

주식회사 포스코

요약 분기 재무제표에 대한
검 토 보 고 서

제 48 기 3 분기

2015 년 01 월 01 일 부터

2015 년 09 월 30 일 까지

제 47 기 3 분기

2014 년 01 월 01 일 부터

2014 년 09 월 30 일 까지

삼정회계법인

목 차

I. 분기재무제표 검토보고서.....	1
II. (첨부)분기재무제표	
요약 분기재무상태표.....	4
요약 분기포괄손익계산서.....	6
요약 분기자본변동표.....	7
요약 분기현금흐름표.....	8
주석.....	10

분기재무제표 검토보고서

주식회사 포스코

주주 및 이사회 귀중

2015년 11월 13일

검토대상 재무제표

본인은 별첨된 주식회사 포스코의 요약 분기재무제표를 검토하였습니다. 동 요약 분기재무제표는 2015년 9월 30일 현재의 요약 재무상태표, 2015년과 2014년 9월 30일로 종료하는 3개월 및 9개월 보고기간의 요약 포괄손익계산서와 2015년과 2014년 9월 30일로 종료하는 9개월 보고기간의 요약 자본변동표 및 요약 현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약과 기타의 서술정보로 구성되어 있습니다.

재무제표에 대한 경영진의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준 제 1034 호(중간재무보고)에 따라 이 요약 분기재무 제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류에 의한 중요한 왜곡 표시가 없는 요약 분기재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

감사인인 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 제 1034 호(중간재 무보고)에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하지 않은 사항이 발견되지 아니하였습니다.

기타사항

본인은 2014 년 12 월 31 일 현재의 재무상태표, 동일로 종료하는 회계연도의 포괄손 익계산서, 자본변동표 및 현금흐름표(이 검토보고서에는 첨부되지 않음)를 회계감사 기준에 따라 감사하였고, 2015 년 2 월 25 일자의 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다. 비교표시목적으로 첨부한 2014 년 12 월 31 일 현재의 재무상태표는 위의 감사받은 재무상태표와 중요성의 관점에서 차이가 없습니다.

서울시 강남구 테헤란로 152(역삼동, 강남파이낸스센터 10 층)

삼정회계법인 대표이사 김교태

이 검토보고서는 검토보고서일(2015 년 11 월 13 일)현재로 유효한 것입니다. 따라서 검토 보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 회사의 요약 분기 재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 검토보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)분 기 재 무 제 표

주식회사 포스코

제 48 기 3 분기

2015 년 01 월 01 일 부터

2015 년 09 월 30 일 까지

제 47 기 3 분기

2014 년 01 월 01 일 부터

2014 년 09 월 30 일 까지

"첨부된 요약 분기재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 포스코 대표이사 김 진 일

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

요 약 분 기 재 무 상 대 표

제 48 기 3 분 기 2015 년 9 월 30 일

현재 제 47 기 2014 년 12 월 31 일

현재

주식회사 포스코			(단위: 원)		
과 목	주 석	제 48(당)	기 3 분 기	제 47(전) 기	
자 산					
I. 유동자산			12,167,425,331,388		11,623,129,859,491
1. 현금및현금성자산	20	1,800,558,147,307		1,742,767,033,667	
2. 매출채권	4,14,20,31	2,869,608,938,433		3,157,266,491,554	
3. 기타채권	5,20,31	226,418,323,442		562,930,299,248	
4. 기타금융자산	6,14,20	2,959,959,995,291		693,729,092,496	
5. 재고자산	7,28	3,726,926,656,972		4,383,568,156,727	
6. 매각예정자산	8	531,051,208,240		1,051,177,092,092	
7. 기타유동자산	9	52,902,061,703		31,691,693,707	
II. 비유동자산			39,775,566,941,491		40,974,193,223,813
1. 장기매출채권	4,20	21,003,125,940		23,840,516,198	
2. 기타채권	5,20	106,633,558,760		26,359,839,483	
3. 기타금융자산	6,20	1,589,602,596,641		1,794,590,449,109	
4. 종속기업,관계기업및공동기업투자	10	15,745,286,223,321		16,178,891,128,694	
5. 투자부동산	11	87,230,556,528		90,137,292,783	
6. 유형자산	12	21,544,146,698,093		22,323,214,761,593	
7. 무형자산	13	487,228,256,843		403,906,631,746	
8. 기타비유동자산	9	194,435,925,365		133,252,604,207	
자 산 총 계			51,942,992,272,879		52,597,323,083,304
부 채					
I. 유동부채			4,263,652,751,192		3,516,051,871,630
1. 매입채무	20,31	671,773,568,579		777,401,342,306	
2. 차입금	4,14,20	2,405,080,978,424		1,236,290,130,974	
3. 기타채무	15,20,31	836,380,950,778		1,032,495,614,709	
4. 기타금융부채	16,20	34,454,379,637		9,236,029,553	
5. 당기법인세부채		236,530,299,128		304,362,176,867	
6. 총당부채	17	20,949,499,513		47,758,748,313	
7. 기타유동부채	19	58,483,075,133		108,507,828,908	
II. 비유동부채			4,991,314,844,494		6,605,839,921,157
1. 장기차입금	6,14,20	3,674,337,151,181		5,300,926,907,178	
2. 기타채무	15,20	34,502,447,199		88,807,184,512	
3. 기타금융부채	16,20	85,815,709,959		50,573,580,267	
4. 확정급여부채	18	157,426,709,909		86,157,946,471	
5. 이연법인세부채		997,996,072,163		1,047,666,005,204	
6. 총당부채	17,32	24,434,685,167		31,473,999,184	
7. 기타비유동부채	19	16,802,068,916		234,298,341	
부 채 총 계			9,254,967,595,686		10,121,891,792,787
자 본					
I. 자본금	21		482,403,125,000		482,403,125,000
II. 자본잉여금	21		1,247,627,038,088		1,247,616,064,734
III. 신종자본증권	22		996,919,000,000		996,919,000,000
IV. 적립금	23		(43,299,447,350)		94,042,550,365
V. 자기주식	24		(1,534,320,571,626)		(1,534,457,084,906)
VI. 이익잉여금			41,538,695,533,081		41,188,907,635,324

과목	주석	제 48(당) 기 3 분기		제 47(전) 기	
자 본 총 계			42,688,024,677,193		42,475,431,290,517
부 채 와 자 본 총 계			51,942,992,272,879		52,597,323,083,304

"첨부된 요약 분기 재무제표에 대한 주석은 본 요약 분기 재무제표의 일부입니다."

요약분기포괄손익계산서

제 48 기 3 분기 2015 년 1 월 1 일부터 2015 년 9 월
30 일까지 제 47 기 3 분기 2014 년 1 월 1 일부터 2014 년
9 월 30 일까지

주식회사 포스코

(단위: 원)

과목	주석	제 48(당) 기 3 분기		제 47(전) 기 3 분기	
		3 개월	누적	3 개월	누적
I. 매출액	31	6,298,801,161,396	19,661,927,052,124	7,290,134,670,076	22,073,768,696,548
II. 매출원가	7,28,31	(5,179,880,229,029)	(16,399,165,376,307)	(6,176,962,925,499)	(18,964,939,063,617)
III. 매출총이익		1,118,920,932,367	3,262,761,675,817	1,113,171,744,577	3,108,829,632,931
IV. 관리비및판매비	25,28,31	(481,061,230,410)	(1,395,686,556,943)	(478,203,609,202)	(1,390,805,071,558)
1. 일반관리비		(218,688,862,310)	(654,468,833,712)	(230,176,356,793)	(679,972,109,098)
2. 판매및물류비		(262,372,368,100)	(741,217,723,231)	(248,027,252,409)	(710,832,962,460)
V. 영업이익		637,859,701,957	1,867,075,118,874	634,968,135,375	1,718,024,561,373
VI. 금융손익	20,26	(215,537,734,338)	(62,548,865,322)	(195,646,623,820)	91,677,073,711
1. 금융수익		130,888,745,897	597,116,290,440	107,188,767,215	702,657,854,721
2. 금융비용		(346,426,480,235)	(659,665,155,762)	(302,835,391,035)	(610,980,781,010)
VII. 기타영업외손익	27,31	(112,061,231,453)	(432,299,213,971)	(129,870,823,539)	(508,864,434,546)
1. 기타영업외수익		364,972,247,257	438,109,138,238	7,411,382,248	18,724,557,356
2. 기타영업외비용	28	(477,033,478,710)	(870,408,352,209)	(137,282,205,787)	(527,588,991,902)
VIII. 법인세비용차감전순이익		310,260,736,166	1,372,227,039,581	309,450,688,016	1,300,837,200,538
IX. 법인세수익(비용)	29	35,950,731,042	(315,805,352,391)	(87,875,295,573)	(420,507,369,866)
X. 분기순이익		346,211,467,208	1,056,421,687,190	221,575,392,443	880,329,830,672
XI. 기타포괄손익		(179,402,655,634)	(171,445,907,294)	(92,151,153,766)	(433,410,709,559)
1. 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 포괄손익					
1) 확정급여제도의 재측정요소	18	(13,681,798,091)	(34,103,909,579)	(41,674,258,686)	(70,841,436,719)
2. 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 포괄손익					
1) 매도가능증권평가손익	6,20,23	(165,720,857,543)	(137,341,997,715)	(50,476,895,080)	(362,569,272,840)
XII. 총포괄손익		166,808,811,574	884,975,779,896	129,424,238,677	446,919,121,113
XIII. 주당이익	30				
1. 기본주당순이익		4,224	12,898	2,673	10,724
2. 희석주당순이익		4,224	12,898	2,673	10,724

"첨부된 요약분기재무제표에 대한 주석은 본 요약분기재무제표의 일부입니다."

요 약 분 기 자 본 변 동 표

제 48 기 3 분기 2015 년 1 월 1 일부터 2015 년 9 월

30 일까지 제 47 기 3 분기 2014 년 1 월 1 일부터 2014 년

9 월 30 일까지

주식회사 포스코

(단위: 원)

과 목	자본금	자본잉여금	신종자본증권	적립금	자기주식	이익잉여금	합 계
2014.1.1(전기초)	482,403,125,000	1,233,040,105,213	996,919,000,000	403,939,077,722	(1,579,123,583,357)	40,774,283,776,575	42,311,461,501,153
분기총포괄이익:							
분기순이익	-	-	-	-	-	880,329,830,672	880,329,830,672
기타포괄손익							
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	-	(70,841,436,719)	(70,841,436,719)
매도가능증권평가손익	-	-	-	(362,569,272,840)	-	-	(362,569,272,840)
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래:							
연차 배당금	-	-	-	-	-	(478,701,744,000)	(478,701,744,000)
중간 배당금	-	-	-	-	-	(159,568,476,000)	(159,568,476,000)
신종자본증권 이자	-	-	-	-	-	(32,584,795,854)	(32,584,795,854)
자기주식의 처분	-	50,010,575	-	-	137,366,488	-	187,377,063
2014.9.30(전분기말)	482,403,125,000	1,233,090,115,788	996,919,000,000	41,369,804,882	(1,578,986,216,869)	40,912,917,154,674	42,087,712,983,475
2015.1.1(당기초)	482,403,125,000	1,247,616,064,734	996,919,000,000	94,042,550,365	(1,534,457,084,906)	41,188,907,635,324	42,475,431,290,517
분기총포괄이익:							
분기순이익	-	-	-	-	-	1,056,421,687,190	1,056,421,687,190
기타포괄손익							
확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	-	(34,103,909,579)	(34,103,909,579)
매도가능증권평가손익	-	-	-	(137,341,997,715)	-	-	(137,341,997,715)
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래:							
연차 배당금	-	-	-	-	-	(479,958,168,000)	(479,958,168,000)
중간 배당금	-	-	-	-	-	(159,986,916,000)	(159,986,916,000)
신종자본증권 이자	-	-	-	-	-	(32,584,795,854)	(32,584,795,854)
자기주식의 처분	-	10,973,354	-	-	136,513,280	-	147,486,634
2015.9.30(당분기말)	482,403,125,000	1,247,627,038,088	996,919,000,000	(43,299,447,350)	(1,534,320,571,626)	41,538,695,533,081	42,688,024,677,193

"첨부된 요약분기재무제표에 대한 주석은 본 요약 분기재무제표의 일부입니다."

