

목 차

검 토 보 고 서	1
분기재무제표 검토보고서	2
(첨부)분 기 재 무 제 표	4
주석	11

주식회사 포스코

요약분기재무제표에 대한

검 토 보 고 서

제 52 기 3분기

2019년 01월 01일 부터

2019년 09월 30일 까지

제 51 기 3분기

2018년 01월 01일 부터

2018년 09월 30일 까지

삼정회계법인

분기재무제표 검토보고서

주식회사 포스코

주주 및 이사회 귀중

2019년 11월 14일

검토대상 재무제표

본인은 별첨된 주식회사 포스코의 요약 분기재무제표를 검토하였습니다. 동 요약 분기재무제표는 2019년 9월 30일 현재의 요약 재무상태표, 2019년과 2018년 9월 30일로 종료하는 3개월 및 9개월 보고기간의 요약 포괄손익계산서와 9개월 보고기간의 요약 자본변동표 및 요약 현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약과 기타의 서술정보로 구성되어 있습니다.

재무제표에 대한 경영진의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준 제1034호(중간재무보고)에 따라 이 요약 분기재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류에 의한 중요한 왜곡표시가 없는 요약 분기재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

감사인의 책임

본인의 책임은 상기 요약 분기재무제표에 대하여 검토를 실시하고 이를 근거로 이 요약 분기재무제표에 대하여 검토결과를 보고하는데 있습니다.

본인은 한국의 분·반기재무제표검토준칙에 따라 검토를 실시하였습니다. 검토는 주로 회사의 재무 및 회계담당자에 대한 질문과 분석적 절차, 기타의 검토절차에 의해 수행됩니다. 또한 검토는 회계감사기준에 따라 수행되는 감사보다 그 범위가 제한적이므로 이러한 절차로는 감사인이 감사에서 파악되었을 모든 유의적인 문제를 알게 될 것이라는 확신을 얻을 수 없습니다. 따라서 본인은 감사의견을 표명하지 아니합니다.

검토의견

본인의 검토결과 상기 요약 분기재무제표가 한국채택국제회계기준 제1034호(중간재무보고)에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하지 않은 사항이 발견되지 아니하였습니다.

기타사항

본인은 2018년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료하는 회계연도의 포괄손익계산서, 자본변동표 및 현금흐름표(이 검토보고서에는 첨부되지 않음)를 회계감사기준에 따라 감사하였고, 2019년 3월 7일자 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다. 비교표시목적으로 첨부한 2018년 12월 31일 현재의 재무상태표는 위의 감사받은 재무상태표와 중요성의 관점에서 차이가 없습니다.

서울시 강남구 테헤란로 152(역삼동, 강남파이낸스센터 27층)

삼정회계법인 대표이사 김교태

이 검토보고서는 검토보고서일(2019년 11월 14일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 검토보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 회사의 요약 분기재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 검토보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)분기 재무제표

주식회사 포스코

제 52 기 3분기

2019년 01월 01일 부터

2019년 09월 30일 까지

제 51 기 3분기

2018년 01월 01일 부터

2018년 09월 30일 까지

"첨부된 요약 분기재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 포스코 대표이사 장 인 화

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

요 약 분 기 재 무 상 태 표

제 52 기 3분기 2019년 9월 30일 현재

제 51 기 2018년 12월 31일 현재

주식회사 포스코

(단위: 원)

과 목	주 석	제 52(당) 기 3분기		제 51(전) 기	
자 산					
I. 유동자산			17,716,458,788,079		16,796,400,047,219
1. 현금및현금성자산	20	1,048,877,409,838		259,219,202,425	
2. 매출채권	4,14,20,25,32	4,045,595,802,929		3,968,372,204,556	
3. 기타채권	5,20,32	432,994,099,428		206,432,195,074	
4. 기타금융자산	6,20	6,801,473,026,841		7,025,142,818,036	
5. 재고자산	7,29	5,285,575,103,930		5,288,008,733,361	
6. 매각예정자산	8	38,963,701,954		25,682,637,031	
7. 기타유동자산	13	62,979,643,159		23,542,256,736	
II. 비유동자산			37,711,522,945,019		37,329,579,638,935
1. 장기매출채권	4,20	6,989,311,640		7,672,837,046	
2. 기타채권	5,20	63,135,788,985		57,766,942,936	
3. 기타금융자산	6,20	1,262,681,831,528		1,176,756,502,564	
4. 종속기업,관계기업및공동기업투자	9	15,516,101,819,626		15,121,338,668,904	
5. 투자부동산	10	159,458,960,223		108,214,880,390	
6. 유형자산	11	19,944,285,458,208		20,154,333,945,364	
7. 무형자산	12	679,708,140,201		645,222,018,546	
8. 기타비유동자산	13	79,161,634,608		58,273,843,185	
자 산 총 계			55,427,981,733,098		54,125,979,686,154
부 채					
I. 유동부채			2,825,160,798,240		3,895,972,889,381
1. 매입채무	20,32	998,668,346,554		1,106,225,511,795	
2. 차입금	4,14,20	130,735,231,128		826,862,386,789	
3. 기타채무	15,20,32	1,058,316,289,865		1,072,732,890,439	
4. 기타금융부채	16,20	11,683,954,907		12,638,216,163	
5. 당기법인세부채		474,989,917,354		803,543,339,691	
6. 총당부채	17	12,698,353,899		19,164,585,156	
7. 기타유동부채	19,25	138,068,704,533		54,805,959,348	
II. 비유동부채			6,266,838,232,201		4,957,905,021,987
1. 장기차입금	14,20	4,711,490,743,899		3,444,108,112,689	
2. 기타채무	15,20	209,202,532,047		144,342,819,296	
3. 기타금융부채	16,20	41,172,087,503		79,936,271,936	
4. 순확정급여부채	18	75,683,956,071		863,314,487	
5. 이연법인세부채		1,160,489,166,108		1,179,671,644,521	
6. 총당부채	17,33	59,022,344,483		93,718,571,647	
7. 기타비유동부채	19,25	9,777,402,090		15,264,287,411	
부 채 총 계			9,091,999,030,441		8,853,877,911,368
자 본					
I. 자본금	21		482,403,125,000		482,403,125,000
II. 자본잉여금	21,35		1,252,220,277,524		1,154,775,257,236
III. 신종자본증권	22		199,383,500,000		199,383,500,000
IV. 적립금	23		(240,771,990,533)		(207,190,518,583)
V. 자기주식	24		(1,508,303,486,780)		(1,532,728,485,498)
VI. 이익잉여금			46,151,051,277,446		45,175,458,896,631

자 본 총 계			46,335,982,702,657		45,272,101,774,786
부 채 와 자 본 총 계			55,427,981,733,098		54,125,979,686,154

"첨부된 요약 분기재무제표에 대한 주석은 본 요약 분기재무제표의 일부입니다."

요약 분기 포괄 손익 계산서

제 52 기 3분기 2019년 1월 1일부터 2019년 9월 30일까지

제 51 기 3분기 2018년 1월 1일부터 2018년 9월 30일까지

주식회사 포스코

(단위: 원)

과목	주석	제 52(당) 기 3분기		제 51(전) 기 3분기	
		3개월	누적	3개월	누적
I. 매출액	25,32	7,735,894,942,797	23,028,219,904,690	7,905,508,084,744	23,371,243,259,272
II. 매출원가	7,29,32	(6,812,556,910,824)	(20,024,140,245,547)	(6,546,331,932,187)	(19,623,459,778,065)
III. 매출총이익		923,338,031,973	3,004,079,659,143	1,359,176,152,557	3,747,783,481,207
IV. 관리비및판매비	29,32	(260,862,222,940)	(784,838,355,150)	(264,406,974,864)	(814,975,133,900)
1. 대손상각비		2,084,164	4,638,397,720	56,933,341	(1,888,701,227)
2. 기타일반관리비	26	(203,058,768,157)	(619,488,039,113)	(205,350,779,813)	(648,835,221,602)
3. 판매및물류비	26	(57,805,538,947)	(169,988,713,757)	(59,113,128,392)	(164,251,211,071)
V. 영업이익		662,475,809,033	2,219,241,303,993	1,094,769,177,693	2,932,808,347,307
VI. 금융손익	20,27	63,207,179,918	370,108,990,615	(38,270,905,803)	95,212,227,233
1. 금융수익		260,781,643,206	835,975,915,048	61,901,992,267	483,334,189,050
2. 금융비용		(197,574,463,288)	(465,866,924,433)	(100,172,898,070)	(388,121,961,817)
VII. 기타영업외손익	32	(32,724,168,634)	(228,850,035,587)	124,825,314,667	(4,826,834,220)
1. 기타의대손상각비		(340,422,452)	(612,205,210)	102,692,935	3,007,036,629
2. 기타영업외수익	28	71,158,192,608	127,997,779,561	34,976,590,909	216,189,718,178
3. 기타영업외비용	28,29	(103,541,938,790)	(356,235,609,938)	89,746,030,823	(224,023,589,027)
VIII. 법인세비용차감전순이익		692,958,820,317	2,360,500,259,021	1,181,323,586,557	3,023,193,740,320
IX. 법인세비용	30	(193,913,892,051)	(644,900,617,906)	(290,224,722,929)	(783,067,410,282)
X. 분기순이익		499,044,928,266	1,715,599,641,115	891,098,863,628	2,240,126,330,038
XI. 기타포괄손익		(69,948,178,311)	(46,239,412,362)	32,180,890,628	(28,088,714,881)
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 포괄손익					
1. 확정급여제도의 재측정요소	18	(2,383,882,859)	(4,264,969,795)	(3,966,929,560)	(7,958,144,882)
2. 지분증권평가손익	6,20,23	(67,564,295,452)	(41,974,442,567)	36,147,820,188	(20,130,569,999)
XII. 총포괄손익		429,096,749,955	1,669,360,228,753	923,279,754,256	2,212,037,615,157
XIII. 주당이익	31				
1. 기본주당순이익		6,208	21,352	11,118	27,801
2. 희석주당순이익		6,208	21,352	11,118	27,801

"첨부된 요약 분기재무제표에 대한 주석은 본 요약 분기재무제표의 일부입니다."

요약분기자본변동표

제 52 기 3분기 2019년 1월 1일부터 2019년 9월 30일까지

제 51 기 3분기 2018년 1월 1일부터 2018년 9월 30일까지

주식회사 포스코

(단위: 원)

과 목	자본금	자본잉여금	신종자본증권	적립금	자기주식	이익잉여금	합 계
2018.1.1(전기초)	482,403,125,000	1,156,429,015,917	996,919,000,000	233,390,314,875	(1,533,054,410,954)	44,605,367,889,138	45,941,454,933,976
K-IFRS 제1115호 최초적용	-	-	-	-	-	(883,367,970)	(883,367,970)
K-IFRS 제1109호 최초적용	-	-	-	(321,653,854,633)	-	321,602,806,636	(51,047,997)
2018.1.1(전기초-조정후)	482,403,125,000	1,156,429,015,917	996,919,000,000	(88,263,539,758)	(1,533,054,410,954)	44,926,087,327,804	45,940,520,518,009
분기총포괄이익:							
분기순이익	-	-	-	-	-	2,240,126,330,038	2,240,126,330,038
기타포괄손익							
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	-	(7,958,144,882)	(7,958,144,882)
지분증권평가손익	-	-	-	(7,398,534,250)	-	(12,732,035,749)	(20,130,569,999)
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래:							
연차배당금	-	-	-	-	-	(279,998,614,000)	(279,998,614,000)
중간배당금	-	-	-	-	-	(240,000,819,000)	(240,000,819,000)
신종자본증권 상환	-	(1,786,762,500)	(797,535,500,000)	-	-	-	(799,322,262,500)
신종자본증권 이자	-	-	-	-	-	(22,123,835,613)	(22,123,835,613)
자기주식의 처분	-	133,003,819	-	-	325,925,456	-	458,929,275
2018.9.30(전분기말)	482,403,125,000	1,154,775,257,236	199,383,500,000	(95,662,074,008)	(1,532,728,485,498)	46,603,400,208,598	46,811,571,531,328
2019.1.1(당기초)	482,403,125,000	1,154,775,257,236	199,383,500,000	(207,190,518,583)	(1,532,728,485,498)	45,175,458,896,631	45,272,101,774,786
분기총포괄이익:							
분기순이익	-	-	-	-	-	1,715,599,641,115	1,715,599,641,115
기타포괄손익							
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	-	(4,264,969,795)	(4,264,969,795)
지분증권평가손익	-	-	-	(33,581,471,950)	-	(8,392,970,617)	(41,974,442,567)
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래:							
연차배당금	-	-	-	-	-	(400,005,660,000)	(400,005,660,000)
중간배당금	-	-	-	-	-	(320,462,564,000)	(320,462,564,000)
신종자본증권 이자	-	-	-	-	-	(6,881,095,888)	(6,881,095,888)
자기주식의 처분	-	12,576,179,943	-	-	24,424,998,718	-	37,001,178,661
사업결합(주석35)	-	84,868,840,345	-	-	-	-	84,868,840,345
2019.9.30(당분기말)	482,403,125,000	1,252,220,277,524	199,383,500,000	(240,771,990,533)	(1,508,303,486,780)	46,151,051,277,446	46,335,982,702,657

"첨부된 요약 분기재무제표에 대한 주석은 본 요약 분기재무제표의 일부입니다."

