

목 차

검 토 보 고 서.....	1
분기연결재무제표 검토보고서	3
(첨부)분기연결재무제표	9
주석	16

현대중공업 주식회사와 그 종속기업

분기 연결 재무제표에 대한

검 토 보 고 서

제 44 기 분기

2017년 01월 01일 부터

2017년 09월 30일 까지

제 43 기 분기

2016년 01월 01일 부터

2016년 09월 30일 까지

삼정회계법인

분기연결재무제표 검토보고서

현대중공업 주식회사
주주 및 이사회 귀중

2017년 11월 14일

검토대상 재무제표

본인은 별첨된 현대중공업 주식회사와 그 종속기업의 요약분기연결재무제표를 검토하였습니다. 동 요약분기연결재무제표는 2017년 9월 30일 현재의 요약연결재무상태표, 2017년과 2016년 9월 30일로 종료하는 3개월 및 9개월 보고기간의 요약연결포괄손익계산서와 9개월 보고기간의 요약연결자본변동표 및 요약연결현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약과 기타의 서술정보로 구성되어 있습니다.

재무제표에 대한 경영진의 책임

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

감사인의 책임

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

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

검토의견

본인의 검토결과 상기 요약분기연결재무제표가 한국채택국제회계기준 제1034호 '중간재무보고'에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하지 않은 사항이 발견되지 아니하였습니다.

강조사항

검토의견에는 영향을 미치지 않는 사항으로서 이 검토보고서의 이용자는 다음 사항에 대하여 주의를 기울여야 할 필요가 있습니다.

1) 수주산업 핵심감사항목에 대한 감사인의 강조사항

수주산업 핵심감사항목은 '회계감사실무지침 2016-1'에 따라 감사인의 전문가적 판단과 지배기구와의 커뮤니케이션을 통해 당분기 연결재무제표 검토에서 유의적인 사항을 선정한 것입니다. 해당 사항은 요약분기연결재무제표 전체에 대한 검토의 관점에서 다루어진 사항이며, 본인은 이 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하는 것은 아닙니다.

그리고 상기 "감사인의 책임"에서 기술한 바와 같이 감사인의 책임은 한국의 분·반기재무제표 검토준칙에 따라 상기 요약분기연결재무제표에 대해 검토를 실시하고 그에 따라 검토결과를 보고하는 데 있는 바, 수주산업 핵심감사항목에 대해서도 주로 회사의 재무 및 회계담당자에 대한 질문과 분석적 절차 및 수행이 필요하다고 고려되는 기타의 검토절차를 수행하였습니다.

가. 일반사항

이 검토보고서에 기술된 수주산업 핵심감사항목과 관련하여 공통적으로 해당되는 내용은 아래와 같습니다.

2016년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 연차연결재무제표에서 설명한 바와 같이 연결실체는 건설계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 계약수익과 계약원가를 보고기간 종료일 현재 계약활동의 진행률을 기준으로 하여 각각 수익과 비용으로 인식하고 있습니다. 계약활동의 진행률은 진행단계를 반영하지 못하는 계약원가를 제외하고 수행한 공사에 대하여 발생한 누적발생계약원가를 추정총계약원가로 나눈 비율로 측정하고 있습니다. 누적발생 계약원가에 인식한 이익을 가산(인식한 손실을 차감)한 금액이 진행청구액을 초과하는 금액은 미청구공사로 표시하고 있으며, 진행청구액이 누적발생계약원가에 인식한 이익을 가산(인식한 손실을 차감)한 금액을 초과하는 금액을 초과청구공사로 표시하고 있습니다.

나. 투입법에 따른 수익인식 등 기업의 회계정책

2016년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 연차연결재무제표에서 설명한 바와 같이 총계약수익은 최초에 합의한 계약금액을 기준으로 측정하지만 계약을 수행하는 과정에서 공사변경, 보상금, 장려금에 따라 증가하거나 연결실체의 귀책사유로 완공시기가 지연됨에 따라 위약금을 부담할 때 감소될 수 있으므로 계약수익의 측정은 미래사건의 결과와 관련된 다양한 불확실성에 영향을 받습니다. 또한 공사수익금액은 누적발생계약원가를 기준으로 측정하는 진행률의 영향을 받으며, 추정총계약원가는 재료비, 노무비, 공사기간 등의 미래 예상치에 근거하여 추정합니다.

요약분기연결재무제표에 대한 주석 34에 기재한 바와 같이 총계약수익과 총계약원가 추정치 변동이 당분기 손익(또는 미래 손익)에 유의적인 영향을 미칠 가능성이 존재함에 따라 본인은 연결실체의 투입법에 따른 수익인식 등 기업의 회계정책을 유의적인 위험으로 식별하였습니다.

본인은 당분기말 현재 연결실체의 투입법에 따른 수익인식 등 기업의 회계정책에 대하여 다음의 검토절차를 수행하였습니다.

- 수익인식 회계정책 및 변경유무에 대한 질문
- 주요 프로젝트의 현재 진행상황 및 유의적인 변동사항에 대하여 질문
- 공사 초기 단계의 주요 프로젝트에 대하여 추정총계약원가의 신뢰성 있는 측정이 가능한지 여부에 대한 질문
- 계약금액, 예정원가, 원가율 및 미청구공사 증감내역에 대한 분석적 절차

다. 총계약원가에 대한 추정의 불확실성

요약분기연결재무제표에 대한 주석 34에서 설명한 바와 같이, 추정총계약원가는 재료비, 노무비 및 공사기간 등의 예상치에 근거하여 산출되며 환율, 강재가격 및 생산공수의 변동에 따라 변동될 위험이 존재합니다. 이에 따라 본인은 이러한 공사 계약에 대한 총계약원가 추정의 불확실성과 추정치 변동이 당분기 손익(또는 미래 손익)에 미치는 영향을 고려하여 연결실체의 총계약원가 추정의 불확실성을 유의적인 위험으로 식별하였습니다.

본인은 당분기말 현재 연결실체의 총계약원가 추정의 불확실성이 요약분기연결재무제표에 미치는 영향에 대하여 다음의 검토절차를 수행하였습니다.

- 보고기간별 총계약원가의 주요원가 구성항목의 변동에 대한 질문 및 분석적 절차
- 추정총계약원가의 유의적인 변동이 있는 프로젝트에 대한 질문 및 분석적 절차
- 원가율의 유의적인 변동이 있는 프로젝트에 대한 질문 및 분석적 절차
- 추정총계약원가의 유의적인 변동이 있는 프로젝트에 대한 소급적 검토
- 유사 호선 간 추정총계약원가의 비교 검토

라. 산정된 공사진행률의 적정성

2016년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 연차연결재무제표에서 설명한 바와 같이 진행률을 누적발생계약원가 기준으로 산정하는 경우에는 수행한 공사를 반영하는 계약원가만 누적발생계약원가에 포함하여야 합니다. 당분기 중 누적발생계약원가의 원가변동요인에는 공사비효율원가 등이 포함되어 있을 위험이 존재함에 따라 본인은 수익 변동성에 대한 불확실성의 영향을 고려하여 연결실체의 공사진행률 적정성을 유의적인 위험으로 식별하였습니다.

본인은 당분기말 현재 연결실체의 공사진행률 산정에 영향을 미치는 누적발생계약원가 금액과 관련하여 다음의 검토절차를 수행하였습니다.

- 보고기간별 공사진행률 증감원인에 대한 질문 및 분석적 절차
- 보고기간별 누적발생계약원가 구성항목에 대한 질문 및 분석적 절차
- 주요 프로젝트에 대하여 공정별 진행률과 원가기준 진행률과의 비교 검토

마. 미청구공사금액 회수가능성에 대한 평가

요약분기연결재무제표에 대한 주석 34에서 설명하고 있는 바와 같이 조선 영업부문의 대금 회수 조건은 Heavy Tail 방식이 큰 비중을 차지하고 있습니다. 이와 같은 Heavy Tail 수금방식은 계약취소 시 유의적인 손실이 발생할 수 있으며, 이에 따라 본인은 미청구공사금액의 회수가능성을 유의적인 위험으로 식별하였습니다.

본인은 당분기말 현재 연결실체의 미청구공사금액 회수가능성에 대한 평가와 관련하여 다음의 검토절차를 수행하였습니다.

- 미청구공사금액이 유의적으로 증가된 프로젝트에 대하여 계약상의 대금결제조건, 지연배상금, 인도시기 및 기타 의무사항에 대한 질문
- 미청구공사금액 회수가능성의 경영진 추정근거에 대한 질문
- 계약에 따른 지급기일 도래 여부 및 발주처의 재무적 건정성에 대한 질문

바. 공사변경에 따른 회계처리의 적절성

2016년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 연차연결재무제표에서 설명한 바와 같이 총계약 수익은 최초에 합의된 계약금액을 기준으로 측정하지만 계약을 수행하는 과정에서 공사변경, 보상금, 장려금에 따라 증가하거나 연결실체의 귀책사유로 완공시기가 지연됨에 따라 위약금을 부담할 때 감소될 수 있으므로 계약수익의 측정은 미래사건의 결과와 관련된 다양한 불확실성에 영향을 받습니다. 해양플랜트 영업부문은 사업의 특성 상 발주처의 사양 및 설계 변경 등 공사변경이 빈번하게 발생하고 있으며, 이에 따라 계약수익의 변동가능성이 크다고 판단되어 본인은 해양플랜트 계약의 공사변경에 따른 회계처리의 적절성을 유의적인 위험으로 식별하였습니다.

본인은 당분기말 현재 연결실체의 공사변경의 회계처리와 공시내용에 대하여 다음의 검토절차를 수행하였습니다.

- 계약금액의 유의적인 변동이 있는 프로젝트에 대한 질문 및 분석적 절차
- 계약상 인도일과 보고기간말 현재 인도 예정일의 비교 분석
- 지연배상금 추정액의 경영진 추정 근거에 대한 질문

2) 인적분할에 대한 감사인의 강조사항

요약분기연결재무제표에 대한 주석 1과 주석 50에서 설명하고 있는 바와 같이, 현대중공업 주식회사는 2017년 4월 1일을 분할기일로 하여 선박건조 등을 수행하는 사업부문을 영위할 존속법인인 현대중공업 주식회사와 전기전자 사업부문, 건설장비 사업부문 및 로봇/투자사업부문을 영위할 분할신설법인인 현대일렉트릭앤에너지시스템 주식회사, 현대건설기계 주식회사 및 현대로보틱스 주식회사로 인적분할되었습니다.

기타사항

본인은 2016년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료하는 회계연도의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표 및 연결현금흐름표(이 검토보고서에는 첨부되지 않음)를 회계감사기준에 따라 감사하였고, 2017년 3월 16일의 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다. 비교표시목적으로 첨부한 2016년 12월 31일 현재의 연결재무상태표는 위의 감사받은 연결재무상태표와 중요성의 관점에서 차이가 없습니다.

서울시 강남구 테헤란로 152 (역삼동, 강남파이낸스센터 27층)

삼정회계법인 대표이사 김교태

이 검토보고서는 검토보고서일(2017년 11월 14일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 검토보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 회사의 요약분기연결재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 검토보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)분기연결재무제표

현대중공업 주식회사와 그 종속기업

제 44 기 분기

2017년 01월 01일 부터

2017년 09월 30일 까지

제 43 기 분기

2016년 01월 01일 부터

2016년 09월 30일 까지

"첨부된 요약분기연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

현대중공업 주식회사 대표이사 강환구

본점 소재지 : (도로명주소) 울산광역시 동구 방어진순환도로 1000
(전 화) 052) 202-2114

분기연결재무상태표

제 44 기 분기 2017년 9월 30일 현재

제 43 기 2016년 12월 31일 현재

현대중공업 주식회사와 그 종속기업

(단위:천원)

과 목	제 44 기 분기말		제 43 기말	
자 산				
Ⅰ. 유동자산		17,760,300,676		26,036,646,131
현금및현금성자산(주5,7,19,43,44)	3,897,628,205		4,326,867,973	
단기금융자산(주6,7,15,19,27,43,44)	3,885,184,224		4,693,132,422	
매출채권및기타채권(주7,8,9,34,43,44,47)	3,383,842,926		5,189,256,175	
미청구공사(주8,34,43,44)	3,305,105,972		5,275,519,774	
재고자산(주10,37)	1,109,110,246		3,907,314,032	
파생상품자산(주27,43,44)	20,691,587		10,548,334	
확정계약자산(주27)	34,211,597		235,647,323	
당기법인세자산	12,344,063		13,719,006	
매각예정비유동자산(주49)	34,177,384		77,507,145	
기타유동자산(주11)	2,078,004,472		2,307,133,947	
Ⅱ. 비유동자산		13,552,394,132		23,212,529,091
관계기업및공동기업투자(주12,13,18,47)	127,659,366		299,528,979	
장기금융자산(주6,7,15,19,27,43,44)	467,464,066		502,566,999	
장기매출채권및기타채권(주7,8,9,34,43,44,47)	199,654,145		347,764,522	
투자부동산(주16,18,35)	234,613,998		240,607,127	
유형자산(주17,18,19,35)	11,535,059,860		19,011,265,678	
무형자산(주18,35)	132,128,564		1,962,966,389	
파생상품자산(주27,43,44)	6,720,489		75,361	
확정계약자산(주27)	7,458,157		54,548,082	
이연법인세자산	812,817,514		741,748,426	
기타비유동자산(주11,25,45)	28,817,973		51,457,528	
자 산 총 계		31,312,694,808		49,249,175,222
부 채				
Ⅰ. 유동부채		15,844,852,073		23,237,168,919
단기금융부채(주19,20,23,24,27,43,44,45)	8,217,196,545		12,058,817,120	
매입채무및기타채무(주21,43,44,47)	3,519,487,432		5,615,010,136	
선수금	405,934,091		421,450,014	
초과청구공사(주34)	3,522,879,128		4,413,659,665	
파생상품부채(주27,43,44)	58,510,252		436,361,034	
확정계약부채(주27)	20,121,429		4,339,753	
미지급법인세	63,801,911		249,067,371	
유동충당부채(주26)	-		5,331,117	
기타유동부채(주22)	36,921,285		33,132,709	
Ⅱ. 비유동부채		2,645,724,110		8,122,254,793
장기금융부채(주19,20,23,24,27,43,44,45)	1,435,881,215		6,475,729,857	
장기매입채무및기타채무(주21,43,44,47)	50,080,987		69,858,445	

확정급여부채(주25)	272,463,706		256,412,747	
비유동충당부채(주26)	809,325,357		932,292,470	
파생상품부채(주27,43,44)	8,140,990		59,009,461	
확정계약부채(주27)	6,705,661		75,081	
이연법인세부채	58,869,681		296,238,223	
기타비유동부채(주22)	4,256,513		32,638,509	
부 채 총 계		18,490,576,183		31,359,423,712
자 본				
Ⅰ. 지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본		11,575,833,773		15,936,452,762
자본금(주28)	283,327,130		380,000,000	
자본잉여금(주28)	910,352,266		1,124,895,931	
신종자본증권(주29)	428,589,000		428,589,000	
자본조정(주30,50)	(8,383,252,305)		(1,367,899,180)	
기타포괄손익누계액(주27,31)	1,578,744,214		1,937,430,922	
이익잉여금(주32)	16,758,073,468		13,433,436,089	
Ⅱ. 비지배지분		1,246,284,852		1,953,298,748
자 본 총 계		12,822,118,625		17,889,751,510
부 채 및 자 본 총 계		31,312,694,808		49,249,175,222

"첨부된 주석은 본 요약분기연결재무제표의 일부입니다."

분기연결포괄손익계산서

제 44 기 분기 2017년 1월 1일부터 2017년 9월 30일까지

제 43 기 분기 2016년 1월 1일부터 2016년 9월 30일까지

현대중공업 주식회사와 그 종속기업

(단위:천원)

과 목	제 44 기 분기		제 43 기 분기	
	3개월	누적	3개월	누적
I. 매출액(주27,34,35,47)	3,804,374,183	13,241,380,860	5,234,469,767	18,092,978,599
II. 매출원가(주10,27,37,47)	3,423,642,812	11,785,326,720	4,684,618,178	16,491,466,030
III. 매출총이익	380,731,371	1,456,054,140	549,851,589	1,601,512,569
IV. 판매비와관리비(주36,37)	287,252,826	1,047,360,754	431,751,117	1,297,234,030
V. 영업이익(주35)	93,478,545	408,693,386	118,100,472	304,278,539
VI. 금융수익(주27,38,43)	432,971,096	1,505,223,547	956,142,424	1,762,857,014
VII. 금융비용(주27,38,43)	312,781,674	784,742,218	344,888,063	991,041,437
VIII. 기타영업외수익(주27,39)	136,599,787	167,355,224	88,516,988	171,438,501
IX. 기타영업외비용(주27,39)	79,722,927	837,407,732	550,964,204	787,983,929
X. 지분법손익(주12,13)	6,352,043	13,390,140	1,990,932	12,395,236
XI. 법인세비용차감전순이익	276,896,870	472,512,347	268,898,549	471,943,924
XII. 법인세비용(주40)	79,908,799	70,426,239	75,942,669	143,028,892
XIII. 계속영업분기순이익(주35)	196,988,071	402,086,108	192,955,880	328,915,032
XIV. 중단영업분기순이익(주50)	-	2,872,267,677	141,478,255	642,279,882
XV. 분기순이익	196,988,071	3,274,353,785	334,434,135	971,194,914
XVI. 기타포괄손익(주25,27,31,43)	(140,673,106)	(3,458,202)	(27,792,316)	1,758,300,030
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 세후기타포괄손익:	(144,237,009)	(560,648)	(46,574,117)	(197,366,076)
매도가능금융자산평가손익	(167,310,874)	4,327,042	(1,235,918)	(177,103,444)
파생상품평가손익	9,860,350	23,674,549	14,804,835	26,502,434
해외사업환산손익	40,836,378	2,325,501	(60,259,990)	(51,357,013)
지분법자본변동	(27,622,863)	(30,887,740)	116,956	4,591,947
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 세후기타포괄손익:	3,563,903	(2,897,554)	18,781,801	1,955,666,106
보험수리손익	3,563,903	(2,898,085)	18,781,801	43,021,681
유형자산재평가이익	-	-	-	1,912,644,425
지분법이익잉여금	-	531	-	-
XVII. 총포괄이익	56,314,965	3,270,895,583	306,641,819	2,729,494,944
XVIII. 분기순이익의 귀속				
지배기업의 소유주지분	89,137,493	2,997,256,929	295,417,242	796,057,412
비지배지분	107,850,578	277,096,856	39,016,893	175,137,502
XIX. 총포괄이익의 귀속				
지배기업의 소유주지분	57,790,241	2,993,666,126	273,407,937	2,431,585,800
비지배지분	(1,475,276)	277,229,457	33,233,882	297,909,144
XX. 지배기업의 소유주지분에 대한 주당이익(주41)				
계속영업주당이익	1,611원	3,122원	2,809원	3,612원
중단영업주당이익	-	51,453원	2,045원	9,441원

"첨부된 주석은 본 요약분기연결재무제표의 일부입니다."

분기연결자본변동표

제 44 기 분기 2017년 1월 1일부터 2017년 9월 30일까지

제 43 기 분기 2016년 1월 1일부터 2016년 9월 30일까지

현대중공업 주식회사와 그 종속기업

(단위:천원)

과 목	지배기업 소유주지분							비지배지분	총계
	자본금	자본잉여금	신종자본증권	자본조정	기타포괄 손익누계액	이익잉여금	소계		
2016.1.1 (제 43 기 분기 초)	380,000,000	1,124,895,931	428,589,000	(1,341,552,282)	325,410,971	12,818,775,666	13,736,119,286	1,762,842,243	15,498,961,529
분기 총포괄이익(손실):									
분기순이익	-	-	-	-	-	796,057,412	796,057,412	175,137,502	971,194,914
매도가능금융자산평가손익	-	-	-	-	(135,349,364)	-	(135,349,364)	(41,754,080)	(177,103,444)
파생상품평가손익	-	-	-	-	27,006,812	-	27,006,812	(504,378)	26,502,434
해외사업환산손익	-	-	-	-	(43,848,657)	-	(43,848,657)	(7,508,356)	(51,357,013)
지분법자본변동	-	-	-	-	4,119,245	-	4,119,245	472,702	4,591,947
보험수리적손익	-	-	-	-	-	41,588,695	41,588,695	1,432,986	43,021,681
유형자산재평가이익	-	-	-	-	1,742,011,657	-	1,742,011,657	170,632,768	1,912,644,425
자본에 직접 인식된 주주와의 거래 등:									
배당	-	-	-	-	-	-	-	(29,742,040)	(29,742,040)
신종자본증권 이자	-	-	-	-	-	(15,750,000)	(15,750,000)	-	(15,750,000)
기타	-	-	-	(6,877,284)	(10,920,335)	10,920,335	(6,877,284)	(63,980,915)	(70,858,199)
2016.9.30(제 43 기 분기말)	380,000,000	1,124,895,931	428,589,000	(1,348,429,566)	1,908,430,329	13,651,592,108	16,145,077,802	1,967,028,432	18,112,106,234
2017.1.1 (제 44 기 분기초)	380,000,000	1,124,895,931	428,589,000	(1,367,899,180)	1,937,430,922	13,433,436,089	15,936,452,762	1,953,298,748	17,889,751,510
분기 총포괄이익(손실):									
분기순이익	-	-	-	-	-	2,997,256,929	2,997,256,929	277,096,856	3,274,353,785
매도가능금융자산평가손익	-	-	-	-	3,395,079	-	3,395,079	931,963	4,327,042
파생상품평가손익	-	-	-	-	23,299,806	-	23,299,806	374,743	23,674,549
해외사업환산손익	-	-	-	-	3,957,515	-	3,957,515	(1,632,014)	2,325,501
지분법자본변동	-	-	-	-	(31,403,431)	-	(31,403,431)	515,691	(30,887,740)
보험수리적손익	-	-	-	-	-	(2,840,250)	(2,840,250)	(57,835)	(2,898,085)
지분법이익잉여금	-	-	-	-	-	478	478	53	531
자본에 직접 인식된 주주와의 거래:									
배당	-	-	-	-	-	-	-	(27,081,806)	(27,081,806)
자기주식의 취득	-	-	-	(10,448,041)	-	-	(10,448,041)	-	(10,448,041)
신종자본증권 이자	-	-	-	-	-	(15,750,000)	(15,750,000)	-	(15,750,000)
재평가잉여금 재분류	-	-	-	-	(10,832,832)	10,832,832	-	-	-
인적분화로 인한 변동	(96,672,870)	(214,543,665)	-	(7,036,683,465)	(347,102,845)	335,137,390	(7,359,865,455)	(987,752,013)	(8,347,617,468)
기타	-	-	-	31,778,381	-	-	31,778,381	30,590,466	62,368,847
2017.9.30(제 44 기 분기말)	283,327,130	910,352,266	428,589,000	(8,383,252,305)	1,578,744,214	16,758,073,468	11,575,833,773	1,246,284,852	12,822,118,625

"첨부된 주석은 본 요약분기연결재무제표의 일부입니다."

분기연결현금흐름표

제 44 기 분기 2017년 1월 1일부터 2017년 9월 30일까지

제 43 기 분기 2016년 1월 1일부터 2016년 9월 30일까지

현대중공업 주식회사와 그 종속기업

(단위:천원)

과 목	제 44 기 분기		제 43 기 분기	
I. 영업활동으로 인한 순현금흐름		1,708,640,253		2,335,162,542
1. 영업활동에서 창출된 현금흐름(주42)	1,972,074,218		2,636,137,306	
(1) 분기순이익	3,274,353,785		971,194,914	
(2) 조정항목	(1,302,279,567)		1,664,942,392	
2. 이자의 수취	108,242,972		154,104,493	
3. 이자의 지급	(222,887,775)		(314,287,878)	
4. 배당금의 수취	17,822,267		49,465,850	
5. 법인세의 납부	(166,611,429)		(190,257,229)	
II. 투자활동으로 인한 순현금흐름		534,822,357		(432,871,557)
단기금융자산의 감소	136,181,993		350,966,969	
기타채권의 감소	8,389,872		9,843,733	
관계기업및공동기업투자의 감소	9,237,329		679,000	
장기금융자산의 감소	1,253,574,332		957,228,847	
장기기타채권의 감소	29,322,515		44,495,782	
유형자산의 처분	46,779,058		125,255,334	
무형자산의 처분	7,118,132		12,978,510	
매각예정자산의 처분	63,999,842		89,117,997	
국고보조금의 수령	433,865		576,904	
국고보조금의 반환	-		(15,634)	
기타비유동자산의 감소	309,949		-	
단기금융자산의 증가	(204,045,621)		(396,048,556)	
기타채권의 증가	-		(704,550)	
관계기업및공동기업투자의 증가	(194)		(25,000,000)	
장기금융자산의 증가	(656,531,455)		(566,843,098)	
장기기타채권의 증가	(19,535,961)		(31,082,976)	
유형자산의 취득	(301,270,146)		(967,383,324)	
무형자산의 취득	(21,995,421)		(40,409,668)	
투자부동산의 취득	-		(24,889)	
연결범위변동	182,854,268		3,498,062	
III. 재무활동으로 인한 순현금흐름		(2,671,526,083)		(778,747,627)
단기금융부채의 증가	9,569,407,669		11,674,359,840	
장기금융부채의 증가	1,701,864,133		1,311,890,938	
비지배지분의 증가	324,175		31,200,623	
단기금융부채의 감소	(12,047,018,468)		(13,484,948,902)	
장기금융부채의 감소	(772,024,503)		(230,531,348)	
자기주식의 취득	(10,448,041)		-	
신종자본증권 이자지급	(15,750,000)		(15,750,000)	
비지배지분의 감소	(12,640,729)		(64,968,778)	
인적분할로 인한 변동	(1,085,240,319)		-	
IV. 현금및현금성자산에 대한 환율변동효과		(1,176,295)		(11,733,860)

V. 현금및현금성자산의 증가(감소) (I + II + III+IV)		(429,239,768)		1,111,809,498
VI. 기초의 현금및현금성자산		4,326,867,973		3,105,303,361
VII. 분기말의 현금및현금성자산		3,897,628,205		4,217,112,859

"첨부된 주석은 본 요약분기연결재무제표의 일부입니다."

주석

제 44 기 분기 2017년 9월 30일 현재
제 43 기 분기 2016년 9월 30일 현재

현대중공업 주식회사와 그 종속기업

1. 연결대상기업의 개요

(1) 지배기업의 개요

현대중공업 주식회사(이하 "지배기업")는 1973년 설립되어 1999년에 (주)한국거래소가 개설한 유가증권시장에 상장하였으며, 선박과 해양구조물, 플랜트 및 엔진 등을 제조, 판매하고 있습니다. 지배기업의 본점 소재지는 울산광역시이며, 당분기말 현재주요 주주는 현대로보틱스(주)(27.84%)와 (주)현대미포조선(7.98%)등으로 구성되어 있습니다.

한편, 지배기업은 2017년 4월 1일을 분할기일로 하여 선박 건조 등을 수행하는 사업부문을 영위할 존속법인인 현대중공업(주)와 전기전자 사업부문, 건설장비 사업부문, 로봇/투자 사업부문을 영위할 분할신설법인인 현대일렉트릭앤에너지시스템(주), 현대건설기계(주) 및 현대로보틱스(주)로 인적분할되었습니다.

