목 차

검 토 보 고 서	
- 분기재무제표 검토보고서	
_ , , , , (첨부)분 기 재 무 제 표	
주석	

주식회사 포스코

요약분기재무제표에대한

검토보고서

제 49 기 3분기 2016년 01월 01일 부터 2016년 09월 30일 까지

제 48 기 3분기 2015년 01월 01일 부터 2015년 09월 30일 까지

삼정회계법인

분기재무제표 검토보고서

주식회사 포스코 주주 및 이사회 귀중

2016년 11월 14일

검토대상 재무제표

본인은 별첨된 주식회사 포스코의 요약 분기재무제표를 검토하였습니다. 동 요약 분기재무제표는 2016년 9월 30일 현재의 요약 재무상태표, 2016년과 2015년 9월 30일로 종료하는 3개월 및 9개월 보고기간의 요약 포괄손익계산서와 2016년과 2015년9월 30일로 종료하는 9개월 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 분기재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류에 의한 중요한 왜곡표시가 없는 요 약 분기재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

감사인의 책임

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

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

검토의견

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

기타사항

본인은 2015년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료하는 회계연도의 포괄손익계산서, 자본변동표 및 현금흐름표(이 검토보고서에는 첨부되지 않음)를 회계감사기준에 따라 감사하였고, 2016년 2월 25일자의 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다. 비교표시목적으로 첨부한 2015년 12월 31일 현재의 재무상태표는 위의 감사받은 재무상태표와 중요성의관점에서 차이가 없습니다.

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

이 검토보고서는 검토보고서일(2016년 11월 14일) 현재로유효한 것입니다. 따라서 검토보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 회사의 요약 분기재무제표에 중대한 영 향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 검토보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)분기재무제표

주식회사 포스코

제 49 기 3분기 2016년 01월 01일 부터 2016년 09월 30일 까지

제 48 기 3분기 2015년 01월 01일 부터 2015년 09월 30일 까지

"첨부된 요약 분기재무제표는 당사가 작성한 것입니다." 주식회사 포스코 대표이사 김 진 일

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

요 약 분 기 재 무 상 태 표

제 49 기 3분기 2016년 9월 30일 현재 제 48 기 2015년 12월 31일 현재

과 목	주 석	제 49(당)	기 3분기	제 48(전) 기
자 산					
Ⅰ. 유동자산			11,245,706,461,313		11,427,638,423,093
1. 현금및현금성자산	20	1,098,317,924,305		1,634,105,660,246	
o 메포레기	4,14,20,3	0.000.404.704.044		0.740.400.000.700	
2. 매출채권	1	2,690,464,734,244		2,740,103,698,723	
3. 기타채권	5,20,31	186,786,515,437		246,430,699,672	
4. 기타금융자산	6,20	3,882,612,080,570		3,326,011,976,117	
5. 재고자산	7,28	3,311,111,885,740		3,427,010,712,592	
6. 매각예정자산	8	26,079,851,369		25,891,738,276	
7. 기타유동자산	13	50,333,469,648		28,083,937,467	
Ⅱ. 비유동자산			39,997,418,374,759		39,881,770,276,375
1. 장기매출채권	4,20	23,817,117,717		19,894,928,096	
2. 기타채권	5,20	95,312,401,633		93,756,959,079	
3. 기타금융자산	6,20	1,836,211,987,588		1,804,373,793,601	
4. 종속기업,관계기업및공동기업투	9	15,050,249,122,235		15,737,287,340,733	
자	Ð	13,030,243,122,233		15,757,207,540,755	
5. 투자부동산	10	96,133,206,589		86,751,601,610	
6. 유형자산	11	22,284,871,115,538		21,514,149,549,731	
7. 무형자산	12	485,597,784,626		490,762,401,843	
8. 기타비유동자산	13	125,225,638,833		134,793,701,682	
자 산 총 계			51,243,124,836,072		51,309,408,699,468
부 채					
Ⅰ. 유동부채			2,394,766,406,781		3,817,678,456,909
1. 매입채무	20,31	755,733,818,448		577,856,088,799	
2. 차입금	4,14,20	488,315,574,523		1,985,722,033,488	
3. 기타채무	15,20,31	849,523,074,261		946,734,623,460	
4. 기타금융부채	16,20	15,553,739,138		25,675,757,669	
5. 당기법인세부채		235,767,224,046		227,569,506,101	
6. 충당부채	17	16,929,460,894		22,839,717,251	
7. 기타유동부채	19	32,943,515,471		31,280,730,141	
II. 비유동부채			5,022,837,556,429		4,466,172,795,967
1. 장기차입금	14,20	3,649,008,014,165		3,303,105,233,922	
2. 기타채무	15,20	116,646,772,702		37,655,905,832	
3. 기타금융부채	16,20	108,629,921,898		81,496,425,433	
4. 확정급여부채	18	41,202,292,229		10,472,030,696	
5. 이연법인세부채		1,039,130,784,031		994,867,490,892	
6. 충당부채	17,32	52,389,162,305		21,953,590,278	
7. 기타비유동부채	19	15,830,609,099		16,622,118,914	
부 채 총 계			7,417,603,963,210		8,283,851,252,876
자 본					
Ⅰ. 자본금	21		482,403,125,000		482,403,125,000

Ⅱ. 자본잉여금	21,34	1,156,276,296,659	1,247,580,809,214
Ⅲ. 신종자본증권	22	996,919,000,000	996,919,000,000
IV. 적립금	23	195,906,652,157	(30,017,007,308)
V. 자기주식	24	(1,533,748,282,360	(1,533,898,233,666
VI. 이익잉여금		42,527,764,081,406	41,862,569,753,352
자 본 총 계		43,825,520,872,862	43,025,557,446,592
부 채 와 자 본 총 계		51,243,124,836,072	51,309,408,699,468

[&]quot;첨부된 요약 분기재무제표에 대한 주석은 본 요약 분기재무제표의 일부입니다."

요 약 분 기 포 괄 손 익 계 산 서

제 49 기 3분기 2016년 1월 1일부터 2016년 9월 30일까지 제 48 기 3분기 2015년 1월 1일부터 2015년 9월 30일까지

71	- U	제 49(당)	기 3분기	제 48(전) 기 3분기		
과 목	주 석	3개월	누적	3개월	누적	
l . 매출액	31	6,106,520,315,402	17,883,259,879,427	6,298,801,161,396	19,661,927,052,124	
II NII 表이기	7 00 01	(4,816,309,784,354	(14,432,730,103,82	(5,179,880,229,029	(16,399,165,376,30	
II. 매출원가	7,28,31)	9))	7)	
Ⅲ. 매출총이익		1,290,210,531,048	3,450,529,775,598	1,118,920,932,367	3,262,761,675,817	
IV. 관리비및판매비	25,28,31	(437,788,352,371)	(1,303,259,101,905	(481,061,230,410)	(1,395,686,556,943	
1. 일반관리비		(216,541,548,638)	(640,928,873,503)	(218,688,862,310)	(654,468,833,712)	
2. 판매및물류비		(221,246,803,733)	(662,330,228,402)	(262,372,368,100)	(741,217,723,231)	
V. 영업이익		852,422,178,677	2,147,270,673,693	637,859,701,957	1,867,075,118,874	
VI. 금융손익	20,26	6,785,120,154	(257,077,695,498)	(215,537,734,338)	(62,548,865,322)	
1. 금융수익		176,007,110,637	545,255,701,222	130,888,745,897	597,116,290,440	
2. 금융비용		(169,221,990,483)	(802,333,396,720)	(346,426,480,235)	(659,665,155,762)	
WI. 기타영업외손익	27,31	(93,803,808,045)	(168,112,214,771)	(112,061,231,453)	(432,299,213,971)	
1. 기타영업외수익		13,411,769,254	58,170,495,578	364,972,247,257	438,109,138,238	
2. 기타영업외비용	28	(107,215,577,299)	(226,282,710,349)	(477,033,478,710)	(870,408,352,209)	
Ⅷ. 법인세비용차감전순이익		765,403,490,786	1,722,080,763,424	310,260,736,166	1,372,227,039,581	
IX. 법인세수익(비용)	29	(186,407,555,661)	(386,664,416,010)	35,950,731,042	(315,805,352,391)	
X. 분기순이익		578,995,935,125	1,335,416,347,414	346,211,467,208	1,056,421,687,190	
XI. 기타포괄손익		107,691,733,766	188,393,442,481	(179,402,655,634)	(171,445,907,294)	
1. 후속적으로 당기손익으로						
재분류되지 않는 포괄손익						
1) 확정급여제도의 재측정요소	18	11,112,841,922	(37,530,216,984)	(13,681,798,091)	(34,103,909,579)	
2. 후속적으로 당기손익으로						
재분류되는 포괄손익						
1) 매도가능증권평가손익	6,20,23	96,578,891,844	225,923,659,465	(165,720,857,543)	(137,341,997,715)	
XII. 총포괄손익		686,687,668,891	1,523,809,789,895	166,808,811,574	884,975,779,896	
XIII. 주당이익	30					
1. 기본주당순이익		7,134	16,383	4,224	12,898	
2. 희석주당순이익		7,134	16,383	4,224	12,898	

[&]quot;첨부된 요약 분기재무제표에 대한 주석은 본 요약 분기재무제표의 일부입니다."

요 약 분 기 자 본 변 동 표

제 49 기 3분기 2016년 1월 1일부터 2016년 9월 30일까지 제 48 기 3분기 2015년 1월 1일부터 2015년 9월 30일까지

과 목	자본금	자본잉여금	신종자본증권	적립금	자기주식	이익잉여금	합 계
0045 4 4/71717	400 400 405 000	1 0 1 7 0 1 0 0 0 1 7 0 1	000 040 000 000	04.040.550.005	(1,534,457,084,90	41,188,907,635,32	42,475,431,290,51
2015.1.1(전기초)	482,403,125,000	1,247,616,064,734	996,919,000,000	94,042,550,365	6)	4	7
분기총포괄이익:						1	
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 소유주와	의 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
					(1,534,320,571,62	41,538,695,533,08	42,688,024,677,19
2015.9.30(전분기말)	482,403,125,000	1,247,627,038,088	996,919,000,000	(43,299,447,350)	6)	1	3
					(1,533,898,233,66	41,862,569,753,35	43,025,557,446,59
2016.1.1(당기초)	482,403,125,000	1,247,580,809,214	996,919,000,000	(30,017,007,308)	6)	2	2
분기총포괄이익:						_	
보기스이이						1 225 416 247 414	1 225 416 247 4
분기순이익	_	_	_	-	_	1,335,416,347,414	1,335,416,347,4
							14
기타포괄손익							
확정급여제도의 재측정요소	_	_	_	_	_	(37,530,216,984)	(37,530,216,984
)
매도가능증권평가손익	-	-	-	225,923,659,465	-	-	225,923,659,46
							5
자본에 직접 반영된 소유주와	L 의 거래:						
							(479,973,888,00
연차 배당금	-	_	-	-	-	(479,973,888,000)	0)
							(119,994,286,50
중간 배당금	-	-	-	-	-	(119,994,286,500)	
							0)
사업결합	-	(91,310,101,815)	-	-	-	-	(91,310,101,815
)
신종자본증권 이자	_	_	_	= 1	=	(32,723,627,876)	(32,723,627,876
CONTOC MA		_	_		_	(02,120,021,010))
자기주식의 처분	-	5,589,260	-	-	149,951,306	-	155,540,566
					(1,533,748,282,36	42,527,764,081,40	43,825,520,872,86
2016.9.30(당분기말)	482,403,125,000	1,156,276,296,659	996,919,000,000	195,906,652,157	0)	6	2
					<u>'</u>		

[&]quot;첨부된 요약 분기재무제표에 대한 주석은 본 요약 분기재무제표의 일부입니다."

