

# 목 차

검 토 보 고 서 .....	1
반기채무제표 검토보고서 .....	2
(첨부)반기 채 무 제 표 .....	8
주석 .....	14

현대중공업 주식회사

반기 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

# 반기재무제표 검토보고서

현대중공업 주식회사  
주주 및 이사회 귀중

2017년 8월 14일

## 검토대상 재무제표

본인은 별첨된 현대중공업 주식회사의 요약반기재무제표를 검토하였습니다. 동 요약반기재무제표는 2017년 6월 30일 현재의 요약재무상태표, 2017년과 2016년 6월 30일로 종료하는 3개월 및 6개월 보고기간의 요약포괄손익계산서와 6개월 보고기간의 요약자본변동표 및 요약현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약과 기타의 서술정보로 구성되어 있습니다.

## 재무제표에 대한 경영진의 책임

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

## 감사인의 책임

본인의 책임은 상기 요약반기재무제표에 대하여 검토를 실시하고 이를 근거로 이 요약반기재무제표에 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 요약반기재무제표가 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 재무제표 검토에서 유의적인 사항을선정한 것입니다. 해당 사항은 재무제표 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 재무제표에 대해 검토를 실시하고 그에 따라 검토결과를 보고하는 데 있는 바, 수주산업 핵심감사항목에 대해서도 주로 회사의 재무 및회계담당자에 대한 질문과 분석적 절차 및 수행이 필요하다고 고려되는 기타의 검토절차를 수행하였습니다.

### 가. 일반사항

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

2016년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 연차재무제표에서 설명한 바와 같이 회사는 건설 계약의 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. 누적발생계약원가에 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 연차재무제표에서 설명한 바와 같이 총계약수익은 최초에 합의한 계약금액을 기준으로 측정하지만 계약을 수행하는 과정에서 공사변경, 보상금, 장려금에 따라 증가하거나 회사의 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.

요약반기재무제표에 대한 주석 31에 기재한 바와 같이 총계약수익과 총계약원가 추정치 변동이 당반기 손익(또는 미래 손익)에 유의적인 영향을 미칠 가능성이 존재함에 따라 본인은 회사의 투입법에 따른 수익인식 등 기업의 회계정책을 유의적인 위험으로 식별하였습니다.

본인은 당반기말 현재 회사의 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

요약반기재무제표에 대한 주석 31에서 설명한 바와 같이, 추정총계약원가는 재료비,노무비 및 공사기간 등의 예상치에 근거하여 산출되며 환율, 강재가격 및 생산공수의변동에 따라 변동될 위험이 존재합니다. 이에 따라 본인은 이러한 공사 계약에 대한 총계약원가 추정의 불확실성과 추정치 변동이 당반기 손익(또는 미래 손익)에 미치는영향을 고려하여 회사의 총계약원가 추정의 불확실성을 유의적인 위험으로 식별하였습니다.

본인은 당반기말 현재 회사의 총계약원가 추정의 불확실성이 재무제표에 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 연차재무제표에서 설명한 바와 같이 회사는 진행률을 추정총계약원가 기준으로 산정하는 경우에는 수행한 공사를 반영하는 계약원가만 추정총계약원가에 포함하여야 하나, 추정총계약원가의 원가변동요인에는 공사 비효율원가 등이 포함되어 있을 위험이 존재합니다. 이에 따른 수익 변동성에 대한 불확실성의 영향을 고려하여 본인은 회사의 공사진행률 적정성을 유의적인 위험으로 식별하였습니다.

본인은 당반기말 현재 회사의 공사진행률 산정에 영향을 미치는 추정총계약원가와 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

요약반기재무제표에 대한 주석 31에서 설명하고 있는 바와 같이 조선 영업부문의 대금회수 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 회사의 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 연차재무제표에서 설명한 바와 같이 총계약수익은 최초에 합의된 계약금액을 기준으로 측정하지만 계약을 수행하는 과정에서공사변경, 보상금, 장려금에 따라 증가하거나 회사의 귀책사유로 완공시기가 지연됨에 따라 위약금을 부담할 때 감소될 수 있으므로 계약수익의 측정은 미래사건의 결과와 관련된 다양한 불확실성에 영향을 받습니다. 해양플랜트 영업부문을 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 회사의 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 추정액 반영의 회계정책에 대한 질문

## 2) 인적분할에 대한 감사인의 강조사항

요약반기재무제표에 대한 주석 1과 주석 45에서 설명하고 있는 바와 같이, 회사는 2017년 4월 1일을 분할기일로 하여 선박건조 등을 수행하는 사업부문을 영위할 존속법인인 현대중공업 주식회사와 전기전자 사업부문, 건설장비 사업부문 및 로봇/투자사업부문을 영위할 분할신설법인인 현대일렉트릭에너지시스템 주식회사, 현대건설기계 주식회사 및 현대로보틱스 주식회사로 인적분할되었습니다.

## 기타사항

본인은 2016년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료하는 회계연도의 포괄손익계산서, 자본변동표 및 현금흐름표(이 검토보고서에는 첨부되지 않음)를 회계감사기준에 따라 감사하였고, 2017년 3월 16일의 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다. 비교표시목적으로 첨부한 2016년 12월 31일 현재의 재무상태표는 위의 감사받은 재무상태표와 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 요약반기재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 검토보고서가 수정될 수도 있습니다.

## (첨부)반기 재무제표

### 현대중공업 주식회사

#### 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 요약반기재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

현대중공업 주식회사 대표이사 강 환 구

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

## 반기재무상태표

제 44 기 반기 2017년 6월 30일 현재

제 43 기        2016년 12월 31일 현재

현대중공업 주식회사

(단위:천원)

과            목	제 44 기 반기말		제 43 기말	
자            산				
Ⅰ. 유동자산		8,766,759,397		12,372,120,461
현금및현금성자산(주5,39,40)	2,238,667,090		2,547,116,084	
단기금융자산(주6,7,25,39,40)	173,176,020		179,704,592	
매출채권및기타채권(주8,31,39,40,43)	1,392,096,044		2,721,688,421	
미청구공사(주8,31,39,40)	2,662,906,121		3,418,145,982	
재고자산(주9)	718,721,494		1,733,645,065	
파생상품자산(주25,39,40)	25,706,978		656,978	
확정계약자산(주25)	29,479,083		174,048,230	
매각예정비유동자산(주44)	34,177,384		77,507,145	
기타유동자산(주10)	1,491,829,183		1,519,607,964	
Ⅱ. 비유동자산		12,674,585,589		17,194,768,745
중속기업,관계기업및공동기업투자(주11,12,13,43)	3,572,165,213		6,760,405,275	
장기금융자산(주6,7,15,39,40)	100,718,038		86,305,689	
장기매출채권및기타채권(주8,31,39,40,43)	35,426,157		69,529,276	
투자부동산(주16)	267,508,797		269,315,478	
유형자산(주17)	8,034,281,755		9,093,570,754	
무형자산(주18)	96,354,887		282,801,285	
파생상품자산(주25,39,40)	3,857,552		521	
확정계약자산(주25)	2,210,867		29,878,857	
이연법인세자산	562,034,762		602,932,691	
기타비유동자산(주10,41)	27,561		28,919	
자    산    총    계		21,441,344,986		29,566,889,206
부            채				
Ⅰ. 유동부채		8,803,988,065		11,882,223,893
단기금융부채(주19,21,22,25,39,40,41)	3,483,467,712		5,210,942,961	
매입채무및기타채무(주20,39,40,43)	2,128,713,257		2,618,958,310	
선수금	277,834,465		449,308,263	
초과청구공사(주31)	2,789,746,276		3,268,813,099	
파생상품부채(주25,39,40)	44,937,455		290,613,061	
확정계약부채(주25)	24,925,828		4,140,905	
미지급법인세	54,363,072		39,447,294	
Ⅱ. 비유동부채		1,609,667,877		3,865,128,226
장기금융부채(주19,21,22,25,39,40,41)	688,012,838		2,823,572,554	
장기매입채무및기타채무(주20,39,40,43)	6,302,837		6,030,792	
확정급여부채(주23)	203,381,936		186,417,260	
비유동충당부채(주24,39)	705,430,880		814,767,143	

파생상품부채(주25,39,40)	2,699,458		34,340,236	
확정계약부채(주25)	3,839,928		241	
부 채 총 계		10,413,655,942		15,747,352,119
자 본				
Ⅰ. 자본금(주26)		283,327,130		380,000,000
Ⅱ. 자본잉여금(주26)		843,384,166		1,057,927,830
Ⅲ. 신종자본증권(주27)		428,589,000		428,589,000
Ⅳ. 자본조정(주28)		(8,014,064,239)		(966,932,733)
Ⅴ. 기타포괄손익누계액(주25,29)		1,090,246,282		1,205,863,200
Ⅵ. 이익잉여금(주30)		16,396,206,705		11,714,089,790
자 본 총 계		11,027,689,044		13,819,537,087
부 채 및 자 본 총 계		21,441,344,986		29,566,889,206

"첨부된 주석은 본 요약반기재무제표의 일부입니다."

## 반기포괄손익계산서

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

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

현대중공업 주식회사

(단위:천원)

과 목	제 44 기 반기		제 43 기 반기	
	3개월	누적	3개월	누적
I. 매출액(주25,31,43)	2,825,563,544	5,634,812,643	3,941,726,731	8,409,490,352
II. 매출원가(주9,25,31,33,43)	2,496,861,176	5,019,344,975	3,572,420,534	7,841,576,617
III. 매출총이익	328,702,368	615,467,668	369,306,197	567,913,735
IV. 판매비와관리비(주32,33)	261,379,581	485,273,630	319,860,124	544,440,127
V. 영업이익	67,322,787	130,194,038	49,446,073	23,473,608
VI. 금융수익(주25,34,39)	194,353,779	685,829,793	278,457,864	648,732,030
VII. 금융비용(주25,34,39)	304,733,810	402,076,875	263,740,448	406,120,841
VIII. 기타영업외수익(주25,35)	68,153,151	39,274,015	64,491,248	47,838,152
IX. 기타영업외비용(주25,35)	143,479,414	367,202,449	67,517,790	183,956,518
X. 법인세비용차감전순이익(손실)	(118,383,507)	86,018,522	61,136,947	129,966,431
XI. 법인세비용(수익)(주36)	(16,166,940)	23,238,250	14,484,806	21,189,688
XII. 계속영업반기순이익(손실)	(102,216,567)	62,780,272	46,652,141	108,776,743
XIII. 중단영업반기순이익(주45)	4,455,651,428	4,502,680,128	31,988,926	364,468,558
XIV. 반기순이익	4,353,434,861	4,565,460,400	78,641,067	473,245,301
XV. 기타포괄손익(주23,25,29,39)	(6,098,541)	11,539,597	1,171,020,585	1,181,751,214
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 세후기타포괄손익:	(6,098,541)	17,930,486	(83,957,542)	(73,226,913)
매도가능금융자산평가손익	1,261,905	5,047,224	(85,949,580)	(88,285,274)
파생상품평가손익	(7,360,446)	12,883,262	1,992,038	15,058,361
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 세후기타포괄손익:	-	(6,390,889)	1,254,978,127	1,254,978,127
보험수리적손익	-	(6,390,889)	24,052,051	24,052,051
유형자산재평가이익	-	-	1,230,926,076	1,230,926,076
XVI. 총포괄손익	4,347,336,320	4,576,999,997	1,249,661,652	1,654,996,515
XVII. 주당이익(주37)				
계속영업기본주당이익(손실)	(1,898원)	854원	629원	1,493원
중단영업기본주당이익	78,677원	73,559원	486원	5,535원

"첨부된 주석은 본 요약반기재무제표의 일부입니다."

## 반기자본변동표

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

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

현대중공업 주식회사

(단위:천원)

과 목	자본금	자본잉여금	신종자본증권	자본조정	매도가능금융 자산평가손익	파생상품 평가손익	유형자산 재평가이익	이익잉여금	총계
2016.1.1(제 43 기 반기초)	380,000,000	1,057,927,830	428,589,000	(966,932,733)	101,898,928	(16,643,476)	-	11,386,949,278	12,371,788,827
반기 총포괄이익(손실):									
반기순이익	-	-	-	-	-	-	-	473,245,301	473,245,301
매도가능금융자산평가손익	-	-	-	-	(88,285,274)	-	-	-	(88,285,274)
파생상품평가손익	-	-	-	-	-	15,058,361	-	-	15,058,361
보험수리적손익	-	-	-	-	-	-	-	24,052,051	24,052,051
유형자산재평가이익	-	-	-	-	-	-	1,230,926,076	-	1,230,926,076
자본에 직접 인식된 주주와의 거래:									
신종자본증권 이자	-	-	-	-	-	-	-	(10,500,000)	(10,500,000)
2016.6.30(제 43 기 반기 말)	380,000,000	1,057,927,830	428,589,000	(966,932,733)	13,613,654	(1,585,115)	1,230,926,076	11,873,746,630	14,016,285,342
2017.1.1(제 44 기 반기초)	380,000,000	1,057,927,830	428,589,000	(966,932,733)	9,767,736	(13,215,898)	1,209,311,362	11,714,089,790	13,819,537,087
반기 총포괄이익(손실):									
반기순이익	-	-	-	-	-	-	-	4,565,460,400	4,565,460,400
매도가능금융자산평가손익	-	-	-	-	5,047,224	-	-	-	5,047,224
파생상품평가손익	-	-	-	-	-	20,439,209	-	-	20,439,209
보험수리적손익	-	-	-	-	-	-	-	(6,390,889)	(6,390,889)
자본에 직접 인식된 주주와의 거래:									
자기주식의 취득	-	-	-	(10,448,041)	-	-	-	-	(10,448,041)
신종자본증권 이자	-	-	-	-	-	-	-	(10,500,000)	(10,500,000)
재평가잉여금 재분류	-	-	-	-	-	-	(8,344,380)	8,344,380	-
인적분할로 인한 변동	(96,672,870)	(214,543,664)	-	(7,036,683,465)	-	(7,555,947)	(125,203,024)	125,203,024	(7,355,455,946)
2017.6.30(제 44 기 반기 말)	283,327,130	843,384,166	428,589,000	(8,014,064,239)	14,814,960	(332,636)	1,075,763,958	16,396,206,705	11,027,689,044

"첨부된 주석은 본 요약반기재무제표의 일부입니다."

