코모빌리티솔루션, ㈜이스틸포유, ㈜포스코인터내셔널, POSCOCanada Ltd., POSCO(Guangdong) Automotive Steel Co., Ltd., POSCO VST CO., LTD., POSCO INTERNATIONAL SINGAPORE PTE LTD., Roy Hill Holdings Pty Ltd, POSCO Asia CO., LTD., POSCO-China Holding Corp. 등

(주1) 기타특수관계자는 지배기업인 포스코홀딩스㈜의 종속기업, 관계기업 및 공동기업입니다.

(2) 당기와 전기 중 연결실체와 특수관계자간의 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

1) 제 3(당) 기

(단위: 백만원)						
회 사 명	매출 등(주1)		매입 등(주2)			
	매 출	기 타	원재료 매입	고정자산 취득	협력작업비	기 타
[지배기업]						
포스코홀딩스㈜(주5)	23,687	396	-	209	-	1,040,539
[관계기업](주4)						
POSCO-SAMSUNG-SLOVAKIA PROCESSING CENTER	38,749	-	781	-	-	-
POSCO Vietnam Processing Center. Co.,Ltd	160,170	-	1,235	-	-	397
POS-SeAH Steel Wire (Thailand) Co., Ltd.	22,433	-	90	-	-	-
기타	2,538	56	552	-	-	-
소 계	223,890	56	2,658	-	-	397
[기타특수관계자](주3,4)						
㈜포스코이앤씨	179,314	-	-	979,454	143	37,644
㈜포스코디엑스 (주6)	39,573	63	1,069	557,789	67,484	196,186
㈜포스코와이드	15,648	70	774	2,978	24,080	48,900
㈜포스코퓨처엠	545,822	769	566,236	39,498	238,076	12,850
포스코플로우㈜ (주7)	14,929	4	723,473	32	14,136	1,296,771
㈜에스엔엔씨	20,995	8	279,194	1,168	-	19
㈜포스코모빌리티솔루션	777,826	1	5,916	2,594	52,004	898
㈜이스틸포유	540,863	-	178	-	-	256
㈜포스코인터내셔널 (주9)	11,572,349	93	3,560,564	-	753	30,453
POSCO Canada Ltd.	-	-	26,700	-	-	-
POSCO Maharashtra Steel Private Limited (주8)	863,770	169	-	-	-	-

POSCO(Guangdong) Automotive Steel Co.,Ltd	267,797	-	3,118	-	-	-
POSCO VST CO., LTD.	239,223	-	4,114	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL SINGAPORE PTE LTD.	-	37	1,748,474	-	-	-
POSCO ASSAN TST STEEL INDUSTRY Inc. (주8)	380,822	2,590	-	-	-	68
Roy Hill Holdings Pty Ltd	-	-	1,729,572	-	-	-
POSCO-India Pune Processing Center Private Ltd (주8)	19,507	-	-	-	-	-
POSCO India Processing Center (주8)	150,930	53	-	-	-	1,416
POSCO-India Steel Distribution Center Private Ltd (주8)	6	-	-	-	-	-
기타	1,304,508	1,756	792,172	228,870	19,266	152,215
소 계	16,933,882	5,613	9,441,554	1,812,383	415,942	1,777,676
합 계	17,181,459	6,065	9,444,212	1,812,592	415,942	2,818,612

- (주1) 특수관계자에 대한 철강제품 매출 등으로 구성되어 있습니다.
- (주2) 특수관계자의 건설용역 제공 및 철강제품 생산을 위한 원부재료 매입 등으로 구성되어 있습니다.
- (주3) 기타특수관계자는 지배기업인 포스코홀딩스(주)의 종속기업, 관계기업 및 공동기업입니다.
- (주4) 당기말 현재 연결실체는 특수관계자를 위하여 지급보증을 제공하고 있습니다. (주석 22 참조)
- (주5) 포스코홀딩스(주)로부터의 매입 중 기타에는 당사가 당기 중 포스코홀딩스(주)에 지급한 배당금 888,008백만원과 브랜드 사용 관련 지급수수료 및 지급임차료가 포함되어 있습니다.
- (주6) (주)포스코디엑스로부터의 매입 중 기타는 대부분 ERP시스템의 유지보수 관련 지급수수료로 구성되어 있습니다.
- (주7) 포스코플로우(주)로부터의 매입 중 기타는 대부분 운송 관련 비용으로 구성되어 있습니다.
- (주8) 당기 중 포스코홀딩스(주)로부터 취득하여 종속기업으로 신규 편입되었으며, 신규 편입 이전의 거래내역입니다.
- (주9) (주)포스코인터내셔널과 LNG 구매계약에 대해 SWAP 계약을 체결하고 있습니다.