요 약 분 기 현 금 흐 름 표

제 52 기 3분기 2019년 1월 1일부터 2019년 9월 30일까지

제 51 기 3분기 2018년 1월 1일부터 2018년 9월 30일까지

주식회사 포스코

(단위: 원)

과 목	주 석	제 52(당) 기 3분기		제 51(전) 기 3분기	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름			2,887,660,299,785		3,732,436,020,018
1. 영업활동에서 창출된 현금		3,629,457,898,988		3,967,604,487,756	
가. 분기순이익		1,715,599,641,115		2,240,126,330,038	
나. 조정		2,277,626,278,775		2,513,295,664,424	
퇴직급여		88,361,867,754		83,402,241,609	
감가상각비		1,608,237,348,232		1,578,971,132,954	
무형자산상각비		57,776,052,097		49,769,570,588	
대손상각비		(4,026,192,510)		(1,118,335,402)	
금융수익		(623,502,346,003)		(349,195,727,847)	
금융비용		312,416,118,617		240,089,728,060	
재고자산평가손실		-		1,098,913,651	
유형자산처분이익		(18,747,526,605)		(33,508,677,960)	
유형자산처분손실		63,408,659,359		79,916,828,043	
유형자산손상차손		209,909,670,169		16,263,719,676	
무형자산처분이익		(1,012,649,490)		(99,358,421,422)	
종속기업,관계기업및공동기업투자손상차손		10,421,907,879		34,206,918,493	
매각예정자산처분이익		(29,340,966,298)		-	
매각예정자산손상차손		5,179,267,471		2,374,168,728	
탄소배출권처분이익		(6,121,766,250)		-	
탄소배출권평가이익		(25,440,087,750)		-	
충당부채전입액		(10,012,582,554)		128,016,042,872	
법인세비용		644,900,617,906		783,067,410,282	
기타		(4,781,113,249)		(699,847,901)	
다. 영업활동으로 인한 자산부채의 변동	34	(363,768,020,902)		(785,817,506,706)	
2. 이자의 수취		117,262,790,850		106,661,678,138	
3. 이자의 지급		(105,867,608,710)		(84,953,953,309)	
4. 배당금의 수취		231,798,422,897		175,842,462,173	
5. 법인세 지급		(984,991,204,240)		(432,718,654,740)	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름			(1,737,543,001,078)		(2,804,710,473,246)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액		27,927,498,940,557		22,192,590,452,404	
가. 예금상품의 감소		2,250,082,249,733		1,978,209,262,530	
나. 단기금융상품의 처분		25,153,652,027,459		19,975,925,424,389	
다. 지분증권의 처분		22,751,723,788		45,284,124,616	
라. 유동성채무증권의 처분		10,925,000		50,000,000,000	
마. 기타유가증권의 처분		3,110,822,042		2,577,567,394	
바. 신주인수권의 처분		-		130,016,268	
사. 종속기업,관계기업및공동기업투자의 처분		13,782,975,956		101,294,352,596	
아. 유형자산의 처분		-		12,563,447,830	
자. 무형자산의 처분		5,586,849,490		26,375,256,781	
차. 매각예정자산의 처분		463,657,264,810		231,000,000	
카. 탄소배출권의 처분		12,693,238,000		-	
타. 사업결합으로 인한 현금유입		2,170,864,279		-	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액		(29,665,041,941,635)		(24,997,300,925,650)	
가. 예금상품의 증가		2,276,162,910,760		2,506,461,961,010	

나. 단기금융상품의 취득		24,591,353,515,237		21,066,972,921,367	
다. 단기대여금의 지급		-		2,950,000,000	
라. 장기대여금의 지급		1,773,246,500		231,690,160	
마. 채무증권의 취득		290,100,335,000		130,215,575,000	
바. 기타유가증권의 취득		110,408,640		464,370,944	
사. 종속기업, 관계기업및공동기업투자의 취득		81,666,637,695		151,983,068,433	
아. 유형자산의 취득		1,128,328,793,583		1,095,951,273,909	
자. 유형자산의 처분		17,926,708,846		-	
차. 무형자산의 취득		120,666,288,490		42,070,064,827	
카. 사업결합으로 인한 현금유출		1,156,953,096,884		-	
Ⅲ. 재무활동으로 인한 현금흐름			(362,202,964,526)		(275,966,019,928)
1. 재무활동으로 인한 현금유입액		1,392,471,020,315		1,381,439,827,107	
가. 차입금의 차입		1,379,550,052,827		1,380,251,597,564	
나. 장기금융부채의 증가		3,238,447,488		1,102,279,543	
다. 파생상품의 처분		9,682,520,000		-	
라. 정부보조금의 수령		-		85,950,000	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액		(1,754,673,984,841)		(1,657,405,847,035)	
가. 차입금의 상환		996,544,002,084		302,340,000,000	
나. 장기금융부채의 감소		30,718,255,629		10,986,783,296	
다. 배당금의 지급		720,505,425,760		520,019,885,660	
라. 신종자본증권의 이자지급		6,906,301,368		24,059,178,079	
마. 신종자본증권의 상환		-		800,000,000,000	
Ⅳ. 외화환산으로 인한 현금의 변동			1,743,873,232		(4,861,800,000)
Ⅴ. 현금의 증가(Ⅰ+Ⅱ+Ⅲ+Ⅳ)			789,658,207,413		646,897,726,844
Ⅵ. 기초의 현금			259,219,202,425		332,404,633,206
Ⅶ. 분기말의 현금			1,048,877,409,838		979,302,360,050

"첨부된 요약 분기재무제표에 대한 주석은 본 요약 분기재무제표의 일부입니다."

주석

주식회사 포스코
2019년 9월 30일 현재

1. 일반사항

주식회사 포스코(이하 '당사')는 제철, 제강 및 압연재의 생산과 판매 등을 목적으로 1968년 4월 1일에 설립되었으며, 조강능력 기준 국내 최대의 종합제철회사입니다.

당사는 1988년 6월 10일에 주식을 한국거래소에 상장하였으며, 당분기말 현재 국내에 2개 제철소(포항, 광양) 및 1개 사무소와 해외에 6개 사무소를 설치·운영하고 있습니다.

당분기말 현재 당사의 주식은 한국거래소, 주식예탁증서는 뉴욕증권거래소에 상장되어 있습니다.

2. 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

당사의 분기재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되는 요약 중간재무제표입니다. 동 요약 분기재무제표는 기업회계기준서 제1034호(중간재무보고)에 따라 작성되었으며, 연차재무제표에서 요구되는 정보에 비하여 적은 정보를 포함하고 있습니다. 선별적 주석은 직전 연차보고기간말 후 발생한 당사의 재무상태와 경영성과의 변동을 이해하는데 유의적인 거래나 사건에 대한 설명을 포함하고 있습니다.

당사의 요약 분기재무제표는 기업회계기준서 제1027호(별도재무제표)에 따른 별도 재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동지배기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다.

당사의 요약 분기재무제표에는 기업회계기준서 제1116호(리스)가 처음 적용되었으며, 유의적인 회계정책의 변경은 주석 3에서 설명하고 있습니다.

(2) 추정과 판단

1) 경영진의 판단 및 가정과 추정의 불확실성

한국채택국제회계기준은 중간재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 중간보고 기간말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 중간보고기간말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제 결과는 다를 수 있습니다.

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

요약 분기재무제표에서 사용된 당사의 회계정책 적용과 추정금액에 대한 경영진의 판단은 주석 3에서 설명하고 있는 기업회계기준서 제1116호(리스) 적용 관련 새로운중요한 판단과 추정 불확실성의 주요 원천을 제외하고는, 2018년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 연차 재무제표와 동일한 회계정책과 추정의 근거를 사용하였습니다.

2) 공정가치 측정

당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열 체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습니다. 공정가치 측정에서 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.

당사는 유의적인 평가 문제를 감사위원회에 보고하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 당사는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가기법에 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, 당사는 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 20에 포함되어 있습니다.

3. 유의적인 회계정책

당사는 기업회계기준서 제1034호(중간재무보고)에서 정한 사항과 다음에서 설명하고 있는 사항을 제외하고는 2018년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 연차재무제표를 작성할 때에 적용한 것과 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다.

(1) 기업회계기준서 제1116호(리스)

당사는 2019년 1월 1일에 기업회계기준서 제1116호(리스)를 최초 적용하였습니다. 다음에서 설명하고 있는 회계정책은 2019년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 연차재무제표에도 반영될 것입니다.

기업회계기준서 제1116호(리스)에서는 단일 리스이용자 회계모형을 도입하였고, 그 결과 당사는 리스이용자로서 기초자산에 대한 사용권을 나타내는 사용권자산을 인식하고 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식합니다. 리스제공자 회계모형은 이전의 회계정책과 유사합니다.

당사는 기업회계기준서 제1116호(리스)의 최초 적용 누적 효과를 최초적용일(2019년 1월 1일)에 인식하도록 소급하여 적용하였습니다. 따라서 당사는 전기 재무제표를 재작성하지 않았습니다.

1) 리스의 정의

종전에 당사는 기업회계기준해석서 제2104호(약정에 리스가 포함되어 있는지의 결정)을 적용하여 계약 약정일에 약정이 리스인지 또는 리스를 포함하는지를 결정하였습니다. 당사는 이제 새로운 리스 정의에 기초하여 계약이 리스인지 또는 리스를 포함하는지 평가합니다. 기업회계기준서 제1116호(리스)에 따르면 계약에서 대가와 교환하여 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하면 계약은 리스이거나 리스를 포함합니다.

기업회계기준서 제1116호(리스)의 최초적용일(2019년 1월 1일)에 당사는 계약이 리스인지 다시 판단하지 않는 실무적 간편법을 적용하기로 선택하였습니다. 당사는 종전에 리스로 식별된 계약에만 기업회계기준서 제1116호(리스)를 적용하였으며, 기업회계기준서 제1017호(리스)와 기업회계기준해석서 제2104호(약정에 리스가 포함되어 있는지의 결정)에 따라 리스로 식별되지 않은 계약이 리스인지는 다시 평가하지 않았습니다. 그러므로 기업회계기준서 제1116호(리스)에 따른 리스 정의는 최초적용일(2019년 1월 1일) 이후 체결되거나 변경된 계약에만 적용되었습니다.

리스요소를 포함하는 계약의 약정일이나 재평가일에 당사는 각 리스요소와 비리스요소의 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 배분합니다.

2) 리스이용자

당사는 창고, 하역장비, 전산장치를 포함한 많은 자산을 리스하고 있습니다. 당사는 리스이용자로서 종전에 리스가 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는지에 따라 리스를 운용리스나 금융리스로 분류하였습니다. 기업회계기준서 제1116호(리스)에 따르면 당사는 대부분의 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식합니다. 즉, 대부분의 리스가 재무상태표에 표시됩니다.

그러나 당사는 일부 소액 기초자산 리스(예: 데스크탑, 전산소모품 등)에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않기로 선택하였습니다. 당사는 이 리스에 관련되는 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액 기준에 따라 비용으로 인식합니다.

당사의 사용권자산은 대응하는 기초자산을 보유하였을 경우에 표시하였을 재무상태표 항목에 포함되어 있으며, 리스부채는 재무상태표의 기타채무 항목에 포함하고 있습니다. 최초적용일(2019년 1월 1일)과 당분기말 현재 사용권자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
구 분	유형자산(주1)					
	건물	구축물	기계장치	차량운반구	비품 등	합 계
최초적용일 (2019년 1월 1일)	78,384	53,761	65,698	7,256	66,312	271,411
당분기말	73,537	51,639	61,573	6,880	51,163	244,792

(주1) 전기말에 기업회계기준서 제1017호(리스)에 따라 금융리스로 분류되고 있는 리스가 포함되어 있으며, 최초적용일(2019년 1월 1일) 현재 해당 리스에 대한 사용권자산 및 리스부채의 장부금액은 기업회계기준서 제1017호(리스)를 적용하여 측정한 금융리스자산 및 금융리스부채의 장부금액과 동일합니다.

① 유의적인 회계정책

당사는 리스개시일에 사용권자산과 리스부채를 인식합니다. 사용권자산은 최초 인식시 원가로 측정하고, 후속적으로 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영하여 측정합니다.

리스부채는 최초 인식 시 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 측정합니다. 현재가치 측정 시 리스의 내재이자율로 리스료를 할인하되, 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 당사의 증분차입이자율로 리스료를 할인합니다. 당사는 일반적으로 증분차입이자율을 할인율로 사용합니다.

리스부채는 후속적으로 리스부채에 대하여 인식한 이자비용만큼 증가하고, 리스료의 지급을 반영하여 감소합니다. 지수나 요율(이율)의 변동, 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액의 변동, 매수선택권이나 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한지나 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한지에 대한 평가의 변동에 따라 미래 리스료가 변경되는 경우에 리스부채를 재측정합니다.