## 반기현금흐름표

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

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

현대중공업 주식회사

(단위:천원)

과 목	제 44 기 반기		제 43 기 반기	
I. 영업활동으로 인한 순현금흐름		835,497,548		1,448,184,629
1. 영업활동에서 창출된 현금흐름(주38)	879,812,477		1,126,508,271	
(1) 반기순이익	4,565,460,400		473,245,301	
(2) 조정항목	(3,685,647,923)		653,262,970	
2. 이자의 수취	19,367,279		19,718,912	
3. 이자의 지급	(95,645,113)		(105,088,665)	
4. 배당금의 수취	68,337,277		435,364,357	
5. 법인세의 지급	(36,374,372)		(28,318,246)	
II. 투자활동으로 인한 순현금흐름		(28,309,441)		(76,044,808)
단기금융자산의 감소	30,500,000		-	
종속기업,관계기업및공동기업투자의 감소	7,461,953		25,000,002	
장기금융자산의 감소	240,846		12,308,431	
장기기타채권의 감소	10,770,470		2,905,500	
유형자산의 처분	16,353,631		73,283,831	
무형자산의 처분	3,986,208		3,633,388	
매각예정비유동자산의 처분	63,999,842		-	
단기금융자산의 증가	(23,968,300)		-	
단기기타채권의 증가	(5,652,000)		(4,820,358)	
종속기업,관계기업및공동기업투자의 증가	(5,000,000)		(3,001,000)	
장기금융자산의 증가	(24,330)		(1,024,547)	
장기기타채권의 증가	(26,458,534)		(59,083,673)	
유형자산의 취득	(83,605,052)		(103,125,203)	
무형자산의 취득	(16,914,175)		(22,121,179)	
III. 재무활동으로 인한 순현금흐름		(1,117,159,486)		(726,062,814)
단기금융부채의 증가	1,511,558,664		2,217,258,923	
장기금융부채의 증가	488,839,247		801,678,600	
단기금융부채의 감소	(2,233,646,532)		(3,575,900,337)	
장기금융부채의 감소	(100,000,000)		(158,600,000)	
자기주식의 취득	(10,448,041)		-	
신종자본증권 이자지급	(10,500,000)		(10,500,000)	
인적분할로 인한 변동	(762,962,824)		-	
IV. 현금및현금성자산에 대한 환율변동효과		1,522,385		171,658
V. 현금및현금성자산의 증가(감소) ( I + II + III + IV)		(308,448,994)		646,248,665
VI. 기초의 현금및현금성자산		2,547,116,084		1,332,253,032
VII. 반기말의 현금및현금성자산		2,238,667,090		1,978,501,697

"첨부된 주석은 본 요약반기재무제표의 일부입니다."

## 주석

제 44 기 반기 2017년 6월 30일 현재  
제 43 기 반기 2016년 6월 30일 현재

현대중공업 주식회사

### 1. 회사의 개요

현대중공업 주식회사(이하 "당사")는 1973년 설립되어 1999년에 (주)한국거래소가 개설한 유가증권시장에 상장하였으며, 선박과 해양구조물, 플랜트 및 엔진 등을 제조, 판매하고 있습니다. 당사의 본점 소재지는 울산광역시이며, 당반기말 현재 주요 주주는 현대로보틱스(주) (13.37%), 정몽준(10.15%) 및 (주)현대미포조선(7.98%) 등으로 구성되어 있습니다.

한편, 당사는 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. 재무제표 작성기준

#### (1) 회계기준의 적용

당사의 반기재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되는 요약중간재무제표입니다. 동 재무제표는 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었으며, 연차재무제표에서 요구되는 정보에 비하여 적은 정보를 포함하고 있습니다. 선별적 주석에는 직전 연차 보고기간 말 후 발생한 당사의 재무상태와 경영성과의 변동을 이해하는 데 유의적인 거래나 사건에 대한 설명을 포함하고 있습니다.

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

## (2) 추정과 판단

### ① 경영진의 판단 및 가정과 추정의 불확실성

한국채택국제회계기준에서는 중간재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 중간 보고기간 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.

반기재무제표에서 사용된 당사의 회계정책의 적용과 추정금액에 대한 경영진의 판단은 2016년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 연차재무제표와 동일한 회계정책과 추정의 근거를 사용하였습니다.

### ② 공정가치 측정

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

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

당사는 유의적인 평가 문제를 감사위원회에 보고하고 있습니다.

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

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

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

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 주석 40에 포함되어 있습니다.

### 3. 유의적인 회계정책

당사는 다음에서 설명하고 있는 사항을 제외하고는, 2016년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 연차재무제표를 작성할 때에 적용한 것과 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다. 다음에서 설명하고 있는 회계정책 및 회계추정의 변경사항은 2017년 12월31일로 종료하는 회계연도의 연차재무제표에도 반영될 것입니다.

#### (1) 중단영업

당사는 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, 포괄손익계산서에 비교 표시되는 기간의 기초부터 영업이 중단된 것처럼 재작성하고 있습니다.

## (2) 회계정책의 변경

당사는 2017년 1월 1일을 최초 적용일로 하여, 다음의 기준서 제·개정사항들을 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 당사의 재무제표에 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 당사의 재무제표에 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 당사의 재무제표에 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. 당사는 반기재무제표 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. 당사는 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 재무제표에 미치는 영향은 동 기준서에 따른 회계정책의 선택과 판단뿐 아니라 해당 기간에 당사가 보유하는 금융상품과 경제상황 등에 따라 다를 수 있습니다.

당사는 기업회계기준서 제1109호의 도입과 관련하여 금융상품 보고와 관련한 내부관리 프로세스 정비 또는 회계처리시스템 변경 작업에 착수하지 못하였고, 동 기준서를 적용할 경우 재무제표에 미칠 수 있는 재무적 영향을 분석하지 못했습니다. 당사는 2017년 3분기까지 기업회계기준서 제1109호의 도입에 따른 재무영향을 분석하여 그 결과를 2017년 연차재무제표 주석에 공시할 예정입니다. 동 기준서의 주요 사항 별로 당사의 재무제표에 미칠 수 있는 일반적인 영향은 다음과 같습니다.

① 금융자산의 분류 및 측정

새로운 기업회계기준서 제1109호를 적용할 경우 당사는 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 이자만으로 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 최소불가능한 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 금융 부채의 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, 유의적인금융요소가 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 규정중심적인 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 재무제표에 미치는 영향은 동 기준서에 따른 회계정책의 선택과 판단만이 아니라 해당 기간에 당사가 체결하고 있는 선박의 종류, 계약형태 등에 따라 다를 수 있습니다.

당사는 기업회계기준서 제1115호 도입 준비를 위하여 2017년 6월 30일 현재 회계부서 소속 직원으로 구성되고 필요 시 실무 부서의 도움을 받는 TF팀을 구성하여 재무적 영향분석 중에 있습니다.

당사는 2017년 6월 30일 현재 상황 및 입수 가능한 정보에 기초하여 기업회계기준서 제1115호 적용 시 재무제표에 미치는 잠재적인 영향의 예비 평가를 완료하였고, 현행 회계정책과의 예상되는 주요한 차이는 다음과 같습니다. 2017년 6월 30일 기준 잠재적인 영향의 예비 평가 결과는 향후 당사가 이용할 수 있는 추가 정보 등에 따라 변경될 수 있습니다.

#### ① 수행의무의 식별

당사는 선박 및 해양플랜트 구조물의 설계, 구매, 제작, 설치 및 시운전 등을 수행하여 고객이 주문한 선박 및 해양플랜트 구조물을 제공하는 사업을 영위하고 있습니다.

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

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

당사의 조선, 특수선 및 해양플랜트 사업부문은 고객이 주문한 선박을 건조하고 해양플랜트 구조물을 제작하여 판매하고 있고, 일반적으로 1년~3년의 공사 기간이 소요됩니다. 당사는 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 기업의무를 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.

당사의 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.

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

#### ④ 변동대가

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

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

#### ⑤ 거래가격의 배분

당사는 기업회계기준서 제1115호 적용 시 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다. 당사는 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

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

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

#### 4. 위험관리

당사의 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	10,413,656	15,747,352
자본 총계	11,027,689	13,819,537
예금(*1)	2,411,816	2,726,846
차입금(*2)	4,140,847	7,957,431
부채비율	94.43%	113.95%
순차입금비율(*3)	15.68%	37.85%

(\*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	130,194	23,474
2. 이자비용	17,125	-
3. 이자보상배율(1÷2)	7.60	(*)

(\*) 이자비용이 발생하지 않아 이자보상배율을 계산하지 않았습니다.

5. 현금및현금성자산

당반기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당반기	전기
현금	367	243
당좌예금	4,896	4,778
보통예금	4,215	6,725
기타(MMDA 등)	2,229,189	2,535,370
합 계	2,238,667	2,547,116

6. 장·단기금융자산

당반기말과 전기말 현재 장·단기금융자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당반기		전기	
	유동	비유동	유동	비유동
금융상품	173,119	30	179,700	30
당기손익인식금융자산	57	-	5	-
매도가능금융자산	-	100,688	-	86,276
합 계	173,176	100,718	179,705	86,306

7. 사용이 제한된 금융상품

당반기말과 전기말 현재 사용이 제한된 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
종 류	금융기관명	당반기	전기	사용제한내용
원화예금	(주)하나은행 외	30	30	당좌개설보증금
정기예금	중소기업은행 외	130,000	130,000	담보설정(*)
합 계		130,030	130,030	

(\*) 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	1,792,360	231,511	3,158,094	255,603
대손충당금	(527,131)	(227,932)	(575,191)	(211,472)
소 계	1,265,229	3,579	2,582,903	44,131
기타채권:				
미수금	286,363	-	329,444	-
대손충당금	(164,175)	-	(198,897)	-
미수수익	1,877	-	4,347	-
대여금	56,980	13,688	-	50,054
대손충당금	(56,980)	-	-	(47,624)
보증금	2,802	18,159	3,891	22,968
소 계	126,867	31,847	138,785	25,398
합 계	1,392,096	35,426	2,721,688	69,529

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

(단위:백만원)		
구 분	당반기	전기
미청구공사	2,662,906	3,418,146
대손충당금	-	-
합 계	2,662,906	3,418,146

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

(단위:백만원)		
구 분	당반기	전기
기초	1,033,184	854,820
설정액	70,970	306,798
환입액	(8,496)	(11,954)
제각액	(165)	(51,404)
기타	(11,321)	(65,076)
인적분할로 인한 변동	(107,954)	-
기말	976,218	1,033,184

9. 재고자산

당반기말과 전기말 현재 재고자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
구 분	당반기			전기		
	취득원가	평가총당금	장부금액	취득원가	평가총당금	장부금액
상품	681	(19)	662	92,446	(17,684)	74,762
제품	-	-	-	165,799	(2,834)	162,965
재공품	278,172	(42,983)	235,189	720,728	(90,806)	629,922
원재료	322,088	(8,664)	313,424	592,772	(11,908)	580,864
저장품	11,173	-	11,173	11,080	-	11,080
미착품	158,273	-	158,273	274,052	-	274,052
합 계	770,387	(51,666)	718,721	1,856,877	(123,232)	1,733,645

당반기와 전반기의 재고자산평가손실환입 7,849백만원과 7,912백만원은 매출원가에서 차감하였으며, 인적분할로 인해 분할신설법인으로 대체된 재고자산평가손익은 중단영업으로 재분류하였습니다.

10. 기타유동자산 및 기타비유동자산

당반기말과 전기말 현재 기타유동자산 및 기타비유동자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당반기		전기	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	497,453	-	567,611	-
선급비용	114,793	28	105,625	29
기타(*)	945,982	63,307	966,323	63,307
손상차손누계액	(66,399)	(63,307)	(119,951)	(63,307)
합 계	1,491,829	28	1,519,608	29

(\*) 선박건조계약 취소로 인해 건조중인 선박을 취득하였으며, 당반기말과 전기말 현재 공정 가치로 평가된 금액을 계상하였습니다(주석 42 참조).

