

# 목 차

사 업 보 고 서 .....	1
【 대표이사 등의 확인 】 .....	2
I. 회사의 개요.....	3
1. 회사의 개요.....	3
2. 회사의 연혁.....	7
3. 자본금 변동사항.....	9
4. 주식의 총수 등 .....	9
5. 의결권 현황.....	11
6. 배당에 관한 사항 등 .....	12
II. 사업의 내용 .....	14
III. 재무에 관한 사항 .....	30
1. 요약재무정보 .....	30
2. 연결재무제표 .....	33
3. 연결재무제표 주식 .....	37
4. 재무제표 .....	137
5. 재무제표 주식 .....	140
6. 기타 재무에 관한 사항.....	229
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견.....	246
V. 감사인의 감사의견 등 .....	256
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항 .....	259
1. 이사회에 관한 사항.....	259
2. 감사제도에 관한 사항.....	264
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항.....	268
VII. 주주에 관한 사항.....	269
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항.....	274
1. 임원 및 직원의 현황 .....	274
2. 임원의 보수 등 .....	276
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	280
X. 이해관계자와의 거래내용.....	284
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 .....	287
【 전문가의 확인 】 .....	293
1. 전문가의 확인 .....	293
2. 전문가와의 이해관계 .....	293

# 사 업 보 고 서

(제 2 기)

사업연도      2018년 01월 01일      부터  
                  2018년 12월 31일      까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2019년      4월      1일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회    사    명 :

현 대 건 설 기 계 주 식 회 사

대 표 이 사 :

공            기            영

본 점 소 재 지 :

서울특별시 종로구 율곡로75

(전 화) 02) 746-7562

(홈페이지) <http://www.hyundai-ce.com>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 경영본부장      (성 명) 권 기 형

(전 화) 031) 8006-6217

## 【 대표이사 등의 확인 】

### 대표이사 등의 확인

#### 확 인 서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 사업보고서의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 사업보고서에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 「주식회사의 외부감사에 관한 법률」 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

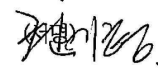
2019. 4. 1.

현 대 건 설 기 계 주 식 회 사

대 표 이 사 공 기 영

(인)  


신고업무담당이사 권 기 형

(인)  


# I. 회사의 개요

## 1. 회사의 개요

### 가. 연결대상 종속회사 개황

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사여부
Hyundai Construction Equipment Americas., Inc.	1991.11.8	6100 Atlantic Boulevard, Norcross, GA 30071, U.S.A	건설기계장비 판매업	209,698	의결권의 과반수 소유	○
Hyundai Construction Equipment Europe N.V.	1995.2.7	Hyundailaan 4, 3980 Tessenderlo, Belgium	건설기계장비 판매업	192,001	의결권의 과반수 소유	○
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	2007.6.18	PLOT NO. A-2, MIDC CHAKAN PHASE - II, VILL.-KHALUMBRE.PUNE 410 501, INDIA	건설기계장비 제조 및 판매업	220,769	의결권의 과반수 소유	○
PT. Hyundai Construction Equipment Asia	2008.4.22	Kawasan Industry Sentul, Jl. Olympic Raya Blok B No.18, Desa Leuwinutug, kecamatan Citeureup Kabupaten Bogor 16810, INDONESIA	건설기계장비 판매업	1,314	의결권의 과반수 소유	X
현대중공(중국)투자유한공사	2006.6.1	8F, HNA BUILDING, NO.898 PUMING ROAD, SHANGHAI, CHINA	지주회사	442,929	의결권의 과반수 소유	○
현대용자조임유한공사	2007.4.25	8F, HNA BUILDING, NO.898 PUMING ROAD, SHANGHAI, CHINA	용자임대 등 금융업	282,137	실질지배력보유 (지분율 46.76%)	○
현대강소공정 기계유한공사	1995.1.25	288, HEHAI WEST ROAD, XINBEI DISTRICT, CHANGZHOU, JIANGSU 213022, CHINA	건설기계장비 제조 및 판매업	471,598	의결권의 과반수 소유	○
상주현대액압기기유한공사	2007.1.1	326, HUANGHE WEST ROAD, CHANGZHOU, JIANGSU 213125, CHINA	유압실린더 생산 및 판매업	37,814	의결권의 과반수 소유	X
북경현대경성공정 기계유한공사	2002.8.22	NO.2, NANLI, LUGUOQIAO, FENGTAI DISTRICT, BEIJING, CHINA	건설기계장비 제조 및 판매업	7,338	의결권의 과반수 소유	X
위해현대풍력기술유한공사	2010.5.31	MIDDLE SECTION OF HYUNDAI ROAD, WENDENG, SHANDONG 264006, CHINA	풍력발전사업	12,524	의결권의 과반수 소유	X
연대현대빙윤종공유한공사	2004.3.17	333, changjiang Road YTETDZ Yantai China	산업용 보일러 제조 및 판매업	47,752	의결권의 과반수 소유	X

※ 주요종속기업 판단기준 : 최근사업연도말 자산 총액 750억원 이상

※ 지배관계의 근거 : 의결권의 과반수 소유(기업회계기준서 제1110호 문단 5~18),  
실질지배력 보유(기업회계기준서 제1110호 문단 5~18)

### - 연결대상회사의 변동내용

구 분	자회사	사 유
신규 연결	현대중공(중국)투자유한공사	지분직접취득
	현대용자조임유한공사	지분간접취득 (현대중공(중국)투자유한공사가 지분 보유)
	현대강소공정기계유한공사	
	상주현대액압기기유한공사	
	북경현대경성공정기계유한공사	

	위해현대풍력기술유한공사	
	연대현대빙윤중공유한공사	
연결	-	-
제외	-	-

#### 나. 회사의 법적·상업적 명칭

· 당사의 명칭은 '현대건설기계 주식회사'라고 표기하며, 영문으로는 'HYUNDAI CONSTRUCTION EQUIPMENT CO., LTD.(약호 HCE)'라 표기합니다.

#### 다. 설립일자

· 회사의 설립일 : 2017년 4월 3일

#### 라. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지 주소

- 주 소 : 서울특별시 종로구 율곡로 75
- 전화번호 : 02) 746-7562
- 홈페이지 : <http://www.hyundai-ce.com>

#### 마. 중소기업 해당 여부

· 당사는 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당되지 않습니다.

#### 바. 주요 사업의 내용

· 지배기업인 현대건설기계(주) 그리고 2011년부터 시행되는 한국채택국제회계기준에 따라 연결대상 종속기업(11개사)에 해당되는 회사들은 굴삭기, 휠로더, 지게차 등을 제작·판매하는 사업을 영위하고 있습니다. 기타의 자세한 사항은 동 보고서의 'II. 사업의 내용'을 참조하시기 바랍니다.

참고로 당사는 2017년 4월 1일 현대중공업주식회사 건설장비사업부문이 인적분할하여 신설되었으며, 인적분할의 주요 내역은 다음과 같습니다.

구 분	회사명	사업부문
분할존속회사	현대중공업 주식회사	조선/특수선/해양플랜트/엔진 사업부문 등 분할대상부문을 제외한 나머지 사업부문
분할신설회사	현대건설기계 주식회사	건설장비 사업부문
	현대일렉트릭에너지시스템 주식회사	전기전자 사업부문
	현대로보틱스 주식회사	로봇/투자 사업부문

※ 2018.03.30 현대로보틱스(주)가 현대중공업지주(주)로 상호변경

또한, 당사는 2018년 12월 20일 이사회에서 각 사업부문별 경쟁력을 강화하고, 경영위험의 분산, 각 부문별 지속성장을 위한 전문성 및 각 사업의 고도화를 추진하고자 건설기계 사업 부문과 부품 사업부문을 물적 분할하는 결의를 하였습니다. 회사분할의 주요 내용은 다음과 같으며, 2019년 3월 26일 주주총회에서 최종 승인되었습니다.

구분	내용
----	----

분할방법	물적분할	
분할회사	분할존속회사	현대건설기계 주식회사
	분할신설회사	현대코어모션 주식회사(가칭)
분할일정	이사회 결의일	2018년 12월 20일
	주주총회일	2019년 03월 26일
	분할기일	2019년 04월 01일

## 사. 계열회사 명칭 및 상장여부

당사는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 따른 현대중공업 기업집단에 속한 계열회사로서 당기말 현재 현대중공업 기업집단에는 27개의 국내계열회사가 있습니다. 이 중 상장사는 당사를 포함하여 총 5개사이며, 비상장사는 22개사입니다.

상장여부	업 종	회 사 명	회사수	비 고
상 장	비금융 지주회사 선박건조업외 선박건조업 건설 및 광산용 기계장비 제조업 전동기, 발전기 및 전기변환장치 제조업	현대중공업지주(주) 현대중공업(주) (주)현대미포조선 현대건설기계(주) 현대일렉트릭에너지시스템(주)	5	
비 상 장	선박건조업 기타 엔지니어링 서비스업 선박 구성부분품 제조업 외항화물운송업 선박용 엔진생산 및 판매 원유정제처리업 화학물질 및 화학제품 제조업 창고 및 운송관련 서비스업 석유정제품 제조업 원유정제처리업 기타 발전업 기타 발전업 기타 발전업 스포츠 클럽 운영업 기타 기초무기화학물질 제조업 액체 펌프 제조업 사업시설 유지관리 서비스업 엔지니어링서비스업 태양광셀 제조 및 판매업 1차 금속제품 도매업 건축 및 조경 설계 서비스업 발전/산업용 보일러 판매업	현대상호중공업(주) 현대이엔티(주) 현대힘스(주) (주)코마스 바르질라현대엔진(유) 현대오일뱅크(주) 현대코스모(주) 현대오일터미널(주) 현대셀베이스오일(주) 현대케미칼(주) 태백풍력발전(주) 태백귀네미풍력발전(주) 창죽풍력발전(주) (주)현대중공업스포츠 현대오씨아이(주) 현대중공업터보기계(주) 현대중공업모스(주) 현대글로벌서비스(주) 현대중공업그린에너지(주) (주)유봉 (주)에이치이에이 (주)현대중공업파워시스템	22	
계	-	-	27	

※ 최상위 지배기업 : 현대중공업지주(주)(종목코드:267250)

※ 국내 상장사 종목기업 수 : 5개사

- 종목코드 : 현대중공업(009540), (주)현대미포조선(010620),  
현대중공업지주(267250), 현대일렉트릭앤에너지시스템(267260),  
현대건설기계(267270)

- ※ 계열회사 중 현대아반시스(주)는 2017년 12월에 지분매각 및 공정거래위원회에 계열제외 신청하여 최종 2018년 2월 13일부로 계열제외 되었습니다.
- ※ (주)유봉은 2018년 3월 1일부로 계열편입 되었습니다
- ※ 2018년 3월 30일부로 현대로보틱스(주)가 현대중공업지주(주)로 상호를 변경하였습니다.
- ※ (주)에이치이에이는 2018년 6월 1일부로 계열편입 되었습니다.
- ※ 현대중공업파워시스템(주)는 2018년 10월 1일부로 계열편입 되었습니다.
- ※ 하이투자증권(주), 하이자산운용(주), 현대선물(주)는 2018년 11월 27일부로 계열제외 되었습니다.
- ※ 기준일 이후 현대미래파트너스(주)는 2019년 2월 1일부, (주)아산카카오메디컬데이터, (주)티앤에이는 2019년 3월 1일부로 계열편입되었습니다.

## 아. 신용평가에 관한 사항

### 1) 신용평가

평가일	평가대상 유가증권등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
2017.04.11	회사채	A-	한국신용평가( AAA ~ D )	수시평가*
2017.04.12	회사채	A-	한국기업평가( AAA ~ D )	수시평가*
2017.04.13	회사채	A-	NICE신용평가( AAA ~ D )	수시평가*
2018.04.13	회사채	A-	NICE신용평가( AAA ~ D )	정기평가
2018.05.10	회사채	A-	NICE신용평가( AAA ~ D )	본평가
2018.05.11	회사채	A-	한국기업평가( AAA ~ D )	정기평가
2018.05.11	기업어음	A2-	한국기업평가( A1 ~ D )	본평가
2018.05.14	기업어음	A2-	한국신용평가( A1 ~ D )	본평가
2018.05.14	회사채	A-	한국신용평가( AAA ~ D )	본평가
2018.06.28	회사채	A-	한국신용평가( AAA ~ D )	정기평가
2018.10.25	기업어음	A2-	한국기업평가( A1 ~ D )	정기평가
2018.11.21	회사채	A-	한국기업평가( AAA ~ D )	수시평가
2018.12.20	기업어음	A2-	한국신용평가( A1 ~ D )	정기평가

※ 수시평가는 인적 분할 시 현대중공업(주)로부터 당사로 이관된 무보증사채의 신용등급으로서, 존속 및 신설법의 상호 연대보증부 회사채 신용등급입니다.

### 2) 한국기업평가의 신용등급체계와 부여 의미

#### (1) 기업어음 등급정의

등 급	등 급 의 정 의
A1	적기상환능력이 최고 수준이며, 그 안정성은 현단계에서 합리적으로 예측 가능한 장래의 환경변화에 영향을 받지 않을 만큼 높다.
A2	적기상환능력이 우수하지만, 그 안정성은 A1등급에 비하여 다소 열등한 요소가 있다.

A3	적기상환능력이 양호하지만, 그 안정성은 급격한 환경변화에 따라 다소의 영향을 받을 가능성이 있다.
B	최소한의 적기상환능력은 인정되나, 그 안정성은 환경변화로 저하될 가능성이 있어 투기적인 요소를 내포하고 있다.
C	적기상환능력 및 그 안정성이 매우 가변적이어서 투기적 요소가 강하다.
D	현재 채무불이행 상태에 있다.

▶ A2부터 B까지는 동일 등급내에서 세분하여 구분할 필요가 있는 경우 "+" 또는 "-" 의 기호를 부여할 수 있다.

## (2) 회사채 등급정의

등 급	등 급 의 정 의
AAA	원리금 지급확실성이 최고 수준이다.
AA	원리금 지급확실성이 매우 높지만, AAA등급에 비하여 다소 낮은 요소가 있다.
A	원리금 지급확실성이 높지만, 장래의 환경변화에 따라 다소의 영향을 받을 가능성이 있다.
BBB	원리금 지급확실성이 있지만, 장래의 환경변화에 따라 저하될 가능성이 내포되어 있다.
BB	원리금 지급능력에 당면문제는 없으나, 장래의 안정성면에서는 투기적인 요소가 내포되어 있다.
B	원리금 지급능력이 부족하여 투기적이다.
CCC	원리금의 채무불이행이 발생할 위험요소가 내포되어 있다.
CC	원리금의 채무불이행이 발생할 가능성이 높다.
C	원리금의 채무불이행이 발생할 가능성이 지극히 높다.
D	현재 채무불이행 상태에 있다.

▶ AA부터 B까지는 동일 등급내에서 세분하여 구분할 필요가 있는 경우에는 "+" 또는 "-" 의 기호를 부여 할 수 있다.

## 자. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)여부	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 등 여부	특례상장 등 적용법규
유가증권시장	2017년 05월 10일	해당사항없음	해당사항없음

## 2. 회사의 연혁

### 가. 회사의 본점소재지 및 그 변경

· 본점의 소재지 : 서울특별시 종로구 율곡로 75

### 나. 경영진의 중요한 변동

구 분	2017년	2018년	2019년
사내이사	공기영(17.04.03 신규선임)	공기영(18.03.26 재선임)	-
사내이사	박순호(17.04.03 신규선임)	박순호(18.03.26 중도사임)	-



사내이사	-	송명준(18.03.26 신규선임)	-
사외이사	손성규(17.04.03 신규선임)	-	손성규(19.03.26 재선임)
사외이사	이전환(17.04.03 신규선임)	-	이전환(19.03.26 재선임)
사외이사	신필중(17.04.03 신규선임)	-	

※ 2019년 3월 26일 개최된 정기주주총회에서 손성규, 이전환 이사가 재선임되었습니다. 사업보고서 제출일 현재 경영진의 현황은 다음과 같습니다.