요 약 분 기 현 금 흐 름 표

제 48 기 3 분기 2015 년 1 월 1 일부터 2015 년 9 월
30 일까지 제 47 기 3 분기 2014 년 1 월 1 일부터 2014 년
9 월 30 일까지

주식회사 포스코

(단위: 원)

과 목	주 석	제 48(당) 기 3 분기		제 47(전) 기 3 분기	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름			3,949,606,163,134		2,989,124,866,279
1. 영업활동에서 창출된 현금		4,037,758,286,685		3,307,591,485,078	
가. 분기순이익		1,056,421,687,190		880,329,830,672	
나. 조정		2,188,908,962,926		2,378,342,642,400	
퇴직급여		90,511,038,672		86,367,585,611	
감가상각비		1,539,392,296,258		1,532,130,097,404	
무형자산상각비		52,025,295,853		56,033,204,482	
금융수익		(440,568,778,625)		(503,190,362,738)	
금융비용		528,685,707,505		429,511,338,076	
재고자산평가손실		12,990,166,750		19,840,232,113	
유형자산처분이익		(8,542,515,752)		(3,295,101,725)	
유형자산처분손실		57,201,294,755		38,140,312,159	
유형자산손상차손		68,719,978,014		30,333,912,617	
종속기업,관계기업및공동기업투자손상차손		260,832,764,991		140,106,474,512	
매각예정자산처분이익		(409,172,575,405)		-	
매각예정자산처분손실		20,132,806,951		13,707,387	
매각예정자산손상차손		95,736,935,538		-	
충당부채전입액		2,045,091,327		92,905,562,352	
법인세비용		315,805,352,391		420,507,369,866	
기타		3,114,103,703		38,938,310,284	
다. 영업활동으로 인한 자산부채의 변동	33	792,427,636,569		48,919,012,006	
2. 이자의 수취		59,051,143,950		67,200,582,903	
3. 이자의 지급		(190,078,495,432)		(240,903,073,356)	
4. 배당금의 수취		493,849,822,584		136,337,609,919	
5. 법인세 지급		(450,974,594,653)		(281,101,738,265)	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름			(2,505,476,302,468)		(655,771,180,642)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액		7,730,354,564,408		3,397,762,564,061	
가. 단기금융상품의 처분		6,375,826,442,969		3,389,409,245,296	
나. 장기금융상품의 처분		2,400,000		-	
다. 매도가능금융자산의 처분		2,231,476,161		957,112,865	
라. 단기대여금의 회수		69,442,668,000		-	
마. 장기대여금의 회수		495,487,184		4,478,153,175	
바. 종속기업,관계기업및공동기업투자의 처분		3,613,061,430		-	
사. 무형자산의 처분		3,146,818,182		1,627,272,724	
아. 매각예정자산의 처분		1,275,596,210,482		1,290,780,001	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액		(10,235,830,866,876)		(4,053,533,744,703)	
가. 단기금융상품의 취득		8,642,765,631,390		1,976,507,860,172	
나. 단기대여금의 지급		65,208,000,000		-	
다. 매도가능금융자산의 취득		1,151,993,635		25,779,210,985	
라. 장기대여금의 지급		138,775,200		14,475,329,707	

과목	주석	제 48(당) 기 3 분기		제 47(전) 기 3 분기	
마. 종속기업,관계기업및공동기업투자의 취득		390,817,047,255		812,797,489,959	
바. 투자부동산의 취득		145,820,000		-	
사. 유형자산의 취득		1,090,685,843,855		1,185,853,867,190	
아. 유형자산의 처분		15,977,160,970		12,284,392,418	
자. 무형자산의 취득		28,940,594,571		25,835,594,272	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름			(1,388,758,205,834)		(2,111,047,899,691)
1. 재무활동으로 인한 현금유입액		24,152,935,316		1,403,939,881,251	
가. 차입금의 차입		21,066,900,416		1,402,395,400,523	
나. 장기금융부채의 증가		3,086,034,900		1,544,480,728	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액		(1,412,911,141,150)		(3,514,987,780,942)	
가. 차입금의 상환		736,697,637,193		2,841,675,230,296	
나. 장기금융부채의 감소		3,486,099,002		2,219,190,916	
다. 배당금의 지급		639,997,541,945		638,363,496,720	
라. 신종자본증권의 이자지급		32,729,863,010		32,729,863,010	
IV. 외화환산으로 인한 현금의 변동			2,419,458,808		-
V. 현금의 증가(I +II +III+IV)			57,791,113,640		222,305,785,946
VI. 기초의 현금			1,742,767,033,667		1,394,314,606,513
VII. 분기말의 현금			1,800,558,147,307		1,616,620,392,459

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

주식

주식회사 포스코

2015 년 9 월 30 일

현재

1. 일반사항

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

당사는 1988 년 6 월 10 일에 주식을 한국거래소에 상장하였으며, 당분기말 현재 국내에 2 개 제철소(포항, 광양) 및 1 개 사무소와 해외에 5 개 사무소를 설치·운영하고 있습니다.

당분기말 현재 당사의 주식은 한국거래소, 주식예탁증서는 뉴욕, 런던, 도쿄증권거래소에 상장되어 있습니다.

2. 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

당사의 분기재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되는 요약 중간재무제표입니다. 동 요약 분기재무제표는 기업회계기준서 제 1034 호(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 제 1027 호(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.

(2) 추정과 판단

1) 경영진의 판단 및 가정과 추정의 불확실성

한국채택국제회계기준은 중간재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 중간보고기간말 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 실제 환경과 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 2014 년 12 월 31 일로 종료되는 회계연도의 연차재무제표와 동일한 회계정책 과 추정의 근거를 사용하였습니다.

2) 공정가치 측정

당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3 으로 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 제 3 자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제 3 자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서 열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결 론을 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 제 1034 호(중간재무보고)에서 정한 사항과 다음에서 설명하고 있는 사항을 제외하고는 2014년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 연차재무제표를 작성할 때에 적용한 것과 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다. 다음에서 설명하고 있는 회계정책은 2015년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 연차재무제표에도 반영될 것입니다.

(1) 온실가스배출권

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

1) 온실가스 배출권

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

당사는 의무를 이행하기 위한 목적으로 보유하는 배출권은 무형자산으로, 단기간의 매매차익을 얻기 위하여 보유하는 배출권은 유동자산으로 분류하고 있습니다. 무형자산으로 분류된 배출권은 최초 인식 후에 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있으며, 단기간의 매매차익을 얻기 위하여 보유하는 배출권은 취득 후 매 보고기간 말에 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동분은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

온실가스 배출권은 정부에 제출하거나 매각하거나 사용할 수 없게 되어 더 이상 미래 경제적효익이 예상되지 않을 때 제거하고 있습니다.

2) 배출부채

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

4. 매출채권

당분기말과 전기말 현재 당사의 매출채권 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
[유동]		
매출채권	2,879,943	3,166,238
대손충당금	(10,334)	(8,972)
합 계	2,869,609	3,157,266
[비유동]		
장기매출채권	31,129	32,247
현재가치할인차금	(8,106)	(7,396)
대손충당금	(2,020)	(1,010)
합 계	21,003	23,841

당분기말 현재 당사의 매출채권 중 금융기관에 매각되었으나 금융기관이 소구권을 보유하고 있어 제거조건을 충족하지 못하는 매출채권의 장부금액은 790 백만원입니다. 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 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
[유동]		
단기대여금	18	4,748
미수금	226,659	564,765
기타	10,297	3,950
대손충당금	(10,556)	(10,533)
합 계	226,418	562,930
[비유동]		
장기대여금	24,172	21,299
장기미수금	79,468	2,334
기타	2,994	2,797
합 계	106,634	26,360

6. 기타금융자산

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

(단위: 백만원)		
구 분	제 48(당) 기 3분기	제 47(전) 기
[유동]		
단기파생상품자산	-	708
단기금융상품(주 1,2)	2,955,132	609,584
단기특정예금(주 3,4)	4,828	83,437
합 계	2,959,960	693,729
[비유동]		
장기파생상품자산(주 5)	61,850	9,525
매도가능증권(주식)	1,509,784	1,767,621
매도가능증권(기타)	17,936	17,408
특정예금(주 6)	33	36
합 계	1,589,603	1,794,590

- (주 1) 당분기말과 전기말 현재 당사의 계류중인 소송사건과 관련하여 1,384 백만원의 단기 금융상품이 압류되어 있습니다.
- (주 2) 전기말 현재 산림조합중앙회 장기차입금과 관련하여 5,200 백만원의 단기금융상품이 담보로 제공되어 있습니다.
- (주 3) 당분기말과 전기말 현재 각각 4,828 백만원과 5,465 백만원의 예금이 정부수탁과제와 관련하여 용도가 제한되어 있습니다.
- (주 4) 전기말 현재 종속기업투자주식 매각계약과 관련하여 7,972 백만원의 계약금에 질권이 설정되어 있습니다.
- (주 5) 당사는 당분기 중 (주)세아창원특수강(구, 포스코특수강(주))의 매각계약에 따라 잔여지분에 대한 당사의 풋옵션과 차후정산조건의 가치를 평가하여 각각 47,404 백만원과 2,088 백만원의 파생상품자산을 인식하였습니다.
- (주 6) 당사의 당좌계좌 개설과 관련하여 사용이 제한되어 있습니다.

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

(단위: 백만원)								
구 분	제 48(당) 기 3 분기							제 47(전) 기
	보유주식수(주)	지분율(%)	취득원가	공정가치	매도가능증권 평가손익	손상차손 누계액	장부금액	장부금액
[시장성 있는 주식]								
㈜하나금융지주	2,430,498	0.84	15,633	64,165	48,532	-	64,165	77,776
Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation	238,352,000	2.51	719,622	515,207	(204,415)	-	515,207	659,926
현대중공업(주 1)	1,477,000	1.94	343,506	142,531	-	(200,975)	142,531	169,855
㈜신한금융지주회사	4,369,881	0.92	228,778	180,913	58,277	(106,142)	180,913	194,241
㈜KB 금융지주	11,590,550	3.00	536,516	408,567	12,170	(140,119)	408,567	418,998
서울반도체(주 1)	591,000	1.01	24,999	8,392	-	(16,607)	8,392	11,938
㈜삼원강재	5,700,000	14.25	8,930	19,922	17,395	(6,403)	19,922	23,513
기타(10 개사)(주 1)			92,110	62,256	10,527	(40,381)	62,256	64,143
소 계			1,970,094	1,401,953	(57,514)	(510,627)	1,401,953	1,620,390
[시장성 없는 주식]								
㈜동부메탈(주 1,3)	3,000,000	10.00	98,242	-	-	(98,242)	-	17,295
풍산특수금속(주 4)	315,790	5.00	7,657	7,657	-	-	7,657	7,657
인텔렉추얼디스커버리(주 4)	1,000,000	14.27	5,000	5,000	-	-	5,000	5,000
Tuwaury Steel Mill(주 2)	129,600,000	16.18	17,015	-	-	(17,015)	-	17,015
기타(37 개사)(주 2,4)			110,273	95,174	250	(15,349)	95,174	100,264
소 계			238,187	107,831	250	(130,606)	107,831	147,231
합 계			2,208,281	1,509,784	(57,264)	(641,233)	1,509,784	1,767,621

(주 1) 당사는 당분기 중 현대중공업(주), 서울반도체(주), PT.Krakatau Steel, (주)스틸플라워 및 (주)동부메탈의 공정가치가 지속적으로 하락하여 각각 27,324 백만원, 3,546 백만원, 2,859 백만원, 628 백만원 및 17,295 백만원의 손상차손을 추가로 인식하였습니다.

(주 2) 당사는 당분기 중 Tuwaury Steel Mill 및 트로이카 해외자원개발펀드의 공정가치가 유의적으로 하락하여 각각 17,015 백만원과 6,544 백만원의 손상차손을 인식하였습니다.

