

목 차

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

주식회사 포스코

요 약 반 기 재 무 제 표 에 대 한

검 토 보 고 서

제 51 기 반기

2018년 01월 01일 부터

2018년 06월 30일 까지

제 50 기 반기

2017년 01월 01일 부터

2017년 06월 30일 까지

삼정회계법인

반기재무제표 검토보고서

주식회사 포스코

주주 및 이사회 귀중

2018년 8월 14일

검토대상 재무제표

본인은 별첨된 주식회사 포스코의 요약 반기재무제표를 검토하였습니다. 동 요약 반기재무제표는 2018년 6월 30일 현재의 요약 재무상태표, 2018년과 2017년 6월 30일로 종료하는 3개월 및 6개월 보고기간의 요약 포괄손익계산서와 2018년과 2017년 6월 30일로 종료하는 6개월 보고기간의 요약 자본변동표 및 요약 현금흐름표 그리고유의적 회계정책에 대한 요약과 기타의 서술정보로 구성되어 있습니다.

재무제표에 대한 경영진의 책임

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

감사인의 책임

본인의 책임은 상기 요약 반기재무제표에 대하여 검토를 실시하고 이를 근거로 이 요약 반기재무제표에 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 반기재무제표가 한국채택국제회계기준 제1034호(중간재무보고)에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하지 않은 사항이 발견되지 아니하였습니다.

기타사항

본인은 2017년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료하는 회계연도의 포괄손익계산서, 자본변동표 및 현금흐름표(이 검토보고서에는 첨부되지 않음)를 회계감사기준에 따라 감사하였고, 2018년 2월 28일자 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다. 비교표시목적으로 첨부한 2017년 12월 31일 현재의 재무상태표는 위의 감사받은 재무상태표와 중요성의 관점에서 차이가 없습니다.

서울시 강남구 테헤란로 152(역삼동, 강남파이낸스센터 27층)

삼정회계법인 대표이사 김교태

이 검토보고서는 검토보고서일(2018년 8월 14일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 검토보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 회사의 요약 반기재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 검토보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)반기 재무제표

주식회사 포스코

제 51 기 반기

2018년 01월 01일 부터

2018년 06월 30일 까지

제 50 기 반기

2017년 01월 01일 부터

2017년 06월 30일 까지

"첨부된 요약 반기재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 포스코 대표이사 장 인 화

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

요 약 반 기 재 무 상 태 표

제 51 기 반기 2018년 6월 30일 현재

제 50 기 2017년 12월 31일 현재

주식회사 포스코

(단위: 원)

과 목	주 석	제 51(당) 기 반기		제 50(전) 기	
자 산					
I. 유동자산			15,652,085,722,176		14,840,421,236,321
1. 현금및현금성자산	20	224,843,418,363		332,404,633,206	
2. 매출채권	4,14,20,25,32	4,419,915,026,933		3,867,714,112,511	
3. 기타채권	5,20,32	293,360,770,047		210,229,693,193	
4. 기타금융자산	6,20	6,104,120,844,381		5,824,086,736,628	
5. 재고자산	7,29	4,463,424,844,031		4,543,532,624,445	
6. 매각예정자산	8	28,062,285,651		34,545,153,726	
7. 기타유동자산	13	118,358,532,770		27,908,282,612	
II. 비유동자산			38,355,910,321,607		38,851,836,273,554
1. 장기매출채권	4,20	9,074,936,139		12,773,666,759	
2. 기타채권	5,20	67,542,804,298		62,420,763,669	
3. 기타금융자산	6,20	1,268,919,235,078		1,393,315,805,979	
4. 종속기업,관계기업및공동기업투자	9	15,093,741,492,314		15,098,855,865,942	
5. 투자부동산	10	109,883,848,905		97,307,125,556	
6. 유형자산	11	21,234,346,367,707		21,561,270,165,036	
7. 무형자산	12	523,543,542,361		528,074,307,384	
8. 기타비유동자산	13	48,858,094,805		97,818,573,229	
자 산 총 계			54,007,996,043,783		53,692,257,509,875
부 채					
I. 유동부채			4,082,046,440,984		3,570,147,955,817
1. 매입채무	20,32	897,505,343,381		1,025,026,773,736	
2. 차입금	4,14,20	1,676,952,270,195		1,235,706,733,767	
3. 기타채무	15,20,32	814,897,167,137		862,534,623,700	
4. 기타금융부채	16,20	13,654,510,118		23,164,029,191	
5. 당기법인세부채		491,111,373,171		351,147,905,832	
6. 총당부채	17	107,095,951,929		18,165,561,234	
7. 기타유동부채	19,25	80,829,825,053		54,402,328,357	
II. 비유동부채			3,916,091,110,711		4,180,654,620,082
1. 장기차입금	14,20	2,396,787,802,348		2,665,516,910,418	
2. 기타채무	15,20	151,500,359,298		78,481,297,833	
3. 기타금융부채	16,20	94,597,639,771		129,175,918,951	
4. 순확정급여부채	18	1,429,051,838		42,953,386	
5. 이연법인세부채		1,241,375,723,628		1,273,896,143,268	
6. 총당부채	17,33	16,943,289,932		19,249,713,487	
7. 기타비유동부채	19,25	13,457,243,896		14,291,682,739	
부 채 총 계			7,998,137,551,695		7,750,802,575,899
자 본					
I. 자본금	21		482,403,125,000		482,403,125,000
II. 자본잉여금	21		1,154,077,218,663		1,156,429,015,917
III. 신종자본증권	22		199,383,500,000		996,919,000,000
IV. 적립금	23		(148,011,490,653)		233,390,314,875
V. 자기주식	24		(1,532,783,944,018)		(1,533,054,410,954)
VI. 이익잉여금			45,854,790,083,096		44,605,367,889,138

자 본 총 계			46,009,858,492,088		45,941,454,933,976
부 채 와 자 본 총 계			54,007,996,043,783		53,692,257,509,875

"첨부된 요약 반기재무제표에 대한 주석은 본 요약 반기재무제표의 일부입니다."

요 약 반 기 포 괄 손 익 계 산 서

제 51 기 반기 2018년 1월 1일부터 2018년 6월 30일까지

제 50 기 반기 2017년 1월 1일부터 2017년 6월 30일까지

주식회사 포스코

(단위: 원)

과 목	주 석	제 51(당) 기 반기		제 50(전) 기 반기	
		3개월	누적	3개월	누적
I. 매출액	25,32	7,704,845,146,423	15,465,735,174,528	7,134,349,886,273	14,201,796,028,842
II. 매출원가	7,29,32	(6,430,635,291,453)	(12,720,692,902,615)	(6,133,142,664,075)	(11,976,580,340,279)
III. 매출총이익		1,274,209,854,970	2,745,042,271,913	1,001,207,222,198	2,225,215,688,563
IV. 관리비및판매비	29,32	(452,085,774,314)	(907,003,102,299)	(416,208,962,454)	(844,789,934,076)
1. 대손상각비		(121,395,054)	(1,945,634,568)	(2,434,953,603)	(1,608,452,769)
2. 기타일반관리비	26	(223,200,846,782)	(443,484,441,789)	(207,960,796,079)	(425,039,008,770)
3. 판매및물류비	26	(228,763,532,478)	(461,573,025,942)	(205,813,212,772)	(418,142,472,537)
V. 영업이익		822,124,080,656	1,838,039,169,614	584,998,259,744	1,380,425,754,487
VI. 금융손익	20,27	43,274,529,775	133,483,133,036	109,349,492,721	188,499,119,280
1. 금융수익		197,766,707,317	421,432,196,783	169,534,488,550	512,048,896,480
2. 금융비용		(154,492,177,542)	(287,949,063,747)	(60,184,995,829)	(323,549,777,200)
VII. 기타영업외손익	32	(76,675,969,220)	(129,652,148,887)	(43,578,194,230)	152,504,804,043
1. 기타의대손상각비		(441,657,432)	2,904,343,694	(34,605,037)	(24,549,555)
2. 기타영업외수익	28	136,849,972,010	181,213,127,269	31,385,216,743	275,318,697,307
3. 기타영업외비용	28,29	(213,084,283,798)	(313,769,619,850)	(74,928,805,936)	(122,789,343,709)
VIII. 법인세비용차감전순이익		788,722,641,211	1,841,870,153,763	650,769,558,235	1,721,429,677,810
IX. 법인세비용	30	(208,431,907,310)	(492,842,687,353)	(141,605,707,978)	(372,628,896,713)
X. 반기순이익		580,290,733,901	1,349,027,466,410	509,163,850,257	1,348,800,781,097
XI. 기타포괄손익		(18,905,593,615)	(60,269,605,509)	182,843,556,970	220,721,684,707
1. 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 포괄손익					
1) 확정급여제도의 재측정요소	18	(2,779,348,573)	(3,991,215,322)	(2,315,028,055)	(4,463,267,655)
2) 지분증권평가손익	6,20,23	(16,126,245,042)	(56,278,390,187)	-	-
2. 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 포괄손익					
1) 매도가능증권평가손익	6,20,23	-	-	185,158,585,025	225,184,952,362
XII. 총포괄손익		561,385,140,286	1,288,757,860,901	692,007,407,227	1,569,522,465,804
XIII. 주당이익	31				
1. 기본주당순이익		7,170	16,683	6,266	16,657
2. 희석주당순이익		7,170	16,683	6,266	16,657

"첨부된 요약 반기재무제표에 대한 주석은 본 요약 반기재무제표의 일부입니다."

요 약 반 기 자 본 변 동 표

제 51 기 반기 2018년 1월 1일부터 2018년 6월 30일까지

제 50 기 반기 2017년 1월 1일부터 2017년 6월 30일까지

주식회사 포스코

(단위: 원)

과 목	자본금	자본잉여금	신종자본증권	적립금	자기주식	이익잉여금	합 계
2017.1.1(전기초)	482,403,125,000	1,156,302,888,187	996,919,000,000	284,240,387,833	(1,533,468,003,532)	42,943,049,526,282	44,329,446,923,770
반기총포괄이익:							
반기순이익	-	-	-	-	-	1,348,800,781,097	1,348,800,781,097
기타포괄손익							
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	-	(4,463,267,655)	(4,463,267,655)
매도가능증권평가손익	-	-	-	225,184,952,362	-	-	225,184,952,362
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래:							
연차 배당금	-	-	-	-	-	(459,986,573,750)	(459,986,573,750)
종간 배당금	-	-	-	-	-	(119,996,542,500)	(119,996,542,500)
신종자본증권 이자	-	-	-	-	-	(21,501,369,860)	(21,501,369,860)
자기주식의 처분	-	40,945,486	-	-	214,155,208	-	255,100,694
2017.6.30(전반기말)	482,403,125,000	1,156,343,833,673	996,919,000,000	509,425,340,195	(1,533,253,848,324)	43,685,902,553,614	45,297,740,004,158
2018.1.1(당기초)	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(당기초-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
반기총포괄이익:							
반기순이익	-	-	-	-	-	1,349,027,466,410	1,349,027,466,410
기타포괄손익							
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	-	(3,991,215,322)	(3,991,215,322)
지분증권평가손익	-	-	-	(59,747,950,895)	-	3,469,560,708	(56,278,390,187)
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래:							
연차 배당금	-	-	-	-	-	(279,998,614,000)	(279,998,614,000)
종간 배당금	-	-	-	-	-	(119,999,511,000)	(119,999,511,000)
신종자본증권 상환	-	(2,464,500,000)	(797,535,500,000)	-	-	-	(800,000,000,000)
신종자본증권 이자	-	-	-	-	-	(19,804,931,504)	(19,804,931,504)
자기주식의 처분	-	112,702,746	-	-	270,466,936	-	383,169,682
2018.6.30(당반기말)	482,403,125,000	1,154,077,218,663	199,383,500,000	(148,011,490,653)	(1,532,783,944,018)	45,854,790,083,096	46,009,858,492,088

"첨부된 요약 반기재무제표에 대한 주석은 본 요약 반기재무제표의 일부입니다."