요 약 분 기 현 금 흐 름 표

제 49 기 3분기 2016년 1월 1일부터 2016년 9월 30일까지 제 48 기 3분기 2015년 1월 1일부터 2015년 9월 30일까지

과 목	주 석	제 49(당)	기 3분기	제 48(전)	기 3분기
I . 영업활동으로 인한 현금흐름			3,796,925,400,900		3,949,606,163,134
1. 영업활동에서 창출된 현금		4,111,517,614,568		4,037,758,286,685	
가. 분기순이익		1,335,416,347,414		1,056,421,687,190	
나. 조정		2,502,595,442,181		2,188,908,962,926	
퇴직급여		83,680,925,346		90,511,038,672	
감가상각비		1,540,520,370,434		1,539,392,296,258	
무형자산상각비		58,443,275,909		52,025,295,853	
금융수익		(356,798,947,346)		(440,568,778,625)	
금융비용		575,085,101,030		528,685,707,505	
재고자산평가손실		2,418,196,830		12,990,166,750	
유형자산처분이익		(17,601,485,576)		(8,542,515,752)	
유형자산처분손실		69,773,703,672		57,201,294,755	
유형자산손상차손		34,055,770,383		68,719,978,014	
종속기업,관계기업및공동기업투자손상차손		75,347,126,475		260,832,764,991	
매각예정자산처분이익		(6,813,545,851)		(409,172,575,405)	
매각예정자산처분손실		-		20,132,806,951	
매각예정자산손상차손		-		95,736,935,538	
충당부채전입액		37,201,753,436		2,045,091,327	
법인세비용		386,664,416,010		315,805,352,391	
기타		20,618,781,429		3,114,103,703	
다. 영업활동으로 인한 자산부채의 변동	33	273,505,824,973		792,427,636,569	
2. 이자의 수취		64,776,340,405		59,051,143,950	
3. 이자의 지급		(135,307,565,087)		(190,078,495,432)	
4. 배당금의 수취		130,053,400,345		493,849,822,584	
5. 법인세 지급		(374,114,389,331)		(450,974,594,653)	
Ⅱ. 투자활동으로 인한 현금흐름			(2,031,563,025,872)		(2,505,476,302,468)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액		13,359,264,894,813		7,730,354,564,408	
가. 단기금융상품의 처분		13,159,782,742,856		6,375,826,442,969	
나. 장기금융상품의 처분		_		2,400,000	
다. 매도가능금융자산의 처분		4,214,484,314		2,231,476,161	
라. 단기대여금의 회수		_		69,442,668,000	
마. 장기대여금의 회수				495,487,184	
바. 종속기업,관계기업및공동기업투자의		1,000,700,041		0.010.001.400	
처분		1,689,782,841		3,613,061,430	
사. 무형자산의 처분		2,536,447,599		3,146,818,182	
아. 매각예정자산의 처분		166,791,045,851		1,275,596,210,482	
자. 사업결합으로 인한 현금유입		24,250,391,352		-	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액		(15,390,827,920,685		(10,235,830,866,876	
가. 단기금융상품의 취득		13,714,796,195,100		8,642,765,631,390	
나. 매도가능금융자산의 취득		_		1,151,993,635	
다. 단기대여금의 지급		23,629,991,533		65,208,000,000	
라. 장기대여금의 지급		66,221,600		138,775,200	
마. 종속기업,관계기업및공동기업투자의 취득		235,431,297,267		390,817,047,255	

바. 투자부동산의 취득	_		145,820,000	
사. 유형자산의 취득	1,387,937,230,780		1,090,685,843,855	
아. 유형자산의 처분	14,484,604,782		15,977,160,970	
자. 무형자산의 취득	14,482,379,623		28,940,594,571	
Ⅲ. 재무활동으로 인한 현금흐름		(2,291,936,709,968)		(1,388,758,205,834)
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	988,927,283,648		24,152,935,316	
가. 차입금의 차입	985,372,825,333		21,066,900,416	
나. 장기금융부채의 증가	3,554,458,315		3,086,034,900	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	(3,280,863,993,616)		(1,412,911,141,150)	
가. 차입금의 상환	2,642,761,299,261		736,697,637,193	
나. 장기금융부채의 감소	5,233,270,464		3,486,099,002	
다. 배당금의 지급	600,020,108,825		639,997,541,945	
라. 신종자본증권의 이자지급	32,849,315,066		32,729,863,010	
IV. 외화환산으로 인한 현금의 변동		(9,213,401,001)		2,419,458,808
V . 현금의 증가(감소)(+ + + V)		(535,787,735,941)		57,791,113,640
VI. 기초의 현금		1,634,105,660,246		1,742,767,033,667
Ⅶ. 분기말의 현금		1,098,317,924,305		1,800,558,147,307

[&]quot;첨부된 요약 분기재무제표에 대한 주석은 본 요약 분기재무제표의 일부입니다."

주석

주식회사 포스코 2016년 9월 30일 현재

1. 일반사항

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

당사는 1988년 6월 10일에 주식을 한국거래소에 상장하였으며, 당분기말 현재 국내에 2개 제철소(포항, 광양) 및 1개 사무소와 해외에 7개 사무소를 설치 · 운영하고 있습니다.

당분기말 현재 당사의 주식은 한국거래소, 주식예탁증서는 뉴욕증권거래소에 상장되어 있습니다.

2. 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

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

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

(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 현 재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제환경과 다를 경우 이러한 추정 치와 실제 결과는 다를 수 있습니다. 추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 검토되 고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

요약 분기재무제표에서 사용된 당사의 회계정책 적용과 추정금액에 대한 경영진의 판단은 2015년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 연차재무제표와 동일한 회계정책과 추정의 근거를 사용하였습니다.

2) 공정가치 측정

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

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

당사는 유의적인 평가 문제를 감사위원회에 보고하고 있습니다.

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

- 수준 1. 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가 결
- 수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로관측가 능한 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 서열체계에 서 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 사항을 제외하고는 2015년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 연차재무제표를 작성할 때에 적용한 것과 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다.

4. 매출채권 당분기말과 전기말 현재 당사의 매출채권 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
구 분	제 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기				
[유동]						
매출채권	2,719,519	2,749,056				
대손충당금	(29,054)	(8,952)				
합계	2,690,465	2,740,104				
[비유동]						
장기매출채권	36,319	30,034				
현재가치할인차금	(10,216)	(7,852)				
대손충당금	(2,286)	(2,287)				
합 계	23,817	19,895				

당분기말 현재 당사의 매출채권 중 금융기관에 매각되었으나 금융기관이 소구권을 보유하고 있어 제거조건을 충족하지 못하는 매출채권의 장부금액은 23,900백만원입니다. 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 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기				
[유동]						
미수금	176,106	233,415				
기타	15,119	13,341				
대손충당금	(4,438)	(325)				
합계	186,787	246,431				
[비유동]						
장기대여금	20,699	24,293				
장기미수금	71,807	66,541				
기타	2,806	2,923				
합계	95,312	93,757				

6. 기타금융자산

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

(단위: 백만원)						
구 분	제 48(전) 기					
[유동]						
단기파생상품자산	14,178	12,591				
매도가능증권(채권)	15,000	15,000				
단기금융상품(주1)	3,845,458	3,291,828				
단기특정예금(주2)	7,976	6,593				
합계	3,882,612	3,326,012				
[비유동]						
장기파생상품자산	15,862	78,292				
매도가능증권(주식)	1,814,028	1,723,082				
매도가능증권(기타)	6,289	2,967				
특정예금(주3)	33	33				
합계	1,836,212	1,804,374				

- (주1) 당분기말과 전기말 현재 당사의 계류중인 소송사건과 관련하여 1,384백만원의 단기금융상 품이 압류되어 있습니다.
- (주2) 당분기말과 전기말 현재 각각 7,976백만원과 6,593백만원의 예금이 정부수탁과제와 관련하여 용도가 제한되어 있습니다.
- (주3) 당사의 당좌계좌 개설과 관련하여 사용이 제한되어 있습니다.

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

(단위: 백만원)								
			J	테 49(당) 기 3분기				제 48(전) 기
구 분		7170(4)	-15 0131	77777	매도가능증권	손상차손	71 14 7 011	TI
	보유주식수(주)	지분율(%)	취득원가	득원가 공정가치	평가손익	누계액	장부금액	장부금액
[시장성 있는 주식]								
㈜하나금융지주	2,430,498	0.82	15,633	67,689	52,056	-	67,689	57,359
Nippon Steel & Sumitomo	00 005 000	0.51	710.000	E01 100	0.001	(101 055)	F01 100	550.740
Metal Corporation(주1)	23,835,200	2.51	719,622	531,188	2,821	(191,255)	531,188	559,740
현대중공업㈜	1,477,000	1.94	343,506	203,826	74,145	(213,825)	203,826	129,681
㈜신한금융지주회사	4,369,881	0.92	228,778	175,451	52,815	(106,142)	175,451	172,829
㈜KB금융지주(주1)	11,590,550	3.00	536,517	438,702	69,543	(167,358)	438,702	384,227
서울반도체㈜	591,000	1.01	24,999	8,658	266	(16,607)	8,658	9,279
㈜삼원강재	5,700,000	14.25	8,930	20,976	18,449	(6,403)	20,976	20,748
기타(10개사)(주1)			92,109	83,738	33,278	(41,649)	83,738	60,617
소 계			1,970,094	1,530,228	303,373	(743,239)	1,530,228	1,394,480
[시장성 없는 주식]			•		•			
Congonhas Minerios S.A.(주3)	3,658,394	2.02	221,535	176,465	(45,070)	-	176,465	221,535
풍산특수금속㈜(주4)	315,790	5.00	7,657	7,657	-		7,657	7,657
인텔렉추얼디스커버리㈜(주2)	1,000,000	8.81	5,000	1,350	-	(3,650)	1,350	5,000
기타(40개사)(주2,4)			239,219	98,328	150	(141,041)	98,328	94,410
소 계			473,411	283,800	(44,920)	(144,691)	283,800	328,602
합 계			2,443,505	1,814,028	258,453	(887,930)	1,814,028	1,723,082

- 당사는 당분기 중 Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, ㈜KB금융지주, ㈜스틸플 (주1) 라워의 공정가치가 지속적으로 하락하여 각각 191,255백만원, 15,068백만원, 1,152백만원 의 손상차손을 인식하였습니다.
- 당사는 당분기 중 트로이카 해외자원개발펀드, 인텔렉추얼디스커버리㈜, XG Sciences,미(주2) 주제강의 공정가치가 유의적으로 하락하여 각각 5,286백만원, 3,650백만원, 2,724백만원, 2,426백만원의 손상차손을 인식하였습니다.
- (주3) 해당 법인은 외부전문평가기관에 의해 산정된 공정가치를 이용하여 평가하였습니다.
- (주4) 신뢰성 있는 공정가치를 산정할 수 없는 법인은 취득원가로 평가하였습니다.