(주 3) 해당 법인은 외부전문평가기관에 의해 산정된 공정가치를 이용하여 평가하였습니다.

(주 4) 신뢰성 있는 공정가치를 산정할 수 없는 법인은 취득원가로 평가하였습니다.

7. 재고자산

당분기말과 전기말 현재 당사의 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
제품	842,796	901,524
반제품	1,001,436	1,207,143
부산물	10,576	21,439
원재료	772,537	822,273
연료및재료	535,866	510,508
미착품	576,157	944,966
기타의재고자산	549	582
소 계	3,739,917	4,408,435
평가충당금	(12,990)	(24,867)
합 계	3,726,927	4,383,568

당분기와 전기 중 매출원가에 반영된 재고자산평가손실은 각각 12,990 백만원 및 24,867 백만원입니다.

8. 매각예정자산

당분기말과 전기말 현재 당사의 매각예정자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
매도가능증권(주식)(주 1)	484,325	580,062
종속기업투자주식(주 2,3,4,5,6)	20,803	468,443
유형자산(주 7)	25,923	2,672
합 계	531,051	1,051,177

- (주 1) 당사는 전기 중 Nacional Minerios S.A.의 주주간에 체결한 합병계약에 따라 당사가 보유한 Nacional Minerios S.A. 지분을 신설합병 법인의 지분과 교환하기로 결정하였으며, 2014년 12월 12일 이사회에서 승인을 받았습니다. 당사는 해당 교환 거래가 경제적 실질이 있다고 판단하였으며, 이에 따라 해당 지분을 매각예정자산으로 분류하였습니다. 당분기 중 Nacional Minerios S.A.의 순공정가치가 하락하여 95,737 백만원의 매각예정자산손상차손을 인식하였습니다.
- (주 2) 당사는 전기 중 종속기업인 (주)세아창원특수강(구, 포스코특수강(주))의 지분 52.2%를 (주)세아베스틸에 매각하기로 결정하고, 종속기업투자주식 454,943 백만원을 매각예정자산으로 분류하였습니다. 당분기 중 해당 매각예정자산의 매각이 완료되었으며, 20,133 백만원의 매각예정자산처분손실을 인식하였습니다.
- (주 3) 당사는 당분기 중 종속기업인 (주)포스코건설의 지분 29.4%를 사우디아라비아 국부펀드 퍼블릭인베스트먼트(PIF)가 설립하는 특수목적회사에 매각하기로 결정하고, 종속기업투자주식 496,402 백만원을 매각예정자산으로 분류하였습니다. 당분기 중 해당 매각예정자산의 매각이 완료되었으며, 346,211 백만원의 매각예정자산처분이익을 인식하였습니다.
- (주 4) 당사는 전기 중 종속기업인 (주)포스화인의 지분을 한앤컴퍼니제일호사모투자전문 회사에 매각하기로 결정하고, 종속기업투자주식 13,500 백만원을 매각예정자산으로 분류하였습니다. 당분기 중 해당 매각예정자산의 매각이 완료되었으며, 3,577 백만원의 매각예정자산처분이익을 인식하였습니다.
- (주 5) 당사는 당분기 중 종속기업인 (주)포레카의 지분을 (주)컴투게더에 매각하기로 결정하고, 종속기업투자주식 1,000 백만원을 매각예정자산으로 분류하였습니다. 당분기 중 해당 매각예정자산의 매각이 완료되었으며, 1,798 백만원의 매각예정자산처분이익을 인식하였습니다.
- (주 6) 당사는 당분기 중 종속기업인 POSCO-Uruguay S.A를 청산하기로 결정함에 따라 종속기업투자주식 20,803 백만원을 매각예정자산으로 분류하였습니다.
- (주 7) 당사는 당분기 중 조인트벤처 설립 후 1FINEX의 설비를 현물출자하기로 결정하고 인도의 Mideast Integrated Steel Ltd.와 합의각서(MOA)를 체결하였으며, 관련 유형자산 25,892 백만원을 매각예정자산으로 분류하였습니다.

9. 기타자산

당분기말과 전기말 현재 당사의 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
[유동]		
선급금	9,584	9,828
선급비용	42,868	21,864
기타	450	-
합 계	52,902	31,692
[비유동]		
장기선급비용	6,317	6,344
기타(주 1)	188,119	126,909
합 계	194,436	133,253

(주 1) 당분기말과 전기말 현재 세무조사에 대한 불복청구 및 경정청구로 인한 법인세 환급 예상액 184,328 백만원과 123,110 백만원을 법인세자산으로 인식하였습니다.

10. 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자

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

(단위:백만원)					
회사명	소재국	주요영업활동	지분율(%)	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
[국내]					
(주)대우인터내셔널	대한민국	상품종합도매업	60.31	3,371,481	3,371,481
(주)포스코건설	대한민국	종합건설, 엔지니어링	60.11	1,014,314	1,510,716
포스코그린가스텍	대한민국	가스 제조 및 판매	100.00	682,600	682,600
포스코에너지(주)	대한민국	발전	89.02	658,176	658,176
(주)포스코피앤에스	대한민국	철강재 판매, 무역	96.01	624,678	624,678
(주)포스코플랜텍(주 1)	대한민국	기타구조용 및 금속제품 제조업	-	-	341,293
(주)세아창원특수강 (구, 포스코특수강(주))(주 2)	대한민국	특수강 제조 및 판매	-	-	173,899
포스코강판(주)	대한민국	강판 생산 및 판매	56.87	108,421	108,421
포스코기술투자(주)	대한민국	신기술사업투자	95.00	103,780	103,780
(주)포스코캠텍	대한민국	내화물 제조 및 판매	60.00	100,535	100,535
(주)포스코메이트	대한민국	사업시설 유지관리	57.30	73,374	72,804
(주)포스코아이씨티	대한민국	정보통신관련서비스업	65.38	70,990	70,990
(주)포스코엠텍(주 3,4)	대한민국	철강부원료 생산 및 판매, 철강제품 포장 등	48.85	53,651	66,067
포스코패밀리전략펀드	대한민국	신기술사업투자	69.90	45,273	40,000
(주)부산이앤이(주 5)	대한민국	생활폐기물 연료화 및 발전	70.00	30,148	30,148
기타(11 개사)				162,944	134,196
소 계				7,100,365	8,089,784
[해외]					
PT. KRAKATAU POSCO	인도네시아	철강재 제조 및 판매	70.00	813,431	855,110
POSCO WAPTY LTD	호주	철광석 판매 및 광산 개발	100.00	620,284	611,248
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	인도	철강재 제조 및 판매	100.00	488,879	465,788
POSCO AUSTRALIAPTY LTD	호주	원료판매	100.00	330,623	330,623
Zhangjiagang Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	중국	스테인레스강판 제조 및 판매	58.60	283,845	284,392
POSCO Thainox Public Company Limited(주 4)	태국	스테인레스강판 제조 및 판매	84.93	277,468	329,756
POSCOSS-VINA	베트남	철강재 제조 및 판매	100.00	241,426	-
POSCO-China Holding Corp.	중국	지주회사	100.00	240,430	240,430
POSCO-India Private Limited	인도	철강재 제조 및 판매	99.99	184,815	184,815
POSCO MEXICOS.A. DEC.V.	멕시코	차량용강판 제조 및 판매	84.84	180,069	182,110
POSCO America Corporation	미국	철강재무역	99.45	167,285	167,285
POSCO-VIETNAM Co., Ltd.	베트남	철강제조	100.00	160,572	156,778
POSCO VST CO., LTD.	베트남	스테인레스강판 제조 및 판매	95.65	144,573	145,049
POSCO(Guangdong) Automotive Steel Co., Ltd.	중국	자동차용강판 제조 및 판매	83.64	130,751	131,051
POSCO COATED STEEL (THAILAND) CO., LTD.	태국	자동차용강판 제조 및 판매	100.00	121,592	90,012

(단위:백만원)					
회사명	소재국	주요영업활동	지분율(%)	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
POSCO ASSANT ST STEEL INDUSTRY	터키	철강재 가공 및 판매	60.00	92,800	95,213
POSCO Investment Co., Ltd.	홍콩	금융업	99.99	85,521	86,775
POSCO JAPAN Co., Ltd.	일본	철강재 무역	100.00	68,436	68,436
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	중국	스테인레스강판 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 Electrical Steel India Private Limited	인도	전기강판 가공 및 판매	100.00	57,119	58,441
POSCO AFRICA (PROPRIETARY) LIMITED	남아공	무역	100.00	50,297	50,297
POSCO-Malaysia SDN. BHD.	말레이시아	철강재 가공 및 판매	81.79	45,479	45,479
POSCO China Dalian Plate Processing Center Co., Ltd.	중국	후판 가공 및 판매	80.00	32,992	32,992
POSCO Asia Co., Ltd.	홍콩	원료 및 철강재 중계무역 등	100.00	32,189	32,189
POSCO(Guangdong) Steel Co., Ltd.	중국	도금강판생산	87.04	31,299	31,299
POSCO-Uruguay S.A(주 6)	우루과이	조림, 목재 생산 및 판매	98.11	-	30,243
기타(33 개사)				367,829	333,211
소 계				5,378,480	5,167,498
합 계				12,478,845	13,257,282

- (주 1) 당분기말 현재 해당 지분의 공정가치가 유의적으로 하락함에 따라 손상을 시사하는 징후가 존재하여 손상검사를 수행하였습니다. 해당 지분의 회수가능액은 처분부대원가를 차감한 공정가치로 산정하였으며, 장부금액이 회수가능액을 유의적으로 초과하여 172,767 백만원의 손상차손을 인식하였습니다. 또한, 2015 년 9 월 30 일 채권금융기관협의회와 경영정상화 계획 이행에 대한 워크아웃 약정을 체결함에 따라 지배력을 상실하여 관계기업투자주식으로 분류하였습니다.
- (주 2) 당사는 당분기 중 (주)세아창원특수강(구, 포스코특수강주)의 지분 52.2%를 매각함에 따라 지배력을 상실하였으며, 잔여지분을 관계기업투자주식으로 분류하였습니다.
- (주 3) 포항공대가 보유하고 있는 지분 4.72%에 대해 당사가 의결권을 행사하는 것으로 합의함에 따라, 실질지분율이 50%를 초과하여 종속기업투자주식으로 분류하고 있습니다.
- (주 4) 당분기말 현재 (주)포스코엔텍과 POSCO Thainox Public Company Limited 의 공정가치가 지속적으로 하락함에 따라 손상을 시사하는 징후가 존재하여 손상검사를 수행하였습니다. 해당 지분의 회수가능액은 순공정가치의 계산에 기초하여 결정되었으며 순공정가치는 손상검사 기준일 현재의 주가에 경영권 프리미엄 18%와 처분부대비용을 반영하여 산정하였습니다. 손상검사 결과, 장부금액이 회수가능액을 유의적으로 초과하여 각각 12,416 백만원과 52,288 백만원의 손상차손을 인식하였습니다.
- (주 5) 당분기말과 전기말 현재 (주)부산이앤이의 대출약정과 관련하여 (주)부산이앤이에 대한 종속기업투자주식 30,148 백만원이 담 보로 제공되어 있습니다.
- (주 6) 당사는 당분기 중 POSCO-Uruguay S.A 를 청산하기로 결정하였으며, 해당 지분의 장부금액이 회수가능액을 초과하여 9,441 백만원의 손상차손을 인식하고 매각예정자산으로 분류하였습니다.

