

목 차

정 정 신 고 (보 고)	1
【 대표이사 등의 확인 】	6
반 기 보 고 서	8
【 대표이사 등의 확인 】	9
I. 회사의 개요	10
1. 회사의 개요	10
2. 회사의 연혁	26
3. 자본금 변동사항	39
4. 주식의 총수 등	40
주식의 총수 현황	41
5. 의결권 현황	42
6. 배당에 관한 사항 등	42
II. 사업의 내용	44
III. 재무에 관한 사항	105
IV. 감사인의 감사의견 등	133
V. 이사의 경영진단 및 분석의견	135
VI. 이사회 등 회사의 기관 및 계열회사에 관한 사항	136
1. 이사회에 관한 사항	136
2. 감사제도에 관한 사항	146
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항	147
4. 계열회사 등의 현황	148
VII. 주주에 관한 사항	163
최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황	164
최대주주 변동내역	165
주식 소유현황	166
소액주주현황	167
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	170
1. 임원 및 직원의 현황	170
임원 현황	171
직원 현황	178
2. 임원의 보수 등	178
주식매수선택권의 부여 및 행사현황	179
IX. 이해관계자와의 거래내용	180
X. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	181
XI. 재무제표 등	197
XII. 부속명세서	216
【 전문가의 확인 】	221
1. 전문가의 확인	221
2. 전문가와의 이해관계	221

정 정 신 고 (보 고)

2012년 9월 10일

1. 정정대상 공시서류 : 반기보고서 (2012.06)

2. 정정대상 공시서류의 최초제출일 : 2012.8.28

3. 정정사항

항 목	정정사유	정 정 전	정 정 후
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(3개월): 매출액	금액기재오류	9,112,122,803,670	10,031,966,642,955
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(3개월): 매출원가	금액기재오류	(7,770,423,368,219)	(8,083,699,870,942)
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(3개월): 매출총이익	금액기재오류	1,341,699,435,451	1,948,266,772,013
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(3개월): 관리비및판매비	금액기재오류	(417,752,775,878)	(423,060,886,723)
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(3개월): 일반관리비	금액기재오류	(205,733,210,186)	(210,997,626,884)
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(3개월): 판매및물류비	금액기재오류	(212,019,565,692)	(212,063,259,839)
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(3개월): 기타영업손익	금액기재오류	(2,974,287,207)	(29,210,192,588)
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(3개월): 기타영업수익	금액기재오류	11,316,845,306	9,330,081,572
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(3개월): 기타영업비용	금액기재오류	(14,291,132,513)	(38,540,274,160)
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(3개월): 영업이익	금액기재오류	920,972,372,366	1,495,995,692,702
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(3개월): 금융손익	금액기재오류	253,478,822,486	146,497,836,822
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(3개월): 금융수익	금액기재오류	419,329,331,984	308,793,307,511
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(3개월): 금융비용	금액기재오류	(165,850,509,498)	(162,295,470,689)
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(3개월): 법인세차감전이익	금액기재오류	1,174,451,194,852	1,642,493,529,524

XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(3개월) : 법인세비용	금액기재오류	(247,095,376,242)	(396,695,498,967)
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(3개월) : 당기순이익	금액기재오류	927,355,818,610	1,245,798,030,557
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(3개월) : 기타포괄손익	금액기재오류	(32,412,467,422)	(289,970,597,242)
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(3개월) : 매도가능증권평가손익	금액기재오류	(117,677,242,660)	(240,316,331,369)
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(3개월) : 보험수리적손익	금액기재오류	85,264,775,238	(49,654,265,873)
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(3개월) : 총포괄이익	금액기재오류	894,943,351,188	955,827,433,315
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(3개월) : 기본주당순이익(손실)	금액기재오류	12,001	16,128
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(누적) : 매출액	금액기재오류	9,112,122,803,670	19,144,089,446,625
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(누적) : 매출원가	금액기재오류	(7,770,423,368,219)	(15,854,123,239,161)
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(누적) : 매출총이익	금액기재오류	1,341,699,435,451	3,289,966,207,464
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(누적) : 관리비및판매비	금액기재오류	(417,752,775,878)	(840,813,662,601)
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(누적) : 일반관리비	금액기재오류	(205,733,210,186)	(416,730,837,070)
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(누적) : 판매및물류비	금액기재오류	(212,019,565,692)	(424,082,825,531)
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(누적) : 기타영업손익	금액기재오류	(2,974,287,207)	(32,184,479,795)
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(누적) : 기타영업수익	금액기재오류	11,316,845,306	20,646,926,878
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(누적) : 기타영업비용	금액기재오류	(14,291,132,513)	(52,831,406,673)
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(누적) : 영업이익	금액기재오류	920,972,372,366	2,416,968,065,068
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(누적) : 금융손익	금액기재오류	253,478,822,486	399,976,659,308
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(누적) : 금융수익	금액기재오류	419,329,331,984	728,122,639,495
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(누적) : 금융비용	금액기재오류	(165,850,509,498)	(328,145,980,187)

XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(누적): 법인세차감전이익	금액기재오류	1,174,451,194,852	2,816,944,724,376
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(누적): 법인세비용	금액기재오류	(247,095,376,242)	(643,790,875,209)
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(누적): 당기순이익	금액기재오류	927,355,818,610	2,173,153,849,167
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(누적): 기타포괄손익	금액기재오류	(32,412,467,422)	(322,383,064,664)
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(누적): 매도가능증권평가손익	금액기재오류	(117,677,242,660)	(357,993,574,029)
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(누적): 보험수리적손익	금액기재오류	85,264,775,238	35,610,509,365
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(누적): 총포괄이익	금액기재오류	894,943,351,188	1,850,770,784,503
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제44기반기(누적): 기본주당순이익(손실)	금액기재오류	12,001	28,128
XI. 재무제표 등 (포괄손익계산서) - 제45기반기(누적): 기본주당순이익(손실)	금액기재오류	16,068	16,086
XI. 재무제표 등 (자본변동표) - 2011.01.01(기초자본): 적립금	금액기재오류	1,011,556,882,540	1,079,038,190,778
XI. 재무제표 등 (자본변동표) - 2011.01.01(기초자본): 이익잉여금	금액기재오류	35,774,259,174,961	35,706,777,866,723
XI. 재무제표 등 (자본변동표) - 2011.06.30(기말자본): 적립금	금액기재오류	653,563,308,511	721,044,616,749
XI. 재무제표 등 (자본변동표) - 2011.06.30(기말자본): 이익잉여금	금액기재오류	37,405,276,948,493	37,337,795,640,255
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: I. 영업활동으로 인한 현금흐름	금액기재오류	740,342,175,973	1,499,041,460,009
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 영업에서 창출된 현금	금액기재오류	1,034,351,260,560	2,072,355,242,715
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 당기순이익	금액기재오류	927,355,818,610	2,173,153,849,167
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 조정	금액기재오류	481,035,568,813	1,264,616,887,168
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 영업활동으로 인한 자산부채의 변동	금액기재오류	(374,040,126,863)	(1,365,415,493,620)
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 이자의 수취	금액기재오류	41,979,642,608	63,172,721,642
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 이자의 지급	금액기재오류	(75,623,275,899)	(182,299,748,343)

XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 배당금의 수취	금액기재오류	16,872,266,910	181,554,147,480
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 법인세 지급	금액기재오류	(277,237,718,206)	(635,740,903,485)
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: II. 투자활동으로 인한 현금흐름	금액기재오류	(145,291,050,776)	(1,448,953,301,590)
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 투자활동으로 인한 현금유입액	금액기재오류	2,168,227,820,742	3,100,451,074,338
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 단기금융상품의 처분	금액기재오류	2,164,358,868,597	3,088,969,690,097
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 매도가능금융자산의 처분	금액기재오류	48,805,000	296,548,015
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 장기대여금의 감소	금액기재오류	2,722,805,395	6,464,341,840
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 종속기업 및 관계기업 투자주식의 처분	금액기재오류	0	48,325,744
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 유형자산의 처분	금액기재오류	1,097,341,750	2,672,168,642
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 기타투자활동으로 인한 현금유입	금액기재오류	0	2,000,000,000
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 투자활동으로 인한 현금유출액	금액기재오류	(2,313,518,871,518)	(4,549,404,375,928)
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 단기금융상품의 취득	금액기재오류	983,552,500,873	1,957,535,937,216
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 매도가능금융자산의 취득	금액기재오류	141,209,999,220	159,839,410,440
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 장기대여금의 증가	금액기재오류	3,701,931,316	6,927,664,889
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 종속기업 및 관계기업 투자주식의 취득	금액기재오류	597,426,235,486	880,834,233,358
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 유형자산의 취득	금액기재오류	580,541,026,118	1,529,832,725,470
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 무형자산의 취득	금액기재오류	6,369,931,327	9,187,554,215
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 기타투자활동으로 인한 현금유출	금액기재오류	717,247,178	5,246,850,340
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: III. 재무활동으로 인한 현금흐름	금액기재오류	(189,579,560,707)	793,959,622,783
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 재무활동으로 인한 현금유입액	금액기재오류	1,667,392,205,967	3,481,920,476,208

XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 차입금의 증가	금액기재오류	1,501,609,215,701	3,315,417,485,942
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 장기금융부채의 증가	금액기재오류	1,399,000,000	2,119,000,000
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 재무활동으로 인한 현금유출액	금액기재오류	(1,856,971,766,674)	(2,687,960,853,425)
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 차입금의 감소	금액기재오류	1,209,594,017,800	2,044,978,923,855
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: 장기금융부채의 감소	금액기재오류	8,335,047,634	3,939,228,330
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: V. 현금의 증가(감소) (I + II + III+ IV)	금액기재오류	405,471,564,490	844,047,781,202
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기: V. 현금의 증가(감소) (I + II + III+ IV)	금액기재오류	463,245,776,234	465,455,776,234
XI. 재무제표 등 (현금흐름표) - 제44기반기: VII. 기말의 현금	금액기재오류	1,077,898,011,881	1,516,474,228,593

【 대표이사 등의 확인 】

대표이사 등의 확인서명

확 인 서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 반기보고서의 기재 내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재가 없고, 이 반기보고서에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오류를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한 당사는 「주식회사의외부감사에관한법률」 제2조의2 및 제2조의3의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2012. 9. 10

주식회사 포스코

대표이사 사장 박 한 용



신고업무담당이사 박 기 홍


(서명)

반기 보고서

(제 45 기 반기)

사업연도 2012년 01월 01일 부터
 2012년 06월 30일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2012년 8월 28일

회 사 명 : 주식회사 포스코
대 표 이 사 : 사장 박 한 용
본 점 소 재 지 : 경북 포항시 남구 괴동동 1번지
 (전 화)054-220-0114
 (홈페이지) <http://www.posco.com>
작 성 책 임 자 : 상 무 심 동 욱
 (전 화)02-3457-0114

【 대표이사 등의 확인 】

대표이사 등의 확인서명

확 인 서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 분기보고서의 기재 내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재가 없고, 이 분기보고서에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오류를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한 당사는 「주식회사의외부감사에관한법률」 제2조의2 및 제2조의3의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2012. 8. 28

주식회사 포스코

대표이사 사장 박 한 용



신고업무담당이사 박 기 홍



I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황

회사의 연결대상 종속회사는 국내 59개, 해외 162개를 포함 총 221개입니다.

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	직전사업연도말자산총액	지배관계 근거	주요종속회사여부
(주)포스코건설	1982년 4월	경북 포항시	종합건설 및 엔지니어링	6,819,542	기업 의결권의 과반수 소유(회계기준서 1027호13)	○
(주)포스코피앤에스	1983년 2월	서울 강남구	철강재 판매 및 무역	1,017,070	상동	○
포스코강관(주)	1988년 2월	경북 포항시	철강재 제조 및 판매	521,471	상동	○
(주)포스코플랜텍	1991년 5월	경북 포항시	엔지니어링 서비스업	208,084	상동	○
(주)포스코아이씨티	1979년 11월	경기 성남시	정보통신관련 서비스	687,657	상동	○
(주)포스코경영연구소	1997년 6월	서울 강남구	조사연구 및 컨설팅	29,320	상동	-
(주)승광	1988년 2월	전남 순천시	체육시설 설치 및 운영	82,671	상동	○
(주)포스코에이앤씨건축사사무소	1970년 7월	서울 강남구	건축설계 및 감리용역	93,279	상동	○
포스코특수강(주)	1997년 2월	경남 창원시	특수강 제조 및 판매	1,582,832	상동	○
포스텍기술투자(주)	1997년 6월	경북 포항시	신기술사업투자	34,222	상동	-
(주)엔투비	2000년 8월	서울 강남구	전자상거래	99,382	상동	○

(주)포스코캠텍	1971년 5월	경북 포항시	내화물 제조 및 판매	479,615	상동	○
포스코터미날(주)	2003년 1월	전남 광양시	해상물류유통 및 창고	96,806	상동	○
포스코에너지(주)	1999년 12월	서울 강남구	발전, 연료전지 제조 및 판매	2,891, 385	상동	○
포스텍전력전기대중소기업상생협력 펀드	2006년 9월	서울 강남구	신기술사업투자	21,662	실질지배력(회계기준 서1027호13)	-
(주)피에이치피	2006년 12월	인천 연수구	임대주택 건설 및 운영	66,461	기업 의결권의 과반수 소유(회계기준서 1027호13)	○
(주)포스코티앤씨	1974년 8월	충남 천안시	모터, 변압기용 코아 제조 및 판매	204,738	상동	○
(주)피엔알	2008년 1월	경북 포항시	철강 부산물 가공 및 판매	159,076	상동	○
(주)메가에셋	2008년 3월	충남 천안시	부동산 임대 및 매매	23,757	상동	-
(주)포스코엔지니어링	1976년 10월	경기 성남시	건축 및 토목 엔지니어링	508,290	상동	○
포항연료전지발전(주)	2008년 1월	경북 포항시	연료전지 발전	12,061	상동	-
(주)포항에스피에프씨	2008년 11월	경북 포항시	철강재 가공 및 판매	10,021	상동	-
(주)포스워드	2007년 12월	경북 포항시	사업지원 서비스	5,129	상동	-
바시스산업(주)	1993년 7월	경기 성남시	배전반 및 전기자동제어반 제조	967	상동	-
포스텍BD신사업펀드	2006년 8월	경북 포항시	신기술사업투자	90	상동	-
(주)포스브로	2006년 12월	경기도 성남	과학 및 기술서비스	126	상동	-
(주)포스코에이에스티	2007년 1월	경기 안산시	철강재 가공 및 판매	316,695	상동	○
(주)포스하이메탈	2009년 9월	전남 광양시	페로망간 생산 및 판매	309,369	상동	○
(주)포스코이앤이	2009년 8월	서울 강남구	생활폐기물 연료화 및 발전	22,435	상동	-
(주)포엠아이건설링	2005년 2월	경북 포항	교육 서비스	4,411	상동	-
(주)포스화인	2009년 11월	전남 광양	비금속 광물제품 제조	62,775	상동	○

(주)포스에코하우징	2009년 12월	경북 포항	종합 건설	8,190	상동	-
마포하이브로드파킹(주)	2009년 12월	서울 강남구	기타 토목시설물 건설	1,676	상동	-
(주)다코스	2009년 12월	경기 성남	철도장비 제조	783	상동	-
(주)광양에스피에프씨	2010년 2월	전남 광양	철강재 가공 및 판매	68,279	상동	○
(주)포스칼슘	2009년 12월	경북 포항	비금속 광물제품 제조	8,403	상동	-
(주)플랜티에스티	2010년 3월	경북 포항	기타 엔지니어링 서비스	2,327	상동	-
포스텍조기기업펀드	2010년 5월	경북 포항	신기술사업투자	10,034	실질지배력(회계기준 서1027호13)	-
(주)부산이앤이	2010년 7월	부산 연제구	생활폐기물 연료화 및 발전	44,731	의결권의 과반수소유 (회계기준서1027호 13)	-
포스코패밀리전략펀드	2010년 6월	경북 포항	신기술사업투자	57,678	상동	○
포레카	2010년 6월	서울 강남구	광고 대행	15,131	상동	-
(주)송도에스이	2010년 4월	인천 연수구	건축물 일반 청소	1,652	상동	-
(주)포스그린	2010년 7월	전남 광양	석회 및 플라스터 제조	8,225	상동	-
(주)대우인터내셔널	2000년 12월	서울 중구	무역 및 자원개발 등	7,823.7 38	상동	○
(주)포스코엘이디	2010년 9월	경기 성남	LED 조명 제조 및 설치	28,717	상동	-
(주)군산에스피에프씨	2010년 9월	전북 군산	철강재 가공 및 판매	51,483	상동	○
(주)포스코엔에스티	2010년 10월	부산 해운대구	철강재 가공 및 판매	158,470	상동	○
(주)포항에스알디씨	2010년 12월	경북 포항	철강재 가공 및 판매	17,842	상동	-
(주)순천에코트랜스	2011년 2월	전남 순천시	소형경전철 건설 및 운영	25,526	상동	-
PSC에너지 글로벌(주)	2011년 2월	경북 포항시	발전사업 투자	38,780	상동	-
(주)블루오엔엠	2012년 12월	인천 연수구	서비스/환경기초시설 운영	988	상동	-

POSCO America Corporation	1984년 8월	미국 뉴저지	철강재 무역	416,078	상동	○
POSCO Australia Pty. Ltd.	1981년 1월	호주 시드니	철광석 판매 및 광산 개발	1,161,366	상동	○
POSCO Canada Ltd.	1982년 3월	캐나다 밴쿠버	석탄 판매	565,424	상동	○
POSCAN Elkveiw Coal Ltd.	1982년 3월	캐나다 그린힐스	석탄 판매	70,626	상동	○
POSCO Asia Co., Ltd.	1985년 10월	홍콩	원료 및 철강재 중계무역 등	540,685	상동	○
Dalian POSCO Steel Co., Ltd.	1995년 11월	중국 대련	철강재 제조 및 판매	49,104	상동	-
POSCO-CTPC Co., Ltd.	1994년 10월	중국 천진	철강재 가공 및 판매	84,966	상동	○
POSCO-JKPC Co., Ltd.	2008년 4월	일본 후쿠오카	철강재 가공 및 판매	93,668	상동	○
International Business Center Corporation	1995년 4월	베트남 하이퐁	부동산 임대	90,577	상동	○
POSCO E&C Vietnam Co., Ltd.	1995년 6월	베트남 호치민	철강구조물 가공 및 판매	77,583	상동	○
Zhangjiagang Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	1997년 2월	중국 장가항	스테인레스 강관 제조 및 판매	1,569,551	상동	○
Guangdong Pohang Coated Steel Co., Ltd.	1997년 4월	중국 광둥성	도금강판 제조 및 판매	394,452	상동	○
POSCO (Thailand) Company Ltd.	1997년 1월	태국 춘부리	철강재 가공 및 판매	140,260	상동	○
Myanmar POSCO Steel Co., Ltd	1997년 11월	미얀마 양곤	아연도금강판 가공 및 판매	27,519	상동	-
POSCO-JOPC Co., Ltd.	2007년 2월	일본 오사카	철강재 가공 및 판매	80,896	상동	○
POSCO Investment Co., Ltd.	1995년 12월	홍콩	금융	787,069	상동	○
POSCO-MKPC SDN BHD.	1994년 1월	말레이시아 셀랑고르주	철강재 가공 및 판매	165,789	상동	○
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	2002년 3월	중국 청도	스테인레스 강관 제조 및 판매	268,411	상동	○
POSCO (Suzhou) Automotive Processing Center Co., Ltd.	2003년 8월	중국 강소성 곤산	철강재 가공 및 판매	305,690	상동	○
POSCO BioVentures L.P.	2002년 9월	미국 뉴저지	바이오산업 벤처투자	16,851	상동	-

PT. POSNESIA	2005년 9월	인도네시아 자카르타	철강재 가공 및 판매	14,129	상동	-
POSEC-Hawaii Inc.	1995년 7월	미국 하와이	부동산 분양	914	상동	-
POS-Qingdao Coil Center Co., Ltd.	2002년 10월	중국 청도	철강재 가공 및 판매	56,062	상동	○
POS-Ore Pty. Ltd.	2002년 3월	호주 시드니	철광석 개발 및 판매	75,312	상동	○
POSCO-China Holding Corp.	2003년 11월	중국 북경	지주회사	427,447	상동	○
POSCO-Japan Co., Ltd.	2004년 8월	일본 도쿄	철강재 무역	1,157,755	상동	○
POS-CD Pty. Ltd.	2005년 3월	호주 시드니	석탄 판매	72,582	상동	○
POS-GC Pty. Ltd.	2005년 3월	호주 시드니	석탄 판매	79,517	상동	○
POSCO-India Private Ltd.	2005년 8월	인도오리사주	철강재 제조 및 판매	147,359	상동	○
POS-India Pune Steel Processing Centre Pvt. Ltd.	2005년 11월	인도 뭄바이 푸네	철강재 가공 및 판매	168,309	상동	○
POSCO-JEPC Co., Ltd.	2005년 5월	일본 아이치	철강재 가공 및 판매	192,177	상동	○
POSCO-Foshan Steel Processing Center Co.,Ltd.	2004년 12월	중국 광둥성 불산	철강재 가공 및 판매	178,488	상동	○
POSCO E&C CHINA	2005년 8월	중국 북경	토목 및 건설	120,135	상동	○
POSCO MPC S.A. de C.V.	2006년 1월	멕시코 푸레블라주	철강재 가공 및 판매	192,538	상동	○
Zhangjigang Pohang Port Co., Ltd.	1997년 8월	중국 장가항	부두하역	26,801	상동	-
Qingdao Pujin Steel Material Co., Ltd	2004년 8월	중국 청도시	철강재 가공 및 판매	14,209	상동	-
POSCO-Vietnam Co., Ltd.	2006년 11월	베트남 호치민	철강재 제조 및 판매	659,931	상동	○
POSCO-Mexico Co., Ltd.	2006년 12월	멕시코 탐피코	자동차용강판 제조 및 판매	488,782	상동	○
POSCO-India Delhi Steel Processing Centre Pvt. Ltd	2007년 1월	인도 델리	철강재 가공 및 판매	85,349	상동	○
POSCO-Poland Wroclaw Steel Processing Center Co., Ltd	2007년 10월	폴란드 브로츠와프	철강재 가공 및 판매	62,709	상동	○

POS-NP Pty. Ltd.	2007년 3월	호주 시드니	석탄 판매	57,890	상동	○
POSCO-Vietnam Processing Center Co., Ltd.	2007년 5월	베트남 호치민	철강재 가공 및 판매	71,203	상동	○
POSCO (Chongqing) Automotive Processing Center Co, Ltd.	2007년 5월	중국 중경	철강재 가공 및 판매	69,253	상동	○
Suzhou POS-CORE Technology Co., Ltd.	2007년 6월	중국 소주	모터,변압기용 코아 제조 및 판매	60,082	상동	○
POSCO-Malaysia SDN. BHD.	2008년 1월	말레이시아 클랑	철강재 가공 및 판매	88,635	상동	○
POS-Minerals Corporation	2008년 2월	미국 텔라웨어	광산개발관리 및 판매	113,694	상동	○
POSCO (Wuhu) Automotive Processing Center Co., Ltd.	2008년 1월	중국 안휘성 우후	철강재 가공 및 판매	69,613	상동	○
POSCO E&C India Private Ltd.	2005년 8월	인도 오리사주	토목 및 건설	35,982	상동	-
POSCO E&C SMART	2008년 4월	멕시코 멕시코시티	토목 및 건설	4,670	상동	-
POSCO-Phillippine Manila Processing Center Inc.	2007년 12월	필리핀 마닐라	철강재 가공 및 판매	27,412	상동	-
Dalian POSCON Dongbang Automatic Co., Ltd.	2003년 8월	중국 요녕성	전기제어기기 제작	8,083	상동	-
SANPU TRADING CO.,LTD.	2007년 3월	중국 북경	원료 무역	1,842	상동	-
Zhangjiagang BLZ Pohang International Trading Co., Ltd.	2007년 5월	중국 장가항	철강재 등 중계무역	15,720	상동	-
POSCO Mexico Human Tech.	2007년 5월	멕시코 탐피코	서비스	787	상동	-
POSCO Mexico East Steel Distribution Center Co., Ltd	2010년 1월	멕시코 알타미라	물류 및 철강판매	13,186	상동	-
POSCO ICT-China	2006년 9월	중국 북경	IT서비스 및 DVR 사업	1,737	상동	-
DWEMEX S.A.DE C.V.	2006년 5월	멕시코 탐피코	종합 건설	226	상동	-
POS MPC Servicios de C.V.	2006년 3월	멕시코 푸에블라주	철강재 가공 및 판매	667	상동	-
POSCO-URUGUAY S.A	2009년 2월	우루과이	조립, 목재생산 및 판매	16,733	상동	-
POSCO South East Asia Pte. Ltd.	2009년 6월	싱가폴	철강재 중계무역 등	5,232	상동	-

POS-ESDC	2007년 4월	슬로베니아	물류 및 철강판매	6,775	상동	-
VECTUS Ltd.	2005년 2월	영국 런던	PRT 건설 및 기술 개발	3,066	상동	-
Zeus(Cayman)	2003년 8월	카이만제도	서비스	308,888	상동	○
POSCO VST Co., Ltd.	2009년 10월	베트남 호치민	스테인레스 강판 제조 및 판매	356,484	상동	○
POSCO Maharashtra Steel Pvt. Ltd.	2009년 4월	인도 마하라스트라	철강재 제조 및 판매	372,434	상동	○
POSCO India Chennai Steel Processing Centre Pvt. Ltd.	2009년 8월	인도 첸나이	철강재 가공 및 판매	89,782	상동	○
POSCO Turkey Nilufer Processing Center Co., Ltd.	2009년 7월	터키 니리페르	철강재 가공 및 판매	49,588	상동	-
POSCO Vietnam Ha Noi Processing Center Co., Ltd.	2009년 6월	베트남 하노이	철강재 가공 및 판매	47,931	상동	-
POSCO (Liaoning) Automotive Processing Center Co., Ltd.	2010년 1월	중국 심양	철강재 가공 및 판매	84,315	상동	○
POSCO-Indonesia Jakarta Processing Center	2010년 1월	인도네시아 자카르타	철강재 가공 및 판매	62,550	상동	○
POSCO E&C Venezuela C.A	2009년 10월	베네수엘라 카라카스	종합 건설	138	상동	-
PT. MRI	2008년 5월	인도네시아	광산개발	12,251	상동	-
POSCORE-INDIA	2009년 11월	인도 뭍바이 푸네	철강재 가공 및 판매	10,917	상동	-
POSCO America Alabama Processing Center Co., Ltd.	2010년 7월	미국 알라바마	철강재 가공 및 판매	63,014	상동	○
PT DEC Indonesia	2009년 12월	인도네시아 자카르타	종합 건설	4,577	상동	-
POSCO (Yantai) Automotive Processing Center Co.,Ltd.	2011년 1월	중국 연태	철강재 가공 및 판매	40,586	상동	-
POSCO India Steel Distribution Center Private Ltd.	2010년 6월	인도 뭍바이	철강재 물류	5,224	상동	-
POSCO China Dalian Plate Processing Center Co., Ltd.	2010년 4월	중국 대련	후판 가공 및 판매	106,525	상동	○
POSCO South Asia	2010년 5월	태국 방콕	철강재 판매	13,703	상동	-
POSCO SS VINA Co., Ltd.	2010년 5월	베트남 봉따우성	철강재 제조 및 판매	74,438	상동	○

POSCO-NCR Coal Ltd.	2010년 7월	캐나다 밴쿠버	석탄 판매	23,998	상동	-
POSCO WA Pty. Ltd.	2010년 7월	호주 퍼스	철광석 판매 및 광산 개발	212,984	상동	○
POSCO E&C - UZ	2010년 7월	우즈벡 타슈켄트	종합 건설	2,279	상동	-
POSCO Australia GP Limited	2010년 8월	호주 시드니	자원 개발	97,196	상동	○
Daewoo International America Corp.	1973년 12월	미국 뉴저지	무역	283,653	상동	○
Daewoo International Deutschland GmbH	2002년 4월	독일 프랑크푸르트	무역	115,256	상동	○
Daewoo International Japan Corp.	2002년 10월	일본 도쿄	무역	245,086	상동	○
Daewoo International Singapore Pte. Ltd.	2003년 5월	싱가폴	무역	43,647	상동	-
Daewoo Italia S.r.l.	1991년 1월	이탈리아 밀라노	무역	63,859	상동	○
Daewoo (China) Co., Ltd.	1995년 8월	중국 북경	무역	150,079	상동	○
Daewoo Textile Fergana LLC	2006년 10월	우즈베키스탄 페르가나	방직 및 제직	64,437	상동	○
Daewoo Textile Bukhara LLC	2008년 4월	우즈베키스탄 부하라	방직 및 제직	51,939	상동	○
Daewoo International Australia Holdings Pty. Ltd.	2009년 8월	호주 시드니	자원개발	151,462	상동	○
Daewoo Paper Manufacturing Co., Ltd.	1996년 10월	중국 흑룡강성	제지	76,855	상동	○
Tianjin Daewoo Paper MFG. Co., Ltd.	2002년 12월	중국 천진시	제지	14,589	상동	-
POSCO Mauritius Ltd.	2010년 9월	모리셔스	석탄광산 개발 및 판매	24,648	상동	-
PT. KRAKATAU STEEL POSCO	2010년 9월	인도네시아 쉘레곤	철강재 제조 및 판매	819,899	상동	○
MYANMAR Daewoo LTD.	1995년 12월	미얀마 양곤	무역	6,030	상동	-
Daewoo International MEXICO S.A. de C.V.	2009년 7월	멕시코 멕시코시티	무역	68,030	상동	○
Daewoo International Guangzhou Corp.	2010년 1월	중국 광저우	무역	7,666	상동	-

Daewoo Energy Central Asia	2010년 11월	우즈벡 타슈켄트	자원개발	15,571	상동	-
Daewoo STC VIETNAM LTD.	2005년 1월	베트남 빈푹	방직 및 제조	3,848	상동	-
DAYTEK ELECTRONICS CORP.	1993년 3월	캐나다 밴쿠버	무역	-	상동	-
Daewoo (M) SDN. BHD.	1995년 8월	말레이시아 쿠알라룸푸르	무역	-	상동	-
Daewoo CANADA LTD.	1992년 3월	캐나다 밴쿠버	무역	-	상동	-
Daewoo EL SALVADOR S.A. DE C.V.	1993년 4월	엘살바도르 산살바도르	무역	-	상동	-
GEZIRA TANNERY CO., LTD.	1993년 9월	수단 카르툼	피혁 제조	-	상동	-
POSCO (Zhangjiagang) Stainless Steel Processing Center Co., Ltd.	2010년 10월	중국 장가항	철강재 가공 및 판매	63,505	상동	○
Daewoo International Corporation (M) SDN BHD	2010년 12월	말레이시아 쿠알라룸푸르	무역	8,831	상동	-
Daewoo International SHANGHAI CO., LTD.	2010년 12월	중국 상하이	무역	63,694	상동	○
PGSF, LLC	2010년 10월	미국 뉴저지	바이오산업 투자	3,138	상동	-
Xenesys Inc.	1983년 3월	일본 도쿄	발전설비 제작	11,804	상동	-
Daewoo International INDIA Private Ltd.	2010년 12월	인도 뉴델리	무역	3,285	상동	-
TECHREN Solar, LLC	2010년 9월	미국 네바다	태양광발전	5,184	상동	-
PT. POSCO E&C Indonesia	2010년 11월	인도네시아 자카르타	종합 건설	37,495	상동	-
Hume Coal Pty. Ltd.	2010년 12월	호주 시드니	원료생산	24,316	상동	-
Daewoo HANDELS GmbH	2002년 3월	독일 바뮴북	무역	-	상동	-
POSCO Foundation	2010년 12월	인도 오리사주	비영리 자선단체	213	상동	-
EPC EQUITIES LLP	2008년 12월	영국 런던	종합건설	11,391	상동	-
SANTOS CMI Construction Trading LLP	2008년 12월	영국 런던	종합건설	13,851	상동	-

SANTOS CMI INC. USA	2002년 11월	미국 휴스턴	종합건설	23,418	상동	-
SANTOS CMI ENGENHARIA E CONSTRUÇOES LTDA	2001년 9월	브라질 리우데자네이로	종합건설	18,771	상동	-
SANTOS CMI PERU S.A.	2008년 10월	페루 리마	종합건설	26,074	상동	-
SANTOS CMI COSTA RICA S.A.	2007년 8월	코스타리카 산호세	종합건설	11,856	상동	-
SANTOS CMI CONSTRUCCIONES S.A. (URUGUAY)	2006년 10월	우루과이 몬테비데오	종합건설	122	상동	-
GENTECH International INC.	2007년 6월	파나마 파나마시티	종합건설	1,595	상동	-
EPC INVESTMENTS C.V.	2010년 2월	네덜란드 암스테르담	종합건설	115	상동	-
INGENIERIA Y CONSTRUCCION HOLAND CO S.A.	2008년 10월	에콰도르 키토	종합건설	115	상동	-
ASESORIA Y SERVICIOS EPC S.A CHILE	2008년 12월	칠레 산티아고	종합건설	468	상동	-
SANTOS CMI S.A.	1994년 11월	에콰도르 키토	종합건설	42,766	상동	-
SANTOS CMI CONSTRUCCIONES DE CHILE S.A.	2007년 11월	칠레 산티아고	종합건설	8,430	상동	-
S&K -SANTOS CMI S.A. DE C.V. (MEXICO)	2009년 10월	멕시코 멕시코시티	종합건설	125	상동	-
COMPANIA DE AUTOMATIZACION & CONTROL, GENESYS S.A.	2005년 6월	에콰도르 키토	종합건설	10,982	상동	-
VAUTIDAMERICAS S.A.	2009년 7월	에콰도르 키토	종합건설	2,374	상동	-
SANTOS CMI Constructions Argentina S.A.	2007년 7월	아르헨티나 부에노스아이레스	종합건설	82	상동	-
POSCO ASSAN TST STEEL Industry	2011년 3월	터키 이스탄불	철강제 가공 및 판매	59,415	상동	○
HONG KONG POSCO E&C (CHINA) Investment Co., Ltd.	2011년 3월	홍콩	부동산개발,투자	171,127	상동	○
(주)포스코엠텍	1973년 12월	경북 포항시 남구	철강제품 포장 및 철강부원료 생산 .판매	316,953	상동	○
나인디지털㈜	2000년 10월	인천시 남동구	비철금속 압연	33,821	상동	-
신안에너지㈜	2011년 4월	전남 목포	발전사업 건설 및 운영	8,494	상동	-

POSCO E&C Brazil Ltd.	2011년 5월	브라질	토목, 건설	87,817	상동	○
(주)리코금속	1999년 8월	경기도 화성시	기타 비철금속 제련	15,043	상동	-
POSCO Electrical Steel Inida Private Ltd.	2011년 6월	인도	전기강판 가공 및 판매	26,448	상동	-
Daewoo International Cameroon PLC.	2011년 6월	카메룬	자원개발 등	1,233	상동	-
POSCO Klappan Coal Ltd.	2011년 7월	캐나다 밴쿠버	석탄 판매	-	상동	-
DAESAN (Cambodia) Co., Ltd.	2011년 7월	캄보디아	부동산 개발,투자	30,145	상동	-
Brazil Sao Paulo Steel Processing Center Co., Ltd	2011년 7월	브라질 상파울루	철강재 가공 및 판매	26,987	상동	-
POSCO(Dalian) IT Center Development Co., Ltd.	2011년 7월	중국 대련	부동산 개발,투자	152,725	상동	○
PT.POSCO Resources Indonesia	2011년 7월	인도네시아 자카르타	광산개발	4,048	상동	-
(주)뉴알텍	2006년 7월	인천시 남동구	알루미늄 제품 제조.판매	114,744	상동	○
(주)포뉴텍	2011년 8월	울산시 남구	원자력발전 설계.보수업	9,919	상동	-
PT. POSCO ICT Indonesia	2011년 8월	인도네시아 쥘레콘	IT서비스 및 전기제어 엔지니어링	3,480	상동	-
PT. POSCO M-Tech Indonesia	2011년 8월	인도네시아 쥘레콘	제강부원료 제조.판매	2,865	상동	-
PT. KRAKATAU POSCOPOWER	2011년 8월	인도네시아 쥘레콘	발전사업 건설 및 운영	45,041	상동	-
POSCO RUS LLC.	2011년 9월	러시아 모스크바	무역 및 사업개발	3,639	상동	-
POSCO Thainox Public Company Ltd.	1990년 7월	태국 방콕	STS 냉연 제조 및 판매	500,214	상동	○
Daewoo International Shanghai Waigaoqiao Co., Ltd.	2011년 9월	중국 상하이	중개무역 및 보세창고 운영	13,804	상동	-
PT. Bio Inti Agrindo	2006년 10월	인도네시아 자카르타	산림자원개발	18,900	상동	-
POSCO E&C Australia Pty Ltd.	2011년 9월	호주 펠라라	철광석 개발 및 판매	381	상동	-
POSCO-TISCO (Jilin) Processing Center Co., Ltd.	2011년 9월	중국 길림성	철강재 가공 및 판매	12,587	상동	-

Hunchun POSCO Logistics Co., Ltd.	2011년 10월	중국 길림성	물류시설 개발, 운영, 화물운수	23,725	상동	-
USA SRDC Corporaion	2011년 12월	미국 오하이오	철 스크랩 유통, 판매	311	상동	-
Daewoo International Vietnam Co., Ltd.	2011년 12월	베트남 호치민	무역	4,613	상동	-
탐라해상풍력발전 주식회사	2011년 6월	제주시 용담동	발전업	-	상동	-
포스하이알㈜	2012년 1월	전라남도 영암군	고순도알루미늄의 생산 및 판매	-	상동	-
PT. Krakatau POSCO Chemtech Calcination	2012년 1월	인도네시아 칠레곤	생석회 제조 및 판매	-	상동	-
POSCO-Africa	2012년 2월	남아공 요하네스버그	무역 및 투자	-	상동	-
E.P.C. INGENIERIA & SERVICIOS DE COSTA RICA S. A.	2012년 5월	코스타리카 산호세	건축 및 엔지니어링	-	상동	-
POSCO ICT BRASIL PARTICIPACOES LTDA	2012년 5월	브라질 상파울루	IT서비스 및 전기제어 엔지니어링	-	상동	-
LA-SCRAP RECYCLING DISTRIBUTION CENTER, LLC.	2012년 5월	미국 캘리포니아	스크랩 가공	0	상동	-

※ 주요 종속회사 여부 판단기준 : 직전사업연도말 자산총액 500억원이상

※ 직전사업연도말 자산총액은 K-IFRS 조정후 금액입니다.

※ 변경사항

- Daewoo STV & Apparel Vietnam Ltd. : 분할 후 봉제부문 매각 후 사명 변경
→ 잔존법인 : DAEWOO STC VIETNAM LTD.

나. 회사의 법적, 상업적 명칭

회사의 명칭은 주식회사 포스코이고, 영문명은 POSCO입니다.

다. 설립일자

회사는 1968년 4월 1일에 포항종합제철주식회사로 설립되었으며, 1988년 6월 10일에 기업공개를 실시하였습니다.

회사는 2002년 3월 15일 제34기 정기주주총회 결의에 의거하여 상호를 포항종합제철주식회사에서 주식회사 포스코로 변경하였습니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

(주 소) 경북 포항시 남구 괴동동 1번지

(전 화) 054-220-0114

(홈페이지) <http://www.posco.com>

마. 중소기업 해당여부

회사는 중소기업에 해당되지 않습니다.

바. 주요 사업의 내용

회사는 '제선, 제강 및 압연재의 생산과 판매'를 주요 사업으로 영위하고 있습니다.
자세한 사항은 [II.사업의 내용]를 참조하시기 바랍니다.

※ 회사의 목적사업(정관 제2조)

목적 사업	비 고
가) 제선, 제강 및 압연재의 생산과 판매 나) 항만하역업, 운수업, 창고업 다) 전문직업 경기단체 운영 라) 도시가스사업, 발전사업 및 자원개발 사업 마) 부동산 임대업 및 유통업 바) 지역난방사업 사) 광물의 국내외 해상수송 및 가공, 판매 아) 교육서비스업 및 사업관련 서비스업 자) 비철금속의 제조, 가공, 판매 차) 각호에 직접, 간접적으로 관련되는 부대사업 일체	- 당해 사업년도에 영위하지 않음

- 2006년에 '교육서비스업 및 사업관련 서비스업'을 사업목적에 추가하였습니다.

- 2007년에 '비철금속의 제조,가공,판매'와 '자원개발사업' 사업을 사업목적에 추가하였습니다.

사. 계열회사에 관한 사항

(1) 기업집단의 명칭 : 포스코

(2) 기업집단에 소속된 회사

회사수	회 사 명
-----	-------

71개사	○유가증권시장 상장사 : (주)포스코, 포스코강판(주), 성진지오텍(주), (주)대우인터내셔널 ○코스닥시장 상장사 : (주)포스코아이씨티, (주)포스코켄텍, (주)포스코엠텍 ○비상장사: (주)광양에스피에프씨, (주)군산에스피에프씨, (주)나인디지트, (주)다코스, (주)포스코엔지니어링, (주)메가에셋, (주)부산이앤이, (주)송도에스이, (주)순천에코트랜스, (주)승광, (주)에스엔엔씨, (주)엔투비, (주)우이트랜스, (주)포레카, (주)포스그린, (주)포스메이트, (주)포스브로, (주)포스에코하우징, (주)포스위드, (주)포스칼슘, (주)포스코건설, (주)포스코경영연구소, (주)포스코에이앤씨건축사사무소, (주)포스코에이에스티, (주)포스코엔에스티, (주)포스코엘이디, (주)포스코이앤이, (주)포스코티엠씨, (주)포스코플랜텍, (주)포스코피앤에스, (주)포스플레이트, (주)포스하이메탈, (주)포엠아이컨설팅, (주)포항에스알디씨, (주)포항에스피에프씨, (주)플랜트이에스티, (주)피에이치피, (주)피엔알, 마포하이브로드파킹(주), 메타폴리스(주), 바시스산업(주), 수원그린환경(주), 성진이앤티(주), 안정지구사업단(주), 포스코터미널(주), 포스코특수강(주), 포스코에너지(주), 포스화인(주), 포항연료전지발전(주), 피에스씨에너지글로벌(주), 신안에너지(주), (주)리코금속, 푸른김포(주), (주)포뉴텍, (주)뉴알텍, 게일인터내셔널코리아(유), 송도국제스포츠클럽(유), 포스하이알(주), 탐라해상풍력발전(주), (주)블루오앤엠, 포스텍기술투자(주), 포스메이트인슈어보험중개(주), (주)포스코이에스엠, 청정포항(주)
------	---

※ 변동 사항

- 2012년 1월 2일에 (주)블루오앤엠이 계열회사로 편입되었습니다.
- 2012년 2월 1일에 포스하이알(주)가 계열회사로 편입되었습니다.
- 2012년 2월 7일에 포스코파워(주)가 포스코에너지(주)로 사명변경하였습니다.
- 2012년 3월 2일에 탐라해상풍력발전(주)가 계열회사로 편입되었습니다.
- 2012년 3월 22일에 (주)대명티엠에스가 포스코에이에스티에 흡수합병됨에 따라 계열회사 편입 제외되었습니다.
- 2012년 5월 1일에 (주)포스코이에스엠이 계열회사로 편입되었습니다.
- 2012년 5월 1일에 청정포항(주)가 계열회사로 편입되었습니다.
- 2012년 5월 10일에 청라국제업무타운(주)가 계열회사 편입 제외되었습니다.

※ 결산일 이후 변동사항

- 1) 2012년 8월 1일에 (주)엠씨엠코리아가 계열회사로 편입되었습니다.
- 2) 2012년 8월 6일에 (주)포엠아이컨설팅이 (주)포스코경영연구소에 흡수합병됨에 따라 계열회사 편입 제외되었습니다.
- 3) 2012년 8월 21일에 청정포항(주)가 유상증자로 인한 지분을 하락으로 계열회사 편입 제외되었습니다.

1) 포스코 기업집단

포스코 기업집단은 상호출자제한 및 채무보증제한 기업집단으로 지정

2) 관련법령상의 규제내용 등

- 상호출자금지(독점규제및공정거래에관한 법률 제9조 ①항)
- 채무보증금지(독점규제및공정거래에관한 법률 제10조의2)
- 창투사의 계열사 주식소유 금지 (독점규제및공정거래에관한 법률 제9조 ③항)
- 금융, 보험회사의 의결권 제한 (독점규제및공정거래에관한 법률 제11조)
- 대규모 내부거래의 이사회결 및 공시 (독점규제및공정거래에관한 법률 제11조의2)
- 비상장회사 등의 중요사항 공시 (독점규제및공정거래에관한 법률 제11조의3)

- 기업집단현황 등에 관한 공시 (독점규제및공정거래에 관한 법률 제11조의 4)
- 주식소유현황 등의 신고 (독점규제및공정거래에 관한 법률 제13조)

아. 신용평가에 관한 사항

회사는 보고서 제출일 현재 국제신용평가기관인 S&P로부터 A-, Moody's로부터 A3의 신용등급을 받고 있습니다.

회사는 국내 3대 신용평가기관(한국신용정보, 한국신용평가, 한국기업평가)으로부터 국내회사채 발행과 관련해 AAA, 기업어음증권 발행과 관련해 A1의 신용등급을 받고 있으며, 결산일 이후 신용등급의 변동은 없습니다.

회사가 최근 사업연도 신용평가 전문기관으로부터 받은 신용평가등급은 다음과 같습니다.

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급 범위)	평가 구분	비 고
2012. 7	외화표시채권신용등급	A3	Moody's (Aaa ~ D)	정기평가	- 전망 On review for possible downgrade
2012. 5	장기신용등급, 채권등급	A-	S&P (AAA ~ D)	정기평가	- 전망 Negative
2011. 11	회사채	AAA	한국신용평가 (AAA ~ D)	본평가	-
2011. 11	회사채	AAA	한국기업평가 (AAA ~ D)	본평가	-
2011. 11	장기신용등급, 채무등급	A3	Moody's (Aaa ~ D)	본평가	- 전망 Negative
2011. 10	장기신용등급, 채권등급	A-	S&P (AAA ~ D)	본평가	- 전망 Negative
2011. 10	사무라이본드	A3	Moody's (Aaa ~ D)	본평가	- 전망 Stable
2011. 10	사무라이본드	A	S&P (AAA ~ D)	본평가	- 전망 Negative
2011. 8	회사채	AAA	한국신용평가 (AAA ~ D)	본평가	
2011. 8	회사채	AAA	한국기업평가 (AAA ~ D)	본평가	-
2011. 6	장기신용등급, 채무등급	A3	Moody's (Aaa ~ D)	정기평가	- 전망 Stable
2011. 5	외화표시채권신용등급	A	S&P (AAA ~ D)	정기평가	- 전망 Negative
2011. 4	글로벌달러본드	A2	Moody's (Aaa ~ D)	본평가	- 전망 Negative
2011. 4	회사채	AAA	한국신용평가 (AAA ~ D)	본평가	-

2011. 4	회사채	AAA	한국신용정보 (AAA ~ D)	본평가	-
2011. 4	글로벌달러본드	A	S&P (AAA ~ D)	본평가	- 전망 Stable
2011. 4	글로벌달러본드	A2	Moody's (Aaa ~ D)	본평가	- 전망 On review for possible downgrade
2011. 2	회사채	AAA	한국신용평가 (AAA ~ D)	본평가	-
2011. 2	회사채	AAA	한국기업평가 (AAA ~ D)	본평가	-
2010.11	회사채	AAA	한국신용정보 (AAA ~ D)	본평가	-
2010.11	회사채	AAA	한국기업평가 (AAA ~ D)	본평가	-
2010.10	글로벌달러본드	A	S&P (AAA ~ D)	본평가	- 전망 Stable
2010.10	글로벌달러본드	A2	Moody's (Aaa ~ D)	본평가	- 전망 Negative
2010. 7	회사채	AAA	한국신용정보 (AAA ~ D)	본평가	-
2010. 7	회사채	AAA	한국신용평가 (AAA ~ D)	본평가	-
2010. 6	회사채	AAA	한국신용정보 (AAA ~ D)	정기평가	-
2010. 6	회사채	AAA	한국신용평가 (AAA ~ D)	정기평가	-
2010. 6	회사채	AAA	한국기업평가 (AAA ~ D)	정기평가	-
2010. 1	기업어음	A1	한국신용정보 (A1 ~ D)	정기평가	-

※ 신용등급체계

- 회사채 신용등급의 정의(국내)

내 용	국내신용평가기관 (한신평,한기평,한신정)
안정성 최상위급, 상황변화에 관계없이 원리금 지불가능	AAA
최상급보다 안정성 떨어지나 기본적으로 문제 없음	AA+, AA, AA-
안전성 상위급, 원리금 지불문제 없으나 상황악화 가능	A+, A, A-
현 상태의 안정성,수익성 문제없으나 불황시 주의	BBB+, BBB, BBB-

투기성 있음, 장래의 안정성을 보장할 수 없음	BB+ , BB, BB-
투자대상 부적격, 원리금 지불, 계약조건 유지 불확실	B+ , B, B-
원리금 지불 불능 가능성 있음	CCC 이하

- 회사채 신용등급의 정의(해외)

내 용	해외신용평가기관	
	S&P	Moody's
채무상환능력 최상으로 최소의 신용위험 보유	AAA	Aaa
채무상환능력 매우 높고 신용상태우수하나 최고수준은 아님	AA+ , AA, AA-	Aa1, Aa2, Aa3
채무상환능력 높고 신용상태 양호하나 상위 등급에 비해 경기침체와 시장환경변화에 영향받을 수 있음.	A+ , A, A-	A1, A2, A3
채무상환능력은 충분하고 신용상태 보통이며 상위등급에 비해 경기침체와 시장변화의 영향을 받기 쉬움.	BBB+ , BBB, BBB-	Baa1, Baa2, Baa3
단기에 채무불이행이 발생할 가능성은 비교적 적으나 투기적 요소가 있어, 경영상태, 재무상황, 경제상황이 악화될 경우, 채무불이행 가능성	BB+ , BB, BB-	Ba1, Ba2, Ba3
현재로써는 채무상환능력이 있으나 투기적인 성격이 강하며 경영상태, 재무상황, 경제상황이 악화될 경우, 채무불이행 가능성이 높음	B+ , B, B-	B1, B2, B3
채무불이행가능성이 매우 높음	CCC 이하	Caa 이하

- 기업어음 신용등급의 정의(국내)

내 용	국내신용평가기관 (한신평,한기평,한신정)
적기상환능력이 최상이며 상환능력의 안정성 또한 최상	A1
적기상환능력이 우수하나 그 안정성은 상위등급에 비해 열위	A2+ , A2, A2-
적기상환능력이 양호하며 그 안정성은 상위등급에 비해 열위	A3+ , A3, A3-
적기상환능력은 적정시되나 단기적 여건변화에 따라 그 안정성에 투기적 요소 내포	B+ , B, B-
적기상환능력 및 안정성에 투기적인 요소가 강함	C

2. 회사의 연혁

가. 본점소재지 등의 변경

(1) 본점소재지 : 경북 포항시 남구 괴동동 1번지

(2) 제철소 및 사무소 현황

- 포항제철소 : 경북 포항시 남구 동촌동 5번지
- 광양제철소 : 전남 광양시 금호동 700번지
- 서울사무소 : 서울 강남구 대치4동 892번지 포스코센터
- 해외사무소 : 해외업무 지원을 위해 해외사무소 9개 운영
(두바이, 프라하, EU, 리우데자네이루, 모스크바, 카이로, 몽골, 서호주, 휴스턴)
- '12. 2월 아프리카사무소를 폐쇄하였습니다.

※ 결산일 이후 변동사항

- '12. 8월 모스크바사무소를 폐쇄하였습니다. (8월 현재, 해외사무소 8개 운영)

나. 주요 연혁

- 2008. 1. 3. 포스워드 설립(장애인 30% 초과고용 출자사)
- 2008. 1.29. 광양제철소, 자동차강판기술센터 준공
- 2008. 3. 1. 미국 피츠버그(캘리포니아주) 고급 API 강판공장 착공
(POSCO, US-STEEL, 세아제강 합작 - 연산 27만 톤)
- 2008. 4. 1. 창립 40주년(비전 2018 선포)
- 2008. 4.18. 광양 3고로, 일일 출선량(14,350톤) 세계신기록 수립
- 2008. 6. 3. 포항제철소 조강생산 누계 3억톤 달성
- 2008. 7.10. 호주 맥아더콜사 지분 10% 인수(석탄광산)
- 2008. 9. 4. 세계 최대 발전용 연료전지 공장 준공(포스코파워)
- 2008.10.17. 회사 참여 컨소시엄이 브라질 CSN사로 부터 Namisa 주식 40%
계약 체결(컨소시엄 지분 비율(16.2%)에 따라 6.48% 지분 확보)
- 2008.11. 3. 국내 최초 니켈 제련공장(에스엔엔씨) 준공(연산 3만톤)
- 2009. 2.27. 정준양 회장 취임
- 2009. 7.29. 대한ST 지분 65.1%인수
- 2009. 8. 6. 포스코 최초의 자동차 강판공장 포스코-멕시코 CGL공장 준공 (연산 40만톤)
- 2009. 9. 1. 고순도 페로망간(FeMn)생산법인 '포스하이메탈' 설립
- 2009.10. 8. 폐기물에너지사업 '포스코이앤이'설립
- 2009.10.19. 베트남 냉연공장 준공 (연산 120만톤)
- 2009.12.24. 포스코미소금융재단 1호점 개소 (강서구 화곡동)
- 2010. 1. 1. 포스코플랜텍(POSCO-PLANTEC) 설립 (포철산기, 포철기연 합병)
- 2010. 1. 8. 포스코미소금융재단 포항지점 개소 (죽도시장)
- 2010. 1.11. 포스코미소금융재단 광양지점 개소 (광양읍 상설시장)
- 2010. 1.14. 호주 필바라지역 로이힐(Roy Hill) 철광석 광산지분 인수
- 2010. 3.15. 인도 아연도금강판 공장(CGL) 착공 (연산 45만톤)
- 2010. 7.27. 호주 AMCI (WA) Pty Ltd의 지분(49%, 1,947억원) 매입
(서호주 API 철광석 프로젝트 지분참여 목적)
- 2010. 8.25. 포스코사우스아시아 설립 (POSCO-South Asia)
- 2010. 9.29. 포스코LED 설립
- 2010.10. 1. 대우인터내셔널 인수(이동희 대표이사 부회장 취임)
- 2010.10.28. 인도네시아 일관제철소 부지조성공사 착공
- 2010.11. 4. 글로벌 R&D센터 준공(인천 송도)
- 2010.12. 3. 탄소배출권 조립사업 유엔 등록
- 2010.12.13. POSCO-VST 냉연공장 증설 착공

- 2010.12.27. 포스코패밀리 글로벌 환경경영 선포
- 2011. 3.21. 중국 광동 CGL착공
- 2011. 3.23. 글로벌 중견기업 육성 협약 체결 (서울엔지니어링, 동주산업 등 28개 중소기업)
- 2011. 3.28. 광양제철소 후판공장 준공 (연산 200만톤)
- 2011. 3.31. 포항제철소 3제강공장 준공 (연산 465만톤)
- 2011. 6.28. 파이넥스 3공장 착공(연산 200만톤)
- 2011. 7. 1. 포스코-국민연금공단 글로벌 투자 파트너십에 대한 양해각서(MOU) 체결
- 2011. 7. 5. 포스크롬 지분 100% 인수(남아공 사만코사 MOA체결)
- 2011. 7.26. 인도네시아 칠레콘시 일관제철소 주설비 착공(연산 300만톤)
- 2011. 8.29. 광양제철소 1EGL(연산 48만톤), 포항제철소 1냉연공장 2RCL(연산 18만톤) 설비 준공
- 2011. 9. 1. 포스코러시아 설립 (POSCO RUS LLC.)
- 2011.10.21. 타이녹스 인수 완료(지분율: 94.23%)
- 2011.11. 1. 인도 냉연공장 착공(연산 180만톤), 인도 무방향성 전기강판공장 착공(연산 30만톤)
- 2011.11.24. 멕시코 제2CGL(용융아연도금강판공장) 착공 (연산40만톤 기존설비에 추가로 건설)
- 2011.12.21. 민관공동투자 기술개발사업 협력펀드 협약식 (1,000억원 기금 조성)
- 2011.12.21. 광양제철소 3코크스공장 종합 준공 (연산 230만톤)
- 2012. 1. 17. 호주 Roy Hill Holdings Pty Ltd. 지분인수 결정 (2단계)
(서호주Pilbara지역Roy Hill 철광석광산개발)
- 2012. 2. 1. 포스코아프리카 설립 (POSCO-Africa)
- 2012. 3. 7. 베트남 스테인리스냉연공장 준공(연산 15만톤)
- 2012. 3.16. 정준양CEO 재선임 (제44기 주총)
- 2012. 3.29. 로이힐 프로젝트 <호주 Roy Hill 철광석 광산 개발> 지분인수 계약 (포스코지분 15%)
- 2012. 4. 2. 고순도 페로실리콘공장 착공 (연산3만5천톤)
- 2012. 4. 5. 포항제철소 CGL(용융아연도금강판공장) 준공 (연산 75만톤)
- 2012. 4.27. 로이힐 프로젝트 <호주 RoyHill 철광석 광산 개발> 지분 일부
대만 CSC 매각 계약 (매각지분 2.5%, 매각후 포스코지분 12.5%)
- 2012. 5.28. 인도CGL(용융아연도금강판공장) 준공, 인도 마하라슈트라주 / 연산 45만톤

※ 결산일 이후 변동사항

- 2012. 7.11. 포스코경영연구소(포스리)와 포엠아이컨설팅, 포스리로 통합 출범

다. 경영진의 주요 변동 (사외이사 포함)

2012년 3월 16일 주주총회를 통해 정준양, 박한용 사내이사 2인이 재선임되었으며, 조너하, 박기홍, 김준식 사내이사 3인이 신규 선임되었습니다. 한준호, 이영선, 이창희 3인의 사외이사가 재선임되었으며, James B. Bemowski 사외이사가 신규 선임되었습니다. 유장희 사외이사가 임기 만료되었습니다.

회사는 2012년 3월 16일 기준 대표이사를 4인 (정준양, 최종태, 박한용, 오창관)에서 2인 (정준양, 박한용)으로 변경하였습니다. 최종태, 오창관 대표이사가 임기 만료되었습니다.

라. 최대주주의 변경

- 변경 전 : SK텔레콤 → 변경 후 : 국민연금공단
- 변경 확인일 : 2007. 1. 30
- 기타 : 최대주주 변경 공시 참조
(2007. 1. 30, 2007. 7. 27, 2008. 1. 29, 2008. 7. 25, 2009. 1. 21, 2009. 3. 2, 2009. 7. 22, 2009.10.9, 2010. 1.26, 2010. 7. 20, 2011. 1. 28, 2011. 7. 22, 2012. 1.31, 2012. 8. 1)

마. 사업목적의 변동

회사는 제선, 제강 및 압연재의 생산과 판매를 주로 하는 철강 제조업체로서 사업목적의 변동내역은 다음과 같습니다.

- 1984년 : 항만하역업, 운수업, 창고업 및 전문직업 경기단체 운영 추가
- 1992년 : 과학영농업과 그 보급사업 추가
- 1994년 : 부동산 임대업 및 유통업 추가
- 1995년 : '과학영농업과 그 보급사업' 사업목적 삭제, '도시가스사업, 발전사업' 사업목적 추가
- 2001년 : '지역난방사업' 사업목적 추가
- 2002년 : '광물의 국내외 해상수송 및 가공, 판매' 사업목적 추가
- 2006년 : '교육서비스업 및 사업관련 서비스업' 사업목적 추가
- 2007년 : '비철금속의 제조, 가공, 판매'와 '자원개발사업' 사업목적 추가

바. 생산설비의 변동

[II. 사업의 내용 4. 생산 및 설비] 참조 하시기 바랍니다.

사. 경영활동과 관련된 중요한 사실의 발생

[II. 사업의 내용 1. 사업의 개요 나. 사업부문별 현황 및 영업개황

(6) 신규사업 등의 내용 및 전망] 참조하시기 바랍니다.

