

목 차

| | |
|----------------------|----|
| 검 토 보 고 서..... | 1 |
| 반기연결재무제표 검토보고서 | 2 |
| (첨부)반기연결재무제표 | 8 |
| 주석 | 15 |

현대중공업 주식회사와 그 종속기업

반기 연결 재무제표에 대한
검 토 보 고 서

제 44 기 반기

2017년 01월 01일 부터

2017년 06월 30일 까지

제 43 기 반기

2016년 01월 01일 부터

2016년 06월 30일 까지

삼정회계법인

반기연결재무제표 검토보고서

현대중공업 주식회사
주주 및 이사회 귀중

2017년 8월 14일

검토대상 재무제표

본인은 별첨된 현대중공업 주식회사와 그 종속기업의 요약반기연결재무제표를 검토하였습니다. 동 요약반기연결재무제표는 2017년 6월 30일 현재의 요약연결재무상태표, 2017년과 2016년 6월 30일로 종료하는 3개월 및 6개월 보고기간의 요약연결포괄손익계산서와 6개월 보고기간의 요약연결자본변동표 및 요약연결현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약과 기타의 서술정보로 구성되어 있습니다.

연결재무제표에 대한 경영진의 책임

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

감사인의 책임

본인의 책임은 상기 요약반기연결재무제표에 대하여 검토를 실시하고 이를 근거로 이 요약반기연결재무제표에 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 요약반기연결재무제표가 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 당반기 연결재무제표 검토에서 유의적인 사항을 선정한 것입니다. 해당 사항은 연결재무제표 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 연결재무제표에 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 기타의검토절차를 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.

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

본인은 당반기말 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

요약반기연결재무제표에 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 당반기 손익(또는 미래 손익)에 미치는 영향을 고려하여 연결실체의 총계약원가 추정의 불확실성을 유의적인 위험으로 식별하였습니다.

본인은 당반기말 현재 연결실체의 총계약원가 추정의 불확실성이 요약반기연결재무제표에 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. 당반기 중 누적발생계약원가의 원가변동요인에는 공사비효율원가 등이 포함되어 있을 위험이 존재함에 따라 본인은 수익 변동성에 대한 불확실성의 영향을 고려하여 연결실체의 공사진행률 적정성을 유의적인 위험으로 식별하였습니다.

본인은 당반기말 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

요약반기연결재무제표에 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 당반기말 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 당반기말 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

요약반기연결재무제표에 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 8월 14일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 검토보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 회사의 요약반기연결재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 검토보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)반기연결재무제표

현대중공업 주식회사와 그 종속기업

제 44 기 반기

2017년 01월 01일 부터

2017년 06월 30일 까지

제 43 기 반기

2016년 01월 01일 부터

2016년 06월 30일 까지

"첨부된 요약반기연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

현대중공업 주식회사 대표이사 강 환 구

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

반기연결재무상태표

제 44 기 반기 2017년 6월 30일 현재

제 43 기 2016년 12월 31일 현재

현대중공업 주식회사와 그 종속기업

(단위:천원)

| 과 목 | 제 44 기 반기말 | | 제 43 기말 | |
|----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 자 산 | | | | |
| Ⅰ. 유동자산 | | 19,220,602,522 | | 26,036,646,131 |
| 현금및현금성자산(주5,7,19,43,44) | 3,917,707,071 | | 4,326,867,973 | |
| 단기금융자산(주6,7,15,19,27,43,44) | 4,045,363,399 | | 4,693,132,422 | |
| 매출채권및기타채권(주7,8,9,34,43,44,47) | 3,848,114,765 | | 5,189,256,175 | |
| 미청구공사(주8,34,43,44) | 3,915,459,112 | | 5,275,519,774 | |
| 재고자산(주10,37) | 1,242,134,964 | | 3,907,314,032 | |
| 파생상품자산(주27,43,44) | 53,046,316 | | 10,548,334 | |
| 확정계약자산(주27) | 33,468,772 | | 235,647,323 | |
| 당기법인세자산 | 3,312,797 | | 13,719,006 | |
| 매각예정비유동자산(주49) | 34,177,384 | | 77,507,145 | |
| 기타유동자산(주11) | 2,127,817,942 | | 2,307,133,947 | |
| Ⅱ. 비유동자산 | | 13,929,214,455 | | 23,212,529,091 |
| 관계기업및공동기업투자(주12,13,18,47) | 121,765,643 | | 299,528,979 | |
| 장기금융자산(주6,7,15,19,27,43,44) | 640,072,588 | | 502,566,999 | |
| 장기매출채권및기타채권(주7,8,9,34,43,44,47) | 203,953,510 | | 347,764,522 | |
| 투자부동산(주16,18,35) | 235,103,543 | | 240,607,127 | |
| 유형자산(주17,18,19,35) | 11,702,344,467 | | 19,011,265,678 | |
| 무형자산(주18,35) | 152,467,226 | | 1,962,966,389 | |
| 파생상품자산(주27,43,44) | 9,425,701 | | 75,361 | |
| 확정계약자산(주27) | 5,727,645 | | 54,548,082 | |
| 이연법인세자산 | 828,962,393 | | 741,748,426 | |
| 기타비유동자산(주11,25,45) | 29,391,739 | | 51,457,528 | |
| 자 산 총 계 | | 33,149,816,977 | | 49,249,175,222 |
| 부 채 | | | | |
| Ⅰ. 유동부채 | | 18,114,534,202 | | 23,237,168,919 |
| 단기금융부채(주19,20,23,24,27,43,44,45) | 9,971,644,550 | | 12,058,817,120 | |
| 매입채무및기타채무(주21,43,44,47) | 3,686,190,909 | | 5,615,010,136 | |
| 선수금 | 413,080,929 | | 421,450,014 | |
| 초과청구공사(주34) | 3,806,349,743 | | 4,413,659,665 | |
| 파생상품부채(주27,43,44) | 51,162,591 | | 436,361,034 | |
| 확정계약부채(주27) | 44,048,120 | | 4,339,753 | |
| 미지급법인세 | 107,847,242 | | 249,067,371 | |
| 유동충당부채(주26) | - | | 5,331,117 | |
| 기타유동부채(주22) | 34,210,118 | | 33,132,709 | |
| Ⅱ. 비유동부채 | | 2,288,210,592 | | 8,122,254,793 |
| 장기금융부채(주19,20,23,24,27,43,44,45) | 1,110,435,860 | | 6,475,729,857 | |
| 장기매입채무및기타채무(주21,43,44,47) | 53,087,155 | | 69,858,445 | |

| | | | | |
|------------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|
| 확정급여부채(주25) | 272,529,027 | | 256,412,747 | |
| 비유동충당부채(주26) | 826,249,974 | | 932,292,470 | |
| 파생상품부채(주27,43,44) | 6,216,236 | | 59,009,461 | |
| 확정계약부채(주27) | 9,408,077 | | 75,081 | |
| 이연법인세부채 | 6,087,946 | | 296,238,223 | |
| 기타비유동부채(주22) | 4,196,317 | | 32,638,509 | |
| 부 채 총 계 | | 20,402,744,794 | | 31,359,423,712 |
| 자 본 | | | | |
| Ⅰ. 지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 | | 11,535,366,731 | | 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) | (8,383,144,560) | | (1,367,899,180) | |
| 기타포괄손익누계액(주27,31) | 1,626,825,422 | | 1,937,430,922 | |
| 이익잉여금(주32) | 16,669,417,473 | | 13,433,436,089 | |
| Ⅱ. 비지배지분 | | 1,211,705,452 | | 1,953,298,748 |
| 자 본 총 계 | | 12,747,072,183 | | 17,889,751,510 |
| 부 채 및 자 본 총 계 | | 33,149,816,977 | | 49,249,175,222 |

"첨부된 주석은 본 요약반기연결재무제표의 일부입니다."

반기연결포괄손익계산서

제 44 기 반기 2017년 1월 1일부터 2017년 6월 30일까지

제 43 기 반기 2016년 1월 1일부터 2016년 6월 30일까지

현대중공업 주식회사와 그 종속기업

(단위:천원)

| 과 목 | 제 44 기 반기 | | 제 43 기 반기 | |
|---------------------------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| | 3개월 | 누적 | 3개월 | 누적 |
| I. 매출액(주27,34,35,47) | 4,629,216,857 | 9,437,006,677 | 6,076,205,283 | 12,858,508,832 |
| II. 매출원가(주10,27,37,47) | 4,043,605,739 | 8,361,683,908 | 5,407,218,836 | 11,806,847,852 |
| III. 매출총이익 | 585,611,118 | 1,075,322,769 | 668,986,447 | 1,051,660,980 |
| IV. 판매비와관리비(주36,37) | 433,853,675 | 760,107,928 | 493,338,634 | 865,482,913 |
| V. 영업이익(주35) | 151,757,443 | 315,214,841 | 175,647,813 | 186,178,067 |
| VI. 금융수익(주27,38,43) | 619,853,640 | 1,265,946,388 | 384,387,186 | 820,698,049 |
| VII. 금융비용(주27,38,43) | 462,276,611 | 665,654,481 | 384,334,412 | 660,136,833 |
| VIII. 기타영업외수익(주27,39) | 109,426,872 | 55,030,070 | 103,239,270 | 86,555,497 |
| IX. 기타영업외비용(주27,39) | 409,726,699 | 781,959,438 | 110,776,467 | 240,653,709 |
| X. 지분법손익(주12,13) | 4,868,443 | 7,038,097 | 7,054,078 | 10,404,304 |
| XI. 법인세비용차감전순이익 | 13,903,088 | 195,615,477 | 175,217,468 | 203,045,375 |
| XII. 법인세비용(수익)(주40) | (55,309,800) | (9,482,560) | 37,710,269 | 67,086,223 |
| XIII. 계속영업반기순이익(주35) | 69,212,888 | 205,098,037 | 137,507,199 | 135,959,152 |
| XIV. 중단영업반기순이익(주50) | 2,545,833,254 | 2,872,267,677 | 254,721,651 | 500,801,627 |
| XV. 반기순이익 | 2,615,046,142 | 3,077,365,714 | 392,228,850 | 636,760,779 |
| XVI. 기타포괄손익(주25,27,31,43) | 177,271,175 | 137,214,904 | 1,778,215,445 | 1,786,092,346 |
| 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 세후기타포괄손익: | 177,354,939 | 143,676,361 | (158,566,144) | (150,791,959) |
| 매도가능금융자산평가손익 | 164,970,857 | 171,637,916 | (175,204,803) | (175,867,526) |
| 파생상품평가손익 | (10,748,912) | 13,814,199 | 11,438,713 | 11,697,599 |
| 해외사업환산손익 | 26,342,367 | (38,510,877) | 1,021,236 | 8,902,977 |
| 지분법자본변동 | (3,209,373) | (3,264,877) | 4,178,710 | 4,474,991 |
| 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 세후기타포괄손익: | (83,764) | (6,461,457) | 1,936,781,589 | 1,936,884,305 |
| 보험수리적손익 | (83,764) | (6,461,988) | 24,137,164 | 24,239,880 |
| 유형자산재평가이익 | - | - | 1,912,644,425 | 1,912,644,425 |
| 지분법이익잉여금 | - | 531 | - | - |
| XVII. 총포괄이익 | 2,792,317,317 | 3,214,580,618 | 2,170,444,295 | 2,422,853,125 |
| XVIII. 반기순이익의 귀속 | | | | |
| 지배기업의 소유주지분 | 2,532,228,161 | 2,908,119,436 | 292,066,737 | 500,640,170 |
| 비지배지분 | 82,817,981 | 169,246,278 | 100,162,113 | 136,120,609 |
| XIX. 총포괄이익의 귀속 | | | | |
| 지배기업의 소유주지분 | 2,595,117,582 | 2,935,875,885 | 1,947,254,372 | 2,158,177,863 |
| 비지배지분 | 197,199,735 | 278,704,733 | 223,189,923 | 264,675,262 |
| XX. 지배기업의 소유주지분에 대한 주당이익(주41) | | | | |
| 계속영업주당이익(손실) | (362원) | 1,550원 | 1,151원 | 803원 |
| 중단영업주당이익 | 48,853원 | 50,263원 | 3,647원 | 7,396원 |

"첨부된 주석은 본 요약반기연결재무제표의 일부입니다."

반기연결자본변동표

제 44 기 반기 2017년 1월 1일부터 2017년 6월 30일까지

제 43 기 반기 2016년 1월 1일부터 2016년 6월 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 반기 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 |
| 반기 총포괄이익(손실): | | | | | | | | | |
| 반기순이익 | - | - | - | - | - | 500,640,170 | 500,640,170 | 136,120,609 | 636,760,779 |
| 매도가능금융자산평가손익 | - | - | - | - | (135,159,668) | - | (135,159,668) | (40,707,858) | (175,867,526) |
| 파생상품평가손익 | - | - | - | - | 12,143,031 | - | 12,143,031 | (445,432) | 11,697,599 |
| 해외사업환산손익 | - | - | - | - | 10,471,949 | - | 10,471,949 | (1,568,972) | 8,902,977 |
| 지분법자본변동 | - | - | - | - | 4,093,978 | - | 4,093,978 | 381,013 | 4,474,991 |
| 보험수리적손익 | - | - | - | - | - | 23,976,747 | 23,976,747 | 263,133 | 24,239,880 |
| 유형자산재평가이익 | - | - | - | - | 1,742,011,657 | - | 1,742,011,657 | 170,632,768 | 1,912,644,425 |
| 자본에 직접 인식된 주주와의 거래: | | | | | | | | | |
| 배당 | - | - | - | - | - | - | - | (29,742,040) | (29,742,040) |
| 신종자본증권 이자 | - | - | - | - | - | (10,500,000) | (10,500,000) | - | (10,500,000) |
| 기타 | - | - | - | (6,986,361) | - | - | (6,986,361) | (4,317,336) | (11,303,697) |
| 2016.6.30(제 43 기 반기말) | 380,000,000 | 1,124,895,931 | 428,589,000 | (1,348,538,643) | 1,958,971,918 | 13,332,892,583 | 15,876,810,789 | 1,993,458,128 | 17,870,268,917 |
| 2017.1.1 (제 44 기 반기 초) | 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 |
| 반기 총포괄이익(손실): | | | | | | | | | |
| 반기순이익 | - | - | - | - | - | 2,908,119,436 | 2,908,119,436 | 169,246,278 | 3,077,365,714 |
| 매도가능금융자산평가손익 | - | - | - | - | 58,790,235 | - | 58,790,235 | 112,847,681 | 171,637,916 |
| 파생상품평가손익 | - | - | - | - | 23,278,362 | - | 23,278,362 | 374,743 | 23,653,105 |
| 해외사업환산손익 | - | - | - | - | (35,789,961) | - | (35,789,961) | (3,716,440) | (39,506,401) |
| 지분법자본변동 | - | - | - | - | (145,034) | - | (145,034) | 2,230 | (142,804) |
| 보험수리적손익 | - | - | - | - | - | (6,412,177) | (6,412,177) | (49,811) | (6,461,988) |
| 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 | - | - | - | - | - | (10,500,000) | (10,500,000) | - | (10,500,000) |
| 재평가잉여금 재분류 | - | - | - | - | (9,636,257) | 9,636,257 | - | - | - |
| 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 | - | - | - | 31,886,126 | - | - | 31,886,126 | (5,464,211) | 26,421,915 |
| 2017.6.30(제 44 기 반기말) | 283,327,130 | 910,352,266 | 428,589,000 | (8,383,144,560) | 1,626,825,422 | 16,669,417,473 | 11,535,366,731 | 1,211,705,452 | 12,747,072,183 |

"첨부된 주석은 본 요약반기연결재무제표의 일부입니다."

반기연결현금흐름표

제 44 기 반기 2017년 1월 1일부터 2017년 6월 30일까지

제 43 기 반기 2016년 1월 1일부터 2016년 6월 30일까지

현대중공업 주식회사와 그 종속기업

(단위:천원)

| 과 목 | 제 44 기 반기 | | 제 43 기 반기 | |
|-------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| I. 영업활동으로 인한 순현금흐름 | | 1,083,386,624 | | 2,476,002,742 |
| 1. 영업활동에서 창출된 현금흐름(주42) | 1,303,267,059 | | 2,666,854,130 | |
| (1) 반기순이익 | 3,077,365,714 | | 636,760,779 | |
| (2) 조정항목 | (1,774,098,655) | | 2,030,093,351 | |
| 2. 이자의 수취 | 78,671,102 | | 110,313,354 | |
| 3. 이자의 지급 | (174,012,059) | | (213,087,933) | |
| 4. 배당금의 수취 | 17,129,467 | | 47,784,572 | |
| 5. 법인세의 지급 | (141,668,945) | | (135,861,381) | |
| II. 투자활동으로 인한 순현금흐름 | | 226,447,756 | | (412,095,862) |
| 단기금융자산의 감소 | 165,012,124 | | 317,106,192 | |
| 기타채권의 감소 | 2,280 | | 31,018,038 | |
| 관계기업및공동기업투자의 감소 | 4,268,993 | | 1,821,500 | |
| 장기금융자산의 감소 | 774,861,243 | | 563,255,245 | |
| 장기기타채권의 감소 | 68,746,302 | | 19,197,723 | |
| 유형자산의 처분 | 26,650,098 | | 119,118,248 | |
| 무형자산의 처분 | 6,237,916 | | 10,505,562 | |
| 매각예정비유동자산의 처분 | 63,999,842 | | - | |
| 정부보조금의 수령 | 301,790 | | 576,736 | |
| 기타비유동자산의 감소 | 307,896 | | - | |
| 단기금융자산의 증가 | (159,739,096) | | (322,375,317) | |
| 기타채권의 증가 | (44,988,586) | | (1,330,533) | |
| 관계기업및공동기업투자의 증가 | - | | (27,620,000) | |
| 장기금융자산의 증가 | (403,230,215) | | (396,413,819) | |
| 장기기타채권의 증가 | (17,249,250) | | (28,877,567) | |
| 유형자산의 취득 | (218,964,213) | | (665,996,262) | |
| 무형자산의 취득 | (20,308,615) | | (25,704,155) | |
| 연결범위변동 | (19,460,753) | | (6,377,453) | |
| III. 재무활동으로 인한 순현금흐름 | | (1,712,797,085) | | (780,446,745) |
| 단기금융부채의 증가 | 7,478,056,221 | | 5,070,202,776 | |
| 장기금융부채의 증가 | 540,439,237 | | 1,142,272,678 | |
| 비지배지분의 증가 | 204,091 | | 31,182,134 | |
| 단기금융부채의 감소 | (8,359,020,411) | | (6,742,685,629) | |
| 장기금융부채의 감소 | (253,666,622) | | (208,641,801) | |
| 자기주식의 취득 | (10,448,041) | | - | |
| 신종자본증권 이자지급 | (10,500,000) | | (10,500,000) | |
| 비지배지분의 감소 | (12,621,241) | | (62,276,903) | |
| 인적분할로 인한 변동 | (1,085,240,319) | | - | |
| IV. 현금및현금성자산에 대한 환율변동효과 | | (6,198,197) | | (62,790) |
| V. 현금및현금성자산의 증가(감소) | | (409,160,902) | | 1,283,397,345 |
| (I + II + III+IV) | | | | |

| | | | | |
|------------------|--|---------------|--|---------------|
| Ⅵ. 기초의 현금및현금성자산 | | 4,326,867,973 | | 3,105,303,361 |
| Ⅶ. 반기말의 현금및현금성자산 | | 3,917,707,071 | | 4,388,700,706 |

"첨부된 주석은 본 요약반기연결재무제표의 일부입니다."