7. 재고자산

당분기말과 전기말 현재 당사의 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
구 분	제 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기				
제품	710,641	717,320				
반제품	833,002	964,062				
부산물	3,945	5,983				
원재료	569,657	656,117				
연료및재료	567,177	523,796				
미착품	628,552	574,409				
기타의재고자산	556	578				
소 계	3,313,530	3,442,265				
평가손실충당금	(2,418)	(15,254)				
합계	3,311,112	3,427,011				

당분기와 전기 중 매출원가에 반영된 재고자산평가손실은 각각 2,418백만원 및 15,254백만 원입니다.

8. 매각예정자산

당분기말과 전기말 현재 당사의 매각예정자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)							
구 분 제 49(당) 기 3분기 제 48(전) 기							
유형자산(주1) 26,080 25							

당사는 전기 중 1FINEX의 설비를 인도의 Uttam Galva Steels Limited에 현물출자 하기로 (주1) 결정하고 합의각서(MOA)를 체결하였으며, 관련 유형자산 25,892백만원을 매각예정자산으로 분류하였습니다.

9. 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자

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

(단위: 백만원)							
회사명	소재국	주요영업활동	지분율(%)	제 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기		
[국내]							
㈜포스코대우							
(구, ㈜대우인터내셔널)(주1)	대한민국	상품종합도매업	60.31	3,371,481	3,371,481		
㈜포스코건설	대한민국	종합건설, 엔지니어링	52.80	1,014,314	1,014,314		
포스코그린가스텍㈜(주2)	대한민국	가스 제조 및 판매	-	_	682,600		
포스코에너지㈜	대한민국	발전	89.02	658,176	658,176		
㈜포스코피앤에스	대한민국	철강재 판매, 무역	96.01	624,678	624,678		
포스코강판㈜	대한민국	강판 생산 및 판매	56.87	108,421	108,421		
포스코기술투자㈜	대한민국	신기술사업투자	95.00	103,780	103,780		
㈜포스코켐텍	대한민국	내화물 제조 및 판매	60.00	100,535	100,535		
㈜포스메이트	대한민국	사업시설 유지관리	57.25	73,374	73,374		
㈜포스코아이씨티	대한민국	정보통신관련서비스업	65.38	70,990	70,990		
(지교 시구에테/조의	cii ÷i ni ⊃	철강부원료 생산 및 판매,	40.05	50.051	F0 0F1		
㈜포스코엠텍(주3)	대한민국	철강제품 포장 등	48.85	53,651	53,651		
포스코패밀리전략펀드	대한민국	신기술사업투자	69.91	45,273	45,273		
㈜부산이앤이(주4)	대한민국	생활폐기물 연료화 및 발전	70.00	30,148	30,148		
기타(9개사)				159,755	162,547		
소 계				6,414,576	7,099,968		
[해외]	•						
PT. KRAKATAU POSCO	인도네시아	철강재 제조 및 판매	70.00	813,431	813,431		
POSCO WA PTY LTD	호주	철광석 판매 및 광산 개발	100.00	625,868	623,258		
POSCO Maharashtra	OLE.	된기재 제품 이 편에	100.00	017.500	500,000		
Steel Private Limited	인도	철강재 제조 및 판매	100.00	617,590	536,860		
POSCO AUSTRALIA PTY LTD	호주	원료판매	100.00	330,623	330,623		
Zhangjiagang Pohang			F0 00	000.045	000.045		
Stainless Steel Co., Ltd.	중국	스테인레스 강판 제조 및 판매	58.60	283,845	283,845		
POSCO Thainox	511 -						
Public Company Limited(주5)	태국	스테인레스 강판 제조 및 판매	84.93	246,986	251,812		
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-India Private Limited	인도	철강재 제조 및 판매	99.99	184,815	184,815		
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.(주7)	멕시코	차량용 강판 제조 및 판매	84.84	180,072	180,069		
POSCO America Corporation	미국	철강재무역	99.45	187,504	167,285		
POSCO-VIETNAM Co., Ltd.	베트남	철강제조	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			00.04	100.751	100 751		
Steel Co., Ltd.	중국	자동차용 강판 제조 및 판매	83.64	130,751	130,751		
POSCO COATED STEEL		TIE -10 31-1-1-1-1-1					
(THAILAND) CO., LTD.	태국	자동차용 강판 제조 및 판매	100.00	121,592	121,592		
POSCO Asia Co., Ltd.(주8)	홍콩	원료 및 철강재 중계무역 등	100.00	117,710	32,189		
POSCO ASSAN TST	<i>C</i> 131	=13171 31 -3 -21 -10"	00.77				
STEEL INDUSTRY	터키	철강재 가공 및 판매	60.00	92,800	92,800		
POSCO Investment Co., Ltd.(주8)	홍콩	금융업	_	_	85,521		

POSCO JAPAN Co., Ltd.	일본	철강재무역	100.00	68,436	68,436	
Qingdao Pohang	중국	, 시네이게 시 카파 제 및 마 파메	70.00	65,982	65,090	
Stainless Steel Co., Ltd.	중국	스테인레스 강판 제조 및 판매	70.00	65,962	65,982	
POSCO(Suzhou) Automotive	중국	철강재 제조 및 판매	90.00	62,494	62,494	
Processing Center Co., Ltd.	중국	설명새 제소 및 판매	90.00	62,494	62,494	
POSCO Electrical Steel	인도	저기가다 기구 이 때에	100.00	57.110	F7 110	
India Private Limited	인도	전기강판 가공 및 판매	100.00	57,119	57,119	
POSCO AFRICA	남아공	무역	100.00	50,297	50,297	
(PROPRIETARY) LIMITED	8 0/8		100.00	50,297	30,297	
POSCO-Malaysia SDN. BHD.	말레이시아	철강재 가공 및 판매	81.79	45,479	45,479	
POSCO China Dalian	중국	후판 가공 및 판매	80.00	_	32,992	
Plate Processing Center Co., Ltd.(주6)	중국 우판 가공 및 판매		00.00		52,392	
POSCO(Guangdong) Coated	중국	도금강판생산	87.04	31,299	21 200	
Steel Co., Ltd.	·ſ	포급성원정신	67.04	31,299	31,299	
기타(32개사)(주6,7)				390,215	366,124	
소 계				5,491,909	5,402,074	
합 계				11,906,485	12,502,042	

- (주1) 당분기 중 ㈜대우인터내셔널은 ㈜포스코대우로 사명을 변경하였습니다.
- 당사는 2016년 5월 1일을 합병기일로 하여 포스코그린가스텍㈜를 흡수합병 하였습니다. (주석34 참 조)
- (주3) 포항공대가 보유하고 있는 지분 4.72%에 대해 당사가 의결권을 행사하는 것으로 합의함에 따라, 실질 지분율이 50%를 초과하여 종속기업투자주식으로 분류하고 있습니다.
- (주4) 당분기말과 전기말 현재 ㈜부산이앤이의 대출약정과 관련하여 ㈜부산이앤이에 대한 종속기업투자주식 30,148백만원이 담보로 제공되어 있습니다.
 - 당분기 중 POSCO Thainox Public Company Limited의 공정가치가 지속적으로 하락함에 따라 손상을 시사하는 징후가 존재하여 손상검사를 수행하였습니다. 해당 지분의 회수가능액은 순공정가치의 계산
- (주5) 에 기초하여 결정되었으며 순공정가치는 손상검사 기준일 현재의 주가에 경영권프리미엄10.9%와 처분부대비용을 반영하여 산정하였습니다. 손상검사 결과, 장부금액이 회수가능액을 초과하여 4,826백만원의 손상차손을 인식하였습니다.
- 당분기 중 POSCO China Dalian Plate Processing Center Co., Ltd. 및 POSCO-China Dalian Steel Fabricating Center의 가동중단 결정에 따라 손상을 시사하는 징후가 존재하여 손상검사를 수행하였습니다. 손상검사 결과, 장부금액이 회수가능액을 초과하여 각각 32,992백만원 및 4,058백만원의 손 상차손을 인식하였습니다.
- 당분기 중 POSCO MEXICO S.A. DE C.V.는 POSCO MEXICO HUMAN TECH S.A. de C.V.를 흡수합병 하였습니다.
- (주8) 당분기 중 POSCO Asia Co., Ltd.는 POSCO Investment Co., Ltd.를 흡수합병 하였습니다.

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

(난위: 백반원)									
소재국	주요영업활동	지분율(%)	제 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기					
CII SI DI D	케이코나 E T	07.40	100.010	100 100					
내안민국	애외광산두자	27.40	169,316	169,106					
대한민국	특수강 제조 및 판매	19.94	-	159,977					
CII SI DI D	기타구조용 및 금속제품	CO 04	100,000						
내안민국	제조업	60.84	108,936	140,890					
대한민국	STS 원료 제조 및 판매	49.00	100,655	100,655					
			26,932	23,747					
			405,839	594,375					
뉴칼레도니아	원료 생산 및 판매	49.00	189,197	189,197					
캐나다	해외광산투자	10.40	124,341	124,341					
× ¬		04.00	11.000	11,000					
중국	식도강판 세소 및 판매	24.00	11,003	11,003					
			38,397	29,090					
			362,938	353,631					
			768,777	948,006					
	대한민국 대한민국 대한민국 대한민국	대한민국 해외광산투자 대한민국 특수강 제조 및 판매 기타구조용 및 금속제품 제조업 대한민국 STS 원료 제조 및 판매 뉴칼레도니아 원료 생산 및 판매 캐나다 해외광산투자	소재국 주요영업활동 지분율(%) 대한민국 해외광산투자 27.40 대한민국 특수강 제조 및 판매 19.94 대한민국 기타구조용 및 금속제품 제조업 대한민국 STS 원료 제조 및 판매 49.00 카나다 해외광산투자 10.40	조재국 주요영업활동 지분율(%) 제 49(당) 기 3분기 대한민국 해외광산투자 27.40 169,316 대한민국 특수강 제조 및 판매 19.94 - 대한민국 기타구조용 및 금속제품 제조업 60.84 108,936 대한민국 STS 원료 제조 및 판매 49.00 100,655 26,932 405,839 뉴칼레도니아 원료 생산 및 판매 49.00 189,197 캐나다 해외광산투자 10.40 124,341 중국 석도강판 제조 및 판매 24.00 11,003					

(주1) 당사는 당분기 중 ㈜세아창원특수강 지분을 매각하였으며, 6,814백만원의 처분이익을 인식하였습니다.

당분기 중 ㈜포스코플랜텍의 공정가치가 지속적으로 하락함에 따라 손상을 시사하는 징후가 존재하여 손상검사를 수행하였습니다. 해당 지분의 회수가능액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정되었으며,

- (주2) 사용가치는 손상검사 기준일 현재로부터 발생할 미래현금흐름에7.4%의 할인율을 적용한 현재가치로 산정하였습니다. 손상검사 결과, 장부금액이 회수가능액을 유의적으로 초과하여 31,954백만원의 손 상차손을 인식하였습니다.
- (주3) 당분기말 현재 지분율이 20% 미만이나, 이사회의 구성 등을 고려할 때 유의적인 영향력이 있다고 판단하여 관계기업투자주식으로 분류하였습니다.