아. 종속회사의 연혁

상 호	주요사업의 내용	회사의 연혁
(주)대우인터내셔널	종합무역, 해외투자, 제조, 유통	-'67.03 : 대우산업 설립 -'99.08 : (주)대우 등 대우계열 12 개사 워크아웃 돌입 -'00.12 : (주)대우인터내셔널 설립 * (주)대우 분할 (대우건설, 대우인터내셔널) -'03.12 : 워크아웃 졸업 -'10.08 : 포스코, KAMCO 등 채권단과 주식매매계약 체결 * 인수당시 ('10.9.20) 포스코 지분율: 68.15%
(주)포스코건설	토목건축 종합건설·엔지니어링	-'82.04 : 제철정비(주) 설립 → '85.9 제철정비철구공업(주) → '91. 8 거양개발(주) 변경 -'94.12 : 거양개발이 PEC(제철엔지니어링)를 흡수합병하여 포스코개발(주) 출범 -'02.02 : (주)포스코건설로 사명 변경 -'07.12 : 대한민국 안전경영 종합대상 수상(건설업계 최초 수상) -'07.12 : 아시아건설사 중 최고수준 신용등급 획득 (S&P:BBB+, Moody's:Baa1) -'08.04 : 대우엔지니어링 인수 -'10.07 : 송도로 사옥 이전 및 물환경 사업본부 신설 (토목환경사업본부에서 분리 160명) -'11.02 : Santos CMI(에과도르, 남미EPC업체) 인수

포스코에너지㈜	발전소/발전시설의 국내외 건설 및 운영, 연료전지 제조, 판매	-'69.11 : 경인에너지㈜ 설립 -'72.02 : 발전소 상업운전 개시 -'99.12 : 발전부문 분사(한화에너지) -'00.07 : (주)한화와 El Paso사 합작 -'05.07 : 한화 지분 50% POSCO 인수 -'05.09 : 포스코파워주식회사로 상호 변경 -'06.03 : 맥쿼리로부터 POSCO가 포스코파워 지분전량 인수 -'08.09 : 포항 연료전지공장(50MW)준공, '08.12. 24 : 인천 5,6호기증설 착공 -'10.03 : 스카이라이프먼트 유상증자 -'10.12 : 광양부생복합 발전소 준공(300MW) -'11.03 : 포항 연료전지 Stacking공장(최대 연산100MW) 준공 -'11.09 : 인천 LNG복합 5, 6호기(1,200MW) 종합준공 -'11.12 : POSCO 보유 포스코이앤이 지분 100% 인수 -'12.02 : 포스코에너지주식회사로 상호 변경 -'12.03 : 역삼동 포스코P&S타워에서 대치동 포스코센터로 본사 이전
포스코특수강㈜	특수강 봉강 및 강관 생산, 판매	-'97.02 : 회사설립(자본금 700억원, 창원특수강(주)) * 삼미특수강 자산 인수('97.2월): 7,194억원(토지, 기계장치 등) -'97.03 : 유상증자 1,900억원(포스코) -'97.08 : 유상증자 1,000억원(포스코건설 600, 포스틸 200, 포스콘 200억원) -'02.06 : 유상감자 600억원(포스코건설) 및 무상감자 100%(1,500억원) -'05.04 : 유상감자 50억원(포스틸 25, 포스콘 25억원) -'05.11 : 유상감자 150억원(포스틸 75, 포스콘 75억원) -'06.10 : 1단계 설비합리화 종합준공식 -'07.02 : 사명변경(창원특수강(주) -> 포스코특수강주식회사) -'09.07 : 2단계 설비합리화 종합준공식 -'12.04 : 유상증자 72억원(제3자배정증자:우리사주조합/ 72억원) -'12.04 : 3제강(신제강 60톤로) 준공
㈜포스코피앤에스	철강재·철강부산물 판매 및 대행업, 수출입업, 부동산 임대업	-'83. 02 : 회사설립(거양상사) -'94. 07 : 상호변경(거양상사 → 포스트레이드) -'94. 09 : POSCO 원료수입, 철강수출 부문 인수 -'94.10~12 : 유상증자(POSCO현지법인 POSA, POSCAN, POA, PIO인수) -'96. 07 : 포스틸과 합병후 명칭변경(포스트레이드 → 포스틸) -'03. 01 : PIO지분 매도(포스코) -'07. 12 : POSMETAL 지분매각, 해외 사무소 폐쇄(호치민, KL) -'08. 12 : POSCO-GLS 자본금 납입 U\$1,000천 -'09. 06 : POS-SEA 설립 (투자비 U\$7,200천, 자본금 U\$2,000천, 포스틸 51%) -'10. 02 : 광양 SFC 설립(자본금 100억원, 포스틸 100%) -'10. 02 : 세방스틸 설립(일본 후쿠오카 Scrap Yard) 자본금 ¥50백만(포스틸 49% ¥24.5백만, 신와스틸 51% ¥25.5백만) -'11.03 : 사명변경(포스틸→포스코 피앤에스) -'11.07 : 뉴알텍 지분 60.1% 인수

(주)포스코아이씨티	시스템 통합, IT 아웃소싱, 네트워크 통합 등 IT 서비스 사업, 전기/제어 구축, 통합, 아웃소싱을 수행하는 엔지니어링 사업	-'79.11 : [舊포스콘] 회사 창립(효삼콘트롤정비) -'86.05 : [舊포스콘] 포스코 자본참여 -'89.11 : [舊포스데이타] 회사 창립 -'93.04 : [舊포스콘] 효성지분 인수, 상호 변경 (주)포스콘 -'00.03 : [舊포스데이타]코스닥 등록 추진관련 감사실시 (150억원: 350→200억원) -'00.04 : [舊포스데이타]우리사주 39억원 배정 (12,600원/주, 평균 336주/인, 423만원) -'00.11 : [舊포스데이타]코스닥 등록 -'05.07 : [舊포스데이타]유상증자 실시 (308 → 408억원) -'06.04 : [舊포스데이타]액면분할 실시 (액면가 5,000원 → 500원) -'10.01 : 포스콘 흡수합병, 포스코 ICT로 상호 변경 -'10.07 : 전력안정화 솔루션 보유 美 Xtreme Power社 지분 투자 -'10.09 : 포스코LED 설립(포스코아이씨티 63.3%, 포스코 16.7%, 서울반도체 20%) -'11.08 : 포뉴텍설립 (포스코ICT 100%)
포스코강판(주)	도금 및 컬러강판 제조, 판매	-'98.12 : 동국제강(포항도금강판) 및 삼성중공업(포항강재공업) 보유주식 인수 -'99.03 : 포항도금강판과 포항강재공업 합병 및 상호변경 (포항강판) -'01.06 : 무상감자 (자본금: 390→200억원) -'01.07 : 유상증자 (자본금: 200→210억원) -'02.08 : 유상증자(자본금: 210→300억원)및 거래소 상장(공모가:18,500원주) -'04.11 : No.2 CGL 준공(30만톤) -'06.09 : No.1 CGL 합리화 공사 준공, ALZASTA 상업생산 개시 -'07.05 : 최대주주지분 동국제강 양도(9.8%, 588천주) -'08.04 : 사명변경(포항강판 → 포스코강판) -'10.01 : 기술연구소 개소 (신기술, 신제품 연구)
(주)포스코엠텍	철강부원료 가공 및 판매, 포스코 제품포장 외주작업, 철강포장설비 엔지니어링	-'73.12 : 삼정강업주식회사 설립 -'76.02 : 포스코 협력회사 지정 -'97.11 : KOSDAQ 등록 및 매매개시 -'99.10 : 포스코 지분 참여(270,000주) -'01.03 : 주식회사 삼정피엔에이로 사명 변경 -'05.07 : 포스코 기업집단 편입 -'10.10 : 포스코 지분 참여(1,282,386주) -'10.12 : 1,164천주 유상증자 -'11.03 : (주)포스코엠텍으로 사명 변경 -'11.06 : (주)리코금속 인수 -'11.07 : PT. POSCO MTECH INDONESIA 법인설립 -'12.01 : 고순도알루미늄 생산 합작법인 포스하이알(주) 설립
(주)포스코엔지니어링	화공, 에너지, 환경, 산업플랜트, 토목, 건축 등 종합 엔지니어링	-'76.10 : 회사 설립 -'83.05 : 부설 기술연구소 설립 -'89.11 : 일반건설업 면허 취득 -'90.12 : 전엔지니어링(주) 흡수합병 -'93.09 : 해외건설업 면허 취득 -'98.10 : 베트남 해외사무소 설치 -'08.04 : 포스코 계열에 편입 -'11.09 : 사명 변경(주)대우엔지니어링 → (주)포스코엔지니어링

(주)포스코캡텍	내화물 제조 및 판매, 축로/정비, 생석회 제조 및 판매	-'71.05 : 포항축로(주) 설립(거양로공업으로 상호 변경: '93.4) -'94.12 : 거양로공업(주)가 삼화화성(주)를 합병, 포철로제(주) 설립 (삼화화성(주) 설립(인천) : '63. 1. 8) -'01.04 : (주)포스텍으로 상호 변경 -'01.04 : 포스코 주식인수 완료 (최종지분 60%) -'01.11 : KOSDAQ 등록 및 매매개시 -'10.03 : (주)포스코캡텍으로 상호 변경
(주)포스코에이에스티	STS 냉연 가공	-'62 : 삼양금속공업 설립 -'89.11 : 안산 반월공장 완공 -'94.05 : 대한전선(주)로 합병, STS사업부문으로 출범 -'06.12 : 포스코와 전략적 제휴 -'07.01 : 대한전선(주)에서 분사, 대한ST로 출범 -'07.12 : 대명TMS 인수 -'09.07 : 포스코에이에스티 출범 -'10.11 : 대한전선(주)의 15%지분인수 (60만주, 120억원) -'10.12 : 대명TMS화재 보상금 증자형태로 지급(46.8만주, 23.4억원) -'11.06 : 광복설비투자를 위한 증자 450억원 -'12.03 : 대명 TMS 합병
(주)포스코플랜텍	설비 제작/설치/판매, 신재생에너지설비설치사업, 토목공사사업, 산업.환경설비, 공사사업, 건축공사사업, 정비용역업	-'82.04 : 제철정비 주식회사 창립 -'87.06 : 일반건설업 영업개시 (제철토건정비(주) 합병) -'89.07 : 광양정비사업 분리 (포철기연 설립) -'91.05 : 제철정비(주) 재창립 (건설, 철구사업 `거양개발'로 분리) -'93.12 : 전기, 계장정비 사업 이관 (POSCON) -'94.04 : 포철산기 주식회사로 상호변경 -'97.03 : 포철기연(주) 흡수합병 -'99.03 : 광양사업부문(포철기연) 분리 -'10.01 : 포철기연 흡수 합병, (주)포스코플랜텍으로 사명변경
(주)피엔알	RHF 설비 기술을 이용한 HBI 및 DRI 생산 판매	-'08.01 : 회사 설립 -'09.10 : 포항 공장 준공 (포항 3투기장내 FINEX 인근부지) -'09.11 : 광양 공장 준공 (계획비 1.3개월 단축, 광양동호안 매립지)
(주)포스코티엠텔	변압기용 코어제조 판매, 변압기 제조 판매, 전자부품 제조 판매, 통신기기/정보통신 부품 가공 제조 판매	-'74.08 : 회사설립 -'05.05 : 세운철강에서 인수(최대주주 59.5%) -'06.04 : 중국 법인(posco-core(sz))설립(지분 69.7%) * 준공: '10.4.15 -'07.05 : (주)포스코아 출범 (포스틸 최대 주주 참여) -'07.08 : 감자이사회결의(감자비율 90%) *'07.10.30 : 150억원 증자 -'07.12 : 말레이시아 법인 매각(금액 U\$6.3백만) -'10.01 : 인도법인 POSCO-CORE INDIA설립(지분율74.02%, 투자 U\$2.6백만) -'10.01 : 포스코 직접 지분참여 260억(2,030천주 @ 5천원) -'10.07 : 사명변경(포스코티엠텔) * POSCO TMC(Transfomer & Motor Core)
(주)포스코엔에스티	STS 복합 가공센터	-'10.10 : 신설법인 설립 및 사업자 등록 -'10.10 : 공정거래위원회 기업 결합 승인

(주)포스코에이앤씨건축사사무소	설계 및 종합감리 전문업, 건축 공사업	-'70.07 : (주)제철기술콘설턴트 창립 -'72.03 : (주)스멕크(SMEC)로 상호 변경 -'79.03 : 건축설계업 등록 -'82.09 : 포스코 자본 참여(전액 인수) -'95.02 : (주)포스-에이.씨.종합감리건축사사무소로 상호 변경 -'06.03 : 증자 10억원(목적: 전기, 소방, 정보통신공사업종 추가) -'09.02 : 본점 소재지 이전(역삼동 682-20번지) -'09.05 : 증자 7억원 (토목건축공사업, 실내건축공사업, 시설물유지관리업 추가) -'10.06 : (주)포스코에이앤씨건축사사무소로 상호 변경 -'10.09 : 증자 4억원 -'11.05 : 증자 2억원(도장공사업 추가) -'12.03 : 무상증자 14억원(이익잉여금을 납입자본금으로 전환)
(주)포스하이메탈	고순도 FeMn 생산 및 판매	-'09.04 : 이사회 승인 -'09.07 : 합작투자계약 체결(포스코-동부메탈) -'09.09 : 법인설립 -'10.04 : 공장 착공 -'11.03, 06 : 증자 176억원 -'11.09 : 공장 준공
(주)승광	27홀 회원제 골프장	-'92.09 : 골프장 개장 -'98.02 : 전환사채 100억원 발행 (5년만기,표면금리 10%,보장금리 12%) -'00.11 : 전환사채 100억원 상환 -'04.11 : 금호지분 불균등 유상감자 실시(자본금: 41,450 → 39,450백만원)
포스코티미날(주)	해상물류 유통업(환적,보관 및 기타부가서비스), 창고업	-'03.01 : 법인설립 -'03.10 : CTS부지의 경제자유구역 지정 고시 (제경부고시 제2003-21호) -'05.10 : CTS야드 준공 -'08.01 : 포항 CTS사업권 인수
(주)엔투비	기업소모성 자재(MRO) 전문 B2B On-line Marketplace	-'00.08 : 회사설립 -'04.11 : 2004년 대한민국 emarketplace부문 전자상거래 대상 수상 -'10.03 : 본사 이전 (강남구 역삼동)
(주)피에이치피	민간건설 임대주택 사업	-'06.12 : 회사설립 -'07.02 : 유상증자 결정
(주)뉴알텍	알루미늄 압연, 압출 제품 제조 및 판매	- '06.07 : 회사설립 - '11.07 : 사명변경(대창알텍 → 뉴알텍)
(주)포스화인	비금속 광물제품 제조	-'09.11 : 회사설립 -'11.07 : 공장준공
(주)광양에스피에프씨	철강재 가공 및 판매	-'11.02 : 회사설립 -'11.06 : 포스코 협력업체 등록 -'11.09 : 광양SPFC, 대아PPC 인수합병 -'11.11 : ISO9001 획득 -'11.12 : 1공장 준공
포스코패밀리전략펀드	신기술사업투자	-'10.06 : 회사설립

(주)군산에스피에프씨	철강재 가공 및 판매	-'10.09 : 포스코P&S, 군산SPFC 법인 설립 -'10.11 : 동명스틸 군산공장 인수 -'11.05 : 유상증자 실시
POSCO-MKPC SDN BHD.	철강재 가공(전절단) 및 판매	-'02.11 : 지분인수 -'08.11 : 유상 증자 -'09.06 : 제2공장 준공
POSCO-Malaysia SDN. BHD.	전기도금강판 생산 및 판매	-'07.12 : MOU 및 주식양수도 계약 체결(SPA) -'08.01 : 주주간 협약서(SA) 체결 -'08.04 : POSCO 증자참여(U\$14,565천) -'08.07 : 설비보완투자(U\$7.4백만) 완료(생산능력 120 → 180천톤/년) -'10.08 : POSCO 증자 참여 (U\$25,714천)
POSCO MPC S.A. de C.V.	멕시코 내 자동차강판 가공 및 판매	-'07.03 : 제 1공장 준공 -'08.11 : 제 2공장 준공
POSCO-Mexico Co., Ltd.	자동차용 아연도금강판 생산 및 판매	-'06.12 : 회사 설립 -'07.12 : 자본금 증자(U\$83.8백만 → U\$143.3백만) -'11.06~'12.5 : 2공장 투자를 위한 유상증자(U\$104.7백만)
Daewoo International MEXICO S.A. de C.V.	무역	-'09.01 : 회사설립
POSCO America Corporation	철강재무역	-'84.08 : 한국은행 해외투자허가 -'84.08 : 법인 설립 -'95.07 : 뉴욕, 워싱턴 및 LA 사무소 흡수 통합합 -'01.03 : Nextwave 매각 -'01.10 : 자사주 소각 -'02.09 : POSCO Bio Ventures 투자에 따른 U\$35백만 증자 -'02.12 : TCC 매각대금 채권 포기 회계처리에 따른 U\$ 1.4백만 감자 -'03.09 : POSCO Bio Ventures 투자에 따른 U\$ 25.2백만 증자 -'06.02 : POS-MPC 투자에 따른 U\$ 9.15백만 증자 -'07.04 : USP 합작투자 추진을 위한 U\$ 1.75백만 증자 -'07.10 : USP 합작투자 추진을 위한 U\$ 1.22백만 증자 -'08.02 : POSCO MPC 합작투자 추진을 위한 U\$ 11.4백만 증자 -'08.04 : USP 합작투자 추진을 위한 U\$ 22.93백만 증자 -'09.03 : UPI 재무구조 개선을 위해 U\$ 7.5백만 증자 -'10.02 : POSCO-AAPC 설립을 위한 U\$ 9.0백만 증자 -'11.12 : UPI 재무구조 개선을 위해 U\$19.9백만 증자
Daewoo International America Corp.	무역	-'73.12 : 회사설립
Daewoo International Deutschland GmbH	무역	-'02.04 : 회사설립
International Business Center Corporation	임대업	-'95.04 : 회사설립
POSCO E&C Vietnam Co., Ltd.	철강구조물가공및 판매	-'95.06 : 회사설립

POSCO-Vietnam Co., Ltd.	냉연제품(FH, CR) 생산 및 판매	-'06.10 : 이사회 승인(생산능력 700천톤, 투자비 U\$361백만) -'07.01 : 이사회 변경승인 (생산능력 700→1,200천톤, 투자비 U\$361→491백만) -'09.03 : NSC 지분참여 (15%) -'09.09 : 준공 (준공식 10.19) -'11.06 : 기능통화 변경(VND→USD)
POSCO-Vietnam Processing Center Co., Ltd.	철강재 가공(전절단) 및 판매	-'07.05 : 회사설립 -'10.02 : 유상 증자 -'10.07 : 제2공장 준공
POSCO VST Co., Ltd.	스테인리스 냉연 제조 및 판매	-'04.09 : 회사설립(ASIA STAINLESS COMPANY) -'06.05 : 초도 제품 출시 -'09.07 : POSCO 이사회에서 인수 승인 -'09.09 : 인수대금 지불(지분율 90%) 및 증자(9백만U\$) -'09.10 : POSCO 주재원 파견 경영권 인수 -'10.10 : 유상증자 (U\$30백만) -'10.12 : 2냉연공장 착공식 (이사회 승인 '10.7) -'11.02 : 유상증자 (U\$35백만)
Daewoo (China) Co., Ltd.	무역	-'95.08 : 영업허가서 취득 -'96.01 : 영업개시 -'98.02 : 지역본부 설립
Daewoo Textile Fergana LLC.	방직 및 제직	-'06.11 : 회사설립 -'07.02 : DTF 첫 수출
Daewoo Textile Bukhara LLC.	방직 및 제직	-'08.04 : 현지 설립등기 완료 -'09.09 : 본공장 상업가동 개시
Daewoo Italia S.R.L.	무역	-'91.01 : 회사설립
POSCO-India Private Ltd	철강재 제조 및 판매	-'05.08 : 현지법인(POSCO-India Private Limited) 설립 -'08.03 : 제철소부지 사회경제환경조사(Socio Economic Survey) 완료 -'08.09 : 산림환경부(MOEF), 산림해제 최종승인 후 주정부 통보 -'09.12 : 산림해제조건 이행여부 승인 및 중앙정부 산림해제 최종승인(12.29) -'10.07 : 칸다다르 탐사권(광권) 소송 오리사 정부 패소, 선 신청자 권리 인정 (고등법원) -'10.08 : 중앙정부 산림부 제철소 부지매입 중단지시(8.7) 및 산림해제 실태조사 착수 -'10.12 : 대법원 적부심 심의 및 상고승인(12.6) -'11.01 : 중앙행정부 산림해제, 환경영향평가 재심의 진행 및 결과 발표 -'11.01, 09 : 유상증자 (U\$66.9백만)
POS-India Pune Steel Processing Centre Pvt. Ltd.	철강재 가공(전절단) 및 판매	-'05.11 : 회사설립 -'08.01 : 유상 증자 -'09.12 : POSCO-CORE India 지분 투자(26%) -'10.03 : 자회사 POSCO-ISDC 설립 투자 -'10.05 : POSCO-Poggen Amp 지분 투자(26%) -'11.01 : 제 3공장 투자

POSCO Maharashtra Steel Pvt. Ltd.	철강 제조 및 판매	-'08.06 : 마하라스트라주 빌레바가드 산업단지내 부지 배정 -'08.07 : 부지임차 경영위원회 승인 -'08.10 : 마하라스트라주 주정부로부터 인센티브 취득 -'09.03 : 현지법인 설립 -'09.03,07 : CGL 투자에 따른 유상증자 (US\$ 2.3백만) -'09.07 : 마하라스트라 주정부와 MOU 체결 -'09.08 : 인도 CGL 사업추진반 발족 -'09.10,12 : CGL 투자에 따른 유상증자 (US\$ 51.6백만) -'09.12 : 설비 공급계약 (포스코건설) -'10.01 ~'10.03 : 부지조성 공사 -'10.03 : 착공식 -'10.04~'12.04 : CGL 및 냉연공장 투자에 따른 유상증자 (US\$ 257.7백만)
POSCO India Chennai Steel Processing Centre Pvt. Ltd.	철강재 가공(전절단) 및 판매	-'09.09 : 회사설립 -'10.06 : 준공
POSCO-JKPC Co., Ltd.	일본 열연, 일반 냉연제품의 수요 관리	-'94.06 : 제1공장 지분 인수 -'09.05 : 제2공장 준공
POSCO-JOPC Co., Ltd.	일본 내 일반강 판매	-'07.06 : 준공
POSCO-Japan Co., Ltd.	철강무역	-'04.08 : 회사 설립 -'10.01 : 구 도쿄지점 폐지 및 구 PIO와의 합병
POSCO-JEPC Co., Ltd.	일본 내 자동차강판 판매	-'06.02 : 제1공장 준공 -'08.04 : 물류창고 건설 -'09.09 : 제2공장 준공 -'12.01 : POSCO-JYPC를 흡수 합병하여 POSCO-JEPC로 사명 변경
Daewoo International Japan Corp.	무역	-'74.12 : 회사 설립 -'08.11 : ISO 14001 (환경경영시스템 구축) 취득
POSCO Asia Co., Ltd.	철강재 판매	-'85.04 : PUYA 설립 이사회 결의(회사설립 등기 : 10.29) -'85.05 : 한은 해외투자허가 취득 -'88.04 : 합작법인 전환 (중국계 H&M社 지분 40% 참여) -'91.05 : 회사명 변경 (PUYA Co., Ltd. → POSCO Asia Co., Ltd.) -'94.12 : POSCO 지분 → POSTRADE(현 (주)포스코피엔에스)로 지분 양도 -'94.12 : 두산상사 지분참여 (H&M社 지분 인수) -'95.08 : 자본금 증자 (US\$402천→US\$1,200천) -'99.10 : 포스틸 지분→ POSCO 제양도
POSCO-CTPC Co., Ltd.	철강재 가공(전절단) 및 판매	-'94.10 : 회사 설립 -'04.12 : 자본금 증자 -'10.04 : 유상 증자 /지배주주 변경(포스틸 → 포스코) -'10.12 : 제2공장 준공

Zhangjiagang Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	스테인리스강판 생산	< STS > -'96.07 : 합작계약 체결 (POSCO Investment Co., Ltd.) -'96.09 : 지분 양수도 계약 체결 (POSCO Investment Co., Ltd.→ 포스코) -'07.04 : 니켈냉선 합작사업 추진(하남청포(유), 지분 49%, 190천톤/년) < CG > -'96.07 : 합작계약 체결(장가항포항강판) -'98.05 : 준공(공기 - '96.10.21~'98. 5.23) -'99.12 : 포스코 이사회 합병(장가항포항강판/장가항포항불수강) 의결 -'01.07 : 중앙정부 합병 비준 취득 (82.5%:17.5%) -'06.05 : 매각(원매자:사강/동신평강 합작법인, 금액:US\$6.5백만)
Guangdong Pohang Coated Steel Co., Ltd.	무방향성 전기강판, 컬러강판 생산 및 판매	-'97.04 : 회사설립 -'10.03 : CGL 신설투자 착공 -'10.12~'11.08 : CGL 투자에 따른 유상증자 (US\$ 117.2백만)
POSCO Investment Co., Ltd.	금융업	-'95.12 : 회사설립(자본금 US\$ 10백만) -'97.05 : 해외금융자회사 (Financing Company) 내허가 (재경원) -'98.07 : 추가증자 POSCO 이사회 의결(자본금 US\$ 10백만) * 누계자본금 US\$ 20백만 (포항종합제철 (주) 50%, (주) 한인은행 50%) -'99.05 : 자금운용기준 변경 (재경원, 총조달자금의 90%→70%이상 해외법인대출) -'00.03 : 한빛은행(우리은행) 지분인수 -'05.06 : 추가증자(US\$ 30백만) * 누계자본금 US\$50백만
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	스테인리스강판 생산	-'02.02 : 중앙정부 (대외무역경제합작부) 사업 비준 -'02.10 : 합작계약 체결 -'08.06 : 장가항STS 청도강철로부터 지분 인수 -'08.06 : 냉연 확장 사업 목적 지분비율로 US\$30백만 증자
POSCO (Suzhou)Automotive Processing Center Co., Ltd.	철강재 가공(전절단) 및 판매	-'03.07 : 회사 설립 -'07.04 : 유상 증자 -'11.04 : 3공장 투자를 위한 유상 증자 (US\$ 12.1백만)
POS-Qingdao Coil Center Co., Ltd.	중국 내 가전업체 향 EG, NO제품 판매 및 STS 실수요 가 향 판매 확대	-'02.10 : 착공 -'04.01 : 준공
POSCO-China Holding Corp.	지주회사	-'03.07 : 이사회 결의 -'03.10 : 중국정부 설립허가 취득 -'03.11 : 영업집조 취득 -'04.01 : POSCO-China 영업개시 -'08.07 : P.Asia 판매인력 전환(과건자 11명)
POSCO-Foshan Steel Processing Center Co.,Ltd.	철강재 가공(전절단) 및 판매	-'04.12 : 회사 설립 -'07.02 : 유상 증자 -'07.11 : 제2공장 준공
POSCO E&C CHINA	토목 및 건설	-'05.08 : 회사설립
POSCO-India Delhi Steel Processing Centre Pvt. Ltd	철강재 가공(전절단) 및 판매	-'07.01 : 회사설립 -'07.12 : 준공 -'12.02 : 2공장 투자를 위한 유상증자 (US\$4.0백만)

POSCO (Chongqing) Automotive Processing Center Co., Ltd	철강재 가공(전절단) 및 판매	- '07.05 : 회사설립 - '08.05 : 준공
Suzhou POS-CORE Technology Co., Ltd.	철강재 가공(전절단) 및 판매	- '07.03 : 회사설립 - '09.10 : 준공
POSCO (Wuhu) Automotive Processing Center Co., Ltd.	철강재 가공(전절단) 및 판매	- '08.04 : 회사설립 - '09.06 : 준공
POSCO (Liaoning) Automotive Processing Center Co., Ltd.	철강재 가공(전절단) 및 판매	- '09.09 : 회사설립 - '10.07 : 준공
POSCO China Dalian Plate Processing Center Co., Ltd.	조선용 후판 가공 및 판매	- '10.01 : 회사 설립 - '11.05 : 준공
Daewoo Paper Manufacturing Co., Ltd.	제지	- '96.10 : 회사 설립
POSCO Canada Ltd.	광산 및 금속원료 개발	- '82.03 : POSCO Canada 설립 - '82.09 : 합작계약 체결 - '93 ~ '95 : 광산 합리화 추진(생산능력: 3.0→4.5백만톤/년) - '94.12 : 포스코 보유지분 Postrade(現 (주)포스코피앤에스)에 양도 - '03.04 : 합작선 변경 Fording → Elk Valley Coal Partnership - '05.08 : J/V 계약기간 연장 합의(2015년까지)
POS-Minerals Corporation	광산개발관리 및 판매	- '08.02 : 회사 설립
POSCO (Thailand) Co., Ltd.	철강재 가공(전절단) 및 판매	- '97.01 : 회사설립 - '05.07 : 유상 증자/지배주주 변경(포스틸 → 포스코) - '08.02 : 유상 증자 - '08.12 : 제3공장 준공
POSCO Australia Pty. Ltd.	철광석판매및 광산 개발	- '81.01 : 회사설립
POS-Ore Pty. Ltd.	철광석 개발및 판매	- '02.03 : 회사설립
POS-CD Pty. Ltd.	석탄판매	- '05.03 : 회사설립
POS-NP Pty. Ltd.	석탄판매	- '07.03 : 회사설립
POSCO WA Pty. Ltd.	철광석판매 및 광산개발	- '81.01 : POSCO-Australia 설립 - '81.11 : 합작계약 체결 (Mt. Thorley 개발, C&A) - '94.12 : 포스코 보유지분→POSTRAD(現 (주)포스코피앤에스)에 양도 - '99.06 : 포스틸 보유지분→포스코로 양도(A\$ 48,677천) - '00 이후: POSORE('02), CAML('04), POS-CD/POS-GC/Murchison('05), POS-NP/Cockatoo('07), SandFire('08), Kalahari/Jupiter('09) Sutton Forest /Revuboe('10) 투자
POSCO Thainox Public Company Ltd.	STS 냉연 제조 및 판매	- '90.07 : Arcelor에서 회사 설립 - '04.03 : Prayudh Mahagitsri 타이녹스 경영권 인수 - '04.12 : 태국증시 상장 - '07.03 : 포스코, 타이녹스 지분 15.4% 매입 - '11.09 : 포스코, 타이녹스 경영권 인수 (공개매수 통해 타이녹스 지분 79.5% 추가 취득) - '11.10 : 사명변경 (Thainox Stainless Public Company Limited → POSCO-Thainox Public Company Limited)

Daewoo International Australia Holdings Pty. Ltd.	자원개발	- '09.09 : 회사설립 - '09.08 : Narrabri 유연탄 사업 참여
POSCAN Elkveiw Coal Ltd.	석탄판매	- '82.03 : 회사설립
Zeus(Cayman)	특수목적회사	- '03.08 : 회사설립
POS-GC Pty. Ltd.	석탄 판매	- '05.03 : 회사설립
POSCO-Poland Wroclaw Steel Processing Center Co., Ltd	철강재 가공 및 판매	- '06.12 : 회사설립 - '07.10 : 준공 - '10.12 : 아주스틸 지분 30% 인수 (당사 지분율 30% → 60%)
POSCO-Indonesia Jakarta Processing Center	철강재 가공 및 판매	- '05.12 : 회사설립 - '10.01 : 지분인수 (당사 지분율 0% → 65%)
POSCO America Alabama Processing Center Co., Ltd.	철강재 가공 및 판매	- '09.11 : 회사설립 - '10.09 : 준공
POSCO SS VINA Co., Ltd	철강재 제조 및 판매	- '10.05 : 회사설립
POSCO Australia GP Limited	자원 개발	- '10.08 : 회사설립
PT. KRAKATAU STEEL POSCO	철강재 제조 및 판매	- '10.08 : 회사설립 - '10.10 : 부지 착공
POSCO (Zhangjiagang) Stainless Steel Processing Center Co., Ltd.	철강재 가공 및 판매	- '10.10 : 회사설립 - '11.06 : 준공
Daewoo International SHANGHAI CO., LTD.	무역	- '10.12 : 회사설립
POSCO ASSAN TST STEEL Industry	철강재 가공 및 판매	- '11.03 : 회사설립
HONG KONG POSCO E&C (CHINA) Investment Co., Ltd.	부동산개발, 투자	- '11.03 : 회사설립
POSCO E&C Brazil Ltd.	토목, 건설	- '11.05 : 회사설립
POSCO(Dalian) IT Center Development Co., Ltd.	부동산 개발, 투자	- '11.07 : 회사설립

3. 자본금 변동사항

증자(감자)현황

(기준일 : 2012년 06월 30일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		주식의 종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
-	-	-	-	-	-	-

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수

2012년 상반기말 현재 정관상 발행가능한 주식의 총수는 2억주이며, 회사가 발행한 주식의 총수는 보통주 96,480,625주입니다. 회사는 현재까지 보통주 9,293,790주를 이익으로 소각한 바 있습니다.

2012년 상반기말 현재 유통주식수는 회사가 보유중인 자기주식 9,942,391주를 제외한 77,244,444주입니다.

주식의 총수 현황

(기준일 : 2012년 06월 30일)

(단위 : 주)

구 분		주식의 종류			비고
		보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수		200,000,000	-	200,000,000	- 정관상 발행 가능한 주식의총수는 2억주 (보통주, 우선주 구분 없음)
II. 현재까지 발행한 주식의 총수		96,480,625	-	96,480,625	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수		9,293,790	-	9,293,790	-
	1. 감자	-	-	-	-
	2. 이익소각	9,293,790	-	9,293,790	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)		87,186,835	-	87,186,835	-
V. 자기주식수		9,942,391	-	9,942,391	-
VI. 유통주식수 (IV-V)		77,244,444	-	77,244,444	-

나. 자기주식

2012년 상반기 취득한 자기주식은 없으며, 2012년 상반기말 현재 보유중인 자기주식은 보통주 9,942,391주입니다.

자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2012년 06월 30일)

(단위 : 주)

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
					취득(+)	처분(-)	소각(-)		
자본시장법상 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	7,449,117	-	-	-	7,449,117	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		주식매수 청구권 행사	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(a)	보통주	7,449,117	-	-	-	7,449,117	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	신탁 계약 에 의 한	수탁자 보유물량	보통주	2,493,274	-	-	-	2,493,274	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		현물보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-

	취득		우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	2,493,274	-	-	-	2,493,274	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)			보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
			총 계(a+b+c)			보통주	9,942,391	-	-
우선주	-	-				-	-	-	-

5. 의결권 현황

2012년 상반기말 현재 회사가 발행한 보통주는 87,186,835주이며, 정관상 발행가능한 주식의 총수(2억주)의 43.6%에 해당됩니다. 이 중 당사가 보유하고 있는 보통주 자기주식 9,942,391주의 의결권이 없어 의결권 행사 가능 주식수는 77,244,444주 입니다.

(기준일 : 2012년 06월 30일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	87,186,835	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	9,942,391	자기주식 9,942,391주
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수 (C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	77,244,444	-
	우선주	-	-

6. 배당에 관한 사항 등

가. 배당에 관한 사항

회사는 정관 제56조에 의거, 6월 30일을 기준으로 한 중간배당 및 12월 31일을 기준으로 한 연말배당 2회를

지급할 수 있습니다.

최근 3사업연도 배당에 관한 사항

구 분	주식의 종류	제45 반기	제44기	제43기
주당액면가액 (원)		5,000	5,000	5,000
당기순이익 (백만원)		1,242,522	3,188,845	3,784,361
주당순이익 (원)		16,086	41,279	49,127
현금배당금총액 (백만원)		154,489	772,444	770,329
주식배당금총액 (백만원)		-	-	-
현금배당성향 (%)		-	24.2	20.4
현금배당수익률 (%)	보통주	-	2.56	2.03
	우선주	-	-	-
주식배당수익률 (%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금 (원)	보통주	2,000	10,000	10,000
	우선주	-	-	-
주당 주식배당 (주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

※ 제44기 및 제43기는 한국채택국제회계기준(K-IFRS)으로 작성된 별도재무제표 기준임

※ 주당 현금배당금은 중간배당금 포함 금액

※ 현금배당성향은 당기순이익에 대한 현금배당총액의 비율을 백분율로 계산한 수치임.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

회사는 사업의 성격에 따라 4개의 부문(철강, 무역, 건설, 기타)으로 구분하였습니다.

회사 및 주요 종속회사의 사업부문별 현황을 요약하면 아래와 같습니다.

구분	회 사	주요재화 및 용역	주요고객
철강 부문	(주)포스코, (주)포스코피앤에스, 포스코강관(주), 포스코특수강(주), (주)포스코티엠씨, (주)포스코에이에스티, (주)포스코엔에스티, (주)광양에스피에프씨, (주)군산에스피에프씨, POSCO Australia Pty. Ltd., POSCO Canada Ltd., POSCAN Elkveiw Coal Ltd., POSCO-CTPC Co., Ltd., POSCO-JKPC Co., Ltd., Zhangjiagang Pohang Stainless Steel Co., Ltd., Guangdong Pohang Coated Steel Co., Ltd., POSCO (Thailand) Company Ltd., POSCO-JOPC Co., Ltd., POSCO-MKPC SDN BHD., Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd., POSCO (Suzhou) Automotive Processing Center Co., Ltd., POS-Qingdao Coil Center Co., Ltd., POS-Ore Pty. Ltd., POS-CD Pty. Ltd., POS-GC Pty. Ltd., POSCO-India Private Ltd., POS-India Pune Steel Processing Centre Pvt. Ltd., POSCO-JENPC Co., Ltd., POSCO-Foshan Steel Processing Center Co.,Ltd., POSCO MPC S.A. de C.V., POSCO-Vietnam Co., Ltd., POSCO-Mexico Co., Ltd., POSCO-India Delhi Steel Processing Centre Pvt. Ltd, POSCO-Poland Wroclaw Steel Processing Center Co., Ltd, POS-NP Pty. Ltd., POSCO-Vietnam Processing Center Co., Ltd., POSCO (Chongqing) Automotive Processing Center Co, Ltd., Suzhou POS-CORE Technology Co., Ltd., POSCO-Malaysia SDN. BHD., POS-Minerals Corporation, POSCO (Wuhu) Automotive Processing Center Co., Ltd., POSCO VST Co., Ltd., POSCO Maharashtra Steel Pvt. Ltd., POSCO India Chennai Steel Processing Centre Pvt. Ltd., POSCO (Liaoning) Automotive Processing Center Co., Ltd., POSCO-Indonesia Jakarta Processing Center, POSCO America Alabama Processing Center Co., Ltd., POSCO China Dalian Plate Processing Center Co., Ltd. , POSCO SS VINA, POSCO WA Pty. Ltd., POSCO Australia GP Limited, PT. KRAKATAU STEEL POSCO, POSCO (Zhangjiagang) Stainless Steel Processing Center Co., Ltd., POSCO ASSAN TST STEEL Industry, POSCO Thainox Public Company Ltd.	열연제품, 냉연제품, 스테인리스 등	현대중공업그룹, 현대하이스코, 현대기아차그룹, 한국GM, 포스코강관, 세아제강, 대우조선해양, 삼성중공업, LG전자

무역 부문	(주)대우인터내셔널, POSCO America Corporation, POSCO Asia Co., Ltd., POSCO-China Holding Corp., POSCO-Japan Co., Ltd., Daewoo International America Corp., Daewoo International Deutschland GmbH, Daewoo International Japan Corp., Daewoo Italia S.r.l., Daewoo (China) Co., Ltd., Daewoo Textile Fergana LLC, Daewoo Textile Bukhara LLC, Daewoo International Australia Holdings Pty. Ltd., Daewoo Paper Manufacturing Co., Ltd., Daewoo International MEXICO S.A. de C.V., Daewoo International SHANGHAI CO., LTD.	철강, 금속, 자동차부품, 기계류, 물자자원 등의 수출입거래	
건설 부문	(주)포스코건설, (주)포스코플랜텍, (주)포스코에이앤씨건축사사무소, (주)피에이치피, (주)포스코엔지니어링, International Business Center Corporation, POSCO E&C Vietnam Co., Ltd., POSCO E&C (Beijing) Co., Ltd., HONG KONG POSCO E&C (CHINA) Investment Co., Ltd., POSCO E&C Brazil Ltd., POSCO(Dalian) IT Center Development Co., Ltd.	도시개발, 빌딩, 주거시설 공사 등	
기타 부문	포스코에너지(주), (주)포스코아이씨티, (주)승광, (주)엔투비, (주)포스코캠텍, (주)포스코엠텍, 포스코터미널(주), (주)피엔알, (주)포스하이메탈, (주)포스화인, 포스코패밀리전략펀드, (주)뉴알텍, POSCO Investment Co., Ltd., Zeus(Cayman)	발전소 및 발전시설 운영, 정보통신관련 서비스엔지니어링, 내화물 제조판매 등	한국전력공사

※ 연결대상 종속회사(총 221개)중 직전사업연도말 자산총액 500억원이상인
주요 종속회사(95개)만 기재

※ 변동사항

- '12.6월 대우시멘트 산동 유한공사(중국) 투자주식 처분에 따라 주요 종속사 제외

가. 사업부문별 요약 재무현황

(단위:백만원)

사업부문	2012년 상반기		2011년		2010년	
	매출액	영업이익 (손실)	매출액	영업이익 (손실)	매출액	영업이익 (손실)
철강부문	18,647,378	1,617,138	39,151,930	4,809,464	35,527,373	5,112,149
무역부문	9,919,243	47,915	21,097,356	159,339	6,236,030	37,984
건설부문	1,932,542	(16,161)	5,476,209	178,058	4,348,796	164,606
기타 부문	2,297,721	203,753	3,213,230	261,240	1,775,056	118,781
합 계	32,796,884	1,852,645	68,938,725	5,408,101	47,887,255	5,433,520

나. 사업부문별 현황 및 영업개황

[철강부문]

철강부문의 연결대상 회사는 (주)포스코, 포스코특수강(주), 포스코강판(주), (주)포스코피앤에스 등 국내 11개사를 비롯하여 중국 장가항스테인리스, 해외 가공센터 등 해외 72개사를 포함한 총 83 개사입니다.

포스코는 열연, 냉연, 스테인리스 등 철강재를 단일 사업장 규모로 세계 최대 규모인 포항제철소와 광양제철소에서 생산하고 있습니다. 포스코특수강은 STS강, 선재 및 봉강의 시장지배력을 바탕으로 세계 특수강 Long Product 13위, STS선재 2위의 생산능력을 갖추고 있습니다. 포스코강관은 표면처리강관 제조 및 판매 전문기업이며, 포스코피앤에스는 고품질 철강제품을 가공·조립하여 판매하는 글로벌 소재종합 가공전문회사입니다. 이외에 스테인리스 강관 제조/판매사인 중국 장가항스테인리스와 철강재 가공/판매하는 해외 가공센터 등이 있습니다.

(1) 산업의 특성

철강산업은 자동차, 조선, 가전, 건설 등 철강 수요산업에 기초 원자재를 공급하는 산업으로서, 70년대 이후 경제발전에 중추적인 역할을 수행해 온 국가 기간산업입니다.

(2) 산업의 성장성

우리나라의 조강 생산은 지속적인 철강설비 확충과 자동차, 조선산업 등 수요 확대에 증가세이며, 세계 조강생산에서 차지하는 비중도 2009년 4.0%에서 2012년 상반기에는 4.6%로 증가하였습니다.

<세계 조강생산 추이>

(단위: 백만톤)

	2012년 상반기	2011년	2010년
세 계	766	1,490	1,413
한 국 (비율)	35 (4.6%)	68 (4.6%)	58 (4.1%)

- 자료원: world steel association (www.worldsteel.org)

(3) 경기변동의 특성

세계 조강 생산량은 2012년 3월 월간 기준으로 사상 최고치에 도달하는 등 꾸준한 증가세를 보이고 있으나, 유럽 재정위기와 중국 경제의 경착륙 경고 등 세계 경제에 대한 불확실성은 지속되고 있습니다.

<세계 월평균 조강생산 추이>

(단위: 백만톤)

	2012년 상반기		2011년		2010년	
	월평균	월최고	월평균	월최고	월평균	월최고
조강생산	128	132	124	130	116	124

(4) 국내외 시장여건

철강산업은 자본 및 기술집약적 산업으로서 막대한 초기투자를 필요로 하는 장치산업입니다. 한국 철강시장은 무관세이며, 특히 동북아시아 지역 내에서는 한중일 3국간 물류비용의 차이가 거의 없어 개방된 시장으로 볼 수 있습니다.

철강 제조의 원료가 되는 철광석과 원료탄 등은 전량 수입에 의존하고 있습니다. 이에 안정적 원료 확보를 위하여 해외 원료업체 지분 인수 등의 노력을 통해 원료개발투자 구매 비율을 지속적으로 높여가고 있습니다.

또한, 철강산업에 대한 환경 관련 규제가 강화되는 움직임에 따라, 당사는 환경 보호를 위해 창사 이래 현재까지 약 4조원 수준의 환경 설비투자를 실시해왔으며, 차세대 친환경 철강제조법인 파이넥스 공법을 세계 최초로 상용화하는 등, 저탄소 녹색성장이라는 미래의 환경 변화에 적극 대응해나가고 있습니다.

(5) 회사의 현황

1) 영업개황

철강부문 대표사인 포스코의 2012년 상반기 경영 실적은, 연결기준 매출액 32조 7,969억원, 영업이익 1조 8,526억원을 달성하였고, 영업이익률은 5.6%입니다.

포스코 개별 기준 매출액은 18조 6,838억원이며, 영업이익은 판매가격 하락 등으로 '11년 하반기대비 감소한 1조 4,794억원, 영업이익률은 7.9%를 기록하였습니다.

연결 자산 규모는 국내외 투자 증가에 따라 79조 9,404억원으로 증가하고, 부채는 38조 3,062억원으로 증가하였으나, 순이익 발생에 따른 자본 증가 영향 등으로 부채비율은 92.0%로 전년말 대비 0.5%pt 하락하였습니다.

2012년 상반기 연결 조강 생산량은 1,970만톤입니다.

포스코는 주물선 고로 가동 중단 및 수리 등의 영향으로 '11년 하반기대비 1.4% 감소한 1,883만톤을 생산하였으며, 포스코특수강 35만톤, 장가항스테인레스 52만톤을 생산하였습니다.

포스코 제품 판매량 역시 생산량 감소 영향으로 '11년 하반기대비 1.1% 감소한 1,745만톤을 기록하였고, 수출 비중은 39.7%로 '11년 하반기대비 2.7%pt 하락하였습니다.

2012년 상반기 포스코의 주요 경영성과는 다음과 같습니다.

첫째, 수익성 향상 활동으로, EVI 활동을 통해 경쟁우위 제품의 내수 판매비중을 확대하고, 자동차강판 등 고부가가치제품의 수출 증가로 수출 영업이익률을 향상 시켰습니다.

둘째, 철강생산기지의 글로벌화 작업도 차질없이 진행해오고 있습니다. 2013년 말 준공을 목표로 인도네시아 상공정 건설도 일정에 따라 진행 중에 있으며, 5월에 준공된 인도 용융아연도금강판 공장에서는 연간 45만톤의 자동차용 도금강판의 생산을 시작하였습니다. 앞으로도 포스코는 철강수요가 밀집된 성장지역의 시장 선점을 위한 노력을 해 나갈 계획입니다.

셋째, 사업의 벨류 체인 강화 일환으로 포스코는 그룹차원에서 에너지사업을 확대하고 있습니다. 미얀마 가스전의 경우, 계획대로 개발사업이 진행되고 있으며, 내년 5월 상업 생산을 시작으로 향후 30년간 중국 CNPC社에 안정적으로 가스를 판매할 계획입니다.

또한, 2014년 6월에 준공될 광양 합성천연가스사업은 저급석탄을 활용한 친환경 에너지사업으로서 각광받을 것으로 기대하고 있습니다. 향후 수요성장이 기대되는 연료전지사업도 소형화를 추진하는데 집종을 기울여서 건물 및 선박용 등으로 사용처를 다양화해 나갈 것입니다.

넷째, 포스코의 또 하나의 미래성장동력인 소재사업에서도 가시적인 성과가 나타나고 있습니다. 철강제조 부산물을 활용한 탄소소재의 경우 JV를 설립하여 침상코크스와 등방흑연블록을 생산할 계획입니다.

리튬 기술개발 및 양극재 생산 부문에도 염수리튬 직접추출기술을 통해 탄산리튬을 생산할 수 있는 데모 플랜트를 구축하고 있으며, 포스코 ESM의 기술을 활용한 양극재 생산사업에도 본격적으로 진출하고 있습니다.

철강 부분의 주요 출자사 경영 활동으로,

포스코특수강은 금년 5월 3제강공장 신설 및 압연공장 합리화를 완료했습니다. 투자비 규모는 총 4천3백억원이며, 60톤 전기로 및 대단면 압연기(SBM) 등 신설비 도입으로 연간 24만톤 조강 증산, 생산성·품질·실수율 향상 및 제품사이즈 다양화로 연간 4,200억원의 매출 증대가 기대됩니다. 한편, 자기자본 확충을 통한 재무건전성 강화 및 투자비 재원 마련 등을 위해 연내 유가증권시장 상장을 목표로 IPO를 추진하고 있습니다.

포스코강판은 자동차, 가전제품, 건축재 등에 사용되는 아연도금강판, 알루미늄도금강판, 컬러강판을 주력으로 한 철강본업 강화를 위해 노력하고 있습니다. 또한, 최고 품질을 자랑하는 알루미늄도금강판은 물론이고, 독자 기술로 개발한 AL-STES강판, 후물AL강판 등을 비롯하여 알루미늄, 스테인리스 소재 등 고부가 비탄소강 표면처리사업을 중심으로 Product Mix를 고도화하여, 국내외 Market share 를 확대하고 있습니다.

2) 시장점유율 등

(단위: 백만톤, %)

구 분		제 45기 상반기		제 44기 연간		제 43기 연간	
		('12년)	점유율	('11년)	점유율	('10년)	점유율
생산 (조강기준)		35.0	100	68.5	100	58.4	100
	당 사	18.8	54	37.3	54	33.7	58
	타 사	16.2	46	31.2	46	24.7	42

- 자료원: 한국철강협회 (www.kosa.or.kr)

3) 회사의 경쟁우위요소

세계 경제는 반복되는 유럽 재정위기 확산 및 중국경기의 둔화 우려로 인해 불확실성이 여전히 높은 상황입니다. 포스코는 어려운 경영 환경 하에서도 수익성 향상과 기술 경쟁력 제고를 통해 불확실성을 선제적으로 방어하고자 노력하고 있습니다. 또한 새로운 미래를 개척하기 위한 사업의 글로벌화와 신성장동력 확보 노력을 지속함으로써 미래 사업 포트폴리오를 체계적으로 준비해 나아가고 있습니다.

첫째, 신강종/신기술 개발을 위한 R&D 투자로 World Best/World First 제품 개발을 지속하여 경쟁사와의 차별화를 도모하고 있습니다. 또한 포항 용융도금공장 준공, 베트남 VST 증설 등을 통해 고부가가치 제품 생산기반을 확충하였습니다. 이러한 노력으로 일반 제품 대비 영업이익률이 높은 고부가가치 제품의 판매비중이 점차 확대되고 있습니다.

둘째, 안정적 원료 확보를 위한 자급률 제고를 위해 호주 API, Roy Hill 등 철광석 광산의 지분을 인수하고, 석탄 광산 개발회사의 지분도 확보하는 등 원료 수급의 안정성을 위한 원료투자를 지속해 나가고 있습니다.

셋째, 회사는 Field 영업 강화를 통해 핵심 우량 고객사와의 파트너십 관계를 공고히 함으로써 고객 가치 창조를 실현해가고 있습니다. 더불어, 국내외 고객 요구를 先 개발하는 고객 맞춤형 기술서비스와 Total Solution 마케팅 활동을 확대해 나가고 있습니다.

넷째, 향후 철강소비 증가가 예상되는 신흥 성장 지역을 중심으로 생산설비를 확대하고 있습니다. 인도네시아, 브라질 등의 상공정 시설 뿐만 아니라 베트남, 인도, 멕시코, 중국 등에 향후 지역별 수요 특성을 감안한 하공정 설비를 건설하고 있습니다. 이러한 해외 프로젝트를 추진함으로써 신성장 시장을 선점하여 미래 수요처를 확보해 나가고 있습니다.

마지막으로, 수익성 향상을 위한 원가절감을 지속적으로 추진하고 있습니다. 2006년부터 2011년까지 매년 약

1조원 수준의 원가절감 하였습니다. 나아가, 2012년에는 원가절감에 대한 패러다임을 전환하여 생산성 제고, 기술개발 등 보다 혁신적이고 창의적인 수익성 향상 활동을 전개하고 있습니다.

이러한 노력을 바탕으로 회사는 세계적인 철강분석 전문 기관인 WSD(World Steel Dynamics)가 6월 16일 발표한 '세계에서 가장 경쟁력 있는 철강사'에 3년 연속 1위로 선정되었습니다. 이는 세계 35개 철강사를 대상으로 기술력, 수익성, 원가절감, 재무건전성 등 23개 항목을 종합적으로 평가한 결과입니다.

특히 포스코는 기술 혁신과 근로자 숙련도, 신흥 시장으로의 확장 등에서 높은 점수를 받았습니다. FINEX, POSCO's Innovation Steel Technology (POIST), PS-BOP, CEM 등 지속적인 기술 혁신과 인도네시아, 브라질, 인도, 베트남, 터키 등 성장성이 높은 신흥 시장으로의 적극적인 진출을 통해 경쟁력을 유지하고 있는 점들이 높이 평가 되었습니다.

포스코강판은 원가경쟁이 심화되고 있는 국내외 표면처리강판 시장에서 차별적인 고객가치 확립을 위해 맞춤형 서비스(EVI)활동을 강화하여 고객 Needs에 적극 대응하는 한편, 내수 우량 고객사와는 Lock-In 정책, 주요 수출 지역에 대해서는 해외사무소의 설립과 전략고객사에 대한 MOU체결 등을 통해 마케팅 역량을 지속 확장해 나가고 있습니다. 또한 지속가능 경영과 글로벌 경쟁력을 확보하기 위해 LED 가전, 조명용 소재사업(MCCL)과 자동차 내연기관 특수도금 실링재(A-Coat) 개발, 2차전지용 부품 소재개발 등 그린 에너지 신수종 사업에도 적극 진출하여 제조부문을 고도화 함으로써 글로벌 수준의 기술집약적 표면처리 전문기업으로 도약해 나갈 것입니다.

포스코특수강은 연간 120만톤의 조강생산능력을 갖추고 있으며, STS강 부문, 선재 및 봉강 시장 수위의 시장 지배력을 바탕으로 세계 특수강 Long Product 13위, STS선재 2위의 생산능력을 갖추고 있으며, 국내 수위의 경쟁력을 확보하고 있습니다. 상반기 회사는 유럽재정위기 여파 따른 경기침체지속 및 환율상승, 국내외 경쟁사들의 설비증설 및 경쟁심화, 원료가격의 급등락 등으로 인한 전반적인 수주부족으로 위기국면에 직면하게 되었습니다. 이에 제품의 경쟁력, 수익성을 확보하기 위해 전략제품 판매확대, 고강도 원가절감활동, 신강종 개발, 3 Zero활동 추진, POSCO Family 협업 및 Mega-Y 활동강화 등 적극적인 개선활동과 원가절감 노력으로 경쟁력을 조정하여 상반기 판매량 296천톤, 매출액은 7,296억원, 영업이익 604억원을 달성하였습니다.지난 상반기 마케팅부문에서는 시황악화로인한 탄합제품 부진에 대한 S-Mix 조정대응 차원에서 STS선재/강판 등 STS제품에 대한 판매를 최대 강화하였습니다. 또한, 현대자동차향 엔진밸브용 내열강ISIR 승인, 자유단조품 판매증대, 해외사무소의 적극적인 판촉활동 등 판매 기반 확대로 급변하는 경영환경에 신속 대응하고 있습니다.생산부문에서는 상반기 첫 가동된 2단계 설비의 제강/압연 부문에 대한 정상조업도 달성을 위해 전사가 역량을 쏟고 있습니다. 또한 재고자산감축, 에너지절감활동 등 원가절감 노력과 제품별 실수율 증대, 품질 업그레이드 통한 클레임감축 등의 노력을하고 있습니다. 이러한 활동 외에도 세계 경영환경 변화에 대한 신속 대응 및 미래성장동력 확보를 위해 2단계 설비투자 가동 뿐만아니라 유동적인 비상경영계획을 수시로 수립하였으며 학습을 통한 창의적인 기업문화 확산, QSS 활동을 비롯한 지속적인 혁신활동 전개, 베트남 현지법인의 본격적인 투자 및 당사 부문별 전문인력 대응, 자사 상장의 성공적인 진행을 위한 철저한 업무대응을 하고 있습니다.

포스코피앤에스는 고객의 다양한 Needs에 적극적으로 부응하기 위하여 국내외 주요지역에 투자법인(가공센터)를 설립,운영하며 고품질 철강제품을 가공/조립하여 판매하는 Global 소재종합 가공전문회사로, 차별화된 가공서비스를 제공하고 있습니다. 또한, 소재 전절단 등 단순 프로세싱 기능에서부터 플랜트, 중량구조물, 모듈러 교량, 건축재 제작 등 향후종합엔지니어링 기능까지 갖춘 Global 소재 종합 가공회사로의 성장을 목표로 하고 있으며 가공/조립 사업, 비철소재가공사업, 스크랩 리사이클링사업, 철강판매사업을 핵심 4대 사업영역으로 추구하고 있습니다.

(6) 신규사업 등의 내용 및 전망

○ 인도 제철소 건설

- 2005년 08월 현지법인 설립
- 오리사 주정부와 12백만톤 일관제철소, 철광석 전용광산 개발을 위한 MOU 체결 ('05.6)

[광산개발]

- 2005년 09월 주정부에 3개지역 광산 탐사권 신청
- 2006년 12월 주정부, 칸다하르 광산 탐사권 중앙정부로 추천
- 2007년 07월 중앙정부, 주정부로 칸다하르 탐사권 반송
- 2009년 01월 오리사 주정부, 칸다하르 탐사권을 중앙정부에 재 추천
- 2010년 07월 오리사 고등법원이 주정부의 탐사권 추천 무효 판결
- 2010년 11월 오리사 주정부, 대법원 상고 (당사, 별도로 대법원 상고)
- 2010년 12월 대법원, 재판 적부심 심의 및 승인 (고법 판결 집행정지 명령 판결)
- 2011년 10월 재판 참여자, 답변서 및 해명서 제출 완료
- 2012년 05월 대법원, 본안 심리 개시

[제철소건설]

- 2007년 05월 중앙정부, 전용항만 건설용 환경인허가 및 연안보호 구역해제 승인
- 2007년 07월 중앙정부, 제철소 건설용 환경인허가 승인
- 2008년 08월 대법원, 제철소 부지 산림지 형질변경에 대한 승인 판결
- 2009년 04월 제철소 부지 비산림지 509 acre 기 확보
- 2009년 12월 중앙정부, 제철소 부지 산림해제 최종 승인
- 2010년 03월 제철소 국유지 2,959acre 인수작업 진행
- 2010년 07월 이주보상 위원회 보상안 최종 확정(각계 대표 39명)
- 2010년 07월 ~ 08월 국유지내 불법 경작지 철거 (99경작지)
- 2010년 08월 산림환경청의 산림법 위반 의견에 따라 부지매입 일시 중단
- 2011년 01월 중앙 환경부, 제철소/항만 건설 조건부 승인을 통하여 제철소 인허가 유효 결정
- 2011년 05월 중앙 환경부 제철소/항만 건설 인허가 최종 승인
- 2011년 05월 국유지내 특용작물 경작지 철거 재개
- 2011년 08월 환경단체, 환경법원(National Green Tribunal)에 환경인허가 무효 소송 제기
- 2012년 03월 환경법원, 환경인허가 무효 주장 기각 및 환경부 추가 조건 재검토 판결

○ 인도네시아 제철소 건설

- 2009년 12월 크라카타우스틸(인도네시아 국영철강사)과 6백만톤 관제철소 합작 건설을 위한 MOA 체결
- 2010년 08월 JVA 합작투자 체결
- 2010년 09월 합작법인 PT. KRAKATAU POSCO 설립허가 취득
- 2010년 10월 부지조성공사 착공
- 2011년 03월 주설비 공급계약 체결
- 2011년 07월 조강 연산 300만톤 규모의 1단계 본공사 착공
- 2011년 12월 석회소성공장 외주합작법인 설립
- 2012년 02월 철골작업 착수
- 2012년 05월 기전공사 착공

○ 브라질 제철소 건설

- 2011년 05월 합작법인 CSP 20% 지분참여에 대한 이사회 승인 (브라질 Vale 50%, 동국제강 30%)
- 2011년 08월 주주간 계약서 체결
- 2012년 07월 착공 (연간 300만톤 규모)

○ 인도 마하라스트라 아연도금강판(CGL) 공장 건설

- 2010년 03월 착공(연간 45만톤 규모)
- 2010년 10월 철골 설치 작업 착수
- 2011년 02월 설비 설치공사 착수
- 2011년 12월 시운전 착수
- 2012년 04월 준공

○ 인도 마하라스트라 냉연공장 건설

- 2010년 11월 이사회 사업 승인
- 2011년 11월 냉연공장 착공(연간 180만톤 규모)
- 2012년 03월 철골작업 착수

○ 인도 무방향성 전기강판 공장 건설

- 2011년 02월 이사회 사업 승인
- 2011년 10월 공장 착공(연간 30만톤 규모)
- 2011년 12월 철골작업 착수
- 2012년 06월 기전공사 착수

○ 중국 광둥순덕포항 아연도금강판(CGL) 공장 건설

- 2010년 07월 이사회 사업 승인
- 2010년 10월 중국 정부 사업 비준 취득
- 2011년 03월 착공(연간 45만톤 규모)
- 2011년 11월 기전설비안장 착공
- 2012년 07월 시운전 착수

○ 터키 STS 냉연 공장 건설

- 2010년 12월 이사회 사업 승인
- 2011년 09월 착공 (연간 20만톤 규모)
- 2012년 04월 기전공사 착수

[무역부문]

(주)대우인터내셔널을 포함하여 국내 1개사, 해외 36개사 총 37개의 연결대상 종속회사가 있습니다. 대표사인 대우인터내셔널은 철강/금속, 화학/광물원료, 기계/운송장비, 농축산품 등의 수출입거래를 비롯, 해외 산업 플랜트, 인프라 구축 등 해외프로젝트와 에너지, 광물, 식량자원 등 자원개발 사업을 하고 있습니다.

(1) 산업의 특성

세계경제의 글로벌화가 급격히 진행되고 비즈니스의 융/복합으로 산업 간 경계가 불분명해지면서 종합상사는 다양성과 개방성을 바탕으로 그 어느 때보다 큰 성장의 기회요인을 획득하게 되었습니다. 이에 따라 환경 변화에 민첩하게 대응하면서, 기존 상품 수출 및 중개 영역을 넘어 새로운 시장과 사업을 개척하고 부가가치를 창출하는 등 종합상사가 아닌, 종합사업회사로서 탈바꿈해 가는 추세입니다. 오늘날은 전통적인 무역업뿐만 아니라

오랜 기간 대외 거래를 통해 축적한 KNOW-HOW와 양질의 해외 네트워크 및 높은 정보력과 신용도를 활용하여 제조업, 물류업 등 Trading 인접 사업, 구매처와 판매처의 생산 및 판매를 지원하는 금융, 다수의 제조업체, 건설회사가 참여하는 대형 Project 기획 및 수행 기능, 차세대 녹색 성장을 주도할 자원/에너지 개발 등 다양한 분야로 사업 영역을 확장해 가고 있습니다.

(2) 산업의 성장성

제조업체의 자체적인 해외영업망 확충을 통한 직수출 확대로 국가 전체 수출에서 차지하는 종합상사 수출 비중은 축소되는 추세입니다. 이에 따라 종합상사는 그 동안 수행했던 단순 수출 대행 역할에서 벗어나 적극적으로 신규 거래선을 발굴하고, 외형적 성장을 중시하는 영업 형태에서 벗어나 수익성을 제고하는 영업 형태로 변모해 가고 있습니다. 자체적인 해외 네트워크를 활용하여 삼국간 영업을 확장함과 더불어, 무역을 통해 파생되는 금융과 물류 기능을 강화하고, 해외 생산, 합작 투자 등을 통해 특정 품목에 대한 사업의 수직 계열화 및 부가가치 증대를 도모하는 한편, 발전, 플랜트 등 해외 대형 설비 투자 사업에 대한 Project 조직 및 운영 등의 사업을 추진하고 있습니다.

(3) 경기변동의 특성

종합상사는 교역 환경을 변화시킬 수 있는 모든 정치, 경제적 변수들의 영향을 받고 있습니다. 2011년부터 지속되는 유럽 국가들의 재정 위기, 이란 제재 문제에서부터 2012년 상반기 중국의 GDP 성장률 하락, 하반기 세계 선거 리스크, 일본 엔화 변동까지 국제사회의 주요 이슈들은 환율 변동, 원자재 가격 등락 등 주요 경제 지표와 대외 교역환경의 변화를 초래하며 이는 당사의 비즈니스에 직간접적인 영향을 끼치고 있습니다.

(4) 국내외 시장여건

- 국내시장여건

2012년 상반기 GDP 성장률은 2.6%를 기록하며 당초 기대치인 2.7%보다 낮은 성장으로 경기의 둔화세가 심화되는 모습을 보였습니다. 무역은 대 중/대 EU 수출의 약세로 전년 동기대비 무역수지 흑자 폭이 70% 수준으로 크게 줄었습니다. 또한, 가계부채 부담 증가 등 실물경기 불안으로 건설, 소비재 산업 등 내수 경기는 침체를 벗어나지 못하고 있습니다. 대외 경제 의존 비율이 큰 한국 경제의 특성을 감안할 때, 세계 경제의 불확실성이 잔존하는 한, 국내 시장 또한 본격적인 회복 국면에 접어 드는 데에는 기간이 소요될 것으로 전망됩니다.

- 해외시장여건

지난해 미국의 신용등급 하락을 기점으로 더블딥 우려가 확산되며 원-달러 환율 급등, 주가 폭락 등의 국제경제 악화 조짐이 심화되었으며 연달아 그리스를 비롯한 유로존 국가들도 재정적자가 가중되며 저조한 경제 성장을 보였습니다. 이러한 불안한 국제정세는 현재까지도 이어져 미국과 유럽의 경기는 좀처럼 정상화될 조짐을 보이고 있지 않습니다. 이처럼 국제경기 불안요소가 상존하고 있는 상황에서는 국제 시장의 수요 또한 주춤할 것으로 전망됩니다. 즉, 불확실한 세계 경제 상황과 이로 인한 보호무역주의 강화, 자원 무기화, 국제 공조의 약화는 전세계적인 교역 활성화에 부정적인 영향을 끼칠 것으로 보입니다. 반면, 원자재 가격의 불안정성이 고조됨에 따라 안정적인 수급을 목적으로 하는 자원개발 및 신재생/대체 에너지 개발이 급진전 될 것으로 기대됩니다.

(5) 회사의 현황

1) 영업개황

무역부문 대표사인 대우인터내셔널은 전세계 74개 무역 네트워크(지사 및 무역법인), 15개 투자 법인 및 17개의 자원개발 거점 등을 바탕으로 철강, 비철금속, 화학제품 등 다양한 제품군의 수출, 삼국간거래 등을 통해, 대한민국 1위 종합상사로써 대한민국 수출산업에 주도적인 역할을 맡고 있습니다. 또한, 미얀마 가스전, 암바토비 니켈광 등 자원개발 분야에서도 가시적인 성과를 보임으로써 E&P 분야에서도 두각을 나타내고 있습니다. 회사

는 2012년 상반기 별도기준으로 매출 8조 8,247억원, 영업이익 1,417억원을 기록하였습니다.

2) 시장점유율 등

회사의 2012년 상반기 누계 수출실적은 통관기준 42억불로서 전년 동기 대비 6.8% 신장하였습니다. 한국 전체의 수출 실적은 전년 대비 0.6% 신장하였으며, 한국 전체 실적 대비 회사의 실적 비중은 1.5%입니다.

(단위 : 백만불)

구 분	2012년 상반기	2011년 상반기	신장률
한국전체 실적	275,218	273,591	0.6%
(주)대우인터내셔널 실적	4,172	3,906	6.8%

출처 : 한국무역협회 무역정보네트워크(www.kita.net)

2012년 상반기 회사의 상품매출 중 수출(삼국간 거래 포함, 이하 동일)은 95%에 달하고 있습니다. 수출 실적의 지역별 비중은 중국(21%)를 비롯, 아시아 지역이 전체 매출실적의 62%를 차지하고 있으며, 북미 지역 9%, 기타 지역 24%의 비중을 차지하고 있습니다. 품목별 수출 비중은 철강/금속 제품 62%, 화학 제품 24%, 자동차부품/기계 10%, 전기전자/섬유 1%, 식량/광물/에너지 1%, 기타 제조부문이 2%를 각각 차지하고 있습니다.

3) 회사의 경쟁우위요소

포스코 그룹 편입을 통해 철강 무역부문에서 안정적인 제품 공급선을 확보한 것을 비롯해, 건설, IT, 플랜트 등 그룹사와의 협업을 바탕으로 현재까지의 사업영역을 크게 넘어서는 새로운 사업 가능성의 확보 등 Synergy 효과가 창출되고 있습니다. 자원개발 분야 중 에너지 자원개발 분야에서는 미얀마 가스전이 2013년 5월 경에 상업생산을 시작할 예정이며, 광물 자원개발 분야에서 마다가스카르 암바토비 니켈 프로젝트가 2012년 6월말 니켈완제품 초도생산 후 본격적인 코발트 생산을 시작하였습니다. 한편, 호주 나라브리 유연탄 프로젝트가 2010년 시범생산 후 2012년 6월 대량생산이 개시되는 등 회사의 자원개발 사업이 본궤도에 오르고 있습니다.

(6) 신규사업 등의 내용 및 전망

회사는 미래 식량자원과 청정에너지원 확보를 위해 식량, 임산자원 개발 사업을 새롭게 시작하고 있습니다. 세계적인 기상 이변과 각국의 식량자원 보호 정책 강화는 선제적인 식량 자원 확보의 필요성을 증대시키고 있으며, 석탄, 석유 등 화석 연료의 사용 급증 및 부존량 감소는 에너지 안보 문제와 함께 전 세계적인 신재생 에너지 개발 경쟁을 부추기고 있습니다. 이에 따라 당사는 동남아와 중남미 지역을 중심으로 벼, 대두, 밀, 옥수수 등 전략품종 재배 농장은 물론, Palm Oil 및 조립 사업에 대한 투자와 이를 바탕으로 한 식량 자원 Trading 사업의 진출을 지속 추진할 계획입니다.

[건설부문]

(주)포스코건설, (주)포스코엔지니어링, (주)포스코플랜텍을 포함하여 국내 12개사, 해외 35개사 총 47개의 연결대상 종속회사가 있습니다.

건설부문의 대표사인 포스코건설은 제철소 건설 경험을 토대로 토목, 건축, 에너지, 도시개발 등으로 영역을 넓히는 한편, 신재생 에너지 분야와 도심재생사업 등을 통하여 저탄소 녹색성장 분야로 까지 확대해 나가고 있습니다. 포스코엔지니어링은 단순한 설계, 시공등의 형태를 벗어나 고부가가치를 창출할 수 있도록 설계, 구매, 시공, 운영을 총괄함으로써 창의적인 솔루션을 제공하고 있습니다. 또한, 포스코플랜텍은 철강설비, 산업설비, 물류설비 등의 엔지니어링 전문 회사입니다.

(1) 산업의 특성

건설업은 타 산업을 간접적으로 지원하여 경제성장을 뒷받침하는 보완적 산업으로서 특정한 토지를 바탕으로 노동, 자본, 자재와 경영관리 등의 생산 요소들을 결합하여 국민생활의 근간을 이루는 주택의 건설에서부터 도로를 비롯한 각종 산업기반 시설의 건설 그리고 국토개발 및 국제적 개발사업에 이르기까지 광범위한 고정자본의 형성 및 사회간접자본시설의 확충을 직접적으로 담당하는 국가경제의 기간산업입니다.

(2) 산업의 성장성

지난 반세기동안 경제성장의 주춧돌 역할을 수행해 온 건설산업은 IMF 외환위기를 겪으면서 구조조정을 맞이하였습니다. 이후 주택경기의 회복과 중형 국책사업의 시작 등으로 인하여 회복기에 접어들었습니다. 최근에는 경제성장속도의 둔화, 주택보급율 상승 등으로 인하여 주택분야의 성장이 둔화되었으나, 수도권에 집중되었던 개발등이 점차 지방건설투자로 확대되면서 새로운 성장 모멘텀으로써 지방 건축시장 및 이를 뒷받침하기 위한 공공토목비중이 늘어나고 있습니다.

토목분야에 있어서는 점증되고 있는 물류 비용을 줄이기 위한 사회기반시설 구축 확대의 필요성이 점점 높아지고 있으며 이를 위한 자본 확보의 일환으로 정부는 민자 유치에 적극적인 태도를 견지하고 있습니다. 이에 따라 민자 SOC 사업을 통한 민간업체의 사회기반시설 건설참여 기회는 더욱 확대될 것이라 기대됩니다.