주석

제 44 기 반기 2017년 6월 30일 현재
제 43 기 반기 2016년 6월 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, 당반기말 현재주요 주주는 현대로보틱스(주)(13.37%), 정몽준(10.15%) 및 (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

당반기말과 전기말 현재 연결재무제표 작성대상에 속한 종속기업의 현황은 다음과 같습니다

| 종속기업명 | 주요 영업활동 | 소재지 | 결산월 | 소유지분율(%) | |
|--------------------------|------------------|------|-----|----------|--------|
| | | | | 당반기 | 전기 |
| 현대삼호중공업(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 | 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 | - |
| 하이힘센털티스트래지전문사모투자신탁1호(*1) | 기타금융 | 대한민국 | 12월 | 71.11 | 50.00 |
| 하이일본고배당포커스펀드(*1) | 기타금융 | 대한민국 | 12월 | 55.66 | 57.26 |
| 현대오일터미널(주)(*1,3) | 유류보관업 | 대한민국 | 12월 | - | 100.00 |
| 현대셀베이스오일(주)(*1,3) | 유탕기유 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 |
| 연대현대빙윤중공유한공사(*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 | 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 | 100.00 |
| 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 풍력발전용기어박스 설계 및 생산 | 독일 | 12월 | 100.00 | 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 | 마셜 제도 | 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 당반기 중 신규로 연결재무제표의 작성대상회사에 속한 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

| 종속기업명 | 사유 |
|------------------|----|
| 현대선박사모특별자산투자신탁2호 | 취득 |

② 당반기 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 Heavy Industries Europe N.V., Hyundai Technologies Center Hungary kft., 현대글로벌서비스(주) | 인적분할 |
| Hyundai Global Service Europe B.V. (구, Hyundai Hi-Power Service Europe B.V.) | 매각 |
| HHI Battery Co., Ltd. | 청산 |
| JaKe Service GmbH | |

(4) 종속기업의 요약 재무정보

당반기와 전기 중 주요 종속기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

① 당반기

| (단위:백만원) | | | | | | |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|----------|
| 기업명 | 자산 | 부채 | 자본 | 매출 | 반기순이익 (손실) | 총포괄손익 |
| 현대상호중공업(주) | 5,239,932 | 2,271,821 | 2,968,111 | 1,467,119 | 46,899 | 49,157 |
| (주)현대미포조선 | 4,402,145 | 1,964,919 | 2,437,226 | 1,437,209 | 167,160 | 276,119 |
| 현대힘스(주) | 192,926 | 23,367 | 169,559 | 119,553 | 8,371 | 8,371 |
| (주)호텔현대 | 276,375 | 15,148 | 261,227 | 37,053 | 606 | 606 |
| 하이투자증권(주) | 5,708,932 | 5,019,802 | 689,130 | 381,971 | (7,041) | (7,037) |
| 현대선물(주) | 182,908 | 138,780 | 44,128 | 15,093 | (908) | (342) |
| 현대중공업그린에너지(주) | 440,168 | 27,943 | 412,225 | 114,138 | (13,556) | (13,556) |
| 현대강소공정기계유한공사 | 196,048 | 139,648 | 56,400 | 161,320 | 6,886 | 5,330 |
| 현대중공(중국)투자유한공사 | 394,786 | 90,514 | 304,272 | 47,766 | 28,012 | 13,053 |
| 현대용자조임유한공사 | 276,099 | 76,115 | 199,984 | 17,770 | 11,451 | 2,064 |
| 현대중공(중국)전기유한공사 | 139,937 | 99,866 | 40,071 | 43,572 | (3,144) | (4,579) |
| Hyundai-Vinashin Shipyard Co., Ltd. | 378,393 | 341,233 | 37,160 | 186,369 | 11,939 | 10,387 |
| Hyundai Construction Equipment India Private Ltd. | 169,866 | 124,604 | 45,262 | 153,105 | 10,433 | 10,249 |
| Hyundai Power Transformers USA, Inc. | 161,349 | 119,541 | 41,808 | 49,866 | (622) | (3,186) |
| Hyundai Heavy Industries Brasil - Manufacturing and Trading of Construction Equipment | 209,775 | 39,560 | 170,215 | 31,668 | (18,206) | (31,845) |
| Hyundai Heavy Industries France SAS | 165,999 | 165,198 | 801 | 343 | 21 | 44 |

② 전기

| (단위:백만원) | | | | | | |
|---|-----------|-----------|-----------|------------|---------------|----------|
| 기업명 | 자산 | 부채 | 자본 | 매출 | 당기순이익 (손실) | 총포괄손익 |
| 현대상호중공업(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 |
| 현대힐스(주) | 208,965 | 27,798 | 181,167 | 234,302 | 16,018 | 15,812 |
| (주)호텔현대 | 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(산동)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 Heavy Industries Europe N.V. | 177,745 | 111,252 | 66,493 | 346,696 | 5,236 | 4,546 |

(5) 비지배지분

당반기말과 전기말 현재 주요 종속기업의 비지배지분에 대한 정보는 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | |
|------------------|---------------|-----------|---------------|
| 구 분 | (주)현대미포조선(*1) | | 현대오일뱅크(주)(*2) |
| | 당반기 | 전기 | 전기 |
| 비지배지분율 | 57.66% | 57.66% | 8.87% |
| 순자산 | 2,437,226 | 2,161,107 | 4,193,965 |
| 비지배지분의 장부금액 | 1,454,882 | 1,290,055 | 576,580 |
| 당기순손익 | 167,160 | 40,224 | 563,688 |
| 비지배지분에 배분된 당기순손익 | 99,785 | 24,011 | 50,027 |
| 영업활동현금흐름 | (37,548) | (208,726) | 657,034 |
| 투자활동현금흐름 | 344,837 | 137,667 | (377,784) |
| 재무활동현금흐름 | (280,687) | 214,359 | (328,013) |
| 현금및현금성자산의 순증감 | 26,602 | 143,300 | (48,763) |
| 비지배지분에 지급한 배당금 | - | - | 27,189 |

(*1) 당반기말과 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 반기연결재무제표는 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.

반기연결재무제표에서 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 반기연결재무제표 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 2017년 3분기까지 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 6월 30일 현재 회계부서 소속직원으로 구성되고 필요 시 실무 부서의 도움을 받는 TF팀을 구성하여 재무적 영향분석 중에 있습니다.

연결실체는 2017년 6월 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 6월 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 제 3자에게서 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.

당반기말과 전기말 현재의 부채비율 및 순차입금비율은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | |
|------------|------------|------------|
| 구 분 | 당반기 | 전기 |
| 부채 총계 | 20,402,745 | 31,359,424 |
| 자본 총계 | 12,747,072 | 17,889,752 |
| 예금(*1) | 4,262,538 | 4,884,045 |
| 차입금(*2) | 8,780,416 | 16,073,292 |
| 부채비율 | 160.06% | 175.29% |
| 순차입금비율(*3) | 35.44% | 62.55% |

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

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

(*3) (차입금-예금)/자본 총계 입니다.

당반기와 전반기의 이자보상배율과 산출근거는 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | |
|----------------|---------|---------|
| 구 분 | 당반기 | 전반기 |
| 1. 영업이익 | 315,215 | 186,178 |
| 2. 이자비용 | 53,847 | 27,795 |
| 3. 이자보상배율(1÷2) | 5.85 | 6.70 |

5. 현금및현금성자산

당반기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | |
|------------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당반기 | 전기 |
| 현금 | 1,083 | 1,930 |
| 당좌예금 | 64,788 | 138,023 |
| 요구불예금 | 1,937,723 | 2,163,454 |
| 기타(MMDA 등) | 1,914,113 | 2,023,461 |
| 합 계 | 3,917,707 | 4,326,868 |

6. 장·단기금융자산

당반기말과 전기말 현재 장·단기금융자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | |
|--------------|-----------|---------|-----------|---------|
| 구 분 | 당반기 | | 전기 | |
| | 유동 | 비유동 | 유동 | 비유동 |
| 금융상품 | 344,585 | 246 | 554,941 | 2,236 |
| 단기매매금융자산 | 3,044,132 | 1,208 | 3,549,487 | 9,490 |
| 당기손익인식지정금융자산 | 311,071 | 205,531 | 232,091 | 269,039 |
| 매도가능금융자산 | 338,334 | 433,088 | 340,559 | 221,802 |
| 기타 | 7,241 | - | 16,054 | - |
| 합 계 | 4,045,363 | 640,073 | 4,693,132 | 502,567 |

7. 사용이 제한된 예치금 등

당반기말과 전기말 현재 사용이 제한된 예치금 등의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | |
|-------------|---------|---------|-------------------------------|
| 구 분 | 당반기 | 전기 | 사용제한내용 |
| 현금및현금성자산 | 63,150 | 61,985 | 기타사용제한 |
| 단기금융상품 | 196,125 | 222,757 | 투자자예탁금 별도예치 및 차입금담보설정(*) 외 |
| 매출채권및기타채권 등 | 635,239 | 369,694 | |
| 장기금융상품 | 71 | 98 | 당좌개설보증금 |
| 합 계 | 894,585 | 654,534 | |

(*) 금융부채에 대해 담보제공하고 있습니다.

8. 매출채권및기타채권과 미청구공사

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

| (단위:백만원) | | | | |
|----------|-------------|-----------|-------------|-----------|
| 구 분 | 당반기 | | 전기 | |
| | 유동 | 비유동 | 유동 | 비유동 |
| 매출채권: | | | | |
| 매출채권 | 3,073,690 | 445,945 | 5,558,463 | 437,940 |
| 대손충당금 | (1,189,327) | (391,179) | (1,263,768) | (362,981) |
| 소 계 | 1,884,363 | 54,766 | 4,294,695 | 74,959 |
| 대출채권: | | | | |
| 대출채권 | 311,007 | 24,372 | 246,135 | 22,889 |
| 대손충당금 | (396) | (1,683) | (396) | (1,683) |
| 소 계 | 310,611 | 22,689 | 245,739 | 21,206 |
| 기타채권: | | | | |
| 미수금 | 1,366,971 | 24 | 606,801 | 26 |
| 대손충당금 | (208,649) | (1) | (244,039) | (1) |
| 미수수익 | 30,508 | - | 32,883 | - |
| 대손충당금 | (102) | - | (102) | - |
| 대여금 | 7,219 | 43,118 | 7,650 | 114,388 |
| 대손충당금 | - | - | - | (456) |
| 보증금 | 11,925 | 49,629 | 15,472 | 107,228 |
| 예치금 | 395,824 | - | 163,822 | - |
| 금융리스채권 | 50,196 | 34,241 | 67,294 | 30,912 |
| 대손충당금 | (751) | (512) | (959) | (497) |
| 소 계 | 1,653,141 | 126,499 | 648,822 | 251,600 |
| 합 계 | 3,848,115 | 203,954 | 5,189,256 | 347,765 |

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

| (단위:백만원) | | |
|----------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당반기 | 전기 |
| 미청구공사 | 3,915,459 | 5,275,520 |
| 대손충당금 | - | - |
| 합 계 | 3,915,459 | 5,275,520 |

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

| (단위:백만원) | | |
|-------------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당반기 | 전기 |
| 기초 | 1,874,882 | 1,655,512 |
| 설정액 | 86,173 | 376,608 |
| 환입액 | (25,723) | (21,752) |
| 제각액 등 | (20,743) | (71,876) |
| 기타 | (11,321) | (63,610) |
| 인적분할로 인한 변동 | (110,668) | - |
| 기말 | 1,792,600 | 1,874,882 |

9. 금융리스

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

| (단위:백만원) | | |
|-------------|--------|--------|
| 구 분 | 당반기 | 전기 |
| | 최소리스료 | 최소리스료 |
| 1년 이내 | 50,196 | 67,294 |
| 1년 초과 5년 이내 | 34,241 | 30,912 |
| 합 계 | 84,437 | 98,206 |
| 미경과이자 | - | - |
| 리스순투자 | 84,437 | 98,206 |

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

10. 재고자산

당반기말과 전기말 현재 재고자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | | | |
|----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당반기 | | | 전기 | | |
| | 취득원가 | 평가총당금 | 장부금액 | 취득원가 | 평가총당금 | 장부금액 |
| 상품 | 22,007 | (137) | 21,870 | 366,372 | (25,612) | 340,760 |
| 제품 | 52,913 | (7,343) | 45,570 | 501,896 | (14,634) | 487,262 |
| 재공품 | 482,207 | (46,200) | 436,007 | 1,023,478 | (128,599) | 894,879 |
| 원재료 | 545,877 | (45,550) | 500,327 | 1,208,981 | (55,248) | 1,153,733 |
| 저장품 | 15,050 | (60) | 14,990 | 44,712 | (49) | 44,663 |
| 미착품 | 223,371 | - | 223,371 | 986,017 | - | 986,017 |
| 합 계 | 1,341,425 | (99,290) | 1,242,135 | 4,131,456 | (224,142) | 3,907,314 |

당반기와 전반기 중 재고자산평가손실환입 53,479백만원과 11,174백만원은 매출원가에서 차감하였으며, 인적분할로 인해 분할신설법인으로 대체된 재고자산평가손익은 중단영업으로 재분류하였습니다.

11. 기타자산

당반기말과 전기말 현재 기타자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | |
|----------------|-----------|--------|-----------|--------|
| 구 분 | 당반기 | | 전기 | |
| | 유동 | 비유동 | 유동 | 비유동 |
| 선급금 | 626,747 | - | 806,702 | - |
| 대손총당금 | - | - | (61) | - |
| 선급비용 | 194,501 | 28,386 | 212,058 | 31,883 |
| 확정급여제도의 사외적립자산 | - | - | - | 17,004 |
| 기타(*) | 1,306,570 | 1,006 | 1,288,435 | 2,571 |
| 합 계 | 2,127,818 | 29,392 | 2,307,134 | 51,458 |

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

12. 관계기업투자

(1) 당반기말과 전기말 현재 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | | | | |
|--------------------------------------|-------|-----|-----------------|--------|--------|--------|--------|
| 관계기업명 | 소재지 | 결산월 | 주요 영업활동 | 당반기 | | 전기 | |
| | | | | 소유지분율 | 장부금액 | 소유지분율 | 장부금액 |
| 신고려관광(주) | 대한민국 | 12월 | 골프장 및 부대사업 | 29.00% | 25,299 | 29.00% | 25,294 |
| 태백풍력발전(주) | 대한민국 | 12월 | 풍력발전사업 | 35.00% | 6,737 | 35.00% | 6,297 |
| 태백케네미풍력발전(주) | 대한민국 | 12월 | 풍력발전사업 | 37.50% | 4,667 | 37.50% | 4,696 |
| 평창풍력발전(주)(*1) | 대한민국 | 12월 | 풍력발전사업 | 23.00% | 3,348 | 23.00% | 3,112 |
| 창죽풍력발전(주) | 대한민국 | 12월 | 풍력발전사업 | 43.00% | 10,673 | 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% | 90 | 21.21% | 3,640 |
| 진황도수진금속재료유한공사 | 중국 | 12월 | 후판중심의 일관 제철 | 20.00% | - | 20.00% | - |
| PT Hyundai Machinery Indonesia | 인도네시아 | 12월 | 건설장비 수입 및 도매판매 | 20.83% | - | 20.83% | - |
| Hyundai Primorye Ltd. | 러시아 | 12월 | 농지임대업 | 49.99% | 3,508 | 49.99% | 3,648 |
| Hyundai Green Industries Co., W.L.L. | 쿠웨이트 | 12월 | 교육서비스업 | 49.00% | 920 | 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 | 33.12% | 130 | 47.06% | 4,956 |
| 하이ROK11글로벌로보어드바이저증권투자신탁 | 대한민국 | 12월 | 기타금융 | 23.09% | 26 | 39.79% | 1,041 |
| 케이씨엘엔지테크(주)(*3) | 대한민국 | 12월 | 기타 엔지니어링 서비스업 | 16.60% | 2,682 | 16.60% | 2,553 |
| 하이골드오션8호국제선박투자회사 | 대한민국 | 12월 | 기타금융 | 47.86% | 338 | - | - |
| 합 계 | | | | | 58,418 | | 79,762 |

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

(*2) 당반기 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) 당반기와 전기 중 관계기업의 요약 재무정보 등은 다음과 같습니다.