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

(단위: 백만원)									
회사명	소재국	주요영업활동	지분율(%)	제 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기				
Roy Hill Holdings Pty Ltd(주1)	호주	광산개발	10.00	1,225,464	1,225,464				
CSP - Compania Siderurgica do Pecem	브라질	철강재 제조 및 판매	20.00	575,948	488,200				
POSCO-NPS Niobium LLC	미국	광산개발	50.00	364,609	364,609				
KOBRASCO	브라질	설비리스업	50.00	98,962	98,962				
기타(4개사)				110,004	110,004				
합 계				2,374,987	2,287,239				

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

10. 투자부동산

당분기 및 전기 중 투자부동산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 49(당) 기 3분기

(단위: 백만원)								
구 분	기 초	상각(주1)	대체(주2)	분기말				
토지	35,557	_	2,478	38,035				
건물	47,399	(2,145)	6,704	51,958				
구축물	3,796	(184)	2,528	6,140				
합 계	86,752	(2,329)	11,710	96,133				

- (주1) 투자부동산의 내용연수와 감가상각방법은 유형자산과 동일합니다.
- (주2) 투자부동산 임대비율 변경 및 사용목적 변경으로 인한 계정대체입니다.

(2) 제 48(전) 기

			\		
		(단위: !	백만원)		
구 분	기 초	취 득	상각(주1)	대체(주2)	기 말
토지	36,020	_	_	(463)	35,557
건물	50,112	346	(2,382)	(677)	47,399
구축물	4,005	_	(164)	(45)	3,796
합 계	90,137	346	(2,546)	(1,185)	86,752

- (주1) 투자부동산의 내용연수와 감가상각방법은 유형자산과 동일합니다.
- (주2) 투자부동산 임대비율 변경 및 사용목적 변경으로 인한 계정대체입니다.

11. 유형자산

당분기 및 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 49(당) 기 3분기

	(단위: 백만원)									
구 분	기 초	취 득	사업결합	처 분	상 각	손상(주1)	기타(주2)	분기말		
토지	1,412,715	52	10,273	(206)	-	-	45,061	1,467,895		
건물	2,566,168	869	70,641	(1,761)	(173,436)	(351)	29,745	2,491,875		
구축물	2,519,866	1,312	8,630	(916)	(141,971)	(268)	94,573	2,481,226		
기계장치	14,014,079	32,489	146,466	(15,037)	(1,199,703)	(33,425)	790,450	13,735,319		
차량운반구	11,623	1,984	39	(11)	(5,462)	-	4,286	12,459		
공구와기구	23,720	917	289	ı	(7,784)	-	2,800	19,942		
비품	31,820	2,303	237	(21)	(6,805)	(12)	2,890	30,412		
리스자산	5,733	76,581	1	ı	(3,030)	-	1	79,284		
건설중인자산	928,426	1,025,155	1,031,906	-	-	-	(1,019,028)	1,966,459		
합 계	21,514,150	1,141,662	1,268,481	(17,952)	(1,538,191)	(34,056)	(49,223)	22,284,871		

- (주1) 자동자강판 가공제품 생산설비 및 하이밀 2기 전기로 관련 설비의 회수가능액이 장부금액에 중요하게 미달하여 당사는 당분기 중 손상차손을 인식하였습니다.
- (주2) 건설중인자산의 본계정 대체, 투자부동산과 무형자산으로 대체 및 매각예정자산으로 대체된 금액 등으로 구성되어 있습니다.

(2) 제 48(전) 기

	(단위: 백만원)								
구 분	기 초	취 득	처 분	상 각	손상(주1)	기타(주2)	기 말		
토지	1,420,994	_	(3,869)	-	-	(4,410)	1,412,715		
건물	2,760,842	3,350	(4,544)	(243,678)	(7,926)	58,124	2,566,168		
구축물	2,612,553	4,339	(2,826)	(192,301)	(473)	98,574	2,519,866		
기계장치	14,503,266	76,768	(45,843)	(1,593,413)	(59,485)	1,132,786	14,014,079		
차량운반구	12,953	1,669	-	(6,302)	-	3,303	11,623		
공구와기구	23,324	6,824	(15)	(11,091)	1	4,678	23,720		
비품	37,584	3,934	(23)	(15,553)	(18)	5,896	31,820		
리스자산	6,370		1	(637)	1	ı	5,733		
건설중인자산	945,329	1,436,840	-	-	(2,772)	(1,450,971)	928,426		
합 계	22,323,215	1,533,724	(57,120)	(2,062,975)	(70,674)	(152,020)	21,514,150		

- (주1) 강릉 마그네슘 공장, 포항 1,2열연 노후교체사업 및 하이밀 1기 전기로 관련 설비 등의 회수가능액이 장부금액에 중요하게 미달하여 당사는 전기 중 손상차손을 인식하였습니다.
- (주2) 건설중인자산의 본계정 대체, 투자부동산과 무형자산으로 대체 및 매각예정자산으로 대체된 금액 등으로 구성되어 있습니다.

12. 무형자산

당분기 및 전기 중 무형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 49(당) 기 3분기

	(단위: 백만원)									
구 분	기 초	취 득	사업결합	처 분	상 각	손상(주2)	대체(주3)	분기말		
산업재산권	19,997	-	_	(752)	(2,596)	-	4,419	21,068		
회원가입권(주1)	52,058	-	-	(2,108)	-	407	(1,669)	48,688		
개발비	98,038	316	23,033	-	(39,615)	-	26,706	108,478		
항만시설이용권	265,575	-	-	-	(11,482)	-	7,033	261,126		
건설중인자산	31,951	19,802	-	-	-	-	(30,947)	20,806		
기타의무형자산	23,143	2,671	235	(488)	(4,750)	-	4,621	25,432		
합 계	490,762	22,789	23,268	(3,348)	(58,443)	407	10,163	485,598		

- (주1) 회원가입권의 내용연수는 비한정입니다.
 - 일부 회원가입권의 회수가능액이 장부금액에 중요하게 미달하여 손상차손을 인식하였습니다. 또한,
- (주2) 과거 손상차손을 인식한 일부 회원가입권의 회수가능액이 장부금액을 초과하여 손상차손을 인식하기 전 장부금액을 한도로 손상차손환입을 인식하였습니다.
- (주3) 건설중인자산의 본계정 대체, 유형자산으로 대체된 금액 등으로 구성되어 있습니다.

(2) 제 48(전) 기

	(단위: 백만원)							
구 분	기 초	취 득	처 분	상 각	손상(주2)	대체(주3)	기 말	
산업재산권	17,594	-	(126)	(2,829)	-	5,358	19,997	
회원가입권(주1)	53,154	2,861	(3,680)	-	(11)	(266)	52,058	
개발비	127,941	1,172	-	(48,154)	-	17,079	98,038	
항만시설이용권	162,028	-	-	(12,006)	-	115,553	265,575	
건설중인자산	16,756	36,863	-	-	-	(21,668)	31,951	
기타의무형자산	26,434	2,422	-	(7,753)	-	2,040	23,143	
합 계	403,907	43,318	(3,806)	(70,742)	(11)	118,096	490,762	

- (주1) 회원가입권의 내용연수는 비한정입니다.
- (주2) 일부 회원가입권의 회수가능액이 장부금액에 중요하게 미달하여 전기 중 손상차손을 인식하였습니다.
- (주3) 건설중인자산의 본계정 대체, 유형자산에서 대체된 금액 등으로 구성되어 있습니다.

13. 기타자산 당분기말과 전기말 현재 당사의 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

	(단위: 백만원)						
구 분	제 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기					
[유동]							
선급금	10,935	7,912					
선급비용	39,398	19,722					
기타		450					
합 계	50,333	28,084					
[비유동]							
장기선급비용	5,804	6,215					
기타(주1)	119,422	128,579					
합계	125,226	134,794					

⁽주1) 당분기말과 전기말 현재 세무조사에 대한 불복청구 및 경정청구로 인한 법인세 환급 예상 액 115,571백만원과 124,787백만원을 법인세자산으로 인식하였습니다.

14. 차입금

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

(단위: 백만원)				
구 분	제 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기		
[유동]				
단기차입금	223,900	-		
유동성장기차입금	32,361	126,579		
유동성차관	193	401		
유동성사채	231,908	1,859,610		
차감: 유동성사채할인발행차금	(46)	(868)		
합계	488,316	1,985,722		
[비유동]				
장기차입금	31,401	141,868		
차관	_	200		
사채	3,630,844	3,175,406		
차감: 사채할인발행차금	(13,237)	(14,369)		
합 계	3,649,008	3,303,105		

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

	(단위: 백만원)					
분 류	차입처	차입일	만기일	이자율(%)	제 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기
단기차입금	한국산업은행	2016.04.08	2017.04.10	2.00	200,000	-
매출채권 할인	-	-	-	-	23,900	-
합 계					223,900	_

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

	(단위: 백만원)					
분 류	차입처	차입일/발행일	최종 만기일	이자율(%)	제 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기
이하카이그	이기 이해 이	2006.10.31~	2017.03.15~	0.75 1.75	12.401	15 520
원화차입금	우리은행 외	2011.04.28	2024.06.15	0.75~1.75	13,491	15,532
외화차입금	한국수출입은행	2010.02.18	2017.02.18	4.50	18,870	111,047
차관(주1)	NATIXIS	1986.03.31	2017.03.31	2.00	193	401
원화사채	-	-	-	-	-	1,299,507
외화사채	사무라이본드 12차 외 1건	2011.10.20~	2016.10.20~	0.02.002	221 062	EE0 02E
고장사세	사무다이콘트 12차 최 1건 	2013.12.11	2016.12.08	0.93~2.03	231,862	559,235
합 계					264,416	1,985,722

- (주1) 당사는 외국차관과 관련하여 한국산업은행으로부터 보증을 제공받고 있습니다.
- (4) 당분기말과 전기말 현재 당사의 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

	(단위: 백만원)							
분 류	차입처	차입일/발행일	최종 만기일	이자율(%)	제 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기		
원화차입금	우리은행 외	2006.10.31~	2018.03.15~	0.75~1.75	26,914	36,522		
전화사람급	구니는히 피	2011.04.28	2024.06.15	0.75~1.75	20,914	30,322		
외화차입금	한국석유공사	2007.12.27~	2022.06.25~	그그테 이크므	4,487	105,346		
고장사람으	0 4 4 # 6 W	2009.12.29	2024.12.29	국고채 3년물	소포제 3단골	수보세 3인걸	4,407	103,340
차 관	_	-	-	-	_	200		
원화사채	공모사채	2011.11.28~	2018.10.04~	1.76~4.12	1,496,785	997,745		
전화사제	(제 304-1회 외 6건)	2016.05.03	2023.10.04	1.70794.12	1,490,765	997,745		
외화사채	사무라이본드 13차 외 3건	2010.10.28~	2018.12.10~	1.35~5.25	2,120,822	2,163,292		
기지 (시	시구니이는그 13차 최 3천	2013.12.11	2021.12.22	1.05~5.25	2,120,022	2,103,292		
합 계					3,649,008	3,303,105		

15. 기타채무 당분기말과 전기말 현재 당사의 기타채무 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)					
구 분	제 48(전) 기				
[유동]					
미지급금	445,831	546,884			
미지급비용	379,933	380,383			
미지급배당금	9,704	9,882			
금융리스부채	5,309	1,349			
예수보증금	8,746	8,237			
합계	849,523	946,735			
[비유동]					
장기미지급금	1,505	-			
장기미지급비용	33,628	26,250			
금융리스부채	73,001	2,889			
장기예수보증금	8,513	8,517			
합계	116,647	37,656			