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

(단위:백만원)					
회사명	소재국	주요영업활동	지분율(%)	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
[국내]					
이큐피포스코글로벌 제 1 호 해외자원개발사모투자전문회사	대한민국	해외광산투자	27.18	169,106	169,106
(주)포스코플랜텍(주 1)	대한민국	기타구조용 및 금속제품 제조업	60.84	168,526	-
(주)세아창원특수강 (구, 포스코특수강(주))(주 2,3,4)	대한민국	특수강 제조 및 판매	19.94	159,978	-
(주)에스엔엔씨	대한민국	STS 원료 제조 및 판매	49.00	100,655	100,655
기타(5 개사)				24,847	21,867
소 계				623,112	291,628
[해외]					
Nickel Mining Company SAS	뉴칼레도니아	원료 생산 및 판매	49.00	189,197	189,197
7623704 Canada Inc.(주 2)	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(6 개사)				31,157	31,804
소 계				355,698	356,345
합 계				978,810	647,973

- (주 1) 2015년 9월 30일 채권금융기관협의회와 경영정상화 계획 이행에 대한 워크아웃 약정을 체결함에 따라 지배력을 상실하여 관계기업투자주식으로 분류하였습니다.
- (주 2) 당분기말 현재 지분율이 20%미만이나, 이사회 구성 등을 고려할 때 유의적인 영향력이 있다고 판단하여 관계기업투자주식으로 분류하였습니다.
- (주 3) 당분기 중 포스코특수강(주)는 (주)세아창원특수강으로 사명을 변경하였습니다.
- (주 4) 당분기말 현재 (주)세아창원특수강(구, 포스코특수강(주))의 매각계약에 따른 배당금 수령 등 손상을 시사하는 징후가 존재함에 따라 손상검사를 수행하였습니다. 해당 지분의 회수가능액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정되었으며 사용가치는 손상검사 기준일 현재로부터 발생할 미래현금흐름의 현재가치로 산정하였습니다. 현재가치 평가시 7.9%의 할인율과 1.0%의 영구성장률을 적용하였습니다. 손상검사 결과, 장부금액이 회수가능액을 유의적으로 초과하여 13,921 백만원의 손상차손을 인식하였습니다.

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

(단위:백만원)					
회사명	소재국	주요영업활동	지분율(%)	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
Roy Hill Holdings Pty Ltd(주 1)	호주	광산개발	10.00	1,225,464	1,225,464
CSP - Companhia Siderurgica do Pecem	브라질	철강재 제조 및 판매	20.00	488,592	469,891
POSCO-NPS Niobium LLC	미국	광산개발	50.00	364,609	364,609
KOBRASCO	브라질	설비리스업	50.00	98,962	98,962
기타(4 개사)				110,004	114,710
합 계				2,287,631	2,273,636

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

11. 투자부동산

당분기 및 전기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 48(당) 기 3 분기

(단위: 백만원)					
구 분	기 초	취 득	상각(주 1)	대체(주 2)	분기말
토지	36,020	-	-	(463)	35,557
건물	50,112	146	(1,788)	(631)	47,839
구축물	4,005	-	(124)	(46)	3,835
합 계	90,137	146	(1,912)	(1,140)	87,231

(주 1) 투자부동산의 내용연수와 감가상각방법은 유형자산과 동일합니다.

(주 2) 투자부동산 임대비율 변경 및 사용목적 변경으로 인한 계정대체입니다.

(2) 제 47(전) 기

(단위: 백만원)						
구 분	기 초	취 득	처 분	상각(주 1)	대체(주 2)	기 말
토지	36,020	-	-	-	-	36,020
건물	52,682	41	(18)	(2,404)	(189)	50,112
구축물	4,177	-	-	(160)	(12)	4,005
합 계	92,879	41	(18)	(2,564)	(201)	90,137

(주 1) 투자부동산의 내용연수와 감가상각방법은 유형자산과 동일합니다.

(주 2) 투자부동산 임대비율 변경 및 사용목적 변경으로 인한 계정대체입니다.

12. 유형자산

당분기 및 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 48(당) 기 3 분기

(단위: 백만원)							
구 분	기 초	취 득	처 분	상 각	손상(주 1)	기타(주 2)	분기말
토지	1,420,994	-	(3,869)	-	-	(4,410)	1,412,715
건물	2,760,842	2,271	(2,640)	(182,238)	(7,926)	38,276	2,608,585
건축물	2,612,553	1,641	(1,978)	(144,516)	(499)	59,729	2,526,930
기계장치	14,503,266	50,549	(24,185)	(1,185,402)	(59,700)	934,768	14,219,296
차량운반구	12,953	834	-	(4,494)	-	2,493	11,786
공구와기구	23,324	2,062	-	(8,451)	-	1,816	18,751
비품	37,584	1,299	(10)	(11,901)	(18)	3,451	30,405
리스자산	6,370	-	-	(478)	-	-	5,892
건설중인자산	945,329	946,763	-	-	(577)	(1,181,728)	709,787
합 계	22,323,215	1,005,419	(32,682)	(1,537,480)	(68,720)	(145,605)	21,544,147

- (주 1) 강릉 마그네슘 공장, 포항 1,2 열연 노후교체사업 및 하이밀 1 기 전기로 관련 설비의 회수가능액이 장부금액에 중요하게 미달하여 당사는 당분기 중 손상차손을 인식하였습니다.
- (주 2) 건설중인자산의 본계정 대체, 투자부동산과 무형자산으로 대체 및 매각예정자산으로 대체된 금액 등으로 구성되어 있습니다.

(2) 제 47(전) 기

(단위: 백만원)							
구 분	기 초	취 득	처 분	상 각	손상(주 1)	기타(주 2)	기 말
토지	1,397,271	39	(392)	-	-	24,076	1,420,994
건물	2,637,774	5,941	(1,912)	(249,792)	(3,681)	372,512	2,760,842
건축물	2,469,046	11,239	(1,750)	(194,088)	(8,072)	336,178	2,612,553
기계장치	13,202,710	125,297	(29,430)	(1,574,903)	(18,543)	2,798,135	14,503,266
차량운반구	10,769	792	(8)	(7,884)	-	9,284	12,953
공구와기구	25,680	5,795	(54)	(15,996)	-	7,899	23,324
비품	47,394	7,150	(5)	(21,929)	(38)	5,012	37,584
리스자산	7,007	-	-	(637)	-	-	6,370
건설중인자산	3,442,952	1,628,325	-	-	-	(4,125,948)	945,329
합 계	23,240,603	1,784,578	(33,551)	(2,065,229)	(30,334)	(572,852)	22,323,215

- (주 1) 파이넥스 1 공장 및 STS 1 제강공장의 회수가능액이 장부금액에 중요하게 미달하여 당사는 전 기 중 관련 유형자산에 대하여 손상차손을 인식하였습니다.
- (주 2) 건설중인자산의 본계정 대체, 투자부동산과 무형자산으로 대체, 매각예정자산으로 대체된 금액 및 종속기업에 대한 현물출자 등으로 구성되어 있습니다.

13. 무형자산

당분기 및 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 48(당) 기 3 분기

(단위: 백만원)						
구 분	기 초	취 득	처 분	상 각	대체(주 2)	분기말
산업재산권	17,594	-	-	(2,074)	4,279	19,799
회원가입권(주 1)	53,154	2,861	(3,276)	-	(266)	52,473
개발비	127,941	121	-	(35,866)	11,264	103,460
항만시설이용권	162,028	-	-	(8,049)	110,346	264,325
건설중인자산	16,756	23,736	-	-	(14,904)	25,588
기타의무형자산	26,434	345	-	(6,036)	840	21,583
합 계	403,907	27,063	(3,276)	(52,025)	111,559	487,228

(주 1) 회원가입권의 내용연수는 비한정입니다.

(주 2) 건설중인자산의 본계정 대체, 유형자산에서 대체된 금액 등으로 구성되어 있습니다.

(2) 제 47(전) 기

(단위: 백만원)							
구 분	기 초	취 득	처 분	상 각	손상(주 2)	대체(주 3)	기 말
산업재산권	13,812	-	(217)	(2,261)	-	6,260	17,594
회원가입권(주 1)	48,877	5,896	(2,209)	-	590	-	53,154
개발비	29,468	381	-	(48,766)	-	146,858	127,941
항만시설이용권	172,209	-	-	(12,018)	-	1,837	162,028
건설중인자산	153,719	16,414	-	-	-	(153,377)	16,756
기타의무형자산	20,698	13,577	-	(11,067)	-	3,226	26,434
합 계	438,783	36,268	(2,426)	(74,112)	590	4,804	403,907

(주 1) 회원가입권의 내용연수는 비한정입니다.

(주 2) 일부 회원가입권의 회수가능액이 장부금액에 중요하게 미달하여 전기 중 손상차손을 인식하였습니다. 또한, 과거 손상차손을 인식한 일부 회원가입권의 회수가능액이 장부금액을 초과하여 손상차손을 인식하기 전 장부금액을 한도로 손상차손환입을 인식하였습니다.

(주 3) 건설중인자산의 본계정 대체, 유형자산에서 대체된 금액으로 구성되어 있습니다.

14. 차입금

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

(단위: 백만원)		
구 분	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
[유동]		
단기차입금	21,593	-
유동성장기차입금	225,764	236,53
유동성차관	420	418
유동성사채	2,158,350	1,000,00
차감: 유동성사채할인발행차금	(1,046)	(681)
합 계	2,405,081	1,236,290
[비유동]		
장기차입금	255,914	447,437
차관	210	627
사채	3,43,848	4,871,627
차감: 사채할인발행차금	(15,635)	(18,764)
합 계	3,674,337	5,300,927

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

(단위: 백만원)		
구 분	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
관계사차입금	20,803	-
매출채권 할인	790	-
합 계	21,593	-

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

(단위:백만원)						
분 류	차입처명	차입일/발행일	최종만기일	이자율(%)	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
원화차입금	우리은행외	2006.10.31~ 2011.04.28	2017.03.15~ 2024.06.15	0.75~1.75	15,532	15,532
외화차입금	한국수출입은행	2010.02.18~ 2011.03.23	2016.09.23~ 2017.07.26	4.09~4.50	210,232	221,021
차 관	NATIXIS(주 1)	1986.03.31	2017.03.31	2.00	420	418
원화사채	공모사채(제 296 회 외 3 건)	2010.11.16~ 2011.09.07	2015.11.16~ 2016.09.07	3.78~4.56	1,799,148	999,319
외화사채	Euro Bond 1 차	2006.08.10	2016.08.10	5.88	358,156	-
합 계					2,383,488	1,236,290

(주 1) 당사는 외국차관과 관련하여 한국산업은행으로부터 보증을 제공받고 있습니다.

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

(단위:백만원)						
분 류	차입처명	차입일/발행일	최종만기일	이자율(%)	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
원화차입금	우리은행외	2006.10.31~ 2011.04.28	2017.03.15~ 2024.06.15	0.75~1.75	40,405	55,662
외화차입금	한국석유공사	2007.12.27~ 2013.12.30	2022.06.25~ 2026.12.29	국고채3년물	15,386	14,159
외화차입금	한국수출입은행	2010.07.26~ 2013.07.03	2017.07.26~ 2018.03.23	4.09~4.50	200,123	377,616
차 관	NATIXIS(주 1)	1986.03.31	2017.03.31	2.00	210	627
원화사채	공모사채(제 304-1 회 외 4 건)	2011.11.28~ 2013.10.04	2018.11.28~ 2023.10.04	3.35~4.12	997,619	2,295,585
외화사채	사무라이본드 11 차 외 5 건	2010.10.28~ 2013.12.11	2016.10.20~ 2021.12.22	0.93~5.25	2,420,594	2,557,278
합 계					3,674,337	5,300,927

(주 1) 당사는 외국차관과 관련하여 한국산업은행으로부터 보증을 제공받고 있습니다.

15. 기타채무

당분기말과 전기말 현재 당사의 기타채무 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
[유동]		
미지급금	461,205	627,337
미지급비용	354,861	386,014
미지급배당금	9,325	9,523
금융리스부채	1,356	1,218
예수보증금	9,634	8,404
합 계	836,381	1,032,496
[비유동]		
장기미지급금	494	54,131
장기미지급비용	23,600	22,767
금융리스부채	3,287	4,006
장기예수보증금	7,121	7,903
합 계	34,502	88,807

16. 기타금융부채

당분기말과 전기말 현재 당사의 기타금융부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
[유동]		
파생상품부채(주 1)	15,616	-
금융보증부채	18,838	9,236
합 계	34,454	9,236
[비유동]		
금융보증부채	85,816	50,574

(주 1) 당사는 당분기 중 (주)세아창원특수강(구, 포스코특수강(주))의 매각계약에 따라 잔여 지분에 대한 (주)세아베스틸의 콜옵션의 가치를 평가하여 15,616 백만원의 파생상품 부채를 인식하였습니다.