① 당반기

| (단위:백만원) | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|---------------|-----------|-----------|---------|-----------|---------|----------|----------|--------|----------|----------------|
| 관계기업명 | 관계기업의 요약 재무정보 | | | | | | | | | | 관계기업에서 수령한 배당금 |
| | 유동자산 | 비유동자산 | 유동부채 | 비유동부채 | 자본 | 매출액 | 영업손익 | 당기순손익 | 기타포괄손익 | 총포괄손익 | |
| 신고려관광주 | 16,614 | 20,442 | 2,262 | 4,232 | 30,562 | 6,120 | 471 | 515 | - | 515 | 145 |
| 태백풍력발전주 | 8,071 | 35,550 | 1,724 | 21,669 | 20,228 | 3,937 | 1,824 | 1,227 | - | 1,227 | - |
| 태백귀네미풍력발전주 | 12,215 | 230 | - | - | 12,445 | - | (52) | (77) | - | (77) | - |
| 평창풍력발전주 | 6,750 | 69,678 | 2,270 | 59,607 | 14,551 | 4,847 | 1,988 | 1,020 | - | 1,020 | - |
| 창죽풍력발전주 | 5,400 | 32,522 | 1,608 | 12,114 | 24,200 | 3,895 | 1,916 | 1,090 | - | 1,090 | 159 |
| KoFC-파트너스 Pioneer Champ 2011-1호 투자조합 | 18,438 | - | 2,271 | - | 16,167 | 103 | (82) | (991) | - | (991) | - |
| 진황도수진금속재료유한공사 | 809,801 | 1,180,009 | 2,287,405 | 117,201 | (414,796) | 587,185 | (28,176) | (23,567) | 12,555 | (11,012) | - |
| PT Hyundai Machinery Indonesia | 4,247 | 658 | 7,407 | - | (2,502) | 3,828 | (120) | (125) | 120 | (5) | - |
| Hyundai Primorye Ltd. | 896 | 4,691 | 15 | - | 5,572 | 14 | (36) | (39) | (242) | (281) | - |
| Hyundai Green Industries Co., W.L.L. | - | 1,878 | - | - | 1,878 | - | - | - | (96) | (96) | - |
| Tribridge Capital Management | 34 | - | 73 | - | (39) | - | - | - | 2 | 2 | - |
| 하이글로벌다이나믹자산배분공모증권투자신탁 | 3,992 | 11,107 | - | - | 15,099 | 1,656 | 826 | 826 | - | 826 | - |
| 하이ROK1글로벌로보어드바이저증권투자신탁 | 301 | 4,220 | 115 | - | 4,406 | 447 | 93 | 93 | - | 93 | - |
| 케이씨엘엔지테크주 | 4,156 | 13,034 | 1,033 | - | 16,157 | 12,357 | 608 | 777 | - | 777 | - |
| 하이글드오션8호국채선박투자회사 | 50,367 | - | 7,205 | - | 43,162 | 678 | (2,702) | (2,448) | - | (2,448) | 121 |
| 합 계 | 941,282 | 1,374,019 | 2,313,388 | 214,823 | (212,910) | 625,067 | (23,442) | (21,699) | 12,339 | (9,360) | 425 |

② 전기

| (단위:백만원) | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|---------------|-----------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|-----------|--------|-----------|----------------|
| 관계기업명 | 관계기업의 요약 재무정보 | | | | | | | | | | 관계기업에서 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 |
| 진황도수진금속재료유한공사 | 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) | - |
| 하이글로벌다이나믹자산배분공모증권투자신탁 | 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) 당반기와 전기 중 관계기업투자의 평가내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

| (단위:백만원) | | | | | | | |
|--|--------|---------|---------------|------------|-------|--------------|--------|
| 관계기업명 | 기초 | 취득(처분) | 지분법손익 (*2) | 기타 자본변동 | 배당금수령 | 기타 (*3,4) | 기말 |
| 신고려관광주 | 25,294 | - | 150 | - | (145) | - | 25,299 |
| 태백풍력발전주 | 6,297 | - | 440 | - | - | - | 6,737 |
| 태백귀네미풍력발전주 | 4,696 | - | (29) | - | - | - | 4,667 |
| 평창풍력발전주 | 3,112 | - | 236 | - | - | - | 3,348 |
| 창죽풍력발전주 | 10,373 | - | 459 | - | (159) | - | 10,673 |
| TV조선-대성상생투자조합 | 10,336 | - | 100 | - | - | (10,436) | - |
| KoFC-파트너스 Pioneer Champ 2011-1호 투자 조합 | 3,640 | - | (210) | - | - | (3,340) | 90 |
| 진황도수진금속재료유한공사(*1) | - | - | - | - | - | - | - |
| PT Hyundai Machinery Indonesia(*1) | - | - | - | - | - | - | - |
| Hyundai Primorye Ltd. | 3,648 | - | (19) | (121) | - | - | 3,508 |
| Hyundai Green Industries Co., W.L.L. | 967 | - | - | (47) | - | - | 920 |
| Tribridge Capital Management(*1) | - | - | - | - | - | - | - |
| 하이글로벌다이나믹자산배분사모증권투자신탁 | 2,849 | (2,802) | (47) | - | - | - | - |
| 하이글로벌다이나믹자산배분공모증권투자신탁 | 4,956 | - | 44 | - | - | (4,870) | 130 |
| 하이ROK11글로벌로보어드바이저증권투자신탁 | 1,041 | - | (24) | - | - | (991) | 26 |
| 케이씨엘엔지테크주 | 2,553 | - | 129 | - | - | - | 2,682 |
| 하이골드오션8호국제선박투자회사 | - | 14,135 | (1,172) | - | (121) | (12,504) | 338 |
| 합 계 | 79,762 | 11,333 | 57 | (168) | (425) | (32,141) | 58,418 |

(*1) 결손누적으로 인하여 장부금액이 영("0")이 되어 지분법 적용을 중지하였으며, 지분법 적용의 중지로 인해 인식하지 못한 지분변동액은 83,489백만원입니다.

(*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 당반기 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 투자조합 | 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) 당반기말과 전기말 현재 관계기업의 재무정보금액을 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

| (단위:백만원) | | | | | | | |
|--------------------------------------|-----------|--------|-------------|---------------|---------------|----------|------------|
| 관계기업명 | 기말 순자산 | 소유지분율 | 순자산 지분금액 | 영업권 등 투자자액 | 내부거래 미실현손익 | 기타 | 기말 장부금액 |
| 신고려관광(주) | 30,562 | 29.00% | 8,863 | 16,436 | - | - | 25,299 |
| 태백풍력발전(주) | 20,228 | 35.00% | 7,080 | - | (343) | - | 6,737 |
| 태백귀네미풍력발전(주) | 12,445 | 37.50% | 4,667 | - | - | - | 4,667 |
| 평창풍력발전(주) | 14,551 | 23.00% | 3,348 | - | - | - | 3,348 |
| 창죽풍력발전(주) | 24,200 | 43.00% | 10,406 | - | 267 | - | 10,673 |
| KoFC-파트너스 Pioneer Champ 2011-1호 투자조합 | 16,167 | 21.21% | 3,430 | - | - | (3,340) | 90 |
| 진황도수진금속재료유한공사 | (414,796) | 20.00% | (82,959) | - | - | 82,959 | - |
| PT Hyundai Machinery Indonesia | (2,502) | 20.83% | (521) | - | - | 521 | - |
| Hyundai Primorye Ltd. | 5,572 | 49.99% | 2,786 | 722 | - | - | 3,508 |
| Hyundai Green Industries Co., W.L.L. | 1,878 | 49.00% | 920 | - | - | - | 920 |
| Tribridge Capital Management | (39) | 23.93% | (9) | - | - | 9 | - |
| 하이글로벌다이나믹자산배분공모증권투자신탁 | 15,099 | 33.12% | 5,000 | - | - | (4,870) | 130 |
| 하이ROKI1글로벌로보어드바이저증권투자신탁 | 4,406 | 23.09% | 1,017 | - | - | (991) | 26 |
| 케이씨엘엔지테크(주) | 16,157 | 16.60% | 2,682 | - | - | - | 2,682 |
| 하이골드오션8호국제선박투자회사 | 43,162 | 47.86% | 20,657 | - | - | (20,319) | 338 |
| 합 계 | (212,910) | | (12,633) | 17,158 | (76) | 53,969 | 58,418 |

② 전기

| (단위:백만원) | | | | | | | |
|--------------------------------------|-----------|--------|-------------|---------------|---------------|--------|------------|
| 관계기업명 | 기말 순자산 | 소유지분율 | 순자산 지분금액 | 영업권 등 투자자액 | 내부거래 미실현손익 | 기타 | 기말 장부금액 |
| 신고려관광(주) | 30,546 | 29.00% | 8,858 | 16,436 | - | - | 25,294 |
| 태백풍력발전(주) | 19,001 | 35.00% | 6,650 | - | (353) | - | 6,297 |
| 태백귀네미풍력발전(주) | 12,522 | 37.50% | 4,696 | - | - | - | 4,696 |
| 평창풍력발전(주) | 13,531 | 23.00% | 3,112 | - | - | - | 3,112 |
| 창죽풍력발전(주) | 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 |
| 진황도수진금속재료유한공사 | (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 |
| 하이ROKI1글로벌로보어드바이저증권투자신탁 | 2,616 | 39.79% | 1,041 | - | - | - | 1,041 |
| 케이씨엘엔지테크(주) | 15,380 | 16.60% | 2,553 | - | - | - | 2,553 |
| 합 계 | (203,021) | | (18,606) | 17,158 | (77) | 81,287 | 79,762 |

13. 공동기업투자

(1) 당반기말과 전기말 현재 공동기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | | | | |
|------------------|------|-----|--------------------|--------|--------|--------|---------|
| 공동기업명 | 소재지 | 결산월 | 주요 영업활동 | 당반기 | | 전기 | |
| | | | | 소유지분율 | 장부금액 | 소유지분율 | 장부금액 |
| 바르질라현대엔진유한회사 | 대한민국 | 12월 | 선박엔진,부품 제작,조립,시험 등 | 50.00% | 63,348 | 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 | | | | | | 63,348 | 219,767 |

(*) 당반기 중 지배기업의 인적분할로 인하여 공동기업투자에서 제외되었습니다.

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

① 당반기

i) 요약 재무정보

| (단위:백만원) | | | | | | | | | | | |
|------------------|---------|--------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|--------|---------|----------------|
| 공동기업명 | 유동자산 | 비유동자산 | 유동부채 | 비유동부채 | 자본 | 매출액 | 영업손익 | 반기순손익 | 기타포괄손익 | 총포괄손익 | 공동기업에서 수령한 배당금 |
| 바르질라현대엔진유한회사 | 230,286 | 36,458 | 140,029 | - | 126,715 | 76,822 | 18,177 | 13,946 | - | 13,946 | 13,800 |
| BMC Hyundai S.A. | 52,627 | 10,294 | 39,192 | 113,219 | (89,490) | 40,790 | (4,128) | (9,592) | 6,538 | (3,053) | - |
| 합 계 | 282,913 | 46,752 | 179,221 | 113,219 | 37,225 | 117,612 | 14,049 | 4,354 | 6,538 | 10,893 | 13,800 |

ii) 추가 재무정보

| (단위:백만원) | | | | | | | |
|------------------|-----------|---------|----------|-------|-------|---------|-------|
| 공동기업명 | 현금및 현금성자산 | 유동 금융부채 | 비유동 금융부채 | 감가상각비 | 이자수익 | 이자비용 | 법인세비용 |
| 바르질라현대엔진유한회사 | 37,323 | - | - | 2,157 | 683 | - | 4,451 |
| BMC Hyundai S.A. | 2,225 | 36,993 | 115,417 | (789) | 1,218 | (3,227) | - |
| 합 계 | 39,548 | 36,993 | 115,417 | 1,368 | 1,901 | (3,227) | 4,451 |

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) 당반기와 전기 중 공동기업투자의 평가내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

| (단위:백만원) | | | | | | | |
|----------------------|---------|--------|------------|---------|----------|-------------|--------|
| 공동기업명 | 기초 | 취득(처분) | 지분법손익 (*2) | 기타자본변동 | 배당금수령 | 인적분할로 인한 변동 | 기말 |
| 바르질라현대엔진유한회사 | 70,137 | - | 7,011 | - | (13,800) | - | 63,348 |
| 현대코스모쥬 | 149,630 | - | 17,866 | (3,097) | - | (164,399) | - |
| BMC Hyundai S.A.(*1) | - | - | - | - | - | - | - |
| 합 계 | 219,767 | - | 24,877 | (3,097) | (13,800) | (164,399) | 63,348 |

(*1) 결손누적 등으로 지분법 적용을 중지하였으며, 지분법 적용의 중지로 인해 인식하지 못한 지분변동액은 20,232백만원입니다.

(*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) 당반기말과 전기말 현재 공동기업의 재무정보금액을 공동기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

| (단위:백만원) | | | | | | |
|------------------|-----------|--------|-------------|---------------|--------|------------|
| 공동기업명 | 기말 순자산 | 소유지분율 | 순자산 지분금액 | 내부거래 미실현손익 | 기타 | 기말 장부금액 |
| 바르질라현대엔진유한회사 | 126,715 | 50.00% | 63,357 | (9) | - | 63,348 |
| BMC Hyundai S.A. | (89,490) | 30.00% | (26,847) | 6,615 | 20,232 | - |
| 합 계 | 37,225 | | 36,510 | 6,606 | 20,232 | 63,348 |

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

당반기말과 전기말 현재 공동영업의 내역은 다음과 같습니다.

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

(*1) 당반기말과 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) 당반기말과 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

당반기말과 전기말 현재 매도가능금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | |
|-----------------|---------|---------|---------|---------|
| 구 분 | 당반기 | | 전기 | |
| | 유동 | 비유동 | 유동 | 비유동 |
| 대여매도가능금융자산(*1) | - | 13,099 | - | 10,120 |
| 시장성 있는 지분증권(*1) | - | 222,048 | - | 24,462 |
| 시장성 없는 지분증권 | - | 99,496 | - | 91,112 |
| 수익증권 | - | 38,624 | - | 38,590 |
| 채무증권 | 338,334 | 21,885 | 340,559 | 20,809 |
| 출자금 등(*2) | - | 37,936 | - | 36,709 |
| 합 계 | 338,334 | 433,088 | 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 1.86%에서 0%로 감소될 수 있습니다. 연결실체는 동 교환사채발행과 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), 당반기말 현재 현대삼호중공업(주)가 대여한 주식수는 1,497,023주입니다. 주식대여계약으로 인하여 현대삼호중공업(주)가 대여한 주식에 대한 의결권 및 처분이 제한되어 있습니다.

(*2) 당반기말과 전기말 현재 각각 사용이 제한된 손해배상공동기금 14,781백만원과 13,588백만원을 포함하고 있습니다. 손해배상공동기금은 자본시장과금융투자업에관한법률 제394조 등에 의거 유가증권시장에서의 매매거래의 위약으로 인하여 발생하는 손해를 보상하기 위하여 (주)한국거래소에 적립하고 있는 금액입니다.

전기말 대비 당반기말 변동은 취득, 처분 및 공정가치변동으로 인한 것입니다.

16. 투자부동산

당반기와 전기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | | | |
|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| 구 분 | 당반기 | | | 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 | 2,452 | 9,223 | (94,296) | (7,476) | (101,772) |
| 감가상각 | - | (2,806) | (2,806) | - | (5,489) | (5,489) |
| 손상차손(*) | (1,099) | (187) | (1,286) | - | - | - |
| 인적분할로 인한 변동 | (10,635) | - | (10,635) | - | - | - |
| 기말 | 110,280 | 124,823 | 235,103 | 115,243 | 125,364 | 240,607 |
| 취득원가 | 111,379 | 157,302 | 268,681 | 115,243 | 155,267 | 270,510 |
| 감가상각누계액 | - | (32,292) | (32,292) | - | (29,903) | (29,903) |
| 손상차손누계액 | (1,099) | (187) | (1,286) | - | - | - |

(*) 종속기업인 하이투자증권(주)의 현금창출단위에 자산손상 징후가 파악되어 손상평가를 수행한 결과 당반기 중 자산손상을 인식하였습니다(주석 18, 51 참조).

17. 유형자산

(1) 당반기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

| (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 | (6,310) | 2,707 | 23,935 | 19,214 | 83,699 | 51,881 | 175,126 |
| 처분 | (4,428) | (6,782) | (10,556) | (2,533) | - | (3,680) | (27,979) |
| 감가상각 | - | (45,125) | (40,154) | (138,742) | - | (89,979) | (314,000) |
| 손상차손(*) | (21,021) | (46,557) | (2,674) | (6,071) | (16) | (15,602) | (91,941) |
| 환율변동효과 | (1,117) | (14,098) | (6,880) | (5,789) | (816) | (5,140) | (33,840) |
| 연결범위변동 | - | - | - | - | - | (78) | (78) |
| 인적분할로 인한 변동 | (1,705,415) | (485,658) | (1,170,163) | (3,079,886) | (319,040) | (256,048) | (7,016,210) |
| 기말 | 5,134,506 | 2,668,672 | 1,759,783 | 1,275,230 | 138,448 | 725,705 | 11,702,344 |
| 취득원가 | 5,157,056 | 3,888,830 | 2,571,354 | 4,662,629 | 138,448 | 2,715,060 | 19,133,377 |
| 정부보조금 | (1,529) | (6,763) | (1,942) | (455) | - | (257) | (10,946) |
| 감가상각누계액 | - | (1,150,892) | (803,287) | (3,322,394) | - | (1,971,008) | (7,247,581) |
| 손상차손누계액 | (21,021) | (62,503) | (6,342) | (64,550) | - | (18,090) | (172,506) |

(*) 종속기업인 하이투자증권(주)와 (주)호텔현대의 현금창출단위에 자산손상 징후가 파악되어 손상평가를 수행한 결과 당반기 중 자산손상을 인식하였습니다(주석 18, 51참조).

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) 당반기말 현재 건설중인자산은 이화산업단지 조성공사 등입니다.

(3) 리스자산

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

| (단위:백만원) | | |
|----------|---------|---------|
| 구 분 | 당반기 | 전기 |
| 기계장치 | 22,418 | 22,418 |
| 감가상각누계액 | (3,087) | (2,058) |
| 순장부금액 | 19,331 | 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 조정하여 가격을 산정하는 공시지가기준법을 적용하고 독립적인 제3자와의 거래조건에 따른 최근 시장거래에 근거하여 평가한 가격으로 합리성을 검토하였습니다.

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

| (단위:백만원) | | |
|----------|-----------|-----------|
| 구 분 | 재평가모형 | 원가모형 |
| 토지 | 5,286,950 | 3,275,841 |

한편, 상기 토지 재평가로 인해 당반기말까지 기타포괄이익으로 인식한 재평가잉여금의 누계액은 1,522,010백만원(법인세효과 차감 후)이며, 당반기말 현재 보유 중인 토지에 대하여 재평가 이후 당반기까지 손익으로 인식한 재평가손실의 누계액은 37,926백만원입니다. 또한, 재평가한 토지의 일부 처분 및 인적분할로 인해 당반기 중 재평가이익 344,774백만원을 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

당반기와 전기 중 영업권의 변동내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | |
|-------------|-------------|-----------|
| 구 분 | 당반기 | 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) |

당반기말과 전기말 현재 영업권은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | |
|-------------------|--------|-----------|
| 구 분 | 당반기 | 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) 당반기와 전기 중 개발비, 유통네트워크 등 기타의무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

| (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 | 17,480 | - | - | - | - | 3,158 | 20,638 |
| 처분 | - | - | - | - | - | (5,967) | (5,967) |
| 상각 | (26,621) | (1,281) | (3,085) | - | (753) | (2,339) | (34,079) |
| 손상차손 | (1,457) | - | - | - | - | (24,460) | (25,917) |
| 환율변동효과 | (100) | - | - | - | - | (280) | (380) |
| 연결범위변동 | - | - | - | - | - | (20) | (20) |
| 인적분화로 인한 변동 | (182,937) | (68,346) | (28,788) | (192,220) | (28,115) | (32,003) | (532,409) |
| 기말 | 81,891 | - | - | - | - | 53,417 | 135,308 |
| 취득원가 | 476,452 | - | - | - | - | 121,346 | 597,798 |
| 상각누계액 | (379,942) | - | - | - | - | (38,803) | (418,745) |
| 손상차손누계액 | (14,619) | - | - | - | - | (29,126) | (43,745) |

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) |

당반기말과 전기말 현재 기타의 무형자산 중 내용연수가 비한정인 무형자산의 장부금액은 각각 33,842백만원과 250,761백만원입니다.