16. 기타금융부채 당분기말과 전기말 현재 당사의 기타금융부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기		
[유동]				
파생상품부채		8,118		
금융보증부채	15,554	17,558		
합계	15,554	25,676		
[비유동]				
파생상품부채	39,016	-		
금융보증부채	69,614	81,496		
합계	108,630	81,496		

17. 충당부채

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

(단위: 백만원)					
구 분	제 49(당)	기 3분기	제 48(전) 기	
T T	유동부채	비유동부채	유동부채	비유동부채	
상여성충당부채(주1)	1,066	1	7,271		
복구충당부채(주2)	15,863	49,926	15,569	21,543	
소송충당부채(주3)	_	2,463	_	411	
합계	16,929	52,389	22,840	21,954	

- (주1) 임원에 대하여 경영실적을 추정하여 연간 기본 연봉의 100% 한도 내에서 산정하고 있습니다.
 - 강릉시에 위치한 당사의 마그네슘 제련공장 인근 토지와 포항제철소 화성공장 인근 토지가 오염되어, 오염된 토지를 복구하기 위한 추정비용의 현재가치를 충당부채로 인식하였습니
- (주2) 다. 추정비용을 산정하기 위해 당사는 현재 사용 가능한 기술 및 자재들을 사용하여 토지 오염을 복구할 것이라는 가정을 사용하였으며, 당 비용의 현재가치 평가를 위한 할인율은 각각 2.01%와 1.65%를 사용하였습니다.
- (주3) 당분기말 현재 당사가 피소되어 있는 소송 중 승소가능성이 패소가능성보다 높지않다고 판 단되는 소송에 대해 충당부채를 설정하였습니다.
- (2) 당분기 및 전기 중 당사의 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 제 49(당) 기 3분기

(단위: 백만원)					
구 분	기 초	전입액	사용액	분기말	
상여성충당부채	7,271	5,375	(11,580)	1,066	
복구충당부채	37,112	35,150	(6,473)	65,789	
소송충당부채	411	2,052	_	2,463	
합 계	44,794	42,577	(18,053)	69,318	

2) 제 48(전) 기

(단위: 백만원)					
구 분	기 초	전입액	사용액	기 말	
상여성충당부채	8,423	13,233	(14,385)	7,271	
복구충당부채	70,399	2,174	(35,461)	37,112	
소송충당부채	411	_	_	411	
합 계	79,233	15,407	(49,846)	44,794	

18. 퇴직급여제도

(1) 확정기여형퇴직급여제도

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

(단위: 백만원)				
구 분	제 49(당)	기 3분기	제 48(전) 기 3분기	
ਜ ਦ	3개월	누적	3개월	누적
확정기여형 퇴직급여비용	5,251	16,369	4,888	15,406

(2) 확정급여형퇴직급여제도

1) 당분기말과 전기말 현재 순확정급여부채와 관련하여 재무상태표에 인식된 금액은다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기		
기금이 적립된 제도에서 발생한 확정급여채무의 현재가치	1,105,331	1,023,071		
사외적립자산의 공정가치	(1,064,129)	(1,012,599)		
합 계	41,202	10,472		

2) 당분기와 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기		
기초잔액	1,023,071	1,017,164		
당기근무원가	85,274	118,770		
이자비용	18,102	29,743		
재측정요소	44,844	(58,397)		
관계사전입액	_	283		
사업결합	1,133	_		
지급액	(67,093)	(84,492)		
기말잔액	1,105,331	1,023,071		

3) 당분기와 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)			
구 분	제 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기	
기초잔액	1,012,599	931,006	
사외적립자산의 이자수익	19,695	29,330	
사외적립자산의 재측정요소	(4,668)	(7,064)	
사용자의 기여금	95,049	128,000	
관계사전입액	_	283	
사업결합	244	-	
지급액	(58,790)	(68,956)	
기말잔액	1,064,129	1,012,599	

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

(단위: 백만원)					
무	제 49(당)	기 3분기	제 48(전) 기 3분기		
T E	3개월	누적	3개월	누적	
당기근무원가	28,258	85,274	28,528	90,201	
순이자원가	(531)	(1,593)	104	310	
합계	27,727	83,681	28,632	90,511	

19. 기타부채 당분기말과 전기말 현재 당사의 기타부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기		
[유동]				
선수금	5,962	8,811		
예수금	25,334	20,847		
선수수익	1,648	1,623		
합계	32,944	31,281		
[비유동]				
선수수익	15,831	16,622		

20. 금융상품

(1) 금융상품의 구분

1) 당분기말과 전기말 현재 당사의 금융자산은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기		
당기손익인식금융자산 매매목적파생상품자산	30,040	90,883		
매도가능금융자산	1,835,317	1,741,049		
대여금및수취채권	7,888,118	7,954,222		
합계	9,753,475	9,786,154		

2) 당분기말과 전기말 현재 당사의 금융부채는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구	IL	제 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기	
당기손익인식금융부채	매매목적파생상품부채	39,016	8,118	
상각후원가로 측정하는 금융부채	매입채무	755,734	577,856	
	차입금	4,137,324	5,288,827	
	금융보증부채(주1)	85,168	99,054	
	기타	860,121	978,648	
	소 계	5,838,347	6,944,385	
합계		5,877,363	6,952,503	

(주1) 당분기말 현재 당사가 금융보증부채로 계상한 금융보증계약은 다음과 같습니다.

		(원호	하단위: 백만원)			
			보증한 모	도금액	보증	금액
피보증회사	보증제공처	통 화 🗕	외화금액	원화 환산금액	외화금액	원화 환산금액
POSCO(Guangdong)	SMBC	USD	35,000,000	38,371	35,000,000	38,371
Automotive Steel Co., Ltd.	BOA	USD	30,000,000	32,889	30,000,000	32,889
	한국산업은행	CNY	324,455,000	53,201	324,455,000	53,201
Zhangjiagang Pohang	Credit Agricole	CNY	305,000,000	50,011	305,000,000	50,011
Stainless Steel Co., Ltd.	BTMU	CNY	260,500,000	42,714	260,500,000	42,714
	SMBC	CNY	195,000,000	31,974	195,000,000	31,974
	한국수출입은행	USD	193,000,000	211,586	149,200,000	163,568
	HSBC	USD	110,000,000	120,593	76,000,000	83,319
POSCO Maharashtra	DBS	USD	100,000,000	109,630	80,000,000	87,704
Steel Private Limited	SCB	USD	73,069,000	80,106	42,455,200	46,544
	Citi	USD	60,000,000	65,778	36,000,000	39,467
	ING	USD	30,000,000	32,889	12,000,000	13,156
POSCO ASSAN TST	SMBC	USD	62,527,500	68,549	56,274,750	61,694
	ING	USD	60,000,000	65,778	54,000,000	59,200
STEEL INDUSTRY	BNP	USD	24,000,000	26,311	21,600,000	23,680
POSCO Electrical Steel	ING	USD	50,000,000	54,815	50,000,000	54,815
India Private Limited	SCB	USD	33,784,000	37,037	33,784,000	37,037
	HSBC	USD	50,000,000	54,815	50,000,000	54,815
POSCO Asia Co., Ltd.	MIZUHO	USD	50,000,000	54,815	50,000,000	54,815
	NAB	USD	50,000,000	54,815	50,000,000	54,815
	SMBC	USD	89,725,000	98,366	60,114,323	65,903
	한국산업은행	USD	50,000,000	54,815	20,226,916	22,175
	MIZUHO	USD	45,000,000	49,334	18,203,004	19,956
POSCO MEXICO S.A. DE C.V	BOA	USD	70,000,000	76,741	46,180,757	50,628
	CITI BANAMEX	USD	40,000,000	43,852	40,000,000	43,852
	ВТМИ	USD	30,000,000	32,889	30,000,000	32,889
	ING	USD	20,000,000	21,926	20,000,000	21,926
	한국수출입은행	USD	249,951,050	274,021	249,951,050	274,021
POSCO SS-VINA	ВОА	USD	40,000,000	43,852	40,000,000	43,852
F0300 33-VIIVA	ВТМИ	USD	40,000,000	43,852	40,000,000	43,852
	DBS	USD	24,400,000	26,750	24,400,000	26,750
POSCO-VIETNAM Co., Ltd.	한국수출입은행	USD	196,000,000	214,875	196,000,000	214,875
POSCO VST CO., LTD.	ANZ	USD	25,000,000	27,408	9,375,000	10,278
	HSBC	USD	20,000,000	21,926	7,500,000	8,222
	MIZUHO	USD	20,000,000	21,926	7,500,000	8,222
PT. KRAKATAU POSCO	한국수출입은행	USD	567,000,000	621,602	515,176,565	564,788
	SMBC	USD	140,000,000	153,482	127,393,609	139,662
	ВТМИ	USD	119,000,000	130,460	106,582,609	116,847
	SCB	USD	107,800,000	118,181	98,553,609	108,044
	MIZUHO	USD	105,000,000	115,112	94,043,478	103,100
	Credit Suisse AG	USD	91,000,000	99,763	81,504,348	89,353
	HSBC	USD	91,000,000	99,763	81,504,348	89,353
	ANZ	USD	73,500,000	80,578	67,832,738	74,365
	воа	USD	35,000,000	38,371	31,347,826	34,367

	The Tokyo Star Bank, Ltd	USD	21,000,000	23,022	18,808,695	20,620
POSCO COATED STEEL (THAILAND) CO., LTD.	더그레이트앤코(SPC)	THB	5,501,000,000	173,997	5,501,000,000	173,997
LLP POSUK Titanium	국민은행	USD	15,000,000	16,445	15,000,000	16,445
	한국수출입은행	USD	182,000,000	199,527	179,186,625	196,442
	Santander	USD	47,600,000	52,184	46,846,063	51,357
	BNP	USD	47,600,000	52,184	46,846,063	51,357
	MIZUHO	USD	47,600,000	52,184	46,846,063	51,357
CSP - Compania	Credit Agricole	USD	20,000,000	21,926	19,683,202	21,579
Siderurgica do Pecem	SOCIETE GENERALE	USD	20,000,000	21,926	19,683,202	21,579
	KfW	USD	20,000,000	21,926	19,683,202	21,579
	BBVA Seoul	USD	17,600,000	19,295	17,321,260	18,989
	ING	USD	17,600,000	19,295	17,321,260	18,989
	BNDES(브라질산업은행)	BRL	464,060,000	156,124	348,349,782	117,195
합 계		USD	3,756,756,550	4,118,536	3,286,929,765	3,603,462
		CNY	1,084,955,000	177,900	1,084,955,000	177,900
		THB	5,501,000,000	173,997	5,501,000,000	173,997
		BRL	464,060,000	156,124	348,349,782	117,195

3) 당분기와 전분기 중 금융상품 범주별 금융손익은 다음과 같습니다.

① 제 49(당) 기 3분기

	(단위: 백만원)								
구 분				금융손익				기타포괄손익	
7 2	이자수익(비용)	배당금수익(주1)	외환손익	처분손익	손 상	기 타	합 계	기다포탈근익	
당기손익인식금융자산	-	-	-	(16,917)	-	(60,843)	(77,760)	-	
매도가능금융자산	225	26,574	-	1,346	(221,561)	-	(193,416)	225,924	
대여금및수취채권	68,285	_	(105,585)	1	1	(526)	(37,826)	_	
당기손익인식금융부채	-	-	-	-	1	(30,898)	(30,898)	-	
상각후원가로							(0.4.00.4)		
측정하는 금융부채	(114,874)	_	73,929	-	_	6,341	(34,604)	_	
합계	(46,364)	26,574	(31,656)	(15,571)	(221,561)	(85,926)	(374,504)	225,924	

(주1) 포괄손익계산서상 금융수익에는 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 배당금수익 117,427백만원이 포함되어 있습니다.