17. 충당부채

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

(단위: 백만원)				
구 분	제 48(당) 기 3 분기		제 47(전) 기	
	유동부채	비유동부채	유동부채	비유동부채
상여성충당부채(주 1)	4,195	-	8,423	-
복구충당부채(주 2)	16,754	24,024	39,336	31,063
소송충당부채(주 3)	-	411	-	411
합 계	20,949	24,435	47,759	31,474

(주 1) 임원에 대하여 경영실적을 추정하여 연간 기본 연봉의 100% 한도 내에서 산정하고 있습니다.

(주 2) 강릉시에 위치한 당사의 마그네슘 제련공장 인근 토지가 오염되어, 오염된 토지를 복구하기 위한 추정비용의 현재가치를 충당부채로 인식하였습니다. 추정비용을 산정하기 위해 당사는 현재 사용 가능한 기술 및 자재들을 사용하여 토지 오염을 복구할 것이라는 가정을 사용하였으며, 당 비용의 현재가치 평가를 위한 할인율은 2.62%를 사용하였습니다.

(주 3) 당분기 중 당사가 피소되어 있는 소송 중 승소가능성이 패소가능성보다 높지 않다고 판단되는 소송에 대해 충당부채를 설정하였습니다.

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

1) 제 48(당) 기 3 분기

(단위: 백만원)				
구 분	기 초	전입액	사용액	분기말
상여성충당부채	8,423	10,157	(14,385)	4,195
복구충당부채	70,399	2,045	(31,666)	40,778
소송충당부채	411	-	-	411
합 계	79,233	12,202	(46,051)	45,384

2) 제 47(전) 기

(단위: 백만원)				
구 분	기 초	전입액	사용액	기 말
상여성충당부채	8,501	10,643	(10,721)	8,423
복구충당부채	-	89,433	(19,034)	70,399
소송충당부채	-	411	-	411
합 계	8,501	100,487	(29,755)	79,233

18. 퇴직급여제도

(1) 확정기여형퇴직급여제도

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

(단위: 백만원)				
구 분	제 48(당) 기 3분기		제 47(전) 기 3분기	
	3개월	누적	3개월	누적
확정기여형 퇴직급여비용	4,888	15,406	4,433	13,783

(2) 확정급여형퇴직급여제도

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

(단위: 백만원)		
구 분	제 48(당) 기 3분기	제 47(전) 기
기금이 적립된 제도에서 발생한 확정급여채무의 현재가치	1,099,303	1,017,164
사외적립자산의 공정가치	(941,876)	(931,006)
합 계	157,427	86,158

2) 당분기와 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
기초잔액	1,017,164	905,918
당기근무원가	90,201	113,688
이자비용	2,307	32,595
재측정요소	39,044	47,604
관계사전입액	283	1,959
지급액	(69,696)	(84,600)
기말잔액	1,099,303	1,017,164

3) 당분기와 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
기초잔액	931,006	805,268
사외적립자산의 이자수익	21,997	31,911
사외적립자산의 재측정요소	(5,949)	(8,417)
사용자의 기여금	50,000	146,000
관계사전입액	283	1,959
지급액	(5,461)	(45,715)
기말잔액	941,876	931,006

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

(단위: 백만원)				
구 분	제 48(당) 기 3 분기		제 47(전) 기 3 분기	
	3 개월	누적	3 개월	누적
당기근무원가	28,528	90,201	27,769	85,855
순이자원가	104	310	171	513
합 계	28,632	90,511	27,940	86,368

19. 기타부채

당분기말과 전기말 현재 당사의 기타부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
[유동]		
선수금	6,246	88,880
예수금	50,237	18,417
선수수익	2,000	1,211
합 계	58,483	108,508
[비유동]		
선수수익	16,802	234

20. 금융상품

(1) 금융상품의 구분

1) 당분기말과 전기말 현재 당사의 금융자산은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)			
구 분		제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
당기손익인식금융자산	매매목적파생상품자산	61,850	10,233
매도가능금융자산		1,527,720	1,785,029
대여금및수취채권		7,875,391	6,024,798
합 계		9,464,961	7,820,060

2) 당분기말과 전기말 현재 당사의 금융부채는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)			
구 분		제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
당기손익인식금융부채	매매목적파생상품부채	15,616	-
상각후원가로 측정하는 금융부채	매입채무	671,774	777,401
	차입금	6,079,418	6,537,217
	금융보증부채(주 1)	104,654	59,810
	기타	846,060	1,036,487
	소 계	7,701,906	8,410,915
합 계		7,717,522	8,410,915

(주 1) 당분기말 현재 당사가 금융보증부채로 계상한 금융보증계약은 다음과 같습니다.

(원화단위:백만원)						
피보증회사	모습세상저	통 화	보증한도금액		보증금액	
			외화금액	원화 환산금액	외화금액	원화 환산금액
POSCO(Guangdong) Automotive Steel Co., Ltd.	SMBC	USD	35,000,000	41,808	35,000,000	41,808
	BOA	USD	30,000,000	35,835	30,000,000	35,835
Zhangjiagang Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	MIZUHO	USD	50,000,000	59,725	50,000,000	59,725
	Credit Agricole	USD	50,000,000	59,725	50,000,000	59,725
	BTMU	USD	30,000,000	35,835	30,000,000	35,835
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	한국수출입은행	USD	193,000,000	230,539	187,800,000	224,327
	DBS	USD	100,000,000	119,450	100,000,000	119,450
	HSBC	USD	80,000,000	95,560	68,000,000	81,226
	SCB	USD	73,069,000	87,281	57,069,000	68,169
	Citi	USD	60,000,000	71,670	48,000,000	57,336
	ING	USD	30,000,000	35,835	18,000,000	21,501
	산업은행	USD	30,000,000	35,835	30,000,000	35,835
POSCO ASSANT ST STEEL INDUSTRY	SMBC	USD	71,392,500	85,278	57,114,000	68,223
	산업은행	USD	45,000,000	53,753	36,000,000	43,002
	ING	USD	45,000,000	53,753	36,000,000	43,002
	HSBC	USD	27,000,000	32,252	21,600,000	25,801
POSCO Electrical Steel India Private Limited	ING	USD	50,000,000	59,725	50,000,000	59,725
	SCB	USD	33,784,000	40,355	33,784,000	40,355
POSCO Investment Co., Ltd.	HSBC	USD	50,000,000	59,725	50,000,000	59,725
	JP Morgan	USD	50,000,000	59,725	50,000,000	59,725
	MIZUHO	USD	50,000,000	59,725	50,000,000	59,725
	NAB	USD	50,000,000	59,725	50,000,000	59,725
	BOA	USD	45,000,000	53,753	29,500,000	35,238
	BTMU	USD	30,000,000	35,835	14,500,000	17,320
	ING	USD	30,000,000	35,835	14,500,000	17,320
	SMBC	USD	30,000,000	35,835	14,500,000	17,320
POSCO MEXICOS.A. DEC.V	SMBC	USD	109,725,000	131,067	109,725,000	131,067
	MIZUHO	USD	45,000,000	53,753	45,000,000	53,753
	BOA	USD	40,000,000	47,780	40,000,000	47,780
	HSBC	USD	40,000,000	47,780	40,000,000	47,780
POSCOSS-VINA	한국수출입은행	USD	249,951,050	298,567	249,951,050	298,567
	BOA	USD	40,000,000	47,780	40,000,000	47,780
	BTMU	USD	40,000,000	47,780	40,000,000	47,780
	DBS	USD	24,400,000	29,146	24,400,000	29,146
POSCO-VIETNAM Co., Ltd.	한국수출입은행	USD	196,000,000	234,122	196,000,000	234,122
POSCO VST CO., LTD.	ANZ	USD	25,000,000	29,863	15,625,000	18,664
	HSBC	USD	20,000,000	23,890	12,500,000	14,931
	MIZUHO	USD	20,000,000	23,890	12,500,000	14,931
	한국수출입은행	USD	567,000,000	677,282	524,391,304	626,385

(원화단위:백만원)						
피보증회사	보증제공처	통 화				
			외화금액	원화 환산금액	외화금액	원화 환산금액
PT. KRAKATAU POSCO	SMBC	USD	140,000,000	167,230	129,652,174	154,870
	BTMU	USD	119,000,000	142,146	108,652,174	129,785
	SCB	USD	107,800,000	128,767	100,252,174	119,751
	MIZUHO	USD	105,000,000	125,423	95,869,565	114,516
	Credit Suisse AG	USD	91,000,000	108,700	83,086,957	99,247
	HSBC	USD	91,000,000	108,700	83,086,957	99,247
	ANZ	USD	73,500,000	87,796	68,934,783	82,343
	BOA	USD	35,000,000	41,808	31,956,522	38,172
	CTBC	USD	21,000,000	25,085	19,173,913	22,903
POSCO COATED STEEL (THAILAND) CO., LTD.	더그레이트앤코(SPC)	THB	5,501,000,000	180,323	5,501,000,000	180,323
LLP POSUK Titanium	국민은행	USD	15,000,000	17,918	15,000,000	17,918
CSP – Companhia Siderurgica do Pecem	한국수출입은행	USD	182,000,000	217,399	161,460,798	192,865
	Santander	USD	47,600,000	56,858	42,332,179	50,566
	BNP	USD	47,600,000	56,858	42,332,179	50,566
	MIZUHO	USD	47,600,000	56,858	42,332,179	50,566
	HSBC	USD	35,200,000	42,046	31,081,521	37,127
	Credit Agricole	USD	20,000,000	23,890	17,860,946	21,335
	SOCIETE GENERALE	USD	20,000,000	23,890	17,860,946	21,335
	KfW	USD	20,000,000	23,890	17,860,946	21,335
	BNDES(브라질산업은행)	BRL	464,060,000	136,652	274,129,418	80,723
합 계		USD	4,003,621,550	4,782,334	3,670,246,267	4,384,111
		BRL	464,060,000	136,652	274,129,418	80,723
		THB	5,501,000,000	180,323	5,501,000,000	180,323

3) 당분기와 전분기 중 금융상품 범주별 금융손익은 다음과 같습니다.

① 제 48(당) 기 3 분기

(단위: 백만원)								
구 분	금융손익							기타포괄손익
	이자수익(비용)	배당금수익(주 1)	외환손익	처분손익	손 상	기 타	합 계	
당기손익인식금융자산	-	-	-	(438)	-	7,733	7,295	-
매도가능금융자산	34	43,148	-	54	(75,221)	-	(31,985)	(137,342)
대여금및수취채권	66,904	-	95,698	-	-	(419)	162,183	-
당기손익인식금융부채	-	-	-	-	-	6,579	6,579	-
상각후원가로 측정하는 금융부채	(183,653)	-	(299,250)	-	-	2,025	(480,878)	-
합 계	(116,715)	43,148	(203,552)	(384)	(75,221)	15,918	(336,806)	(137,342)

(주 1) 포괄손익계산서상 금융수익에는 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 배당금수익 274,257 백만원이 포함되어 있습니다.

② 제 47(전) 기 3 분기

(단위: 백만원)								
구 분	금융손익							기타포괄손익
	이자수익(비용)	배당금수익(주 1)	외환손익	처분손익	손 상	기 타	합 계	
당기손익인식금융자산	-	-	-	-	-	2,972	2,972	-
매도가능금융자산	290	36,149	-	198,717	(183,782)	-	51,374	(362,569)
대여금및수취채권	65,041	-	22,558	-	-	(523)	87,076	-
당기손익인식금융부채	-	-	-	(24,956)	-	(4,586)	(29,542)	-
상각후원가로 측정하는 금융부채	(188,746)	-	101,996	(38,596)	-	(130)	(125,476)	-
합 계	(123,415)	36,149	124,554	135,165	(183,782)	(2,267)	(13,596)	(362,569)

(주 1) 포괄손익계산서상 금융수익에는 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 배당금수익 105,273 백만원이 포함되어 있습니다.