주택분야의 경우 IMF이후 계속 되어온 주택의 수급불균형으로 인해 신규주택 공급에 대한 필요성은 심화되고 있으며 국민소득 향상은 삶의 질적수준의 향상에 대한 욕구로 이어져 고급주택에 대한 수요도 확대될 것으로 전망됩니다.

(3) 경기변동의 특성

건설업은 경제적 파급효과가 커 정부의 경기조절수단으로 사용되는 산업으로 공공부문의 의존도가 높은 편이며 이러한 관급공사의 발주는 각 부처의 예산확보 관계로 주로 연말에 집중되는 경향이 있고, 부문별로는 건축보다는 토목위주의 사회간접자본 공사가 주를 이루고 있고 SOC투자부문은 국가경쟁력 확보차원에서 정부의 민간투자 확대정책이 지속될 것으로 예상됩니다. 또한 건설업은 경제성장에 따른 소득증가, 정부의 금융 및 재정정책 등도 건설 경기의 변동에 직,간접적으로 영향을 주고 있으며 물량소화측면에선 계절적으로 일조량이 많고 우기가 아닌 봄, 가을이 공사의 진척도가 높은 편입니다.

(4) 국내외 시장여건

건축시장은 2012년 국내 공공건축 물량이 지방으로 이전하는 공공기관 청사건립등의 영향으로 전년대비 다소 증가할 것으로 예상되나, 도시정비 사업의 경우 뉴타운 해제, 소형주택 비중 및 공공성확대의 영향으로 일부위축될 것으로 전망됩니다. 주택시장의 경우 수도권 시장은 보합세가 이어질 것으로 보이며, 지방시장은 세종시, 평창 등의 개발호재에 따라 상승세는 지속될 전망이나 상승폭은 감소될 것으로 전망됩니다.

국내 에너지 시장은 원자력 복합화력에 대한 수요가 지속적으로 발생하고 있으며, 태양광, 연료전지, 풍력 등 신재생 에너지 시장도 정부 지원을 바탕으로 점진적으로 성장하고 있습니다. 해외 시장도 경기변동에 따라 변동성을 보이는 가운데 지속적인 성장세를 이어 가고 있습니다. 국내시장에서는 공공 부문에서 상위업체간 과점적 경쟁 양상을 보이고 있고, 해외에서는 선진 업체와 한국, 중국, 인도 기업 등이 기존에 진출한 지역을 바탕으로 경쟁하는양상을 보이고 있습니다.

토목사업 시장은 '12년 정부 SOC 예산은 전년도 대비 7.3% 감소했고, 지자체 및 공기업의 재정적 어려움을 감안할 때 향후 국내 공공부문의 수주 경쟁은 점차 심화될 것으로 예상됩니다. 또한 민간SOC사업의 지속적 침체, 공기지연 현상 지속 등 사업 여건이 점차 악화되고 있어 민간 부분의 사업추진도 부진할 것으로 전망됩니다. 해외 부문에서는 개발도상국을 중심으로 인프라 확충 수요가 꾸준히 증가할 것으로 예상됩니다. 세계적으로 정부 주도의 발주에 대한 대안으로 민관공동합작투자 및 민간투자사업의 확대 추세에 있으며, 또한 자원개발과 연계된 Package Deal 사업의 본격적인 추진으로 대규모 해외 사업도 밝은 전망을 나타내고 있습니다.

전세계 철강 플랜트시장은 '11년 \$443억에서 '15년 \$428억으로 \$15억 감소가 전망됩니다. (신규투자 사업은 '11년 \$337억에서 '15년 \$303억으로 줄어들 전망이나, 합리화사업은 '11년 \$106억에서 '15년 \$125억으로 늘어날 전망입니다. 지역별 동향을 살펴보면, 동남아지역은 하공정 제철소, 호주는 광산개발, 중남미는 상공정 제

철소 및 광산개발, 러시아/CIS지역은 합리화 및 증설사업을 중심으로 투자 증가가 전망됩니다.

(5) 회사의 현황

1) 영업개황

건설부문 대표사인 포스코건설은 1982년 2월 출범 이후 당사는 제철소 건설 경험을 토대로 토목, 건축, 에너지, 도시개발 등으로 영역을 넓혀나가고, 신재생 에너지 분야와 도심재생사업 등을 통하여 저탄소 녹색성장 분야로 까지 확대해 나가고 있습니다. 2011년 국내건설수주액은 전년 동기 대비 7.3% 증가한 110.7조원으로 집계되었습니다. 공공부문 수주액은 토목이 09년도에 시작된 4대강사업, 호남고속철도 건설 등 대형 국책사업에 대한 공사발주가 마무리되면서, 도로·교량 등 SOC시설에 대한 신규공사 발주가 지난해 8월 이후 부진을 거듭해 왔으나 하반기 이후 감소폭이 점차 축소되고 있으며 공공건축도 공공기관의 재정건전성 문제가 부각되면서 LH공사가 사업구조를 전면 재검토 하는 등 공공주택 공급이 지난해의 절반수준까지 감소하는 부진을 보임에 따라 전체적으로 전년동기대비 4.2% 감소하였습니다. 2011년 해외건설 수주는 양호한 수준을 유지한 것으로 평가됩니다. 비록 연초에는 작년 UAE원전과 같은 초대형 공사 수주가 없었던 탓에 작년의 절반에도 못 미치는 실적으로 출발했으나, 감소폭이 점차 줄어들어 \$591억을 기록하면서 전년 대비 83%수준의 실적을 달성하였습니다. 회사는 악조건 속에서도 2011년 수주 14조 4천억원, 매출 6조 1천억원, 세후순이익 1,099억원을 달성하였습니다. 2012년 국내 건설수주는 주택수주가 완만한 회복세를 보일 것으로 예상되지만, 토목주수가 감소세를 지속하고, 비주거 건축수주도 2011년 수준에 머물러 전체적으로는 전년과 비교하여 0.5% 감소할 전망입니다. 2012년 해외건설은 글로벌 재정위기에 따른 불안감 지속에도 불구하고 중동과 아시아에서 수주확대 기조가 이어질 예정에 따라 \$700억 규모의 수주가 전망됩니다. 특히 국내 주요 건설사들의 경우, '11년 대비 10~20% 정도 수주가 증가할 것으로 예상하고 있습니다. 당사는 '12년 상반기 수주 6.7조원, 매출 2.3조원을 달성하였습니다. '12년 목표로 전년 대비 큰 폭 개선된 수주 16조원, 매출 7조 5천억원을 설정하였으며 이를 달성하기 위해 최선을 다하겠습니다.

포스코엔지니어링은 1976년 회사를 설립한 이래 화공플랜트, 발전 및 에너지, 인프라, 산업플랜트 분야에서 지속적인 성장의 길을 걷고 있는 포스코엔지니어링은 2008년 4월 포스코 그룹에 편입된 이후 '기술로 가치를 창조하는 기업'이라는 비전을 선포하고 설계, 구매, 시공 및 유지보수 등 엔지니어링의 모든 영역을 아우르는 Total Solution Provider로 거듭나고 있습니다.

상반기 국내건설시장은 전년 대비 소폭 성장했습니다. 정부 SOC 예산은 감소했으나 경기침체 확산에 대한 대응으로 연간 예산의 약 64%가 상반기 조기 집행되었으며 청사 신축사업 대거 착수로 공공건축 분야 또한 다소 활기를 띠었습니다. 부동산 가격 하락세에 따라 민간건축 부문은 상대적인 정체를 보였습니다. 이와 같은 여건 속에서 회사는 축적된 기술력을 바탕으로 적극적인 영업활동을 전개, 고속국도 제45호선 여주-양평 전기공사, 진해~거제 주 배관 건설공사 설계 및 감리용역, 인천공항 3단계 Airside 설계용역 등 주요 공공사업과 SKI V-Project, 오리온 익산공장 증축, 유라코퍼레이션 평택공장 신축, 락앤락 안성공장 신축공사 등 다 건의 민간 플랜트 부문 수주를 확보했습니다. 중동지역 민주화 사태 종결 이후 해외 플랜트 투자는 활기를 되찾았으나 수주 경쟁은 한층 심화되고 있습니다. 유럽 재정위기 장기화에 따른 선진국 경제 동반 침체로 미국, 유럽, 일본 등의 선진업체들이 해외 진출을 적극 추진 중인 한편 중국, 인도, 터키 등의 신진 업체들 또한 경쟁력을 확보하여 국제 경쟁에 본격 참여하고 있습니다. 회사 또한 지속적인 해외 수주확대 노력을 전개 중입니다.

상반기 가장 의미 있는 해외영업 성과는 아프리카 신시장 개척입니다. 회사는 모로코 인광석 이송설비 설치공사 및 가나 타코라디 Pipeline 프로젝트를 수주, 아시아와 중동 일부에 편제되어 있던 활동무대를 북/서아프리카 지역으로 대폭 확장했습니다. 베트남에서는 노키아 하노이 공장 신축 공사를 수주, 화공플랜트 위주의 해당 지역 내 사업영역을 산업플랜트로 확장하였으며, 주력 시장 태국에서는 석유화학 핵심분야인 올레핀 플랜트 EPC 프로젝트를 수주하여 시장 내 입지를 강화하는 성과를 거두었습니다.

'12년 상반기 회사는 총 5,607억원의 수주와 3,447억원의 매출을 달성하였습니다. 연간 경영 목표 달성은 물론, 회사의 중장기전략인 Vision 2020에 따른 'Global Top 50 EPC' 기업으로의 도약을 위해 앞으로도 회사는

지속적인 경영혁신활동과 기술개발을 추진해 나갈 것입니다.

포스코플랜텍은 포철기연과의 통합후 신뢰와 소통을 바탕으로 내부역량을 강화하였으며 합병 시너지 효과 극대화를 위한 활동을 적극적으로 추진해 나가고 있습니다. 주요 경영활동 성과는 제철 및 산업플랜트 분야에서 가나 및 이라크 Tank 설비, 케냐 EAPCC 시멘트공장 설비, 인도 냉연공장 Roll Shop 설비 수주등 해외 프로젝트 적극적인 수주활동을 통하여 영역을 확대해 나가고 있으며, 또한, Mg제련설비와 집진설비 등을 수주하여 비철금속 및 환경설비 분야에도 적극 진출하였습니다. 또한 신재생사업분야에서는 국내 태양광 발전사업의 성공적 수행을 기반으로 이탈리아 추가 수주 및 남아공 신규 진출 등 해외 태양광 시장 영역을 확대하였습니다.

2) 회사의 경쟁우위요소

포스코건설은 건축사업 부분에서 간 초고층 건물 및 복합 상업시설 건설 분야에서 두각을 나타내며, 업계 최고의 시공능력과 상품구성 역량을 키워왔습니다. 또한 송도 신도시 개발 사업에서 주도적인 역할을 담당하고 있으며, 신도시 및 택지개발 지역에서의 복합개발 사업 수행 경험을 축적해 왔습니다. 해외에서는 베트남 등에서 개발사업을 수행하고 있어 관련 노하우를 축적하고 있습니다.

에너지 사업부분에서는 그룹사인 제철플랜트와 연관된 발전 플랜트를 바탕으로 해외의 발전설비 분야에서 다수의 수행실적을 확보하였으며, 신재생 에너지 분야에서도 연료전지, 풍력, 태양광 사업을 수행해 왔습니다. 또한 기진출한 지역에서의 수행 역량을 바탕으로 신규 진출지역을 확대해 나갈 계획입니다.

토목사업 부문은 도로, 철도, 교량 부문에서 다수의 수행실적을 바탕으로 사업 분야 및 진출지역을 지속적으로 확대해 나가고 있습니다. 이와 더불어 선진기업과 전략적 제휴를 통하여 파이낸싱, 설계, 요소기술 등을 확보하여 글로벌 사업 수행 능력을 강화하고 있습니다.

당사는 제철 플랜트 분야에서 국내 시장에서 독보적인 위치를 확보하고 있으며, 해외 진출을 확대하며 글로벌 무대에서도 인지도를 확대해 나가고 있습니다. 더불어 제철 플랜트와 연관된 화공 플랜트 분야에 대한 수행능력도 지속적으로 확대해 나가고 있습니다.

포스코엔지니어링은 국내 여타 기업들과 차별된 유수의 엔지니어링 기술자를 다수 보유하고 있으며, 수 많은 경험에 의해 축적된 기술과 관리 프로세스 역량을 보유하고 있습니다. 그리고 기존의 경쟁우위에서 탈피하여 이제는 글로벌 사업으로의 역량 강화를 목표로 새로운 전략을 수립했으며 이를 실행하기 위해 포스코 그룹의 지원 및 신성장동력 추진과 시장확대와 내부 관리역량을 강화해 가고 있습니다.

포스코플랜텍은 철강,물류설비 ENG 수행 및 제작에 있어 다양한 경험을 축적하고 있습니다. 이러한 경험과 광범위한 해외영업망을 활용하여 해외사업 진출을 확대해 나가고 있습니다.

[기타부문]

그 밖의 연결대상 종속회사로는 발전소 및 발전시설을 운영하는 포스코에너지(주), 정보통신관련 서비스 엔지니어링을 담당하는 (주)포스코아이씨티, 내화물 제조, 로정비·로시공 작업 및 생석회 제조 판매사업을 영위하는 (주)포스코캠텍 그리고 철강제품 포장 및 철강부원료 생산 및 판매 사업을 담당하는 (주)포스코엠텍을 포함하여 국내 36개사, 해외 19개사 총 55개의 회사가 있습니다.

주요 회사별 현황은 아래와 같이 기재하였습니다.

포스코에너지는 1972년 2월에 국내 유일의 민간화력발전소로의 상업운전을 개시한 이후 90년대 초반 급속한 전력수요증가에 따른 정부의 전력안정화대책에 부응하기 위해 지속적인 복합화력 개조 및 증설사업을 해왔습니다. 포스코에너지 인천발전소는 수도권 발전설비의 약 15%에 해당하는 설비용량을 보유하고 있어 수도권의 전력공급 안정에 큰 기여를 하고 있습니다. 특히 포스코에너지 발전소는 첨두부하 화력발전소 (전력수요가 높은 상태인 최대부하를 담당하는 화력발전소로서 기동특성이 좋고 출력조정이 용이함)로서 전력부하변동에 순

간적으로 대응할 수 있어 수도권의 전력계통 안전에 필수적인 발전소입니다. 포스코에너지 인천발전소는 청정 연료인 LNG를 사용하는 환경친화적인 발전소이며, 광양부생가스발전소는 제철소 생산공정중 발생하는 부생가스를 연료로 사용하여 환경오염 저감에 일조하고 있습니다.

(1) 시장점유율

포스코에너지의 발전시설용량은 국내 전체 발전설비의 약 4% (수도권의 약 15%)를 차지 하고 있습니다.

(2) 시장의 특성

포스코에너지를 비롯한 민자발전업체의 발전방식은 급전지시에 용이하게 대응하기 위한 LNG 화력발전을 주력으로 하고 있으며 한국전력공사와의 장기공급계약에 의해 전력을 공급하는 체제(PPA) 및 한국전력거래소를 통해 입찰과 발전비용평가 등의 시장운영 규칙에 따라 전력을 공급하는 체제(CBP)로 이루어져 있습니다.

포스코아이씨티는 융합과 녹색성장의 메가트렌드에 부합하고 IT와 엔지니어링 통합 시너지를 발휘하기 위하여 <Creating Green ICT Future>라는 비전을 선포하고 IT서비스와 설비 자동화 엔지니어링 부문에서 경쟁력을 키워왔으며, 한편으로 잔존한 불안 요인에 대한 리스크 관리를 통해 체질을 개선하고 있습니다. 회사는 ICT 컨버전스 영역에서 녹색 성장을 선도하는 일등 기업이 되기 위해 비전 달성에 적합한 조직 혁신과 이원화된 시스템을 통합하는 등 경영 인프라를 정비함과 동시에 소통과 신뢰의 기업문화를 정착시키기 위해 노력해 오고 있습니다. 또한, 선택과 집중을 통해 전략사업 역량을 강화시키고, LED 조명, 스마트그리드, 클라우드 컴퓨팅 등 신성장 사업을 위한 기반확보에도 주력하였습니다. 특히 패밀리 기업들과 기술 및 사업협력을 통한 동반성장을 도모하고, 글로벌 기업들과도 협력하여 국내는 물론 해외 시장에서의 사업역량 강화를 위해 적극 노력하였습니다. 이와 같은 노력의 결과로 중대형 사업과 해외사업 수주확대로 이어져 지속적인 성장의 기반을 마련하였습니다. 특히, 철도, 신재생 에너지 등 녹색 성장 분야에도 적극 진출하였으며, 원전 경상 정비 사업 인수, 포스코 LED 포항공장 본격 가동, 스마트그리드 분야 Showcase 확보 등의 활동을 통해 융합 신성장 동력 사업의 기틀을 마련하였습니다. 뿐만 아니라 전기 자동차, 스마트 원자로, PRT 등 그룹차원의 시너지 사업도 적극적으로 참여함으로써 패밀리 동반 성장의 한 축을 담당하고 있습니다.

(1) 산업의 특성

하반기 세계경제는 유로지역 재정위기에 따른 글로벌 금융시장 불안, 신흥 시장국의 경기둔화 등으로 당초 예상보다 성장세가 위축될 것으로 전망되는 가운데 IT융합시장과 친환경시장이 미래 시장의 핵심 경쟁력으로 부상하고 있습니다. 다양한 스마트 솔루션을 활용한 IT융합 서비스 사업이 본격적으로 등장하고 있고, 유비쿼터스 환경의 확산과 클라우드 서비스의 상용화 등으로 시장의 질적인 성장도 함께 이루어지고 있습니다. 특히 친환경 녹색 성장의 패러다임에 부합한 IT를 통한 에너지 절감 및 효율화를 통해 산업 전반의 생산성과 신성장 사업 창출이 이루어지고 있습니다

(2) IT서비스 시장 전망

2012년 국내 IT시장은 시장은 약 3.5% 성장률로 2011년 3% 보다 다소 높을 것으로 예상되고 있습니다. 글로벌 정보통신기술(ICT)시장은 스마트, 모바일, 클라우드, 보안 등 핵심 키워드를 중심으로 하반기에도 급속한 재편이 이뤄질 전망이다. 세계 IT시장은 경기불안 심화로 2011년 8%에서 2012년 3%내외로 성장세가 둔화될 전망이며 BRICs 및 아프리카 등의 신흥시장이 급성장할 것으로 전망됩니다.

(3) 시장점유율

2011년도 국내 IT서비스 산업 규모를 IT전문리서치 기관 KRG의 전망에 따라 18조 6280억원으로 추정했을 경우, 2011년 회사의 시장 점유율은 5.3% 입니다.

(4) 신규사업 등의 내용 및 전망

포스코아이씨티는 전통적 IT서비스 분야를 넘어 성장기반 확보를 위한 미래 신수종사업을 추진하기 위해 연구 및 개발을 진행 중입니다. 박판용 고성능 레이저 용접기 연속 라인이나 스마트 원자로 MMIS(Man Machine Interface System) 계통 설계 등 핵심 기술 개발 및 관련사업 확대에 노력하고 있으며, 전기자동차 충전 인프라 구축, 빌딩 에너지 관리 등 스마트 그리드 핵심 솔루션이 적용되는 신사업 분야를 적극 발굴하고, 해외 전력망 및 제철소의 에너지 효율화 사업 등을 적극 추진하고 있습니다. 또한 그룹내 미래형 선진경영시스템(POSPIA 3.0) 구축 수행을 통해 컨설팅 기반 Total Service 등 고부가가치 사업 추진을 위한 기반을 마련하는 있으며 클라우드 서비스, 해양IT, 로봇 등 신성장분야의 사업을 적극 발굴해 나가고 있습니다.

포스코캠텍은 1963년 1월 염기성내화물을 생산,판매 목적으로 설립된 삼화화성(주)와 1975년 5월 각종 산업로 보수 및 축로 시공을 목적으로 설립된 포항축로(주)가 1994년 12월 1일부 합병하여 포철로재주식회사로 상호를 변경하여 내화물 제조에서 시공까지 일관체제를 갖춘 명실상부한 종합로재회사로서 발판을 마련하였고 아울러 2002년 10월 중국 영구포철로재내화재료유한공사, 2004년 4월 중국 요녕영원포철로재내화재료유한공사, 2005년 7월 중국 장가항포항내화재료유한공사에 합자투자를 하여 국내는 물론 세계적인 종합 내화물회사로 성장, 발전해 가고 있습니다. 또한 포스칼슘(2009.12월), 포스그린(2010.7) 합자사 설립 및 이차전지음극재 사업, 케미칼 사업으로의 진출을 통해 회사의사업영역을 확대해 나가고 있습니다.

(1) 산업의 특성

- 내화물은 각종 기간산업의 공업용로에 사용하는 재료로써 고온에서도 용융되지 않는 비금속재료의 총칭이며 특히 철강산업과 시멘트 및 요업 등의 산업에 있어서 중요한 공업용 소재입니다. 국내 내화물 산업은 90년대 중반까지 중화학 공업의 발전과 함께 지속적 성장을 이루어 설비투자 등을 통한 생산성 향상을 이루었으며 양적, 질적인 성장이 가능하였습니다. 그러나, 최근에는 전 세계 내화물업체의 과잉 설비로 인한 가동율 감소 및 저가의 중국산 제품의 유입 등 무한경쟁의 체제에 놓여있는 실정입니다. 따라서 극한의 원가 경쟁력 확보와 고부가가치품의 개발을 통해 글로벌 시장에서의 경쟁력을 확보하여야 할 것입니다. - 리튬이차전지 시장에서 한국 메이커들은 2011년도 세계시장 점유율 40%를 달성하였으며 2020년에는 50%로 확대 전망됩니다. 또한 한국 메이커들은 음극재를 전량수입에 의존하여 국산화의 needs가 강하고, 2012년도 전세계리튬이차전지용 음극재 시장규모는 5천300억원에 이를 것으로 전망됐습니다

(2) 경쟁요소

현재 국내 내화물 시장은 과거와 달리 저가의 중국산 제품 및 글로벌 기업의 진입과 아울러 국내 업체의 중국진출에 의한 저가 제품의 유입 등 무한경쟁의 체제에 놓여있는 실정입니다.

이차전지음극재는 전량 수입에 의존하고 있으며 주로 일본업체로 부터 조달하고 있습니다. 따라서 현재 국내 경쟁업체는 존재하지 않습니다.

포스코엠텍은 1973년에 철강원료 및 철강포장 전문기업으로 시작하여 지난 30여년간 철강부원료(알미늄 탈산제 및 폴리브덴)의 공급과 철강포장에 관한 작업을 수행해왔습니다. 그 동안 축적된 기술력을 바탕으로 비철금속 제련 및 합금철 등 소재사업 영역을 개척하여 철강산업과의 시너지를 창출하고 있습니다.

포스코터미날은 2003년 1월 포스코와 미쓰이 물산이 합작으로 설립되었으며, 국내외 발전사와 시멘트사 등이 사용하고 있는 석탄 등 원료를 운송하는 종합물류서비스업을 수행하고 있습니다.

POSCO Investment는 출자사 자금조달 및 자문을 지원하는 금융회사이며,

엔투비는 기업의 소모성자재를 통칭하는 MRO(Maintennance Repair Operations)자재에 대한 기업간 전자상거래(B2B)서비스를 제공하는 전문 MRO회사입니다.

2. 주요 제품

가. 매출현황

(단위 : 억원)

사업부문	품목		구체적용도	매출액	비율
철강부문	열연		강관,조선 등	52,926	19.3%
	냉연		자동차,가전 등	83,304	30.4%
	스테인레스		양식기,강관 등	54,571	19.9%
	부산물 등		시멘트소재 등	83,071	30.4%
	단순합계			273,872	100.0%
	내부거래제거			(87,398)	-
	합계			186,474	-
무역부문	철강/금속			70,882	51.9%
	화학/물자/에너지			21,787	15.9%
	기타			43,938	32.2%
	단순합계			136,607	100.0%
	내부거래제거			(37,415)	-
	합계			99,192	-
건설부문	국내도급	건축공사	6,246	18.2%	
		플랜트공사	7,707	22.5%	
		토목공사	4,174	12.2%	
	해외도급			12,342	36.0%
	자체공사			880	2.6%
	기타			2,936	8.5%
	단순합계			34,285	100.0%
	내부거래제거			(14,959)	-
	합계			19,326	-
	기타부문	전력판매 등			35,215
내부거래제거			(12,238)	-	
합계			22,977	-	
합 계				327,969	-

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

사업부문	품 목	2012년 상반기	2011년 연간	2010년 연간
철강부문	열연제품	876원/톤	941원/톤	845천원/톤
	냉연제품	1,040천원/톤	1,090천원/톤	987천원/톤

기타부문	전력 생석회	165원/kWh 108천원/톤	133원/kWh 106천원/톤	137원/kWh 112천원/톤
------	-----------	---------------------	---------------------	---------------------

※ 무역부문과 건설부문은 사업의 특성상 제품가격변동을 측정하기 곤란하여 기재를 생략합니다.

[철강부문]

(1) 산출기준

- 산출대상 및 선정방법: 포스코 열연제품, 냉연제품 매출 단가
- 산출단위 및 산출방법: 해당제품의 운임을 포함한 대상기간 매출액 기준 평균가격

(2) 주요 가격변동원인

- '11년 하반기부터 글로벌 경기 침체에 따른 철강 수요 부진이 지속되어, 국내외 철강가격이 하락하였습니다.

[기타부문]

(1) 산출방법

- 전력 : (포스코에너지) 전력량요금 ÷ 순발전량
- 생석회 :
 - 산출대상 및 선정방법: 포스코켄텍의 생석회 제품 매출단가
 - 산출단위 및 산출방법: 해당제품의 운임을 포함한 대상기간 매출액 기준 평균가격

(2) 주요 가격변동원인

- 생석회: Sales Mix차이에 따른 가격 변동

3. 주요 원재료

가. 주요 원재료 현황

(단위 : 억원)

부문	매입 유형	품 목	구체적용도	매입액 (비율%)	비 고
철강부문	원재료	철광석	고로의 철원	47,065 (27.8%)	호주BHPB, Rio Tinto, 브라질 Vale
		석 탄	원료탄:고로 열원 환원제 무연탄:소결 연료	34,759 (20.5%)	호주Anglo, Rio Tinto, 캐나다Teck
		STS원료	스테인리스강 생산용 주요 원료	30,458 (18.0%)	Nickel, Fe-Cr, STS고철 등
		기타원료	제선,제강 부원료	57,124 (33.7%)	철원, 합금철, 비철금속, 석회석등

건설부문	원재료	레미콘	구조물 시공용	672 (18.4%)	
		강관파일	구조물 기초공사용	72 (2.0%)	
		철근	콘크리트 인장보강용	867 (23.7%)	
		케이블	전기공급용	50 (1.4%)	
		기타	-	2,000 (54.6%)	
기타부문	원재료	LNG	발전연료	11,522 (66.3%)	
		석회석	생석회 제조	479 (2.8%)	
		기타	-	5,382 (31.0%)	

주)금액: 입고금액 기준(CIF+ 관세+ 하역비+ 기타 부대비용)

나. 주요 원재료의 가격변동 추이

사업부문	구 분	2012년 상반기	2011년 연간	2010년 연간
철강부문	철 광 석	179 천원/톤	194천원/톤	157천원/톤
	석 탄	274 천원/톤	297천원/톤	221천원/톤
	고 철	548 천원/톤	565천원/톤	481천원/톤
	Nickel	21,572 천원/톤	25,670천원/톤	25,308천원/톤
건설부문	레미콘	57 천원/m ³	54천원/m ³	52천원/m ³
	강관파일	80 천원/m	82천원/m	72천원/m
	철근	1 천원/kg	0.8천원/kg	0.7천원/kg
	케이블	1 천원/m	0.8천원/m	0.8천원/m
기타부문	LNG	1,065 천원/톤	893천원/톤	781천원/톤
	석회석	20 천원/톤	22천원/톤	22천원/톤

[철강부문]

(1) 산출기준

- 철광석: Platts 고시 가격기준
- 석탄: 대표 브랜드 Benchmark 가격
- 고철: 미국 HMS No.1 동아시아 수출가(CFR)
- 니켈: LME 가격인덱스 기준

(2) 주요 가격변동원인

1) 철광석

○ 불확실한 경제상황이 지속되는 가운데, 중국 조강생산량 증가와 더불어 수입철광석에 대한 수요는 건조한 것으로 나타났으나, 5월 들어 중국 경제지표 부진에 따른 철광석 수요 감소로 인해 철광석 가격은 소폭 하락하였습니다.

○ 시황가격(FOB) 추이

'10	'11.1Q	'11.2Q	'11.3Q	'11.4Q	'12.1Q	'12.2Q
-----	--------	--------	--------	--------	--------	--------

U\$136/ton	U\$173/ton	U\$171/ton	U\$168/ton	U\$130/ton	U\$135/ton	U\$134/ton
------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

2) 석탄

○ 글로벌 경기위축에 따른 중국, 인도 등으로부터의 수요는 감소한 반면 주요 제철용탄 산지인 호주, 캐나다의 특별한 기상이변이 발생하지 않아 상대적으로 공급은 원활하여, 가격은 전분기에 이어 하락하였습니다.

○ 시황가격(FOB) 추이

'10	'11.1Q	'11.2Q	'11.3Q	'11.4Q	'12.1Q	'12.2Q
U\$191/ton	U\$225/ton	U\$330/ton	U\$315/ton	U\$285/ton	U\$235/ton	U\$206/ton

3) 고철

○ 유럽발 위기와 철강산업 전반의 침체 영향으로 5-6월 사이 일본, 미국 철스크랩 가격이 폭락하며 국내 가격도 동반 하락하였습니다.

○ 구매가격(CFR) 추이

'10	'11.1Q	'11.2Q	'11.3Q	'11.4Q	'12.1Q	'12.2Q
U\$409/ton	U\$495/ton	U\$480/ton	U\$494/ton	U\$445/ton	U\$466/ton	U\$444/ton

4) 니켈

○ 니켈공급 과잉 기조에도 불구하고, '12.1분기는 유럽중앙은행(ECB)의 장기대출프로그램(LTRO)에 의한 유동성 공급 및 경기부양 조치 시행 기대감으로 상승세를 보였으나, 1분기 말부터 다시 불거진 그리스/스페인 재정위기 등의 유럽발 악재 및 미국/중국 경기 부진 지속으로 2분기는 글로벌 경기 둔화 우려가 확산되며 약세를 보였습니다.

○ LME 현물가격 추이

'10	'11.1Q	'11.2Q	'11.3Q	'11.4Q	'12.1Q	'12.2Q
U\$9.89/lb	U\$12.20/lb	U\$11.00/lb	U\$10.01/lb	U\$8.30/lb	U\$8.92/lb	U\$7.78/lb
U\$21,809/ton	U\$26,903/ton	U\$24,227/ton	U\$22,069/ton	U\$18,307/ton	U\$19,665/ton	U\$17,152/ton

※ LME : London Metal Exchange

[건설부문]

(1) 산출기준

구분	가격산출기준
레미콘	대표규격(25-210-15)
강관파일	(SPS400 406.4x7.9T)

철근	고장력 이형철근 SD40 D10
케이블	CV 0.6/1kv 2.5mm ² 2core

[기타부문]

(1) 산출기준

- 발전: 한국가스공사로부터의 구입 가격 (전력량요금/LNG사용량)
- 석회석 : 포스코켄텍 입고금액 기준

(2) 주요 가격변동원인

- 발전: 한국가스공사 원가 상승(원가는 도입비용, 공급비용 등으로 구성되고 원유가, 환율 등에 의해 영향 받게 됨)

4. 생산 및 설비

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

[철강부문]

(1) 생산능력

(단위 : 천톤)

사업부문	품 목	2012년 상반기	2011년	2010년
철강부문	조강	19,705	39,410	37,560

2) 생산능력의 산출근거

- ① 생산능력은 연주T/CH ×(평일수×평일CH/D + 수리일수×수리일CH/D) 로 산출하였습니다.

주) 연주T/CH : 연주기 1기당 1회 생산량

평일수 : 제강 및 연주기 정상 가동일수

수리일수 : 제강 및 연주기 수리 일수

CH/D : 1일당 생산횟수

- ② 조강생산량기준 : 회계년도 양사업소에서 생산된 연주정정 생산량

※ 무역부문과 건설부문은 사업의 특성상 생산능력을 측정하기 곤란하여 기재를 생략합니다.

[기타부문]

(1) 생산능력

(단위 : MW, 천톤)

구분	품 목	사업소	2012년 상반기	2011년	2010년
발전	전력	인천발전소	3,052	3,052	1,800

	광양발전소	284	284	284
LIME	생석회	1,095	2,190	2,190

2) 생산능력의 산출근거

○ 발전설비용량(MW)

① 인천발전소: 가스터빈 발전기 16기 + 스팀터빈 발전기 6기

* 실제 출력은 대기온도 등에 의해 변동됨

② 광양발전소: 가스터빈 발전기 2기 + 스팀터빈 발전기 2기 (대기온도섭씨 15도 기준)

○ LIME: 설비 Cap' 기준

나. 생산실적 및 가동률

[철강부문]

(1) 생산실적

2012년 상반기 포스코의 조강생산량은 18,832천톤이고, 포스코 특수강 349천톤, 장가항 520천톤으로 철강부문 전체 조강생산량은 19,700천톤입니다.

(단위 : 천톤)

품 목		2012년상반기	2011년	2010년
조강생산량		19,700	39,074	35,365
제품 생산량	열 연	4,074	8,456	8,762
	후 판	3,150	6,273	4,639
	선 재	1,029	2,113	2,332
	P O	1,358	2,495	2,450
	냉 연	3,677	7,453	7,204
	도 금	3,618	5,358	4,627
	전 강	687	1,396	1,211
	STS	1,758	3,166	2,745
	기 타	1,674	3,150	3,066
	합 계	21,025	39,860	37,036

※ 제품생산량은 주요종속회사의 생산량 합계로 계열사 간 내부거래가 상계되어 있지 않은 수치입니다.

(단위 : 천톤)

구 분	법인명	생산능력	생산실적	평균가동률
조강생산량	포스코	18,725	18,832	100.6%
	포스코특수강	480	349	72.7%
	장가항	500	520	104.0%

	합계	19,705	19,700	100.0%
--	----	--------	--------	--------

※ 무역부문과 건설부문은 사업의 특성상 생산실적 및 가동률을 측정하기 곤란하여 기재를 생략합니다.

[기타부문]

(1) 생산실적 (단위 : GWh, 천톤)

구 분	품 목	2012년상반기	2011년	2010년
발전	전력	8,080	12,066	4,863
LIME	생석회	1,220	2,425	2,256

※ 총 발전량 기준

(2) 당해 사업연도의 가동률 (단위 : hr, 천톤, %)

구 분	품 목	생산능력	생산실적	평균가동률
발전	전력	4,368	3,259	74.61%
LIME	생석회	1,095	1,220	111.4%

다. 생산설비의 현황 등

(1) 생산설비의 현황 (단위 : 백만원)

분류	사업별	기초	증가	감소	상각비	기말
토지	철강	1,943,966	50,050			1,994,016
	무역	149,528		(1,474)		148,054
	E&C	57,090	2,407			59,497
	기타	398,595	14,656			413,251
건물	철강	3,453,365	202,495		(132,540)	3,523,320
	무역	159,919		(5,687)	(2,202)	152,030
	E&C	56,817	5,539		(1,207)	61,149
	기타	349,727	10,272		(8,488)	351,511
구축물	철강	2,060,849	104,662		(79,387)	2,086,124
	무역	17,496		(1,543)	(315)	15,638
	E&C	6,004	7		(196)	5,815
	기타	176,089	4,808		(5,020)	175,877
기계 장치	철강	14,529,327	1,183,616		(778,547)	14,934,396
	무역	144,292		(21,983)	(5,491)	116,818

	E&C	25,258	2,696		(3,329)	24,625
	기타	1,480,507	50,844		(60,436)	1,470,915
차량 운반구	철강	48,377	3,607		(6,569)	45,415
	무역	5,659	111		(883)	4,887
	E&C	5,855	1,231		(1,095)	5,991
	기타	6,853	1,092		(1,133)	6,812
공구와기구	철강	54,471	8,343		(11,001)	51,813
	무역	1,844	289		(302)	1,831
	E&C	1,761	491		(461)	1,791
	기타	22,802	4,708		(5,018)	22,492
비품	철강	96,468	22,783		(17,883)	101,368
	무역	17,136	8,349		(3,503)	21,982
	E&C	9,727	3,697		(2,269)	11,155
	기타	46,358	9,610		(7,893)	48,075
리스 자산	철강	17,990		(29)	(561)	17,400
	무역	634	296		(118)	812
	E&C	9,307	6		(1,261)	8,052
	기타	10,612		(922)	(3,175)	6,515

(2)설비의 신설, 매입계획 등

1) 진행중인 투자

(단위 : 억원)

사업 부문	회사명	구분	투자기간	투자대상 자산	투자효과	총 투자액	기 투자액	향후 투자액
철강 부문	(주)포스코	신/중 설	2008-04~2016-09	양소 원료처리능력증강 사업	체선료, 수송비 및 안벽점유율 감소	13,010	8,843	4,167
		신/중 설	2010-11~2014-07	광양 4열연 신설	열연코일 330만톤/년 증산	16,262	3,187	13,075
		신/중 설	2011-03~2014-01	포항 설비최적화사업	용선 200만톤/년, 선재 70만톤/년 증산	22,034	5,285	16,749
		신예화 /합리 화	2010-12~2017-06	광양 1.5고로 개수	용선 415만톤/년 증산	10,595	2,192	8,403
		신예화 /합리 화	2011-03~2014-03	포항 STS 1기 압연설비 합리화	고수익제품 생산 증가(HAPL: 5.5만톤/년, CAPL: 2만톤/년), BAF 능력증대 (10만톤/년)	2,178	31	2,147
		신예화 /합리 화	2008-01~2016-12	기타		24,277	10,289	13,988

		화						
	포스코강관(주)	신/중 설	2011-04~2012-07	MCCL공장신설	수익구조 개선 및 사업다각화	381	381	0
	포스코특수강(주)	신/중 설	2009-11~2012-04	60톤 신제강 건설	품질 및 생산성 향상	2,748	2,601	147
		신예화 /합리 화	2010-04~2012-04	압연공장 합리화	품질 및 생산성 향상	1,467	1,146	321
	(주)포스코에이ести	신/중 설	2011-09~2013-05	공장건물 및 생산설비	생산능력 증가	447	88	359
	Guangdong Pohang Coated Steel Co., Ltd.	신/중 설	2010-12~2012-11	CGL 자동차강관공장	생산능력확대,신규제품생산(고급도금강관)	3,404	3,004	400
	POSCO(Suzhou)Automotive Processing Center Co.,Ltd.	신/중 설	2011-05~2012-04	3 Plant	50000ton	157	153	4
	POSCO-India Private Ltd.	신/중 설	2005-08~2016-12	오리사주 4백만톤 제철소 건설	자원확보를 동반한 인도내 시장우위선점	45,079	1,554	43,526
	POSCO-MEXICO CO., LTD.	신/중 설	2011-11~2013-06	#2CGL 증설	생산능력 증강 (기존 40만톤 > 90만톤/년)	3,552	1,244	2,309
	POSCO-India Delhi Steel Processing Centre Pvt. Ltd	신/중 설	2012-01~2013-03	비유동자산(설비, 건물)	2공장 건설 -> 인도북부지역 철강유통 시장 확대	162	30	133
	POSCO Maharashtra Steel Pvt. Ltd.	신/중 설	2010-03~2012-05	CGL 45만톤		2,430	2,224	206
	POSCO Maharashtra Steel Pvt. Ltd.	신/중 설	2011-11~2014-06	인도냉연 180만톤		7,201	1,204	5,998
	POSCO SS VINA	신/중 설	2010-05~2014-07	상공정(120톤로) 포함한 압연(형강/봉강)공장 건설	신규 시장 개척	6,836	1,271	5,565
	PT. KRAKATAU STEEL POSCO	신/중 설	2010-09~2013-12	일관밀	연 순익 US\$ 141mil 기대 가능	30,691	27,206	3,485
	POSCO ASSAN TST STEEL Industry	신/중 설	2011-09~2013-04	STS냉연공장 신설	20만톤 STS냉연공장 신설	2,203	0	2,203
건설 부문	(주)포스코플랜텍	신/중 설	2012-05~2012-08	가공제작공장 증설	가공공장 제작능력 향상	102	13	87
무역 부문	(주)대우인터내셔널	신/중 설	2009-10~2014-09	미얀마 해상 A-1 / A-3 광구 천연가스 생산, 운송시설 건설	천연가스 6억4천입방피트/일 생산	17,307	10,950	6,357
기타 부문	포스코에너지(주)	신/중 설	2011-10~2013-09	포항 부생복합 발전소 건설	고효율, 친환경 발전소 건설	5,950	838	5,112
	(주)포스코아이씨티	신/중 설	2012-01~2012-12	경상투자, 신사업	개발역량 강화	667	485	182
		신/중 설	2012-01~2012-12	SM 서버 등 증설	포스코 생산성 및 SM 운영 효율화	318	225	93
		신/중	2012-01~2012-12	충주 데이터 센터	신규 사옥 건립	274	211	63

		설						
		신/중 설	2012-01~2012-12	Engineering	대외사업 수익향상	101	0	101
	(주)포스코캡텍	신예화 /합리 화	2012-01~2012-12	내화물 공장 유지보수 등	생산능력증대 등	890	89	801
	(주)포스코하이메탈	신/중 설	2009-09~2011-12	토지, 건물, 기계설비	FeMn, SiMn, ULPC 생산시설 건립	2,402	2,355	47

※ 투자액 100억원 이상인 투자를 기재하였으며, 지분투자는 미반영하였습니다.

※ 변동사항

- 포스코 강판 MCCL 사업투자 : '12.7월 급격한 시황 변동 등 악화된 사업환경과 투자효율성을 고려하여 MCL설비 투자 축소 (조정 내역: 투자비 381억, 투자기간 '11.4.1 ~ '12.7.30)

2) 향후 투자계획 (단위 : 억원)

사업부문	회사명	구분	예상투자총액		연도별 예상투자액			투자효과
			자산형태	금액	2012년	2013년	2014년	
철강부문	포스코	신/중설 및 신예화/합리화 등	고정자산	49,648	18,399	24,537	6,197	능력증강 등
			고정자산	13,673	3,890	6,024	844	설비보전, 신제품 등
	POSCO SS VINA	신/중설 및 신예화/합리화 등	고정자산	6,836	1,009	3,533	1,549	신규 시장 개척
기타부문	포스코에너지(주)	신/중설 및 신예화/합리화 등	고정자산	10,630	671	2,254	6,026	발전용량 확보
	(주)포스코 캡텍	신/중설	고정자산	128	128	-	-	신규시장 개척
		신/중설	고정자산	125	125	-	-	PT.KP에 생석회 공급
		신/중설	고정자산	289	289	-	-	신규시장 개척

※ 투자액 100억원 이상인 투자를 기재하였으며, 지분투자는 미반영 하였습니다

※ 변동사항

- 투자비 감축으로 기존의 포스코플랜텍 투자 계획 철회

5. 매출

가. 매출실적 (단위 : 억원)

사업부문	품목		2012년 상반기	2011년	2010년
철강부문	국내	열연	34,782	72,471	49,940
		냉연	29,428	65,580	77,936
		STS	18,530	38,581	31,621
		기타	56,973	123,194	99,766

	해외	열연	18,143	42,665	22,084
		냉연	53,876	101,980	89,059
		STS	36,041	66,877	61,178
		기타	26,099	51,557	30,946
	단순합계		273,872	562,905	462,530
	내부거래제거		(87,398)	(171,386)	(107,256)
	합계		186,474	391,519	355,274
무역부문	국내	제품	469	1,026	217
		상품	3,793	8,444	1,721
		기타	64	78	19
	해외	제품	691	1,964	347
		상품	48,988	93,622	22,653
		기타	166	706	64
	삼국간 매출		82,436	180,390	69,082
	단순합계		136,607	286,230	94,103
	내부거래제거		(37,415)	(75,256)	(31,743)
	합계		99,192	210,974	62,360
건설부문	국내 도급	건축	6,246	16,321	12,823
		플랜트	4,174	23,716	32,811
		토목	7,707	11,187	11,355
	해외도급		12,342	24,275	8,441
	자체공사		880	672	6,101
	기타		2,936	8,560	7,704
	단순합계		34,285	84,731	79,235
	내부거래제거		(14,959)	(29,969)	(35,747)
	합계		19,326	54,762	43,488
	기타부문	전력판매 등		22,977	32,132
총합계		327,969	689,387	478,873	

주1) 국내, 해외 구분은 판매지역에 따른 분류입니다.

주2) 무역부문 해외법인의 매출은 삼국간 매출로 집계하였습니다.

나. 판매경로 및 판매방법 등

[철강부문]

(1) 판매조직

○ 마케팅전략그룹, EVI기획그룹, 해외마케팅기획그룹, 해외마케팅지원그룹, 판매생산계획그룹, 열연판매그룹, API강판판매그룹, 후판판매그룹, 선재판매그룹, 냉연판매그룹, 가전강판판매그룹, 전기강판판매그룹, 자동차강

판매팀, 자동차강판수출1팀, 자동차강판수출2팀, 박판수주공정팀, 후판수주공정팀, 열연제품서비스팀, 냉연제품서비스팀, 자동차강판서비스팀, 판매물류팀, 스테인리스전력팀, 스테인리스열연판매팀, 스테인리스냉연판매팀, 스테인리스공정팀, 스테인리스제품서비스팀

※ 판매조직은 철강부문 대표사인 포스코 개별 기준입니다.

(2) 판매경로

(내수) 포스코 → 판매점/포스코 P&S → 고객사(14%), 포스코 → 고객사(86%)

(수출) 포스코 → 상사/대우인터내셔널/포스코 P&S → 해외 고객사(65%)
포스코 → 해외 고객사(35%)

(3) 판매방법 및 조건

- 내수 : 주문생산에 의한 외상 및 현금 판매
- 수출 : 주문생산에 의한 취소불능신용장(L/C), 인수도조건(D/A), 지급도조건(D/P), 전신환송금(T/T) 판매

(4) 판매전략

- 시장과 고객중심 마케팅을 전개하기 위하여, 기존의 단순 제품판매를 탈피하여 제품과 더불어 가공기술 등 Service를 포함한 Total Solution을 제공함으로써 고객가치 제공을 통한 고객의 성공을 도모하고 있습니다.
- 마케팅, R&D, 기술서비스, 생산 등 전사적 대응체제 구축을 바탕으로 핵심·우량 고객사와 장기적 파트너십 관계를 강화하여 내수시장에서 경쟁우위를 지속적으로 유지해 나갈 것입니다.
- 해외 Mill과의 시장확보 경쟁이 치열한 동·서남아 및 중동시장 선점을 위해 베트남 냉연, 인도 냉연, CGL 등 생산기지 건설을 추진하여 왔으며, 철강 다소비 지역에 가공센터를 확장하여 판매 Network를 구축하고 있습니다.
- 또한, 세계 최고의 기술력을 바탕으로 한 고급강의 수요와 시장을 개발, 고객 및 시장구조를 고도화하고, 기술서비스 활동을 강화하여 고객 Lock-in을 강화하겠습니다.

(5) 주요 매출처 ('12년상반기 매출액 기여도 순)

- 현대중공업그룹(현대미포조선, 삼호중공업 포함, 3%), 현대기아차그룹(3%), 한국GM(3%), 유니온스틸(2%), 세아제강(2%), 현대하이스코(1%), 동부제철(1%), 대우조선해양(1%)
- ※ 주요 매출처는 철강부문 대표사인 포스코 개별 기준입니다.

[무역부문]

(1) 판매조직

- 본사 : 5개 부문, 19개 본부, 86개 팀
- 영업1부문: 열연본부, 후판선재본부, 에너지강재본부, 냉연본부, 특수강본부
- 영업2부문: 기계플랜트본부, 전력인프라본부, 자동차부품본부, 산업전자본부
- 영업3부문: 철강원료본부, 금속본부, 비철본부, 물자섬유본부
- 영업4부문: 화학1본부, 화학2본부, 화학3본부
- 자원개발부문: E&P 본부, 광물자원본부, 식량자원본부
- 국내 사업장 : 부산공장과 대우백화점(마산점, 부산 센트럴스퀘어점)
- 해외 사업장 : 지사 51개소 및 무역/투자 법인 37개소, 자원개발 거점 17개소

(2) 판매경로

- 수출 : 바이어 order(본사, 해외지사) → 국내 생산업체로부터 구매 → 선적 → 대금 수취
- 수입 : 국내 수요처 주문 또는 판로 확보 → 지사, 현지법인 등을 통해 구매 → 대금 지급 → 국내 판매
- 삼국간 : 지사, 해외법인을 통해 바이어 선정 → 제3국의 공급가능업체 선정 → 바이어에게 선적 → 대금 수취
- 국내영업(부산공장) : 원료구매 후 가공하여 원단을 최종생산업체로 공급
- 국내영업(대우백화점) : 입주점을 통해 매출 후 매출 일정 부분을 수취 또는 생산업체의 물건을 납품 받아 직영점을 통해 매출

(3) 판매방법 및 조건

- 수출 및 삼국간 : 대금지급조건이 신용장 방식, 무신용장 방식, 송금 방식 등으로 다양. 대부분 수출보험이 확보되어 Risk 최소화
- 국내영업(부산공장) : 제조업체 특성상 Local L/C 외에 현금과 어음으로도 거래
- 국내영업(대우백화점) : 백화점의 특성상 카드매출이 대다수를 차지

(4) 판매전략

- 외적 성장 및 수익성 제고 동시 추구
 - Stretch Target으로 도전적 목표 설정
 - 상권 확보를 위한 지분 투자 추진
 - 수익성 제고를 위한 수직 계열화 투자 추진
- 지속 성장을 위한 Infra 투자
 - 동남아시아, 아프리카 등 거점 국가 확대
 - 통합 전산망 구축으로 정보 교류 활성화
 - 해외 무역/투자법인 독자적인 경쟁력 확보
 - 관리부문 업무 효율화 및 기능 고도화
- 경영의 Quality 제고
 - 장기 채권 및 재고, 미수 채권 관리 강화
 - 혁신 활동 추진으로 불필요한 낭비 제거
 - 인사/평가 제도 개선
- POSCO 패밀리와 시너지 창출 본격화
 - 업무 협조 체제 구축
 - 자원개발 및 프로젝트 공동 진출

[건설부문]

(1) 판매조직

사업분야	판 매 담 당 조 직(수주영업포함)
건축사업 본부	사업지원그룹, CM그룹, 건축건축그룹, 기전지원그룹, 건축기술그룹, 고객중심경영그룹, 영업기획그룹, 마케팅그룹, 건축설계그룹, 디자인그룹, 도시정비영업그룹, 도시정비사업관리그룹, 건축공공영업1그룹, 건축공공영업2그룹, 민간영업1그룹, 민간영업2그룹, 건축사업본부 해외영업그룹, 해외사업그룹, 송도개발사업실, 송도개발사업실 사업관리그룹

플랜트사업본부	철강사업1실사업관리그룹,제작관리그룹,외주관리그룹,제선사업그룹,제강사업그룹, FINEX CEM그룹,압연사업그룹,광양사업그룹,철강사업2실해외영업그룹,해외지원그룹,자원개발그룹,멕시코CGL프로젝트법인,베네수엘라법인,인도네시아사업단
토목환경사업본부	사업지원그룹,토목기술그룹,토목건설그룹,토목기술영업그룹,SOC사업그룹, 경전철사업그룹,해외영업그룹,해외토목공사그룹,물환경기획그룹,물환경영업그룹, 물환경기술그룹,플랜트환경그룹,담수플랜트그룹,물환경사업실 해외영업그룹
에너지사업본부	사업지원그룹,에너지건설그룹,발전사업그룹,그린에너지그룹,화공사업그룹, 석탄화학그룹,해외영업그룹,해외발전1그룹,해외발전2그룹
글로벌마케팅본부	해외수주전략그룹,글로벌운영그룹,해외개발영업그룹,국내영업그룹,공공영업그룹, 국내개발영업1그룹, 국내개발영업2그룹,청라사업추진반,중부지사,경북지사,경남지사,전북지사, 전남지사,UAE지사,사우디아라비아지사,카자흐스탄지사,칠레지사, 엘살바도르지사,페루지사,중국건설법인,하와이법인,인도법인,베트남사업단
기타	호주로이힐사업단,브라질CSP사업단

※ 판매조직은 건설부문 대표사인 포스코건설 개별 기준입니다.
(2012.6.30일 기준)

(2) 판매전략

- 관급공사 : 도로/교량/철도/터널/항만/상하수도 등 분야에 대한 T/K, 대안 입찰 공사 및 최저가 PQ공사 참여를 확대하고 있으며, 국내 건설산업의 선진화 추세에 대응 하기 위한 신 수종 사업 개발 및 기술 개발 투자를 확대하고 있습니다
- 민간공사 : 철강 플랜트 및 건축의 2가지 기존 핵심 축에 대한 미래 경쟁력 강화 및 수익성 제고와 함께 화공, 에너지 플랜트 및 신재생 에너지 등의 신 사업분야 진출을 통한 수주 확대 및 사업다각화 전략을 추진하고 있습니다.
- 해외도급공사 : 중국, 베트남 등 동남아와 남미의 기진출 지역을 거점으로 해외 철강 및 에너지, 화공 플랜트 시장에 적극 진출하고 있습니다

[기타부문]

● 포스코에너지

(1) 판매조직

- 전력정책그룹

(2) 판매방법 및 조건

- 인천발전소 1~4호기
 - 당사 발전기의 발전시간, 전압 등 운전에 관련된 사항은 한국전력거래소의 전력시장운영규칙에 의합니다.
 - 한국전력거래소로부터 급전지시를 수령하여 발전을 제어합니다.
 - 인천발전소 1~4호기 요금은 한국전력공사와의 전력수급계약에 따라 익월 말일에 지급받습니다.
- 인천발전소 5,6호기
 - 당사 발전기의 발전시간, 전압 등 운전에 관련된 사항은 한국전력거래소의 전력시장운영규칙에 의합니다.
 - 한국전력거래소로부터 급전지시를 수령하여 발전을 제어합니다.
 - 인천발전소 5,6호기가 생산한 발전량은 전력시장가격으로 전력량요금을 정산 받으며, 거래 1일전에 입찰한 공급가능용량을 기준으로 용량요금을 정산받습니다.
- 광양발전소 1,2호기

- 광양발전소는 제철소 생산공정 중 발생하는 부생가스를 연료로 전력을 생산하며 신재생에너지로 분류되고 비중양급전발전기인 관계로 출력제한이 없이 전력거래소에 우선 판매되고 있습니다.

(3) 판매전략

○ 인천발전소 1~4호기

- LNG복합화력의 특성이 첨두부하용이라는 점에서 공급예비력 확보에 중점을 두고 있습니다.

○ 인천발전소 5,6호기

- 한국전력거래소의 급전지시에 따라 정확히 운전함으로써 전력량요금의 손실을 최소화하고 있습니다.

- 발전기의 고장정지 최소화, 용량가격이 낮은 시간대에 예방정비 실시 및 정비일정 단축 등으로 용량요금을 최대화하고 있습니다.

● 포스코켄텍

(1) 판매조직

○ CS기획그룹, GS그룹, 포항CS그룹, 광양CS그룹, 글로벌CS그룹, 환경안전그룹, 포항LIME공장, 광양LIME공장, 공사영업그룹, 포항화성기술그룹

(2) 판매경로

직판매, 직수출, 대리점 - End User

(3) 판매방법 및 조건

제품판매의 경우에는 구매처로부터 직접 또는 대리점을 통하여 수주하며, 정비작업 및 건설공사는 발주처를 직접 접촉하여 견적서를 제출한 후 수의계약 또는 견적 입찰을 통하여 수주하고 있습니다.

(4) 판매전략

○ 신기술 및 신제품 개발에 의한 신규 수요창출로 고객만족 강화

○ 해외설비투자를 통한 가격경쟁력 확보로 국내시장 점유율 증대

○ 로봇수 부분의 독점적 기술능력의 지속적 유지

● 포스코아이씨티

(1) 판매조직

○ 해외마케팅실, 철강영업본부, 철도/교통영업부, 환경/에너지영업부, SOC 영업부, 컨버전스영업팀

(2) 판매경로

회사는 국내외 영업조직을 통한 직판과 대우인터내셔널 등 무역상사를 통한 해외수출 등 다양한 방법으로 판매하고 있습니다.

(3) 판매방법 및 조건

IT서비스 및 엔지니어링 부문은 각 프로젝트별 계약 형태에 따라 그 조건이 상이합니다.

(4) 판매전략

○ IT서비스 및 엔지니어링 사업의 대외 시장 확대를 위해 포스코 패밀리를 통한 기술경쟁력 및 노하우를 확보한 후, 대외 신규 시장을 개척해 나간다는 전략입니다.

○ 민간부문의 주요 판매 전략은 시장주도적 지위를 선점하는 것이며, SM부문의 경우 정보시스템의 품질 극대화를 통한 고객만족도를 극대화함으로써 고부가가치 수익구조를 유지하는 것이 전략의 핵심입니다.

6. 수주상황

[철강부문]

[Ⅱ. 사업의 내용 5. 매출 가. 매출실적] 참조 (포스코와 포스코강판 등 철강부문은 주문생산체제를 기반으로 하고 있고 제품 인도납기기간이 1개월미만으로 월별 수주량과 매출량의 차이는 거의 없습니다.)

[무역부문]무역부문은 사업의 특성상 별도 수주상황을 기재하지 않습니다.

[건설부문]

● 포스코건설

(단위 : 백만원)

구분	발주처 명칭	계약명칭	계약시작 일	공사종료 일	최종도급액	매출액	수주잔고
해외	CSP	브라질CSP Steel Plant사업	2011-09	2014-11	2,825,500	68,530	2,756,970
해외	CGX Castilla Generacion	칠레 Castilla 350MW x 2 석탄화력발전소	2012-09	2016-03	863,908	0	863,908
민	포스코파워	포스코파워 LNG 복합 1,2호기 대체 건설사업	2012-04	2015-02	808,000	0	808,000
해외	Colbun	칠레 Santa Maria 2 석탄화력발전소	2010-03	2014-03	779,370	3,029	776,341
민	한국석유공사	이라크 쿠르드 카맛 화력발전소 및 바지안 변전소 건설공사	2010-06	2013-04	742,822	0	742,822
민	POSCO*광양	포스코 석탄이용 SNG 생산플랜트 사업	2009-10	2013-12	870,000	137,653	732,347
민	(주)에스파워	안산복합화력발전소 건설공사	2012-01	2014-10	678,808	26,109	652,699
해외	AES	칠레 Cochrane 석탄화력발전소	2012-05	2015-04	611,000	1,809	609,191
민	(주)포스코건설	부산 연제구 연산동 아파트	2007-06	2010-08	559,100	0	559,100
민	POSCO*광양	(광양)4열연 신설사업 열연설비 기계(내자)(EPC)	2010-12	2014-01	598,100	80,026	518,074
민	송도국제도시개발(유)	송도 F14,15,16-1 블록 공동주택 신축공사	2011-12	2014-12	516,011	0	516,011
민	포스코파워	포항 부생가스 복합발전 건설공사	2010-11	2014-11	527,249	30,466	496,784

민	송도국제도시개발(유)	송도 F21~23-1 BL 공동주택 신축공사	2009-12	2013-03	496,541	8,692	487,850
해외	CGX Castilla Generacion	칠레 Castilla 350MW x 2 석탄화력발전소 2호기	2013-03	2016-09	466,034	0	466,034
자체	(주)포스코건설	행당지구 주상복합 개발사업 (시공)	2010-06	2014-03	519,647	68,170	451,476
자체	정우건설주식회사	광주 오포아파트 신축(시공)	2009-11	2013-02	456,523	13,781	442,742
해외	AES	칠레 Cochrane II 석탄화력발전소	2012-01	2016-03	398,700	0	398,700
민	OPC	R2 복합화력 발전소	40817	2014-07	396,704	0	396,704
민	과천주공1단지 주택재건축정비사업조합	과천주공1단지재건축주택정비사업	2014-11	2017-05	383,842	0	383,842
해외	CSP	브라질 제철소 부생발전 건설사업	2012-10	2015-02	367,041	0	367,041
민	송도국제도시개발(유)	송도국제도시 국제업무단지 B2 블록 주상복합 신축공사	2011-01	2014-05	361,797	0	361,797
민	포스코	광)1고로 2차 개수(EP)	2011-03	2013-07	405,247	82,380	322,867
민	포스코	광)5고로 1차 개수(EP)	2011-06	2013-09	311,253	462	310,791
민	송도국제도시개발(유)	송도 D11, 16 BL 공동주택 신축공사	2009-12	2013-02	312,024	24,342	287,683
자체	포스코건설	세종시 1-5생활권내 M1,L1 BL 공동주택 신축공사	2011-07	2013-09	337,989	66,165	271,823
민	송도국제도시개발(유)	송도 D17, 18 BL 공동주택 신축공사	2010-12	2014-03	266,372	101	266,271
민	창원가음주공주택재건축정비사업조합	창원가음주공주택재건축정비사업	2013-03	2015-08	265,447	0	265,447
민	POSCO-PT.KS 합작법인	포스코 인도네시아 제철소(고로)	2010-12	2013-12	278,782	13,726	265,056
민	포스코	포)3FINEX신설 본체 설비(내자)	2011-05	2013-06	340,500	84,871	255,629
민	㈜이시아폴리스	대구 이시아폴리스 공동주택 3단계 신축공사(시공)	2011-11	2013-12	289,525	42,668	246,856
자체	(주)포스코건설	양재동 업무시설 신축사업	2010-06	2012-08	239,935	0	239,935
민	POSCO*광양	(광양)4열연 신설사업 제강설비 기계(내자)(EPC)	2010-12	2013-12	249,300	25,751	223,549

민	포스코	부산 범일3구역 도시환경정비사업	2014-04	2016-06	214,848	0	214,848
해외	POSCO-PT.KS 합작법인	포스코 인도네시아 제철소(후판)	2010-12	2013-12	187,982	5,987	181,995
민	안양진흥아파트재건축정비사업조합	안양 진흥아파트 주택재건축사업	2014-11	2017-09	178,936	0	178,936
민	왕십리뉴타운제3구역 주택재개발 정비사업 조합	왕십리뉴타운 제3구역 주택재개발 정비사업 조합	2012-05	2015-04	177,344	0	177,344
민	건설교통부	신분당선 (용산~강남) 복선전철 민간투자사업	2010-12	2017-01	178,010	3,154	174,856
민	(주)송도주택피에프브이	RC3 BL 공동주택 건립사업	2010-11	2014-03	292,980	118,804	174,176
민	송도국제도시개발(유)	송도 F3-3 BL 오피스 건립공사	2010-05	2014-05	173,870	0	173,870
민	용산4구역 도시환경정비사업	용산4구역 도시환경정비사업	2007-11	2012-02	179,784	6,818	172,967
민	포항시청*포항	포항 테크노파크2단지 조성사업	2010-01	2013-12	176,962	4,461	172,501
민	송도국제도시개발(유)	송도 F3-1 BL 오피스텔 건립공사	2010-05	2014-06	170,498	2	170,496
해외	An Khanh JVC	베트남 안카잉 신도시(스플랜드라) 2단계 건축공사	2011-11	2015-02	165,787	1,782	164,005
민	송도국제도시개발(유)	잭니클라우스 골프클럽 골프빌라 조성공사	2010-12	2013-09	163,351	0	163,351
민	원미6B구역 주택재개발정비사업조합	원미6B구역 주택재개발정비사업	2011-02	2016-12	160,264	0	160,264
해외	수전력청 (ADWEA)	아부다비 담수 저장공급 프로젝트	2010-08	2013-02	225,092	65,228	159,864
민	창원 용지1지구 주택재건축정비사업조합	창원 용지1지구 주택재건축정비사업	2011-01	2016-07	159,588	0	159,588
민	부산 민락동 재개발 조합	부산민락동제1구역재개발	2007-11	2014-02	191,931	32,831	159,100
민	광명1R 주택재개발정비사업 조합	광명 제1R구역 주택재개발정비사업	2014-11	2017-09	158,483	0	158,483
해외	POSCO-PT.KS 합작법인	포스코 인도네시아 제철소(코크스)	2010-12	2013-12	161,639	4,192	157,447
관	한국수자원공사	구미 하이테크벨리(1단계) 조성공사	2012-12	2016-12	155,594	516	155,078
민	SH공사	내곡지구 1단지 아파트 건설공사(시공)	2012-01	2014-07	160,501	6,630	153,871

해외	PT.Krakatau Posco Power	인도네시아 부생기력발전사업	40848	2014-03	176,727	24,191	152,536
민	버자야 제주리조트 주식회사	버자야 제주리조트 개발사업 1단계	2010-12	2013-07	145,000	20	144,980
민	포스코	(광양)4열연 신철사업 연주설비 기계(내자)(EPC)	2010-12	2013-12	176,600	34,311	142,289
민	인천김포고속도로(주)	제2외곽순환(인천~김포) 고속도로 2공구	2007-12	2012-12	144,601	8,138	136,462
민	주안4주택재개발정비사업조합	주안4구역 주택재개발정비사업	2012-09	2015-08	134,049	0	134,049
민	포스코	(포항)스테인리스 4제강 Slab 연주기 신설	2011-12	2013-08	130,900	6,411	124,489
민	포스코	광)#16 산소설비 신설	2011-07	2014-10	172,000	47,768	124,232
민	포스코	포)#16 산소설비 신설	2011-08	2014-06	180,000	55,895	124,105
민	울산 굴화리 SK지역주택조합	울산 굴화리 SK지역주택조합 공동주택 신축공사	2011-04	2013-09	162,655	40,275	122,380
해외	POSCO-PT.KS 합작법인	포스코 인도네시아 제철소(제강)	2010-12	2013-12	123,113	4,189	118,924
해외	(주)대우인터내셔널	R 복합화력발전(EP)	2010-06	2012-12	437,571	321,932	115,639
민	장암4구역 주택재개발정비사업조합	장암4구역 주택재개발사업	2013-05	2015-05	114,099	0	114,099
민	장위6구역 주택재개발정비사업조합	장위6구역 주택재개발정비사업	2013-06	2016-02	113,232	0	113,232
민	원당뉴타운1구역주택조합	원당뉴타운1구역주택재개발정비사업	2014-01	2016-11	113,064	0	113,064
해외	CSP	브라질 CSP 원료처리설비	2012-08	2015-09	111,633	0	111,633
관	조달청	인천도시철도2호선 차량운행 시스템 일괄구매	2009-02	2018-06	134,645	23,997	110,648
해외	포스코	포스코 멕시코 No.2 CGL (EP)	2011-10	2014-02	143,550	33,834	109,716
민	푸른김포(주)	김포시 하수도시설 민간투자사업(BTO) 관리운영	2014-05	2034-04	109,287	2,169	107,118
민	안양호계주공아파트재건축정비사업조합	안양 호계주공 재건축사업	2014-11	2017-08	106,506	0	106,506
민	포스코	포항 RDF발전사업	2011-06	2014-06	106,073	0	106,073

민	홍은12구역주택재개발정비사업조합	홍은12구역주택재개발정비사업	2012-04	2014-11	105,536	0	105,536
민	포스코	(광양)4열연 신설사업 열연설비 FM Stand(내자)	2011-05	2014-01	105,600	1,999	103,601
해외	PT.Krakatau POSCO	인니 일관제철소 주설비 기전공사(그룹) (1)	2012-06	2012-12	103,081	0	103,081
해외	AES	Chile Campiche 240MW Coal Fired Power Project	2009-12	2011-05	544,777	442,104	102,672
민	수원111-4구역주택재개발정비사업조합	수원111-4구역주택재개발정비사업	2012-04	2014-08	102,477	0	102,477
기타					17,951,457	10,416,855	7,534,602
합계					43,104,748	12,493,224	30,611,523

※ 현재까지 진행중인 공사내역 중 수주금액 1,000억원 이상인 사업을 기재하였으며, 나머지 사업은 기타로 편입하여 기재

● 포스코엔지니어링

(단위: 백만원)

발주처명	프로젝트명	계약시작일	공사종료일	도금액	매출액	수주잔고
성북민자역사 신축공사	성북역사(주)	2011/05	2015/01	281,524	56	281,468
UAE Ruwais 정유소 확장 공사	에스케이건설(주)	2010/02	2014/02	255,405	237,928	17,477
2x60MW Merak Coal Fired Power Plant Project	PT MERAK ENERGI INDONESIA	2010/04	2013/05	193,367	167,008	26,359
인도네시아 Lampung	PT.TEP	2011/10	2015/04	180,087	-	180,087
SP2 Project	극동건설(주)	2011/07	2012/12	125,300	2,443	122,857
Nokia Bac Ninh Factory Project	NOKIA	2011/12	2013/08	121,054	6,126	114,928
Long An LPG Terminal Project	VinaBenny	2010/11	2012/11	114,259	2,089	112,170
삼양이노켄주식회사 - SBPA Project	삼양이노켄주식회사	2010/09	2012/02	102,590	102,590	-
기타				2,426,229	916,027	1,510,202
계				3,799,815	1,434,267	2,365,548

※ 현재까지 진행중인 공사내역 중 수주금액 1,000억원 이상인 사업을 기재하였으며, 나머지 사업은 기타로 편입하여 기재

● 포스코플랜텍

(단위: 백만원)

발주처	계약명칭	계약시작일	공사종료일	도금액	매출액	수주잔고
포스코특수강(주)	POSCOSS 압연합리화	2010/02	2012/12	116,359	89,299	27,060
(주)포스코	포항 원료처리 Stacker	2008/07	2012/08	36,500	35,515	985

(주)포스코	광양 CSU	2010/05	2012/07	33,890	6,103	27,787
(주)포스코	4열연 신설	2011/01	2014/01	29,900	455	29,445
PT.KRAKATAU POSCO	시험검정설비 신설	2011/09	2013/12	25,884	730	25,154
(주)포스코	P-CAR 집진설비	2010/08	2012/08	24,831	1,767	7,159
(주)포스코	MG 제련사업	2010/08	2012/08	24,396	24,620	-224
POSCO MAHARASHTRA STEEL PRIVATE LIMITED	인도 냉연 ROLL SHOP	2011/06	2013/12	21,224	277	20,946
기타				537,415	239,564	297,853
계				850,399	398,330	436,165

※ 현재까지 진행중인 공사내역 중 수주금액 200억원 이상인 사업을 기재하였으며, 나머지 사업은 기타로 편입하여 기재

● 포스코에이앤씨건축사사무소

(단위 : 백만원)

발주처	계약명칭	계약시작일	공사종료일	도금액	매출액	수주잔고
(주)포스코ICT	포스코ICT 데이터센터 신축공사	2011/10	2012/07	21,144	17,012	4,133
포스코건설(주)	베트남 북안카잉 2단계 개발사업	2011/02	2015/10	11,372	6,982	4,390
기타				380,019	184,103	195,916
합계				412,535	208,097	204,439

※ 현재까지 진행중인 공사내역 중 수주금액 100억원 이상인 사업을 기재하였으며, 나머지 사업은 기타로 편입하여 기재

● POSCO E&C Vietnam Co., Ltd.