(2) 종속기업의 현황

당분기말과 전기말 현재 연결재무제표 작성대상에 속한 종속기업의 현황은 다음과 같습니다

종속기업명	주요 영업활동	소재지	결산월	소유지분율(%)	
				당분기	전기
현대상호중공업(주)	선박 건조업	대한민국	12월	94.92	94.92
(주)현대미포조선(*1,2)	선박 건조업	대한민국	12월	42.34	42.34
현대오일뱅크(주)(*3)	석유류 제품 제조	대한민국	12월	-	91.13
현대힘스(주)	선박부품 제조판매 등	대한민국	12월	100.00	100.00
(주)코마스	해운업	대한민국	12월	100.00	100.00
현대이엔티(주)(*1)	기타엔지니어링 서비스업	대한민국	12월	100.00	100.00
(주)현대중공업스포츠	프로축구단 흥행사업	대한민국	12월	100.00	100.00
(주)호텔현대	호텔업	대한민국	12월	-	100.00
하이투자증권(주)(*1)	증권중개업	대한민국	12월	85.32	85.32
하이자산운용(주)(*1)	자산운용	대한민국	12월	99.99	99.99
현대선물(주)(*1)	선물거래의 수탁 및 매매중개업	대한민국	12월	65.22	65.22
현대선박사모특별자산투자신탁1호(*1)	기타금융	대한민국	12월	100.00	100.00
현대선박사모특별자산투자신탁2호(*1)	기타금융	대한민국	12월	100.00	-
하이침센털티스트래지전문사모투자신탁1호(*1)	기타금융	대한민국	12월	71.11	50.00
하이일본고배당포커스펀드(*1)	기타금융	대한민국	12월	54.57	57.26
현대오일터미널(주)(*1,3)	유류보관업	대한민국	12월	-	100.00
현대셀베이스오일(주)(*1,3)	윤활기유 제조업	대한민국	12월	-	60.00
현대케이칼(주)(*1,3)	원유 정제처리업	대한민국	12월	-	60.00
현대오씨아이(주)(*1,3)	기타 기초화학물질 제조업	대한민국	12월	-	51.00
현대중공업터보기계(주)	액체 펌프 제조업	대한민국	12월	96.67	91.56
현대중공업모스(주)	사업시설 유지관리 서비스업	대한민국	12월	100.00	100.00
현대글로벌서비스(주)(*3)	엔지니어링 서비스업	대한민국	12월	-	100.00

현대중공업그린에너지(주)	태양광 등 신재생에너지 관련 사업	대한민국	12월	100.00	100.00
현대강소공정기계유한공사(*1)	건설기계장비 제조 및 판매업	중국	12월	60.00	60.00
북경현대경성공정기계유한공사(*1)	건설기계장비 제조 및 판매업	중국	12월	60.00	60.00
현대중공(중국)투자유한공사	지주회사	중국	12월	100.00	100.00
현대용자조임유한공사(*1)	용자임대등 금융업	중국	12월	88.02	88.02
현대중공(중국)전기유한공사(*1)	배전반 제조 및 판매업	중국	12월	100.00	100.00
연대현대방운중공유한공사(*1)	산업용 보일러 제조 및 판매업	중국	12월	55.00	55.00
상주현대액압기기유한공사(*1)	유압실린더 생산 및 판매	중국	12월	100.00	100.00
현대(산둥)중공업기계유한공사	휠로더등 생산 및 판매	중국	12월	100.00	100.00
위해현대풍력기술유한공사(*1)	풍력발전사업	중국	12월	80.00	80.00
현대중공(상해)연발유한공사(*1)	연구 및 개발업	중국	12월	100.00	100.00
Hyundai Oilbank (Shanghai) Co., Ltd.(*1,3)	석유제품 거래	중국	12월	-	100.00
HDO Singapore Pte. Ltd.(*1,3)	원유, 석유제품 거래, 용선임대	싱가폴	12월	-	100.00
Hyundai-Vinashin Shipyard Co., Ltd.(*1)	선박 건조업	베트남	12월	65.00	65.00
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	건설기계장비 제조 및 판매업	인도	3월	100.00	100.00
Hyundai Transformers And Engineering India Private Limited	변압기 제조 및 판매업	인도	3월	100.00	100.00
Hyundai Construction Equipment Americas, Inc.(*3)	건설기계장비 판매업	미국	12월	-	100.00
Hyundai Power Transformers USA, Inc.	산업용 전기제품의 제조 및 판매업	미국	12월	100.00	100.00
Hyundai Ideal Electric Co.	산업용 전기제품의 제조 및 판매업	미국	12월	-	100.00
Pheco Inc.	설계용역업	미국	12월	100.00	100.00
HHI Battery Co., Ltd.	기타제조업	캐나다	12월	-	100.00
Hyundai Heavy Industries Brasil - Manufacturing and Trading of Construction Equipment	중장비기계 생산, 대여 및 수리	브라질	12월	98.91	98.91
Hyundai Heavy Industries Miraflores Power Plant Inc.	기타제조업	파나마	12월	100.00	100.00
Vladivostok Business Center	호텔업	러시아	12월	100.00	100.00
Hyundai Khorol Agro Ltd.	영농업	러시아	12월	100.00	100.00
Hyundai Mikhailovka Agro Ltd.	영농업	러시아	12월	100.00	100.00
Hyundai Electrosystems Co., Ltd.	고압차단기 생산	러시아	12월	-	100.00
Hyundai Construction Equipment Europe N.V. (구, Hyundai Heavy Industries Europe N.V.)(*3)	건설기계장비 판매업	벨기에	12월	-	100.00
Hyundai Heavy Industries Co. Bulgaria	변압기 제조 및 판매업	불가리아	12월	99.09	99.09
Hyundai Technologies Center Hungary kft. (*3)	기술개발연구업	헝가리	12월	-	100.00
Hyundai Heavy Industries France SAS	기타제조업	프랑스	12월	100.00	100.00
Jahnel-Kestermann Getriebewerke GmbH	선박용, 일반 산업용 및 풍력발전 용기어박스 설계 및 생산	독일	12월	-	100.00
JaKe Service GmbH	기어박스 수리업	독일	12월	-	100.00
HHI Mauritius Limited	기타제조업	모리셔스	12월	100.00	100.00
MS Dandy Ltd.(*1,3)	선박대여업	마셜제도	12월	-	100.00
Hyundai West Africa Limited	기타운송장비 제조업	나이지리아	12월	100.00	100.00
Hyundai Arabia Company L.L.C	산업플랜트 건설업	사우디아라비아	12월	100.00	100.00
Grande Ltd.(*1,3)	선박대여업	마셜제도	12월	-	100.00
Hyundai Global Service Europe B.V. (구, Hyundai Hi-Power Service Europe B.V.)	엔진A/S	네덜란드	12월	-	100.00

(*1) 간접소유를 포함한 지분율입니다.

(*2) (주)현대미포조선에 대해서는 소유지분율이 과반수 미만이나, 나머지 주주는 모두 소액주주로 넓게 분산되어 있으며 과거 주주총회에서 지배기업의 지분율만으로도 의사결정과정에서 과반수의 의결권을 행사할 수 있었던 상황 등을 감안하여 지배력이 있는 것으로 판단하였습니다.

(*3) 현대오일뱅크(주)의 12개 종속기업은 지배기업의 인적분할로 인하여 종속기업에서 제외되었습니다.

(3) 연결대상범위의 변동

① 당분기 중 신규로 연결재무제표의 작성대상회사에 속한 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	사유
현대선박사모특별자산투자신탁2호	취득

② 당분기 중 연결재무제표의 작성대상에서 제외된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	사유
현대오일뱅크(주), 현대오일터미널(주), 현대셀베이스오일(주), 현대케미칼(주), 현대오씨아이(주), Hyundai Oilbank (Shanghai) Co., Ltd., HDO Singapore Pte. Ltd., MS Dandy Ltd., Grande Ltd., Hyundai Construction Equipment Americas, Inc., Hyundai Construction Equipment Europe N.V.(구, Hyundai Heavy Industries Europe N.V.), 현대글로벌서비스(주), Hyundai Technologies Center Hungary kft.	인적분할
Hyundai Global Service Europe B.V.(구, Hyundai Hi-Power Service Europe B.V.)	매각
(주)호텔현대	
Hyundai Ideal Electric Co.	
Hyundai Electrosystems Co., Ltd.	청산
HHI Battery Co., Ltd.	
JaKe Service GmbH	
Jahnel-Kestermann Getriebewerke GmbH	

(4) 종속기업의 요약 재무정보

당분기와 전기 중 주요 종속기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)						
기업명	자산	부채	자본	매출	분기순이익	총포괄이익
현대상호중공업(주)	5,134,040	1,739,295	3,394,745	2,192,447	74,667	76,357
(주)현대미포조선	3,864,841	1,505,928	2,358,913	1,951,804	324,003	197,806
현대힘스(주)	194,511	23,610	170,901	170,953	9,714	9,714
하이투자증권(주)	5,368,815	4,672,280	696,535	549,375	512	368
현대선물(주)	195,843	151,695	44,148	22,614	(887)	(322)
현대중공업그린에너지(주)	438,595	31,149	407,446	187,922	(18,335)	(18,335)
현대강소공정기계유한공사	217,079	154,937	62,142	232,994	11,025	11,072
현대중공(중국)투자유한공사	406,135	91,130	315,005	58,798	30,594	23,786
현대용자조임유한공사	302,550	88,642	213,908	30,217	19,779	15,988
현대중공(중국)전기유한공사	132,517	91,845	40,672	77,816	(3,639)	(3,978)
Hyundai-Vinashin Shipyard Co., Ltd.	430,349	384,234	46,115	283,652	20,566	19,342
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	140,793	97,590	43,203	206,479	8,716	8,190
Hyundai Power Transformers USA, Inc.	150,725	110,753	39,972	79,166	(2,702)	(5,022)
Hyundai Heavy Industries Brasil - Manufacturing and Trading of Construction Equipment	173,652	45,595	128,057	52,921	(67,767)	(74,003)
Hyundai Heavy Industries France SAS	86,151	85,312	839	509	30	82

② 전기

(단위:백만원)						
기업명	자산	부채	자본	매출	당기순손익	총포괄손익
현대삼호중공업(주)	5,733,730	2,814,776	2,918,954	3,868,567	50,360	252,236
(주)현대미포조선	4,708,980	2,547,873	2,161,107	3,442,179	40,224	471,823
현대오일뱅크(주)	8,131,785	3,937,820	4,193,965	11,242,125	563,688	799,691
현대힘스(주)	208,965	27,798	181,167	234,302	16,018	15,812
(주)호 텔 현대	275,458	14,837	260,621	84,756	2,311	2,689
(주)코마스	72,722	1,418	71,304	374	6,306	6,306
하이투자증권(주)	5,021,808	4,325,641	696,167	717,740	1,347	1,511
현대선물(주)	154,976	110,506	44,470	39,164	79	90
현대오일터미널(주)	126,944	19,105	107,839	34,944	7,393	22,569
현대셀베이스오일(주)	509,926	250,457	259,469	498,861	74,246	75,882
현대케이칼(주)	1,629,456	1,114,371	515,085	570,906	41,914	39,604
현대강소공정기계유한공사	194,193	143,123	51,070	134,396	(27,906)	(30,095)
북경현대경성공정기계유한공사	44,380	57,724	(13,344)	39,381	(61,931)	(62,979)
현대중공(중국)투자유한공사	370,373	79,154	291,219	35,320	(36,510)	(46,200)
현대용자조임유한공사	348,288	100,068	248,220	23,033	5,637	(1,778)
현대중공(중국)전기유한공사	152,885	108,235	44,650	120,487	(4,296)	(5,742)
현대(산둥)중공기계유한공사	33,102	3,500	29,602	3,381	(22,540)	(23,960)
HDO Singapore Pte. Ltd.	259,690	231,808	27,882	3,433,967	5,781	4,572
Hyundai-Vinashin Shipyard Co., Ltd.	464,003	437,230	26,773	450,954	18,992	19,989
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	157,296	122,283	35,013	209,605	9,149	9,654
Hyundai Construction Equipment Americas, Inc.	202,751	149,185	53,566	304,303	735	2,361
Hyundai Power Transformers USA, Inc.	183,382	138,388	44,994	128,923	604	1,911
Hyundai Heavy Industries Brasil - Manufacturing and Trading of Construction Equipment	249,092	47,032	202,060	59,933	(4,107)	22,878
Hyundai Construction Equipment Europe N.V. (구, Hyundai Heavy Industries Europe N.V.)	177,745	111,252	66,493	346,696	5,236	4,546

(5) 비지배지분

당분기말과 전기말 현재 주요 종속기업의 비지배지분에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구 분	(주)현대미포조선(*1)		현대오일뱅크(주)(*2)
	당분기	전기	전기
비지배지분율	57.66%	57.66%	8.87%
순자산	2,358,913	2,161,107	4,193,965
비지배지분의 장부금액	1,408,134	1,290,055	576,580
당기순손익	324,003	40,224	563,688
비지배지분에 배분된 당기순손익	193,411	24,011	50,027
영업활동현금흐름	142,574	(208,726)	657,034
투자활동현금흐름	537,103	137,667	(377,784)
재무활동현금흐름	(838,248)	214,359	(328,013)
현금및현금성자산의 순증감	(158,571)	143,300	(48,763)
비지배지분에 지급한 배당금	-	-	27,189

(*1) 당분기말과 전기말 현재 (주)현대미포조선의 자기주식을 고려한 비지배지분율은 57.54%이며, 중간지배기업의 지분율을 고려한 유효비지배지분율은 59.69%입니다.

(*2) 전기말 현재 현대오일뱅크(주)에 대한 비지배지분에는 현대오일뱅크(주)가 발행한 신종자본증권 224,273백만원이 포함되어 있습니다.

2. 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

지배기업과 그 종속기업(이하 통칭하여 "연결실체")의 분기연결재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되는 요약중간연결재무제표입니다. 동 재무제표는 기업회계기준서 제 1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었으며, 연차연결재무제표에서 요구되는 정보에 비하여 적은 정보를 포함하고 있습니다. 선별적 주석에는 직전 연차보고기간 말 후 발생한 연결실체의 재무상태와 경영성과의 변동을 이해하는 데 유의적인 거래나 사건에 대한 설명을 포함하고 있습니다.

(2) 추정과 판단

① 경영진의 판단 및 가정과 추정의 불확실성

한국채택국제회계기준에서는 중간재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 중간보고기간 말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 중간보고기간 말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제결과는 다를 수 있습니다.

분기연결재무제표에서 사용된 연결실체의 회계정책의 적용과 추정금액에 대한 경영진의 판단은 2016년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 연차연결재무제표와 동일한 회계정책과 추정의 근거를 사용하였습니다.

② 공정가치 측정

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

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

연결실체는 유의적인 평가 문제를 감사위원회에 보고하고 있습니다.

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

구 분	투입변수의 유의성
수준 1	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
수준 2	수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입 변수
수준 3	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 연결실체는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 말에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 주석 44에 포함되어 있습니다.

3. 유의적인 회계정책

연결실체는 다음에서 설명하고 있는 사항을 제외하고는, 2016년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 연차연결재무제표를 작성할 때에 적용한 것과 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다. 다음에서 설명하고 있는 유의적인 회계정책 및 회계정책의 변경사항은 2017년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 연차연결재무제표에도 반영될 것입니다.

(1) 중단영업

연결실체는 이미 처분되었거나 매각예정으로 분류되고 다음 중 하나에 해당하는 기업의 구분단위를 중단영업으로 분류하고 있습니다.

- 별도의 주요 사업계열이나 영업지역
- 별도의 주요 사업계열이나 영업지역을 처분하려는 단일 계획의 일부
- 매각만을 목적으로 취득한 종속기업

중단영업이 있는 경우, 연결포괄손익계산서에 비교 표시되는 기간의 기초부터 영업이 중단된 것처럼 재작성하고 있습니다.

(2) 회계정책의 변경

연결실체는 2017년 1월 1일을 최초 적용일로 하여, 다음의 기준서 개정사항을 적용하였으며, 회계정책 변경의 내용 및 영향은 다음과 같습니다.

① 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표' 개정

동 기준서의 개정은 재무활동에서 생기는 부채의 변동에 대한 공시를 요구하는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 동 개정사항이 연결실체의 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

② 기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정

동 기준서의 개정은 공정가치로 측정하는 고정금리부 금융상품의 장부금액이 하락하나 세무상 가액이 원가로 유지되는 경우 매각이나 사용과 같은 예상 회수방식과 무관하게 차감할 일시적차이가 발생한다는 것과 차감할 일시적차이의 실현 가능성을 검토하기 위한 미래 과세소득은 자산의 장부금액을 초과하는 금액으로 추정할 수 있으며, 미래과세소득이 충분한지를 검토할 때 차감할 일시적차이와 차감할 일시적차이의 소멸에 따른 공제효과를 고려하기 전의 미래 과세소득을 비교해야 한다는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 동 개정사항이 연결실체의 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

③ 기업회계기준서 제1112호 '타기업에 대한 지분의 공시' 개정

동 기준서의 개정은 종속기업, 공동기업 또는 관계기업에 대한 기업의 지분이 기업회계기준서 제1105호에 따라 매각예정으로 분류되거나 그러한 처분자산집단에 포함된 경우, 기업은 해당 종속기업, 공동기업 또는 관계기업의 요약재무정보를 공시하지 않고, 이러한 내용을 제외하고는 매각예정으로 분류되거나 그러한 처분자산집단에 포함된 종속기업, 공동기업 또는 관계기업에 대하여 기업회계기준서 제1112호의 내용을 적용할 것을 요구하는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 동 개정사항이 연결실체의 연결재무제표에 미치는 주요한 영향은 없습니다.

(3) 미적용 제·개정 기준서

제정·공표되었으나 2017년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 연결실체는 분기연결재무제표 작성 시 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다.

1) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

2015년 9월 25일 제정된 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수도 있습니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'을 대체할 예정입니다. 연결실체는 기업회계기준서 제1109호를 2018년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용할 예정입니다.

새로운 기업회계기준서 제1109호는 소급 적용함이 원칙이나, 금융상품의 분류·측정, 손상의 경우 비교정보 재작성을 면제하는 등 일부 예외조항을 두고 있고, 위험회피회계의 경우 옵션의 시간가치 회계처리 등 일부 예외조항을 제외하고는 전진적으로 적용합니다.

기업회계기준서 제1109호의 주요 특징으로 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거한 금융자산의 분류와 측정, 기대신용손실에 기초한 금융상품의 손상모형, 위험회피회계 적용조건을 충족하는 위험회피대상항목과 위험회피수단의 확대 또는 위험회피효과 평가방법의 변경 등을 들 수 있습니다.

기업회계기준서 제1109호의 원활한 도입을 위해서는 일반적으로 재무영향분석 및 회계정책 수립, 회계시스템 구축, 시스템 안정화 등의 준비 작업이 필요합니다. 동 기준서를 최초로 적용하는 회계기간의 연결재무제표에 미치는 영향은 동 기준서에 따른 회계정책의 선택과 판단뿐만 아니라 해당 기간에 연결실체가 보유하는 금융상품과 경제상황 등에 따라 다를 수 있습니다.

연결실체는 기업회계기준서 제1109호의 도입과 관련하여 금융상품 보고와 관련한 내부관리 프로세스 정비 또는 회계처리시스템 변경 작업에 착수하지 못하였고, 동 기준서를 적용할 경우 연결재무제표에 미칠 수 있는 재무적 영향을 분석하지 못했습니다. 연결실체는 기업회계기준서 제1109호의 도입에 따른 재무영향을 분석하여 그 결과를 2017년 연차재무제표 주석에 공시할 예정입니다. 동 기준서의 주요 사항 별로 연결실체의 연결재무제표에 미칠 수 있는 일반적인 영향은 다음과 같습니다.

① 금융자산의 분류 및 측정

새로운 기업회계기준서 제1109호를 적용할 경우 연결실체는 금융자산의 관리를 위한 사업 모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 다음표와 같이 금융자산을 후속적으로 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류하고, 복합계약이 금융자산을 주계약으로 포함하는 경우에는 내재파생상품을 분리하지 않고 해당 복합계약 전체를 기준으로 금융자산을 분류합니다.

사업모형	계약상 현금흐름 특성	
	원금과 이자만으로 구성	그 외의 경우
계약상 현금흐름 수취 목적	상각후원가 측정(*1)	당기손익-공정가치 측정 (*2)
계약상 현금흐름 수취·매도 목적	기타포괄손익-공정가치 측정	
매도 목적, 기타	당기손익-공정가치 측정	

(*1) 회계불일치를 제거하거나 감소시키기 위하여 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다.

(*2) 단기매매목적이 아닌 지분증권의 경우 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다.

기업회계기준서 제1109호에서 금융자산을 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치측정 대상으로 분류하기 위한 요건이 현행 기업회계기준서 제1039호의 요건보다 엄격하므로, 기업회계기준서 제1109호 도입 시 당기손익-공정가치 측정 대상 금융자산의 비중이 증가하여 당기손익의 변동성이 확대될 수 있습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이차만으로 구성된 현금흐름이 발생하고 계약상 현금흐름 수취를 목적으로 하는 채무상품만 상각후원가로 측정할 수 있습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 단기매매목적으로 보유하지 않는 지분상품은 최초 인식 시점에 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있고, 동 포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환(recycling)되지 않습니다.

② 금융부채의 분류 및 측정

새로운 기업회계기준서 제1109호에 따르면 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 해당 금융부채의 신용위험 변동으로 인한 부분은 당기손익이 아닌 기타포괄손익으로 표시하고, 동 기타포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환하지 않습니다. 다만, 금융부채의 신용위험 변동에 따른 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 인식하면 회계불일치가 발생하거나 확대될 경우에는 해당 공정가치 변동을 당기손익으로 인식합니다.

현행 기업회계기준서 제1039호에서 모두 당기손익으로 인식했던 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 일부가 기타포괄손익으로 표시되므로 금융부채의 평가 관련 당기손익이 감소할 수 있습니다.

③ 손상: 금융자산과 계약자산

현행 기업회계기준서 제1039호에서는 발생손실모형(incurred loss model)에 따라 손상발생의 객관적 증거가 있는 경우에만 손상을 인식하지만, 새로운 기업회계기준서 제1109호에서는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품, 리스채권, 계약자산, 대출약정, 금융보증계약에 대하여 기대신용손실모형(expected credit loss impairment model)에 따라 손상을 인식합니다.

기업회계기준서 제1109호에서는 금융자산 최초 인식 후 신용위험의 증가 정도에 따라 아래 표와 같이 3단계로 구분하여 12개월 기대신용손실이나 전체 기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하도록 하고 있어 현행 기업회계기준서제1039호의 발생손실 모형에 비하여 신용손실을 조기에 인식할 수 있습니다.

구분(*1)		손실충당금
Stage 1	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우(*2)	12개월 기대신용손실: 보고기간 말 이후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 2	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우	전체기간 기대신용손실: 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 3	신용이 손상된 경우	

(*1) 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 거래에서 생기는 매출채권이나 계약자산의 경우 유의적인 금융요소가 없다면 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정해야 하고, 유의적인 금융요소가 있다면 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있습니다. 리스채권도 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있습니다.

(*2) 보고기간말 신용위험이 낮은 경우에는 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 간주할 수 있습니다.

기업회계기준서 제1109호에서는 최초 인식 시점에 신용이 손상된 금융자산은 최초 인식 후 전체기간 기대신용손실의 누적변동분만을 손실충당금으로 계상합니다.

④ 위험회피회계

새로운 기업회계기준서 제1109호에서는 현행 기업회계기준서 제1039호에서 정한 위험회피회계의 체계(mechanics of hedge accounting: 공정가치위험회피, 현금흐름위험회피, 해외사업장 순투자위험회피)를 유지하지만, 복잡하고 규정 중심적인 기업회계기준서 제1039호의 위험회피 회계 요구사항을 기업의 위험관리활동에 중점을 둔 원칙중심적인 방식으로 변경했습니다. 위험회피대상항목과 위험회피수단을 확대하였고, 높은 위험회피효과가 있는지에 대한 평가 및 계량적인 판단기준(80~125%)을 없애는 등 위험회피회계 적용요건을 완화하였습니다.

기업회계기준서 제1109호의 위험회피회계를 적용할 경우, 현행 기업회계기준서 제 1039호의 위험회피회계 적용요건을 충족하지 못하는 일부 거래에 대해서도 위험회피회계를 적용할 수 있게 되어 당기손익의 변동성이 축소될 수 있습니다.

위험회피회계에 대한 경과규정에 따르면 기업회계기준서 제1109호를 최초 적용할 때 현행 기업회계기준서 제1039호의 위험회피회계 관련 규정을 계속해서 적용할 것을 회계정책으로 선택할 수 있습니다.

2) 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'

2015년 11월 6일 제정된 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수도 있습니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1018호 '수익', 제1011호 '건설계약', 기업회계기준해석서 제2031호 '수익: 광고용역의 교환거래', 제2113호 '고객충성제도', 제2115호 '부동산건설약정', 제2118호 '고객으로부터의 자산이전'을 대체할 예정입니다.

현행 기업회계기준서 제1018호 등에서는 재화의 판매, 용역의 제공, 이자수익, 로열티수익, 배당수익, 건설계약과 같은 거래 유형별로 수익인식기준을 제시하지만, 새로운 기업회계 기준서 제1115호에 따르면 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

기업회계기준서 제1115호의 원활한 도입을 위해서는 일반적으로 재무영향분석 및 회계정책 수립, 회계시스템 구축, 시스템 안정화 등의 준비 작업이 필요합니다. 동 기준서를 최초로 적용하는 회계기간의 연결재무제표에 미치는 영향은 동 기준서에 따른 회계정책의 선택과 판단만이 아니라 해당 기간에 연결실체가 체결하고 있는 선박의 종류, 계약형태 등에 따라 다를 수 있습니다.

연결실체는 기업회계기준서 제1115호 도입 준비를 위하여 2017년 9월 30일 현재 회계부서 소속직원으로 구성되고 필요 시 실무 부서의 도움을 받는 TF팀을 구성하여 재무적 영향분석 중에 있습니다.

연결실체는 2017년 9월 30일 현재 상황 및 입수 가능한 정보에 기초하여 기업회계기준서 제 1115호 적용 시 연결재무제표에 미치는 잠재적인 영향의 예비 평가를 완료하였고, 현행 회계 정책과의 예상되는 주요한 차이는 다음과 같습니다. 2017년 9월 30일 기준 잠재적인 영향의 예비 평가 결과는 향후 연결실체가 이용할 수 있는 추가 정보 등에 따라 변경될 수 있습니다.

① 수행의무의 식별

연결실체는 선박 및 해양플랜트 구조물의 설계, 구매, 제작, 설치 및 시운전 등을 수행하여 고객이 주문한 선박 및 해양플랜트 구조물 제공 사업을 영위하고 있습니다.

기업회계기준서 제1115호 적용 시 연결실체는 고객과의 계약에서 구별되는 수행의무를 식별해야 합니다. 각각의 수행의무를 한 시점에 이행하는지, 기간에 걸쳐 이행하는지에 따라 연결실체의 수익인식 시점이 변경될 수 있습니다.

② 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무: 주문 제작 선박 및 해양플랜트 구조물

연결실체의 조선, 특수선 및 해양플랜트 사업부문은 고객이 주문한 선박을 건조하고 해양플랜트 구조물을 제작하여 판매하고 있고, 일반적으로 1년~3년의 공사 기간이 소요됩니다. 연결실체는 투입원가를 기준으로 산정한 진행률에 따라 수익을 안분하여 인식하고 있습니다.

기업회계기준서 제1115호에 따르면 기업이 수행하여 만들어지거나 가치가 높아지는대로 고객이 통제하는 자산을 기업이 만들거나 그 자산 가치를 높이는 경우와 기업의의무를 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체 용도가 없고, 지금까지 의무수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있는 경우에 진행기준을 적용하여 수익을 인식할 수 있습니다.

연결실체의 제1115호 도입 TF팀에서 잠재적인 영향을 예비 평가한 결과, 해당 자산이 기업 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 있다고 판단하고 있습니다.