2) 제 2(전) 기

(단위: 백만원)						
회 사 명	매출 등(주1)		매입 등(주2)			
	매 출	기 타	원재료 매입	고정자산 취득	협력작업비	기 타
[지배기업]						
포스코홀딩스(주5)	21,479	64	-	-	-	477,751
[관계기업](주4)						
POSCO-SAMSUNG-SLOVAKIA PROCESSING CENTER	56,005	-	36	-	-	-
POSCO Vietnam Processing Center. Co.,Ltd(주8)	155,040	-	1,107	-	-	523
POS-SeAH Steel Wire (Thailand) Co., Ltd.	21,242	-	85	-	-	-
기타	4,566	782	496	-	-	9
소 계	236,853	782	1,724	-	-	532
[기타특수관계자](주3,4)						
(주)포스코이앤씨	205,544	46	4	866,450	97	17,080
(주)포스코디엑스(주6)	28,895	18	2,645	521,351	65,845	199,435
(주)포스코와이드	12,300	19,417	162	3,635	25,841	35,728
(주)포스코퓨처엠	509,679	527	579,188	59,968	249,202	9,473
포스코플로우(주7)	19,789	35	611,647	-	18,050	1,173,891
(주)에스엔엔씨	21,408	4	477,692	-	-	50
(주)포스코모빌리티솔루션	950,412	-	3,487	2,337	40,041	2,439
(주)이스틸포유	534,896	-	22	-	-	308

㈜포스코인터내셔널	11,542,001	1,015	2,754,573	-	5,508	33,675
POSCO Canada Ltd.	-	-	433,109	-	-	-
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.(주9)	408,172	356	-	-	-	1,526
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	952,698	9	-	-	-	1,905
PT. POSCO INDONESIA JAKARTA PROCESSING CENTER(주9)	1,937	-	-	-	-	2,207
POSCO(Guangdong) Automotive Steel Co.,Ltd	205,475	-	1,312	-	-	-
POSCO VST CO., LTD.	185,277	3	-	-	-	21
POSCO INTERNATIONAL SINGAPORE PTE LTD.	-	6	1,554,918	-	-	-
PT. KRAKATAU POSCO(주9)	4,782	100	17,407	-	-	21
POSCO ASSAN TST STEEL INDUSTRY Inc.	185,916	2,841	-	-	-	-
Roy Hill Holdings Pty Ltd	-	-	1,588,082	-	-	-
기타	984,291	1,613	466,398	59,050	4,037	122,153
소 계	16,753,472	25,990	8,490,646	1,512,791	408,621	1,599,912
합 계	17,011,804	26,836	8,492,370	1,512,791	408,621	2,078,195

- (주1) 특수관계자에 대한 철강제품 매출 등으로 구성되어 있습니다.
- (주2) 특수관계자의 건설용역 제공 및 철강제품 생산을 위한 원부재료 매입 등으로 구성되어 있습니다.
- (주3) 기타특수관계자는 지배기업인 포스코홀딩스㈜의 종속기업, 관계기업 및 공동기업입니다.
- (주4) 전기말 현재 연결실체는 특수관계자를 위하여 지급보증을 제공하고 있습니다. (주석 22 참조)
- (주5) 포스코홀딩스㈜로부터의 매입 중 기타에는 당사가 전기 중 포스코홀딩스㈜에 지급한 배당금 325,043백만원과 브랜드 사용 관련 지급수수료 및 지급임차료가 포함되어 있습니다.
- (주6) ㈜포스코디엑스로부터의 매입 중 기타는 대부분 ERP시스템의 유지보수 관련 지급수수료로 구성되어 있습니다.
- (주7) 포스코플로우㈜로부터의 매입 중 기타는 대부분 운송 관련 비용으로 구성되어 있습니다.
- (주8) 해당 금액에는 관계기업 신규 편입 이전에 발생한 거래내역이 포함되어 있습니다.
- (주9) 전기 중 포스코홀딩스㈜로부터 취득하여 종속기업으로 신규 편입되었으며, 신규 편입 이전의 거래내역입니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 연결실체와 특수관계자간의 중요한 거래로 인한 채권·채무 잔액은 다음과 같습니다.