(3) 자산손상

당반기 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 | 1,286 | - |
| 유형자산 | 19,091 | 60,538 |
| 무형자산 | 25,562 | 301 |
| 기타자산 | 70,299 | 387 |
| 합 계 | 282,889 | 61,226 |

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

19. 담보제공자산

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

| (원화:백만원) | | | | | |
|----------|---------|---------|-------|---------|-----------|
| 담보제공자산 | 장부금액 | 담보설정금액 | 차입금종류 | 차입금액 | 담보권자 |
| 토지 및 건물 | 92,534 | 76,919 | 장기차입금 | 26,515 | (주)국민은행 |
| 한국거래소주식 | 12,157 | 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 | 284,691 | 274,689 | | 195,915 | |

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

(3) 연결실체는 당반기말 현재 대차거래 및 파생상품증거금 등으로 (주)한국거래소 등에 단기 매매금융자산(미수이자 등 포함) 2,685,650백만원, 차입증권 137,262백만원, 매도가능금융 자산 143,264백만원 및 현금및현금성자산 69,372백만원을 담보로 제공하고 있습니다.

20. 장·단기금융부채

당반기말과 전기말 현재 장·단기금융부채의 상세 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | |
|--------------|-----------|-----------|------------|-----------|
| 구 분 | 당반기 | | 전기 | |
| | 유동 | 비유동 | 유동 | 비유동 |
| 차입금 | 7,199,049 | 494,458 | 9,315,337 | 2,382,806 |
| 단기매매금융부채 | 951,212 | 9,149 | 1,088,045 | 112,507 |
| 당기손익인식지정금융부채 | 460,856 | 303,632 | 59,525 | 824,948 |
| 사채 | 790,000 | 70,000 | 1,230,000 | 2,917,550 |
| 사채할인발행차금 | (450) | (17) | (678) | (8,633) |
| 교환사채 | - | 252,536 | - | 267,804 |
| 교환사채할인발행차금 | - | (1,639) | - | (2,024) |
| 교환권조정 | - | (23,521) | - | (28,870) |
| 예수부채 | 549,452 | - | 344,688 | - |
| 금융리스부채 | 7,538 | 5,838 | 7,401 | 9,642 |
| 기타 | 13,988 | - | 14,499 | - |
| 합 계 | 9,971,645 | 1,110,436 | 12,058,817 | 6,475,730 |

21. 매입채무및기타채무

당반기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 상세 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | |
|----------|-----------|--------|-----------|--------|
| 구 분 | 당반기 | | 전기 | |
| | 유동 | 비유동 | 유동 | 비유동 |
| 매입채무 | 1,499,892 | - | 2,697,826 | - |
| 미지급금 | 923,483 | - | 1,621,604 | - |
| 미지급비용 | 1,262,816 | - | 1,295,580 | - |
| 보증예수금 | - | 53,087 | - | 69,858 |
| 합 계 | 3,686,191 | 53,087 | 5,615,010 | 69,858 |

22. 기타부채

당반기말과 전기말 현재 기타부채의 상세 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | |
|----------|--------|-------|--------|--------|
| 구 분 | 당반기 | | 전기 | |
| | 유동 | 비유동 | 유동 | 비유동 |
| 선수수익 | 33,947 | - | 31,383 | - |
| 이연수익 | - | - | - | 28,152 |
| 기타 | 263 | 4,196 | 1,750 | 4,487 |
| 합 계 | 34,210 | 4,196 | 33,133 | 32,639 |

23. 차입금과 사채

(1) 당반기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | |
|--------------|---------------------------|------------------------|-----------|-----------|
| 구 분 | 차입처 | 이자율 | 당반기 | 전기 |
| 국내연결기업: | | | | |
| 원화일반대출 | 중국건설은행 외 | 1.67%~3.58% | 369,400 | 928,563 |
| 콜머니 | (주)국민은행 외 | 1.30%~1.42% | 50,000 | 50,000 |
| 유통어음 | 유안타증권(주) | 4.43% | 50,000 | 260,000 |
| 환매조건부채권매도 | (주)우리은행 외 | 0.65%~4.20% | 1,946,644 | 1,650,256 |
| Invoice Loan | 중국공상은행 외 | 2.35%~2.47% | 30,011 | 629,250 |
| Import Loan | 중국은행 외 | 2.53%~2.74% | 79,772 | 67,579 |
| Usance L/C | (주)신한은행 외 | 0.17%~3.27% | 972,133 | 1,355,111 |
| 상생협력대출 | 한국수출입은행 | 3.40%~3.49% | 117,689 | 194,955 |
| 제작금융 | 한국수출입은행 | 3.00%~3.54% | 982,013 | 1,353,638 |
| 증금담보대출 | 한국증권금융(주) | 1.79% | 20,000 | - |
| 유통금융차입금 | 한국증권금융(주) | 1.45%~1.95% | 49,733 | 29,669 |
| 전자단기사채 | 동부증권(주) 외 | 1.67%~3.55% | 289,000 | 180,000 |
| 소 계 | | | 4,956,395 | 6,699,021 |
| 해외연결기업: | | | | |
| 외화대출 | Standard Chartered Bank 외 | LIB(1M)+1.3%~TJLP+2.8% | 163,858 | 298,790 |
| 단기차입금 합계 | | | 5,120,253 | 6,997,811 |
| 유동성장기차입금 | | | 2,078,796 | 2,317,526 |
| 합 계 | | | 7,199,049 | 9,315,337 |

(2) 당반기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | |
|--------------|---------------|-------------------------|-------------|-------------|
| 구 분 | 차입처 | 이자율 | 당반기 | 전기 |
| 국내연결기업: | | | | |
| 원화일반대출 | 한국산업은행 외 | 2.00%~3.62% | 736,028 | 1,510,474 |
| 융통어음 | IBK투자증권 | 3.01% | 70,000 | 70,000 |
| 외화일반대출 | 한국수출입은행 외 | 2.87%~4.10% | 1,186,916 | 1,458,212 |
| 국민주택기금 | (주)국민은행 | 2.30% | 26,515 | 28,761 |
| 에너지합리화자금 | 한국산업은행 | - | - | 1,727 |
| 환경개선자금 | 한국산업은행 | - | - | 112 |
| 시설자금 | 한국산업은행 외 | - | - | 852,760 |
| 석유개발사업용자(*) | 한국석유공사 | 0.75%~3.75% | 9,158 | 12,755 |
| 제작금융 | 한국수출입은행 | 3.00%~3.05% | 376,234 | 476,234 |
| 소 계 | | | 2,404,851 | 4,411,035 |
| 해외연결기업: | | | | |
| 외화대출 | Mizuho Bank 외 | LIB(1M)+0.95%~TJLP+2.8% | 168,403 | 289,297 |
| 장기차입금 합계 | | | 2,573,254 | 4,700,332 |
| 유동성장기차입금 | | | (2,078,796) | (2,317,526) |
| 비유동성장기차입금 합계 | | | 494,458 | 2,382,806 |

(*) 2013년 중 연결실체가 참여한 컨소시엄인 예멘 4광구와 카자흐스탄 광구개발사업에 대해 각각 사업철수 및 지분매각을 결정하였습니다. 이와 관련하여 한국석유공사로부터 석유개발사업용자로 차입한 금액(당반기말과 전기말 현재 각각 9,158백만원과 12,755백만원)은 감독기관의 감면심의결과에 의해 상환여부가 결정되므로 현재로서는 차입금의 연도별 상환계획을 확정할 수 없습니다.

(3) 당반기말과 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | | | | |
|-------------|-----------|------------|------------|-------|-----------|-------------|-----------|
| 구 분 | 종목 | 발행일 | 만기일 | 이자율 | 당반기 | 전기 | 보증여부 |
| 현대중공업주 | 제114-2회 | 2012-07-24 | 2017-07-24 | 3.35% | 400,000 | 400,000 | 무보증사채 |
| | 제116-1회 | 2014-02-26 | 2017-02-26 | 3.14% | - | 200,000 | 무보증사채 |
| | 제116-2회 | 2014-02-26 | 2019-02-26 | 3.45% | - | 300,000 | 무보증사채 |
| | 제117-1회 | 2015-03-03 | 2018-03-03 | 2.45% | - | 180,000 | 무보증사채 |
| | 제117-2회 | 2015-03-03 | 2020-03-03 | 2.65% | - | 50,000 | 무보증사채 |
| | 제117-3회 | 2015-03-03 | 2022-03-03 | 3.05% | - | 70,000 | 무보증사채 |
| | 제118-1회 | 2015-07-23 | 2017-07-23 | 2.33% | - | 80,000 | 무보증사채 |
| | 제118-2회 | 2015-07-23 | 2018-07-23 | 2.66% | - | 235,000 | 무보증사채 |
| | 제118-3회 | 2015-07-23 | 2020-07-23 | 3.26% | - | 90,000 | 무보증사채 |
| | 외화사채 | 2016-06-07 | 2019-06-07 | 1.90% | - | 362,550 | 보증사채 |
| | 소 계 | | | | | 400,000 | 1,967,550 |
| 현대오일뱅크주 | 제110회 | 2012-07-20 | 2017-07-20 | 3.52% | - | 300,000 | 무보증사채 |
| | 제111-2회 | 2012-10-23 | 2019-10-23 | 3.52% | - | 100,000 | 무보증사채 |
| | 제112-1회 | 2014-01-27 | 2018-01-27 | 3.35% | - | 150,000 | 무보증사채 |
| | 제112-2회 | 2014-01-27 | 2019-01-27 | 3.59% | - | 50,000 | 무보증사채 |
| | 제113회 | 2014-06-25 | 2018-06-25 | 3.01% | - | 100,000 | 무보증사채 |
| | 제114-1회 | 2014-11-21 | 2017-11-21 | 2.36% | - | 80,000 | 무보증사채 |
| | 제114-2회 | 2014-11-21 | 2019-11-21 | 2.59% | - | 160,000 | 무보증사채 |
| | 제114-3회 | 2014-11-21 | 2021-11-21 | 2.94% | - | 60,000 | 무보증사채 |
| | 제115-1회 | 2015-03-27 | 2018-03-27 | 1.98% | - | 70,000 | 무보증사채 |
| | 제115-2회 | 2015-03-27 | 2020-03-27 | 2.20% | - | 190,000 | 무보증사채 |
| | 제115-3회 | 2015-03-27 | 2022-03-27 | 2.53% | - | 140,000 | 무보증사채 |
| 소 계 | | | | | - | 1,400,000 | |
| 현대상호중공업주 | 제2-1회 | 2015-04-22 | 2017-04-22 | 2.50% | - | 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 | 3.16% | - | 150,000 | 무보증사채 |
| | 제9-1회 | 2015-06-25 | 2017-06-25 | 2.61% | - | 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 | | | | | 860,000 | 4,147,550 | |
| 사채활인발행차금 | | | | | (467) | (9,311) | |
| 유동성사채 | | | | | (790,000) | (1,230,000) | |
| 유동성사채활인발행차금 | | | | | 450 | 678 | |
| 합 계 | | | | | 69,983 | 2,908,917 | |

(4) 교환사채

① 당반기말과 전기말 현재 교환사채의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | | | |
|---------------------------|------------|------------|-----|----------|----------|------|
| 종목 | 발행일 | 만기일 | 이자율 | 당반기 | 전기 | 보증여부 |
| 제1회 보증부 외화표시 해외공모 교환사채 | 2015-06-29 | 2020-06-29 | - | 252,536 | 267,804 | 보증사채 |
| 교환사채할인발행차금 | | | | (1,639) | (2,024) | |
| 교환권조정 | | | | (23,521) | (28,870) | |
| 합 계 | | | | 227,376 | 236,910 | |

② 상기 교환사채의 발행조건 등은 다음과 같습니다.

| 구분 | | 내용 | | |
|-------------------|---|---|------------|--|
| 1. 사채의 종류 | | 제1회 보증부 외화표시 해외공모 교환사채 | | |
| 2. 사채의 권면총액 (USD) | | USD 221,600,000 | | |
| 3. 해외상장시장의 명칭 | | 싱가포르 증권거래소 | | |
| 4. 사채의 이율 | 표면이자율 (%) | 0.00 | | |
| | 만기이자율 (%) | 0.00 | | |
| 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 당반기말 현재 교환권 등의 가치에 해당하는 금액으로 8,553백만원의 당기손익인식금융부채를 계상하고 있으며, 매 결산기에 공정가액으로 평가하여 관련손익을 당기손익으로 계상하고 있습니다.

(5) 당반기말과 전기말 현재 차입금과 사채의 상환일정은 다음과 같습니다.

① 당반기

| (단위:백만원) | | | | |
|----------|-----------|---------|---------|-----------|
| 구 분 | 차입금 | 사 채 | 교환사채 | 합 계 |
| 1년 이내 | 7,199,049 | 790,000 | - | 7,989,049 |
| 1~5년 이내 | 483,136 | 70,000 | 252,536 | 805,672 |
| 그 이후 | 11,322 | - | - | 11,322 |
| 합 계 | 7,693,507 | 860,000 | 252,536 | 8,806,043 |

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 |

(6) 당반기 중 신규로 발행하거나 상환된 차입금과 사채 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | |
|-------------|-------------|-------------|----------|-------------|
| 구 분 | 차입금 | 사 채 | 교환사채 | 합 계 |
| 기초 | 11,698,143 | 4,138,239 | 236,910 | 16,073,292 |
| 차입 | 7,941,084 | 138,899 | - | 8,079,983 |
| 상환 | (8,089,020) | (520,000) | - | (8,609,020) |
| 환율변동효과 | (178,271) | (27,467) | (13,452) | (219,190) |
| 사채할인발행차금상각 | - | 2,340 | 265 | 2,605 |
| 교환권조정상각 | - | - | 3,653 | 3,653 |
| 기타(*) | (3,044) | - | - | (3,044) |
| 인적분할로 인한 변동 | (3,675,385) | (2,872,478) | - | (6,547,863) |
| 기말 | 7,693,507 | 859,533 | 227,376 | 8,780,416 |

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

24. 금융리스부채

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

| (단위:백만원) | | | | | | |
|-------------|--------|-------|----------------|--------|-------|----------------|
| 구 분 | 당반기 | | | 전기 | | |
| | 최소리스료 | 이자비용 | 최소리스료의 현재가치 | 최소리스료 | 이자비용 | 최소리스료의 현재가치 |
| 1년 이내 | 7,713 | (175) | 7,538 | 7,573 | (172) | 7,401 |
| 1년 초과 5년 이내 | 6,161 | (323) | 5,838 | 10,266 | (624) | 9,642 |
| 합 계 | 13,874 | (498) | 13,376 | 17,839 | (796) | 17,043 |

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

25. 종업원급여

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

| (단위:백만원) | | |
|-----------------|-----------|-------------|
| 구 분 | 당반기 | 전기 |
| 확정급여채무의 현재가치 | 1,157,831 | 1,477,371 |
| 사외적립자산의 공정가치(*) | (885,302) | (1,220,958) |
| 확정급여제도의 부채인식액 | 272,529 | 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) 당반기말과 전기말 현재 사외적립자산은 다음 항목으로 구성됩니다.

| (단위:백만원) | | |
|----------|---------|-----------|
| 구 분 | 당반기 | 전기 |
| 퇴직연금 | 881,130 | 1,232,705 |
| 국민연금전환금 | 4,172 | 5,257 |
| 합 계 | 885,302 | 1,237,962 |

(3) 당반기와 전반기 중 당기손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | |
|------------|---------|----------|----------|----------|
| 구 분 | 당반기 | | 전반기 | |
| | 3개월 | 누적 | 3개월 | 누적 |
| 당기근무원가 | 34,163 | 79,417 | 53,475 | 111,963 |
| 과거근무원가 | (11) | (11) | (67,315) | (66,957) |
| 이자비용 | 6,642 | 15,669 | 11,963 | 24,005 |
| 이자수익 | (5,701) | (13,806) | (9,252) | (18,510) |
| 당기비용인식 기여금 | 148 | 302 | 163 | 281 |
| 합 계 | 35,241 | 81,571 | (10,966) | 50,782 |

연결실체는 희망퇴직을 실시하여 퇴직위로금이 발생하였으며, 당반기와 전반기 중 판매비와 관리비의 퇴직급여로 인식한 퇴직위로금은 각각 12,760백만원 및 258,484백만원입니다.