구 분	성명	생년월일	약력	비고
사내이사 (대표이사)	공기영	1962.12.12	-현대중공업 건설장비사업본부 대표 -현대중공업 건설장비사업본부 본부장 -현대중공업 인도법인장	-
사내이사	송명준	1969.03.04	-현대중공업지주 경영지원실 재무지원부 문장 -현대중공업 기획실 재무팀장 -현대오일뱅크 기획조정실 경영기획부문장	-
사외이사 (감사위원회 위원)	이전환	1961.02.26	-現 법무법인 태평양 고문 -광고 세무법인 세무사 -국세청 차장	-
사외이사 (감사위원회 위원 )	손성규	1959.12.16	-現 연세대 경영학과 교수 -한국회계학회 회장 -증권선물위원회 비상임위원	-
사외이사 (감사위원회 위원 )	신필중	1963.03.22	-現 법무법인 평전 변호사 -신앤리법률사무소 대표 -김앤장 법률사무소 변호사 -서울지법 남부지원 판사	-

## 다. 최대주주의 변동

· 2017년 4월 1일 분할기일 현재 당사의 최대주주는 현대중공업지주(주)이며, 이후 사업보고서 제출일 현재까지 최대주주의 변경이 발생하지 않았습니다.

※2018년 3월 30일부로 현대로보틱스(주)가 현대중공업지주(주)로 상호를 변경하였습니다.

## 라. 상호의 변경

### 1) 현대건설기계(주)

·2017년 4월 1일을 분할기일로 하여 현대중공업주식회사로부터 인적분할 방식으로 신설된 법인으로서, 설립 이후 상호의 변경사항은 없습니다.

### 2) Hyundai Heavy Industries Europe N.V.(VOSSENDAAL 11, 2440 GEEL, BELGIUM)

·2017년 9월 4일 Hyundai Construction Equipment Europe N.V.  
(Hyundailaan 4, 3980 Tessenderlo, Belgium)으로 상호(주소) 변경되었습니다.

### 3) PT. Hyundai Machinery Indonesia

·2017년 12월 19일 PT. Hyundai Construction Equipment Asia로 상호 변경되었습니다.

- 마. 합병, 분할(합병), 포괄적 주식교환 · 이전, 중요한 영업의 양수 · 도 등
- 2017.04.01 현대중공업주식회사 건설장비사업부문이 인적분할하여 현대건설기계주식회사로 신설되었습니다.
  - 2017.12.20 인도네시아법인(PT. Hyundai Construction Equipment Asia) 지분을 취득하였습니다.
  - 2017.12.28 인도법인(Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.) 지분을 취득하였습니다.
  - 2018.01.15 현대중공(중국)투자유한공사 지분을 취득하였습니다.

바. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

- 해당사항이 없습니다.

#### 사. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

- 2017.04.01 인적분할 신설 기일
- 2017.04.03 창립총회 갈음 이사회 및 설립등기
- 2017.05.10 유가증권시장 재상장
- 2017.09.04 유무상증자 결정
- 2017.10.08 유럽통합신사옥 준공
- 2017.11.23 유상 신주 상장
- 2017.11.26 국내 최초 중고 건설장비 옥션사업 시행
- 2017.12.06 무상 신주 상장
- 2018.03.26 제1기 정기주주총회 개최
- 2018.11.02 무상증자 및 자기주식 취득 결정
- 2018.12.20 물적분할 결정 (현대코어모션주식회사 분할)

### 3. 자본금 변동사항

#### 가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2018년 12월 31일 )

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		주식의 종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2017년 11월 15일	유상증자(주주배정)	보통주	1,380,000	5,000	274,500	-
2017년 11월 15일	무상증자	보통주	4,912,249	5,000	-	-
2018년 11월 20일	무상증자	보통주	9,824,498	5,000	-	-

### 4. 주식의 총수 등

## 가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2018년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류					비고
	보통주식	배당우선 주식 (1종 종류주식)	배당우선 전환주식 (2종 종류주식)	배당우선 상환주식 (3종 종류주식)	합계	
I. 발행할 주식의 총수	160,000,000	-	-	-	160,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	19,700,793	-	-	-	19,700,793	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-	-	-
1. 감자	-	-	-	-	-	-
2. 이익소각	-	-	-	-	-	-
3. 상환주식의 상환	-	-	-	-	-	-
4. 기타	-	-	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	19,700,793	-	-	-	19,700,793	-
V. 자기주식수	371,797	-	-	-	371,797	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	19,328,996	-	-	-	19,328,996	-

※ 당사 정관상 배당우선주식(1종), 배당우선전환주식(2종) 및 배당우선상환주식(3종)을 각각 발행주식총수의 2분의 1의 범위 내에서 관련 법령 상 허용되는 한도까지 발행할 수 있습니다.

※ 배당우선주식(1종) 및 배당우선전환주식(2종)의 경우 의결권이 없으며, 배당우선상환주식(3종)은 발행함에 있어 이사회 결의로 의결권 있는 주식이나 의결권 없는 주식을 발행할 수 있습니다.

### ※ 작성 기준일 이후의 변동사항

지배기업은 2018년 11월 2일 이사회 결의를 통해 무상증자 및 자기주식 취득을 결정하였으며, 2018년 11월 21일 자기주식 취득을 시작하여 2019년 2월 1일 자기주식취득을 완료하였습니다. 2019년 2월 1일 자기주식취득을 완료한 시점을 기준으로 자기주식수 총 수는 643,797주 입니다. 자기주식 자세한 사항은 금융감독원 전자공시사이트 (<http://dart.fss.or.kr/>)상 2019년 2월 7일에 공시한 '자기주식취득결과보고서' 등에서 확인할 수 있습니다.

## 나. 자기주식 취득 및 처분 현황

### 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2018년 12월 31일 )

(단위 : 주)

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
					취득(+)	처분(-)	소각(-)		
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	-	320,000	-	-	320,000	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-

		소계(a)	보통주	-	320,000	-	-	320,000	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		현물보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)			보통주	51,797	-	-	-	51,797	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			보통주	51,797	320,000	-	-	371,797	-
			우선주	-	-	-	-	-	-

#### ※ 작성 기준일 이후의 변동사항

지배기업은 2018년 11월 2일 이사회 결의를 통해 무상증자 및 자기주식 취득을 결정하였으며, 2018년 11월 21일 자기주식 취득을 시작하여 2019년 2월 1일 자기주식취득을 완료하였습니다. 2019년 2월 1일 자기주식취득을 완료한 시점을 기준으로 자기주식수 총 수는 643,797주 입니다. 자기주식 자세한 사항은 금융감독원 전자공시사이트 (<http://dart.fss.or.kr/>)상 2019년 2월 7일에 공시한 '자기주식취득결과보고서' 등에 서 확인할 수 있습니다.

## 5. 의결권 현황

당사가 발행한 주식수는 19,700,793주이며, 정관상 발행예정 주식 총수 160,000,000주의 12.3%에 해당됩니다. 발행주식 중 당사가 보유하고 있는 자기주식 371,797주를 제외하고 의결권 행사 가능 주식 수는 19,328,996주입니다.

(기준일 : 2018년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주식	19,700,793	-
	-	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주식	371,797	자기주식
	-	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	-	-	-
	-	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	-	-	-
	-	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	-	-	-
	-	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주식	19,328,996	-
	-	-	-

※ 작성 기준일 이후의 변동사항

지배기업은 2018년 11월 2일 이사회 결의를 통해 무상증자 및 자기주식 취득을 결정하였으며, 2018년 11월 21일 자기주식 취득을 시작하여 2019년 2월 1일 자기주식취득을 완료하였습니다. 2019년 2월 1일 자기주식취득을 완료한 시점을 기준으로 자기주식수 총 수는 643,797주 입니다. 자기주식 자세한 사항은 금융감독원 전자공시사이트 (<http://dart.fss.or.kr/>)상 2019년 2월 7일에 공시한 '자기주식취득결과보고서' 등에 서 확인할 수 있습니다.

## 6. 배당에 관한 사항 등

### 가. 당사정관의 배당에 관한 사항

#### 1) 이익배당

- ① 이익의 배당은 금전, 주식 및 기타의 재산으로 할 수 있다.
- ② 제1항의 배당은 매 결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.
- ③ 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 주주총회의 결의에 따라 보통주식에 배당할 신주를 보통주식 또는 종류주식으로 할 수 있으며, 종류주식에 배당할 신주는 그와 같은 종류주식으로 한다.

#### 2) 분기배당

- ① 회사는 사업연도 개시일부터 3월, 6월 및 9월말일 현재의 주주에게 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의12에 의한 분기배당을 할 수 있다. 분기배당은 금전으로 한다.
- ② 제1항의 분기배당은 이사회의 결의로 하되, 그 결의는 제1항의 기준일 이후 45일내에 하여야 한다.
- ③ 분기배당은 직전결산기의 대차대조표상의 순자산액에서 다음 각호의 금액을 공제한 액을 한도로 한다.
  1. 직전결산기의 자본금의 액
  2. 직전결산기까지 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액
  3. 상법시행령에서 정하는 미실현이익
  4. 직전결산기의 정기주주총회에서 이익배당하기로 정한 금액
  5. 직전결산기까지 정관의 규정 또는 주주총회의 결의에 의하여 특정목적을 위해 적립한 임의적립금
  6. 분기배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금
  7. 당해 영업연도중에 분기배당이 있었던 경우 그 금액의 합계액
- ④ 사업연도 개시일 이후 제1항의 기준일 이전에 신주를 발행한 경우 (준비금의 자본전입, 주식배당, 전환사채의 전환청구, 신주인수권부사채의 신주인수권행사의 경우를 포함한다.)에는 분기배당에 관해서는 당해 신주는 직전사업연도말에 발행된 것으로 본다.

### 나. 최근 3사업연도 배당에 관한 사항

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제2기	제1기	제××기

주당액면가액(원)		5,000	5,000	-
(연결)당기순이익(백만원)		89,937	46,609	-
(별도)당기순이익(백만원)		54,538	67,582	-
(연결)주당순이익(원)		4,585	3,119	-
현금배당금총액(백만원)		16,430	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		18.3	-	-
현금배당수익률(%)	보통주	2.0	-	-
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	850	-	-
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

※ (연결)당기순이익은 연결포괄손익계산서상 지배기업의 소유주지분에 귀속된 당기순이익(손실)을 기재하였습니다.

※ (연결)주당순이익 계산근거

- 연결포괄손익계산서상 지배기업의 소유주지분에 귀속된 당기순이익(손실)을 회계기간의 가중평균 유통주식수로 나누어 주당순이익(손실)을 산정합니다.

## II. 사업의 내용

### 1. 사업의 개요

#### 가. 시장여건 및 영업의 개황

##### 1) 시장여건

##### (1) 산업의 특성

###### [건설기계]

건설기계는 도로, 건물 건설 등 대규모 인프라 구축과 광산, 농업, 산림 등 다양한 장소에서 굴삭, 자재운반, 파쇄 등의 용도로 광범위하게 사용되는 기계장치입니다. 건설기계 산업은 금속 소재부터 엔진, 유압부품, 동력전달부품 등 다양한 부품의 정밀가공, 조립기술이 요구되는 기술집약적 산업으로 부가가치가 높은 산업이며, 양산체계 구축을 위한 대규모 설비투자, 개발투자, 운영자금이 소요되는 자본집약적 산업입니다. 이러한 특성으로 인해 신규진입장벽이 높은 산업입니다.

건설기계 산업의 전방산업은 건설, 대규모 인프라구축 산업으로 선진시장의 건설경기, 중국 등 신흥시장의 인프라확대에 따라 2011년까지 지속적으로 성장하다 미국 및 유럽 금융위기로 2015년 까지 글로벌 수요는 축소되었습니다. 2016년부터 중국, 인도 등을 중심으로 수요가 회복되는 추세이며, 장기적으로는 신흥국들의 도시화 진행 및 경제개발에 힘입어 지속적인 수요가 발생할 전망입니다. 또한, 향후 광산 및 원자재 시장의 회복 시에는 관련 수요가 크게 확대될 것으로 기대됩니다.

###### [산업차량]

산업차량은 물류, 유통, 하역 사업뿐만 아니라 조선, 철강, 자동차, 화학 등 산업 전반에서 사용되며 수요가 광범위합니다. 국민소득 및 인건비 증가에 비례하여 시장수요가 증가하는 경향을 보이고 있습니다. 산업차량 산업은 지게차 제조, 판매 및 A/S 중심에서 물류창고 설계, 물류 자동화 영역까지 사업영역이 확대되며 종합 물류솔루션사업 형태로 변화 중입니다. 이에 선진업체를 중심으로 항만시스템 자동화, ICT에 기반한 무인화/자동화 기술을 통해 다양한 물류 솔루션을 선보이고 있습니다. 산업차량 시장은 과거 10년간 미국 금융위기를 제외하고 지속적으로 성장하여 2005년 대비 2015년 시장이 50%이상 확대되었으며, 향후에도 지속적인 성장세가 예상됩니다.

##### (2) 시장의 동향

#### 가) 소형장비 시장의 확대

건설기계시장은 도심 지역 공사 증가에 따라 중대형 굴삭기 중심에서 소선회 (장비의 후방 선회반경을 최소화하여 작업 시 장비의 돌출을 최소화한 장비) 소형 굴삭기 중심으로 재편되고 있습니다. 소형장비 시장은 북미, 유럽을 비롯한 선진시장은 물론 중국 등 신흥시장에서

도 빠르게 확대되고 있으며 협소한 도심에서의 작업이 늘어남에 따라 향후에도 지속적인 성장세가 예상됩니다.

#### 나) 전략적 제휴 증가

건설기계시장의 상위 업체들은 M&A, OEM, ODM 등 다양한 전략적 제휴를 활발히 진행하고 있으며, 이를 통해 제품 포트폴리오 다양화, 무역마찰 해소, 기술제휴 등의 효과를 추구하고 있습니다.

#### 다) 렌탈시장의 성장

금융위기 이후 최근 건설기계시장은 선진시장을 중심으로 전체 판매 중 렌탈업체 대상 판매 비중이 확대되는 추세입니다. 건설기계장비를 필요로 하는 수요자 입장에서는 직접구매에 따른 대규모 자금부담이 필요하지 않은 렌탈을 선호하는 경향이 있으며, 이러한 수요를 기반으로 한 렌탈시장의 성장은 건설기계 업체들에게 새로운 시장으로 부상하고 있습니다.

### (3) 시장의 특성

당사는 도시개발을 위한 인프라 투자, 자원개발 사업으로 장비 수요가 지속적으로 증가하고 있는 중국, 인도 등 신흥시장에서 높은 브랜드 인지도를 구축하고 있습니다. 또한, 리스크 관리를 위한 판매 다각화 전략을 통해 미국, 유럽 등 주요 선진시장에서의 판매도 점차 증대되고 있습니다.

글로벌 시장수요의 상당부분은 중국, 북미, 유럽에서 이루어지고 있으며, 장비 활용목적에 따라 각 지역별 수요 패턴이 다르게 나타나고 있습니다. 유럽지역은 도심 재개발, 재건축 등 협소한 공간에서 수행되는 공사가 많아 소형장비의 판매 비중이 높습니다. 반면 중국, 인도는 도시개발 계획에 따른 도로 / 철도 / 상하수도 공사 등 인프라 구축이 활발하게 이루어지고 있어 중대형 장비의 수요가 높습니다.

건설기계 산업은 대표적인 경기민감 산업으로 국내외 경기흐름, 부동산 및 SOC 투자, 국가별 정책기조 등에 따라 시장수요가 크게 영향을 받고 있습니다. 또한 생산량 상당부분이 수출되고 있을 뿐 아니라 한국, 미국, 일본 등 다양한 글로벌 업체들이 경쟁체제를 구축하고 있어 환율변동에 따른 가격경쟁력 변화도 중요한 수요 결정요인입니다.