② 제 48(전) 기 3분기

	(단위: 백만원)								
구 분				금융손익				기타포괄손익	
7 =	이자수익(비용)	배당금수익(주1)	외환손익	처분손익	손 상	기 타	합 계	기다보발근의	
당기손익인식금융자산	-	-	1	(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	4								
측정하는 금융부채	(183,653)	_	(299,250)	_	_	2,025	(480,878)	_	
합계	(116,715)	43,148	(203,552)	(384)	(75,221)	15,918	(336,806)	(137,342)	

(주1) 포괄손익계산서상 금융수익에는 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 배당금수익 274,257백만원이 포함되어 있습니다.

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

① 제 49(당) 기 3분기

	(단위: 백만원)								
구 분				금융손익				기타포괄손익	
7 2	이자수익(비용)	배당금수익(주1)	외환손익	처분손익	손 상	기 타	합 계	기다포탈근익	
당기손익인식금융자산	-	-	-	(16,917)	-	(14,713)	(31,630)	-	
매도가능금융자산	13	3,365	-	(825)	(2,724)	-	(171)	96,579	
대여금및수취채권	24,832	-	(108,924)	-	-	(213)	(84,305)	-	
당기손익인식금융부채	-	-	-	-	-	(35,764)	(35,764)	-	
상각후원가로	(05.100)								
측정하는 금융부채	(35,136)	-	184,448	-	_	1,244	150,556	-	
합 계	(10,291)	3,365	75,524	(17,742)	(2,724)	(49,446)	(1,314)	96,579	

(주1) 포괄손익계산서상 금융수익에는 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 배당금수익 8,099백만원이 포함되어 있습니다.

② 제 48(전) 기 3분기

	(단위: 백만원)								
구 분				금융손익				기디교과스이	
구 분	이자수익(비용)	배당금수익(주1)	외환손익	처분손익	손 상	기 타	합 계	기타포괄손익	
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	(04.004)						(000 705)		
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)	

(주1) 포괄손익계산서상 금융수익에는 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 배당금수익 8,873백만원이 포함되어 있습니다.

(2) 공정가치

1) 공정가치와 장부금액

당분기말과 전기말 현재 당사의 금융자산과 부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다

.

	(단위: 백만원)							
¬ II	제 49(당)	기 3분기	제 48(전) 기					
구 분	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치				
[공정가치로 인식된 자산]								
매도가능금융자산(주1)	1,709,543	1,709,543	1,622,911	1,622,911				
파생상품자산(주2)	30,040	30,040	90,883	90,883				
합계	1,739,583	1,739,583	1,713,794	1,713,794				
[상각후원가로 인식된 자산](=	주3)							
현금및현금성자산	1,098,318	1,098,318	1,634,106	1,634,106				
매출채권	2,714,282	2,714,282	2,759,999	2,759,999				
대여금및기타채권	4,075,518	4,075,518	3,560,117	3,560,117				
합 계	7,888,118	7,888,118	7,954,222	7,954,222				
[공정가치로 인식된 부채]								
파생상품부채(주2)	39,016	39,016	8,118	8,118				
[상각후원가로 인식된 부채](=	주3)							
매입채무	755,734	755,734	577,856	577,856				
차입금	4,137,324	4,262,431	5,288,827	5,573,931				
금융보증부채	85,168	85,168	99,054	99,054				
기타금융부채	860,121	860,121	978,648	978,648				
합 계	5,838,347	5,963,454	6,944,385	7,229,489				

시장에서 거래되는 매도가능금융자산의 공정가치는 당분기말 현재 공시되는 마감 매수호가에 의해 결정됩니다. 시장성 없는 매도가능금융자산의 공정가치는 현금흐름할인모형을 이

- (주1) 용한 외부평가기관의 평가 결과에 의해 산정되고 있으며, 주요 변수인 할인율은평가대상회 사의 가중평균자본비용을 이용하고 있습니다. 한편, 원가법으로 측정하고 있는 매도가능금 융자산은 포함되어 있지 않습니다.
- (주2) 파생상품의 공정가치는 블랙숄즈모형 등의 파생상품평가모형을 이용하여 산정하고 있으며, 주요 변수인 할인율은 국공채수익률을 이용하고 있습니다.
- 상각후원가로 인식된 금융자산 및 부채의 공정가치는 미래의 현금흐름을 보고기간 종 료일 현재의 시장이자율로 할인한 현재의 가치로 평가합니다. 동 공정가치는 주석공시목적으로 산정합니다. 한편, 차입금을 제외한 상각후원가로 인식된 금융자산・부채는 공정가치가 장부가액과 근사하여, 공정가치 평가를 수행하지 않았습니다.

2) 수준별 공정가치

당분기말과 전기말 현재 당사의 수준별 공정가치 측정치는 다음과 같습니다.

① 제 49(당) 기 3분기

	(단위: 백만원)							
구 분	수준1	수준2	수준3	합 계				
[금융자산]								
매도가능금융자산	1,530,228	-	179,315	1,709,543				
파생상품자산	_	14,178	15,862	30,040				
합 계	1,530,228	14,178	195,177	1,739,583				
[금융부채]								
파생상품부채	_	39,016	_	39,016				

② 제 48(전) 기

(단위: 백만원)							
구 분	수준1	수준2	수준3	합 계			
[금융자산]							
매도가능금융자산	1,394,480	-	228,431	1,622,911			
파생상품자산	_	12,591	78,292	90,883			
합 계	1,394,480	12,591	306,723	1,713,794			
[금융부채]							
파생상품부채	_	_	8,118	8,118			

(3) 금융위험관리

금융상품과 관련하여 당사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 당사의 금융위험관리 목적과 정책은 2015년 12월 31일로 종료되는 회계연도와 동일합니다.

21. 자본금과 자본잉여금

(1) 당분기말과 전기말 현재 당사의 자본금과 관련한 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 원)						
구 분	제 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기				
수권주식수	200,000,000주	200,000,000주				
주당금액	5,000	5,000				
발행주식수(주1)	87,186,835주	87,186,835주				
보통주자본금(주2)	482,403,125,000	482,403,125,000				

- (주1) 당분기말 현재 해외 거래소에서 거래되고 있는 당사의 주식예탁증서(ADR)는 총 51,622,460주(보통주식수: 12,905,615주)입니다.
- (주2) 당사는 당분기말까지 주식 9,293,790주를 이익소각함에 따라 보통주자본금과 발행주식의 액면총액은 46,469백만원만큼 차이가 발생합니다.
- (2) 당분기말과 전기말 현재 당사의 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)					
구 분	제 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기			
주식발행초과금	463,825	463,825			
자기주식처분이익	783,761	783,756			
합병차손	(91,310)	-			
합 계	1,156,276	1,247,581			

22. 신종자본증권

당분기말과 전기말 현재 자본으로 분류된 채권형신종자본증권의 내역은 다음과 같습니다.

	(단위: 백만원)						
구 분	발행일	만기일	이자율(%)	제 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기		
신종자본증권1-1회(주1)	2013-06-13	2043-06-13	4.30	800,000	800,000		
신종자본증권1-2회(주1)	2013-06-13	2043-06-13	4.60	200,000	200,000		
발행비용				(3,081)	(3,081)		
합계				996,919	996,919		

(주1) 채권형신종자본증권의 발행조건은 다음과 같습니다.

	(단위: 백만원)							
구 분	신종자본증권1-1회	신종자본증권1-2회						
발행금액	800,000	200,000						
만기	30년(만기 도래 시 당사의 의사결정에 따려	라 만기연장 가능)						
이자율	발행일~ 2018-06-12 : 연 고정금리 4.30% 이후 매 5년 시점 재산정되어 적용되며, 5년만기 국고채수익률 + 연1.30% 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 + 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 5년 시점 및 이후 매 이자지급일 마다 콜옵션 행사 가능	발행 후 10년 시점 및 이후 매 이자지급일 마다 콜옵션 행사 가능						

당분기말 현재 상기의 신종자본증권과 관련한 미지급이자의 잔액은 2,150백만원입니다.

23. 적립금

당분기말과 전기말 현재 적립금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
구 분	제 48(전) 기					
매도가능증권평가손익	195,907	(30,017)				

24. 자기주식

당분기말 현재 당사가 이사회 결의에 따라 주가안정 등의 목적으로 보유하고 있는 자기주식수는 7.190.484주 입니다.

25. 관리비및판매비 당분기와 전분기의 일반관리비와 판매및물류비 내역은 다음과 같습니다.

(1) 일반관리비

(단위: 백만원)							
ם	제 49(당)	기 3분기	제 48(전) 기 3분기				
구 분	3개월	누적	3개월	누적			
급여	50,303	153,954	56,377	163,800			
퇴직급여	7,805	23,893	8,026	24,785			
복리후생비	11,671	37,645	12,067	37,849			
여비교통비	2,768	8,902	3,037	9,730			
감가상각비	4,942	13,103	4,491	14,536			
무형자산상각비	14,533	41,408	13,235	39,377			
지급임차료	13,943	43,597	17,224	51,859			
수선비	1,706	5,403	1,879	5,965			
광고선전비	24,841	56,163	17,472	53,488			
경상연구개발비	21,665	59,168	25,027	62,936			
지급수수료	44,264	119,300	42,067	132,221			
소모품비	241	4,899	1,211	4,049			
차량유지비	1,599	4,759	1,748	5,233			
협회비	3,719	7,033	955	6,160			
교육훈련비	3,955	12,456	1,841	9,335			
회의비	910	2,819	1,245	4,057			
대손상각비	1,166	21,835	3,677	2,468			
기타일반관리비	6,511	24,592	7,110	26,621			
합 계	216,542	640,929	218,689	654,469			

(2) 판매및물류비

(단위: 백만원)							
¬ H	제 49(당)	기 3분기	제 48(전)	제 48(전) 기 3분기			
구 분	3개월	누적	3개월	누적			
운반보관비	191,653	587,264	239,025	676,925			
중계기지운영비	2,428	7,236	2,446	7,860			
판매수수료	23,004	57,555	17,097	45,332			
판매선전비	1,184	2,187	374	1,549			
판매촉진비	1,290	3,885	1,309	4,054			
견본비	154	759	457	1,156			
판매보험료	1,534	3,444	1,664	4,342			
합계	221,247	662,330	262,372	741,218			

26. 금융손익 당분기와 전분기의 금융손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)							
구 분	제 49(당)	기 3분기	제 48(전) 기 3분기				
구 분	3개월	누적	3개월	누적			
[금융수익]							
이자수익	24,844	68,510	25,024	66,938			
배당금수익	11,464	144,001	9,237	317,405			
외환차익	66,120	188,340	75,669	156,480			
외화환산이익	85,622	123,855	14,567	38,074			
파생상품평가이익	(14,712)	10,575	4,230	15,925			
파생상품거래이익	117	117		67			
매도가능증권처분이익	_	2,171	71	136			
금융보증이익	2,552	7,687	2,091	2,091			
합계	176,007	545,256	130,889	597,116			
[금융비용]							
이자비용	35,135	114,874	61,204	183,653			
외환차손	77,621	208,342	53,454	129,989			
외화환산손실	(1,403)	135,509	207,936	268,117			
파생상품평가손실	35,765	102,317	352	1,613			
파생상품거래손실	17,034	17,034		505			
매도가능증권손상차손	2,724	221,561	23,265	75,221			
기타금융비용	2,346	2,696	215	567			
합계	169,222	802,333	346,426	659,665			