1) 제 3(당) 기

(단위: 백만원)								
회 사 명	채 권				채 무			
	매출채권	대여금	기 타	합 계	매입채무	미지급금	기 타	합 계
[지배기업]								
포스코홀딩스㈜	810	-	41,992	42,802	-	102,621	85,734	188,355
[관계기업]								
POSCO Vietnam Processing Center. Co.,Ltd	16,962	-	1	16,963	33	-	-	33
POS-SeAH Steel Wire (Thailand) Co., Ltd.	5,097	-	-	5,097	-	-	-	-
기타	760	-	33	793	47	-	-	47
소 계	22,819	-	34	22,853	80	-	-	80
[기타특수관계자]								
㈜포스코이앤씨	38,130	-	9	38,139	-	70,431	1,806	72,237
㈜포스코디엑스	7,889	-	49	7,938	286	181,638	26,172	208,096
㈜포스코와이드	1,342	-	1,450	2,792	-	6,724	4,664	11,388
㈜포스코퓨처엠	53,227	-	4,770	57,997	43,889	17,221	20,835	81,945
포스코플로우㈜	806	-	546	1,352	120,986	4,595	43,533	169,114
㈜에스엔엔씨	2,318	-	70	2,388	8,426	1,285	13	9,724
㈜포스코모빌리티솔루션	112,987	-	-	112,987	693	1,746	5,055	7,494
㈜이스틸포유	107,464	-	-	107,464	-	-	-	-
㈜포스코인더내셔널	959,125	-	2,647	961,772	1,192,472	6,138	4,330	1,202,940
POSCO(Guangdong) Automotive Steel Co., Ltd.	48,546	-	-	48,546	378	-	-	378
POSCO VST CO., LTD.	91,390	-	519	91,909	-	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL SINGAPORE PTE LTD.	-	-	-	-	209,202	188	-	209,390
Roy Hill Holdings Pty Ltd	-	-	2,440	2,440	356,234	25	-	356,259
기타	67,646	14,700	32,501	114,847	48,483	44,120	332,072	424,675
소 계	1,490,870	14,700	45,001	1,550,571	1,981,049	334,111	438,480	2,753,640
합 계	1,514,499	14,700	87,027	1,616,226	1,981,129	436,732	524,214	2,942,075

2) 제 2(전) 기

(단위: 백만원)								
회 사 명	채 권				채 무			
	매출채권	대여금	기 타	합 계	매입채무	미지급금	기 타	합 계
[지배기업]								
포스코홀딩스㈜	1,432	-	36,538	37,970	3,582	111,082	137,876	252,540
[관계기업]								
POSCO Vietnam Processing Center. Co.,Ltd	15,240	-	4	15,244	31	-	-	31
POS-SeAH Steel Wire (Thailand) Co., Ltd.	4,240	-	-	4,240	21	-	-	21
기타	861	-	41	902	60	-	-	60
소 계	20,341	-	45	20,386	112	-	-	112
[기타특수관계자]								
㈜포스코이앤씨	27,063	-	22	27,085	512	111,973	215	112,700
㈜포스코디엑스	9,881	-	42	9,923	3,199	196,446	23,978	223,623
㈜포스코와이드	1,163	-	1,435	2,598	-	3,220	5,823	9,043
㈜포스코퓨처엠	81,230	-	63,930	145,160	57,867	22,006	18,797	98,670
포스코플로우㈜	3,350	-	446	3,796	156,249	5,069	47,278	208,596
㈜에스엔엔씨	4,230	-	60	4,290	25,480	-	16	25,496