(4) 당반기와 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | |
|-------------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당반기 | 전기 |
| 기초 | 1,477,371 | 1,979,320 |
| 당기근무원가 | 79,417 | 214,759 |
| 과거근무원가 | (11) | (85,609) |
| 이자비용 | 15,669 | 42,190 |
| 지급액 | (85,609) | (580,898) |
| 관계사 전입 | 659 | 10,379 |
| 환율변동효과 | (189) | 200 |
| 보험수리적손익: | | |
| 인구통계적 가정 | - | 13,158 |
| 재무적 가정 | (912) | (98,656) |
| 경험조정 | 5,076 | (14,602) |
| 연결범위변동 | (102) | (2,870) |
| 인적분할로 인한 변동 | (333,538) | - |
| 기말 | 1,157,831 | 1,477,371 |

(5) 당반기와 전기 중 사외적립자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | |
|-------------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당반기 | 전기 |
| 기초 | 1,237,962 | 1,433,239 |
| 지급액 | (81,024) | (484,940) |
| 부담금납입액 | 17,148 | 268,363 |
| 이자수익 | 13,806 | 30,945 |
| 보험수리적손익 | (4,358) | (7,612) |
| 연결범위변동 | - | (2,033) |
| 인적분할로 인한 변동 | (298,232) | - |
| 기말 | 885,302 | 1,237,962 |

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

26. 총당부채

(1) 유동총당부채

당반기와 전기 중 온실가스배출부채관련 유동총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

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

(2) 비유동총당부채

당반기와 전기 중 비유동총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

| (단위:백만원) | | | | |
|-------------|----------|-----------|---------|-----------|
| 구 분 | 하자보수총당부채 | 판매보증총당부채 | 기타총당부채 | 합 계 |
| 기초 | 604,483 | 299,159 | 28,650 | 932,292 |
| 전입액 | 259,391 | 44,468 | 3,734 | 307,593 |
| 환입액 | (65,619) | (10,906) | (2,022) | (78,547) |
| 상계액 | (87,250) | (27,842) | (1,571) | (116,663) |
| 환율변동효과 | (417) | (1,525) | (509) | (2,451) |
| 인적분할로 인한 변동 | (2,037) | (207,288) | (6,649) | (215,974) |
| 기말 | 708,551 | 96,066 | 21,633 | 826,250 |

② 전기

| (단위:백만원) | | | | |
|----------|----------|----------|----------|-----------|
| 구 분 | 하자보수총당부채 | 판매보증총당부채 | 기타총당부채 | 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. 당반기 평가내역과 거래손익은 다음과 같습니다. 또한, 연결실체는 해외교환사채에 부여된 교환권이 내재파생상품 요건을 충족함에 따라 보고기간말현재 공정가치로 평가하였습니다. 당반기 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) 당반기말 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 | 3,965,865 | 1,137.45 | 2017-12-30 | 959 |
| | | USD | CNY | 3,302 | 6.55 | 2017-07-12 | 1 |
| | | EUR | KRW | 96,249 | 1,290.11 | 2018-07-06 | 11 |
| | 통화선물 | USD | KRW | 5,000 | 1,144.10 | 2017-07-14 | 500 |
| 현금흐름 위험회피 | 통화선도 | KRW | EUR | 654 | 1,513.30 | 2018-02-28 | 3 |
| | | USD | CHF | 6,572 | 1.00 | 2017-11-08 | 6 |
| 매매목적 | 통화선도 | USD | KRW | 370,025 | 1,115.95 | 2017-09-24 | 37 |
| | 통화선물 | KRW | USD | 23,850 | 1,135.17 | 2017-07-17 | 2,248 |
| | | USD | KRW | 4,287 | 1,139.60 | 2017-07-17 | 427 |
| | 통화스왑 | USD | KRW | 69,252 | 1,160.48 | 2019-01-12 | 3 |
| | 이자율스왑 | KRW | KRW | 660,000 | - | 2018-10-31 | 1 |
| | 금리선물 | KRW | KRW | 720,182 | - | 2017-09-19 | 6,519 |
| | 지수선물 | KRW | KRW | 34,963 | - | 2017-09-12 | 1,848 |
| | | USD | USD | 2,272 | - | 2017-08-31 | 61 |
| | | HKD | HKD | 73,894 | - | 2017-09-28 | 145 |
| | | EUR | EUR | 4,049 | - | 2017-09-15 | 118 |
| | 지수옵션 | KRW | KRW | 148 | - | 2018-08-03 | 1,446 |
| | | HKD | HKD | 18,644 | - | 2017-12-28 | 1,991 |
| | | EUR | EUR | 1,322 | - | 2018-12-21 | 2,236 |
| | 상품선물 | USD | USD | 5,343 | - | 2017-08-10 | 91 |
| | 교환사채 교환권 | KRW | KRW | 252,536 | - | 2020-06-18 | 1 |
| 기타 | KRW | KRW | 509,392 | - | 2018-06-07 | 756 | |

※ 대금수수방법 : 차액결제 또는 총액수수방법

※ 계약금액의 화폐 단위는 매도통화 기준임

(3) 당반기말 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 | 53,046 | 9,426 | 50,756 | 6,184 | - | - | - | - | 33,469 | 5,728 | 44,048 | 9,408 |
| 현금흐름 위험회피 | 통화선도 | - | - | 407 | 32 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 매매목적 | 통화선도 | - | - | - | - | 985 | - | 8,927 | - | - | - | - | - |
| | 통화스왑 | - | - | - | - | 947 | 142 | 93 | - | - | - | - | - |
| | 이자율스왑 | - | - | - | - | 2 | 2 | 258 | 23 | - | - | - | - |
| | 지수선물 | - | - | - | - | 22 | - | 4,662 | - | - | - | - | - |
| | 지수옵션 | - | - | - | - | 17 | - | 132 | - | - | - | - | - |
| | 상품선물 | - | - | - | - | 18 | - | 49 | - | - | - | - | - |
| | 교환사채 교환권 | - | - | - | - | - | - | - | 8,553 | - | - | - | - |
| | 기타 | - | - | - | - | 18,233 | 1,064 | 32,232 | 573 | - | - | - | - |
| | 소 계 | - | - | - | - | 20,224 | 1,208 | 46,353 | 9,149 | - | - | - | - |
| 합 계 | | 53,046 | 9,426 | 51,163 | 6,216 | 20,224 | 1,208 | 46,353 | 9,149 | 33,469 | 5,728 | 44,048 | 9,408 |

(4) 당반기 중 파생상품 관련 손익은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | | | | | |
|--------------|-------------|---------|--------|---------|--------|-------------|-------------|----------------|
| 거래목적 | 종류 | 매출 | 매출원가 | 금융수익 | 금융비용 | 기타 영업외수익 | 기타 영업외비용 | 기타포괄 손익(세전) |
| 공정가치 위험회피 | 통화선도 | (286) | - | 482,942 | 44,614 | 22,391 | 317,971 | - |
| | 통화선물 | 309 | - | - | - | - | - | - |
| | 소 계 | 23 | - | 482,942 | 44,614 | 22,391 | 317,971 | - |
| 현금흐름 위험회피 | 통화선도 | - | 934 | - | - | - | - | 16,974 |
| 매매목적 | 통화선도 | 5,567 | - | 40,638 | 2,376 | - | - | - |
| | 통화선물 | 1,531 | 1,246 | - | - | - | - | - |
| | 통화스왑 | 2,325 | 1,005 | - | - | - | - | - |
| | 이자율스왑 | 562 | 834 | - | - | - | - | - |
| | 금리선물 | 10,870 | 9,932 | - | - | - | - | - |
| | 지수선물 | 18,237 | 15,412 | - | - | - | - | - |
| | 지수옵션 | 5,162 | 4,323 | - | - | - | - | - |
| | 상품선물 | 18 | 49 | - | - | - | - | - |
| | 교환사채 교환권 | - | - | 4,082 | - | - | - | - |
| | 기타 | 100,766 | 17,661 | - | - | - | - | - |
| | 소 계 | 145,038 | 50,462 | 44,720 | 2,376 | - | - | - |
| 합 계 | | 145,061 | 51,396 | 527,662 | 46,990 | 22,391 | 317,971 | 16,974 |

연결실체는 당반기 중 현금흐름위험회피회계처리가 적용된 파생상품의 평가손익 16,974백만원에 대하여 이연법인세로 조정되는 3,160백만원을 차감한 13,814백만원을 당반기 기타포괄손익으로 처리하였습니다. 이는 비지배지분 귀속분 375백만원과 지배주주지분 귀속분 23,278백만원으로 이루어져 있습니다.

현금흐름위험회피와 관련하여 위험회피대상 예상거래로 인하여 현금흐름변동위험에 노출되는 예상 최장기간은 당반기말로부터 14개월 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. 당반기 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 당반기말과 전기말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | |
|----------|---------|-----------|
| 구 분 | 당반기 | 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 당반기와 전기 중 자본잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

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

(3) 배당

지배기업이 당반기와 전반기 중 주주총회에서 결의한 배당금의 내역은 없습니다.

29. 신종자본증권

(1) 지배기업이 발행한 신종자본증권

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

| (단위:백만원) | | | | | |
|------------------|------------|------------|-------|---------|---------|
| 구분 | 발행일 | 만기일 | 이자율 | 당반기 | 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) 당반기말과 전기말 현재 자본조정의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | |
|------------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당반기 | 전기 |
| 자기주식 | 81,587 | 1,062,345 |
| 지분법자본조정 | (67) | (70) |
| 감자차손(*1) | 7,036,683 | - |
| 기타자본조정(*2) | 1,264,942 | 305,624 |
| 합 계 | 8,383,145 | 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) 당반기말과 전기말 현재 지배기업의 자기주식 변동내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원, 주식수:주) | | | | |
|-----------------|--------------|-----------|------------|---------|
| 구 분 | 당반기 | | 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 당반기 중 인적분할로 인한 자본감소 시 단주가 발생하였으며, 단주 취득목적으로 자기주식 57,885주를 시가로 취득하여 자본조정으로 계상하고 있습니다.

당반기말과 전기말 현재 지배기업이 보유한 자기주식의 공정가치는 각각 10,217백만원 및 1,477,913백만원입니다.

(3) 당반기말 현재 연결실체는 종속기업인 (주)현대미포조선이 보유한 지배기업의 주식 취득 원가 176,499백만원(4,520,558주, 공정가액 797,878백만원) 중 지배기업 지분 해당액 71,139백만원을 자본조정의 자기주식으로 계상하였습니다.

31. 기타포괄손익누계액

(1) 당반기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | |
|--------------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당반기 | 전기 |
| 매도가능금융자산평가손익 | 294,410 | 235,620 |
| 파생상품평가손익 | (2,152) | (15,591) |
| 해외사업환산손익 | (64,333) | (29,539) |
| 지분법자본변동 | 26,057 | 29,324 |
| 유형자산재평가이익 | 1,372,843 | 1,717,617 |
| 합 계 | 1,626,825 | 1,937,431 |

(2) 당반기와 전반기 중 기타포괄손익의 내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

| (단위:백만원) | | | | | | |
|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|
| 구 분 | 기타포괄손익 | | 지배기업귀속분 | | 비지배지분귀속분 | |
| | 3개월 | 누적 | 3개월 | 누적 | 3개월 | 누적 |
| 매도가능금융자산평가손익 | 164,971 | 171,638 | 53,074 | 58,790 | 111,897 | 112,848 |
| 파생상품평가손익 | (10,749) | 13,814 | (10,749) | 13,439 | - | 375 |
| 해외사업환산손익 | 26,343 | (38,510) | 23,798 | (34,794) | 2,545 | (3,716) |
| 지분법자본변동 | (3,209) | (3,265) | (3,209) | (3,267) | - | 2 |
| 지분법이익잉여금 | (1) | - | (1) | - | - | - |
| 보험수리적손익 | (84) | (6,462) | (24) | (6,412) | (60) | (50) |
| 합 계 | 177,271 | 137,215 | 62,889 | 27,756 | 114,382 | 109,459 |

② 전반기

| (단위:백만원) | | | | | | |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|
| 구 분 | 기타포괄손익 | | 지배기업귀속분 | | 비지배지분귀속분 | |
| | 3개월 | 누적 | 3개월 | 누적 | 3개월 | 누적 |
| 매도가능금융자산평가손익 | (175,205) | (175,868) | (134,113) | (135,160) | (41,092) | (40,708) |
| 파생상품평가손익 | 11,439 | 11,698 | 10,473 | 12,143 | 966 | (445) |
| 해외사업환산손익 | 1,022 | 8,903 | 9,081 | 10,472 | (8,059) | (1,569) |
| 지분법자본변동 | 4,178 | 4,475 | 3,812 | 4,094 | 366 | 381 |
| 보험수리적손익 | 24,137 | 24,240 | 23,923 | 23,977 | 214 | 263 |
| 유형자산재평가이익 | 1,912,645 | 1,912,645 | 1,742,012 | 1,742,012 | 170,633 | 170,633 |
| 합 계 | 1,778,216 | 1,786,093 | 1,655,188 | 1,657,538 | 123,028 | 128,555 |

32. 이익잉여금

당반기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | |
|------------|------------|------------|
| 구 분 | 당반기 | 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 | 4,955,327 | 2,046,487 |
| 합 계 | 16,669,417 | 13,433,436 |

33. 종속기업의 취득과 비지배지분

(1) 당반기와 전기 중 연결실체의 사업결합 거래는 없습니다.

(2) 당반기 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 |
| 하이힘센털티스트래디지전문사모투자신탁1호 | 50.00% | 71.11% | 불균등유상감자 | - | (2,964) | 2,964 |
| 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% | 55.24% | 불균등유상증자 | - | 251 | (251) |

(3) 당반기 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) | - |

(*) 지배력 상실에 따른 처분손익은 기타영업외손익으로 계상하였습니다.

34. 수주계약현황 등

(1) 당반기와 전반기 매출액의 상세 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | |
|---------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 구 분 | 당반기 | | 전반기 | |
| | 3개월 | 누적 | 3개월 | 누적 |
| 건설계약 | 3,832,644 | 7,698,358 | 5,313,634 | 10,204,025 |
| 재화의 판매 | 584,933 | 1,247,448 | 530,595 | 2,139,568 |
| 용역의 제공 | 30,585 | 70,255 | 44,689 | 79,092 |
| (금융업)이자수익 | 30,453 | 61,684 | 34,852 | 69,854 |
| (금융업)배당수익 | 1,542 | 1,893 | 2,153 | 3,024 |
| (금융업)수수료수익 | 53,304 | 96,546 | 45,937 | 86,549 |
| (금융업)금융상품평가이익 | 1,000 | 96,652 | 31,648 | 114,376 |
| (금융업)금융상품처분이익 | 84,149 | 150,998 | 67,137 | 141,895 |
| (금융업)기타영업이익 | 10,607 | 13,173 | 5,560 | 20,126 |
| 합 계 | 4,629,217 | 9,437,007 | 6,076,205 | 12,858,509 |

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

| (단위:백만원) | | | | |
|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 구 분 | 조선 | 해양플랜트 | 기타 | 합 계 |
| 기초계약잔액(*) | 16,017,397 | 6,742,670 | 944,081 | 23,704,148 |
| 신규계약액 | 4,652,617 | 196,261 | 1,542,927 | 6,391,805 |
| 매출액 | (5,604,273) | (2,259,893) | (1,572,841) | (9,437,007) |
| 기말계약잔액 | 15,065,741 | 4,679,038 | 914,167 | 20,658,946 |

(*) 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) 당반기말 현재 진행 중인 공사와 관련된 누적공사수익 등의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | | | | |
|----------|------------|------------|-------------|---------|-----------|-----------|--------------|
| 구 분 | 누적공사수익 | 누적공사원가 | 누적공사손익 | 공사미수금 | | 초과청구공사 | 공사손실 총당부채 |
| | | | | 청구분 | 미청구분 | | |
| 조선 | 8,299,402 | 8,204,624 | 94,778 | 156,371 | 3,611,046 | 2,273,582 | 584,071 |
| 해양플랜트 | 22,465,953 | 23,871,208 | (1,405,255) | 759,580 | 304,413 | 1,532,768 | 744,395 |
| 합 계 | 30,765,355 | 32,075,832 | (1,310,477) | 915,951 | 3,915,459 | 3,806,350 | 1,328,466 |

상기 공사미수금 중 계약조건에 따른 회수보류액은 431,754백만원입니다.

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) 당반기말 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 | 96.1% | - | - | 26,642 | - |
| | SHUQAIQ | 2013.08.04 | 2018.08.04 | 90.7% | - | - | 532,239 | - |
| | CLAIR RIDGE(*4) | 2011.03.18 | 2016.04.06 | 97.3% | - | - | - | - |
| | A/H SPAR TOPSIDE(*4) | 2013.01.18 | 2016.04.15 | 90.1% | - | - | - | - |
| | Q204 FPSO(*4) | 2011.02.24 | 2015.12.25 | 99.2% | - | - | - | - |
| | ZOR(*4) | 2015.10.13 | 2019.07.27 | 13.6% | - | - | 30,765 | - |
| | CFP(*4) | 2014.04.13 | 2018.01.12 | 72.8% | - | - | 107,009 | - |
| | 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 당반기말 주요 공사 대상에 추가되었습니다.

(5) 총계약원가 추정치 변동에 따른 영향

① 총계약원가 변동의 영향

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

| (단위:백만원) | | | | | | | |
|----------|--------------|--------------|---------|-----------|----------|----------|-----------|
| 구 분 | 총계약수익의 변동(*) | 추정총계약 원가의 변동 | 공사손익 변동 | | | 미청구공사 변동 | 초과청구공사 변동 |
| | | | 당반기 | 미래 | 합 계 | | |
| 조선 | (381,329) | (289,390) | 187,540 | (279,479) | (91,939) | 62,641 | 169,647 |
| 해양플랜트 | 35,807 | (320,818) | 353,691 | 2,934 | 356,625 | 120,076 | 97,292 |
| 합 계 | (345,522) | (610,208) | 541,231 | (276,545) | 264,686 | 182,717 | 266,939 |

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

당기와 미래 손익에 미치는 영향은 당반기에 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 | (180,617) | 250,670 | (98,946) | 179,851 | (18,776) | 20,285 | 65,686 | (59,792) |
| 해양플랜트 | (80,757) | 99,962 | (23,157) | 3,952 | (424) | 1,119 | 51,349 | (69,859) |
| 합 계 | (261,374) | 350,632 | (122,103) | 183,803 | (19,200) | 21,404 | 117,035 | (129,651) |

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: 호텔업, 프로축구단 흥행사업 등

한편, 정유사업부와 로봇사업부는 당반기 인적분할로 인해 연결실체의 보고부문에서 제외되었습니다.

연결실체의 당반기와 전반기의 보고부문에 대한 정보는 아래와 같습니다.

(1) 부문별 손익

① 당반기

| (단위:백만원) | | | | | |
|----------|-----------|-----------|----------------|-------------------|---------|
| 구 분 | 매출액 | 내부매출액 | 계속영업이익 (손실) | 계속영업 반기순이익(손실) | 감가상각비 |
| 조선 | 5,916,617 | (312,344) | 272,739 | 248,231 | 115,281 |
| 해양플랜트 | 2,260,186 | (293) | 95,077 | 116,884 | 27,384 |
| 엔진 | 629,682 | (277,690) | 68,184 | 61,851 | 26,007 |
| 전기전자 | 116,816 | (8,486) | (6,751) | (45,604) | 5,306 |
| 건설장비 | 421,946 | (50,475) | 11,603 | 36,049 | 5,940 |
| 그린에너지 | 114,138 | (1,191) | (9,543) | (13,556) | 11,206 |
| 금융 | 410,378 | (6,872) | (5,727) | (5,539) | 3,007 |
| 기타 | 322,357 | (97,762) | (106,734) | (127,660) | 28,730 |
| 연결조정(*) | (755,113) | 755,113 | (3,633) | (65,558) | (1,859) |
| 합 계 | 9,437,007 | - | 315,215 | 205,098 | 221,002 |

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

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

② 전반기

| (단위:백만원) | | | | | |
|----------|------------|-----------|----------------|-------------------|---------|
| 구 분 | 매출액 | 내부매출액 | 계속영업이익 (손실) | 계속영업 반기순이익(손실) | 감가상각비 |
| 조선 | 8,420,504 | (387,225) | 380,603 | 372,132 | 115,954 |
| 해양플랜트 | 3,312,902 | (58,664) | (160,107) | (171,854) | 28,396 |
| 엔진 | 959,518 | (388,921) | 143,026 | 145,204 | 27,027 |
| 전기전자 | 155,186 | (29,779) | (9,618) | (12,494) | 6,342 |
| 건설장비 | 253,090 | (28,675) | 156 | 3,287 | 7,232 |
| 그린에너지 | 158,636 | (58) | 11,842 | 7,254 | 10,361 |
| 금융 | 417,786 | (6,850) | 27,939 | 15,045 | 2,504 |
| 기타 | 148,515 | (67,456) | (168,106) | 109,463 | 30,514 |
| 연결조정(*) | (967,628) | 967,628 | (39,557) | (332,078) | (2,235) |
| 합 계 | 12,858,509 | - | 186,178 | 135,959 | 226,095 |

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

중단영업으로 분류한 전반기 매출액, 영업이익, 반기순이익 및 감가상각비는 각각 7,276,945백만원 696,203백만원, 500,802백만원 및 163,440백만원입니다(주석 50참조).