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

① 제 48(당) 기 3 분기

(단위: 백만원)								
구 분	금융손익							기타포괄손익
	이자수익(비용)	배당금수익(주 1)	외환손익	처분손익	손 상	기 타	합 계	
당기손익인식금융자산	-	-	-	-	-	2,786	2,786	-
매도가능금융자산	14	364	-	71	(23,265)	-	(22,816)	(165,721)
대여금및수취채권	25,010	-	70,450	-	-	(198)	95,262	-
당기손익인식금융부채	-	-	-	-	-	1,093	1,093	-
상각후원가로 측정하는 금융부채	(61,204)	-	(241,604)	-	-	2,073	(300,735)	-
합 계	(36,180)	364	(171,154)	71	(23,265)	5,754	(224,410)	(165,721)

(주 1) 포괄손익계산서상 금융수익에는 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 배당금수익 8,873 백만원이 포함되어 있습니다.

② 제 47(전) 기 3 분기

(단위: 백만원)								
구 분	금융손익							기타포괄손익
	이자수익(비용)	배당금수익(주 1)	외환손익	처분손익	손 상	기 타	합 계	
당기손익인식금융자산	-	-	-	-	-	920	920	-
매도가능금융자산	54	994	-	81,035	(179,209)	-	(97,126)	(50,477)
대여금및수취채권	17,592	-	25,778	-	-	(73)	43,297	-
당기손익인식금융부채	-	-	-	13,625	-	(18,106)	(4,481)	-
상각후원가로 측정하는 금융부채	(63,395)	-	(65,557)	(20,965)	-	(39)	(149,956)	-
합 계	(45,749)	994	(39,779)	73,695	(179,209)	(17,298)	(207,346)	(50,477)

(주 1) 포괄손익계산서상 금융수익에는 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 배당금수익 1,70 백만원이 포함되어 있습니다.

(2) 공정가치

1) 공정가치와 장부금액

당분기말과 전기말 현재 당사의 금융자산과 부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 48(당) 기 3 분기		제 47(전) 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
[공정가치로 인식된 자산]				
매도가능금융자산(주 1)	1,408,849	1,408,849	1,648,567	1,648,567
파생상품자산(주 2)	61,850	61,850	10,233	10,233
합 계	1,470,699	1,470,699	1,658,800	1,658,800
[상각후원가로 인식된 자산](주 3)				
현금및현금성자산	1,800,558	1,800,558	1,742,767	1,742,767
매출채권	2,890,612	2,890,612	3,181,107	3,181,107
대여금및기타채권	3,184,221	3,184,221	1,100,924	1,100,924
합 계	7,875,391	7,875,391	6,024,798	6,024,798
[공정가치로 인식된 부채]				
파생상품부채(주 2)	15,616	15,616	-	-
[상각후원가로 인식된 부채](주 3)				
매입채무	671,774	671,774	777,401	777,401
차입금	6,079,418	6,552,437	6,537,217	6,918,972
금융보증부채	104,654	104,654	59,810	59,810
기타금융부채	846,060	846,060	1,036,487	1,036,487
합 계	7,701,906	8,174,925	8,410,915	8,792,670

(주 1) 시장에서 거래되는 매도가능금융자산의 공정가치는 당분기말 현재 공시되는 마감 매수 호가에 의해 결정됩니다. 시장성 없는 매도가능금융자산의 공정가치는 현금흐름할인모형을 이용한 외부평가기관의 평가 결과에 의해 산정되고 있으며, 주요 변수인 할인율은 평가대상회사의 가중평균자본비용을 이용하고 있습니다. 한편, 원가법으로 측정하고 있는 매도가능금융자산은 포함되어 있지 않습니다.

(주 2) 파생상품의 공정가치는 이항분포모형, 블랙숄즈모형 등의 파생상품평가모형을 이용하여 산정하고 있으며, 주요변수인 할인율은 국공채수익률을 이용하고 있습니다.

(주 3) 상각후원가로 인식된 금융자산 및 부채의 공정가치는 미래의 현금흐름을 보고기간 종료일 현재의 시장이자율로 할인한 현재의 가치로 평가합니다. 동 공정가치는 주식공시 목적으로 산정합니다. 한편, 차입금을 제외한 상각후원가로 인식된 금융자산·부채는 공정가치가 장부금액과 근사하여, 공정가치 평가를 수행하지 않았습니다.

2) 수준별 공정가치

당분기말과 전기말 현재 당사의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

① 제 48(당) 기 3 분기

(단위: 백만원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
[금융자산]				
매도가능금융자산	1,401,953	-	6,896	1,408,849
파생상품자산	-	12,358	49,492	61,850
합 계	1,401,953	12,358	56,388	1,470,699
[금융부채]				
파생상품부채	-	-	15,616	15,616

② 제 47(전) 기

(단위: 백만원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
[금융자산]				
매도가능금융자산	1,620,390	-	28,177	1,648,567
파생상품자산	-	10,233	-	10,233
합 계	1,620,390	10,233	28,177	1,658,800

(3) 금융위험관리

금융상품과 관련하여 당사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 당사의 금융위험관리 목적과 정책은 2014 년 12 월 31 일로 종료되는 회계연도와 동일합니다.

21. 자본금과 자본잉여금

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

(단위: 주, 원)		
구 분	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
수권주식수	20,000,000	200,000,000
주당금액	5,000	5,000
발행주식수(주 1)	87,186,835	87,186,835
보통주자본금(주 2)	482,403,125,000	482,403,125,000

(주 1) 당분기말 현재 해외 거래소에서 거래되고 있는 당사의 주식예탁증서(ADR)는 총 53,990,108 주(보통주식수 : 13,497,527 주)입니다.

(주 2) 당사는 당분기말까지 주식 9,293,790 주를 이익소각함에 따라 보통주자본금과 발행주식의 액면총액은 46,469 백만원만큼 차이가 발생합니다.

(2) 당분기말과 전기말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
주식발행초과금	463,825	463,825
자기주식처분이익	783,802	783,791
합 계	1,247,627	1,247,616

22. 신종자본증권

당분기말과 전기말 현재 자본으로 분류된 채권형신종자본증권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)					
구 분	발행일	만기일	이자율(%)	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
신종자본증권 1-1 회(주 1)	2013-06-13	2043-06-13	4.30	800,000	800,000
신종자본증권 1-2 회(주 1)	2013-06-13	2043-06-13	4.60	200,000	200,000
발행비용				(3,081)	(3,081)
합 계				996,919	996,919

(주 1) 채권형신종자본증권의 발행조건은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	신종자본증권 1-1 회	신종자본증권 1-2 회
발행금액	800,000	200,000
만기	30년(만기 도래 시 당사의 의사결정에 따라 만기연장 가능)	
이자율	발행일~2018-06-12 : 연 고정금리 4.30% 이후 매 5년 시점 재산정되어 적용되며, 5년만기 국고채수익률 + 연 1.30% Step-up 조항에 따라 10년 후 +0.25% 25년 후 추가로 +0.75% 적용	발행일~2023-06-12 : 연 고정금리 4.60% 이후 매 10년 시점 재산정되어 적용되며, 10년 만기 국고채수익률 + 연 1.40% Step-up 조항에 따라 10년 후 +0.25% 30년 후 추가로 +0.75% 적용
이자지급조건	3개월 후급이며, 선택적 지급연기 가능	
기타	발행 후 5년 시점 및 이후매 이자지급일마다 콜옵션 행사 가능	발행 후 10년 시점 및 이후매 이자지급일마다 콜옵션 행사 가능

당분기말 현재 상기의 신종자본증권과 관련한 미지급이자의 잔액은 2,156 백만원입니다.

23. 적립금

당분기말과 전기말 현재 적립금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기
매도가능증권평가손익	(43,299)	94,043

24. 자기주식

당분기말 현재 당사가 이사회 결의에 따라 주가안정 등의 목적으로 보유하고 있는 자기주식수는 7,193,167 주입니다.

25. 관리비및판매비

당분기와 전분기의 일반관리비 및 판매물류비 내역은 다음과 같습니다.

(1) 일반관리비

(단위: 백만원)				
구 분	제 48(당) 기 3 분기		제 47(전) 기 3 분기	
	3 개월	누적	3 개월	누적
급여	56,377	163,800	54,579	155,511
퇴직급여	8,026	24,785	5,281	18,427
복리후생비	12,067	37,849	15,379	40,120
여비교통비	3,037	9,730	3,409	9,996
감가상각비	4,491	14,536	5,927	17,823
무형자산상각비	13,235	39,377	13,254	39,807
지급임차료	17,224	51,859	16,670	51,735
수선비	1,879	5,965	1,972	8,197
광고선전비	17,472	53,488	17,818	60,130
경상연구개발비	25,027	62,936	25,073	81,485
지급수수료	42,067	132,221	41,435	131,516
소모품비	1,211	4,049	1,231	3,942
차량비	1,748	5,233	1,749	5,250
협회비	955	6,160	873	6,051
교육훈련비	1,841	9,335	2,536	7,361
회의비	1,245	4,057	1,264	3,626
대손상각비	3,677	2,468	14,866	15,382
기타일반관리비	7,110	26,621	6,860	23,613
합 계	218,689	654,469	230,176	679,972

(2) 판매및물류비

(단위: 백만원)				
구 분	제 48(당) 기 3 분기		제 47(전) 기 3 분기	
	3 개월	누적	3 개월	누적
운반보관비	239,025	676,925	222,58	641,39
중계기지운영비	2,446	7,860	2,424	7,317
판매수수료	17,097	45,332	18,76	51,377
판매선전비	374	1,549	543	1,313
판매촉진비	1,309	4,054	1,280	3,531
견본비	457	1,156	476	1,246
판매보험료	1,664	4,342	1,970	4,710
합 계	262,372	741,218	248,027	710,83

26. 금융손익

당분기와 전분기의 금융손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 48(당) 기 3 분기		제 47(전) 기 3 분기	
	3 개월	누적	3 개월	누적
[금융수익]				
이자수익	25,024	66,938	17,646	65,331
배당금수익	9,237	317,405	12,694	141,422
외환차익	75,669	156,480	48,378	199,468
외화환산이익	14,567	38,074	(47,381)	71,597
파생상품평가이익	4,230	15,925	(20,732)	2,972
파생상품거래이익	-	67	15,549	21,651
매도가능증권처분이익	71	136	81,035	198,717
사채상환이익	-	-	-	1,500
금융보증이익	2,091	2,091	-	-
합 계	130,889	597,116	107,189	702,658
[금융비용]				
이자비용	61,204	183,653	63,395	188,746
외환차손	53,454	129,989	41,488	134,209
외화환산손실	207,936	268,117	(712)	12,302
파생상품평가손실	352	1,613	(3,545)	4,586
파생상품거래손실	-	505	1,924	46,607
매도가능증권손상차손	23,265	75,221	179,209	183,782
사채상환손실	-	-	20,965	40,096
기타금융비용	215	567	111	653
합 계	346,426	659,665	302,835	610,981

27. 기타영업외손익

당분기와 전분기의 기타영업외손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 48(당) 기 3 분기		제 47(전) 기 3 분기	
	3 개월	누적	3 개월	누적
[기타영업외수익]				
유형자산처분이익	2,479	8,543	336	3,295
무형자산처분이익	136	518	289	289
종속기업,관계기업및공동기업투자처분이익	-	2,046	-	-
매각예정자산처분이익	357,008	409,173	-	-
보험금수익	2,138	8,887	825	1,284
기타	3,211	8,942	5,961	13,857
합 계	364,972	438,109	7,411	18,725
[기타영업외비용]				
유형자산처분손실	12,964	57,201	8,371	38,140
유형자산손상차손	2,284	68,720	30,334	30,334
무형자산처분손실	175	647	97	134
기타의대손상각비	26	32	53	25,757
기부금	10,120	30,770	5,756	34,542
운휴자산비용	1,216	5,951	4,793	5,266
종속기업,관계기업및공동기업투자손상차손	45,157	260,833	52,058	140,106
매각예정자산처분손실	-	20,133	-	14
매각예정자산손상차손	83,741	95,737	-	-
충당부채전입액(환입액)	(23)	2,045	23,454	92,906
기타(주 1,2)	301,373	328,339	12,366	160,390
합 계	477,033	870,408	137,282	527,589

(주 1) 당사는 당분기 중 Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation과의 영업비밀 및 특허 침해 소송과 관련하여 29,037 백만원의 합의금을 지급하였습니다.(주석 32 참조)

(주 2) 당사는 전분기 중 세무조사 수감결과로 인한 부가가치세 등에 대한 추징세액 139,773 백만원을 영업외비용으로 계상하였습니다.