당사는 연장선택권을 포함하는 일부 리스계약에 대한 리스기간을 결정할 때 판단을 적용합니다. 당사가 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한지에 대한 평가는 리스기간에 영향을 주기 때문에 리스부채와 사용권자산의 금액에 유의적인 영향을 미칩니다.

② 경과규정

당사는 종전에 기업회계기준서 제1017호(리스)에 따라 운용리스로 분류된 리스에 대하여 최초적용일(2019년 1월 1일) 현재 당사의 증분차입이자율로 할인한 잔여 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정하였고, 사용권자산은 리스부채와 동일한 금액으로 측정하였습니다.

또한, 당사는 종전에 기업회계기준서 제1017호(리스)에 따라 운용리스로 분류된 리스에 기업회계기준서 제1116호(리스)를 적용할 때, 다음의 실무적 간편법을 적용하였습니다.

- 리스기간이 12개월 이내인 경우 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않음
- 최초 적용일의 사용권자산 측정치에서 리스개설직접원가를 제외
- 리스 연장 또는 종료 선택권을 포함한다면 리스기간을 결정할 때 사후판단을 사용

3) 리스제공자

당사는 투자부동산을 리스로 제공하고 있습니다. 당사는 이 리스를 운용리스로 분류하고 있으며, 당사가 리스제공자로서 적용하는 회계정책은 기업회계기준서 제1017호(리스)에 따른 회계정책과 동일합니다. 따라서 당사는 리스제공자에 해당하는 리스에 대하여 최초적용일(2019년 1월 1일)에 어떠한 조정도 하지 않았습니다.

4) 재무제표에 미치는 영향

당사는 최초적용일(2019년 1월 1일)에 사용권자산 및 리스부채를 추가로 인식하였습니다. 최초적용일(2019년 1월 1일)의 재무제표에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)	
구 분	최초적용일(2019년 1월 1일)
[재무상태표]	
유형자산으로 표시한 사용권자산	128,610
리스부채	128,610

종전에 운용리스로 분류하였던 리스의 리스부채는 최초적용일(2019년 1월 1일)의 증분차입이자율로 할인하여 측정하였으며, 2.1~2.6%의 증분차입이자율을 적용하였습니다. 최초적용일(2019년 1월 1일) 현재 리스부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)	
구 분	최초적용일(2019년 1월 1일)
전기말(2018년 12월 31일) 운용리스 약정	153,666
리스부채로 인식되지 않은 운용리스 약정	(17,003)
- 소액 기초자산 리스	(16,028)
- 전환시점에 잔여 리스기간이 12개월 이내인 리스	(975)
리스부채로 인식된 운용리스 약정	136,663
최초적용일의 증분차입이자율로 할인한 금액	128,610
전기말(2018년 12월 31일)에 인식된 금융리스부채	141,762
최초적용일(2019년 1월 1일)의 리스부채	270,372

당분기말 현재 당사는 종전에 운용리스로 분류하였던 리스에 대하여 사용권자산으로 109,755백만원과 리스부채 106,175백만원을 인식하였습니다.

또한, 당사는 종전에 운용리스로 분류하였던 리스에 대하여 운용리스비용 대신에 감가상각비와 이자비용을 인식하였습니다. 당분기 중 당사는 해당 리스에 대하여 감가상각비 18,147백만원과 이자비용 2,191백만원을 인식하였습니다.

4. 매출채권

당분기말과 전기말 현재 당사의 매출채권 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기
[유동]		
매출채권	4,058,424	3,989,699
대손충당금	(12,828)	(21,327)
합 계	4,045,596	3,968,372
[비유동]		
장기매출채권	11,053	11,904
현재가치할인차금	(2,983)	(2,983)
대손충당금	(1,081)	(1,248)
합 계	6,989	7,673

당분기말과 전기말 현재 당사의 매출채권 중 금융기관에 매각되었으나 금융기관이 소구권을 보유하고 있어 제거조건을 충족하지 못하는 매출채권의 장부금액은 각각 130,735백만원 및 176,612백만원입니다. 해당 매출채권의 공정가치는 장부금액과 근사하며, 동 금액은 단기차입금에 포함되어 있습니다.

5. 기타채권

당분기말과 전기말 현재 당사의 기타채권 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기
[유동]		
단기대여금	2,950	2,950
미수금	406,236	186,951
기타	31,758	25,065
대손충당금	(7,950)	(8,534)
합 계	432,994	206,432
[비유동]		
장기대여금	31,064	26,335
장기미수금	38,011	36,832
기타	3,266	2,915
대손충당금	(9,205)	(8,315)
합 계	63,136	57,767

6. 기타금융자산

(1) 당분기말과 전기말 현재 당사의 기타금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기
[유동]		
채무증권	290,569	21
예금상품(주1)	1,274,796	1,248,715
단기금융상품	5,236,108	5,776,407
합 계	6,801,473	7,025,143
[비유동]		
파생상품자산	151,393	1,265
지분증권	1,041,112	1,104,092
채무증권	9,209	9,667
기타유가증권	60,934	61,701
예금상품(주2)	34	32
합 계	1,262,682	1,176,757

(주1) 당분기말과 전기말 현재 각각 4,795백만원과 5,715백만원의 예금상품이 정부수탁과제와 관련하여 용도가 제한되어 있습니다.

(주2) 당사의 당좌계좌 개설과 관련하여 사용이 제한되어 있습니다.

(2) 당분기말과 전기말 현재 당사의 지분증권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)							
구 분	제 52(당) 기 3분기						제 51(전) 기
	보유주식수(주)	지분율(%)	취득원가	공정가치	지분증권 평가손익누계	장부금액	장부금액
[시장성 있는 주식]							
Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation	15,698,500	1.65	473,962	263,142	(210,820)	263,142	301,010
㈜KB금융지주	3,863,520	0.92	178,839	164,972	(13,867)	164,972	179,654
㈜우리금융지주	20,280,000	2.81	244,447	252,486	8,039	252,486	316,368
동국제강㈜	1,784,900	1.87	10,460	11,602	1,142	11,602	12,919
㈜삼원강재	5,700,000	14.25	8,930	16,445	7,515	16,445	16,188
동국산업㈜	2,611,989	4.82	11,911	6,582	(5,329)	6,582	6,387
기타(6개사)			55,752	37,264	(18,488)	37,264	42,247
소 계			984,301	752,493	(231,808)	752,493	874,773
[시장성 없는 주식]							
Congonhas Minerios S.A.(주 1)	3,658,394	2.02	221,535	225,773	4,238	225,773	182,992
코리아니켈㈜	75,600	14.00	10,194	10,194	-	10,194	-
풍산특수금속㈜	315,790	5.00	7,657	7,657	-	7,657	7,657
㈜한금	21,000	4.99	4,599	4,599	-	4,599	4,599
㈜고아정공	490,000	19.84	4,214	4,214	-	4,214	4,214
아주스틸㈜	17,000	4.36	4,165	4,165	-	4,165	4,165
기타(26개사)			136,547	32,017	(104,530)	32,017	25,692
소 계			388,911	288,619	(100,292)	288,619	229,319
합 계			1,373,212	1,041,112	(332,100)	1,041,112	1,104,092

(주1) 해당 법인은 외부전문평가기관에 의해 산정된 공정가치를 이용하여 평가하였습니다.

7. 재고자산

당분기말과 전기말 현재 당사의 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기
제품	984,427	1,146,961
반제품	1,502,178	1,343,877
부산물	10,890	6,166
원재료	1,251,739	1,130,000
연료및재료	617,777	552,270
미착품	917,969	1,120,349
기타의재고자산	595	555
소 계	5,285,575	5,300,178
평가손실충당금	-	(12,169)
합 계	5,285,575	5,288,009

전기 중 매출원가에 반영된 재고자산평가손실은 12,169백만원입니다.

8. 매각예정자산

당분기말과 전기말 현재 당사의 매각예정자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 52(당) 기 3분기 (주3)	제 51(전) 기
종속기업투자주식(주1)	20,445	25,683
유형자산 (주2)	18,519	-
합 계	38,964	25,683

(주1) 당사는 전전기 중 종속기업인 POSCO Thainox Public Company Limited의 지분 일부를 매각하기로 결정하고, 해당 지분을 매각예정자산으로 분류하였습니다. 당사는 당분기 중 해당 지분의 장부금액과 순공정가치의 차이에 대해 4,520백만원의 손상차손을 인식하였으며, 일부 지분을 매각하였습니다.

(주2) 당사는 당분기 중 Fe-Si 공장 등 가동이 중단된 개별자산을 매각하기로 결정하고, 해당 자산을 매각예정자산으로 분류하였습니다. 당사는 당분기 중 해당 자산들의 장부금액과 순공정가치의 차이에 대해 659백만원의 손상차손을 인식하였습니다.

(주3) 당사는 당분기 중 당사가 영위하는 사업 중 LNG터미널의 영업 관련 자산, 부채 및 권리 일체를 포스코에너지(주)에 매각하기로 결정하고, 해당 자산 및 부채를 각각 매각예정자산과 매각예정자산에 직접 관련된 부채로 분류하였습니다. 당분기말 현재 해당 자산 및 부채에 대한 매각이 완료되었으며, 장부금액과 매각가액과의 차이에 대해 28,626백만원의 처분이익을 인식하였습니다.

9. 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자

(1) 당분기말과 전기말 현재 당사의 종속기업 현황과 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)					
회사명	소재국	주요영업활동	지분율(%)	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기
[국내]					
(주)포스코인터내셔널 (구, (주)포스코대우)(주1)	대한민국	상품종합도매업	62.91	3,407,448	3,407,110
(주)포스코건설	대한민국	종합건설, 엔지니어링	52.80	1,014,314	1,014,314
포스코에너지(주)	대한민국	발전	89.02	658,176	658,176
(주)포스코피앤에스(주2)	대한민국	철강재 판매, 무역	-	-	385,995
포스코강판(주)	대한민국	강판 생산 및 판매	56.87	108,421	108,421
포스코기술투자(주)	대한민국	신기술사업투자	95.00	103,780	103,780
(주)포스코케미칼(구, (주)포스코켄텍) (주3)	대한민국	내화물 제조 및 판매	61.26	207,631	100,535
(주)포스코이에스엠(주3)	대한민국	이차전지 활물질 제조 및 판매	-	-	107,096
(주)포스코오앤엠 (구, (주)포스메이트)(주4,5)	대한민국	사업시설 유지관리	47.17	73,374	73,374
(주)포스코아이씨티	대한민국	정보통신관련서비스업	65.38	70,990	70,990
(주)포스코엠텍(주5)	대한민국	철강부원료 생산 및 판매, 철강제품 포장 등	48.85	107,278	107,278
포스코패밀리전략펀드	대한민국	신기술사업투자	69.91	29,596	32,457
(주)부산이앤이(주6)	대한민국	생활폐기물 연료화 및 발전	70.00	30,148	30,148
기타(9개사)				101,774	101,774
소 계				5,912,930	6,301,448
[해외]					
PT. KRAKATAU POSCO	인도네시아	철강재 제조 및 판매	70.00	813,431	813,431
POSCO WA PTY LTD	호주	철광석 판매 및 광산개발	100.00	639,398	635,736
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	인도	철강재 제조 및 판매	100.00	722,569	722,569
POSCO Canada Ltd.(주2)	캐나다	탄광개발	100.00	560,879	-
POSCO AUSTRALIA PTY LTD	호주	원료판매 및 광산개발	100.00	330,623	330,623
Zhangjiagang Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	중국	스테인레스 강판 제조 및 판매	58.60	283,845	283,845
POSCO Thainox Public Company Limited	태국	스테인레스 강판 제조 및 판매	84.39	416,612	416,612
POSCO-China Holding Corp.	중국	지주회사	100.00	593,841	593,841
POSCO-India Private Limited	인도	철강재 제조 및 판매	99.99	75,567	75,567
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	멕시코	자동차용 강판 제조 및 판매	83.28	180,072	180,072
POSCO America Corporation	미국	철강재 무역	99.45	192,156	192,156
POSCO-VIETNAM Co., Ltd.	베트남	철강재 제조 및 판매	100.00	160,572	160,572
POSCO VST CO., LTD.	베트남	스테인레스 강판 제조 및 판매	95.65	144,573	144,573

POSCO (Guangdong) Automotive Steel Co., Ltd.	중국	도금강판 생산 및 판매	83.64	130,751	130,751
POSCO COATED STEEL (THAILAND) CO., LTD.	태국	자동차용 강판 제조 및 판매	100.00	121,592	121,592
POSCO Asia Co., Ltd.	홍콩	원료 및 철강재 중계무역 등	100.00	117,710	117,710
POSCO ASSAN TST STEEL INDUSTRY	터키	철강재 가공 및 판매	60.00	92,800	92,800
POSCO JAPAN Co., Ltd.	일본	철강재 무역	100.00	68,436	68,436
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	중국	스테인레스 강판 제조 및 판매	70.00	65,982	65,982
POSCO (Suzhou) Automotive Processing Center Co., Ltd.	중국	철강재 제조 및 판매	90.00	62,494	62,494
POSCO AFRICA (PROPRIETARY) LIMITED	남아공	광산개발	100.00	50,297	50,297
POSCO-Malaysia SDN. BHD.	말레이시아	철강재 가공 및 판매	81.79	45,479	45,479
POSCO (Guangdong) Coated Steel Co., Ltd.(주7)	중국	도금강판 생산 및 판매	-	-	31,299
POSCO Argentina S.A.U.	아르헨티나	광물탐사, 생산 및 판매	100.00	368,827	349,097
기타(30개사)(주2)				485,667	406,124
소 계				6,724,173	6,091,658
합 계				12,637,103	12,393,106

(주1) 당분기 중 (주)포스코대우가 (주)포스코인터내셔널로 사명을 변경하였습니다.