27. 기타영업외손익 당분기와 전분기의 기타영업외손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)							
¬ u	제 49(당)	기 3분기	제 48(전)	제 48(전) 기 3분기			
구분	3개월	누적	3개월	누적			
[기타영업외수익]							
유형자산처분이익	1,321	17,601	2,479	8,543			
무형자산손상차손환입	_	1,838	-	_			
종속기업,관계기업및공동기업투자처분이익	50	50	-	2,046			
매각예정자산처분이익	6,814	6,814	357,008	409,173			
보험금수익	3,888	5,863	2,138	8,887			
채무면제이익	_	9,665	_	_			
기타	1,339	16,339	3,347	9,460			
합 계	13,412	58,170	364,972	438,109			
[기타영업외비용]							
유형자산처분손실	14,128	69,774	12,964	57,201			
유형자산손상차손	34,056	34,056	22,284	68,720			
기부금	4,641	19,842	10,120	30,770			
운휴자산비용	852	2,753	1,216	5,951			
종속기업,관계기업및공동기업투자손상차손	39,404	75,347	45,157	260,833			
매각예정자산처분손실	_	-	-	20,133			
매각예정자산손상차손	_	-	83,741	95,737			
기타(주1)	14,135	24,511	301,551	331,063			
합 계	107,216	226,283	477,033	870,408			

⁽주1) 당사는 전분기 중 Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation과의 영업비밀 및 특허 침해 소송과 관련하여 299,037백만원의 합의금을 지급하였습니다.

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 주석에서 고려하지 않았습니다.

(단위: 백만원)							
구 분	제 49(당)	기 3분기	제 48(전) 기 3분기				
イ 正	3개월	누적	3개월	누적			
재고자산의 변동(주1)	(190,323)	126,941	64,425	263,422			
원재료 등의 사용액	3,191,979	8,993,259	3,327,780	10,639,021			
종업원급여	406,961	1,193,602	381,951	1,126,438			
외주비	494,523	1,498,866	540,911	1,624,228			
감가상각비(주2)	521,431	1,540,520	517,002	1,539,392			
무형자산상각비	21,332	58,443	18,020	52,025			
전력용수료	175,229	564,143	197,139	688,251			
지급수수료	64,279	171,513	56,061	171,448			
지급임차료	19,482	58,010	21,424	65,588			
광고선전비	24,841	56,163	17,472	53,488			
운반보관비	191,653	587,264	239,025	676,925			
판매수수료	23,004	57,555	17,097	45,332			
유형자산처분손실	14,128	69,774	12,964	57,201			
유형자산손상차손	34,056	34,056	22,284	68,720			
종속기업,관계기업및 공동기업투자손상차손	39,404	75,347	45,157	260,833			
매각예정자산처분손실	-	_	_	20,133			
매각예정자산손상차손	_	_	83,741	95,737			
충당부채전입액(환입액)	36,691	37,202	(23)	2,045			
기타	292,644	839,614	575,545	1,215,033			
합계	5,361,314	15,962,272	6,137,975	18,665,260			

⁽주1) 재고자산의 변동은 제품, 반제품, 부산물의 변동입니다.

⁽주2) 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 22.5%와 23.0%입니다.

30. 주당이익

당분기와 전분기의 주당이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)							
구 분	제 49(당)	기 3분기	제 48(전)	기 3분기			
7 2	3개월	누적	3개월	누적			
보통주분기순이익	578,995,935,125	1,335,416,347,41 4	346,211,467,208	1,056,421,687,19 0			
신종자본증권이자	(8,330,108,492)	(24,804,509,930)	(8,347,872,419)	(24,699,275,257)			
가중평균유통보통주식수(주 1)	79,996,318주	79,996,052주	79,993,620주	79,993,350주			
기본주당순이익	7,134	16,383	4,224	12,898			

(주1) 기본주당순이익 계산에 사용된 가중평균유통보통주식수는 다음과 같습니다.

(단위: 주)							
구 분	제 49(당)	기 3분기	제 48(전) 기 3분기				
	3개월	누적	3개월	누적			
발행주식수	87,186,835	87,186,835	87,186,835	87,186,835			
가중평균자기주식수	(7,190,517)	(7,190,783)	(7,193,215)	(7,193,485)			
가중평균유통보통주식수	79,996,318	79,996,052	79,993,620	79,993,350			

당분기말과 전분기말 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 49(당) 기 3분기

		(단위: 백만원)			
회 사 명	매출 등	등(주1)		매입 등	등(주2)	
회 사 원	매 출	기 타	원재료 매입	고정자산 취득	외주비	기 타
[종속기업](주3)					•	
㈜포스코건설	28,110	16,642	8	180,712	-	18,236
㈜포스코피앤에스	814,370	5,777	375,111	-	10,503	1,333
포스코강판㈜	232,828	2,560	_	-	9,390	121
㈜포스코아이씨티(주4)	987	523	_	132,485	24,974	124,867
㈜엔투비	-	5	186,764	4,924	80	13,231
㈜포스코켐텍	238,837	23,813	374,993	10,269	216,581	4,503
포스코에너지㈜	138,359	1,023	_	_	-	22
㈜포스코티엠씨	204,163	-	2	_	1,024	733
㈜포스코에이에스티	152,108	1	-	-	19,695	922
㈜포스코대우(구, ㈜대우인터내셔널)(주	2,368,416	34,341	62,308	-	_	132
5)						
POSCO Thainox Public Company Limited	175,429	2,915	6,891	_	-	176
POSCO America Corporation	404,184	_	_	_	_	641
POSCO Canada Ltd.	_	_	83,005	_	-	_
POSCO Asia Co., Ltd.	1,304,048	221	307,166	102	735	1,657
Qingdao Pohang Stainless Steel Co.,						
Ltd.	97,707	-	_	_	-	513
POSCO JAPAN Co., Ltd.	806,338	_	16,672	2,406	322	2,017
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	172,017	_	-	_	-	_
POSCO Maharashtra Steel Private	000 150	100				F-7
Limited	268,152	106	_	_	-	57
POSCO(Suzhou) Automotive Processing	100.000					
Center Co., Ltd.	102,823	_	_	_	-	_
기타	720,889	10,201	156,233	41,955	159,168	82,790
소 계	8,229,765	98,128	1,569,153	372,853	442,472	251,951
[관계기업 및 공동기업](주3)					<u>, </u>	
㈜세아창원특수강(주6)	28	_	1,095	_	627	-
㈜포스코플랜텍(주6)	2,193	31	2,533	143,946	12,248	6,825
㈜에스엔엔씨	4,661	863	334,208	_	-	_
POSCO-SAMSUNG-Slovakia	01 450					
Processing Center	31,456	_		_		
KOBRASCO	_	29,297	_	_	-	
기타	21,996	12,923	57,106	_	-	
소 계	60,334	43,114	394,942	143,946	12,875	6,825
합 계	8,290,099	141,242	1,964,095	516,799	455,347	258,776

- (주1) 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 철강제품 매출 등으로 구성되어 있습니다.
- (주2) 종속기업의 건설용역 제공 및 철강제품 생산을 위한 원부재료 매입 등으로 구성되어 있습니다.
- (주3) 당분기말 현재 당사는 특수관계자를 위하여 지급보증을 제공하고 있습니다. (주석20 참조)
- ㈜포스코아이씨티로부터의 매입 중 기타는 대부분 ERP 시스템의 유지보수 관련 지급수수료로 구성되어 있습니다 (주4)
- (주5) 당분기 중 ㈜대우인터내셔널은 ㈜포스코대우로 사명을 변경하였습니다.
- (주6) 전기 중 종속기업에서 관계기업으로 편입되었습니다.

2) 제 48(전) 기 3분기

(단위: 백만원)						
SI 11 DI	매출	티		매일	. 등	
회 사 명	매 출	기 타	원재료 매입	고정자산 취득	외주비	기 타
[종속기업](주3)						
㈜포스코건설	3,127	114	19	358,910	1,822	29,398
㈜포스코피앤에스	839,457	_	338,817	-	-	1,829
포스코강판㈜	298,089	-	-	-	7,510	56
㈜포스코아이씨티	893	5	-	180,537	22,249	131,964
㈜엔투비	-	1	203,061	5,118	94	15,004
㈜포스코켐텍	340,549	24,756	387,038	6,893	225,706	1,180
포스코에너지㈜	140,252	999	-	-	-	13
㈜포스코티엠씨	202,421	_	-	-	1,058	1,017
㈜포스코에이에스티	283,513	3	4,115	-	29,363	412
㈜포스하이메탈	9,071	118	114,935	-	-	33
㈜포스코대우(구,㈜대우인터내셔널)	2,652,467	34,341	37,732	-	-	865
㈜세아창원특수강	2,811	176,904	8,239	-	515	75
㈜포스코플랜텍	4,280	33	2,544	116,912	15,135	13,649
POSCO Thainox Public Company	202 411	10	2 922			20
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.,	07.400					46
Ltd.	97,498	_	_	_	_	40
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	200 700					2.1
Limited	302,720	_	_	_	_	31
기타	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]						
㈜세아창원특수강	3,547	-	3,327	_	268	1
㈜에스엔엔씨	1,934	412	326,679	-	-	-
POSCO-SAMSUNG-Slovakia	10 107					
Processing Center	19,187		_			

기타	12,023	40,278	43,220	-	1	_
소 계	36,691	40,690	373,226	_	269	1
합계	8,932,713	300,385	2,088,682	744,375	465,173	276,280

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

1) 제 49(당) 기 3분기

		(단위: 백만원)			
÷1 11 D4	매출	티		매입	등	
회 사 명	매 출	기 타	원재료 매입	고정자산 취득	외주비	기 타
[종속기업]					•	
㈜포스코건설	750	13	8	27,381	-	2,190
㈜포스코피앤에스	335,743	-	123,031	-	10,503	461
포스코강판㈜	79,499	-	-	-	2,899	65
㈜포스코아이씨티	301	231	-	51,045	7,191	43,332
㈜엔투비	-	5	64,335	760	24	4,308
㈜포스코켐텍	79,401	5,801	128,287	3,666	75,368	1,169
포스코에너지㈜	45,256	371	-	_	-	22
㈜포스코티엠씨	57,402	_	1	_	-	56
㈜포스코대우(구, ㈜대우인터내셔널)	807,385	-	25,136	-	-	-
POSCO Thainox Public Company	60,482	58	2,654			153
Limited	00,402	30	2,034	_	_	153
POSCO America Corporation	118,816	-	-	-	-	641
POSCO Canada Ltd.	_	-	19,524	-	-	-
POSCO Asia Co., Ltd.	403,657	98	142,877	53	444	935
Qingdao Pohang Stainless Steel Co.,	20.702					0.4
Ltd.	36,783	_	_	_	_	94
POSCO JAPAN Co., Ltd.	291,532	_	4,461	2,038	268	1,023
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	60,836	_	-	_	-	-
POSCO Maharashtra Steel Private	75,568	106				
Limited	75,500	100				
POSCO(Suzhou) Automotive Processing	38,436					
Center Co., Ltd.	30,430					
기타	302,261	383	48,557	10,770	54,331	31,954
소 계	2,794,108	7,066	558,871	95,713	151,028	86,403
[관계기업 및 공동기업]						
㈜세아창원특수강	8	ı	208	_	110	_
㈜포스코플랜텍	339	6	721	51,943	4,078	1,956
㈜에스엔엔씨	2,261	166	128,309	_	-	-
POSCO-SAMSUNG-Slovakia	14,887		<u> </u>		_	
Processing Center	14,007			_		
기타	3,769	8,313	28,808	_	-	
소 계	21,264	8,485	158,046	51,943	4,188	1,956
합 계	2,815,372	15,551	716,917	147,656	155,216	88,359