### (4) 시장의 규모

#### [건설기계]

#### <글로벌 건설기계 시장 추이 및 전망>

구 분	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년(F)	2019년(F)	2020년(F)	2021년(F)	2022년(F)
판매대수 (천대)	869	823	691	702	893	997	989	953	994	1,031
성장률		-5%	-16%	2%	27%	12%	-1%	-4%	4%	4%

자료: Off-Highway Research(The Global Volume and Value Service, 2018년 8월)

금융위기 이후 원자재 가격 상승에 힘입어 반등했던 건설기계 시장은 글로벌 경기 둔화, 유



럽 재정위기, 중국 부동산/건설 침체 등의 영향으로 2012년 920천대에서 2015년 691천대로 지속적인 하락세를 나타내었습니다. 2016년 이후 중국 정부가 추진하는 '일대일로 프로젝트'와 같은 부동산 및 인프라 투자 증가, 북미/유럽지역의 경기회복 및 주택시장 호조 등으로 시장은 다시 회복세로 전환되었습니다. 특히 2017년 건설장비시장은 미국의 견조한 경기회복과 더불어 중국/인도 시장의 성장 가속화 등에 힘입어 전년대비 큰 폭으로 성장한 893천대를 기록하였고 올해까지 양호한 성장이 이어지고 있습니다. 향후 건설기계 시장은 '17년, '18년 고성장에 따른 기저효과, 미-중 무역장기화에 따른 경기둔화 가능성 등으로 2020년까지 시장은 소폭 축소되겠지만, 이후 다시 회복하여 2022년에 장비수요가 1,031 천대에 이를 것으로 전망하고 있습니다.

## [산업차량]

### <글로벌 산업차량 시장 추이>

품 목	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년
Class1,2,4,5 (천대)	686	733	771	744	775	910	972
Class3 (천대)	257	280	317	356	407	485	566
계	943	1,013	1,088	1,100	1,182	1,395	1,538

자료: World Industrial Trucks(Class 1~5 기준)

산업차량시장은 2008년 글로벌 금융위기에 따라 수요가 감소하였으나 미국, 유럽 등의 대규모 양적 완화 효과로 선진시장을 중심으로 수요가 회복 되었으며, 전세계 경제성장을 및 수출입물량 증가율을 고려하였을 때, 2023년에는 현재 대비 약 15~20% 수준의 시장 성장이 전망 됩니다.

## (5) 경쟁 요소

### [건설기계]

#### (가) 다양한 제품 포트폴리오 구축

건설기계시장의 상위 업체들은 전략적 제휴, M&A 등을 통해 제품 포트폴리오를 다양화하여 다품목 생산체제를 구축하고 있습니다. 다양한 제품 포트폴리오를 구축함으로써 고객의 요구에 즉시 대응할 수 있는 능력을 확보하는 것이 중요합니다. 또한 다양한 제품군을 보유하게 될 경우 특정 산업이나 고객에 대한 매출 의존도를 낮출 수 있다는 이점이 있습니다. 즉, 특정 산업이 일시적으로 침체기에 접어들거나 특정 고객과의 거래에 문제가 발생할 경우에도, 수익성이 안정적으로 유지할 수 있습니다.

#### (나) 딜러 네트워크를 통한 판매채널

글로벌 건설기계 업체들은 각 지역별로 딜러 네트워크를 구축하고 딜러를 통해 제품 판매를 하고 있습니다. 딜러들은 해당 지역의 고객들을 유치 및 관리하는 역할을 수행하고 있으며, 건설기계 업체들은 딜러와의 파트너십을 통해 제품의 안정적인 판매망을 확보하고 새로운

경쟁사의 시장진입을 제한하는 효과를 얻을 수 있습니다. 따라서 건설기계 업체가 시장에서 경쟁력을 확보하기 위해서는 딜러 네트워크를 통한 판매채널 구축 및 관리가 중요합니다.

#### (다) 브랜드

건설기계 시장은 다수의 글로벌 업체와 특정 지역 내 기반을 둔 로컬 업체들이 치열한 경쟁을 하고 있으며, 고객은 상대적으로 고가인 건설기계 장비 특성 상 제품의 브랜드, 품질 등을 구매 판단의 주요 기준으로 삼고 있습니다. 브랜드의 경우 해당 브랜드의 품질, 평판, 이미지 등을 통해 브랜드에 대한 고객 충성도가 생성되며, 건설기계업체들은 이를 확보하는데 노력을 기울이고 있습니다.

#### [산업차량]

산업차량 시장은 다수의 업체가 유사한 제품을 생산함에 따라 가격경쟁력 위주의 시장으로 경쟁이 치열합니다. 특히 렌탈, 중고, 물류솔루션, 부품 등 신장비 판매와 시너지 창출이 가능한 사업의 비중이 확대되고 있고 지역별 작업조건에 대응하기 위한 지역별 차별화 전략, 규모의 경제 확보, 품질, After-Service 등이 중요한 경쟁요소이며, 당사를 포함한 산업차량 업계에서는 지역별 맞춤형 제품개발, Line-up 세분화 등을 진행하고 있습니다.

### 2) 영업의 개황

#### (1) 영업 현황

당사는 1987년 현대중공업 내 건설장비 사업부로 시작하여, 1988년과 1990년 자체 중형굴삭기와 휠로더 고유모델 개발에 성공하였습니다. 이후 1990년대 북미, 유럽, 중국에 판매/생산법인을 설립해 글로벌 사업인프라를 구축하였습니다. 2000년 중반 이후에는 빠르게 성장하는 신흥시장을 공략하고자 인도와 브라질에 생산법인을 설립하고 신흥시장의 강자로 자리매김하였습니다.

2017년 건설기계 산업은 시장침체에 따른 구조조정을 마무리하고 새로운 성장 사이클에 접어들었습니다. 이에 당사에서는 현지화 모델, 전략적 제휴 등을 통해 신흥시장/국내/선진시장 등 주력시장에서의 판매확대를 추진하고 있습니다. 또한, 설계 최적화, 요소기술 확보 등 R&D 중심 운영체계를 구축하고, 유연하고 원가경쟁력 있는 Lean & Smart 생산체계를 확보해 변화하는 시장에 발맞춰 나갈 예정입니다.

#### (2) 시장점유율 추이

건설기계시장에서 당사의 시장점유율은 2% 수준으로, Caterpillar社와 Komatsu社가 1~2위로서 전체 시장의 약30%를 차지하고 있습니다. 산업차량시장은 Toyota社, Kion社, Jungheinrich社가 Top3로서 전체 시장의 60% 이상을 점유하고 있으며, 17년 6위 Mitsubishi社와, 7위 Unicarrier社 통합에 따라 통합메이커 시장 점유율 확대로 3~4위 격차 축소 등 인수,합병에 따른 업계순위 지각변동이 진행 중으로 '17년 기준 현재 당사의 시장점유율은 1.5% 수준입니다.

제품명	2017년도		2016년도		2015년도	

	회사명	M/S(%)	회사명	M/S(%)	회사명	M/S(%)
건설기계	Caterpillar	16.4	Caterpillar	16.5	Caterpillar	18.1
	Komatsu	11.9	Komatsu	10.9	Komatsu	10.5
	Hitachi Construction Machinery	5.1	Hitachi Construction Machinery	5.1	Terex	4.9
	당사	1.5	당사	1.4	당사	1.5
산업차량	Toyota	29.4	Toyota	26.7	Toyota	27.0
	Kion Group	21.1	Kion Group	18.4	Kion Group	18.2
	Jungheinrich AG	12.9	Mitsubishi-Nichiyu	10.6	Jungheinrich AG	9.4
	Mitsubishi Logisnest	12.0	Jungheinrich AG	10.2	Mitsubishi-Nichiyu	6.5
	Crown	9.6	Crown	9.1	Unicarrier	5.2
	당사	1.5	당사	1.5	당사	1.5

자료: Yellow Table(International Construction, 건설기계업계 매출액 기준)  
Modern Material Handling(산업차량업계 매출액 기준)

#### 나. 사업부문별 재무정보 및 부문비중

·당사는 2017년 04월 01일(분할기일) 분할존속회사인 현대중공업주식회사의 건설 장비사업부문이 인적분할하여 설립된 단일사업부문으로서 사업부문별 기재를 생략합니다. 향후 부품회사 분사 등 사업부문별 전문화에 따른 사업부문 신설시 별도 기재할 예정입니다.

#### 다. 신규사업 등의 내용 및 전망

·해당사항이 없습니다.

## 2. 주요 제품, 서비스 등

#### 가. 주요 제품 등의 현황

(2018.12.31 현재)

(단위 : 백만원)

사업부문	매출 유형	품 목	구 체 적 용 도	주요상표 등	매 출 액 (비 율)
건설기계	제품	건설기계	도로, 건물 건설, 광산, 농업, 산림 등	HYUNDAI	2,530,545 (78.2%)
	제품	산업차량	물류, 유통, 하역 등	HYUNDAI	465,495 (14.4%)
	상품외	부품 외	A/S 부품 외	HYUNDAI	237,895 (7.4%)
합 계	-	-	-	-	3,233,935 (100.0%)

※ 회사는 기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'을 적용하였습니다.

## 나. 주요 제품 등의 가격변동추이

(단위 : 백만원)

품 목	구 분	제2기	제1기	제 43 기
굴삭기	HW145	132	132	137
	HX220	135	135	141
	HX300	168	168	168
지게차	30D-9H	27	29	32

※ 30D-9H의 경우 '17년(제1기) 4/4분기부터 모델이 대체되었습니다.

※ 제43기는 분할전 존속회사인 현대중공업(주) 기준입니다.

### 1) 산출기준

- 국내 최종 소비자 가격 기준

### 2) 주요 가격변동원인

- 산업차량(지게차) 국내 판매방식 변경으로 판매가 인하.

## 3. 주요 원재료

### 가. 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 백만원)

사업부문	회사명	매입유형	품 목	구체적용도	매 입 액 (비 율)	비 고
건설기계	현대건설기계(주)	원재료	Excavator 부품	굴삭기 제작 등	1,638,723 (58.7%)	
		"	Wheel Loader 부품	휠로더 제작 등	264,196 (9.5%)	
		"	Fork Lift 부품	지게차 제작 등	723,318 (25.9%)	
		"	기 타	기 타	165,555 (5.9%)	
			소 계		2,791,792 (100.0%)	
	Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	원재료	Excavator 부품	굴삭기 제작 등	315,446 (100.0%)	
	현대강소공정기계유한공사	원재료	Excavator 부품	굴삭기 제작 등	590,096 (100.0%)	
합 계					3,697,334	

※ 지배기업 및 주요 종속회사를 기준으로 작성하였습니다.

※ 내부 매입거래를 포함한 금액입니다.

## 나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

품 목		제2기	제1기	제43기
Excavator Bucket Assy(천원/개)	국내	1,671	1,601	1,585
Wheel Loader Main Control Valve(EUR/개)	해외	1,115	1,115	1,115
Fork Lift Transmission (EUR/개)	해외	2,666	2,645	2,645

※ 제43기는 분할전 존속회사인 현대중공업(주) 기준입니다.

1) 산출기준 : 부품별 대표 매입처 구매 계약가 기준

2) 주요 가격변동원인 : 강재 등 원재료 가격 변동에 따른 변동

## 다. 주요 원재료 매입처 현황

품 목	주요매입처	독과점여부	공급의 안정성
Excavator 부품	정도산업, 티씨테크	낮음	높음
Wheel Loader 부품	ZF Friedrichshafen AG	높음	높음
Fork Lift 부품	Bosch Rexroth	낮음	높음

## 4. 생산 및 설비

### 가. 생산능력

사업부문	품 목	사업소	제2기	제1기	비고
건설기계	굴삭기 외	현대건설기계(주)	17,544대	20,736대	
	지게차	"	18,189대	9,504대	
	휠로더	"	2,040대	2,160대	
		소 계	37,773대	32,400대	
	굴삭기	Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	6,000대	-	
	굴삭기	현대강소공정기계유한공사	12,000대	-	
		합 계	55,773대	32,400대	

※ 제1기는 분할 이후 4월~12월 생산능력을 기준으로 기재하였습니다.

※ 현대건설기계(주)의 지게차 및 굴삭기 등 일부 모델은 OEM생산량이 포함되어 있습니다.

※ 지배기업 및 주요 종속회사를 기준으로 작성하였습니다.

### 나. 생산능력의 산출근거

1) 산출방법 등

① 산출기준 : 적정 생산능력 기준 (주40시간 근무 기준 등)

② 산출방법 : 품목별 적정 생산능력(굴삭기 및 백호로더, 휠로더, 지게차),  
OEM 생산량 포함

### 다. 생산실적

사업부문	품 목	사업소	제2기	제1기	비 고
건설기계	건설기계	현대건설기계(주)	16,227대	10,282대	
		Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	5,055대	-	
		현대강소공정기계유한공사	8,753대	-	
	산업차량	현대건설기계(주)	13,607대	10,116대	
합 계			43,642대	20,398대	

※ 제1기는 분할 이후 4월~12월 기준으로 기재하였습니다.

※ 지배기업 및 주요 종속회사를 기준으로 작성하였습니다.

## 라. 당해 사업연도의 가동률

구 분	제2기 생산가능량	제2기 실제생산량	평균가동률
현대건설기계(주)	37,773대	29,834대	79.0%
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	6,000대	5,055대	84.3%
현대강소공정기계유한공사	12,000대	8,753대	72.9%
계	55,773대	43,642대	78.2%

### 《 가동률의 계산근거 》

※ 지배기업 및 주요 종속회사를 기준으로 작성하였습니다.

※ 상기 '생산가능량'은 적정생산능력 기준 대수를 의미하며, '평균가동률'은 '생산가능량' 대비 '실제생산량'을 단순 역산하여 기재하였습니다.

## 마. 생산설비의 현황 등

연결실체는 서울 계동을 비롯하여 성남, 울산, 군산, 음성 등 국내사업장 및 중국, 인도, 미국, 벨지움, 인도네시아 등 해외사업장에서 주요 제품에 대한 제조, 개발, 마케팅, 영업 등의 사업활동을 수행하고있습니다

(단위:백만원)							
구 분	토지	건물	구축물	기계장치	기타자산	건설중인자산	합 계
기초	299,965	140,328	17,433	31,214	47,341	2,721	539,002
취득/대체	-	4,326	1,136	20,982	28,504	16,044	70,992
처분	(674)	(950)	-	(1,829)	(3,403)	(277)	(7,133)
감가상각	-	(10,843)	(1,557)	(19,198)	(17,011)	-	(48,609)
환율변동효과 등	121	(494)	(30)	(460)	58	(111)	(916)
연결범위변동(※)	-	57,551	8,870	27,152	2,785	804	97,162
기말	299,412	189,918	25,852	57,861	58,274	19,181	650,498
취득원가	299,412	288,757	42,468	246,008	250,336	19,181	1,146,162
감가상각누계액	-	(95,636)	(14,115)	(182,069)	(191,023)	-	(482,843)
손상차손누계액	-	(1,877)	(2,501)	(6,078)	(1,039)	-	(11,495)
정부보조금	-	(1,326)	-	-	-	-	(1,326)

※ 주요 유형자산에 대한 객관적인 시가 판단이 어려워 시가 기재를 생략합니다.

## 바. 설비의 신설·매입 계획 등

### 1) 진행중인 투자

(단위 : 백만원)

사업 부문	회 사	구 분	투 자 기 간	투자대상 자 산	투자효과	총투자액	기투자액 (당기분)	향 후 투자액	비고
건설기계	현대건설기계(주)	신뢰성센터 및 성능시험장 구축	'16.06 ~ '20.12	구축물외	생산능력증대	75,165	1,695 (498)	73,470	-
	현대건설기계(주)	글로벌통합시스템구축 및 R&D 도화	'18.01 ~ '18.12	공기구외	제품품질향상	30,100	15,710 (15,710)	14,390	-
합 계						105,265	17,405 (16,208)	87,860	-

※ 주요한 설비만 기재하였습니다.