(주2) 당분기 중 당사는 (주)포스코피앤에스를 흡수합병하였으며, (주)포스코피앤에스가 보유하였던 POSCO Canada Ltd. 등의 종속기업이 신규로 추가되었습니다.

(주3) 당분기 중 (주)포스코캠텍이 (주)포스코케미칼로 사명을 변경하였으며, (주)포스코이에스엠을 흡수합병하였습니다.

(주4) 당분기 중 (주)포스메이트가 (주)포스코오앤엠으로 사명을 변경하였습니다.

당사는 (주)포스코엠텍, (주)포스코오앤엠에 대하여 과반 미만의 의결권을 보유하고 있으나, 당사가 보유한 의결권의 상대적 규모와 다른 의결권 보유자의 분산 정도 등 추가적인 사실과 상황을 고려하여 (주)포스코엠텍, (주)포스코오앤엠을 종속기업투자주식으로 분류하고 있습니다.

(주6) 당분기말과 전기말 현재 (주)부산이앤이의 대출약정과 관련하여 (주)부산이앤이에 대한 종속기업투자주식 30,148백만원이 담보로 제공되어 있습니다.

(주7) 당분기 중 POSCO (Guangdong) Coated Steel Co., Ltd.이 매각되었으며, 매각예정가액과 장부가액의 차액인 6,435백만원의 손상을 인식하였습니다.

(2) 당분기말과 전기말 현재 당사의 관계기업 현황과 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)					
회사명	소재국	주요영업활동	지분율(%)	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기
[국내]					
이큐피포스코글로벌 제1호 해외자원개발사모투자전문회사	대한민국	해외광산투자	29.63	169,316	169,316
(주)에스엔씨	대한민국	STS 원료 제조 및 판매	49.00	100,655	100,655
(주)큐에스원(주1)	대한민국	부동산임대사업	50.00	85,550	-
기타(7개사)(주1)				22,468	19,052
소 계				377,989	289,023
[해외]					
Nickel Mining Company SAS	뉴칼레도니아	원료 생산 및 판매	49.00	189,197	189,197
7623704 Canada Inc.(주2)	캐나다	해외광산투자	10.40	124,341	124,341
Zhongyue POSCO (Qinhuangdao) Tinplate Industrial Co., Ltd	중국	석도강판 제조 및 판매	24.00	11,003	11,003
기타(6개사)				39,601	20,530
소 계				364,142	345,071
합 계				742,131	634,094

(주1) 당분기 중 당사는 (주)포스코피앤에스를 흡수합병하였으며, (주)포스코피앤에스가 보유하였던 주식회사 큐에스원 등의 관계기업이 신규로 추가되었습니다.

(주2) 당분기말 현재 지분율이 20% 미만이나, 이사회의 구성 등을 고려할 때 유의적인 영향력이 있다고 판단하여 관계기업투자주식으로 분류하였습니다.

(3) 당분기말과 전기말 현재 당사의 공동기업 현황과 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)					
회사명	소재국	주요영업활동	지분율(%)	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기
Roy Hill Holdings Pty Ltd(주1)	호주	광산개발	10.00	1,225,464	1,225,464
CSP - Companhia Siderurgica do Pecem	브라질	철강재 제조 및 판매	20.00	375,350	336,600
POSCO-NPS Niobium LLC	미국	광산개발	50.00	364,609	364,609
KOBRASCO	브라질	제철원료 생산 및 판매	50.00	98,962	98,962
기타(3개사)				72,483	68,504
합 계				2,136,868	2,094,139

당분기말과 전기말 현재 Roy Hill Holdings Pty Ltd의 Project Financing과 관련하여 Roy (주1) Hill Holdings Pty Ltd에 대한 공동기업투자주식 1,225,464백만원이 담보로 제공되어 있습니다.

10. 투자부동산

당분기 및 전기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 52(당) 기 3분기

(단위: 백만원)					
구 분	기 초	사업결합(주1)	상각(주2)	기타(주3)	분기말
토지	44,637	41,195	-	6,138	91,970
건물	54,277	25	(3,056)	6,862	58,108
구축물	9,301	-	(465)	545	9,381
합 계	108,215	41,220	(3,521)	13,545	159,459

(주1) 당사와 (주)포스코피앤에스와의 사업결합으로 인하여 증가하였습니다.

(주2) 투자부동산의 내용연수와 감가상각방법은 유형자산과 동일합니다.

(주3) 투자부동산 임대비율 변경 및 사용목적 변경으로 인한 계정대체입니다.

(2) 제 51(전) 기

(단위: 백만원)				
구 분	기 초	상각(주1)	기타(주2)	기 말
토지	38,035	-	6,602	44,637
건물	49,793	(3,715)	8,199	54,277
구축물	9,479	(596)	418	9,301
합 계	97,307	(4,311)	15,219	108,215

(주1) 투자부동산의 내용연수와 감가상각방법은 유형자산과 동일합니다.

(주2) 투자부동산 임대비율 변경 및 사용목적 변경으로 인한 계정대체입니다.

11. 유형자산

당분기 및 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 52(당) 기 3분기

(단위: 백만원)								
구 분	기 초	취 득	사업결합(주4)	처 분	상 각	손상(주1)	기타(주3)	분기말
토지	1,458,632	-	-	(1,226)	-	-	(47,290)	1,410,116
건물	2,199,429	2,520	67,751	(3,500)	(151,800)	(25,869)	29,622	2,118,153
구축물	2,244,099	3,171	39,783	(845)	(130,623)	(9,573)	(220,969)	1,925,043
기계장치	12,911,467	38,161	696,204	(12,048)	(1,276,470)	(164,181)	447,161	12,640,294
차량운반구	7,340	572	40	-	(4,377)	-	3,466	7,041
공구와기구	23,864	2,486	138	(23)	(8,420)	-	2,998	21,043
비품	36,287	3,210	94	(8)	(7,114)	(137)	3,183	35,515
리스자산(주2)	142,801	-	-	-	(25,912)	-	127,903	244,792
건설중인자산	1,130,415	1,079,110	696	-	-	(10,150)	(657,783)	1,542,288
합 계	20,154,334	1,129,230	804,706	(17,650)	(1,604,716)	(209,910)	(311,709)	19,944,285

- 당사는 당분기 중 매각계획 수립 등으로 가동이 중단된 CEM공장, Fe-Si공장 등 개별자산에 대하여 감정평가법인의 감정가액 또는 스크랩가액을 기준으로 순공정가치를 계산하여 회수 가능액을 추정하고, 회수가능액이 장부금액에 미달하는 자산에 대하여 손상차손을 인식하였습니다.
- (주1)
- (주2) 기업회계기준서 제1116호(리스)의 최초적용일(2019년 1월 1일)에 인식된 사용권자산 128,610백만원은 기타증감에 포함되어 있습니다.
- (주3) 건설중인자산의 본계정 대체, 매각예정자산 대체, 투자부동산과 무형자산으로 대체된 금액 등으로 구성되어 있습니다.
- (주4) 당사와 (주)포스코에너지 부생발전 사업부문의 사업결합으로 인하여 증가하였습니다.

(2) 제 51(전) 기

(단위: 백만원)							
구 분	기 초	취 득	처 분	상 각	손상(주1,2)	기타(주3)	기 말
토지	1,474,993	-	(9,763)	-	-	(6,598)	1,458,632
건물	2,334,399	11,743	(10,586)	(207,946)	(633)	72,452	2,199,429
구축물	2,352,008	9,837	(1,469)	(187,572)	(3,868)	75,163	2,244,099
기계장치	13,437,338	64,645	(47,128)	(1,677,476)	(88,642)	1,222,730	12,911,467
차량운반구	7,047	412	-	(5,197)	-	5,078	7,340
공구와기구	21,115	6,076	(3)	(10,785)	-	7,461	23,864
비품	31,050	1,708	(39)	(8,231)	(7)	11,806	36,287
리스자산	72,105	81,048	-	(10,352)	-	-	142,801
건설중인자산	1,831,215	1,608,023	-	-	(846,401)	(1,462,422)	1,130,415
합 계	21,561,270	1,783,492	(68,988)	(2,107,559)	(939,551)	(74,330)	20,154,334

전기 중 당사는 장기간 시운전 상태인 합성천연가스(SNG) 설비에 대한 경제성 평가를 수행하였으며, LNG가격 하락, 석탄가격 상승 및 추가 투자의 필요성을 고려할 때 지속적인 수익 창출 가능성은 높지 않다고 판단하였습니다. 이에 따라 당사는 합성천연가스(SNG) 설비의 가동중단을 결정하고 개별자산에 대한 회수가능액을 추정하여 손상평가를 수행하였습니다. 다만, 전체 설비 중 당사가 재사용 가능하다고 판단한 설비 180,238백만원은 손상평가 대상에서 제외하였습니다.

합성천연가스(SNG) 설비는 주로 기계장치로 구성되어 있습니다. 매각 가능성이 낮은 불용 자산의 회수가능액은 스크랩 가격에서 처분부대원가를 차감하여 산정하였으며, 매각 가능성 (주1) 이 높은 범용자산의 회수가능액은 원가접근법을 사용하여 측정한 공정가치에서 처분부대원가를 차감하여 산정하였습니다. 범용자산의 공정가치는 동일 설비를 재조달하기 위해 소요될 것으로 추정되는 원가에 자산의 진부화를 고려하여 추정한 경과 내용연수에 해당하는 감가를 반영하여 측정하였으며, 재조달에 소요되는 원가는 유사설비가 존재하지 않는 특성을 고려하여 합성천연가스(SNG) 설비 취득에 직접 소요된 과거원가에 물가지수를 반영한 직접법 방식으로 산정하였습니다. 공정가치 측정치는 추정 내용연수, 물가지수 등의 관측 가능하지 않은 투입변수를 고려하여 공정가치 서열체계 수준3에 해당하는 것으로 분류하였습니다.

합성천연가스(SNG) 공장에 대한 손상평가 결과 회수가능액이 장부금액에 중요하게 미달하여 877,764백만원의 손상차손을 인식하였습니다.

(주2) 당사는 전기 중 스트립캐스팅 설비 등의 회수가능액이 장부금액에 중요하게 미달하여 61,787백만원의 손상차손을 인식하였습니다.

(주3) 건설중인자산의 본계정 대체, 투자부동산과 무형자산으로 대체된 금액 등으로 구성되어 있습니다.

12. 무형자산

당분기 및 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 52(당) 기 3분기

(단위: 백만원)							
구 분	기 초	취 득	처 분	상 각	손상환입	기타(주2)	분기말
산업재산권	24,377	-	(823)	(4,159)	-	4,297	23,692
회원가입권(주1)	73,183	9,204	(6)	-	276	-	82,657
개발비	91,758	1,023	-	(31,091)	-	16,817	78,507
항만시설이용권	305,710	-	-	(17,351)	-	-	288,359
건설중인자산	58,561	81,637	-	-	-	(16,633)	123,565
기타의무형자산	91,633	516	(4,568)	(5,175)	-	522	82,928
합 계	645,222	92,380	(5,397)	(57,776)	276	5,003	679,708

(주1) 회원가입권의 내용연수는 비한정입니다.

(주2) 건설중인자산의 본계정 대체, 유형자산에서 대체된 금액 등으로 구성되어 있습니다.

(2) 제 51(전) 기

(단위: 백만원)							
구 분	기 초	취 득	처 분	상 각	손상(주2)	기타(주3)	기 말
산업재산권	24,177	-	(401)	(5,041)	-	5,642	24,377
회원가입권(주1)	48,277	26,869	(573)	-	(1,007)	(383)	73,183
개발비	74,805	1,901	-	(33,997)	-	49,049	91,758
항만시설이용권	310,039	-	-	(23,001)	-	18,672	305,710
건설중인자산	55,292	59,257	-	-	-	(55,988)	58,561
기타의무형자산	15,484	75,676	-	(7,062)	(10)	7,545	91,633
합 계	528,074	163,703	(974)	(69,101)	(1,017)	24,537	645,222

(주1) 회원가입권의 내용연수는 비한정입니다.