㈜포스코모빌리티솔루션	167,747	-	-	167,747	1,270	2,090	4,843	8,203
㈜이스틸포유	120,023	-	-	120,023	-	-	-	-
㈜포스코인터내셔널	1,043,928	-	4,492	1,048,420	847,907	5,278	6,561	859,746
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	487,618	-	2,060	489,678	-	21	-	21
POSCO(Guangdong) Automotive Steel Co., Ltd.	59,646	-	-	59,646	59	-	-	59
POSCO VST CO., LTD.	61,609	-	611	62,220	-	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL SINGAPORE PTE LTD.	-	-	-	-	166,754	-	-	166,754
POSCO ASSAN TST STEEL INDUSTRY Inc.	177,085	-	3,807	180,892	-	-	-	-
Roy Hill Holdings Pty Ltd	-	-	-	-	260,830	-	-	260,830
기타	53,051	31,548	19,897	104,496	109,297	35,096	223,441	367,834
소 계	2,297,624	31,548	96,802	2,425,974	1,629,424	381,199	330,952	2,341,575
합 계	2,319,397	31,548	133,385	2,484,330	1,633,118	492,281	468,828	2,594,227

(4) 당기와 전기 중 현재 연결실체와 특수관계자간의 주요 차입거래 내역은 다음과 같습니다

1) 제 3(당) 기

(단위: 백만원)						
회 사 명	자금거래	기 초	증 가	감 소	기타(주1)	기 말
[기타특수관계자]						
POSCO Asia CO., LTD.	단기차입금	203,886	268,379	(226,152)	72,398	318,511
POSCO-China Holding Corp.	단기차입금	17,798	93,852	(88,780)	327	23,197
POSCO MPPC S.A. de C.V.	단기차입금	6,785	38,132	(45,216)	299	-
합 계		228,469	400,363	(360,148)	73,024	341,708

(주1) 환율변동에 의한 차이 금액입니다.

2) 제 2(전) 기

(단위: 백만원)						
회 사 명	자금거래	기 초	증 가	감 소	기타(주1)	기 말
[기타특수관계자]						
POSCO Asia CO., LTD.	단기차입금	98,449	192,112	(86,319)	(356)	203,886
POSCO-China Holding Corp.	단기차입금	32,387	109,837	(124,426)	-	17,798
POSCO MPPC S.A. de C.V.	단기차입금	-	6,785	-	-	6,785
합 계		130,836	308,734	(210,745)	(356)	228,469

(주1) 환율변동에 의한 차이 금액입니다.

(5) 당기와 전기 중 연결실체와 특수관계자간의 주요 대여거래 내역은 다음과 같습니다.

1) 제 3(당) 기

(단위: 백만원)						
회 사 명	자금거래	기 초	증 가	감 소	기타(주1)	기 말
[기타특수관계자]						
POSCO-India Pune Processing Center. Pvt. Ltd. (주2)	단기대여금	31,069	71,934	(102,926)	(77)	-
POSCO INDIA PROCESSING CENTER PRIVATE LIMITED (주2)	단기대여금	171	41,327	(41,425)	(73)	-
POSCO-China Holding Corp.	단기대여금	308	34,602	(31,088)	(3,822)	-
POSCO Asia CO., LTD.	단기대여금	-	27,767	(14,073)	1,006	14,700
POSCO E&C India	단기대여금	-	586	-	22	608
합 계		31,548	176,216	(189,512)	(2,944)	15,308

(주1) 환율변동에 의한 차이 금액입니다.

(주2) 당기 중 해당 법인은 종속법인으로 신규 편입 되었습니다.

2) 제 2(전) 기

(단위: 백만원)					
회 사 명	자금거래	기 초	증 가	감 소	기 말
[기타특수관계자]					
POSCO-India Pune Processing Center. Pvt. Ltd.	단기대여금	39,859	43,447	(52,237)	31,069
POSCO INDIA PROCESSING CENTER PRIVATE LIMITED	단기대여금	5,067	3,404	(8,300)	171
POSCO-China Holding Corp.	단기대여금	-	308	-	308
합 계		44,926	47,159	(60,537)	31,548

(6) 주요 경영진에 대한 보상에는 통상적인 급여와 상여 등이 포함되어 있습니다. 당기의 연결실체의 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
단기종업원급여	58,440	72,354
장기종업원급여	302	288
퇴직급여	13,614	15,023
합 계	72,356	87,665

상기의 주요 경영진에는 연결실체 활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한 및 책임을 가진 이사(사외이사 포함) 및 집행임원 등이 포함되어 있습니다.

(7) 특수관계자에게 제공하는 보증

1) 회사는 당기말 현재 특수관계자를 위한 금융보증계약을 체결하고 있으며, 관련 보증의무를 당기말 현재 금융보증부채로 계상하고 있습니다(주석 21 참조).