(단위 : 백만원)

발주처	계약명칭	계약 시작일	공사 종료일	도금액	매출액	수주잔고
POSCO ENC	Posco SS Vina - Construction work	2012/05	2014/07	91,762	351	91,411
HUNG VIET& KRDF03 Co.,Ltd	Golden Island residence main building	2011/11	2013/04	39,603	6,483	33,120
CHINA STEEL SUMIKIN VIET NAM COPORATION	Equipment Foundation of CSVC factory	2011/06	2012/09	33,576	17,348	16,227
FORMOSA HA TINH STEEL CORP	FHS.B.C.D Dormitory	2012/06	2013/06	28,733	1,394	27,339
POSCO ENC	Posco SS Vina - Fabrication	2012/06	2014/07	28,233	458	27,775
Charm plaza B1 apartment	DCT PARTNERS VIETNAM CO.,LTD	2010/09	2012/12	20,737	14,254	6,483
Him Lam coporation	Him Lam Reverside Apartment complex	2011/06	2013/02	13,235	7,761	5,474
POSCO ENC	Me Linh Road project	2011/09	2014/03	12,577	40	12,536
POSCO ENC	Splendora new city infras project	2011/12	2012/10	11,710	2,918	8,792
기타				120,183	39,940	80,246
합계				400,349	90,947	309,403

※ 현재까지 진행중인 공사내역 중 수주금액 100억원 이상인 사업을 기재하였으며,나머지 사업은 기타로 편입하여 기재

● POSCO E&C CHINA Co., Ltd.

(단위 : 백만원)

발주처	계약명칭	계약 시작일	공사 종료일	도금액	매출액	수주잔고
대련IT연건원개발유한공사	대련IT산업원항목 1,2기APT공사	2011/04	2015/06	73,417	14,022	59,395
포항순덕도신강관	광동포항CGL기전설비공사	2011/02	2012/10	54,486	41,248	13,238
중경한태물태유한공사	중경한국타이어 토건공사	2011/07	2012/06	39,369	36,068	3,301
포항순덕도신강관	광동CGL기전공사	2011/09	2012/06	32,208	16,404	15,803
대풍신한주점유한책임회사	대풍 신한호텔 건립PJT	2011/11	2014/06	27,224	0	27,224
훈춘포항현대국제물류단지개발공사	훈춘포스코국제 물류단지개발PJT	2011/10	2013/12	21,053	0	21,053
포스코건설	인도 냉연 크레인	2011/11	2012/05	12,319	8,324	3,995
기타				22,028	19,031	2,998
합계				282,104	135,097	147,007

※ 현재까지 진행중인 공사내역 중 수주금액 100억원 이상인 사업을 기재하였으며,나머지 사업은 기타로 편입하여 기재

● POSCO E&C BRAZIL LTD.

(단위 : 백만원)

발주처	계약명칭	계약시작	공사종료	도금액	매출액	수주잔고
CSP	CSP 일관제철소 1단계 건립공사	2011/12	2015/08	1,810,404	2,505	1,807,898

※ 상기 계약금액은 하도급 계약이 완료되는 시점 ('12.7~9월) 큰 폭으로 변경가능성 있습니다.

7. 시장위험과 위험관리

가. 주요 시장위험

당사 및 계열사가 속한 산업은 철강, 건설, 무역, 기타(전력 등)으로 분류됩니다. 주요산업인 철강 산업의 경우, 철광석, 석탄을 포함한 거의 모든 원재료를 해외에서 수입하고 있습니다. 실물경제가 회복될 경우 원재료 가격 상승이 회사의 수익성에 부정적으로 작용할 가능성이 있습니다.

각 산업별로 외화수지 구조의 차이로 인해 각각 다른 방향으로 환율변동 위험요인의 영향을 받고 있습니다. 철강 및 전력산업의 경우 외화부족 상황인 반면, 건설산업의 경우 수주산업의 특성상 외화잉여 상황으로서 환율변동에 따라 영업실적이 다른 방향으로 영향을 받습니다. 무역법인은 외화수입과 지출이 상쇄되는 외화수지 구조를 가지고 있으나 수입과 지출 통화 차이 또는 시차에 따른 환율변동 위험이 있습니다.

나. 위험관리방식

당사의 환위험 관리와 관련한 정책 방향은 Natural hedge로서, 외화수입을 외화지출에 우선 충당하는 것입니다. Natural hedge 후 잔여 과부족에 대해서는 선물환 등 파생상품을 통해 환위험을 관리하고 있습니다. 외환거래는 실물거래에 국한하고 있으며, 투기적 거래는 금지하고 있습니다.

이러한 환위험 관리정책에 따라 당사 및 계열사는 산업별 특성에 따라 환위험 관리를 수행하고 있습니다. 외화가 부족한 철강산업의 경우, 부족 외화를 충당하기 위해 외화 차입을 하고 있으며 이러한 외화부채에 대해 통화스왑 등을 통해 환위험을 관리하고 있습니다. 건설산업의 경우, 잉여 외화수지에 대한 선물환 거래를 통해 환위험을 관리하며, 무역법인은 수입통화와 지출통화가 다른 경우 선물환 거래를 통해 환위험을 관리하고 있습니다.

회사는 매출채권회전율을 주요 관리지표로 선정하여 매출채권액을 적정 선에서 관리하고 있습니다. 아울러 결제연기/지연 고객사에 대한 결제 독려와 담보관리 강화를 실시하고 있고, 부도 위험성이 높은 고객사에 대해서는 현금 판매로 전환하는 등 선제적 대응으로 매출채권의 부실화에 따른 위험을 최소화하고 있습니다.

다. 위험관리조직

당사는 환위험에 대응하기 위해, 1. 외환거래와 외환거래 관련 업무 2. 외화포지션 관리 및 환위험 관리업무 3 환위험 분석 및 대응방안 보고 등의 업무를 수행하고 있습니다.

2010년 2월 26일, 회사의 전사적 통합 위험관리 체계를 구축하기 위해 재무실 외별도로 ERM(Enterprise Risk Management) 그룹이 신설되어 운영되고 있습니다.

[중속회사]

● 대우인터내셔널

가. 주요 시장위험

회사는 환율변동에 의한 외화표시 자산 및 부채의 손실위험을 최소화 함으로써 환리스크 관리에 만전을 기하고 있으며, 이를 통해 재무구조의 건전성 및 예측 가능 경영을 통한 경영의 안정성 실현을 목표로 하고 있습니다. 회사는 중합상사로서 업종 특성상 현금흐름의 90% 이상이 외화로 발생하고 있어서 환율 등락에 따른 환위험이 상존하고 있으나, 구매와 판매 모두 외화로 현금흐름이 발생하므로 현금유입이 많은 일반 수출업체나 현금 유출이 많은 수입업체와 달리 환율이 회사 이익에 미치는 영향이 상대적으로 크지 않다 할 수 있습니다. 최근 수년간 물대 결제 통화가 EUR, JPY 등 USD 이외의 이종통화로 다변화 되고 있으며 이러한 상황을 고려하여 환위험 관리를 적극적으로 수행하고 있습니다.

나. 위험관리방식

회사는 환위험 관리규정 제정, 사내선물환제도 도입 및 환리스크 관리를 위한 별도의 전담조직을 운영하는 등 환관리를 위한 엄격한 내부통제 시스템을 구축하고 있으며, 중속회사 또한 지배회사의 환관리 내부통제 시스템을 준용하고 있습니다.

(위험관리규정)

회사는 '외환위험관리업무지침'상에 환리스크 관리의 원칙을 사규로 명문화하여 엄격히 시행하고 있으며 그 주요 내용은,

- ① 외환거래는 외환의 실 수요와 공급의 원인에 따른 거래를 원칙으로 하고
- ② 환위험 관리의 기본 정책은 회사 내부적으로 Natural Hedge 후 잔여 환포지션에 대해 금융기관과 파생금융상품을 통해 환위험을 제거 또는 최소화하며
- ③ 회사의 환위험 관리는 주관부서에서 집중하여 관리하고, 주관부서는 환포지션을 파악하여 내부 규정과 지침에 따라 Hedge 거래를 시행하고 있습니다.

(위험관리조직)

회사는 환위험관리조직을 리스크관리위원회, 환위험관리 주관부서, Risk 관리업무 담당부서로 세분화하여 운영하고 있습니다. 리스크관리위원회는 환위험관리에 관한 최고 의사결정기구로서 분기 1회 이상 정기적으로 개최하여 ① 불확정 포지션에 대한 헷지비율 및 기간 ② 장기 외화 자산부채 포지션에 대한 헷지비율 및 기간 ③

사업계획 환율의 결정 ④ 기타 환율, 이자율 위험과 관련된 주요 의사결정 사항 등을 심의·의결하며, 환위험관리 주관부서는 환위험관리를 주관하는 부서로서 ① 외환거래와 외환거래 관련 업무 ② 외화 포지션 관리 및 환위험 측정, 관리, 분석 및 보고 ③ 사내선물환거래시행 등의 업무를 수행하며, Risk 관리업무 담당부서는 은행의 계약확인서를 통한 주관부서 거래내역 확인 등의 업무를 수행하고 있습니다.

(사내선물환제도 운용)

회사는 회사 내부적으로 사내선물환제도를 운영하고 있습니다. 사내선물환제도는 환위험 주관부서와 영업부서 간 선물환계약을 체결하여 선물거래에서 발생하는 환위험을 현금흐름기준으로 효율적으로 관리하는 시스템으로, 이 제도를 통하여 회사는 정확한 전사 환포지션을 파악, 헷지하고, 영업부서 거래의 안정성을 도모하고 있습니다. 환위험 주관부서는 사내선물환계약으로 파악한 전체 환노출의 순포지션에 대하여 자산부채종합관리(ALM, asset and liability management)의 방법으로 환위험 헷지를 수행함으로써 환위험 관리의 비용과 시간을 절약하여 보다 효율적인 방식으로 환위험을 관리하고 있습니다.

(파생상품계약 운용)

회사는 파생상품계약을 환위험헷지 목적으로 운영하고 있습니다. 환노출이 발생하는 거래에 대하여 사내선물환, ALM 등 환관리 시스템을 이용하여 파악된 전체 환포지션에 대하여 리딩, 레깅, 매칭 등의 내부적인 방법으로 환위험 헷지를 수행한 후, 잔여 환노출 포지션의 순액에 대하여 파생상품계약으로 헷지하고 있습니다.

다. 환관리관련 추진사항

회사는 상기와 같이 규정 및 조직을 완비하여 체계적인 환리스크 관리를 적극적으로 수행하고 있으며 보다 완전하고 체계적인 환리스크 관리를 위하여 전문교육을 통해 양질의 외환인력을 양성하고, 환노출 포지션의 다양한 변화에 대응하는 환리스크관리 시스템을 지속적으로 구축하고 있습니다.

● 포스코건설

가. 주요 시장위험

회사는 외환관리에서 발생하는 위험요인을 제거하고 궁극적으로는 환 위험을 최소화함으로써 경영 안정을 실현하고자 환 리스크 관리에 만전을 기하고 있습니다. 특히, 회사는 환 변동으로 인한 원자재가격 변동으로 인해 프로젝트 손익이 영향을 받을 수 있으므로 환 관리가 매우 중요합니다.

나. 위험관리 방식

(1) 위험관리 규정

회사는 모든 외환거래는 환위험을 회피하고 안정적인 경영이익을 확보하기 위하여 실행하고 있으며 환차익 실현을 목적으로 하는 투기적 외환거래는 금하는 것을 기본원칙으로 하고 있습니다.

(2) 위험관리 조직

회사는 전사 환리스크 헤지전략 및 실행방안, 프로젝트별 환리스크 관리현황 점검, 환율 동향 분석 및 향후 전망 등에 대해서 회의하며 외환거래와 외환거래 관련업무, 환위험 측정, 관리, 분석 및 보고 업무를 하고 있습니다.

(3) 위험관리 방법

회사는 환변동보험과 선물환거래 등을 통해서 환리스크를 관리하고 있습니다.

● 포스코강판

가. 시장위험

회사는 외환관리에서 발생하는 위험요인을 제거하고 궁극적으로는 환 위험을 최소화함으로써 경영 안정을 실

현하고자 환 리스크 관리에 만전을 기하고 있습니다. 특히 회사는 수출이 매출액의 50% 정도를 차지하여 환 변동으로 인해 손익이 영향을 받을 수 있으므로 환 관리가 매우 중요합니다.

나. 위험관리방식

회사는 결제연기/지연 고객사에 대한 결제 독려와 담보관리 강화를 실시하고 있고, 부도위험성이 높은 고객사에 대해서는 현금 판매로 전환하는 등 선제적인 대응으로 매출채권의 부실화에 따른 위험을 최소화하고 있습니다.

회사는 외화자산, 부채 및 외화수지 과부족액을 주요 관리대상으로, 확정된 외화채권과 채무간 Position의 과부족 분에 대해 향후 발생 Position 전망 및 환율동향, 노출기간 등을 고려하여 환위험 관리를 수행하고 있습니다.

● 포스코특수강

가. 주요시장위험

회사는 수출입에 따라 장부통화와 다른 외화의 유출입이 발생하고 있으며, 환율변동위험에 주로 노출되는 통화는 USD, JPY 등이 있습니다. 스크랩, Ni, Cr을 포함한 거의 모든 원부원료의 일부를 해외에서 수입하고 있어 국제 원자재 가격 및 환율이 급변할 경우 회사의 수익성에 부정적으로 작용할 가능성이있으며, 환율변동에 의한 영향을 최소화하기 위해 환리스크 관리에 만전을 기하고 있습니다.

나. 위험관리방식

(1) 원칙

- 모든 외환거래는 환위험 최소화를 최우선으로 한다.
- 모든 외환거래 및 선물환 거래는 실물거래에 국한하며 투기적 거래는 금지한다.

(2) 절차

- 현업부서 : 외화 매출전망 및 외화지불계획을 작성하여 자금그룹에 통보.
- 환리스크 주관부서(자금그룹)은 Cash Flow를 집계하여 Matching 등 내부적관리 기법을 시행한 후 환위험에 노출된 부분에 대해 일정범위 내에서 통화선도 등을 활용
- 계약 상대방, 한도 설정 등 파생상품 계약의 세부 사항은 경영층에서 승인한 방침에 따라 실행

다. 위험관리조직

- 당사는 외환시장 변동에 따른 위험에 효과적으로 대응하기 위해, 1. 외환거래 관련 업무 2. 외환Exposure 및 환Risk관리업무 3. 외환시장 동향분석 및 대응방안에 대한 업무를 수행하고 있으며, 환리스크 관리에 대한 업무는 자금그룹에서 전담하여 수행하고 있습니다.

● 포스코엔지니어링

가. 시장위험

회사는 외환관리에서 발생하는 위험요인을 제거하고 궁극적으로는 환 위험을 최소화함으로써 경영 안정을 실현하고자 환 리스크 관리에 만전을 기하고 있습니다. 특히 회사는 환 변동으로 인한 원자재가격 변동으로 인해 프로젝트 손익이 영향을 받을 수 있으므로 환 관리가 매우 중요합니다.

나. 위험관리방식

(1) 위험관리 규정

회사는 모든 외환거래는 환위험을 회피하고 안정적인 경영이익을 확보하기 위하여 실행하고 있으며 환차익 실현을 목적으로 하는 투기적 외환거래는 금하는 것을 기본원칙으로 하고 있습니다.

(2) 위험관리 조직

회사는 전사 환리스크 헤지전략 및 실행방안, 프로젝트별 환리스크 관리현황 점검, 환율 동향 분석 및 향후 전

망 등에 대해서 회의하며 외환거래와 외환거래 관련업무, 환위험 측정, 관리, 분석 및 보고 업무를 하고 있습니다.

(3) 위험관리 방법

회사는 선물환거래 등을 통해서 환리스크를 관리하고 있습니다.

● 포스코에너지

가. 리스크 관리에 관한 사항

회사는 내부적으로 환위험에 노출될 수 있는 모든 외환 거래에 대해서 적절한 헤징을 하도록 하고 있습니다.

환위험을 관리할 전문 인력으로 Front Officer 2인, Back Officer 1인을 두고 상호 업무를 분리하여 내부적인 통제수단을 갖고 있습니다.

회사는 외자구매 등에 대해서 Usance L/C, 선도계약 (Forward), 매칭 (Matching) 레깅(Lagging) 등의 전략을 적절히 활용하여 외환위험관리를 하고 있습니다.

● 포스코아이씨티

가. 시장 위험

대부분의 시장이 국내 사업을 위주로 구성되어 있어 시장 위험은 고객의 부도, 프로젝트 수행 지연 등에 따라 당초 예상했던 이익을 확보하지 못하거나 고객으로부터 클레임을 받는 등의 것이 대부분입니다.

나. 위험관리

회사는 시장 위험을 최소화하기 위해 사업 수주 활동에 착수하기 전, 사내 각 분야별 전문가들이 참석해 해당 프로젝트의 성공적 수행 가능 여부, 손익 달성 여부 등을 검토, 분석하는 수주가치평가위원회(VRB, Value Review Board)를 운영하고 있습니다. 이와 함께 위험 관리 전담조직인 RM(Risk Management) 그룹을 두어 수주 프로젝트 리스크 관리, 수행 프로젝트 리스크 분석 및 대응 등 전사위험관리 업무를 담당하고 있습니다.

● 포스코캡텍

회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(환위험, 공정가치 이자율 위험, 현금흐름이자율 위험), 신용위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 금융 위험에 노출되어 있습니다. 회사의 전반적인 위험관리프로그램은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 주로 회사의 자금팀이 주관하고 있으며, 각 사업주체와 긴밀히 협력하여 전사 통합적인 관점에서 재무위험 관리정책 수립 및 재무위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다. 회사 재무회계그룹은 외환위험, 이자율위험, 신용위험, 파생금융상품과 비파생금융상품의 이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 문서화된 정책뿐 아니라, 전반적인 위험관리에 대한 문서화된 정책을 제공합니다.

8. 파생상품거래 현황

당사는 보유중인 SKT ADR을 활용하여 EB를 발행하였습니다.

'08년(2차), '11년(3차) 발행된 EB 투자자에게 부여된 교환권에 대한 평가를 하고 있으며, 동 교환권과 관련하여 '08년 발행 EB(2차)에 대해 파생상품평가이익 95,235,885원, '11년 발행 EB(3차)에 대해 파생상품평가이익 7,042,318,628원을 기록하였습니다.

- 교환권 내용

구 분	내재파생상품(교환사채)
거래목적	교환사채발행
거래기관	사채투자자
계약내용	주식교환권
교환기간	2008.9.29 ~ 2013.8.2(2차) / 2011.9.28 ~ 2016.8.2(3차)
내 용	사채 투자자의 교환요구 시 SKT ADR을 교환신청인에 교부
교환주식수	신청 EB권면금액 / 교환가격

또한, 당사는 Thainox주식의 인수와 관련하여 대주주에게 아래의 발행조건으로 Call Option을 부여하였습니다

구분	주식매도선택권
대상주식	Thainox 기명식 보통주
대상주식수	779,579,000주
발행일	2011년9월20일
행사가격	콜옵션(call option)행사일로부터 가장 가까운날을 기준으로 감사 받은 재무제표 또는 limited review를 받은 재무제표 상의 순자산가치를 기준으로 함. 단, 이러한 행사가격은 Thainox reviewed BS(New SPA 에서 규정)치를 초과할 수 없음
행사비율	대상주식 100%
행사기간	발행일로부터 1년이 되는날로 부터 60일 이내

[종속회사]

● 대우인터내셔널

회사는 환율 변동에 따른 위험을 회피할 목적으로 통화선도거래 계약을 체결하고 있습니다. 파생상품의 평가는 외부감사인의 의견을 반영하여 평가손익 산출시스템을 전산화하였으며 동 시스템에서 산출된 평가손익을 금융 손익 계정에 반영하고 있습니다.

상반기말 현재 미결제약정 현황은 다음과 같으며 모두 위험회피목적으로 체결되었습니다.

- 파생상품 약정내용 (단위 : 백만원, 천USD, 천EUR)

구분	금융기관	한도금액	비 고
통화선도	한국산업은행	KRW 30,000	손실한도
	우리은행	USD 15,000	손실한도
	부산은행	KRW 10,000	손실한도
	국민은행	KRW 15,000	손실한도
	한국씨티은행	USD 50,000	위험가중 거래한도
	SC은행	USD 120,000	거래한도
	HSBC	USD 20,000	위험가중 거래한도

	경남은행	USD	100,000	거래한도
	중국교통은행	USD	20,000	거래한도
	중국건설은행	USD	100,000	거래한도
	JP Morgan	USD	50,000	거래한도
	NOVA SCOTIA	USD	23,200	거래한도
	Deutsche Bank	EUR	15,000	손실한도
	Credit Agricole	USD	50,000	위험가중 거래한도
	하나은행	USD	50,000	위험가중 거래한도
	한국외환은행	USD	20,000	위험가중 거래한도
	하나은행	USD	50,000	위험가중 거래한도
	한국외환은행	USD	20,000	위험가중 거래한도
상품선물	JP Morgan	USD	25,000	Variation Credit
		USD	25,000	Initial Credit
	TRILAND	USD	20,000	Variation Credit
		USD	20,000	Initial Credit
	Mitsui Bussan	USD	5,000	Variation Credit
		USD	5,000	Initial Credit
	TOYOTA	USD	10,000	Variation Credit
		USD	10,000	Initial Credit

회사는 위험회피목적의 파생상품거래만을 수행하고 있으며 동 파생상품계약과 관련하여 발생된 손익은 기업회계기준에 따라 당기손익으로 인식하였습니다. 통화선도계약 및 상품선물계약의 공정가액은 평가시점의 거래소 및 시장 고시가격을 반영하여 평가하였습니다.

한편, 동 파생상품계약과 관련하여 상반기말 재무제표에 반영된 통화선도거래 평가이익은 11,590백만원, 통화선도거래 평가손실은 18,209백만원이며 상품선물거래 평가이익은 21,100백만원, 상품선물거래 평가손실은 5,466백만원 입니다.

나. 통화선도계약의 미결제약정의 내용

(단위 : 백만원)

대상 통화	거래 상대방	계약일	만기일	약정 환율	계약금액	평가 이익 (손실)	대금수수 방법	계약내용
AED	CITI은행	'12.06.	'12.07.	3.67	AED 11,719천	- (1)	차액결제	매입
* 2건의 거래를 통합하여 기재한 것으로 약정환율은 계약금액을 가중평균한 값임								
AUD	SC은행	'12.05~06.	'12.07.	1.00	AUD 375천	3 (2)	차액결제	매입
* 2건의 거래를 통합하여 기재한 것으로 약정환율은 계약금액을 가중평균한 값임								
AUD	SC은행	'12.05.	'12.07.	0.97	AUD 1,457천	- (56)	차액결제	매도

		-						
CAD	SC은행	'11.11.	'12.09.	1.04	CAD 20천	0 -	차액결제	매입
		-						
CHF	SC은행	'12.05.	'12.08.	0.91	CHF 105천	- (7)	차액결제	매입
		-						
CNY	HSBC	'12.06.	'12.07.	6.37	CNY 38,000천	9 -	차액결제	매입
		* 2건의 거래를 통합하여 기재한 것으로 약정환율은 계약금액을 가중평균한 값임						
CNY	SC은행 HSBC	'12.05~06 .	'12.07. ~'13.03.	6.40	CNY 274,144천	3 (293)	차액결제	매도
		* 8건의 거래를 통합하여 기재한 것으로 약정환율은 계약금액을 가중평균한 값임						
EUR	SC은행 JP모건 Credit Agricole CITI은행 외환은행 도이치은행 부산은행	'10.04~ '12.06.	'12.07~10 .	1.27	EUR 140,948천	5 (4,823)	차액결제	매입
		* 31건의 거래를 통합하여 기재한 것으로 약정환율은 계약금액을 가중평균한 값임						
EUR	SC은행 JP모건 Credit Agricole CITI은행 하나은행 도이치은행 부산은행	'11.10~ '12.06.	'12.07~11 .	1.27	EUR 155,163천	4,599 (77)	차액결제	매도
		* 68건의 거래를 통합하여 기재한 것으로 약정환율은 계약금액을 가중평균한 값임						
GBP	SC은행 CITI은행	'12.05~06 .	'12.07.	1.55	GBP 4,931천	19 (13)	차액결제	매입
		* 4건의 거래를 통합하여 기재한 것으로 약정환율은 계약금액을 가중평균한 값임						
GBP	SC은행	'12.06.	'12.07.	1.56	GBP 4,581천	24 -	차액결제	매도
		* 3건의 거래를 통합하여 기재한 것으로 약정환율은 계약금액을 가중평균한 값임						
JPY	SC은행 Credit Agricole CITI은행	'12.05~06 .	'12.07~08 .	79.72	JPY 2,252백만	180 (36)	차액결제	매입
		* 12건의 거래를 통합하여 기재한 것으로 약정환율은 계약금액을 가중평균한 값임						
JPY	SC은행 CITI은행	'12.02~06 .	'12.07~08 .	79.29	JPY 890백만	31 (19)	차액결제	매도

* 7건의 거래를 통합하여 기재한 것으로 약정환율은 계약금액을 가중평균한 값임								
USD	SC은행 Credit Agricole HSBC CITI은행 하나은행 외환은행 도이치은행 국민은행 부산은행	'11.10~ '12.06.	'12.07~11 .	1,149.9 7	USD 443,145천	3,067 (3,214)	차액결제	매도
* 35건의 거래를 통합하여 기재한 것으로 약정환율은 계약금액을 가중평균한 값임								
USD	SC은행 JP모건 Credit Agricole HSBC CITI은행 하나은행 외환은행 산업은행 도이치은행 국민은행 부산은행	'11.08~ '12.06.	'12.07~12 .	1,147.2 1	USD 978.486천	13,185 (10,339)	차액결제	매입
* 134건의 거래를 통합하여 기재한 것으로 약정환율은 계약금액을 가중평균한 값임								
NZD	우리은행	'12.05~06 .	'12.07. .	0.77	NZD 604천	15 (0)	차액결제	매입
* 2건의 거래를 통합하여 기재한 것으로 약정환율은 계약금액을 가중평균한 값임								
NZD	우리은행	'12.05~06 .	'12.07. .	0.76	NZD 1,200천	1 (31)	차액결제	매도
* 2건의 거래를 통합하여 기재한 것으로 약정환율은 계약금액을 가중평균한 값임								
총누적평가손익						2,231		

주1) 회사는 통화옵션, 환변동보험, 이자율스왑계약은 체결하지 않았습니다.

주2) 상기 평가이익(손실)은 상반기말 현재 환율을 적용한 수치입니다.

- 상품선물계약 (단위 : 백만원)

구 분	내 용	미결제약정금액		총누적평가 이익(손실)
		매수	매도	
상품선물	Aluminum	48,644	156,488	9,932
	Copper	103,388	198,489	3,060
	Nickel	77,742	72,093	2,765
	Tin	4,580	14,995	2,070
	합계	234,354	442,065	17,827

- 파생상품의 거래와 관련하여 상반기중 파생상품자산(부채)의 변동내역
(단위 : 백만원)

구 분	당기초 파생상품자산(부채)	거래종료	파생상품 평가이익	파생상품 평가손실	상반기말 파생상품자산(부채)
통화선도거래	(21,217)	30,067	11,590	(18,209)	2,231
상품선물거래	18,751	(16,558)	21,100	(5,466)	17,827
확정계약	(15,991)	15,838	36,380	(41,552)	(5,325)
계	(18,457)	29,347	69,070	(65,227)	14,733

● 포스코건설

가. 파생상품 계약 체결 현황

(1) 통화 및 이자율 스왑계약

'12년 상반기말 현재 회사는 변동금리부 무보증 외화채권을 발행하고, 기간 중 환율 및 시장이자율 변동위험을 회피하기 위하여 원화 고정이자율 지급하고 달러 변동이자율 수취하는 통화스왑계약을 체결하고 있습니다.

(단위 : USD 천, JPY 천)

구분	상품	계약처	계약금액	지급이자율	계약 만기일
47-1회	IRS,CRS	SMBC	US\$70,000	4.81%	2014-03-17
47-1회	IRS,CRS	Mizuho	US\$70,000	4.81%	2014-03-17
47-1회	IRS,CRS	HSBC	US\$60,000	4.90%	2014-03-17
47-1회	IRS,CRS	Credit Agricole	US\$40,000	4.90%	2014-03-17
47-2회	IRS	RBS	US\$90,000	3.4%	2014-03-17
47-2회	IRS	Credit Suisse	US\$30,000	3.4%	2014-03-17
47-2회	IRS	SC제일	US\$20,000	3.4%	2014-03-17
47-2회	CRS	HSBC	US\$70,000	3.3%	2014-03-17
47-2회	CRS	RBS	US\$70,000	3.3%	2014-03-17

회사는 '12년 상반기말 현재 동 통화 및 이자율 스왑계약을 공정가액으로 평가했으며, 이와 관련하여 손익계정에 통화스왑 평가이익 2,678백만원, 통화스왑 평가손실 191백만원을 계상하였습니다.

(2) 통화선도계약

미래에 수취 또는 지불이 예상되는 외화 공사대금 또는 기자재 등의 매입대금이 환율변동으로 인해 현금흐름 변동위험에 노출됨에 따라 이들 외화가액을 일정액의 원화금액으로 고정시키는 통화선도 매매계약을 체결하고 있습니다.

(단위 : 원화-백만원, 외화-천)

계약처	매도(매입)		계약환율	만기일
하나은행 등	USD	2,094,382	1065.33 ~ 1,211.60	'12.04.16 ~ '16.03.25
외환은행 등	EUR	21,554	1,483.30 ~ 1,575.80	'12.04.25 ~ '14.01.24
Barclays 등	USD	(157,100)	1,082.77 ~ 1,187.50	'12.04.12 ~ '14.07.25
ANZ 등	EUR	(103,764)	1,484.30 ~ 1,605.41	'12.04.16 ~ '15.08.25
ING 등	JPY	(2,713,706)	13.91 ~ 15.72	'12.06.14 ~ '14.7.25
RBS	CLP	(11,508,554)	460 ~ 469	'12.04.16 ~ '13.04.15

회사는 상반기말 동 통화선도계약을 공정가액으로 평가했으며, 이와 관련하여, 통화선도 평가이익으로 11,121백만원, 통화선도 평가손실로 35,627 백만원을 계상하였습니다

나. 기타 옵션계약관련 사항

(1) 옵션계약개요

청라국제업무타운㈜는 인천 청라지구 외국인 투자유치 프로젝트를 위해 청라그랜드컨소시엄과 LH공사(구: 한국토지공사)가 '07년 11월 20일자에 체결한 국제업무타운 협약에 따라 '08년 1월 17일자에 설립되었으며, 청라국제업무타운㈜의 건설출자자인 당사는 외국인 출자자와의 투자의향서에서 최소 보장수익률을 포함하는 내용을 규정하면서, 사업초기 일정기간에 건설 출자자에게 주식매수를 청구할 수 있는 권한("풋옵션")을 부여하였으며, 반대급부로 건설 출자자도 주식매도를 청구할 수 있는 권한("콜옵션")을 상호 부여하였습니다. 즉, 주주간 협약에 따라 당사는 약정된 콜옵션을, 외국인출자자 및 재무출자자들은 건설출자자들로부터 건설출자자들이 자신들의 보유주식을 일정조건으로 매수하는 풋옵션을 부여 받았습니다.

○ 2007년12월26일 Undertaking Agreement 의 건

- 체결주체 :

Pangaea Capital Management L.P. 와 건설출자자(포스코건설, 롯데건설, 두산건설, 쌍용건설, 삼환기업, 서희건설, 코오롱건설, KCC건설, 한라건설, 신세계건설)

- 체결일시 : 2007년 12월 26일

- 체결사유

청라국제업무타운 사업의 공모조건상 외국인 출자자 30%이상 참여조건이 있어 최소수익보장 조건으로 외국인투자자를 확보한 것입니다.

이에 따라 투자에 대한 리스크 부담완화를 위하여 사업초기 일정기간에 건설출자자에게 주식매수를 청구할 수 있는 권한("풋옵션")을 부여하였으며, 반대급부로 건설출자자도 주식매도를 청구할 수 있는 권한("콜옵션")을 부여 받은 사항입니다.

만일 사업성을 개선 함으로서 옵션행사기간에 옵션이 행사되지 않을 경우 옵션은 만료되며 외국인투자자는 사업이익을 배당 받는 주주로서 남게 됩니다.

공모사업에 있어 사업계획에 대한 인허가가 확정되지 않고 또한 사업자 선정여부의 불확실성 때문에 외국인 투자기관은 주로 옵션계약 형태로 참여하는 것이 관례적입니다.

○ 2009년8월26일 Undertaking Agreement 의 건

- 체결주체

Pangaea Bluehill B.V. 및 한국스탠다드차타드제일은행과 건설출자자(포스코건설, 롯데건설, 두산건설, 쌍용건설, 삼환기업, 서희건설, 코오롱건설, KCC건설, 한라건설, 신세계건설)

- 체결일시 : 2009년 8월 26일

- 체결사유

건설출자자들에 대한 주식매수청구권을 부여 받은 한양증권 및 신한상호저축은행에서 주식매수청구권을 행사함에 따라 대체출자인 팬지아 및 한국스탠다드차타드제일은행이 주식을 인수하는 과정에서 기존 Undertaking Agreement에 준하는 계약을 체결하였습니다.

○ 2012년 3월 26일 일부 옵션 연장 계약

- 체결주체

Pangaea Bluehill B.V.과 건설출자자(포스코건설, 롯데건설, 두산건설, 쌍용건설, 삼환기업, 서희건설, 코오롱건설, KCC건설, 한라건설, 신세계건설)

- 체결일시 : 2012년 3월 26일

- 체결사유

팬지아와 옵션계약을 맺었던 사업 중 1차(지분 40%)의 만기일이 도래함에 따라 팬지아와 건설출자자간 출자금 단기간 연장 계약을 현행 대비 인화된 금리조건으로 체결하였습니다.

(2) 옵션계약세부사항

계약명	이행약정서 (Undertaking agreement)	
계약상대방 (출자지분)	Pangaea Capital Management L.P Pangaea Bluehill B.V. (52.3%)	한국스탠다드차타드제일은행 (6%)
체결목적	Pangaea의 청라국제업무타운 사업에 대한 투자의 핵심 조건 규정	한국스탠다드차타드제일은행의 청라국제업무타운 사업에 대한 투자의 핵심 조건 규정
옵션행사 조건	행사 기간 내 서면통지 -계약기간 90일 전일부터 계약기간말 60일 전까지 행사가능(행사기간 만료 시 옵션행사 권한 상실로 계약금액 미지급)	행사 기간 내 서면통지 -계약기간 90일 전일부터 계약기간말 60일 전까지 행사가능(행사기간 만료 시 옵션행사 권한 상실로 계약금액 미지급)
옵션행사 시작일/(만기일)	1차 (연장) : '12.03.26('13.02.20) / 지분 40% 2차 : '13.09.28 ('13.10.28) / 지분12.3%	'13.09.28('13.10.28) / 지분6%
옵션계약 부담금액	총 부담액 2,746.7억원 중 당사 지분 해당액은 521.8억원(19%)	총 부담액 286.5억원 중 당사 지분 해당액은 54.4억원(19%)
직전사업연도 자산총액 대비 비율	0.77%	0.08%
직전사업연도 자기자본 대비 비율	2.04%	0.21%
계약내용	투자방법, 콜옵션, 풋옵션, 당사자들의 약정, 면책, 진술과 보증 등 - 콜옵션: 건설회사가 매수청구 할 수 있는 권리 - 풋옵션: 건설회사에게 매도청구 할 수 있는 권리	
결제방법	지정계좌로 전신 송금	

● 포스코특수강

가. 파생상품 계약현황

(단위 : 원화-백만원, 외화-천)

구분	금융기간	계약일	만기일	계약금액		비고
통화선도	SC제일은행	2012-05-23	2012-07-13	USD	800	매도

나. 평가손익 및 거래손익 현황

(단위 : 백만원)

구분	평가손익	거래손익
통화선도	16	5

● 포스코피앤에스

가. 파생상품 계약현황

(단위 : 원화-백만원, 외화-천)

구분	금융기간	계약일	만기일	계약금액		비고
통화선도	SC제일은행	2012-04-30	2012-07-31	EUR	2,593	
통화선도	SC제일은행	2012-04-30	2012-09-10	USD	10,550	
통화선도	SC제일은행	2012-06-21	2012-08-17	JPY	123,037	

나. 평가손익 및 거래손익 현황

(단위 : 백만원)

구분	평가손익	거래손익
통화선도	274	457

● 포스코에이에스티

가. 파생상품 계약현황

(단위 : 원화-백만원, 외화-천)

구분	금융기간	계약일	만기일	계약금액		비고
통화선도	하나은행	2011-11-02	2012-08-31	USD	660	
통화선도	국민은행	2011-12-08	2012-11-30	EUR	1,340	
통화선도	국민은행	2012-04-18	2012-07-31	USD	1,170	
통화선도	하나은행	2012-05-30	2012-07-02	JPY	3,915	
통화선도	하나은행	2012-05-30	2012-11-30	EUR	785	

나. 평가손익 및 거래손익 현황

(단위 : 백만원)

구분	평가손익	거래손익
통화선도	112	26

● 포스코티엠씨

가. 파생상품 계약현황

(단위 : 원화-백만원, 외화-천)

구분	금융기간	계약일	만기일	계약금액		비고
통화선물	농협중앙회	2012-04-27	2013-04-27	KRW	500	
통화선물	외환은행	2012-05-15	2013-05-15	KRW	1,500	

나. 평가손익 및 거래손익 현황

(단위 : 백만원)

구분	평가손익	거래손익
통화선물	3	(30)

● 포스코엔지니어링

가. 파생상품 계약현황

(단위 : 원화-백만원, 외화-천)

구분	금융기간	계약일	만기일	계약금액		비고
통화선도	외환은행	2010-12-20	2015-01-29	KRW	104,785	
통화선도	외환은행	2011-07-07	2012-12-28	JPY	1,084,000	
통화선도	외환은행	2011-07-07	2014-07-30	CAD	20,400	
통화선도	외환은행	2012-01-19	2014-12-30	USD	20,400	
통화선도	외환은행	2012-04-17	2012-10-10	VND	305,481,925	

나. 평가손익 및 거래손익 현황

(단위 : 백만원)

구분	평가손익	거래손익
통화선도	(649)	373

● 포스코에이앤씨건축사사무소

가. 파생상품 계약현황

(단위 : 원화-백만원, 외화-천)

구분	금융기간	계약일	만기일	계약금액		비고
통화선물	외환은행	2010-11-10	2012-03-07	KRW	978	
통화선물	외환은행	2010-11-10	2012-05-15	KRW	825	
통화선물	외환은행	2010-11-10	2012-07-16	KRW	238	
통화선물	외환은행	2010-11-10	2012-08-08	KRW	512	

나. 평가손익 및 거래손익 현황

(단위 : 백만원)

구분	평가손익	거래손익
통화선도	-	58

● 포스코에너지

가. 파생상품 계약현황 (단위 : 원화-백만원, 외화-천)

구분	금융기간	계약일	만기일	계약금액		비고
통화스왑	기타해외금융사	2010-04-29	2015-04-29	EUR	9,505	
통화스왑	기타해외금융사	2010-07-02	2013-07-02	USD	80,000	
통화스왑	농협중앙회	2011-03-04	2023-02-14	USD	36,667	
통화스왑	산업은행	2011-03-07	2023-02-14	USD	36,667	
통화스왑	농협중앙회	2011-03-08	2023-02-14	USD	27,846	
통화스왑	산업은행	2011-03-24	2016-03-24	USD	50,000	
통화스왑	농협중앙회	2011-03-24	2016-03-24	USD	50,000	
통화스왑	산업은행	2011-11-16	2015-11-16	USD	30,000	
통화스왑	기타해외금융사	2011-11-16	2015-11-16	USD	30,000	

● POS-India Pune Steel Processing Centre Pvt. Ltd.

가. 파생상품 계약현황 (단위 : 원화-백만원, 외화-천)

구분	금융기간	계약일	만기일	통화	계약금액	비고
통화선도	HSBC	2011-10-11	2012-08-11	USD	11,455	
통화선도	STANDARD CHARTERED	2012-02-03	2012-09-07	USD	3,347	
통화선도	DEUTSCH BANK	2012-02-03	2012-09-07	USD	1,641	
통화선도	CITIBANK	2012-02-03	2012-09-07	USD	1,254	

● POSCO India Chennai Steel Processing Centre Pvt.Ltd.

가. 파생상품 계약현황 (단위 : 원화-백만원, 외화-천)

구분	금융기간	계약일	만기일	계약금액		비고
통화선도	HSBC	2012-02-03	2012-07-12	USD	813	Buyer's Credit
통화선도	인도해외은행	2012-03-09	2012-08-14	USD	816	Buyer's Credit
통화선도	STANDARD CHARTERED	2012-05-30	2012-11-09	USD	283	Buyer's Credit
통화선도	STANDARD CHARTERED	2012-06-27	2012-12-10	USD	1,114	Buyer's Credit
통화선도	STANDARD CHARTERED	2012-12-30	2012-06-13	USD	592	Buyer's Credit

나. 평가손익 및 거래손익 현황 (단위 : 백만원)

구분	평가손익	거래손익
통화선도	88	14

● POSCO-India Delhi Steel Processing Centre Pvt. Ltd.

가. 파생상품 계약현황 (단위 : 원화-백만원, 외화-천)

구분	금융기관	계약일	만기일	계약금액		비고
통화선도	SCB	2012-04-05	2012-07-23	USD	2,249	
통화선도	CITI	2012-01-01	2012-10-31	USD	5,508	

※ 환 위험 관리 정책수립 ('11.08) : 전체 외환 노출금액의 30% 환 헷지

● POSCO (Thailand) Company Ltd.

가. 파생상품 계약현황 (단위 : 원화-백만원, 외화-천)

구분	금융기관	계약일	만기일	계약금액		비고
통화선도	기타해외금융사	2012-01-31	2012-08-03	USD	1,415	
통화선도	기타해외금융사	2012-04-17	2012-07-19	USD	1,000	
통화선도	기타해외금융사	2012-04-30	2012-08-03	USD	1,000	
통화선도	기타해외금융사	2012-06-06	2012-09-10	USD	1,000	
통화선도	기타해외금융사	2012-06-14	2012-09-18	USD	1,000	
통화선도	기타해외금융사	2012-06-18	2012-09-20	USD	1,000	

나. 평가손익 및 거래손익 현황 (단위 : 백만원)

구분	평가손익	거래손익
통화선도	143	114

● POSCO Australia Pty. Ltd.

가. 파생상품 계약현황 (단위 : 원화-백만원, 외화-천)

구분	금융기관	계약일	만기일	계약금액		비고
통화선도	CITIBANK	2012-05-15	2012-06-04	USD	10,000	USD->AUD 통화선도
통화선도	CITIBANK	2012-05-23	2012-06-04	USD	10,000	USD->AUD 통화선도

나. 평가손익 및 거래손익 현황 (단위 : 백만원)

구분	평가손익	거래손익
통화선도	-	(473)

9. 경영상의 주요 계약

회사명	계약명	계약 일자	내용
포스코	로이힐홀딩스와 협력계약 체결	'10.0 1	- 서호주 로이힐 광산 개발을 추진하고 있는 로이힐 홀딩스사의 지분 15%를 인수하기 위한 협력계약 체결 (2010년 1월14일 공시) - 1단계로 로이힐 홀딩스사의 지분 3.75% 전환권 확보를 위해 A\$249백만 투자
		'12.0 1	- 로이힐 홀딩스사의 지분 15% 인수 이사회 의결 (2012년 1월17일 공시)
		'12.0 3	- 로이힐 홀딩스사의 지분 15% 인수 투자계약 체결 - 1단계 지분전환권 행사 및 2단계로 A\$1,495백만 추가 투자 (2단계 투자금은 2014년까지 순차적 납입)
		'12.0 4	- 대만 China Steel Corporation사와 로이힐 홀딩스사의 지분 2.5%, A\$305백만에 매각계약 체결 (2012년 4월27일 공시)
대우인 터내서 널	미얀마 해상 A-1 / A-3 광구 쉘, 쉘퓨, 미야 가스전 가스판 매계약 체결	'08.1 2	- 미얀마 해상 A-1 / A-3 광구 쉘, 쉘퓨, 미야 가스전 가스판매계약 체결 (1) 계약 체결 당사자 - 가스생산 및 판매자 : 대우인터내셔널/ONGC/MOGE/GAIL/한국가스공사 - 가스구매자 : 중국 CNUOC(China National United Oil Company) (2) 주요 내용 - 미얀마 북서부 해상 A-1 광구의 쉘(Shwe), 쉘퓨(Shwe-Phyu) 가스전 및 A-3 광구의 미야(Myta) 가스전에서 생산되는 가스를 파이프라인 방식으로 중국 CNUOC에 판매하는 가스판매계약을 체결함. - 생산개시년도부터 약 30년간 가스의 생산 및 판매 관련 제반 조건들이 포함된 장기계약임. - 가스판매 가격은 계약체결시 결정된 기준가격에 판매시점 전 일정기간의 평균 국제유가 및 물가 등을 반영한 지수와 연동되어 매 분기별로 변동함. (3) 계약체결일 : 2008년 12월 24일 (4) 기타 참고사항 (가) 가스생산/판매 컨소시엄의 계약상 각 사별 참여비율 지분을 - 대우인터내셔널 : 51% - ONGC : 17% - MOGE : 15% - GAIL : 8.5% - 한국가스공사 : 8.5% (나) 중국 CNUOC는 중국국영석유공사(CNPC: China National Petroleum Corporation)의 자회사로서, 동 계약에 대해서 CNPC에서 계약이행을 보증함. (다) 미얀마 신규 LNG공장 설립설에 대한 조희공사와 관련하여, 금번 계약을 통해 미얀마 가스전은 파이프라인 방식으로 개발 및 판매하는 것으로 최종 결정되었으므로 동 조희공사에 대한 확정사항임. ※ 관련공시: 2008년12월26일,2008년12월3일,2008년6월23일,2008년6월4일,2007년12월5일,2007년6월5일,2006년12월7일,2006년6월8일,2005년12월8일,2005년6월9일,2004년12월10일,2004년6월11일

신규시설투자(가스 생산 및 처리설비 해상플랫폼 및 육·해상 파이프라인 등)	'09.08	- 신규시설투자(가스 생산 및 처리설비 해상플랫폼 및 육·해상 파이프라인 등) (1) 투자금액 : 2,095,727,800,000원 (2) 투자목적 : 천연가스 판매를 위한 생산, 처리 및 운송시설 건설 (3) 투자기간 : 2009년 10월 1일 ~ 2014년 9월 30일 (4) 기타참고사항 (가) 시설 소재지 : 미얀마 북서 해상 및 육상 (나) 주요 시설 규모 - 해상플랫폼:일산 6억4천입방피트 가스생산 규모 (일산 3억2천입방피트 가스 추가생산 시설 설치 가능) - 해상파이프라인 : 직경 32인치, 길이 110 km - 육상파이프라인 : 직경 40인치, 길이 825 km (다) 가스 공급 개시 예정일은 2013년 5월 1일이며 주 생산기간(pleatau period)동안 일산 5억 입방피트 가스 공급예정입니다. (라) 상기 투자는 미얀마 가스전 개발의 총 4단계 시설투자 중 제1단계 가스 공급을 위한 육/해상 설비 건설 관련 투자입니다. 향후 2~4단계 투자비는 가스판매수익으로 충당 예정입니다. (마) 상기 투자는 당사가 운영권자인 가스생산(해상플랫폼, 해저생산설비) 및 해상 파이프라인 운송사업(해상 파이프라인, 육상 가스터미널)과 중국측이 운영하게 될 육상 파이프라인 운송사업으로 구분되어 이루어질 예정입니다. (바) 가스 생산 및 해상 파이프라인 운송사업의 각 사별 참여비율 - 대우인터내셔널 : 51.0% - ONGC(인도국영석유회사) : 17.0% - MOGE(미얀마국영석유회사): 15.0% - GAIL(인도국영가스 회사) : 8.5% - 한국가스공사 : 8.5% (사) 육상 파이프라인 운송사업은 중국측이 50.9%, 기존 컨소시엄사들이 49.1%로 상기 (바)항의 비율로 참여하는 것을 중국측과 협의 중입니다. (공시서류 제출일 현재 협의 완료) (아) 상기 투자는 미얀마 정부 승인 후 최종 확정될 예정입니다. (공시서류 제출일 현재 최종 확정) (자) 상기 "투자금액"의 외화금액은 US\$1,679백만 이며, 이사회 결의일 전일의 매매기준율 (1US\$=1,248.20원)을 적용한 수치입니다. ※ 관련 공시일 : 2008년12월26일 "미얀마 해상 A-1 / A-3 광구 채, 채류, 미야 가스전 가스판매 계약 체결의 자율공시"
대우시멘트 산동 유한공사 (중국) 투자주식 처분 결의	'11.07	- 대우시멘트 산동 유한공사 (중국) 투자주식 처분 결의 (1) 처분목적 : 비주력사업 정리, 장기채권 및 투자금 회수 (2) 처분금액 : 75,819,246,600원 (3) 처분예정일자 : 2012. 06. 28 (가) 발행회사의 기업가치 USD 290,000,000 중 부채상환 및 보증채무해소 금액 등 USD 224,537,000 을 제외한 USD 65,463,000 에 공시일 현재 환율(KRW/USD = 1,158.20)을 적용한 금액 입니다. (나) 대우시멘트 산동 유한공사 (중국) 투자주식의 최초 취득가액은 37,422백만원(2000년 12월 27일 기업 분할시 승계금액)이며, 2012년 3월말 현재 한국채택국제회계기준 적용 장부가액은 41,600백만원 입니다. (다) 처분예정일자는 Deal Closing 일 입니다. - '12.4월: 中정부, 반독점승인/주식양도승인 - '12.4~5월: 대우시멘트향 채권회수 및 지급보증채무해소 - '12.6.20: 대우시멘트 주식 처분가액 최종 확정 - '12.6.28: Deal Closing
교보생명보험(주) 투자주식 처분 결의	'12.08	- 교보생명보험(주) 투자주식 처분 결의 (1) 처분목적 : 보유주식 매각을 통한 핵심 투자사업 재원 확보 및 재무구조 개선 등 (2) 처분금액 : 1,205,400,000,000원 (3) 처분예정일자 : 2012. 09. 05

		(4) 기타 참고사항 : 상기 "처분금액"은 양도 주식수 4,920,000주(지분율 24%)에 주당 매각 금액인 245,000원을 곱하여 산출한 금액입니다.
--	--	---

건설부문의 중요계약은 [II. 사업의 내용 6. 수주상황]을 참조하시기 바랍니다.

10. 연구 개발 활동

가. 연구개발활동의 개요

(1) 연구개발 비용

(단위: 백만원)

과 목	사업부문				
	철강	무역	건설	기타	총합계
판매관리비	71,238	944	3,429	16,229	91,840
제조비용	185,719	0	557	2,165	188,441
연구개발비(무형자산)	10,866	0	30	2,346	13,242
합 계	267,823	944	4,016	20,740	293,523
연구개발비/매출액 비율(%) (연구개발비용계/당기매출액×100)	1.44%	0.01%	0.21%	0.90%	0.89%

(2) 연구개발 담당조직

사업 구분	회사명	명칭	조직형태	인원	비고
철강 부분	(주)포스코	기술연구원	기업부설연구소	865	연구원 448명, 기술원 383명, 행정원 34명
		신성장기술전략실	실조직	30	신소재기술기획그룹 등 3그룹
		철강기술전략실	실조직	76	철강기술기획그룹 등 6그룹
		환경에너지기획실	실조직	33	환경기획그룹 등 3그룹
		합계		1,004	
	포스코강관(주)	기술연구소	제품연구그룹	11	
	포스코특수강(주)	연구개발 그룹	연구개발 그룹	21	신제품 및 전략제품개발, 공정기술개발, 국책과제도입
	(주)포스코에이에스티	기술개발팀	기술개발팀	4	스테인리스 스틸 냉간압연 기술개발
	ZHANGJIAGANG POHANG STAINLESS STEEL CO., LTD.	품질관리부	제품개발과	6	
	포스코타이녹스	research engineer	research engineer	6	Pickling&electrochemistry
무역 부분	(주)대우인터내셔널	부산공장연구소	기술연구팀	9	
			시험연구팀	9	
			신소재연구팀	8	
			연구소	1	

		부산공장개발팀 (각 사업부)	영업1본부 개발팀	11	
			영업2본부 개발팀	10	
			영업3본부 개발팀	11	
		합계		59	
	Daewoo Paper Manufacturing Co., Ltd.	연구소	신제품 개발과	8	특수지 개발
건설 부문	(주)포스코건설	R&D CENTER	BE전략그룹	5	핵심상품 BE 역량 확보 전략 수립
			TA그룹	10	전사 통합 기술지원
			기술기획그룹	10	중장기 기술전략 수립총괄
			기술연구소-신성장 연구그룹 외	64	신성장동력사업, 플랜트,토목,환경,건축 연구개발 및 적용
	합계		89		
	(주)포스코플랜텍	기술연구소	설계기술본부	11	체철산업설비 개발연구,환경에너지설비 개발연구
	(주)포스코에이앤씨건축사사무소	기술연구소	기술연구소	14	신공법 개발
기타 부문	포스코에너지(주)	기술전략실	그린에너지연구소	22	연구원
			연료전지연구소	40	연구원
		연료전지사업실	스택품질개선반	5	연구원
	(주)포스코아이씨티	기술센터	기술연구소	68	
	(주)포스코엔텍	기술연구소	기술연구소	5	
		소재기술실	소재기술실	18	
		합계		23	
	(주)포스코캠텍	연구개발 1그룹	그룹	9	-
		연구개발 2그룹	그룹	8	-
		연구개발 3그룹	그룹	14	-
		음극소재 연구실	연구실	10	-
		합계		41	
	(주)포스하이메탈	고순도연구팀	고순도연구팀	5	
		기술개발실	기술개발실	7	
		합계		12	
	(주)피엔알	품질혁신실	품질혁신실	3	

나. 연구개발 실적

사업 부문	회사명	연도	주요실적
철강 부문	포스코	2010년	○ 자동차용 강판 : EGI 연료탱크강판 개발/ GI 윤활강판 개발 ○ 고기능 내연재 : UV 코팅 강판 개발/ LED TV용 내지문 강판 개발 ○ 고기능 열연재 : 열연 초고강도 Xsteel 선도제품 개발

			○ 고급 API 강재 : 고강도 후물 API강재 개발 ○ TMCP 강재 : TMCP형 압력용기용 강재 개발 ○ 전기강관 : 고장력 무방향성 전기강관 개발/ 극저 철손 방향성 전기강관 개발 ○ 고급 선재 : 초고강도 Neptune wire용 선재 개발 ○ 고기능 STS : 고기능 Duplex STS강재 개발
		2011년	○ 고기능 STS : STS 냉연강관 친환경 고속 Descaling/Degreasing 기술 ○ 고기능 냉연 : Laser Line Welder Package화 기술 개발 ○ 전기강관 : 극저 철손 방향성 전기강관 개발 ○ TMCP강재 : 조선, 건설, 에너지용 극후물 강재 용접부 피로성능 향상 기술 개발 ○ 자동차용강관 : UV 코팅 강관 양산 기술 개발] ○ FINEX : FINEX 유동로 프로세스 효율 향상 기술 개발 ○ TMCP강재 : TMCP형 압력용기용강 개발 ○ TMCP강재 : 후판 해양구조용강 개발
		2012년 상반기	○ 자동차용강관 : Zn 도금재 HPF강 제조기술 개발 ○ 고기능STS : 자동차 배기계용 고내식 저Cr STS강 개발 ○ 고기능 냉연 : EGL흑색수지 강관 표면 결함 탐상기술 개발 ○ TMCP강재 : 400t slab 극후물 두께방향 균일물성 압연기술 개발 ○ 전기강관 : 초저철손 HGO 제조기술 개발
	포스코강관	2010년	○ NIR를 이용한 도장강관 경화기술 개발 ○ Galvalume bottom dross 감소/제거기술 및 고강도 도금강관 개발 ○ 열풍건조형 고풍택,자기세정 컬러강관 개발
		2011년	○ 고내열 Alcosta개발 ○ 친환경PVC-SOL강관 개발 ○ STS 수용성 내지문 강관개발 ○ 고풍택LAMI강관 개발 ○ Metal PCB Hot Press용 접착제개발
		2012년 상반기	○ 고효율 MCCL 동박접착용 수지용액 개발 ○ 단면 내식성이 및 내열성이 우수한 용융알루미늄 도금강관 개발 ○ AI용 Metallic 색상 개발
	포스코특수강	2010년	○ 핵융합로용 STS316L(N)-IG후판개발 ○ Double Oval공형을 포함한 압연 Pass Schedule 설계기술 ○ 자유 단조품 가열조건 연구 ○ CHQ용 STS연주 Billet/선재 표면 품질개선 ○ 대단면 수직 불륨잉곳 연주기 개발 연구 ○ 고유 브랜드 정밀플라스틱 금형강 개발 ○ 고정정 대형잉곳 및 중형 잉곳 제조기술개발 ○ 고효율 생산 대형링 정밀성형기술개발 ○ ITER진공용기 주자재 316L(N)-IG제작용역
		2011년	○ 1GPa급 초고장력 강관 프레스 성형용 장수명 냉간금형 소재 제조기술개발 ○ 원전 증기발생기 전열관 고품질화 기술개발 ○ 핵융합 발전소용 STS316LN-IG 강관 개발 ○ 차세대 화력발전 보일러용 SUPER304H급 강관개발 ○ Offshore 산업 소재용 Duplex STS 강관재 개발 ○ 대단면 Ingot 연주기 개발

			○냉간압조용 STS 연주 Billet/선재 표면 품질 개선 ○대단면 블룸 연주기를 활용한 고합금강 연주기술 개발 ○고경면 플라스틱금형강 개발 ○선제품 압연성 결함 발생 기구 규명 및 결함 저감 기술 개발 ○대형 강재 열처리 조건 최적화 기술개발 ○자동차 변속기용 차세대 침탄강 개발 (2-1.P) ○해양구조물 JICK-UP Rig 극후물 후판 A517-Q강 개발 (1-1.c)	
		2012년 상반기	○1GPa급 초고장력 강판 프레스 성형용 장수명 냉간금형소재 제조기술개발 2차년도 ○원전 증기발생기 전열관 고품질화 기술개발 2차년도 ○사용 후 핵연료 수송/저장용 저합금강 소재 개발 1차년도(신규) ○차세대 화력발전 불일리튜브용 오스나이트계 내열강의 내구성 평가 연구 ○자동차 변속기용 차세대 침탄강의 특성평가 및 침탄 조건 최적화 연구 ○저원가 듀플렉스 스테인리스강 개발을 위한 내부식 특성 연구 ○자동차용 고정정강 제조를 위한 용강/슬래그 반응 평형에 대한 연구 ○CHQ급 STS 연주 billet/선재 표면 품질 개선 ○차세대 자동차 변속기용 차세대 침탄강 개발 ○해양 구조 Jack up Rig용 극후물 A517-Q강 개발 ○차세대 자동차 변속기용 소재 개발 ○해양 구조 Jack up Rig용 극후물 A517-Q강 개발 ○대단면 수직 블룸 Ingot 연주기(LICC) 개발 ○고내식 정밀 플라스틱 금형강 소재 개발 ○자동차 소재 청정도 향상을 위한 제강 기술 개발 ○Super Duplex F53개발 ○고강도 AI합금 압출 다이소용 열간 공구강 TH9개발 ○Super Austenite계 STS SP904L 강판 개발 ○자동차 배기계용 S430LNb 선재 개발	
	ZHANGJIAGANG	2010년	○ 329LA,300SCC,254SMO,301L,430LX 강종 개발	
	POHANG STAINLESS STEEL CO., LTD.	2011년	○304N 강종 개발	
	포스코타이녹스	2010년	○ 409L-Zn 철강에 부식 304,403 Zn-Al 에 부식 siam-hitachi의 HL 샘플 에 부식의 시 물레이션	
		2011년	○AN05/BA/0.6MM/grain size(날알 크기)no.7-9을 위한 BAL 시물레이션	
		2012년 상반기	○유기비료 품질 분석 APF 시물레이션	
	무역 부문	대우인터내셔널	2010년	○시트용 원착사 대체 포염 RECIPE 개발 ○Silicone 응용 고물성용 합성피혁 개발 ○DW-6055 대체 수지 개발
			2011년	○신규 SF염법 개발을 통한 친환경 기술개발 ○Low Grade Speaker Edge 개발 ○산자용 실리콘 상품개발(가구, 장갑, 보호복) MANA Z/Black 포염 Recipe 개발 ○DE-2313 통합형 신규 은층수지 개발
			2012년 상반기	○시트용 BLUE 분산 염료 국산화 대체 개발 ○차량용 순정품 SPEAKER EDGE 개발 ○MILLON 제품 공정 단축 기술개발 ○실리콘 제품 접착강도 개선

			○ 신 SF염법 확대 적용 향균발수 복합가공 기술개발 ○ HUMA Tech 가공 방법 개선 ○ Silicone 수지 개선 ○ TPO 압출용 발포제 개발
	Daewoo Paper Manufacturing Co., Ltd.	2010년	○ 특수지 개발: S1,S2 특수지 개발 ○ 특수지 생산: 3.4천톤 ○ 특수지 판매: 3.3천톤
		2011년	○ 특수지 개발: S3,S5,S6,S8 특수지 개발 ○ 특수지 생산: 13.4천톤(특수지 전부포함) ○ 특수지 판매: 11.2천톤(특수지 전부포함)
		2012년 상반기	○ 특수지 개발: 전사지 개발(신규제품) ○ 특수지 생산(2/4분기말):10.96천톤::(특수지 전부포함) ○ 특수지 판매(2/4분기말):8.92천톤(특수지 전부포함)
건설 부문	포스코건설	2010년	○ 열연 RM(Roughing Mill)설계프로그램 개발 및 실기화 ○ 경량전철 저소음 연속화 교량 설계 시공기술 ○ 친환경 도심지재생 시스템 제안 및 핵심요소기술 ○ LED 조명을 적용한 공동주택 ○ 컴팩션 루프 공법 개발 ○ 물산업플랜트 핵심요소기술분석을 통한 분리막시스템 엔지니어링 기술 ○ 와이어식 거푸집을 활용한 콘크리트 부재 시공 효율화 기술 개발 ○ 포스트 텐션 공법을 활용한 구조시스템의 원가 혁신 ○ 석탄가스화 설비 Configuration&Simulation ○ 전산 유체해석을 이용한 용융로 Profile 설계기술
		2011년	○ FCHC 공정을 이용한 월류수 복합제어 기술 개발 ○ 경제적 앵커볼트 설계법 연구 ○ 이중합성 강교량 최적 가설시스템 개발 ○ Mini-Mill Package 화를 위한 압연설비 실기화 ○ CCS공정 모델링 및 시뮬레이션 ○ 항만구조물 및 해상교량 기초파일의 세굴억제 및 방지기술개발 ○ 전기로 배가스 설비 기본 설계 ○ 고강도강 적용 강재주탑 기초 앵커부 상세 개발
		2012년 상반기	○ The Optimized Envelope/HVAC/Lighting for LEED ○ 대구경 고강도강관 중굴 확저 공법 개발
	포스코플랜텍	2010년	○ 초대형 동기 제어용 액추레이터 개발 ○ 터빈 By-Pass V/V EHAS
		2011년	○ LED를 이용한 온실조명 시스템 상용화기술개발 연구 ○ 온실가스(Co2 및 non-Co2) 인벤토리 구축 1-1 ○ 전로 내화물 축조로봇 요소기술 개발
		2012년 상반기	○ 고온 용융 Slag를 이용한 에너지 Co2 미니멈 시멘트 제조 기술 개발 ○ 전로벽체 축조 작업용 로봇개발 (2-1) ○ 포스코형 생활 폐기물 순환유동층 보일러 설계개발 ○ Long Bag 집진기 개발 (파일럿 설비 test) ○ CSU Boom luffing data 산출 외

	포스코에이앤씨건축사 사무소	2010년	○ 건식공법 건축물용 바닥구조 ○ 건물외장재 내부 설치형 경관조명등 부착장치
		2011년	○ 층고절감형 철골보 및 이를 이용한 철골콘크리트 합성보 ○ 수직거치형 자전거 거치대 ○ 2단 사선형 자전거 거치대
		2012년 상반기	○ 슬립플로어형 철골보 및 이를 이용한 철골보 ○ 층고절감형 철골보와 PC슬래브의 접합구조 및 그 시공방법 ○ 모듈러 건축물의 접합구조 및 그 시공방법 (포스코, 신기술조합, RIST 공출) ○ 모듈러 유닛 및 이를 이용하여 시공된 모듈러 구조물
기타 부문	포스코아이씨티	2010년	○ 다중화용 제어기기 핵심기술 개발 원전기술혁신과제(3차년도중 1차년도) ○ 스마트그리드 실증단지 구축(Smart Renewable) (1차, 2차) ○ 스마트그리드 실증단지(Smart Renewable) 홍보관 구축 ○ 해상 에드혹 네트워크 기반 선박운항 솔루션 개발 ○ 대단면 수직 블룸 ingot 연주기 (LICC) 개발 연구(3-2) ○ 철강산업 가상공장 실현을 위한 개방형 플랫폼 Prototype 개발 ○ Smart Grid 기반 광양산소공장 에너지효율 향상 방안(2-1) ○ 냉연강판 통합 핀홀 검출기 상용화 기술 개발(1-1) ○ 내화물 자동화 시스템 적용 연구(1-1) ○ 포스코형 전자기 제진장치 개발(1-1) ○ u-Factory 실현을 위한 서비스 기반 시스템 엔지니어링 체계 및 요소 기술에 관한 연구 개발 ○ 후속 및 가동원전 적용을 위한 Version-Up 개발 ○ 원전제어기기(POSAFEQ)의 신규 발전소 적용을 위한 보완 개발과제
		2011년	○ SVC제어 시스템 및 수동필터 개발(1-1) ○ 포항 열연 정정공정 App. SW 자동화 기술개발(1-1) ○ CBTC 지상장치 설계 및 구축 SMART 원자로 MMIS 개발 ○ SG용 EMS 기술 개발 ○ CBTC 차상장치 안전설계검증 ○ 도시철도 시뮬레이션 영업용 모듈개발 ○ SMART Tolling을 위한 정산 및 통신시스템 개발 ○ 신규 수요관리자원 도입타당성 및 지원방안 연구 ○ 광양 산소공장 실증을 통한 산업용EMS(FEMS)솔루션확보 ○ 철강공정 가상공장 구현을 위한 플랫폼 개발 (2-1) ○ 그린빌딩 에너지 저감 성능 및 LCCO2 (Life Cycle CO2) 평가 연구 (1-1) ○ 열간스라브 표면 결함 탐상시스템 상용화기술 개발(1-1) ○ 전기로 전원 안정화 기술개발(1-1) ○ 근거리 저속전기차(NEV)용 10kW급 전기동력계(EPT) 개발
		2012년 상반기	○ 공항 수하물 자동처리 시스템 등 공항운영기술 개발 ○ 기획 대단면 수직 블룸 Ingot 연주기 개발(3-3) ○ 고광택 STS 표면결합 시스템 개발(1-1) ○ LED 영상관제 및 통합 컨트롤러 개발 ○ 플라스마 방식을 이용한 고온 배가스 탈황, 탈질 원천기술 개발 ○ 유비쿼터스 항만 구축을 위한 RFID/USN 응용 및 항만 자동화 기술 개발 ○ 4세대 방사광 가속기 고전압 인버터 전원장치(CCCPS) 개발

	포스코엡텍	2010년	○철강재 포장 자동화 설비 기술 개발
		2011년	○고순도 알루미나 제조 기술 개발
		2012년 상반기	○리튬 리사이클링 기술 개발 Hf 분리 기술 개발 ○Fe-Si 환원조업 안정화 기술개발 ○고순도 MoO3 및 FeMo제조 기술개발 ○희토류 광산 탐사 및 생산 실증화 기술개발
	포스코캠텍	2010년	○전로 차세대 저취 내화물 개발 ○RHF용 Castable 개발 ○Wet cokes 수분제거 기술 개발 ○RH 환류관 개선 -.Fe-Ni 전기로 적정재질 개발 ○임펠러용 Castable개발 ○내화물 및 인조흑연 제조용 바인더/합침핏치 개발 ○전로 속경성 Kneader재 개발
		2011년	○RH 하부조 Low Carbon 벽돌 개발 ○단일시공 청정강용 T/D Spray재 개발 ○전로 속경성 Kneader재 개발 ○전로 출강구 Sleeve 벽돌개발 ○광양 RH Ar 유량증대에 따른 환류관개선 ○포스코합리와 설비용 내화물 최적화 ○페 MgO-C 벽돌의 고순도 Clinker화 기술 개발
		2012년 상반기	○광양 탈린로 전용 재질 개발 ○저카본 마그네시아-금속 복합 내화 재질 개발 ○양회용 돌로마이트 벽돌 개발 ○후판 RH 하부조 벽체 고내식성 재질 개발 ○전로 설비별 최적 출강구 형상 및 재질 개발 ○고객사별 최적 무수분 T/D 코팅재 개발 ○PS-BOP 부위별 적정 재질 개발
	(주)포스하이메탈	2012년 상반기	○저급 망간광석의 고품위화 전처리 공정 기술 개발
	피엔알	2010년	○직접환원철 제품 표준화 연구 o. 온실가스 인벤토리 구축
		2011년	○RHF 열교환기 부착물 저감기술 개발
		2012년 상반기	○RHF 열교환기 부착 방지제 개발

※ 포스코 신사업분야 : 마그네슘 판재제조, 연료전지 개발 등 제외

III. 재무에 관한 사항

1. 요약연결재무정보

(단위:백만원)

구 분	제 45기 상반기 (2012년 6월말)	제 44 기 (2011년 12월말)	제 43 기 (2010년 12월말)
[유동자산]	35,287,972	33,556,911	27,672,377
· 현금및현금성자산	4,973,305	4,598,682	3,521,045
· 기타금융자산	3,427,825	3,656,270	4,383,302
· 매출채권	12,666,510	11,450,515	9,219,011
· 채고자산	11,498,045	12,283,644	9,559,206
· 기타	2,722,287	1,567,800	989,813
[비유동자산]	44,562,668	44,851,927	41,746,049
· 기타금융자산	4,554,271	5,125,672	6,417,038
· 관계기업투자주식	2,974,103	3,831,659	3,306,425
· 유형자산	29,488,867	28,453,184	25,437,740
· 영업권 및 기타무형자산	5,563,280	5,244,928	4,619,169
· 기타	1,982,147	2,196,484	1,965,677
자산총계	79,850,640	78,408,838	69,418,426
[유동부채]	20,584,505	19,605,357	18,276,777
[비유동부채]	17,721,705	18,073,561	12,604,482
부채총계	38,306,210	37,678,918	30,881,259
[지배기업소유주지분]	38,693,565	38,356,350	36,575,685
· 자본금	482,403	482,403	482,403
· 자본잉여금	1,047,492	1,150,452	1,101,561
· 이익잉여금	39,260,921	38,709,475	35,887,696
· 기타자본항목	(2,097,250)	(1,985,980)	(895,975)
[비지배지분]	2,850,864	2,373,570	1,961,482
자본총계	41,544,430	40,729,920	38,537,167
	('12.01~'12.06)	('11.01~'11.12)	('10.01~'10.12)
매출액	32,796,884	68,938,725	47,887,255
영업이익	1,852,645	5,408,101	5,433,520
연결총당기순이익	1,101,395	3,714,286	4,185,652
· 지배기업의소유주지분 순이익	1,138,831	3,648,136	4,105,623
· 비지배지분순이익	(37,436)	66,150	80,029

연결총포괄손익	950,210	2,442,377	4,765,441
· 지배기업의소유주지분 손익	1,006,757	2,530,437	4,639,672
· 비지배지분손익	(56,547)	(88,060)	125,769
연결에 포함된 회사수	222개	220개	173개

2. 연결재무제표 이용상의 유의점

가. 연결재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

주식회사 포스코와 그 종속기업(이하 "연결실체")은 주식회사의 외부감사에 관한 법률 제13조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 연결재무제표를 작성하였습니다. 동 반기연결재무제표는 기업회계기준서 제1034호(중간재무보고)에 따라 작성되었습니다.