(주2) 일부 무형자산의 회수가능액이 장부금액에 중요하게 미달하여 전기 중 손상차손을 인식하였습니다.

(주3) 건설중인자산의 본계정 대체, 유형자산에서 대체된 금액 등으로 구성되어 있습니다.

13. 기타자산

당분기말과 전기말 현재 당사의 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기
[유동]		
선급금	5,411	4,157
선급비용	38,756	19,385
온실가스배출권	18,813	-
합 계	62,980	23,542
[비유동]		
장기선급비용	4,849	5,089
기타(주1)	74,313	53,185
합 계	79,162	58,274

(주1) 당분기말과 전기말 현재 세무조사에 대한 불복청구 및 경정청구로 인한 법인세 환급 예상액 71,311백만원과 50,112백만원을 법인세자산으로 인식하였습니다.

14. 차입금

(1) 당분기말과 전기말 현재 당사의 차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기
[유동]		
단기차입금	130,735	476,612
유동성장기차입금	-	375
유동성사채	-	350,000
차감: 유동성사채할인발행차금	-	(125)
합 계	130,735	826,862
[비유동]		
장기차입금	1,226	1,141
사채	4,730,130	3,456,367
차감: 사채할인발행차금	(19,865)	(13,400)
합 계	4,711,491	3,444,108

(2) 당분기말과 전기말 현재 당사의 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
분 류	차입처	차입일	만기일	이자율(%)	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기
단기차입금	-	-	-	-	-	300,000
매출채권 할인	-	-	-	-	130,735	176,612
합 계					130,735	476,612

(3) 당분기말과 전기말 현재 당사의 유동성장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
분 류	차입처	차입일/발행일	최종 만기일	이자율(%)	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기
원화차입금	-	-	-	-	-	375
원화사채	-	-	-	-	-	349,875
합 계					-	350,250

(4) 당분기말과 전기말 현재 당사의 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
분 류	차입처	차입일/발행일	최종 만기일	이자율(%)	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기
외화차입금	한국에너지공단	2007.12.27~ 2008.12.29	2022.12.29	국고채 3년물	1,226	1,141
원화사채	공모사채 (제304-2회 외 8건)	2011.11.28~ 2019.07.17	2020.10.04~ 2026.07.17	1.61~4.12	1,676,677	1,177,704
외화사채	엔화사모채권 외 4건	2010.10.28~ 2019.07.15	2020.10.28~ 2024.07.25	2.70~5.25	3,033,588	2,265,263
합 계					4,711,491	3,444,108

15. 기타채무

당분기말과 전기말 현재 당사의 기타채무 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기
[유동]		
미지급금	578,005	590,424
미지급비용	432,439	434,379
미지급배당금	2,703	2,764
리스부채(주1)	36,009	10,116
예수보증금	9,160	35,050
합 계	1,058,316	1,072,733
[비유동]		
장기미지급비용	810	10,964
장기리스부채(주1)	204,787	131,646
장기예수보증금	3,606	1,733
합 계	209,203	144,343

(주1) 당분기말 현재 당사는 기업회계기준서 제1116호(리스)의 최초 적용으로 106,175백만원의 리스부채를 추가로 인식하였습니다.

16. 기타금융부채

당분기말과 전기말 현재 당사의 기타금융부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기
[유동]		
금융보증부채	11,684	12,638
[비유동]		
파생상품부채	-	34,743
금융보증부채	41,172	45,193
합 계	41,172	79,936

17. 충당부채

(1) 당분기말과 전기말 현재 당사의 충당부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 52(당) 기 3분기		제 51(전) 기	
	유동부채	비유동부채	유동부채	비유동부채
상여성충당부채(주1,2)	7,031	37,394	9,786	26,963
복구충당부채(주3)	5,447	19,393	9,379	20,324
우발손실충당부채(주4)	220	2,235	-	46,432
합 계	12,698	59,022	19,165	93,719

(주1) 임원에 대하여 단기 및 장기 경영실적을 추정하여 기본 연봉의 33~67% 한도 내에서 충당 부채를 인식하고 있습니다.

(주2) 당사는 운용중인 장기근속포상제도와 관련하여 각 근속연수에 따른 지급예상액의 현재가치를 보험수리적 평가 방법을 적용하여 충당부채를 인식하고 있습니다.

강릉시에 위치한 당사의 마그네슘 제련공장 부지 등 일부 토지가 오염되어, 오염된토지를 복구하기 위한 추정비용의 현재가치를 충당부채로 인식하였습니다. 추정비용을 산정하기 위해 당사는 현재 사용 가능한 기술 및 자재들을 사용하여 토지오염을 복구할 것이라는 가정을 사용하였으며, 당 비용의 현재가치는 1.67~1.73%의 할인율을 사용하여 측정하였습니다.

(주4) 당사가 피소되어 있는 소송 중 승소가능성이 패소가능성보다 높지 않다고 판단되는 소송 및 기타 우발상황에 대해 충당부채로 인식하고 있습니다.

(2) 당분기 및 전기 중 당사의 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 제 52(당) 기 3분기

(단위: 백만원)						
구 분	기 초	전입액	환입액	사용액	기 타	분기말
상여성충당부채	36,749	14,160	-	(14,086)	7,602	44,425
복구충당부채	29,703	934	(277)	(5,520)	-	24,840
우발손실충당부채	46,432	538	(11,207)	(33,308)	-	2,455
합 계	112,884	15,632	(11,484)	(52,914)	7,602	71,720

2) 제 51(전) 기

(단위: 백만원)				
구 분	기 초	전입액	사용액	기 말
상여성충당부채	5,893	45,827	(14,971)	36,749
복구충당부채	29,471	9,097	(8,865)	29,703
우발손실충당부채	2,052	44,380	-	46,432
합 계	37,416	99,304	(23,836)	112,884

18. 퇴직급여제도

(1) 확정기여형퇴직급여제도

당분기 및 전분기 중 당사가 확정기여형퇴직급여제도에 따라 비용으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 52(당) 기 3분기		제 51(전) 기 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
확정기여형 퇴직급여비용	8,900	26,521	8,230	23,197

(2) 확정급여형퇴직급여제도

1) 당분기말과 전기말 현재 순확정급여부채와 관련하여 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기
기금이 적립된 제도에서 발생한 확정급여채무의 현재가치	1,315,276	1,265,675
사외적립자산의 공정가치	(1,239,592)	(1,264,812)
합 계	75,684	863

2) 당분기와 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기
기초잔액	1,265,675	1,108,876
당기근무원가	88,947	111,033
이자비용	23,675	33,757
재측정요소(주1)	-	132,868
관계사 전입액	-	241
사업결합	317	-
매각예정부채대체	(1,448)	-
지급액	(61,890)	(121,100)
기말잔액	1,315,276	1,265,675

(주1) 당사는 중간보고 목적으로 확정급여채무를 재측정하지 않았으며, 확정급여채무의 재측정요소는 발생하지 않았습니다.

3) 당분기와 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기
기초잔액	1,264,812	1,108,833
사외적립자산의 이자수익	24,260	33,756
사외적립자산의 재측정요소	(5,883)	(13,416)
사용자의 기여금	-	240,440
사업결합	670	-
매각예정부채대체	(1,448)	
지급액	(42,819)	(104,801)
기말잔액	1,239,592	1,264,812

4) 당분기 및 전분기 중 확정급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 52(당) 기 3분기		제 51(전) 기 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
당기근무원가	28,808	88,947	26,286	83,401
순이자원가	(195)	(585)	-	1
합 계	28,613	88,362	26,286	83,402

19. 기타부채

당분기말과 전기말 현재 당사의 기타부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기
[유동]		
선수금	5,457	9,902
예수금	105,726	25,034
선수수익	26,886	19,870
합 계	138,069	54,806
[비유동]		
선수수익	9,777	15,264

20. 금융상품

(1) 금융상품의 분류 및 공정가치

1) 당분기말과 전기말 현재 당사의 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

① 제 52(당) 기 3분기

(단위: 백만원)						
구 분		장부금액	공정가치			
			수준1	수준2	수준3	합 계
[금융자산]						
당기손익-공정가치측정	파생상품자산	151,393	-	151,393	-	151,393
	단기금융상품	5,236,108	-	5,236,108	-	5,236,108
	채무증권	8,050	-	-	8,050	8,050
	기타유가증권	60,934	-	-	60,934	60,934
	기타채권	2,000	-	-	2,000	2,000
기타포괄손익-공정가치측정	지분증권	1,041,112	752,493	-	288,619	1,041,112
	채무증권	1,728	-	-	1,728	1,728
상각후원가측정(주1)	현금및현금성자산	1,048,877	-	-	-	-
	매출채권	4,045,474	-	-	-	-
	채무증권	290,000	-	-	-	-
	기타채권	271,752	-	-	-	-
	예금상품	1,274,830	-	-	-	-
합 계		13,432,258	752,493	5,387,501	361,331	6,501,325
[금융부채]						
상각후원가측정(주1)	매입채무	998,668	-	-	-	-
	차입금	4,842,226	-	5,088,296	-	5,088,296
	금융보증부채	52,856	-	-	-	-
	기타채무	1,015,902	-	-	-	-
합 계		6,909,652	-	5,088,296	-	5,088,296

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

② 제 51(전) 기

(단위: 백만원)						
구 분		장부금액	공정가치			
			수준1	수준2	수준3	합 계
[금융자산]						
당기손익-공정가치측정	파생상품자산	1,265	-	1,265	-	1,265
	단기금융상품	5,776,407	-	5,776,407	-	5,776,407
	채무증권	8,050	-	-	8,050	8,050
	기타유가증권	61,701	-	-	61,701	61,701
	기타채권	2,000	-	-	2,000	2,000
기타포괄손익-공정가치측정	지분증권	1,104,092	874,772	-	229,320	1,104,092
	채무증권	1,638	-	-	1,638	1,638
상각후원가측정(주1)	현금및현금성자산	259,219	-	-	-	-
	매출채권	3,967,091	-	-	-	-
	기타채권	158,256	-	-	-	-
	예금상품	1,248,747	-	-	-	-
합 계		12,588,466	874,772	5,777,672	302,709	6,955,153
[금융부채]						
당기손익-공정가치측정	파생상품부채	34,743	-	34,743	-	34,743
상각후원가측정(주1)	매입채무	1,106,226	-	-	-	-
	차입금	4,270,970	-	4,398,178	-	4,398,178
	금융보증부채	57,831	-	-	-	-
	기타채무	1,206,529	-	-	-	-
합 계		6,676,299	-	4,432,921	-	4,432,921

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

2) 당분기말 현재 당사가 금융보증부채로 계상한 금융보증계약은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원)						
피보증회사	보증제공처	통 화	보증한도금액		보증금액	
			외화금액	원화 환산금액	외화금액	원화 환산금액
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	한국수출입은행	USD	180,000,000	216,234	18,000,000	21,623
	HSBC	USD	80,000,000	96,104	8,000,000	9,610
	DBS	USD	100,000,000	120,130	10,000,000	12,013
	SCB	USD	66,853,000	80,311	37,090,900	44,558
	ING	USD	50,000,000	60,065	50,000,000	60,065
	Citi	USD	30,000,000	36,039	3,000,000	3,604
POSCO ASSAN TST STEEL INDUSTRY	SMBC	USD	62,527,500	75,114	56,274,750	67,603
	ING	USD	60,000,000	72,078	54,000,000	64,870
	BNP	USD	24,000,000	28,831	21,600,000	25,948
POSCO Asia Co., Ltd.	BOC	USD	50,000,000	60,065	50,000,000	60,065
	Credit Agricole	USD	50,000,000	60,065	50,000,000	60,065
POSCO MEXICO S.A. DE C.V	SMBC	USD	30,000,000	36,039	30,000,000	36,039
	CITI BANAMEX	USD	30,000,000	36,039	30,000,000	36,039
	BOA	USD	20,000,000	24,026	20,000,000	24,026
	ANZ	USD	20,000,000	24,026	20,000,000	24,026
	Mizho	USD	20,000,000	24,026	20,000,000	24,026
POSCO SS VINA Co., Ltd.	Credit Agricole	USD	50,000,000	60,065	50,000,000	60,065
	HSBC	USD	100,000,000	120,130	100,000,000	120,130
	SMBC	USD	48,000,000	57,662	48,000,000	57,662
	한국수출입은행	USD	1,941,250	2,332	1,663,928	1,999
	ANZ	USD	100,000,000	120,130	100,000,000	120,130
POSCO-VIETNAM Co., Ltd.	SMBC	USD	50,000,000	60,065	50,000,000	60,065
	Credit Agricole	USD	40,000,000	48,052	40,000,000	48,052
	BTMU	USD	26,000,000	31,234	26,000,000	31,234
	Citi	USD	20,000,000	24,026	20,000,000	24,026
	MIZUHO	USD	20,000,000	24,026	20,000,000	24,026
PT. KRAKATAU POSCO	한국수출입은행	USD	567,000,000	681,137	429,312,942	515,733
	SMBC	USD	140,000,000	168,182	106,165,348	127,537
	BTMU	USD	119,000,000	142,955	88,784,348	106,657
	SCB	USD	107,800,000	129,500	82,141,348	98,677
	MIZUHO	USD	105,000,000	126,137	78,339,130	94,109
	Credit Suisse AG	USD	91,000,000	109,318	67,893,913	81,561
	HSBC	USD	91,000,000	109,318	67,893,913	81,561
	ANZ	USD	73,500,000	88,295	56,550,565	67,934
	BOA	USD	35,000,000	42,046	26,113,043	31,370
	The Tokyo Star Bank, Ltd	USD	21,000,000	25,227	15,667,826	18,822
POSCO COATED STEEL (THAILAND) CO., LTD.	더그레이트앤코(SPC)	THB	5,501,000,000	215,694	5,501,000,000	215,694
LLP POSUK Titanium	SMBC	USD	15,000,000	18,020	15,000,000	18,020
CSP – Companhia Siderurgica do Pecem	한국수출입은행	USD	171,344,336	205,836	164,019,493	197,037
	Santander	USD	44,322,524	53,245	42,194,220	50,688