(8) 특수관계자와의 지분 거래

1) 연결실체는 당기 중 (주)포스코애펙, (주)포스코디엑스, (주)포스코퓨처엠, (주)포스코인터내셔널로부터 (주)포스코휴먼스에 대한 지분을 취득하였습니다.

2) 연결실체는 당기 중 포스코홀딩스(주)로부터 POSCO Maharashtra Steel Private Limited, POSCO INDIA PROCESSING CENTER PRIVATE LIMITED, POSCO-India Pune Processing Center Pvt. Ltd., POSCO ASSAN TST STEEL INDUSTRY INC. 에 대한 지분을 취득하였습니다.

33. 우발부채와 약정사항

(1) 우발부채

우발부채는 당초에 예상하지 못한 상황에 따라 변화할 수 있어, 연결실체의 경영진은 경제적 효익을 갖는 자원의 유출가능성이 높아졌는지 여부를 결정하기 위하여 지속적으로 검토하고 있습니다. 신뢰성 있게 추정할 수 없는 극히 드문 경우를 제외하고, 과거에 우발부채로 처리하였더라도 미래경제적 효익의 유출가능성이 높아진 경우에는 그러한 가능성의 변화가 발생한 기간의 연결재무제표에 충당부채로 인식합니다.

연결실체의 경영진은 우발부채와 약정사항의 공시에 영향을 주는 추정치와 가정치에 대해 판단하고 있습니다. 모든 추정치와 가정치는 내부 및 외부 전문가의 지원으로 현재 상황에 대한 평가와 측정을 근거로 합니다.

연결실체의 경영진은 우발상황에 대한 최근의 정보를 정기적으로 분석하고, 발생가능한 추정 법적 비용을 포함한 우발 손실과 관련된 충당부채에 대한 정보를 제공하고 있습니다. 이러한 평가는 내부 및 외부의 변호인의 자문을 근거로 하고 있습니다. 충당부채 인식 결정 시에는 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성과 신뢰성 있는 금액에 대한 추정 가능성을 고려하고 있습니다.

(2) 주요 약정사항

당기말 현재 연결실체의 주요 약정사항은 다음과 같습니다.

회 사 명	내 역
(주)포스코	당사는 주요 원재료인 철광석, 석탄 및 니켈 등에 대해 장기구매계약을 체결하고 있습니다. 당사의 장기구매계약 기간은 철광석은 2년 이상, 석탄은 3년 이상이며, 니켈은 1년 이상입니다. 매분기 구매가격은 시장가격의 변동에 따라 조정되고 있습니다. 당기말 현재 장기구매계약에 의해 향후 구매 가능한 잔량은 철광석 80백만톤, 석탄 7백만톤입니다.
	당사는 조업용 및 발전용 주요 연료인 LNG에 대해 인도네시아 탕구 LNG 컨소시엄(Tangguh LNG)과 장기구매계약을 체결하고 있습니다. 구매계약기간 및 물량은 2005년 8월부터 20년간 연간 55만톤이며, 2025년 9월부터 2026년 12월까지 19만톤 구매 예정입니다. 구매가격은 매월 기준유가(일본 JCC)의 변동에 따라 조정이 되며, 기준유가가 일정 수준보다 올라가게 되면 ceiling 가격이 적용됩니다.
	당사는 주요 원재료인 철광석 및 석탄 운송을 위하여 장기용선계약을 체결하고 있습니다. 당기말 현재 계약종인 선박은 36척이며 평균 잔여 계약기간은 약 6년입니다.
	당사는 조업용 및 발전용 주요 연료인 LNG에 대해 POSCO INTERNATIONAL SINGAPORE PTE LTD. 와 장기구매계약(LNG SPA)을 체결하고 있습니다. 구매계약기간은 2026년 11월부터 15년이며, 구매물량은 연간 37만톤입니다. 구매가격은 美 Henry Hub 천연가스 가격의 변동에 따라 조정됩니다. 당사는 구매계약을 5년 연장할 수 있는 연장선택권을 보유하고 있습니다.
	당기말 현재 당사는 SMBC 외 4개 금융기관과 공급자금융약정과 관련하여 한도액 USD 1,150백만의 약정을 체결하고 있습니다.

당기말 현재 연결실체는 우리은행 등 금융기관과 한도액 67,205억원의 당좌대출 및 무역금융 약정 등을 체결하고 있습니다.