28. 비용의 성격별 분류

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

(단위: 백만원)				
구 분	제 48(당) 기 3 분기		제 47(전) 기 3 분기	
	3 개월	누적	3 개월	누적
재고자산의 변동(주 1)	64,425	263,422	63,833	(86,802)
원재료 등의 사용액	3,327,780	10,639,021	4,255,395	13,571,836
종업원급여	381,951	1,126,438	385,482	1,102,903
외주비	540,911	1,624,228	535,396	1,639,814
감가상각비(주 2)	517,002	1,539,392	531,059	1,532,130
무형자산상각비	18,020	52,025	18,570	56,033
전력용수료	197,139	688,251	231,428	757,226
지급수수료	56,061	171,448	55,506	173,391
지급임차료	21,424	65,588	21,204	65,934
광고선전비	17,472	53,488	17,818	60,130
운반보관비	239,025	676,925	222,518	641,339
판매수수료	17,097	45,332	18,776	51,377
유형자산처분손실	12,964	57,201	8,371	38,140
유형자산손상차손	2,284	68,720	30,334	30,334
종속기업,관계기업및 공동기업투자손상차손	45,157	260,833	52,058	140,106
매각예정자산처분손실	-	20,133	-	14
매각예정자산손상차손	83,741	95,737	-	-
충당부채전입액(환입액)	(23)	2,045	23,454	92,906
기타비용	575,545	1,215,033	321,207	1,016,522
합 계	6,137,975	18,665,260	6,792,449	20,833,333

(주 1) 재고자산의 변동은 제품, 반제품, 부산물의 변동입니다.

(주 2) 투자부동산상각비를 포함하고 있습니다.

29. 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. 당분기와 전분기 중 법인세비용의 평균유효세율은 각각 23.0%와 32.3%입니다. 전분기 유효세율은 전기의 세무조사 결과에 따른 법인세비용 및 부가가치세추납액(주석 27 참조)과 관련된 비일시적차이 등의 효과로 적용세율보다 높습니다.

30. 주당이익

당분기와 전분기의 주당이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
구 분	제 48(당) 기 3분기		제 47(전) 기 3분기	
	3 개월	누적	3 개월	누적
보통주분기순이익	346,211,467,208	1,056,421,687,190	221,575,392,443	880,329,830,672
신종자본증권이자	(8,347,872,419)	(24,699,275,257)	(8,347,872,419)	(24,699,275,257)
가중평균유통보통주식수(주 1)	79,993,620 주	79,993,350 주	79,784,263 주	79,784,063 주
기본주당순이익	4,224	12,898	2,673	10,724

(주 1) 기본주당순이익 계산에 사용된 가중평균유통보통주식수는 다음과 같습니다.

(단위: 주)				
구 분	제 48(당) 기 3분기		제 47(전) 기 3분기	
	3 개월	누적	3 개월	누적
발행주식수	87,186,835	87,186,835	87,186,835	87,186,835
가중평균자기주식수	(7,193,215)	(7,193,485)	(7,402,572)	(7,402,772)
가중평균유통보통주식수	79,993,620	79,993,350	79,784,263	79,784,063

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

31. 특수관계자 거래

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

1) 제 48(당) 기 3 분기

(단위:백만원)						
회 사 명	매출 등(주 1)		매입 등(주 2)			
	매 출	기 타	원재료매입	고정자산취득	외주비	기 타
[종속기업](주 3)						
(주)포스코건설	3,127	114	19	358,910	1,822	29,398
(주)포스코피앤에스	839,457	-	338,817	-	-	1,829
포스코강판(주)	298,089	-	-	-	7,510	56
(주)포스코아이씨티(주 4)	893	5	-	180,537	22,249	131,964
(주)엔투비	-	-	203,061	5,118	94	15,004
(주)포스코캠텍	340,549	24,756	387,038	6,893	225,706	1,180
포스코에너지(주)	140,252	999	-	-	-	13
(주)포스코티앤씨	202,421	-	-	-	1,058	1,017
(주)포스코에이앤티	283,513	3	4,115	-	29,363	412
(주)포스코하이메탈	9,071	118	114,935	-	-	33
(주)대우인터내셔널	2,652,467	34,341	37,732	-	-	865
(주)세아창원특수강(구, 포스코특수강(주))(주 5)	2,811	176,904	8,239	-	515	75
(주)포스코플랜텍(주 5)	4,280	33	2,544	116,912	15,135	13,649
POSCO Thainox Public Company Limited	203,411	10	3,833	-	-	28
PT. KRAKATAU POSCO	-	-	115,557	-	-	-
POSCO America Corporation	496,793	7	-	-	-	139
POSCO Canada Ltd.	-	-	95,936	-	-	-
POSCO Asia Co., Ltd.	1,365,277	873	202,537	-	182	1,120
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	97,498	-	-	-	-	46
POSCO JAPAN Co., Ltd.	785,031	9,383	18,625	2,198	201	1,086
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	201,101	189	-	-	-	2
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	302,720	-	-	-	-	31
기타(주 6)	667,261	11,960	182,468	73,807	161,069	78,332
소 계	8,896,022	259,695	1,715,456	744,375	464,904	276,279
[관계기업 및 공동기업](주 3)						
(주)세아창원특수강(구, 포스코특수강(주))(주 5)	3,547	-	3,327	-	268	1
(주)에스엔씨	1,934	412	326,679	-	-	-
POSCO-SAMSUNG-Slovakia Processing Center	19,187	-	-	-	-	-
기타(주 7,8)	12,023	40,278	43,220	-	1	-
소 계	36,691	40,690	373,226	-	269	1
합 계	8,932,713	300,385	2,088,682	744,375	465,173	276,280

- (주 1) 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 철강제품 매출 등으로 구성되어 있습니다. 해당 거래는 독립된 제 3 자와의 거래와 동일 조건으로 이루어지고 있습니다.
- (주 2) 종속기업의 건설용역 제공 및 철강제품 생산을 위한 원부재료 매입 등으로 구성되어 있습니다. 해당 거래는 독립된 제 3 자와의 거래와 동일 조건으로 이루어지고 있습니다.
- (주 3) 당분기말 현재 당사는 특수관계자를 위하여 지급보증 등을 제공하고 있습니다.(주석 20 참조)
- (주 4) ㈜포스코아이씨티로부터의 매입 중 기타는 대부분 ERP 시스템의 유지보수 관련 지급수수료로 구성되어 있습니다.
- (주 5) 당분기 중 종속기업에서 관계기업으로 편입되었습니다.(주석 10 참조)
- (주 6) 당분기 중 종속기업인 POSCO-Uruguay S.A로부터 USD 17.42 백만을 차입하였습니다.
- (주 7) 당분기 중 관계기업인 CSP - Companhia Siderurgica do Pecem에 대하여 USD 60 백만의 자금대여가 있었습니다. 당분기말 현재 해당 대여금은 전액 회수되었습니다.
- (주 8) 당분기 중 관계기업인 LLP POSUK Titanium에 대하여 USD 3.85 백만의 대여금 회수가 있었습니다.

2) 제 47(전) 기 3 분기

(단위:백만원)						
회 사 명	매출 등		매입 등			
	매 출	기 타	원재료매입	고정자산취득	외주비	기 타
[종속기업]						
㈜포스코건설	19,650	16,731	-	716,827	3,689	18,372
㈜포스코피앤에스	794,689	8,648	632,748	-	-	1,199
포스코강판㈜	332,862	10	-	-	8,623	116
㈜포스코아이씨티	635	2,542	-	139,152	19,364	117,870
㈜엔투비	-	1	193,717	2,590	108	13,501
㈜포스코캠텍	397,910	20,926	382,897	3,650	226,683	748
㈜포스코엠텍	144	21	92,729	1,292	148,432	6,256
포스코에너지㈜	131,365	918	-	2,263	-	20
㈜포스코티앤씨	180,327	38	-	-	795	1,152
㈜포스코에이에스티	390,673	2	8,112	-	47,431	1,526
㈜포스하이메탈	7,714	3,617	124,103	-	-	-
㈜대우인터내셔널	2,661,942	20,628	84,180	-	-	2,077
POSCO America Corporation	524,797	2	-	-	-	179
POSCO Canada Ltd.	-	-	109,832	-	-	-
POSCO Asia Co., Ltd.	1,605,969	89	131,006	-	10,006	1,338
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	51,238	2	-	-	-	-
POSCO JAPAN Co., Ltd.	1,054,186	-	10,363	892	3	766
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	203,241	775	-	-	-	-
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	307,527	610	-	-	-	-
기타	694,170	8,697	165,851	39,561	24,962	86,537
소 계	9,359,039	84,257	1,935,538	906,227	490,096	251,657
[관계기업 및 공동기업]						
㈜에스엔엔씨	2,454	5,322	272,288	-	-	5
㈜포스코플랜텍	11,764	43	2,358	65,962	10,643	11,748
기타	23,886	40,900	47,954	-	-	-
소 계	38,104	46,265	322,600	65,962	10,643	11,753
합 계	9,397,143	130,522	2,258,138	972,189	500,739	263,410

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

1) 제 48(당) 기 3 분기

(단위:백만원)						
회 사 명	매출 등		매입 등			
	매 출	기 타	원재료매입	고정자산취득	외주비	기 타
[종속기업]						
(주)포스코건설	1,100	24	-	67,549	-	62
(주)포스코피앤에스	305,176	-	91,934	-	-	197
포스코강판(주)	99,689	-	-	-	1,812	2
(주)포스코아이씨티	213	1	-	96,025	7,580	43,535
(주)엔투비	-	-	56,609	2,722	41	4,540
(주)포스코캠텍	94,719	7,123	127,539	711	75,685	681
포스코에너지(주)	44,075	384	-	-	-	-
(주)포스코티앤씨	79,405	-	-	-	392	383
(주)포스코에이에스티	84,368	-	-	-	10,092	303
(주)포스코하이메탈	2,554	43	32,811	-	-	-
(주)대우인터내셔널	870,337	-	10,983	-	-	96
(주)포스코플랜텍	299	8	809	52,420	4,675	2,727
POSCO Thainox Public Company Limited	63,593	-	533	-	-	3
POSCO America Corporation	160,721	-	-	-	-	54
POSCO Canada Ltd.	-	-	31,912	-	-	-
POSCO Asia Co., Ltd.	443,568	294	77,282	-	87	883
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	16,647	-	-	-	-	-
POSCO JAPAN Co., Ltd.	277,524	-	6,691	524	201	567
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	68,672	36	-	-	-	2
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	94,782	-	-	-	-	31
기타(주 1)	204,367	1,835	61,956	28,633	54,226	32,070
소 계	2,911,809	9,748	499,059	248,584	154,791	86,136
[관계기업 및 공동기업]						
(주)세아창원특수강(구, 포스코특수강(주))	1,894	-	655	-	39	-
(주)에스엔엔씨	729	129	114,537	-	-	-
POSCO-SAMSUNG-Slovakia Processing Center	4,788	-	-	-	-	-
기타(주 2)	2,787	8,879	14,925	-	1	-
소 계	10,198	9,008	130,117	-	40	-
합 계	2,922,007	18,756	629,176	248,584	154,831	86,136

(주 1) 당기 3분기 중 종속기업인 POSCO-Uruguay S.A로부터 USD 17.42 백만을 차입하였습니다.