요 약 반 기 현 금 흐름 표

제 51 기 반기 2018년 1월 1일부터 2018년 6월 30일까지

제 50 기 반기 2017년 1월 1일부터 2017년 6월 30일까지

주식회사 포스코

(단위: 원)

과 목	주 석	제 51(당) 기 반기		제 50(전) 기 반기	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름			2,054,854,591,114		1,192,603,225,232
1. 영업활동에서 창출된 현금		2,256,086,694,327		1,400,215,137,453	
가. 반기순이익		1,349,027,466,410		1,348,800,781,097	
나. 조정		1,578,486,028,463		1,173,359,516,637	
퇴직급여		57,116,248,214		50,042,465,272	
감가상각비		1,049,905,539,813		1,038,961,891,604	
무형자산상각비		32,856,902,922		44,036,176,683	
금융수익		(336,029,421,407)		(408,909,697,486)	
금융비용		195,700,150,125		204,453,208,980	
재고자산평가손실		567,119,119		32,638,164,059	
유형자산처분이익		(20,401,645,163)		(15,928,363,370)	
유형자산처분손실		60,528,231,955		70,375,442,782	
유형자산손상차손		16,263,719,676		5,561,958,339	
무형자산처분이익		(99,361,171,422)		(21,976,411,950)	
무형자산손상차손		-		11,821,819,160	
종속기업,관계기업및공동기업투자손상차손		34,206,918,493		12,815,691,826	
종속기업,관계기업및공동기업투자손상차손환입		-		(225,860,109,994)	
충당부채전입액		89,105,942,545		543,464,338	
법인세비용		492,842,687,353		372,628,896,713	
기타		5,184,806,240		2,154,919,681	
다. 영업활동으로 인한 자산부채의 변동	34	(671,426,800,546)		(1,121,945,160,281)	
2. 이자의 수취		70,101,510,154		36,056,207,388	
3. 이자의 지급		(69,487,280,724)		(70,488,768,279)	
4. 배당금의 수취		162,271,124,460		138,077,929,256	
5. 법인세 지급		(364,117,457,103)		(311,257,280,586)	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름			(999,406,410,585)		(260,852,073,970)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액		14,340,224,063,938		9,426,534,696,177	
가. 예금상품의 감소		1,000,730,137,159		472,923,507,023	
나. 단기금융상품의 처분		13,155,516,617,540		8,720,994,533,379	
다. 장기금융상품의 처분		-		500,000	
라. 지분증권의 처분		43,776,749,335		-	
마. 기타유가증권의 처분		2,577,567,394		-	
바. 매도가능금융자산의 처분		-		209,958,082,646	
사. 종속기업,관계기업및공동기업투자의 처분		101,294,352,596		20,579	
아. 유형자산의 처분		9,722,383,133		-	
자. 무형자산의 처분		26,375,256,781		22,208,052,550	
차. 매각예정자산의 처분		231,000,000		450,000,000	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액		(15,339,630,474,523)		(9,687,386,770,147)	
가. 예금상품의 증가		1,363,420,027,974		620,011,844,276	
나. 단기금융상품의 취득		13,011,196,195,330		8,187,150,000,000	
다. 단기대여금의 지급		2,950,000,000		-	
라. 장기대여금의 지급		231,690,160		-	
마. 채무증권의 취득		50,221,041,080		-	
바. 기타유가증권의 취득		174,294,891		-	

사. 매도가능금융자산의 취득		-		11,071,871,042	
아. 종속기업,관계기업및공동기업투자의 취득		129,856,413,468		12,367,479,074	
자. 유형자산의 취득		759,075,436,967		809,611,346,284	
차. 유형자산의 처분		-		8,821,096,850	
카. 무형자산의 취득		22,505,374,653		38,353,132,621	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름			(1,163,009,395,372)		(634,008,681,798)
1. 재무활동으로 인한 현금유입액		366,933,431,461		324,310,176,987	
가. 차입금의 차입		366,334,730,100		323,504,452,067	
나. 장기금융부채의 증가		512,751,361		805,724,920	
다. 정부보조금의 수령		85,950,000		-	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액		(1,529,942,826,833)		(958,318,858,785)	
가. 차입금의 상환		301,965,000,000		351,251,414,078	
나. 장기금융부채의 감소		6,226,619,113		5,198,558,747	
다. 배당금의 지급		400,010,933,750		580,128,611,990	
라. 신종자본증권의 이자지급		21,740,273,970		21,740,273,970	
마. 신종자본증권의 상환		800,000,000,000		-	
IV. 외화환산으로 인한 현금의 변동			-		2,060,000
V.현금의 증가(감소)(I +II +III+IV)			(107,561,214,843)		297,744,529,464
VI. 기초의 현금			332,404,633,206		120,528,797,443
VII. 반기말의 현금			224,843,418,363		418,273,326,907

"첨부된 요약 반기재무제표에 대한 주석은 본 요약 반기재무제표의 일부입니다."

주석

주식회사 포스코
2018년 6월 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, 당반기말 현재 국내에 2개 제철소(포항, 광양) 및 1개 사무소와 해외에 6개 사무소를 설치·운영하고 있습니다.

당반기말 현재 당사의 주식은 한국거래소, 주식예탁증서는 뉴욕증권거래소에 상장되어 있습니다.

2. 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

당사의 반기재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되는 요약 중간재무제표입니다. 동 요약 반기재무제표는 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 반기재무제표는 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 당기 재무제표에는 기업회계기준서 제1115호(고객과의 계약에서 생기는 수익)과 제 1109호(금융상품)이 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 반기재무제표에서 사용된 당사의 회계정책 적용과 추정금액에 대한 경영진의 판단은 주석 3에서 설명하고 있는 기업회계기준서 제1115호(고객과의 계약에서 생기는 수익)과 제 1109호(금융상품) 적용 관련 새로운 중요한 판단과 추정 불확실성의 주요 원천을 제외하고는, 2017년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 연차재무제표와동일한 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 2017년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 연차재무제표를 작성할 때에 적용한 것과 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다.

(1) 회계정책의 변경

당사는 2018년 1월 1일부터 기업회계기준서 제1115호(고객과의 계약에서 생기는 수익)과 제1109호(금융상품)을 최초 적용하였습니다. 다음에서 설명하고 있는 회계정책은 2018년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 연차재무제표에도 반영될 것입니다.

다음은 최초 적용되는 기준서의 주요 영향입니다.

- 제품판매계약에 포함되어 있는 운송서비스를 별도의 구분되는 수행의무로 식별
- 가격할인이 제공되는 거래에 대한 변동대가 추정
- 금융자산의 분류 변경
- 금융자산의 손상 인식액의 증가

1) 기업회계기준서 제1115호(고객과의 계약에서 생기는 수익)

기업회계기준서 제1115호(고객과의 계약에서 생기는 수익)은 수익인식 여부, 수익인식의 정도 및 수익인식 시기를 결정하기 위한 5단계 수익인식모형을 제공합니다. 동 기준서는 기업회계기준서 제1018호(수익), 제1011호(건설계약), 기업회계기준해석서 제2031호(수익: 광고용역의 교환거래), 제2113호(고객충성제도), 제2115호(부동산건설약정), 제2118호(고객으로부터의 자산이전)을 대체하였습니다.

당사는 기업회계기준서 제1115호(고객과의 계약에서 생기는 수익)의 최초 적용 누적효과를 최초적용일(2018년 1월 1일)에 인식하도록 소급하여 적용하였으며, 최초적용일(2018년 1월 1일)에 완료되지 않은 계약에만 이 기준서를 소급하여 적용하였습니다. 결과적으로 당사는 전기 재무제표를 재작성하지 않았습니다.

최초적용일(2018년 1월 1일)의 이익잉여금에 반영된 기업회계기준서 제1115호(고객과의 계약에서 생기는 수익) 도입에 따른 세후 전환효과는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)	
구 분	이익잉여금
제품판매계약에 포함되어 있는 운송서비스	(510)
가격할인이 제공되는 거래에 대한 변동대가	(373)
최초적용일(2018년 1월 1일)의 전환효과 합계	(883)

기업회계기준서 제1115호(고객과의 계약에서 생기는 수익)의 적용에 따른 회계정책의 주요 변경내용과 영향은 다음과 같습니다.

① 수행의무의 식별

당사는 제선, 제강 및 압연재의 판매를 주요 사업목적으로 하고 있으며, 일부 판매계약에 제품의 운송서비스가 포함되어 있습니다. 기업회계기준서 제1115호(고객과의 계약에서 생기는 수익)에서는 하나의 계약에 재화나 용역을 이전하는 여러 약속이 포함되어 있고, 그 재화나 용역이 구별된다면 각각의 약속은 별도의 수행의무로 구분하여 회계처리해야 하며, 거래 가격은 일반적으로 계약에서 약속한 구별되는 재화나 용역의 상대적인 개별 판매가격을 기준으로 배분해야 합니다.

당사는 제품판매계약에 포함되어 있는 운송서비스를 별도의 구분되는 수행의무로 식별하였으며, 수행의무는 약속된 용역을 제공하는 기간에 걸쳐 이행되는 것으로 판단하였습니다. 이러한 변경으로 당반기 중 당사의 매출 및 관리비및판매비가 감소하였으며, 계약부채가 증가하고 기타채무가 감소하였습니다.

② 변동대가

당사는 정해진 대금회수기한 전에 거래대금이 회수되는 경우 고객에게 일정비율의 가격할인을 제공하고 있습니다. 기업회계기준서 제1115호(고객과의 계약에서 생기는 수익)을 적용하여 당사는 받을 권리를 갖게 될 대가를 더 잘 예측할 것으로 예상하는 기댓값 모형을 사용하여 변동대가를 추정하였으며, 가격할인 기한이 경과할 때 이미 인식한 누적 수익금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하여 수익을 인식하였습니다. 이러한 변경으로당반기 중 당사의 매출이 증가하고 계약부채가 증가하였습니다.

③ 회계정책 변경의 영향

당사의 당반기 요약 재무상태표와 요약 포괄손익계산서에 대한 기업회계기준서 제1115호 (고객과의 계약에서 생기는 수익)의 적용효과는 다음과 같습니다. 당사의 당반기 요약 현금 흐름표에 미치는 영향은 중요하지 않습니다.