## 11. 종속기업투자

당반기말과 전기말 현재 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
종속기업명	소재지	결산월	주요 영업활동	당반기		전기	
				소유지분율	장부금액	소유지분율	장부금액
현대상호중공업㈜	대한민국	12월	선박 건조업	94.92%	1,817,690	94.92%	1,817,690
현대오일뱅크㈜(*1)	대한민국	12월	석유류 제품 제조	-	-	91.13%	2,954,745
현대윙스㈜	대한민국	12월	선박부품 제조판매 등	100.00%	122,136	100.00%	122,136
㈜코마스	대한민국	12월	해운업	100.00%	51,635	100.00%	51,635
㈜현대중공업스포츠	대한민국	12월	프로축구단 흥행사업	100.00%	4,913	100.00%	4,913
㈜호텔현대(*2)	대한민국	12월	호텔업	100.00%	200,000	100.00%	251,407
현대중공업터보기계㈜(*3)	대한민국	12월	액체 펌프 제조업	96.67%	28,691	91.56%	9,590
현대중공업모스㈜	대한민국	12월	사업시설 유지관리 서비스업	100.00%	11,620	100.00%	11,620
현대글로벌서비스㈜(*1)	대한민국	12월	엔지니어링 서비스업	-	-	100.00%	125,296
현대중공업그린에너지㈜	대한민국	12월	태양광 등 신재생에너지 관련 사업	100.00%	425,872	100.00%	425,872
현대중공(중국)투자유한회사	중국	12월	지주회사	100.00%	286,425	100.00%	286,425
현대용자조임유한공사(*4)	중국	12월	용자임대 등 금융업	41.26%	67,403	41.26%	67,403
현대(산동)중공업기계유한공사	중국	12월	휠로더 등 생산 및 판매	100.00%	30,005	100.00%	30,005
Hyundai-Vinashin Shipyard Co., Ltd.(*4)	베트남	12월	선박 건조업	10.00%	9,484	10.00%	9,484
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	인도	3월	건설기계장비 제조 및 판매업	100.00%	53,741	100.00%	53,741
Hyundai Transformers And Engineering India Private Limited	인도	3월	변압기 제조 및 판매업	100.00%	227	100.00%	227
Hyundai Construction Equipment Americas, Inc.(*1)	미국	12월	건설기계장비 판매업	-	-	100.00%	-
Hyundai Power Transformers USA, Inc.	미국	12월	산업용 전기제품의 제조 및 판매업	100.00%	96,169	100.00%	96,169
Hyundai Ideal Electric Co.(*2)	미국	12월	산업용 전기제품의 제조 및 판매업	100.00%	9,778	100.00%	54,049
Pheco Inc.	미국	12월	설계용역업	100.00%	237	100.00%	237
HHI Battery Co., Ltd.	캐나다	12월	기타제조업	-	-	100.00%	124
Hyundai Heavy Industries Brasil - Manufacturing and Trading of Construction Equipment	브라질	12월	중장비기계 생산, 대여 및 수리	98.91%	167,471	98.91%	167,471
Hyundai Heavy Industries Miraflores Power Plant Inc.	파나마	12월	기타제조업	100.00%	-	100.00%	-
Vladivostok Business Center	러시아	12월	호텔업	100.00%	-	100.00%	-
Hyundai Khorol Agro Ltd.	러시아	12월	영농업	100.00%	16,105	100.00%	16,105
Hyundai Mikhailovka Agro Ltd.	러시아	12월	영농업	100.00%	17,255	100.00%	17,255
Hyundai Electrosystems Co., Ltd.(*2)	러시아	12월	고압차단기 생산	100.00%	10,233	100.00%	15,694
Hyundai Heavy Industries Europe N.V.(*1)	벨기에	12월	건설기계장비 판매업	-	-	100.00%	10,322
Hyundai Heavy Industries Co. Bulgaria	불가리아	12월	변압기 제조 및 판매업	99.09%	46,768	99.09%	46,768
Hyundai Technologies Center Hungary Kft.(*1)	헝가리	12월	기술개발연구업	-	-	100.00%	26
Hyundai Heavy Industries France SAS	프랑스	12월	기타제조업	100.00%	52	100.00%	52
Jahnel-Kestermann Getriebewerke GmbH	독일	12월	선박용, 일반 산업용 및 풍력발전용 기어박스 설계 및 생산	100.00%	-	100.00%	-
HHI Mauritius Limited	모리셔스	12월	기타제조업	100.00%	-	100.00%	-
Hyundai West Africa Limited	나이지리아	12월	기타운송장비 제조업	100.00%	70	100.00%	70
Hyundai Arabia Company L.L.C	사우디아라비아	12월	산업플랜트 건설업	100.00%	-	100.00%	-
Hyundai Global Service Europe B.V.(*5) (구, Hyundai Hi-Power Service Europe B.V.)	네덜란드	12월	기타 기계 및 장비 도매업	-	-	100.00%	8,689
합 계					3,473,980		6,655,220

(\*1) 당반기 중 당사의 인적분할로 인하여 설립된 각 분할신설회사로 편입된 종속기업투자의 장부금액은 아래와 같습니다(주석 45 참조).

(단위:백만원)	
종속기업명	장부금액
현대오일뱅크(주)	2,954,745
현대글로벌서비스(주)	125,296
Hyundai Construction Equipment Americas, Inc	-
Hyundai Heavy Industries Europe N.V.	10,322
Hyundai Technologies Center Hungary Kft.	26
합 계	3,090,389

(\*2) 당반기 중 자산손상 징후가 발견되어 손상을 평가하였고, 종속기업투자 장부금액이 회수가능액을 초과할 것으로 예상되어 손상차손을 인식하였습니다. 당반기 중 손상차손을 인식한 종속기업투자는 (주)호텔현대, Hyundai Ideal Electric Co. 및 Hyundai Electrosystems Co., Ltd.이며, 각각 51,407백만원, 44,271백만원 및 5,461백만원의 손상차손을 인식하였습니다. 손상평가에 사용된 회수가능액은 순공정가치로 측정되었습니다.

(\*3) 당반기 중 기타채권 14,101백만원과 현금 5,000백만원을 종속기업인 현대중공업터보기계(주)에 현물출자 및 현금출자하고 종속기업투자주식 19,101백만원을 취득하였습니다.

(\*4) 당사 및 종속기업이 보유한 피투자회사의 주식을 합산하여 직접 또는 간접으로 의결권 있는 주식의 50%이상을 보유하고 있으므로, 지배력이 있는 것으로 보아 종속기업투자로 분류하였습니다.

(\*5) 당반기 중 당사가 보유한 지분 전량을 현대글로벌서비스(주)에 매각하였습니다.

전기말 대비 당반기말 변동은 당사의 인적분할로 인한 분할신설법인으로의 편입, 손상, 청산 및 매각으로 인한 것입니다.

## 12. 관계기업투자

당반기말과 전기말 현재 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
관계기업명	소재지	결산월	주요 영업활동	당반기		전기	
				소유지분율	장부금액	소유지분율	장부금액
신고려관광주	대한민국	12월	골프장 및 부대사업	29.00%	22,870	29.00%	22,870
태백풍력발전주	대한민국	12월	풍력발전사업	35.00%	5,299	35.00%	5,299
태백케네미풍력발전주	대한민국	12월	풍력발전사업	37.50%	5,130	37.50%	5,130
평창풍력발전주(*1)	대한민국	12월	풍력발전사업	23.00%	3,566	23.00%	3,566
창죽풍력발전주	대한민국	12월	풍력발전사업	43.00%	5,448	43.00%	5,448
TV조선-대성상생투자조합(*2)	대한민국	12월	문화콘텐츠분야 외 투자서비스	-	-	16.67%	7,000
진황도수진금속재료유한공사	중국	12월	후판중심의 일관 제철	20.00%	-	20.00%	-
PT Hyundai Machinery Indonesia	인도네시아	12월	건설장비 수입 및 도매판매	20.83%	155	20.83%	155
Hyundai Primorye Ltd.	러시아	12월	농지임대업	49.99%	6,338	49.99%	6,338
Hyundai Green Industries Co., W.L.L.	쿠웨이트	12월	교육서비스업	49.00%	992	49.00%	992
케이씨엘엔지테크주(*3)	대한민국	12월	기타 엔지니어링 서비스업	16.60%	2,553	16.60%	2,553
합 계					52,351		59,351

(\*1) 당반기말 현재 당사가 특수관계자인 평창풍력발전주를 위하여 해당 지분증권을 담보로 제공하였습니다(주석 43 참조).

(\*2) 당반기 중 인적분할로 인해 종속기업이 보유한 지분이 감소하여 유의적인 영향력을 상실함에 따라 매도가능금융자산으로 재분류하였습니다.

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

## 13. 공동기업투자

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%	40,496	50.00%	40,496
BMC Hyundai S.A.	브라질	12월	건설장비 판매	30.00%	5,338	30.00%	5,338
합 계					45,834		45,834

#### 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 당사는 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, 당사는 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 당사는 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, 당사는 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
시장성 있는 지분증권(*)	30,204	22,621
시장성 없는 지분증권	61,240	54,240
수익증권	841	841
출자금	8,403	8,574
합 계	100,688	86,276

(\*) 당사는 2015년 중 현대상선(주) 보통주를 교환대상으로 교환사채를 발행하였습니다. 총 교환대상 주식수는 3,346,290주이며, 전량 교환되는 경우 현대상선(주)에 대한 당사의 지분율은 1.86%에서 0.00%로 감소될 수 있습니다. 당사는 동 교환사채 발행과 관련하여 현대상선(주) 보통주 3,346,290주를 한국예탁결제원에 예탁하였으며, 처분이 제한되어 있습니다.

전기말 대비 당반기말 변동은 공정가치평가, 대체, 취득 및 처분으로 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	123,197	146,118	269,315	213,486	180,803	394,289
취득/대체	-	-	-	(90,289)	(31,194)	(121,483)
감가상각	-	(1,806)	(1,806)	-	(3,491)	(3,491)
기말	123,197	144,312	267,509	123,197	146,118	269,315
취득원가	123,197	185,252	308,449	123,197	185,252	308,449
감가상각누계액	-	(40,940)	(40,940)	-	(39,134)	(39,134)

## 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	4,398,974	1,823,051	1,173,199	905,353	117,256	675,738	9,093,571
취득/대체	409	2,016	2,172	(4,806)	31,900	32,587	64,278
처분	(807)	(4,476)	(10,488)	(2,084)	-	(3,045)	(20,900)
감가상각	-	(25,657)	(17,483)	(51,062)	-	(50,380)	(144,582)
손상차손	-	-	-	-	(16)	-	(16)
인적분할로 인한 변동	(503,709)	(225,223)	(25,684)	(97,857)	(20,671)	(84,925)	(958,069)
기말	3,894,867	1,569,711	1,121,716	749,544	128,469	569,975	8,034,282
취득원가	3,894,867	2,230,022	1,596,632	2,999,544	128,469	1,957,287	12,806,821
감가상각누계액	-	(660,311)	(474,916)	(2,250,000)	-	(1,387,312)	(4,772,539)

### ② 전기

(단위:백만원)							
구 분	토지	건물	구축물	기계장치	건설중인자산	기타자산	합 계
기초	2,896,681	1,884,654	1,216,886	1,172,665	179,658	712,978	8,063,522
취득/대체	(9,703)	56,039	17,965	76,577	(56,944)	108,737	192,671
처분	(99,437)	(60,410)	(25,603)	(202,244)	(5,458)	(30,924)	(424,076)
감가상각	-	(57,232)	(36,049)	(131,390)	-	(115,053)	(339,724)
손상차손	-	-	-	(10,255)	-	-	(10,255)
재평가	1,611,433	-	-	-	-	-	1,611,433
기말	4,398,974	1,823,051	1,173,199	905,353	117,256	675,738	9,093,571
취득원가	4,398,974	2,574,013	1,641,303	3,517,396	144,311	2,359,365	14,635,362
감가상각누계액	-	(750,962)	(468,104)	(2,606,468)	-	(1,683,627)	(5,509,161)
손상차손누계액	-	-	-	(5,575)	(27,055)	-	(32,630)

(2) 당반기말 현재 건설중인자산은 이화산업단지 조성공사 등입니다.