(주 2) 당기 3분기 중 관계기업인 CSP - Companhia Siderurgica do Pecem에 대하여 USD 60 백만의 대여금 회수가 있었습니다.

2) 제 47(전) 기 3 분기

(단위:백만원)						
회 사 명	매출 등		매입 등			
	매 출	기 타	원재료매입	고정자산취득	외주비	기 타
[중속기업]						
(주)포스코건설	13,019	57	-	126,342	429	5,853
(주)포스코피앤에스	276,632	70	158,940	-	-	938
포스코강판(주)	104,224	9	-	-	3,353	50
(주)포스코아이씨티	28	52	-	41,090	6,679	37,896
(주)엔투비	-	1	70,830	911	73	4,437
(주)포스코캠텍	130,111	5,492	130,166	902	73,985	191
(주)포스코엠텍	49	5	29,117	402	46,955	1,745
포스코에너지(주)	46,760	320	-	-	-	-
(주)포스코티앤씨	64,923	38	-	-	267	388
(주)포스코에이에스티	123,996	2	3,276	-	14,852	675
(주)포스하이메탈	2,447	1,304	43,115	-	-	-
(주)대우인터내셔널	954,810	23	14,115	-	-	421
POSCO America Corporation	162,205	-	-	-	-	-
POSCO Canada Ltd.	-	-	27,343	-	-	-
POSCO Asia Co., Ltd.	595,816	36	34,069	-	1,125	670
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	16,343	-	-	-	-	-
POSCO JAPAN Co., Ltd.	334,806	-	4,001	433	-	319
POSCO MEXICOS.A. DE C.V.	67,186	-	-	-	-	-
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	195,744	29	-	-	-	-
기타	230,688	79	55,199	13,883	7,991	28,245
소 계	3,319,787	7,517	570,171	183,963	155,709	81,828
[관계기업 및 공동기업]						
(주)에스엔엔씨	411	49	108,530	-	-	-
(주)포스코플랜텍	3,364	19	858	28,607	4,296	9,090
기타	9,748	11,434	15,355	-	-	-
소 계	13,523	11,502	124,743	28,607	4,296	9,090
합 계	3,333,310	19,019	694,914	212,570	160,005	90,918

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

1) 제 48(당) 기 3 분기

(단위: 백만원)							
회 사 명	채 권			채 무			
	매출채권	기 타	합 계	매입채무	미지급금	기 타	합 계
[종속기업]							
㈜포스코건설	64	39,327	39,391	-	7,161	109	7,270
㈜포스코피앤에스	85,326	125	85,451	4,215	237	-	4,452
포스코강판㈜	72,065	49	72,114	-	5	897	902
㈜포스코아이씨티	-	66	66	1,076	34,810	2,088	37,974
㈜엔투비	-	-	-	7,501	11,642	13	19,156
㈜포스코퀵텍	31,285	4,088	35,373	55,481	11,930	20,094	87,505
포스코에너지㈜	17,718	1,976	19,694	-	-	1,945	1,945
㈜포스코티앤씨	78,048	23	78,071	-	20	203	223
㈜포스코에이앤에스티	59,635	41	59,676	-	1,711	3,803	5,514
㈜포스하이메탈	-	4,804	4,804	-	9,403	1	9,404
㈜대우인더내셔널	172,299	-	172,299	-	95	-	95
POSCO Thainox Public Company Limited	63,593	-	63,593	-	-	-	-
POSCO America Corporation	58,786	-	58,786	-	-	-	-
POSCO Asia Co., Ltd.	198,449	243	198,692	4,414	95	-	4,509
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	6,703	-	6,703	-	-	-	-
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	85,777	-	85,777	-	2	-	2
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	285,965	-	285,965	-	-	-	-
기타(주 1)	142,439	3,780	146,219	13,176	29,692	45,949	88,817
소 계	1,358,152	54,522	1,412,674	85,863	106,803	75,102	267,768
[관계기업 및 공동기업]							
㈜세아창원특수강(구, 포스코특수강㈜)	1,605	-	1,605	-	-	-	-
㈜포스코플랜텍	94	4	98	1,213	10,692	6	11,911
㈜에스엔엔씨	263	22	285	27,651	-	-	27,651
기타	667	12,206	12,873	-	-	-	-
소 계	2,629	12,232	14,861	28,864	10,692	6	39,562
합 계	1,360,781	66,754	1,427,535	114,727	117,495	75,108	307,330

(주 1) POSCO-Uruguay S.A 에 대한 기타 채무에는 차입금 USD 17.42 백만이 포함되어 있습니다.

2) 제 47(전) 기

(단위: 백만원)							
회 사 명	채 권			채 무			
	매출채권	기 타	합 계	매입채무	미지급금	기 타	합 계
[종속기업]							
㈜포스코건설	42	71,967	72,009	-	41,878	-	41,878
㈜포스코피앤에스	94,790	92	94,882	15,202	867	-	16,069
포스코강판㈜	69,314	67	69,381	-	5	1,936	1,941
㈜포스코아이씨티	13	103	116	920	70,823	5,425	77,168
㈜엔투비	-	-	-	12,564	28,432	43	41,039
㈜포스코캠텍	49,456	4,283	53,739	57,610	9,890	17,864	85,364
포스코에너지㈜	17,326	2,809	20,135	-	-	1,962	1,962
㈜포스코티앤씨	27,429	30	27,459	-	117	115	232
㈜포스코에이에스티	44,281	54	44,335	-	2,458	3,364	5,822
㈜포스하이메탈	1,269	14	1,283	-	12,846	-	12,846
주대우인타내셔널	164,029	3,178	167,207	8	210	1	219
주세아창원특수강(구, 포스코특수강㈜)	822	201,823	202,645	4,800	140	184	5,124
POSCO America Corporation	57,164	-	57,164	-	1,511	-	1,511
POSCO Canada Ltd.	-	-	-	-	4,534	-	4,534
POSCO Asia Co., Ltd.	197,104	221	197,325	10,995	-	-	10,995
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	14,748	41	14,789	-	-	-	-
POSCO JAPAN Co., Ltd.	42,692	89	42,781	344	1,552	-	1,896
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	96,800	-	96,800	-	-	-	-
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	364,899	7,714	372,613	-	-	-	-
기타	140,282	58,769	199,051	15,150	68,965	29,076	113,191
소 계	1,382,460	351,254	1,733,714	117,593	244,228	59,970	421,791
[관계기업 및 공동기업]							
주에스엔씨	219	125	344	7,017	-	-	7,017
LLP POSUK Titanium(주 1)	-	4,235	4,235	-	-	-	-
기타	258	18	276	1,396	-	-	1,396
소 계	477	4,378	4,855	8,413	-	-	8,413
합 계	1,382,937	355,632	1,738,569	126,006	244,228	59,970	430,204

(주 1) 해당 관계기업에 대한 기타 채권에는 대여금 USD 3.85 백만이 포함되어 있습니다.

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

(단위: 백만원)		
구 분	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기 3 분기
단기종업원급여	26,218	23,456
장기종업원급여	8,683	9,262
퇴직급여	8,802	5,354
합 계	43,703	38,072

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

32. 우발부채와 약정사항

(1) 주요약정사항

1) 당사는 주요 원재료인 철광석, 석탄 및 니켈 등에 대해 장기구매계약을 체결하고 있습니다. 당사의 장기구매계약 기간은 철광석과 석탄은 3 년 이상이며, 니켈은 1 년 이상입니다. 매분기 구매가격은 시장가격의 변동에 따라 조정되고 있습니다. 당분기 말 현재 장기구매계약에 의해 향후 구매 가능한 잔량은 철광석 69 백만톤, 석탄 27 백 만톤입니다.

2) 당사는 조업용 및 발전용 주요 연료인 LNG 에 대해 인도네시아 탕구 LNG 컨소시 엄(Tangguh LNG)과 장기구매계약을 체결하고 있습니다. 구매계약기간은 2005 년 8 월부터 20 년이며, 구매물량은 연간 55 만톤입니다. 구매가격은 매월 기준유가(일본 J CC)의 변동에 따라 조정이 되며, 기준유가가 일정 수준보다 올라가게 되면 ceiling 가 격이 적용됩니다.

3) 당분기말 현재 당사는 한국석유공사와 우즈베키스탄 아랄해 광구 가스전 탐사와 관련하여 USD 24.50 백만, 나망간-추스트 광구 가스전 탐사와 관련하여 USD 8.25 백만, 서페르가나-취나바드 광구가스전 탐사와 관련하여 USD 6.49 백만 한도의 성공불용자 외화장기차입약정을 체결하고 있습니다. 상기 차입금은 광구탐사 실패시 용자원리금의 전부 또는 일부를 감면받게 되며, 성공시 사업수익금 중 일정금액의 특별부담금을 부담하도록 약정하고 있습니다. 당분기말 현재 당사의 상기 차입금 잔액은 USD 12.88 백만 입니다.

(2) 당사는 원화장기차입금과 관련하여 한국광물자원공사에 백지수표 2 매와 외화장기차입금과 관련하여 한국석유공사에 백지어음 6 매, 백지수표 3 매를 건질로 제공하고 있습니다.

(3) 진행중인 소송사건

1) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation 과의 영업비밀 및 특허 침해 소송
Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation 은 2012 년 4 월에 당사와 당사의 종속기업인 POSCO Japan Co., Ltd.를 상대로 Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation 의 영업비밀 기술정보를 사용하여 방향성 전기강판을 제조, 판매하는 행위 금지 및 손해배상청구소송(소송가액 : 9,828 억원)을 일본 도쿄 지방법원에 제기하였습니다. 당사는 Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation 과 상호간 전략적 제휴관계를 더욱 공고히 하고자, 2015 년 9 월 30 일 당 소송 및 관련 소송 일체를 취하하기로 하는 화해에 합의하였습니다. 같은 날 당사는 Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation 에 합의금 2,990 억원을 지급하였으며, 모든 소송이 소취하되어 종결되었습니다.

2) 기타 소송

당분기말 현재 당사가 피소되어 계류중인 기타 소송사건으로는 근로자 지위 확인 소송 등 37 건(소송가액 : 1,556 억원)이 있습니다. 이 중 1 건의 소송에 대해서 당사는 소송으로 인한 자원의 유출가능성과 금액을 합리적으로 추정하여 4 억원을 충당부채로 계상하였습니다. 당사는 충당부채를 계상한 1 건의 소송 외에는 소송사건으로 인한 현재의무가 존재하지 않는다고 판단하여 충당부채를 인식하지 않았습니다.

(4) 당사는 당사의 종속기업인 포스코에너지(주)의 발전소 건설자금의 원활한 조달을 위해 Norddeutsche Landesbank 등 채권단의 요구로 최대주주로서 자금보충약정을 제공하였습니다.

33. 영업활동 현금흐름

당분기와 전분기 중 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 48(당) 기 3 분기	제 47(전) 기 3 분기
매출채권의 감소(증가)	305,594	268,038
미수금의 감소(증가)	186,529	8,935
재고자산의 감소(증가)	643,641	(222,399)
선급비용의 감소(증가)	(20,977)	(21,391)
기타유동자산의 감소(증가)	(206)	(1,056)
장기보증금의 감소(증가)	(202)	(254)
기타비유동자산의 감소(증가)	401	-
매입채무의 증가(감소)	(107,093)	180,452
미지급금의 증가(감소)	(114,270)	(143,016)
미지급비용의 증가(감소)	(39,682)	100,329
선수금의 증가(감소)	(10,305)	(12,341)
예수금의 증가(감소)	31,820	11,112
선수수익의 증가(감소)	17,357	(307)
기타유동부채의 증가(감소)	(35,944)	(3,532)
파생상품부채의 증가(감소)	-	(6,611)
퇴직금의지급	(69,696)	(64,450)
사외적립자산의 감소(증가)	5,461	(41,590)
기타비유동부채의 증가(감소)	-	(3,000)
합 계	792,428	48,919