(단위: 백만원)			
구 분	공시금액	K-IFRS 제1115호 적용효과	K-IFRS 제1115호 반영전 금액
[요약반기재무상태표]			
유동부채	4,082,046	(1,081)	4,080,965
기타채무	814,897	17,441	832,338
당기법인세부채	491,111	216	491,327
기타유동부채	80,830	(18,738)	62,092
비유동부채	3,916,091	141	3,916,232
이연법인세부채	1,241,376	141	1,241,517
이익잉여금	45,854,790	940	45,855,730
[요약반기포괄손익계산서]			
매출	15,465,735	3,653	15,469,388
관리비및판매비	(907,003)	(3,575)	(910,578)
법인세비용차감전순이익	1,841,870	78	1,841,948
법인세비용	(492,843)	(21)	(492,864)
반기순이익	1,349,027	57	1,349,084

2) 기업회계기준서 제1109호(금융상품)

기업회계기준서 제1109호(금융상품)은 금융자산, 금융부채 및 비금융항목을 매매하기 위한 일부 계약을 인식하고 측정하기 위한 요구사항을 규정합니다. 동 기준서는 기업회계기준서 제1039호(금융상품: 인식과 측정)을 대체하였습니다.

당사는 기업회계기준서 제1109호(금융상품)의 채택으로 인한 회계정책의 변경과 관련하여 이전 기간의 비교 정보를 재작성하지 않아도 되는 예외규정을 적용하였습니다. 당사는 기업회계기준서 제1109호(금융상품)의 최초 적용 누적효과를 최초적용일(2018년 1월 1일)의 적립금 및 이익잉여금으로 인식하도록 소급적용하였습니다.

최초적용일(2018년 1월 1일)의 적립금 및 이익잉여금에 반영된 기업회계기준서 제1109호(금융상품) 도입에 따른 세후 전환효과는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	적립금	이익잉여금
유가증권의 당기손익-공정가치측정 분류 및 지분증권의 기타포괄손익-공정가치측정 선택	(321,653)	321,653
기대신용손실의 인식	-	(50)
최초적용일(2018년 1월 1일) 전환효과 합계	(321,653)	321,603

기업회계기준서 제1109호(금융상품)의 적용에 따른 회계정책의 주요 변경사항에 대한 성격과 영향은 다음과 같습니다.

① 금융자산과 금융부채의 분류 및 측정

기업회계기준서 제1109호(금융상품)에는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성을 반영하는 금융자산에 대한 새로운 분류와 측정방법이 포함되어 있습니다.

기업회계기준서 제1109호(금융상품)에서는 다음 표와 같이 금융자산을 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치 및 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류하고 있으며, 동 기준서에 따르면 복합계약이 금융자산을 주계약으로 포함하는 경우에는 내재파생상품을 분리하지 않고 해당 복합계약 전체를 기준으로 금융자산을 분류합니다.

사업모형	계약상 현금흐름 특성	
	원금과 이자만으로 구성	그 외의 경우
계약상 현금흐름 수취목적	상각후원가측정(주1)	당기손익-공정가치 측정 (주2)
계약상 현금흐름 수취 및 매도 목적	기타포괄손익-공정가치 측정 (주1)	
매도 목적, 기타	당기손익-공정가치 측정	

(주1) 회계불일치를 제거하거나 감소시키기 위하여 당기손익-공정가치측정 항목으로 지정할 수 있습니다.

(주2) 단기매매목적이 아닌 지분증권의 경우 기타포괄손익-공정가치측정 항목으로 지정할 수 있습니다.

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

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

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

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

최초적용일(2018년 1월 1일) 현재 기업회계기준서 제1039호(금융상품: 인식과 측정)에 따른 금융자산의 측정 범주와 장부금액 및 기업회계기준서 제1109호(금융상품)에 따른 금융자산의 측정 범주와 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구분	K-IFRS 제1039호에 따른 분류	K-IFRS 제1039호에 따른 장부금액	K-IFRS 제1109호에 따른 분류	K-IFRS 제 1109호에 따른 장부금액
현금및현금성자산	대여금및수취채권	332,405	상각후원가	332,405
매출채권(주1)	대여금및수취채권	3,874,929	상각후원가	3,874,859
기타채권	대여금및수취채권	162,313	당기손익-공정가치	1,898
			상각후원가	160,415
지분증권(주2)	매도가능금융자산	1,324,715	기타포괄손익-공정가치	1,324,715
채무증권	매도가능금융자산	10,305	당기손익-공정가치	8,050
			기타포괄손익-공정가치	2,255
기타유가증권	매도가능금융자산	60,569	당기손익-공정가치	60,569
예금상품	대여금및수취채권	666,112	상각후원가	666,112
단기금융상품	대여금및수취채권	5,155,702	당기손익-공정가치	5,155,702

(주1) 기업회계기준서 제1109호(금융상품)의 적용에 따라 최초적용일(2018년 1월 1일)에손실총
당금이 70백만원 증가하였으며, 이익잉여금이 50백만원 감소하였습니다.

(주2) 기업회계기준서 제1109호(금융상품)의 적용에 따라 최초적용일(2018년 1월 1일)에당기손
익-공정가치 측정 항목으로 분류된 유가증권 및 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 결
정한 지분증권과 관련하여 적립금이 321,654백만원 감소하고 이익잉여금이 321,654백만
원 증가하였습니다.

기업회계기준서 제1109호(금융상품)은 금융부채의 분류와 측정에 대한 기업회계기준서 제 1039호(금융상품: 인식과 측정)의 기존 요건을 대부분 유지하였습니다. 따라서 기업회계기
준서 제1109호(금융상품)의 적용은 금융부채와 관련된 당사의 회계정책에는 유의적인 영향
이 없습니다.

② 금융자산의 손상

기업회계기준서 제1039호(금융상품: 인식과 측정)에서는 발생손실모형에 따라 손상발생의 객관적 증거가 있는 경우에만 손상을 인식하지만, 새로운 기업회계기준서 제1109호(금융상품)에서는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품, 리스채권, 계약자산, 대출약정, 금융보증계약에 대하여 기대신용손실모형에 따라 손상을 인식합니다.

기업회계기준서 제1109호(금융상품)에서는 금융자산의 최초 인식 후 신용위험의 증가 정도에 따라 12개월 기대신용손실이나 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하도록 하고 있어 기업회계기준서 제1039호(금융상품: 인식과 측정)의 발생손실모형에 비하여 신용손실이 조기에 인식될 수 있습니다.

금융자산의 최초 인식 후에 신용위험이 유의적으로 증가한 경우에는 매 보고기간 말에 전체기간 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.

당사는 최초적용일(2018년 1월 1일)에 기업회계기준서 제1109호(금융상품)의 손상요구사항을 적용하여 손실충당금이 70백만원 증가하였으며, 이익잉여금이 50백만원감소하였습니다.

(2) 미적용 제·개정 기준서

제정·공표되었으나 2018년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 주요 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 당사는 재무제표 작성시다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다.

1) 기업회계기준서 제1116호(리스)

기업회계기준서 제1116호(리스)는 현행 기업회계기준서 제1017호(리스)와 기업회계기준해석서 제2104호(약정에 리스가 포함되어 있는지의 결정)을 대체하게 됩니다. 동 기준서는 2019년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용해야 하며, 기업회계기준서 제1115호(고객과의 계약에서 생기는 수익)을 적용하는 기업은 조기 적용할 수 있습니다.

리스이용자로서 동 기준서를 적용하는 경우 기업회계기준서 제1008호(회계정책, 회계추정의 변경 및 오류)에 따라 표시되는 각 과거 보고기간에 소급 적용하는 방법과 최초 적용일에 최초 적용 누적효과를 인식하도록 소급 적용하는 방법 중 하나의 방법을 선택할 수 있습니다. 당사는 기업회계기준서 제1116호(리스)의 소급 적용 방법을 결정하지 않았습니다.

기업회계기준서 제1116호(리스)는 리스이용자가 리스 관련 자산과 부채를 재무상태 표에 인식하는 하나의 회계모형을 제시하고 있습니다. 리스이용자는 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식해야 합니다. 단기 리스와 소액 기초자산 리스의 경우 리스 인식이 면제될 수 있습니다. 리스제공자 회계처리는 리스를 금융리스와 운용리스로 분류하는 기존의 기준서와 유사합니다.

기업회계기준서 제1116호(리스)의 도입으로 인해, 정액으로 인식되던 운용리스료가 사용권 자산의 감가상각비와 리스부채의 이자비용으로 바뀌면서 리스와 관련된 비용의 성격이 변하게 될 것이며, 금융리스에 미치는 영향은 중요하지 않을 것으로 예상됩니다.

당사는 기업회계기준서 제1116호(리스)의 도입 관련 준비작업에 착수하지 못하였으므로, 동 기준서를 적용할 경우 재무제표에 미칠 수 있는 재무적 영향을 분석하지 못했습니다. 당사는 동 기준서 적용으로 인한 재무적 영향 분석을 당기 중 완료할 예정입니다.

4. 매출채권

당반기말과 전기말 현재 당사의 매출채권 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기
[유동]		
매출채권	4,436,711	3,886,950
대손충당금	(16,796)	(19,236)
합 계	4,419,915	3,867,714
[비유동]		
장기매출채권	13,804	18,586
현재가치할인차금	(3,393)	(5,107)
대손충당금	(1,336)	(705)
합 계	9,075	12,774

당반기말과 전기말 현재 당사의 매출채권 중 금융기관에 매각되었으나 금융기관이 소구권을 보유하고 있어 제거조건을 충족하지 못하는 매출채권의 장부금액은 각각 150,500백만원 및 83,976백만원입니다. 해당 매출채권의 공정가치는 장부금액과 근사하며, 동 금액은 단기차입금에 포함되어 있습니다.

5. 기타채권

당반기말과 전기말 현재 당사의 기타채권 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기
[유동]		
단기대여금	2,950	-
미수금	275,480	199,724
기타	23,460	22,476
대손충당금	(8,529)	(11,970)
합 계	293,361	210,230
[비유동]		
장기대여금	25,248	22,877
장기미수금	47,937	44,616
기타	2,700	2,896
대손충당금	(8,342)	(7,968)
합 계	67,543	62,421

6. 기타금융자산

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

(단위: 백만원)		
구 분	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기
[유동]		
파생상품자산	12,112	-
채무증권	51,858	-
매도가능증권(채권)	-	2,305
예금상품(주1)	1,028,769	666,080
단기금융상품	5,011,382	5,155,702
합 계	6,104,121	5,824,087
[비유동]		
지분증권	1,202,131	-
채무증권	8,669	-
기타유가증권	58,087	-
매도가능증권(주식)	-	1,384,784
매도가능증권(기타)	-	8,500
예금상품(주2)	32	32
합 계	1,268,919	1,393,316

(주1) 당반기말과 전기말 현재 각각 6,769백만원과 10,080백만원의 예금상품이 정부수탁과제와 관련하여 용도가 제한되어 있습니다.

(주2) 당사의 당좌계좌 개설과 관련하여 사용이 제한되어 있습니다.