(3) 리스자산

당사는 금융리스로 기계장치를 이용하고 있으며, 계약조건에 따라 금융리스로 회계처리하고 있습니다. 리스자산은 리스채무에 대한 담보로 제공되어 있으며, 당반기말 과 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

당사는 유형자산 중 토지에 대해 재평가모형을 적용하고 있으며, 2016년 6월 30일을기준일로 하여 당사와 독립적이고 전문적자격이 있는 평가기관이 산출한 감정가액을이용하여 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 당사의 재평가에 따른 토지의 장부금액과 원가모형으로 평가되었을 경우의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	재평가모형	원가모형
토지	3,894,867	2,488,103

한편, 상기 토지 재평가로 인해 당반기말까지 기타포괄이익으로 인식한 재평가잉여금의 누계액은 1,075,764백만원(법인세효과 차감 후)이며, 당반기말 현재 보유 중인 토지에 대하여 재평가 이후 당반기까지 손익으로 인식한 재평가손실의 누계액은 12,449백만원입니다. 또한, 재평가한 토지의 일부 처분 및 인적분할로 인해 당반기 중 재평가이익 133,547백만원을 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) 당반기와 전기 중 개발비의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당반기	전기
기초	245,988	278,901
취득/대체	15,892	40,207
상각	(22,697)	(73,100)
처분	-	(20)
인적분할로 인한 변동	(173,663)	-
기말	65,520	245,988
취득원가	429,942	939,318
상각누계액	(351,259)	(672,593)
손상차손누계액	(13,163)	(20,737)

(2) 기타의 무형자산은 항만청에 기부한 사용수익기부자산 및 내용연수가 비한정인 무형자산으로 구성되어 있습니다. 당반기와 전기 중 기타의 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당반기	전기
기초	36,813	42,032
취득/대체	1,022	1,497
처분	(4,217)	(6,394)
상각	(116)	(322)
인적분할로 인한 변동	(2,667)	-
기말	30,835	36,813
취득원가	34,260	41,072
상각누계액	(2,842)	(3,676)
손상차손누계액	(583)	(583)

당반기말과 전기말 현재 기타의 무형자산 중 내용연수가 비한정인 무형자산의 장부금액은 각각 27,854백만원과 31,049백만원입니다.

19. 장·단기금융부채

당반기말과 전기말 현재 장·단기금융부채의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당반기		전기	
	유동	비유동	유동	비유동
당기손익인식금융부채	8,705	8,553	47,407	12,635
차입금	3,067,261	446,246	4,476,427	1,282,305
사채	400,000	-	680,000	1,287,550
사채할인발행차금	(36)	-	(292)	(5,469)
교환사채	-	252,536	-	267,804
교환사채할인발행차금	-	(1,639)	-	(2,024)
교환권조정	-	(23,521)	-	(28,870)
금융리스부채	7,538	5,838	7,401	9,642
합 계	3,483,468	688,013	5,210,943	2,823,573

20. 매입채무및기타채무

당반기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당반기		전기	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	1,002,353	-	1,436,559	-
미지급금	310,025	-	471,892	-
미지급비용	816,335	-	710,507	-
보증예수금	-	6,303	-	6,031
합 계	2,128,713	6,303	2,618,958	6,031

21. 차입금과 사채

(1) 당반기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	차입처	이자율	당반기	전기
원화일반대출	중국건설은행 외	2.66%~3.58%	223,400	733,400
유통어음	(주)BNK투자증권	-	-	260,000
Invoice Loan	중국공상은행 외	2.35%~2.47%	30,011	128,337
Usance L/C	(주)신한은행 외	0.17%~2.55%	650,720	828,835
제작금융	한국수출입은행	3.00%~3.40%	550,837	845,338
상생협력대출	한국수출입은행	3.40%~3.48%	83,695	25,000
소 계			1,538,663	2,820,910
유동성장기차입금			1,528,598	1,655,517
합 계			3,067,261	4,476,427

(2) 당반기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	차입처	이자율	당반기	전기
원화일반대출	한국산업은행 외	2.00%~3.62%	598,000	1,240,333
외화일반대출	한국산업은행 외	3.04%~4.10%	991,452	1,208,500
석유개발사업용자(*)	한국석유공사	0.75%~3.75%	9,158	12,755
제작금융	한국수출입은행	3.00%~3.05%	376,234	476,234
소 계			1,974,844	2,937,822
유동성장기차입금			(1,528,598)	(1,655,517)
합 계			446,246	1,282,305

(\*) 2013년 중 당사가 참여한 컨소시엄은 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 향후 감독기관의 감면심의결과에 따라 상환여부가 결정되므로 현재로서는 차입금의 연도별 상환계획을 확정할 수 없습니다.

(3) 당반기말과 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
종목	발행일	만기일	이자율	당반기	전기	보증여부
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	
사채할인발행차금				(36)	(5,761)	
유동성사채				(400,000)	(680,000)	
유동성사채할인발행차금				36	292	
합 계				-	1,282,081	

(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, 회사 정리절차, 주식배당 등과 같은 기업가치 희석사유 발생 시 사채조건에서 정한 바에 따라 조정		
10. 보증기관	한국산업은행		
11. 투자자의 조기상환청구권(Put Option)	다음의 사유 발생시 조기상환청구권 행사 가능 - 납입일로부터 3년 후(2018. 6. 29.) - 회사의 지배권 변동이 발생하는 경우 - 현대상선(주) 발행주식이 상장폐지되거나 30 연속 거래일 이상 거래 정지되는 경우		

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

동 거래와 관련하여 당사의 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 대하여 의결권 및 처분이 제한되어 있습니다.

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 당사는 당반기말 현재 교환권 등의 가치에 해당하는 금액으로 8,553백만원의 당기손익인식금융부채를 계상하고 있으며, 매 결산기에 공정가액으로 평가하여 관련손익을당기손익으로 계상하고 있습니다.

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

① 당반기

(단위:백만원)				
구 분	차입금	사채	교환사채	합 계
1년 이내	3,067,261	400,000	-	3,467,261
1~5년 이내	435,088	-	252,536	687,624
그 이후	11,158	-	-	11,158
합 계	3,513,507	400,000	252,536	4,166,043

② 전기

(단위:백만원)				
구 분	차입금	사채	교환사채	합 계
1년 이내	4,476,427	680,000	-	5,156,427
1~5년 이내	1,270,594	1,217,550	267,804	2,755,948
그 이후	11,711	70,000	-	81,711
합 계	5,758,732	1,967,550	267,804	7,994,086

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

(단위:백만원)				
구 분	차입금	사 채	교환사채	합 계
기초	5,758,732	1,961,789	236,910	7,957,431
차입	1,861,499	138,899	-	2,000,398
상환	(2,129,980)	(200,000)	-	(2,329,980)
환율변동효과	(88,343)	(27,470)	(13,452)	(129,265)
사채할인발행차금상각	-	1,368	265	1,633
교환권조정상각	-	-	3,653	3,653
기타(*)	(3,044)	-	-	(3,044)
인적분할로 인한 변동	(1,885,357)	(1,474,622)	-	(3,359,979)
기말	3,513,507	399,964	227,376	4,140,847

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

22. 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.

23. 종업원급여

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

(단위:백만원)		
구 분	당반기	전기
확정급여채무의 현재가치	784,169	928,792
사외적립자산의 공정가치	(580,787)	(742,375)
확정급여제도의 부채인식액	203,382	186,417

(2) 당반기말과 전기말 현재 사외적립자산은 다음 항목으로 구성됩니다.

(단위:백만원)		
구 분	당반기	전기
퇴직연금(*)	577,195	738,081
국민연금전환금	3,592	4,294
합 계	580,787	742,375

(\*) 당반기말과 전기말 현재 퇴직연금은 전액 원리금보장형 상품에 투자되어 있습니다.

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

(단위:백만원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
당기근무원가	20,842	47,007	32,570	69,799
과거근무원가	-	-	(57,972)	(57,972)
이자비용	4,600	10,272	8,312	16,623
이자수익	(3,842)	(8,771)	(6,033)	(12,065)
합 계	21,600	48,508	(23,123)	16,385

당사는 희망퇴직을 실시하여 퇴직위로금이 발생하였으며, 당반기와 전반기 중 당기손익으로 인식한 퇴직위로금은 각각 3,787백만원 및 212,162백만원입니다.

(4) 당반기와 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당반기	전기
기초	928,792	1,356,866
당기근무원가	47,007	128,175
과거근무원가	-	(60,546)
이자비용	10,272	28,096
지급액	(68,325)	(467,487)
관계사 전출입	78	2,412
보험수리적손익:		
인구통계적 가정	-	8,550
재무적 가정	(893)	(64,247)
경험조정	5,090	(3,027)
인적분할로 인한 변동	(137,852)	-
기말	784,169	928,792

(5) 당반기와 전기 중 사외적립자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당반기	전기
기초	742,375	923,139
지급액	(63,853)	(405,708)
부담금납입액	-	210,000
이자수익	8,771	18,769
보험수리적손익	(4,234)	(3,825)
인적분할로 인한 변동	(102,272)	-
기말	580,787	742,375

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

24. 비유동충당부채

당반기와 전기 중 비유동충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 당반기

(단위:백만원)				
구 분	하자보수충당부채	판매보증충당부채	기타충당부채(*)	합 계
기초	546,700	265,625	2,442	814,767
전입액	230,867	40,372	-	271,239
환입액	(65,323)	(8,901)	(2,442)	(76,666)
상계액	(83,337)	(26,477)	-	(109,814)
인적분할로 인한 변동	(2,037)	(192,058)	-	(194,095)
기말	626,870	78,561	-	705,431

(\*) 공사이행보증으로 인한 의제의무 등을 금융부채로 인식한 금액입니다.

(2) 전기

(단위:백만원)				
구 분	하자보수충당부채	판매보증충당부채	기타충당부채(*)	합 계
기초	370,558	206,411	67,275	644,244
전입액	202,151	154,684	951	357,786
환입액	(12,697)	(21,205)	(65,784)	(99,686)
상계액	(13,312)	(72,550)	-	(85,862)
기타	-	(1,715)	-	(1,715)
기말	546,700	265,625	2,442	814,767

(\*) 공사이행보증으로 인한 의제의무 등을 금융부채로 인식한 금액입니다.

25. 파생금융상품

당사는 장래에 선박대금 등의 입금시 예상되는 환율변동 위험 등을 회피할 목적으로(주)하나 은행 외 14개 은행과 파생상품계약을 체결하고 있으며, 모든 파생상품의 공정가치는 거래은행이 제공한 선도환율을 이용하여 평가하였습니다. 또한, 당사는 해외교환사채에 부여된 교환권 등이 내재파생상품 요건을 충족함에 따라 보고기간말 현재 공정가치로 평가하였습니다. 당반기 평가내역과 거래손익은 다음과 같습니다.

(1) 파생상품 및 위험회피회계처리 개요

구분	종류	파생상품계약 및 위험회피회계처리 내용
공정가치위험회피	통화선도	외화도급계약 중 확정계약의 요건을 충족하는 계약에 대해 환율변동위험을 회피
현금흐름위험회피	통화선도	외화수금 예상분과 외자재 도입 관련 외화지출 예상분의 환율변동에 따른 현금흐름위험을 회피

(2) 당반기말 현재 당사가 체결한 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

(원화:백만원, 외화:천)							
거래목적	종류	외화구분		계약금액	가중평균 약정환율(원)	평균 만기일자	계약건수 (건)
		매도	매입				
공정가치 위험회피	통화선도	USD	KRW	2,552,423	1,129.52	2017-12-03	687
		EUR	KRW	77,925	1,287.81	2018-06-26	5
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	333,025	1,111.60	2017-09-13	30
	교환사채 교환권	KRW	KRW	252,536	-	2020-06-18	1

※ 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	25,707	3,858	44,530	2,667	-	-	-	-	29,479	2,211	24,926	3,840
현금흐름 위험회피	통화선도	-	-	407	32	-	-	-	-	-	-	-	-
매매목적	통화선도	-	-	-	-	57	-	8,705	-	-	-	-	-
	교환사채	-	-	-	-	-	-	-	8,553	-	-	-	-
	교환권	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	25,707	3,858	44,937	2,699	57	-	8,705	8,553	29,479	2,211	24,926	3,840	

(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	(6,362)	-	328,145	40,806	20,346	204,484	-
현금흐름 위험회피	통화선도	-	934	-	-	-	-	16,996
매매목적	통화선도	-	-	34,290	2,407	-	-	-
	교환사채	-	-	4,082	-	-	-	-
	교환권	-	-	-	-	-	-	-
합계	(6,362)	934	366,517	43,213	20,346	204,484	16,996	

당사는 당반기 중 현금흐름위험회피회계처리가 적용된 파생상품의 평가손익 16,996백만원에 대해 이연법인세로 조정되는 4,113백만원을 차감한 12,883백만원을 기타포괄손익으로 처리하고 있습니다.

현금흐름위험회피와 관련하여 위험회피대상 예상거래로 인하여 현금흐름변동위험에 노출되는 예상 최장기간은 당반기말로부터 14개월 이내입니다.

## 26. 자본금과 자본잉여금

### (1) 자본금

당사가 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 기타자본잉여금으로 구성되어 있으며, 당반기와 전기 중 자본잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당반기	전기
기초	1,057,928	1,057,928
인적분할로 인한 변동	(214,544)	-
기말	843,384	1,057,928

### (3) 배당

당사가 당반기와 전반기 중 주주총회에서 결의한 배당금의 내역은 없습니다.

27. 신종자본증권

(1) 당반기말과 전기말 현재 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) 당사가 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 당사의 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	당사의 선택에 따라 발행 후 5년 시점 및 이후 매 이자지급일마다 중도상환 가능	

상기 신종자본증권은 만기 도래 시 당사의 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. 당사는 계약상 의무를 결제하기 위한 현금 등 금융자산의 인도를 회피할 수 있는 무조건적인 권리를 가지고 있는 경우에 해당되므로 지분상품으로 분류하였습니다.