※ 기투자액에는 분할전 투자액을 포함하여 작성하였습니다.

### 2) 향후 투자계획

(단위 : 백만원)

사업부문	회 사	계획명칭	예상투자총액		연도별 예상투자액			투자효과	비고
			자산형태	금액	2019년	2020년	2021년		
건설기계	현대건설기계(주)	시작실 구축	구축물외	5,000	5,000	-	-	제품 품질향상	-
합 계				5,000	5,000	-	-	-	-

※ '19년 투자예상금액은 향후 기업여건에 따라 조정될 수 있으며, '20년, '21 예상투자액은 합리적 으로 예측할 수 없습니다.

## 5. 매 출

### 가. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품 목		제2기	제1기	비고
건설기계	제품	건설기계	수 출	2,280,643	1,183,249	
			국 내	249,902	224,082	
			합 계	2,530,545	1,407,331	
	제품	산업차량	수 출	319,850	183,008	
			국 내	145,645	146,933	
			합 계	465,495	329,941	
	상품, 서비스	부품외	수 출	181,307	103,191	
			국 내	56,588	46,284	
			합 계	237,895	149,475	
합 계			수 출	2,781,800	1,469,448	

	국 내	452,135	417,299	
	합 계	3,233,935	1,886,747	

※ 제1기는 분할 이후 4월~12월 매출액 누계를 기준으로 기재하였습니다.

※ 제1기 매출은 종전 기준서인 K-IFRS 1018호에 따라 작성되었습니다.

## 나. 판매경로 및 판매방법 등

### 1) 판매경로

- 실수요자와의 직접매매 계약형태 및 대리점(딜러)을 통한 간접매매 계약형태
- 국내 : 본사 → 대리점 → 고객
- 해외 : 본사 → (해외법인) → 딜러 → 고객

※국내의 경우 건설기계는 '17년 12월부터, 산업차량은 '18년 1월부터  
대리점 위탁판매에서 재판매 방식으로 변경되었습니다.

### 2) 판매방법

- 판매방법 : 개별 주문 및 수요 예측에 의한 생산/판매
- 판매조건 : 현금판매, 신용판매(L/C, D/A 등), 위탁판매

### 3) 판매전략

- 글로벌 딜러 네트워크 재정비
- Segment별 특화 전략 추진(광산시장, 렌탈시장 등)
- 지역별 맞춤형 전략모델 판매 확대
- MI기능 강화 및 수요예측 고도화
- 전략적 제휴 확대(미니굴삭기 등)
- 금융지원 프로그램 확대

## 6. 수주상황

해당사항이 없습니다.

## 7. 시장위험과 위험관리

### 가. 시장위험

#### 1) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결 실체가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권 및기타채권과 투자자산에서 발생합니다.

#### ① 매출채권 및 기타채권

연결실체의 매출채권 및 기타채권과 관련한 신용위험은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받습니다. 연결실체는 개별 거래처별로 신용거래한도를 설정하고 신규거래처에 대해서는 정량적, 정성적 분석을 바탕으로 제3자보증, 보험가입 또는 팩토링 이용 여부를 결정하고 있습니다.



기업회계기준서 제1109호는 기업회계기준서 제1039호의 '발생손실'모형을 '기대신용손실'모형으로 대체하였습니다. 새로운 손상모형은 상각후원가로 측정되는 금융자산, 계약자산 및 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무상품에 적용되지만, 지분상품 투자에는 적용되지 않습니다. 기업회계기준서 제1109호에서 신용손실은 기업회계기준서 제1039호보다 일찍 인식될 것입니다.

## ② 투자자산

연결실체는 유동채권과 높은 신용등급을 가진 곳에만 투자를 함으로써 신용위험에의노출을 제한하고 있습니다. 높은 신용등급을 가진 회사는 채무불이행을 하지 않을 것으로 경영진은 예상하고 있습니다.

## ③ 보증

연결실체가 지분을 보유한 종속기업 등을 위해 필요시 보증을 제공하고 있습니다.

## 2) 유동성위험

유동성위험이란 연결실체가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 연결실체의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 연결실체의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

연결실체의 영업활동 및 차입금 또는 자본 조달로부터의 현금흐름은 연결실체가 투자 지출 등에 필요한 현금 소요량을 충족하여 왔습니다. 연결실체가 자금을 영업활동을 통해서 창출하지 못하는 상황에 처하는 경우에는 외부차입 및 사채 발행 등을 통한 자금조달을 할 수 있습니다.

## 3) 시장위험

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

연결실체는 시장위험을 관리하기 위해서 파생상품을 매입 및 매도하고 금융부채를 발생시키고 있습니다. 이러한 모든 거래들은 연결실체의 제정된 지침 내에서 수행되고 있습니다. 일반적으로 연결실체는 수익의 변동성을 관리하기 위해 위험회피회계처리를 적용합니다.

### - 환위험

연결실체의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, EUR, CNY, JPY 등 입니다.

연결실체는 향후 판매와 구매 예상금액과 관련하여 환위험에 노출된 외화표시 매출채권과 매입채무의 환위험을 회피하고 있습니다. 환위험의 회피수단으로 주로 보고기간 말부터 만기가 2년 미만인 선도거래계약을 사용하고 있습니다. 필요한 경우, 선도거래계약 만기를 연장합니다. USD 등 매출채권의 수금예정일에 만기가 도래하는 선도거래계약을 통해 회피하고 있습니다. 외화로 표시된 기타의 화폐성 자산 및 부채와 관련하여 연결실체는 단기 불균형을 해소하기 위해 외화를 현행 환율로 매입하거나 매각하는 방법으로 순 노출위험을 허용 가능한 수준으로 유지하고 있습니다.

#### 4) 자본관리

연결실체 경영진의 정책은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰를 유지하고 향후 사업의 발전을 지탱하기 위한 자본을 유지하는 것입니다. 연결실체는 부채 총계를 자본 총계로 나눈 부채비율 및 순차입금을 자본 총계로 나눈 순차입금비율을 자본관리지표로 이용하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재의 부채비율 및 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
부채 총계	1,558,348	1,057,720
자본 총계	1,568,167	1,170,938
예금(*1)	486,424	426,008
차입금(*2)	965,852	673,762
부채비율	99.37%	90.33%
순차입금비율(*3)	30.57%	21.16%

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

(\*2) 사채의 경우 사채액면가액에서 사채할인발행차금이 차감되어 있습니다.

(\*3) (차입금-예금)/자본 총계 입니다.

당기와 전기의 이자보상배율과 산출근거는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
1. 영업이익	208,732	95,233
2. 이자비용	29,135	14,201
3. 이자보상배율(1÷2)	7.16	6.71

#### 나. 위험관리 정책

연결실체의 전반적인 위험관리는 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 경영성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 그리고 특정 위험을 회피하기 위해 파생상품을 이용하고 있습니다. 연결실체는 이러한 위험요소들을 관리하기 위하여 각각의 위험요인에 대해 면밀하게 모니터링하고 대응하는 위험관리 정책 및 프로그램을 운용하고 있습니다.

##### 1) 주요위험

- 외화 장기계약 체결 시점과 실제 수금 시점 사이의 환율변동으로 인한 영업이익의 불확실성

##### 2) 위험 관리의 목적 및 방법

- 환율변동에 따른 불확실성을 최소화하여 안정적인 영업이익 확보
- 통화선도계약(선물환)을 통하여 향후 외화수출대금의 원화 환산액을 확정

### 3) 위험 관리의 원칙 및 절차

- 주기적으로 효율적인 환관리 방안 모색
- 환율변동에 따른 손익의 불확실성을 사전에 제거함으로써 안정적 경영활동을 영위하기 위한 헷지거래 실행
- 실수요 거래에 맞춰 헷지거래를 실행하며 주관적 판단에 의한 투기거래를 배제

### 4) 위험관리조직

담당부서	담당인원	담당 업무	비 고
재정팀	4명	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 환 POSITION 실시간 파악</li> <li>- 외환, 금리 HEDGE 거래</li> <li>- 외환 거래 손익 기록 유지 등</li> <li>- 파생상품 검토, 거래 실행</li> </ul>	

※ 기타 사항은 'III. 재무에 관한 사항의 3. 연결재무제표 주석' 중 '5. 위험관리' 및 '34. 금융상품' 참조

## 8. 파생상품거래 현황

연결실체는 장래에 대금 등의 입금시 예상되는 환율변동 위험 등을 회피할 목적으로 금융기관과 파생상품계약을 체결하고 있으며, 모든 파생상품의 공정가치는 거래은행이 제공한 선도환율을 이용하여 평가하였습니다. 당기말 현재 평가내역은 다음과 같습니다..

### 1) 파생상품 및 위험회피회계처리 개요

구 분	종 류	파생상품계약 및 위험회피회계처리 내용
현금흐름위험회피	통화선도	외화수금 예상분의 환율변동에 따른 현금흐름위험을 회피
매매목적	통화선도	외화수금 예상분의 환율변동에 따른 위험을 회피

### 2) 당기말 현재 연결실체가 체결한 파생상품의 내역은 다음과 같습니다

(외화단위:천 USD, 천 EUR, 천 CNY)							
거래목적	종 류	외화구분		계약금액	가중평균 약정환율(원)	평균 만기일자	계약건수(건)
		매 도	매 입				
현금흐름 위험회피	통화선도	USD	KRW	216,373	1,121.54	2019-03-17	20
		EUR	KRW	38,048	1,282.96	2019-03-10	10
매매목적	통화선도	USD	CNY	14,838	6.81	2019-06-25	1

※ 대금수수방법 : 차액결제 또는 총액수수방법

※ 계약금액의 화폐 단위는 매도통화 기준임

### 3) 당기말과 전기말 현재 파생상품 관련 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
거래목적	종 류	당기말		전기말
		파생상품자산	파생상품부채	파생상품자산
		유 동	유 동	유 동

현금흐름위험회피	통화선도	1,356	214	509
매매목적	통화선도	-	104	-
합 계		1,356	318	509

4) 당기와 전기 중 파생상품 관련 손익은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)				
거래목적	종 류	매 출	금융비용	기타포괄손익(세전)
현금흐름위험회피	통화선도	316	-	632
매매목적	통화선도	-	160	-

② 전기

(단위:백만원)			
거래목적	종 류	매 출	기타포괄손익(세전)
현금흐름위험회피	통화선도	1,934	(1,728)

현금흐름위험회피와 관련하여 위험회피대상 예상거래로 인하여 현금흐름변동위험에 노출되는 예상 최장기간은 당기말로부터 6개월 이내입니다.

※ 기타 사항은 'III. 재무에 관한 사항의 3. 연결재무제표 주석' 중 '18. 파생금융상품' 및 '35. 우발부채와 약정사항' 참조

## 9. 경영상의 주요계약 등

당기중 해당사항이 없습니다.

## 10. 연구개발활동

### 가. 연구개발활동의 개요 및 연구개발비용

당사의 연구개발활동은 건설기계 및 산업차량 등의 핵심부품, 전장품의 개발·설계 및 성능·신뢰성 개선기술을 개발하는데 주력하고 있습니다.

#### 【연구개발비용】

(단위 : 백만원)

과 목	제2기	제1기	비고
원 재 료 비	8,378	4,498	
인 건 비	26,275	20,879	
감 가 상 각 비	2,640	1,852	
위 탁 용 역 비	3,854	2,687	
기 타	10,834	7,805	

연구개발비용 계		51,981	37,721
(정부보조금)		-	-
회계처리	판매비와 관리비	32,392	22,796
	제조경비	-	-
	개발비(무형자산)	19,589	14,925
연구개발비/매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		1.6%	2.0%

※ 제1기는 분할 이후 연구개발 활동을 기준으로 기재하였습니다.

※ 제1기 연구개발비/매출액 비율에서 매출은 종전 기준서인 K-IFRS 1018호에 따라 작성되었습니다.

## 나. 연구개발 담당조직

연구소명	소재지	연구분야	연구조직
기술연구소 (성남)	경기도 성남시 분당구 분당로 55	·현대건설기계(주)에서 설계/생산/판매하는 건설장비 제품, 그와 관련된 핵심부품의 설계 ·건설기계와 관련된 구조, 동역학 소음/진동, 열유동 등의 기반기술 ·ICT 플랫폼 개발연구 ·전자제품/메카트로닉스 기술 연구 ·제품 디자인 연구	·제품개발부 ·시스템개발부 ·설계부 ·전기전자개발부 ·디자인팀
기술연구소 (용인)	경기도 용인시 기흥구 마북로 240번길 17-10	·자동화/지능화 선행기술 연구 ·현대건설기계(주)에서 설계/생산/판매하는 산업차량 제품, 그와 관련된 핵심부품의 설계	·선행기술부 ·산업차량선행개발부 ·산업차량개발부
신뢰성연구소 (울산)	울산광역시 동구 고늘로 77	·현대건설기계(주)에서 설계/생산/판매하는 건설장비 제품의 성능 및 신뢰성 평가 ·생산 공정 및 공법 개선연구 ·소재, 용접 품질 개선 연구 ·출시제품의 성능 및 신뢰성 개선	·신뢰성평가부 ·시험부 ·선행생산기술팀 ·제품개선설계팀

## 다. 연구개발 실적

### 1) 자체연구

연구과제명	연구소명	연구결과 및 기대효과
자율작업 굴삭기 기술 개발	기술연구소	작업 생산성 향상
건설장비 장애물 감지 기술 개발	기술연구소	안전사고 예방을 통한 제품경쟁력 제고
건설장비 전기동력시스템 개발	기술연구소	환경친화 건설장비 개발
미니굴삭기 캐빈 진동 저감 기술 개발	기술연구소	캐빈 진동 품질 향상
굴삭기 메카트로닉스 기술 개발	기술연구소	제품 경쟁력 향상
건설기계 원격진단 기술 개발	기술연구소	ICT 기반, 제품 서비스 강화
전자유압제어기술 개발	기술연구소	연비저감 및 성능개선
제관품 용접로봇 시스템 개발	신뢰성연구소	법인 제관품 자작능력 확대, 품질 향상
조립토크 관리 시스템 개발	신뢰성연구소	조립 체결 토크 품질 향상

## 2) 외부위탁연구

연구과제명	연구기관명	연구결과 및 기대효과
굴삭기 캐빈의 인간공학적 설계가이드 개발	서울대학교	사용편의성 및 감성품질 향상
굴삭기 운전자 안전구조 평가시스템 개발	인하대학교	굴삭기 운전자 안전설계 강화
굴삭기 냉각 설계 검증 시스템 개발	부산대학교	냉각 성능 향상

## 11. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

1) 당사는 산업통상자원부가 인증하는 세계일류상품을 총 3개 보유하고 있습니다.

2) 당사는 당기에 사업과 관련하여 '복수의 제어시스템을 구비한 건설장비용 제어기 안전 시스템' 등 25건의 국내 특허와 'Construction equipment' 1건의 해외 특허, '지게차용 캐빈' 등 3건의 국내 디자인 포함하여 총 29건의 지식재산권을 취득 하였습니다.

3) 당사는 2017년 4월 1일 현대중공업 주식회사에서 현대건설기계 주식회로 사업분리되면서, 기존 구축되어 있던 환경경영시스템을 지속 / 유지하고자, 국제 ISO 인증기관인 DNV 으로 부터 ISO 14001 인증(국제표준화기구에서 제정하는 환경 경영에 관한 국제 규격)을 취득하였습니다.