(3) 자산 취득을 위한 약정

당기말 현재 발생하지 아니한 자산의 취득을 위한 약정액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	제 3(당) 기
유형자산	4,391,599
무형자산	20,380
합 계	4,411,979

(4) 공급자금융 약정

당기말 현재 연결실체가 체결한 공급자금융약정 관련 금융부채의 장부금액은 다음과 같으며, 공급자금융약정의 일부인 매입채무 및 미지급금 장부금액의 유의적인 비현금 변동은 없습니다.

(단위: 백만원)	
구 분	제 3(당) 기
매입채무	875,915
미지급금	206,335
기타	4,661
합 계	1,086,911

(5) 진행중인 소송사건

당기말 현재 연결실체가 피소되어 진행중인 소송사건은 다음과 같습니다.

(외화단위: 천, 원화단위: 백만원)					
회 사 명	건수	통화	소송금액	소송환산금액	소송내용
㈜포스코	172	KRW	457,313	457,313	근로자 지위 확인 소송 등
POSCO-India Private Limited	1	INR	2,466	42	퇴직금 청구 소송
POSCO Thainox Public Company Limited	2	THB	3,480	150	수표 무효 소송 등
POSCO(Chongqing) Automotive Processing Center Co., Ltd.	1	CNY	539	108	대금 청구 소송
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	1	INR	9,500	163	세금 관련 소송 등
POSCO INDIA PROCESSING CENTER PRIVATE LIMITED	1	INR	54,420	935	제품하자 관련 소송
POSCO TNPC Otomotiv Celik San. Ve Tic. A.S	1	TRY	-	-	산업재해 관련 소송
POSCO ASSAN TST STEEL INDUSTRY INC.	24	USD	91	134	퇴직금 청구 소송 등

연결실체는 퇴직금 청구 소송 등 26건의 소송에 대해서 그 발생가능성과 금액을 합리적으로 추정하여 32,346백만원을 우발손실충당부채로 계상하였습니다.

(6) 당사는 2022년 3월 1일을 분할기일로 하여 포스코홀딩스 주식회사(분할 전, 주식회사 포스코)에서 물적분할되어 설립되었으며, 상법 제530조의 9 제 1항의 규정에 의거 포스코홀딩스 주식회사의 분할 전 채무에 대하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다.

34. 현금흐름표

(1) 당기 및 전기 중 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
매출채권의 감소(증가)	632,768	(398,394)
기타채권의 감소(증가)	(158,366)	158,581
재고자산의 감소(증가)	228,818	766,520
기타유동자산의 감소(증가)	17,042	(49,087)
기타비유동자산의 감소	49,483	8,911
매입채무의 감소	83,365	(231,940)
기타채무의 증가(감소)	71,212	(136,905)
기타유동부채의 증가(감소)	51,745	40,701
총당부채의 감소	483	(54,323)
퇴직금의 지급	(188,721)	(121,309)
사외적립자산의 증가	43,314	(16,104)
기타비유동부채의 감소	(8,171)	(16,081)
합 계	822,972	(49,430)

(2) 당기와 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 제 3(당) 기

(단위: 백만원)					
구 분	부 채				차입금 위험회피를 위한 파생상품
	단기차입금	사채 및 장기차입금	미지급배당금	리스부채	
기 초	739,029	10,226,685	8	738,562	(146,855)
재무현금흐름에서 생기는 변동	101,759	(1,710,336)	(893,835)	(107,976)	177,380
종속기업이나 그 밖의 사업에 대한 지배력 획득 또는 상실에서 생기는 변동	219,115	262,473	-	25,401	-
환율변동효과	83,623	899,127	-	23,566	-
공정가치변동	-	-	-	-	(647,690)
부채와 관련된 그 밖의 변동:					
공급자금용약정의 사용	-	-	-	-	-
이익잉여금의 감소	-	-	888,008	-	-
비지배지분의 감소	-	-	5,828	-	-
이자비용	-	13,331	-	24	-
리스자산의 증가	-	-	-	66,038	-
기 말	1,143,526	9,691,280	9	745,615	(617,165)