28. 자본조정

(1) 당반기말과 전기말 현재 자본조정의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당반기	전기
자기주식	10,448	966,933
감자차손(*1)	7,036,683	-
기타자본조정(*2)	966,933	-
합 계	8,014,064	966,933

(\*1) 인적분할과 관련하여 주주에게 분배해야 할 자산집단의 공정가치 평가액과 자본 감소분과의 차이금액을 자본조정으로 계상하였습니다(주석 45 참조).

(\*2) 분할 전 자기주식은 전액 분할신설법인인 현대로보틱스 주식회사가 승계함에 따라 자기주식을 기타자본조정으로 대체하였습니다(주석 45 참조).

(2) 당반기와 전기 중 자기주식 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원, 주식수:주)				
구 분	당반기		전기	
	주식수	장부금액	주식수	장부금액
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

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

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

29. 기타포괄손익누계액

(1) 당반기말과 전반기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당반기	전기
매도가능금융자산평가손익	14,815	9,768
파생상품평가손익	(333)	(13,216)
유형자산재평가이익	1,075,764	1,209,311
합 계	1,090,246	1,205,863

(2) 당반기와 전반기 중 기타포괄손익의 내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위:백만원)						
구 분	세전금액		법인세효과		세후금액	
	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적
매도가능금융자산평가손익	1,664	6,658	(402)	(1,611)	1,262	5,047
파생상품평가손익	(9,711)	16,996	2,350	(4,113)	(7,361)	12,883
보험수리적손익	-	(8,431)	-	2,040	-	(6,391)
합 계	(8,047)	15,223	1,948	(3,684)	(6,099)	11,539

② 전반기

(단위:백만원)						
구 분	세전금액		법인세효과		세후금액	
	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적
매도가능금융자산평가손익	(113,390)	(116,471)	27,441	28,186	(85,949)	(88,285)
파생상품평가손익	2,627	19,865	(636)	(4,807)	1,991	15,058
보험수리적손익	31,732	31,732	(7,680)	(7,680)	24,052	24,052
유형자산재평가이익	1,623,913	1,623,913	(392,987)	(392,987)	1,230,926	1,230,926
합 계	1,544,882	1,559,039	(373,862)	(377,288)	1,171,020	1,181,751

30. 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
연구및인력개발준비금	158,054	333,333
기타임의적립금	9,370,075	8,867,655
소 계	9,693,676	9,366,535
미처분이익잉여금	4,682,117	327,141
합 계	16,396,207	11,714,090

31. 수주계약현황 등

(1) 당반기와 전반기 매출액의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
건설계약	2,447,374	4,911,767	3,376,799	7,306,068
재화의 판매	341,129	644,084	527,677	1,040,200
용역의 제공	37,061	78,962	37,251	63,222
합 계	2,825,564	5,634,813	3,941,727	8,409,490

당반기 매출액 중 해외매출은 5,317,677백만원이며, 국내매출은 317,136백만원입니다.

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

(단위:백만원)				
구 분	조 선	해양플랜트	기 타	합 계
기초계약잔액(*)	8,234,916	6,589,607	1,547,507	16,372,030
신규계약액	1,941,973	179,054	577,819	2,698,846
매출액	(2,786,445)	(2,183,376)	(664,992)	(5,634,813)
기말계약잔액	7,390,444	4,585,285	1,460,334	13,436,063

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

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

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

(단위:백만원)							
구 분	누적공사 수익	누적공사 원가	누적공사 이익(손실)	공사미수금(*)		초과청구공사	공사손실 총당부채
				청구분	미청구분		
조선	4,726,604	4,667,919	58,685	-	2,364,476	1,272,552	171,331
해양플랜트	22,170,062	23,518,528	(1,348,466)	752,907	298,430	1,517,194	728,822
합 계	26,896,666	28,186,447	(1,289,781)	752,907	2,662,906	2,789,746	900,153

(\*) 당반기말 현재 공사미수금에 대한 대손충당금과 손상차손누계액은 없습니다.

상기 공사미수금 중 계약조건에 따른 회수보류액은 431,754백만원입니다.

조선영업부문의 대금회수 조건은 Heavy Tail 방식이 큰 비중을 차지하며, 해양플랜트 영업부문은 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	2011.03.18	2016.04.06	97.3%	-	-	-	-
	A/H SPAR TOPSIDE	2013.01.18	2016.04.15	90.1%	-	-	-	-
	Q204 FPSO	2011.02.24	2015.12.25	99.2%	-	-	-	-
	ZOR	2015.10.13	2019.07.27	13.6%	-	-	30,765	-
	CFP	2014.04.13	2018.01.12	72.8%	-	-	107,009	-
	HEBRON UPM(*4)	2012.05.31	2017.02.03	99.8%	-	-	-	-
	MHN TLP(*4)	2013.03.18	2017.03.01	98.2%	2,810	-	-	-
	DSO(*4)	2011.01.21	2017.05.03	99.1%	1,231	-	2,268	-
	BERGADING(*4)	2014.05.27	2016.11.30	89.0%	13,855	-	106	-
	NASR 2(*3)	2014.07.08	2019.05.08	(*2)				
	MHN FPU	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 재무제표 재작성으로 인해 당반기말 주요 공사 대상에 추가 되었습니다.

(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	(247,361)	(28,019)	30,281	(249,623)	(219,342)	(22,235)	170,334
해양플랜트	35,808	(320,818)	353,692	2,934	356,626	120,076	97,292
합 계	(211,553)	(348,837)	383,973	(246,689)	137,284	97,841	267,626

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

당반기와 미래 손익에 미치는 영향은 당반기에 발생한 상황에 근거하여 추정한 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.

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

(단위:백만원)								
구 분	당반기 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	(117,004)	189,665	(66,843)	141,654	(4,970)	6,188	14,601	(12,714)
해양플랜트	(80,757)	99,962	(23,157)	3,952	(424)	1,119	51,349	(69,859)
합 계	(197,761)	289,627	(90,000)	145,606	(5,394)	7,307	65,950	(82,573)

### 32. 판매비와관리비

당반기와 전반기 중 판매비와관리비의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
급여	27,685	57,252	19,135	54,267
상여금	13,050	27,668	14,714	29,648
퇴직급여	4,621	9,917	168,752	178,642
복리후생비	12,143	25,649	9,722	25,858
감가상각비	6,506	12,066	6,223	12,213
무형자산상각비	542	942	656	1,313
대손상각비	62,448	53,509	32,639	98,014
경상개발비	11,071	25,253	17,306	36,354
광고선전비	3,811	9,533	3,797	9,882
도서비	281	862	346	1,187
동력비	504	1,053	432	986
보증수리비	70,164	175,836	734	9,946
보험료	144	256	49	114
사무용품비	323	660	452	913
소모품비	204	379	368	686
수도광열비	60	115	46	110
수선비	1,501	2,137	2,242	2,367
여비교통비	1,954	3,601	2,110	4,068
연구비	1,146	2,091	1,504	3,345
교육훈련비	715	821	1,440	2,699
용역비	7,685	14,068	3,819	8,254
운반비	1,157	2,043	2,569	7,441
의식행사비	355	562	408	830
임차료	3,163	6,618	3,675	7,845
전산비	7,049	10,127	5,351	6,997
접대비	421	682	284	589
조세공과금	223	462	254	590
지급수수료	17,573	33,686	17,744	33,198
차량유지비	850	1,775	1,106	2,194
판매수수료	818	990	165	534
기타	3,213	4,661	1,818	3,356
합 계	261,380	485,274	319,860	544,440

33. 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	91,804	184,523	138,581	394,302
재고자산 매입액	1,098,873	2,154,307	1,833,700	4,086,390
감가상각비	67,324	134,283	75,162	147,487
무형자산상각비	5,546	11,596	8,036	15,594
인건비	322,284	682,141	573,432	1,069,771
기타	1,172,410	2,337,769	1,263,370	2,672,473
합 계(*)	2,758,241	5,504,619	3,892,281	8,386,017

(\*) 매출원가와 판매비와관리비의 합계입니다.

34. 금융수익과 금융비용

당반기와 전반기 중 금융수익과 금융비용의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
금융수익:				
이자수익	8,535	15,220	4,379	14,542
당기손익인식금융상품평가이익	-	25,443	-	17,507
당기손익인식금융상품처분이익	7,598	12,929	6,583	6,583
매도가능금융자산처분이익	47	47	89,634	89,634
배당금수익	-	68,337	60,216	156,200
외화환산이익	37,005	121,949	-	29,062
외환차익	55,960	111,318	77,695	204,918
파생상품평가이익	-	123,298	-	40,692
파생상품거래이익	85,209	204,847	32,516	47,554
기타총당부채환입액	-	2,442	7,435	42,040
합 계	194,354	685,830	278,458	648,732
금융비용:				
이자비용	7,643	17,125	-	-
당기손익인식금융상품평가손실	13,918	31	48,365	46,887
당기손익인식금융상품처분손실	2,075	2,376	30,428	30,428
매도가능금융자산처분손실	1	1	1,393	1,393
매도가능금융자산손상차손	1,353	1,353	2,577	47,551
매출채권처분손실	-	369	861	2,052
외화환산손실	-	86,267	2,918	27,630
외환차손	115,481	253,749	79,545	184,054
파생상품평가손실	132,045	6,632	94,937	2,123
파생상품거래손실	32,218	34,174	1,766	63,053
기타총당부채전입액	-	-	950	950
합 계	304,734	402,077	263,740	406,121

35. 기타영업외수익과 기타영업외비용

당반기와 전반기 중 기타영업외수익과 기타영업외비용의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
기타영업외수익:				
기타의대손충당금환입	2,158	2,158	-	-
유형자산처분이익	816	2,756	7,262	11,580
무형자산처분이익	-	196	261	763
매각예정자산처분이익	-	1,779	-	-
확정계약평가이익	58,555	20,346	53,142	21,529
자산수증이익	-	172	-	-
잡이익	6,624	11,867	3,826	13,966
합 계	68,153	39,274	64,491	47,838
기타영업외비용:				
기타의대손상각비	6,110	11,974	7,498	42,214
지급수수료	869	3,680	3,283	5,107
종속기업,관계기업및공동기업투자손상차손	101,139	101,139	-	-
유형자산손상차손	-	-	4,691	4,691
무형자산손상차손	-	1	-	-
종속기업,관계기업및공동기업투자처분손실	1,351	1,351	-	-
유형자산처분손실	6,599	7,268	2,074	3,852
무형자산처분손실	305	427	129	408
매각예정자산처분손실	49	436	-	-
유형자산재평가손실	-	-	12,480	12,480
확정계약평가손실	-	204,484	1	53,819
기부금	2,173	3,485	2,992	7,826
잡손실	24,884	32,957	34,370	53,560
합 계	143,479	367,202	67,518	183,957

### 36. 법인세비용

법인세비용은 당기법인세비용에서 과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항, 일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용 및 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용을 조정하여 산출하였습니다. 이에 따라 산출된 당반기 및 전반기의 법인세비용은 각각 23,239백만원 및 21,190백만원입니다. 당반기와 전반기의 평균유효세율은 각각 27.02% 및 16.30%입니다.