③ 투입법을 이용한 진행률 측정

기업회계기준서 제1115호에 따르면 계약 개시 시점에 재화가 구별되지 않고, 고객이 재화와 관련된 용역을 제공받기 전에 그 재화를 유의적으로 통제할 것으로 예상되며, 이전되는 재화의 원가가 수행의무를 완전히 이행하기 위해 예상되는 총 원가와 비교하여 유의적이고 기업이 제3자에게서 재화를 조달받고 그 재화의 설계와 생산에 유의적으로 관여하지 않는다고 예상한다면, 수행의무를 이행하기 위해 사용한 재화의 원가와 동일한 금액을 수익으로 인식해야 합니다.

또한, 고객에게 통제를 이전하지 않은 재화나 용역은 진행률 측정에서 제외하고, 수행의무를 이행 시 고객에게 통제를 이전하는 재화나 용역은 진행률 측정에 포함될 것으로 판단하고 있습니다.

연결실체의 제1115호 도입 TF팀에서 잠재적인 영향을 예비 평가한 결과, 통제 이전 관점이 적용된 투입법에 의한 진행률 측정의 결과로 연결실체의 수익인식 시점이 변경될 수 있습니다.

④ 변동대가

연결실체는 기업회계기준서 제1115호 적용 시 받을 권리를 갖게 될 대가를 더 잘 예측할 것으로 예상하는 기댓값 방법을 사용하여 변동 대가를 추정하고, 불확실성이 해소될 때 이미 인식한 누적 수익금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하여 수익을 인식합니다. 연결실체가 받았거나 받을 대가 중에서 권리를 갖게 될 것으로 예상하지 않는 금액은 환불부채로 계상합니다.

연결실체의 제1115호 도입 TF팀에서 잠재적인 영향을 예비 평가한 결과, 변동대가의 적용으로 인하여 연결실체의 수익인식 시점이 변경될 수 있습니다.

⑤ 거래가격의 배분

연결실체는 기업회계기준서 제1115호 적용 시 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다. 연결실체는 각 수행의무의 개별 판매가격을 추정하기 위하여 '시장평가 조정 접근법'을 사용하며, 예외적으로 일부 거래에 대해서는 예상원가를 예측하고 적절한 이윤을 더하는 '예상원가 이윤 가산 접근법'을 사용할 예정입니다.

⑥ 유의적인 금융요소

연결실체는 기업회계기준서 제1115호 적용 시 거래가격을 산정할 때, 계약 당사자들간에 합의한 지급시기 때문에 고객에게 재화나 용역을 이전하면서 유의적인 금융 효익이 고객이나 기업에 제공되는 경우에는 그 고객이 그 재화나 용역 대금을 현금으로결제했다면 지급하였을 가격을 반영하는 금액으로 수익을 인식해야 합니다.

연결실체의 제1115호 도입 TF팀에서 예비적으로 분석한 결과 고객으로부터 수령하는 선수금 등과 관련하여 유의적인 금융요소가 있다고 보아 수익 인식 금액이 변동될것으로 예상됩니다.

4. 위험관리

연결실체의 위험관리 목적과 정책은 2016년 12월 31일로 종료되는 회계연도와 동일합니다.

당분기말과 전기말 현재의 부채비율 및 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전기
부채 총계	18,490,576	31,359,424
자본 총계	12,822,119	17,889,752
예금(*1)	4,227,835	4,884,045
차입금(*2)	7,829,418	16,073,292
부채비율	144.21%	175.29%
순차입금비율(*3)	28.09%	62.55%

(*1) 예금은 현금및현금성자산 및 장·단기금융상품이 포함되어 있습니다.

(*2) 사채의 경우, 사채액면가액에서 사채할인발행차금 등이 차감되어 있습니다.

(*3) (차입금-예금)/자본 총계 입니다.

당분기와 전분기의 이자보상배율과 산출근거는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전분기
1. 영업이익	408,693	304,279
2. 이자비용	75,953	42,407
3. 이자보상배율(1÷2)	5.38	7.18

5. 현금및현금성자산

당분기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전기
현금	977	1,930
당좌예금	56,945	138,023
요구불예금	777,743	2,163,454
기타(MMDA 등)	3,061,963	2,023,461
합 계	3,897,628	4,326,868

6. 장·단기금융자산

당분기말과 전기말 현재 장·단기금융자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당분기		전기	
	유동	비유동	유동	비유동
금융상품	329,943	264	554,941	2,236
단기매매금융자산	2,858,676	1,502	3,549,487	9,490
당기손익인식지정금융자산	325,936	189,569	232,091	269,039
매도가능금융자산	357,958	276,129	340,559	221,802
기타	12,671	-	16,054	-
합 계	3,885,184	467,464	4,693,132	502,567

7. 사용이 제한된 예치금 등

당분기말과 전기말 현재 사용이 제한된 예치금 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구 분	당분기	전기	사용제한내용
현금및현금성자산	145,657	61,985	기타사용제한
단기금융상품	190,764	222,757	투자자예탁금 별도예치 및 차입금담보설정(*) 외
매출채권및기타채권 등	482,997	369,694	
장기금융상품	71	98	당좌개설보증금
합 계	819,489	654,534	

(*) 금융부채에 대해 담보제공하고 있습니다.

8. 매출채권및기타채권과 미청구공사

(1) 당분기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당분기		전기	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권:				
매출채권	2,834,803	437,287	5,558,463	437,940
대손충당금	(1,222,792)	(380,569)	(1,263,768)	(362,981)
소 계	1,612,011	56,718	4,294,695	74,959
대출채권:				
대출채권	365,518	24,475	246,135	22,889
대손충당금	(396)	(1,683)	(396)	(1,683)
소 계	365,122	22,792	245,739	21,206
기타채권:				
미수금	1,154,566	25	606,801	26
대손충당금	(206,369)	(1)	(244,039)	(1)
미수수익	27,924	-	32,883	-
대손충당금	(102)	-	(102)	-
대여금	7,320	41,606	7,650	114,388
대손충당금	-	(425)	-	(456)
보증금	11,926	43,236	15,472	107,228
예치금	361,481	-	163,822	-
금융리스채권	50,725	36,247	67,294	30,912
대손충당금	(761)	(544)	(959)	(497)
소 계	1,406,710	120,144	648,822	251,600
합 계	3,383,843	199,654	5,189,256	347,765

(2) 당분기말과 전기말 현재 미청구공사의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전기
미청구공사	3,305,106	5,275,520

(3) 당분기와 전기 중 대여금및수취채권에 대한 대손충당금의 기중 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전기
기초	1,874,882	1,655,512
설정액	116,861	376,608
환입액	(33,953)	(21,752)
제각액 등	(33,480)	(71,876)
기타	-	(63,610)
인적분할로 인한 변동	(110,668)	-
기말	1,813,642	1,874,882

9. 금융리스

(1) 당분기말과 전기말 현재 리스의 총투자와 최소리스료의 현재가치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전기
	최소리스료	최소리스료
1년 이내	50,725	67,294
1년 초과 5년 이내	36,247	30,912
합 계	86,972	98,206
미경과이자	-	-
리스순투자	86,972	98,206

(2) 상기 리스와 관련하여 당분기말과 전기말 현재 무보증잔존가치는 없으며, 당분기와 전기 중 발생한 조정리스료는 없습니다.

10. 재고자산

당분기말과 전기말 현재 재고자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
구 분	당분기			전기		
	취득원가	평가총당금	장부금액	취득원가	평가총당금	장부금액
상품	22,473	(4,641)	17,832	366,372	(25,612)	340,760
제품	52,777	(6,741)	46,036	501,896	(14,634)	487,262
재공품	360,210	(55,283)	304,927	1,023,478	(128,599)	894,879
원재료	500,292	(29,681)	470,611	1,208,981	(55,248)	1,153,733
저장품	16,102	(49)	16,053	44,712	(49)	44,663
미착품	253,651	-	253,651	986,017	-	986,017
합 계	1,205,505	(96,395)	1,109,110	4,131,456	(224,142)	3,907,314

당분기 재고자산평가손실환입 56,374백만원과 전분기 재고자산평가손실 5,361백만원은 매출원가에서 가감하였으며, 인적분할로 인해 분할신설법인으로 대체된 재고자산평가손익은 중단영업으로 재분류하였습니다.

11. 기타자산

당분기말과 전기말 현재 기타자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당분기		전기	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	650,420	-	806,702	-
대손충당금	-	-	(61)	-
선급비용	179,957	28,700	212,058	31,883
확정급여제도의 사외적립자산	-	-	-	17,004
기타(*)	1,247,627	118	1,288,435	2,571
합 계	2,078,004	28,818	2,307,134	51,458

(*) 선박건조계약 취소로 인한 건조중인 선박을 취득하였으며, 당분기말과 전기말 현재 공정 가치로 평가된 금액을 계상하였습니다(주석 46 참조).

12. 관계기업투자

(1) 당분기말과 전기말 현재 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
관계기업명	소재지	결산월	주요 영업활동	당분기		전기	
				소유지분율	장부금액	소유지분율	장부금액
신고려관광(주)	대한민국	12월	골프장 및 부대사업	29.00%	25,466	29.00%	25,294
태백풍력발전(주)	대한민국	12월	풍력발전사업	35.00%	6,774	35.00%	6,297
태백케네미풍력발전(주)	대한민국	12월	풍력발전사업	37.50%	4,648	37.50%	4,696
평창풍력발전(주)*1)	대한민국	12월	풍력발전사업	23.00%	3,637	23.00%	3,112
창죽풍력발전(주)	대한민국	12월	풍력발전사업	43.00%	10,714	43.00%	10,373
TV조선-대성상생투자조합*2)	대한민국	12월	문화콘텐츠분야 외 투자서비스	-	-	23.81%	10,336
KoFC-파트너스 Pioneer Champ 2011-1호 투자조합	대한민국	12월	집합투자	21.21%	-	21.21%	3,640
진황도수진금속재료유한공사	중국	12월	후판중심의 일관 제철	-	-	20.00%	-
PT Hyundai Machinery Indonesia	인도네시아	12월	건설장비 수입 및 도매판매	20.83%	-	20.83%	-
Hyundai Primorye Ltd.	러시아	12월	농지임대업	49.99%	3,660	49.99%	3,648
Hyundai Green Industries Co., W.L.L.	쿠웨이트	12월	교육서비스업	49.00%	932	49.00%	967
Tribridge Capital Management	케이만제도	12월	자산운용	23.93%	-	23.93%	-
하이글로벌다이나믹자산배분사모증권투자신탁	대한민국	12월	기타금융	-	-	39.03%	2,849
하이글로벌다이나믹자산배분공모증권투자신탁	대한민국	12월	기타금융	-	-	47.06%	4,956
하이ROK11글로벌로보어드바이저증권투자신탁	대한민국	12월	기타금융	24.24%	-	39.79%	1,041
케이씨엘엔지테크(주)*3)	대한민국	12월	기타 엔지니어링 서비스업	16.60%	2,706	16.60%	2,553
하이골드오션8호국제선박투자회사	대한민국	12월	기타금융	47.86%	-	-	-
Zvezda-hyundai LLC	러시아	12월	선박건조업	49.00%	-	-	-
합 계					58,537		79,762

(*1) 당분기말 현재 연결실체가 특수관계자인 평창풍력발전(주)를 위하여 해당 지분증권을 담보로 제공하였습니다(주석 47 참조).

(*2) 당분기 중 인적분할로 인해 보유 지분이 감소하여 유의적인 영향력을 상실함에 따라 매도가능금융자산으로 재분류하였습니다.

(*3) 연결실체의 피투자자에 대한 지분율이 20%미만이나, 연결실체는 피투자자의 이사회에 참여할 수 있으므로 유의적인 영향력이 있다고 판단하였습니다.

(2) 당분기와 전기 중 관계기업의 요약 재무정보 등은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)											
관계기업명	관계기업의 요약 재무정보										수령한 배당금
	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	자본	매출액	영업손익	분기순손익	기타포괄손익	총포괄손익	
신고려관광주	17,578	20,305	2,742	4,004	31,137	10,153	848	1,091	-	1,091	145
태백풍력발전주	3,993	34,915	1,118	17,475	20,315	5,143	2,042	1,314	-	1,314	-
태백귀네미풍력발전주	12,111	289	6	-	12,394	-	(103)	(128)	-	(128)	-
평창풍력발전주	8,403	68,797	1,783	59,603	15,814	8,829	3,690	2,283	-	2,283	-
창죽풍력발전주	3,433	31,996	997	10,126	24,306	4,985	2,137	1,194	-	1,194	159
KoFC-파트너스 Pioneer Champ 2011-1호 투자조합	23,102	-	2,359	-	20,743	1,091	805	(104)	3,689	3,585	-
PT Hyundai Machinery Indonesia	3,030	605	6,853	-	(3,218)	4,191	(602)	(866)	145	(721)	-
Hyundai Primorye Ltd.	1,046	4,848	16	-	5,878	17	(53)	80	(55)	25	-
Hyundai Green Industries Co., W.L.L.	-	1,902	-	-	1,902	-	-	-	(72)	(72)	-
Tribridge Capital Management	34	-	73	-	(39)	-	-	-	2	2	-
하이ROK1글로벌로보어드바이저증권투자신탁	303	3,951	-	-	4,254	716	154	154	-	154	-
케이씨엘엔지테크주	4,077	12,495	269	-	16,303	15,442	706	923	-	923	-
하이골드오션8호국제선박투자회사	2,178	47,427	7,055	-	42,550	1,022	(3,324)	(2,920)	-	(2,920)	193
Zvezda-hyundai LLC	667	-	741	-	(74)	-	(78)	(73)	(2)	(75)	-
합 계	79,955	227,530	24,012	91,208	192,265	51,589	6,222	2,948	3,707	6,655	497

② 전기

(단위:백만원)											
관계기업명	관계기업의 요약 재무정보										수령한 배당금
	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	자본	매출액	영업손익	당기순손익	기타포괄손익	총포괄손익	
신고려관광주	15,206	20,897	1,349	4,208	30,546	13,267	1,823	1,578	-	1,578	145
태백풍력발전주	6,605	36,558	2,538	21,624	19,001	5,741	1,317	(2,796)	-	(2,796)	-
태백귀네미풍력발전주	12,335	189	2	-	12,522	-	(115)	(107)	-	(107)	-
평창풍력발전주	2,819	72,621	409	61,500	13,531	3,997	860	(75)	-	(75)	-
창죽풍력발전주	4,409	33,469	2,306	12,091	23,481	5,782	2,275	1,739	-	1,739	273
TV조선-대성상생투자조합	39,551	3,984	126	-	43,409	2,472	21	(2,429)	-	(2,429)	-
KoFC-파트너스 Pioneer Champ 2011-1호 투자조합	1,735	17,543	2,120	-	17,158	5,240	4,765	3,781	-	3,781	752
진행도수진금속재료유한공사	795,958	1,255,800	2,303,333	152,209	(403,784)	922,547	(136,778)	(136,683)	8,967	(127,716)	-
PT Hyundai Machinery Indonesia	13,036	1,012	16,545	-	(2,497)	20,354	(423)	(17)	(133)	(150)	-
Hyundai Primorye Ltd.	965	4,895	7	-	5,853	25	(26)	(113)	1,189	1,076	-
Hyundai Green Industries Co., W.L.L.	-	1,974	-	-	1,974	-	-	-	43	43	-
Tribridge Capital Management	36	-	77	-	(41)	-	-	-	(1)	(1)	-
하이글로벌다이나믹자산배분시모증권투자신탁	1,978	5,334	13	-	7,299	1,483	223	223	-	223	157
하이글로벌다이나믹자산배분공모증권투자신탁	3,072	7,459	-	-	10,531	842	488	444	-	444	-
하이ROK1글로벌로보어드바이저증권투자신탁	369	2,355	108	-	2,616	119	103	103	-	103	-
케이씨엘엔지테크주	3,298	13,371	1,289	-	15,380	8,000	271	-	-	-	-
합 계	901,372	1,477,461	2,330,222	251,632	(203,021)	989,869	(125,196)	(134,352)	10,065	(124,287)	1,327

(3) 당분기와 전기 중 관계기업투자의 평가내역은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)							
관계기업명	기초	취득(처분)	지분법손익 (*2)	기타 자본변동	배당금수령	기타 (*3,4)	기말
신고려관광주	25,294	-	317	-	(145)	-	25,466
태백풍력발전주	6,297	-	477	-	-	-	6,774
태백귀네미풍력발전주	4,696	-	(48)	-	-	-	4,648
평창풍력발전주	3,112	-	525	-	-	-	3,637
창죽풍력발전주	10,373	-	500	-	(159)	-	10,714
TV조선-대성상생투자조합	10,336	-	100	-	-	(10,436)	-
KoFC-파트너스 Pioneer Champ 2011-1호 투자 조합	3,640	-	(23)	783	-	(4,400)	-
진황도수진금속재료유한공사	-	-	-	(31,633)	-	31,633	-
PT Hyundai Machinery Indonesia(*1)	-	-	-	-	-	-	-
Hyundai Primorye Ltd.	3,648	-	40	(28)	-	-	3,660
Hyundai Green Industries Co., W.L.L.	967	-	-	(35)	-	-	932
Tribridge Capital Management(*1)	-	-	-	-	-	-	-
하이글로벌다이나믹자산배분사모증권투자신탁	2,849	(2,802)	(47)	-	-	-	-
하이글로벌다이나믹자산배분공모증권투자신탁	4,956	(1,275)	44	-	-	(3,725)	-
하이ROK11글로벌로보어드바이저증권투자신탁	1,041	-	(10)	-	-	(1,031)	-
케이씨엘엔지테크주	2,553	-	153	-	-	-	2,706
하이골드오션8호국제선박투자회사	-	14,135	(1,393)	-	(193)	(12,549)	-
Zvezda-hyundai LLC	-	-	-	-	-	-	-
합 계	79,762	10,058	635	(30,913)	(497)	(508)	58,537

(*1) 결손누적으로 인하여 장부금액이 영("0")이 되어 지분법 적용을 중지하였으며, 지분법 적용의 중지로 인해 인식하지 못한 지분변동액은 679백만원입니다.

(*2) 중단영업으로 분류한 지분에서 발생한 지분법손익 30백만원이 포함되어 있습니다.

(*3) 인적분할로 인한 대체금액 3,131백만원이 포함되어 있습니다.

(*4) 종속기업인 하이투자증권주의 현금창출단위에 자산손상 징후가 파악되어 손상평가를 수행한 결과 당분기 중 자산손상을 인식하였습니다(주석 18 참조).

② 전기

(단위:백만원)						
관계기업명	기초	취득(처분)	지분법손익	기타자본변동	배당금수령	기말
신고려관광(주)	24,982	-	457		(145)	25,294
태백풍력발전(주)	7,252	-	(955)	-	-	6,297
태백귀네미풍력발전(주)	4,657	-	39	-	-	4,696
평창풍력발전(주)	3,129	-	(17)	-	-	3,112
진안장수풍력발전(주)(*2)	98	(82)	(16)	-	-	-
창죽풍력발전(주)	9,916	-	730	-	(273)	10,373
TV조선-대성상생투자조합	10,914	-	(578)	-	-	10,336
KoFC-현대기술투자 Pioneer Champ_11호(*2)	2,468	(2,449)	(19)	-	-	-
KoFC-현대기술투자 Pioneer Champ_7호(*2)	7,984	(7,951)	(67)	34	-	-
KoFC-파트너스 Pioneer Champ 2011-1호 투자 조합	4,751	(1,161)	802	-	(752)	3,640
진황도수진금속재료유한공사(*1)	-	-	-	-	-	-
PT Hyundai Machinery Indonesia(*1)	-	-	-	-	-	-
Hyundai Primorye Ltd.	3,110	-	(57)	595	-	3,648
Hyundai Green Industries Co., W.L.L.	946	-	-	21	-	967
Tribridge Capital Management(*1)	-	-	-	-	-	-
하이글로벌다이나믹자산배분사모증권투자신탁	2,919	-	87	-	(157)	2,849
현대청년펀드1호(*2)	875	(819)	(56)	-	-	-
현대기술투자수소펀드(*2)	192	(182)	(10)	-	-	-
하이글로벌다이나믹자산배분공모증권투자신탁	4,821	-	135	-	-	4,956
하이힐센털티스트래지전문사모투자신탁1호(*3)	-	79	(79)	-	-	-
하이ROK11글로벌로보어드바이저증권투자신탁	-	1,000	41	-	-	1,041
케이씨엘엔지테크(주)	-	2,553	-	-	-	2,553
합 계	89,014	(9,012)	437	650	(1,327)	79,762

- (*1) 결손누적으로 인하여 장부금액이 영("0")이 되어 지분법 적용을 중지하였으며, 지분법 적용의 중지로 인해 인식하지 못한 지분변동액은 81,287백만원입니다.
- (*2) 전기 중 청산 및 지분매각으로 인해 관계기업투자에서 제거 되었습니다.
- (*3) 전기말 및 전기초 현재 관계기업투자로 분류되지 아니하였으나, 전기 중 일시적인 지분을 하락으로 관계기업투자로 대체 되어 지분법손익을 인식하였습니다.

(4) 당분기말과 전기말 현재 관계기업의 재무정보금액을 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)							
관계기업명	기말 순자산	소유지분율	순자산 지분금액	영업권 등 투자자액	내부거래 미실현손익	기타	기말 장부금액
신고려관광주	31,137	29.00%	9,030	16,436	-	-	25,466
태백풍력발전주	20,315	35.00%	7,110	-	(336)	-	6,774
태백귀네미풍력발전주	12,394	37.50%	4,648	-	-	-	4,648
평창풍력발전주	15,814	23.00%	3,637	-	-	-	3,637
창죽풍력발전주	24,306	43.00%	10,451	-	263	-	10,714
KoFC-파트너스 Pioneer Champ 2011-1호 투자조합	20,743	21.21%	4,400	-	-	(4,400)	-
PT Hyundai Machinery Indonesia	(3,218)	20.83%	(670)	-	-	670	-
Hyundai Primorye Ltd.	5,878	49.99%	2,938	722	-	-	3,660
Hyundai Green Industries Co., W.L.L.	1,902	49.00%	932	-	-	-	932
Tribridge Capital Management	(39)	23.93%	(9)	-	-	9	-
하이ROK1글로벌로보어드바이저증권투자신탁	4,254	24.24%	1,031	-	-	(1,031)	-
케이씨엘엔지테크주	16,303	16.60%	2,706	-	-	-	2,706
하이골드오션8호국제선박투자회사	42,550	47.86%	20,363	-	-	(20,363)	-
Zvezda-hyundai LLC	(74)	49.00%	(36)	-	-	36	-
합 계	192,265		66,531	17,158	(73)	(25,079)	58,537

② 전기

(단위:백만원)							
관계기업명	기말 순자산	소유지분율	순자산 지분금액	영업권 등 투자자액	내부거래 미실현손익	기타	기말 장부금액
신고려관광주	30,546	29.00%	8,858	16,436	-	-	25,294
태백풍력발전주	19,001	35.00%	6,650	-	(353)	-	6,297
태백귀네미풍력발전주	12,522	37.50%	4,696	-	-	-	4,696
평창풍력발전주	13,531	23.00%	3,112	-	-	-	3,112
창죽풍력발전주	23,481	43.00%	10,097	-	276	-	10,373
TV조선-대성상생투자조합	43,409	23.81%	10,336	-	-	-	10,336
KoFC-파트너스 Pioneer Champ 2011-1호 투자조합	17,158	21.21%	3,640	-	-	-	3,640
진행도수진금속재료유한공사	(403,784)	20.00%	(80,757)	-	-	80,757	-
PT Hyundai Machinery Indonesia	(2,497)	20.83%	(520)	-	-	520	-
Hyundai Primorye Ltd.	5,853	49.99%	2,926	722	-	-	3,648
Hyundai Green Industries Co., W.L.L.	1,974	49.00%	967	-	-	-	967
Tribridge Capital Management	(41)	23.93%	(10)	-	-	10	-
하이글로벌다이나믹자산배분사모증권투자신탁	7,299	39.03%	2,849	-	-	-	2,849
하이글로벌다이나믹자산배분공모증권투자신탁	10,531	47.06%	4,956	-	-	-	4,956
하이ROK1글로벌로보어드바이저증권투자신탁	2,616	39.79%	1,041	-	-	-	1,041
케이씨엘엔지테크주	15,380	16.60%	2,553	-	-	-	2,553
합 계	(203,021)		(18,606)	17,158	(77)	81,287	79,762

13. 공동기업투자

(1) 당분기말과 전기말 현재 공동기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
공동기업명	소재지	결산월	주요 영업활동	당분기		전기	
				소유지분율	장부금액	소유지분율	장부금액
바르질라현대엔진유한회사	대한민국	12월	선박엔진,부품 제작,조립,시험 등	50.00%	69,122	50.00%	70,137
현대코스모㈜(*)	대한민국	12월	석유화학제조	-	-	50.00%	149,630
BMC Hyundai S.A.	브라질	12월	건설장비 판매	30.00%	-	30.00%	-
합 계						69,122	219,767

(*) 당분기 중 지배기업의 인적분할로 인하여 공동기업투자에서 제외되었습니다.

(2) 당분기와 전기 중 공동기업의 요약 재무정보 등은 다음과 같습니다.

① 당분기

i) 요약 재무정보

(단위:백만원)											
공동기업명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	자본	매출액	영업손익	분기순손익	기타포괄손익	총포괄손익	공동기업에서 수령한 배당금
바르질라현대엔진유한회사	218,017	36,337	116,027	68	138,259	130,931	31,661	25,490	-	25,490	13,800
BMC Hyundai S.A.	50,228	10,419	40,625	118,291	(98,269)	59,495	(7,830)	(14,329)	2,497	(11,832)	-
합 계	268,245	46,756	156,652	118,359	39,990	190,426	23,831	11,161	2,497	13,658	13,800

ii) 추가 재무정보

(단위:백만원)							
공동기업명	현금및 현금성자산	유동 금융부채	비유동 금융부채	감가상각비	이자수익	이자비용	법인세비용
바르질라현대엔진유한회사	51,892	-	-	4,380	955	-	12,446
BMC Hyundai S.A.	1,102	63,023	102,393	(1,582)	1,314	(8,325)	-
합 계	52,994	63,023	102,393	2,798	2,269	(8,325)	12,446

② 전기

i) 요약 재무정보

(단위:백만원)											
공동기업명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	자본	매출액	영업손익	당기순손익	기타포괄손익	총포괄손익	공동기업에서 수령한 배당금
바르질라현대엔진유한회사	245,739	44,152	123,250	26,272	140,369	283,920	51,633	40,858	17	40,875	34,754
현대코스모쥬	416,550	892,423	342,487	421,384	545,102	2,011,827	82,885	93,490	7,953	101,443	-
BMC Hyundai S.A.	65,100	13,879	63,023	102,393	(86,437)	117,308	(29,537)	(49,114)	(11,869)	(60,983)	-
합 계	727,389	950,454	528,760	550,049	599,034	2,413,055	104,981	85,234	(3,899)	81,335	34,754

ii) 추가 재무정보

(단위:백만원)							
공동기업명	현금및 현금성자산	유동 금융부채	비유동 금융부채	감가상각비	이자수익	이자비용	법인세비용
바르질라현대엔진유한회사	51,892	-	-	4,380	955	-	12,446
현대코스모쥬	85,705	28,112	410,277	47,782	682	18,771	(28,109)
BMC Hyundai S.A.	1,102	63,023	102,393	(1,582)	1,314	(8,325)	-
합 계	138,699	91,135	512,670	50,580	2,951	10,446	(15,663)

(3) 당분기와 전기 중 공동기업투자의 평가내역은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)							
공동기업명	기초	취득(처분)	지분법손익 (*2)	기타자본변동	배당금수령	인적분할로 인한 변동	기말
바르질라현대엔진유한회사	70,137	-	12,785	-	(13,800)	-	69,122
현대코스모쥬	149,630	-	17,866	(3,097)	-	(164,399)	-
BMC Hyundai S.A. (*1)	-	-	-	-	-	-	-
합 계	219,767	-	30,651	(3,097)	(13,800)	(164,399)	69,122

(*1) 결손누적 등으로 지분법 적용을 중지하였으며, 지분법 적용의 중지로 인해 인식하지 못한 지분변동액은 29,342백만원입니다.