	BNP	USD	44,322,524	53,245	42,194,220	50,688
	MIZUHO	USD	44,322,524	53,245	42,194,220	50,688
	Credit Agricole	USD	18,622,913	22,372	17,728,671	21,297
	SOCIETE GENERALE	USD	16,388,154	19,687	15,601,214	18,742
	KfW	USD	16,388,154	19,687	15,601,214	18,742
	BBVA Seoul	USD	18,622,913	22,372	17,728,671	21,297
	ING	USD	18,622,913	22,372	17,728,671	21,297
	BNDES(브라질 산업은행)	BRL	464,060,000	134,002	464,060,000	134,002
Nickel Mining Company SAS	SMBC	EUR	46,000,000	60,473	46,000,000	60,473
합 계		USD	3,087,578,705	3,709,110	2,342,482,548	2,814,026
		EUR	46,000,000	60,473	46,000,000	60,473
		THB	5,501,000,000	215,694	5,501,000,000	215,694
		BRL	464,060,000	134,002	464,060,000	134,002

3) 당분기와 전분기 중 금융상품 범주별 금융손익은 다음과 같습니다.

① 제 52(당) 기 3분기

(단위: 백만원)								
구 분	금융손익							기타포괄손익
	이자수익(비용)	배당금수익(주1)	외환손익	처분손익	평가손익	기 타	합 계	
당기손익-								
공정가치측정금융자산	98,218	-	-	525	160,715	-	259,458	-
기타포괄손익-								
공정가치측정금융자산	-	53,690	-	-	-	-	53,690	(41,974)
상각후원가측정금융자산	27,060	-	153,367	-	-	-	180,427	-
당기손익-								
공정가치측정금융부채	-	-	-	805	34,743	-	35,548	-
상각후원가측정금융부채	(114,716)	-	(260,504)	-	-	6,415	(368,805)	-
합 계	10,562	53,690	(107,137)	1,330	195,458	6,415	160,318	(41,974)

(주1) 포괄손익계산서상 금융수익에는 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 배당금수익 209,791백만원이 포함되어 있습니다.

② 제 51(전) 기 3분기

(단위: 백만원)								
구 분	금융손익							기타포괄손익
	이자수익(비용)	배당금수익(주1)	외환손익	처분손익	평가손익	기 타	합 계	
당기손익-								
공정가치측정금융자산	99,398	-	-	1,119	(1,160)	-	99,357	-
기타포괄손익-								
공정가치측정금융자산	-	70,357	-	-	-	-	70,357	(20,131)
상각후원가측정금융자산	16,679	-	(21,812)	-	-	-	(5,133)	-
당기손익-								
공정가치측정금융부채	-	-	-	350	25,717	-	26,067	-
상각후원가측정금융부채	(104,052)	-	(99,361)	-	-	5,643	(197,770)	-
합 계	12,025	70,357	(121,173)	1,469	24,557	5,643	(7,122)	(20,131)

(주1) 포괄손익계산서상 금융수익에는 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 배당금수익 102,334백만원이 포함되어 있습니다.

4) 당분기와 전분기 각 3개월 중 금융상품 범주별 금융손익은 다음과 같습니다.

① 제 52(당) 기 3분기

(단위: 백만원)								
구 분	금융손익							기타포괄손익
	이자수익(비용)	배당금수익(주1)	외환손익	처분손익	평가손익	기 타	합 계	
당기손익- 공정가치측정금융자산	33,545	-	-	64	92,169	-	125,778	-
기타포괄손익- 공정가치측정금융자산	-	12,602	-	-	-	-	12,602	(67,564)
상각후원가측정금융자산	10,112	-	69,118	-	-	-	79,230	-
당기손익- 공정가치측정금융부채	-	-	-	786	-	-	786	-
상각후원가측정금융부채	(41,127)	-	(137,661)	-	-	1,749	(177,039)	-
합 계	2,530	12,602	(68,543)	850	92,169	1,749	41,357	(67,564)

(주1) 포괄손익계산서상 금융수익에는 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 배당금수익 21,850백만원이 포함되어 있습니다.

② 제 51(전) 기 3분기

(단위: 백만원)								
구 분	금융손익							기타포괄손익
	이자수익(비용)	배당금수익(주1)	외환손익	처분손익	평가손익	기 타	합 계	
당기손익- 공정가치측정금융자산	34,760	-	-	130	(12,204)	-	22,686	-
기타포괄손익- 공정가치측정금융자산	-	2,466	-	-	-	-	2,466	36,148
상각후원가측정금융자산	7,643	-	(59,327)	-	-	-	(51,684)	-
당기손익- 공정가치측정금융부채	-	-	-	350	(15,220)	-	(14,870)	-
상각후원가측정금융부채	(40,431)	-	31,056	-	-	1,401	(7,974)	-
합 계	1,972	2,466	(28,271)	480	(27,424)	1,401	(49,376)	36,148

(주1) 포괄손익계산서상 금융수익에는 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 배당금수익 11,105백만원이 포함되어 있습니다.

(2) 금융위험관리

금융상품과 관련하여 당사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 당사의 금융위험관리 목적과 정책은 2018년 12월 31일로 종료되는 회계연도와 동일합니다.

21. 자본금과 자본잉여금

(1) 당분기말과 전기말 현재 당사의 자본금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)		
구 분	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기
수권주식수	200,000,000주	200,000,000주
주당금액	5,000	5,000
발행주식수(주1)	87,186,835주	87,186,835주
보통주자본금(주2)	482,403,125,000	482,403,125,000

(주1) 당분기말 현재 해외 거래소에서 거래되고 있는 당사의 주식예탁증서(ADR)는 총 35,339,236주(보통주식수: 8,834,809주)입니다.

(주2) 당사는 당분기말까지 주식 9,293,790주를 이익소각함에 따라 보통주자본금과 발행주식의 액면총액은 46,469백만원만큼 차이가 발생합니다.

(2) 당분기말과 전기말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기
주식발행초과금	463,825	463,825
자기주식처분이익	796,623	784,047
합병차익(차손)	(6,441)	(91,310)
신종자본증권처분손실	(1,787)	(1,787)
합 계	1,252,220	1,154,775

22. 신종자본증권

당분기말과 전기말 현재 당사의 자본으로 분류된 채권형신종자본증권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)					
구 분	발행일	만기일	이자율(%)	제 52(당 기 3분기)	제 51(전) 기
신종자본증권1-2회(주1)	2013-06-13	2043-06-13	4.60	200,000	200,000
발행비용				(616)	(616)
합 계				199,384	199,384

(주1) 채권형신종자본증권의 발행조건은 다음과 같습니다.

구 분	신종자본증권1-2회
만기	30년(만기 도래 시 당사의 의사결정에 따라 만기연장 가능)
이자율	발행일~ 2023-06-12 : 연 고정금리 4.60% 이후 매 10년 시점 재산정되어 적용되며, 10년 만기 국고채수익률 + 연1.40% Step-up 조항에 따라 10년 후 +0.25%, 30년 후 추가로 +0.75% 적용
이자지급조건	3개월 후급이며, 선택적 지급연기 가능
기타	발행자는 발행 후 10년 시점 및 이후 매 이자지급일마다 콜옵션 행사 가능

당분기말 현재 상기의 신종자본증권과 관련한 미지급이자의 잔액은 454백만원입니다.

23. 적립금

당분기말과 전기말 현재 적립금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기
지분증권평가손익	(240,772)	(207,191)

24. 자기주식

당분기말 현재 당사가 이사회 결의에 따라 주가안정 등의 목적으로 보유하고 있는 자기주식 수는 7,071,194주입니다.

25. 수익

(1) 수익의 구분

당분기와 전분기 중 당사의 재화와 용역의 유형과 수익인식 시기에 따라 구분한 매출의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 52(당) 기 3분기		제 51(전) 기 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
[재화 및 용역의 유형]				
철강매출	7,479,188	22,250,287	7,647,210	22,650,954
운송용역	196,848	586,683	182,690	527,975
기타	59,859	191,250	75,608	192,314
합 계	7,735,895	23,028,220	7,905,508	23,371,243
[수익인식 시기]				
일시인식 매출	7,522,544	22,389,289	7,706,115	22,797,897
기간에 걸쳐 인식한 매출	213,351	638,931	199,393	573,346
합 계	7,735,895	23,028,220	7,905,508	23,371,243

(2) 계약 잔액

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

(단위: 백만원)			
구 분		제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기
수취채권	매출채권	4,045,474	3,967,091
계약자산	매출채권	7,111	8,954
계약부채	선수금	5,457	9,902
	선수수익	36,663	34,480

26. 관리비및판매비

(1) 기타일반관리비

당분기와 전분기의 당사의 기타일반관리비 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 52(당) 기 3분기		제 51(전) 기 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
급여	60,295	173,602	52,532	177,547
퇴직급여	6,290	21,483	5,295	21,146
복리후생비	12,691	39,184	13,067	45,447
여비교통비	3,397	10,211	2,954	8,919
감가상각비	5,780	18,708	5,027	12,523
무형자산상각비	9,163	27,451	7,438	21,778
지급임차료	12,155	30,607	13,233	39,409
수선비	3,234	9,051	2,296	9,982
광고선전비	17,637	50,540	17,086	67,377
경상연구개발비	15,037	57,313	24,306	58,586
지급수수료	40,239	122,966	45,406	129,928
소모품비	234	3,325	216	1,319
차량유지비	1,532	4,649	1,395	3,664
협회비	1,202	3,833	772	3,926
교육훈련비	6,430	18,193	6,076	16,219
회의비	1,202	4,193	1,367	3,995
기타	6,541	24,179	6,885	27,070
합 계	203,059	619,488	205,351	648,835

(2) 판매및물류비

당분기와 전분기의 당사의 판매및물류비 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 52(당) 기 3분기		제 51(전) 기 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
운반보관비(주1)	33,956	97,641	32,992	95,845
중계기지운영비	1,969	6,712	2,474	7,321
판매수수료	18,973	56,404	20,065	51,555
판매선전비	230	851	858	1,687
판매촉진비	896	3,157	1,450	3,875
견본비	187	732	191	950
판매보험료	1,595	4,492	1,083	3,018
합 계	57,806	169,989	59,113	164,251

(주1) 당사는 고객과의 계약에 포함되어 있는 운송서비스를 별도의 구분되는 수행의무로 식별하였으며, 전기말에 운송서비스의 제공으로 발생하는 원가를 판매및물류비에서매출원가로 재분류하였습니다. 한편, 당사는 당기 재무제표와 비교를 용이하게 하기위해, 전분기 판매및물류비 중 운송서비스의 제공으로 발생한 운반보관비 549,287백만원을 매출원가로 재분류하였습니다. 이러한 재분류가 전기에 보고된 순자산가액이나 전분기의 순이익에는 영향을 미치지 않습니다.

27. 금융손익

당분기와 전분기의 금융손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 52(당) 기 3분기		제 51(전) 기 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
[금융수익]				
이자수익(주1)	43,657	125,278	42,403	116,077
배당금수익	34,452	263,481	13,571	172,691
외환차익	93,597	212,474	48,385	133,788
외화환산이익	(7,322)	28,617	(24,730)	19,356
파생상품평가이익	90,961	193,749	(20,322)	32,726
기타금융수익	5,437	12,377	2,595	8,696
합 계	260,782	835,976	61,902	483,334
[금융비용]				
이자비용	41,127	114,716	40,431	104,052
외환차손	61,415	151,220	55,069	146,448
외화환산손실	93,403	197,008	(3,143)	127,869
파생상품평가손실	-	-	7,009	7,009
기타금융비용	1,629	2,923	807	2,744
합 계	197,574	465,867	100,173	388,122

(주1) 당분기와 전분기 중 유효이자율법으로 측정된 이자수익은 27,060백만원 및 16,679백만원입니다.