(2) 당반기말 현재 당사의 지분증권과 전기말 현재 당사의 매도가능증권(주식)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)							
구 분	제 51(당) 기 반기						제 50(전) 기
	보유주식수(주)	지분율(%)	취득원가	공정가치	지분증권 평가손익	장부금액	장부금액
[시장성 있는 주식]							
Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation	15,698,500	1.65	473,962	346,572	(127,390)	346,572	430,748
㈜KB금융지주	3,863,520	0.92	178,839	203,994	25,155	203,994	244,947
㈜우리은행	20,280,000	3.00	244,447	330,564	86,117	330,564	319,410
동국제강㈜	1,786,827	1.87	10,471	15,081	4,610	15,081	19,655
㈜삼원강재	5,700,000	14.25	8,930	17,556	8,626	17,556	19,010
동국산업㈜	2,611,989	4.82	11,911	8,189	(3,722)	8,189	10,278
기타(8개사)			77,377	50,480	(26,897)	50,480	52,240
소 계			1,005,937	972,436	(33,501)	972,436	1,096,288
[시장성 없는 주식]							
Congonhas Minerios S.A.(주 1)	3,658,394	2.02	221,535	183,250	(38,285)	183,250	145,394
풍산특수금속㈜(주2)	315,790	5.00	7,657	7,657	-	7,657	7,657
㈜한금(주2)	21,000	4.99	4,599	4,599	-	4,599	4,599
㈜고아정공(주2)	490,000	19.84	4,214	4,214	-	4,214	4,214
아주스틸㈜(주2)	17,000	4.36	4,165	4,165	-	4,165	4,165
기타(33개사)(주2,3)			158,179	25,810	(132,369)	25,810	122,467
소 계			400,349	229,695	(170,654)	229,695	288,496
합 계			1,406,286	1,202,131	(204,155)	1,202,131	1,384,784

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

(주2) 일부 지분증권의 경우 중요성을 고려하여 공정가치로 측정하지 않았습니다.

전기말 장부금액에는 기업회계기준서 제1109호(금융상품)의 최초적용일(2018년 1월 1일
(주3))에 당기손익-공정가치측정 항목으로 분류된 기타유가증권 60,069백만원이 포함되어있습니다.

7. 재고자산

당반기말과 전기말 현재 당사의 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기
제품	819,669	927,413
반제품	1,181,469	1,255,713
부산물	5,658	8,454
원재료	1,060,375	917,241
연료및재료	519,320	520,341
미착품	877,001	916,255
기타의재고자산	500	479
소 계	4,463,992	4,545,896
평가손실충당금	(567)	(2,363)
합 계	4,463,425	4,543,533

당반기와 전기 중 매출원가에 반영된 재고자산평가손실은 각각 567백만원 및 2,363백만원입니다.

8. 매각예정자산

당반기말과 전기말 현재 당사의 매각예정자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기
종속기업투자주식(주1)	28,062	34,153
유형자산	-	392
합 계	28,062	34,545

(주1) 당사는 전기 중 종속기업인 POSCO Thainox Public Company Limited의 지분 일부를 매각하기로 결정하고, 해당 지분을 매각예정자산으로 분류하였습니다. 당사는 당반기 중 해당 지분의 장부금액과 순공정가치의 차이에 대해 5,622백만원의 손상차손을 인식하였으며, 일부 지분에 대한 매각을 완료하였습니다.

9. 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자

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

(단위: 백만원)					
회사명	소재국	주요영업활동	지분율(%)	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기
[국내]					
(주)포스코대우	대한민국	상품종합도매업	62.90	3,610,164	3,610,164
(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	대한민국	철강재 판매, 무역	93.95	385,995	385,995
(주)포스코이앤에스엠	대한민국	이차전지 활물질 제조 및 판매	90.00	196,310	83,309
포스코강판(주)	대한민국	강판 생산 및 판매	56.87	108,421	108,421
포스코기술투자(주)	대한민국	신기술사업투자	95.00	103,780	103,780
(주)포스코컴텍	대한민국	내화물 제조 및 판매	60.00	100,535	100,535
(주)포스코에이트	대한민국	사업시설 유지관리	83.83	73,374	73,374
(주)포스코아이씨티	대한민국	정보통신관련서비스업	65.38	70,990	70,990
(주)포스코엠텍(주1)	대한민국	철강부원료 생산 및 판매, 철강제품 포장 등	48.85	50,857	50,857
포스코패밀리전략펀드	대한민국	신기술사업투자	69.91	32,457	32,457
(주)부산이앤이(주2)	대한민국	생활폐기물 연료화 및 발전	70.00	30,148	30,148
기타(9개사)				115,155	215,155
소 계				6,550,676	6,537,675
[해외]					
PT. KRAKATAU POSCO	인도네시아	철강재 제조 및 판매	70.00	813,431	813,431
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	인도	철강재 제조 및 판매	100.00	722,569	722,569
POSCO WA PTY LTD	호주	철광석 판매 및 광산개발	100.00	633,367	631,625
POSCO Thainox Public Company Limited	태국	스테인레스 강판 제조 및 판매	84.74	416,612	416,612
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 SS VINA Co., Ltd.	베트남	철강재 제조 및 판매	100.00	241,426	241,426
POSCO-China Holding Corp.	중국	지주회사	100.00	240,430	240,430
POSCO America Corporation	미국	철강재무역	99.45	192,156	192,156
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	멕시코	자동차용 강판 제조 및 판매	84.84	180,072	180,072
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-India Private Limited	인도	철강재 제조 및 판매	99.99	75,567	75,567
POSCO JAPAN Co., Ltd.	일본	철강재무역	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.	중국	도금강판생산	87.04	31,299	31,299
기타(27개사)				385,355	371,742
소 계				5,607,438	5,592,083
합 계				12,158,114	12,129,758

- 당사는 (주)포스코엠텍에 대하여 과반 미만의 의결권을 보유하고 있으나, 당사가 보유한 의결
- (주1) 권의 상대적 규모와 다른 의결권 보유자의 분산 정도 등 추가적인 사실과 상황을 고려하여 (주)포스코엠텍을 종속기업투자주식으로 분류하고 있습니다.
- (주2) 당반기말과 전기말 현재 (주)부산이앤이의 대출약정과 관련하여 (주)부산이앤이에 대한 종속기업투자주식 30,148백만원이 담보로 제공되어 있습니다.

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

(단위: 백만원)					
회사명	소재국	주요영업활동	지분율(%)	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기
[국내]					
이큐피포스코글로벌 제1호 해외자원개발사모투자전문회사	대한민국	해외광산투자	29.50	169,316	169,316
(주)에스엔엔씨	대한민국	STS 원료 제조 및 판매	49.00	100,655	100,655
기타(6개사)				19,052	19,052
소 계				289,023	289,023
[해외]					
Nickel Mining Company SAS	뉴칼레도니아	원료 생산 및 판매	49.00	189,197	189,197
7623704 Canada Inc.(주1)	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(4개사)				25,645	25,665
소 계				350,186	350,206
합 계				639,209	639,229

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

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

(단위: 백만원)					
회사명	소재국	주요영업활동	지분율(%)	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기
Roy Hill Holdings Pty Ltd(주1)	호주	광산개발	10.00	1,225,464	1,225,464
CSP – Companhia Siderurgica do Pecem(주2)	브라질	철강재 제조 및 판매	20.00	538,879	573,830
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(4개사)				68,504	67,004
합 계				2,296,418	2,329,869

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

당반기 중 지속적인 손실 등 CSP – Companhia Siderurgica do Pecem 지분에 손상을 시사하는 징후가 존재하여 손상검사를 수행하였습니다. 해당 지분의 회수가능액은 사용가치의
(주2) 계산에 기초하여 결정되었으며, 사용가치는 손상검사 기준일 현재로부터 발생할 미래현금 흐름에 9.27%의 할인율을 적용한 현재가치로 산정하였습니다. 손상검사 결과, 장부금액이 회수가능액을 유의적으로 초과하여 34,207백만원의 손상차손을 인식하였습니다.

10. 투자부동산

당반기 및 전기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 51(당) 기 반기

(단위: 백만원)				
구 분	기 초	상각(주1)	기타(주2)	반기말
토지	38,035	-	6,611	44,646
건물	49,793	(1,825)	7,466	55,434
구축물	9,479	(315)	640	9,804
합 계	97,307	(2,140)	14,717	109,884

(주1) 투자부동산의 내용연수와 감가상각방법은 유형자산과 동일합니다.

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

(2) 제 50(전) 기

(단위: 백만원)				
구 분	기 초	상각(주1)	기타(주2)	기 말
토지	34,213	-	3,822	38,035
건물	46,437	(3,308)	6,664	49,793
구축물	5,646	(585)	4,418	9,479
합 계	86,296	(3,893)	14,904	97,307

(주1) 투자부동산의 내용연수와 감가상각방법은 유형자산과 동일합니다.

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

11. 유형자산

당반기 및 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 51(당) 기 반기

(단위: 백만원)							
구 분	기 초	취 득	처 분	상 각	손상(주1)	기타(주2)	반기말
토지	1,474,993	-	(3,709)	-	-	(6,607)	1,464,677
건물	2,334,399	553	(6,041)	(105,013)	-	27,584	2,251,482
구축물	2,352,008	667	(203)	(93,650)	-	40,081	2,298,903
기계장치	13,437,338	9,994	(31,414)	(832,312)	(16,264)	601,726	13,169,068
차량운반구	7,047	35	-	(2,918)	-	531	4,695
공구와기구	21,115	1,527	-	(5,357)	-	1,891	19,176
비품	31,050	360	(31)	(4,212)	-	166	27,333
리스자산	72,105	57,299	-	(4,304)	-	-	125,100
건설중인자산	1,831,215	740,394	-	-	-	(697,697)	1,873,912
합 계	21,561,270	810,829	(41,398)	(1,047,766)	(16,264)	(32,325)	21,234,346

(주1) Fe분말공장의 회수가능액이 장부금액에 중요하게 미달하여 당사는 당반기 중 손상차손을 인식하였습니다.

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

(2) 제 50(전) 기

(단위: 백만원)							
구 분	기 초	취 득	처 분	상 각	손상(주1)	기타(주2)	기 말
토지	1,472,419	-	(4,970)	-	-	7,544	1,474,993
건물	2,451,009	2,324	(4,129)	(217,381)	-	102,576	2,334,399
구축물	2,464,391	5,712	(1,876)	(188,449)	(29)	72,259	2,352,008
기계장치	13,577,042	71,692	(77,575)	(1,649,668)	(17,619)	1,533,466	13,437,338
차량운반구	11,316	521	-	(7,117)	-	2,327	7,047
공구와기구	23,244	3,891	(8)	(11,289)	(3)	5,280	21,115
비품	33,890	3,793	(29)	(9,063)	-	2,459	31,050
리스자산	77,848	-	-	(5,743)	-	-	72,105
건설중인자산	2,146,250	1,513,388	-	-	-	(1,828,423)	1,831,215
합 계	22,257,409	1,601,321	(88,587)	(2,088,710)	(17,651)	(102,512)	21,561,270

(주1) Fe분말공장 및 ULPC설비의 회수가능액이 장부금액에 중요하게 미달하여 당사는 전기 중 손상차손을 인식하였습니다.

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

12. 무형자산

당반기 및 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 51(당) 기 반기

(단위: 백만원)						
구 분	기 초	취 득	처 분	상 각	기타(주3)	반기말
산업재산권	24,177	-	(216)	(2,420)	2,435	23,976
회원가입권(주1)	48,277	2,539	-	-	(108)	50,708
개발비	74,805	175	-	(16,127)	16,267	75,120
항만시설이용권	310,039	-	-	(10,835)	-	299,204
건설중인자산	55,292	17,635	-	-	(21,373)	51,554
기타의무형자산(주2)	15,484	75,558	-	(3,475)	(64,585)	22,982
합 계	528,074	95,907	(216)	(32,857)	(67,364)	523,544

(주1) 회원가입권의 내용연수는 비한정입니다.