(*2) 중단영업으로 분류한 지분에서 발생한 지분법손익 17,866백만원이 포함되어 있습니다.

② 전기

(단위:백만원)							
공동기업명	기초	취득(처분)	대체	지분법손익	기타자본변동	배당금수령	기말
바르질라현대엔진유한회사	84,440	-	-	20,443	8	(34,754)	70,137
현대커민스엔진유한회사(*2)	6,482	(6,482)	-	-	-	-	-
현대아반시스㈜(*2)	14,293	-	(15,236)	943	-	-	-
현대코스모㈜	73,406	25,000	-	47,373	3,851	-	149,630
BMC Hyundai S.A.(*1)	-	-	-	-	-	-	-
현대 Agro-Bio펀드1호(*2)	2,417	(2,388)	-	(29)	-	-	-
합 계	181,038	16,130	(15,236)	68,730	3,859	(34,754)	219,767

(*1) 결손누적으로 인하여 장부금액이 영("0")이 되어 지분법 적용을 중지하였으며, 지분법 적용의 중지로 인해 인식하지 못한 지분변동액은 23,959백만원입니다.

(*2) 전기 중 청산 및 지분매각으로 인해 공동기업투자에서 제거 되었습니다.

(4) 당분기말과 전기말 현재 공동기업의 재무정보금액을 공동기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)						
공동기업명	기말 순자산	소유지분율	순자산 지분금액	내부거래 미실현손익	기타	기말 장부금액
바르질라현대엔진유한회사	138,259	50.00%	69,129	(7)	-	69,122
BMC Hyundai S.A.	(98,269)	30.00%	(29,481)	139	29,342	-
합 계	39,990		39,648	132	29,342	69,122

② 전기

(단위:백만원)						
공동기업명	기말 순자산	소유지분율	순자산 지분금액	내부거래 미실현손익	기타	기말 장부금액
바르질라현대엔진유한회사	140,369	50.00%	70,184	(47)	-	70,137
현대코스모㈜	545,102	50.00%	272,551	(122,921)	-	149,630
BMC Hyundai S.A.	(86,437)	30.00%	(25,931)	1,972	23,959	-
합 계	599,034		316,804	(120,996)	23,959	219,767

14. 공동영업

당분기말과 전기말 현재 공동영업의 내역은 다음과 같습니다.

공동영업명	주된 사업장	주요 영업활동	소유지분율	
			당분기	전기
FDH JV(*1)	쿠웨이트	화공플랜트 건설업	33.33%	33.33%
FDH JV(*2)	쿠웨이트	화공플랜트 건설업	20.00%	20.00%

(*1) 당분기말과 전기말 현재 연결실체는 유의적인 공동영업인 FDH JV를 보유하고 있습니다. FDH JV는 Kuwait National Petroleum Company로부터 수주한 Clean Fuels Project MAB2 EPC PKG공사의 시공 등이 약정의 주된 목적인 공동영업으로서, 연결실체는 FDH JV의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무에 대해 자신의 몫을 보유하고 있으며, 수익 및 비용에 대해서도 자신의 몫을 인식하고 있습니다.

(*2) 당분기말과 전기말 현재 연결실체는 유의적인 공동영업인 FDH JV를 보유하고 있습니다. FDH JV는 Kuwait National Petroleum Company로부터 수주한 Al Zour Refinery Project Package 2 & 3 EPC PKG공사의 시공 등이 약정의 주된 목적인 공동영업으로서, 연결실체는 FDH JV의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무에 대해 자신의 몫을 보유하고 있으며, 수익 및 비용에 대해서도 자신의 몫을 인식하고 있습니다.

15. 매도가능금융자산

당분기말과 전기말 현재 매도가능금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당분기		전기	
	유동	비유동	유동	비유동
대여매도가능금융자산(*1)	-	12,350	-	10,120
시장성 있는 지분증권(*1)	-	57,992	-	24,462
시장성 없는 지분증권	-	100,222	-	91,112
수익증권	-	40,387	-	38,590
채무증권	357,958	30,425	340,559	20,809
출자금 등(*2)	-	34,753	-	36,709
합 계	357,958	276,129	340,559	221,802

(*1) 연결실체는 2015년 중 지배기업이 보유하고 있는 현대상선(주) 보통주를 교환대상으로 교환사채를 발행하였습니다. 총 교환대상 주식수는 3,346,290주이며, 전량 교환되는 경우 현대상선(주)에 대한 연결실체의 지분율은 0%로 감소될 수 있습니다. 연결실체는 동 교환사채 발행과 관련하여 현대상선(주) 3,346,290주를 한국예탁결제원에 예탁하였으며, 처분이 제한되어 있습니다. 또한 동 거래와 관련하여 종속기업인 현대삼호중공업(주)가 보유한 현대상선(주) 보통주 1,497,024주를 한도로 Merrill Lynch International과 The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Limited에 대여하는 거래를 체결하였으며(차입자당 대여대상 주식의 50% 한도), 당분기말 현재 현대삼호중공업(주)가 대여한 주식수는 1,497,023주입니다. 주식 대여계약으로 인하여 현대삼호중공업(주)가 대여한 주식에 대한 의결권 및 처분이 제한되어 있습니다.

(*2) 당분기말과 전기말 현재 각각 사용이 제한된 손해배상공동기금 14,862백만원과 13,588백만원을 포함하고 있습니다. 손해배상공동기금은 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제394조 등에 의거 유가증권시장에서의 매매거래의 위약으로 인하여 발생하는 손해를 보상하기 위하여 (주)한국거래소에 적립하고 있는 금액입니다.

전기말 대비 당분기말 변동은 공정가치평가, 취득, 처분 및 손상으로 인한 것입니다.

16. 투자부동산

당분기와 전기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
구 분	당분기			전기		
	토지	건물	합 계	토지	건물	합 계
기초	115,243	125,364	240,607	209,539	138,329	347,868
취득/대체	6,771	3,398	10,169	(94,296)	(7,476)	(101,772)
감가상각	-	(4,209)	(4,209)	-	(5,489)	(5,489)
손상차손(*)	(1,128)	(190)	(1,318)	-	-	-
인적분할로 인한 변동	(10,635)	-	(10,635)	-	-	-
기말	110,251	124,363	234,614	115,243	125,364	240,607
취득원가	111,379	157,616	268,995	115,243	155,267	270,510
감가상각누계액	-	(33,063)	(33,063)	-	(29,903)	(29,903)
손상차손누계액	(1,128)	(190)	(1,318)	-	-	-

(*) 종속기업인 하이투자증권(주)의 현금창출단위에 자산손상 징후가 파악되어 손상평가를 수행한 결과 당분기 중 자산손상을 인식하였습니다(주석 18 참조).

17. 유형자산

(1) 당분기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)							
구 분	토지	건물	구축물	기계장치	건설중인자산	기타자산	합 계
기초	6,872,797	3,264,185	2,966,275	4,489,037	374,621	1,044,351	19,011,266
취득/대체	(6,294)	2,293	28,000	34,924	158,053	62,280	279,256
처분	(14,658)	(10,549)	(11,319)	(3,096)	-	(3,460)	(43,082)
감가상각	-	(64,660)	(54,553)	(182,090)	-	(121,820)	(423,123)
손상차손(*)	(21,100)	(46,589)	(2,674)	(6,071)	(16)	(15,491)	(91,941)
환율변동효과	(856)	(8,974)	(5,617)	(3,379)	(693)	(4,861)	(24,380)
연결범위변동	(28,665)	(111,455)	(6,057)	(4,699)	-	(5,850)	(156,726)
인적분할로 인한 변동	(1,705,415)	(485,658)	(1,170,163)	(3,079,886)	(319,040)	(256,048)	(7,016,210)
기말	5,095,809	2,538,593	1,743,892	1,244,740	212,925	699,101	11,535,060
취득원가	5,100,349	3,638,817	2,563,315	4,651,686	212,925	2,666,445	18,833,537
정부보조금	(1,527)	(6,777)	(1,903)	(380)	-	(234)	(10,821)
감가상각누계액	-	(1,089,167)	(814,871)	(3,348,574)	-	(1,951,638)	(7,204,250)
손상차손누계액	(3,013)	(4,280)	(2,649)	(57,992)	-	(15,472)	(83,406)

(*) 종속기업인 하이투자증권(주)와 (주)호텔현대의 현금창출단위에 자산손상 징후가 파악되어 손상평가를 수행한 결과 당분기 중 자산손상을 인식하였습니다(주석 18참조).

② 전기

(단위:백만원)							
구 분	토지	건물	구축물	기계장치	건설중인자산	기타자산	합 계
기초	4,433,838	3,290,811	2,726,170	3,903,455	935,079	1,030,649	16,320,002
취득/대체	56,526	82,181	337,529	996,617	(560,765)	266,568	1,178,656
처분	(105,117)	(23,811)	(2,497)	(43,942)	-	(31,352)	(206,719)
감가상각	-	(97,575)	(96,801)	(362,779)	-	(222,557)	(779,712)
손상차손	-	(2,525)	(2,703)	(10,805)	-	(1,223)	(17,256)
재평가	2,486,376	-	-	-	-	-	2,486,376
환율변동효과	1,174	15,104	4,577	6,491	307	2,344	29,997
연결범위변동	-	-	-	-	-	(78)	(78)
기말	6,872,797	3,264,185	2,966,275	4,489,037	374,621	1,044,351	19,011,266
취득원가	6,874,442	4,592,110	4,222,478	9,313,916	401,676	3,636,762	29,041,384
정부보조금	(1,645)	(7,116)	(4,157)	(7,194)	-	(2,458)	(22,570)
감가상각누계액	-	(1,304,144)	(1,248,244)	(4,753,339)	-	(2,587,415)	(9,893,142)
손상차손누계액	-	(16,665)	(3,802)	(64,346)	(27,055)	(2,538)	(114,406)

(2) 당분기말 현재 건설중인자산은 이화산업단지 조성공사 등입니다.

(3) 리스자산

연결실체는 금융리스로 기계장치를 이용하고 있으며, 계약조건에 따라 금융리스로 회계처리하고 있습니다. 리스자산은 리스채무에 대한 담보로 제공되어 있으며, 당분기말과 전기말 현재 리스자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전기
기계장치	22,418	22,418
감가상각누계액	(3,602)	(2,058)
건설중인자산	22,191	-
순장부금액	41,007	20,360

(4) 토지 재평가

연결실체는 유형자산 중 토지에 대해 재평가모형을 적용하고 있으며, 2016년 6월 30일을 기준으로 하여 연결실체와 독립적이고 전문적자격이 있는 평가기관이 산출한 감정가액을 이용하여 토지를 재평가 하였습니다. 평가는 표준지 공시지가를 기준으로 대상 토지의 현황에 맞게 조정하여가격을 산정하는 공시지가기준법을 적용하고 독립적인 제3자와의 거래조건에 따른 최근 시장거래에 근거하여 평가한 가격으로 합리성을 검토하였습니다.

당분기말 현재 연결실체의 재평가에 따른 토지의 장부금액과 원가모형으로 평가되었을 경우의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	재평가모형	원가모형
토지	4,991,514	3,021,579

한편, 상기 토지 재평가로 인해 당분기말까지 기타포괄이익으로 인식한 재평가잉여금의 누계액은 1,520,798백만원(법인세효과 차감 후)이며, 당분기말 현재 보유 중인 토지에 대하여 재평가 이후 당분기까지 손익으로 인식한 재평가손실의 누계액은 36,394백만원입니다. 또한, 재평가한 토지의 일부 처분 및 인적분할로 인해 당분기 중 재평가이익 345,970백만원을 이익잉여금으로 재분류하였습니다.

(5) 공정가치 측정

토지의 공정가치 측정치는 가치평가기법에 의해 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 수준 3으로 분류되었습니다. 토지의 공정가치 측정에 사용된 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

가치평가기법	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수	주요 관측불가능한 변수와 공정가치의 상관관계
공시지가기준평가법	시점수정(지가변동률)	지가변동률이 상승(하락)하면 공정가치는 증가(감소)
	지역요인	지역요인이 증가(감소)하면 공정가치가 증가(감소)
	개별요인	획지 조건 등의 보정치가 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)
	그 밖의 요인	지가수준 등에 대한 보정치가 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)

18. 무형자산

(1) 영업권

당분기와 전기 중 영업권의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전기
기초	1,249,524	1,360,149
손상차손	(144,946)	(110,625)
인적분할로 인한 변동	(1,087,419)	-
기말	17,159	1,249,524
취득가액	427,863	1,515,282
손상차손누계액	(410,704)	(265,758)

당분기말과 전기말 현재 영업권은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전기
현대오일뱅크(주)	-	1,087,419
하이투자증권(주)와 그 종속기업	4,018	148,964
현대삼호중공업(주)	13,141	13,141
합 계	17,159	1,249,524

(2) 당분기와 전기 중 개발비, 유통네트워크 등 기타의무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)							
구 분	개발비	유통네트워크	고객관계	브랜드가치	운영노하우	기타자산	합 계
기초	275,526	69,627	31,873	192,220	28,868	115,328	713,442
취득/대체	18,274	-	-	-	-	4,199	22,473
처분	(11,778)	-	-	-	-	(7,150)	(18,928)
상각	(33,508)	(1,281)	(3,085)	-	(753)	(3,254)	(41,881)
손상차손	(1,409)	-	-	-	-	(25,335)	(26,744)
환율변동효과	(30)	-	-	-	-	(10)	(40)
연결범위변동	-	-	-	-	-	(943)	(943)
인적분화로 인한 변동	(182,937)	(68,346)	(28,788)	(192,220)	(28,115)	(32,003)	(532,409)
기말	64,138	-	-	-	-	50,832	114,970
취득원가	465,702	-	-	-	-	120,522	586,224
상각누계액	(386,993)	-	-	-	-	(40,026)	(427,019)
손상차손누계액	(14,571)	-	-	-	-	(29,664)	(44,235)

② 전기

(단위:백만원)							
구 분	개발비	유통네트워크	고객관계	브랜드가치	운영노하우	기타자산	합 계
기초	299,208	74,753	44,212	192,220	31,881	137,762	780,036
취득/대체	56,620	-	-	-	-	6,579	63,199
처분	(19)	-	-	-	-	(18,835)	(18,854)
상각	(80,179)	(5,126)	(12,339)	-	(3,013)	(6,007)	(106,664)
손상차손	-	-	-	-	-	(2,427)	(2,427)
환율변동효과	(104)	-	-	-	-	(184)	(288)
연결범위변동	-	-	-	-	-	(1,560)	(1,560)
기말	275,526	69,627	31,873	192,220	28,868	115,328	713,442
취득원가	1,017,291	102,519	111,048	192,220	48,201	177,952	1,649,231
상각누계액	(721,028)	(32,892)	(79,175)	-	(19,333)	(57,408)	(909,836)
손상차손누계액	(20,737)	-	-	-	-	(5,216)	(25,953)

당분기말과 전기말 현재 기타의 무형자산 중 내용연수가 비한정인 무형자산의 장부금액은 각각 31,315백만원과 250,761백만원입니다.

(3) 자산손상

당분기 중 종속기업인 하이투자증권(주)와 호텔현대(주)에 대해 자산손상 징후가 파악되어 손상 검사를 수행하였으며, 현금흐름창출단위의 회수가능가액을 평가하였습니다. 현금창출단위의 회수가능액은 순공정가치를 기초로 결정되었습니다. 손상평가 수행결과 하이투자증권(주)와 (주)호텔현대에 손상이 인식되었으며, 손상차손의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	하이투자증권(주)	(주)호텔현대
영업권	144,946	-
관계기업투자	21,705	-
투자부동산	1,318	-
유형자산	19,091	60,538
무형자산	26,071	301
기타자산	76,307	387
합 계	289,438	61,226

현금창출단위의 손상차손은 우선 영업권에 배부하고, 잔여 손상차손에 대해서는 현금창출단위의 다른 자산에 각각의 장부금액에 비례하여 배분하였습니다.

19. 담보제공자산

(1) 당분기말 현재 차입금을 위하여 담보로 제공된 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(원화:백만원)					
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금종류	차입금액	담보권자
토지 및 건물	90,210	76,919	장기차입금	25,678	(주)국민은행
한국거래소주식	12,199	10,000	담보대출	-	한국증권금융(주)
단기금융상품	130,000	137,170	단기차입금	123,400	중소기업은행 외
	23,000	23,100	단기차입금	21,000	중소기업은행
	27,000	27,500	단기차입금	25,000	
합 계	282,409	274,689		195,078	

(2) 연결실체는 당분기말 현재 선박선수금과 관련하여 금융기관으로부터 지급보증을 제공받고 있으며, 이와 관련하여 건조중인 선박 및 건조용 원자재 등을 담보로 제공하고 있습니다 (주석 45 참조).

(3) 연결실체는 당분기말 현재 대차거래 및 파생상품증거금 등으로 (주)한국거래소 등에 단기 매매금융자산(미수이자 등 포함) 2,534,352백만원, 차입증권 158,326백만원, 매도가능금융 자산 94,017백만원 및 현금및현금성자산 129,259백만원을 담보로 제공하고 있습니다.

20. 장·단기금융부채

당분기말과 전기말 현재 장·단기금융부채의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당분기		전기	
	유동	비유동	유동	비유동
차입금	6,076,981	597,076	9,315,337	2,382,806
단기매매금융부채	615,867	17,540	1,088,045	112,507
당기손익인식지정금융부채	395,079	266,314	59,525	824,948
사채	390,000	135,000	1,230,000	2,917,550
사채할인발행차금	(291)	(172)	(678)	(8,633)
교환사채	254,109	-	-	267,804
교환사채할인발행차금	(1,511)	-	-	(2,024)
교환권조정	(21,774)	-	-	(28,870)
전환우선주	-	400,000	-	-
예수부채	479,273	-	344,688	-
금융리스부채	15,012	18,698	7,401	9,642
기타	14,452	1,425	14,499	-
합 계	8,217,197	1,435,881	12,058,817	6,475,730

21. 매입채무및기타채무

당분기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당분기		전기	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	1,470,965	-	2,697,826	-
미지급금	927,862	-	1,621,604	-
미지급비용	1,120,660	-	1,295,580	-
보증예수금	-	50,081	-	69,858
합 계	3,519,487	50,081	5,615,010	69,858

22. 기타부채

당분기말과 전기말 현재 기타부채의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당분기		전기	
	유동	비유동	유동	비유동
선수수익	36,653	-	31,383	-
이연수익	-	-	-	28,152
기타	268	4,257	1,750	4,487
합 계	36,921	4,257	33,133	32,639

23. 차입금과 사채

(1) 당분기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	차입처	이자율	당분기	전기
국내연결기업:				
원화일반대출	신한은행 외	1.54%~3.58%	514,125	928,563
콜머니	(주)국민은행 외	1.30%~1.42%	50,000	50,000
유통어음	유안타증권(주)	4.44%	50,000	260,000
환매조건부채권매도	(주)우리은행 외	1.10%~2.12%	1,954,170	1,650,256
Invoice Loan	중국공상은행 외	2.18%	28,210	629,250
Import Loan	중국은행 외	2.74%	15,280	67,579
Usance L/C	(주)신한은행 외	0.16%~3.27%	789,696	1,355,111
상생협력대출	한국수출입은행	3.40%~3.49%	296,337	194,955
제작금융	한국수출입은행	3.00%~3.49%	810,650	1,353,638
유통금융차입금	한국증권금융(주)	-	-	29,669
전자단기사채	동부증권(주) 외	-	-	180,000
소 계			4,508,468	6,699,021
해외연결기업:				
외화대출	Standard Chartered Bank 외	LIB(1M)+1.3%~TJLP+2.8%	198,281	298,790
단기차입금 합계			4,706,749	6,997,811
유동성장기차입금			1,370,232	2,317,526
합 계			6,076,981	9,315,337

(2) 당분기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	차입처	이자율	당분기	전기
국내연결기업:				
원화일반대출	한국산업은행 외	2.00%~3.90%	678,924	1,510,474
융통어음	IBK투자증권	-	-	70,000
외화일반대출	한국수출입은행 외	3.18%~4.14%	938,574	1,458,212
국민주택기금	(주)국민은행	2.30%	25,678	28,761
에너지합리화자금	한국산업은행	-	-	1,727
환경개선자금	한국산업은행	-	-	112
시설자금	한국산업은행 외	-	-	852,760
석유개발사업용자(*)	한국석유공사	0.75%~3.75%	9,215	12,755
제작금융	한국수출입은행	3.00%~3.05%	176,233	476,234
소 계			1,828,624	4,411,035
해외연결기업:				
외화대출	Mizuho Bank 외	LIB(1M)+1.95%~TJLP+2.8%	138,684	289,297
장기차입금 합계			1,967,308	4,700,332
유동성장기차입금			(1,370,232)	(2,317,526)
비유동성장기차입금 합계			597,076	2,382,806

(*) 2013년 중 연결실체가 참여한 컨소시엄인 예멘 4광구와 카자흐스탄 광구개발사업에 대해 각각 사업철수 및 지분매각을 결정하였습니다. 이와 관련하여 한국석유공사로부터 석유개발사업용자로 차입한 금액(당분기말과 전기말 현재 각각 9,215백만원과 12,755백만원)은 감독기관의 감면심의결과에 의해 상환여부가 결정되므로 현재로서는 차입금의 연도별 상환계획을 확정할 수 없습니다.

(3) 당분기말과 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
구 분	종목	발행일	만기일	이자율	당분기	전기	보증여부
현대중공업주	제114-2회	2012-07-24	2017-07-24	-	-	400,000	무보증사채
	제116-1회	2014-02-26	2017-02-26	-	-	200,000	무보증사채
	제116-2회	2014-02-26	2019-02-26	-	-	300,000	무보증사채
	제117-1회	2015-03-03	2018-03-03	-	-	180,000	무보증사채
	제117-2회	2015-03-03	2020-03-03	-	-	50,000	무보증사채
	제117-3회	2015-03-03	2022-03-03	-	-	70,000	무보증사채
	제118-1회	2015-07-23	2017-07-23	-	-	80,000	무보증사채
	제118-2회	2015-07-23	2018-07-23	-	-	235,000	무보증사채
	제118-3회	2015-07-23	2020-07-23	-	-	90,000	무보증사채
	외회사채	2016-06-07	2019-06-07	-	-	362,550	보증사채
	제121회	2017-09-06	2019-09-06	3.50%	65,000	-	무보증사채
	소 계					65,000	1,967,550
현대오일뱅크주	제110회	2012-07-20	2017-07-20	-	-	300,000	무보증사채
	제111-2회	2012-10-23	2019-10-23	-	-	100,000	무보증사채
	제112-1회	2014-01-27	2018-01-27	-	-	150,000	무보증사채
	제112-2회	2014-01-27	2019-01-27	-	-	50,000	무보증사채
	제113회	2014-06-25	2018-06-25	-	-	100,000	무보증사채
	제114-1회	2014-11-21	2017-11-21	-	-	80,000	무보증사채
	제114-2회	2014-11-21	2019-11-21	-	-	160,000	무보증사채
	제114-3회	2014-11-21	2021-11-21	-	-	60,000	무보증사채
	제115-1회	2015-03-27	2018-03-27	-	-	70,000	무보증사채
	제115-2회	2015-03-27	2020-03-27	-	-	190,000	무보증사채
	제115-3회	2015-03-27	2022-03-27	-	-	140,000	무보증사채
소 계					-	1,400,000	
현대상호중공업주	제2-1회	2015-04-22	2017-04-22	-	-	70,000	무보증사채
	제2-2회	2015-04-22	2018-04-22	2.75%	230,000	230,000	무보증사채
	소 계					230,000	300,000
㈜현대미포조선	제8회	2015-06-15	2019-06-15	-	-	150,000	무보증사채
	제9-1회	2015-06-25	2017-06-25	-	-	100,000	무보증사채
	제9-2회	2015-06-25	2018-06-25	2.92%	100,000	100,000	무보증사채
	소 계					100,000	350,000
하이투자증권주	후순위사채 1-1	2012-09-11	2018-03-11	4.88%	60,000	60,000	무보증사채
	후순위사채 1-2	2012-09-11	2019-09-11	5.18%	40,000	40,000	무보증사채
	후순위사채 2	2013-10-31	2019-10-31	5.30%	30,000	30,000	무보증사채
	소 계					130,000	130,000
소 계					525,000	4,147,550	
사채할인발행차금					(463)	(9,311)	
유동성사채					(390,000)	(1,230,000)	
유동성사채할인발행차금					291	678	
합 계					134,828	2,908,917	

(4) 교환사채

① 당분기말과 전기말 현재 교환사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
종목	발행일	만기일	이자율	당분기	전기	보증여부
제1회 보증부 외화표시 해외공모 교환사채	2015-06-29	2020-06-29	-	254,109	267,804	보증사채
교환사채할인발행차금				(1,511)	(2,024)	
교환권조정				(21,774)	(28,870)	
합 계				230,824	236,910	

당분기말 현재 조기상환청구가능일이 1년 이내 도래함에 따라 본 사채를 유동으로 분류하였습니다.

② 상기 교환사채의 발행조건 등은 다음과 같습니다.

구분		내용	
1. 사채의 종류		제1회 보증부 외화표시 해외공모 교환사채	
2. 사채의 권면총액		USD 221,600,000	
3. 해외상장시장의 명칭		싱가포르 증권거래소	
4. 사채의 이율	표면이자율 (%)	-	
	만기이자율 (%)	-	
5. 사채만기일		2020-06-29	
6. 이자지급방법		이자 지급 없음	
7. 원금상환방법		1. 만기상환: 만기까지 조기상환사유가 발생하지 아니하고 교환권을 행사하지 아니한 사채의 원리금에 대하여 만기일에 일시 상환 2. 조기상환: 회사의 조기상환권(Call Option) 및 투자자의 조기상환청구권(Put Option) 있음.	
8. 사채발행방법		사모	
9. 교환에 관한 사항	교환비율 (%)	100	
	교환가액 (USD/주)	66.2669(감자 전9.4667)	
	교환가액 결정방법	'증권의 발행 및 공시에 관한 규정 제5-22조 (전환사채의 전환가액 결정)'을 준용하고, 교환가액 확정시의 한국거래소 상장주식의 증가에 37.50%의 교환 프리미엄을 가산한 금액으로 함.	
	교환대상	현대상선(주) 보통주식	
	교환청구기간	시작일	2015-08-10
		종료일	2020-06-18
교환가액 조정에 관한 사항	주식분할, 주식합병, 액면금액 변경, 유상증자, 주식의 추가발행, 회사정리절차, 주식배당 등과 같은 기업가치 희석사유 발생 시 사채조건에서 정한 바에 따라 조정		
10. 보증기관		한국산업은행	

<p>11. 투자자의 조기상환청구권(Put Option)</p>	<p>다음의 사유 발생시 조기상환청구권 행사 가능</p> <ul style="list-style-type: none"> - 납입일로부터 3년 후(2018. 6. 29.) - 회사의 지배권 변동이 발생하는 경우 - 현대상선주 발행주식이 상장폐지되거나 30 연속 거래일 이상 거래정지되는 경우
<p>12. 회사의 조기상환권(Call Option)</p>	<p>다음의 사유 발생시 조기상환권 행사 가능</p> <ul style="list-style-type: none"> - 납입일로부터 3년 후(2018. 6. 29.)부터 사채만기일 30 영업일 전까지 30 연속 거래일 중 20 거래일의 증가가 교환가격의 130% 이상인 경우 - 미상환사채잔액이 총 발행총액의 10% 미만인 경우 (Clean Up Call) - 관련 법령의 개정 등으로 인한 추가 조세부담 사유가 발생하는 경우
<p>13. 당해 사채의 해외발행과 연계된 대차거래 내역</p> <ul style="list-style-type: none"> - 목적, 주식수, 대여자 및 차입자 인적사항, 대차조건(기간, 상환조건, 이율), 상환방식, 당해 교환사채 발행과의 연계성, 대차 수수료 	<ul style="list-style-type: none"> - 목적: 파생거래 - 주식수: 1,497,024주 (차입자당 대여대상 주식 수의 50%까지 대여 가능) - 대여자: 현대상호중공업주 - 차입자: Merrill Lynch International, The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Limited - 대차조건: 교환사채 발행일로부터 5년째 되는 날 또는 교환사채가 모두 상환 또는 교환되는 날까지, 대여 주식 한도내에서 차입자가 차입을 원하는 수량을 대여함(미래에셋대우주)를 통한 지정거래 방식). - 상환방식: 동종 주식 - 당해 교환사채 발행과의 연계성: 대차대상 주식이 현대상선주의 보통주식임. - 대차 수수료: 연1.0%

③ 상기 교환사채에 부여된 교환권, 투자자의 조기상환청구권 및 회사의 조기상환권은 그 경제적 특성이 주계약의 경제적 특성 및 위험과 밀접하게 관련되어 있지 아니함에 따라 주계약으로부터 분리하여 내재파생상품으로 분류하고 있습니다. 따라서 연결실체는 당분기말 현재 교환권 등의 가치에 해당하는 금액으로 7,036백만원의 당기손익인식금융부채를 계상하고 있으며, 매 결산기에 공정가액으로 평가하여 관련손익을 당기손익으로 계상하고 있습니다.