(2) 부문별 자산부채

① 당반기

| (단위:백만원) | | | | | | | | | | |
|----------|------------|-----------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|------------|-------------|------------|
| 구 분 | 조선 | 해양플랜트 | 엔진 | 전기전자 | 건설장비 | 그린에너지 | 금융 | 기타 | 연결조정(*) | 합 계 |
| 자산총액 | 15,856,590 | 3,107,242 | 1,157,230 | 381,595 | 1,330,972 | 440,168 | 5,970,332 | 12,400,566 | (7,494,878) | 33,149,817 |
| 부채총액 | 7,182,644 | 3,364,740 | 647,073 | 246,551 | 469,099 | 29,239 | 5,162,581 | 4,256,419 | (955,601) | 20,402,745 |

(*) 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 당반기

| (단위:백만원) | | | | | | | |
|----------|-----------|--------|-----------|--------|--------|-----------|-----------|
| 구 분 | 대한민국 | 북미 | 아시아 | 유럽 | 기타 | 연결조정(*) | 합 계 |
| 매출액 | 9,375,497 | 50,246 | 701,245 | 33,464 | 31,668 | (755,113) | 9,437,007 |
| 내부매출액 | (523,770) | (138) | (231,173) | (32) | - | 755,113 | - |

(*) 연결조정은 보고부문별 내부거래와 미실현손익 제거 등입니다.

② 전반기

| (단위:백만원) | | | | | | | |
|----------|------------|--------|-----------|--------|--------|-----------|------------|
| 구 분 | 대한민국 | 북미 | 아시아 | 유럽 | 기타 | 연결조정(*) | 합 계 |
| 매출액 | 13,007,509 | 90,410 | 654,387 | 39,441 | 34,390 | (967,628) | 12,858,509 |
| 내부매출액 | (693,696) | - | (273,911) | (21) | - | 967,628 | - |

(*) 연결조정은 보고부문별 내부거래와 미실현손익 제거 등입니다.

③ 지역별 비유동자산의 현황

| (단위:백만원) | | |
|----------|------------|------------|
| 구 분 | 당반기 | 전기 |
| 대한민국 | 11,763,315 | 19,230,186 |
| 북미 | 84,522 | 116,966 |
| 아시아 | 328,224 | 358,046 |
| 유럽 | 36,925 | 61,746 |
| 기타 | 69,268 | 120,545 |
| 소 계 | 12,282,254 | 19,887,489 |
| 연결조정(*1) | (192,340) | 1,327,350 |
| 합 계(*2) | 12,089,914 | 21,214,839 |

(*1) 연결조정은 보고부문별 내부거래와 미실현손익 제거 등입니다.

(*2) 투자부동산, 유형자산, 무형자산의 합계액입니다.

36. 판매비와관리비

당반기와 전반기 중 판매비와관리비의 상세 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | |
|----------|---------|---------|---------|---------|
| 구 분 | 당반기 | | 전반기 | |
| | 3개월 | 누적 | 3개월 | 누적 |
| 급여 | 81,792 | 154,324 | 69,119 | 151,026 |
| 상여금 | 17,829 | 36,850 | 19,987 | 37,973 |
| 퇴직급여 | 7,628 | 15,658 | 215,273 | 228,707 |
| 복리후생비 | 19,861 | 42,325 | 19,472 | 45,265 |
| 감가상각비 | 12,705 | 24,756 | 12,932 | 25,913 |
| 대손상각비 | 86,547 | 66,439 | 49,411 | 150,589 |
| 경상개발비 | 19,095 | 35,077 | 18,827 | 39,856 |
| 광고선전비 | 3,488 | 5,632 | 1,603 | 4,854 |
| 도서비 | 430 | 1,131 | 498 | 1,484 |
| 동력비 | 875 | 985 | 738 | 1,681 |
| 보증수리비 | 92,772 | 203,295 | 542 | 7,667 |
| 보험료 | 1,960 | 4,055 | 2,776 | 4,747 |
| 사무용품비 | 551 | 1,294 | 705 | 1,656 |
| 소모품비 | 613 | 1,316 | 814 | 1,476 |
| 수도광열비 | 791 | 1,487 | 798 | 1,652 |
| 수선비 | 2,292 | 3,825 | 3,312 | 4,263 |
| 여비교통비 | 3,052 | 5,764 | 3,221 | 6,260 |
| 연구비 | 2,331 | 4,186 | 1,885 | 4,116 |
| 교육훈련비 | 863 | 1,214 | 1,584 | 2,932 |
| 용역비 | 14,286 | 27,766 | 9,944 | 20,161 |
| 운반비 | 6,176 | 12,745 | 8,160 | 15,910 |
| 의식행사비 | 369 | 445 | 402 | 693 |
| 임차료 | 4,532 | 9,367 | 4,639 | 9,784 |
| 전산비 | 9,707 | 15,546 | 8,149 | 12,388 |
| 접대비 | 2,255 | 4,605 | 2,191 | 4,712 |
| 조세공과금 | 6,027 | 12,560 | 6,265 | 14,159 |
| 지급수수료 | 14,549 | 30,565 | 15,895 | 32,684 |
| 차량유지비 | 1,327 | 2,827 | 1,661 | 3,337 |
| 판매수수료 | 2,704 | 4,842 | 2,164 | 4,430 |
| 기타 | 16,447 | 29,227 | 10,372 | 25,108 |
| 합 계 | 433,854 | 760,108 | 493,339 | 865,483 |

37. 성격별 비용

당반기와 전반기 중 발생한 비용의 성격별 분류에 대한 정보는 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | |
|----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 구 분 | 당반기 | | 전반기 | |
| | 3개월 | 누적 | 3개월 | 누적 |
| 재고자산의 변동 | 168,314 | 361,456 | 429,932 | 744,635 |
| 재고자산 매입액 | 1,912,003 | 3,557,615 | 2,867,855 | 6,094,780 |
| 감가상각비 | 111,607 | 221,002 | 114,707 | 226,095 |
| 무형자산상각비 | 18,976 | 27,829 | 32,051 | 42,100 |
| 인건비 | 475,054 | 1,163,592 | 762,863 | 1,624,767 |
| 기타 | 1,791,505 | 3,790,298 | 1,693,149 | 3,939,954 |
| 합 계(*) | 4,477,459 | 9,121,792 | 5,900,557 | 12,672,331 |

(*) 매출원가와 판매비와관리비의 합계입니다.

38. 금융수익과 금융비용

당반기와 전반기 금융수익과 금융비용의 상세 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | |
|----------------|---------|-----------|---------|---------|
| 구 분 | 당반기 | | 전반기 | |
| | 3개월 | 누적 | 3개월 | 누적 |
| 금융수익: | | | | |
| 이자수익 | 14,965 | 27,891 | 12,102 | 30,810 |
| 당기손익인식금융상품평가이익 | - | 27,717 | - | 18,063 |
| 당기손익인식금융상품처분이익 | 11,039 | 17,003 | 6,583 | 6,583 |
| 매도가능금융자산처분이익 | 312,837 | 312,837 | 176,944 | 177,327 |
| 배당금수익 | - | 968 | 4 | 9,421 |
| 외화환산이익 | 62,572 | 168,629 | 5,881 | 49,252 |
| 외환차익 | 93,482 | 227,611 | 132,892 | 388,289 |
| 파생상품평가이익 | - | 200,769 | - | 72,816 |
| 파생상품거래이익 | 124,643 | 282,173 | 49,897 | 67,989 |
| 기타 | 316 | 348 | 84 | 148 |
| 합 계 | 619,854 | 1,265,946 | 384,387 | 820,698 |
| 금융비용: | | | | |
| 이자비용 | 24,545 | 53,847 | 14,368 | 27,795 |
| 당기손익인식금융상품평가손실 | 19,184 | 40 | 47,810 | 46,887 |
| 당기손익인식금융상품처분손실 | 2,075 | 2,376 | 30,428 | 30,428 |
| 매도가능금융자산처분손실 | 1 | 1 | 1,393 | 1,393 |
| 매도가능금융자산손상차손 | 1,357 | 1,357 | 3,730 | 68,824 |
| 외화환산손실 | - | 122,284 | - | 42,276 |
| 외환차손 | 173,134 | 440,767 | 140,273 | 328,496 |
| 파생상품평가손실 | 208,744 | 8,652 | 138,719 | 3,343 |
| 파생상품거래손실 | 33,237 | 35,962 | 6,753 | 108,624 |
| 기타 | - | 368 | 860 | 2,071 |
| 합 계 | 462,277 | 665,654 | 384,334 | 660,137 |

39. 기타영업외수익과 기타영업외비용

당반기와 전반기 기타영업외수익과 기타영업외비용의 상세 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | |
|-----------------|---------|---------|---------|---------|
| 구 분 | 당반기 | | 전반기 | |
| | 3개월 | 누적 | 3개월 | 누적 |
| 기타영업외수익: | | | | |
| 관계기업및공동기업투자처분이익 | 62 | 62 | - | - |
| 유형자산처분이익 | 2,880 | 6,278 | 8,632 | 13,081 |
| 무형자산처분이익 | 443 | 698 | 395 | 1,097 |
| 기타투자자산처분이익 | - | 1,779 | - | - |
| 확정계약평가이익 | 93,930 | 22,391 | 80,505 | 39,784 |
| 기타대손충당금환입액 | 244 | 306 | 27 | 32 |
| 기타 | 11,868 | 23,516 | 13,680 | 32,561 |
| 합 계 | 109,427 | 55,030 | 103,239 | 86,555 |
| 기타영업외비용: | | | | |
| 지급수수료 | 992 | 3,867 | 3,360 | 5,265 |
| 관계기업투자처분손실 | 542 | 543 | - | - |
| 유형자산처분손실 | 6,789 | 7,580 | 2,213 | 4,389 |
| 무형자산처분손실 | 306 | 427 | 856 | 1,330 |
| 기타투자자산처분손실 | 49 | 436 | - | - |
| 관계기업투자손상차손 | 21,705 | 21,705 | - | - |
| 투자부동산손상차손 | 1,286 | 1,286 | - | - |
| 유형자산손상차손 | 91,925 | 91,925 | 4,691 | 4,691 |
| 무형자산손상차손 | 170,862 | 170,863 | 1,519 | 1,519 |
| 확정계약평가손실 | - | 317,971 | - | 91,622 |
| 기타의대손상각비 | 3,634 | 3,642 | 58 | 60 |
| 기부금 | 3,289 | 5,003 | 3,420 | 11,066 |
| 기타 | 108,348 | 156,711 | 94,659 | 120,712 |
| 합 계 | 409,727 | 781,959 | 110,776 | 240,654 |

40. 법인세비용(수익)

법인세비용은 당기법인세비용에서 과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항, 일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익) 및 당기손익 이외로인식되는 항목과 관련된 법인세비용(수익)을 조정하여 산출하였습니다. 이에 따라 산출된 당반기 및 전반기의 계속영업에 대한 법인세비용은 각각 (-)9,483백만원 및 67,086백만원입니다. 당반기 평균유효세율은 법인세수익이 발생하였으므로 계산하지 아니하였고, 전반기의 평균유효세율은 33.04%입니다.

41. 주당이익

(1) 당반기와 전반기 중 기본주당이익의 계산내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

| (단위:백만원, 주식수:천주) | | | | | | |
|------------------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|
| 구 분 | 3개월 | | | 누적 | | |
| | 계속영업 | 중단영업 | 합계 | 계속영업 | 중단영업 | 합계 |
| 지배기업지분반기순이익(손실) | (13,605) | 2,545,833 | 2,532,228 | 97,186 | 2,810,933 | 2,908,119 |
| 신종자본증권이자 | (5,250) | - | (5,250) | (10,500) | - | (10,500) |
| 가중평균유통보통주식수(*) | 52,112 | 52,112 | 52,112 | 55,924 | 55,924 | 55,924 |
| 기본주당이익 | (362원) | 48,853원 | 48,491원 | 1,550원 | 50,263원 | 51,813원 |

(*) 가중평균유통보통주식수

| (단위:주) | | | | | | |
|-------------|-------------|---------|-----------------|-------------|-----------|-----------------|
| 구 분 | 3개월 | | | 누적 | | |
| | 유통보통주식수 | 가중치 | 가중평균 유통보통주식수 | 유통보통주식수 | 가중치 | 가중평균 유통보통주식수 |
| 기초 | 59,779,523 | 91일/91일 | 59,779,523 | 59,779,523 | 181일/181일 | 59,779,523 |
| 인적분할로 인한 변동 | (7,634,655) | 91일/91일 | (7,634,655) | (7,634,655) | 91일/181일 | (3,838,418) |
| 자기주식의 취득 | (57,885) | 52일/91일 | (33,077) | (57,885) | 52일/181일 | (16,630) |
| 가중평균유통보통주식수 | 52,086,983 | | 52,111,791 | 52,086,983 | | 55,924,475 |

② 전반기

| (단위:백만원, 주식수:천주) | | | | | | |
|------------------|---------|---------|---------|----------|---------|----------|
| 구 분 | 3개월 | | | 누적 | | |
| | 계속영업 | 중단영업 | 합계 | 계속영업 | 중단영업 | 합계 |
| 지배기업지분반기순이익 | 74,041 | 218,026 | 292,067 | 58,492 | 442,148 | 500,640 |
| 신종자본증권이자 | (5,250) | - | (5,250) | (10,500) | - | (10,500) |
| 가중평균유통보통주식수(*) | 59,780 | 59,780 | 59,780 | 59,780 | 59,780 | 59,780 |
| 기본주당이익 | 1,151원 | 3,647원 | 4,798원 | 803원 | 7,396원 | 8,199원 |

(*) 가중평균유통보통주식수

| (단위:주) | | | | | | |
|-------------|------------|---------|-----------------|------------|-----------|-----------------|
| 구 분 | 3개월 | | | 누적 | | |
| | 유통보통주식수 | 가중치 | 가중평균 유통보통주식수 | 유통보통주식수 | 가중치 | 가중평균 유통보통주식수 |
| 기초 | 59,779,523 | 91일/91일 | 59,779,523 | 59,779,523 | 182일/182일 | 59,779,523 |
| 가중평균유통보통주식수 | 59,779,523 | | 59,779,523 | 59,779,523 | | 59,779,523 |

(2) 당반기와 전반기 중 희석성잠재적보통주가 없으므로 희석주당이익은 산출하지 아니합니다.

42. 현금흐름표

(1) 당반기와 전반기 중 영업활동에서 창출된 현금흐름의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | |
|-----------------|-------------|-------------|
| 구 분 | 당반기 | 전반기 |
| (1) 반기순이익 | 3,077,366 | 636,761 |
| (2) 조정항목 | (1,774,099) | 2,030,093 |
| 퇴직급여 | 81,269 | 50,501 |
| 감가상각비 | 316,806 | 389,535 |
| 무형자산상각비 | 34,079 | 54,233 |
| 대손상각비 | 65,966 | 148,728 |
| 금융수익 | (840,048) | (418,304) |
| 금융비용 | 350,360 | 384,493 |
| 기타영업외수익 | (45,423) | (77,682) |
| 기타영업외비용 | 710,700 | 148,256 |
| 지분법손익 | (24,934) | (30,436) |
| 중단영업처분이익 | (2,545,834) | - |
| 법인세비용 | 126,406 | 265,101 |
| 금융수익(매출) | (172,611) | (205,275) |
| 금융비용(매출원가) | 158,485 | 162,931 |
| 단기금융자산의 감소(증가) | 273,778 | 67,903 |
| 매출채권의 감소(증가) | (887,077) | (15,881) |
| 기타채권의 감소(증가) | (1,125,637) | (34,906) |
| 미청구공사의 감소(증가) | 1,313,478 | 1,450,229 |
| 재고자산의 감소(증가) | 46,321 | 475,852 |
| 파생상품의 감소(증가) | (338,268) | (359,776) |
| 확정계약의 감소(증가) | 3,899 | 299,818 |
| 기타유동자산의 감소(증가) | (174,190) | (127,643) |
| 장기금융자산의 감소(증가) | (1,138) | (3,011) |
| 장기매출채권의 감소(증가) | 24,091 | 40,114 |
| 기타비유동자산의 감소(증가) | 9,652 | (3,202) |
| 단기금융부채의 증가(감소) | (29,894) | (89,045) |
| 매입채무의 증가(감소) | 1,026,905 | 39,998 |
| 기타채무의 증가(감소) | 215,894 | 621,091 |
| 선수금의 증가(감소) | 188,096 | 59,635 |
| 초과청구공사의 증가(감소) | (607,382) | (1,264,933) |
| 기타유동부채의 증가(감소) | 6,357 | (2,575) |
| 장기기타채무의 증가(감소) | (5,605) | (7,920) |
| 퇴직금의 지급 | (85,609) | (257,158) |

| | | |
|-----------------|----------|---------|
| 퇴직금의 승계 | 659 | 3,471 |
| 사외적립자산의 감소(증가) | 63,876 | 242,258 |
| 비유동총당부채의 증가(감소) | 109,500 | 19,066 |
| 기타비유동부채의 증가(감소) | (17,026) | 4,627 |

(2) 당반기와 전반기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | |
|----------------------------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당반기 | 전반기 |
| 건설중인자산의 본계정 대체 | 54,938 | 172,255 |
| 투자부동산의 유형자산 대체 | - | 73,804 |
| 유형자산 및 투자부동산의 매각예정비유동자산 대체 | 19,327 | 85,550 |
| 매도가능금융자산의 관계기업투자 대체 | 15,431 | - |
| 공동기업투자의 매각예정비유동자산 대체 | - | 15,236 |
| 차입금과 사채의 유동성대체 | 1,677,546 | 1,071,073 |
| 매도가능금융자산평가손익의 증감 | 171,638 | (175,868) |
| 유형자산 재평가 | - | 1,912,644 |

43. 금융상품의 범주별 분류 및 손익

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

① 당반기

| (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 | 3,917,707 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 단기금융자산 | - | 3,044,132 | 311,071 | 338,334 | 351,826 | - | - | - | - | - |
| 매출채권및기타채권 | - | - | - | - | 3,848,115 | - | - | - | - | - |
| 미청구공사 | - | - | - | - | 3,915,459 | - | - | - | - | - |
| 파생상품자산(유동) | - | - | - | - | - | 53,046 | - | - | - | - |
| 장기금융자산 | - | 1,208 | 205,531 | 433,088 | 246 | - | - | - | - | - |
| 장기매출채권및기타채권 | - | - | - | - | 203,954 | - | - | - | - | - |
| 파생상품자산(비유동) | - | - | - | - | - | 9,426 | - | - | - | - |
| 단기금융부채 | - | - | - | - | - | - | 951,212 | 460,856 | 8,559,577 | - |
| 매입채무및기타채무 | - | - | - | - | - | - | - | - | 3,686,191 | - |
| 파생상품부채(유동) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 51,163 |
| 장기금융부채 | - | - | - | - | - | - | 9,149 | 303,632 | 797,655 | - |
| 장기매입채무및기타채무 | - | - | - | - | - | - | - | - | 53,087 | - |
| 파생상품부채(비유동) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 6,216 |
| 합 계 | 3,917,707 | 3,045,340 | 516,602 | 771,422 | 8,319,600 | 62,472 | 960,361 | 764,488 | 13,096,510 | 57,379 |

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) 당반기와 전반기 중 금융상품 범주별 손익은 다음과 같습니다.