환경경영시스템을 기본으로 온실가스 저감, 친환경설계, 사회공헌 등의 환경관련 정책을 추진하고 있으며, 공정개선을 통한 오염물질 배출의 최소화, 친환경제품의 개발 및 공급, 순환형 자원관리시스템 구축 등 친환경경영통해 시장경쟁력을 확대해 나가고 있습니다.

- 대기 관리 : 당사는 대기질을 보호하기 위해 최적의 대기오염 방지시설을 설치·운영하고 있으며 오염물질의 최소배출을 위하여 법적 허용기준치보다 50% 강화된 엄격한 사내 환경기준을 설정하여 운영하는 등 대기오염물질 발생을 최소화하기 위해 다각도로 노력하고 있습니다.

- 수질 관리 : 당사에서 발생하는 폐수의 경우 사업장내 폐수처리장 및 외부 위탁처리업체를 통해 적법하게 처리되고 있으며 특히 폐수처리장 방류수는 법적 기준치보다 50% 강화된 엄격한 사내 환경 기준을 설정하여 운영하고 있습니다. 또한 사후처리보다는 폐수 배출원 중심의 관리를 하여 폐수 발생량 최소화에 힘쓰고 있습니다.

- 폐기물 관리 : 당사는 폐기물 발생을 억제하여 발생량을 최소화하고 있으며, 발생된 폐기물의 경우에는 적극적으로 재활용을 하여 자원의 효율성을 높이고 있습니다. 분리수거한 폐기물은 외부 전문업체에 위탁처리하고 있으며, 처리업체 실사를 통해 수탁처리능력 확인 및 주기적인 지도로 폐기물의 불법적인 처리가 발생하지 않도록 하고 있습니다.

- 환경보호활동 : 당사는 지역사회 환경에 관한 책임을 인식하고 1사1하천 살리기 및 공장외곽지역 정화활동을 비롯한 다양한 환경보호 활동을 지역사회와 연계하여 추진하고자 계획하고 있습니다.

### III. 재무에 관한 사항

#### 1. 요약재무정보

##### 가. 요약연결재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제 2 기	제 1 기
	(2018년 12월말)	(2017년 12월말)
[유동자산]	2,203,851	1,553,478
· 현금 및 현금성자산	322,445	426,006
· 단기금융자산	199,784	—
· 매출채권 및 기타채권	595,939	425,471
· 재고자산	1,024,779	691,156
· 기타	60,904	10,845
[비유동자산]	922,664	675,179
· 유형자산	650,496	539,002
· 무형자산	152,968	121,600
· 기타	119,200	14,577
자산총계	3,126,515	2,228,657
[유동부채]	945,143	785,619
[비유동부채]	613,205	272,100
부채총계	1,558,348	1,057,719
[자본금]	98,504	49,381
[자본잉여금]	974,479	1,024,120
[자본조정]	(26,689)	(12,431)
[기타포괄손익누계액]	64,118	65,639
[이익잉여금]	125,555	44,993
[비지배지분]	332,200	(764)
자본총계	1,568,167	1,170,938
	(2018년 1월 1일 ~ 2018년 12월 31일)	(2017년 4월 1일 ~ 2017년 12월 31일)
매출액	3,233,935	1,886,747
영업이익	208,732	95,233
당기순이익	141,055	46,609
지배기업 소유주지분	89,937	46,609
비지배지분	51,118	—
총포괄이익	134,015	46,495
지배기업 소유주지분	85,474	46,495

비지배지분	48,541	-
주당순이익(원)	4,585	3,119
연결에 포함된 종속기업수	11	4

【 ( )는 부(-)의 수치임】 ※

상기 연결재무제표는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

※ 제1기는 종전 기준서인 K-IFRS 1018호 및 1039호에 따라 작성되었습니다.

## 나. 요약재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제 2 기	제 1 기
	(2018년 12월말)	(2017년 12월말)
[유동자산]	1,231,587	1,262,603
· 현금 및 현금성자산	280,475	403,464
· 매출채권 및 기타채권	446,638	399,762
· 재고자산	485,255	454,487
· 기타	19,219	4,890
[비유동자산]	875,364	641,547
· 종속기업투자	298,722	77,122
· 유형자산	484,582	466,071
· 무형자산	85,261	96,357
· 기타	6,799	1,997
자산총계	2,106,951	1,904,150
[유동부채]	532,740	616,621
[비유동부채]	454,707	201,359
부채총계	987,447	817,980
[자본금]	98,504	49,381
[자본잉여금]	867,966	917,607
[자본조정]	(26,689)	(12,431)
[기타포괄손익누계액]	65,843	65,647
[이익잉여금]	113,880	65,966
자본총계	1,119,504	1,086,170
종속·관계·공동기업투자주식 의 평가방법	원가법	원가법
	(2018년 1월 1일 ~ 2018년 12월 31일)	(2017년 4월 1일 ~ 2017년 12월 31일)
매출액	2,509,206	1,829,972
영업이익	92,015	113,072
당기순이익	54,538	67,582
총포괄이익	51,810	64,656



주당순이익(원)	2,780	4,523
----------	-------	-------

【 ( )는 부(-)의 수치임】

- ※ 상기 재무제표는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.
- ※ 제1기 는 종전 기준서인 K-IFRS 1018호 및 1039호에 따라 작성되었습니다.

## 2. 연결재무제표

### 연결 재무상태표

제 2 기            2018.12.31 현재

제 1 기            2017.12.31 현재

(단위 : 천원)

	제 2 기	제 1 기
자산		
유동자산	2,203,850,732	1,553,477,848
현금및현금성자산	322,444,835	426,005,603
단기금융상품	199,783,822	
매출채권 및 기타채권	595,939,401	425,471,252
재고자산	1,024,779,408	691,155,777
파생상품자산	1,355,525	508,985
당기법인세자산	5,426,239	2,854,426
기타유동자산	54,121,502	7,481,805
비유동자산	922,664,154	675,179,411
장기금융자산	2,000	2,000
장기매출채권 및 기타비유 동채권	75,102,573	2,135,315
유형자산	650,496,044	539,001,745
무형자산	152,968,496	121,599,913
이연법인세자산	29,828,804	10,326,631
기타비유동금융자산	14,266,237	2,113,807
자산총계	3,126,514,886	2,228,657,259
부채		
유동부채	945,143,036	785,619,187
단기금융부채	490,430,315	473,110,450
매입채무 및 기타채무	410,120,888	278,568,409
미지급법인세	7,184,920	15,100,081
선수금		17,427,045
계약부채	31,425,477	
파생상품부채	317,869	
기타유동부채	5,663,567	1,413,202
비유동부채	613,204,875	272,100,428
장기금융부채	475,421,488	200,651,614
장기매입채무 및 기타채무	28,963,424	25,000
확정급여부채	7,034,722	5,855,737
장기충당부채	60,782,777	45,262,908
이연법인세부채	38,068,696	20,216,127

기타비유동부채	2,933,768	89,042
부채총계	1,558,347,911	1,057,719,615
자본		
지배기업의 소유주에게 귀속 되는 자본	1,235,966,735	1,171,702,227
자본금	98,503,965	49,381,475
자본잉여금	974,478,777	1,024,119,788
자본조정	(26,688,930)	(12,431,239)
기타포괄손익누계액	64,117,557	65,638,734
이익잉여금(결손금)	125,555,366	44,993,469
비지배지분	332,200,240	(764,583)
자본총계	1,568,166,975	1,170,937,644
자본과부채총계	3,126,514,886	2,228,657,259

### 연결 포괄손익계산서

제 2 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

제 1 기 2017.04.01 부터 2017.12.31 까지

(단위 : 천원)

	제 2 기	제 1 기
수익(매출액)	3,233,935,220	1,886,746,665
매출원가	2,689,396,645	1,537,219,688
매출총이익	544,538,575	349,526,977
판매비와관리비	335,806,106	254,294,264
영업이익(손실)	208,732,469	95,232,713
금융수익	69,597,328	42,647,248
금융원가	90,521,915	57,365,590
기타이익	4,651,847	1,583,653
기타손실	16,040,719	12,279,988
법인세비용차감전순이익(손실)	176,419,010	69,818,036
법인세비용	35,363,618	23,209,327
당기순이익(손실)	141,055,392	46,608,709
기타포괄손익	(7,040,099)	(113,127)
당기순이익으로 재분류될 수 있 는 항목(세후기타포괄손익)	(3,809,908)	1,502,113
해외사업장환산외환차이(세 후기타포괄손익)	(4,289,123)	2,812,216
파생상품평가손익	479,215	(1,310,103)

당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	(3,230,191)	(1,615,240)
보험수리적손익	(3,230,191)	(1,615,240)
총포괄손익	134,015,293	46,495,582
당기순이익(손실)의 귀속		
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	89,936,644	46,608,709
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	51,118,748	0
총 포괄손익의 귀속		
총 포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	85,474,661	46,495,582
총 포괄손익, 비지배지분	48,540,632	0
주당이익		
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	4,585	3,119

#### 연결 자본변동표

제 2 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

제 1 기 2017.04.01 부터 2017.12.31 까지

(단위 : 천원)

	자본							
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2017.04.01 (기초자본)	17,920,230	679,652,564		64,136,621		761,709,415		761,709,415
회계정책변경에 따른 증가(감소)								
당기순이익(손실)					46,608,709	46,608,709		46,608,709
파생상품평가손익				(1,310,103)		(1,310,103)		(1,310,103)
해외사업환산손익				2,812,216		2,812,216		2,812,216
보험수리적손익					(1,615,240)	(1,615,240)		(1,615,240)
유상증자	6,900,000	371,910,000				378,810,000		378,810,000
무상증자	24,561,245	(24,561,245)						
법인설립 및 증자비용		(2,881,531)				(2,881,531)		(2,881,531)
자기주식의취득			(12,431,239)			(12,431,239)		(12,431,239)
재평가잉여금재분류								
종속기업 배당								
연결대상범위의 변동							(764,583)	(764,583)
2017.12.31 (기말자본)	49,381,475	1,024,119,788	(12,431,239)	65,638,734	44,993,469	1,171,702,227	(764,583)	1,170,937,644

2018.01.01 (기초자본 )	49,381,475	1,024,119,788	(12,431,239)	65,638,734	44,993,469	1,171,702,227	(764,583)	1,170,937,644
회계정책변경에 따른 증가(감소)					(6,433,941)	(6,433,941)		(6,433,941)
당기순이익(손실)					89,936,644	89,936,644	51,118,748	141,055,392
파생상품평가손익				479,215		479,215		479,215
해외사업환산손익				(1,717,936)		(1,717,936)	(2,571,187)	(4,289,123)
보험수리적손익					(3,223,262)	(3,223,262)	(6,929)	(3,230,191)
유상증자								
무상증자	49,122,490	(49,122,490)						
법인설립 및 증자비용		(518,521)				(518,521)		(518,521)
자기주식의취득			(14,257,691)			(14,257,691)		(14,257,691)
재평가잉여금재분류				(282,456)	282,456			
종속기업 배당							(2,413,453)	(2,413,453)
연결대상법위의 변동							286,837,644	286,837,644
2018.12.31 (기말자본 )	98,503,965	974,478,777	(26,688,930)	64,117,557	125,555,366	1,235,966,735	332,200,240	1,568,166,975

### 연결 현금흐름표

제 2 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

제 1 기 2017.04.01 부터 2017.12.31 까지

(단위 : 천원)

	제 2 기	제 1 기
영업활동현금흐름	(59,637,152)	7,514,540
당기순이익(손실)	141,055,392	46,608,709
당기순이익조정을 위한 가감	(152,645,197)	(11,122,700)
이자수취(영업)	12,163,690	2,525,660
이자지급(영업)	(29,006,900)	(14,759,273)
법인세납부(환급)	(31,204,137)	(15,737,856)
투자활동현금흐름	(257,103,355)	(104,580,753)
단기금융자산의 감소	256,090	17,435,880
장기금융자산의 감소	682,962,992	10,680
기타채권의 감소		
장기기타채권의 감소	296,674	
유형자산의 감소	7,107,393	425,016
단기금융자산의 증가	(33,332,076)	(17,435,880)
장기금융자산의 증가	(666,070,172)	(13,230)
기타채권의 증가	(5,994,102)	(1,873,835)
장기 기타채권의 증가	(590,792)	(219,534)
관계기업투자의 증가		(66,800,002)
유형자산의 취득	(71,046,405)	(26,193,067)
무형자산의 취득	(20,416,024)	(14,925,553)
연결범위변동	(150,276,933)	5,008,772

재무활동현금흐름	217,658,800	225,090,329
단기금융부채의 증가	1,354,553,923	119,775,724
장기금융부채의 증가	282,082,543	43,685,800
단기금융부채의 감소	(1,387,617,039)	(301,254,559)
장기금융부채의 감소	(14,170,960)	(613,866)
배당금지급	(2,413,454)	
법인설립비용		(148,313)
자기주식의 취득	(14,257,691)	(12,431,239)
유상증자		378,810,000
신주발행비용	(518,522)	(2,733,218)
현금및현금성자산에 대한 환율 변동효과	(4,479,061)	2,258,230
현금및현금성자산의순증가(감소)	(103,560,768)	130,282,346
기초현금및현금성자산	426,005,603	295,723,257
기말현금및현금성자산	322,444,835	426,005,603

### 3. 연결재무제표 주석

제 2 기 2018년 12월 31일 현재

제 1 기 2017년 12월 31일 현재

현대건설기계 주식회사와 그 종속기업

#### 1. 연결대상기업의 개요

##### (1) 지배기업의 개요

현대건설기계 주식회사(이하 "지배기업")는 건설용 기계장비, 산업용 운반기계 등의 제조 및 판매를 주 사업목적으로 2017년 4월 1일을 분할기일로 하여 현대중공업 주식회사(분할 전 현대중공업 주식회사)에서 인적분할의 방법으로 설립되었으며, 서울특별시 종로구에 본사를 두고 있습니다.

##### (2) 종속기업의 개요

종속기업명	주요 영업활동	소재지	결산월	소유지분율(%)
Hyundai Construction Equipment Americas, Inc.	건설기계장비 판매업	미국	12월	100.00
Hyundai Construction Equipment Europe N.V.	건설기계장비 판매업	벨기에	12월	100.00
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	건설기계장비 제조 및 판매업	인도	3월	100.00

PT. Hyundai Construction Equipment Asia	건설장비 수입 및 도매판매	인도네시아	12월	69.44
현대중공(중국)투자유한공사	지주회사	중국	12월	60.00
현대용자조임유한공사(*1,2)	용자임대등 금융업	중국	12월	46.76
현대강소공정기계유한공사(*2)	건설기계장비 제조 및 판매업	중국	12월	60.00
북경현대경성공정기계유한공사(*2)	건설기계장비 제조 및 판매업	중국	12월	60.00
상주현대액압기기유한공사(*2)	유압실린더 생산 및 판매	중국	12월	100.00
위해현대풍력기술유한공사(*2)	풍력발전사업	중국	12월	80.00
연대현대빙윤중공유한공사(*2)	산업용 보일러 제조 및 판매업	중국	12월	55.00

(\*1) 소유지분율이 50% 미만이나 연결실체의 특수관계자가 소유한 지분과 연결실체에 대한 영업의존도 등을 종합적으로 고려할 때 실질지배력이 있는 것으로 판단하였습니다.

(\*2) 현대중공(중국)투자유한공사의 종속기업입니다.