(5) 전환우선주

① 당분기말 현재 전환우선주의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	발행일	이자율	당분기
전환우선주	2017-07-27	2.00%	400,000

② 상기 전환우선주의 발행조건 등은 다음과 같습니다.

구분		내용
발행인		현대삼호중공업(주)
발행주식의 종류		의결권부 배당우선 전환주식
발행금액/발행주식수		400,000백만원/7,142,858주
발행일		2017-07-27
의결권에 관한 사항		1주당 1개의 의결권을 가짐.
이익배당에 관한 사항		의결권부 참가적·누적적 우선주로서, 연간 우선배당률은 주당 발행가액의 연 2.00%로 하고 배당금은 현금으로 지급함.
전환에 관한 사항	전환조건 (전환비율 변동여부 포함)	(a) 대상주식의 투자자는 전환청구기간 동안 자신의 선택에 의하여 현대삼호중공업(주)에 전환청구서를 제출함으로써 대상주식의 전부 또는 일부를 현대삼호중공업(주)에의 보통주식으로 전환해 줄 것을 청구할 수 있음. (b) 전환권이 행사된 대상주식의 수에 전환비율(대상주식의 주당 발행가격/주당 전환가격)을 곱하여 계산한 값에서 소수점 이하를 버린 수로 함. (c) 대상주식의 전환으로 인하여 발행될 보통주식 1주당 전환가격은 주당 발행가액으로 함. 단, 합병, 분할, 주식의 분할 및 병합, 자본의 감소 등에 의하여 전환가격의 조정이 필요한 경우에는 당해 합병, 분할, 주식의 분할 및 병합, 자본의 감소 직전에 전환권을 행사하였다면 전환우선주의 주주가 가질 수 있었던 보통주식수를 기준으로 하여 이와 동등한 가치를 갖는 보통주식을 취득할 수 있도록 전환가격이 조정됨.
	전환으로 발행할 주식의 종류	보통주
	전환으로 발행할 주식수	7,142,858주
주주간 약정 및 재무약정 사항 등		지배기업은 대상주식의 투자자와 주주간 약정을 체결하였으며, 주요 내용은 다음과 같음. (a) 이사선임권 투자자는 현대삼호중공업(주)의 기타비상무이사 1인을 선임할 수 있음. (b) 주식매수청구권 배당지급의무 등 주주간 약정에서 정한 특정 요건이 충족되지 못할 경우, 투자자는 지배기업 또는 지배기업이 지정하는 제3자에게 보유주식 전부를 매입할 것을 청구할 수 있음.

(6) 당분기말과 전기말 현재 차입금과 사채의 상환일정은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)					
구 분	차입금	사 채	교환사채	전환우선주	합 계
1년 이내	6,076,981	390,000	-	-	6,466,981
1~5년 이내	585,932	135,000	254,109	400,000	1,375,041
그 이후	11,144	-	-	-	11,144
합 계	6,674,057	525,000	254,109	400,000	7,853,166

② 전기

(단위:백만원)				
구 분	차입금	사 채	교환사채	합 계
1년 이내	9,315,337	1,230,000	-	10,545,337
1~5년 이내	1,953,302	2,707,550	267,804	4,928,656
그 이후	429,504	210,000	-	639,504
합 계	11,698,143	4,147,550	267,804	16,113,497

(7) 당분기 중 신규로 발행하거나 상환된 차입금과 사채 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
구 분	차입금	사 채	교환사채	전환우선주	합 계
기초	11,698,143	4,138,239	236,910	-	16,073,292
차입	10,292,716	563,737	-	400,000	11,256,453
상환	(11,533,518)	(1,280,000)	-	-	(12,813,518)
환율변동효과	(104,855)	(27,468)	(11,995)	-	(144,318)
사채할인발행차금상각	-	2,507	400	-	2,907
교환권조정상각	-	-	5,509	-	5,509
기타(*)	(3,044)	-	-	-	(3,044)
인적분할로 인한 변동	(3,675,385)	(2,872,478)	-	-	(6,547,863)
기말	6,674,057	524,537	230,824	400,000	7,829,418

(*) 당분기 중 석유개발사업용으로 차입한 한국석유공사 차입금과 관련하여 감독기관의 감면 심의결과 차입금 일부를 감면받았습니다.

24. 금융리스부채

(1) 당분기말과 전기말 현재 금융리스부채와 관련된 미래 지급할 각 기간별 최소리스료의 총합계와 현재가치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
구 분	당분기			전기		
	최소리스료	이자비용	최소리스료의 현재가치	최소리스료	이자비용	최소리스료의 현재가치
1년 이내	16,075	(1,063)	15,012	7,573	(172)	7,401
1년 초과 5년 이내	19,379	(681)	18,698	10,266	(624)	9,642
합 계	35,454	(1,744)	33,710	17,839	(796)	17,043

(2) 상기 리스와 관련하여 당분기 중 발생한 조정리스료는 없습니다.

25. 종업원급여

(1) 당분기말과 전기말 현재 확정급여채무와 관련된 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전기
확정급여채무의 현재가치	1,145,848	1,477,371
사외적립자산의 공정가치(*)	(873,384)	(1,220,958)
확정급여제도의 부채인식액	272,464	256,413

(*) 전기말 현재 연결실체 중 하이투자증권(주) 등 일부 회사의 초과적립액 17,004백만원은 기타비유동자산 중 사외적립자산으로 계상하였으며, 초과적립액을 가산한 사외적립자산의 공정가치는 1,237,962백만원입니다.

(2) 당분기말과 전기말 현재 사외적립자산은 다음 항목으로 구성됩니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전기
퇴직연금	869,242	1,232,705
국민연금전환금	4,142	5,257
합 계	873,384	1,237,962

(3) 당분기와 전분기 중 당기손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
당기근무원가	33,849	113,266	51,309	163,272
과거근무원가	(25,228)	(25,239)	(20,436)	(87,393)
이자비용	6,627	22,296	8,425	32,430
이자수익	(5,684)	(19,490)	(5,019)	(23,529)
당기비용인식 기여금	137	439	143	424
합 계	9,701	91,272	34,422	85,204

연결실체는 희망퇴직을 실시하여 퇴직위로금이 발생하였으며, 당분기와 전분기 중 판매비와 관리비의 퇴직급여로 인식한 퇴직위로금은 각각 14,036백만원 및 321,762백만원입니다.

(4) 당분기와 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전기
기초	1,477,371	1,979,320
당기근무원가	113,266	214,759
과거근무원가	(25,239)	(85,609)
이자비용	22,296	42,190
지급액	(95,484)	(580,898)
관계사 전입	1,906	10,379
환율변동효과	(165)	200
보험수리적손익:		
인구통계적 가정	-	13,158
재무적 가정	(2,182)	(98,656)
경험조정	1,628	(14,602)
연결범위변동	(14,011)	(2,870)
인적분할로 인한 변동	(333,538)	-
기말	1,145,848	1,477,371

(5) 당분기와 전기 중 사외적립자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전기
기초	1,237,962	1,433,239
지급액	(86,002)	(484,940)
부담금납입액	17,154	268,363
이자수익	19,490	30,945
보험수리적손익	(4,369)	(7,612)
연결범위변동	(12,619)	(2,033)
인적분할로 인한 변동	(298,232)	-
기말	873,384	1,237,962

연결실체는 기금의 적립수준을 매년 검토하고 기금에 손실이 발생할 경우 이를 보전하는 정책을 취하고 있습니다.

26. 충당부채

(1) 유동충당부채

당분기와 전기 중 온실가스배출부채관련 유동충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전기
기초	5,331	4,105
증가	-	5,331
감소	(1,098)	(4,105)
인적분할로 인한 변동	(4,233)	-
기말	-	5,331

(2) 비유동충당부채

당분기와 전기 중 비유동충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)				
구 분	하자보수충당부채	판매보증충당부채	기타충당부채	합 계
기초	604,483	299,159	28,650	932,292
전입액	332,326	51,232	9,770	393,328
환입액	(112,336)	(11,819)	(1,009)	(125,164)
상계액	(123,495)	(33,706)	(11,656)	(168,857)
환율변동효과	(340)	(1,223)	(315)	(1,878)
연결범위변동	-	(601)	(3,821)	(4,422)
인적분할로 인한 변동	(2,037)	(207,288)	(6,649)	(215,974)
기말	698,601	95,754	14,970	809,325

② 전기

(단위:백만원)				
구 분	하자보수충당부채	판매보증충당부채	기타충당부채	합 계
기초	420,660	245,182	49,961	715,803
전입액	221,813	168,646	20,720	411,179
환입액	(13,203)	(33,838)	(18,752)	(65,793)
상계액	(25,047)	(80,680)	(23,724)	(129,451)
환율변동효과	260	(151)	445	554
기말	604,483	299,159	28,650	932,292

27. 파생금융상품

연결실체는 장래에 선박대금 등의 입금시 예상되는 환율변동, 이자율위험 및 원유 등에 대한 가격변동 위험 등을 회피할 목적으로 (주)하나은행 등과 파생상품계약을 체결하고 있으며, 모든 파생상품의 공정가치는 거래은행이 제공한 선도환율 등을 이용하여 평가하였습니다. 당분기 평가내역과 거래손익은 다음과 같습니다. 또한, 연결실체는 해외교환사채에 부여된 교환권 등이 내재파생상품 요건을 충족함에 따라 보고기간말현재 공정가치로 평가하였습니다. 당분기 평가내역과 거래손익은 다음과 같습니다.

(1) 파생상품 및 위험회피회계처리 개요

구 분	종 류	파생상품계약 및 위험회피회계처리 내용
공정가치위험회피	통화선도	1. 외화도급계약 중 확정계약의 요건을 충족하는 계약에 대해 환율변동에 따른 위험을 회피 2. 외화매입에 대한 환율변동에 따른 위험을 회피
	통화선물	역외펀드에 대한 환율변동위험을 회피
현금흐름위험회피	통화선도	외화수금 예상분과 외자재 도입 관련 외화지출 예상분의 환율변동에 따른 현금흐름위험을 회피

(2) 당분기말 현재 연결실체가 체결한 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

(원화:백만원, 외화:천)								
거래목적	파생상품	외화구분		계약금액	가중평균 약정환율(원)	평균 만기일자	계약건수 (건)	
		매도	매입					
공정가치 위험회피	통화선도	USD	KRW	3,195,626	1,133.09	2018-04-10	1,137	
		EUR	KRW	186,283	1,327.78	2019-02-17	33	
	통화선물	USD	KRW	5,000	1,145.50	2017-10-14	500	
현금흐름 위험회피	통화선도	KRW	EUR	438	1,497.33	2018-06-03	2	
		USD	EUR	17,170	0.82	2018-11-09	5	
		USD	CHF	4,373	1.01	2017-12-03	5	
매매목적	통화선도	USD	KRW	114,705	1,142.61	2018-09-10	26	
	통화선물	KRW	USD	9,633	1,130.82	2017-10-16	852	
		USD	KRW	21,266	1,146.70	2017-10-16	2,013	
	통화스왑	USD	KRW	28,256	1,134.40	2017-11-09	1	
	이자스왑	KRW	KRW	660,000	-	2018-10-31	1	
	금리선물	KRW	KRW	427,463	-	2017-10-17	3,673	
		KRW	KRW	96,323	-	2017-12-13	2,404	
		USD	USD	967	-	2017-12-01	32	
		HKD	HKD	137,849	-	2017-12-22	248	
	지수선물	EUR	EUR	6,473	-	2017-12-15	181	
		지수옵션	KRW	KRW	611	-	2018-05-13	983
			HKD	HKD	25,676	-	2017-12-28	1,989
			EUR	EUR	2,076	-	2018-12-28	2,596
	상품선물	USD	USD	4,672	-	2017-11-06	77	
	교환사채 교환권	KRW	KRW	254,109	-	2020-06-18	1	
	보통주 매수청구권	KRW	KRW	14,431	-	2020-09-24	1	
	보통주 매도청구권	KRW	KRW	11,100	-	2020-09-24	1	
기타	KRW	KRW	414,109	-	2018-09-04	1,743		

※ 대금수수방법 : 차액결제 또는 총액수수방법

※ 통화선도 계약금액의 화폐 단위는 매도통화 기준임

(3) 당분기말 현재 파생상품 관련 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)													
거래목적	종류	파생상품자산부채				당기손익인식금융자산부채				확정계약자산부채			
		자산		부채		자산		부채		자산		부채	
		유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동
공정가치 위험회피	통화선도	20,692	6,720	58,226	8,015	-	-	-	-	34,212	7,458	20,121	6,706
현금흐름 위험회피	통화선도	-	-	284	126	-	-	-	-	-	-	-	-
매매목적	통화선도	-	-	-	-	724	44	1,802	-	-	-	-	-
	통화스왑	-	-	-	-	-	-	361	-	-	-	-	-
	이자율스왑	-	-	-	-	9	116	148	-	-	-	-	-
	지수선물	-	-	-	-	379	-	7,035	-	-	-	-	-
	지수옵션	-	-	-	-	306	-	305	-	-	-	-	-
	상품선물	-	-	-	-	111	-	50	-	-	-	-	-
	교환사채 교환권	-	-	-	-	-	-	7,036	-	-	-	-	-
	보통주 매수청구권	-	-	-	-	-	-	-	16,181	-	-	-	-
	보통주 매도청구권	-	-	-	-	-	815	-	-	-	-	-	-
	기타	-	-	-	-	15,680	527	10,011	382	-	-	-	-
	소 계	-	-	-	-	17,209	1,502	26,748	16,563	-	-	-	-
합 계		20,692	6,720	58,510	8,141	17,209	1,502	26,748	16,563	34,212	7,458	20,121	6,706

(4) 당분기 중 파생상품 관련 손익은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)								
거래목적	종류	매출	매출원가	금융수익	금융비용	기타 영업외수익	기타 영업외비용	기타포괄 손익(세전)
공정가치 위험회피	통화선도	(12,101)	-	452,275	40,497	30,863	294,083	-
	통화선물	1,002	664	-	-	-	-	-
	소 계	(11,099)	664	452,275	40,497	30,863	294,083	-
현금흐름 위험회피	통화선도	-	857	-	-	-	-	17,002
매매목적	통화선도	5,333	731	44,379	2,453	-	-	-
	통화선물	1,327	1,145	-	-	-	-	-
	통화스왑	2,591	747	-	-	-	-	-
	이자율스왑	1,271	989	-	-	-	-	-
	금리선물	18,468	11,562	-	-	-	-	-
	지수선물	27,619	24,430	-	-	-	-	-
	지수옵션	6,769	5,464	-	-	-	-	-
	상품선물	111	50	-	-	-	-	-
	교환사채 교환권	-	-	5,598	-	-	-	-
	보통주 매수청구권	-	-	-	16,181	-	-	-
	보통주 매도청구권	-	-	815	-	-	-	-
	기타	131,547	21,654	-	-	-	-	-
	소 계	195,036	66,772	50,792	18,634	-	-	-
합 계	183,937	68,293	503,067	59,131	30,863	294,083	17,002	

연결실체는 당분기 중 현금흐름위험회피회계처리가 적용된 파생상품의 평가손익 17,002백만원에 대하여 이연법인세로 조정되는 3,166백만원을 차감한 13,836백만원을 당분기 기타포괄손익으로 처리하였습니다. 이는 비지배지분 귀속분 375백만원과 지배주주지분 귀속분 13,461백만원으로 이루어져 있습니다.

현금흐름위험회피와 관련하여 위험회피대상 예상거래로 인하여 현금흐름변동위험에 노출되는 예상 최장기간은 당분기말로부터 40개월 이내입니다.

28. 자본금과 자본잉여금

(1) 자본금

연결실체가 발행할 주식의 총수, 발행한 주식의 수 및 1주당 액면금액은 각각 160,000,000주, 56,665,426주 및 5,000원입니다. 당분기 중 인적분할로 인해 자본금 96,673백만원(19,334,574주)이 감소되었습니다.

(2) 자본잉여금

자본잉여금은 주식발행초과금과 종속기업 및 지분법적용투자회사 관련 자본잉여금과 지배기업의 기타자본잉여금으로 구성되어 있습니다. 지배기업의 기타자본잉여금은 과거 합병시 발생한 합병차익, 자기주식처분이익 등이 있으며 상법규정에 의하여 동 합병차익 등은 결손보전 또는 자본전입 이외에는 그 사용이 제한되어 있습니다.

① 당분기말과 전기말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전기
주식발행초과금	628,780	843,324
자기주식처분이익	217,750	217,750
합병차익	21,830	21,830
기타자본잉여금	41,992	41,992
합 계	910,352	1,124,896

② 당분기와 전기 중 자본잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전기
기초	1,124,896	1,124,896
인적분할로 인한 변동	(214,544)	-
기말	910,352	1,124,896

(3) 배당

지배기업이 당분기와 전분기 중 주주총회에서 결의한 배당금의 내역은 없습니다.

29. 신종자본증권

(1) 지배기업이 발행한 신종자본증권

① 당분기말과 전기말 현재 지배기업이 발행하여 자본으로 분류된 채권형 신종자본증권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
구분	발행일	만기일	이자율	당분기	전기
제 1-1회 사모 신종자본증권	2014-12-15	2044-12-15	4.90%	360,000	360,000
제 1-2회 사모 신종자본증권	2014-12-15	2044-12-15	4.80%	70,000	70,000
소 계				430,000	430,000
발행비용				(1,411)	(1,411)
합 계				428,589	428,589

② 지배기업이 발행한 채권형 신종자본증권의 발행조건은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 1-1회 사모 신종자본증권	제 1-2회 사모 신종자본증권
발행금액	360,000	70,000
만기	30년(만기 도래 시 연결실체의 의사결정에 따라 만기연장 가능)	
이자율	발행일~ 2019-12-15 : 연 고정금리 4.90% 이후 매 5년 시점 재산정되어 적용되며, 5년만기 국고채수익률 + 연 2.55% + 연 2.00% (Step-up조항)	발행일~ 2019-12-15 : 연 고정금리 4.80% 이후 매 5년 시점 재산정되어 적용되며, 5년만기 국고채수익률 + 연 2.45% + 연 2.00% (Step-up조항)
이자지급조건	3개월 후급이며, 선택적 지급연기 가능	
기타	연결실체의 선택에 따라 발행 후 5년 시점 및 이후 매 이자지급일마다 중도상환 가능	

상기 신종자본증권은 만기 도래 시 연결실체의 의사결정에 따라 만기를 연장할 수 있습니다. 또한, 사채의 이자지급은 재량에 따라 연기 가능하며, 이자의 지급이 연기된 경우에는 연기된 이자가 전액 지급되기 전까지는 보통주식에 대한 배당금 지급을 결의하거나 지급할 수 없습니다. 연결실체는 계약상 의무를 결제하기 위한 현금 등 금융자산의 인도를 회피할 수 있는 무조건적인 권리를 가지고 있는 경우에 해당되므로 지분상품으로 분류하였습니다.

(2) 종속기업이 발행한 신종자본증권

① 전기말 현재 현대오일뱅크(주)가 발행하여 비지배지분으로 분류된 채권형 신종자본증권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	발행일	만기일	이자율	전기
제 1-1회 사모 신종자본증권	2015-12-11	2045-12-11	4.80%	160,000
제 1-2회 사모 신종자본증권	2015-12-11	2045-12-11	4.75%	65,000
소 계				225,000
발행비용				(727)
합 계				224,273

② 현대오일뱅크(주)가 발행한 채권형 신종자본증권의 발행조건은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)		
구 분	제 1-1회 사모 신종자본증권	제 1-2회 사모 신종자본증권
발행금액	160,000	65,000
만기	30년(만기 도래 시 연결실체의 의사결정에 따라 만기연장 가능)	
이자율	발행일~ 2020-12-11 : 연 고정금리 4.80% 이후 매 5년 시점 재산정되어 적용되며, 5년 만기 국고채수익률 + 연 2.87% + 연 2.00% (Step-up조항)	발행일~ 2020-12-11 : 연 고정금리 4.75% 이후 매 5년 시점 재산정되어 적용되며, 5년 만기 국고채수익률 + 연 2.82% + 연 2.00% (Step-up조항)
이자지급조건	3개월 후급이며, 선택적 지급연기 가능	
기타	연결실체의 선택에 따라 발행 후 5년 시점 및 이후 매 이자지급일마다 중도상환 가능	

상기 신종자본증권은 만기 도래 시 연결실체의 의사결정에 따라 만기를 연장할 수 있습니다. 또한, 사채의 이자지급은 재량에 따라 연기 가능하며, 이자의 지급이 연기된 경우에는 연기된 이자가 전액 지급되기 전까지는 보통주식에 대한 배당금 지급을 결의하거나 지급할 수 없습니다. 연결실체는 계약상 의무를 결제하기 위한 현금 등 금융자산의 인도를 회피할 수 있는 무조건적인 권리를 가지고 있는 경우에 해당되므로 지분상품으로 분류하였습니다.

30. 자본조정

(1) 당분기말과 전기말 현재 자본조정의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전기
자기주식	81,587	1,062,345
지분법자본조정	(67)	(70)
감자차손(*1)	7,036,683	-
기타자본조정(*2)	1,265,049	305,624
합 계	8,383,252	1,367,899

(*1) 인적분할과 관련하여 주주에게 분배해야 할 자산집단의 공정가치 평가액과 자본 감소분과의 차이금액을 자본조정으로 계상하였습니다(주석 50 참조).

(*2) 분할 전 자기주식은 전액 분할신설법인인 현대로보틱스 주식회사가 승계함에 따라 자기주식을 기타자본조정으로 대체하였습니다(주석 50 참조).

(2) 당분기와 전기 중 지배기업의 자기주식 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원, 주식수:주)				
구 분	당분기		전기	
	주식수	취득금액	주식수	취득금액
기초	10,157,477	966,933	10,157,477	966,933
취득(*)	57,885	10,448	-	-
인적분할로 인한 변동	(10,157,477)	(966,933)	-	-
기말	57,885	10,448	10,157,477	966,933

(*) 연결실체는 당분기 중 인적분할로 인한 자본감소 시 단주가 발생하였으며, 단주 취득목적으로 자기주식 57,885주를 시가로 취득하여 자본조정으로 계상하고 있습니다.

당분기말과 전기말 현재 지배기업이 보유한 자기주식의 공정가치는 각각 8,393백만원 및 1,477,913백만원입니다.

(3) 당분기말 현재 연결실체는 종속기업인 (주)현대미포조선이 보유한 지배기업의 주식 취득 원가 176,499백만원(4,520,558주, 공정가액 655,481백만원) 중 지배기업 지분 해당액 71,139백만원을 자본조정의 자기주식으로 계상하였습니다.

31. 기타포괄손익누계액

(1) 당분기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전기
매도가능금융자산평가손익	239,015	235,620
파생상품평가손익	(2,131)	(15,591)
해외사업환산손익	(24,585)	(29,539)
지분법자본변동	(5,202)	29,324
유형자산재평가이익	1,371,647	1,717,617
합 계	1,578,744	1,937,431

(2) 당분기와 전분기 중 기타포괄손익의 내역은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)						
구 분	기타포괄손익		지배기업귀속분		비지배지분귀속분	
	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적
매도가능금융자산평가손익	(167,311)	4,327	(55,395)	3,395	(111,916)	932
파생상품평가손익	9,861	23,675	9,861	23,300	-	375
해외사업환산손익	40,835	2,325	38,751	3,957	2,084	(1,632)
지분법자본변동	(27,622)	(30,887)	(28,136)	(31,403)	514	516
보험수리적손익	3,564	(2,898)	3,572	(2,840)	(8)	(58)
합 계	(140,673)	(3,458)	(31,347)	(3,591)	(109,326)	133

② 전분기

(단위:백만원)						
구 분	기타포괄손익		지배기업귀속분		비지배지분귀속분	
	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적
매도가능금융자산평가손익	(1,236)	(177,103)	(190)	(135,349)	(1,046)	(41,754)
파생상품평가손익	14,805	26,502	14,864	27,007	(59)	(505)
해외사업환산손익	(60,259)	(51,356)	(54,320)	(43,848)	(5,939)	(7,508)
지분법자본변동	117	4,592	25	4,119	92	473
보험수리적손익	18,781	43,021	17,611	41,588	1,170	1,433
유형자산재평가이익	-	1,912,644	-	1,742,011	-	170,633
합 계	(27,792)	1,758,300	(22,010)	1,635,528	(5,782)	122,772

32. 이익잉여금

당분기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전기
법정적립금:		
이익준비금	190,000	190,000
기업발전적립금	30,000	30,000
재평가적립금	1,800,414	1,800,414
소 계	2,020,414	2,020,414
임의적립금:		
기업합리화적립금	87,277	87,277
시설적립금	78,270	78,270
연구및인력개발적립금	158,054	333,333
기타임의적립금	9,370,075	8,867,655
소 계	9,693,676	9,366,535
미처분이익잉여금	5,043,983	2,046,487
합 계	16,758,073	13,433,436

33. 종속기업의 취득과 비지배지분

(1) 당분기와 전기 중 연결실체의 사업결합 거래는 없습니다.

(2) 당분기 중 지배력 상실없이 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분이 변동하여 지배기업의 소유주에 귀속되는 자본에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

① 소유지분이 증가한 경우

(단위:백만원)						
종속기업명	거래전 지분율	거래후 지분율	지분변동사유	취득가액 등	비지배지분의 증감	지배주주지분의 증감
하이힘센털티스트래디지전문사무투자신탁1호	50.00%	71.11%	불균등유상감자	-	(2,975)	2,975
현대중공업터보기계(주)	91.56%	96.67%	불균등유상증자	19,101	(36)	19,065

② 소유지분이 감소한 경우

(단위:백만원)						
종속기업명	거래전 지분율	거래후 지분율	지분변동사유	매각대금 등	비지배지분의 증감	지배주주지분의 증감
하이일본고배당포커스펀드	57.26%	54.57%	불균등유상증자	-	285	(285)

(3) 당분기 중 지배력 상실에 따라 계산된 손익은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	지배력 상실에 따른 처분손익(*)	종전 종속기업에 대한 투자를 공정가치로 측정함에 따른 손익
Hyundai Global Service Europe B.V. (구, Hyundai Hi-Power Service Europe B.V.)	(484)	-
HHI Battery Co., Ltd.	(3,670)	-
JaKe Service GmbH	1	-
(주)호텔현대	(1,213)	-
Hyundai Ideal Electric Co.	(2,474)	-
Hyundai Electrosystems Co., Ltd.	(25,827)	-
Jahnel-Kestermann Getriebewerke GmbH	2,936	-

(*) 지배력 상실에 따른 처분손익은 기타영업외손익으로 계상하였습니다.