### 37. 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
반기순이익(손실)	(102,217)	4,455,651	4,353,434	62,780	4,502,680	4,565,460
신종자본증권이자	(5,250)	-	(5,250)	(10,500)	-	(10,500)
가중평균유통보통주식수(*)	56,632	56,632	56,632	61,212	61,212	61,212
기본주당이익(손실)	(1,898원)	78,677원	76,779원	854원	73,559원	74,413원

#### (\*) 가중평균유통보통주식수

(단위:주)						
구 분	3개월			누적		
	유통보통주식수	가중치	가중평균 유통보통주식수	유통보통주식수	가중치	가중평균 유통보통주식수
기초	65,842,523	91일/91일	65,842,523	65,842,523	181일/181일	65,842,523
인적분할로 인한 변동	(9,177,097)	91일/91일	(9,177,097)	(9,177,097)	91일/181일	(4,613,900)
자기주식의 취득	(57,885)	52일/91일	(33,077)	(57,885)	52일/181일	(16,630)
가중평균유통보통주식수	56,607,541		56,632,349	56,607,541		61,211,993

② 전반기

(단위:백만원, 주식수:천주)						
구 분	3개월			누적		
	계속영업	중단영업	합계	계속영업	중단영업	합계
반기순이익	46,652	31,989	78,641	108,777	364,469	473,246
신종자본증권이자	(5,250)	-	(5,250)	(10,500)	-	(10,500)
가중평균유통보통주식수(*)	65,843	65,843	65,843	65,843	65,843	65,843
기본주당이익	629원	486원	1,115원	1,493원	5,535원	7,028원

(\*) 가중평균유통보통주식수

(단위:주)						
구 분	3개월			누적		
	유통보통주식수	가중치	가중평균 유통보통주식수	유통보통주식수	가중치	가중평균 유통보통주식수
기초	65,842,523	91일/91일	65,842,523	65,842,523	182일/182일	65,842,523
가중평균유통보통주식수	65,842,523		65,842,523	65,842,523		65,842,523

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

38. 현금흐름표

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

(단위:백만원)		
구 분	당반기	전반기
(1) 반기순이익	4,565,460	473,245
(2) 조정항목	(3,685,648)	653,263
퇴직급여	48,508	16,385
감가상각비	146,388	171,506
무형자산상각비	22,813	37,719
대손상각비	52,657	96,391
금융수익	(408,809)	(665,488)
금융비용	226,615	249,140
기타영업외수익	(30,882)	(34,509)
기타영업외비용	327,590	117,815
중단사업처분이익	(4,455,651)	-
법인세비용	38,499	98,317
매출채권의 감소(증가)	80,965	(70,604)
기타채권의 감소(증가)	(38,384)	85,162
미청구공사의 감소(증가)	730,649	597,846
재고자산의 감소(증가)	272,106	595,153
파생상품의 감소(증가)	(189,735)	(206,452)
확정계약의 감소(증가)	12,161	200,400
기타유동자산의 감소(증가)	(48,716)	(167,892)
장기매출채권의 감소(증가)	24,091	43,388
기타비유동자산의 감소(증가)	1	-
매입채무의 증가(감소)	(234,823)	(341,314)
기타채무의 증가(감소)	188,681	322,029
선수금의 증가(감소)	(53,254)	61,717
초과청구공사의 증가(감소)	(479,067)	(533,123)
장기기타채무의 증가(감소)	1,584	1,020
퇴직금의 지급	(68,325)	(206,113)
퇴직금의 승계	78	344
사외적립자산의 감소(증가)	63,853	198,811
비유동충당부채의 증가(감소)	84,759	(14,385)

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

(단위:백만원)		
구 분	당반기	전반기

건설중인자산의 본계정 대체	4,804	81,321
투자부동산의 유형자산 대체	-	74,054
유형자산 및 투자부동산의 매각예정비유동자산 대체	19,327	85,550
공동기업투자의 매각예정비유동자산 대체	-	15,236
장기차입금의 유동성 대체	946,288	392,467
사채의 유동성 대체	179,784	199,781
매도가능금융자산평가손익의 증감	5,047	(88,285)
현물출자로 인한 유형자산의 종속기업투자 대체	-	6,589
매출채권및기타채권의 종속기업투자 대체	14,101	23,283
유형자산 재평가	-	1,230,926

### 39. 금융상품의 범주별 분류 및 손익

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

#### ① 당반기

(단위:백만원)								
구 분	현금및 현금성자산	당기손익인식 금융자산	매도가능 금융자산	대여금및 수취채권	파생상품 자산	당기손익인식 금융부채	상각후원가 측정금융부채	파생상품 부채
현금및현금성자산	2,238,667	-	-	-	-	-	-	-
단기금융자산	-	57	-	173,119	-	-	-	-
매출채권및기타채권	-	-	-	1,392,096	-	-	-	-
미청구공사	-	-	-	2,662,906	-	-	-	-
파생상품자산(유동)	-	-	-	-	25,707	-	-	-
장기금융자산	-	-	100,688	30	-	-	-	-
장기매출채권및기타채권	-	-	-	35,426	-	-	-	-
파생상품자산(비유동)	-	-	-	-	3,858	-	-	-
단기금융부채	-	-	-	-	-	8,705	3,474,763	-
매입채무및기타채무	-	-	-	-	-	-	2,128,713	-
파생상품부채(유동)	-	-	-	-	-	-	-	44,937
장기금융부채	-	-	-	-	-	8,553	679,460	-
장기매입채무및기타채무	-	-	-	-	-	-	6,303	-
파생상품부채(비유동)	-	-	-	-	-	-	-	2,699
기타총당부채	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	2,238,667	57	100,688	4,263,577	29,565	17,258	6,289,239	47,636

#### ② 전기

(단위:백만원)									
구 분	현금및 현금성자산	당기손익인식 금융자산	매도가능 금융자산	대여금및 수취채권	파생상품 자산	당기손익인 식 금융부채	상각후원가 측정금융부 채	파생상품 부채	기타 총당부채
현금및현금성자산	2,547,116	-	-	-	-	-	-	-	-
단기금융자산	-	5	-	179,700	-	-	-	-	-
매출채권및기타채권	-	-	-	2,721,688	-	-	-	-	-
미청구공사	-	-	-	3,418,146	-	-	-	-	-
파생상품자산(유동)	-	-	-	-	657	-	-	-	-
장기금융자산	-	-	86,276	30	-	-	-	-	-
장기매출채권및기타채 권	-	-	-	69,529	-	-	-	-	-
파생상품자산(비유동)	-	-	-	-	1	-	-	-	-
단기금융부채	-	-	-	-	-	47,407	5,163,536	-	-
매입채무및기타채무	-	-	-	-	-	-	2,618,958	-	-
파생상품부채(유동)	-	-	-	-	-	-	-	290,613	-
장기금융부채	-	-	-	-	-	12,635	2,810,938	-	-
장기매입채무및기타채 무	-	-	-	-	-	-	6,031	-	-
파생상품부채(비유동)	-	-	-	-	-	-	-	34,340	-
기타총당부채	-	-	-	-	-	-	-	-	2,442
합 계	2,547,116	5	86,276	6,389,093	658	60,042	10,599,463	324,953	2,442



(2) 당반기와 전반기 중 금융상품 범주별 손익은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위:백만원)								
구 분	반기순손익 (*2)		기타포괄손익		이자수익/비용 (*1,2)		손상차손/환입 (*2)	
	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적
현금및현금성자산	31,908	22,050	-	-	4,710	12,172	-	-
당기손익인식금융자산	18,189	35,965	-	-	-	-	-	-
매도가능금융자산	(1,307)	(391)	1,262	5,047	4	4	(1,353)	(1,353)
대여금및수취채권	37,888	(282,333)	-	-	3,821	4,721	(66,400)	(62,473)
당기손익인식금융부채	(26,584)	-	-	-	-	-	-	-
상각후원가측정금융부채	(184,289)	12,538	-	-	(34,110)	(93,620)	-	-
파생상품	(79,055)	287,854	(7,361)	12,883	-	-	-	-
기타총당부채	-	2,442	-	-	-	-	-	-

(\*1) 유효이자율 상각에 의한 이자수익/비용을 포함하였습니다.

(\*2) 중단영업과 관련된 금융상품 손익이 포함되어있습니다.

② 전반기

(단위:백만원)								
구 분	반기순손익 (*2)		기타포괄손익		이자수익/비용 (*1,2)		손상차손/환입 (*2)	
	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적	3개월	누적
현금및현금성자산	481	(8,938)	-	-	3,572	8,029	-	-
당기손익인식금융자산	6,820	6,820	-	-	-	-	-	-
매도가능금융자산	85,665	45,577	(85,949)	(88,285)	-	-	(2,577)	(47,551)
대여금및수취채권	4,030	(96,452)	-	-	2,707	10,363	(43,376)	(138,605)
당기손익인식금융부채	(79,030)	(60,045)	-	-	-	-	-	-
상각후원가측정금융부채	(96,876)	(92,037)	-	-	(52,747)	(108,579)	-	-
파생상품	(64,486)	22,740	1,992	15,058	-	-	-	-
기타총당부채	6,485	41,090	-	-	-	-	-	-

(\*1) 유효이자율 상각에 의한 이자수익/비용을 포함하였습니다.

(\*2) 중단영업과 관련된 금융상품 손익이 포함되어있습니다.

#### 40. 금융상품

##### (1) 환위험

당사의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

##### ① 당반기

(단위:백만원)						
구 분	USD	EUR	CNY	JPY	기타통화	합 계
현금및현금성자산	129,127	5,468	5	395	195,330	330,325
대여금및수취채권	3,761,006	20,353	9	356	65,598	3,847,322
자산계	3,890,133	25,821	14	751	260,928	4,177,647
매입채무및기타채무	(967,873)	(66,258)	(657)	(802)	(188,776)	(1,224,366)
차입금	(1,839,071)	(67,353)	-	-	(2,291)	(1,908,715)
부채계	(2,806,944)	(133,611)	(657)	(802)	(191,067)	(3,133,081)
재무제표상 순액	1,083,189	(107,790)	(643)	(51)	69,861	1,044,566
파생상품계약	(23,886)	(2,477)	-	-	(356)	(26,719)
순 노출	1,059,303	(110,267)	(643)	(51)	69,505	1,017,847

##### ② 전기

(단위:백만원)						
구 분	USD	EUR	CNY	JPY	기타통화	합 계
현금및현금성자산	251,077	4,113	15	208	200,385	455,798
대여금및수취채권	4,706,455	100,095	25,290	1,157	192,184	5,025,181
자산계	4,957,532	104,208	25,305	1,365	392,569	5,480,979
매입채무및기타채무	(977,473)	(90,862)	(1,611)	(7,276)	(231,794)	(1,309,016)
차입금과 사채	(2,624,243)	(103,447)	-	(46,297)	(355)	(2,774,342)
기타충당부채	-	-	-	-	(2,442)	(2,442)
부채계	(3,601,716)	(194,309)	(1,611)	(53,573)	(234,591)	(4,085,800)
재무제표상 순액	1,355,816	(90,101)	23,694	(52,208)	157,978	1,395,179
파생상품계약	(368,524)	(3,173)	-	-	-	(371,697)
순 노출	987,292	(93,274)	23,694	(52,208)	157,978	1,023,482

(2) 공정가치

① 공정가치와 장부금액

당사의 금융자산과 부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당반기		전기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치로 인식된 자산:				
당기손익인식금융자산	57	57	5	5
매도가능금융자산(*)	100,688	100,688	86,276	86,276
파생상품자산	29,565	29,565	658	658
소 계	130,310	130,310	86,939	86,939
현금및현금성자산	2,238,667	2,238,667	2,547,116	2,547,116
상각후원가로 인식된 자산:				
대여금및수취채권	4,263,577	4,263,577	6,389,093	6,389,093
금융자산 합계	6,632,554	6,632,554	9,023,148	9,023,148
공정가치로 인식된 부채:				
당기손익인식금융부채	17,258	17,258	60,042	60,042
파생상품부채	47,636	47,636	324,953	324,953
소 계	64,894	64,894	384,995	384,995
상각후원가로 인식된 부채:				
차입금	3,513,507	3,513,507	5,758,732	5,758,732
사채	399,964	399,964	1,961,789	1,961,789
교환사채	227,376	227,376	236,910	236,910
매입채무및기타채무	2,135,016	2,135,016	2,624,989	2,624,989
금융리스부채	13,376	13,376	17,043	17,043
기타총당부채	-	-	2,442	2,442
소 계	6,289,239	6,289,239	10,601,905	10,601,905
금융부채 합계	6,354,133	6,354,133	10,986,900	10,986,900

(\*) 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 취득원가 등으로 평가한 매도가능금융자산은 당반기말과 전기말 현재 각각 19,606백만원과 12,777백만원입니다.

② 공정가치 서열체계

당사는 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:				
당기손익인식금융자산	-	57	-	57
매도가능금융자산	30,204	341	50,537	81,082
파생상품자산	-	29,565	-	29,565
당기손익인식금융부채	-	17,258	-	17,258
파생상품부채	-	47,636	-	47,636
전기:				
당기손익인식금융자산	-	5	-	5
매도가능금융자산	22,621	341	50,537	73,499
파생상품자산	-	658	-	658
당기손익인식금융부채	-	60,042	-	60,042
파생상품부채	-	324,953	-	324,953

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 데에 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, 당사는 신규설립이나 비교기업이 없는 경우 등 공정가치를 신뢰성 있게 측정할수 없는 시장성 없는 지분증권 및 출자금 등에 대해서는 공정가치평가에서 제외하였습니다.

(3) 공정가치 서열체계 수준 2의 가치평가기법 및 투입변수 설명

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

(단위:백만원)				
구 분	당반기	전기	가치평가기법	투입변수
당기손익인식금융자산:				
통화선도	57	5	현금흐름할인모형	통화선도가격, 할인율 등
매도가능금융자산:				
한국투자사모 투신1호	341	341	시장 접근법	CER Future 가격 등
당기손익인식금융부채:				
교환사채 교환권	8,553	12,635	이항모형	주가변동성, 할인율 등
통화선도	8,705	47,407	현금흐름할인모형	통화선도가격, 할인율 등
파생상품(통화선도):				
파생상품자산	29,565	658	현금흐름할인모형	통화선도가격, 할인율 등
파생상품부채	47,636	324,953	현금흐름할인모형	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.