### (3) 연결대상범위의 변동

당기 중 신규로 연결재무제표의 작성대상회사에 속한 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	사유
현대중공(중국)투자유한공사	신규 취득
현대융자조임유한공사	신규 취득
현대강소공정기계유한공사	신규 취득
북경현대경성공정기계유한공사	신규 취득
상주현대액압기기유한공사	신규 취득
위해현대풍력기술유한공사	신규 취득
연대현대빙윤중공유한공사	신규 취득

### (4) 종속기업의 요약 재무정보

당기와 전기 중 종속기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

#### ① 당기

(단위:백만원)						
기업명	자 산	부 채	자 본	매 출	당기순손익	총포괄손익
Hyundai Construction Equipment Americas, Inc.	209,698	156,503	53,195	435,984	6,349	8,405
Hyundai Construction Equipment Europe N.V.	192,001	118,351	73,650	394,000	6,519	6,417
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	220,769	169,761	51,008	346,021	9,330	7,354
PT. Hyundai Construction Equipment Asia	1,314	4,591	(3,277)	985	(829)	(773)
현대중공(중국)투자유한공사	442,929	84,893	358,036	39,219	10,282	8,155
현대융자조임유한공사	282,137	66,603	215,534	31,662	19,109	17,775
현대강소공정기계유한공사	471,598	348,808	122,790	598,180	58,609	56,969
북경현대경성공정기계유한공사	7,338	23,778	(16,440)	2,992	1,786	1,847
상주현대액압기기유한공사	37,814	6,727	31,087	45,065	3,578	3,349
위해현대풍력기술유한공사	12,524	14,093	(1,569)	2,530	489	489
연대현대빙윤중공유한공사	47,752	8,940	38,812	56,693	1,028	799

#### ② 전기

(단위:백만원)						
기업명	자 산	부 채	자 본	매 출	당기순손익	총포괄손익
Hyundai Construction Equipment Americas, Inc.	178,986	134,195	44,791	268,513	(2,927)	(2,927)
Hyundai Construction Equipment Europe N.V.	202,236	131,308	70,928	282,620	1,820	1,820
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	152,064	108,410	43,654	-	-	-
PT. Hyundai Construction Equipment Asia	1,913	4,415	(2,502)	-	-	-



## (5) 비지배지분

당기말 현재 주요 종속기업의 비지배지분에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구 분	현대중공(중국)투자유한공사	현대용자조임유한공사(*1)	현대강소공정기계유한공사(*2)
비지배지분율	40.00%	53.24%	40.00%
순자산	358,036	215,533	122,790
비지배지분의 장부금액	143,214	114,750	49,116
당기순이익	10,282	19,109	58,609
비지배지분에 배분된 당기순이익	4,113	10,174	23,444
영업활동현금흐름	11,602	(23,053)	(45,598)
투자활동현금흐름	(27,162)	42,705	(8,154)
재무활동현금흐름	(27,469)	(19,712)	50,533
현금및현금성자산의 순증감	(43,029)	(60)	(3,219)
비지배지분에 지급한 배당금	-	2,413	-

(\*1) 당기말 현재 현대용자조임유한공사의 중간지배기업 지분율을 고려한 유효비지배지분율은 71.94%입니다.

(\*2) 당기말 현재 현대강소공정기계유한공사의 중간지배기업 지분율을 고려한 유효비지배지분율은 64.00%입니다.

## 2. 연결재무제표 작성기준

현대건설기계와 그 종속기업(이하 "연결실체")는 주식회사등의외부감사에관한법률 제5조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리 기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

연결실체의 재무제표는 2019년 1월 30일자 이사회에서 승인되었으며, 2019년 3월 26일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

연결실체의 연결재무제표는 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약으로 생기는 수익'과 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'을 최초로 적용하여 작성하였습니다. 이로 인한 변동은 주석 3에서 설명하고 있습니다.

### (1) 측정기준

연결재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 파생상품
- 공정가치로 측정되는 당기순이익인식금융상품
- 공정가치로 측정되는 토지
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 순공정가치를 차감한 확정급여부채

### (2) 기능통화와 표시통화

연결실체 내 개별기업의 재무제표는 각 개별기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화인 기능통화로 작성되고 있습니다. 연결실체의 연결재무제표는 보고기업인 지배기업의

기능통화 및 표시통화인 대한민국의 통화(원화, KRW)로 작성하여 보고하고 있습니다.

### (3) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간 말 현재 자산, 부채의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간 말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제 결과는 다를 수 있습니다.

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

#### ① 가정과 추정의 불확실성

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석사항에 포함되어 있습니다.

- 주석 13: 손상검사 - 개발비 회수가능성을 포함한 회수가능액 추정의 주요 가정
- 주석 16: 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정
- 주석 17, 35: 충당부채와 우발부채 - 자원의 유출가능성과 금액에 대한 가정
- 주석 30: 이연법인세의 측정
- 주석 34: 매출채권과 미수금의 기대신용손실 측정 - 가중평균손실율을 결정하기 위한 가정

#### ② 공정가치 측정

연결실체의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 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 재무담당 임원에게 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 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 다음과 같이 가치평가방법에 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 투입변수
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 아래 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 12: 유형자산
- 주석 18: 파생금융상품
- 주석 34: 금융상품

### 3. 회계정책의 변경

연결실체는 2018년 1월 1일부터 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'과 제1109호 '금융상품'을 최초 적용하였습니다. 2018년 1월 1일 이후 적용되는 다른 기준들은 연결실체의 재무제표에 미치는 유의적인 영향이 없습니다.

#### (1) 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'

기업회계기준서 제1115호는 수익을 언제, 얼마나 인식할지를 결정하기 위한 포괄적인 체계입니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1018호 '수익', 제1011호 '건설계약', 기업회계기준해석서 제2031호 '수익:광고용역의 교환거래', 제2113호 '고객충성제도', 제2115호 '부동산 건설약정', 제2118호 '고객으로부터의 자산이전'을 대체하였습니다.

기업회계기준서 제1115호 하에서 수익은 고객이 재화나 용역을 통제하는 시기에 인식합니다. 통제는 한 시점 또는 기간에 걸쳐 이전되며 판단이 필요합니다.

연결실체는 기업회계기준서 제1115호를 실무적 간편법 적용 없이 소급 적용하여, 최초 적용누적효과를 최초 적용일인 2018년 1월 1일에 인식하였습니다. 따라서, 기업회계기준서 제1011호, 제1018호 및 관련 해석서를 적용한 2017년에 공시된 정보를 재작성하지 않았습니다. 또한, 기업회계기준서 제1115호의 공시 요구사항은 일반적으로 비교정보에 적용되지 않았습니다.

다음 표는 기업회계기준서 제1115호 적용에 따른 이익잉여금과 비지배지분의 기초 잔액의 세후 영향을 요약하고 있습니다.

(단위:백만원)	
구 분	금 액
이익잉여금:	
기업회계기준서 제1115호 적용 효과	(3,695)
2018년 1월 1일 영향	(3,695)

2018년 12월 31일 기준 연결실체의 재무상태표와 동 일자로 종료되는 포괄손익계산서에서 기업회계기준서 제1115호 적용효과는 다음과 같습니다. 연결실체의 동 일자로 종료되는 현금흐름표에 미치는 영향은 중요하지 않습니다.

당기말 현재 연결재무상태표에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구 분	공시금액	조 정	제1115호 반영전 금액
자산			
유동자산	2,203,851	2,097	2,201,754
매출채권및기타채권	595,939	2,097	593,842
비유동자산	922,664	-	922,664
자산총계	3,126,515	2,097	3,124,418
자본			

이익잉여금	125,555	(3,222)	128,777
자본총계	1,568,166	(3,222)	1,571,388
부채			
유동부채	945,143	6,838	938,305
계약부채	31,425	31,425	-
선수금	-	(24,810)	24,810
미지급법인세	7,185	223	6,962
비유동부채	613,205	(1,519)	614,724
장기충당부채	60,783	(1,519)	62,302
부채총계	1,558,348	5,319	1,553,029
자본총계 및 부채총계	3,126,515	2,097	3,124,418

당기 중 연결포괄손익계산서에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구 분	공시금액	조 정	제1115호 반영전 금액
매출액	3,233,935	(2,933)	3,236,868
매출원가	2,689,397	42,439	2,646,958
매출총이익	544,539	(45,372)	589,911
판매비와 관리비	335,806	(46,078)	381,884
영업이익	208,732	706	208,026
법인세비용차감전순이익	176,419	706	175,713
당기순이익	141,055	473	140,582

연결실체가 제공하는 다양한 재화와 용역과 관련된 유의적인 신규 회계정책의 내용과 변경된 회계정책은 다음과 같습니다.

재화/용역 구분	재화나 용역의 특성, 수행의무 이행시기, 유의적인 지급조건	변경된 회계정책
무역거래조건에 따라 제공하는 운송 등 수익의 지연인식	수출제품 거래가격에 운송비 및 보험료를 포함하는 경우, 운송과 보험 용역의 수행의무 이행시기가 재화의 인도 시점과 상이	운송비 및 보험료는 재화의 운송기간 동안 수익을 이연하여 인식

이외 다른 수익 범주는 기업회계기준서 제1115호가 연결실체의 회계정책에 유의적인 영향을 미치지 않습니다.

## (2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

기업회계기준서 제1109호는 금융자산, 금융부채 및 비금융항목을 매입하거나 매도할 수 있는 일부 계약의 인식과 측정을 규정합니다. 이 기준서는 기업회계기준서 제 1039호 '금융상품:인식과 측정'을 대체합니다.

추가적으로 연결실체는 개정된 기업회계기준서 제1107호를 2018년 공시사항에는 적용하였지만, 비교정보에는 적용하지 않았습니다.

다음 표는 기업회계기준서 제1109호 적용에 따른 이익잉여금과 비지배지분의 기초 잔액의 세후 영향을 요약하고 있습니다.

(단위:백만원)	
구 분	금 액
이익잉여금:	
기업회계기준서 제1109호에 따른 기대신용손실의 인식	(2,739)
2018년 1월 1일 영향	(2,739)

#### ① 금융자산 및 금융부채의 분류 및 측정

기업회계기준서 제1109호는 금융자산에 대해 상각후원가 측정 금융자산, 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산과 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 세 가지 범주별 분류원칙을 갖고 있습니다. 기업회계기준서 제1109호에 따른 금융자산의 분류는 일반적으로 금융자산이 관리되는 방식인 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름의 특성에 근거하여 결정됩니다. 기업회계기준서 제1109호는 기업회계기준서 제1039호의 만기보유금융자산, 대출채권 및 수취채권, 매도가능금융자산의 범주를 삭제하였습니다. 주계약이 이 기준서의 적용범위에 해당하는 금융자산인 계약에 내재된 파생상품은 분리되지 않고, 복합금융상품 전체를 기준으로 금융자산을 분류합니다.

기업회계기준서 제1109호는 기업회계기준서 제1039호에 따른 기존 금융부채의 분류 및 측정에 대한 존재하는 요구사항을 대부분 유지하였습니다. 기업회계기준서 제1109호의 적용은 금융부채와 관련된 연결실체의 회계정책에 대해 중요한 영향은 없습니다.

기업회계기준서 제1109호의 적용은 파생금융상품(위험회피수단으로 사용되는 파생상품)과 관련된 연결실체의 회계정책에 대해 중요한 영향은 없습니다.

다음의 표와 첨부된 주석은 기업회계기준서 제1039호에 따른 최초 측정 범주와 2018년 1월 1일의 금융자산 집합의 각 구분에 대한 기업회계기준서 제1109호의 새로운 측정 범주를 설명합니다.

(단위:백만원)				
계정과목	기업회계기준서 제1039호에 따른 분류	기업회계기준서 제1109호에 따른 분류	기업회계기준서 제1039호에 따른 금액	기업회계기준서 제1109호에 따른 금액
현금및현금성자산	대여금및수취채권	상각후원가 측정	426,006	426,006
매출채권및기타채권	대여금및수취채권	상각후원가 측정	425,471	421,857
장기금융상품	대여금및수취채권	상각후원가 측정	2	2
장기매출채권및기타채권	대여금및수취채권	상각후원가 측정	2,135	2,135
파생상품자산(유동)	파생상품자산	공정가치-위험회피수단	509	509
금융자산 합계			854,123	850,509

## ② 금융자산의 손상

기업회계기준서 제1109호는 기업회계기준서 제1039호의 '발생손실'모형을 '기대신용손실'모형으로 대체하였습니다. 새로운 손상모형은 상각후원가로 측정되는 금융자산, 계약자산 및 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무상품에 적용되지만, 지분상품 투자에는 적용되지 않습니다. 기업회계기준서 제1109호에서 신용손실은 기업회계기준서 제1039호보다 일찍 인식될 것입니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산은 현금및현금성자산, 장단기매출채권및기타채권과 장기금융자산으로 구성됩니다.

## ③ 경과규정

기업회계기준서 제1109호의 채택으로 인한 회계정책의 변경은 아래에 기술된 경우를 제외하고 소급 적용을 원칙으로 합니다.

- 연결실체는 손상을 포함한 분류 및 측정 변경과 관련하여 이전 기간의 비교 정보를 재작성하지 않아도 되는 예외규정을 적용하였습니다. 따라서 기업회계기준서 제1109호의 적용에 따른 금융자산과 금융부채의 장부금액의 차이는 2018년 1월 1일의 이익잉여금에 인식되었습니다. 따라서 2017년에 대해 표시되는 정보는 기업회계기준서 제1109호의 요구사항을 반영하는 것이 아니라 기업회계기준서 제1039호의 요구사항을 반영하였습니다.

- 최초 적용일에 존재하는 사실과 상황에 근거하여 다음과 같은 평가가 이루어져야 합니다.  
 √ 보유하고 있는 금융자산에 대한 사업모형의 결정  
 √ 특정 금융자산 및 금융부채에 대하여 당기손익-공정가치 지정 선택 및 이전 지정의 철회  
 √ 단기매매항목이 아닌 특정 지분상품의 투자에 대하여 기타포괄손익-공정가치 지정 선택

- 2017년 12월 31일에 기업회계기준서 제1039호에 따라 지정된 모든 위험회피관계는 2018년 1월 1일에 기업회계기준서 제1109호에 따른 위험회피에 대한 요건을 충족하였습니다. 따라서 위험회피관계가 계속되는 것으로 간주하였습니다.

## 4. 유의적인 회계정책

연결실체가 한국채택국제회계기준에 따른 연결재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책



은 아래 기술되어 있으며, 주석 3에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고, 당기 및 비교표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

## 1) 연결

### ① 사업결합

사업결합은 동일지배 하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합을 제외하고 취득법을 적용하여 회계처리하고 있습니다.

이전대가는 일반적으로 식별가능한 취득 순자산의 공정가치로 측정하는 것과 동일하게 공정가치로 측정하고 있습니다. 사업결합의 결과 영업권이 발생되면 매년 손상검사를 수행하고 있으며, 잉가매수차익이 발생되면 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 취득관련원가는 기업회계기준서 제1032호와 기업회계기준서 제1109호에 따라 인식하는 채무증권과 지분증권의 발행원가를 제외하고, 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다.

이전대가는 기존관계의 정산과 관련된 금액을 포함하고 있지 않으며, 기존관계의 정산금액은 일반적으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

조건부대가는 취득일에 공정가치로 측정되고 있습니다. 자본으로 분류되는 조건부대가는 재 측정하지 않으며, 그 후속 정산은 자본 내에서 회계처리하고 있습니다. 조건부대가가 자본으로 분류되지 않는 경우, 후속적으로 조건부대가의 공정가치 변동을 인식하여 당기손익으로 처리하고 있습니다.

피취득자의 종업원이 보유하고 있는 보상과 교환된 취득자의 주식기준보상의 경우, 취득자의 대체보상에 대한 시장기준 측정치의 전부 또는 일부는 사업결합의 이전대가 측정에 포함되고 있습니다. 피취득자에 대한 이전대가의 일부인 대체보상 부분과 사업결합 후 근무용역에 대한 보수 부분은 피취득자의 보상에 대한 시장기준측정치와 사업결합 전 근무용역에 대한 대체 보상액을 비교하여 결정되고 있습니다.

## ② 종속기업

종속기업은 연결실체에 의해 지배되는 기업입니다. 연결실체는 피투자기업에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자기업에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 피투자기업을 지배합니다. 종속기업의 재무제표는 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 획득하는 날부터 지배력을 상실할 때까지 연결 재무제표에 포함됩니다.