34. 수주계약현황 등

(1) 당분기와 전분기 매출액의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
건설계약	3,100,549	10,798,907	2,434,374	12,638,399
재화의 판매	477,497	1,724,945	2,624,642	4,764,210
용역의 제공	33,593	103,848	38,641	117,733
(금융업)이자수익	27,075	88,759	33,719	103,573
(금융업)배당수익	699	2,592	574	3,598
(금융업)수수료수익	56,661	153,207	46,995	133,544
(금융업)금융상품평가이익	13,094	109,746	(12,038)	102,338
(금융업)금융상품처분이익	84,371	235,369	70,259	212,154
(금융업)기타영업이익	10,835	24,008	(2,696)	17,430
합 계	3,804,374	13,241,381	5,234,470	18,092,979

(2) 당분기 중 선박 건조 등과 관련하여 수주한 계약 등의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	조선	해양플랜트	기타	합 계
기초계약잔액(*)	15,983,463	6,737,093	96,090	22,816,646
신규계약액	5,888,728	333,135	3,020,741	9,242,604
매출액	(7,845,075)	(3,055,654)	(2,340,652)	(13,241,381)
기말계약잔액	14,027,116	4,014,574	776,179	18,817,869

(*) 기초 계약잔액은 전기말 현재 외화금액기준 수주잔량을 적절한 환율로 재계산하였습니다

연결실체는 상기 도급공사계약과 관련하여 발주처에 공사의 입찰보증과 이행보증, 선수금지급보증 및 하자보증을 위하여 일정액의 유보금(보증예치금)을 예치하거나 금융기관 등의 지급보증서를 제출하고 있습니다.

(3) 당분기말 현재 진행 중인 공사와 관련된 누적공사수익 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
구 분	누적공사수익	누적공사원가	누적공사손익	공사미수금		초과청구공사	공사손실 총당부채
				청구분	미청구분		
조선	6,840,593	6,745,124	95,469	58,001	3,186,889	2,242,754	603,134
해양플랜트	23,250,505	24,603,637	(1,353,132)	678,987	118,217	1,280,125	620,041
합 계	30,091,098	31,348,761	(1,257,663)	736,988	3,305,106	3,522,879	1,223,175

상기 공사미수금 중 계약조건에 따른 회수보류액은 434,207백만원입니다.

조선영업부문의 대금회수 조건은 Heavy Tail 방식이 큰 비중을 차지하며, 해양플랜트 영업 부문은 Progress 및 Milestone 방식으로 청구하고 있어 공사의 진행정도에 따라 청구채권 및 미청구공사가 변동합니다.

(4) 당분기말 현재 진행 중인 주요 공사의 계약별 정보 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)								
구 분	계약명	계약일	공사기한 (*1)	진행률	미청구공사		매출채권	
					총 액	손상차손누 계액	총 액	대손 총당금
해양 플랜트	JEDDAH	2012.10.15	2017.05.01	97.2%	-	-	12,274	-
	SHUQAIQ	2013.08.04	2018.08.04	91.8%	-	-	452,924	-
	CLAIR RIDGE(*4)	2011.03.18	2016.04.06	97.3%	-	-	-	-
	A/H SPAR TOPSIDE(*4)	2013.01.18	2016.04.15	93.3%	9,113	-	-	-
	Q204 FPSO(*4)	2011.02.24	2015.12.25	98.8%	-	-	-	-
	ZOR(*4)	2015.10.13	2019.07.27	18.7%	-	-	34,966	-
	CFP(*4)	2014.04.13	2018.01.12	78.8%	-	-	108,583	-
	NASR 2(*3)	2014.07.08	2019.05.08	(*2)				
	MHN FPU(*4)	2013.03.18	(*2)					

(*1) 공사기간이 경과한 공사의 경우, 목적물을 인도하고 일부 잔여 업무를 진행 중이거나 발주처와의 공사기간 연장 협의를 진행 중입니다.

(*2) 계약상 비밀준수의무가 있고 발주처가 해당항목의 공시를 동의하지 않아, 이를 감사위원회에 보고 후 관련 공시를 생략하였습니다. 다만, 당해 공사에 대해서는 자본시장법상 증권신고서, 투자설명서, 사업보고서, 주요사항보고서, 거래소 공시 규정에 따른 주요경영사항 등에 계약일과 계약상 공사기한을 공시한 경우에는 그 내용을 공시하였습니다.

(*3) 원가회수법을 적용하는 주요공사로 공시 대상은 아니지만, 향후 원가투입에 의한 진행 기준을 적용할 수 있어 그 내용을 공시하였습니다.

(*4) 중단영업에 따른 전기 연결재무제표 재작성으로 인해 당분기말 주요 공사 대상에 추가되었습니다.

(5) 총계약원가 추정치 변동에 따른 영향

① 총계약원가 변동의 영향

당분기 중 원가변동 요인이 발생하여 전기말 현재 진행중인 계약의 추정총계약원가가 변동되었고, 이에 따라 당분기와 미래기간의 손익, 미청구공사와 초과청구공사에 영향을 미치는 금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
구 분	총계약수익의 변동(*)	추정총계약 원가의 변동	공사손익 변동			미청구공사 변동	초과청구공사 변동
			당분기	미래	합 계		
조선	(324,035)	(409,164)	331,701	(246,572)	85,129	3,516	82,618
해양플랜트	173,146	(297,579)	468,394	2,331	470,725	86,035	(65,961)
합 계	(150,889)	(706,743)	800,095	(244,241)	555,854	89,551	16,657

(*) 추정총계약원가의 변동에 따라 직접적으로 변동되는 총계약수익을 구분할 수 없어 총계약수익 변동분(환율변동 포함)을 대상으로 하였습니다.

당기와 미래 손익에 미치는 영향은 당분기에 발생한 상황에 근거하여 추정된 총계약원가와 총계약수익을 기준으로 산정한 것이며, 이러한 추정치는 미래의 상황 변화에 따라 변동될 수 있습니다.

② 총계약원가의 추정치 변동에 따른 민감도 분석

미청구공사 및 초과청구공사 금액은 공사의 누적계약원가를 추정총계약원가로 나눈 진행률의 영향을 받습니다. 추정총계약원가는 재료비, 노무비 및 공사기간 등의 미래예상치에 근거하여 산출되며 환율, 강재가격 및 생산공수의 변동에 따라 변동될 위험이 존재합니다.

연결실체는 환율변동에 따른 위험을 감소시키기 위하여 통화선도계약을 체결하고 있으며, 강재가격변동에 따른 위험에 대해서는 기간별 강재구입계약을 체결함으로써 단기적 가격 변동 위험을 감소시키고 있습니다. 생산공수변동에 따른 위험은 공수관리 전담부서를 설치하여 불확실성을 관리하고 있으며, 생산공수가 10% 변동하는 경우 당기손익, 미래손익, 미청구공사 및 초과청구공사에 영향을 미치는 금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)								
구 분	당기 손익에 미치는 영향		미래 손익에 미치는 영향		미청구공사 변동		초과청구공사 변동	
	10% 증가	10% 감소	10% 증가	10% 감소	10% 증가	10% 감소	10% 증가	10% 감소
조선	(196,054)	193,814	(97,194)	80,775	(15,989)	12,434	77,556	(74,415)
해양플랜트	(71,067)	91,610	(21,794)	1,251	267	429	35,042	(54,809)
합 계	(267,121)	285,424	(118,988)	82,026	(15,722)	12,863	112,598	(129,224)

35. 영업부문

연결실체는 아래와 같이 전략적인 영업단위인 8개의 보고부문을 가지고 있으며, 보고부문의 구분 및 측정기준은 정유사업부와 로봇사업부를 제외하고는 2016년 연차연결재무제표의 기준과 동일합니다.

- ① 조선: 원유운반선, 컨테이너선, 정유제품운반선, LNG선, 군함 등의 제조 및 판매
- ② 해양플랜트: 해상구조물, 부유식 원유생산설비, 발전설비, 설비단품 등의 제작 및 설치
- ③ 엔진: 선박용엔진, 디젤발전설비, 펌프, 유체기계 등의 제조 및 판매
- ④ 전기전자: 변압기, 고압차단기, 배전반, 회전기, 전력전자제어시스템, 풍력발전기 등의 제조 및 판매
- ⑤ 건설장비: 건설용 기계장비, 산업용 운반기계 등의 제조 및 판매
- ⑥ 그린에너지: 태양광 등 신재생에너지 관련 사업
- ⑦ 금융: 금융영업 관련 서비스
- ⑧ 기타: 프로축구단 흥행사업 등

한편, 정유사업부와 로봇사업부는 당분기 인적분할로 인해 연결실체의 보고부문에서 제외되었습니다.

연결실체의 당분기와 전분기의 보고부문에 대한 정보는 아래와 같습니다.

(1) 부문별 손익

① 당분기

(단위:백만원)					
구 분	매출액	내부매출액	계속영업이익 (손실)	계속영업 분기순이익(손실)	감가상각비
조선	8,296,059	(450,983)	358,742	430,925	175,060
해양플랜트	3,056,090	(436)	149,400	171,338	40,841
엔진	918,071	(379,245)	84,450	80,996	38,824
전기전자	194,438	(8,025)	529	(4,474)	7,336
건설장비	600,261	(60,597)	(21,056)	2,509	8,938
그린에너지	187,922	(2,001)	(15,028)	(18,335)	16,901
금융	591,148	(7,075)	5,954	3,360	4,607
기타	429,327	(123,573)	(145,719)	(196,746)	40,882
연결조정(*)	(1,031,935)	1,031,935	(8,579)	(67,487)	(1,861)
합 계	13,241,381	-	408,693	402,086	331,528

(*) 연결조정은 보고부문별 내부거래와 미실현손익 제거, 관계기업 및 공동기업투자에 대한 지분법평가 금액 등입니다.

중단영업으로 분류한 당분기 매출액, 영업이익, 분기순이익 및 감가상각비는 각각 5,267,805백만원 455,200백만원, 2,872,268백만원 및 95,804백만원입니다(주석 50참조).

② 전분기

(단위:백만원)					
구 분	매출액	내부매출액	계속영업이익 (손실)	계속영업 분기순이익(손실)	감가상각비
조선	11,835,310	(544,733)	527,906	563,241	174,216
해양플랜트	4,553,430	(69,606)	(149,890)	(87,695)	42,644
엔진	1,445,562	(544,669)	232,478	233,250	40,896
전기전자	224,776	(43,007)	(11,147)	(15,155)	9,044
건설장비	345,806	(40,721)	147	3,446	10,821
그린에너지	251,483	(91)	(288)	(9,423)	15,747
금융	551,387	(4,775)	17,508	4,187	3,879
기타	225,102	(92,274)	(259,886)	(8,741)	46,369
연결조정(*)	(1,339,877)	1,339,876	(52,549)	(354,195)	(5,933)
합 계	18,092,979	-	304,279	328,915	337,683

(*) 연결조정은 보고부문별 내부거래와 미실현손익 제거, 관계기업 및 공동기업투자에 대한 지분법평가 금액 등입니다.

중단영업으로 분류한 전분기 매출액, 영업이익, 분기순이익 및 감가상각비는 각각 10,881,648백만원 899,883백만원, 642,280백만원 및 247,410백만원입니다(주석 50참조).

(2) 부문별 자산부채

① 당분기

(단위:백만원)										
구 분	조선	해양플랜트	엔진	전기전자	건설장비	그린에너지	금융	기타	연결조정(*)	합 계
자산총액	14,814,572	2,682,929	1,170,572	344,864	1,326,247	438,595	5,644,405	12,016,840	(7,126,329)	31,312,695
부채총액	6,064,452	2,973,471	647,782	227,245	473,077	32,445	4,827,725	3,848,360	(603,981)	18,490,576

(*) 연결조정은 보고부문별 내부거래와 미실현손익 제거, 관계기업 및 공동기업투자에 대한 지분법평가 금액 등입니다.

② 전기

(단위:백만원)											
구 분	조선	해양플랜트	엔진(*1)	전기전자	건설장비	그린에너지	금융	정유	기타	연결조정(*2)	합 계
자산총액	17,925,286	3,080,454	1,562,482	1,895,270	2,678,752	473,567	5,256,197	10,853,970	16,766,915	(11,243,718)	49,249,175
부채총액	8,582,225	3,808,793	782,009	819,880	928,464	56,947	4,449,131	5,641,519	8,073,613	(1,783,157)	31,359,424

(*1) 엔진사업부문에 포함되어 있는 로봇사업부문의 자산 및 부채는 각각 179,745백만원 및 69,981백만원입니다.

(*2) 연결조정은 보고부문별 내부거래와 미실현손익 제거, 관계기업 및 공동기업투자에 대한 지분법평가 금액 등입니다.

(3) 연결기업이 위치한 지역에 따른 현황

① 당분기

(단위:백만원)							
구 분	대한민국	북미	아시아	유럽	기타	연결조정(*)	합 계
매출액	13,089,110	79,166	999,495	52,623	52,922	(1,031,935)	13,241,381
내부매출액	(693,254)	-	(338,681)	-	-	1,031,935	-

(*) 연결조정은 보고부문별 내부거래와 미실현손익 제거 등입니다.

② 전분기

(단위:백만원)							
구 분	대한민국	북미	아시아	유럽	기타	연결조정(*)	합 계
매출액	18,269,087	123,798	931,685	58,950	49,336	(1,339,877)	18,092,979
내부매출액	(959,136)	(11)	(380,663)	(67)	-	1,339,877	-

(*) 연결조정은 보고부문별 내부거래와 미실현손익 제거 등입니다.

③ 지역별 비유동자산의 현황

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전기
대한민국	11,497,134	19,230,186
북미	81,666	116,966
아시아	323,697	358,046
유럽	30,249	61,746
기타	71,849	120,545
소 계	12,004,595	19,887,489
연결조정(*1)	(102,792)	1,327,350
합 계(*2)	11,901,803	21,214,839

(*1) 연결조정은 보고부문별 내부거래와 미실현손익 제거 등입니다.

(*2) 투자부동산, 유형자산, 무형자산의 합계액입니다.

36. 판매비와관리비

당분기와 전분기 중 판매비와관리비의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
급여	71,155	225,479	71,868	222,894
상여금	16,051	52,901	21,856	59,829
퇴직급여	3,509	19,167	63,493	292,200
복리후생비	19,429	61,754	21,133	66,398
감가상각비	11,851	36,607	13,043	38,956
대손상각비	31,780	98,219	107,237	257,826
경상개발비	13,898	48,975	17,052	56,908
광고선전비	3,613	9,245	4,689	9,543
도서비	430	1,561	545	2,029
동력비	962	1,947	976	2,657
보증수리비	30,528	233,823	11,861	19,528
보험료	1,865	5,920	2,120	6,867
사무용품비	439	1,733	942	2,598
소모품비	631	1,947	707	2,183
수도광열비	694	2,181	765	2,417
수선비	2,014	5,839	2,566	6,829
여비교통비	2,743	8,507	3,069	9,329
연구비	2,645	6,831	2,445	6,561
교육훈련비	1,308	2,522	821	3,753
용역비	14,071	41,837	16,906	37,067
운반비	8,341	21,086	7,069	22,979
의식행사비	343	788	224	917
임차료	3,585	12,952	5,076	14,860
전산비	4,389	19,935	6,475	18,863
접대비	2,457	7,062	2,767	7,479
조세공과금	6,406	18,966	6,778	20,937
지급수수료	14,498	45,063	13,481	46,165
차량유지비	1,270	4,097	1,388	4,725
판매수수료	2,940	7,782	1,924	6,354
기타	13,408	42,635	22,475	47,583
합 계	287,253	1,047,361	431,751	1,297,234

37. 성격별 비용

당분기와 전분기 중 발생한 비용의 성격별 분류에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
재고자산의 변동	13,181	374,637	89,641	633,425
재고자산 매입액	1,640,413	5,198,028	2,235,103	8,329,883
감가상각비	110,526	331,528	111,588	337,683
무형자산상각비	7,922	24,535	9,898	29,873
인건비	374,034	1,537,626	632,767	2,257,534
기타	1,564,820	5,366,333	2,037,372	6,200,302
합 계(*)	3,710,896	12,832,687	5,116,369	17,788,700

(*) 매출원가와 판매비와관리비의 합계입니다.

38. 금융수익과 금융비용

당분기와 전분기 금융수익과 금융비용의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
금융수익:				
이자수익	16,205	44,096	11,987	42,797
당기손익인식금융상품평가이익	-	10,211	63,886	71,796
당기손익인식금융상품처분이익	23,603	40,581	11,755	18,338
매도가능금융자산처분이익	169,822	482,659	251	177,578
배당금수익	-	968	1,655	11,076
외화환산이익	-	107,602	186,979	236,231
외환차익	138,787	366,398	135,704	523,993
파생상품평가이익	-	104,801	437,334	507,290
파생상품거래이익	84,468	347,474	106,561	173,580
기타	86	434	30	178
합 계	432,971	1,505,224	956,142	1,762,857
금융비용:				
이자비용	22,106	75,953	14,612	42,407
당기손익인식금융상품평가손실	34,726	17,260	-	36,734
당기손익인식금융상품처분손실	-	2,351	23,077	53,505
매도가능금융자산처분손실	1	2	772	2,165
매도가능금융자산손상차손	187	1,544	31,917	100,741
외화환산손실	22,004	83,261	102,769	145,045
외환차손	122,117	562,884	171,717	500,213
파생상품평가손실	111,020	23,704	-	483
파생상품거래손실	-	16,793	-	107,654
기타	621	990	24	2,094
합 계	312,782	784,742	344,888	991,041

39. 기타영업외수익과 기타영업외비용

당분기와 전분기 기타영업외수익과 기타영업외비용의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
기타영업외수익:				
관계기업및공동기업투자처분이익	35,773	35,448	-	-
유형자산처분이익	37,184	43,462	748	13,829
무형자산처분이익	19,263	19,961	182	1,279
기타투자자산처분이익	-	1,779	6,366	6,366
확정계약평가이익	32,360	30,863	-	36,150
기타대손충당금환입액	20	326	451	483
기타	12,000	35,516	80,770	113,332
합 계	136,600	167,355	88,517	171,439
기타영업외비용:				
지급수수료	1,459	5,326	2,014	7,279
관계기업투자처분손실	-	156	-	-
유형자산처분손실	3,838	11,418	2,137	6,526
무형자산처분손실	318	745	201	1,531
기타투자자산처분손실	-	436	2,799	2,799
관계기업투자손상차손	-	21,705	-	-
투자부동산손상차손	32	1,318	-	-
유형자산손상차손	-	91,925	-	4,691
무형자산손상차손	827	171,690	-	1,293
기타자산손상차손	6,123	92,460	-	-
확정계약평가손실	-	294,083	498,293	586,281
기타의대손상각비	299	3,941	86	146
기부금	3,377	8,380	2,946	14,012
기타	63,450	133,825	42,488	163,426
합 계	79,723	837,408	550,964	787,984

40. 법인세비용

법인세비용은 당기법인세비용에서 과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항, 일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익) 및 당기손익 이외로인식되는 항목과 관련된 법인세비용을 조정하여 산출하였습니다. 이에 따라 산출된 당분기와 전분기의 계속영업에 대한 법인세비용은 각각 70,426백만원 및 143,029백만원입니다. 당분기와 전분기의 평균유효세율은 각각 14.90% 및 30.31%입니다.

41. 주당이익

(1) 당분기와 전분기 중 기본주당이익의 계산내역은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원, 주식수:천주)						
구 분	3개월			누적		
	계속영업	중단영업	합계	계속영업	중단영업	합계
지배기업지분분기순이익	89,137	-	89,137	186,324	2,810,933	2,997,257
신종자본증권이자	(5,250)	-	(5,250)	(15,750)	-	(15,750)
가중평균유통보통주식수(*)	52,087	52,087	52,087	54,631	54,631	54,631
기본주당이익	1,611원	-	1,611원	3,122원	51,453원	54,575원

(*) 가중평균유통보통주식수

(단위:주)						
구 분	3개월			누적		
	유통보통주식수	가중치	가중평균 유통보통주식수	유통보통주식수	가중치	가중평균 유통보통주식수
기초	59,779,523	92일/92일	59,779,523	59,779,523	273일/273일	59,779,523
인적분화로 인한 변동	(7,634,655)	92일/92일	(7,634,655)	(7,634,655)	183일/273일	(5,117,736)
자기주식의 취득	(57,885)	92일/92일	(57,885)	(57,885)	144일/273일	(30,533)
가중평균유통보통주식수	52,086,983		52,086,983	52,086,983		54,631,254

② 전분기

(단위:백만원, 주식수:천주)						
구 분	3개월			누적		
	계속영업	중단영업	합계	계속영업	중단영업	합계
지배기업지분기준순이익	173,174	122,243	295,417	231,666	564,391	796,057
신종자본증권이자	(5,250)	-	(5,250)	(15,750)	-	(15,750)
가중평균유통보통주식수(*)	59,780	59,780	59,780	59,780	59,780	59,780
기본주당이익	2,809원	2,045원	4,854원	3,612원	9,441원	13,053원

(*) 가중평균유통보통주식수

(단위:주)						
구 분	3개월			누적		
	유통보통주식수	가중치	가중평균 유통보통주식수	유통보통주식수	가중치	가중평균 유통보통주식수
기초	59,779,523	92일/92일	59,779,523	59,779,523	274일/274일	59,779,523
가중평균유통보통주식수	59,779,523		59,779,523	59,779,523		59,779,523

(2) 당분기와 전분기 중 희석성잠재적보통주가 없으므로 희석주당이익은 산출하지 아니합니다.

42. 현금흐름표

(1) 당분기와 전분기 중 영업활동에서 창출된 현금흐름의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전분기
(1) 분기순이익	3,274,354	971,195
(2) 조정항목	(1,302,279)	1,664,942
퇴직급여	90,833	84,780
감가상각비	427,332	585,092
무형자산상각비	41,881	80,788
대손상각비	97,746	245,761
금융수익	(851,574)	(1,156,295)
금융비용	391,237	608,612
기타영업외수익	(146,536)	(84,787)
기타영업외비용	736,789	681,215
지분법손익	(31,287)	(38,988)
중단영업처분이익	(2,545,834)	-
법인세비용	206,315	396,782
금융수익(매출)	(225,375)	(225,579)
금융비용(매출원가)	164,545	182,045
단기금융자산의 감소(증가)	516,248	107,872
매출채권의 감소(증가)	(604,064)	227,537
기타채권의 감소(증가)	(978,230)	(546,593)
미청구공사의 감소(증가)	1,934,113	1,982,794
재고자산의 감소(증가)	177,708	659,833
파생상품의 감소(증가)	(445,559)	(472,964)
확정계약의 감소(증가)	7,157	236,722
기타유동자산의 감소(증가)	(126,177)	50,690
장기금융자산의 감소(증가)	1,550	(4,800)
장기매출채권의 감소(증가)	33,605	134,057
기타비유동자산의 감소(증가)	4,084	(804)
단기금융부채의 증가(감소)	(595,668)	(26,197)
매입채무의 증가(감소)	987,835	(536,230)
기타채무의 증가(감소)	84,251	212,185
선수금의 증가(감소)	178,924	964
초과청구공사의 증가(감소)	(891,259)	(1,676,869)
기타유동부채의 증가(감소)	8,774	129
장기기타채무의 증가(감소)	(9,463)	(21,343)
퇴직금의 지급	(95,484)	(406,689)

퇴직금의 승계	1,906	3,781
사외적립자산의 감소(증가)	68,848	353,673
비유동충당부채의 증가(감소)	96,441	25,404
기타비유동부채의 증가(감소)	(13,891)	2,364

(2) 당분기와 전분기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전분기
건설중인자산의 본계정대체	63,591	136,079
투자부동산의 유형자산 대체	-	77,984
유형자산 및 투자부동산의 매각예정비유동자산 대체	19,327	89,863
매도가능금융자산의 관계기업투자 대체	15,431	-
공동기업투자의 매각예정비유동자산 대체	-	15,236
차입금과 사채의 유동성대체	2,012,752	2,680,583
매도가능금융자산평가손익의 증감	4,327	(177,103)
유형자산 재평가	-	1,912,644
현물출자로 인한 유형자산 등의 매도가능증권 대체	33,953	-

43. 금융상품의 범주별 분류 및 손익

(1) 당분기말과 전기말 현재 범주별 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)										
구 분	현금및 현금성자산	단기매매 금융자산	당기손익인식 지정금융자산	매도가능 금융자산	대여금및 수취채권	파생상품 자산	단기매매 금융부채	당기손익인식 지정금융부채	상각후원가 측정금융부채	파생상품 부채
현금및현금성자산	3,897,628	-	-	-	-	-	-	-	-	-
단기금융자산	-	2,858,676	325,936	357,958	342,614	-	-	-	-	-
매출채권및기타채권	-	-	-	-	3,383,843	-	-	-	-	-
미청구공사	-	-	-	-	3,305,106	-	-	-	-	-
파생상품자산(유동)	-	-	-	-	-	20,692	-	-	-	-
장기금융자산	-	1,502	189,569	276,129	264	-	-	-	-	-
장기매출채권및기타채권	-	-	-	-	199,654	-	-	-	-	-
파생상품자산(비유동)	-	-	-	-	-	6,720	-	-	-	-
단기금융부채	-	-	-	-	-	-	615,867	395,079	7,206,251	-
매입채무및기타채무	-	-	-	-	-	-	-	-	3,519,487	-
파생상품부채(유동)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,510
장기금융부채	-	-	-	-	-	-	17,540	266,314	1,152,027	-
장기매입채무및기타채무	-	-	-	-	-	-	-	-	50,081	-
파생상품부채(비유동)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,141
합 계	3,897,628	2,860,178	515,505	634,087	7,231,481	27,412	633,407	661,393	11,927,846	66,651

② 전기

(단위:백만원)										
구 분	현금및 현금성자산	단기매매 금융자산	당기손익인식 지정금융자산	매도가능 금융자산	대여금및 수취채권	파생상품 자산	단기매매 금융부채	당기손익인식 지정금융부채	상각후원가 측정금융부채	파생상품 부채
현금및현금성자산	4,326,868	-	-	-	-	-	-	-	-	-
단기금융자산	-	3,549,487	232,091	340,559	570,995	-	-	-	-	-
매출채권및기타채권	-	-	-	-	5,189,256	-	-	-	-	-
미청구공사	-	-	-	-	5,275,520	-	-	-	-	-
파생상품자산(유동)	-	-	-	-	-	10,548	-	-	-	-
장기금융자산	-	9,490	269,039	221,802	2,236	-	-	-	-	-
장기매출채권및기타채권	-	-	-	-	347,765	-	-	-	-	-
파생상품자산(비유동)	-	-	-	-	-	75	-	-	-	-
단기금융부채	-	-	-	-	-	-	1,088,045	59,525	10,911,247	-
매입채무및기타채무	-	-	-	-	-	-	-	-	5,615,010	-
파생상품부채(유동)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	436,361
장기금융부채	-	-	-	-	-	-	112,507	824,948	5,538,275	-
장기매입채무및기타채무	-	-	-	-	-	-	-	-	69,858	-
파생상품부채(비유동)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,009
합 계	4,326,868	3,558,977	501,130	562,361	11,385,772	10,623	1,200,552	884,473	22,134,390	495,370

(2) 당분기와 전분기 중 금융상품 범주별 손익은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)										
구 분	분기순손익		기타포괄손익		이자수익/비용(*)		수수료수익/비용		손상차손	
	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적
현금및현금성자산	18,647	27,698	-	-	12,631	35,558	-	-	-	-
단기매매금융자산	15,521	76,566	-	-	18,132	60,820	-	-	-	-
당기손익인식지정금융자산	5,617	50,765	-	-	25	76	-	-	-	-
매도가능금융자산	171,982	488,584	(167,311)	4,327	680	3,074	-	-	(187)	(1,544)
대여금및수취채권	(9,688)	(410,289)	-	-	11,388	32,016	511	1,639	(22,458)	(82,908)
단기매매금융부채	9,423	56,152	-	-	(43)	(44)	-	-	-	-
당기손익인식지정금융부채	(34,727)	(142,759)	-	-	(1,397)	(3,395)	-	-	-	-
상각후원가측정금융부채	(69,669)	11,980	-	-	(54,426)	(180,660)	-	-	-	-
파생상품	(26,550)	411,778	22	13,836	-	-	-	-	-	-

(*) 유효이자율 상각에 의한 이자수익/비용을 포함하였습니다.