① 당반기

| (단위:백만원) | | | | | | | | | | |
|--------------|-----------|-----------|----------|---------|------------|-----------|----------|-------|----------|----------|
| 구 분 | 반기순손익 | | 기타포괄손익 | | 이자수익/비용(*) | | 수수료수익/비용 | | 손상차손 | |
| | 3개월 | 누적 | 3개월 | 누적 | 3개월 | 누적 | 3개월 | 누적 | 3개월 | 누적 |
| 현금및현금성자산 | 41,296 | 9,051 | - | - | 8,572 | 22,927 | - | - | - | - |
| 단기매매금융자산 | 15,365 | 61,045 | - | - | 20,932 | 42,688 | - | - | - | - |
| 당기손익인식지정금융자산 | 24,403 | 45,148 | - | - | (244) | 51 | - | - | - | - |
| 매도가능금융자산 | 314,688 | 316,602 | 164,971 | 171,638 | 1,269 | 2,394 | - | - | (1,357) | (1,357) |
| 대여금및수취채권 | 115,210 | (400,601) | - | - | 11,428 | 20,628 | 555 | 1,128 | (83,202) | (60,450) |
| 단기매매금융부채 | (7,511) | 46,729 | - | - | 303 | (1) | - | - | - | - |
| 당기손익인식지정금융부채 | (53,378) | (108,032) | - | - | (996) | (1,998) | - | - | - | - |
| 상각후원가측정금융부채 | (280,991) | 81,649 | - | - | (14,490) | (126,234) | - | - | - | - |
| 파생상품 | (117,856) | 438,328 | (10,749) | 13,814 | - | - | - | - | - | - |

(*) 유효이자율 상각에 의한 이자수익/비용을 포함하였습니다.

② 전반기

| (단위:백만원) | | | | | | | | | | |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|----------|-------|----------|-----------|
| 구 분 | 반기순손익 | | 기타포괄손익 | | 이자수익/비용(*) | | 수수료수익/비용 | | 손상차손 | |
| | 3개월 | 누적 | 3개월 | 누적 | 3개월 | 누적 | 3개월 | 누적 | 3개월 | 누적 |
| 현금및현금성자산 | 14,178 | 5,809 | - | - | 9,816 | 21,492 | - | - | - | - |
| 단기매매금융자산 | 46,234 | 90,830 | - | - | 24,951 | 51,538 | - | (3) | - | - |
| 당기손익인식지정금융자산 | 11,299 | 13,961 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 매도가능금융자산 | 174,148 | 121,739 | (175,205) | (175,868) | 1,357 | 2,754 | 399 | 798 | (4,708) | (69,802) |
| 대여금및수취채권 | 24,543 | (43,188) | - | - | 14,034 | 31,193 | 821 | 1,392 | (48,250) | (132,556) |
| 단기매매금융부채 | (33,495) | (73,083) | - | - | (589) | (589) | - | - | - | - |
| 당기손익인식지정금융부채 | (72,191) | (35,844) | - | - | (3,330) | (3,330) | - | - | - | - |
| 상각후원가측정금융부채 | (170,953) | (183,069) | - | - | (105,148) | (219,066) | - | - | - | - |
| 파생상품 | (95,874) | 28,508 | 11,439 | 11,698 | - | - | - | - | - | - |

(*) 유효이자율 상각에 의한 이자수익/비용을 포함하였습니다.

44. 금융상품

(1) 환위험

연결실체의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

① 당반기

| (단위:백만원) | | | | | | |
|-----------|-------------|-----------|-------|----------|-----------|-------------|
| 구 분 | USD | EUR | CNY | JPY | 기타통화 | 합 계 |
| 현금및현금성자산 | 325,976 | 5,590 | 851 | 492 | 196,569 | 529,478 |
| 대여금및수취채권 | 5,913,451 | 22,839 | 53 | 693 | 68,286 | 6,005,322 |
| 자산계 | 6,239,427 | 28,429 | 904 | 1,185 | 264,855 | 6,534,800 |
| 매입채무및기타채무 | (1,193,789) | (69,838) | (701) | (946) | (193,503) | (1,458,777) |
| 차입금 | (2,573,786) | (76,388) | - | (21,284) | (2,291) | (2,673,749) |
| 부채계 | (3,767,575) | (146,226) | (701) | (22,230) | (195,794) | (4,132,526) |
| 재무제표상 순액 | 2,471,852 | (117,797) | 203 | (21,045) | 69,061 | 2,402,274 |
| 파생상품계약 | 1,374 | (2,871) | - | - | (356) | (1,853) |
| 순 노출 | 2,473,226 | (120,668) | 203 | (21,045) | 68,705 | 2,400,421 |

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 | 당반기 | | 전기 | |
| | 장부금액 | 공정가치 | 장부금액 | 공정가치 |
| 공정가치로 인식된 자산: | | | | |
| 단기매매금융자산 | 3,045,340 | 3,045,340 | 3,558,977 | 3,558,977 |
| 당기손익인식지정금융자산 | 516,602 | 516,602 | 501,130 | 501,130 |
| 매도가능금융자산(*) | 771,422 | 771,422 | 562,361 | 562,361 |
| 파생상품자산 | 62,472 | 62,472 | 10,623 | 10,623 |
| 소 계 | 4,395,836 | 4,395,836 | 4,633,091 | 4,633,091 |
| 현금및현금성자산 | | | | |
| | 3,917,707 | 3,917,707 | 4,326,868 | 4,326,868 |
| 상각후원가로 인식된 자산: | | | | |
| 대여금및수취채권 | 8,319,600 | 8,319,600 | 11,385,772 | 11,385,772 |
| 금융자산 합계 | 16,633,143 | 16,633,143 | 20,345,731 | 20,345,731 |
| 공정가치로 인식된 부채: | | | | |
| 단기매매금융부채 | 960,361 | 960,361 | 1,200,552 | 1,200,552 |
| 당기손익인식지정금융부채 | 764,488 | 764,488 | 884,473 | 884,473 |
| 파생상품부채 | 57,379 | 57,379 | 495,370 | 495,370 |
| 소 계 | 1,782,228 | 1,782,228 | 2,580,395 | 2,580,395 |
| 상각후원가로 인식된 부채: | | | | |
| 차입금 | 7,693,507 | 7,693,507 | 11,698,143 | 11,698,143 |
| 사채 | 859,533 | 859,533 | 4,138,239 | 4,138,239 |
| 교환사채 | 227,376 | 227,376 | 236,910 | 236,910 |
| 매입채무및기타채무 | 3,739,278 | 3,739,278 | 5,684,868 | 5,684,868 |
| 예수부채 | 549,452 | 549,452 | 344,688 | 344,688 |
| 금융리스부채 | 13,376 | 13,376 | 17,043 | 17,043 |
| 기타 | 13,988 | 13,988 | 14,499 | 14,499 |
| 소 계 | 13,096,510 | 13,096,510 | 22,134,390 | 22,134,390 |
| 금융부채 합계 | 14,878,738 | 14,878,738 | 24,714,785 | 24,714,785 |

(*) 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 취득원가 등으로 평가한 매도가능금융자산은 당반기말과 전기말 현재 각각 118,965백만원과 144,666백만원입니다.

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 |

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

| (단위:백만원) | | | | |
|--------------|---------|-----------|---------|-----------|
| 구분 | 수준 1 | 수준 2 | 수준 3 | 합계 |
| 당반기: | | | | |
| 단기매매금융자산 | 126,812 | 2,899,229 | 19,299 | 3,045,340 |
| 당기손익인식지정금융자산 | - | 246,065 | 270,537 | 516,602 |
| 매도가능금융자산 | 235,147 | 308,219 | 109,091 | 652,457 |
| 파생상품자산 | - | 62,472 | - | 62,472 |
| 단기매매금융부채 | 36,815 | 890,741 | 32,805 | 960,361 |
| 당기손익인식지정금융부채 | - | - | 764,488 | 764,488 |
| 파생상품부채 | - | 57,379 | - | 57,379 |
| 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) | | | | |
|---------------|-----------|-----------|-----------------------------|----------------------|
| 구분 | 당반기 | 전기 | 가치평가기법 | 투입변수 |
| 단기매매금융자산: | | | | |
| 채무증권 | 2,889,031 | 3,400,620 | 현금흐름할인모형 등 | 할인율 등 |
| 수익증권 | 8,121 | 4,090 | 순자산가치, 현금흐름할인모형 등 | 할인율 등 |
| 파생상품 | 2,077 | 42 | 현금흐름할인모형 등 | 통화선도가격, 할인율 등 |
| 합계 | 2,899,229 | 3,404,752 | | |
| 당기손익인식지정금융자산: | | | | |
| 기타 | 246,065 | 209,005 | 순자산가치, 현금흐름할인모형 등 | 할인율 등 |
| 매도가능금융자산: | | | | |
| 채무증권 | 213,301 | 213,288 | 현금흐름할인모형 등 | 할인율 등 |
| 수익증권 | 20,366 | 17,500 | 시장접근법, 순자산가치, 현금흐름할인모형 등 | CER Future 가격, 할인율 등 |
| 기타 | 74,552 | 51,966 | 순자산가치 등 | |
| 합계 | 308,219 | 282,754 | | |
| 파생상품자산: | | | | |
| 파생상품 | 62,472 | 10,623 | 현금흐름할인모형 등 | 통화선도가격, 할인율 등 |
| 단기매매금융부채: | | | | |
| 매도유가증권 | 872,887 | 997,580 | 현금흐름할인모형 등 | 할인율 등 |
| 파생상품 | 9,301 | 58,004 | 현금흐름할인모형 등 | 통화선도가격, 할인율 등 |
| 교환사채 교환권 | 8,553 | 12,635 | 이항모형 | 주가변동성, 할인율 등 |
| 합계 | 890,741 | 1,068,219 | | |
| 파생상품부채: | | | | |
| 파생상품 | 57,379 | 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 당반기와 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 당반기

| (단위:백만원) | | | | | | | |
|--------------|---------|---------|-----------|--------------|--------------|----------|---------|
| 구 분 | 기초 | 취득 | 처분 | 수준 3으로 이동 | 수준 3에서 이동 | 평가 | 기말 |
| 단기매매금융자산 | 9,526 | 652 | (6,726) | - | - | 15,847 | 19,299 |
| 당기손익인식지정금융자산 | 292,125 | 20,200 | (43,779) | - | - | 1,991 | 270,537 |
| 매도가능금융자산 | 100,359 | 3,705 | (5,808) | 10,650 | (834) | 1,019 | 109,091 |
| 단기매매금융부채 | 119,624 | 1,260 | (38,228) | - | - | (49,851) | 32,805 |
| 당기손익인식지정금융부채 | 884,473 | 172,969 | (368,098) | - | - | 75,144 | 764,488 |

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. 당반기

| (단위:백만원) | | | | | |
|---------------|---------|----------------------|-------------|-----------------------|--------------------------------|
| 구 분 | 금액 | 가치평가방법 | 투입변수 | 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수 | 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수의 범위 |
| 단기매매금융자산: | | | | | |
| 파생상품 | 19,299 | Black-Scholes 모형 등 | 변동성 등 | 기초자산가격, 기초자산변동성 등 | 0.057769~0.382747 |
| 당기손익인식지정금융자산: | | | | | |
| 기타 | 270,537 | Black-Scholes 모형 등 | 변동성 등 | 기초자산가격, 기초자산변동성 등 | 0.057769~0.382747 |
| 매도가능금융자산: | | | | | |
| 지분증권 | 87,788 | 현금흐름할인모형, 유사상장회사 비교법 | 할인율, 주가배수 등 | 할인율, 주가배수 등 | 5.32% - 17.32% 1.76 - 15.86 |
| 수익증권 | 16,715 | 기준가격(*) | - | - | - |
| 기타 | 4,588 | 현금흐름할인모형 | 할인율 등 | 할인율 등 | 5.32% - 17.32% |
| 합 계 | 109,091 | | | | |
| 단기매매금융부채: | | | | | |
| 파생상품 | 32,805 | Black-Scholes 모형 등 | 변동성 등 | 기초자산가격, 기초자산변동성 등 | 0.057769~0.382747 |
| 당기손익인식지정금융부채: | | | | | |
| 기타 | 764,488 | Black-Scholes 모형 등 | 변동성 등 | 기초자산가격, 기초자산변동성 등 | 0.057769~0.382747 |

(*) 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 당반기말과 전기말 현재 관측가능하지 않은 투입변수의 변동이 금융자산과 금융부채의 공정가치 측정치에 미치는 효과는 다음과 같습니다.

가. 당반기

| (단위:백만원) | | | | | | | |
|---------------|---------------------|--------------------------------------|----------------------------------|-----------|---------|--------|---------|
| 구 분 | 관측가능 하지 않 은 투입변수 | 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 | 2,207 | (2,787) | - | - |
| 당기손익인식지정금융자산: | | | | | | | |
| 기타 | 기초자산변동성 | 변동성 증가시 공정가치 하락 | 변동성 10% 증가 및 감소에 따른 공정가치 변동 | 337 | (429) | - | - |
| 매도가능금융자산: | | | | | | | |
| 지분증권 | 할인율 | 할인율 상승에 따라 공정가치 하 락 | 할인율 1%P 증가 및 감소에 따른 공정가치 변동 | - | - | 6,259 | (4,998) |
| | 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 | 2,699 | (2,599) | - | - |
| 당기손익인식지정금융부채: | | | | | | | |
| 기타 | 기초자산변동성 | 변동성 증가시 공정가치 하락 | 변동성 10% 증가 및 감소에 따른 공정가치 변동 | 5,762 | (5,465) | - | - |

나. 전기

| (단위:백만원) | | | | | | | |
|---------------|---------------------|--------------------------------------|----------------------------------|-----------|----------|--------|---------|
| 구 분 | 관측가능 하지 않 은 투입변수 | 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

당반기말과 전기말 현재 전체가 제거되지 않은 양도금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | |
|-----------------------|------------|---------|
| 구 분 | 당기손익인식금융자산 | |
| | 단기매매금융자산 | |
| | 당반기 | 전기 |
| 자산의 장부금액 | 1,028,032 | 781,268 |
| 관련 부채의 장부금액 | 977,900 | 743,000 |
| 양도자산에 한하여 소구권이 있는 부채: | | |
| 자산의 공정가치 | 1,028,032 | 781,268 |
| 관련 부채의 공정가치 | 977,900 | 743,000 |
| 순포지션 | 50,132 | 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. 당반기말 및 전기말 현재 대여유가증권의 장부금액은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | |
|----------|-------------|--------|--------|--|
| 구 분 | | 당반기 | 전기 | 대여처 |
| 매도가능금융자산 | 현대상선(주) 보통주 | 13,099 | 10,120 | Merrill Lynch International, The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Limited |

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

| (단위:백만원) | | | |
|----------|----|---------|---------|
| 종 류 | | 당반기 | 전기 |
| 차입유가증권 | 주식 | 44,080 | 8,531 |
| | 채권 | 151,873 | 346,178 |
| 합 계 | | 195,953 | 354,709 |

당반기말 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 당반기말 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 | 2,543,091 | - | 2,543,091 | (2,534,001) | - | 9,090 |
| 당기손익인식지정금융자산 | 213,442 | - | 213,442 | (44,301) | - | 169,141 |
| 매도가능금융자산 | 143,264 | - | 143,264 | (42,033) | - | 101,231 |
| 대여금및수취채권 | 166,544 | (116,690) | 49,854 | - | - | 49,854 |
| 합 계 | 3,066,341 | (116,690) | 2,949,651 | (2,620,335) | - | 329,316 |
| 금융부채: | | | | | | |
| 단기매매금융부채 | 936,066 | - | 936,066 | (658,429) | - | 277,637 |
| 당기손익인식지정금융부채 | 387,227 | - | 387,227 | (29,157) | - | 358,070 |
| 상각후원가측정금융부채 | 2,070,092 | (116,690) | 1,953,402 | (1,932,750) | - | 20,652 |
| 합 계 | 3,393,385 | (116,690) | 3,276,695 | (2,620,336) | - | 656,359 |

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) 당반기말 현재 연결실체는 (주)하나은행 등과 총 한도액 105,000백만원, CNY 253,077천 및 INR 45,000천의 당좌차월약정을 체결하고 있으며, 1,356,201백만원, USD 1,323,520천, CNY 224,836천 및 BRL 37,175천의 일반대출한도약정을 체결하였습니다.
- (2) 당반기말 현재 연결실체는 (주)하나은행 등과 53,000백만원 및 USD 2,814,999천 상당액의 수출입 신용장 개설 등에 한도약정을 체결하고 있습니다.
- (3) 당반기말 현재 연결실체는 한국수출입은행 등과 2,262,148백만원, USD 257,036천 및 CNY 220,000천의 제작금융 등과 관련한 한도약정을 체결하고 있습니다.
- (4) 당반기말 현재 연결실체는 장·단기차입금 및 계약이행보증 등과 관련하여 백지어음 3매와 백지수표 1매를 거래처에 견질로 제공하고 있습니다.
- (5) 당반기말 현재 연결실체는 해외중속기업의 차입금 등에 대하여 6,008백만원, USD 860,487천, EUR 41,231천, CNY 815,000천, BRL 109,956천의 보증과 고객의 구매자금 대출에 대하여 현지 달러와 연대하여 CNY 780천의 보증을 제공하고 있으며, 이와는 별도로 사우디아라비아 현지법인인 Hyundai Arabia Company L.L.C가 체결한 "JAZAN Refinery and Terminal Project Package2"(계약금액 : USD 341,401천)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 1,397,329천)에 대하여 공사이행보증을 제공하고 있습니다. 한편, 선박 2척(계약금액: USD 255,233천)에 대하여 중속기업인 현대삼호중공업(주)와 공동건조계약을 체결하였습니다.