(주2) 당사는 당기 분으로 제출이 예상되는 온실가스배출권의 장부금액 71,468백만원을 유동자산으로 대체하였습니다.

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

(2) 제 50(전) 기

(단위: 백만원)							
구 분	기 초	취 득	처 분	상 각	손상(주2)	기타(주3)	기 말
산업재산권	22,671	-	(447)	(4,339)	-	6,292	24,177
회원가입권(주1)	48,512	-	(235)	-	-	-	48,277
개발비	102,785	2,021	-	(61,037)	-	31,036	74,805
항만시설이용권	257,348	-	-	(19,990)	-	72,681	310,039
건설중인자산	52,925	62,200	-	-	-	(59,833)	55,292
기타의무형자산	24,649	1,573	(2)	(6,237)	(11,822)	7,323	15,484
합 계	508,890	65,794	(684)	(91,603)	(11,822)	57,499	528,074

(주1) 회원가입권의 내용연수는 비한정입니다.

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

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

13. 기타자산

당반기말과 전기말 현재 당사의 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기
[유동]		
선급금	6,594	7,156
선급비용	40,297	20,752
온실가스배출권	71,468	-
합 계	118,359	27,908
[비유동]		
장기선급비용	5,243	5,395
기타(주1)	43,615	92,424
합 계	48,858	97,819

(주1) 당반기말과 전기말 현재 세무조사에 대한 불복청구로 인한 법인세 환급 예상액 39,173백만원과 88,633백만원을 법인세자산으로 인식하였습니다.

14. 차입금

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

(단위: 백만원)		
구 분	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기
[유동]		
단기차입금	450,500	383,976
유동성장기차입금	1,125	2,715
유동성사채	1,225,916	849,644
차감: 유동성사채할인발행차금	(589)	(628)
합 계	1,676,952	1,235,707
[비유동]		
장기차입금	1,145	1,468
사채	2,402,598	2,672,327
차감: 사채할인발행차금	(6,955)	(8,278)
합 계	2,396,788	2,665,517

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

(단위: 백만원)						
분 류	차입처	차입일	만기일	이자율(%)	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기
단기차입금	한국산업은행	2018.05.11	2018.12.11	2.17	300,000	300,000
매출채권 할인	-	-	-	-	150,500	83,976
합 계					450,500	383,976

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

(단위: 백만원)						
분 류	차입처	차입일/발행일	최종 만기일	이자율(%)	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기
원화차입금	우리은행	2011.04.28	2019.03.15	1.75	1,125	2,715
원화사채	공모사채 (제 304-1회 외 2건)	2011.11.28~ 2016.05.03	2018.10.04~ 2019.05.08	1.76~4.05	819,595	469,736
외화사채	사무라이본드 13차	2013.12.11	2018.12.10	1.35	405,732	379,280
합 계					1,226,452	851,731

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

(단위: 백만원)						
분 류	차입처	차입일/발행일	최종 만기일	이자율(%)	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기
원화차입금	-	-	-	-	-	375
외화차입금	한국에너지공단	2007.12.27~ 2008.12.29	2022.12.29	국고채 3년물	1,145	1,093
원화사채	공모사채 (제 304-2회 외 3건)	2011.11.28~ 2016.05.03	2020.10.04~ 2023.10.04	1.88~4.12	678,896	1,028,258
외화사채	엔화사모사채 외 2건	2010.10.28~ 2011.12.22	2020.10.28~ 2021.12.22	2.70~5.25	1,716,747	1,635,791
합 계					2,396,788	2,665,517

15. 기타채무

당반기말과 전기말 현재 당사의 기타채무 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기
[유동]		
미지급금	410,001	460,427
미지급비용	373,314	379,797
미지급배당금	2,722	4,671
금융리스부채	7,390	6,003
예수보증금	21,470	11,637
합 계	814,897	862,535
[비유동]		
장기미지급비용	30,818	9,625
금융리스부채	117,530	65,500
장기예수보증금	3,152	3,356
합 계	151,500	78,481

16. 기타금융부채

당반기말과 전기말 현재 당사의 기타금융부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기
[유동]		
파생상품부채	-	9,632
금융보증부채	13,655	13,532
합 계	13,655	23,164
[비유동]		
파생상품부채	43,529	74,834
금융보증부채	51,069	54,342
합 계	94,598	129,176

17. 총당부채

(1) 당반기말과 전기말 현재 당사의 총당부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 51(당) 기 반기		제 50(전) 기	
	유동부채	비유동부채	유동부채	비유동부채
상여성총당부채(주1)	5,876	-	5,893	-
복구총당부채(주2)	12,506	14,891	12,273	17,198
소송총당부채(주3)	-	2,052	-	2,052
배출부채(주4)	88,714	-	-	-
합 계	107,096	16,943	18,166	19,250

- (주1) 임원에 대하여 경영실적을 추정하여 연간 기본 연봉의 100% 한도 내에서 산정하고있습니다.
- (주2) 강릉시에 위치한 당사의 마그네슘 제련공장 부지 등 일부 토지가 오염되어, 오염된토지를 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 2.75%의 할인율을 사용하여 측정하였습니다.
- (주3) 당반기말 현재 당사가 피소되어 있는 소송 중 승소가능성이 패소가능성보다 높지 않다고 판단되는 소송에 대해 총당부채를 설정하였습니다.
- (주4) 당사는 당반기 분으로 제출이 예상되는 무상할당 배출권의 수량을 초과하는 온실가스 배출량에 대하여 배출부채를 인식하였습니다.

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

1) 제 51(당) 기 반기

(단위: 백만원)				
구 분	기 초	전입액	사용액	반기말
상여성충당부채	5,893	9,440	(9,457)	5,876
복구충당부채	29,471	392	(2,466)	27,397
소송충당부채	2,052	-	-	2,052
배출부채	-	88,714	-	88,714
합 계	37,416	98,546	(11,923)	124,039

2) 제 50(전) 기

(단위: 백만원)					
구 분	기 초	전입액	환입액	사용액	기 말
상여성충당부채	3,985	22,300	-	(20,392)	5,893
복구충당부채	37,178	822	-	(8,529)	29,471
소송충당부채	2,497	-	(419)	(26)	2,052
합 계	43,660	23,122	(419)	(28,947)	37,416

18. 퇴직급여제도

(1) 확정기여형퇴직급여제도

당반기 및 전반기 중 당사가 확정기여형퇴직급여제도에 따라 비용으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 51(당) 기 반기		제 50(전) 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
확정기여형 퇴직급여비용	7,682	14,967	6,726	12,680

(2) 확정급여형퇴직급여제도

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

(단위: 백만원)		
구 분	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기
기금이 적립된 제도에서 발생한 확정급여채무의 현재가치	1,096,764	1,108,876
사외적립자산의 공정가치	(1,095,335)	(1,108,833)
합 계	1,429	43

2) 당반기와 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기
기초잔액	1,108,876	1,065,255
당기근무원가	57,115	115,113
이자비용	16,878	19,468
재측정요소	-	25,425
관계사 전입액	241	-
지급액	(86,346)	(116,385)
기말잔액	1,096,764	1,108,876

3) 당반기와 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기
기초잔액	1,108,833	1,146,876
사외적립자산의 이자수익	16,877	31,697
사외적립자산의 재측정요소	(5,505)	(11,643)
사용자의 기여금	50,000	49,963
지급액	(74,870)	(108,060)
기말잔액	1,095,335	1,108,833

4) 당반기 및 전반기 중 확정급여제도와 관련하여 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 51(당) 기 반기		제 50(전) 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
당기근무원가	27,704	57,115	26,644	56,156
순이자원가	464	1	(3,057)	(6,114)
합 계	28,168	57,116	23,587	50,042

19. 기타부채

당반기말과 전기말 현재 당사의 기타부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기
[유동]		
선수금	34,741	27,358
예수금	24,938	25,556
선수수익	21,151	1,488
합 계	80,830	54,402
[비유동]		
선수수익	13,457	14,292

20. 금융상품

(1) 금융상품의 분류 및 공정가치

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

① 제 51(당) 기 반기

(단위: 백만원)						
구 분		장부금액	공정가치			
			수준1	수준2	수준3	합 계
[금융자산]						
당기손익-공정가치측정(주1)	파생상품자산	12,112	-	12,112	-	12,112
	단기금융상품	5,011,382	-	5,011,382	-	5,011,382
	채무증권	8,050	-	-	-	-
	기타유가증권	58,087	-	-	47,552	47,552
	기타채권	1,985	-	-	-	-
기타포괄손익-공정가치측정(주1)	지분증권	1,202,131	972,436	-	183,250	1,155,686
	채무증권	2,477	-	-	-	-
상각후원가측정(주2)	현금및현금성자산	224,843	-	-	-	-
	매출채권	4,424,513	-	-	-	-
	채무증권	50,000	-	-	-	-
	기타채권	225,281	-	-	-	-
	예금상품	1,028,801	-	-	-	-
합계		12,249,662	972,436	5,023,494	230,802	6,226,732
[금융부채]						
당기손익-공정가치측정	파생상품부채	43,529	-	43,529	-	43,529
상각후원가측정(주2)	매입채무	897,505	-	-	-	-
	차입금	4,073,740	-	4,187,635	-	4,187,635
	금융보증부채	64,724	-	-	-	-
	기타채무	929,151	-	-	-	-
합 계		6,008,649	-	4,231,164	-	4,231,164

(주1) 일부 공정가치로 측정되는 금융자산의 경우 중요성을 고려하여 공정가치로 측정하지 않았습니다.

(주2) 차입금을 제외한 상각후원가로 측정되는 금융자산과 금융부채는 공정가치가 장부금액과 근사하여, 공정가치 평가를 수행하지 않았습니다.

② 제 50(전) 기

(단위: 백만원)							
구 분		장부금액	공정가치				
			수준1	수준2	수준3	합 계	
[금융자산]							
매도가능금융자산(주1)		1,395,589	1,096,288	-	195,102	1,291,390	
대여금및수취채권(주2)	현금및현금성자산	332,405	-	-	-	-	
	매출채권	3,874,929	-	-	-	-	
	대여금및기타채권	5,984,127	-	-	-	-	
합계		11,587,050	1,096,288	-	195,102	1,291,390	
[금융부채]							
당기손익인식금융부채		파생상품부채	84,466	-	84,466	-	84,466
상각후원가측정금융부채(주2)	매입채무	1,025,027	-	-	-	-	
	차입금	3,901,224	-	4,041,204	-	4,041,204	
	금융보증부채	67,874	-	-	-	-	
	기타채무	932,405	-	-	-	-	
합 계		6,010,996	-	4,125,670	-	4,125,670	

(주1) 일부 매도가능금융자산의 경우 중요성을 고려하여 공정가치로 측정하지 않았습니다.

(주2) 차입금을 제외한 상각후원가로 측정되는 금융자산과 금융부채는 공정가치가 장부금액과 근사하여, 공정가치 평가를 수행하지 않았습니다.