2) 제 48(전) 기 3분기

		(단위: 백만원)			
	매출	등	매입 등			
회 사 명	애 출	기 타	원재료 매입	고정자산 취득	외주비	기 타
[종속기업]					•	
㈜포스코건설	1,100	24	-	67,549		62
㈜포스코피앤에스	305,176	-	91,934	_	-	197
포스코강판㈜	99,689	-	-	_	1,812	2
㈜포스코아이씨티	213	1	-	96,025	7,580	43,535
㈜엔투비	-	-	56,609	2,722	41	4,540
㈜포스코켐텍	94,719	7,123	127,539	711	75,685	681
포스코에너지㈜	44,075	384	-	-	-	-
㈜포스코티엠씨	79,405	-	-	-	392	383
㈜포스코에이에스티	84,368	-	-		10,092	303
㈜포스하이메탈	2,554	43	32,811	-	-	-
㈜포스코대우(구, ㈜대우인터내셔널)	870,337	-	10,983	-	-	96
㈜포스코플랜텍	299	8	809	52,420	4,675	2,727
POSCO Thainox Public Company	00.500		500			
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.,	10.047					
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	04.700					0.1
Limited	94,782	_	_	_	_	31
기타	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]					•	
㈜세아창원특수강	1,894	-	655	-	39	-
㈜에스엔엔씨	729	129	114,537	-	-	-
POSCO-SAMSUNG-Slovakia	4.700					
Processing Center	4,788	-	_	_	-	_
기타	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

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

1) 제 49(당) 기 3분기

(단위: 백만원)							
=	채 권			채 무			
회 사 명	매출채권	기 타	합 계	매입채무	미지급금	기 타	합 계
[종속기업]							
㈜포스코건설	-	686	686	-	5,192	482	5,674
㈜포스코피앤에스	127,741	46	127,787	7,176	2,149	4,024	13,349
포스코강판㈜	42,508	80	42,588	-	5	1,474	1,479
㈜포스코아이씨티	-	139	139	846	43,537	6,446	50,829
㈜엔투비	-	-	-	8,158	17,460	15	25,633
㈜포스코켐텍	26,611	3,551	30,162	56,983	14,421	17,484	88,888
포스코에너지㈜	17,147	622	17,769	-	_	1,945	1,945
㈜포스코티엠씨	58,785	8	58,793	-	25	269	294
㈜포스코대우(구, ㈜대우인터내셔널)	130,534	17	130,551	6,628	14	49	6,691
POSCO Thainox Public Company	00,400		60,482	-	153	-	153
Limited	60,482	_					
POSCO America Corporation	8,144	-	8,144	-	343	-	343
POSCO Asia Co., Ltd.	279,986	9	279,995	19,985	-	143	20,128
Qingdao Pohang Stainless Steel Co.,	04.700	04 700		20		00	
Ltd.	21,733	_	21,733	_	32	_	32
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	73,730	-	73,730		-	-	-
POSCO Maharashtra Steel Private	101 000	_	101 001				
Limited	121,386	5	121,391	_	_	_	-
기타	305,209	2,497	307,706	7,088	22,180	24,320	53,588
소 계	1,273,996	7,660	1,281,656	106,864	105,511	56,651	269,026
[관계기업 및 공동기업]							
㈜포스코플랜텍	160	1	161	1,812	16,919	27	18,758
㈜에스엔엔씨	214	32	246	28,222	-	598	28,820
KOBRASCO	-	14,648	14,648	-	-	-	-
기타	738	3	741	400	-	-	400
소 계	1,112	14,684	15,796	30,434	16,919	625	47,978
합 계	1,275,108	22,344	1,297,452	137,298	122,430	57,276	317,004

2) 제 48(전) 기

(단위: 백만원)							
	채 권		채 무				
회 사 명	매출채권	기 타	합 계	매입채무	미지급금	기 타	합 계
[종속기업]							
㈜포스코건설	508	30,368	30,876	-	42,159	1,002	43,161
㈜포스코피앤에스	74,985	175	75,160	10,868	603	-	11,471
포스코강판㈜	43,669	66	43,735	-	-	1,262	1,262
㈜포스코아이씨티	-	6,832	6,832	1,060	94,865	5,880	101,805
㈜엔투비	_	-	-	8,683	14,209	12	22,904
㈜포스코켐텍	32,670	4,500	37,170	54,636	11,398	18,062	84,096
포스코에너지㈜	18,680	2,585	21,265	-	-	-	-
㈜포스코티엠씨	63,521	31	63,552	-	180	195	375
㈜포스코에이에스티	54,844	54	54,898	-	1,915	3,294	5,209
㈜포스하이메탈	707	9	716	-	10,148	-	10,148
㈜포스코대우(구, ㈜대우인터내셔널)	144,970	-	144,970	-	-	-	-
POSCO Thainox Public Company Limited	65,152	2	65,154	542	-	-	542
POSCO America Corporation	38,715	-	38,715	-	-	-	-
POSCO Asia Co., Ltd.	299,608	235	299,843	21,198	69	-	21,267
Qingdao Pohang Stainless Steel Co.,	16,689	-	16,689	-	1	-	-
Ltd.	0.4.500		04.500				
POSCO MEXICO S.A. DE C.V.	94,588		94,588	-	_	-	_
POSCO Maharashtra Steel Private Limited	205,390	20	205,410	-	_	-	-
기타	172,019	5,035	177,054	18,208	45,476	23,985	87,669
소 계	1,326,715	49,912	1,376,627	115,195	221,022	53,692	389,909
[관계기업 및 공동기업]							
㈜세아창원특수강	1,201	-	1,201	161	15	-	176
㈜포스코플랜텍	123	19	142	1,901	46,159	-	48,060
㈜에스엔엔씨	298	20	318	639	2	-	641
기타	740	12,200	12,940	-	145	-	145
소 계	2,362	12,239	14,601	2,701	46,321	-	49,022
합계	1,329,077	62,151	1,391,228	117,896	267,343	53,692	438,931

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

(단위: 백만원)			
구 분	제 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기 3분기	
단기종업원급여	20,428	26,218	
장기종업원급여	8,893	8,683	
퇴직급여	5,594	8,802	
합계	34,915	43,703	

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

32. 우발부채와 약정사항

(1) 주요 약정사항

- 1) 당사는 주요 원재료인 철광석, 석탄 및 니켈 등에 대해 장기구매계약을 체결하고 있습니다. 당사의 장기구매계약 기간은 철광석과 석탄은 3년 이상이며, 니켈은 1년 이상입니다. 매분기 구매가격은 시장가격의 변동에 따라 조정되고 있습니다. 당분기말 현재 장기구매계약에 의해 향후 구매 가능한 잔량은 철광석 144백만톤, 석탄 23백만톤입니다.
- 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) 당분기말 현재 당사는 한국석유공사와 서페르가나-취나바드 광구가스전 탐사와관련하여 USD 6.49백만 한도의 성공불융자 외화장기차입약정을 체결하고 있습니다. 상기 차입금은 광구탐사 실패시 융자원리금의 전부 또는 일부를 감면받게 되며, 성공시 사업수익금 중 일정금액의 특별부담금을 부담하도록 약정하고 있습니다. 당분기말 현재 당사의 상기 차입금 잔액은 USD 4.09백만 입니다.
- (2) 당사는 원화장기차입금과 관련하여 한국광물자원공사에 백지수표 2매와 외화장기차입금과 관련하여 한국석유공사에 백지어음 3매, 백지수표 3매를 견질로 제공하고 있습니다.

(3) 진행중인 소송사건

당분기말 현재 당사가 피소되어 계류중인 소송사건으로는 근로자 지위 확인 소송 등36건(소송가액: 872억원)이 있습니다. 이 중 2건의 소송에 대해서 당사는 소송으로 인한 자원의 유출가능성과 금액을 합리적으로 추정하여 25억원을 충당부채로 계상하였습니다. 당사는 충당부채를 계상한 2건의 소송 외에는 소송사건으로 인한 현재의무가 존재하지 않는다고 판단하여 충당부채를 인식하지 않았습니다.

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

33. 영업활동 현금흐름 당분기와 전분기 중 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	제 49(당) 기 3분기	제 48(전) 기 3분기		
매출채권의 감소(증가)	(3,837)	305,594		
미수금의 감소(증가)	60,236	186,529		
재고자산의 감소(증가)	163,179	643,641		
선급비용의 감소(증가)	(18,324)	(20,977)		
기타유동자산의 감소(증가)	130	(206)		
장기보증금의 감소(증가)	138	(202)		
기타비유동자산의 감소(증가)	(60)	401		
매입채무의 증가(감소)	181,776	(107,093)		
미지급금의 증가(감소)	15,885	(114,270)		
미지급비용의 증가(감소)	(11,459)	(39,682)		
선수금의 증가(감소)	(1,629)	(10,305)		
예수금의 증가(감소)	4,482	31,820		
선수수익의 증가(감소)	(842)	17,357		
기타유동부채의 증가(감소)	(12,817)	(35,944)		
퇴직금의 지급	(67,093)	(69,696)		
사외적립자산의 감소(증가)	(36,259)	5,461		
합 계	273,506	792,428		

34. 주요 사업결합

(1) 사업결합 개요

당사는 당분기 중 ㈜포스하이메탈과 포스코그린가스텍㈜를 흡수합병하였습니다. 해당 사업 결합의 목적은 합병을 통하여 경쟁력 강화 및 통합 운영 효율성을 증대하고 사업간 시너지 효과를 높임으로써 주주가치를 제고하기 위한 것입니다.

구 분	㈜포스하이메탈	포스코그린가스텍㈜
이사회 결의일	2015년 12월 11일	2016년 2월 19일
합병기일	2016년 3월 1일	2016년 5월 1일

(2) 사업결합 회계처리

해당 사업결합은 지배·종속기업간 합병으로 취득한 자산과 인수한 부채를 당사의 연결재무 제표 상 장부금액으로 인식하고 있습니다. 당사는 이전대가와 취득한 순자산 장부금액의 차액을 자본잉여금에서 가감하였습니다.

(단위: 백만원)				
구 분	㈜포스하이메탈	포스코그린가스텍㈜		
1. 이전대가				
기존 보유지분의 장부금액	2,966	682,600		
Ⅱ. 식별가능한 취득자산과 인수박	- 쿠채			
현금및현금성자산	316	23,934		
매출채권	2,583	-		
재고자산	35,113	9,227		
유무형자산	231,848	1,059,901		
기타자산	7,002	7,803		
매입채무	(1,685)	_		
차입금	(331,817)	(202,544)		
미지급금	(2,931)	(226,602)		
기타부채	(10,207)	(7,685)		
식별가능순자산	(69,778)	664,034		
Ⅲ. 사업결합에서 발생한 자본잉여금				
자본잉여금의 감소	72,744	18,566		