(2) 측정기준

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

- 1) 공정가치로 측정되는 파생상품
- 2) 공정가치로 측정되는 당기손익인식금융상품
- 3) 공정가치로 측정되는 매도가능금융상품
- 4) 공정가치로 측정되는 현금결제형 주식기준보상을 위한 부채
- 5) 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 순공정가치를 차감한 확정급여부채

(3) 기능통화와 표시통화

연결실체는 각 기업실체의 재무제표에 포함되는 항목들을 각 기업실체의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(기능통화)로 표시하고 있습니다. 연결재무제표 작성을 위해 개별기업들의 재무상태와 경영성과는 연결실체의 기능통화이면서 연결재무제표 작성을 위한 표시통화인 '원'으로 표시하고 있습니다.

(4) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 중간연결재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 중간보고기간말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 판단, 추정치, 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 중간보고기간말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 실제 결과는 이러한 추정치와 다를 수 있습니다.

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

나. 유의적인 회계정책

연결실체가 한국채택국제회계기준에 따른 연결재무제표 작성에 적용한 유의한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당반기 및 비교표시된 전기의 연결재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 연결기준

1) 종속기업

종속기업은 연결실체에 의해 지배를 받고 있는 기업이며, 지배력이란 경제활동에서 효익을 얻기 위하여 기업의 재무정책과 영업정책을 결정할 수 있는 능력을 의미합니다. 연결실체의 또 다른 기업에 대한 지배여부를 평가하는 데 있어 행사 또는 전환이가능한 잠재적 의결권의 존재와 영향도 고려하고 있습니다.

종속기업의 재무제표는 지배력을 획득한 시점부터 지배력을 상실하는 시점까지 연결재무제표에 포함되어 있습니다. 연결실체를 구성하는 기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 연결재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에는 그 재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

연결실체 내의 거래, 이와 관련된 잔액, 수익과 비용, 미실현손익은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다. 연결실체의 내부거래에서 발생한 미실현손실이 연결재무제표에서 인식해야 하는 자산손상의 징후일 경우 당기손실로 인식하고 있습니다.

2) 비지배지분

종속기업의 지분 중 지배기업에게 귀속되지 않는 비지배지분은 지배기업의 소유주지분과는 구분하여 표시하고 있습니다. 당기순이익과 기타포괄손익의 각 구성요소는 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속되며, 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총 포괄손익은 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속시키고 있습니다.

(2) 관계기업

관계기업은 연결실체가 재무정책 및 영업정책에 관한 의사결정에 참여할 수 있는 유의적인 영향력을 가지고 있는 회사이며, 일반적으로 연결실체가 피투자기업 의결권의 20%에서 50%를 소유하고 있다면 유의적인 영향력이 있는 것으로 판단하고 있습니다.

관계기업 투자지분은 최초에 취득원가로 인식하고, 취득후에는 지분법을 사용하여 회계처리하고 있습니다. 즉, 취득일 이후에 발생한 피투자자의 당기순이익 및 자본변동분 중 연결실체의 지분에 해당하는 금액을 장부금액에 가감하고, 피투자자에게 받은 분배액은 투자지분의 장부금액에서 차감하고 있습니다. 연결실체와 관계기업 간의 내부거래에서 발생한 미실현이익은 연결실체지분만큼 제거하고 있습니다. 미실현손실 또한 거래가 이전된 자산에 대한 손상의 증거를 제공하지 않는 한 제거하고 있습니다. 관계기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 다른 회계정책을 사용한 경우에는 관계기업의 재무제표를 적절히 조정하고 있습니다. 투자지분의 장부금액이 영("0")으로 감소된 이후 추가 손실분에 대하여 법적의무 또는 의제의무가 있거나 피투자자를 대신하여 지불하여야 하는 경우를 제외하고는 손실을 인식하지 않고 있습니다.

(3) 사업결합

1) 사업결합

사업결합은 취득법을 적용하여 회계처리하였습니다.

연결실체는 식별가능한 취득 자산, 인수 부채는 다음의 예외사항을 제외하고는 취득일의 공정가치로 측정하여 인식하고 있습니다.

- 리스계약: 약정일의 계약상 조건 및 기타 요소를 기초로 하여 분류
- 우발부채: 현재의무로 신뢰성 있게 측정될 수 있는 우발부채를 인식
- 이연법인세자산과 부채: 기업회계기준서 제1012호 '법인세'에 따라 인식 및 측정
- 종업원급여: 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여'에 따라 인식 및 측정
- 보상자산: 보상대상항목과 일관성 있는 기준에 따라 인식 및 측정
- 재취득한 권리: 특별규정에 따라 측정
- 주식기준보상: 주식기준보상과 관련된 부채 또는 지분상품을 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'에 따

라 측정

-매각예정자산: 기업회계기준서 제1105호 '매각예정비유동자산과 중단영업'에 따라 순공정가치로 측정

또한, 연결실체는 취득일 현재 피취득자에 대한 비지배지분을 피취득자의 식별가능한 순자산 중 비지배지분의 비례적 지분으로 측정하고 있습니다.

사업결합에서 이전대가는 공정가치로 측정하며, 그 공정가치는 연결실체가 이전하는자산, 연결실체가 피취득자의 이전 소유주에 대하여 부담하는 부채 및 연결실체가 발행한 지분의 취득일의 공정가치 합계로 산정합니다

그리고, 연결실체가 사업결합의 효과를 거두기 위하여 발생시킨 취득관련원가에는 중개수수료 즉 자문, 법률, 회계, 가치평가 및 그 밖의 전문가 또는 컨설팅 수수료, 내부의 취득 부서를 유지하기 위한 원가를 포함한 일반 관리원가, 채무증권과 지분증권을 등록하고 발행하는 원가를 포함합니다. 이러한 취득관련원가는 기업회계기준서 제1032호와 기업회계기준서 제1039호에 따라 인식하는 채무증권과 지분증권의 발행원가를 제외하고, 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다.

2) 영업권

연결실체는 취득일 현재 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분 및 단계적 사업결합의 경우 연결실체가 보유하고 있는 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계가 취득하는 종속기업의 식별가능한 순자산을 초과하는 금액을 영업권으로 인식하고있습니다. 그러나, 취득한 식별가능한 순자산이 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분 및 단계적으로 이루어지는 사업결합의 경우 연결실체가 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치의 합계를 초과하는 경우 측정을 재검토하고, 재검토 이후에도 계속해서 남는 초과분은 즉시 당기손익으로 인식합니다.

비지배지분의 추가취득은 주주간의 거래로 회계처리하고, 그 결과 관련 영업권 등은 인식하지 않고 있습니다. 연결실체는 2010년 1월 1일 이후 발생한 사업결합에 대해서만 한국채택국제회계기준을 소급적용하여 재작성하였습니다. 따라서, 2010년 1월 1일 이전의 사업결합과 관련한 영업권은 연결실체의 과거회계기준에 따라 인식된 금액으로 표시하였습니다.

(4) 외화

1) 외화거래

개별기업들의 재무제표 작성에 있어서 그 기업의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이와 화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2) 해외사업장

해외사업장의 기능통화가 연결실체의 표시통화와 다른 경우에는 경영성과와 재무상태를 다음의 방법으로 표시통화로 환산하고 있습니다.

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

해외사업장의 취득으로 생기는 영업권과 자산·부채의 장부금액에 대한 공정가치 조정액은 해외사업장의 자산·부채로 보아 해외사업장의 기능통화로 표시하고, 해외사업장의 다른 자산·부채와 함께 마감환율을 적용하여 원화로 환산하고 있습니다.

해외사업장을 처분하는 경우에는 기타포괄손익과 별도의 자본항목으로 인식한 해외사업장관련 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분손익을 인식하는 시점에 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 해외사업장을 포함한 종속기업을 일부 처분 시 기타포괄손익에 인식된 외환차이의 누계액 중 비례적 지분을 그 해외사업장의 비지배지분으로 재귀속시키며, 이 외의 경우에는 해외사업장을 일부 처분한 때에 기타포괄손익에 인식된 외환차이의 누계액 중 비례적 지분만을 당기손익으로 재분류합니다.

(5) 현금및현금성자산

연결실체는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다.

(6) 비파생금융자산

금융자산은 인식 및 측정을 위하여 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산의 네가지 범주로 구분하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다.

금융자산은 최초 인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익인식금융자산이 아닌 경우 금융자산의 취득(발행)과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다.

1) 당기손익인식금융자산

단기매매금융자산이나 최초 인식시점에 당기손익인식금융자산으로 지정한 금융자산을 당기손익인식금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 최초 인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로인식하고 있습니다.

2) 만기보유금융자산

만기가 고정되어 있고 지급금액이 확정되었거나 결정 가능한 비파생금융자산으로 연결실체가 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우 만기보유금융자산으로분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

3) 대여금 및 수취채권

지급금액이 확정되었거나 결정 가능하고, 활성시장에서 거래가격이 공시되지 않는 비파생금융자산은 대여금 및 수취채권으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

4) 매도가능금융자산

매도가능항목으로 지정되거나 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 또는 대여금 및 수취채권으로 분류되지 않은 비파생금융자산을 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품 등은 원가로 측정하고 있습니다. 기타포괄손익누계액은 관련된 금융자산이 제거되거나 손상차손을 인식하는 시점에 자본에서 당기손익으로 재분류하며, 매도가능금융자산에서 발생한 배당금은 지급액을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

5) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하고 금융자

산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전할 때 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약, 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 아니한 경우, 연결실체가 금융자산을 통제하고 있지도 않다면 금융자산을 제거하고, 금융자산을 계속 통제하고 있다면 그 양도자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고, 관련부채를 함께 인식하고 있습니다. 만약, 금융자산의 현금흐름에 대한 권리를 양도하였으나 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결실체가 보유하고 있는 경우에는 당해 금융자산을 계속 인식하고, 수취한 매각금액은 부채로 인식하고 있습니다.

6) 금융자산과 금융부채의 상계

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

(7) 재고자산

재고자산의 단위원가는 총평균법 또는 이동평균법(미착품은 개별법)으로 결정하고 있으며 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 이르게 하는데 발생한 기타 모든 원가를 포함하고 있습니다. 제품이나 제공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다. 재고자산의 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 매출원가로 인식하고 있습니다. 재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(8) 투자부동산

임대수익을 얻기 위하여 보유하는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 거래원가를 포함하여 원가로 측정하고 있으며, 최초 인식 후에는 취득원가에서 감가상각누계액 및 손상차손누계액을 차감하여 측정하고 있습니다.

(9) 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있으며, 유형자산의 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 추정되는 원가가 포함됩니다.

토지를 제외한 유형자산은 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액 및 정부보조금을 차감한 금액을, 토지는 최초 인식한 원가를 장부금액으로 하고 있습니다.

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

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다. 리스자산은 연결실체가 리스기간의 종료시점까지 자산의 소유권을 획득할 것이 확실하지 않다면 리스기간과 자산의 내용연수 중 짧은 기간에 걸쳐 감가상각하고 있습니다. 유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가와 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 당기손익으로 인식합니다.

연결실체는 유형자산의 감가상각에 아래의 내용연수 동안 정액법을 적용하고 있습니다.

구 분	추정내용연수	구 분	추정내용연수
건 물	10 ~ 60 년	공구와기구	4 ~ 10 년
구 축 물	4 ~ 50 년	비 품	3 ~ 10 년
기계장치	2 ~ 25 년	금융리스자산	3 ~ 18 년
차량운반구	3 ~ 10 년		

연결실체는 매 회계연도 말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토 결과 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단하는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

(10) 차입원가

적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며, 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말하며, 금융자산과 단기간 내에 제조되거나 다른 방법으로 생산되는 재고자산은 적격자산에 해당되지 아니하며, 취득시점에 의도된 용도로 사용할 수 있거나 판매가능한 상태에 있는 자산인 경우에도 적격자산에 해당되지 아니합니다. 적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금에 한하여, 보고기간 동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화가능차입원가로 결정하며, 일반적인 목적으로 자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산 관련 지출액에 자본화이자율을 적용하는 방식으로 자본화가능차입원가를 결정하고 있습니다. 자본화이자율은 보고기간 동안 차입한 자금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)으로부터 발생한 차입원가를 가중평균하여 산정하고 있습니다. 보고기간 동안 자본화한 차입원가는 당해 기간 동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

(11) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액, 손상차손누계액과 정부보조금을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다. 무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산(회원가입권 등)에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구 분	추정내용연수
산업재산권	5 ~ 10 년
개 발 비	3 ~ 10 년
항만시설이용권	5 ~ 75 년
기타무형자산	2 ~ 25 년

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 회계연도 말에 재검토하고내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한 지를 매 보고기간 말에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

1) 연구 및 개발

연구 또는 내부프로젝트의 연구단계에 대한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 개발단계의 지출은 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성, 자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도와 능력 및 필요한 자원의 입수가능성, 무형자산의 미래 경제적 효익을 모두 제시할 수 있고, 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 기타 개발관련 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

2) 후속지출

후속지출은 관련되는 특정자산에 속하는 미래의 경제적 효익이 증가하는 경우에만 자본화하며, 내부적으로 창출한 영업권 및 상표명 등을 포함한 다른 지출은 발생 즉시 비용화하고 있습니다.

(12) 탐사평가자산 및 개발광구자산

연결실체는 해당 산유국 등과 생산물분배계약 및 조광계약 등의 체결 및 지분취득을 통하여 해외 천연자원개발 사업에 참여하고 있습니다. 한편, 광구에 대한 투자비는 무형자산 중 탐사평가자산 및 개발광구자산의 과목으로 계상하고 있으며, 각각의 원가구성요소는 다음과 같습니다.

1) 탐사평가자산

탐사시추를 위한 지형학적, 지구물리학적 조사비용 및 유망구조에 대한 굴착비용 등으로 구성되어 있으며, 탐사사업의 성공 판명시 개발광구자산으로 대체됩니다.

2) 개발광구자산

탐사단계에서 취득한 정보를 이용하여 유전평가, 생산시설건설 및 생산정지추 등에서 발생한 원가로 구성되며, 해당 광구의 생산개시시점에 산업재산권(광업권)으로 대체됩니다.

(13) 금융자산의 손상

당기손익인식금융자산을 제외한 금융자산의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간말에 평가하고 있습니다. 최초 인식 이후에 발생한 하나 이상의 사건이 발생한 결과 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며, 그 손상사건이 금융자산의 추정미래현금흐름이 영향을 미친 경우에는 금융자산이 손상되었다고 판단하고 있습니다. 그러나, 미래 사건의 결과로 예상되는 손상차손은 인식하지 아니합니다. 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거에는 다음과 같은 손상사건이 포함됩니다.

- 금융자산의 발행자나 지급의무자의 유의적인 재무적 어려움
- 이자지급이나 원금상환의 불이행이나 지연과 같은 계약 위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 법률적 이유로 인한 당초 차입조건의 불가피한 완화
- 차입자의 파산이나 기타 재무구조조정가능성이 높은 상태
- 재무적 어려움으로 당해 금융자산에 대한 활성시장의 소멸
- 금융자산의 집합에 포함된 개별 금융자산의 추정미래현금흐름의 감소를 식별할 수는 없지만, 최초 인식 후 당해 금융자산 집합의 추정미래현금흐름에 측정가능한 감소가 있다는 것을 시사하는 관측가능한 자료가 있는 경우

매도가능금융자산으로 분류된 지분상품에 대하여는, 상기 예시 이외에 동 지분상품의 공정가치가 취득원가 이하로 유의적으로 또는 지속적으로 하락하는 경우 자산손상의 객관적인 증거로 추가로 판단하고 있습니다.

손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우 다음과 같이 손상차손을 측정하여 인식합니다.

1) 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산

상각후원가로 측정되는 금융자산은 장부금액과 최초의 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치의 차이로 손상차손을 측정하거나 실무편의상 관측가능한 시장가격을 사용한 금융상품의 공정가치에 근거하여 손상차손을 측정하고 있습니다. 손상차손은 충당금계정을 사용하거나 자산의 장부금액에서 직접 차감하고 있습니다.

니다. 후속기간에 손상차손의 금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우(예: 채무자의 신용등급 향상)에는 이미 인식한 손상차손을 직접 환입하거나 충당금을 조정하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2) 원가를 장부금액으로 하는 금융자산

원가로 측정되는 금융자산의 손상차손은 유사한 금융자산의 현행 시장수익율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재 가치와 장부금액의 차이로 측정하며, 당기손익으로 인식합니다. 이러한 손상차손은 환입하지 않고 있습니다.

3) 매도가능금융자산

공정가치 감소액을 기타포괄손익으로 인식하는 매도가능금융자산에 대하여 손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우, 취득원가와 현재 공정가치의 차이를 기타포괄손익으로 인식한 누적손실 중 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 손상차손을 차감한 금액을 기타포괄손익에서 당기손익으로 재분류 합니다. 매도가능지분상품에 대하여 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 아니합니다. 한편, 후속기간에 매도가능채무상품의 공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식합니다.

(14) 비금융자산의 손상

건설계약에서 발생한 자산, 종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산, 이연법인세자산, 및 매각예정으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간 말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 사업결합으로 취득한 영업권 및 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다. 회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 적절한 할인율로 할인하여 추정합니다. 자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소시키며 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 배분합니다. 현금창출단위에 대한 손상차손은 우선, 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감소시키고, 그 다음 현금창출단위에 속하는 다른 자산 각각의 장부금액에 비례하여 자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다. 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입할 수 없습니다. 매 보고기간 말에 영업권을 제외한 자산에 대해 과거기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입합니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없습니다.

(15) 매각예정비유동자산

비유동자산 또는 처분자산집단의 장부금액이 계속 사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수될 것으로 예상된다면 이를 매각예정자산으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 당해 자산(또는 처분자산집단)이 현재의 상태로 즉시 매각가능하여야 하며 매각될 가능성이 매우 높을 때에만 충족된 것으로 간주하고 있습니다. 자산(또는 처분자산집단)을 매각예정으로 최초 분류하기 직전에 해당 자산(또는 자산과 부채)의 장부금액과 순공정가치 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다. 자산의 순공정가치가 하락하면 손상차손을 즉시 당기손익으로 인식하고, 순공정가치가 증가하면 과거에 인식하였던 손상차손누계액을 한도로 하여 이익으로 인식하고 있습니다. 비유동자산이 매각예정으로 분류되거나 매각예정으로 분류된 처분자산집단의 일부인 경우에는 그 자산은 상각하지 아니하고 있습니다.

(16) 비파생금융부채

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

당기손익인식금융부채는 단기매매금융부채나 최초 인식시점에 당기손익인식금융부채로 지정한 금융부채를 포함하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 최초 인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기 손익으로 인식하고 있습니다.

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 인식합니다. 금융부채는 소멸한 경우 즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 재무상태표에서 제거하고 있습니다.

(17) 전환사채

연결실체가 발행한 전환사채는 보유자의 선택에 의해 자본으로 전환될 수 있는 전환사채로, 발행할 주식수는 보통주의 공정가치에 따라 변동될 수 있습니다. 연결실체는 전환사채에 대해 사채와 전환권의 복합상품 전체를 당기손익인식금융부채로 지정하였으며, 이에 따라 보고기간 말 현재의 공정가치로 평가하고 있습니다.

(18) 파생금융상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하며, 후속적으로 매 보고기간 말의 공정가치로 측정하고 있습니다. 파생상품의 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 각각 아래와 같이 인식하고 있습니다.

1) 내재파생상품

내재파생상품은 주계약의 경제적 특성 및 위험도와 밀접한 관련성이 없고 내재파생상품과 동일한 조건의 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하는 경우, 복합금융상품이 당기손익인식항목으로 지정되지 않았다면 내재파생상품을 주계약과 분리하여 별도로 회계처리하고 있습니다. 주계약과 분리한 내재파생상품의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2) 기타 파생상품

위험회피수단으로 지정하지 않은 모든 파생상품은 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 당기손익으로 인식합니다.

(19) 리스

연결실체는 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에게 이전되는 경우에는 금융리스로 분류하고, 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류하고 있습니다.

1) 금융리스

연결실체는 리스약정일에 측정된 최소리스료의 현재가치와 리스자산의 공정가치 중 작은 금액을 리스기간개시일에 금융리스자산과 금융리스부채로 각각 인식하고 있습니다. 리스개설직접원가는 금융리스자산에 포함하고 있습니다.

최소리스료는 금융원가와 리스부채의 상환액으로 나누어서 인식하고 있으며, 금융원가는 부채잔액에 대하여 일정한 기간이자율이 산출되도록 리스기간의 각 보고기간 동안 배분하고 있습니다. 조정리스료는 발생한 기간에 비용으로 처리하고 있습니다.

금융리스자산의 감가상각은 연결실체가 소유한 다른 감가상각대상자산과 일관된 체계적인 기준으로 상각하고

있으며, 리스기간 종료시점까지 자산의 소유권을 획득할 것이 확실하지 않은 경우에는 리스기간과 리스자산의 내용연수 중 짧은 기간에 걸쳐 감가상각하고 있습니다. 또한, 연결실체는 금융리스자산에 대해서 손상여부를 검토하고 있습니다.

2) 운용리스

운용리스하의 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용을 인식하고 있습니다. 운용리스의 인센티브는 총 효익을 리스기간에 걸쳐 리스비용에서 차감하여 인식하고 있습니다.

3) 약정에 리스가 포함되어 있는지의 결정

약정이 리스이거나 약정에 리스가 포함되어 있는지를 결정하기 위하여 약정의 실질에 근거하여 특정 자산을 사용해야만 약정을 이행할 수 있는지, 약정에 따라 그 자산의 사용권이 이전되는지를 검토하고 있습니다.

약정에 리스가 포함되어 있다면 약정 개시일이나 약정의 재검토 시점에 약정에서 요구하는 지급액과 기타 대가를 상대적 공정가치에 기초하여 리스 부분과 기타 요소 부분으로 분리하고 있습니다. 구매자가 실무적으로 신뢰성 있게 지급액을 분리할 수 없는 경우에는 리스의 대상으로 파악된 약정대상 자산의 공정가치와 동일한 금액으로 자산과 부채를 인식하고 있습니다. 추후에 대가가 지급되면 부채는 감소하고, 부채에대한 내재 금융원가는 구매자의 증분차입이자율을 사용하여 인식하고 있습니다.

(20) 미청구공사 및 초과청구공사

미청구공사는 진행중인 건설공사에서 발주자에게 받을 금액 중 미청구한 금액의 합계를 의미하며, 누적발생원가에 인식한 이익을 가산한 금액에서 진행청구액과 인식한 손실을 차감하여 계산하고 있습니다. 발생원가에는 특정 계약에 직접 관련된 원가와 계약활동 전반에 귀속될 수 있는 공통원가로 정상조업도에 기초하여 배부된 고정 및 변동간접원가를 포함하고 있습니다.

누적발생원가에 인식한 이익을 가산한 금액이 진행청구액을 초과하는 미청구공사 총액은 재무상태표에 매출채권으로 표시하고 있습니다. 진행청구액이 누적발생원가에인식한 이익을 가산한 금액을 초과하는 경우에는 초과청구공사 총액을 재무상태표에부채로 표시하고 있습니다.

(21) 정부보조금

정부보조금은 연결실체가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수령하는 것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다.

1) 자산 관련 보조금

연결실체는 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는 기본조건이 부과된정부보조금의 경우, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2) 손익 관련 보조금

연결실체는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가를 비용으로 인식하는 기간에 걸쳐 관련비용에서 차감하는 방법으로 당기손익으로 인식하고 있습니다. 이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후 관련원가의 발생 없이 기업에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 수취할 권리가 발생하는 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(22) 종업원급여

1) 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교

환하여 지급이 예상되는 금액을, 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다. 종업원이 과거 근무용역의 결과 연결실체가 지급해야 할 법적의무 또는의제의무가 있고, 그 채무금액을 신뢰성 있게 추정할 있다면 이익분배금 및 상여금으로 지급이 예상되는 금액을 부채로 인식하고 있습니다.

2) 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말일부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고, 관련 채무를 직접 결제하는 데 사용할 수 있는 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 부채로 인식하고 있습니다. 부채는 관련 급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 우량회사채의 이자율을 사용하여 추정 미래 현금흐름을 할인한 후 결정되고 있습니다. 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 당기손익으로 인식하고 있습니다.

3) 퇴직급여: 확정기여제도

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

4) 퇴직급여: 확정급여제도

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

확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 미인식과거근무원가 누계액과 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치를 가산한 금액을한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

퇴직급여를 새로 도입하거나 변경함에 따라 종업원의 과거 근무용역에 대한 확정급여채무의 현재가치의 변동액인 과거근무원가는 관련 급여가 가득되기까지의 평균기간에 정액법을 적용하여 비용으로 인식하고 있습니다. 단, 확정급여제도를 새로 도입하거나 개정하는 즉시 관련 급여가 가득되는 경우에는 해당 과거근무원가는 즉시 인식하고 있습니다.

(23) 주식기준보상

연결실체는 임원으로부터 용역의 대가로 현금을 지급하는 현금결제형 주식기준보상거래의 경우에는 제공받는 용역과 그 대가로 부담하는 부채를 공정가치로 측정하고 가득기간 동안 종업원급여비용과 부채로 인식하고 있습니다. 또한 부채가 결제될 때까지 매 보고기간 말과 최종결제일에 부채의 공정가치를 재측정하고, 공정가치의 변동액은 급여로 인식하고 있습니다.

(24) 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 존재하는 현재의무(법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며, 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수

있는 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간 말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다.

매 보고기간 말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간 말 현재 최선의 추정치를반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다. 충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

연결실체는 하자보수충당부채를 과거의 경험을 등에 기초한 추정에 근거하여 결정하고 있습니다. 하자보수충당부채의 경우 건설공사와 관련하여 공사완료시로부터 계약상의 하자보증기간을 제공하고 있으며, 하자보수 의무가 있는 경우에는 과거 경험을 등을 바탕으로 추정된 금액을 공사기간동안 공사원가 및 하자보수충당부채로 계상하고 있습니다.

(25) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

연결실체가 자기 지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니합니다. 당사 또는 연결실체의 다른 기업이 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(26) 수익

수익은 재화의 판매, 용역의 제공이나 자산의 사용에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가액으로 측정하고 매출에누리와 할인 및 환입은 수익금액에서 차감하고 있습니다.

1) 재화의 판매

재화의 소유에 따른 유의적인 위험과 보상이 구매자에게 이전되고, 판매된 재화의 소유권과 결부된 통상적 수준의 지속적인 관리상 관여와 효과적인 통제를 하지 않으며, 거래와 관련한 경제적효익의 유입가능성이 높고, 수익금액과 거래와 관련하여 발생했거나 발생할 원가 및 반품가능성을 신뢰성 있게 측정할 수 있을 때 수익을 인식하고 있습니다.

2) 용역의 제공

용역의 제공에 따른 수익은 매 보고기간 말에 그 거래의 진행기준에 따라 인식하고 있습니다. 진행률은 작업수행 정도에 근거하여 결정하고 있습니다.

3) 건설계약

건설계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에는 건설계약과 관련한 계약수익과 계약원가를 보고기간 말 현재 계약활동의 진행률을 기준으로 수익과 비용으로 인식하고 있습니다. 계약수익은 최초에 합의한 계약금액에, 수익으로 귀결될 가능성이 높고 신뢰성 있게 측정할 수 있는 공사변경, 보상금 및 장려금 등의 금액으로 구성됩니다. 진행률은 수행한 공사의 누적계약원가를 추정총계약원가로 나눈 비율로 결정하고 있습니다.

건설계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우에는 회수가능성이 높은 발생한 계약원가의 범위 내에서만 수익을 인식하고 있습니다. 총계약원가가 총계약수익을 초과할 가능성이 높은 경우에는 예상되는 손실을 즉시 비용으로 인식하고 있습니다.

4) 임대수익

투자부동산으로 부터의 임대수익은 리스기간 동안 정액기준으로 인식하고 있습니다.

(27) 금융손익

금융수익은 매도가능금융자산을 포함한 투자로부터의 이자수익, 배당수익, 매도가능금융자산처분손익, 당기손익인식금융상품의 공정가치의 변동 등을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하며, 배당수익은 주주로서 배당을 받을권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

금융비용은 차입금에 대한 이자비용, 당기손익인식금융상품의 공정가치의 변동 등을포함하고 있습니다. 차입금에 대한 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의 경과에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(28) 법인세

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

1) 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 연결실체의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 확정되었거나 실질적으로 확정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

2) 이연법인세

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출 시 사용되는 세무기준액과의 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법에 의하여 인식하고 있습니다. 이연법인세부채는 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 차감할 일시적 차이 중 일시적 차이가 과세소득 발생으로 해소될 가능성이 높은 경우에 인식합니다. 그러나, 일시적차이가 영업권을 최초로 인식하는 경우나 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합 거래가 아니고, 거래 당시의 회계이익 또는 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

종속기업 및 관계기업 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 연결실체가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸 가능할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

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

이연법인세자산과 부채는 보고기간 말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간 말 현재 연결실체가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할것으로 예상되는 방식에 따라 법인세효과를 반영하였습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 연결실체가 인식된금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다

(29) 주당이익

연결실체는 보통주 기본주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 연결포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다.

(30) 영업부문

연결실체는 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고 영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부보고 자료에 기초하여 부문을구분하고 있습니다. 연결실체 내에는 4개의 보고부문이 있으며, 각 부문은 연결실체의 전략적 영업단위입니다. 전략적 영업단위들은 서로 다른 생산품과 용역을 제공하며 각 영업단위별로 요구되는 기술과 마케팅전략이 다르므로 분리되어 운영되고 있습니다.

최고경영자에게 보고되는 부문정보는 부문에 직접 귀속되는 항목을 포함하며, 배분되는 항목은 포함하지 않습니다. 부문의 자본적 지출은 보고기간 중 유형자산과 무형자산(영업권 제외)의 취득으로 발생한 총 원가입니다.

3. 요약재무정보(별도)

(단위 : 백만원)

구 분	제45기 상반기	제44기	제43기
[유동자산]	13,527,248	13,924,795	12,993,604
· 현금및현금성자산	1,525,441	1,137,882	672,426
· 매출채권	4,442,103	4,220,241	3,548,448
· 기타금융자산	1,206,763	1,381,463	2,754,319
· 재고자산	6,298,141	7,144,709	5,998,545
· 기타	54,800	40,500	19,866
[비유동자산]	38,951,417	38,803,081	36,092,622
· 기타금융자산	3,094,744	3,833,058	5,015,783
· 종속기업 및 관계기업투자	13,872,789	12,824,776	10,470,156
· 유형자산	21,599,339	21,533,135	20,011,110
· 무형자산	249,717	222,896	229,137
· 기타	134,828	389,216	366,436
자산총계	52,478,665	52,727,876	49,086,226
[유동부채]	4,841,019	5,015,145	6,051,454
[비유동부채]	9,482,986	10,114,715	7,011,277
부채총계	14,324,005	15,129,860	13,062,731
[자본금]	482,403	482,403	482,403
[자본잉여금]	1,227,692	1,227,692	1,158,539
[이익잉여금]	38,782,240	38,122,620	35,706,778
[기타자본항목]	(2,337,675)	(2,234,699)	(1,324,225)
자본총계	38,154,660	37,598,016	36,023,495

매출액	18,683,803	39,171,703	32,582,037
영업이익	1,479,375	4,196,028	4,784,518
당기순이익	1,242,522	3,188,845	3,784,361
주당순이익(원)	16,086	41,279	49,127

4. 재무제표이용상의 유의점

가. 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

당사의 반기재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되는 중간재무제표입니다. 동 재무제표는 기업회계기준서 1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었습니다.

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

(2) 측정기준

당사의 재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요 항목을 제외하고는 역사적 원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 파생상품
- 공정가치로 측정되는 당기순이익인식금융상품
- 공정가치로 측정되는 매도가능금융상품
- 공정가치로 측정되는 현금결제형 주식기준보상을 위한 부채
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 순공정가치를 차감한 확정급여부채

(3) 기능통화와 표시통화

당사는 재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(기능통화)이며 재무제표 작성을 위한 표시통화인 '원'으로 표시하고 있습니다.

(4) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 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.

중간보고기간말 현재 계상된 자산과 부채의 장부금액에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의적인 위험을 포함하고 있는 회계추정 및 가정에 대한 판단은 [반기재무제표에 대한 검토보고서 주식 17 확정급여채무의 측정] 참조하시기 바랍니다.

나. 유의적인 회계정책

당사의 반기재무제표 작성에 적용된 유의한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 2011년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 연차재무제표를 작성할 때에 적용한 것과 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다.

(1) 별도재무제표에서의 종속기업및관계기업투자

당사의 반기재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표입니다. 당사는 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산에 대해서 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리하였습니다. 한편, 종속기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(2) 외화거래

당사의 반기재무제표 작성에 있어서 당사의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 중간보고기간 말에 화폐성 외화항목은 중간보고기간 말의 마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이와 화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(3) 현금및현금성자산

당사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있습니다.

(4) 비파생금융자산

금융자산은 인식 및 측정을 위하여 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산의 네 가지 범주로 구분하고 계약의 당사자가 되는때에 재무상태표에 인식하고 있습니다.

금융자산은 최초 인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익인식금융자산이 아닌 경우 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다.

1) 당기손익인식금융자산

단기매매금융자산을 당기손익인식금융자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 최초 인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 취득과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2) 만기보유금융자산

만기가 고정되어 있고 지급금액이 확정되었거나 결정 가능한 비파생금융자산으로 당사가 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

3) 대여금 및 수취채권

지급금액이 확정되었거나 결정 가능하고, 활성시장에서 거래가격이 공시되지 않는 비파생금융자산은 대여금 및 수취채권으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

4) 매도가능금융자산

매도가능항목으로 지정되거나 당기손익인식금융자산, 만기보유금융자산, 또는 대여금 및 수취채권으로 분류되

지 않은 비파생금융자산을 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다. 최초 인식 후에는 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없고 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 지분상품 등은 원가로 측정하고 있습니다. 기타포괄손익누계액은 관련된 금융자산이 제거되거나 손상차손을 인식하는 시점에 자본에서 당기손익으로 재분류하며, 매도가능금융자산에서 발생한 배당금은 지급액을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

5) 금융자산의 제거

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

6) 금융자산과 금융부채의 상계

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

(5) 재고자산

재고자산의 단위원가는 이동평균법으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용 가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

재고자산의 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 매출원가로 인식하고 있습니다. 재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(6) 매각예정비유동자산

비유동자산 또는 처분자산집단의 장부금액이 계속 사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수될 것으로 예상된다면 이를 매각예정자산으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 당해 자산 또는 처분자산집단이 현재의 상태로 즉시 매각가능하여야 하며 매각될 가능성이 매우 높을 때에만 충족된 것으로 간주하고 있습니다. 자산 또는 처분자산집단을 매각예정으로 최초 분류하기 직전에 해당 자산 또는 자산과 부채의 장부금액과 순공정가치 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다. 자산의 순공정가치가 하락하면 손상차손을 즉시 당기손익으로 인식하고, 순공정가치가 증가하면 과거에 인식하였던 손상차손누계액을 한도로 하여 이익으로 인식하고 있습니다. 비유동자산이 매각예정으로 분류되거나 매각예정으로 분류된 처분자산집단의 일부인 경우에는 그 자산은 상각하지 아니하고 있습니다.

(7) 투자부동산

임대수익을 얻기 위하여 보유하는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 거래원가를 포함하여 원가로 측정하고 있으며, 최초 인식후에는 취득원가에서 감가상각누계액을 차감하여 측정하고 있습니다.

(8) 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있으며, 유형자산의 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산

을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 추정되는 원가가 포함됩니다.

토지를 제외한 유형자산은 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액 및 손상차손누계액을 차감한 금액을, 토지는 최초 인식한 원가를 장부금액으로 하고 있습니다.

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

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다. 리스자산은 당사가 리스기간의 종료시점까지 자산의 소유권을 획득할 것이 확실하지 않다면 리스기간과 자산의 내용연수 중 짧은 기간에 걸쳐 감가상각하고 있습니다.

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가와 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 당기손익으로 인식합니다.

당사는 유형자산의 감가상각에 아래의 내용연수 동안 정액법을 적용하고 있습니다.

구 분	추정내용연수	구 분	추정내용연수
건 물	20 ~ 40년	차량운반구	4 ~ 9년
구축물	20 ~ 40년	공구와기구	4년
기계장치	15년	비 품	4년
리스자산	18년		

당사는 매 회계연도 말에 자산의 잔존가치와 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고 재검토 결과 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

(9) 차입원가

적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있으며, 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말하며, 금융자산과 단기간 내에 제조되거나 다른 방법으로 생산되는 재고자산은 적격자산에 해당되지 아니하며, 취득시점에 의도된 용도로 사용할 수 있거나 판매가능한 상태에 있는 자산인 경우에도 적격자산에 해당되지 아니합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 특정하여 차입한 자금에 한하여, 중간보고기간 동안 그 차입금으로부터 실제 발생한 차입원가에서 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 차감한 금액을 자본화가능차입원가로 결정하며, 일반적인 목적으로자금을 차입하고 이를 적격자산의 취득을 위해 사용하는 경우에 한하여 당해 자산 관련 지출액에 자본화이자율을 적용하는 방식으로 자본화가능차입원가를 결정하고 있습니다. 자본화이자율은 중간보고기간 동안 차입한 자금(적격자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금 제외)으로부터 발생한 차입원가를 가중평균하여 산정하고 있습니다. 중간보고기간 동안 자본화한 차입원가는 당해 기간 동안 실제 발생한 차입원가를 초과할 수 없습니다.

(10) 무형자산

무형자산은 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액을차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 일부 무형자산(회원가입권)에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측 가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 상각하지 아니하고 있습니다.

구 분	추정내용연수
산업재산권	5 ~ 10년
개발비	4년
항만시설이용권	5 ~ 75년
기타무형자산	4 ~ 20년

내용연수가 유한한 무형자산의 상각기간과 상각방법은 매 회계연도 말에 재검토하고, 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한지를 매 중간보고기간 말에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

연구 또는 내부프로젝트의 연구단계에 대한 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 개발단계의 지출은 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성, 자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도와 능력 및 필요한 자원의 입수가능성, 무형자산의 미래 경제적 효익을 모두 제시할 수 있고, 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 무형자산으로 인식하고 있으며, 기타 개발관련 지출은 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

후속지출은 관련되는 특정자산에 속하는 미래의 경제적 효익이 증가하는 경우에만 자본화하며, 내부적으로 창출한 영업권 및 상표명 등을 포함한 다른 지출들은 발생 즉시 비용화하고 있습니다.

(11) 정부보조금

정부보조금은 당사가 정부보조금에 부수되는 조건을 준수하고 그 보조금을 수령하는것에 대해 합리적인 확신이 있을 경우에만 인식하고 있습니다.

1) 자산관련 보조금

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

2) 수익관련 보조금

당사는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련원가를 비용으로 인식하는 기간에 걸쳐 관련비용에서 차감하는 방법으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(12) 리스

당사는 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에게 이전되는 경우에는 금융리스로 분류하고, 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류하고 있습니다.

1) 금융리스

당사는 리스약정일에 측정된 최소리스료의 현재가치와 리스자산의 공정가치 중 작은금액을 리스기간개시일에 금융리스자산과 금융리스부채로 각각 인식하고 있습니다. 리스개설직접원가는 금융리스자산에 포함하고 있습니다.

최소리스료는 금융원가와 리스부채의 상환액으로 나누어서 인식하고 있으며, 금융원가는 부채잔액에 대하여 일정한 기간이자율이 산출되도록 리스기간의 각 보고기간 동안 배분하고 있습니다. 조정리스료는 발생한 기간에 비용으로 처리하고 있습니다.

금융리스자산의 감가상각은 당사가 소유한 다른 감가상각대상자산과 일관된 체계적인 기준으로 상각하고 있으며, 리스기간 종료시점까지 자산의 소유권을 획득할 것이 확실하지 않은 경우에는 리스기간과 리스자산의 내용연수 중 짧은 기간에 걸쳐 감가상각하고 있습니다. 또한, 당사는 금융리스자산에 대해서 손상여부를 검토하고 있습니다.

2) 운용리스

운용리스하의 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용을 인식하고 있습니다. 운용리스의 인센티브는 총 효익을 리스기간에 걸쳐 리스비용에서 차감하여 인식하고 있습니다.

(13) 금융자산의 손상

당기손익인식금융자산을 제외한 금융자산의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 중간보고기간말에 평가하고 있습니다. 최초 인식 이후에 발생한 하나 이상의사건이 발생한 결과 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며, 그 손상사건이 금융자산의 추정미래현금흐름에 영향을 미친 경우에는 금융자산이 손상되었다고 판단하고 있습니다. 그러나, 미래 사건의 결과로 예상되는 손상차손은 인식하지 아니합니다.

금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거에는 다음과 같은 손상사건이 포함됩니다.

- 금융자산의 발행자나 지급의무자의 유의적인 재무적 어려움
- 이자지급이나 원금상환의 불이행이나 지연과 같은 계약 위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 법률적 이유로 인한 당초 차입조건의 불가피한 완화
- 차입자의 파산이나 기타 재무구조조정의 가능성이 높은 상태
- 재무적 어려움으로 당해 금융자산에 대한 활성시장의 소멸
- 금융자산의 집합에 포함된 개별 금융자산의 추정미래현금흐름의 감소를 식별할 수는 없지만, 최초 인식 후 당해 금융자산 집합의 추정미래현금흐름에 측정가능한 감소가 있다는 것을 시사하는 관측가능한 자료가 있는 경우

매도가능금융자산으로 분류된 지분상품에 대하여는, 상기 예시 이외에 동 지분상품의 공정가치가 취득원가 이하로 유의적으로 또는 지속적으로 하락하는 경우 자산손상의 객관적인 증거로 추가로 판단하고 있습니다.

손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우 다음과 같이 손상차손을 측정하여 인식합니다.

1) 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산

상각후원가로 측정되는 금융자산은 장부금액과 최초의 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치의 차이로 손상차손을 측정하거나 실무편의상 관측가능한 시장가격을 사용한 금융상품의 공정가치에 근거하여 손상차손을 측정하고 있습니다. 손상차손은 충당금계정을 사용하거나 자산의 장부금액에서 직접 차감하고 있습니다. 후속기간에 손상차손의 금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 이미 인식한 손상차손을 직접 환입하거나 충당금을 조정하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2) 원가를 장부금액으로 하는 금융자산

원가로 측정되는 금융자산의 손상차손은 유사한 금융자산의 현행 시장수익율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치와 장부금액의 차이로 측정하며, 당기손익으로 인식합니다. 이러한 손상차손은 환입하지 않고 있습니다.

3) 매도가능금융자산

공정가치 감소액을 기타포괄손익으로 인식하는 매도가능금융자산에 대하여 손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우, 취득원가와 현재 공정가치의 차이를 기타포괄손익으로 인식한 누적손실 중 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 손상차손을 차감한 금액을 기타포괄손익에서 당기손익으로 재분류합니다. 매도가능지분상품에 대하여 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 아니합니다. 한편, 후속기간에 매도가능채무상품의 공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식합니다.

(14) 비금융자산의 손상

종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산, 이연법인세자산, 매각예정으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 중간보고기간 말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없다면 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정하고 있습니다. 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 적절한 할인율로 할인하여 추정합니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 자산의 장부금액을 감소시키며 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

현금창출단위에 대한 손상차손은 현금창출단위에 속하는 다른 자산 각각의 장부금액에 비례하여 자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다. 매 중간보고기간 말에 과거기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입합니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없습니다.

(15) 파생금융상품

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하며, 후속적으로 매 중간보고기간 말의 공정가치로 측정하고 있습니다. 파생상품의 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 각각 아래와 같이 인식하고 있습니다.

1) 내재파생상품

내재파생상품은 주계약의 경제적 특성 및 위험도와 밀접한 관련성이 없고 내재파생상품과 동일한 조건의 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하는 경우, 복합금융상품이 당기손익인식항목이 아니라면 내재파생상품을 주계약과 분리하여 별도로 회계처리하고 있습니다. 주계약과 분리한 내재파생상품의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2) 기타 파생상품

위험회피수단으로 지정되어 위험회피에 효과적인 파생상품을 제외한 모든 파생상품은 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(16) 비파생금융부채

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

단기매매금융부채는 당기손익인식금융부채로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 최초 인식 후 공정

가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 인식합니다. 금융부채는 소멸한 경우 즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 재무상태표에서 제거하고 있습니다.

(17) 종업원급여

1) 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 중간보고기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을, 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다.

2) 퇴직급여: 확정기여제도

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

3) 퇴직급여: 확정급여제도

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

확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 미인식과거근무원가 누계액과 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치를 가산한 금액을한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

퇴직급여를 새로 도입하거나 변경함에 따라 종업원의 과거 근무용역에 대한 확정급여채무의 현재가치의 변동액인 과거근무원가는 관련 급여가 가득되기까지의 평균기간에 정액법을 적용하여 비용으로 인식하고 있습니다. 단, 확정급여제도를 새로 도입하거나 개정하는 즉시 관련 급여가 가득되는 경우에는 해당 과거근무원가는 즉시 인식하고 있습니다.

(18) 주식기준보상

당사는 임원으로부터 용역의 대가로 현금을 지급하는 차액보상형 주식매입선택권을 부여하였는 바, 이를 현금결제형 주식기준보상거래로 회계처리하고 있습니다. 현금결제형 주식기준보상거래의 경우에는 제공받는 용역과 그 대가로 부담하는 부채를 공정가치로 측정하고 가득기간 동안 종업원급여비용과 부채로 인식하고 있습니다. 또한 부채가 결제될 때까지 매 중간보고기간 말과 최종결제일에 부채의 공정가치를 재측정하고, 공정가치의 변동액은 급여로 인식하고 있습니다.

(19) 충당부채

충당부채는 과거사건의 결과로 존재하는 현재의무(법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며, 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다.

충당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 중간보고기간 말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

충당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다.

매 중간보고기간 말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 중간보고기간 말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다. 충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(20) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가는 세금효과를 반영한 순액으로 자본에서 차감하고 있습니다.

당사가 자기 지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다. 당사가 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(21) 수익

수익은 재화의 판매 및 자산의 사용에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가치로 측정하고 매출에누리와 할인 및 환입은 수익금액에서 차감하고 있습니다.

1) 재화의 판매

재화의 소유에 따른 유의적인 위험과 보상이 구매자에게 이전되고, 판매된 재화의 소유권과 결부된 통상적 수준의 지속적인 관리상 관여와 효과적인 통제를 하지 않으며, 거래와 관련한 경제적효익의 유입가능성이 높고, 수익금액과 거래와 관련하여 발생했거나 발생할 원가 및 반품가능성을 신뢰성 있게 측정할 수 있을 때 수익을 인식하고 있습니다. 위험과 보상의 이전 시점은 개별 계약조건에 따라 달라지며, 일부 수출거래의 경우 '무역조건의 해석에 관한 국제 규칙(Incoterms)'의 영향을 받습니다.

2) 임대수익

투자부동산으로부터의 임대수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식하고 있습니다.

(22) 금융손익

금융수익은 매도가능금융자산을 포함한 투자로부터의 이자수익, 배당수익, 매도가능금융자산처분손익, 당기손익인식금융상품의 공정가치의 변동 등을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하며, 배당수익은 주주로서 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

금융비용은 차입금에 대한 이자비용, 당기손익인식금융상품의 공정가치의 변동 등을 포함하고 있습니다. 차입금에 대한 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의 경과에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(23) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있으며, 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식되는 거래나 사건을 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

1) 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 당사의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

2) 이연법인세

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출 시 사용되는 세무기준액과의 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법에 의하여 인식하고 있습니다. 이연법인세부채는 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 차감할 일시적차이 중 일시적 차이가 과세소득 발생으로 해소될 가능성이 높은 경우에 인식합니다. 그러나, 일시적차이가 영업권을 최초로 인식하는 경우나, 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합 거래가 아니고, 거래 당시의 회계이익 또는 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

종속기업 및 관계기업 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 당사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모든 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 중간보고기간 말에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 중간보고기간 말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 중간보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 중간보고기간 말 현재 당사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세효과를 반영하였습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 당사가 인식된 금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

(24) 주당이익

당사는 보통주 기본주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 중간보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다.

5. 연결대상회사의 변동현황

사업 연도	당기에 포함 된 회사	전기대비 연결에 추가된 회사	전기대비 연결에서 제외된 회사
----------	----------------	-----------------	------------------

제45기 상반기	포스코건설 등 222개사	(총7개사) 탐라해상풍력발전 주식회사, 포스하이알, PT. Krakatau POSCO Chemtech Calcination, POSCO-AFRICA, LA-SCRAP RECYCLING DISTRIBUTION CENTER, LLC., 코스타리카 엔지니어링, 포스코아이씨티 브라질	(총5개사) POSCO-JYPC, 대명 TMS, MYANMAR Daewoo International Ltd., PT. RISMAR Daewoo Apparel, 대우시멘트(산동)유한공사,
제44기	포스코건설 등 220개사	(총48개사) PSC에너지 글로벌(주), (주)순천에코트랜스, (주)포스코 엠텍, (주)나인디지털, 신안에너지(주), (주)리코금속, HONG KONG POSCO E&C (CHINA) Investment Co., Ltd., POSCO ASSAN TST STEEL Industry, EPC EQUITIES LLP, SANTOS CMI Construction Trading LLP, SANTOS CMI INC. USA, SANTOS CMI ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA, SANTOS CMI PERU S.A., SANTOS CMI COSTA RICA S.A., SANTOS CMI CONSTRUCCIONES S.A. (URUGUAY), GENTECH International INC., EPC INVESTMENTS C.V., INGENIERIA Y CONSTRUCCION HOLAND CO S.A., ASESORIA Y SERVICIOS EPC S.A CHILE, SANTOS CMI S.A., SANTOS CMI CONSTRUCCIONES DE CHILE S.A., S&K -SANTOS CMI S.A. DE C.V. (MEXICO), COMPANIA DE AUTOMATIZACION & CONTROL, GENESYS S.A., VAUTIDAMERICAS S.A., SANTOS CMI Constructions Argentina S.A., POSCO E&C Brazil Ltd., POSCO Electrical Steel Inida Private Limited, Daewoo International Cameroon PLC, POSCO Klappan Coal Ltd., DAESAN (CAMBODIA) Co., Ltd., POSCO-BSPC, POSCO(Dalian) IT Center Development Co., Ltd., PT.POSCO RESOURCES INDONESIA, 뉴알텍(대창알텍), (주)포뉴텍, PT. POSCO ICT INDONESIA , PT. POSCO MTECH INDONESIA, PT. KRAKATAU POSCOPOWER, POSCO RUS, POSCO Thainox, 대우인터(상해)무역 유한공사, PT. Bio Inti Agrindo, POSCO E&C Australia Pty Ltd, POSCO-CJPC, 훈춘 포스코현대국제물류단지개발 유한공사, 블루오앤엠, USA-SRDC, Daewoo International Vietnam Co.LTD	(총1개사) POSCO Gulf Logistics LLC.

6. 부문별 연결재무정보

가.사업부문별 연결재무정보

(단위:백만원)

구분	2012년 상반기	2011년	2010년
----	-----------	-------	-------

철강부 문	외부매출액		18,647,378	39,151,930	35,527,373
		총매출액	27,387,243	56,290,540	46,252,956
		부문간내부매출액	(8,739,865)	(17,138,610)	(10,725,583)
	영업손익		1,617,138	4,809,464	5,112,149
	자산		52,454,826	51,844,240	47,632,698
무역부 문	외부매출액		9,919,243	21,097,356	6,236,030
		총매출액	13,660,666	28,622,911	9,410,372
		부문간내부매출액	(3,741,423)	(7,525,555)	(3,174,342)
	영업손익		47,915	159,339	37,984
	자산		13,247,295	13,270,371	11,487,854
E&C부 문	외부매출액		1,932,542	5,476,209	4,348,796
		총매출액	3,428,478	8,473,142	7,923,465
		부문간내부매출액	(1,495,936)	(2,996,933)	(3,574,669)
	영업손익		(16,161)	178,058	164,606
	자산		8,122,413	7,617,931	6,047,079
기타부 문	외부매출액		2,297,721	3,213,230	1,775,056
		총매출액	3,521,522	5,659,647	2,879,388
		부문간내부매출액	(1,223,801)	(2,446,417)	(1,104,332)
	영업손익		203,753	261,240	118,781
	자산		6,026,106	5,676,296	4,250,795

나.지역별 연결 재무현황

(단위:백만원)

구분			2012년 상반기	2011년	2010년
한국	외부매출액		24,758,131	53,986,926	37,759,641
		총매출액	37,094,100	78,110,441	52,379,501
		부문간내부매출액	(12,335,969)	(24,123,515)	(14,619,860)
	영업손익		1,722,921	4,975,712	5,166,808
	자산		63,886,820	63,661,491	58,603,861
일본	외부매출액		1,251,079	2,386,578	1,503,703
		총매출액	1,547,286	2,983,597	2,082,667
		부문간내부매출액	(296,207)	(597,019)	(578,964)
	영업손익		1,758	32,563	24,957
	자산		1,395,152	1,560,369	1,212,587
중국	외부매출액		3,129,598	6,070,588	5,133,279
		총매출액	4,734,352	9,515,027	7,746,676
		부문간내부매출액	(1,604,755)	(3,444,439)	(2,613,397)

	영업손익	(45,814)	24,089	107,733
	자산	4,169,913	4,717,430	3,594,446
기타 아시아	외부매출액	1,578,266	2,645,428	1,763,108
	총매출액	1,935,621	3,508,756	2,157,296
	부문간내부매출액	(357,355)	(863,328)	(394,188)
	영업손익	15,938	(31,398)	9,630
	자산	4,243,836	3,495,517	1,794,830
북미	외부매출액	875,005	1,281,906	426,138
	총매출액	1,063,917	1,804,895	652,293
	부문간내부매출액	(188,912)	(522,989)	(226,155)
	영업손익	85,100	174,175	67,555
	자산	1,295,097	1,151,264	936,467
기타 지역	외부매출액	1,204,805	2,567,299	1,301,386
	총매출액	1,622,632	3,123,524	1,463,026
	부문간내부매출액	(417,828)	(556,225)	(161,640)
	영업손익	72,742	232,960	56,837
	자산	4,859,823	3,822,767	3,276,234

IV. 감사인의 감사의견 등

1. 감사인에 관한 사항

가. 회계감사인에 관한 사항

삼정회계법인은 회사의 제 45기 반기 재무제표 검토를 수행하였습니다.

제45기	제44기	제43기
삼정회계법인	삼정회계법인	삼정회계법인

나. 당해 사업연도의감사(또는 검토)절차 요약

본 감사인은 2012년 6월 30일 현재의 요약 연결재무상태표 및 요약 별도 재무상태표, 2012년 6월 30일로 종료하는 6개월 회계기간의 요약 연결 포괄손익계산서, 요약 연결 자본변동표 및 요약 연결 현금흐름표와 요약 별도 포괄손익계산서, 요약 별도 자본변동표 및 요약 별도 현금흐름표를 한국의 분·반기재무제표검토준칙에 따라 검토를 실시하였습니다. 검토는 주로 회사의 재무 및 회계담당자에 대한 질문과 분석적 절차, 기타의 검토 절차에 의해 수행됩니다.

다. 감사(또는 검토)의견

제 43기, 제 44기의 감사 의견은 모두 적정입니다. 감사인은 제 45기 반기에 한국의 분·반기재무제표검토준칙에 따라 검토를 실시하였습니다. 검토결과 한국채택국제회계기준 제1034호(중간재무보고)에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하지 않은 사항이 발견되지 아니하였습니다.

사 업 연 도	감사(또는 검토)의견	지적사항 등 요약
제45기 반기	적정	-
제44기 연간	적정	-
제43기 연간	적정	-

라. 감사용역 체결현황

(단위 : 백만원, 시간)

사업 연도	감사인	내 용	보수	총소요시간
제45기 반기	삼정회계법인	개별 및 연결재무제표 감사	1,850 (사업연도기준)	8,752
		내부통제 감사		
제44기	삼정회계법인	개별 및 연결재무제표 감사	1,730	27,170
		내부통제 감사		
제43기	삼정회계법인	개별 및 연결재무제표 감사 (IFRS 사전검토 포함)	1,840	25,226
		내부통제 감사		

마. 외부감사인과의 비감사용역계약 체결현황
회사는 회계감사인인 삼정회계법인과 제45기 세무조정용역 등 3건의 비감사용역계약을 체결하였으며, 이와 관련하여 169백만원의 보수를 지급하였습니다.

(단위: 백만원)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	보수
제 45기	'12.5.8	세무조정용역 등 3건	'12.4.1~'13.3.31	169
제 44기	'11.3.31 등	세무조정용역 등 6건	'11.4.1~'12.3.31	547
제 43기	'10.4.30 등	세무조정용역 등 2건	'10.4.1~'11.3.31	196

※ 용역수행기간은 대표적인 용역의 수행기간입니다.