(6) 당반기말 현재 연결실체는 수출 및 국내공사 관련 계약이행보증 등과 관련하여 금융기관 등으로부터 각각 3,108,860백만원과 USD 16,128,812천 한도로 보증을 제공받고 있으며, 이 중 선박선수금과 관련하여 한국수출입은행 등의 금융기관으로부터 USD 10,432,490천 한도로 지급보증을 제공받고 있습니다. 선박선수금 지급보증과 관련하여 연결실체는 건조중인 선박 및 건조용 원자재 등을 담보로 제공하고 있습니다.

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

| (단위:백만원) | | |
|----------|----------|----------|
| 구 분 | 당반기 | 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) 당반기말 현재 연결실체는 (주)파라다이스가 지급을 보증하는 100억원의 조건부 기업어음 매입보장약정을 체결하고 있습니다.

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

| (단위:백만원) | | | | |
|-----------|----------------|------------|------------------|----------------------------|
| 구 분 | 발행기관 | 약정한도 | 만 기 | 사업내용 |
| 기초자산매입확약 | 웰컴투하갈제일차(주) | 35,000 | 2019-08-23 | 용인 하갈동 공동주택 신축사업 |
| | 피날레동삭제이차(주) | 18,600 | 2019-06-03 | 평택 동삭2지구 공동주택 신축사업(3차) |
| | 스마트동탄제일차(주) | 5,000 | 2019-03-29 | 동탄 2신도시 A36블록 공동주택 신축사업 |
| | 콜링워터암사제일차(주) | 10,000 | 2020-05-04 | 강동구 암사동 공동주택 신축사업 |
| | 레이크백운제사차(주) | 13,300 | 2019-11-04 | 의왕 백운 공동주택 신축사업 |
| | 엠에스동탄테크노제일차(주) | 44,600 | 2019-07-22 | 동탄2신도시 지식산업센터 신축사업 |
| | 고웨스트제일차(주) | 20,000 | 2020-03-31 | 평택 동삭지구 공동주택개발사업(지역주택조합) |
| | 고이스트제일차(주) | 15,000 | 2020-02-20 | 하남 미사지구 지식산업센터 |
| | 하이검단제일차(주) | 18,200 | 2017-09-29 | 검단 지식산업센터 준공물 담보대출 (리파이낸싱) |
| | 하이엘시티(주) | 30,000 | 2020-03-20 | 해운대 LCT 복합개발사업 |
| | 하이연산(주) | 20,000 | 2019-05-03 | 부산 연산동 주상복합 개발사업 |
| | 하이고현제일차(주) | 20,000 | 2020-09-12 | 거제시 고현항 항만재개발사업 |
| | 하이고현제이차(주) | 1,900 | 2020-09-12 | 거제시 고현항 항만재개발사업 |
| | 하이판교제일차(주) | 37,700 | 2019-06-28 | 성남 판교대장동 도시개발사업 |
| | 하이창원제일.이차(주) | 30,000 | 2019-12-29 | 창원 중앙역세권 오피스텔 개발사업 |
| | 플랜업김포제삼차(주) | 5,200 | 2018-10-22 | 김포 풍무2지구 공동주택 신축사업 |
| | 플랜업김포제칠차(주) | 15,000 | 2018-10-22 | 김포 풍무2지구 공동주택 신축사업 |
| | 골든클리어제삼차(주) | 8,700 | 2018-10-28 | 고양 삼송 원흥역 오피스텔/상가 개발사업 |
| 하이에듀포레(주) | 18,500 | 2019-08-26 | 고양 탄현동 공동주택 신축사업 | |

| | | | | |
|----------|----------------|-----------|--------------------------|----------------------------------|
| | 동원스마트허브제일차주 | 20,000 | 2019-05-15 | 시화공단 오피스텔 신축사업 |
| | 하이클랜제구,심차주 | 65,000 | 2019-09-26 | 해운대 레지던스호텔 개발사업 |
| | 하이클랜제육차주 | 15,000 | 2019-07-22 | 용인 역삼지구 레지던스 개발사업 |
| | 뉴하이라마다주 | 65,000 | 2019-10-25 | 부산역 분양형호텔 개발사업 |
| | 하이클랜제칠차주 | 30,000 | 2020-03-02 | 용인 기흥혁신 복합시설 개발사업 |
| | 뉴하이청주더샵주 | 55,000 | 2020-12-22 | 천안 청당동 부동산 담보대출 |
| | 하이레볼루션제칠차주 | 30,000 | 2020-10-23 | 송도 6,8공구 A1블럭 공동주택 개발사업 (지역주택조합) |
| | 하이클랜제칠차주 | 30,000 | 2020-03-02 | 용인 기흥혁신 복합시설 개발사업 |
| | 뉴하이청주제이차주 | 35,000 | 2021-02-08 | 청주 새적골 공동주택 개발사업 |
| | 하이클랜제십팔차주 | 20,000 | 2021-09-23 | 상도동 공동주택 개발사업(선순위) |
| | 하이레볼루션제십차주 | 15,000 | 2021-09-23 | 상도동 공동주택 개발사업(중순위) |
| | 하이지제원제일차주 | 10,000 | 2020-06-29 | 평택 지제 공동주택 개발사업(중순위) |
| | 하이지제원제이차주 | 25,000 | 2020-06-29 | 평택 지제 공동주택 개발사업(후순위) |
| | 에이치에스블루제일차주 | 20,500 | 2019-02-12 | JB우리캐피탈 후순위채 |
| | 지니포레버제일차주 | 42,000 | 2020-11-11 | 롯데손해보험 후순위채 |
| | 지니포레버제이차주 | 63,000 | 2017-11-14 2018-02-14 | 대한항공 장래화물운임채권 |
| | 골든에어제일차주 | 20,400 | 2019-08-08 | 아시아나항공 미주노선 여객운임채권 |
| | 하이마린에이치유동화제이차주 | 22,600 | 2018-12-13 | 중국 HNA그룹 신조 벌크선 선박금융 |
| | 하이마린에이치유동화제일차주 | 44,600 | 2018-09-18 | 중국 HNA그룹 신조 벌크선 선박금융 |
| | 하이에어케이유동화제일차주 | 26,200 | 2020-06-02 | 대한항공 장래여객운임채권 |
| | 하이에어케이엠유동화제일차주 | 4,800 | 2021-03-18 | 에미레이트항공 B777 항공기 인수금융 |
| | 소 계 | 1,025,800 | | |
| 사모사채인수확약 | 아이비글로벌제십칠차주 | 20,500 | 2023-10-30 | 홍플러스 매장운용 사모펀드 유동화 |
| | 하이레볼루션제구차주 | 19,200 | 2022-05-11 | 롯데마트 매장운용 사모펀드 유동화 |
| | 소 계 | 39,700 | | |
| | 합 계 | 1,065,500 | | |

(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, 당반기말 현재 대출잔액은 USD 43,086천입니다.

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

| (외화단위:천) | | | | |
|--------------|------|---------|-------------|-------------|
| 공사명 | 금융기관 | 양도자산 | 약정한도 | 실행잔액 |
| Jeddah South | HSBC | FAC 유보금 | USD 318,860 | USD 303,474 |
| Shuqaiq | SABB | PAC 유보금 | USD 309,795 | USD 270,590 |
| 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.

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 6월 1일: 지배기업의 재반박서면에 대해 선주가 반박서면을 제출. 양사 증거개시 관련 사전 준비 시작 |
| 향후소송일정 및 대응방안 | 2016년 11월 14일 선주사가 제출한 반박서면에 대한 지배기업의 재반박 서면을 2017년 3월 21일 중재판정부에 제출했으며, 2017년 7월 증거 개시 절차 시작 |
| 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 | 중재인 선임 진행중 |
| 향후소송결과에 따라 연결실체에 미치는 영향 | 지배기업이 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 대규모 화재 사고가 지배기업이 공급한 Uninterruptable Power Supply(UPS)와 Turbine Protection System(TPS)의 하자로 인한 것임을 주장하며 2017년 4월 14일 발전소를 건설한 현대건설(주) 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 | 현대건설(주)와의 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 부담 관련 연결실체와 기타특수관계자인 현대일렉트릭에너지(주) 간 내부합의서 체결 예정 |

상기 소송 외 당반기말 현재 연결실체가 피소된 소송으로 75건(소송가액: 1,311억원)이 계류 중에 있습니다. 현재로서는 동 소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

47. 특수관계자

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

(1) 당반기와 전반기 중 특수관계자와의 주요 거래내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

| (단위:백만원) | | | | |
|--|---------|--------|---------|--------|
| 구 분 | 매출 등 | | 매입 등 | |
| | 매출 | 배당수익 | 원재료매입 | 기타매입 |
| 관계기업 및 공동기업(*1): | | | | |
| 바르질라현대엔진유한회사 | 668 | 13,800 | - | - |
| BMC Hyundai S.A. | 256,127 | - | - | - |
| 기타 | 56 | 425 | 216 | 23 |
| 소 계 | 256,851 | 14,225 | 216 | 23 |
| 대규모기업집단체열회사: | | | | |
| 현대로보텍스(주) | 915 | - | 800 | 3 |
| 현대일렉트릭앤에너지시스템(주) | 30,071 | - | 23,073 | 188 |
| 현대건설기계(주) | 27,586 | - | 47,222 | 1,636 |
| 현대오일뱅크(주)(*2) | 4,557 | - | 39,336 | 128 |
| 현대오일터미널(주)(*2) | 108 | - | - | - |
| 현대글로벌서비스(주)(*2) | 6,767 | - | 4,622 | 8,269 |
| Hyundai Global Service Europe B.V. (구,Hyundai Hi-Power Service Europe B.V.)(*2) | 12 | - | 15 | - |
| Hyundai Construction Equipment Americas.,Inc.(*2) | 323 | - | - | - |
| 기타 | 57 | - | 1,903 | - |
| 소 계 | 70,396 | - | 116,971 | 10,224 |
| 합 계 | 327,247 | 14,225 | 117,187 | 10,247 |

(*1) 관계기업 및 공동기업은 그 종속기업을 포함합니다.

(*2) 인적분할에 따라 종속기업에서 대규모기업집단체열회사로 분류되었습니다(주석 50 참조).

상기 거래 외에 당반기 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 전반기

| (단위:백만원) | | | | | |
|-------------------------------|---------|--------|---------|--------|------|
| 구 분 | 매출 등 | | 매입 등 | | |
| | 매출 | 배당수익 | 원재료매입 | 유형자산취득 | 기타매입 |
| 관계기업 및 공동기업(*): | | | | | |
| 바르질라현대엔진유한회사 | 1,980 | 34,754 | 44,430 | - | - |
| BMC Hyundai S.A. | 31,791 | - | - | - | - |
| 현대코스모㈜ | 518,487 | - | 356,586 | - | 6 |
| KoFC-현대기술투자 Pioneer Champ_11호 | 81 | - | - | - | - |
| KoFC-현대기술투자 Pioneer Champ_7호 | 209 | - | - | - | - |
| 현대 Agro-Bio펀드1호 | 124 | - | - | - | - |
| 현대청년펀드1호 | 250 | - | - | - | - |
| 현대기술투자수소펀드 | 161 | - | - | - | - |
| 기타 | 17,773 | 417 | 6 | 563 | 11 |
| 합 계 | 570,856 | 35,171 | 401,022 | 563 | 17 |

(*) 관계기업 및 공동기업은 그 종속기업을 포함합니다.

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

① 당반기말

| (단위:백만원) | | | | |
|--|---------|--------|---------|------|
| 구 분 | 채권 등 | | 채무 등 | |
| | 매출채권 | 기타채권 | 매입채무 | 기타채무 |
| 관계기업 및 공동기업(*1): | | | | |
| 바르질라현대엔진유한회사 | 2 | 3,875 | - | - |
| BMC Hyundai S.A. | 119,062 | - | - | - |
| 소 계 | 119,064 | 3,875 | - | - |
| 대규모기업집단체열회사: | | | | |
| 현대로보틱스(주) | 826 | 361 | 2,420 | - |
| 현대일렉트릭앤에너지시스템(주) | 12,970 | 5,270 | 27,391 | - |
| 현대건설기계(주) | 14,231 | 5,259 | 62,720 | - |
| 현대오일뱅크(주)(*2) | 1 | 11 | 23,537 | 55 |
| 현대글로벌서비스(주)(*2) | 9,495 | - | 20,306 | - |
| Hyundai Global Service Europe B.V. (구,Hyundai Hi-Power Service Europe B.V.)(*2) | 2,364 | - | - | - |
| Hyundai Construction Equipment Americas.,Inc.(*2) | 11 | 67 | - | - |
| 기타 | 163 | - | - | - |
| 소 계 | 40,061 | 10,968 | 136,374 | 55 |
| 합 계 | 159,125 | 14,843 | 136,374 | 55 |

(*1) 관계기업 및 공동기업은 그 종속기업을 포함합니다.

(*2) 인적분할에 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) | 143,010 | 8,434 | 84,633 | 906 |
| 기타 | 14,972 | 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) 당반기말 현재 연결실체가 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 담보의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | |
|-----------|------------------|-------|--------|-----------|
| 구 분 | 담보제공자산 | 장부가액 | 담보설정액 | 제공처 |
| 관계기업: | | | | |
| 평창풍력발전(주) | 관계기업투자-평창풍력발전(주) | 3,348 | 79,200 | (주)우리은행 외 |

(5) 주요 경영진과의 거래

당반기와 전반기 중 인식한 주요 경영진에 대한 보상은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | |
|----------|-------|-------|
| 구 분 | 당반기 | 전반기 |
| 단기급여 | 4,647 | 3,680 |
| 퇴직급여 | 787 | 1,272 |
| 합 계 | 5,434 | 4,952 |

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 | 56,224 | 56,979 |
| 관계기업투자 | - | - | 9,600 | 9,600 |
| 합 계 | - | 755 | 65,824 | 66,579 |
| 난외계정: | | | | |
| 매입약정등 | 1,075,500 | - | 40,000 | 1,115,500 |
| 최대노출금액 | 1,075,500 | 755 | 105,824 | 1,182,079 |
| 최대노출의 결정방법 | 매입약정, 대출확약 등 | 장부금액 | 장부금액 및 지급보증액 | |

49. 매각예정비유동자산

당반기말과 전기말 현재 매각예정비유동자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | |
|------------|--------|--------|
| 구 분 | 당반기 | 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) 당반기와 전반기의 연결포괄손익계산서에 포함된 중단영업손익은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | | | |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당반기 | | 전반기 | |
| | 3개월 | 누적 | 3개월 | 누적 |
| 매출액 | - | 5,267,805 | 3,786,454 | 7,276,945 |
| 매출원가 | - | 4,582,496 | 3,124,213 | 6,078,899 |
| 매출총이익 | - | 685,309 | 662,241 | 1,198,046 |
| 판매비와관리비 | - | 230,109 | 280,699 | 501,843 |
| 영업이익 | - | 455,200 | 381,542 | 696,203 |
| 금융수익 | - | 197,837 | 78,702 | 211,912 |
| 금융비용 | - | 208,808 | 110,728 | 268,899 |
| 기타영업외수익 | - | 5,966 | 24,335 | 64,330 |
| 기타영업외비용 | - | 5,768 | 18,507 | 24,761 |
| 지분법손익 | - | 17,896 | 10,248 | 20,032 |
| 법인세비용차감전순손익 | - | 462,323 | 365,592 | 698,817 |
| 법인세비용 | - | 135,889 | 110,870 | 198,015 |
| 중단영업순손익 | - | 326,434 | 254,722 | 500,802 |
| 중단영업처분이익 | 2,545,834 | 2,545,834 | - | - |
| 중단영업이익 | 2,545,834 | 2,872,268 | 254,722 | 500,802 |

(3) 당반기와 전반기 중 중단영업에서 발생한 현금흐름은 다음과 같습니다.

| (단위:백만원) | | |
|----------------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당반기 | 전반기 |
| 영업활동으로 인한 현금흐름 | 29,501 | 710,782 |
| 투자활동으로 인한 현금흐름 | (151,064) | (636,270) |
| 재무활동으로 인한 현금흐름 | 108,190 | 196,482 |
| 순현금흐름 | (13,373) | 270,994 |

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

| (단위:백만원) | | |
|-----------|-----------|------------|
| 구 분 | 당반기 | |
| 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) 군산조선소 일시영업중단

지배기업은 선박 건조물량 미확보로 인해 2017년 5월 4일자 이사회에서 군산조선소 일시가동중단을 결의하였으며, 2017년 7월 1일부터 군산조선소 사업장의 가동을 중단하였습니다. 지배기업은 울산지역 사업장을 통해 선박 등의 제조를 지속할 예정으로서 군산조선소 일시가동중단에 따른 생산차질 등의 영향은 없을 것으로 추정됩니다.

(2) 현대삼호중공업(주)의 유상증자

종속기업인 현대삼호중공업(주)는 재무구조 개선등을 위해 6월 29일 이사회 결의를 통해 제 3자 배정 유상증자를 실시 하였습니다(주금납입일: 7월 27일). 신주는 의결권부배당우선 전환주식(주당 액면가 5,000원)으로 총발행가액은 4,000억원(주당 56,000원, 7,142,858주)이며 투자자는 트리톤1호 유한회사 입니다. 동 주식은 참가적, 누적적 우선주로서 우선배당률은 주당 발행가액의 연2%(현금지급)입니다. 1주당 전환가격은 주당 발행가와 동일하며 전환청구기간은 주식의 발행일로부터 현대삼호중공업(주)의 상장완료 이후 최초 거래일로부터 1년이 되는 날까지입니다. 한편 이와 관련하여 지배기업은 투자자와 주주간 약정을 체결하였습니다(주요내용: (1)투자자는 현대삼호중공업(주)의 기타비상무이사 1인을 선임할 수 있으며, (2) 주주간약정에서 정한 특정 요건의 미충족시 투자자는 지배기업 등에게 보유주식 전부를 매입해 줄 것을 청구할 수 있습니다).

(3) (주)호텔현대 주식 매각

지배기업은 2017년 7월 종속기업인 (주)호텔현대 주식 전부를 제 3자에게 매각하는 주식매매계약을 체결하였습니다.