(단위:백만원)		
구 분	매도가능금융자산	
	당반기	전기
기초잔액	50,537	32,819
취득	-	13,145
수준 3으로 이동	-	9,460
기타포괄손익에 포함된 손익	-	(4,887)
기말잔액	50,537	50,537

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

가. 당반기

(단위:백만원)					
구 분	당반기	가치평가방법	투입변수	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수의 범위
매도가능금융자산:					
(주)대한송유관공사	32,216	현금흐름할인모형	할인율	할인율	6.94%
현대엠파트너스(주)	10,650	현금흐름할인모형	할인율	할인율	12.00%
(주)백스코	7,671	현금흐름할인모형	할인율	할인율	7.41%
		유사상장회사비교법	EV/EBITDA	EV/EBITDA	12.45
			PER	PER	15.86
		PBR	PBR	2.36	
합 계	50,537				

나. 전기

(단위:백만원)					
구 분	전기	가치평가방법	투입변수	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수의 범위
매도가능금융자산:					
(주)대한송유관공사	32,216	현금흐름할인모형	할인율	할인율	6.94%
현대엠파트너스(주)	10,650	현금흐름할인모형	할인율	할인율	12.00%
(주)백스코	7,671	현금흐름할인모형	할인율	할인율	7.41%
		유사상장회사비교법	EV/EBITDA	EV/EBITDA	12.45
			PER	PER	15.86
		PBR	PBR	2.36	
합 계	50,537				

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

가. 당반기

(단위:백만원)							
구 분	관측가능 하지 않은 투입변수	관측가능하지 않은 투 입변수가 공정가치측 정에 미치는 영향	변동효과 의 계산방법	공정가치 변동효과			
				당기손익		기타포괄손익	
				유리한 변동	불리한 변동	유리한 변동	불리한 변동
매도가능금융자산:							
㈜대한송유관공사	할인율	할인율 상승에 따라 공정가치 하락	할인율 1%P 증가 및 감소 에 따른 공정가치변동	-	-	4,543	(3,428)
현대엠파트너스㈜	할인율	할인율 상승에 따라 공정가치 하락	할인율 1%P 증가 및 감소 에 따른 공정가치변동	-	-	963	(797)
㈜백스코	할인율	할인율 상승에 따라 공정가치 하락	할인율 1%P 증가 및 감소 에 따른 공정가치변동	-	-	608	(444)
	EV/EBITDA	시장배수 증감에 따라 공정가치 변동	시장배수 1P 증가 및 감 소에따른 공정가치변동	-	-	568	(568)
	PER	시장배수 증감에 따라 공정가치 변동	시장배수 1P 증가 및 감 소에따른 공정가치변동	-	-	48	(48)
	PBR	시장배수 증감에 따라 공정가치 변동	시장배수 1P 증가 및 감 소에따른 공정가치변동	-	-	6,687	(6,687)

나. 전기

(단위:백만원)							
구 분	관측가능 하지 않은 투입변수	관측가능하지 않은 투 입변수가 공정가치측 정에 미치는 영향	변동효과 의 계산방법	공정가치 변동효과			
				당기손익		기타포괄손익	
				유리한 변동	불리한 변동	유리한 변동	불리한 변동
매도가능금융자산:							
㈜대한송유관공사	할인율	할인율 상승에 따라 공정가치 하락	할인율 1%P 증가 및 감 소에따른 공정가치변동	-	-	4,543	(3,428)
현대엠파트너스㈜	할인율	할인율 상승에 따라 공정가치 하락	할인율 1%P 증가 및 감 소에따른 공정가치변동	-	-	963	(797)
㈜백스코	할인율	할인율 상승에 따라 공정가치 하락	할인율 1%P 증가 및 감 소에따른 공정가치변동	-	-	608	(444)
	EV/EBITDA	시장배수 증감에 따라 공정가치 변동	시장배수 1P 증가 및 감 소에따른 공정가치변동	-	-	568	(568)
	PER	시장배수 증감에 따라 공정가치 변동	시장배수 1P 증가 및 감 소에따른 공정가치변동	-	-	48	(48)
	PBR	시장배수 증감에 따라 공정가치 변동	시장배수 1P 증가 및 감 소에따른 공정가치변동	-	-	6,687	(6,687)

(5) 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	재무상태표에 표시 되는 금융상품 순액	재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액		순액
				금융상품	수취한 금융담보	
금융자산:						
매출채권및기타채권	6,996	(754)	6,242	-	-	6,242
금융부채:						
매입채무및기타채무	18,162	(754)	17,408	-	-	17,408

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

(단위:백만원)						
구 분	인식된 금융상품총액	상계되는 인식된 금융상품총액	재무상태표에 표시 되는 금융상품 순액	재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액		순액
				금융상품	수취한 금융담보	
금융자산:						
매출채권및기타채권	20,409	(13,914)	6,495	-	-	6,495
금융부채:						
매입채무및기타채무	36,812	(13,914)	22,898	-	-	22,898

#### 41. 우발부채와 약정사항

(1) 당반기말 현재 당사는 (주)하나은행 등과 총 한도액 35,000백만원의 당좌차월약정을 체결하고 있습니다. 또한 (주)하나은행 등과 총 한도액 781,695백만원 및 USD 870,000천의 일반대출약정을 체결하고 있습니다.

(2) 당반기말 현재 당사는 (주)신한은행 등과 USD 1,971,499천 상당액의 수출입 신용장 개설 등에 한도약정을 체결하고 있습니다.

(3) 당반기말 현재 당사는 한국수출입은행 등과 제작금융 등과 관련하여 1,220,472백만원 및 USD 8,036천의 한도약정을 체결하고 있습니다.

(4) 당반기말 현재 당사는 장·단기차입금 및 계약이행보증 등과 관련하여 백지어음 3매와 백지수표 1매를 거래처에 견질로 제공하고 있습니다.

(5) 당반기말 현재 당사는 해외중속기업의 차입금 등에 대하여 USD 745,021천의 보증을 제공하고 있으며, 이와는 별도로 사우디아라비아 현지법인인 Hyundai Arabia Company L.L.C가 체결한 "JAZAN Refinery and Terminal Project Package 2" (계약금액: USD 341,401천)와 Hyundai Heavy Industries France SAS 및 HHI Mauritius Limited.이 체결한 "Moho Nord 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 당사는 수출 및 국내공사 관련 계약이행보증 등과 관련하여 금융기관 등으로부터 2,998,387백만원과 USD 10,988,712천 한도로 보증을 제공받고 있으며, 이 중 선박선수금과 관련하여 한국수출입은행 등의 금융기관으로부터 USD 5,070,790천 한도로 지급보증을 제공받고 있습니다. 선박선수금 지급보증과 관련하여 당사는 건조중인 선박 및 건조용 원자재 등을 담보로 제공하고 있습니다.

(7) 당반기말 현재 당사는 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 회수가능액을 초과할 것으로 예상되어 2013년 중 인식한 손상차손은 63,307백만원입니다. 또한, 동 사업과 관련하여 한국석유공사로부터 차입을 하고 있습니다(주석 21 참조).

(8) 당사는 진행중인 공사관련 유보채권 매각을 위해 금융기관과 금융자산 양도 약정을 체결 하였으며, 당반기말 현재 약정의 세부내역은 다음과 같습니다.

(외화단위:천USD)				
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	-

(9) 당사는 2015년 10월 23일 국세청으로부터 세무조사 결과 통지서를 수령하였습니다. 이에 당사는 고지세액 중 43,350백만원에 대해 심판청구 절차를 진행중입니다.

## 42. 주요 소송사건

### (1) 손해배상청구(서울중앙지방법원 2016가합519022)

구 분	내 용
소제기일	2015년 10월 14일
소송 당사자	원고: 한국가스공사, 피고: 당사 외 18개사
소송의 내용	한국가스공사는 두산중공업, 현대건설 등 22개 건설사(당사 포함)가 한국가스공사가발주한 1차, 2차 주배관망공사의 입찰 담합을 이유로 당사를 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 중
향후소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	당사가 패소하는 경우 패소금액 중 당사의 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: 당사
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 회사에 미치는 영향	당사가 패소하는 경우 패소금액에 대한 손실이 예상되며, 현재로서는 그 금액을 합리적으로 예측할 수 없음

### (3) 다목적선 중재신청(영국해상중재인협회)

구 분	내 용
소제기일	2016년 5월 10일 영국해상중재인협회(LMAA) 중재 개시
소송 당사자	원고: 당사, 피고: Toisa Limited(이하 "선주사")
소송의 내용	선주사는 2016년 4월 28일에 선박건조계약의 취소 통보 및 선수금(USD 67.5백만) 환급을 요구하였으며, 이에 당사는 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: 당사의 재반박서면에 대해 선주가 반박서면을 제출. 양사 증거개시 관련 사전 준비 시작
향후소송일정 및 대응방안	2016년 11월 14일 선주사가 제출한 반박서면에 대한 당사의 재반박 서면을 2017년 3월 21일 중재판정부에 제출했으며, 2017년 7월 증거 개시 절차 시작
향후소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	중재판정이 당사에 유리할 경우 소송가액에 대하여 이익이 예상되며, 현재로서는 그 금액을 합리적으로 예측할 수 없음

(4) 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: 당사, 현대중합상사주
소송의 내용	원고는 당사가 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 회사에 미치는 영향	당사가 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

(5) 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: 당사, 현대건설(주)
소송의 내용	Meghnaghat 화력 발전소의 소유자인 Meghnaghat Power Limited는 2014년 4월 21일 발전소에 발생한 대규모 화재 사고가 당사가 공급한 Uninterruptable Power Supply(UPS)와 Turbine Protection System(TPS)의 하자로 인한 것임을 주장하며 2017년 4월 14일 발전소를 건설한 현대건설(주)및 당사를 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 회사에 미치는 영향	발주처 청구 전부 인용시 소송 가액 상당액의 손해 발생 가능성이 있으나 현재로서는 향후 중재 판정 결과를 예측할 수 없음. 중재 비용 등 분담 관련 당사와 기타특수관계자인 현대일렉트릭에너지(주) 간 내부합의서 체결 예정

상기 소송 외 당반기말 현재 당사가 피소된 소송으로 38건(소송가액: 1,093억원)이 계류 중에 있습니다. 현재로서는 동 소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

43. 특수관계자

(1) 당사는 최상위 지배기업으로서 당반기말 현재 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	주요 영업활동
현대삼호중공업(주)	선박 건조업
(주)현대미포조선	선박 건조업
현대힘스(주)	선박부품 제조판매 등
(주)코마스	해운업
현대이엔티(주)	기타엔지니어링 서비스업
(주)현대중공업스포츠	프로축구단 흥행사업
(주)호텔현대	호텔업
하이투자증권(주)	증권중개업
하이자산운용(주)	자산운용
현대선물(주)	선물거래의 수탁 및 매매중개업
현대선박사모특별자산투자신탁1호	기타금융
현대선박사모특별자산투자신탁2호	기타금융
하이힘센멀티스트래티지전문사모투자신탁1호	기타금융
현대중공업터보기계(주)	액체 펌프 제조업
현대중공업모스(주)	사업시설 유지관리 서비스업
현대중공업그린에너지(주)	태양광 등 신재생에너지 관련 사업
하이일본고배당포커스펀드	기타금융
현대강소공정기계유한공사	건설기계장비 제조 및 판매업
북경현대경성공정기계유한공사	건설기계장비 제조 및 판매업
현대중공(중국)투자유한공사	지주회사
현대융자조임유한공사	융자임대 등 금융업
현대중공(중국)전기유한공사	배전반 제조 및 판매업
연대현대빙윤중공유한공사	산업용 보일러 제조 및 판매업
상주현대액압기기유한공사	유압실린더 생산 및 판매
현대(산동)중공업기계유한공사	휠로더 등 생산 및 판매
위해현대풍력기술유한공사	풍력발전사업
현대중공(상해)연발유한공사	연구 및 개발업
Hyundai-Vinashin Shipyard Co., Ltd.	선박 건조업
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	건설기계장비 제조 및 판매업
Hyundai Transformers And Engineering India Private Limited	변압기 제조 및 판매업
Hyundai Power Transformers USA, Inc.	산업용 전기제품의 제조 및 판매업
Hyundai Ideal Electric Co.	산업용 전기제품의 제조 및 판매업
Pheco Inc.	설계용역업

Hyundai Heavy Industries Brasil - Manufacturing and Trading of Construction Equipment	중장비기계 생산, 대여 및 수리
Hyundai Heavy Industries Miraflores Power Plant Inc.	기타제조업
Vladivostok Business Center	호텔업
Hyundai Khorol Agro Ltd.	영농업
Hyundai Mikhailovka Agro Ltd.	영농업
Hyundai Electrosystems Co., Ltd.	고압차단기 생산
Hyundai Heavy Industries Co. Bulgaria	변압기 제조 및 판매업
Hyundai Heavy Industries France SAS	기타제조업
Jahnel-Kestermann Getriebewerke GmbH	선박용, 일반 산업용 및 풍력발전용기어박스 설계 및 생산
HHI Mauritius Limited	기타제조업
Hyundai West Africa Limited	기타운송장비 제조업
Hyundai Arabia Company L.L.C	산업플랜트 건설업

(2) 특수관계자와의 거래

1) 당반기와 전반기 중 당사의 특수관계자와의 영업상 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

① 당반기

(단위:백만원)					
구 분	매출 등		매입 등		
	매출	배당수익	원재료매입	유형자산취득	기타매입
종속기업:					
현대상호중공업(주)	149,037	-	35,725	215	-
(주)현대미포조선	149,515	-	10,026	-	15
현대힘스(주)	2,420	19,980	32,063	92	245
(주)호 텔 현대	147	-	6,493	-	2,173
현대강소공정기계유한공사	31,131	-	-	-	19
북경현대경성공정기계유한공사	11	-	-	-	17
현대중공(중국)전기유한공사	724	-	7,961	-	-
연현대방윤중공유한공사	-	-	188	-	-
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	39,230	-	1,406	-	64
Hyundai Ideal Electric Co.	276	-	1	-	-
Hyundai Heavy Industries Brasil - Manufacturing and Trading of Construction Equipment	4,670	-	2,891	-	11
기타	9,694	33,337	110,387	8	15,646
소 계	386,855	53,317	207,141	315	18,190
관계기업 및 공동기업(*1):					
바르질라현대엔진유한회사	652	13,800	-	-	-
기타	56	425	216	-	23
소 계	708	14,225	216	-	23

대규모기업집단체열회사:					
현대로보틱스주	372	-	31	-	3
현대일렉트릭앤에너지시스템주	7,719	-	12,531	-	114
현대건설기계주	4,983	-	152	-	5
현대오일뱅크주(*2)	10,281	-	25,614	-	96
현대오일터미널주(*2)	113	-	-	-	-
현대글로벌서비스주(*2)	14,371	-	3,225	-	12,615
Hyundai Heavy Industries Europe N.V.(*2)	66,025	-	-	-	1,833
Hyundai Global Service Europe B.V. (구,Hyundai Hi-Power Service Europe B.V.)(*2)	198	-	15	-	106
Hyundai Construction Equipment Americas.,Inc.(*2)	64,687	-	-	-	704
기타	58	-	2,169	-	-
소 계	168,807	-	43,737	-	15,476
합 계(*3)	556,370	67,542	251,094	315	33,689

(\*1) 관계기업 및 공동기업은 그 종속기업을 포함합니다.