V. 이사의 경영진단 및 분석의견

[제44기 사업보고서 ('12. 3.30 공시) 참조]

VI. 이사회 등 회사의 기관 및 계열회사에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회제도에 관한 사항

(1) 이사의 구성에 관한 사항

1) 이사회 구성 개요

- 구성 : 이사 전원
- 이사의 수('12. 6.30 현재) : 12명(사외이사 7명 포함)
- 의장 : 사외이사 중에서 이사회 결의에 의하여 선임
- 회의
 - 정기이사회 : 1,2,3,5,8,11,12월 개최
 - 임시이사회 : 긴급한 의안이 있을 때 개최
- 소집절차 : 회일을 정하고 회의 전일까지 각 이사에 통지
- 성립과 의결 : 재적이사 과반수의 출석으로 성립하고, 출석이사 과반수의 찬성으로 의결
- 이사회 부의절차
 - 의안을 부의하고자 하는 부서는 이사회 부의요청서와 부의안건 내용을 간사를 통하여 의장과 대표이사 회장에게 제출
- 이사회내의 위원회 구성
 - 이사후보추천위원회, 평가보상위원회, 재정및운영위원회, 감사위원회, 내부거래위원회, 경영위원회

2) 이사후보의 인적사항에 관한 주총전 공시여부 및 주주의 추천여부(12. 3. 16 선임 기준)

- 2011.12.16 사외이사후보추천자문단 구성
- 2012. 1.17 이사회에서 대표이사 회장 후보인 사내이사 후보 1명 추천
- 2012. 1.17 대표이사 회장 후보인 사내이사 후보자 인적사항 및 경력 공시
- 2012. 2.14 사외이사후보추천자문단에서 선임예정 사외이사의 3배수(12명) 추천
- 2012. 2.21 이사후보추천위원회에서 사외이사 후보 4명 추천
- 2012. 2.21 이사회에서 사내이사 후보(대표이사 회장 후보 제외) 4명 추천
- 2012. 2.21 이사 후보자 인적사항 및 경력 공시
- 2012. 3.16 이사 선임(주총)

3) 사외이사후보추천위원회 설치 및 구성 현황

○ 이사후보추천위원회(2000.3.17)설치, 이사후보추천및평가위원회로 개칭(2002.3.15), 이사후보추천위원회로 개칭(2004.3.12)

* 사외이사 후보추천자문단 운영 (최초도입 04.1.14)

- 기업지배구조에 대한 이해도가 높은 각계 대표 5명으로 구성

- 선임예정 사외이사의 3배수를 이사후보추천위원회에 추천
- 후보자 추천시까지 한시적(1~2개월) 운영

○ 이사후보추천위원회 구성(12. 3.16 기준)

성 명	사외이사 여부	비 고
이 영 선 (위원장)	○	<사외이사 과반수 충족> - 사외이사(3명), 사내이사(1명) 상법 제542조의8 4항
한 준 호 (위 원)	○	
이 창 희 (위 원)	○	
김 준 식 (위 원)	X	

4) 사외이사 현황(12. 6.30 현재)

성 명	주 요 경 력	최대주주등 과의 이해관계	추천인	대내외 교육 참여현황	비 고
한 준 호	現 삼천리 대표이사 회장 前 한국전력공사 사장 (서울대 법학, 서울대 행정/석사, 경희대 행정/박사)	없음	이사후보 추천위원회	없음	이사회 의 장
이 영 선	前 한림대학교 총장 前 연세대 경제학과 교수 (서울대 경제학, 메릴랜드대 경제/석,박사)	"	"	"	
이 창 희	現 서울대 법과대학 교수 現 한국세법학회 국제이사 (서울대 법학, 하버드대 국제법/석,박사)	"	"	"	
남 용	前 LG전자 부회장 前 LG텔레콤 대표이사 사장 (서울대 경제학)	"	"	"	
박 상 길	現 김·장 법률사무소 변호사 前 부산고등검찰청 검사장 (서울대 법학, 하버드대 형사법/석사)	"	"	"	
변 대 규	現 휴맥스홀딩스 대표이사 現 한국공학한림원 정회원 (서울대 제어계측공학/박사)	"	"	"	
James Bemowski	現 두산 부회장 前 말레이시아 서던뱅크 수석부행장 前 맥킨지 한국지사장 (Mckenna College 경제학, 하버드대 MBA)	"	"	"	

- 사외이사의 업무지원 조직(부서 또는 팀) :

(2) 이사회의 운영에 관한 사항

(가) 이사회의 주요활동내역 (2012.1.1.~2012. 8.28)

회 차	개최 일자	의 안 내 용	가결여부	비고
2012-1	1.17	1. 제44기 결산 승인 및 정기주주총회 소집의 건 2. 포스텍기술투자 증자 계획 3. 포항제철공업고등학교 발전방안 추진을 위한 특별출연 4. 사내근로복지기금 출연 5. 호주 Roy Hill 철광석 프로젝트 2단계 투자계획 6. POSCO-Africa 설립을 위한 출자 7. 영일만 감시용 열화상 장치 기탁 8. 사내이사 후보 추천(대표이사 회장 후보)	가 결 수정가결 가 결 가 결 가 결 가 결 가 결 가 결	-
2012-2	2.23	1. 사내이사 후보 추천(대표이사 회장 이외의 후보) 2. 故 박태준 명예회장 특별공로금 지급의 건 3. 제44기 정기주주총회 부의안건	가 결 수정가결 가 결	-
2012-3	3.16	1. 이사회 의장 선임 2. 전문위원회 위원 선임 3. 대표이사 회장 선임 4. 대표이사 선임 및 사내이사 직위 부여 5. 일제강제동원 피해자 지원재단 기금 출연	가 결 가 결 가 결 가 결 가 결	-
2012-4	5.11	1. 이사회운영규정 개정 2. 준법지원인 선임 및 준법통제기준 제정 3. 포스코교육재단 출연 4. Benefit Sharing 성과보상금 출연 5. 2012년도 (주)대우인터내셔널 거래 계획 6. 장기인센티브제도 지급방법 개선	수정가결 수정가결 가 결 가 결 가 결 가 결	-
2012-5	8.10	1. 포스코특수강 상장에 따른 보유주식 매각 계획 2. 포항 지역난방사업 현물출자 계획 3. 호주 Coburn 질코늄/티타늄 광산 합작투자 사업 4. 2012 회계연도 중간배당 실시(안) 5. 2012년도 (주)포스코피앤에스 거래 계획	가 결 가 결 가 결 가 결 가 결	

* 포스텍기술투자 증자 계획 : 포스텍기술투자의 사업계획 구체화 및 역량 확보 후 증자 실시(추후 증자는 경영위원회 위임, 이사회 보고)키로 하였습니다.

* 故박태준 명예회장 특별공로금 지급의 건 : 특별공로금 지급액을 조정하여 지급키로 하였습니다.

* 이사회운영규정 개정 : 이사회운영규정의 용어를 일부 수정하였습니다.

* 준법지원인 준법통제기준 제정 : 준법통제기준의 내용 중 일부를 수정하였습니다.

(나) 이사회에서의 사외이사의 주요활동내역 (2012.1.1.~2012.8.28)

회 차	개최일자	사외이사 참석인원	비 고
-----	------	-----------	-----

2012-1	1.17	7명 (7명)	
2012-2	2.23	7명 (7명)	
2012-3	3.16	7명 (7명)	
2012-4	5.11	6명 (7명)	
2012-5	8.10	6명 (7명)	

* 괄호 안 숫자는 총 사외이사수

(다) 이사회내의 위원회 구성현황

○ 이사회내 위원회 구성 및 기능 (2012.8.10 기준)

위원회명	구 성	성 명	설치목적 및 권한사항	비고
이사후보추천 위원회	사외이사 3인 사내이사 1인	이영선 위원장 한준호 위원 이창희 위원 김준식 위원	- 사외이사 후보의 자격심사 및 추천 - 사내이사 후보의 사전검토 및 자격심사 - 전문위원회 위원 선임 사전심의 - 사내이사 중 대표이사 선임 및 사내이사 직위부여 사전심의	-
평가보상 위원회	사외이사 4인	변대규 위원장 한준호 위원 남 용 위원 박상길 위원	- 경영승계 및 경영자 육성계획 수립 - 경영진 평가, 보상계획 수립 및 집행에 관한 사항 - 이사의 보수 및 퇴직금에 관한 사항 사전 심의	-
재정및운영 위원회	사외이사 3인 사내이사 2인	남 용 위원장 변대규 위원 Bemowski 위원 조너하 위원 박기홍 위원	- 회사 내부의 가치, 재무적 건전성에 관한 발전적 정책입안 - 이사회 및 전문위원회의 의제 개발 및 운영기준 설정 - 이사회운영규정 개정 및 폐지 사전심의 - 이사회산하 전문위원회 구성과 운영방법결정 사전심의 - 재무에 미치는 효과가 100억원을 초과하는 소를 제기하거나 화해를 하는 경우 및 한도가 정해지지 않은 화해를 하는 경우의 사전심의(단, 제반사정상 재무에 미치는 효과가 100억원을 초과하지 않을 것임이 명백한 경우는 제외) - 사외 신규출자, 출자회사 증자 및 출자지분의 처분 중 비철강 부문 사전심의 (자본금의 10% 초과) 단, 내부거래위원회 심의사항은 제외 - 사외 신규출자, 출자회사 증자 및 출자지분의 처분 중 비철강 부문 승인 (50억원 초과, 자본금의 10% 이하) 단, 내부거래위원회 심의,의결사항은 제외 - 1억원 초과 10억원 이하 기부찬조 심의,의결 및 10억원 초과 기부찬조 사전심의 (단,내부거래위원회 심의사항은 제외) - 사채모집 및 중요한 자금차입 심의,의결 (1,000억원 초과 차환 차입 포함) - 사채모집 및 중요한 자금차입 사전심의 (1,000억원 초과 신규 장기 차입) - 비유동자산 담보제공 심의·의결 - 출자회사 담보,보증 등 채무부담 인수 심의,의결 (단, 내부거래위원회 심의,의결사항은 제외)	-

감사 위원회	사외이사 3인	이창희 위원장 박상길 위원 이영선 위원	- 위원회 활동방향 설정 - 이사회(대표이사)가 위임한 사항 - 임시주총 소집요구 - 외부전문가 자문사항 - 경영진의 업무집행에 대한 적법성 감사 - 기업재무활동의 건전성과 타당성 및 재무보고의 적정성 검토 - 중요한 회계처리기준이나 회계추정변경의 타당성 검토 - 내부회계관리제도 운용실태 평가 - 내부통제시스템의 평가 - 내부감사부서 책임자 임면동의 - 외부감사인 선임, 보수 및 비감사서비스에 대한 계약 - 외부감사인의 감사활동에 대한 평가 - 내부감사부서의 연간 감사계획 및 결과 보고 - 회사의 임직원 윤리규범 준수에 관한 평가결과 보고 - 외부감사인이 회사의 이사 직무수행에 관한 부정 행위 또는 법령이나 정관에 위반되는 중요한 사실 보고 - 외부감사인이 회사의 회계처리기준 위반 사실 보고 - 기타 각 위원이 필요하다고 인정한 안건	-
내부거래 위원회	사외이사 3인	이창희 위원장 박상길 위원 이영선 위원	- 독점규제및공정거래에관한법률상의 내부거래 (특수관계인을 상대방으로 하거나 특수관계인을 위하여 자금, 유가증권, 자산을 제공 또는 거래하는 행위) 관련사항 가. 내부거래 관련 문제점 및 개선 대책 검토 나. 내부거래 사전심의(거래금액 100억원 이상) 다. 내부거래 심의,의결 (거래금액 50억원 초과 100억원 미만)	-

경영 위원회	사내이사 5인	정준양 위원장 박한용 위원 조너하 위원 박기홍 위원 김준식 위원	1. 경영에 관한 사항 (1)직급체계, 인력개발 및 조정에 관한 중요사항 (2)근무제도 및 복리후생 변경에 관한 중요사항 (3)석좌교수 신규개설계획 (4)주택정책수립(주택자금 지원 기준, 주택건설 기본계획) (5)주주명부 폐쇄결정 2. 재무에 관한 사항 (1)사내투자계획 사전심의 - 1,000억원 이상 Project성 투자 중 신증설 사업 (2)사내투자계획 승인 - 1,000억원 이상 Project성 투자 중 신증설 이외의 사업 - 100억원 초과 1,000억원 미만 Project성 투자 - 100억원 이하 Project성 투자 중 신증설 사업 - 100억원 초과 정비성투자 - 50억원 초과 경상투자 (3)사의 신규출자, 출자회사 증자 및 출자지분의 처분 중 철강 부문 사전심의(자본금의 10% 초과), 단, 내부거래위원회 심의사항은 제외 (4)사의 신규출자, 출자회사 증자 및 출자지분의 처분 중 철강 부문 승인(50억원 초과 자본금의 10% 이하), 단, 내부거래위원회 심의·의결사항은 제외 (5)50억원 초과 자본금의 10% 이하의 재산의 취득·처분(재산단위당 장부가액기준), 단, 내부거래위원회 심의·의결사항은 제외 (6)5억원 초과 100억원 이하 결손처분 승인 (7)US\$ 100만 초과 기술도입 및 기술판매계약 승인 3. 기타 위원장이 필요하다고 인정하거나 각 위원이 필요하다고 판단하여 의안으로 제출하는 사항	-
-----------	---------	---	---	---

(라) 이사회내의 위원회 활동내역

○ 이사회추천위원회 (2012.1.1 ~ 2012.3.16 이사회 개최 전)

이사회추천위원회	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사의 성명		
				남 용 (출석률: 100%)	박상길 (출석률: 100%)	변대규 (출석률: 100%)
				찬반여부		
	'12. 2.21	사내이사 후보 자격심사 사외이사 후보 자격심사 및 추천	사전심의 가 결	- 찬성	- 찬성	- 찬성
	'12. 3.16	1. 전문위원회 위원 선임 2. 대표이사 선임 및 사내이사 직위 부여	사전심의 사전심의	- -	- -	- -

○ 평가보상위원회 (2012. 1. 1 ~ 2012.3.16 이사회 개최 전)

평가보상	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사의 성명
------	------	------	------	----------

			한준호 (출석률: 100%)	유장희 (출석률: 100%)	이창희 (출석률: 100%)	변대규 (출석률: 100%)
			찬반여부			
'12. 1.17	2011년도 전사 경영성과 평가	가 결	찬성	찬성	찬성	찬성
'12. 2. 23	故 박태준 명예회장 특별공로금 지급의 건	사전심의	-	-	-	-

○ 평가보상위원회 (2012. 3.16 이사회 개최 후 ~ 2012. 8.28)

평가보상 위원회	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사의 성명			
				변대규 (출석률: 100%)	한준호 (출석률: 0%)	남 용 (출석률: 100%)	박상길 (출석률: 100%)
				찬반여부			
	'12. 5.11	장기인센티브제도 지급방법 개선	사전심의	-	불참	-	-

○ 재정및운영위원회 (2012. 1. 1 ~ 2012. 3.16 이사회 개최 전)

재정 및 운영 위원회	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사의 성명		
				한준호 (출석률: 100%)	이영선 (출석률: 100%)	남 용 (출석률:100%)
				찬반여부		
	'12. 1.16	호주 Roy Hill 철광석 프로젝트 2단계 투자계획	사전심의	-	-	-
		POSCO-Africa 설립을 위한 출자	사전심의	-	-	-
		영일만 감시용 열화상 장비 기탁	사전심의	-	-	-
		POSCO Assan TST 차입보증한도 증액	가 결	찬성	찬성	찬성
		재난재해대비 긴급구호기금 출연	가 결	찬성	찬성	찬성

○ 재정및운영위원회 (2012. 3.16 이사회 개최 후 ~ 2012. 8.28)

재정및운영 위원회	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사의 성명		
				남 용 (출석률: 100%)	변대규 (출석률: 100%)	Bemowski (출석률:50%)
				찬반여부		
	'12. 5.11	1. 이사회운영규정 개정	사전심의	-	-	-
		2. Benefit Sharing 성과보상금 출연	사전심의	-	-	-
		3. 대중소기업 생산성 혁신 파트너십 지원사업 참여	가 결	찬성	찬성	찬성
		4. 2013 평창동계 스페셜 올림픽조직위원회 성공출연	가 결	찬성	찬성	찬성
	'12. 8.10	호주 Coburn 질코늄/티타늄 광산 합작투자 사업	사전심의	-	-	불참

○ 내부거래위원회 (2012. 1.1 ~ 2012. 3.16 이사회 개최 전)

내부거래 위원회	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사의 성명		
				이창희 (출석률: 100%)	유장희 (출석률: 100%)	박상길 (출석률:100%)
				찬반여부		
	'12. 1. 16	포스텍기술투자 증자계획 포철공고 발전방안을 위한 특별출연 사내근로복지기금 출연 공정거래자율준수프로그램(CP) 운영실적 및 계획	사전심의 사전심의 사전심의 보고	- - - -	- - - -	- - - -

○ 내부거래위원회 (2011. 3.16 이사회 개최 후 ~ 2012. 8.28)

내부거래 위원회	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사의 성명		
				이창희 (출석률: 100%)	이영선 (출석률: 100%)	박상길 (출석률:100%)
				찬반여부		
	'12. 5.10	포스코교육재단 출연	사전심의	-	-	-
	'12. 8.9	2012년 상반기 공정거래자율준수프로그램(CP) 운영현황 포항 지역난방사업 현물출자 계획 포스코에너지 유상증자 참여	보고 사전심의 가결	- - 찬성	- - 찬성	- - 찬성

○ 경영위원회 (2012.1.1~2012. 8.28) * 사내이사 전원으로 구성

회차	개최일자	의안내용	가결여부	비 고
2012-1	1.31	POSPIA 3.0 정보화 사업 PT.KRAKATAU POSCO에 대한 기술판매 계획 광양 4열연 신설 사업 투자비 증액	가 결 가 결 가 결	
2012-2	4. 3	재무건전성 향상을 위한 투자주식 매각안	가 결	
2012-3	5. 4	포스텍기술투자 증자 계획	가 결	
2012-4	6. 7	광양 태인2교 신설 임직원 글로벌역량 향상교육 운영시설 매각 2012 회계연도 중간배당을 위한 주주명부 폐쇄	가 결 가 결 가 결	
2012-5	7. 3	포항 지역난방사업 현물출자 계획	사전심의	
2012-6	8. 7	포스코특수강 상장에 따른 보유주식 매각 계획 Fe분말 사업 추진	사전심의 가 결	

(마) 2011년 이사회 및 전문위원회 평가

(단위 : 5점 만점 기준)

구 분	평점
-----	----

이사회 역할과 책임 (4.4)	주의성실의 의무	4.6
	윤리성 및 사회적 책임 의무	4.8
	비전 이해 및 전략 수립	4.3
	목표 설정 및 검토	4.0
	이사회 독립성 확보	4.8
	이사 및 경영진 감독	4.4
	내부통제 및 적법성 감시	4.6
	이해상충 관리	4.6
	경영진 평가 및 보상	4.5
	CEO 선임 및 승계관리	3.9
이사회의 구조 (4.6)	이사회 규모 적정성	4.5
	이사 구성 및 활용	4.4
	이사회 구성 프로세스	4.6
	이사회와 경영진간 존중	4.8
	자유로운 의견 개진 문화	4.7
이사회 운영 (4.4)	회의 개최 및 진행	4.5
	안건의 적정성	4.6
	안전 관련 정보 접근	4.3
	회사 관련 정보 제공	4.0
	이사들의 회의 준비 및 참여	4.7
	이사회 결정사항 실행 점검	4.5
	신임 이사 교육	4.3
전문위원회 (4.6)	위원회 구성의 적정성	4.6
	위원회 구성 프로세스	4.7
	위원회의 책임과 역할	4.5
	위원회 의사결정 이사회 수용성	4.8
	각 위원회 활동에 대한 인지	4.3
종합	4.5 / 5.0	

구 분		평점
이사후보추천위원회 (4.4)	책임과 역할 명확성	4.8
	위원회의 구성	4.3
	위원회 회의 운영	4.3
	효과적인 역할 수행	4.5
	전체 이사회에 대한 정보제공	4.5

	회사로부터의 지원 제공	4.3
재정및운영위원회 (4.5)	책임과 역할 명확성	4.8
	위원회의 구성	4.8
	위원회 회의 운영	4.4
	효과적인 역할 수행	4.6
	전체 이사회에 대한 정보제공	4.6
	회사로부터의 지원 제공	4.0
평가보상위원회 (4.6)	책임과 역할 명확성	5.0
	위원회의 구성	5.0
	위원회 회의 운영	4.0
	효과적인 역할 수행	5.0
	전체 이사회에 대한 정보제공	4.0
	회사로부터의 지원 제공	5.0
	보상 적정성 검토	5.0
	경영진 모니터링 및 평가	4.0
감사위원회 (4.7)	책임과 역할 명확성	4.5
	위원회의 구성	5.0
	위원회 회의 운영	5.0
	효과적인 역할 수행	5.0
	전체 이사회에 대한 정보제공	5.0
	회사로부터의 지원 제공	5.0
	회계 및 재무정보 이해	4.0
	감사들로부터의 정보 전달	4.5
	회사에 대한 적절한 조언	4.5
내부거래위원회 (4.7)	책임과 역할 명확성	4.7
	위원회의 구성	5.0
	위원회 회의 운영	4.7
	효과적인 역할 수행	4.7
	전체 이사회에 대한 정보제공	4.7
	회사로부터의 지원 제공	4.7
	내부거래 적정성 검토	4.7
	내부거래 문제점 개선	4.7
경영위원회 (4.7)	책임과 역할 명확성	5.0
	위원회의 구성	4.6
	위원회 회의 운영	5.0
	효과적인 역할 수행	4.6
	전체 이사회에 대한 정보제공	4.6

	회사로부터의 지원 제공	4.4
종합	4.6 / 5.0	

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원회

(1) 감사위원회의 인적사항 및 사외이사 여부

성명	주요 경력	사외이사 여부	비고
이창희	(現) 서울대 법과대학 교수	○	위원장
이영선	(前) 한림대학교 총장	○	위원
박상길	(現) 김앤장 법률사무소 변호사	○	위원

(2) 감사위원회 위원의 독립성

감사위원회 위원은 전원이 상법상 결격사유가 없는 사외이사로 구성하여 독립성을 견지하고 있습니다.

(3) 감사위원회(감사)의 주요활동내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부	비고
제1회	2012.1.16	○ 보고안건 - `11년 내부회계관리제도 운영실태		전원출석
제2회	2012.2.13	○ 심의안건 - `11년 내부회계관리제도 운영실태 평가결과 - 제44기 별도재무제표에 대한 내부감사 결과 ○ 보고안건 - 제44기 별도재무제표에 대한 외부감사 결과 - 대우인터내셔널 손해배상 보고	가결 가결	전원출석
제3회	2012.2.23	○ 심의안건 - 제44기 수정재무제표에 대한 내부감사 결과	가결	전원출석
제4회	2012.3.16	○ 심의안건 - 감사위원장 선임	가결	전원출석
제5회	2012.3.22	○ 심의안건 - 포스코와 출자사에 대한 감사 및 비감사 서비스 계약 ○ 보고안건 - 제44기 연결재무제표에 대한 내부감사 결과 - 제44기 연결재무제표에 대한 외부감사 결과	가결	전원출석

제6회	2012.5.10	○ 심의안건 - 감사위원회 운영규정 개정 - 포스코특수강에 대한 비감사서비스 계약 - 포스코경영연구소에 대한 비감사서비스 계약 ○ 보고안건 - 포스코타이녹스에 대한 감사서비스 계약 사전승인 결과 보고 - 제45기 1분기 연결재무제표에 대한 내부감사 결과 - 제45기 1분기 연결재무제표에 대한 외부감사 결과 - 2011년 20-F 감사업무 결과 보고 - 2012년 감사업무 추진계획	가결 가결 가결	전원출석
제7회	2012.8.9	○ 심의안건 - 포스코건설에 대한 비감사서비스 계약 ○ 보고안건 - 포스코특수강에 대한 감사 및 비감사서비스 승인 보고 - 제45기 2분기 연결재무제표에 대한 내부감사 결과 - 제45기 상반기 연결재무제표에 대한 외부감사 결과 - 2012년 상반기 내부감사 활동실적	가결	전원출석

3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

가. 투표제도

회사는 주주의 의결권 행사와 관련하여 집중투표제와 서면투표제를 채택하고 있습니다.

(1) 집중투표제

○ 회사는 제36기 정기주주총회('04.3.12)에서 구정관(2004.3.12개정 전의 것) 제25조 제3항의 집중투표제 배제조항 삭제하였습니다.

○ 집중투표 절차

- 의결권 없는 주식을 제외한 발행주식총수의 100분의 1 이상에 해당하는 주식을 보유한 주주는, 2인이상의 이사의 선임 목적을 목적으로 하는 총회의 소집이 있을 때에는 주주총회일(정기주주총회의 경우에는 직전 연도의 정기주주총회일에 해당하는 그 해의 해당일)의 6주 전까지 서면 또는 전자문서로 상법 제382조의2에 따라 집중투표의 방법으로 이사를 선임할 것을 회사에 청구하여야 한다.

- 집중투표의 청구가 있는 경우에 이사의 선임결의에 관하여 각 주주는 1주마다 선임할 이사의 수와 동일한 수의 의결권을 가지며, 그 의결권은 이사 후보자

1인 또는 수인에게 집중하여 투표하는 방법으로 행사할 수 있다.

- 집중 투표의 방법으로 이사를 선임하는 경우에는 투표의 최다수를 얻은 자부터 순차적으로 이사에 선임되는 것으로 한다.

※ 관련법규 : 상법 제382조의2(집중투표), 상법 제542조의7
(집중투표에관한특례)

(2) 서면투표제

○ 회사는 제36기 정기주주총회('04.3.12)에서 서면투표제를 도입하였습니다.

※ 정관 제25조 (서면에 의한 의결권의 행사) 내용

① 주주는 총회에 출석하지 아니하고 서면에 의하여 의결권을 행사 할 수 있다.

② 회사는 제1항의 경우 총회의 소집통지서에 주주의 의결권 행사에 필요한 서면과 참고자료를 첨부하여야 한다.

③ 서면에 의하여 의결권을 행사하고자 하는 주주는 제2항의 서면에 필요한 사항을 기재하여 회의의 전일까지 회사에 제출하여야 한다.

나. 소수주주권

대상기간 중 소수주주권이 행사된 경우가 없습니다.

다. 경영권 경쟁

대상기간 중 회사의 경영권에 관한 경쟁이 있었던 경우가 없습니다.

4. 계열회사 등의 현황

가. 계열회사에 관한 사항

[2012.6.30. 현재]

회사명		(주)포스코 지분율	(주)포스코건설지 분율	비고
(주)포스코		-	-	
포스코강관(주)		56.87%	-	
(주)포스코켄텍		60%	-	포항공대 5%
	(주)포스칼슘	-	-	(주)포스코켄텍 86.87%
	(주)포스그린	-	-	(주)포스코켄텍 60%
(주)포스코아이씨티		72.54%	-	포항공대 0.96%
	(주)포스브로	-	-	(주)포스코아이씨티97.79%
	(주)포스코엘이디	16.70%		(주)포스코아이씨티63.33%
	(주)포뉴텍	-	-	(주)포스코아이씨티100%
포스코특수강(주)		94.74%	-	
(주)대우인터내셔널		60.31%	-	
(주)포스코플랜텍		100%	-	
(주)포스코에이앤씨건축사사무소		100%	-	
(주)포스코피앤에스		95.31%	-	포항공대 4.69%
	(주)포항에스피에프씨	-	-	(주)포스코피앤에스 90%

	(주)광양에스피에프씨	-	-	(주)포스코피앤에스 65.84%
	(주)군산에스피에프씨	-	-	(주)포스코피앤에스 70.00%
	(주)포항에스알디씨	-	-	(주)포스코피앤에스 51%
	(주)뉴알텍	-	-	(주)포스코피앤에스 60.1%
(주)승광		69.38%	30.62%	
(주)포스코경영연구소		100%	-	
	(주)포엠아이컨설팅	-	-	(주)포스코경영연구소 100%
포스텍기술투자(주)		95%	-	포항공대 5%
포스코터미널(주)		51%	-	
(주)포스코건설		89.53%	-	포항공대 2.36%
	메타폴리스(주)	-	40.05%	
	(주)피에이치피	-	100%	
	수원그린환경(주)	-	27.5%	
	우이트랜스(주)	-	27.64%	(주)포스코아이씨티 11.04%
	(주)메가에셋	--	100%	
	(주)포스코엔지니어링	--	95.56%	
	바시스산업(주)	-	-	(주)포스코엔지니어링 65%
	(주)다코스	-	-	포스코엔지니어링 81%
	마포하이브로드파킹(주)	-	67%	포스코엔지니어링 4%
	(주)플랜티에스티	-	100%	
	푸른김포(주)	-	31.84%	
	주)게일인터내셔널코리아(유)	-	29.9%	
	송도국제스포츠클럽(유)	-	-	게일인터내셔널코리아(유) 100%
	(주)블루오엔업	-	100%	
	청정포항(주)	-	49.31%	
(주)포스메이트		30.00%	-	
	포스메이트인슈어보험중개(주)	-	-	(주)포스메이트 100%
(주)포스코엠텍		48.85%	-	포항공대 4.72%, 포스코청암재단 2.36%
	(주)나인디지털	-	-	(주)포스코엠텍86.49%
	(주)리코금속	-	-	(주)포스코엠텍88.6%
	포스하이알(주)	-	-	(주)포스코엠텍51.0%
포스코에너지(주)		85.71%	-	
	포항연료전지발전(주)	-	25%	포스코에너지(주) 75%
	피에스씨에너지글로벌㈜	-	-	포스코에너지(주) 100%
	신안에너지(주)	-	-	포스코에너지(주) 100%
	(주)포스코이앤이	-	-	포스코에너지(주) 100%

	탐라해상풍력발전(주)	-	-	포스코에너지(주) 64.0%
(주)에스엔씨		49%	-	
(주)포스위드		100%	-	
(주)피엔알		70%	-	
(주)엔투비		32.19%	12.19%	(주)포스코켄텍 2.19%, (주)포스코아이씨티 2.50%, 포항산업과학연구원 1.88%, 포스코강관(주) 0.63%, 포스코특수강(주) 7.50%, (주)포스코플랜텍 1.25% 포스코에너지(주) 3.95%
(주)포스코에이에스티		100.00%	-	
(주)포스하이메탈		65%	-	
포스화인(주)		69.23%	-	
(주)포스코티엠씨		34.20%	-	(주)포스코피앤에스 33.56%, 포스메이트 6.8%
(주)포스코하우징		85.25%	-	
(주)포스플레이트		48.95%	-	
(주)송도에스이		100%	-	
(주)부산이앤이		70%	-	
(주)포레카		100%	-	
(주)포스코엔에스티		100%	-	
성진지오텍(주)		23.71%	9.31%	
	성진이앤티(주)	-	-	성진지오텍(주) 70%
	안정지구사업단(주)	-	-	성진지오텍(주) 40%
(주)순천에코트랜스		100%	-	
(주)포스코이에스엠		50%	-	

※ 2012.6.30현재 포스코 기업집단은 상호출자제한, 채무보증 제한 대상입니다.

※ 해외 계열 회사에 관한 사항은 [타법인출자 현황의 관계회사등 출자현황]을 참조

※ 변동사항

1) ㈜블루오앤엠

- '12.1월 (주)포스코건설이 100% 출자하여 계열회사 편입

2) 포스하이알(주)

- '12.1월 ㈜포스코엠텍이 51% 출자하여 계열회사 편입

3) 포스코에너지(주)

- '12.2월 포스코파워(주)가 포스코에너지(주)로 사명 변경

4) 탐라해상풍력발전(주)

- '12.3월 포스코에너지(주)가 64% 지분을 인수하여 계열회사 편입

5) (주)대명티엠에스

- '12.3월 (주)대명티엠에스가 포스코에이에스티에 흡수합병됨에 따라 계열회사 편입 제외

6) (주)포스칼슘

- '12.4월 (주)포스코캠텍 유상증자 참여로 지분을 상승(70% → 86.87%)

7) 포스코특수강(주)

- '12.4월 우리사주 발행(5.26%)으로 인해 지분을 하락 (100% → 94.74%)

8) (주)포스코이에스엠

- '12.5월 (주)포스코가 50% 지분을 출자하여 계열회사 편입

9) 청정포항(주)

- '12.5월 (주) 포스코건설이 49.31% 출자하여 계열회사 편입

10) 청라국제업무타운(주)

- '12.5월 의결지분을 하락으로 계열회사 편입 제외

11) (주)대우인터내셔널

- '12.6월 해외전환사채 전환으로 인한 지분을 하락 (66.56% → 60.31%)

※ 결산일 이후 변동사항

1) (주)엠씨엠코리아

- '12.8월 (주)대우인터내셔널이 100% 출자하여 계열회사에 편입

2) (주)포엠아이컨설팅

- '12.8월 (주)포스코경영연구소에 흡수합병으로 계열회사 제외

3) 청정포항(주)

- '12.8월 유상증자 미참여에 따른 의결지분을 하락으로 계열회사 편입 제외 (49.31% → 21.90%)

< 포스코 임원의 계열회사 임원 겸직현황(2012.6.30) >

구 분		겸직현황		비고
성명	직위	회사명	직위	
김준식	부사장	장가항포항불수강유한공사	Chairman of the Board of Directors	비상근
		청도포항불수강유한공사	Chairman of the Board of Directors	
조봉래	부사장	(주)피엔알	대표이사 (비상임)	비상근
황은연	전무	POSCO-Vietnam Co., Ltd	Chairman of the Board of Directors	비상근
		POSCO-Mexico S.A De C.V	Chairman of the Board of Directors	
이영훈	전무	(주)포스코건설	이사(비상임)	비상근
		대우인터내셔널	이사(비상임)	
		포스코에너지(주)	이사(비상임)	
		성진지오택(주)	이사(비상임)	
		POSCO-China Holding Corp.	Director	
		POSCO-Japan Co., Ltd.	Director	
		POSCO South Asia Co., Ltd.	Director	

서영세	전무	포스코특수강(주)	이사(비상임)	비상근
		POSCO-Thainox Public Co., Ltd.	Director	
박성호	상무	POSCO-China Holding Corp.	Director	비상근
		POSCO-Japan Co., Ltd	Director	
		POSCO South Asia Co., Ltd	Director	
김선원	상무	POSCO South Asia Co., Ltd	Chairman of the Board of Directors	상 근
남 식	상무	POSCO-Vietnam Co., Ltd	Director	상 근
고석범	상무	(주)승광	이사(비상임)	비상근
김용민	상무	장가항포항불수강유한공사	Director	상 근
유 성	상무	POSCO-Japan Co., Ltd	Representative Director	상 근
신재철	상무	POSCO-China Holding Corp..	Director	비상근
		POSCO-Japan Co., Ltd	Director	
		POSCO South Asia Co., Ltd.	Director	
정 탁	상무	광동순덕포항강관	Director	비상근
		POSCO-Malaysia	Director	
조영기	상무	POSCO-Mexico S.A De C.V	Director	상 근
권석철	상무	POSCO-Asia Co., Ltd.	Director	비상근
		장가항포항불수강유한공사	Director	
김재열	상무	USS - POSCO Industries	Director	비상근
		United Spiral Pipe, LLC	Director	
배청현	상무	POSCO VST Co., Ltd	General Director	상 근

나. 타법인출자 현황

1) 관계회사등 출자현황(상장법인)

타법인출자 현황

(기준일 : 2012년 06월 30일)

(단위 : 백만원, 천주, %)

법인명	최초취득일자	출자목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
				수량	지분율	장부가액	취득(처분)		평가손익	수량	지분율	장부가액	총자산	당기순이익
							수	금						
포스코강관(주)	1988.02.15	고부가가치 철강제품생산	82,017	3,412	56.87	108,421	-	-	-	3,412	56.87	108,421	521,471	-
										2	7			24,713

㈜포스코캠텍	1994.12.01	안정적 조업지원	41,210	3,544	60.00	100,535	-	-	-	3,544	60.00	100,535	479,615	92,391
㈜포스코아이씨티	1989.11.15	제철소 전산 및 정보 시스템 구축 운영	102,571	99,403	72.54	70,990	-	-	-	99,403	72.54	70,990	687,657	30,578
㈜포스코엠텍	1999.10.07	안정조업(포장)지원	104,069	2,034	48.85	107,278	-	-	-	2,034	48.85	107,278	316,953	12,447
성진지오택(주)	2010.06.01	E&C, 에너지부문 Value Chain 확대	160,031	12,345	26.34	159,878	-	-	-	12,345	23.71	159,878	717,389	-59,181
(주)대우인터내셔널	2010.09.20	글로벌 체제강화,자원안정적 조달지원	3,382,543	68,682	66.56	3,371,481	-	-	-	68,682	60.31	3,371,481	7,823,738	160,088
합 계			-	-	-	3,918,583	-	-	-	-	-	3,918,583	-	-

※ 기초금액은 K-IFRS 조정 후 금액입니다.

※ 최근사업연도 재무현황은 K-IFRS 또는 일반기업회계기준 개별 재무제표 기준입니다

2) 관계회사등 출자현황(비상장법인)

(기준일 : 2012년 6월30일)

(단위 : 백만원, 천주, %)

법인명	최초 취득 일자	출자목적	최초취 득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근 사업연도 재무현황	
				수량	지분 율	장부가 액	취득(처분)		평 가 손 익	수량	지분 율	장부가 액	총자산	당기 순손익
							수량	금액						
㈜포스코건설	'94.12	제철설비, 사회 및 산업기반 시설 건설	813,416	32,876	89.53	1,510,716	-	-	-	32,876	89.53	1,510,716	6,819,542	109,921
㈜포스코피앤에스	'83.2	안정적 철강판매	113,393	17,155	95.31	421,927	-	-	-	17,155	95.31	421,927	1,017,070	19,234
㈜포스코플랜텍	'91.5	제철설비, 사회 및 산업기반 시 설 서비스업	27,052	2,700	100.00	33,335	-	-	-	2,700	100.00	33,335	208,084	6,758
㈜포스코경영연구소	'94.6	철강산업 연구지원	19,000	3,800	100.00	23,553	-	-	-	3,800	100.00	23,553	29,320	216
㈜승광	'88.2	지역경제 발전	28,408	2,737	69.38	29,928	-	-	-	2,737	69.38	29,928	82,671	2,522
㈜포스코에이앤씨건축사사무소	'82.9	제철설비, 사회 및 산업기반 시설 설계/감리	2,143	360	100.00	18,184	140	-	-	500	100.00	18,184	93,279	7,236
포스코특수강(주)	'97.2	특수강 산업발전	260,000	26,000	100.00	628,842	-	-	-	26,000	94.74	628,842	1,582,729	127,573
포스텍기술투자(주)	'97.6	벤처기업 활성화	28,500	5,700	95.00	33,780	14,000	70,000	-	19,700	95.00	103,780	34,222	1,041

(주)엔투비	'00. 8	MRO 자재 구매효율화	7,643	1,030	32.1 9	9,378	-	-	-	1,030	32.1 9	9,378	99,387	1,254
포스코터미널(주)	'03. 1	동북아 물류기지 확보	12,750	2,550	51.0 0	23,674	-	-	-	2,550	51.0 0	23,674	96,806	22,955
(주)포스메이트	'05. 5	서비스 효율성 제고	7,233	214	30.0 0	12,270	-	-	-	214	30.0 0	12,270	89,381	7,810
포스코에너지(주)	'05. 7	에너지사업 진출	597,170	40,000	85.7 1	649,148	-	-	-	40,000	85.7 1	649,148	2,982,652	46,100
(주)에스엔씨	'06. 5	해외원료 확보	90,650	18,130	49.0 0	100,655	-	-	-	18,130	49.0 0	100,655	610,059	81,246
(주)포스코티앤씨	'07. 8	전자부품 제조판매	26,142	2,030	34.2 0	26,142	-	-	-	2,030	34.2 0	26,142	204,738	5,746
(주)피엔알	'08. 1	철강부산물회수	27,338	5,468	70.0 0	25,720	-	-	-	5,468	70.0 0	25,720	160,786	15,077
(주)포스코에이에스티	'09. 9	STS냉연위탁가공	88,391	13,468	100. 00	138,909	-	-	-	13,468	100. 00	138,909	316,695	4,972
(주)포스하이메탈	'09. 9	고순도Fe-Mn 생산판매	32,500	10,023	65.0 0	49,452	-	-	-	10,023	65.0 0	49,452	306,413	(29,838)
포스코패밀리전략펀드	'10. 9	신기술 및 신수종사업 벤처기업 활성화	20,000	40,000	69.9 3	40,000	-	-	-	40,000	69.9 3	40,000	57,678	290
(주)포스코엘이디	'10. 9	LED 조명	5,000	1,000	16.7 0	5,000	-	-	-	1,000	16.7 0	5,000	28,717	(5,355)
포스코엔에스티(주)	'10. 10	철강가공, 제조 및 도소매 판매	37,700	1,885	100. 00	37,700	-	-	-	1,885	100. 00	37,700	158,470	(803)
동방금속공업(주)	'10. 12	선제가공 판매	5,000	825	35.8 2	5,000	(508)	(2,500)	-	317	35.8 2	2,500	104,197	301
(주)포스워드	'07. 12	사무, 세탁, IT 지원	1,600	320	100. 00	1,600	-	-	-	320	100. 00	1,600	5,129	151
포스화인(주)	'09. 11	슬래그파우더의 생산, 판매	13,500	2,700	69.2 3	13,500	-	-	-	2,700	69.2 3	13,500	62,520	(4,302)
(주)포스에코하우징	'09. 12	친환경 스틸하우스 제작, 시공	5,893	1,179	85.2 5	5,893	-	-	-	1,179	85.2 5	5,893	8,190	265
(주)포스플레이트	'10. 1	창고 및 운송관련 서비스	262	37	48.9 5	186	-	-	-	37	48.9 5	186	2,773	303
(주)부산이앤이	'10. 7	생활폐기물 연료화 사업	9,587	6,030	70.0 0	30,148	-	-	-	6,030	70.0 0	30,148	44,734	274
(주)포레카	'10. 6	광고대행사	1,000	200	100. 00	1,000	-	-	-	200	100. 00	1,000	15,131	1,158
(주)송도SE	'10. 4	미화, 주차용역서비스	1,300	260	100. 00	1,300	-	-	-	260	100. 00	1,300	1,652	77

(주)순천에코트랜스	'11. 3	순천 소형경전철 건설 및 운영	13,000	4,520	100.00	22,600	-	-	-	4,520	100.00	22,600	25,526	48
현대투자네트웍크1호사모펀드	'11. 4	인도네시아 고품위 Mn광산 탐사	2,620	2	50.00	2,620	-	-	-	2	50.00	2,620	5,206	(35)
(주)코네스코퍼레이션	'11. 10	원자력 및 신재생에너지 관련 설계및연구개발	3,601	2,200	28.20	3,601	-	-	-	2,200	28.20	3,601	5,625	(235)
(주)대호지엠	'12. 1	철강투자	2,500	-	-	-	72	2,500	-	72	35.82	2,500	-	-
(주)포스코이앤에스	'12. 3	이차전지 양극재 사업을 위한 합작 투자	43,000	-	-	-	1,000	43,000	-	1,000	50.00	43,000	-	-
국내 계				-	-	3,905,761	-	113,000	-	-	-	4,018,761	-	-
POSCO-China Holding Corp.	'03. 11	철강투자	164,418	-	100.00	223,436	-	-	-	-	100.00	223,436	427,447	3,616
Zhangjiagang Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	'97. 2	철강재 가공 및 판매지원	216,542	-	58.60	285,664	-	-	(230)	-	58.60	285,433	1,569,551	4,444
Qingdao Pohang Stainless Steel Co., Ltd.	'02. 3	철강재 가공 및 판매지원	71,463	-	70.00	65,982	-	-	-	-	70.00	65,982	268,411	(3,110)
Dalian POSCO Steel Co., Ltd.	'95. 11	철강재 가공 및 판매지원	7,189	-	30.00	1,102	-	-	-	-	30.00	1,102	49,104	(8,711)
Guangdong Pohang Coated Steel Co., Ltd.	'97. 4	철강재 가공 및 판매지원	79,080	-	84.52	163,271	-	-	(176)	-	84.52	163,095	394,452	(7,849)
VSC POSCO Steel Corporation	'94. 1	철강재 가공 및 판매지원	4,758	-	35.00	7,130	-	-	-	-	35.00	7,130	46,418	1,154
POSCO Malaysia Sdn. Bhd	'08. 1	철강재 가공 및 판매지원	33,098	98,486	80.07	31,027	-	-	-	98,486	80.07	31,027	88,635	(4,114)
Myanmar POSCO Steel Co.,Ltd.	'97. 11	철강재 가공 및 판매지원	2,192	13	70.00	4,839	-	-	-	13	70.00	4,839	27,519	5,886
POSVINA Co., Ltd.	'92. 4	철강재 가공 및 판매지원	1,527	-	50.00	3,119	-	-	-	-	50.00	3,119	10,515	298
POSCO America Corporation	'84. 8	미국내 지주회사, 판매 기지	316,941	391	99.45	140,530	-	-	(17)	391	99.45	140,513	416,078	8,866
POSCO-Japan Co., Ltd.	'04. 8	일본지역 지주사	50,558	90	100.00	68,436	-	-	-	90	100.00	68,436	1,157,755	13,518
POSCO Asia Co., Ltd.	'85. 10	해외 판매지원	7,425	9,360	100.00	32,189	-	-	-	9,360	100.00	32,189	540,685	6,523
POSCO Australia Pty. Ltd.	'10. 5	해외 원료 확보	37,352	762	100.00	330,623	-	-	-	762	100.00	330,623	1,161,366	283,876
KOBRASCO	'96. 3	해외 원료 확보	32,950	2,010,719	50.00	98,962	-	-	-	2,010,719	50.00	98,962	314,458	73,978

POSCO Investment Co., Ltd.	'95. 12	금융지원	53,18 9	5,000	100. 00	88,79 7	-	-	(74 4)	5,000	100. 00	88,053	787,069	10,508
POSCO-India Private Ltd.	'05. 8	철강투자	110,2 87	750,000	100. 00	184,8 15	-	-	-	750,000	100. 00	184,81 5	147,359	(1,034)
POSCO-Vietnam Co., Ltd.	'06. 12	베트남 냉연 시장 진출	198,5 78	-	85.0 0	157,0 31	-	-	(88 8)	-	85.0 0	156,14 4	659,931	(46,97 6)
POSCO-Mexico Co., Ltd.	'06. 12	철강재 가공 및 판매지원	117,9 50	1,562,3 63	80.6 8	86,16 3	1,124, 342	94,439	938	2,686,7 05	84.8 3	181,54 1	488,782	(43,29 8)
Nickel Mining Company	'06. 6	해외 원료 확보	157,5 85	3,235	49.0 0	189,1 97	-	-	-	3,235	49.0 0	189,19 7	496,518	(12,98 3)
Poschrome (Proprietary) Limited	'96. 7	해외 원료 확보	19,85 9	43	50.0 0	30,09 0	-	-	-	43	50.0 0	30,090	61,740	2,882
Zhongyue POSCO(Qinhuangdao) Tinplate Industrial Co., Ltd.	'07. 2	철강재 가공 및 판매지원	6,718	-	24.0 0	11,00 3	-	-	-	-	24.0 0	11,003	152,658	5,063
BX STEEL POSCO Cold Rolled Sheet Co.,Ltd.	'04. 6	철강재 가공 및 판매지원	61,96 1	-	25.0 0	63,98 3	-	-	(53)	-	25.0 0	63,930	1,099,54 0	7,188
POSCO (Thailand) Co., Ltd	'97. 1	철강재 가공 및 판매지원	39,67 7	12,722	85.6 2	25,94 5	-	-	-	12,722	85.6 2	25,945	140,260	1,227
POSCO -CTPC	'94. 10	철강재 가공 및 판매지원	13,42 9	-	56.6 0	14,19 2	-	-	-	-	56.6 0	14,192	84,966	1,320
POS-Hyundai Steel Manufacturing India Private Limited.	'97. 11	철강재 가공 및 판매지원	1,057	2,346	10.0 0	1,360	-	-	-	2,346	10.0 0	1,360	25,263	1,634
POSCO-MKPC SDN BHD	'02. 11	철강재 가공 및 판매지원	12,57 4	25,270	44.6 9	17,55 0	-	-	-	25,270	44.6 9	17,550	165,789	1,763
PT POSMI Steel Indonesia	'02. 11	철강재 가공 및 판매지원	782	1	9.17	1,056	-	-	-	1	9.17	1,056	82,005	4,258
POSCO (Suzhou)Automotive Processing Center Co., Ltd.	'03. 7	철강재 가공 및 판매지원	31,02 3	-	90.0 0	62,49 4	-	-	-	-	90.0 0	62,494	305,690	11,046
POSCO India Pune Steel Processing Centre Co., Ltd.	'05. 11	철강재 가공 및 판매지원	17,01 7	74,787	65.0 0	15,01 6	-	-	-	74,787	65.0 0	15,016	168,309	(16,62 6)
POSCO-Foshan Steel Processing Center Co.,Ltd.	'04. 12	철강재 가공 및 판매지원	9,408	-	39.6 0	12,98 5	-	-	-	-	39.6 0	12,985	178,488	227
POSCO India Delhi Steel Processing Centre Co., Ltd.	'07. 1	철강재 가공 및 판매지원	9,089	42,533	76.4 0	4,373	9,084	4,477	-	51,617	66.4 0	8,850	85,349	(9,824)
POSCO Vietnam Processing Center Co., Ltd.	'07. 5	철강재 가공 및 판매지원	19,94 8	-	89.5 8	16,45 9	-	-	-	-	89.5 8	16,459	71,203	26
POSK (Pinghu) Steel Processing Center Co., Ltd.	'06. 12	철강재 가공 및 판매지원	1,869	-	20.0 0	1,579	-	-	-	-	20.0 0	1,579	78,321	2,499
POSCO-Poland Wroclaw Steel Processing Center Co., Ltd.	'06. 12	철강재 가공 및 판매지원	8,207	60	60.0 0	7,803	-	-	-	60	60.0 0	7,803	62,709	(1,483)

POSCO (Chongqing) Automotive Processing Center Co., Ltd.	'07. 5	철강재 가공 및 판매지원	6,201	-	90.0	8,057	-	-	-	-	90.0	8,057	69,253	(1,622)
POSCO-SAMSUNG Slovakia Steel Processing Center Co., Ltd.	'07. 7	철강재 가공 및 판매지원	1,794	-	30.0	2,069	-	-	-	-	30.0	2,069	16,893	264
POSCO (Wuhu) Automotive Processing Center Co., Ltd.	'08. 4	철강재 가공 및 판매지원	10,026	-	68.57	11,534	-	-	-	-	68.57	11,534	69,613	618
POSCO SAMSUNG Suzhou Steel Processing Center Co., Ltd.	'07. 3	철강재 가공 및 판매지원	1,608	-	30.0	1,276	-	-	-	-	30.0	1,276	51,810	1,679
POSCO VST Co., Ltd.	'09. 7	베트남 STS냉연진출	110,515	-	95.65	145,649	-	-	(72)	-	95.65	145,578	356,484	(10,669)
XENESYS	'10. 12	신성장동력확보	4,967	385	29.58	4,967	-	-	-	385	29.58	4,967	11,804	(3,865)
POSCO Maharashtra Steel Pvt. Ltd.	'09. 3	자동차강판 생산판매기지	80,627	102,005	100.00	252,217	20,206	43,941	824	122,210	100.00	296,982	372,434	2,036
POSCO India Chennai Steel Processing Centre Pvt. Ltd.	'09. 9	철강재 가공 및 판매지원	14,924	58,209	100.00	14,924	-	-	-	58,209	100.00	14,924	89,782	(3,232)
POSCO Turkey Nilufer Processing Center Co., Ltd.	'09. 9	철강재 가공 및 판매지원	19,983	242	100.00	19,983	-	-	-	242	100.00	19,983	49,588	(3,971)
POSCO Vietnam Ha Noi Processing Center Co., Ltd.	'07. 10	철강재 가공 및 판매지원	5,698	-	70.0	5,584	-	-	-	-	70.0	5,584	47,931	902
POSCO (Liaoning) Automotive Processing Center Co., Ltd.	'09. 9	철강재 가공 및 판매지원	16,952	-	90.0	16,952	-	-	-	-	90.0	16,952	84,315	3,267
POSCO-Indonesia Jakarta Processing Center	'10. 1	철강재 가공 및 판매지원	3,031	8,139	65.0	2,926	-	-	-	8,139	65.0	2,926	62,550	216
POSCO China Dalian Plate Processing Center Co., Ltd.	'10. 3	철강재 가공 및 판매지원	32,992	-	80.0	32,992	-	-	-	-	80.0	32,992	106,525	(165)
POSCO WA Pty. Ltd.	'10. 7	철광석판매 및 광산개발	205,885	223,448	100.00	238,821	51,238	60,317	-	274,686	100.00	299,139	212,984	(33,142)
POS-ESDC	'07. 5	동유럽 물류거점 확보	1,893	0.05	50.0	1,893	-	-	-	0.05	50.0	1,893	6,775	322
POSCO (Yantai) Automotive Processing Center Co.,Ltd.	'10. 4	철강재 가공 및 판매지원	14,492	-	90.0	14,492	-	-	-	-	90.0	14,492	40,586	172
PT. KRAKATAU STEEL POSCO	'10. 8	철강 제조 및 가공	-	490	70.0	537,371	68	77,730	6,252	558	70.0	621,353	819,899	(2,386)
POSCO Mexico Human Tech.	'09. 2	인력지원	3	0.8	80.0	3	-	-	-	0.8	80.0	3	787	221
POSCO SOUTH ASIA	'10. 5	동서남아 패밀리스 판매력강화	12,611	3,500	100.00	12,611	-	-	-	3,500	100.00	12,611	5,232	255
POSCO Electrical Steel Inida Private Ltd.	'11. 4	철강재 가공 및 판매지원	-	11,946	100.00	28,170	8,380	18,307	761	20,326	100.00	47,238	26,448	346

PT-MRI	'09. 11	해외원료 확보	404	325	65.0	404	-	-	-	325	65.0	404	12,251	(3,854)
POSCO-URUGUAY S.A	'09. 2	해외조립사업	5,874	315,412	98.0	17,71	153,5	7,925	-	468,947	98.0	25,640	16,733	(898)
PT.POSNESIA	'97. 12	인니 STS 시장진출	9,474	29,610	70.0	1,567		-	-	29,610	70.0	1,567	14,129	(28)
POSUK TITANIUM B.V	'10. 8	티타늄 슬라브 확보	1,740	-	50.0	10,95	-	(10,95	-	-	-	-	11,439	(857)
POSUK TITANIUM	'11. 2	티타늄 슬라브 확보	-	-	-	-	-	6,116	-	-	50.0	6,116	-	-
POSCO NPS	'11. 3	브라질 자원개발 투자	364,6	325,050	50.0	364,6	-	-	-	325,050	50.0	364,60	749,738	11,317
POSCO ASSAN TST STEEL Industry	'11. 3	터키 STS시장 진출	-	55,800	60.0	37,20	88,77	55,599	2,1	144,579	60.0	94,938	59,415	1,724
PT.POSCO Resources Indonesia	'11. 6	인니 자원개발활동 강화	4,307	5	100.	4,307	-	-	-	5	100.	4,307	4,048	(415)
COMPANHIA SIDERURGICA DO PECEM (CSP)	'11. 8	브라질 상공정 CSP 합작투자	-	-	20.0	132,8	-	104,29	-	-	20.0	237,18	622,810	(1,302)
POSCO Thainox Public Company Ltd.	'07. 1	전략적 제휴	-	7,400,1	94.9	616,7	-	-	-	7,400,1	94.9	616,78	500,214	(10,52
POSCO-CJPC	'11. 9	중국 길림성 진출	9,628	-	60.0	9,628	-	-	-	-	60.0	9,628	12,587	(375)
POSCO RUS LLC.	'11. 9	해외 투자	3,676	-	90.0	3,676	-	-	-	-	90.0	3,676	3,639	(274)
POSCO-Africa	'12. 1	해외 투자	5,629	-	-	-	-	5,629	-	-	100.	5,629	-	-
해외 계			-	-	5,000.	-	467,81	8,7	-	-	-	5,476.	-	-
합 계 (국내+ 해외)			-	-	8,906.	-	580,81	8,7	-	-	-	9,495.	-	-

※ 기초금액은 K-IFRS 조정 후 금액입니다.

※ 최근사업연도 재무현황은 K-IFRS 또는 일반기업회계기준 개별 재무제표 기준입니다.

※ 포스코에너지의 경우 상환우선주 제외시 지분을 100% 입니다.

※ 변동 사항

- '12.1월 동방금속공업(주)이 감자를 실시하여 보유주식이 감소하였습니다. (825,288주 → 317,201주)
- '12.1월 동방금속공업(주)이 (주)대호지엠을 분할하였습니다. (0주 → 71,648주)
- '12.2월 포스코파워(주)가 포스코에너지(주)로 사명변경하였습니다.
- '12.2월,4월 POSCO Maharashtra Steel PRIVATE Ltd. 유상증자 참여로 보유주식이 증가하였습니다. (102,004,590주 → 122,210,097주)
- '12.2월 POSCO India Delhi Steel Processing Centre Co., Ltd. 유상증자 참여로 보유주식이

증가하였습니다. (42,532,980주 → 51,616,843주)

- '12.3월 (주)포스코 에이앤씨건축사사무소가 무상증자를 실시하여 보유주식이 증가하였습니다. (360,000주 → 500,000주)
- '12.3월 (주)포스코이엠에스 설립에 참여하여 보유주식이 증가하였습니다. (0주 → 1,000,000주)
- '12.1월,2월,3월,5월 POSCO-Mexico Co., Ltd. 유상증자 참여로 보유주식이 증가하였습니다. (1,562,362,795주 → 2,686,705,272주)
- '12.3월,6월 POSCO ELECTRICAL STEEL INDIA 유상증자 참여로 보유주식이 증가하였습니다. (11,945,776주 → 20,325,976주)
- '12.3월POSCO ASSAN TST STEEL Industry유상증자 참여로 보유주식이 증가하였습니다. (55,799,998주 → 144,579,142주)
- '12.3월, 5월 PT. KRAKATAU STEEL POSCO 유상증자 참여로 보유주식이 증가하였습니다. (490,331주 → 558,435주)
- '12.5월 포스텍기술투자(주) 유상증자 참여로 보유주식이 증가하였습니다. (5,700,000주 → 19,700,000주)
- '12.4월 POSCO-URUGUAY S.A 유상증자 참여로 보유주식이 증가하였습니다. (315,411,530주 → 468,946,758주)

3) 기타법인 출자현황 (상장법인)

(기준일 : 2012년 6월30일)

(단위 : 백만원, 천주, %)

법인명	최초 취득 일자	출자목적	최초취득 금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근 사업연도 재무현황	
				수량	지분 율	장부가액	취득(처분)		평가손익	수량	지분 율	장부가액	총자산	당기 순이익
							수량	금액						
한일철강㈜	'94.1 0	유통구조 현대화	2,413	207	10.1 4	3,019	-	-	(290)	207	10.1 4	2,729	336,612	293
㈜하이스틸	'03.1	한일철강 인적분할	1,609	135	9.95	5,089	-	-	(1,184)	135	9.95	3,905	257,771	1,861
문배철강㈜	'95.5	유통구조 현대화	3,588	1,849	9.02	3,449	-	-	(287)	1,849	9.02	3,162	129,650	3,356
㈜하나금융지주	'02.1 2	전략적 제휴	29,998	4,664	1.92	165,797	(2,234)	(95,361)	17,548	2,430	1.00	87,984	16,604,391	184,468
SK텔레콤㈜	'00.4	전략적제휴	1,236,858	4,528	5.61	640,221	(2,242)	(312,792)	(40,175)	2,286	2.83	287,254	20,520,527	1,694,363
동양철관㈜	'01.1 1	부도채권출자전환	3,911	1,564	1.92	4,020	-	-	(1,056)	1,564	1.92	2,964	194,026	4,772
㈜신한금융지주	'07.2	전략적제휴	228,778	4,370	0.92	173,703	-	-	(218)	4,370	0.92	173,485	30,844,250	1,672,908
세아제강㈜	'07.2	전략적제휴	18,792	610	10.1 7	40,389	-	-	15,070	610	10.1 7	55,459	1,641,640	71,926
현대중공업㈜	'07.4	전략적제휴	343,506	1,477	1.94	379,589	-	-	739	1,477	1.94	380,329	29,920,498	1,945,942
유니온스틸㈜	'07.4	전략적제휴	40,212	1,005	9.80	16,181	-	-	(3,367)	1,005	9.80	12,814	1,935,828	10,484
㈜LG유플러스	'10.0 1	정보통신분야 지원	22,683	2,672	0.52	19,770	-	-	(4,969)	2,672	0.52	14,801	11,032,980	80,850
㈜KB금융지주	'08.1 2	전략적 제휴	574,524	15,454	4.00	560,983	(3,863)	(159,756)	26,465	11,591	3.00	427,691	18,510,690	(63,678)

서울반도체㈜	'10.0 1	신규사업투자	24,999	591	1.01	12,411	-	-	2,157	591	1.01	14,568	878,684	34,599
㈜삼원강재	'92.7	고부가가치제품 판 매처 확보	8,930	5,700	14.2 5	27,531	-	-	(4,275)	5,700	14.2 5	23,256	217,770	20,451
(주)스틸플라워	'11.1 2	판매처 확보	17,040	1,600	10.9 6	17,760	-	-	(4,576)	1,600	10.9 6	13,184	302,887	6,105
신일본제철㈜	'99	전략적 제휴	719,622	238,352	3.50	679,663	-	-	(59,403)	238,352	3.50	620,260	48,306,528	270,708
PT.Krakatau Steel	'10.1 1	해외원료 확보	25,385	236,625	1.5	25,263	-	-	(3,576)	236,625	1.5	21,687	1,625,102	134,836
합 계				-	-	2,774,838	-	(567,909)	(61,397)	-	-	2,145,532	-	-

※ 기초금액은 K-IFRS 조정 후 금액입니다.

※ 최근사업연도 재무현황은 K-IFRS 또는 일반기업회계기준 개별 재무제표 기준입니다.

※ 변동 사항

- '12.4월 SK 텔레콤(주) 주식 처분으로 보유주식이 감소하였습니다. (4,528천주 → 2,286천주)
- '12.4월 (주)KB금융지주 주식 처분으로 보유주식이 감소하였습니다. (15,454천주 → 11,591천주)
- '12.4월 (주)하나금융지주 주식 처분으로 보유주식이 감소하였습니다. (4,664천주 → 2,430천주)

4) 기타법인 출자현황 (비상장법인)

(기준일 : 2012년 6월30일)

(단위 : 백만원, 천주, %)

법인명	최초 취득 일자	출자목적	최초취 득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
				수량	지분 율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분 율	장부가 액	총자산	당기순 이익
							수량	금액						
㈜한국경제신문	'80.1 1	언론발전기여	309	29	0.15	151	-	-	-	29	0.15	151	203,848	6,999
㈜서울신문사	'95.7	언론발전기여	7,479	1,614	19.4 0	-	-	-	-	1,614	19.4 0	-	196,867	(2,231)
㈜한국철강신문	'94.4	철강대변 언론사육성	20	2	2.67	20	-	-	-	2	2.67	20	5,427	0
㈜포항스틸러스	'95.5	지역사회공헌	176	35	14.6 7	176	-	-	-	35	14.6 7	176	2,613	6
㈜전남프로축구	'94.1 1	지역사회공헌	99	20	13.2 0	99	-	-	-	20	13.2 0	99	4,434	900
(주)포스홈	'97.1 2	스틸하우스업계육성	50	10	3.69	0	-	-	-	10	3.69	0	3,131	(153)
㈜기협기술금융	'95.1 0	중소기업금융지원	3,000	600	10.3 4	3,000	-	-	-	600	10.3 4	3,000	60,345	(768)
㈜우리 디씨아이	'05.7	사내벤처 활성화	28	6	18.8 4	28	-	-	-	6	18.8 4	28	1,735	212

(주)코리녹스	'09.7	전략적 제휴	2,114	420	5.00	2,114	-	-	-	420	5.00	2,114	123,970	503
풍산특수금속(주)	'09.7	전략적 제휴	7,657	316	5.00	7,657	-	-	-	316	5.00	7,657	206,906	2,758
(주)화인베스틸	'10.6	전략적 제휴	5,000	250	6.49	5,000	-	-	-	250	6.49	5,000	216,888	(2,536)
(주)아이티엔지니어링	'10.8	자동차엔지니어링	2,000	10	50.0	2,000	-	-	-	10	50.0	2,000	6,675	182
					0						0			
동부메탈	'10.1	전략적 제휴	98,24	3,000	10.0	98,81	-	-	3,120	3,000	10.0	101,93	696,479	10,563
	2		2		0	7					0	7		
한국사모탄소배출권특별자산1호	'10.7	-	4,564	4,802,42	34.4	4,564	-	-	-	4,802,4	34.4	4,564	-	-
				9	8					29	8			
트로이카펀드	'08.1	자원개발 프로젝트 투자	194	8,372,36	3.66	8,372		0.5		8,372,3	3.66	8,372	-	-
	0			1						61				
희망경제투자조합펀드	'10.9	국내 벤처기업육성	1,000	-	16.6	3,000	-	-	-	-	16.6	3,000	-	-
					7						7			
인텔렉추얼디스커버리(주)	'11.5	창의자본 사업참여	5,000	1,000	14.3	5,000	-	-	-	1,000	14.3	5,000	35,455	(6,343)
					0						0			
코아정공	'11.1	판매처 확보	-	490	19.8	4,214	-	-	-	490	19.8	4,214	56,188	1,700
	0				4						4			
아주스틸	'11.1	판매처 확보	-	17	4.76	4,165	-	-	-	17	4.76	4,165	137,721	2,765
	0													
한금	'11.1	판매처 확보	-	21	5.00	4,599	-	-	-	21	5.00	4,599	123,809	9,903
	0													
국내 계				-	-	152,9	-	-	3,120	-	-	156,09	-	-
						76							6	
GLOBAL UNITY LTD.	'92.7	중국시장 초기 진출	710	71	13.3	540	-	-	-	71	13.3	540	42,286	(573)
					3						3			
SIAM UNITED STEEL	'95.7	태국시장 거점확보	34,65	11,071	12.3	61,11	-	-	(3,456)	11,071	12.3	57,663	572,650	(7,258)
			8		0	9					0			
Nacional Minerios S.A.	'08.1	해외원료 확보	668,6	30,785	6.48	695,5	-	-	(27,79	30,785	6.48	697,79	8,530,291	1,281,659
	2		35			83			1)			2		
WUHAN Excellent Steel Center(WESC)	'06.5	철강재 가공 및 판매	432	-	5.00	432	-	-	-	-	5.00	432	23,104	(1,933)
Guangdong Xingpu Steel Center Co., Ltd.	'97.4	철강재 가공 및 판매지원	2,523	-	10.5	2,669	-	-	-	-	10.5	2,669	35,723	(5,410)
					0						0			
아시아클린에너지	'08.4	-	873	4,486	53.4	5,301	-	-	-	4,486	53.4	5,301	-	-
					9						9			
Future Carbon Fund	'09.4	-	723	1,068	17.3	1,228	1,535	1,73	-	2,603	17.3	2,962	-	-
					9			4			9			
XG Sciences	'11.6	그래핀 제조기술 이전	4,312	200	19.9	4,312	-	-	-	200	19.9	4,312	8,826	(3,003)
					8						8			

Tuwaurqi Steel Mill	'11.1 1	-	17,01 5	129,600	16.1 8	17,01 5	-	-	-	129,600	16.1 8	17,015	283,697	-
포스코우리아이아이지글로벌펀드	'12.3	-	150	-	-	-	150,00 0	150	-	150,000	10.7 1	150	-	-
해외 계				-	-	788,1 99		989	(31,24 7)	-	-	788,83 6	-	-
합 계 (국내+ 해외)				-	-	941,1 75		989	(28,12 7)	-	-	944,93 2	-	-

※ 기초금액은 K-IFRS 조정 후 금액입니다.