## ③ 비지배지분

비지배지분은 취득일에 피취득자의 식별가능한 순자산에 대해 인식한 금액 중 현재의 지분 상품의 비례적 몫으로 측정하고 있습니다.

지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다.

## ④ 지배력의 상실

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한다면, 연결재무상태표에서 종전의 종속기업에 대한 자산과 부채를 제거하고 종전의 지배지분에 귀속되는 지배력 상실 관련 손익을 인식합니다. 종속기업에 대한 잔존 투자는 지배력을 상실한 때의 공정가치로 인식합니다.

⑤ 지분법피투자기업에 대한 지분

연결실체의 지분법피투자기업에 대한 지분은 관계기업과 공동기업의 지분으로 구성되어 있습니다.

관계기업은 연결실체가 재무정책 및 영업정책에 대한 유의적인 영향력을 보유하고 있으나, 지배하거나 공동지배하지 않는 기업입니다. 공동기업은 연결실체가 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하는 것이 아니라 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하고 있는 기업입니다.

관계기업과 공동기업에 대한 투자지분은 최초에 거래원가를 포함하여 원가로 인식하고, 취득 후에는 지분법을 사용하여 회계처리하고 있습니다. 즉, 취득일 이후에 발생한 피투자자의 당기순이익 및 기타포괄손익 중 연결실체의 지분에 해당하는 금액을 장부금액에 가감하고, 피투자자에게 받은 분배액은 투자지분의 장부금액에서 차감하고 있습니다.

⑥ 내부거래제거

연결실체 내의 거래, 이와 관련된 잔액, 수익과 비용, 미실현손익은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다. 한편, 연결실체는 지분법피투자기업과의 거래에서 발생한 미실현이익 중 연결실체의 몫은 제거하고 있으며, 미실현손실은 자산손상의 증거가 없다면 미실현이익과 동일한 방식으로 제거하고 있습니다.

⑦ 동일지배하 사업결합

동일지배하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합은 취득한 자산과 인수한 부채를 최상위 지배기업의 연결재무제표 상 장부금액으로 인식하고 있습니다. 연결실체는 이전대가와 취득한 순자산 장부금액의 차액을 자본잉여금에서 가감하고 있습니다.

(2) 현금및현금성자산

연결실체는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으나, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
현금	7	6
당좌예금	23,537	19,387
기타(MMDA 등)	298,901	406,613
합 계	322,445	426,006

### (3) 재고자산

재고자산의 단위원가는 이동평균법으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타원가를 포함하고 있습니다. 다만, 미작품은 개별법에 의한 취득원가로 평가하고 있습니다.

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

### (4) 비파생금융자산

#### ① 인식 및 최초측정

매출채권과 발행 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식합니다. 다른 금융자산과 금융부채는 연결실체가 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 인식합니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권을 제외하고는 최초 인식시점에 금융자산이나 금융부채를 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치측정금융자산 또는 당기손익-공정가치측정금융부채가 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가감합니다. 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초에 거래가격으로 측정합니다.

## ② 분류 및 후속측정

### 1) 금융자산의 분류 및 후속측정 : 2018년 1월 1일부터 적용가능한 정책

최초 인식시점에 금융자산은 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치 채무상품, 기타포괄손익-공정가치 지분상품 또는 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류합니다. 금융자산은 연결실체가 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하지 않는 한 최초 인식 후에 재분류되지 않으며, 이 경우 영향 받는 모든 금융자산은 사업모형의 변경 이후 첫 번째 보고기간의 첫 번째 날에 재분류됩니다.

금융자산이 다음 두 가지 조건을 모두 충족하고, 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유합니다.
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

채무상품이 다음 두 가지 조건을 모두 충족하고, 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유합니다.
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

단기매매를 위해 보유하는 것이 아닌 지분상품의 최초 인식 시에 연결실체는 그 투자지분의 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 수 있는 취소 불가능한 선택을 할 수 있습니다. 이러한 선택은 금융상품별로 이루어집니다.

상기에서 설명한 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하지 않는 모든 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 이러한 금융자산은 모든 파생금융자산을 포함합니다. 최초 인식시점에 연결실체는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 해당 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다. 다만 한번 지정하면 이를 취소할 수 없습니다.

2) 금융자산의 관리를 위한 사업모형 : 2018년 1월 1일부터 적용가능한 정책

연결실체는 사업이 관리되는 방식과 경영진에게 정보가 제공되는 방식을 가장 잘 반영하기 때문에 금융자산의 포트폴리오 수준에서 보유되는 사업모형의 목적을 평가합니다. 그러한 정보는 다음을 고려합니다.

- 포트폴리오에 대해 명시된 회계정책과 목적 및 실제 이러한 정책의 운영. 여기에는 계약상 이자수익의 획득, 특정 이자수익률 수준의 유지, 금융자산을 조달하는 부채의 듀레이션과 해당 금융자산의 듀레이션의 일치 및 자산의 매도를 통한 기대현금흐름의 유출 또는 실현하는 것에 중점을 둔 경영진의 전략을 포함함
- 사업모형에서 보유하는 금융자산의 성과를 평가하고, 그 평가내용을 주요 경영진에게 보고하는 방식
- 사업모형(그리고 사업모형에서 보유하는 금융자산)의 성과에 영향을 미치는 위험과 그 위험을 관리하는 방식
- 경영진에 대한 보상방식(예: 관리하는 자산의 공정가치에 기초하여 보상하는지 아니면 수취하는 계약상 현금흐름에 기초하여 보상하는지)
- 과거기간 금융자산의 매도의 빈도, 금액, 시기, 이유, 미래의 매도활동에 대한 예상

이러한 목적을 위해 제거요건을 충족하지 않는 거래에서 제3자에게 금융자산을 이전하는 거래는 매도로 간주되지 않습니다.

단기매매의 정의를 충족하거나 포트폴리오의 성과가 공정가치 기준으로 평가되는 금융자산 포트폴리오는 당기손익-공정가치로 측정됩니다.

3) 금융자산 - 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 이루어져 있는지에 대한 평가: 2018년 1월 1일에 적용가능한 정책

원금은 금융자산의 최초 인식시점의 공정가치로 정의됩니다. 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가, 특정기간에 원금 잔액과 관련된 신용위험에 대한 대가, 그 밖에 기본적인 대여위험과 원가에 대한 대가 뿐만 아니라 이윤으로 구성됩니다.

계약상 현금흐름이 원금과 원금잔액에 대한 이자의 지급만으로 이루어져 있는지를 평가할 때, 연결실체는 해당 상품의 계약조건을 고려합니다. 금융자산이 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건을 포함하고 있다면, 그 계약조건 때문에 해당 금융상품의 존속기간에 걸쳐 생길 수 있는 계약상 현금흐름이 원금과 이자의 지급만으로 구성되는지를 판단해야 합니다.

이를 평가할 때 연결실체는 다음을 고려합니다.

- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황
- 변동 이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항
- 중도상환특성과 만기연장특성
- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 연결실체의 청구권을 제한하는 계약조건

중도상환금액이 실질적으로 미상환된 원금과 잔여원금에 대한 이자를 나타내고, 계약의 조기 청산에 대한 합리적인 추가 보상을 포함하고 있다면, 중도상환특성은 특정일에 원금과 이자를 지급하는 조건과 일치합니다.

또한, 계약상 액면금액을 유의적으로 할인하거나 할증하여 취득한 금융자산에 대해서, 중도상환금액이 실질적으로 계약상 액면금액과 계약상 이자 발생액(그러나 미지급된)을 나타내

며(이 경우 계약의 조기 청산에 대한 합리적인 추가 보상이 포함될 수 있는), 중도상환특성이 금융자산의 최초 인식시점에 해당 특성의 공정가치가 경미한 경우에는 이러한 조건을 충족한다고 판단합니다.

#### 4) 금융자산 : 후속측정과 손익 - 2018년 1월 1일부터 적용 가능한 정책

당기손익-공정가치측정금융자산	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자와 배당수익을 포함한 순손익은 당기손익으로 인식합니다. 그러나 위험회피수단으로 지정된 파생상품에 대해서는 주석 4.(5)를 참고하시기 바랍니다.
상각후원가측정금융자산	이러한 자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상손실에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익 및 손상은 당기손익으로 인식합니다. 제거에 따르는 손익도 당기손익으로 인식합니다.
기타포괄손익-공정가치측정채무상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 유효이자율법을 사용하여 계산된 이자수익, 외화환산손익과 손상은 당기손익으로 인식합니다. 다른 순손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 제거시에 기타포괄손익에 누적된 손익은 당기손익으로 재분류합니다.
기타포괄손익-공정가치측정지분상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 배당은 배당금이 명확하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 다른 순손익은 기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 재분류하지 않습니다.

#### 5) 금융자산 : 2018년 1월 1일 이전에 적용가능한 정책 연결실체는 금융자산을 다음의 항목으로 분류하였습니다.

- 대여금 및 수취채권
- 파생상품

#### 6) 금융자산 : 후속측정과 손익 - 2018년 1월 1일 이전에 적용가능한 정책

공정가치로 측정하는 금융자산	공정가치로 측정하고, 이자수익이나 배당금수익을 포함하여 그 변동은 당기손익으로 인식합니다. 그러나 위험회피수단으로 지정된 파생상품에 대해서는 주석4.(5)를 참고하시기 바랍니다.
만기보유금융자산	유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다.
대여금 및 수취채권	유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다.
매도가능금융자산	채무상품에 대한 손상차손, 이자수익 및 외화환산차이를 제외한 공정가치의 변동은 기타포괄손익으로 인식합니다. 이러한 자산이 제거될 때, 자본에 누적된 손익은 당기손익으로 재분류합니다.

#### ③ 금융자산의 제거

연결실체는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도하고 이전된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 실질적으로 이전한 경우, 또는 연결실체가 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유 또는 이전하지 아니하고 금융자산을 통제하고 있지 않은 경우에 금융자산을 제거합니다.

연결실체가 재무제표에 인식된 자산을 이전하는 거래를 하였지만, 이전되는 자산의 소유에 따른 대부분의 위험과 보상을 보유하고 있는 경우에는 이전된 자산을 제거하지 않습니다.

④ 상계

연결실체는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 갖고 있고, 차액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시합니다.



#### (5) 파생금융상품

##### ① 파생상품과 위험회피회계 . 2018년 1월 1일부터 적용 가능한 정책

연결실체는 외화매출의 환위험을 회피하기 위해 파생금융상품을 보유합니다. 내재파생상품은 주계약이 금융자산이 아니고 특정 요건을 충족하는 경우에 별도로 회계처리하고 주계약으로부터 분리합니다.

파생상품은 최초 인식 시에 공정가치로 측정합니다. 최초 인식 이후에 공정가치로 측정하고 그 변동은 일반적으로 손익으로 인식합니다.

연결실체는 환율의 변동으로부터 발생하는 발생가능성이 높은 미래 예상거래와 관련된 현금흐름의 변동성을 위험회피하기 위해 특정 파생상품을 위험회피수단으로 지정합니다.

위험회피의 개시시점에, 연결실체는 위험회피를 수행하는 위험관리의 목적과 전략을 문서화합니다. 연결실체는 위험회피대상항목과 위험회피수단의 현금흐름의 변동이 서로 상쇄되는 것이 기대되는지를 포함하여 위험회피대상항목과 위험회피수단사이의 경제적 관계를 문서화 합니다.

##### ② 현금흐름위험회피

파생상품이 현금흐름위험회피수단으로 지정되면, 파생상품의 공정가치 변동의 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하고 위험회피적립금으로 누적합니다. 기타포괄손익에 인식된 파생상품의 공정가치 변동의 효과적인 부분은 위험회피의 개시시점부터, 현재가치를 기초로 결정된 위험회피대상항목의 공정가치 누적변동액을 한도로합니다. 파생상품의 공정가치 변동의 비효과적인 부분은 즉시 당기손익으로 인식합니다.

연결실체는 현금흐름위험회피관계에서 위험회피수단으로 선물환거래의 현물 요소의 공정가치변동만을 지정합니다. 선물환거래의 선도요소의 공정가치 변동('forwardpoint')은 위험회피원가로서 별도로 회계처리하고, 자본의 위험회피의 원가에 인식합니다.

위험회피대상 예상거래가 후속적으로 재고자산과 같은 비금융자산에 인식되는 경우 위험회피적립금 누계액과 위험회피의 원가는 비금융자산이 인식될 때 비금융자산의 최초 원가에 직접 포함합니다.

다른 위험회피대상 예상거래에 대해서는 위험회피적립금 누계액과 위험회피의 원가는 동일한 기간 또는 위험회피대상 예상 미래현금흐름이 당기손익에 영향을 주는 기간에 당기손익으로 재분류 합니다.

위험회피가 더 이상 위험회피회계의 요건을 충족하지 않거나, 위험회피수단이 매각, 소멸, 종료 또는 행사된 경우에는 위험회피회계를 전진적으로 중단합니다.

비금융항목이 인식되는 위험회피거래에 해당한다면, 현금흐름위험회피회계가 중단된 경우 위험회피적립금 누계액과 위험회피의 원가는 비금융항목이 최초 인식되서 해당 금액이 비금융항목의 원가에 포함될 때까지 자본항목에 남겨둡니다. 이러한 경우에 해당하지 않는 현금흐름위험회피의 경우에 해당 금액은 위험회피대상 미래예상현금흐름이 당기손익에 영향을 미치는 기간에 재분류조정으로 현금흐름위험회피적립금과 위험회피의 원가는 당기손익으로 재분류합니다.

위험회피대상 미래현금흐름이 더 이상 발생할 것으로 예상되지 않는 경우에 현금흐름위험회피적립금 누계액과 위험회피의 원가는 당기손익으로 즉시 재분류합니다.

③ 파생금융상품과 위험회피회계 . 2018년 1월 1일 이전에 적용가능한 정책  
2017년에 비교표시정보에 적용된 회계정책은 2018년에 적용된 회계정책과 유사합니다. 그러나 비금융항목의 인식을 초래하는 거래의 위험회피를 포함한 모든 현금흐름위험회피회계에서 현금흐름위험회피적립금 누계액은 같은 기간에 또는 위험회피대상 미래예상현금흐름이 손익에 영향을 주는 기간동안 당기손익으로 재분류됩니다.

#### (6) 금융자산의 손상

##### 2018년 1월 1일부터 적용가능한 정책

###### ① 금융상품

연결실체는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품

연결실체는 12개월 기대신용손실로 측정되는 다음의 금융자산을 제외하고는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다.

- 보고기간말에 신용 위험이 낮다고 결정된 채무증권
- 최초 인식 이후 신용위험(즉, 금융자산의 기대존속기간동안에 걸쳐 발생할 채무불이행 위험)이 유의적으로 증가하지 않은 기타 채무증권과 은행예금

매출채권에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

금융자산의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가했는지를 판단할 때와 기대신용손실을 추정할 때, 연결실체는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있고 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보를 고려합니다. 여기에는 미래지향적인 정보를 포함하여 연결실체의 과거 경험과

알려진 신용평가에 근거한 질적, 양적인 정보 및 분석이 포함됩니다.

연결실체는 다음과 같은 경우 금융자산에 채무불이행이 발생했다고 고려합니다.

- 채무자가 연결실체가 소구활동을 하지 않으면, 연결실체에게 신용의무를 완전하게 이행하지 않을 것 같은 경우

전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실입니다.

12개월 기대신용손실은 보고기간 말 이후 12개월 이내(또는 금융상품의 기대존속기간이 12개월 보다 적은 경우 더 짧은 기간)에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실을 나타내는 전체기간 기대신용손실의 일부입니다.

기대신용손실을 측정할 때 고려하는 가장 긴 기간은 연결실체가 신용위험에 노출되는 최장 계약기간입니다.