2) 당반기말 현재 당사가 금융보증부채로 계상한 금융보증계약은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원)						
피보증회사	보증제공처	통 화	보증한도금액		보증금액	
			외화금액	원화 환산금액	외화금액	원화 환산금액
Zhangjiagang Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	BTMU	CNY	260,500,000	44,131	208,400,000	35,305
	Credit Agricole	CNY	305,000,000	51,670	244,000,000	41,336
	SMBC	CNY	195,000,000	33,035	156,000,000	26,428
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	한국수출입은행	USD	193,000,000	216,488	91,300,000	102,411
	HSBC	USD	110,000,000	123,387	43,000,000	48,233
	DBS	USD	100,000,000	112,170	50,000,000	56,085
	SCB	USD	106,853,000	119,857	54,318,500	60,929
	Citi	USD	60,000,000	67,302	18,000,000	20,191
	ING	USD	80,000,000	89,736	53,000,000	59,450
POSCO ASSAN TST STEEL INDUSTRY	SMBC	USD	62,527,500	70,137	56,274,750	63,123
	ING	USD	60,000,000	67,302	54,000,000	60,572
	BNP	USD	24,000,000	26,921	21,600,000	24,229
POSCO Asia Co., Ltd.	BOC	USD	50,000,000	56,085	50,000,000	56,085
POSCO MEXICO S.A. DE C.V	BOA	USD	30,000,000	33,651	30,000,000	33,651
	BTMU	USD	30,000,000	33,651	30,000,000	33,651
	CITI BANAMEX	USD	40,000,000	44,868	40,000,000	44,868
	ING	USD	20,000,000	22,434	20,000,000	22,434
	SMBC	USD	40,000,000	44,868	40,000,000	44,868
POSCO SS VINA Co., Ltd.	한국수출입은행	USD	249,951,050	280,370	207,849,131	233,144
	BOA	USD	40,000,000	44,868	33,232,000	37,276
	BTMU	USD	40,000,000	44,868	33,232,000	37,276
	DBS	USD	24,400,000	27,369	20,271,520	22,739
POSCO-VIETNAM Co., Ltd.	한국수출입은행	USD	196,000,000	219,853	196,000,000	219,853
PT. KRAKATAU POSCO	한국수출입은행	USD	567,000,000	636,004	495,361,087	555,647
	SMBC	USD	140,000,000	157,038	122,498,478	137,407
	BTMU	USD	119,000,000	133,482	102,443,478	114,911
	SCB	USD	107,800,000	120,919	94,778,478	106,313
	MIZUHO	USD	105,000,000	117,779	90,391,305	101,392
	Credit Suisse AG	USD	91,000,000	102,075	78,339,130	87,873
	HSBC	USD	91,000,000	102,075	78,339,130	87,873
	ANZ	USD	73,500,000	82,445	65,250,652	73,192
	BOA	USD	35,000,000	39,260	30,130,435	33,797
	The Tokyo Star Bank, Ltd	USD	21,000,000	23,556	18,078,261	20,278
POSCO COATED STEEL (THAILAND) CO., LTD.	더그레이트앤코(SPC)	THB	5,501,000,000	186,099	5,501,000,000	186,099
LLP POSUK Titanium	SMBC	USD	15,000,000	16,826	15,000,000	16,826
CSP – Companhia Siderurgica do Pecem	한국수출입은행	USD	182,000,000	204,149	182,000,000	204,149
	Santander	USD	47,600,000	53,393	47,600,000	53,393
	BNP	USD	47,600,000	53,393	47,600,000	53,393
	MIZUHO	USD	47,600,000	53,393	47,600,000	53,393
	Credit Agricole	USD	20,000,000	22,434	17,600,000	19,742

	SOCIETE GENERALE	USD	20,000,000	22,434	17,600,000	19,742
	KfW	USD	20,000,000	22,434	20,000,000	22,434
	BBVA Seoul	USD	17,600,000	19,742	17,600,000	19,742
	ING	USD	17,600,000	19,742	17,600,000	19,742
	BNDES(브라질산업은행)	BRL	464,060,000	134,758	464,060,000	134,758
Nickel Mining Company SAS	SMBC	EUR	46,000,000	59,663	46,000,000	59,663
합 계		USD	3,342,031,550	3,748,758	2,747,888,335	3,082,307
		CNY	760,500,000	128,836	608,400,000	103,069
		EUR	46,000,000	59,663	46,000,000	59,663
		THB	5,501,000,000	186,099	5,501,000,000	186,099
		BRL	464,060,000	134,758	464,060,000	134,758

3) 당반기와 전반기 중 금융상품 범주별 금융손익은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기 반기

(단위: 백만원)								
구 분	금융손익							기타포괄손익
	이자수익(비용)	배당금수익(주1)	외환손익	처분손익	평가손익	기 타	합 계	
당기손익- 공정가치측정금융자산	64,638	-	-	989	11,044	-	76,671	-
기타포괄손익- 공정가치측정금융자산	-	67,891	-	-	-	-	67,891	(56,278)
상각후원가측정금융자산	9,036	-	37,515	-	-	-	46,551	-
당기손익- 공정가치측정금융부채	-	-	-	-	40,937	-	40,937	-
상각후원가측정금융부채	(63,621)	-	(130,417)	-	-	4,242	(189,796)	-
합 계	10,053	67,891	(92,902)	989	51,981	4,242	42,254	(56,278)

(주1) 포괄손익계산서상 금융수익에는 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 배당금수익 91,229백만원이 포함되어 있습니다.

② 제 50(전) 기 반기

(단위: 백만원)								
구 분	금융손익							기타포괄손익
	이자수익(비용)	배당금수익(주1)	외환손익	처분손익	손 상	기 타	합 계	
당기손익인식금융자산	-	-	-	-	-	(66,905)	(66,905)	-
매도가능금융자산	28	27,950	-	96,083	(52,799)	-	71,262	225,185
대여금및수취채권	37,957	-	(63,652)	-	-	(396)	(26,091)	-
당기손익인식금융부채	-	-	-	-	-	(9,447)	(9,447)	-
상각후원가측정금융부채	(54,492)	-	159,365	-	-	4,800	109,673	-
합 계	(16,507)	27,950	95,713	96,083	(52,799)	(71,948)	78,492	225,185

(주1) 포괄손익계산서상 금융수익에는 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 배당금수익 110,007백만원이 포함되어 있습니다.

4) 당반기와 전반기 각 3개월 중 금융상품 범주별 금융손익은 다음과 같습니다.

① 제 51(당) 기 2분기

(단위: 백만원)								
구 분	금융손익							기타포괄손익
	이자수익(비용)	배당금수익(주1)	외환손익	처분손익	평가손익	기 타	합 계	
당기손익- 공정가치측정금융자산	32,598	-	-	989	2,222	-	35,809	-
기타포괄손익- 공정가치측정금융자산	-	42,128	-	-	-	-	42,128	(16,126)
상각후원가측정금융자산	5,406	-	35,497	-	-	-	40,903	-
당기손익- 공정가치측정금융부채	-	-	-	-	54,865	-	54,865	-
상각후원가측정금융부채	(33,260)	-	(114,385)	-	-	1,532	(146,113)	-
합 계	4,744	42,128	(78,888)	989	57,087	1,532	27,592	(16,126)

(주1) 포괄손익계산서상 금융수익에는 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 배당금수익 15,683백만원이 포함되어 있습니다.

② 제 50(전) 기 2분기

(단위: 백만원)								
구 분	금융손익							기타포괄손익
	이자수익(비용)	배당금수익(주1)	외환손익	처분손익	손 상	기 타	합 계	
당기손익인식금융자산	-	-	-	-	-	8,066	8,066	-
매도가능금융자산	14	11,202	-	96,902	(52,079)	-	56,039	185,159
대여금및수취채권	18,386	-	43,287	-	-	(191)	61,482	-
당기손익인식금융부채	-	-	-	-	-	22,644	22,644	-
상각후원가측정금융부채	(26,511)	-	(53,354)	-	-	2,438	(77,427)	-
합 계	(8,111)	11,202	(10,067)	96,902	(52,079)	32,957	70,804	185,159

(주1) 포괄손익계산서상 금융수익에는 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 배당금수익 38,545백만원이 포함되어 있습니다.

(2) 금융위험관리

금융상품과 관련하여 당사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 당사의 금융위험관리 목적과 정책은 2017년 12월 31일로 종료되는 회계연도와 동일합니다.

21. 자본금과 자본잉여금

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

(단위: 원)		
구 분	제 51(당) 기 반기	제 50(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) 당반기말 현재 해외 거래소에서 거래되고 있는 당사의 주식예탁증서(ADR)는 총 36,898,912주(보통주식수: 9,224,728주)입니다.

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

(2) 당반기말과 전기말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기
주식발행초과금	463,825	463,825
자기주식처분이익	784,027	783,914
합병차손	(91,310)	(91,310)
신종자본증권처분손실	(2,465)	-
합 계	1,154,077	1,156,429

22. 신종자본증권

당반기말과 전기말 현재 당사의 자본으로 분류된 채권형신종자본증권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)					
구 분	발행일	만기일	이자율(%)	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기
신종자본증권1-1회(주1)	-	-	-	-	800,000
신종자본증권1-2회(주2)	2013-06-13	2043-06-13	4.60	200,000	200,000
발행비용				(616)	(3,081)
합 계				199,384	996,919

(주1) 당반기 중 당사는 해당 신종자본증권에 대한 콜옵션을 행사하였습니다.

(주2) 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	발행 후 10년 시점 및 이후 매 이자지급일마다 콜옵션 행사 가능

당반기말 현재 상기의 신종자본증권과 관련한 미지급이자의 잔액은 454백만원입니다.

23. 적립금

당반기말과 전기말 현재 적립금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기
지분증권평가손익	(148,011)	-
매도가능증권평가손익	-	233,390
합 계	(148,011)	233,390

24. 자기주식

당반기말 현재 당사가 이사회 결의에 따라 주가안정 등의 목적으로 보유하고 있는 자기주식 수는 7,185,963주입니다.