(\*2) 인적분할에 따라 종속기업에서 대규모기업집단체열회사로 분류되었으며, 분할기준일 이전까지의 거래를 포함하고 있습니다(주석 45 참조).

(\*3) 중단영업손익으로 대체된 금액이 포함되어 있습니다.

상기 거래 외에 당반기 중 당사는 종속기업인 Hyundai Global Service Europe B.V.에 대한 보유지분 전량을 현대글로벌서비스주에 매각(매각가액 7,462백만원)하였고,매도가능금융자산인 전기공사공제조합 주식 300주를 현대일렉트릭앤에너지시스템주에 매각(매각금액 97백만원)하였습니다.

또한, 당반기 중 당사는 기타채권 14,101백만원과 현금 5,000백만원을 종속기업인 현대중공업터보기계주에 현물출자 및 현금출자하고 종속기업투자주식 19,101백만원을 취득하였습니다.

② 전반기

(단위:백만원)					
구 분	매출 등		매입 등		
	매출	배당수익	원재료매입	유형자산취득	기타매입
종속기업:					
현대상호중공업(주)	247,168	-	8,652	-	2
(주)현대미포조선	211,934	-	11,440	-	286
현대오일뱅크(주)	44,352	279,164	45,788	-	68
현대힘스(주)	837	39,990	50,497	3	79
(주)호탈현대	248	-	6,244	-	3,214
현대강소공정기계유한공사	22,930	-	-	-	84
북경현대경성공정기계유한공사	327	-	-	-	123
현대중공(중국)전기유한공사	1,154	-	21,373	-	-
연대현대빙윤중공유한공사	-	-	81	-	-
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	45,907	-	8,421	-	604
Hyundai Construction Equipment Americas, Inc.	144,171	-	1,425	-	1,800
Hyundai Ideal Electric Co.	15,853	-	301	-	1,801
Hyundai Heavy Industries Brasil - Manufacturing and Trading of Construction Equipment	12,826	-	2,245	-	201
Hyundai Heavy Industries Europe N.V.	179,502	-	42	-	4,363
Hyundai Global Service Europe B.V. (구,Hyundai Hi-Power Service Europe B.V.)	11,925	-	-	-	-
기타	6,943	76,154	37,320	-	14,238
소 계	946,077	395,308	193,829	3	26,863
관계기업 및 공동기업(*1):					
바르질라현대엔진유한회사	1,463	34,754	44,348	-	-
기타	17,771	417	6	563	11
소 계	19,234	35,171	44,354	563	11
종속기업의 관계기업:					
현대코스모(주)	2	-	-	-	-
합 계(*2)	965,313	430,479	238,183	566	26,874

(\*1) 관계기업 및 공동기업은 그 종속기업을 포함합니다.

(\*2) 중단영업손익으로 대체된 금액이 포함되어 있습니다.

상기 거래 외에 당사는 전반기 중 유형자산 6,589백만원과 현금 3,001백만원을 현물출자 및 현금출자하여 종속기업인 현대중공업터보기계(주)를 설립하고 종속기업투자주식 9,590백만원을 취득하였습니다.

2) 당반기말과 전기말 현재 당사의 특수관계자에 대한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

① 당반기말

(단위:백만원)				
구 분	채 권 등		채 무 등	
	매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
종속기업:				
현대삼호중공업(주)	92,149	927	5,095	46,317
(주)현대미포조선	62,875	593	1,330	29,544
현대힘스(주)	140	7	10,990	-
(주)호텔현대	26	14	1,263	-
현대중공(중국)전기유한공사	-	52	-	-
Hyundai Heavy Industries Brasil - Manufacturing and Trading of Construction Equipment	-	476	-	-
기타	14,334	2,968	21,678	4,713
소 계	169,524	5,037	40,356	80,574
관계기업 및 공동기업(*):				
바르질라현대엔진유한회사	-	3,875	-	-
대규모기업집단체열회사:				
현대로보틱스(주)	299	361	1,710	-
현대일렉트릭앤에너지시스템(주)	4,677	5,037	14,811	-
현대건설기계(주)	2,938	5,259	43	-
현대오일뱅크(주)	-	-	13,826	-
현대글로벌서비스(주)	9,492	-	17,054	-
Hyundai Heavy Industries Europe N.V.	2,364	-	-	-
Hyundai Construction Equipment Americas.,Inc.	-	67	-	-
기타	163	-	-	-
소 계	19,933	10,724	47,444	-
합 계	189,457	19,636	87,800	80,574

(\* ) 관계기업 및 공동기업은 그 종속기업을 포함합니다.

② 전기말

(단위:백만원)				
구 분	채 권 등		채 무 등	
	매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
종속기업:				
현대삼호중공업(주)	100,026	14,503	7,413	70,546
(주)현대미포조선	82,017	158	2,267	55,557
현대오일뱅크(주)	13,737	1,054	7,229	7,554
현대힘스(주)	1,713	8	16,626	729
(주)호텔현대	25	-	2,325	-
현대강소공정기계유한공사	23,839	168	-	15
북경현대경성공정기계유한공사	4,901	84	-	12
현대중공(중국)전기유한공사	739	242	5,370	-
연대현대빙윤중공유한공사	-	33	-	-
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	47,089	529	582	78
Hyundai Construction Equipment Americas, Inc.	40,020	48	-	433
Hyundai Ideal Electric Co.	287	82	1	50
Hyundai Heavy Industries Brasil - Manufacturing and Trading of Construction Equipment	20,281	3,639	1,830	38
Hyundai Heavy Industries Europe N.V.	41,345	-	174	1,000
Hyundai Global Service Europe B.V. (구,Hyundai Hi-Power Service Europe B.V.)	20,865	-	898	-
기타	46,197	38,424	26,453	6,215
소 계	443,081	58,972	71,168	142,227
관계기업 및 공동기업(*):				
바르질라현대엔진유한회사	360	-	9,444	-
기타	14,972	277	-	9,845
소 계	15,332	277	9,444	9,845
합 계	458,413	59,249	80,612	152,072

(\*) 관계기업 및 공동기업은 그 종속기업을 포함합니다.

(3) 당반기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원, 천USD, 천EUR, 천BRL)				
구 분	보증제공처	보증내역	통화	보증금액
종속기업:				
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	Standard Chartered Bank 외	지급보증	USD	70,000
Hyundai Power Transformers USA, Inc.	㈜우리은행 외	지급보증	USD	175,400
	Liberty Mutual	이행보증	USD	60,000
	Capine Corporation	이행보증	USD	19,839
Hyundai Heavy Industries Brasil - Manufacturing and Trading of Construction Equipment	Banco Nacional de Desenvolvimento Economico e Social(BNDES)	지급보증	BRL	109,956
Hyundai Heavy Industries Co. Bulgaria	BNP Paribas S.A., Sofia 외	지급보증	USD	35,000
		이행보증	EUR	4,981
Hyundai Heavy Industries France SAS	한국수출입은행 외	이행보증	USD	208,717
HHI Mauritius Limited	한국수출입은행 외	이행보증	USD	29,253
Hyundai Arabia Company L.L.C	㈜우리은행	이행보증	USD	50,924
현대중공업터보기계(주)	삼성물산(주)	이행보증	USD	10,160
		이행보증	KRW	6,008
기타:				
Hyundai Heavy Industries Europe N.V.	㈜하나은행 외	지급보증	EUR	34,000
	BNP Paribas Fortis Bank, Belgium	이행보증	EUR	250
Hyundai Technologies Center Hungary kft.	Allianz Hungaria Zrt	이행보증	EUR	2,000
합 계			USD	659,293
			EUR	41,231
			BRL	109,956
			KRW	6,008

상기 보증 외에 사우디아라비아 현지법인인 Hyundai Arabia Company L.L.C가 체결한 "JAZAN Refinery and Terminal Project Package 2"(계약금액: USD 341,401천)와 Hyundai Heavy Industries France SAS 및 HHI Mauritius Ltd.이 체결한 "Moho Nord 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.

(4) 당반기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 담보의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
제공받은회사	담보제공자산	장부가액	담보설정액	제공처
관계기업:				
평창풍력발전(주)	관계기업투자-평창풍력발전(주)	3,566	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	236	220
퇴직급여	377	600
합 계	613	820

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

#### 44. 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.

#### 45. 인적분할

##### (1) 기업분할

당사는 2017년 4월 1일을 분할기일로 하여 선박건조 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 당사는 상법 제 530조의 9 제1항의 규정에 의거 각 분할 신설회사 및 분할존속회사는 분할전의 회사채무에 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

당사의 포괄손익계산서에는 계속영업과 중단영업이 구분되어 있으며, 비교 표시되는기간의 포괄손익계산서는 재작성되었습니다.

(2) 당반기와 전반기의 포괄손익계산서에 포함된 중단영업손익은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당반기		전반기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출액	-	1,096,656	1,144,738	2,231,363
매출원가	-	898,900	926,416	1,779,791
매출총이익	-	197,756	218,322	451,572
판매비와관리비	-	112,313	157,417	263,378
영업이익	-	85,443	60,905	188,194
금융수익	-	68,850	34,062	387,966
금융비용	-	92,214	47,594	133,573
기타영업외수익	-	3,009	1,655	3,274
기타영업외비용	-	2,798	2,058	4,265
법인세비용차감전순손익	-	62,290	46,970	441,596
법인세비용	-	15,261	14,981	77,127
중단영업순손익	-	47,029	31,989	364,469
중단영업처분이익	4,455,651	4,455,651	-	-
중단영업이익	4,455,651	4,502,680	31,989	364,469

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

(단위:백만원)		
구 분	당반기	전반기
영업활동으로 인한 현금흐름	63,940	692,823
투자활동으로 인한 현금흐름	(17,951)	(41,507)
재무활동으로 인한 현금흐름	(3,025)	(428,847)
순현금흐름	42,964	222,469

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

(단위:백만원)		
구 분	당반기	
유동자산		2,745,462
현금및현금성자산	762,963	
매출채권및기타채권	1,129,116	
재고자산	742,818	
기타의 유동자산	110,565	
비유동자산		4,310,084
종속기업투자	3,090,389	
유형자산	958,069	
무형자산	176,330	
기타의 비유동자산	85,296	
자산총계		7,055,546
유동부채		2,537,189
단기금융부채	2,008,428	
매입채무및기타채무	410,442	
기타의 유동부채	118,319	
비유동부채		1,618,552
장기금융부채	1,351,551	
퇴직급여부채	35,580	
장기충당부채	194,095	
기타의 비유동부채	37,326	
부채총계		4,155,741
순자산 장부금액		2,899,805

(5) 중단영업처분이익

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

당사는 분배시점의 분배대상 비현금자산과 인식된 미지급배당금의 차이를 중단영업처분이익으로 인식하였습니다.

(단위: 백만원)	
구 분	금 액
분할 사업부문 공정가치(A)	7,347,900
분할 사업부문 장부금액(B)	(2,899,805)
분할 사업부문 기타포괄손익누계액(C)	7,556
중단영업처분이익(A+B+C)	4,455,651

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%

#### 46. 보고기간 후 사건

##### (1) 군산조선소 일시영업중단

당사는 선박 건조물량 미확보로 인해 2017년 5월 4일자 이사회에서 군산조선소 일시가동중단을 결의하였으며, 2017년 7월 1일부터 군산조선소 사업장의 가동을 중단하였습니다. 당사는 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 당사 등에게 보유주식 전부를 매입해 줄 것을 청구할수 있습니다).

##### (3) (주)호텔현대 주식 매각

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