28. 기타영업외손익

당분기와 전분기의 기타영업외손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 52(당) 기 3분기		제 51(전) 기 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
[기타영업외수익]				
유형자산처분이익	4,063	18,748	13,107	33,509
무형자산처분이익	2	1,013	-	99,358
종속기업,관계기업및 공동기업투자처분이익	3,496	4,689	1,294	1,294
매각예정자산처분이익	28,626	29,341	10	28
기타의충당부채환입	11,207	11,484	-	-
탄소배출권평가이익	-	25,440	-	-
탄소배출권처분이익	6,122	6,122	-	-
기타(주1)	17,642	31,161	20,566	82,001
합 계	71,158	127,998	34,977	216,190
[기타영업외비용]				
유형자산처분손실	24,872	63,409	19,389	79,917
유형자산손상차손	48,414	209,910	-	16,264
종속기업,관계기업및 공동기업투자손상차손	-	10,422	-	34,207
기부금	12,000	20,400	-	21,750
탄소배출권처분손실	56	56	-	-
기타(주2)	18,200	52,039	(109,135)	71,886
합 계	103,542	356,236	(89,746)	224,024

(주1) 전분기 중 당사는 세무조사에 대한 심판청구 및 경정청구 결과에 따른 법인세 외의 환급액 55,306백만원을 영업외수익으로 인식하였습니다.

(주2) 전분기 중 당사는 수입LNG 관련 부가가치세에 대한 추징세액 52,997백만원을 영업외비용으로 인식하였습니다.

29. 비용의 성격별 분류

당사는 비용을 기능별로 분류하고 있는 바, 당분기와 전분기의 비용을 성격별로 구분하면 다음과 같습니다. 단, 당사의 비용 중 금융비용 및 법인세비용은 당 주석에서 고려하지 않았습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 52(당) 기 3분기		제 51(전) 기 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
재고자산의 변동(주1)	(14,341)	(12,660)	(43,149)	139,839
원재료 등의 사용액	4,779,807	13,798,396	4,470,784	12,972,651
종업원급여비용	466,011	1,334,671	434,498	1,336,688
협력작업비	602,538	1,829,634	579,169	1,752,291
감가상각비(주2)	536,323	1,608,237	529,065	1,578,971
무형자산상각비	19,350	57,776	16,913	49,770
전력용수료	118,066	406,686	145,457	481,105
지급수수료	61,267	186,129	69,029	193,217
지급임차료	17,858	44,427	18,518	55,944
광고선전비	17,637	50,540	17,086	67,377
운반보관비	216,143	656,434	225,844	645,132
판매수수료	18,973	56,404	20,065	51,555
유형자산처분손실	24,871	63,409	19,389	79,917
유형자산손상차손	48,414	209,910	-	16,264
종속기업, 관계기업 및 공동기업투자손상차손	-	10,422	-	34,207
기타비용	264,384	865,435	218,222	1,210,772
합 계	7,177,301	21,165,850	6,720,890	20,665,700

(주1) 재고자산의 변동은 제품, 반제품, 부산물의 변동입니다.

(주2) 투자부동산상각비를 포함하고 있습니다.

30. 법인세비용

법인세비용은 당기법인세비용에서 과거기간 당기법인세에 대하여 당분기에 인식한 조정사항, 일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익) 및 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용(수익)을 조정하여 산출하였습니다. 당분기와전분기 중 법인세비용의 평균유효세율은 각각 27.32%와 25.90%입니다.

31. 주당이익

당분기와 전분기의 주당이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구 분	제 52(당) 기 3분기		제 51(전) 기 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
보통주분기순이익	499,044,928,266	1,715,599,641,115	891,098,863,628	2,240,126,330,038
신종자본증권이자	(1,681,205,479)	(4,988,794,519)	(1,681,205,479)	(16,039,780,819)
가중평균유통보통주식수(주1)	80,115,641주	80,113,124주	80,000,982주	80,000,428주
기본주당순이익	6,208	21,352	11,118	27,801

(주1) 기본주당순이익 계산에 사용된 가중평균유통보통주식수는 다음과 같습니다.

(단위: 주)				
구 분	제 52(당) 기 3분기		제 51(전) 기 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
발행주식수	87,186,835	87,186,835	87,186,835	87,186,835
가중평균자기주식수	(7,071,194)	(7,073,711)	(7,185,853)	(7,186,407)
가중평균유통보통주식수	80,115,641	80,113,124	80,000,982	80,000,428

당분기말과 전분기말 현재 당사는 희석효과를 가지는 잠재적 보통주를 보유하고 있지 않아, 희석주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

32. 특수관계자 거래

(1) 당분기와 전분기의 당사와 특수관계자간의 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

1) 제 52(당) 기 3분기

(단위: 백만원)						
회 사 명	매출 등(주1)		매입 등(주2)			
	매 출	기 타	원재료 매입	고정자산 취득	협력작업비	기 타
[종속기업](주3)						
(주)포스코건설	5,151	11,110	-	226,604	25	12,064
포스코강판(주)	354,046	1,942	95	-	13,595	586
(주)포스코아이씨티(주4)	2,213	4,990	-	226,456	26,235	131,522
(주)엔투비	11	66	231,896	28,678	72	18,443
(주)포스코케미칼(구, (주)포스코캠텍)	289,090	30,298	389,598	12,396	236,114	3,084
포스코에너지(주)(주5)	147,124	1,252	1,090	-	-	1,672
(주)포스코인터내셔널(구, (주)포스코대우)	4,426,067	46,572	459,705	-	38,067	4,516
POSCO Thainox Public Company Limited	188,527	13,795	6,706	-	-	3
POSCO America Corporation	232,724	-	-	-	-	1,682
POSCO Canada Ltd.	340	751	245,123	-	-	-
POSCO Asia Co., Ltd.	1,300,580	975	323,203	72	1,484	5,093
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	99,757	-	-	-	-	-
POSCO JAPAN Co., Ltd.	1,134,448	36	29,843	3,685	-	2,898
POSCO-VIETNAM Co., Ltd.	222,692	263	-	-	-	37
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	238,357	89	-	-	-	246
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	513,467	266	-	-	-	256
POSCO(Suzhou) Automotive Processing Center Co., Ltd.	81,829	1	2,189	-	-	-
POSCO VST CO., LTD.	217,034	-	-	-	-	62
POSCO INTERNATIONAL SINGAPORE PTE LTD.	-	285	514,751	-	-	-
기타	685,845	17,396	106,193	19,147	182,202	119,078
소 계	10,139,302	130,087	2,310,392	517,038	497,794	301,242
[관계기업 및 공동기업](주3)						
(주)포스코플랜텍	412	70	2,009	183,351	12,994	16,430
(주)에스엔엔씨	4,121	3,910	420,720	-	-	10
POSCO-SAMSUNG-Slovakia Processing Center	50,894	-	-	-	-	-
Roy Hill Holdings Pty Ltd	-	-	841,866	-	-	-
기타	11,830	107,865	43,088	-	-	-
소 계	67,257	111,845	1,307,683	183,351	12,994	16,440
합 계	10,206,559	241,932	3,618,075	700,389	510,788	317,682

- (주1) 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 철강제품 매출 등으로 구성되어 있습니다.
- (주2) 종속기업의 건설용역 제공 및 철강제품 생산을 위한 원부재료 매입 등으로 구성되어 있습니다.
- (주3) 당분기말 현재 당사는 특수관계자를 위하여 지급보증을 제공하고 있습니다(주석20 참조).
- (주4) ㈜포스코아이씨티로부터의 매입 중 기타는 대부분 ERP 시스템의 유지보수 관련 지급수수료로 구성되어 있습니다.
- (주5) 상기 거래 외에 당분기중 당사는 종속기업인 포스코에너지㈜의 부생발전 사업부문을 흡수합병하였으며, 해당 종속기업에게 LNG 터미널 사업을 매각하였습니다. (주석 8,35 참조)

2) 제 51(전) 기 3분기

(단위: 백만원)						
회 사 명	매출 등		매입 등			
	매 출	기 타	원재료 매입	고정자산 취득	협력작업비	기 타
[종속기업]						
㈜포스코건설	6,369	76	-	196,752	12	29,718
포스코강판㈜	356,527	2,724	-	-	6,869	1,276
㈜포스코아이씨티	1,972	7,475	-	204,736	24,754	139,216
㈜엔투비	9	60	264,079	18,832	217	20,548
(주)포스코케미칼(구, (주)포스코캠텍)	302,031	28,457	395,063	17,218	234,193	1,271
포스코에너지㈜	146,878	1,060	-	-	-	-
㈜포스코인터내셔널(구, (주)포스코대우)	4,510,731	41,542	532,993	-	43,401	1,200
POSCO Thainox Public Company Limited	215,188	5,249	8,508	-	-	-
POSCO America Corporation	231,452	-	-	-	-	1,715
POSCO Canada Ltd.	190	1,234	197,650	-	-	-
POSCO Asia Co., Ltd.	1,412,737	189	430,584	556	1,876	2,866
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	134,544	7	-	-	-	34
POSCO JAPAN Co., Ltd.	1,056,147	6	18,655	2,528	-	2,574
POSCO-VIETNAM CO., Ltd.	220,718	71	-	-	-	8
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	220,900	59	-	-	-	35
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	423,802	490	-	-	-	115
POSCO (Suzhou) Automotive Processing Center Co., Ltd.	165,483	-	1,111	-	-	5
POSCO VST CO., LTD.	225,298	1	-	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL SINGAPORE PTE LTD.	-	136	170,716	-	-	-
기타	671,217	36,323	115,059	15,708	193,469	95,559
소 계	10,302,193	125,159	2,134,418	456,330	504,791	296,140
[관계기업 및 공동기업]						
㈜포스코플랜텍	9,275	144	2,340	119,442	17,299	5,397
㈜에스엔엔씨	3,784	799	384,903	-	-	5
POSCO-SAMSUNG-Slovakia Processing Center	56,357	-	-	-	-	-
Roy Hill Holdings Pty Ltd	-	-	602,687	-	-	-

기타	8,557	53,013	54,996	-	-	5
소 계	77,973	53,956	1,044,926	119,442	17,299	5,407
합 계	10,380,166	179,115	3,179,344	575,772	522,090	301,547

(2) 당분기와 전분기 각 3개월 중 당사와 특수관계자간의 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

1) 제 52(당) 기 3분기

(단위: 백만원)						
회 사 명	매출 등		매입 등			
	매 출	기 타	원재료 매입	고정자산 취득	협력작업비	기 타
[종속기업]						
(주)포스코건설	1,543	21	-	87,255	4	6,831
포스코강판(주)	120,638	235	95	-	5,911	95
(주)포스코아이씨티	704	1	-	77,639	9,180	42,684
(주)엔투비	4	6	72,320	11,742	13	5,012
(주)포스코케미칼(구, (주)포스코캠텍)	91,297	5,169	134,299	4,818	79,731	1,074
포스코에너지(주)	40,522	628	1,090	-	-	1,610
(주)포스코인터내셔널(구, (주)포스코대우)	1,584,691	-	129,661	-	12,030	1,947
POSCO Thainox Public Company Limited	68,495	120	2,973	-	-	-
POSCO America Corporation	48,207	-	-	-	-	1,643
POSCO Canada Ltd.	-	147	93,231	-	-	-
POSCO Asia Co., Ltd.	438,809	390	74,772	72	497	2,297
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	40,347	-	-	-	-	-
POSCO JAPAN Co., Ltd.	378,091	36	8,290	664	-	1,411
POSCO-VIETNAM Co., Ltd.	81,157	82	-	-	-	-
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	84,591	58	-	-	-	241
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	179,859	79	-	-	-	-
POSCO(Suzhou) Automotive Processing Center Co., Ltd.	38,516	1	708	-	-	-
POSCO VST CO., LTD.	80,009	-	-	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL SINGAPORE PTE LTD.	-	105	192,541	-	-	-
기타	260,530	2,836	25,138	8,575	48,620	58,287
소 계	3,538,010	9,914	735,118	190,765	155,986	123,132
[관계기업 및 공동기업]						
(주)포스코플랜텍	229	5	610	72,737	3,668	7,068
(주)에스엔엔씨	1,374	530	176,094	-	-	-
POSCO-SAMSUNG-Slovakia Processing Center	19,130	-	-	-	-	-
Roy Hill Holdings Pty Ltd	-	-	359,018	-	-	-
기타	4,845	21,828	15,961	-	-	-
소 계	25,578	22,363	551,683	72,737	3,668	7,068
합 계	3,563,588	32,277	1,286,801	263,502	159,654	130,200

2) 제 51(전) 기 3분기

(단위: 백만원)						
회 사 명	매출 등		매입 등			
	매 출	기 타	원재료 매입	고정자산 취득	협력작업비	기 타
[종속기업]						
(주)포스코건설	1,402	13	-	57,027	3	6,513
포스코강판(주)	129,328	-	-	-	2,651	612
(주)포스코아이씨티	653	-	-	67,368	8,581	44,048
(주)엔투비	4	-	88,165	10,485	159	8,256
(주)포스코케미칼(구, (주)포스코켄텍)	101,449	5,376	135,439	1,240	78,643	670
포스코에너지(주)	50,970	358	-	-	-	-
(주)포스코인터내셔널(구, (주)포스코대우)	1,618,711	2,683	189,376	-	14,023	525
POSCO Thainox Public Company Limited	74,564	-	3,056	-	-	-
POSCO America Corporation	96,316	-	-	-	-	768
POSCO Canada Ltd.	-	352	69,486	-	-	-
POSCO Asia Co., Ltd.	460,938	27	194,209	21	551	982
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	47,367	-	-	-	-	29
POSCO JAPAN Co., Ltd.	362,715	-	6,938	819	-	1,081
POSCO-VIETNAM Co., Ltd.	56,802	50	-	-	-	-
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	74,511	22	-	-	-	35
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	154,893	141	-	-	-	29
POSCO (Suzhou) Automotive Processing Center Co., Ltd.	53,227	-	1,111	-	-	-
POSCO VST CO., LTD.	75,222	1	-	-	-	-
POSCO INTERNATIONAL SINGAPORE PTE LTD.	-	93	70,474	-	-	-
기타	242,439	15,826	69,675	4,694	64,998	32,635
소 계	3,601,511	24,942	827,929	141,654	169,609	96,183
[관계기업 및 공동기업]						
(주)포스코플랜텍	4,007	36	708	43,867	6,790	614
(주)에스엔씨	1,317	197	141,893	-	-	-
POSCO-SAMSUNG-Slovakia Processing Center	27,844	-	-	-	-	-
Roy Hill Holdings Pty Ltd	-	-	193,872	-	-	-
기타	3,450	7,885	19,173	-	-	-
소 계	36,618	8,118	355,646	43,867	6,790	614
합 계	3,638,129	33,060	1,183,575	185,521	176,399	96,797

(3) 당분기말과 전기말 현재 당사와 특수관계자간의 중요한 거래로 인한 관련 채권·채무 잔액은 다음과 같습니다.