25. 매출

(1) 수익의 구분

당반기와 전반기 중 당사의 재화와 용역의 유형과 수익인식 시기에 따라 구분한 매출의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 51(당) 기 반기		제 50(전) 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
[재화 및 용역의 유형]				
철강매출	7,471,128	15,003,744	7,088,145	14,095,117
운송용역	172,629	345,284	-	-
기타	61,088	116,707	46,205	106,679
합 계	7,704,845	15,465,735	7,134,350	14,201,796
[수익인식 시기]				
일시인식 매출	7,516,739	15,091,782	7,120,494	14,174,301
기간에 걸쳐 인식한 매출	188,106	373,953	13,856	27,495
합 계	7,704,845	15,465,735	7,134,350	14,201,796

(2) 계약 잔액

당반기말과 기업회계기준서 제1115호(고객과의 계약에서 생기는 수익)과 제1109호(금융상품)의 최초적용일(2018년 1월 1일) 현재 고객과의 계약에서 생기는 수취채권, 계약자산과 계약부채는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)			
구 분		제 51(당) 기 반기	최초적용일 (2018년 1월 1일)
수취채권	매출채권	4,424,513	3,874,859
계약자산	매출채권	4,477	5,559
계약부채	선수금	34,741	27,358
	선수수익	34,269	30,735

26. 관리비및판매비

(1) 기타일반관리비

당반기와 전반기의 당사의 기타일반관리비 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 51(당) 기 반기		제 50(전) 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
급여	57,080	125,015	51,108	115,815
퇴직급여	6,274	15,851	6,039	16,284
복리후생비	17,060	32,380	10,092	21,510
여비교통비	3,337	5,965	3,170	5,959
감가상각비	3,661	7,496	4,426	8,910
무형자산상각비	7,342	14,340	14,577	28,666
지급임차료	12,955	26,176	10,606	22,281
수선비	4,628	7,686	1,931	3,433
광고선전비	24,341	50,291	30,252	51,416
경상연구개발비	17,853	34,280	16,055	38,012
지급수수료	44,341	84,522	39,983	76,525
소모품비	192	1,103	1,210	2,195
차량유지비	2,244	2,269	1,412	2,892
협회비	1,380	3,154	1,217	2,950
교육훈련비	6,076	10,143	4,751	9,263
회의비	1,304	2,628	1,058	2,140
기타	13,133	20,185	10,074	16,788
합 계	223,201	443,484	207,961	425,039

(2) 판매및물류비

당반기와 전반기의 당사의 판매및물류비 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 51(당) 기 반기		제 50(전) 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
운반보관비	207,449	419,288	187,004	382,281
중계기지운영비	2,447	4,847	2,401	4,813
판매수수료	15,902	31,490	12,871	23,991
판매선전비	374	829	819	1,091
판매촉진비	1,375	2,425	1,357	2,481
견본비	356	759	399	526
판매보험료	861	1,935	962	2,959
합 계	228,764	461,573	205,813	418,142

27. 금융손익

당반기와 전반기의 금융손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 51(당) 기 반기		제 50(전) 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
[금융수익]				
이자수익(주1)	38,004	73,674	18,400	37,985
배당금수익	57,811	159,120	49,747	137,957
외환차익	35,297	85,403	34,681	103,139
외화환산이익	29,045	44,086	(32,649)	131,235
파생상품평가이익	34,594	53,048	-	-
매도가능증권처분이익	-	-	96,904	96,904
당기손익- 공정가치측정금융자산처분이익	989	989	-	-
기타금융수익	2,027	5,112	2,451	4,829
합 계	197,767	421,432	169,534	512,049
[금융비용]				
이자비용	33,260	63,621	26,511	54,492
외환차손	61,146	91,379	54,079	118,672
외화환산손실	82,084	131,012	(41,980)	19,989
파생상품평가손실	(23,560)	-	(30,711)	76,352
매도가능증권손상차손	-	-	52,079	52,799
당기손익- 공정가치측정금융자산평가손실	1,067	1,067	-	-
기타금융비용	495	870	207	1,246
합 계	154,492	287,949	60,185	323,550

(주1) 당반기와 전반기 중 유효이자율법으로 측정된 이자수익은 9,036백만원 및 9,031백만원입니다.

28. 기타영업외손익

당반기와 전반기의 기타영업외손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 51(당) 기 반기		제 50(전) 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
[기타영업외수익]				
유형자산처분이익	16,824	20,402	11,385	15,928
무형자산처분이익	70,761	99,361	15,480	21,976
종속기업, 관계기업 및 공동기업투자손상차손환입	-	-	-	225,860
기타(주1)	49,265	61,450	4,520	11,555
합 계	136,850	181,213	31,385	275,319
[기타영업외비용]				
유형자산처분손실	46,985	60,528	47,016	70,375
유형자산손상차손	-	16,264	-	5,562
무형자산손상차손	-	-	11,822	11,822
종속기업, 관계기업 및 공동기업투자손상차손	-	34,207	12,816	12,816
매각예정자산손상차손	2,588	5,622	-	-
기부금	7,429	21,750	80	15,400
기타(주2)	156,082	175,399	3,194	6,814
합 계	213,084	313,770	74,928	122,789

(주1) 당반기 중 당사는 세무조사에 대한 심판청구 결과에 따른 법인세 외의 환급액 41,137백만 원을 영업외수익으로 인식하였습니다.

(주2) 당반기 중 당사는 수입LNG 관련 부가가치세에 대한 추징세액 161,772백만 원을 영업외비용으로 인식하였습니다.

29. 비용의 성격별 분류

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

(단위: 백만원)				
구 분	제 51(당) 기 반기		제 50(전) 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
재고자산의 변동(주1)	2,474	182,988	(34,455)	(159,031)
원재료 등의 사용액	4,384,602	8,501,867	4,325,414	8,363,455
종업원급여비용	412,750	902,190	394,115	809,893
외주비	586,774	1,173,122	511,269	1,024,466
감가상각비(주2)	526,220	1,049,906	520,765	1,038,962
무형자산상각비	16,638	32,857	22,741	44,036
전력용수료	167,327	335,648	148,606	317,360
지급수수료	66,079	124,188	58,346	112,997
지급임차료	17,174	37,426	15,488	33,290
광고선전비	24,341	50,291	30,252	51,416
운반보관비	207,449	419,288	187,004	382,281
판매수수료	15,902	31,490	12,871	23,991
유형자산처분손실	46,985	60,528	47,016	70,375
유형자산손상차손	-	16,264	-	5,562
종속기업, 관계기업 및 공동기업투자손상차손	-	34,207	12,816	12,816
기타비용	621,532	992,550	372,067	812,315
합 계	7,096,247	13,944,810	6,624,315	12,944,184

(주1) 재고자산의 변동은 제품, 반제품, 부산물의 변동입니다.

(주2) 투자부동산상각비를 포함하고 있습니다.

30. 법인세비용

법인세비용은 당기법인세비용에서 과거기간 당기법인세에 대하여 당반기에 인식한 조정사항, 일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익) 및 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용(수익)을 조정하여 산출하였습니다. 당반기와전반기 중 법인세비용의 평균유효세율은 각각 26.76%와 21.65%입니다.

31. 주당이익

당반기와 전반기의 주당이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구 분	제 51(당) 기 반기		제 50(전) 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
보통주반기순이익	580,290,733,901	1,349,027,466,410	509,163,850,257	1,348,800,781,097
신종자본증권이자	(6,650,931,505)	(14,358,575,340)	(7,877,385,203)	(16,298,038,354)
가중평균유통보통주식수(주 1)	80,000,630주	80,000,147주	79,998,476주	79,998,084주
기본주당순이익	7,170	16,683	6,266	16,657

(주1) 기본주당순이익 계산에 사용된 가중평균유통보통주식수는 다음과 같습니다.

(단위: 주)				
구 분	제 51(당) 기 반기		제 50(전) 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
발행주식수	87,186,835	87,186,835	87,186,835	87,186,835
가중평균자기주식수	(7,186,205)	(7,186,688)	(7,188,359)	(7,188,751)
가중평균유통보통주식수	80,000,630	80,000,147	79,998,476	79,998,084

당반기말과 전반기말 현재 당사는 희석효과를 가지는 잠재적 보통주를 보유하고 있지 않아, 희석주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

32. 특수관계자 거래

(1) 당반기와 전반기의 당사와 특수관계자간의 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

1) 제 51(당) 기 반기

(단위: 백만원)						
회 사 명	매출 등(주1)		매입 등(주2)			
	매 출	기 타	원재료 매입	고정자산 취득	외주비	기 타
[종속기업](주3)						
(주)포스코건설	4,967	63	-	139,725	9	23,205
포스코강판(주)	227,199	2,724	-	-	4,218	664
(주)포스코아이씨티(주4)	1,319	7,475	-	137,368	16,173	95,168
(주)엔투비	5	60	175,914	8,347	58	12,292
(주)포스코캠텍	200,582	23,081	259,624	15,978	155,550	601
포스코에너지(주)	95,908	702	-	-	-	-
(주)포스코대우	2,892,020	38,859	343,617	-	29,378	675
POSCO Thainox Public Company Limited	140,624	5,249	5,452	-	-	-
POSCO America Corporation	135,136	-	-	-	-	947
POSCO Canada Ltd.	190	882	128,164	-	-	-
POSCO Asia Co., Ltd.	951,799	162	236,375	535	1,325	1,884
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	87,177	7	-	-	-	5
POSCO JAPAN Co., Ltd.	693,432	6	11,717	1,709	-	1,493
POSCO-VIETNAM Co., Ltd.	163,916	21	-	-	-	8
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	146,389	37	-	-	-	-
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	268,909	349	-	-	-	86
POSCO(Suzhou) Automotive Processing Center Co., Ltd.	112,256	-	-	-	-	5
기타(주5)	578,854	20,540	145,626	11,014	128,471	62,924
소 계	6,700,682	100,217	1,306,489	314,676	335,182	199,957
[관계기업 및 공동기업](주3)						
(주)포스코플랜텍	5,268	108	1,632	75,575	10,509	4,783
(주)에스엔씨	2,467	602	243,010	-	-	5
POSCO-SAMSUNG-Slovakia Processing Center	28,513	-	-	-	-	-
Roy Hill Holdings Pty Ltd	-	-	408,815	-	-	-
기타	5,107	45,128	35,823	-	-	5
소 계	41,355	45,838	689,280	75,575	10,509	4,793
합 계	6,742,037	146,055	1,995,769	390,251	345,691	204,750

- (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) 당반기말 현재 당사는 특수관계자를 위하여 지급보증을 제공하고 있습니다. (주석20 참조)
- (주4) ㈜포스코아이씨티로부터의 매입 중 기타는 대부분 ERP 시스템의 유지보수 관련 지급수수료로 구성되어 있습니다.
- (주5) 당반기 중 종속기업인 ㈜순천에코트랜스에 대하여 2,950백만원의 자금대여가 있었습니다. 당반기말 현재 해당 대여금에 대하여 전액 대손충당금이 설정되어 있습니다.

2) 제 50(전) 기 반기

(단위: 백만원)						
회 사 명	매출 등		매입 등			
	매 출	기 타	원재료 매입	고정자산 취득	외주비	기 타
[종속기업]						
㈜포스코건설	1,778	44	-	80,775	-	4,528
㈜포스코피앤에스	298,781	1	113,628	4,595	8,309	404
포스코강판㈜	205,803	3,533	-	-	5,165	22
㈜포스코아이씨티	791	5,077	-	145,916	13,894	86,413
㈜엔투비	1	30	155,121	1,502	17	13,138
㈜포스코켄텍	173,162	21,064	231,609	15,721	141,196	6,259
포스코에너지㈜	83,310	698	-	-	-	-
㈜포스코대우	2,458,294	35,155	211,854	221	16,755	1,249
POSCO Thainox Public Company Limited	109,055	9,780	6,130	-	-	-
POSCO America Corporation	203,013	-	90	-	-	75
POSCO Canada Ltd.	218	349	142,566	-	-	-
POSCO Asia Co., Ltd.	1,000,653	610	232,150	194	764	1,575
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	81,685	-	-	-	-	28
POSCO JAPAN Co., Ltd.	754,062	-	13,481	-	-	739
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	176,937	-	-	-	-	-
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	219,889	-	-	-	-	32
POSCO(Suzhou) Automotive Processing Center Co., Ltd.	100,616	-	-	-	-	-
기타	563,923	7,039	137,576	16,730	115,190	49,604
소 계	6,431,971	83,380	1,244,205	265,654	301,290	164,066
[관계기업 및 공동기업]						
㈜포스코플랜텍	453	46	3,742	202,905	10,333	15,965
㈜에스엔엔씨	2,657	284	244,116	-	-	1
POSCO-SAMSUNG-Slovakia Processing Center	23,459	-	-	-	-	-
Roy Hill Holdings Pty Ltd	-	-	362,734	-	-	-
CSP - Compania Siderurgica do Pecem	-	-	150,097	-	-	-
기타	6,871	39,846	44,626	-	-	1