2) 제 2(전) 기

(단위: 백만원)					
구 분	부 채				차입금 위험회피를 위한 파생상품
	단기차입금	사채 및 장기차입금	미지급배당금	리스부채	
기 초	1,200,229	7,287,431	486	352,183	(148,527)
재무현금흐름에서 생기는 변동	(1,029,008)	1,048,527	(336,813)	(47,550)	119,550
종속기업이나 그 밖의 사업에 대한 지배력 획득 또는 상실에서 생기는 변동	574,704	1,743,385	-	306,875	-
환율변동효과	(6,896)	133,723	-	(11,326)	-
공정가치변동	-	-	-	-	(117,878)
부채와 관련된 그 밖의 변동:					
이익잉여금의 감소	-	-	329,152	-	-
비지배지분의 감소	-	-	7,183	-	-
이자비용	-	13,619	-	23	-
리스자산의 증감	-	-	-	138,357	-
기 말	739,029	10,226,685	8	738,562	(146,855)

(3) 당기와 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
건설중인자산의 본계정 대체	3,735,495	2,215,526
유무형자산 취득 미지급금 변동	54,788	37,597
차입금 및 사채의 유동성 대체	2,222,983	1,975,280
자본화된 차입원가	90,333	63,614
사용권자산의 증가	35,884	145,943

35. 영업부문

연결실체는 부문에 배부될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부보고 자료에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다. 연결실체는 철강부문의 단일 부문으로 구성되어 있습니다.

(1) 지역에 대한 정보

1) 당기 및 전기 중 연결실체의 지역별 매출의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
국내	37,107,316	39,032,272
중국	114,112	101,176
인도네시아	3,158,193	786,007
아시아(기타)	2,892,543	2,736,400
유럽	316,695	263,368
기타지역	1,055,233	215,942
합 계	44,644,092	43,135,165

2) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 지역별 비유동자산은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 3(당) 기	제 2(전) 기
국내	21,156,971	20,424,251
중국	24,282	28,856
인도네시아	2,783,720	2,692,178
아시아(기타)	1,249,152	676,200
유럽	205,142	9,019
기타지역	298,103	299,241
합 계	25,717,370	24,129,745

지역에 대한 정보는 당사 및 종속기업이 소재한 지역을 기준으로 산정되었으며, 지역별 비유동자산은 투자부동산, 유형자산, 기타무형자산의 합계액입니다.

(2) 당기와 전기 중 주식 32에 기술되어 있는 특수관계자를 제외하고, 연결실체 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객은 없습니다.

36. 사업결합

(1) 사업결합의 개요

연결실체는 당기 중 포스코홀딩스가 보유한 POSCO Maharashtra Steel Private Limited 등 5개사를 인수하였습니다. 해당 사업결합의 목적은 2022년 3월 물적분할의 후속작업으로 철강사업의 경영효율성 제고를 위한 것입니다.

구 분	지배력 취득일
POSCO Maharashtra Steel Private Limited 등 5개사	2024년 12월 18일

(2) 사업결합 회계처리

해당 사업결합은 지배기업으로부터 취득한 자산과 인수한 부채를 지배기업의 연결재무제표 상 장부금액으로 인식하고 있습니다. 연결실체는 이전대가와 취득한 순자산장부금액 중 지배지분에 귀속되는 금액의 차액을 자본잉여금에서 가감하였습니다.

(단위:백만원)	
구 분	금 액
I. 이전대가	
현금	658,846
소 계	658,846
II. 식별가능한 취득자산과 인수부채	
현금및현금성자산	55,879
매출채권	499,476
재고자산	931,829
유형자산	701,409
기타자산	413,284
매입채무	(1,314,665)
차입금	(481,588)
기타부채	(98,407)
식별가능순자산	707,217
III. 사업결합에서 발생한 자본	
자본잉여금의 감소	31,787
비지배지분의 증가	16,584

(3) 사업결합에 따른 손익 효과

POSCO Maharashtra Steel Private Limited 등 5개사 손익은 지배력 취득일 이후 발생분만 연결실체의 재무성과에 포함되었으며, 지배력 취득일 이후 당 보고기간에 포함된 POSCO Maharashtra Steel Private Limited 등 5개사의 매출액은 48,031백만원, 당기순이익실은 5,059백만원입니다. 만일 POSCO Maharashtra Steel Private Limited 등 5개사가 2024년 1월 1일부터 연결되었다면, 연결재무제표의 포괄손익계산서에는 매출액 1,427,600백만원과 당기순이익 135,619백만원이 포함되었을 것입니다.