※ 최근사업연도 재무현황은 K-IFRS 또는 일반기업회계기준 개별 재무제표 기준입니다.

※ 장부가액이 1만원 이하인 매도가능증권은 제외하였습니다.

※ SIAM UNITED STEEL와 National Minerios S.A., 동부메탈을 제외한 시장성 없는 주식의 경우, 공정가액을 신뢰성있게 측정할 수 없어 취득원가로 평가하였습니다.

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 그 특수관계인의 주식소유 현황

2012년 상반기말 현재 회사의 최대주주는 국민연금공단입니다. 다음은 기초와기말 현재 최대주주의 소유주식 변동내역입니다.

최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2012년 06월 30일)

(단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
국민연금공단	최대주주본인	보통주	5,937,323	6.81	5,176,927	5.94	-
계		보통주	5,937,323	6.81	5,176,927	5.94	-
		우선주	-	-	-	-	-

- 최대주주명 : 국민연금공단

- 특수관계인의 수 : 0 명

* 지분율은 발행주식총수 대비입니다.

※ 국민연금공단 개요

구분	연기금등 전문투자자		국적	
성명(명칭)	한글	국민연금공단	한자 (영문)	國民年金公團 (National Pension Service)
주소 (본점소재지)	서울특별시 송파구 교통공원길 13		사업자등록번호	219-82-01593
직업(사업내용)	국민연금		발행회사와의 관계	주주
업무상 연락처 및 담당자	주소	서울특별시 강남구 도산대로128 국민연금강남회관5층		
	소속회사	국민연금공단 자금관리부 (전화) 02-3014-1928		

2. 최대주주 변동현황

최대주주 변동내역

(기준일 : 2012년 06월 30일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	비 고
2007.01.30	국민연금관리공단	5,176,927	5.94	- 소유주식수는 최종 소유주식 변동일('12.6.30)
2006.02.01	SK텔레콤	2,481,400	2.85	- 소유주식수는 최종 소유주식 변동일('06.8.1)
2005.01.24	국민연금관리공단	2,407,509	2.76	- 소유주식수는 최종 소유주식 변동일('05.1.24)

* 지분율은 발행주식총수 대비입니다.

※ 최대주주 변경 신고 (공시일 기준, 아래 해당 수시공시 참조)

○ 2005. 1. 24.: 포항공과대학 (2,805천주, 3.22%) → 국민연금관리공단 (3,084천주, 3.54%)

○ 2006. 2. 1. : 국민연금관리공단 (2,408천주, 2.76%) → SK 텔레콤 (2,481천주, 2.85%)

○ 2007. 1. 30. : SK 텔레콤 (2,481천주, 2.85%) → 국민연금관리공단 (2,496천주, 2.86%)

* '07. 7월 : 2,496천주 (2.86%) → 2,787천주 (3.20%)

* '08. 1월 : 2,787천주 (3.20%) → 3,405천주 (3.91%)

* '08. 7월 : 3,405천주 (3.91%) → 3,757천주 (4.31%)

* '09. 1월 : 3,757천주 (4.31%) → 5,517천주 (6.33%)

* '09. 3월 : 5,517천주 (6.33%) → 5,617천주 (6.44%)

* '09. 7월 : 5,617천주 (6.44%) → 4,816천주 (5.52%)

* '09. 10월 : 4,816천주 (5.52%) → 4,734천주 (5.43%)

* '10. 1월 : 4,734천주 (5.43%) → 4,428천주 (5.08%)

* '10. 7월 : 4,428천주 (5.08%) → 4,432천주 (5.08%)

* '11. 1월 : 4,432천주 (5.08%) → 4,646천주 (5.33%)

* '11. 7월 : 4,646천주 (5.33%) → 4,808천주 (5.51%)

* '12. 1월 : 4,808천주 (5.51%) → 5,612천주 (6.44%) → 5,937천주 (6.81%)

* '12. 7월 : 5,937천주 (6.81%) → 5,177천주 (5.94%)

3. 주식의 분포

가. 5%이상 주주의 주식소유 현황

회사의 2012년 6월30일 현재 5%이상 주주의 주식 소유현황은 다음과 같습니다.

주식 소유현황

(기준일 : 2012년 06월 30일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	Bank of New York Mellon	13,437,208	15.41%	-
	국민연금공단	5,176,927	5.94%	-
우리사주조합		1,816,242	2.08%	-

※ 지분율은 발행주식총수 대비입니다.

※ Bank of New York Mellon은 회사의 DR 예탁기관으로 의결권은 각각의 DR 소유주가 보유하고 있습니다.

※ Nippon Steel Corporation이 DR 형태로 지분을 보유하고 있습니다.

(2012.06.30. 현재 4,394,712주 (5.04%))

나. 소액주주현황

소액주주현황

(기준일 : 2012년 06월 30일)

(단위 : 주)

구 분	주주		보유주식		비 고
	주주수	비율	주식수	비율	
소액주주	189,461	99.99%	49,373,289	56.62%	

* 전체 주주수 : 189,476 명

4. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	(붙임참조)		
결 산 일	12월 31일	정기주주총회	3월 이내
주주명부폐쇄기간	1.1 ~ 1.15		
주권의 종류	일주권,삼주권,사주권,오주권,십주권,오십주권, 백주권,오백주권,천주권,만주권(10종)		
명의개서대리인	KB국민은행 증권대행부 (02-2073-8114)		
주주의 특전	없음	공고게재	POSCO 인터넷 홈페이지

※ 주주총회 소집 통지: 금융감독원 전자공시로 갈음 가능

※ 변동사항 2010년 2월 26일 주주총회에서 정관 일부 변경의 건이 승인되어

주주명부폐쇄기간이 기존의 1.1 ~ 1.31일에서 1.1 ~ 1.15일로 단축되었습니다.

(붙임)

① 본 회사가 신주를 발행할 경우, 법령과 제2항 내지 제4항에서 정한 경우를 제외하고는 주주에게 그 소유주식수에 비례하여 신주를 배정한다. 다만, 우선주 소유주주에게는 이사회 결의에 의하여 그 소유주식수에 비례하여 그와 같은 종류의 주식으로 배정할 수 있다.

② 이사회는 다음 각호의 1에 해당하는 경우에는 이사회 결의로 주주 외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.

1. 관계법령의 규정에 의하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우
2. 관계법령의 규정에 의하여 회사주조합원들에게 신주를 우선 배정하는 경우
3. 관계법령의 규정에 의하여 주식예탁증서(DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우
4. 관계법령에 의하여 이사회 결의로 일반공모증자방식으로 신주를 발행하는 경우
5. 차입금을 자본금으로 전환함에 따라 기존 채권자에게 신주를 발행하는 경우
6. 회사가 경영상 필요에 따라 합작계약, 전략적 제휴 또는 기술도입계약을 체결하고 이에 따라 국내외 법인에게 신주를 발행하는 경우
7. 회사가 긴급한 자금의 조달을 위하여 국내외 금융기관에게 신주를 발행하는 경우

③ 주주가 신주인수권을 행사하지 아니하여 생긴 실권주 및 신주 배정 시에 생긴 단주는 이사회 결의로 처리한다.

④ 제2항 내지 제3항의 경우 외에도 신기술의 도입, 재무구조의 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 주주총회의 특별결의가 있는 경우에는 주주 외의 자에게 신주를 발행, 배정할 수 있다.

⑤ 본 회사가 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 신주를 발행하는 경우 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 신주를 발행한 때가 속하는 영업년도의 직전영업년도말에 발행된 것으로 본다.

5. 주가 및 주식거래실적

가. 국내증권시장

(단위 : 원, 천주)

종 류		'12.1월	'12.2월	'12.3월	'12.4월	'12.5월	'12.6월
원 주	최 고	423,500	418,500	424,000	384,500	385,000	382,500
	최 저	376,000	406,000	377,500	366,500	351,500	353,000
	평 균	397,325	413,310	395,357	378,550	368,690	368,200
거래량	일최고	306	394	380	256	326	322
	일최저	95	116	110	71	97	77
	월간	3,903	4,118	4,270	3,097	4,098	3,122

나. 해외증권시장

[증권거래소명 : 뉴욕]

(단위 : USD, 천ADR)

종 류		'12.1월	'12.2월	'12.3월	'12.4월	'12.5월	'12.6월
ADR	최 고	93.8	94.1	94.1	85.1	84.0	82.9
	최 저	80.3	90.9	83.1	80.1	74.8	75.0
	평 균	87.9	91.9	87.8	83.4	79.7	78.9
거래량	일최고	673	322	489	391	590	392
	일최저	125	110	189	118	105	153
	월간	6,015	3,990	6,599	4,786	6,493	5,143

[증권거래소명 : 뉴욕]

(단위 : 원)

종 류		'12.1월	'12.2월	'12.3월	'12.4월	'12.5월	'12.6월
ADR	최 고	422,235	423,789	428,086	386,036	395,929	382,369
	최 저	361,260	409,370	378,296	363,307	352,492	345,955
	평 균	395,685	414,279	399,815	378,523	375,266	364,278

[증권거래소명 : 런던]

(단위 : USD, 천GDR)

종 류		'12.1월	'12.2월	'12.3월	'12.4월	'12.5월	'12.6월
GDR	최 고	82.7	91.4	89.5	84.9	83.4	77.1
	최 저	82.5	91.4	83.8	84.2	75.4	77.1

	평 균	82.6	91.4	86.7	84.6	79.4	77.1
월간거래량		57.4	65.3	125.3	0.1	0.1	1,000.0

[증권거래소명 : 런던]

(단위 : 원)

종 류		'12.1월	'12.2월	'12.3월	'12.4월	'12.5월	'12.6월
GDR	최 고	371,925	411,668	402,750	384,947	392,914	355,883
	최 저	371,295	411,668	381,391	381,999	355,224	355,883
	평 균	371,610	411,668	394,361	383,662	374,069	355,883

[증권거래소명 : 동경]

(단위 : JPY, 천ADR)

종 류		'12.1월	'12.2월	'12.3월	'12.4월	'12.5월	'12.6월
ADR	최 고	6,900	7,610	8,000	6,900	6,550	6,000
	최 저	6,400	6,900	6,600	6,270	5,600	5,700
	평 균	6,639	7,119	7,420	6,633	6,111	5,865
월간거래량		0.5	2.5	1.1	1.0	1.3	4.0

[증권거래소명 : 동경]

(단위 : 원)

종 류		'12.1월	'12.2월	'12.3월	'12.4월	'12.5월	'12.6월
ADR	최 고	406,573	425,920	441,837	389,715	390,144	348,910
	최 저	377,111	386,182	364,515	354,132	333,558	331,464
	평 균	391,222	398,442	409,804	374,606	363,993	341,059

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원의 현황

가. 등기임원

임원 현황

(기준일 : 2012년 06월 30일)

(단위 : 주)

성명	출생년 월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		재직 기간	임기 만료일
							보통주	우선주		
정준양	1948.0 2	대표이사 회 장	등기임원	상근	회사업무전반 통괄, 경영위원장	포스코건설 대표이사 사장 포스코 대표이사 사장 (서울대 공업교육, 순천대 금속/석사)	1,714	-	8.3년	2015.03.2 0
박한용	1951.0 4	대표이사 사 장	등기임원	상근	경영지원부문장, 경영위원회 위원	포스코 부사장 포스코ICT 대표이사 사장, 포스코 전무,(고려대 통계)	82	-	2.3년	2013.03.2 2
조너하	1953.0 1	부 사 장	등기임원	상근	탄소강사업부문장, 재정및운영위원회 위원, 경영위원회 위원	포스코 전무, 포스코 상무, (고려대 금속)	3,500	-	0.3년	2013.03.2 2
박기홍	1958.0 3	부 사 장	등기임원	상근	전략기획총괄장, 재정및운영위원회 위원, 경영위원회 위원	포스코 전무, 포스코 상무 (서울대 경제/학사, 석사, 뉴욕주립대 경제/박사)	200	-	0.3년	2014.03.2 1
김준식	1954.0 1	부 사 장	등기임원	상근	스테인리스사업부문장, 이사회추천위원회 위원, 경영위원회 위원	포스코 전무, 포스코 상무 (서울대 금속, 순천대 금속/석사 한국과학기술원MBA/석사)	1,177	-	0.3년	2014.03.2 1
한준호	1945.0 7	사외이사	등기임원	비상 근	이사회 의장, 이사회추천위원회 위원, 평가보상위원회 위원	現삼천리 대표이사 회장 前한국전력공사 사장, (서울대 법학, 서울대 행정/석사, 경희대 행정/박사)	-	-	3.3년	2014.03.2 1
이영선	1947.0 8	사외이사	등기임원	비상 근	이사회추천위원회 위원장 감사위원회 위원, 내부거래위원회 위원	前한림대학교 총장 前연세대 경제학과 교수, (서울대 경제, 메릴랜드대 경제/석,박사)	-	-	3.3년	2014.03.2 1
이창희	1960.0 5	사외이사	등기임원	비상 근	감사위원회 위원장, 내부거래위원회 위원장, 이사회추천위원회 위원	現 서울대 법학부 교수 現 한국세법학회 국제이사 (서울대 법학, 하버드대 국제법/석,박사)	-	-	3.3년	2015.03.2 0
남 용	1948.0 3	사외이사	등기임원	비상 근	재정및운영위원회 위원장 평가보상위원회 위원	前 LG전자 대표이사 부회장 前 LG텔레콤 대표이사 사장 (서울대 경제학)	-	-	1.3년	2013.03.2 2
박상길	1953.1 1	사외이사	등기임원	비상 근	감사위원회 위원, 내부거래위원회 위원, 평가보상위원회 위원	現 김·장 법률사무소 변호사 前 부산고등검찰청 검사장 (서울대 법학, 하버드대 형사법/석사)	-	-	1.3년	2013.03.2 2
변대규	1960.0 3	사외이사	등기임원	비상 근	평가보상위원회 위원장, 재정및운영위원회 위원	現 (주)휴맥스홀딩스 대표이사 現 한국공학한림원 정회원 (서울대 제어계측/학사, 석사, 박사)	-	-	1.3년	2013.03.2 2

James B. Bemowski	1954.0 1	사외이사	등기임원	비상 근	제정및운영위원회 위원	現 두산 부회장 前 말레이시아 서던뱅크 수석부행장 前 맥킨지 한국지사장 (Mckenna College 경제학, 하버드대 MBA)	-	-	0.3년	2015.03.2 0
----------------------	-------------	------	------	---------	-------------	--	---	---	------	----------------

※ 임원 재임기간은 등기임원 기준임

※ 임기 만료일은 정기주주총회 예정일임

나. 비등기 임원

2012년 06월 30일)

(단위 : 주)

(기준일 :

성명	출생년 월	직위	등기임 원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		재직 기간	임기 만료일
							보통 주	우선 주		
권오 준	1950.07	사 장	비등기 임원	상근	기술총괄장	RIST원장, 포스코 전무 (서울대 금속, 캐나다 원저대 금속/석사, 피츠버그대 금속/박사)	900	-	7.3 년	2013.3.22
장인 환	1955.01	부사장	비등기 임원	상근	성장투자사업부문장	포스코P&S 대표이사 사장, 포스코 전무 (고려대 금속)	234	-	4.3 년	2013.3.22
조봉 래	1952.09	부사장	비등기 임원	상근	탄소강사업부문 포항제철 소장	포스코 전무, 포스코 상무 (부산대 금속, 순천대 금속/석사)	264	-	6.3 년	2013.3.22
송세 빈	1962.05	전 무	비등기 임원	상근	법무실장	대검찰청 검찰연구관, 법무법인(유) 에이팩스 파트너변호사 (서울대 법학/석사)	200	-	1.6 년	2013.3.22
백승 관	1956.03	전 무	비등기 임원	상근	탄소강사업부문 광양제철 소장	포스코 상무, 포스코 베트남프로젝트추진반장 (영남대 금속, 순천대 금속/석사)	261	-	5.3 년	2013.3.22
우종 수	1955.10	전 무	비등기 임원	상근	기술총괄 기술연구원장, 포항연구소장 겸무	포스코 상무, 포스코 포)전기강판부장 (서울대 금속, KAIST 재료/석사, MIT 금속/박사)	441	-	4.3 년	2013.3.22
황은 연	1958.07	전 무	비등기 임원	상근	탄소강사업부문 마케팅본 부장	포스코 상무, 포스코 후판판매실장 (성균관대 법학)	189	-	4.3 년	2013.3.22
김응 규	1954.08	전 무	비등기 임원	상근	CR본부장	포스코 상무, 포스코파워 상무이사 (연세대 법학)	120	-	3.3 년	2013.3.22
이후 근	1957.10	전 무	비등기 임원	상근	탄소강사업부문 포항제철 소 FINEX연구개발추진반장	포스코 상무, 포스코 FINEX연구개발추진반장 (인하대 금속)	548	-	4.3 년	2013.3.22
이정 식	1954.12	전 무	비등기 임원	상근	전략기획총괄 경영전략1실 장	포스코 상무, 포스코 포)품질기술부장 (경북대 금속)	346	-	4.3 년	2013.3.22
서영 세	1955.07	전 무	비등기 임원	상근	스테인리스사업부문 스테인리스마케팅실장	포스코 상무, 포스코 홍보실장 (한국외대 영어)	351	-	4.3 년	2013.3.22

박명길	1958.09	전 무	비등기 임원	상근	경영지원부문 미래창조아카데미원장	포스코 상무, 포스코건설 상무대우 (부산대 무역)	170	-	4.3 년	2013.3.22
이영훈	1959.08	전 무	비등기 임원	상근	전략기획총괄 경영전략2실 장	포스코 상무, 포스코 전략기획그룹리더 (서울대 경제, 서울대 경제/석사, 런던대 경제/박사)	128	-	4.3 년	2013.3.22
최정우	1957.04	전 무	비등기 임원	상근	정도경영실장	포스코 상무, 포스코건설 상무 (부산대 경제)	60	-	2.3 년	2013.3.22
박귀찬	1957.06	전무대 우	비등기 임원	상근	CR본부 대외협력실장	포스코 상무, 포스코 글로벌R&D센터 프로젝트추진반 장 (방통대 행정, 버밍햄대 MBA)	86	-	3.3 년	2013.3.22
박성호	1957.01	상 무	비등기 임원	상근	기술총괄 철강기술전략실 장	포스코 자동차가공 연구그룹리더 (서울대 금속, 서울대 금속/석사, 맥길대학 금속/박사)	346	-	3.3 년	2013.3.22
연규성	1959.01	상 무	비등기 임원	상근	탄소강사업부문 포항제철 소 설비담당 부소장	포스코 광)설비기술부장, 포스코 광)기계설비부장 (인하대 기계, 포항공대 MBA)	412	-	3.3 년	2013.3.22
이경목	1955.09	상 무	비등기 임원	상근	성장투자사업부문 철강사업2실장	포스코 포)제강부장, 포스코 제강기술그룹리더 (부산대 금속)	372	-	3.3 년	2013.3.22
전우식	1960.01	상 무	비등기 임원	상근	전략기획총괄 전략사업실 장	포스코 경영전략그룹리더, 포스코 출자관리그룹리더 (경북대 경영, 포항공대 MBA)	210	-	3.3 년	2013.3.22
김영현	1957.07	전무대 우	비등기 임원	상근	경영지원부문 그룹연수원설립추진반장	포스코 상무, 포스텍 상무이사 (강원대 행정, 연세대 경영/석사)	847	-	2.3 년	2013.3.22
조상호	1955.09	상 무	비등기 임원	상근	성장투자사업부문 마그네슘사업부장	포스코 마그네슘사업부장, 포스코 설비구매실장 (부산대 금속, 포항공대 MBA)	361	-	2.3 년	2013.3.22
안동일	1959.05	상 무	비등기 임원	상근	탄소강사업부문 광양제철 소 설비담당 부소장 글로벌판매생산기술지원 반 지원담당	포스코건설 상무, 포스코 포)설비기술부장 (부산대 생산기계)	150	-	2.3 년	2013.3.22
여제현	1956.06	상 무	비등기 임원	상근	경영지원부문 노무외주실장	포스코 포)인사노무그룹리더, 포스코 포)노무안전그룹 리더 (부산대 법학)	380	-	2.3 년	2013.3.22
민경준	1958.05	상 무	비등기 임원	상근	탄소강사업부문 광양제철 소 압연담당 부소장	포스코 광)품질기술부장 포스코 광)열연부장 (전남대 재료, 전남대 금속/석사)	380	-	2.3 년	2013.3.22
김원기	1957.01	상 무	비등기 임원	상근	탄소강사업부문 마케팅본 부 공정품질서비스실장	포스코 POSCO-TBPC 법인장 포스코 판매생산계획그룹리더 (성균관대 금속)	242	-	2.3 년	2013.3.22
남 식	1956.11	상 무	비등기 임원	상근	POSCO-Vietnam 파견 (법인장)	포스코 POSCO-Vietnam 법인장, 포스코 광)냉연부장 (부산대 금속)	291	-	2.3 년	2013.3.22
고석범	1957.07	상 무	비등기 임원	상근	탄소강사업부문 광양제철 소 행정담당 부소장	포스코 광)인사노무그룹리더, 포스코 노무기획그룹리 더 (부산대 경제, 헬싱키대 MBA)	245	-	2.3 년	2013.3.22

김학 동	1959.05	상 무	비등기 임원	상근	탄소강사업부문 광양제철 소 선강담당 부소장, 글로벌판매생산기술지원 반 제산화선담당	포스코 포)품질기술부장, 포스코 포)제선부장 (서울대 금속, 카네기멜론대 재료/석사)	940	-	2.3 년	2013.3.22
김선 원	1958.04	상 무	비등기 임원	상근	POSCO-South Asia 파견 (법인장)	포스코 열연제품서비스그룹리더, 포스코 제품서비스 실장 (인하대 금속, 맥길대 MBA)	312	-	2.3 년	2013.3.22
김동 철	1955.11	상 무	비등기 임원	상근	성장투자사업부문 철강사업1실장	포스코 선강설비투자그룹리더, 포스코 압연설비투자그룹리더 (인하대 기계)	370	-	2.3 년	2013.3.22
김지 용	1962.03	상 무	비등기 임원	상근	성장투자사업부문 소재사업실장	포스코 경영기획그룹리더, 포스코 자동차강관수출그 룹리더 (서울대 금속, 유타대 물리야금/박사, 보스턴대 경영 /석사)	193	-	2.3 년	2013.3.22
전 철	1957.04	상 무	비등기 임원	상근	스테인리스사업부문 스테인리스 생산 담당	포스코 스테인리스압연부장, 포스코 장가항포항불수 강 파견 (고려대 금속)	510	-	2.3 년	2013.3.22
김용 민	1957.11	상 무	비등기 임원	상근	장가항포항불수강유한공 사파견(충경리)	포스코 장가항포항불수강 파견, 포스코 포)열연부 기술개발그룹 (국민대 금속)	152	-	2.3 년	2013.3.22
이영 기	1959.08	상 무	비등기 임원	상근	탄소강사업부문 포항제철 소 압연담당 부소장, 글로벌판매생산기술지원 반 후판담당	포스코 포)냉연부장, 포스코 압연기술그룹리더 (영남대 금속, 포항공대 철강/석사)	260	-	2.3 년	2013.3.22
유 성	1957.03	상 무	비등기 임원	상근	POSCO-Japan파견(법인 장)	포스코 POSCO-JKPC 법인장, 포스코 POSCO-Japan 파견 (고려대 토목, 포항공대 MBA)	218	-	2.3 년	2013.3.22
신재 철	1960.11	상 무	비등기 임원	상근	탄소강사업부문 마케팅본 부 마케팅전략실장	포스코 마케팅전략그룹리더, 포스코 냉연판매실장 (홍익대 금속)	293	-	2.3 년	2013.3.22
김세 현	1960.02	상 무	비등기 임원	상근	기술총괄 생산성연구센터 장	삼성전자 종합기술원 발핵신팀장/상무 (부산대 기계설계, 부산대 기계공학/석사)	50	-	2.3 년	2013.3.22
황석 주	1962.07	상 무	비등기 임원	상근	경영지원부문 정보기획실 장, POSPIA3.0추진실장 겸무	포스코ICT 상무, 포스코 프로세스표준화그룹리더 (국민대 금속)	430	-	1.11 년	2013.3.22
임창 희	1956.11	상 무	비등기 임원	상근	기술총괄 기술연구원 광양연구소장	포스코 연구위원(상무급), 포스코 수석연구원 (서울대학교 금속/박사)	419	-	1.3 년	2013.3.22
서명 득	1955.07	전무대 우	비등기 임원	상근	원료본부장	포스코 상무, 포스코 광석구매그룹리더 (부산대학교 무역)	242	-	1.3 년	2013.3.22

장인 화	1955.08	상 무	비등기 임원	상근	성장투자사업부문 신성장사업실장	RIST 강구조연구소장(연구위원/상무급) RIST 건축/해양연구본부장 (서울대 조선/석사, MIT공대 해양/박사)	50	-	1.3 년	2013.3.22
심동 욱	1959.07	상 무	비등기 임원	상근	전략기획총괄 재무실장	포스코ICT 상무이사, 포스코 자금그룹리더 (연세대 경영)	470	-	1.3 년	2013.3.22
권석 철	1956.08	상 무	비등기 임원	상근	POSCO-China 파견	포스코 POSCO-Asia총경리, 포스코 POSCO-China영업부총경리 (고려대 경제)	370	-	1.3 년	2013.3.22
이태 주	1958.03	상 무	비등기 임원	상근	EU사무소장	포스코 기술기획그룹리더, 포스코 품질경영팀리더 (서울대 금속/석사)	297	-	1.3 년	2013.3.22
윤기 목	1958.02	상 무	비등기 임원	상근	원료본부 테인리스원료실 장	포스코특수강 상무, 포스코 STS원료구매그룹리더 (연세대 불어불문, 포항공대 기술경영/석사)	57	-	1.3 년	2013.3.22
김재 열	1959.12	상 무	비등기 임원	상근	탄소강사업부문 마케팅본 부 열연마케팅실장	포스코 냉연마케팅실장, 포스코 마케팅전략실장 (부산대 경영, 포항공대 MBA/석사)	50	-	1.3 년	2013.3.22
김홍 수	1957.11	상 무	비등기 임원	상근	전략기획총괄 투자관리실 장	포스코 투자기획그룹리더, 포스코 포항제철소 품질기 술부장 (부산대 금속, 포항공대 기술경영/석사)	291	-	1.3 년	2013.3.22
배청 현	1956.12	상 무	비등기 임원	상근	POSCO-VST파견(법인장)	포스코 POSCO-VST 법인장, 포스코 STS열연판매그 룹리더 (서울대 법학)	59	-	0.3 년	2014.3.21
김동 수	1958.12	상 무	비등기 임원	상근	탄소강사업부문 포항제철 소 선강담당 부소장, 글로벌판매생산기술지원 반 제강담당	포스코 선강기술그룹리더, 포스코 포항제철소 생산기 술부장 (전북대 금속, 순천대 금속/석사, 포항공대 기술경영 /석사)	320	-	0.3 년	2014.3.21
전중 선	1962.08	상 무	비등기 임원	상근	원료본부 원료구매실장	포스코 원료개발실장, 포스코 원료구매그룹리더 (고려대 법학)	44	-	0.3 년	2014.3.21
성기 웅	1959.04	상 무	비등기 임원	상근	기술총괄 환경에너지기획 실장, 녹색성장추진사무국 장 겸무	포스코 글로벌환경경영추진반장, POSCO-India 파견 부장급 (부산대 지질/학사, 석사, Memorail대학 광물학/석사)	143	-	0.3 년	2014.3.21
신 건	1957.06	상 무	비등기 임원	상근	기술총괄 엔지니어링연구센터장	포스코 엔지니어링연구센터장, 포스코 POCEM기술개발추진반장 (한양대 금속/학사, 석사, 동경대학 금속/박사)	44	-	0.3 년	2014.3.21
조영 기	1959.03	상 무	비등기 임원	상근	POSCO-Mexico 파견 (법인장)	포스코 광양제철소 냉연부장 포스코 광양제철소 자동차강판가공부장 (인하대 금속)	348	-	0.3 년	2014.3.21
이복 성	1957.10	상 무	비등기 임원	상근	탄소강사업부문 포항제철 소 행정담당 부소장	포스코 포항제철소 행정섭외그룹리더 포스코 포항제철소 섭외그룹리더 (홍익대 전기)	320	-	0.3 년	2014.3.21

조용두	1960.04	상무	비등기 임원	상근	전략기획총괄 경영진단실장	포스코 미래전략그룹리더, 포스리 경제동향분석그룹장 (성균관대 무역 서울대 경제/석사, 옥스포드대 경제/박사)	0	-	0.3 년	2014.3.21
정탁	1959.04	상무	비등기 임원	상근	탄소강사업부문 마케팅본부 해외마케팅실장	대우인터내셔널 상무 (한국외대 아랍어과)	0	-	0.3 년	2013.3.15
정창화	1961.06	상무	비등기 임원	상근	CR본부 커뮤니케이션실장	포스코 대외협력실장, 포스코 ER실장 (웨인주립대 경제, 노스웨스턴대 경제/석사, 박사)	18	-	0.3 년	2014.3.21
손창환	1960.09	상무	비등기 임원	상근	탄소강사업부문 마케팅본부 자동차소재마케팅실장	포스코 자동차강관수출그룹리더 포스코 POSCO-JNPC 법인장 (한양대 경영)	54	-	0.3 년	2014.3.21
김관영	1961.09	상무	비등기 임원	상근	경영지원부문 인재혁신실장	포스코 노무그룹리더, 포스코 HR연구그룹리더 (경북대 법학, 포항공과대 기술경영/석사)	320	-	0.3 년	2014.3.21

※ 임원 재임기간은 비등기임원 기준임

※ 임기만료일은 정기주주총회 예정일임

< 포스코 임원의 계열회사 임원 겸직현황(2012.6.30) >

구분		겸직현황		비고
성명	직위	회사명	직위	
김준식	부사장	장가항포항불수강유한공사	Chairman of the Board of Directors	비상근
		청도포항불수강유한공사	Chairman of the Board of Directors	
조봉래	부사장	(주)피엔알	대표이사 (비상임)	비상근
황은연	전무	POSCO-Vietnam Co., Ltd	Chairman of the Board of Directors	비상근
		POSCO-Mexico S.A De C.V	Chairman of the Board of Directors	
이영훈	전무	(주)포스코건설	이사(비상임)	비상근
		대우인터내셔널	이사(비상임)	
		포스코에너지(주)	이사(비상임)	
		성진지오텍(주)	이사(비상임)	
		POSCO-China Holding Corp.	Director	
		POSCO-Japan Co., Ltd.	Director	
		POSCO South Asia Co., Ltd.	Director	
서영세	전무	포스코특수강(주)	이사(비상임)	비상근
		POSCO-Thainox Public Co., Ltd.	Director	
박성호	상무	POSCO-China Holding Corp.	Director	비상근

		POSCO-Japan Co., Ltd	Director	
		POSCO South Asia Co., Ltd	Director	
		POSCO South Asia Co., Ltd	Chairman of the Board of Directors	
김선원	상무	POSCO South Asia Co., Ltd	Chairman of the Board of Directors	상 근
남 식	상무	POSCO-Vietnam Co., Ltd	Director	상 근
고석범	상무	(주)승광	이사(비상임)	비상근
김용민	상무	장가항포항불수강유한공사	Director	상 근
유 성	상무	POSCO-Japan Co., Ltd	Representative Director	상 근
신재철	상무	POSCO-China Holding Corp..	Director	비상근
		POSCO-Japan Co., Ltd	Director	
		POSCO South Asia Co., Ltd.	Director	
정 탁	상무	광동순덕포항강관	Director	비상근
		POSCO-Malaysia	Director	
조영기	상무	POSCO-Mexico S.A De C.V	Director	상 근
권석철	상무	POSCO-Asia Co., Ltd.	Director	비상근
		장가항포항불수강유한공사	Director	
김재열	상무	USS - POSCO Industries	Director	비상근
		United Spiral Pipe, LLC	Director	
배청현	상무	POSCO VST Co., Ltd	General Director	상 근

다. 직원의 현황

직원 현황

(기준일 : 2012년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

사업부 문	성별	직 원 수				평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	비고
		정규직	계약직	기 타	합 계				
철강	남	16,044	822	-	16,866	18.6	552,284	33	-
철강	녀	651	33	-	684	8.2	14,195	21	-
합 계		16,695	855	-	17,550	18.2	566,479	32	-

※ 급여총액 및 평균급여액은 경영성과금 제외 금액임.

※ 1인평균급여액은 월평균 급여지급인원 기준임.

2. 임원의 보수 등

1. 주총승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주총승인금액	비고
이사보수한도	12명	7,000	-

2. 지급금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	지급총액	1인당 평균 지급 액	주식매수선택권의 공정가 치 총액	비고
등기이사	5	2,794	559	-	-
사외이사	4	456	114	-	-
감사위원회 위원 또 는 감사	3	252	84	-	-
계	12	3,502	291	-	-

※ 지급총액은 2012년 6월 30일까지 지급금액입니다.

※ 사외이사는 감사위원회위원인 사외이사를 제외한 사외이사입니다.

※ 회사의 주식매수선택권은 현금차액보상형이며, 공정가치 총액에 대해서는
아래의 주식매수선택권 부여·행사현황을 참조하시기 바랍니다.

- 현금차액보상형 : 기준가격(시가)과 행사가격 차액을 계약기간 동안 매년
주식보상비용으로 계상

나. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황

주식매수선택권의 부여 및 행사현황

(기준일 : 2012년 06월 30일)

(단위 : 원, 주)

부여 받은자	관 계	부여일	부여방법	주식의 종류	변동수량			미행사 수량	행사기간	행사 가격
					부여	행사	취소			
윤용철	계열회사 임원	2005.04.28	현금차액보상	보통주	10,000	10,000	-	-	2007.4.29.~ 2012.4.28	194,900
조너하	등기임원	2005.04.28	현금차액보상	보통주	10,000	10,000	-	-	2007.4.29.~ 2012.4.28	194,900
손옥	-	2005.04.28	현금차액보상	보통주	2,000	2,000	-	-	2007.4.29.~ 2012.4.28	194,900
안철수	-	2005.04.28	현금차액보상	보통주	2,000	2,000	-	-	2007.4.29.~ 2012.4.28	194,900
최종두	-	2005.04.28	현금차액보상	보통주	2,000	2,000	-	-	2007.4.29.~ 2012.4.28	194,900
합계	-	-	-	-	26,000	26,000	-	-	-	-

※ 행사기간 만료일('12.4.28) 현재 주식매수선택권 행사가 완료되었습니다.

IX. 이해관계자와의 거래내용

1. 최대주주등과의 거래내용

가. 채무보증 내역

[X. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 2. 우발채무 등 다. 채무보증 현황]을 참조 하시기 바랍니다.

나. 2012년 상반기 출자 및 출자지분 처분내역 (단위 : 억원)

(법인명)	관 계	출자 및 출자지분 처분내역					비 고
		출자지분 의 종류	거 래 내 역				
			기 초	증 가	감 소	기 말	
(주)포스코이에스엠	계열사	보통주	-	430	-	430	지분인수
포스텍기술투자(주)	계열사	보통주	338	700	-	1,038	증자
POSCO-Mexico Co., Ltd.	계열사	보통주	861	945	1	1,815	증자
POSCO India Delhi Steel Processing Centre Co., Ltd.	계열사	보통주	44	45	-	88	증자
POSCO Maharashtra Steel Pvt. Ltd.	계열사	보통주	2,522	453	5	2,970	자본금
POSCO WA Pty. Ltd.	계열사	보통주	2,388	603	-	2,991	증자
PT.KRAKATAU POSCO	계열사	보통주	5,374	1,260	421	6,214	자본금
POSUK TITANIUM.B.V	계열사	보통주	10,957	-	10,957	-	법인청산
POSUK TITANIUM	계열사	보통주	-	61	-	61	신규출자
POSCO ASSAN TST STEEL Industry	계열사	보통주	372	578	1	949	자본금
POSCO ELECTRICAL STEEL INDIA PVT. LTD.	계열사	보통주	282	191	-	472	자본금
POSCO-Africa	계열사	보통주	-	56		56	신규출자
POSCO-URUGUAY S.A	계열사	보통주	177	79		256	증자

*거래내역 : 취득가격 기준 (지분율 30% 이상), 금융보증부채금액이 포함됨.

*주식배당에 따른 출자금액 증감은 제외합니다.

*최종 법인 설립 승인 이전 출자는 제외합니다.

X. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용의 진행, 변경사항 및 주주총회 현황

가. 공시사항의 진행·변경사항

신고일자	제 목	신 고 내 용	신고사항의 진행상황
2011.2.10	제2인도제철소 건립 추진 보도에 대한 조회공시 답변	회사는 2010년 6월 인도 카르나타카 주정부의 철강산업 육성을 위한 대규모 투자유치행사(Global Investors Meeting) 시 주정부와 제철소 건설에 대해 주요 철강사와 함께 양해각서를 체결하고, 광권 및 부지확보를 추진하고 있으나, 카르나타카 주정부의 철강사 유치 방안이 최종적으로 확정되지 않아 현재까지 제철소 건설에 대해 구체적으로 결정된 바 없습니다. 향후 구체적인 사항이 결정되면 3개월 이내 공시하도록 하겠습니다.	(‘11년5월9일) 당사는 인도 내 성공적 제철소 진출을 위해 멀티 프로젝트를 추진하고 있으며, 이를 위해 2010년 6월 인도 카르나타카 주정부와 제철소 건설에 대한 양해각서를 체결한 이후, 현재 광권, 부지 및 인프라 확보를 추진하고 있습니다. 그러나, 아직까지 제철소 건설에 대해서는 구체적으로 결정된 바 없습니다. 향후 구체적인 사항이 결정되면 6개월 이내 공시하도록 하겠습니다. (‘11년11월8일) 당사는 인도 내 성공적 제철소 진출을 위해 멀티 프로젝트를 추진하고 있으며, 이를 위해 2010년 6월 인도 카르나타카 주정부와 제철소 건설에 대한 양해각서를 체결한 이후 광권, 부지 및 인프라 확보를 추진하고 있습니다. 현재 주정부에 광권을 신청한 상태이며, 벨라리 광산 인근에 위치한 부지의 매입과 관련된 절차가 진행 중에 있습니다. 제철소 건설에 대해서는 아직까지 구체적으로 결정된 것이 없습니다.향후 구체적인 사항이 결정되면 6개월 이내 공시하도록 하겠습니다. (‘12년5월7일) 당사는 인도 내 성공적 제철소 건설을 위해 프로젝트를 추진하고 있으며, 이를 위해 2010년 6월 인도 카르나타카 주정부와 제철소 건설에 대한 양해각서를 체결한 이후 광권, 부지 및 인프라 확보를 추진하고 있습니다. 현재 주정부에 광권을 신청하고, 벨라리 광산 인근에 위치한 부지의 매입과 관련된 절차가 진행 중에 있으나, 광권추진 및 부지매입이 지연되고 있습니다. 제철소 건설에 대해서는 아직까지 구체적으로 확정된 것이 없습니다. 향후 구체적인 사항이 확인되면 6개월 이내 공시하도록 하겠습니다.
2012.1.17	프랑스 GTT사 인수 검토 보도에 대한 조회공시 답변	당사는 프랑스 GTT사 인수와 관련하여 구체적으로 검토한 바가 없으나, 향후 국내 조선업계에서 당사에 인수 참여를 요청할 경우 검토할 예정입니다. 향후 구체적인 사항이 결정되면 3개월 이내 공시하도록 하겠습니다.	(‘12년4월16일) 당사는 프랑스 GTT 인수와 관련하여 구체적으로 검토한 바가 없습니다. 국내 조선업계에서 당사에 인수 참여를 요청할 경우 검토할 예정이었으나 현재까지 당사는 요청받은 바 없습니다. 향후 구체적인 사항이 결정되면 3개월 이내에 공시하도록 하겠습니다. (‘12년7월16일) 국내 조선업계에서 당사에 프랑스 GTT사 인수 참여를 요청할 경우 검토할 계획이었으나, 매각측 사정으로 매각일정이 지연되고 있는 가운데, 현재까지 당사는 국내 조선업계로부터 요청을 받은 바 없습니다. 따라서 당사는 현재 프랑스 GTT사 인수참여 여부에 대해 검토하고 있지 않습니다. 향후 구체적인 사항이 결정되면 6개월 이내에 공시하도록 하겠습니다.

2012.4.26	신일본제철의 특허소송 제기설에 대한 조회공시 답변	당사는 보도자료를 통해 신일본제철이 당사에 대해 특허침해 등 소송을 제기했다는 사실을 접하였으나, 현재까지 일본법원으로부터 소장을 통보받지 못하였습니다. 향후 소장이 도달하여 소송 내용이 확인되는 즉시 공시하도록 하겠습니다	(‘12년5월25일) 당사는 보도자료를 통해 신일본제철이 당사에 대해 일본 영업비밀침해 소송 및 미국 특허침해 등 소송을 제기했다는 사실을 접하였으나, 현재까지 일본법원으로부터 소장을 통보받지 못하였습니다. 이와 관련하여, 헤이그송달 절차는 외국에서 소송이 제기된 경우 각 나라 외교부 등을 거쳐 상대방에게 도달되는 송달방식으로 통상 3~6개월 가량 소요됩니다. 향후 소장이 도달하여 소송내용이 확인되는 즉시 또는 6개월 이내 공시하도록 하겠습니다.
-----------	-----------------------------	--	---

나. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
제42기 주주총회 (‘10.2.26)	<제1호 의안> 제42기 대차대조표 (재무상태표), 손익계산서 및 이익잉여금처분 계산서 승인의 건 <제2호 의안> 정관 일부 변경의 건 <제3호 의안> 이사 선임의 건 < 제3-1호 의안 > 사내(상임)이사 선임 (박한용) < 제3-2호 의안 > 사내(상임)이사 선임 (오창관) < 제3-3호 의안 > 사내(상임)이사 선임 (김진일) <제4호 의안> 이사 보수한도 승인의 건	○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과	

제43기 주주총회 (‘11.2.25)	<제1호 의안> 제43기 대차대조표 (재무상태표), 손익계산서 및 이익잉여금처분 계산서 승인의 건 <제2호 의안> 정관 일부 변경의 건 <제3호 의안> 이사 선임의 건 < 제3-1-1호 의안 > 사외이사 선임 (남 용) < 제3-1-2호 의안 > 사외이사 선임 (변대규) < 제3-1-3호 의안 > 사외이사 선임 (박상길) < 제3-2-1호 의안 > 감사위원회 위원 선임 (김병기) < 제3-2-2호 의안 > 감사위원회 위원 선임 (박상길) < 제3-3 의안 > 사내이사 선임 (최종태) <제4호 의안> 이사 보수한도 승인의 건	○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과	
----------------------------	---	---	--

제44기 주주총회 (12.3.16)	<제1호 의안> 제44기 대차대조표 (재무상태표), 손익계산서 및 이익잉여금처분 계산서 승인의 건 <제2호 의안> 정관 일부 변경의 건 <제3호 의안> 이사 선임의 건 < 제3-1-1호 의안 > 사외이사 선임 (한준호) < 제3-1-2호 의안 > 사외이사 선임 (이영선) < 제3-1-3호 의안 > 사외이사 선임 (이창희) < 제3-1-4호 의안 > 사외이사 선임 (James B.Bemowski) < 제3-2-1호 의안 > 감사위원회 위원 선임(이영선) < 제3-2-2호 의안 > 감사위원회 위원 선임 (이창희)	○ 원안대로 통과 ○ 수정 가결 - 안건의 제목 : 정관 일부 변경의 건 - 진행 경과 : 회사가 제안한 원안 중 제16조, 제37조, 제53조 및 제55조의 일부 조항을 변 경 내지 삭제한 수정안을 상정하여 처리하자는 동의와 이에 대한 재청이 있었음. 이에 따라 주주가 제안한 수 정안은 적법하게 상정되었고, 주주총회의 의사진행 원 칙에 의하여 회사가 상정한 원안과 주주가 제안한 수 정안에 대해서 일괄 심의하여 의결절차가 진행되었음. - 진행 결과 : 출석의결권 수의 3분의 2 이상과 발행 주식총수의 3분의 1 이상의 찬성으로 특별결의요건을 충족하여 수정안대로 가결되었음. - 수정가결내용 : 제16조 (사채의 발행), 제37조 (이 사의 보상 및 책임감경), 제53조 (재무제표 등의 제출, 승인, 공고), 제55조 (잉여금의 처분) ○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과	
------------------------------------	--	--	--

< 제3-3-1호 의안 > 사내이사 선임 (정준양) < 제3-3-2호 의안 > 사내이사 선임 (박한용) < 제3-3-3호 의안 > 사내이사 선임 (조너하) < 제3-3-4호 의안 > 사내이사 선임 (박기홍) < 제3-3-5호 의안 > 사내이사 선임 (김준식) <제4호 의안> 이사 보수한도 승인의 건 <제5호 의안> 故박태준 명예회장 특별공로금 지급의 건	○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과 ○ 원안대로 통과	
---	--	--

2. 우발채무 등

가. 중요한 소송사건

상반기말 현재 회사가 피소되어 계류 중인 주요 소송사건으로는 신일본제철이 제기한 영업비밀 침해 손해배상 등 청구소송 등11건(소송가액 1,439,948,941,600원)이 진행 중에 있습니다. 당기말 현재 소송사건의 최종결과를 예측할 수 없으나, 회사 경영자는 상기 소송의 결과가 회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예측하고 있습니다.

제목	제소일	제소자	제소법원	제소법원	소가 (소송목적)	제소내용
'05년 세무조사 추정세액 취소 청구 행정소송	'11.12. 15	당사	대구고법	'05년 국세청 세무조사 추정세액(1,797억원)중조세심판에서 환급되지 않은 730억원의 추징에 대해 행정소송 제기	73,000백만 원	1심 일부승 소 2심 계류
태평양전쟁희생자 유족 46명 부당이 득금 반환 청구소송	'09.9.2 4	박희배 외 45명	포항지원	국가가 태평양전쟁 희생자 유족들이 청구권협정에 따른 대일청구권 자금을 유족들에게 보상금으로 지급하지 않고 일부 금액을 당사 설립에 사용하여, 당사가 부당이득을 취하였다면서 부당이득 반환 청구소송을 제기	460백만원	1심 계류
㈜오성의 계약불이행, 영업비밀침해 손해배상청구소송	'10.11. 3	㈜오성	서울고법	당사가 일정량의 종이슬리브를 구매해 주겠다고 약속하여 생산설비를 설치 하였으나, 구매해 주지 아니하여 손해가 발생되었다며 그 일부 손해배상을 청구	1,000백만 원	1심 전부승 소 2심 계류

폐기물 매립장 붕괴에 따른 당사의 인선이엔티㈜에 대한 손해배상청구 소송	'09.10. 22	당사	순천지원	폐기물 매립장을 운영하는 인선이엔티㈜의 폐기물 과다적치 등으로 동호안 제방이 의해 쪽으로 밀려나가는 사고가 발생했으므로, 당사가 그 복구 공사 비 일부에 대해 손해배상청구 소송을 제기	11,612백만 원	1심 계류
폐기물 매립장 붕괴에 따른 인선이엔 티㈜의 당사에 대한 손해배상청구소 송	'09.10. 29	인선이엔티㈜	순천지원	인선이엔티㈜가 당사의 귀책사유로 인한 제방붕괴로 폐기물매립장 침하사고 가 났다며 복구 비용 및 조업중단에 대한 손해배상 청구소송 제기	111백만원	1심 계류
이두우 항공티켓 판매점 지정 손해배 상 청구 소송 항소심	'11.8.1 9	이두우	대구고법	당사가 항공티켓 판매점으로 지정해 주기로 약속하고 이를 지키지 않는다며 소를 제기	500백만원 2심 계류	1심 승소
2연주공장 크레인 충돌사고 손해배 상 청구소송	'10.11. 5	현승호 (크레인 개인 사업자)	포항지원	포항제철소 2연주공장에서 당사 천정크레인과 현승호의 지상크레인 충돌사 고 발생 한 것과 관련하여 현승호가 사고로 인한 손해배상을 청구하는 소를 제기	285백만원	1심 계류
방호업무 분사법인 포센 직원 임금 등 청구소송	'11.3.1 8	포센 직원 22명	포항지원	당사 방호업무 분사법인 (주)포센으로 전직한 직원들이 '05년 전직 당시 포스 코 70% 수준의 임금을 보장해 주기로 한 약속을 지키지 않는다면서, 당사와 (주)포센을 상대로 미지급 임금 지급 및 전직합의 해제에 따른 포스코 근로자 지위 확인소송을 제기	3,500백만 원	1심 계류
방호업무 분사법인 포센 직원 임금 등 청구소송	'11.10. 5	포센직원 6명	포항지원	당사 방호업무 분사법인 (주)포센으로 전직한 직원들이 '05년 전직 당시 포스 코 70% 수준의 임금을 보장해 주기로 한 약속을 지키지 않는다면서, 당사와 (주)포센을 상대로 미지급 임금 지급 및 전직합의 해제에 따른 포스코 근로자 지위 확인소송을 제기	220백만원	1심 계류
직업능력개발 훈련비용 반환처분 취 소 행정소송(1차)	'12.3.2 6	당사	광주지법	직업능력개발 훈련비 부정수급에 대한 고용노동부의 행정처분 취소를 구하 는 행정소송 제기	7,259백만 원	1심 계류
직업능력개발 훈련비용 반환처분 취 소 행정소송(2차)	'12.4.2 4	당사	광주지법	직업능력개발 훈련비 부정수급에 대한 고용노동부의 행정처분 취소를 구하 는 행정소송 제기	38.3억원	1심 계류
근로자지위확인 소송	'11.5.3 1	양동운외 15	순천지원	크레인운전업무를 수급한 외주사 소속 근로자 16명이 도급인인 당사 근로자 임을 이유로, 근로자지위확인 및 임금차액 지급 청구	336백만 1600원	1심 계류
주식양도 대금 정산금 청구소송	'11.11. 25	당사	서울중앙지법	명의개서 거절에 대한 법적 분쟁 중인 신세기통신의 실권주를 배정받은 당사 가 이를 액면가로 에스케이텔레콤에 양도하되 추후 분쟁확정시 정산하기로 한 합의에 따라 정산금 지급을 청구	7,701백만 원	1심 계류
서종열 정치망 어업 피해 손해배상 청구소송	'11.12. 16	서종열	서울남부지법	영일만에서 정치망 어업을 영위하여 오던 서종열이, 당사의 제3, 4투기장에 서 유출되는 유해물질로 인해, 어획량이 감소하여 재산상 손해가 발생하였다 고 주장하면서, 당사를 상대로 손해배상 청구소송 제기	100백만원	1심 계류
영업비밀 침해 손해배상 등 청구소송	'12.4.1 9	신일본제철	동경지방법관 소	신일본제철의 방향성전기강관 관련 영업비밀을 침해하였다면서 당사와 포스 코채판, 신일본제철의 퇴역기술자를 상대로 손해배상을 청구하고 포스코에 대해 방향성 전자강관을 제조/판매하는 행위 등 금지를 청구하는 소송을 제 기	14,334억원	1심계류
특허침해소송	'12.4.2 4	신일본제철	미국연방지법 법원뉴저지지 구	신일본제철의 특허를 침해하였다면서 당사와 포스코아메리카를 상대로 특허 침해확인, 손해배상청구, 특허침해제품 생산-판매금지 청구의 소송을 제기	미정 (추후 확정)	1심계류
손해배상 청구소송	'12.5.2 5	당사	부산 동부지원	영업비밀침해를 이유로 이석주에 대한 추가 손해배상청구소송 제기	11억2천만 원	1심계류

※ 상반기말 이후 ①'12.7.19. 당사는대구지방법원 포항지원에 포스코의 신일본제철에 대한

영업비밀 침해를 이유로 하는 손해배상 채무가 존재하지 아니하고, 신일본제철의 포스코에 대한 영업비밀 침해행위 금지청구권이 존재하지 아니한다는 확인을 구하는 채무부존재확인 의 소송을 제기 ②'12.7.19. 재해사고 외주사 직원1인이 순천지원에 외주사 및 당사 등을 공동피고로 손해배상(5천만원)을 청구 ③'12.8.22. 당사는 광주지법 순천지원에 폐기물 매립장 붕괴에 따른 당사의 인선이엔티(주)에 대한 손해배상청구소송 청구금액 확장(약 7,721백만원 추가청구)

[종속회사]

상반기말 현재 종속회사가 피소되어 진행중인소송사건은 다음과 같습니다.

(외화단위: 천, 원화단위: 백만원)

법인코드명	건 수	통화 코드	소송금액	소송환산 금액	소송내용
(주)포스코건설	62	KRW	72,800	72,800	서면 피에스타 한일금속 공사대금 청구소 송 등
(주)포스코플랜텍	6	KRW	1,443	1,443	공사대금 채심청구 등
(주)포스코아이씨티	12	KRW	8,103	8,103	물품대금청구 등
(주)승광	1	KRW	326	326	조세특례법 환원으로 지방세 세율 증가로 지방세 증가율로 부과
POSCO E&C CHINA Co., Ltd.	1	CNY	37,000	6,715	발주처 PF조달 실패에 따른 당사 대위면 제
(주)포스코엔지니어링	6	KRW	5,644	5,644	감리관련 손해배상 청구소송
(주)광양에스피에프씨	1	KRW	5,693	5,693	미지급공사대금 청구소송
(주)대우인터내셔널	2	EUR	5,164	7,411	손해배상청구 등
	1	INR	4,458,849	90,559	
	3	USD	190,000	219,222	

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

상반기말 현재 연결실체가 특수관계자 등을 위하여 제공한 견질 및 담보용 어음 및 수표 현황은 다음과 같습니다.

(기준일 :2012년 6월30일)

(단위 : 장, 억원)

제출처	매수	금액	비고
-----	----	----	----

은행	365	271	포스코건설: 백지수표 1매 포스코아이씨티: 백지수표 1매 POSCO-JKPC Co., Ltd.: 담보어음 163매 (JPY 716,005,295) Daewoo International Japan Corp.: 당좌차월 담보용 200매 (JPY 1,151,332,340)
금융기관 (은행제외)	15	-	포스코아이씨티: 백지어음 및 백지수표 15매
법인	84	618	대우인터내셔널: 백지어음 45매, 백지수표 11매 포스코건설: 백지수표 11매, 어음 16매(백지10매, 6매 617억) 포스코엔지니어링: 어음 1매 (81백만원)
기타	12	-	포스코: 12매 (백지어음8매, 백지수표 4매)

다. 채무보증현황

상반기말 현재 연결실체가 특수관계자 등을 위하여 제공한 지급보증의 내용은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원)

보증회사	피보증회사	보증제공처	통화 코드	보증금액	보증환산 금액
[연결실체]					
(주)포스코	Guangdong Pohang Coated Steel Co., Ltd.	SMBC 등	USD	122,600,000	141,456
	POSCO INVESTMENT CO., LTD.	HSBC	MY R	140,000,000	50,550
		HSBC 등	USD	650,000,000	749,970
	POSCO Maharashtra Steel Pvt. Ltd.	한국수출입은행 등	USD	566,069,000	653,130
	POSCO VST CO., LTD.	ANZ 등	USD	80,000,000	92,304
	POSCO-MEXICO CO., LTD.	HSBC 등	USD	244,725,000	282,364
	POSCO-VIETNAM CO., LTD.	한국수출입은행 등	USD	200,000,000	230,760
		MIZUHO 등	JPY	2,550,000,000	37,072
	Zeus(Cayman) II Ltd.	채권자	JPY	25,779,278,600	374,777
	Zeus(Cayman) Ltd.	채권자	JPY	13,018,894,922	189,267
	ZHANGJIAGANG POHANG STAINLESS STEEL CO., LTD.	MIZUHO 등	USD	160,000,000	184,608
	POSCO ASSAN TST STEEL Industry	SMBC 등	USD	209,325,000	241,519
	POSCO Electrical Steel Inida Private Limited	ING 등	USD	84,000,000	96,919
	PT. KRAKATAU STEEL POSCO	한국수출입은행 등	USD	1,210,300,000	1,396,444
(주)대우인터내셔널	인도네시아 오일팜	한국수출입은행	USD	13,000,000	14,999
	Daewoo International America Corp.	신한은행	USD	500,000	577
	Daewoo International Australia Holdings Pty. Ltd.	외환은행	USD	11,298,000	13,036

	Daewoo International Japan Corp.	신한은행	JPY	500,000,000	7,269
		MIZUHO	JPY	3,000,000,000	43,614
		SCB	JPY	200,000,000	2,908
		SMBC	JPY	2,000,000,000	29,076
	Daewoo International SHANGHAI CO., LTD.	MIZUHO	USD	10,000,000	11,538
	Daewoo Paper Manufacturing Co., Ltd.	HSBC	USD	12,500,000	14,423
	Daewoo Textile Bukhara LLC	한국수출입은행	USD	27,100,000	31,268
	Dawwoo International MEXICO S.A. de C.V.	SMBC	USD	25,000,000	28,845
	POSCO ASSAN TST STEEL Industry	ING 등	USD	10,932,500	12,614
	브라질 상파울루 코일 센터	SMBC	USD	3,822,000	4,410
	Daewoo International Singapore Pte. Ltd.	SMBC	USD	14,756,000	17,025
	Daewoo International Deutschland GmbH	신한은행	EUR	2,583,050	3,707
(주)포스코건설	HONG KONG POSCO E&C (CHINA) Investment Co., Ltd.	우리은행	USD	30,000,000	34,614
	INTERNATIONAL BUSINESS CENTER CORPORATION	한국수출입은행	USD	20,000,000	23,076
	POSCO E&C Vietnam Co., Ltd.	외환은행	USD	5,000,000	5,769
		한국수출입은행	USD	16,500,000	19,038
	SANTOS CMI S.A.	CITI Ecuador	USD	3,000,000	3,461
		KEB Panama	USD	25,000,000	28,845
(주)포스코피엔에스	POSCO CANADA LTD.	하나은행	USD	12,484,500	14,405
(주)포스코아이씨티	포스코아이씨티 인도네시아	POSCO Investment	USD	1,500,000	1,731
	VECTUS Ltd.	POSCO Investment	USD	2,000,000	2,308
포스코에너지(주)	TECHREN Solar, LLC	우리은행	USD	12,271,600	14,159
POSCO-Japan Co., Ltd.	POSCO-JEPC	미즈호은행 등 8개 금융기관	JPY	3,677,652,560	53,465
	POSCO-JKPC	히고은행 등 3개 금융기관	JPY	1,652,000,000	24,017
	POSCO-JOPC	기요은행 등 7개 금융기관	JPY	1,705,000,000	24,787
Daewoo Textile Fergana LLC	Daewoo Textile Bukhara LLC	NBU	UZS	6,519,920,000	4,010
POSCO E&C CHINA Co., Ltd.	HONG KONG POSCO E&C (CHINA) Investment Co., Ltd.	국민은행 서울	KRW	102,000	102,000
		우리은행 북경분행	USD	33,000,000	38,075
[관계기업]					
(주)포스코	BX STEEL POSCO Cold Rolled Sheet Co., Ltd.	BOC 등	CNY	23,430,000	4,252
			USD	5,240,000	6,046
	United Spiral Pipe, LLC	신한은행	USD	24,500,000	28,268
	유한회사 포속 티타늄	신한은행	USD	18,000,000	20,768
(주)대우인터내셔널	DMSA, AMSA	기타은행	USD	123,866,667	142,917

		기타해외금융사	USD	16,133,333	18,615
	GLOBAL KOMSCO Daewoo LLC	한국수출입은행	USD	5,950,000	6,865
(주)포스코건설	(주)태기산풍력발전	한국산업은행	KRW	7,500	7,500
	(주)피에스아이비	하나은행 등	KRW	356,600	356,600
	충주기업도시㈜ 등	농협중앙회 등	KRW	26,800	26,800
	게일인터내셔널코리아(유)	우리은행	USD	50,000,000	57,690
(주)포스코피엔에스	Sebang Steel	후쿠오카은행	JPY	245,000,000	3,562
(주)포스코아이씨티	우이트랜스(주)	건설공제조합	KRW	64,638	64,638
	충주기업도시(주)	농협은행(L01~L**)	KRW	2,530	2,530
(주)포스코엔지니어링	PT Wampu Electric Power	수출입은행, SMBC	USD	7,396,848	8,534
Daewoo (China) Co., Ltd.	Shanghai Lansheng Daewoo Coporation	교통은행	CNY	100,000,000	18,149
POSCO-China Holding Corp.	POSCO SeAH Steel Wire(Nantong) Co., Ltd.	POSCO Investment	USD	7,500,000	8,654
[기타회사]					
(주)대우인터내셔널	Ambatovy Project Investments Limited	한국수출입은행	USD	48,500,790	55,960
	Sherritt International Corporation	한국수출입은행	USD	6,149,493	7,095
(주)포스코건설	ALD PFV 외	외환은행 등	KRW	1,082,513	1,082,513
(주)포스코피엔에스	아시아 특수제강	Yamaguchi Bank	JPY	2,700,000,000	39,252
	GIPi	Bank Muscat , Bank Sohar	USD	12,000,000	13,846
(주)포스코플랜텍	경포풍력 등	국민은행 등	KRW	252,832	252,832
	GS CALTEX HOU 등	외환은행 등	USD	7,233,297	8,346
(주)포스코아이씨티	BTL사업28개사	교보생명외	KRW	1,604,990	1,604,990
(주)포스코엠텍	현대하이스코(주)	서울보증보험	KRW	2,194	2,194
(주)포스코엔지니어링	관마솔라 등	하나은행 등	KRW	49,430	49,430
	현대엔지니어링	엔지니어링공제조합	KRW	68,427	68,427
(주)포스칼습	포항시청	서울보증보험	KRW	49	49
(주)피에이치피	엑스포아파트임차인	국민은행	KRW	387,849	387,849

포스코 루스 유한책임회사	야쿠트우골	Citi Bank Russia	RUB	182,003,200	6,339
합 계			CNY	123,430,000	22,401
			EUR	2,583,050	3,707
			JPY	57,027,826,082	829,066
			KRW	4,008,352	4,008,352
			MYR	140,000,000	50,550
			USD	4,149,154,028	4,787,294
			UZS	6,519,920,000	4,010
			RUB	182,003,200	6,339

라. 그 밖의 우발채무 등

- 당사는 신규 발전소 건설을 진행 중인 포스코에너지(주)의 원활한 자금조달 지원을 위해 산업은행 등 채권단의 요구로 최대주주로서 자금보충약정을 제공하였고, 또한 (주)부산이앤이의 부산RDF 발전사업과 관련하여 자금보충약정 및 사업이행보증보험 금액(21,329백만원)에 대하여 연대보증을 제공하였습니다.
- 산림조합중앙회 장기차입금과 관련하여 당반기말과 전기말 현재 각각 3,200백만원 및 1,670백만원의 단기 금융상품이 담보로 제공되어 있습니다.
- 당반기말 현재 당사는 교환사채와 관련하여 SK텔레콤(주) ADR 20,575,453주(2,286,161주)를 담보로 제공하고 있으며, (주)부산이앤이의 대출약정과 관련하여 (주)부산이앤이에 대한 종속기업투자주식 30,148백만원이 담보로 제공되어 있습니다.

[종속회사]

● 대우인터내셔널

(1) 분할 전 (주)대우의 채무와 관련된 우발채무

분할전 (주)대우는 2000년 7월 22일 주주총회를 통하여 회사를 존속회사 및 무역부문과 건설부문을 담당하는 2개의 신설회사로 분할하는 계획을 승인하였으며, 당사는 2000년 12월 27일 (주)대우의 무역부문에서 (주)대우인터내셔널로 분할하여 설립되었습니다. 분할계획서상 신설회사인 당사와 (주)대우건설은 신설회사로 이전되지 아니한(주)대우의 다른 채무에 대하여 변제할 의무를 지지 않는 것으로 되어 있습니다.

분할전 (주)대우는 채권자 및 보증채권자에게 이의제기 여부를 최고하였고, 그 결과 기업개선약정에 가입하지 않은 국내채권자 및 외국채권자 등 일부채권자가 이의를 제기하였으며, (주)대우는 이의를 제기한 해당 채권자 등의 관련 차입금 중 일부를 분할된 신설회사인 당사와 (주)대우건설의 차입금으로 계상 하거나 보증채무로 승계하여 분할을 실시하였으나, 이는 해당 채권자와의 완전한 합의 또는 동의에 의하여 이루어지지 아니하였습니다. 이에 따라 당반기말 현재 당사는 이의제기 여부에 따른 우발채무의 발생가능성과 일부 채권자와의 기존 합의결과 등 현재 이용가능한 정보에 근거하여 해당 채권자의 채무 중 당사가 부담하여야 할 금액을 합리적으로 추정 한 바, 41,125백만원을 우발손실충당부채 계정으로 하여 재무상태표에 반영하였습니다.

한편, 연결기업은 당반기중 처분된 대우시멘트(산동)유한공사가 산동대우자동차부품유한공사(SDAC)의 차입금과 관련하여 제공한 지급보증 의무 중 일부를 인수하고 매각하였습니다. 이에 따라 매각예정처분자산집단관

련부채에 계상되어 있던 관련 우발손실충당부채가 처분시 비유동부채의 우발손실충당부채로 대체 되었습니다.

당반기중 우발손실충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당기초	증가	감소	환산손익	상반기말	채무원금
(주)대우관련 우발채무 (EXIM India 등)	41,707	420	-	(1,002)	41,125	380,739
SDAC 지급보증	-	7,716	-	(29)	7,687	24,412
계	41,707	8,136	-	(1,031)	48,812	405,151

(주)대우 관련 우발손실충당부채는 합리적으로 추정 한 우발손실액을 당사와 (주)대우건설이 34대 66의 비율로 안 분한 후에 계상된 금액입니다.

상기 채권자 중 (주)대우가 보증채무를 제공하였던 대우자동차 인도법인(DMIL)의 채권자인 IDBI는 2002년 5월 에 인도 델리/뭄바이 소재 법원에 DMIL, (주)대우, (주)대우건설 및 당사를 상대로 DMIL의 자산에 대한 처분권 및 채무확정소송을 제기하였습니다. 이에 대하여 당사는 그 발생가능성과 금액을 합리적으로 추정하여 우발손실 충당부채에 반영하였습니다.