② 전분기

(단위:백만원)										
구 분	분기순손익		기타포괄손익		이자수익/비용(*)		수수료수익/비용		손상차손	
	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적
현금및현금성자산	(41,393)	(35,584)	-	-	11,835	33,327	-	-	-	-
단기매매금융자산	30,995	121,825	-	-	24,604	76,142	(26)	(29)	-	-
당기손익인식지정금융자산	(15,358)	(1,397)	-	-	-	-	-	-	-	-
매도가능금융자산	(38,030)	83,709	(1,236)	(177,103)	1,205	3,959	(798)	-	(40,856)	(110,658)
대여금및수취채권	(299,581)	(341,819)	-	-	12,557	43,750	694	2,086	(99,047)	(231,603)
단기매매금융부채	56,007	(17,076)	-	-	(257)	(846)	-	-	-	-
당기손익인식지정금융부채	(11,716)	(47,560)	-	-	(1,379)	(4,709)	-	-	-	-
상각후원가측정금융부채	232,021	48,952	-	-	(99,615)	(318,681)	-	-	-	-
파생상품	544,690	573,196	14,805	26,502	-	-	-	-	-	-

(*) 유효이자율 상각에 의한 이자수익/비용을 포함하였습니다.

44. 금융상품

(1) 환위험

연결실체의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)						
구 분	USD	EUR	CNY	JPY	기타통화	합 계
현금및현금성자산	883,295	2,854	1,498	1,560	161,259	1,050,466
대여금및수취채권	4,569,301	114,227	116	382	215,558	4,899,584
자산계	5,452,596	117,081	1,614	1,942	376,817	5,950,050
매입채무및기타채무	(681,661)	(53,768)	(107)	(1,083)	(71,502)	(808,121)
차입금	(2,012,578)	(104,024)	-	(11,762)	(3,157)	(2,131,521)
부채계	(2,694,239)	(157,792)	(107)	(12,845)	(74,659)	(2,939,642)
재무제표상 순액	2,758,357	(40,711)	1,507	(10,903)	302,158	3,010,408
파생상품계약	(31,666)	(8,832)	-	-	(136)	(40,634)
순 노출	2,726,691	(49,543)	1,507	(10,903)	302,022	2,969,774

② 전기

(단위:백만원)						
구 분	USD	EUR	CNY	JPY	기타통화	합 계
현금및현금성자산	604,611	4,113	887	208	202,234	812,053
대여금및수취채권	7,919,274	100,363	25,308	1,161	194,871	8,240,977
자산계	8,523,885	104,476	26,195	1,369	397,105	9,053,030
매입채무및기타채무	(2,102,177)	(209,202)	(1,629)	(9,180)	(235,476)	(2,557,664)
차입금	(4,181,211)	(113,720)	-	(75,326)	(748)	(4,371,005)
부채계	(6,283,388)	(322,922)	(1,629)	(84,506)	(236,224)	(6,928,669)
재무제표상 순액	2,240,497	(218,446)	24,566	(83,137)	160,881	2,124,361
파생상품계약	(537,574)	(3,173)	-	22	-	(540,725)
순 노출	1,702,923	(221,619)	24,566	(83,115)	160,881	1,583,636

(2) 공정가치

① 공정가치와 장부금액

연결실체의 금융자산과 부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당분기		전기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치로 인식된 자산:				
단기매매금융자산	2,860,178	2,860,178	3,558,977	3,558,977
당기손익인식지정금융자산	515,505	515,505	501,130	501,130
매도가능금융자산(*)	634,087	634,087	562,361	562,361
파생상품자산	27,412	27,412	10,623	10,623
소 계	4,037,182	4,037,182	4,633,091	4,633,091
현금및현금성자산				
	3,897,628	3,897,628	4,326,868	4,326,868
상각후원가로 인식된 자산:				
대여금및수취채권	7,231,481	7,231,481	11,385,772	11,385,772
금융자산 합계	15,166,291	15,166,291	20,345,731	20,345,731
공정가치로 인식된 부채:				
단기매매금융부채	633,407	633,407	1,200,552	1,200,552
당기손익인식지정금융부채	661,393	661,393	884,473	884,473
파생상품부채	66,651	66,651	495,370	495,370
소 계	1,361,451	1,361,451	2,580,395	2,580,395
상각후원가로 인식된 부채:				
차입금	6,674,057	6,674,057	11,698,143	11,698,143
사채	524,537	524,537	4,138,239	4,138,239
교환사채	230,824	230,824	236,910	236,910
전환우선주	400,000	400,000	-	-
매입채무및기타채무	3,569,568	3,569,568	5,684,868	5,684,868
예수부채	479,273	479,273	344,688	344,688
금융리스부채	33,710	33,710	17,043	17,043
기타	15,877	15,877	14,499	14,499
소 계	11,927,846	11,927,846	22,134,390	22,134,390
금융부채 합계	13,289,297	13,289,297	24,714,785	24,714,785

(*) 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 취득원가 등으로 평가한 매도가능금융자산은 당분기말과 전기말 현재 각각 140,610백만원과 144,466백만원입니다.

② 공정가치 서열체계

연결실체는 공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준 1	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
수준 2	수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
수준 3	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

당분기말과 전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 각 종류별로 공정가치 수준별 측정치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당분기:				
단기매매금융자산	117,075	2,726,896	16,207	2,860,178
당기손익인식지정금융자산	-	260,538	254,967	515,505
매도가능금융자산	70,342	312,462	110,673	493,477
파생상품자산	-	27,412	-	27,412
단기매매금융부채	20,312	602,702	10,393	633,407
당기손익인식지정금융부채	-	-	661,393	661,393
파생상품부채	-	66,651	-	66,651
전기:				
단기매매금융자산	144,699	3,404,752	9,526	3,558,977
당기손익인식지정금융자산	-	209,005	292,125	501,130
매도가능금융자산	34,582	282,754	100,359	417,695
파생상품자산	-	10,623	-	10,623
단기매매금융부채	12,709	1,068,219	119,624	1,200,552
당기손익인식지정금융부채	-	-	884,473	884,473
파생상품부채	-	495,370	-	495,370

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 간주하며, 이러한 상품들은 수준 1에 포함됩니다. 수준 1에 포함된 상품들은 대부분 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 수준 2에 포함됩니다. 만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준 3에 포함됩니다.

금융상품의 공정가치를 측정하는 데 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

- 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격
- 파생상품의 공정가치는 보고기간 말 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당 금액을 현재 가치로 할인하여 측정
- 나머지 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법 사용

한편, 연결실체는 신규설립이나 비교기업이 없는 경우 등 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 시장성 없는 지분증권 및 출자금 등에 대해서는 공정가치평가에서 제외하였습니다.

(3) 공정가치 서열체계 수준 2의 가치평가기법 및 투입변수 설명

공정가치로 측정되는 자산·부채 중 공정가치 서열체계 수준 2로 분류된 자산·부채의 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당분기	전기	가치평가기법	투입변수
단기매매금융자산:				
채무증권	2,712,596	3,400,620	현금흐름할인모형 등	할인율 등
수익증권	12,591	4,090	순자산가치, 현금흐름할인모형 등	할인율 등
파생상품	894	42	현금흐름할인모형 등	통화선도가격, 할인율 등
보통주 매도청구권	815	-	이항모형	주가변동성, 할인율 등
합 계	2,726,896	3,404,752		
당기손익인식지정금융자산:				
기타	260,538	209,005	순자산가치, 현금흐름할인모형 등	할인율 등
매도가능금융자산:				
채무증권	202,151	213,288	현금흐름할인모형 등	할인율 등
수익증권	23,062	17,500	시장접근법, 순자산가치, 현금흐름할인모형 등	CER Future 가격, 할인율 등
기타	87,249	51,966	순자산가치 등	
합 계	312,462	282,754		
파생상품자산:				
파생상품	27,412	10,623	현금흐름할인모형 등	통화선도가격, 할인율 등
단기매매금융부채:				
매도유가증권	576,196	997,580	현금흐름할인모형 등	할인율 등
파생상품	3,289	58,004	현금흐름할인모형 등	통화선도가격, 할인율 등
교환사채 교환권	7,036	12,635	이항모형	주가변동성, 할인율 등
보통주 매수청구권	16,181	-	이항모형	주가변동성, 할인율 등
합 계	602,702	1,068,219		
파생상품부채:				
파생상품	66,651	495,370	현금흐름할인모형 등	통화선도가격, 할인율 등

(4) 공정가치 서열체계 수준 3 관련 공시

① 공정가치로 측정되는 자산·부채 중 공정가치 서열체계 수준 3으로 분류된 자산·부채의 당분기와 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 당분기

(단위:백만원)							
구 분	기초	취득	처분	수준 3으로 이동	수준 3에서 이동	평가	기말
단기매매금융자산	9,526	856	(6,786)	-	-	12,611	16,207
당기손익인식지정금융자산	292,125	32,294	(69,587)	-	-	135	254,967
매도가능금융자산	100,359	5,931	(7,567)	10,650	439	861	110,673
단기매매금융부채	119,624	1,858	(51,235)	-	-	(59,854)	10,393
당기손익인식지정금융부채	884,473	271,349	(571,192)	-	-	76,763	661,393

나. 전기

(단위:백만원)							
구 분	기초	취득	처분	수준 3으로 이동	수준 3에서 이동	평가	기말
단기매매금융자산	31,448	1,710	(8,452)	-	-	(15,180)	9,526
당기손익인식지정금융자산	378,838	256,224	(333,966)	-	-	(8,971)	292,125
매도가능금융자산	111,871	7,132	(13,240)	(17)	9,460	(14,847)	100,359
단기매매금융부채	174,392	4,187	(14,549)	-	-	(44,406)	119,624
당기손익인식지정금융부채	1,033,846	429,396	(612,300)	-	-	33,531	884,473

② 공정가치로 측정되는 자산·부채 중 공정가치 서열체계에 수준 3으로 분류된 자산·부채의 가치평가방법과 투입변수 등은 다음과 같습니다.

가. 당분기

(단위:백만원)					
구 분	금액	가치평가방법	투입변수	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수의 범위
단기매매금융자산:					
파생상품	16,207	Black-Scholes 모형 등	변동성 등	기초자산가격, 기초자산변동성 등	0.000000 ~ 0.329567
당기손익인식지정금융자산:					
기타	254,967	Black-Scholes 모형 등	변동성 등	기초자산가격, 기초자산변동성 등	0.000000 ~ 0.329567
매도가능금융자산:					
지분증권	88,526	현금흐름할인모형, 유사상장회사 비교법	할인율, 주가배수 등	할인율, 주가배수 등	5.32% - 17.32% 1.76 - 15.86
수익증권	17,325	기준가격(*)	-	-	-
기타	4,822	현금흐름할인모형	할인율 등	할인율 등	5.32% - 17.32%
합 계	110,673				
단기매매금융부채:					
파생상품	10,393	Black-Scholes 모형 등	변동성 등	기초자산가격, 기초자산변동성 등	0.000000 ~ 0.329567
당기손익인식지정금융부채:					
기타	661,393	Black-Scholes 모형 등	변동성 등	기초자산가격, 기초자산변동성 등	0.000000 ~ 0.329567

(*) 직전일의 자산총액에서 부채총액을 차감한 금액(신탁순자산총액)을 직전일의 수익권총좌수(수탁잔존좌수)로 나누어 산출한 가격입니다.

나. 전기

(단위:백만원)					
구 분	금액	가치평가방법	투입변수	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수의 범위
단기매매금융자산:					
파생상품	9,526	Black-Scholes 모형 등	변동성 등	기초자산가격, 기초자산변동성 등	0.102022 ~ 0.489925
당기손익인식지정금융자산:					
기타	292,125	Black-Scholes 모형 등	변동성 등	기초자산가격, 기초자산변동성 등	0.102022 ~ 0.489925
매도가능금융자산:					
지분증권	75,250	현금흐름할인모형, 유사상장회사 비교법	할인율, 주가배수 등	할인율, 주가배수 등	4.94% - 17.32% 1.76 - 15.86
수익증권	19,098	기준가격(*)	-	-	-
기타	6,011	현금흐름할인모형	할인율 등	할인율 등	4.94% - 17.32%
합 계	100,359				
단기매매금융부채:					
파생상품	119,624	Black-Scholes 모형 등	변동성 등	기초자산가격, 기초자산변동성 등	0.102022 ~ 0.489925
당기손익인식지정금융부채:					
기타	884,473	Black-Scholes 모형 등	변동성 등	기초자산가격, 기초자산변동성 등	0.102022 ~ 0.489925

(*) 직전일의 자산총액에서 부채총액을 차감한 금액(신탁순자산총액)을 직전일의 수익권총좌수(수탁잔존좌수)로 나누어 산출한 가격입니다.

③ 당분기말과 전기말 현재 관측가능하지 않은 투입변수의 변동이 금융자산과 금융부채의 공정가치 측정치에 미치는 효과는 다음과 같습니다.

가. 당분기

(단위:백만원)							
구 분	관측가능 하지 않 은투입변수	관측가능하지 않은 투입변수가 공 정가치 측정치에 미치는 영향	변동효과의 계산방법	공정가치 변동효과			
				당기손익		기타포괄손익	
				유리한 변동	불리한 변동	유리한 변동	불리한 변동
단기매대금융자산:							
파생상품	기초자산변동성	변동성 증가시 공정가치 하락	변동성 10% 증가 및 감소에 따른 공정가치 변동	892	(1,239)	-	-
당기손익인식지정금융자산:							
기타	기초자산변동성	변동성 증가시 공정가치 하락	변동성 10% 증가 및 감소에 따른 공정가치 변동	181	(305)	-	-
매도가능금융자산:							
지분증권	할인율	할인율 상승에 따라 공정가치 하 락	할인율 1%P 증가 및 감소에 따른 공정가치 변동	-	-	6,036	(4,926)
	주가배수	주가배수 상승에 따라 공정가치 상승	주가배수 0.1배 증가 및 감소에 따른 공정가치 변동	-	-	544	(543)
단기매대금융부채:							
파생상품	기초자산변동성	변동성 증가시 공정가치 하락	변동성 10% 증가 및 감소에 따른 공정가치 변동	1,549	(1,470)	-	-
당기손익인식지정금융부채:							
기타	기초자산변동성	변동성 증가시 공정가치 하락	변동성 10% 증가 및 감소에 따른 공정가치 변동	3,650	(3,060)	-	-

나. 전기

(단위:백만원)							
구 분	관측가능 하지 않 은투입변수	관측가능하지 않은 투입변수가 공 정가치 측정치에 미치는 영향	변동효과의 계산방법	공정가치 변동효과			
				당기손익		기타포괄손익	
				유리한 변동	불리한 변동	유리한 변동	불리한 변동
단기매대금융자산:							
파생상품	기초자산변동성	변동성 증가시 공정가치 하락	변동성 10% 증가 및 감소에 따른 공정가치 변동	4,106	(4,317)	-	-
당기손익인식지정금융자산:							
기타	기초자산변동성	변동성 증가시 공정가치 하락	변동성 10% 증가 및 감소에 따른 공정가치 변동	1,202	(1,183)	-	-
매도가능금융자산:							
지분증권	할인율	할인율 상승에 따라 공정가치 하 락	할인율 1%P 증가 및 감소에 따른 공정가치 변동	-	-	6,759	(5,317)
	주가배수	주가배수 상승에 따라 공정가치 상승	주가배수 0.1배 증가 및 감소에 따른 공정가치 변동	-	-	544	(543)
수익증권	할인율	할인율 상승에 따라 공정가치 하락	할인율 1%P 증가 및 감소에 따른 공정가 치 변동	-	-	191	(191)
기타	할인율	할인율 상승에 따라 공정가치 하락	할인율 1%P 증가 및 감소에 따른 공정가 치 변동	-	-	60	(60)
단기매대금융부채:							
파생상품	기초자산변동성	변동성 증가시 공정가치 하락	변동성 10% 증가 및 감소에 따른 공정가치 변동	11,347	(10,991)	-	-
당기손익인식지정금융부채:							
기타	기초자산변동성	변동성 증가시 공정가치 하락	변동성 10% 증가 및 감소에 따른 공정가치 변동	12,513	(12,607)	-	-

관측가능하지 않은 투입변수의 변동이 금융자산과 금융부채의 공정가치 측정치에 미치는 효과 중 신뢰성 있게 추정할 수 없는 효과는 제외하였습니다.

(5) 금융자산의 양도 등

① 양도금융자산

당분기말과 전기말 현재 전체가 제거되지 않은 양도금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기손익인식금융자산	
	단기매매금융자산	
	당분기	전기
자산의 장부금액	1,117,841	781,268
관련 부채의 장부금액	1,062,300	743,000
양도자산에 한하여 소구권이 있는 부채:		
자산의 공정가치	1,117,841	781,268
관련 부채의 공정가치	1,062,300	743,000
순포지션	55,541	38,268

② 대여유가증권

연결실체가 보유한 유가증권을 대여하는 경우 대여기간 만료시 해당 유가증권을 반환받게 되므로, 연결실체는 해당 유가증권의 위험과 보상의 대부분을 보유함에 따라 대여유가증권 전체를 계속하여 인식하고 있습니다. 당분기말 및 전기말 현재 대여유가증권의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분		당분기	전기	대여처
매도가능금융자산	현대상선(주) 보통주	12,350	10,120	Merrill Lynch International, The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Limited

또한, 상기 건 이외에 종속기업인 하이투자증권(주)의 당분기말 및 전기말 현재 차입 및 대여 유가증권의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
종 류		당분기	전기
차입유가증권	주식	92,359	8,531
	채권	163,588	346,178
합 계		255,947	354,709

당분기말 현재 종속기업인 하이투자증권(주)는 유가증권 대차거래를 행하고 한국예탁결제원 등으로부터의 유가증권 차입시 차입유가증권으로 비망관리하고 있으며, 동 차입유가증권의 매도 시 당기손익인식금융부채로 처리하고 있습니다. 또한, 유가증권 대차거래를 통하지 않고 유가증권을 공매도하는 경우에도 당기손익인식금융부채로 처리하고 있습니다.

(6) 일괄 상계 또는 유사한 약정

① 당분기말 현재 상계 약정의 적용을 받는 인식된 금융자산 및 금융부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
구 분	인식된 금융상품총액	상계되는 인식된 금융상품총액	연결재무상태표에 표시되는 금융상품 순액	연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액		순액
				금융상품	수취한 금융담보	
금융자산:						
단기매매금융자산	2,442,189	-	2,442,189	(2,417,415)	-	24,774
당기손익인식지정금융자산	194,344	-	194,344	(27,800)	-	166,544
매도가능금융자산	94,017	-	94,017	-	-	94,017
대여금및수취채권	86,671	(80,682)	5,989	-	-	5,989
합 계	2,817,221	(80,682)	2,736,539	(2,445,215)	-	291,324
금융부채:						
단기매매금융부채	598,742	-	598,742	(480,626)	-	118,116
당기손익인식지정금융부채	293,598	-	293,598	(20,008)	-	273,590
상각후원가측정금융부채	2,081,764	(80,682)	2,001,082	(1,944,580)	-	56,502
합 계	2,974,104	(80,682)	2,893,422	(2,445,214)	-	448,208

순액계산 시 '연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액'은 '연결재무상태표에 표시되는 금융상품 순액'의 한도까지만 반영하였습니다.

② 전기말 현재 상계 약정의 적용을 받는 인식된 금융자산 및 금융부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
구 분	인식된 금융상품총액	상계되는 인식된 금융상품총액	연결재무상태표에 표시되는 금융상품 순액	연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액		순액
				금융상품	수취한 금융담보	
금융자산:						
단기매매금융자산	2,667,492	-	2,667,492	(2,558,316)	-	109,176
당기손익인식지정금융자산	218,530	-	218,530	(84,868)	-	133,662
매도가능금융자산	176,585	-	176,585	(89,811)	-	86,774
대여금및수취채권	88,397	(80,211)	8,186	-	-	8,186
합 계	3,151,004	(80,211)	3,070,793	(2,732,995)	-	337,798
금융부채:						
단기매매금융부채	1,103,267	-	1,103,267	(1,042,986)	-	60,281
당기손익인식지정금융부채	443,987	-	443,987	(55,220)	-	388,767
상각후원가측정금융부채	1,757,244	(80,211)	1,677,033	(1,636,140)	-	40,893
합 계	3,304,498	(80,211)	3,224,287	(2,734,346)	-	489,941

순액계산 시 '연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액'은 '연결재무상태표에 표시되는 금융상품 순액'의 한도까지만 반영하였습니다.

45. 우발부채와 약정사항

- (1) 당분기말 현재 연결실체는 (주)하나은행 등과 총 한도액 75,000백만원, CNY 169,324천 및 INR 45,000천의 당좌차월약정을 체결하고 있으며, 1,227,531백만원, USD 1,058,500천, CNY 205,274천 및 BRL 32,240천의 일반대출한도약정을 체결하였습니다.
- (2) 당분기말 현재 연결실체는 (주)하나은행 등과 53,000백만원 및 USD 2,603,054천 상당액의 수출입 신용장 개설 등에 한도약정을 체결하고 있습니다.
- (3) 당분기말 현재 연결실체는 한국수출입은행 등과 2,110,784백만원, USD 237,036천 및 CNY 396,982천의 제작금융 등과 관련한 한도약정을 체결하고 있습니다.
- (4) 당분기말 현재 연결실체는 장·단기차입금 및 계약이행보증 등과 관련하여 백지어음 3매와 백지수표 1매를 거래처에 견질로 제공하고 있습니다.
- (5) 당분기말 현재 연결실체는 해외중속기업의 차입금 등에 대하여 6,008백만원, USD 768,672천, EUR 17,231천, CNY 775,000천, BRL 109,956천의 보증을 제공하고 있으며, 이와는 별도로 사우디아라비아 현지법인인 Hyundai Arabia Company L.L.C가 체결한 "JAZAN Refinery and Terminal Project Package2"(계약금액 : USD341,573천)와 Hyundai Heavy Industries France SAS 및 HHI Mauritius Ltd.가 체결한 "MohoNord Tension Leg Platform Project ('TLP')"(계약금액: USD 889,407천, EUR 50,760천) 및 "Moho Nord Floating Production Unit Project ('FPU')"(계약금액: USD 1,424,368천)에 대하여 공사이행보증을 제공하고 있습니다.
- (6) 당분기말 현재 연결실체는 수출 및 국내공사 관련 계약이행보증 등과 관련하여 금융기관 등으로부터 각각 2,968,128백만원과 USD 15,683,108천 한도로 보증을 제공받고 있으며, 이 중 선박선수금과 관련하여 한국수출입은행 등의 금융기관으로부터 USD 10,327,123천 한도로 지급보증을 제공받고 있습니다. 선박선수금 지급보증과 관련하여 연결실체는 건조중인 선박 및 건조용 원자재 등을 담보로 제공하고 있습니다.

(7) 당분기말 현재 연결실체는 한국석유공사 등을 포함한 컨소시엄을 구성하여 자원개발사업에 투자하고 있으며, 이와 관련하여 당분기말과 전기말 현재 기타비유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전기
기타비유동자산	63,307	63,307
손상차손누계액	(63,307)	(63,307)
합 계	-	-

상기 자원개발과 관련한 투자금액 중 장부금액이 회수가능가액을 초과할 것으로 예상되어 2013년 중 인식한 손상차손은 63,307백만원입니다. 또한, 동 사업과 관련하여 한국석유공사로부터 차입을 하고 있습니다(주석 23 참조).

(8) 당분기말 현재 연결실체는 (주)파라다이스가 지급을 보증하는 100억원의 조건부 기업어음 매입보장약정을 체결하고 있습니다.

(9) 당분기말 현재 연결실체는 다음과 같은 대출채권 매입확약 등의 약정을 체결하고 있습니다.

(단위:백만원)				
구 분	발행기관	약정한도	만 기	사업내용
기초자산매입확약	웰컴투하갈제일차주	35,000	2019-08-23	용인 하갈동 공동주택 신축사업
	피날레동삭제이차주	15,400	2019-06-03	평택 동삭2지구 공동주택 신축사업(3차)
	스마트동탄제일차주	5,000	2019-03-29	동탄 2신도시 A36블록 공동주택 신축사업
	콜링워터암사제일차주	10,000	2020-05-04	강동구 암사동 공동주택 신축사업
	레이크백운제사차주	13,300	2019-11-04	의왕 백운 공동주택 신축사업
	엠에스동탄테크노제일차주	7,000	2019-07-22	동탄2신도시 지식산업센터 신축사업
	고웨스트제일차주	20,000	2020-03-31	평택 동삭지구 공동주택 개발사업 (지역주택조합)
	고이스트제일차주	15,000	2020-02-20	하남 미사지구 지식산업센터
	하이엘시티주	30,000	2020-03-20	해운대 LCT 복합개발사업
	하이연산주	20,000	2019-05-03	부산 연산동 주상복합 개발사업
	제이에스범여주	6,500	2019-01-24	대구 범여동 공동주택 분양잔금 유동화
	동부산푸드제일차주	10,000	2019-12-06	동부산 푸드코트 개발사업
	제이에스분당주	40,000	2022-03-29	분당 정자동 복합시설 개발사업
	하이고현제일차주	20,000	2020-09-12	거제시 고현항 항만재개발사업
	하이판교제일차주	34,500	2019-06-17	성남 판교대장동 도시개발사업
	하이창원제일/이차주	30,000	2019-12-29	창원 중앙역세권 오피스텔 개발사업
	비디에스에프제삼구차주	20,000	2021-03-29	오산 세교 공동주택 개발사업
	플랜업김포제삼차주	2,200	2018-10-22	김포 풍무2지구 공동주택 신축사업
	골든클리어제삼차주	6,000	2018-10-28	고양 삼송 원흥역 오피스텔/상가 개발사업
	하이에듀포레주	15,100	2019-08-26	고양 탄현동 공동주택 신축사업
	동원스마트허브제일차주	16,700	2019-05-15	시화공단 오피스텔 신축사업
	하이클랜제구,삼차주	59,600	2019-09-26	해운대 레지던스호텔 개발사업
	하이클랜제육차주	15,000	2019-07-22	용인 역삼지구 레지던스 개발사업
뉴하이라마다주	57,400	2019-10-25	부산역 분양형호텔 개발사업	
하이클랜제칠차주	30,000	2020-03-02	용인 기흥혁신 복합시설 개발사업	

	뉴하이청주더샵㈜	55,000	2020-12-22	청주 잠두봉공원 공동주택 개발사업
	뉴하이청주제이차㈜	35,000	2021-02-08	청주 새적골 공동주택 개발사업
	하이레블루션제이차㈜	15,000	2021-09-23	상도동 공동주택 개발사업(중순위)
	뉴하이안산테라스제일차㈜	34,000	2020-01-20	안산 테라스하우스 개발사업
	하이지제원제일차㈜	10,000	2020-06-29	평택 지제 공동주택 개발사업(중순위)
	하이지제원제이차㈜	25,000	2020-06-29	평택 지제 공동주택 개발사업(후순위)
	뉴하이미단제일차㈜	18,700	2018-05-18	미단시티 주택용지 조성사업
	하이얼티미트제일차㈜	25,000	2019-08-09	용인 서천 지식산업센터 개발사업
	지더블유아이엠에스㈜	15,000	2021-03-30	울산 GW일반산업단지 개발사업
	에이치에스블루제일차㈜	20,500	2019-02-12	JB우리캐피탈 후순위채
	지니포레버제일차㈜	42,000	2020-11-11	롯데손해보험 후순위채
	지니포레버제이차㈜	63,000	2017-11-14, 2018-02-14	대한항공 장래화물운임채권
	골든에어제일차㈜	20,400	2019-08-08	아시아나항공 미주노선 여객운임채권
	스마트스타트업㈜	12,000	2021-10-28	CJ CGV 지급보증 신종자본증권 유통화
	하이마린에이치 유통화제이차㈜	22,300	2018-12-13	중국 HNA그룹 신조 벌크선 선박금융
	하이마린에이치 유통화제일차㈜	44,100	2018-09-18	중국 HNA그룹 신조 벌크선 선박금융
	하이에어케이 유통화제일차㈜	24,000	2020-06-02	대한항공 장래여객운임채권
	하이에어이엠 유통화제일차㈜	4,800	2021-03-18	에미레이트항공 B777 항공기 인수금융
	소 계	1,019,500		
사모사채인수확약	아이비글로벌제이차㈜	20,500	2023-10-30	홈플러스 매장운용 사모펀드 유통화
	하이레블루션제이차㈜	19,200	2022-05-11	롯데마트 매장운용 사모펀드 유통화
	소 계	39,700		
	합 계	1,059,200		

(10) 하이골드오션11호국제선박투자회사는 선박 건조 및 용선사업과 관련하여 (주)하나은행과 통화이자율스왑계약을 체결하였으며, 하이골드오션11호국제선박투자회사가 스왑계약 종료에 따른 정산금액을 (주)하나은행에게 지급하게 되는 경우, 하이골드오션11호국제선박투자회사는 시중은행으로부터 동 금액을 대출받을 수 있으며, 상기 대출이 발생하는 경우 연결실체는 동 대출채무에 대한 지급보증(한도 400억원)을 제공할 것을 약속하는 약정을 맺고 있습니다.