1) 제 52(당) 기 3분기

(단위: 백만원)							
회 사 명	채 권			채 무			
	매출채권	기 타	합 계	매입채무	미지급금	기 타	합 계
[종속기업]							
㈜포스코건설	1	4,813	4,814	-	43,963	437	44,400
포스코강판㈜	62,960	275	63,235	10	-	2,809	2,819
㈜포스코아이씨티	-	167	167	1,306	62,134	39,846	103,286
㈜엔투비	-	-	-	4,316	36,982	5	41,303
㈜포스코케미칼(구, ㈜포스코켄텍)	31,109	4,036	35,145	17,932	53,854	19,180	90,966
포스코에너지㈜	1,221	8,792	10,013	-	124,169	4,324	128,493
㈜포스코인터내셔널(구, ㈜포스코대우)	593,425	197	593,622	249	2,418	3,949	6,616
POSCO Thainox Public Company Limited	41,333	2	41,335	-	-	-	-
POSCO America Corporation	7,170	-	7,170	-	285	-	285
POSCO Asia Co., Ltd.	463,308	1,333	464,641	11,811	-	-	11,811
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	30,935	-	30,935	-	-	-	-
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	115,927	1,260	117,187	-	99	-	99
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	277,304	1,523	278,827	-	-	-	-
기타(주1)	454,764	48,169	502,933	69,851	35,317	88,212	193,380
소 계	2,079,457	70,567	2,150,024	105,475	359,221	158,762	623,458
[관계기업 및 공동기업]							
㈜포스코플랜텍	-	2	2	1,299	23,884	-	25,183
㈜에스엔씨	271	71	342	37,679	-	-	37,679
Roy Hill Holdings Pty Ltd	-	-	-	53,017	-	-	53,017
기타	959	38,350	39,309	355	76	-	431
소 계	1,230	38,423	39,653	92,350	23,960	-	116,310
합 계	2,080,687	108,990	2,189,677	197,825	383,181	158,762	739,768

(주1) 전기 중 종속기업인 ㈜순천에코트랜스에 대하여 2,950백만원의 자금대여가 있었습니다. 당분기말 현재 해당 대여금에대하여 전액 대손충당금이 설정되어 있습니다.

2) 제 51(전) 기

(단위: 백만원)							
회 사 명	채 권			채 무			
	매출채권	기 타	합 계	매입채무	미지급금	기 타	합 계
[종속기업]							
㈜포스코건설	57	5,181	5,238	-	52,775	438	53,213
포스코강판㈜	55,598	317	55,915	-	25	1,194	1,219
㈜포스코아이씨티	-	229	229	1,572	112,960	8,717	123,249
㈜엔투비	-	-	-	10,860	22,072	11	32,943
㈜포스코케미칼(구, ㈜포스코캠텍)	40,258	3,883	44,141	19,911	58,725	19,012	97,648
포스코에너지㈜	22,163	1,700	23,863	-	-	1,425	1,425
㈜포스코인터내셔널(구, ㈜포스코대우)	437,554	1,056	438,610	161	1,881	5,304	7,346
POSCO Thainox Public Company Limited	71,189	-	71,189	467	71	-	538
POSCO America Corporation	14,338	-	14,338	-	221	-	221
POSCO Asia Co., Ltd.	480,205	1,047	481,252	7,839	-	-	7,839
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	52,037	-	52,037	-	-	-	-
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	101,179	218	101,397	-	-	-	-
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	390,413	1,428	391,841	-	-	-	-
기타	379,950	54,407	434,357	33,183	36,591	85,745	155,519
소 계	2,044,941	69,466	2,114,407	73,993	285,321	121,846	481,160
[관계기업 및 공동기업]							
㈜포스코플랜텍	249	10	259	3,275	34,803	-	38,078
㈜에스엔씨	541	61	602	22,188	-	-	22,188
Roy Hill Holdings Pty Ltd	-	-	-	22,997	-	-	22,997
기타	918	910	1,828	217	76	-	293
소 계	1,708	981	2,689	48,677	34,879	-	83,556
합 계	2,046,649	70,447	2,117,096	122,670	320,200	121,846	564,716

(4) 주요 경영진에 대한 보상에는 통상적인 급여와 상여 등이 포함되어 있습니다. 당분기와 전분기의 당사의 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구분	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기 3분기
단기종업원급여	36,012	34,403
장기종업원급여	4,538	4,629
퇴직급여	7,998	9,357
합 계	48,548	48,389

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

33. 우발부채와 약정사항

(1) 주요약정사항

- 1) 당사는 주요 원재료인 철광석, 석탄 및 니켈 등에 대해 장기구매계약을 체결하고 있습니다. 당사의 장기구매계약 기간은 철광석과 석탄은 3년 이상이며, 니켈은 1년 이상입니다. 매분기 구매가격은 시장가격의 변동에 따라 조정되고 있습니다. 당분기말 현재 장기구매계약에 의해 향후 구매 가능한 잔량은 철광석 93백만톤, 석탄 12백만톤입니다.
- 2) 당사는 조업용 및 발전용 주요 연료인 LNG에 대해 인도네시아 탕구 LNG 컨소시엄 (Tangguh LNG)과 장기구매계약을 체결하고 있습니다. 구매계약기간은 2005년 8월부터 20년이며, 구매물량은 연간 55만톤입니다. 구매가격은 매월 기준유가(일본JCC)의 변동에 따라 조정이 되며, 기준유가가 일정 수준보다 올라가게 되면 ceiling 가격이 적용됩니다.
- 3) 당사는 원재료 운송을 위하여 장기용선계약을 체결하고 있습니다. 당분기말 현재 계약중인 선박은 39척이며 평균 잔여 계약기간은 약 10년 입니다.
- 4) 당분기말 현재 당사는 한국에너지공단과 서페르가나-취나바드 광구유가스전 탐사와 관련하여 USD 4.12백만 한도의 성공불용자 외화 장기차입약정을 체결하고 있습니다. 상기 차입금은 광구탐사 실패시 용자원리금의 전부 또는 일부를 감면받게 되며, 성공시 사업수익금 중 일정금액의 특별부담금을 부담하도록 약정하고 있습니다. 당분기말 현재 당사의 차입금 잔액은 USD 1.02백만입니다.
- 5) 당사는 당사의 종속기업인 포스코에너지(주)의 발전소 건설자금의 원활한 조달을 위해 Norddeutsche Landesbank 등 채권단의 요구로 최대주주로서 자금보충약정을 제공하였습니다.
- 6) 당사는 당사의 종속기업인 (주)부산이앤이에 대해 한국산업은행 등 채권단의 요구로 98억 원 한도의 자금보충약정을 제공하고 있습니다.
- 7) 당사는 당사의 종속기업인 (주)순천에코트랜스의 순천만PRT사업 추진을 위해 채권단의 요구로 자금보충약정을 제공하고 있으며, 2018년 11월 본 자금보충약정을 근거로 채권단에서 당사를 상대로 대위변제 소송을 제기하였습니다.

(2) 당사는 외화장기차입금과 관련하여 한국에너지공단에 백지수표 3매를 견질로 제공하고 있습니다.

(3) 진행중인 소송사건

당분기말 현재 당사가 피소되어 계류중인 기타 소송사건으로는 근로자 지위 확인 소송 등 28건(소송가액: 1,687억원)이 있습니다. 이 중 1건의 소송에 대해서 당사는 소송으로 인한 자원의 유출가능성과 금액을 합리적으로 추정하여 21억원을 충당부채로 계상하였습니다. 당사는 충당부채를 계상한 1건의 소송 외에는 소송사건으로 인한 현재의무가 존재하지 않는다고 판단하여 충당부채를 인식하지 않았습니다.

34. 영업활동 현금흐름

당분기와 전분기 중 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 52(당) 기 3분기	제 51(전) 기 3분기
매출채권의 감소(증가)	(20,168)	(647,385)
미수금의 감소(증가)	(187,091)	3,150
재고자산의 감소(증가)	(21,600)	14,988
선급비용의 감소(증가)	(18,765)	(17,341)
기타유동자산의 감소(증가)	(477)	2,956
장기보증금의 감소(증가)	(299)	65
기타비유동자산의 감소(증가)	1,182	767
매입채무의 증가(감소)	(129,738)	(35,246)
미지급금의 증가(감소)	806	(47,827)
미지급비용의 증가(감소)	(25,224)	2,492
선수금의 증가(감소)	(1,250)	(482)
예수금의 증가(감소)	80,571	6,478
선수수익의 증가(감소)	2,280	8,334
기타유동부채의 증가(감소)	(21,827)	(9,330)
퇴직금의 지급	(61,890)	(108,487)
사외적립자산의 감소(증가)	42,819	41,052
기타비유동부채의 증가(감소)	(3,097)	(2)
합 계	(363,768)	(785,818)

35. 사업결합

(1) 사업결합의 개요

당사는 당분기 중 (주)포스코피앤에스와 포스코에너지(주)가 영위하는 사업 중 부생발전사업부문을 흡수합병하였습니다. 해당 사업결합의 목적은 합병을 통하여 경영의 효율성 강화하고 사업 간 시너지 효과를 높임으로써 주주가치를 제고하기 위한 것입니다.

구 분	(주)포스코피앤에스	포스코에너지(주) 부생발전 사업부문
이사회 결의일	2018년 11월 3일	2019년 4월 12일
합병기일	2019년 1월 1일	2019년 9월 1일

(2) 사업결합 회계처리

해당 사업결합은 지배·종속기업간 합병으로 취득한 자산과 인수한 부채를 당사의 연결재무제표상 장부금액으로 인식하고 있습니다. 당사는 이전대가와 취득한 순자산장부금액의 차액을 자본잉여금에서 가감하였습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	(주)포스코피앤에스	포스코에너지(주) 부생발전 사업부문
I. 이전대가		
기존 보유지분의 장부금액	385,995	-
자기주식	37,001	-
현금	36	1,156,953
소계	423,032	1,156,953
II. 식별가능한 취득자산과 인수부채		
현금및현금성자산	2,207	-
매출채권	-	37,779
기타금융자산	39,670	-
재고자산	-	6,585
투자부동산	41,220	-
유형자산	-	804,706
종속기업,관계기업및공동기업투자	740,211	-
기타자산	9,962	2,418
매입채무	-	(19,941)
기타부채	(1,748)	(874)
식별가능순자산	831,522	830,673
III. 사업결합에서 발생한 자본잉여금		
자본잉여금의 증가(감소)	408,490	(326,280)

36. 보고기간 후 사건

- (1) 당사는 2019년 11월 1일 이사회 결의에 따라 보통주 1주당 2,000원(배당총액: 1,602억원)의 현금배당을 결정하였습니다.
- (2) 당사는 2019년 10월 16일에 제310-1회 무보증사채(발행금액: 6,100억원), 제310-2회 무보증사채(발행금액: 1,900억원) 및 제310-3회 무보증사채(발행금액: 2,000억원)를 발행하였습니다. 동 사채의 만기는 2022년 10월 14일, 2024년 10월 16일 및 2029년 10월 16일입니다. 또한, 당사는 2019년 11월 12일에 무보증 선순위 달러사채(발행금액: 5억달러)를 발행하였습니다. 동 사채의 만기는 2022년 11월 12일입니다.