또한, (주)대우는 2006년 5월 25일 채무자회생 및 파산에 관한 법률에 따라 서울중앙지방법원에 파산신청을 하 였으며, 2006년 6월 16일 파산선고를 받아 당반기말 현재 파산절차를 진행하고 있습니다.

(2) 파생상품

회사는 상품선도 거래와 관련하여 회사의 2010년 12월 31일 현재 재무제표에 반영되지 않은 부외 상품선도 거 래 및 동 상품선도 거래와 관련된 실제와 다른 매출 및 매입거래가 있음을 발견하고, 2011년 4월 1일 파생상 품거래손실발생에 대해 자율공시를 통해 손실규모 확정시 재공시등 필요한 조치를 취할 예정이라고 공시한바 있습니다.

동 손실은 가격변동 리스크가 큰 PX(PARAXYLENE)시장에서 선도거래 수행자의 시장가격 예측 실패에 기인 하였으며, 최근 동 상품선도거래가 모두 종결되어 손실규모가 확정되었습니다. 확정된 상품선도거래 손실금액 은 2010년분 140억원, 2011년분 57억원 등 총 197억원이며 2011년 재무제표에 금융비용으로 반영되었으며, 2010년분 손실 140억원은 외부감사인과 협의를 거쳐 중요한 오류에 해당하지 않는다고 판단하여 2011년 재 무제표에 반영하였습니다. 한편 회사는 동 상품선도거래와 관련하여 실제와 다른 매출 및 매입거래를 2011년 재무제표에 반영하였으며 그 내역은 다음과 같습니다.

2011년 4월 1일 공시내용	확정내용
2010년 연간 매출 : USD 16.3백만(약 190억원) 2010년 연간 매입 : USD 16.0백만(약 186억원)	2010년 연간 매출18,958백만원과 매입금액 18,647백만원의 차액 311백만원을 2011년 재무제표에 기타영업비용으로 반영 ※ 외부감사인과 협의를 거쳐 중요한 오류에 해당하지 않는다고 판단하여 2011년 재무제표에 반영함
2011년 상반기 매출 : USD 8.9백만(약 99억원) 2011년 상반기 매입: USD 8.7백만(약 97억원)	2011년 재무제표에 매출 9,946백만원과 매입 9,713백만원을 취소하는 회계처리 반영

※ 2011년 4월 1일 공시시 "재무제표에 미반영된 실제 매출/매입 거래"로 기재했던 내용['10년 연간매출

△USD 4.5백만(약△ 54억원), '11년 상반기 매출 △USD 14.8백만(약 △166억원), '10년 연간 매입 △USD 4.5백만(약△ 53억원), '11년 상반기 매입 △USD 14.9백만(약 △168억원)]은 대우인터내셔널과 관련 없는 거래로 확인되어, 2011년 재무제표에 반영하지 않았습니다. 대우인터내셔널의 파생상품과 관련하여 이밖에 다른 사항은 [Ⅱ. 사업의 내용 8. 파생상품거래 현황] 을 참고하시기 바랍니다.

● 포스코건설

(1) 포스코건설은 동종거래업체간 시공보증을 하고 있는 바, 당반기말 현재 당사가 삼성물산, 남광토건에 시공 보증한 금액은 2,152,990백만원이며, 삼성물산, SK건설이 당사를 위하여 시공보증한 금액은 1,325,938백만원입니다.

(2) 포스코건설은 시공사로 참여하고 있는 일부 도급공사에서 시행사 및 금융기관과의 업무협약서에 의하여 당반기말 현재 시행사의 운영자금 93,880백만원을 당사 명의의 예금계좌에 수탁관리하고 있습니다. 회사에서는 상기 예금계좌의 실 소유주가 시행사이므로 경제적 실질을 반영하여 별도의 회계처리를 하지 아니하고 비망계정으로 관리하고 있습니다.

(3) 당기말 현재 시행사의 차입을 위하여 제공한 채무인수 약정내역

(기준일 : 2012년 6월30일)

(단위: 백만원)

구분	총PF 대출잔액	유형	금액	비고
국내	1,005,728	ABCP	560,892	-
		기타 PF Loan	444,836	-
합계			1,005,728	

* 전체 PF 규모를 유형별로 기재

* 이해관계자에 대한 부분은 별도로 작성하였음.

(4) 대출잔액 기준 상위 10개 PF 현황

(단위 : 백만원)

사업지역	채권기관 종류	대출액	대출잔액	보증내역	대출기간	유형	비고
경 기	은행,보험	310,000	277,212	채무인수	`08.09.12~`12.09.11	Loan	-
합 계		310,000	277,212				

* 자기자본 10% 미만인 경우는 생략함

* 사업지역은 광역지역을 표기

(5) 포스코건설은 당기말 현재 재개발/재건축 조합사업비 대출 및 토목/SOC사업에 대하여 73,785백만원의 채무인수약정을 제공하고 있으며, 안정적인 사업진행이 필요한 사업자에 대하여 자금보증약정을 체결하고 있습니다. 또한, 분양계약자의 중도금대출 34,535백만원에 대해서 지급보증을 제공하고 있습니다. 아울러, 인천시 송도동 110번지 일원의 공동주택개발사업과 관련하여 1,900억원의 ABS 발행(인출 1,654억원)을 위해 일정 수준의 책임분양 약정을 제공하였습니다.

● 포스코티앤씨

- 포스코티앤씨는 당반기말 현재 농협 등에게 외화여신(수입신용장, 어음할인약정)과 관련하여 USD 6,943천의 여신한도 약정을 체결하고 있으며, 미사용한도 잔액은 USD 1,123천입니다.
- 당반기말 현재 수출매출과 관련되어 결제되지 아니한 USANCE 잔액은 USD 5,820천입니다.
- 당반기말 당좌수표 1매가 미회수 되었습니다. 당사에서 분실한 것으로 실물확인이 되지 않는 수표에 대해서는 제권판결을 받은 상태입니다.

● 포스코플랜텍

보고기간 종료일 현재 당사의 주요 한도거래 약정내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 외화 1단위, 천원)

금융기관명	구분	통화	한도설정액	사용금액
신한은행	일반자금대출	KRW	10,000,000	150,000
	구매론	KRW	7,000,000	2,176,800
기업은행	구매카드	KRW	7,000,000	3,361,525
외환은행	포괄여신	KRW	35,000,000	7,580,000
하나은행	일반자금대출 (포괄한도)	KRW	40,000,000	2,430,000
우리은행	일반자금대출	KRW	20,000,000	5,030,000
	B2B Plus	KRW	6,000,000	5,024,122
한국수출입은행	일반자금대출	USD	30,000,000	-
합 계		KRW	125,000,000	25,752,447
		USD	30,000,000	-

● 포스코아이씨티

- 포스코아이씨티 신재생에너지사업 등을 영위하고 있는 (주)에스엠에스에너지(이하 "갑") 등의 신재생에너지사업과 관련하여 하나은행 등으로부터 대출받은 차입금에 대하여 갑이 상환하지 못할 경우 300,126,364천원에 대하여 변제 또는 채무를 인수해야하며원리금 전부를 상환한 경우 이후 판매되는 전력대금은 회사가 소유하는 약정을 체결하고 있습니다. 또한, 동 약정에 따라 갑이 부도발생, 파산절차 등으로 신재생에너지사업 등을 영위하지 못할 경우 회사가 관련 사업을 양수받기로 되어 있습니다.
- 외환은행과 약정사항에 50,000,000천원의 포괄여신한도가 부여되어 있으며 2,500,000천원 한도의 법인카드 사용약정을 체결하고 있습니다. 한편, 반기말 현재 기타외화지급보증의 한도금액과 실행금액은 해외프로젝트의 수행 및 선수금 수령과 관련한 것입니다.
- 하나은행과의 약정사항에 30,000,000천원의 포괄여신한도가 부여되어 있습니다.
- 당반기말 현재 프로젝트 계약이행과 관련하여 소프트웨어공제조합과 서울보증보험으로부터 각각 114,288,196천원과 54,426,333천원의 보증을 제공받고 있습니다.
- 당반기말 현재 회사는 BTL 민자사업과 관련하여, 출자사인 전농배움터지킴이(주) 등의 차입금과 관련하여 1,604,990,406천원의 연대보증(회사지분 해당액 : 135,962,706천원)을 제공하고 있습니다.

● 포스코켄텍

상반기말 현재 회사가 금융기관과 맺고 있는 약정사항은 다음과 같습니다

(단위:천원, 천USD,천JPY)

금융기관	내역	한도금액	실행액
우리은행	구매카드	7,000,000	841,229
하나은행	구매카드	3,000,000	380,260
	기업운전자금대출	5,000,000	-
	외화운전자금대출	USD 10,000	-
부산은행	당좌차월	5,000,000	-
	구매카드	6,000,000	647,901
	수입신용장	USD 3,000	USD 121
			EUR 1,848
	수입신용장	EUR 2,279	EUR 2,016

● 포스코엔텍

상반기말 현재 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천USD,천원)

은행	한도약정금액	비고
우리은행	38,000,000	기업구매자금대출
	2,000,000	전자어음 할인
	12,000,000	B2B+ 주계약
	USD 30,000	USANCE(*1)
	2,300,000	원화지급보증(*2)
	USD 1,746	외화지급보증(*2)
	8,000,000	무역금융
하나은행	8,000,000	기업구매자금대출
	USD 5,000	수입신용장발행(*1)
	522,000	에너지이용합리화자금대출
외환은행	USD 7,000	외화일반자금회전대출
	USD 15,000	수입신용장발행(*1)
	4,500,000	구매자금
	5,000,000	무역금융
신한은행	5,000,000	기업구매자금대출
	5,000,000	일반자금대출
	USD 15,000	수입인수 지급보증(*1)
한국수출입은행	28,845,000	수입자금대출
한국씨티은행	10,000,000	기업구매자금대출

(*1) 당반기말 현재 USANCE한도 약정과 관련하여 수입신용장 개설 금액은 USD 24,210천이고 이 중 USD 17,986천은 단기차입금으로 계상되었습니다. (*2) 당반기말 현재 지급보증한도 약정과 관련하여 몰리브덴 광

산개발 관련 한국광물자원공사로부터의 차입금에 대한 보증(원화 2,209,200천원)과 엔지니어링 매출 설비입찰
건과 관련된 보증(외화 USD 431천)에 대한 보증한도입니다.

그 밖의 우발채무는 [반기연결재무제표에 대한 검토보고서의 주석 35.우발채무와 약정사항]을 참조하시기 바
랍니다.

3.제재현황 등 그 밖의 사항

가. 녹색경영

당사는 [온실가스 에너지 목표관리 등에 의한 운영지침] 제30조에 의해 2012년 배출목표를 할당 받았으며, 이
를 이행 중에 있습니다.

조치기관	지식경제부
주요 내용	당사는 [저탄소 녹색성장 기본법] 제42조와 [온실가스 에너지 목표관리 등에 운영지침] 제30조에 의해 2012년 온실가스 배출목표 및 에너지 사용목표를 할당받았음. - 온실가스 배출목표 : 86.7백만톤 - 에너지 사용목표: 927천TJ
결정(확인)일자	2011년 10월 10일
기타 투자판단에 참 고할 사항	전사적인 에너지절감 활동으로 12년 상반기 배출목표 달성 완료

※ 회사는 2011년 1월 31일 온실가스·에너지 관리업체로 지정된 내용을 자율공시하였습니다.

XI. 재무제표 등

1. 연결재무제표 및 재무제표(별도)

연결 재무상태표

제 45 기 반기말 2012.06.30 현재

제 44 기말 2011.12.31 현재

제 43 기말 2010.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 45 기 반기말	제 44 기말	제 43 기말
자산			
유동자산	35,287,971,917,285	33,556,910,427,302	27,672,376,831,498
현금및현금성자산	4,973,304,473,071	4,598,681,955,647	3,521,045,222,603
매출채권	12,666,509,882,195	11,450,515,069,895	9,219,010,833,817
기타금융자산	3,427,825,212,415	3,656,269,505,630	4,383,301,995,643
재고자산	11,498,044,968,018	12,283,643,559,852	9,559,206,377,711
당기법인세자산	18,187,623,869	18,621,093,635	17,654,434,428
매각예정자산	1,150,719,818,052	329,036,824,809	
기타유동자산	1,553,379,939,665	1,220,142,417,834	972,157,967,296
비유동자산	44,562,667,807,306	44,851,927,404,444	41,746,048,782,589
장기매출채권	148,655,383,228	183,061,234,383	273,622,104,540
기타금융자산	4,554,270,723,644	5,125,672,234,710	6,417,038,433,176
관계기업투자	2,974,102,806,228	3,831,658,647,591	3,306,424,877,642
투자부동산	524,698,864,659	527,532,692,971	493,364,520,877
유형자산	29,488,866,680,471	28,453,184,150,040	25,437,740,028,249
영업권 및 기타무형자산	5,563,280,375,113	5,244,928,270,686	4,619,169,229,623
이연법인세자산	914,366,369,751	855,603,443,294	538,876,350,060
기타비유동자산	394,426,604,212	630,286,730,769	659,813,238,422
자산총계	79,850,639,724,591	78,408,837,831,746	69,418,425,614,087
부채			
유동부채	20,584,505,536,933	19,605,356,852,425	18,276,776,977,623
매입채무	4,380,600,372,594	4,397,278,721,880	3,980,701,314,236
단기차입금	11,320,554,314,919	10,791,509,811,214	10,476,300,423,935
기타금융부채	1,673,689,263,640	1,811,189,999,348	1,520,876,819,917
당기법인세부채	374,034,303,605	509,709,016,812	779,018,238,398

매각예정자산에 직접 관련 된 부채		226,607,095,740	
총당부채	91,176,172,273	69,431,672,708	63,808,797,372
기타유동부채	2,744,451,109,902	1,799,630,534,723	1,456,071,383,765
비유동부채	17,721,704,855,180	18,073,560,645,616	12,604,481,898,710
장기매입채무		382,832,168	378,052,160
장기차입금	15,484,137,481,154	16,020,207,496,328	10,663,940,617,385
기타금융부채	308,478,100,472	350,560,391,568	175,773,749,931
확정급여부채	351,592,434,638	340,467,261,708	503,125,994,735
이연법인세부채	1,392,179,953,844	1,168,096,948,746	1,028,727,818,017
총당부채	107,938,236,934	109,342,997,350	152,149,451,898
기타비유동부채	77,378,648,138	84,502,717,748	80,386,214,584
부채총계	38,306,210,392,113	37,678,917,498,041	30,881,258,876,333
자본			
지배기업소유주지분	38,693,565,170,710	38,356,349,823,912	36,575,685,242,125
자본금	482,403,125,000	482,403,125,000	482,403,125,000
자본잉여금	1,047,491,611,378	1,150,452,216,471	1,101,561,340,860
적립금	294,155,736,359	405,425,831,163	1,507,287,980,232
자기주식	(2,391,406,055,168)	(2,391,406,055,168)	(2,403,262,926,338)
이익잉여금	39,260,920,753,141	38,709,474,706,446	35,887,695,722,371
비지배지분	2,850,864,161,768	2,373,570,509,793	1,961,481,495,629
자본총계	41,544,429,332,478	40,729,920,333,705	38,537,166,737,754
부채와자본총계	79,850,639,724,591	78,408,837,831,746	69,418,425,614,087

연결 포괄손익계산서

제 45 기 반기 2012.01.01 부터 2012.06.30 까지

제 44 기 반기 2011.01.01 부터 2011.06.30 까지

제 44 기 2011.01.01 부터 2011.12.31 까지

제 43 기 2010.01.01 부터 2010.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 45 기 반기		제 44 기 반기		제 44 기	제 43 기
	3개월	누적	3개월	누적		
매출액	16,488,239,287,974	32,796,883,629,030	17,046,753,486,113	33,297,317,372,677	68,938,725,064,391	47,887,255,367,816

매출원가	(14,281,826,655,536)	(28,912,308,629,198)	(14,375,839,610,005)	(28,454,339,897,303)	(59,823,850,488,526)	(39,722,460,563,603)
매출총이익	2,206,412,632,438	3,884,574,999,832	2,670,913,876,108	4,842,977,475,374	9,114,874,575,865	8,164,794,804,213
관리비및판매비	(928,030,557,498)	(1,861,882,738,005)	(873,767,180,611)	(1,743,262,123,684)	(3,660,392,622,663)	(2,620,709,781,356)
일반관리비	(496,721,639,563)	(1,011,434,456,777)	(489,505,199,637)	(986,622,975,434)	(2,048,264,355,564)	(1,500,369,853,213)
판매및물류비	(431,308,917,935)	(850,448,281,228)	(384,261,980,974)	(756,639,148,250)	(1,612,128,267,099)	(1,120,339,928,143)
기타영업손익	(213,515,678,873)	(170,047,264,475)	(50,696,185,854)	2,606,326,729	(46,380,585,820)	(110,564,952,295)
기타영업수익	164,945,642,479	279,477,971,181	37,979,696,661	115,704,214,121	337,078,424,878	231,387,180,309
기타영업비용	(378,461,321,352)	(449,525,235,656)	(88,675,882,515)	(113,097,887,392)	(383,459,010,698)	(341,952,132,604)
영업이익	1,064,866,396,067	1,852,644,997,352	1,746,450,509,643	3,102,321,678,419	5,408,101,367,382	5,433,520,070,562
지분법손익	(5,285,739,901)	12,118,050,672	34,772,034,262	13,425,294,115	50,569,198,857	182,657,130,528
금융손익	(324,164,680,564)	(253,834,202,920)	43,998,837,792	145,166,328,874	(676,275,674,152)	(349,053,810,099)
금융수익	325,156,467,616	1,112,295,774,378	625,532,198,921	1,447,878,490,161	3,190,419,470,475	1,738,803,797,029
금융비용	(649,321,148,180)	(1,366,129,977,298)	(581,533,361,129)	(1,302,712,161,287)	(3,866,695,144,627)	(2,087,857,607,128)
법인세비용차감전순이익	735,415,975,602	1,610,928,845,104	1,825,221,381,697	3,260,913,301,408	4,782,394,892,087	5,267,123,390,991
법인세비용	(269,659,546,915)	(509,533,899,171)	(453,237,380,328)	(795,867,074,133)	(1,068,109,046,693)	(1,081,471,918,043)
당기순이익	465,756,428,687	1,101,394,945,933	1,371,984,001,369	2,465,046,227,275	3,714,285,845,394	4,185,651,472,948
기타포괄손익	(679,650,960,791)	(151,184,349,014)	(413,727,492,442)	(678,918,721,539)	(1,271,909,066,754)	579,789,190,269
지분법자본변동	(123,884,664,162)	(23,132,876,299)	(55,523,341,177)	(37,065,770,936)	(11,239,918,887)	(40,876,629,189)
매도가능증권평가손익	(403,808,910,715)	(97,582,298,581)	(258,816,559,672)	(526,835,211,692)	(1,231,757,867,795)	589,600,616,047
해외사업환산손익	(129,455,167,053)	(18,680,271,568)	(39,541,390,089)	(127,933,097,710)	1,665,890,568	183,190,179,139
보험수리적손익	(22,502,218,861)	(11,788,902,566)	(59,846,201,504)	12,915,358,799	(30,577,170,640)	(152,124,975,728)
총포괄이익	(213,894,532,104)	950,210,596,919	958,256,508,927	1,786,127,505,736	2,442,376,778,640	4,765,440,663,217
당기순이익의 귀속	465,756,428,687	1,101,394,945,933	1,371,984,001,369	2,465,046,227,275	3,714,285,845,394	4,185,651,472,948
지배기업의 소유주지분	509,293,038,430	1,138,831,414,343	1,322,857,110,512	2,413,579,216,034	3,648,136,025,973	4,105,622,633,447
비지배지분	(43,536,609,743)	(37,436,468,410)	49,126,890,857	51,467,011,241	66,149,819,421	80,028,839,501
총포괄손익의 귀속	(213,894,532,104)	950,210,596,919	958,256,508,927	1,786,127,505,736	2,442,376,778,640	4,765,440,663,217
지배기업의 소유주지분	(106,110,539,889)	1,006,757,232,221	931,383,557,011	1,898,554,622,189	2,530,437,109,686	4,639,671,528,875
비지배지분	(107,783,992,215)	(56,546,635,302)	26,872,951,916	(112,427,116,453)	(88,060,331,046)	125,769,134,342
주당이익	6,593	14,743	17,126	31,240	47,224	53,297

연결 자본변동표

제 45 기 반기 2012.01.01 부터 2012.06.30 까지

제 44 기 반기 2011.01.01 부터 2011.06.30 까지

제 44 기 2011.01.01 부터 2011.12.31 까지

제 43 기 2010.01.01 부터 2010.12.31 까지

(단위 : 원)

			자본									
			지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배자본	자본 합계			
			자본금	자본잉여금	적립금	자기주식	이익잉여금			지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2010.01.01 (기초자본)			482,403,125,000	1,199,666,476.65	833,805,459,335	(2,403,262,926.33	32,567,351,589.93	32,679,963,724,586	653,717,443,362	33,333,681,167.94		
				5		8)	4			8		
자 본 의 변 동	당 기 총 포 괄 이 익	당기순이익					4,105,622,633.447	4,105,622,633.447	80,028,839,501	4,185,651,472.948		
		지분법자본변동의 변동			(37,656,325,349)			(37,656,325,349)	(3,220,303,840)	(40,876,629,189)		
		매도가능증권평가손익의 변동			576,950,057,258			576,950,057,258	12,650,558,789	589,600,616,047		
		해외사업환산손익의 변동			136,669,465,475			136,669,465,475	46,520,713,664	183,190,179,139		
		보험수리적손익의 변동					(141,914,301,956)	(141,914,301,956)	(10,210,673,772)	(152,124,975,728)		
		연차배당금					(500,713,707,000)	(500,713,707,000)	(16,579,716,711)	(517,293,423,711)		
	자 본 에 적 입 반 영 된 소 유 주 와 의 거 래	중간배당금					(192,582,195,000)	(192,582,195,000)		(192,582,195,000)		
		연결대상기업 변동으로 인한 변동							1,099,348,662,176	1,099,348,662,176		
		지분율변동으로 인한 변동		(92,994,048,107)				(92,994,048,107)	23,509,664,782	(69,484,383,325)		
		종속기업의 유상증자 등으로 인한 변동							79,682,670,999	79,682,670,999		
		자기주식의 취득										
		자기주식의 처분										
		기타		(5,111,087,688)	(2,480,676,487)		49,931,702,946	42,339,938,771	(3,966,363,321)	38,373,575,450		
		2010.12.31 (기말자본)			482,403,125,000	1,101,561,340.86	1,507,287,980,232	(2,403,262,926.33	35,887,695,722.37	36,575,685,242,125	1,961,481,495,629	38,537,166,737.75
						0		8)	1		9	4
		2011.01.01 (기초자본)			482,403,125,000	1,101,561,340.86	1,507,287,980,232	(2,403,262,926.33	35,887,695,722.37	36,575,685,242,125	1,961,481,495,629	38,537,166,737.75
				0		8)	1		9	4		
자 본 의 변 동	당 기 총 포 괄 이	당기순이익					3,648,136,025,973	3,648,136,025,973	66,149,819,421	3,714,285,845,394		
		지분법자본변동의 변동			(12,276,219,543)			(12,276,219,543)	1,036,300,656	(11,239,918,887)		

의	자본	매도가능증권평가손익의 변동			(1,227,049,924,212)		(1,227,049,924,212)	(4,707,943,583)	(1,231,757,867,795)		
		해외사업환산손익의 변동			146,622,252,228		146,622,252,228	(144,956,361,660)	1,665,890,568		
		보험수리적손익의 변동					(24,995,024,760)	(24,995,024,760)	(5,582,145,880)	(30,577,170,640)	
	에 적 점 반 영 된 소 유 주 와 의 거 래	연차배당금				(577,746,585,000)	(577,746,585,000)	(16,830,599,777)	(594,577,184,777)		
		중간배당금				(193,111,110,000)	(193,111,110,000)		(193,111,110,000)		
		연결대상기업 변동으로 인한 변동						247,482,765,051	247,482,765,051		
		지분율변동으로 인한 변동		(20,694,596,358)			(20,694,596,358)	(98,606,365,517)	(119,300,961,875)		
		종속기업의 유상증자 등으로 인한 변동						365,248,691,416	365,248,691,416		
		자기주식의 취득				(61,296,116,240)	(61,296,116,240)		(61,296,116,240)		
		자기주식의 처분		69,153,100,165		73,152,987,410	142,306,087,575		142,306,087,575		
기타		432,371,804	(9,158,257,542)		(30,504,322,138)	(39,230,207,876)	2,854,854,037	(36,375,353,839)			
2011.12.31 (기말자본)		482,403,125,000	1,150,452,216.471	405,425,831,163	(2,391,406,055,168)	38,709,474,706.446	38,356,349,823,912	2,373,570,509.793	40,729,920,333.705		
2011.01.01 (기초자본)		482,403,125,000	1,101,561,340.860	1,507,287,980,232	(2,403,262,926,338)	35,887,695,722.371	36,575,685,242,125	1,961,481,495.629	38,537,166,737.754		
자 본 의 변 동	당 기 총 포 결 의 익	당기순이익				2,413,579,216,034	2,413,579,216,034	51,467,011,241	2,465,046,227,275		
		지분법자본변동의 변동			(31,966,980,528)		(31,966,980,528)	(5,098,790,408)	(37,065,770,936)		
		매도가능증권평가손익의 변동			(524,964,738,997)		(524,964,738,997)	(1,870,472,695)	(526,835,211,692)		
		해외사업환산손익의 변동			21,924,261,057		21,924,261,057	(149,857,378,767)	(127,933,097,710)		
		보험수리적손익의 변동					19,982,844,623	19,982,844,623	(7,067,485,824)	12,915,358,799	
		자본	연차배당금				(577,746,585,000)	(577,746,585,000)	(16,807,924,750)	(594,554,509,750)	
	에 적 점 반 영 된 소 유 주 와 의 거 래	중간배당금									
		연결대상기업 변동으로 인한 변동							73,773,825,927	73,773,825,927	
		지분율변동으로 인한 변동									
		종속기업의 유상증자 등으로 인한 변동		6,354,446,487				6,354,446,487	131,019,376,860	137,373,823,347	
		자기주식의 취득				(61,296,116,240)	(61,296,116,240)			(61,296,116,240)	
		자기주식의 처분		71,160,182,228		73,152,987,410	144,313,169,638			144,313,169,638	
		기타		(1,888,361,032)	5,272,814,173		(34,299,459,170)	(30,915,006,029)	1,768,407,843	(29,146,598,186)	
		2011.06.30 (기말자본)		482,403,125,000	1,177,187,608.543	977,553,355,937	(2,391,406,055,168)	37,709,211,738.858	37,954,949,773,170	2,038,808,065.056	39,993,757,838.226
		2012.01.01 (기초자본)		482,403,125,000	1,150,452,216.471	405,425,831,163	(2,391,406,055,168)	38,709,474,706.446	38,356,349,823,912	2,373,570,509.793	40,729,920,333.705
	자본	당기	당기순이익				1,138,831,414,343	1,138,831,414,343	(37,436,468,410)	1,101,394,945,933	

자 본 예 외 계 영 원 소 유 주 와 의 거 래	지분법자본변동의 변동			(24,369,250,958)			(24,369,250,958)	1,236,374,659	(23,132,876,299)
	매도가능증권평가손익의 변동			(98,972,441,100)			(98,972,441,100)	1,390,142,519	(97,582,298,581)
	해외사업환산손익의 변동			363,013,255			363,013,255	(19,043,284,822)	(18,680,271,567)
	보험수리적손익의 변동					(9,095,503,318)	(9,095,503,318)	(2,693,399,248)	(11,788,902,566)
	연차배당금					(579,333,330,000)	(579,333,330,000)	(18,721,217,532)	(598,054,547,532)
	중간배당금								
	연결대상기업 변동으로 인한 변동							4,709,339,730	4,709,339,730
	지분율변동으로 인한 변동								
	종속기업의 유상증자 등으로 인한 변동		(102,913,813,478)				(102,913,813,478)	550,861,230,727	447,947,417,249
	자기주식의 취득								
	자기주식의 처분								
	기타		(46,791,615)	11,708,583,999		1,043,465,670	12,705,258,054	(3,009,065,648)	9,696,192,406
2012.06.30 (기말자본)		482,403,125,000	1,047,491,611,378	294,155,736,359	(2,391,406,055,168)	39,260,920,753,141	38,693,565,170,710	2,850,864,161,768	41,544,429,332,478

연결 현금흐름표

제 45 기 반기 2012.01.01 부터 2012.06.30 까지

제 44 기 반기 2011.01.01 부터 2011.06.30 까지

제 44 기 2011.01.01 부터 2011.12.31 까지

제 43 기 2010.01.01 부터 2010.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 45 기 반기	제 44 기 반기	제 44 기	제 43 기
I . 영업활동으로 인한 현금흐름	2,463,957,521,995	339,669,698,048	1,691,565,432,550	3,582,006,250,991
영업활동에서 창출된 현금흐름	3,050,425,100,565	1,226,369,717,167	3,127,904,592,096	4,350,095,862,460
당기순이익	1,101,394,945,933	2,465,046,227,275	3,714,285,845,394	4,185,651,472,948
조정	2,218,883,825,736	2,042,768,922,673	4,264,365,709,891	4,617,914,618,301
영업활동으로 인한 자산부채의 변동	(269,853,671,104)	(3,281,445,432,781)	(4,850,746,963,189)	(4,453,470,228,789)
이자의 수취	147,290,483,067	98,560,353,722	218,681,750,089	322,658,745,373

이자의 지급	(431,722,362,324)	(367,873,322,947)	(745,110,881,958)	(480,019,843,316)
배당금의 수취	119,299,589,135	177,190,967,778	308,691,667,321	141,017,239,461
법인세부담액	(421,335,288,448)	(794,578,017,672)	(1,218,601,694,9 98)	(751,745,752,987)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름	(2,171,324,640,94 1)	(1,968,560,632,3 58)	(5,516,866,471,7 30)	(6,914,820,782,49 9)
단기금융상품의 증가	(1,564,985,077,77 1)	(2,578,359,132,3 07)	(4,556,340,264,0 57)	(14,546,300,557,0 19)
단기금융상품의 감소	1,798,441,669,59 5	3,849,297,114,89 5	5,794,769,591,14 0	17,576,747,099,47 2
대여금의 지급	(199,843,742,240)	(388,294,629,614)	(962,098,551,992)	(82,078,655,108)
대여금의 회수	173,435,020,971	119,252,589,250	896,655,524,600	25,946,447,868
매도가능금융자산의 취득	(120,119,520,671)	(187,736,565,726)	(322,045,953,078)	(561,030,139,917)
매도가능금융자산의 처분	632,013,924,577	12,553,892,548	411,060,952,604	258,944,779,959
관계기업투자주식의 취득	(416,293,232,868)	(443,251,497,042)	(740,971,136,417)	(914,491,084,815)
관계기업투자주식의 처분	0	1,205,228,998	2,404,099,523	19,394,065,536
유형자산의 취득	(2,198,275,835,15 3)	(2,255,404,659,1 61)	(5,330,967,994,2 55)	(5,791,764,341,38 1)
유형자산의 처분	14,974,706,700	104,464,058,764	140,220,788,886	165,794,294,456
무형자산의 취득	(382,267,324,433)	(221,815,063,366)	(574,752,905,508)	(246,466,476,251)
무형자산의 처분	5,341,767,965	4,266,818,458	55,899,133,508	4,963,641,132
기타투자자산의 취득	(2,219,206,627)	(5,280,135,340)	(450,126,000)	(310,153,616,162)
기타투자자산의 처분	2,237,575,089	39,075,999		27,256,955,073
연결실체변동으로 인한 순자산 취득	6,798,794,292	(85,392,195,335)	(437,463,566,476)	(3,079,898,955,43 3)
연결실체변동으로 인한 순자산 처분	10,364,609,218	0		6,746,522,266
기타투자활동으로 인한 현금유출입액	69,071,230,415	105,894,466,621	107,213,935,792	531,569,237,825
III. 재무활동으로 인한 현금흐름	118,151,943,369	2,462,132,057,95 6	4,899,885,370,14 9	4,587,760,733,605
사채 및 장기차입금의 차입	1,437,822,006,02 0	3,164,965,562,98 4	7,068,322,390,97 1	4,367,192,674,364
사채 및 장기차입금의 상환	(1,080,069,206,69 1)	(603,169,367,689)	(1,746,487,479,7 12)	(882,476,736,798)
단기차입금의 순차입	152,540,807,481	339,989,754,347	51,808,260,987	1,200,954,932,425

배당금의 지급	(597,787,939,456)	(577,746,585,000)	(770,857,695,000)	(693,295,902,000)
자기주식의 취득	0	(61,296,116,240)	(61,296,116,240)	
자기주식의 처분	0	164,383,990,266	164,383,990,266	6,811,351,340
기타 재무활동으로 인한 현금유출입액	205,646,276,015	35,004,819,288	194,012,018,877	588,574,414,274
IV. 현금및현금성자산에 대한 환율변동 효과	(36,162,306,999)	(68,368,877,139)	3,052,402,075	(6,959,751,043)
V. 현금의 증가 (I + II + III + IV)	374,622,517,424	764,872,246,507	1,077,636,733,044	1,247,986,451,054
VI. 기초의 현금	4,598,681,955,647	3,521,045,222,603	3,521,045,222,603	2,273,058,771,549
VII. 기말의 현금	4,973,304,473,071	4,285,917,469,110	4,598,681,955,647	3,521,045,222,603

재무상태표

제 45 기 반기말 2012.06.30 현재

제 44 기말 2011.12.31 현재

제 43 기말 2010.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 45 기 반기말	제 44 기말	제 43 기말
자산			
유동자산	13,527,247,648,312	13,924,795,313,990	12,993,604,969,594
현금및현금성자산	1,525,440,607,809	1,137,882,223,625	672,426,447,391
매출채권	4,442,103,021,984	4,220,241,445,555	3,548,448,396,521
기타금융자산	1,206,762,818,953	1,381,463,378,462	2,754,318,979,377
재고자산	6,298,140,605,289	7,144,708,692,109	5,998,545,157,048
기타유동자산	54,800,594,277	23,612,181,988	19,865,989,257
매각예정자산		16,887,392,251	
비유동자산	38,951,416,860,652	38,803,081,074,328	36,092,621,824,751
장기매출채권	23,682,181	23,682,181	23,682,181
기타금융자산	3,094,743,898,647	3,833,058,008,117	5,015,783,306,637
종속기업 및 관계기업 투자	13,872,789,017,802	12,824,775,762,020	10,470,156,063,456
투자부동산	121,004,969,677	117,418,334,074	92,272,707,307
유형자산	21,599,339,214,832	21,533,134,775,513	20,011,110,152,890
무형자산	249,717,455,355	222,896,305,586	229,136,849,242

기타비유동자산	13,798,622,158	271,774,206,837	274,139,063,038
자산총계	52,478,664,508,964	52,727,876,388,318	49,086,226,794,345
부채			
유동부채	4,841,018,657,138	5,015,144,529,639	6,051,454,144,518
매입채무	1,263,550,358,089	1,395,845,721,793	1,310,876,709,579
단기차입금	2,449,336,735,424	2,294,379,937,488	3,116,364,017,416
기타금융부채(단기)	874,651,879,525	1,089,297,980,222	958,081,137,078
당기법인세부채	156,228,487,294	182,715,120,747	594,539,015,580
총당부채	26,641,902,214	4,450,622,847	9,581,910,619
기타유동부채	70,609,294,592	48,455,146,542	62,011,354,246
비유동부채	9,482,985,886,634	10,114,715,199,732	7,011,277,146,209
장기차입금	8,598,179,783,123	9,338,015,861,963	6,296,632,751,664
기타금융부채(장기)	146,547,258,604	147,299,071,382	52,165,510,831
확정급여부채	148,125,002,145	176,648,125,368	324,003,002,943
이연법인세부채	586,114,548,155	448,552,052,857	334,198,919,880
기타비유동부채	4,019,294,607	4,200,088,162	4,276,960,891
부채총계	14,324,004,543,772	15,129,859,729,371	13,062,731,290,727
자본			
자본금	482,403,125,000	482,403,125,000	482,403,125,000
자본잉여금	1,227,692,347,620	1,227,692,347,620	1,158,539,247,455
적립금	53,730,921,513	156,707,395,884	1,079,038,190,778
자기주식	(2,391,406,055,168)	(2,391,406,055,168)	(2,403,262,926,338)
이익잉여금	38,782,239,626,227	38,122,619,845,611	35,706,777,866,723
자본총계	38,154,659,965,192	37,598,016,658,947	36,023,495,503,618
부채와자본총계	52,478,664,508,964	52,727,876,388,318	49,086,226,794,345

포괄손익계산서

제 45 기 반기 2012.01.01 부터 2012.06.30 까지

제 44 기 반기 2011.01.01 부터 2011.06.30 까지

제 44 기 2011.01.01 부터 2011.12.31 까지

제 43 기 2010.01.01 부터 2010.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 45 기 반기		제 44 기 반기		제 44 기	제 43 기
	3개월	누적	3개월	누적		

매출액	9,223,383,771,501	18,683,802,558,632	10,031,966,642,955	19,144,089,446,625	39,171,703,426,324	32,582,036,641,395
매출원가	(7,669,444,365,003)	(16,190,412,953,414)	(8,083,699,870,942)	(15,854,123,239,161)	(33,077,807,769,052)	(26,171,690,303,084)
매출총이익	1,553,939,406,498	2,493,389,605,218	1,948,266,772,013	3,289,966,207,464	6,093,895,657,272	6,410,346,338,311
관리비및판매비	(452,707,236,456)	(920,718,474,969)	(423,060,886,723)	(840,813,662,601)	(1,763,514,400,611)	(1,506,221,743,052)
일반관리비	(213,370,482,320)	(435,086,873,728)	(210,997,626,884)	(416,730,837,070)	(846,332,696,876)	(722,425,973,960)
판매및물류비	(239,336,754,136)	(485,631,601,241)	(212,063,259,839)	(424,082,825,531)	(917,181,703,735)	(783,795,769,092)
기타영업손익	(44,011,545,857)	(93,296,304,233)	(29,210,192,588)	(32,184,479,795)	(134,352,856,630)	(119,606,113,075)
기타영업수익	7,033,504,866	17,469,628,936	9,330,081,572	20,646,926,878	45,639,646,059	81,999,246,074
기타영업비용	(51,045,050,723)	(110,765,933,169)	(38,540,274,160)	(52,831,406,673)	(179,992,502,689)	(201,605,359,149)
영업이익	1,057,220,624,185	1,479,374,826,016	1,495,995,692,702	2,416,968,065,068	4,196,028,400,031	4,784,518,482,184
금융손익	(161,826,022,179)	96,292,073,090	146,497,836,822	399,976,659,308	(130,308,649,424)	(107,164,044,110)
금융수익	92,164,818,021	552,737,659,241	308,793,307,511	728,122,639,495	1,240,359,259,266	960,076,115,219
금융비용	(253,990,840,200)	(456,445,586,151)	(162,295,470,689)	(328,145,980,187)	(1,370,667,908,690)	(1,067,240,159,329)
법인세차감전이익	895,394,602,006	1,575,666,899,106	1,642,493,529,524	2,816,944,724,376	4,065,719,750,607	4,677,354,438,074
법인세비용	(191,431,897,385)	(333,144,824,150)	(396,695,498,967)	(643,790,875,209)	(876,874,965,113)	(892,993,309,984)
당기순이익	703,962,704,621	1,242,522,074,956	1,245,798,030,557	2,173,153,849,167	3,188,844,785,494	3,784,361,128,090
기타포괄손익	(353,355,823,782)	(106,545,438,711)	(289,970,597,242)	(322,383,064,664)	(924,475,906,500)	275,184,088,599
매도가능증권평가손익	(336,920,858,614)	(102,976,474,371)	(240,316,331,369)	(357,993,574,029)	(922,330,794,894)	376,985,780,761
보험수리적손익	(16,434,965,168)	(3,568,964,340)	(49,654,265,873)	35,610,509,365	(2,145,111,606)	(101,801,692,162)
총포괄이익	350,606,880,839	1,135,976,636,245	955,827,433,315	1,850,770,784,503	2,264,368,878,994	4,059,545,216,689
주당이익						
기본주당순이익(손실)	9,112	16,086	16,128	28,128	41,279	49,127

자본변동표

제 45 기 반기 2012.01.01 부터 2012.06.30 까지

제 44 기 반기 2011.01.01 부터 2011.06.30 까지

제 44 기 2011.01.01 부터 2011.12.31 까지

제 43 기 2010.01.01 부터 2010.12.31 까지

(단위 : 원)

			자본					
			자본금	자본잉여금	적립금	자기주식	이익잉여금	자본 합계
2010.01.01 (기초자본)			482,403,125,000	1,158,539,247,455	702,052,410,017	(2,403,262,926,338)	32,717,514,332,795	32,657,246,188,929
자본 의 변 동	당기 총포 괄의 익 변동	당기 순이익					3,784,361,128,090	3,784,361,128,090
		매도가능증권 평가손익의 변동			376,985,780,761			376,985,780,761
		보험수리적 손익의 변동					(101,801,692,162)	(101,801,692,162)
	자본 에 직 접 반 영된 소유 주와 의 거 래	연차 배당금					(500,713,707,000)	(500,713,707,000)
		중간 배당금					(192,582,195,000)	(192,582,195,000)
		자기주식의 취득						0
		자기주식의 처분						0
2010.12.31 (기말자본)			482,403,125,000	1,158,539,247,455	1,079,038,190,778	(2,403,262,926,338)	35,706,777,866,723	36,023,495,503,618
2011.01.01 (기초자본)			482,403,125,000	1,158,539,247,455	1,079,038,190,778	(2,403,262,926,338)	35,706,777,866,723	36,023,495,503,618
자본 의 변 동	당기 총포 괄의 익 변동	당기 순이익					3,188,844,785,494	3,188,844,785,494
		매도가능증권 평가손익의 변동			(922,330,794,894)			(922,330,794,894)
		보험수리적 손익의 변동					(2,145,111,606)	(2,145,111,606)
	자본 에 직 접 반 영된 소유 주와 의 거 래	연차 배당금					(577,746,585,000)	(577,746,585,000)
		중간 배당금					(193,111,110,000)	(193,111,110,000)
		자기주식의 취득				(61,296,116,240)		(61,296,116,240)
		자기주식의 처분		69,153,100,165		73,152,987,410		142,306,087,575
2011.12.31 (기말자본)			482,403,125,000	1,227,692,347,620	156,707,395,884	(2,391,406,055,168)	38,122,619,845,611	37,598,016,658,947
2011.01.01 (기초자본)			482,403,125,000	1,158,539,247,455	1,079,038,190,778	(2,403,262,926,338)	35,706,777,866,723	36,023,495,503,618
자본 의 변 동	당기 총포	당기 순이익					2,173,153,849,167	2,173,153,849,167

			매도가능증권 평가손익의 변동			(357,993,574,029)		(357,993,574,029)	
			보험수리적 손익의 변동				35,610,509,365	35,610,509,365	
자 본 에 의 변 동	연 차 배 당 금	연차 배당금					(577,746,585,000)	(577,746,585,000)	
		중간 배당금							
		자기주식의 취득				(61,296,116,240)		(61,296,116,240)	
		자기주식의 처분		71,160,182,228		73,152,987,410		144,313,169,638	
2011.06.30 (기말자본)			482,403,125,000	1,229,699,429,683	721,044,616,749	(2,391,406,055,168)	37,337,795,640,255	37,379,536,756,519	
2012.01.01 (기초자본)			482,403,125,000	1,227,692,347,620	156,707,395,884	(2,391,406,055,168)	38,122,619,845,611	37,598,016,658,947	
자 본 에 의 변 동	당 기 총 포 괄 이 익	당기 순이익					1,242,522,074,956	1,242,522,074,956	
		매도가능증권 평가손익의 변동			(102,976,474,371)			(102,976,474,371)	
		보험수리적 손익의 변동					(3,568,964,340)	(3,568,964,340)	
	자 본 에 의 변 동	연 차 배 당 금	연차 배당금					(579,333,330,000)	(579,333,330,000)
			중간 배당금						
			자기주식의 취득						
			자기주식의 처분						
2012.06.30 (기말자본)			482,403,125,000	1,227,692,347,620	53,730,921,513	(2,391,406,055,168)	38,782,239,626,227	38,154,659,965,192	

현금흐름표

제 45 기 반기 2012.01.01 부터 2012.06.30 까지

제 44 기 반기 2011.01.01 부터 2011.06.30 까지

제 44 기 2011.01.01 부터 2011.12.31 까지

제 43 기 2010.01.01 부터 2010.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 45 기 반기	제 44 기 반기	제 44 기	제 43 기
--	-----------	-----------	--------	--------

I. 영업활동으로 인한 현금흐름	2,620,320,192,044	1,499,041,460,009	3,186,490,773,474	3,887,299,045,146
영업에서 창출된 현금	2,824,590,886,822	2,072,355,242,715	4,112,649,936,407	4,349,686,676,682
당기순이익	1,242,522,074,956	2,173,153,849,167	3,188,844,785,494	3,784,361,128,090
조정	1,261,616,198,018	1,264,616,887,168	2,882,166,063,331	3,795,000,245,399
영업활동으로 인한 자산부채의 변동	320,452,613,848	(1,365,415,493,620)	(1,958,360,912,418)	(3,229,674,696,807)
이자의 수취	56,761,767,757	63,172,721,642	122,212,162,525	251,125,506,427
이자의 지급	(228,091,619,452)	(182,299,748,343)	(378,489,718,500)	(277,049,449,930)
배당금의 수취	155,112,293,143	181,554,147,480	267,316,250,391	133,601,523,195
법인세 지급	(188,053,136,226)	(635,740,903,485)	(937,197,857,349)	(570,065,211,228)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름	(1,087,744,704,027)	(1,448,953,301,590)	(4,062,122,918,226)	(6,089,595,624,849)
투자활동으로 인한 현금유입액	2,078,540,518,819	3,100,451,074,338	5,556,430,008,821	17,184,299,548,571
단기금융상품의 처분	1,482,410,636,754	3,088,969,690,097	5,108,711,762,104	16,971,778,399,503
매도가능금융자산의 처분	579,698,238,177	296,548,015	392,619,009,919	125,386,112,577
만기보유금융자산의 처분			0	20,000,000,000
장기대여금의 감소	7,864,161,081	6,464,341,840	14,759,726,385	5,435,200,094
종속기업 및 관계기업 투자주식의 처분		48,325,744	22,124,525,744	0
유형자산의 처분	4,737,164,932	2,672,168,642	15,963,650,929	40,988,589,619
기타투자활동으로 인한 현금유입	452,272,728	2,000,000,000	2,251,333,740	20,711,246,778
매각예정자산의 처분	3,378,045,147	0	0	0
투자활동으로 인한 현금유출액	(3,166,285,222,846)	(4,549,404,375,928)	(9,618,552,927,047)	(23,273,895,173,420)
단기금융상품의 취득	1,347,951,155,943	1,957,535,937,216	3,731,276,442,812	13,766,906,373,219
매도가능금융자산의 취득	19,304,793,993	159,839,410,440	245,388,676,742	177,030,446,182
장기대여금의 증가	3,483,786,544	6,927,664,889	20,039,471,237	29,864,678,180
종속기업 및 관계기업 투자주식의 취득	786,561,948,051	880,834,233,358	2,275,306,979,896	4,681,700,208,014
유형자산의 취득	981,558,878,010	1,529,832,725,470	3,304,375,786,110	4,245,572,337,643

유형자산의 철거비			14,414,825,488	62,790,754,400
무형자산의 취득	27,424,660,305	9,187,554,215	25,498,734,605	24,664,058,361
기타투자활동으로 인한 현금유출		5,246,850,340	2,252,010,157	285,366,317,421
III. 재무활동으로 인한 현금흐름	(1,145,017,103,833)	793,959,622,783	1,338,877,920,986	2,247,940,555,368
재무활동으로 인한 현금유입액	2,068,359,738,179	3,481,920,476,208	5,861,235,384,680	4,964,807,991,128
차입금의 증가	2,066,801,414,179	3,315,417,485,942	5,693,070,067,414	4,910,152,587,064
장기금융부채의 증가	1,558,324,000	2,119,000,000	3,781,327,000	54,655,404,064
자기주식의 처분		164,383,990,266	164,383,990,266	0
재무활동으로 인한 현금유출액	(3,213,376,842,012)	(2,687,960,853,425)	(4,522,357,463,694)	(2,716,867,435,760)
차입금의 감소	2,632,735,397,854	2,044,978,923,855	3,686,447,136,523	1,973,852,605,312
장기금융부채의 감소	1,308,114,158	3,939,228,330	3,756,515,931	49,718,928,448
자기주식의 취득		61,296,116,240	61,296,116,240	0
배당금의 지급	579,333,330,000	577,746,585,000	770,857,695,000	693,295,902,000
IV. 외화환산으로인한현금의변동			2,210,000,000	0
V. 현금의 증가(감소) (I + II + III + IV)	387,558,384,184	844,047,781,202	465,455,776,234	45,643,975,665
VI. 기초의 현금	1,137,882,223,625	672,426,447,391	672,426,447,391	626,782,471,726
VII. 기말의 현금	1,525,440,607,809	1,516,474,228,593	1,137,882,223,625	672,426,447,391

2. 대손충당금 설정현황

가. 대손충당금 설정현황

(1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 : 백만원, %)

구 분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제45기 반 기	매출채권	12,956,878	290,368	2.2%
	미수금	1,219,958	23,120	1.9%
	단기대여금	251,196	22,101	8.8%
	장기매출채권	158,673	10,018	6.3%

	장기미수금	43,906	1,525	3.5%
	장기대여금	440,962	35,910	8.1%
	기타	2,001,213	52,942	2.6%
	합 계	17,072,786	435,984	2.6%
제44기	매출채권	11,744,067	293,552	2.5%
	미수금	1,067,163	32,324	3.0%
	단기대여금	367,330	26,788	7.3%
	장기매출채권	192,695	9,634	5.0%
	장기미수금	86,922	4,129	4.8%
	장기대여금	298,107	34,435	11.6%
	기타	1,984,620	51,285	2.6%
	합 계	15,740,904	452,147	2.9%
제43기	매출채권	9,447,978	228,967	2.4%
	미수금	744,785	40,539	5.4%
	단기대여금	278,028	19,768	7.1%
	장기매출채권	287,456	13,834	4.8%
	장기미수금	68,653	18,395	26.8%
	장기대여금	174,982	31,476	18.0%
	기타	1,662,975	51,326	3.1%
	합 계	12,664,857	404,305	3.2%

(2) 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황
(단위 : 백만원)

구 분	제45기 반기	제44기	제43기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	452,147	404,305	287,981
2. 순대손처리액(①-②±③)	12,304	2,365	56,058
① 대손처리액(상각채권액)	(910)	(15,267)	(4,750)
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	(11,394)	17,632	60,808
3. 대손상각비 계상(환입)액	(3,859)	45,477	60,266
4. 기말 대손충당금 잔액합계	435,984	452,147	404,305

주) 상기의 기타증감액은 연결대상변동, 외화환산변동분 등을 반영한 수치입니다.

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

매출채권의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는 지를 매 보고기간 말에 평가하고, 그러한 증거가 있는 경우는 손상차손(이하 '대손')을 인식한다.

(가) 매출채권의 구분

대손설정 대상 채권을 개별적 검토채권과 집합적 검토채권으로 구분한다.

구분		내용
정상채권		대손충당금 없음
손상징후발생 채권	개별적 검토 채권	1) 현금흐름을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우
		① 화의, 법정관리가 진행중인 채권
		② 재조정약정이 체결된 채권
		2) 현금흐름을 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우
		① 부도채권(부도어음 포함)
		② 파산, 청산중인 회사의 채권
		③ 소송 진행중인 채권
		- 판결전 : 패소가능성이 높다고 판단되는 경우
		- 판결후 : 패소판결이 내려진 경우
		④ 강제집행절차가 진행중인 채권
		⑤ 법적청구권이 소멸한 채권
		⑥ 기타 개별적으로 검토하기로 판단한 채권
		- 채권회수에 대한 분쟁이 3년이상 지속된 경우
		- 회수에 따른 비용이 채권 금액을 초과하는 경우
		- 채무자가 사망한 경우
	집합적 검토 채권	① 개별적 검토를 수행하지 아니한 채권
		② 상기 개별적 검토 채권에 속하는 채권 중 충당금을 설정하지 아니하는 채권

(나) 대손설정_개별적 검토 채권

1) 현금흐름을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우

① (단기)매출채권: 미래현금흐름과 장부가액의 차이를 대손으로 인식한다.

② 장기매출채권: 최초의 할인율을 적용하여 미래 현금흐름을 할인한 현재가치와 장부가액의 차이를 대손으로 인식한다.

2) 현금흐름을 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우

해당 개별적 검토 채권을 담보설정분과 담보 미설정 분으로 구분하여, 담보설정분 중 담보인정비율에 해당하는 채권은 대손충당금 설정대상에서 제외하고, 그외 채권은은 손상사건의 종류별로 대손 설정율을 적용하여 대손 충당금을 설정한다.

① 담보인정비율: 담보설정액 중 실제로 회수가능할 것으로 인정되는 비율

구분	내용	담보인정비율
----	----	--------

기술신보		기술보증기금에서 담보능력이 미약한 기업 중 무형의 기술을 보유하고 있는 기업에 대하여 기술보증서를 발급한 것.	100%
보증보험		신용위험을 감소시키기 위한 보증제도로써, 보험자가 보험료를 받고 보험계약자가 피보험자(포스코)에게 계약상의 채무불이행으로 손해를 입힌 경우에 그 손해를 약정한 계약에 따라 보상하는 특수한 형태의 보험상품	100%
예금신보		-	100%
이행보증		건설공사계약, 납품계약 등 각종 계약에 따르는 채무의 이행을 보증하는 보험상품	100%
지급보증		각종 계약에 따르는 채무의 지급을 보증하는 행위	70%
부동산		일정기간 동안 증감변동할 불특정의 채권을 결산기에 최고액을 한도로 담보하기 위한 저당권	70% or 계열사 설정율
동산	현금성자산	현금전환이 용이한 자산	100%
	재고자산	제품, 상품 등 주된 영업활동에서의 판매를 위해 보유하는 자산	70% or 계열사 설정율

② 손상사건의 종류별로 대손 설정율

구분		설정율
부도		50%
소송	패소가능성이 높다고 판단되는 경우	50%
	패소판결이 내려진 경우	100%
파산, 청산	잔여재산분배액이 확정된 경우	분배액을 초과하는 채권액 전액
	잔여재산분배액이 확정되지 않은 경우	100%
강제집행		50%
소송 외의 사유로 법적청구권이 소멸한 채권		100%
채권회수에 대한 분쟁이 3년이상 지속된 경우		100%
회수에 따른 비용이 채권 금액을 초과하는 경우		100%
채무자가 사망한 경우		50%

(다) 대손설정_집합적 검토 채권의 경우

- 1) 매출채권을 연체기간 별로 그룹핑한 후 연체기간에 따른 대손 경험율을 적용하여 대손충당금 설정한다.
- 2) 대손 경험율의 적정성은 매 회계년도말 검토한다.

(4) 당반기말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위: 백만원)

구 분	6개월이하	6개월초과1년이하	1년초과3년이하	3년초과	계
금액	11,679,324	471,670	638,943	325,614	13,115,551
구성비율	89.0%	3.6%	4.9%	2.5%	100.0%

* 매출채권, 장기매출채권의 합계금액입니다.

3. 재고자산의 현황 등

가. 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	2012년 반기	2011년	2010년
철강부문	제품	1,381,242	1,404,858	997,945
	상품	59,701	57,650	39,123
	부산물	43,905	27,122	31,010
	반제품	1,981,010	2,124,205	1,636,681
	원료	2,638,902	2,457,653	2,453,601
	연료및재료	759,064	701,351	612,561
	미착품	1,893,999	2,533,125	1,865,582
	기타의 재고자산	13,932	94,405	25,056
	합계	8,771,755	9,400,369	7,661,559
무역부문	제품	50,472	48,564	43,116
	상품	785,526	1,061,882	782,382
	반제품	6,544	6,460	4,639
	원료	15,546	30,616	38,412
	연료및재료	1,525	2,722	10,347
	미착품	291,958	258,894	360,336
	기타의 재고자산	9,983	10,069	24,977
	합계	1,161,554	1,419,207	1,264,209
건설부문	제품	2,397	1,225	1,238
	상품	8,441	9,881	9,711
	건설재고자산	1,175,056	1,108,260	417,496
	기타의 재고자산	20,976	54,277	25,229
	합계	1,206,870	1,173,643	453,674
기타부문	제품	63,722	63,925	36,173
	상품	37,571	35,347	21,989
	부산물	2,902	1,504	788
	반제품	70,014	29,105	51,404
	원료	67,773	58,083	15,875
	연료및재료	45,010	40,378	33,632
	미착품	36,277	33,244	15,716

	기타의 재고자산	34,596	28,839	4,187
	합계	357,865	290,425	179,764
합계	제품	1,497,833	1,518,572	1,078,472
	상품	891,239	1,164,760	853,205
	부산물	46,807	28,626	31,798
	반제품	2,057,568	2,159,770	1,692,724
	원료	2,722,221	2,546,352	2,507,888
	연료및재료	805,599	744,451	656,540
	미착품	2,222,234	2,825,263	2,241,634
	건설재고자산	1,175,056	1,108,260	417,496
	기타의 재고자산	79,487	187,590	79,449
	합계	11,498,044	12,283,644	9,559,206
총자산대비 재고자산 구성비율(%)		14.40%	15.67%	13.77%
[재고자산÷기말자산총계×100]				
재고자산회전율(회수)		4.86회	5.48회	5.49회
[연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]				

나. 재고자산의 실사내역 등

(1) 실사일자

- 2011 사업연도의 재무제표를 작성함에 있어서 2011. 11. 30일을 기준으로 재고실사를 실시하였습니다.

(2) 재고실사시 전문가의 참여 또는 감사인의 입회여부 등

- 동 일자 재고실사시에는 2011 사업연도 재무제표의 외부감사인인 삼정회계법인 소속 공인회계사의 입회하에 실시되었습니다.

XII. 부속명세서

1. 금융상품의 공정가치와 평가방법 등

(1) 금융자산

당사는 금융자산을 그조건 및 취득목적에 따라 당기손익인식금융자산, 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산, 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다.

당사의 경영진은 최초 인식시점에서 이러한 금융자산의 분류를 결정하고 있습니다. 금융자산의 정형화된 매매 거래는 거래일(당사가 자산을 매매하기로 약정한 날)에 인식하고 있습니다.

당기손익인식금융자산을 제외한 모든 금융자산은 최초 인식시점의 공정가치에 거래원가를 가산하여 인식하고 있습니다. 당사는 금융자산으로부터 받을 현금흐름에대한 권리가 소멸하거나 이전되고, 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 이전된 경우에 당해 금융자산을 제거하고 있습니다.

- 당기손익인식금융자산

당기손익인식금융자산은 단기매매목적의 금융자산입니다. 주로 단기간 내에 매각할 목적으로 취득한 금융자산을 당기손익인식금융자산으로 분류합니다.

파생상품의 경우 위험회피회계를 적용하지 않는 경우에 단기매매로 분류하며, 이러한 범주의 자산은 유동자산으로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 최초에 공정가치로 인식하고 거래원가는

손익계산서에 비용처리하고 있습니다. 당기손익인식금융자산은 후속적으로 공정가치로 측정하고 있습니다. 공정가치 변동에 따른 손익은 발생기간에 금융손익으로 인식되며, 당기손익인식금융자산의 배당금수익은 당사의 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 금융수익으로 인식하고 있습니다.

- 대여금 및 수취채권

대여금 및 수취채권은 지급금액이 확정되었거나 확정될 수 있으며 활성화된 시장에서 거래되지 않는 비파생금융자산입니다. 보고기간종료일 기준으로

만기가 12개월을 초과하는 경우에는 비유동자산으로 분류하며 이외의 경우 유동자산으로 분류하고있습니다. 대여금 및 수취채권은 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다.

- 매도가능금융자산

매도가능금융자산은 매도가능금융자산으로 지정하거나, 다른 범주에 포함되지 않은 비파생상품입니다. 매도가능금융자산은 보고기간종료일 기준으로 12개월 이내에 경영진이 처분할 의도가 있는 경우가 아니면 비유동자산으로 분류됩니다. 매도가능금융자산을 처분하거나 손상차손을 인식하는 때, 자본에 인식된 누적 공정가치 조정분은 금융손익으로 손익계산서에 반영됩니다.

유효이자율법을 사용하여 계산한 매도가능금융자산의 이자는 금융수익의 일부로 손익계산서에 인식됩니다. 매도가능주식의 배당금은 당사의 배당금 수취 권리가 확정되는 시점에 금융수익의 일부로 손익계산서에 인식됩니다.

- 만기보유금융자산

만기보유금융자산은 만기가 고정되었고 지급금액이 확정되었거나 확정될 수 있는 비파생금융자산으로서 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우에 분류되는비파생금융자산입니다. 만기보유금융자산은 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정합니다.

(2) 금융부채

당사는 금융부채를 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 당기손익인식금융부채, 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류하고 있습니다. 당사의 경영진은 최초 인식시점에서 이러한 금융부채의 분류를 결정하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다. 금융부채는 최초인식시 공정가치로 인식하고 있습니다. 금융부채는 소멸한 경우에만 재무상태표에서 제거하고 있습니다.

- 당기손익인식금융부채

단기매매항목으로 분류되거나 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정된 금융부채는 당기손익인식금융부채로 분류하고 있습니다. 당기손익인식금융부채는 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동으로 발생한 모든 손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기 비용으로 인식하고 있습니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하며, 이자비용의 인식이 중요하지 않은 단기채무를 제외하고는 유효이자율법을 사용하여 이자비용을 인식하고 있습니다. 상각후원가로 측정하는 금융부채는 최초인식시점의 측정금액에서 상환된 원금을 차감하고, 최초인식금액과 만기금액의 차액에 유효이자율법을 적용하여 계산된 상각누계액을 가감한 금액으로 계상됩니다.

(3) 파생상품

당사는 파생상품의 계약에 따라 발생한 권리와 의무를 공정가액으로 평가하여 자산과 부채로 계상하고, 동 계약으로부터 발생한 손익은 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(4) 범주별 금융상품

- 보고기간종료일 현재 당사의 범주별 금융상품 내역은 다음과 같습니다.

가. 제45기 반기말

(단위:백만원)

금융자산	당기손익인식 금융자산	대여금 및 수 취채권	매도가능금 용자산	만기보유금 용자산	합계	공정가액 (주1)
현금및현금성자산	-	4,973,304	-	-	4,973,304	4,973,304
대여금 및 기타채권	-	3,938,408	-	-	,938,408	3,938,408
매출채권	-	12,666,510	-	-	2,666,510	12,666,510
장기매출채권	-	148,655	-	-	148,655	148,655
금융자산	534	-	3,915,006	36,305	3,951,845	3,527,294
파생상품자산	91,843	-	-	-	91,843	91,843
계	92,377	21,726,877	3,915,006	36,305	25,770,565	25,346,014

(단위:백만원)

금융부채	당기손익인식금융 부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	합계	공정가액 (주1)
매입채무	-	4,380,600	4,380,600	4,380,600
차입금	-	26,804,691	26,804,691	27,174,478

기타금융부채	-	1,758,153	1,758,153	1,758,153
파생상품부채	155,265	-	155,265	155,265
금융보증부채	-	68,749	68,749	68,749
전환사채	-	-	-	-
계	155,265	33,012,193	33,167,458	33,537,245

나. 제44기말

(단위:백만원)

금융자산	당기손익인식 금융자산	대여금 및 수 취채권	매도가능금 유자산	만기보유 금융자산	합계	공정가액 (주1)
현금및현금성자산	-	4,598,682	-	-	4,598,682	4,598,682
대여금 및 기타채권	-	3,978,159	-	-	3,978,159	3,978,159
매출채권	-	11,450,515	-	-	11,450,515	11,450,515
장기매출채권	-	183,061	-	-	183,061	183,061
금융자산	50,861	-	4,608,597	35,574	4,695,032	4,476,659
파생상품자산	108,751	-	-	-	108,751	108,751
계	159,612	20,210,417	4,608,597	35,574	25,014,200	24,795,827

(단위:백만원)

금융부채	당기손익인식금융 부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	합계	공정가액 (주1)
매입채무	-	4,397,662	4,397,662	4,397,662
차입금	-	26,478,713	26,478,713	26,793,230
기타금융부채	-	1,933,671	1,933,671	1,933,671
파생상품부채	195,837	-	195,837	195,837
금융보증부채	-	32,242	32,242	32,242
전환사채	333,004	-	333,004	333,004
계	528,841	32,842,288	33,371,129	33,685,646

(주1) 차입금을 제외한 상각후원가로 인식된 금융자산, 부채는 공정가치가 장부가액과 근사하여, 공정가치 평가를 수행하지 않았습니다.

보고기간종료일 현재 공정가치로 측정되는 당사 금융상품의 공정가치 서열체계에 따른 수준별공시는 다음과 같습니다.

가. 제45기 반기말

(단위:백만원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
[금융자산]				

단기매매금융자산	-	534	-	534
매도가능금융자산	2,603,384	-	886,542	3,490,455
파생상품자산	-	91,843	-	91,843
[금융부채]				
파생상품부채	-	155,265	-	155,265
전환사채	-	-	-	-

나.제44기말

(단위:백만원)

구 분	수준1	수준2	수준3	합 계
[금융자산]				
단기매매금융자산	-	50,861	-	50,861
매도가능금융자산	3,419,961	-	939,241	4,359,202
파생상품자산	-	108,751	-	108,751
[금융부채]				
파생상품부채	-	195,837	-	195,837
전환사채	333,004	-	-	333,004

공정가치 측정의 투입변수 특징에 따른 공정가치 서열체계는 다음과 같습니다.

수준1 : 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격

수준2 : 직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수. 단 수준1 에 포함된 공시가격은 제외한다.

수준3 : 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 당사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 이러한 상품들은 수준1 에 포함됩니다.

수준1 에 포함된 상품들은 대부분 매도가능으로 분류된 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 수준2 에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준3 에 포함됩니다.

금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

- 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격
- 파생상품의 공정가치는 보고기간종료일 현재의 선도환율 등을 사용하여 추정된 미래예상현금흐름을 현재가

치로 할인

- 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법 사용

평가기업에 이용되는 미래예상현금흐름은 평가대상 회사가 속한 산업의 특성과 경제환경, 과거 실적 등에 영향을 받을 것으로 가정하여 추정하며, 투입변수인 이자율 및 물가상승률 등은 주요 경제지표 및 평가대상 회사의 신용도 등이 영향을 미칠 것으로 가정하고 해당요소를 고려하여 산정하였습니다.

유동자산으로 분류된 매출채권 및 기타채권의 경우 장부가액을 공정가치의 합리적인 근사치로 추정하고 있습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인
2. 전문가와의 이해관계