소 계	33,440	40,176	805,315	202,905	10,333	15,967
합 계	6,465,411	123,556	2,049,520	468,559	311,623	180,033

(2) 당반기와 전반기 각 3개월 중 당사와 특수관계자간의 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

1) 제 51(당) 기 2분기

(단위: 백만원)						
회 사 명	매출 등		매입 등			
	매 출	기 타	원재료 매입	고정자산 취득	외주비	기 타
[종속기업]						
(주)포스코건설	4,205	10	-	81,019	-	13,917
포스코강판(주)	116,447	164	-	-	2,626	475
(주)포스코아이씨티	671	1	-	66,547	8,086	46,321
(주)엔투비	4	-	90,057	5,001	13	6,479
(주)포스코캠텍	102,349	5,406	127,033	10,291	78,268	453
포스코에너지(주)	43,813	333	-	-	-	-
(주)포스코대우	1,429,416	7	155,339	-	15,483	353
POSCO Thainox Public Company Limited	74,649	5,249	2,255	-	-	-
POSCO America Corporation	71,770	-	-	-	-	61
POSCO Canada Ltd.	190	564	58,158	-	-	-
POSCO Asia Co., Ltd.	455,936	21	148,374	232	423	1,012
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	43,146	-	-	-	-	-
POSCO JAPAN Co., Ltd.	343,676	6	5,743	984	-	499
POSCO-VIETNAM Co., Ltd.	75,630	8	-	-	-	-
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	81,299	20	-	-	-	-
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	134,136	140	-	-	-	56
POSCO(Suzhou) Automotive Processing Center Co., Ltd.	45,102	-	-	-	-	-
기타	279,009	12,612	86,258	5,843	63,203	35,253
소 계	3,301,448	24,541	673,217	169,917	168,102	104,879
[관계기업 및 공동기업]						
(주)포스코플랜텍	4,932	28	718	47,532	4,751	2,635
(주)에스엔씨	1,259	180	109,397	-	-	-
POSCO-SAMSUNG-Slovakia Processing Center	10,275	-	-	-	-	-
Roy Hill Holdings Pty Ltd	-	-	217,358	-	-	-
기타	2,388	35,397	18,845	-	-	-
소 계	18,854	35,605	346,318	47,532	4,751	2,635
합 계	3,320,302	60,146	1,019,535	217,449	172,853	107,514

2) 제 50(전) 기 2분기

(단위: 백만원)						
회 사 명	매출 등		매입 등			
	매 출	기 타	원재료 매입	고정자산 취득	외주비	기 타
[종속기업]						
(주)포스코건설	1,007	16	-	42,821	-	142
포스코강판(주)	100,614	119	-	-	2,702	-
(주)포스코아이씨티	490	7	-	100,638	6,994	42,033
(주)엔투비	1	-	75,597	183	7	7,973
(주)포스코켄텍	90,575	5,464	116,066	12,567	70,148	628
포스코에너지(주)	39,855	331	-	-	-	-
(주)포스코대우	1,425,056	-	141,381	192	12,385	647
POSCO Thainox Public Company Limited	56,888	9,780	2,914	-	-	-
POSCO America Corporation	103,168	-	90	-	-	39
POSCO Canada Ltd.	218	320	82,568	-	-	-
POSCO Asia Co., Ltd.	475,664	54	164,589	-	573	598
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	44,833	-	-	-	-	2
POSCO JAPAN Co., Ltd.	398,464	-	7,117	-	-	499
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	96,387	-	-	-	-	-
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	123,505	-	-	-	-	11
POSCO(Suzhou) Automotive Processing Center Co., Ltd.	44,747	-	-	-	-	-
기타	274,699	635	93,722	5,418	57,750	26,114
소 계	3,276,171	16,726	684,044	161,819	150,559	78,686
[관계기업 및 공동기업]						
(주)포스코플랜텍	350	5	2,955	108,239	5,299	6,249
(주)에스엔엔씨	1,390	133	122,307	-	-	-
POSCO-SAMSUNG-Slovakia Processing Center	10,483	-	-	-	-	-
Roy Hill Holdings Pty Ltd	-	-	206,485	-	-	-
CSP - Compania Siderurgica do Pecem	-	-	73,156	-	-	-
기타	3,058	27,402	20,895	-	-	-
소 계	15,281	27,540	425,798	108,239	5,299	6,249
합 계	3,291,452	44,266	1,109,842	270,058	155,858	84,935

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

1) 제 51(당) 기 반기

(단위: 백만원)							
회 사 명	채 권			채 무			
	매출채권	기 타	합 계	매입채무	미지급금	기 타	합 계
[종속기업]							
㈜포스코건설	1	2,589	2,590	-	34,854	485	35,339
포스코강판㈜	54,928	508	55,436	-	5	1,383	1,388
㈜포스코아이씨티	-	113	113	1,059	58,484	8,470	68,013
㈜엔투비	-	-	-	6,235	30,281	-	36,516
㈜포스코캠텍	67,837	3,617	71,454	18,512	53,745	17,521	89,778
포스코에너지㈜	28,440	886	29,326	-	-	1,425	1,425
㈜포스코대우	473,524	1,521	475,045	7,860	5,791	6,139	19,790
POSCO Thainox Public Company Limited	74,662	-	74,662	672	-	-	672
POSCO America Corporation	20,761	-	20,761	-	-	-	-
POSCO Asia Co., Ltd.	459,630	595	460,225	3,611	-	-	3,611
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	28,677	-	28,677	-	-	-	-
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	107,616	569	108,185	-	-	-	-
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	375,963	3,934	379,897	-	-	-	-
기타	421,989	52,259	474,248	22,671	26,570	82,346	131,587
소 계	2,114,028	66,591	2,180,619	60,620	209,730	117,769	388,119
[관계기업 및 공동기업]							
㈜포스코플랜텍	5,038	1	5,039	2,575	12,842	36	15,453
㈜에스엔씨	467	53	520	25,065	-	-	25,065
Roy Hill Holdings Pty Ltd	-	-	-	11,790	31	-	11,821
기타	7,326	18,829	26,155	141	-	-	141
소 계	12,831	18,883	31,714	39,571	12,873	36	52,480
합 계	2,126,859	85,474	2,212,333	100,191	222,603	117,805	440,599

2) 제 50(전) 기

(단위: 백만원)							
회 사 명	채 권			채 무			
	매출채권	기 타	합 계	매입채무	미지급금	기 타	합 계
[종속기업]							
㈜포스코건설	2	2,908	2,910	-	21,965	674	22,639
포스코강판㈜	58,184	324	58,508	-	5	504	509
㈜포스코아이씨티	55	217	272	1,458	72,586	27,009	101,053
㈜엔투비	-	-	-	12,252	31,899	20	44,171
㈜포스코캠텍	61,810	3,589	65,399	51,774	20,313	17,568	89,655
포스코에너지㈜	33,239	1,673	34,912	-	-	1,425	1,425
㈜포스코대우	483,915	12,739	496,654	10,213	2,145	5,794	18,152
POSCO Thainox Public Company Limited	57,826	-	57,826	1,204	-	-	1,204
POSCO America Corporation	5,365	-	5,365	-	-	-	-
POSCO Asia Co., Ltd.	404,857	541	405,398	9,811	24	-	9,835
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	31,693	-	31,693	-	-	-	-
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	55,695	530	56,225	-	-	-	-
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	392,630	5,733	398,363	-	-	-	-
기타	384,385	49,403	433,788	15,038	59,575	31,118	105,731
소 계	1,969,656	77,657	2,047,313	101,750	208,512	84,112	394,374
[관계기업 및 공동기업]							
㈜포스코플랜텍	1,946	9	1,955	3,842	15,723	-	19,565
㈜에스엔씨	648	61	709	49,506	3	-	49,509
기타	8,350	904	9,254	824	-	-	824
소 계	10,944	974	11,918	54,172	15,726	-	69,898
합 계	1,980,600	78,631	2,059,231	155,922	224,238	84,112	464,272

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

(단위: 백만원)		
구 분	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기 반기
단기종업원급여	23,674	27,764
장기종업원급여	2,769	3,508
퇴직급여	7,753	5,897
합 계	34,196	37,169

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. 당반기말 현재 장기구매계약에 의해 향후 구매 가능한 잔량은 철광석 102백만톤, 석탄 16백만톤입니다.
- 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) 당반기말 현재 당사는 한국에너지공단과 서페르가나-취나바드 광구가스전 탐사와 관련하여 USD 6.49백만 한도의 성공불용자 외화 장기차입약정을 체결하고 있습니다. 상기 차입금은 광구탐사 실패시 융자원리금의 전부 또는 일부를 감면받게 되며, 성공시 사업수익금 중 일정금액의 특별부담금을 부담하도록 약정하고 있습니다. 당반기말 현재 당사의 차입금 잔액은 USD 1.02백만입니다.
- 4) 당사는 당사의 종속기업인 포스코에너지(주)의 발전소 건설자금의 원활한 조달을 위해 Norddeutsche Landesbank 등 채권단의 요구로 최대주주로서 자금보충약정을 제공하였습니다.
- 5) 당사는 당사의 종속기업인 (주)부산이앤이에 대해 한국산업은행 등 채권단의 요구로 98억 원 한도의 자금보충약정을 제공하고 있습니다.
- 6) 당사는 당사의 종속기업인 (주)순천에코트랜스의 순천만PRT사업 추진을 위해 채권단의 요구로 자금보충약정을 제공하고 있습니다.

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

(3) 진행중인 소송사건

당반기말 현재 당사가 피소되어 계류중인 기타 소송사건으로는 근로자 지위 확인 소송 등 18건(소송가액: 251억원)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

당반기와 전반기 중 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 51(당) 기 반기	제 50(전) 기 반기
매출채권의 감소(증가)	(521,816)	(352,875)
미수금의 감소(증가)	(27,098)	(126,948)
재고자산의 감소(증가)	84,623	(307,372)
선급비용의 감소(증가)	(19,337)	(13,218)
기타유동자산의 감소(증가)	641	(3,134)
장기보증금의 감소(증가)	199	(92)
기타비유동자산의 감소(증가)	(637)	-
매입채무의 증가(감소)	(135,941)	(224,356)
미지급금의 증가(감소)	(24,558)	(68,556)
미지급비용의 증가(감소)	14,514	(33,301)
선수금의 증가(감소)	7,383	22,819
예수금의 증가(감소)	(618)	(2,347)
선수수익의 증가(감소)	3,744	28
기타유동부채의 증가(감소)	8,952	(2,411)
퇴직금의 지급	(86,346)	(63,711)
사외적립자산의 감소(증가)	24,870	53,518
기타비유동부채의 증가(감소)	(2)	11
합 계	(671,427)	(1,121,945)

35. 보고기간 후 사건

당사는 2018년 7월 5일에 제308-1회 무보증사채(발행금액: 1,500억원) 및 제308-2회 무보증사채(발행금액: 3,500억원)를 발행하였습니다. 동 사채의 만기는 2021년 7월 5일입니다. 또한, 당사는 2018년 8월 1일에 무보증 선순위 달러사채(발행금액: 5억달러)를 발행하였습니다. 동 사채의 만기는 2023년 8월 1일입니다.