(11) 연결실체는 파나마 소재 선주사와 대출계약을 체결하였으며, 당분기말 현재 대출잔액은 USD 41,600천입니다.

(12) 연결실체는 진행중인 공사관련 유보채권 매각을 위해 금융기관과 금융자산 양도 약정을 체결하였으며, 당분기말 현재 약정의 세부내역은 다음과 같습니다.

(외화단위:천)				
공사명	금융기관	양도자산	약정한도	실행잔액
JEHHAH	HSBC	FAC 유보금	USD 318,860	USD 303,474
SHUQAIQ	SABB	PAC 유보금	USD 309,795	USD 282,960
NASR 2	NBAD	월 기성대금	USD 65,000	-

(13) 지배기업은 2015년 10월 23일 국세청으로부터 세무조사 결과통지서를 수령하였습니다. 이에 지배기업은 고지세액 중 43,350백만원에 대해 심판청구 절차를 진행중입니다. 또한, 종속기업인 현대삼호중공업(주)는 2015년 10월 30일 광주지방국세청으로부터 세무조사 결과통지서를 수령하였습니다. 이에 현대삼호중공업(주)는 예상고지세액 중 2,835백만원에 대해 심판청구 등의 불복절차를 진행중입니다.

(14) 당분기말 현재 지배기업은 종속기업인 현대삼호중공업(주)의 전환우선주 발행을 위해 참여한 재무적투자자에게 매수청구권을 부여하였습니다.

구 분	내 용
매수청구권 대상회사	지배기업 및 지배기업이 지정하는 제3자
발행일	2017-07-27
대상주식의 종류	현대삼호중공업(주)의 의결권부 배당우선 전환주식
대상주식수/투자원금	7,142,858주/400,000백만원
매수청구금액	투자원금 및 미수령배당금에 해당하는 금액
주식매수청구권 행사사유	<p>다음 각 호의 사유 중 어느 하나에 해당하는 경우</p> <p>① 현대삼호중공업(주) 상장시 공모가격이 조건기준에 이르지 못하여 상장연기권을 행사한 경우</p> <p>② 현대삼호중공업(주) 상장시 공모가격이 조건기준에 이르지 못하여 구주매출을 철회한 경우</p> <p>③ 지배기업과 현대삼호중공업(주)가 합병상장후 투자자가 주식을 처분하는 것이 가능해지는 시점부터 2년이 되는 날까지</p> <p>④ 지배기업이 현대삼호중공업(주)의 지분을 매각시에 투자자가 우선매수권을 미행사하는 경우</p> <p>⑤ 현대삼호중공업(주)가 발행가액보다 낮은 가격으로 신주 등을 발행 시 우선인수권을 미행사한 경우</p> <p>⑥ 지배기업과 현대삼호중공업(주)의 합병 및 분할합병의 결과 지배기업이 법령에 따른 제한으로 매수청구권 등의 매입이 금지되는 경우</p> <p>⑦ 배당금지급의무 등 일정 재무조건 기준에 이르지 못한 경우</p>

46. 주요 소송사건

(1) 손해배상청구(서울중앙지방법원 2016가합519022)

구 분	내 용
소제기일	2015년 10월 14일
소송 당사자	원고: 한국가스공사, 피고: 지배기업 외 18개사
소송의 내용	한국가스공사는 두산중공업, 현대건설 등 22개 건설사(지배기업 포함)가 한국가스공사가 발주한 1차, 2차 주배관망공사의 입찰을 담합 이유로 지배기업을 포함한 19개 회사에 일부청구로 1,080억원을 청구
소송가액	1,080억원
진행상황	2015년 10월 14일: 소송 제기 후 진행 중
향후소송일정 및 대응방안	현재 1심 소송절차가 진행 중이며, 서면 제출 등 향후 중재 절차 진행 예정
향후소송결과에 따라 연결실체에 미치는 영향	연결실체가 패소하는 경우 패소금액 중 연결실체의 부담부분에 한하여 추가 손실이 예상되며, 현재로서는 그 금액을 합리적으로 예측할 수 없음

(2) 통상임금청구(대법원 2016다7975)

구 분	내 용
소제기일	2012년 12월 28일
소송 당사자	원고: 정경환 외 9명, 피고: 지배기업
소송의 내용	통상임금 항목에 상여금이 포함되어야 한다고 주장하면서, 법정수당 및 약정수당 등을 재산정하여 지급하라는 임금청구소송 제기
소송가액	6.3억원
진행상황	2015년 2월 12일: 1심(울산지법 2012가합10108) 피고 일부 패소 2016년 1월 13일: 2심(부산고법 2015나1888) 피고 전부 승소 2016년 1월 28일: 3심(대법원 2016다7975) 원고 상고 제기 후 상고심 진행 중
향후소송일정 및 대응방안	현재 상고심 절차 진행 중으로 대법원에서 법리 검토 중
향후소송결과에 따라 연결실체에 미치는 영향	연결실체가 패소하는 경우 패소금액에 대한 손실이 예상되며, 현재로서는 그 금액을 합리적으로 예측할 수 없음

(3) 통상임금청구(대법원 2016다10544)

구 분	내 용
소제기일	2012년 12월 28일 (대법원 상고장 접수일: 2016년 02월 23일)
소송 당사자	원고: 장현석 외 4명, 피고: (주)현대미포조선
소송의 내용	(주)현대미포조선 소속근로자들 5명은 통상임금 항목에 상여금, 하기휴가비, 설/추석 귀향비, 생일 축하금, 개인연금보조금이 누락되었다고 주장하면서, 통상임금을 기준으로 산정하는 각종 법정수당 및 격려금, 퇴직금 등 임금 일부가 미지급되었음을 이유로 최근 3년간 (2009년 12월 28일 ~ 2012년 12월 27일) 미지급된 임금을 청구하는 소송을 제기 (현재 2009년 12월 28일 ~ 2014년 5월 31일 까지로 변경)
소송가액	2.4억원

진행상황	2015년 2월 12일: 원고 일부 승소(쌍방 항소) 2016년 1월 13일: 원고 항소심 패소(피고 전부 승소) 2016년 1월 28일: 원고 상고제기하여 상고심(3심) 진행 중 2016년 4월 05일: 대법원 담당 재판부 배당 2016년 4월 06일: 상고이유 등 법리검토 개시 2016년 10월 17일: 쟁점에 관한 재판부 논의중
향후소송일정 및 대응방안	대법원 법리 검토 중
향후소송결과에 따라 연결실체에 미치는 영향	연결실체가 패소하는 경우 패소금액에 대하여 손실이 예상되며, 현재로서는 그 금액을 합리적으로 예측할 수 없음

(4) Semi-rig(Seadrill) 중재 신청(영국해상중재인협회)

구 분	내 용
소제기일	2015년 10월 12일 영국해상중재인협회(LMAA) 중재 개시
소송 당사자	원고: 현대상호중공업㈜, 피고: Seadrill(이하 "선주사")
소송의 내용	선주사는 선박 건조과정 중 최초 합의된 기본 설계와 규정을 무리하게 변경하도록 요구하거나 불합리하게 승인을 지연하여 공정진행을 방해하였으며 2015년 9월, 현대상호중공업(주)에 대하여 계약상 납기지연을 사유로 선박계약 취소통보 및 선수금환급(USD 198,719천, 이자포함)을 요구하였으며, 이에 현대상호중공업(주)은 2015년 10월 12일 선주의 부당한 계약 취소를 다투고 관련 손해배상을 청구하는 중재를 신청함
소송가액	USD 524백만 이상
진행상황	2015년 10월 22일: 영국해상중재인협회(LMAA) 중재 개시 후 진행 중 2016년 3월 11일: 준비서면(Point Of Claim) 제출완료 2016년 7월 22일: 선주측 Defense 자료 접수 2016년 11월 2일: Response to Defense 제출 2016년 12월 20일: 선주측 REPLY 자료접수 2017년 2월 10일: Settlement MOU 체결 2017년 3월 10일: Settlement Agreement(중재종결합의서) 및 Resale Agreement(재매각계약서) 체결
향후소송일정 및 대응방안	Settlement Agreement 체결로 인해 중재는 종결되었으며, 추후 소송 일정 없음
향후소송결과에 따라 연결실체에 미치는 영향	Settlement Agreement: 선수금 USD 170,000천 반환(선수금 반환이자 USD 43,510천 제외, USD 400천 감액), 변호사비용 각각 부담 및 의장중재인 비용 50%씩 부담

(5) 다목적선 중재 신청(영국해상중재인협회)

구 분	내 용
소제기일	2016년 5월 10일 영국해상중재인협회(LMAA) 중재 개시
소송 당사자	원고: 지배기업, 피고: Toisa Limited(이하 "선주사")
소송의 내용	선주사는 2016년 4월 28일에 선박건조계약의 취소 통보 및 선수금(USD 67.5백만) 환급을 요구하였으며, 이에 지배기업은 2016년 5월 10일에 선주사의 부당한 계약 취소를 다투고 관련 손해배상을 청구하는 중재를 개시
소송가액	USD 82.5백만 및 이자와 기타 손해배상액
진행상황	2017년 9월 15일 : 증거개시 절차에 따른 양사 상호 자료 제출 완료하였고 현재 기술 사안별 전문가 및 감정사를 선임하고 증인진술서 작성 준비를 위한 기반 작업 중
향후소송일정 및 대응방안	중재 심리 일정이 2018년 6~7월에서 2019년 1~2월로 연기됨. 중재 절차는 계속 진행하되 합의 종결을 위한 선주와의 협상을 계속 시도할 예정
향후소송결과에 따라 연결실체에 미치는 영향	중재판정이 연결실체에 유리할 경우 소송가액에 대하여 이익이 예상되며, 현재로서는 그 금액을 합리적으로 예측할 수 없음

(6) KWI/IWI 풍력터빈 손해배상청구 중재 (미국중재협회/국제분쟁센터,AAA/ICDR)

구 분	내 용
소제기일	2017년 4월 11일
소송 당사자	원고: Kingston Wind, Ipswich Wind, D&C, 피고: 지배기업, 현대중합상사(주)
소송의 내용	원고는 지배기업이 제품에 대해 허위진술(False Representation)하였고, 고의적으로 보증의무를 위반하였음(Willful Breach of Express Warranty)을 이유로 손해배상을 청구하는 중재를 제기함

소송가액	USD 424백만
진행상황	2017년 4월 11일: ICDR 중재신청접수 확인 2017년 6월 2일: 답변서 제출
향후소송일정 및 대응방안	양사 중재인 선임 완료하였고, 금년 말까지 중재재판부 구성 완료 예정
향후소송결과에 따라 연결실체에 미치는 영향	연결실체가 패소하는 경우 패소금액에 대한 손실이 예상되며, 현재로서는 그 금액을 합리적으로 예측할 수 없음 단, 풍력 사업은 기타특수관계자인 현대일렉트릭앤에너지(주) 소관이므로, 소송 결과에 따라 추후 정산 예정

(7) 방글라데시 Meghnaghat 발전소 화재 사고 중재

구 분	내 용
소제기일	2017년 4월 14일 (UNCITRAL 규칙에 따른 임시 중재)
소송 당사자	원고: Meghnaghat Power Limited(이하 "발주처"), 피고: 지배기업, 현대건설주
소송의 내용	Meghnaghat 화력 발전소의 소유자인 Meghnaghat Power Limited는 2014년 4월 21일 발전소에 발생한 대규모화재 사고가 지배기업이 공급한 Uninterruptable Power Supply(UPS)와 Turbine Protection System(TPS)의 하자로 인한 것임을 주장하며 2017년 4월 14일 발전소를 건설한 현대건설주 및 연결실체를 상대로 UNCITRAL 규칙에 따른 임시 중재를 제기함
소송가액	USD 125백만 이상 (향후 중재 서면 제출에 따라 변동 가능)
진행상황	당사자 합의 하에 중재 일시 중단 후 사고 관련 자료 공유 진행 중
향후소송일정 및 대응방안	현대건설주와의 중재 공동 대응 방안 모색 및 발주처와의 합의종결 가능성 타진
향후소송결과에 따라 연결실체에 미치는 영향	발주처 청구 전부 인용시 소송 가액 상당액의 손해 발생 가능성이 있으나 현재로서는 향후 중재 판정 결과를 예측할 수 없음. 중재 비용 등 분담 관련 연결실체와 기타특수관계자인 현대일렉트릭에너지주 간 내부합의서 체결 예정

상기 소송 외 당분기말 현재 연결실체가 피소된 소송으로 71건(소송가액: 1,285억원)이 계류 중에 있습니다. 현재로서는 동 소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

47. 특수관계자

지배기업과 종속기업 사이의 거래는 연결재무제표를 작성하는 과정에서 제거되었으며, 당분기와 전기의 연결실체와 특수관계자 거래 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당분기와 전분기 중 특수관계자와의 주요 거래내역은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)					
구 분	매출 등		매입 등		
	매출(*1)	배당수익	원재료매입	유형자산매입	기타매입
관계기업 및 공동기업(*2):					
바르질라현대엔진유한회사	771	13,800	-	-	-
BMC Hyundai S.A.	28,834	-	-	-	-
기타	56	497	216	-	23
소 계	29,661	14,297	216	-	23
기타특수관계자(대규모기업집단체열회사 등):					
현대로보틱스(주)	2,684	-	2,865	-	3
현대일렉트릭앤에너지시스템(주)	65,296	-	111,080	5	406
현대건설기계(주)	59,907	-	128,283	-	3,676
현대오일뱅크(주)(*3)	15,019	-	77,148	-	228
(주)호텔현대(*3)	166	-	3,675	1	3,282
현대글로벌서비스(주)(*3)	8,692	-	4,523	-	16,115
기타	781	-	3,603	-	-
소 계	152,545	-	331,177	6	23,710
합 계	182,206	14,297	331,393	6	23,733

(*1) 유형자산 매각 및 이자수익 등이 포함되어 있습니다.

(*2) 관계기업 및 공동기업은 그 종속기업을 포함합니다.

(*3) 인적분할 및 매각에 따라 종속기업에서 대규모기업집단체열회사로 분류되었습니다 (주석 50 참조).

상기 거래 외에 당분기 중 연결실체는 종속기업인 Hyundai Global Service Europe B.V.에 대한 보유지분 전량을 현대글로벌서비스(주)에 매각(매각금액 7,462백만원)하였고, 매도가능 금융자산인 전기공사공제조합 주식 300주를 현대일렉트릭앤에너지시스템(주)에 매각(매각금액 97백만원)하였습니다.

② 전분기

(단위:백만원)					
구 분	매출 등		매입 등		
	매출(*1)	배당수익	원재료매입	유형자산매입	기타매입
관계기업 및 공동기업(*2):					
바르질라현대엔진유한회사	2,406	34,754	45,612	-	-
BMC Hyundai S.A.	44,671	-	-	-	-
현대코스모(주)	804,258	-	582,614	-	9
현대커민스엔진 유한회사	99	-	6	13,563	-
평창풍력발전(주)	8,203	-	-	-	-
PT Hyundai Machinery Indonesia	12,963	-	-	-	31
기타	870	417	-	-	-
합 계	873,470	35,171	628,232	13,563	40

(*1) 유형자산 매각 및 이자수익 등이 포함되어 있습니다.

(*2) 관계기업 및 공동기업은 그 종속기업을 포함합니다.

(2) 당분기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 주요 채권·채무 등의 내역은 다음과 같습니다.

① 당분기말

(단위:백만원)				
구 분	채권 등		채무 등	
	매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
관계기업 및 공동기업(*1):				
바르질라현대엔진유한회사	1	3,875	-	-
BMC Hyundai S.A.	125,969	-	-	-
소 계	125,970	3,875	-	-
기타특수관계자(대규모기업집단체열회사 등):				
현대로보틱스(주)	13	21	2,886	-
현대일렉트릭에너지시스템(주)	18,547	1,273	72,037	-
현대건설기계(주)	14,363	1,401	85,321	699
현대오일뱅크(주)(*2)	3,520	78	32,513	55
(주)호텔현대(*2)	22	14	1,722	1,265
현대글로벌서비스(주)(*2)	2,046	-	17,290	-
기타	11	2	112	-
소 계	38,522	2,789	211,881	2,019
합 계	164,492	6,664	211,881	2,019

(*1) 관계기업 및 공동기업은 그 종속기업을 포함합니다.

(*2) 인적분할 및 매각에 따라 종속기업에서 대규모기업집단체열회사로 분류되었습니다 (주석 50 참조).

② 전기말

(단위:백만원)				
구 분	채권 등		채무 등	
	매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
관계기업 및 공동기업(*):				
바르질라현대엔진유한회사	438	-	9,459	-
BMC Hyundai S.A.	128,903	-	-	-
현대코스모(주)	143,031	8,434	84,633	906
기타	14,951	277	-	9,845
합 계	287,323	8,711	94,092	10,751

(*) 관계기업 및 공동기업은 그 종속기업을 포함합니다.

(3) 전기 중 재무구조 개선을 목적으로 현대엠펙트너스(주) 지분 일부를 현대미래로(주)에 매각 (처분금액 33,275백만원)하였습니다.

(4) 당분기말 현재 연결실체가 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 담보의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	담보제공자산	장부가액	담보설정액	제공처
관계기업:				
평창풍력발전(주)	관계기업투자-평창풍력발전(주)	3,637	79,200	(주)우리은행 외

(5) 주요 경영진과의 거래

당분기와 전분기 중 인식한 주요 경영진에 대한 보상은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전분기
단기급여	5,374	5,670
퇴직급여	758	1,682
합 계	6,132	7,352

상기의 주요 경영진은 연결실체 활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 이사(사외이사 포함) 및 감사로 구성되어 있습니다.

48. 비연결구조화기업에 대한 지분

(1) 비연결구조화기업의 성격, 목적, 활동 및 자금 조달 방법 등 연결실체는 구조화기업과 자산유동화, 구조화금융, 투자펀드, 신탁 계약 등을 체결하고 있습니다. 연결실체가 보유 중인 지분 중 기업회계기준서 제1110호에 준하는 지배력을 보유하지 아니한 비연결구조화기업에 대한 지분은 그 구조화기업의 성격과 목적에 따라 자산유동화, 구조화금융 및 투자펀드로 분류하였으며, 해당 지분의 성격과 위험의 성격은 다음과 같습니다.

구조화기업 성격	목적 및 주요활동	주요 자본조달 방법
자산유동화	자산유동화 및 증권화를 통한 자금 조달 등	ABCP 발행 등
구조화금융	부동산(사회간접자본시설 포함) 프로젝트 개발 사업 추진 등	출자 및 차입
투자펀드 및 투자신탁	자산운용 및 배분	수익증권 발행 등

(2) 연결실체가 보유한 비연결구조화기업의 자산총액과 연결재무제표에 인식한 항목별 장부금액, 최대손실 노출액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	자산유동화	구조화금융	투자펀드 및 투자신탁	합 계
자산:				
유가증권	-	755	58,675	59,430
관계기업투자	-	-	5,431	5,431
합 계	-	755	64,106	64,861
난외계정:				
매입약정등	1,069,200	-	40,000	1,109,200
최대노출금액	1,069,200	755	104,106	1,174,061
최대노출의 결정방법	매입약정, 대출확약 등	장부금액	장부금액 및 지급보증액	

49. 매각예정비유동자산

당분기말과 전기말 현재 매각예정비유동자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전기
유형자산(*1)	18,941	62,271
공동기업투자(*2)	15,236	15,236
합 계	34,177	77,507

(*1) 매각계획이 확정된 유형자산은 매각예정비유동자산으로 분류하고 있습니다.

(*2) 공동기업투자인 현대아반시스(주)의 지분전체를 매각하기로 결정함에 따라, 해당자산을 매각예정비유동자산으로 분류하고 있습니다.

50. 중단영업

(1) 기업분할

지배기업은 2017년 4월 1일을 분할기일로 하여 선박 건조 등을 수행하는 사업부문을 영위할 존속법인인 현대중공업(주)와 전기전자 사업부문, 건설장비 사업부문 및 로봇/투자사업부문을 영위할 분할신설법인인 현대일렉트릭앤에너지시스템(주), 현대건설기계(주) 및 현대로보틱스(주)로 인적분할되었으며, 인적분할의 주요 내역은 다음과 같습니다. 이와 관련하여 지배기업은 상법 제530조의 9 제1항의 규정에 의거 각 분할 신설회사 및 분할존속회사는 분할전의 회사 채무에 관하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다.

구 분	회사명	사업부문
분할존속회사	현대중공업(주)	조선/특수선/해양플랜트/엔진 사업부문 등 분할대상부문을 제외한 나머지 사업부문
분할신설회사	현대일렉트릭앤에너지시스템(주)	전기전자 사업부문
	현대건설기계(주)	건설장비 사업부문
	현대로보틱스(주)	로봇/투자 사업부문

연결실체의 연결포괄손익계산서에는 계속영업과 중단영업이 구분되어 있으며, 비교 표시되는 기간의 연결포괄손익계산서는 재작성되었습니다.

(2) 당분기와 전분기의 연결포괄손익계산서에 포함된 중단영업손익은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출액	-	5,267,805	3,604,702	10,881,647
매출원가	-	4,582,496	3,182,483	9,261,382
매출총이익	-	685,309	422,219	1,620,265
판매비와관리비	-	230,109	218,539	720,382
영업이익	-	455,200	203,680	899,883
금융수익	-	197,837	144,166	356,078
금융비용	-	208,808	153,410	422,309
기타영업외수익	-	5,966	1,784	66,114
기타영업외비용	-	5,768	5,565	30,326
지분법손익	-	17,896	6,561	26,593
법인세비용차감전순손익	-	462,323	197,216	896,033
법인세비용	-	135,889	55,738	253,753
중단영업순손익	-	326,434	141,478	642,280
중단영업처분이익	-	2,545,834	-	-
중단영업이익	-	2,872,268	141,478	642,280

(3) 당분기와 전분기 중 중단영업에서 발생한 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전분기
영업활동으로 인한 현금흐름	29,501	1,151,213
투자활동으로 인한 현금흐름	(151,064)	(914,475)
재무활동으로 인한 현금흐름	108,190	198,048
순현금흐름	(13,373)	434,786

(4) 당분기말 현재 분할신설회사로 대체된 자산과 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	
유동자산		6,568,462
현금및현금성자산	1,085,240	
매출채권및기타채권	2,380,453	
재고자산	2,614,998	
기타의 유동자산	487,771	
비유동자산		8,949,857
관계기업투자	170,653	
투자부동산	10,635	
유형자산	7,016,210	
무형자산	1,619,828	
기타의 비유동자산	132,531	
자산총계		15,518,319
유동부채		5,944,814
단기금융부채	3,461,078	
매입채무및기타채무	2,074,136	
기타의 유동부채	409,600	
비유동부채		3,771,722
장기금융부채	3,086,785	
퇴직급여부채	46,624	
장기충당부채	215,974	
기타의 비유동부채	422,339	
부채총계		9,716,536
순자산 장부금액		5,801,783

(5) 중단영업처분이익

동일한 종류의 지분상품을 갖고 있는 모든 소유주가 동등하게 취급되는 비현금성자산을 무상분배하는 경우, 지배기업은 분배를 선언하고 관련 자산·부채를 분배할 의무를 부담하는 시점에 미지급배당금을 공정가치로 측정하여 인식하고 있습니다. 이에 따라 연결실체는 독립적인 외부평가기관의 전문가적인 판단에 따른 추정치와 평가모형을 사용하여 산정한 금액을 기초로 분배대상 비현금자산의 공정가치를 결정하였습니다. 연결실체는 분배시점의 분배대상 비현금자산과 인식된 미지급배당금의 차이를 중단영업처분이익으로 인식하였습니다.

(단위: 백만원)	
구 분	금 액
분할 사업부문 공정가치(A)	7,347,900
분할 사업부문 장부금액 등(B)	(5,801,783)
분할 사업부문 비지배지분(C)	987,752
분할 사업부문 기타포괄손익누계액(D)	11,965
중단영업처분이익(A+B+C+D)	2,545,834

한편, 중단영업처분이익은 현금의 유입이 없고, 비현금자산의 공정가치 평가에 따른 상대계정은 기타자본조정(자본차감)이므로 처분이익으로 인해 자본의 증가효과는 나타나지 않습니다.

분배대상 비현금자산의 공정가치 측정에 사용된 주요 가정은 아래와 같습니다.

구 분	할인율
전기전자 사업부문	10.07%
건설장비 사업부문	10.37%
로봇/투자 사업부문	9.95%

51. 보고기간 후 사건

(1) 종속기업의 태풍 피해

2017년 11월 4일 태풍 담레이의 영향으로 베트남 소재 종속기업인 Hyundai-VinashinShipyard Co., Ltd.에 태풍피해가 발생하였습니다. 피해현황을 보험사에서 조사 중이며, 현재로서는 재무적 영향을 추정하기가 어렵습니다.

(2) 종속기업투자지분 매각

① 현대중공(중국)전기유한공사와 현대중공(상해)연발유한공사 매각

연결실체는 2017년 10월 31일 종속기업인 현대중공(중국)전기유한공사와 현대중공(상해)연발유한공사 지분전량을 현대일렉트릭앤에너지시스템에 매각하는 계약을 체결하였으며, 매각예정금액은 각각 405억원 및 25억원입니다.

② 하이투자증권(주) 매각

연결실체는 2017년 11월 9일 보유 중인 하이투자증권(주) 지분 전량(342,437,628주)을 (주) DGB금융지주에 매각하는 계약을 체결하였으며, 매각예정금액은 4,500억원입니다.