37. 보고기간 후 사건

(1) 연결실체는 2025년 1월 14일에 제314-1회 무보증사채(발행금액: 1,100억원, 연리이자율 2.889%), 제314-2회 무보증사채(발행금액: 5,900억원, 연리이자율 3.078%), 제314-3회 무보증사채(발행금액: 2,000억원, 연리이자율 3.124%), 제314-4회 무보증사채(발행금액: 1,000억원, 연리이자율 3.184%)를 발행하였습니다. 동 사채의 만기는 2027년 1월 14일, 2028년 1월 14일, 2030년 1월 14일, 2032년 1월 14일입니다.

(2) 2025년 2월, 미국 정부는 모든 철강 및 알루미늄 제품에 25%의 관세를 부과하는 행정 명령을 발표하였으며, 해당 조치는 2025년 3월 12일부터 시행됩니다. 해당 관세 부과로 재무제표 추정의 불확실성이 존재하며, 연결실체는 관련 영향을 검토 중에 있습니다.

외부감사 실시내용

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

1. 감사대상업무

회 사 명	주식회사 포스코			
감사대상 사업연도	2024년 01월 01일	부터	2024년 12월 31일	까지

2. 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간

(단위 : 명, 시간)

감사참여자 \ 인원수 및 시간	품질관리		감사업무 담당 회계사						전산감사· 세무·가치평가 등 전문가		건설계약 등 수주산업 전문가		합계		
	검토자 (심리실 등)		담당이사 (업무수행이사)		등록 공인회계사		수습 공인회계사		당기	전기	당기	전기	당기	전기	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기							
투입 인원수	8	3	1	1	20	12	4	7	47	21	-	-	80	44	
투입시간	분·반기검토	50	24	198	273	6,237	3,707	608	1,996	180	-	-	7,273	6,000	
	감사	385	73	286	518	8,512	7,527	718	4,661	4,133	2,520	-	-	14,034	15,299
	합계	435	97	484	791	14,749	11,234	1,326	6,657	4,313	2,520	-	-	21,307	21,299

(주) 전기 투입인원수 및 감사투입시간은 전기감사인인 삼정회계법인에서 기재한 내용입니다.

3. 주요 감사실시내용

구분	내역							
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2024.07.01~2024.07.05			5	일		
	주요내용	감사위험평가, 감사절차 및 일정계획 수립						
현장감사 주요내용	수행시기		투입인원		주요 감사업무 수행내용			
			상주	비상주				
	2024.05.13~2024.09.30	95	일	19	명	8	명	내부회계관리제도 설계평가 및 전산감사
	2024.11.18~2025.02.28	70	일	19	명	8	명	내부회계관리제도 운영평가 및 전산감사
	2024.12.02~2024.12.27	19	일	10	명	5	명	중간감사
2025.01.06~2025.03.06	40	일	10	명	5	명	기말감사	
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	2024.12.03~2024.12.04			2	일		
	실사(입회)장소	포항 및 광양 사업장						
	실사(입회)대상	제품,반제품,원재료,저장품 등						
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	2025.01.15			1	일		
	실사(입회)장소	서울 사업장						
	실사(입회)대상	현금, 유가증권, 어음, 수표						
외부조회	금융거래조회	○	채권채무조회	○	변호사조회	○		
	기타조회	타처보관재고조회						
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	4	회					
	수행시기	2024.05.13, 2024.08.12, 2024.10.28, 2025.02.17						
외부전문가 활용	감사 활용 내용	해당사항 없음						
	수행시기	-			-	일		

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2024년 05월 13일	감사위원회 위원 3인 업무수행이사과 업무팀원 1인	대면회의	분기재무제표에 대한 검토 절차 수행결과
2	2024년 08월 12일	감사위원회 위원 3인 업무수행이사과 업무팀원 1인	대면회의	반기재무제표에 대한 검토 절차 수행결과, 2024년 감사업무 계획
3	2024년 10월 28일	감사위원회 위원 3인 업무수행이사과 업무팀원 1인	대면회의	분기재무제표에 대한 검토 절차 수행결과
4	2025년 02월 17일	감사위원회 위원 3인 업무수행이사과 업무팀원 1인	대면회의	2024년 감사업무 진행 현황