## ② 기대신용손실의 측정

기대신용손실은 신용손실의 확률가중추정치입니다. 신용손실은 모든 현금부족액(즉, 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상하는 모든 계약상 현금흐름의 차이)의 현재가치로 측정됩니다. 기대신용손실은 해당 금융자산의 유효이자율로 할인됩니다.

## ③ 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간말에, 연결실체는 상각후원가로 측정되는 금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무증권의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우에 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다.

금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음과 같은 관측 가능한 정보를 포함합니다.

- 금융자산의 발행자나 지급의무자의 유의적인 재무적 어려움
- 이자지급이나 원금상환의 불이행이나 지연과 같은 계약 위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 법률적 이유로 인한 당초 차입조건의 불가피한 완화
- 차입자의 파산이나 기타 재무구조조정의 가능성이 높은 상태
- 재무적 어려움으로 당해 금융자산에 대한 활성시장의 소멸

## ④ 채무상태표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대해서는 손실충당금은 당기손익에 포함하고 기타포괄손익에 인식합니다.

## ⑤ 제각

금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제거합니다. 연결실체는 회수에 대한 합리적인 기대가 있는지를 평가하여 제각의 시기와 금액을 개별적으로 평가하고, 제각한 금액은 유의적으로 회수할 것이라는 기대를 갖지 않습니다. 그러나 제각된 금융자산은 연결실체의 만기가 된 금액의 회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

## 2018년 1월 1일 이전에 적용가능한 정책

### ⑥ 비파생금융자산

당기손익인식금융상품으로 분류되지 않은 금융자산은 매 보고기간말에 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지 평가되어야 합니다.

금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거는 다음을 포함합니다.

- 금융자산의 발행자나 지급의무자의 유의적인 재무적 어려움
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 법률적 이유로 인한 당초차입조건의 불가피한 완화
- 차입자나 발행자가 파산할 것이라는 징후
- 차입자 또는 발행인의 지급상태에 불리한 변화
- 재무적 어려움으로 당해 금융자산에 대한 활성시장의 소멸
- 금융자산의 집합의 추정미래현금흐름에 측정 가능한 감소가 있다는 것을 시사하는관측가능한 자료

지분상품에서 손상이 발생하였다는 객관적인 증거는 지분상품의 공정가치가 원가이하로 유의적이고 지속적으로 하락하는 경우를 포함합니다.

상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산	연결실체는 이러한 자산에 대해 손상의 증거를 개별적, 집합적으로 고려하였습니다. 개별적으로 유의적인 금융자산은 손상에 대해 개별적으로 검토하였습니다. 개별적으로 손상되지 않은 경우, 손상되었으나 개별적으로 확인되지 않은 손상에 대해 집합적으로 평가하였습니다. 개별적으로 유의적이지 않은 금융자산의 경우 손상에 대해 집합적으로 평가되었습니다. 집합평가는 유사한 신용위험의 특성을 가진 금융자산의 집단으로 수행되었습니다.
	집합적으로 손상평가를 하는 경우에, 연결실체는 회수시기 및 손상발생 금액에 대한 과거 정보를 사용하였으며, 현재의 경제적, 신용상황에 따른 실제 손실이 과거추세로 제시된 것보다 크거나 작을 것 같은 경우에는 조정을 수행하였습니다.
	손상차손은 당해 자산의 장부금액과 최초의 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치의 차이로 측정하였습니다. 손상차손은 당기손익으로 인식하고 총당금계정에 반영하였습니다. 연결실체가 해당 금융자산의 회수가능성에 대한 현실적인 전망이 없다고 고려한 경우에는 관련된 금액은 제각하였습니다. 손상차손의 금액이 후속적으로 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 이미 인식한 손상차손을 직접 환입하거나 총당금을 조정하여 환입하였습니다.
매도가능금융자산	매도가능금융자산에서 발생한 손상차손은 재분류조정으로 자본에서 당기손익으로 재분류하였습니다. 재분류된 금액은 공정가치가 취득원가(원금 상환액과 상각액 반영 후 순액)에 미달하는 금액과 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 당해 금융자산의 손상차손을 차감한 금액입니다. 후속기간에 매도가능채무상품의 공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식하였습니다. 매도가능지분상품에 대하여 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 아니하였습니다.

#### (7) 유형자산

유형자산은 최초에 원가로 측정하여 인식하고 있습니다. 유형자산의 원가에는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는데 직접 관련되는 원가 및 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는데 소요될 것으로 추정되는 원가가 포함됩니다. 토지를 제외한 자산은 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있으며, 토지는 최초 인식 후에 재평가일의 공정가치를 장부금액으로 하고 있습니다. 재평가는 보고기간말에 자산의 장부금액이 공정가치와 중요하게 차이가 나지 않도록 주기적으로 수행하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다. 유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가와 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다. 유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 유형자산처분 손익으로 인식합니다.

구 분	추정 내용연수
건물	25~50년

구축물	20~45년
기계장치	5~20년
차량운반구	5~14년
공기구비품	3~20년

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

#### (8) 무형자산

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

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

구 분	추정 내용연수
개발비	5년

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

#### ① 연구 및 개발

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

#### ② 후속지출

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

#### (9) 정부보조금

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

자산관련 보조금의 경우, 연결실체는 비유동자산을 취득 또는 건설하는데 사용해야 한다는

기본조건이 부과된 정부보조금을 수령하고 있으며, 해당 자산의 장부금액을 계산할 때, 정부보조금을 차감하고 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다.

수익관련 보조금의 경우, 연결실체는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련 원가를 비용으로 인식하는 기간에 걸쳐 관련 비용에서 차감하는 방법으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### (10) 비금융자산의 손상

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

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

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

## (11) 비파생금융부채

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

### ① 당기손익인식금융부채

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

### ② 기타금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 인식합니다.

### ③ 금융부채의 제거

금융부채는 소멸한 경우 즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 재무상태표에서 제거하고 있습니다.

## (12) 종업원급여

### ① 단기종업원급여

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

### ② 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간말부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

### ③ 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간 말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산 인식상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 즉시 기타포괄손익으로 인식됩니다. 연결실체는 순확정급여부채(자산)의 순이자를 순확정급여부채(자산)에 연차보고기간 초에 결정된 할인



을을 곱하여 결정되며 보고기간 동안 기여금 납부와 급여지급으로 인한 순확정급여부채(자산)의 변동을 고려하여 결정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련된 순이자비용과 기타비용은 당기손익으로 인식됩니다.

제도의 개정이나 축소가 발생하는 경우, 과거근무에 대한 효익의 변동이나 축소에 따른 손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 연결실체는 확정급여제도의 정산이 일어나는 때에 정산으로 인한 손익을 인식하고 있습니다.

#### ④ 해고급여

연결실체가 통상적인 퇴직시점 이전에 종업원을 해고할 것을 현실적인 철회가능성이없이 명시적으로 약속하거나, 연결실체가 종업원에게 명예퇴직에 대한 해고급여를 제안하고 종업원이 자발적으로 제안을 수락하는 경우 해고급여를 당기손익으로 인식하고 있습니다. 종업원에게 자발적 명예퇴직을 제안하는 경우에는 제안을 수락할 것으로 기대되는 종업원의 수에 기초하여 해고급여를 측정하여 당기손익으로 인식하고 있습니다. 해고급여의 지급기일이 보고기간 후 12개월이 지난 후에 도래하는 경우에는 현재가치로 할인하고 있습니다.

### (13) 충당부채

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

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

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

매 보고기간 말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간 말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

연결실체는 출고한 제품과 관련하여 보증수리기간내의 정상적인 부품수리 등에 충당하기 위하여 판매보증충당부채를 설정하고 있습니다.

충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

### (14) 외화

연결실체는 본 재무제표 작성에 있어서 기능통화 외의 통화로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 해외사업장순투자 환산차이 또는 현금흐름위험회피로 지정된 금융부채에서 발생한 환산차이를 제외한 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

### (15) 납입자본

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

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

### (16) 고객과의 계약에서 생기는 수익

연결실체는 2018년 1월 1일부터 기업회계기준서 제1115호를 최초 적용하였습니다. 고객과의 계약에서 생기는 수익과 관련된 연결실체의 회계정책과 최초 적용효과는 주석3.(1)에 기술되어 있습니다.

(17) 금융수익과 비용

연결실체의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익
- 이자비용
- 배당금수익
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자자산의 처분에서 발생하는 순손익
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익
- 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익
- 상각후원가 혹은 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에서 발생하는 손상차손(혹은 손상차손환입)
- 파생상품의 공정가치 평가에 따른 손익 및 처분과 관련된 손익

이자수익 혹은 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다. 배당금수익은 연결실체가 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식합니다.

유효이자율법은 금융상품의 기대존속기간에 추정되는 미래현금지급액이나 수취액의 현재가치를 금융자산의 총 장부금액이나 금융부채의 상각후원가와 정확하게 일치시키는 이자율입니다.

이자수익이나 이자비용을 계산할 때, 유효이자율은 자산의 총장부금액(해당 자산의 신용이 손상되지 않은 경우)이나 부채의 상각후원가에 적용합니다. 그러나, 최초 인식 이후에 후속적으로 신용이 손상된 금융자산에서 발생하는 이자수익은 해당 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 계산합니다. 만일 해당 자산이 더는 신용이 손상된 것으로 볼 수 없다면 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 이자수익을 계산합니다.

#### (18) 이연법인세

이연법인세부채와 이연법인세자산을 측정할 때에는 보고기간 말에 기업이 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다.

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

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

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

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 연결실체가 인식된금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다. 배당금 지급에 따라 추가적으로 발생하는 법인세비용이 있다면 배당금지급과 관련한 부채가 인식되는 시점에 인식하고 있습니다.

#### (19) 주당이익

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

#### (20) 미적용 제·개정 기준서

제정·공표되었으나 2018년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 연결실체는 연결재무제표 작성 시 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다.

- 기업회계기준서 제1116호 '리스'

기업회계기준서 제1116호 '리스'는 현 기준서인 기업회계기준서 제1017호 '리스', 기업회계기준해석서 제2104호 '약정에 리스가 포함되어 있는지의 결정', 기업회계기준해석서 제2015호 '운용리스: 인센티브'와 기업회계기준해석서 제2027호 '법적 형식상의 리스를 포함하는 거래의 실질에 대한 평가'를 대체하게 됩니다.

이 기준서는 2019년 1월1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용해야 합니다.

기업회계기준서 제1116호는 리스이용자가 리스관련 자산과 부채를 재무상태표에 인식하는 하나의 회계모형을 제시하고 있습니다. 리스이용자는 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식해야 합니다. 단기리스와 소액 기초자산 리스의 경우 리스 인식이 면제될 수 있습니다. 리스제공자 회계처리는 리스를 금융리스와 운용리스로 분류하는 기존의 기준서와 유사합니다.

연결실체는 연결재무제표에 미칠 수 있는 잠재적 영향에 대한 최초 평가를 완료하였으나 정확한 평가는 아직 완료하지 못하였습니다. 재무제표에 기업회계기준서 제1116호를 적용했을 때의 실제 영향은 연결실체의 2019년 1월 1일 차입이자율, 해당 일의 연결실체의 리스포트폴리오의 구성, 연결실체가 리스갱신옵션을 행사할지, 어느 정도까지 실무적 간편법과 리스 인식 면제 규정을 적용할 지 등 최초 적용 시의 미래 경제적 환경에 의해 결정됩니다.

현재까지 파악된 가장 중요한 영향은 연결실체가 운용리스로 이용하고 있는 법인차량 및 건물 등에 대해 새로운 자산과 부채를 인식해야 한다는 것입니다. 기업회계기준서 제1116호 도입으로 인해, 정액으로 인식되던 운용리스료가 사용권자산의 감가상각비와 리스부채의 이자비용으로 바뀌면서 리스와 관련된 비용의 성격이 변하게 될 것입니다.

연결의 연결재무제표에 미치는 영향을 분석 중에 있으나, 회사가 이러한 분석을 완료하기 전까지는 재무적 영향에 대한 합리적 추정치를 제공하는 것이 실무상 어렵습니다.

① 약정에 리스가 포함되어 있는지의 결정

연결실체는 법적 형식은 리스가 아니지만, 기업회계기준서 제2104호에 의해 리스가 포함되어 있다고 판단한 약정이 있을 경우, 기업회계기준서 제1116호를 적용하면서 연결실체는 다음을 선택할 수 있습니다.

- 모든 계약에 기업회계기준서 제1116호 리스 정의를 적용할지,
- 계약이 리스인지 또는 리스를 포함하고 있는지를 다시 판단하지 않을 수 있는 실무적 간편법을 적용할지

실무적 간편법 적용시, 2019년 1월 1일 이전에 계약이 체결되고, 기업회계기준서 제1017호와 기업회계기준해석서 제2104호에 의해 리스로 식별된 계약들에 대해서는 새로운 기준서 정의를 충족하는지 평가하지 않고도 기업회계기준서 제1116호를 적용하게 됩니다.

## ② 전환

리스이용자로서 연결실체는 다음 중 한가지 방법으로 새로운 기준서를 적용할 수 있습니다.

- 소급적용 접근법
- 수정된 소급적용 접근법과 선택적 실무적 간편법

또한, 기존 기업회계기준서 제1017호 하에서 운용리스로 분류된 리스들에 수정된 소급적용 접근법을 적용 시, 리스이용자는 다양한 실무적 간편법을 적용할지 여부를 리스 별로 선택할 수 있습니다. 연결실체는 이러한 실무적 간편법을 적용할 때의 잠재적 영향을 평가하고 있습니다.

연결실체는 기업회계기준서 제1116호의 최초 적용에 따른 재무적 영향을 평가하기 위하여 2018년 12월 31일 현재 상황 및 입수 가능한 정보에 기초하여 연결재무제표에 미칠 수 있는 영향을 분석 중에 있으나 연결실체가 이러한 분석을 완료하기 전까지는 재무적 영향에 대한 합리적 추정치를 제공하는 것이 어렵습니다.

다음의 재개정 기준서는 연결실체에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단됩니다.

- 기업회계기준해석서 제2123호 '법인세 처리의 불확실성'
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 개정 - 부(-)의 보상을 수반하는 중도상환특성
- 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'개정 - 관계기업과 공동기업에 대한 장기투자지분
- 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여'개정 - 제도개정, 축소, 정산 시 재측정/확정급여제도로부터의 환급가능성
- 기업회계기준서 2015-2017 연차개선
- 재무보고를 위한 개념체계 개정
- 기업회계기준서 제1117호 '보험계약'

## 5. 위험관리

금융상품과 관련하여 연결실체는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 연결실체가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 연결실체의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차, 그리고 자본관리에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인계량적 정보에 대해서는 본 재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

### (1) 금융위험관리

#### ① 위험관리 정책

연결실체의 위험관리 체계를 구축하고 감독할 책임은 이사회에 있습니다.

연결실체의 위험관리 정책은 연결실체가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장 상황과 연결실체의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 연결실체는 관리기준, 절차 및 교육을 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다.

연결실체의 감사위원회는 경영진이 연결실체의 위험관리 정책 및 절차의 준수여부를어떻게 관리하는지 감독하고, 연결실체의 위험관리체계가 적절한지 검토합니다. 내부감사는 감사위원회의 감독기능을 보조하여, 위험관리 통제 및 절차에 대한 정기 및특별 검토를 수행하고 결과는 감사위원회에 보고하고 있습니다.

#### ② 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결실체가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권 및기타채권과 투자자산에서 발생합니다.

##### 1) 매출채권 및 기타채권

연결실체의 매출채권 및 기타채권과 관련한 신용위험은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받습니다. 연결실체는 개별 거래처별로 신용거래한도를 설정하고 신규거래처에 대해서는 정량적, 정성적 분석을 바탕으로 제3자 보증, 보험가입 또는 팩토링 이용 여부를 결정하고 있습니다.

연결실체는 보험가입 채권과 신용도가 높은 거래처에 대한 채권에 대하여는 충당금을 설정하지 않고 있습니다. 그 외의 매출채권 및 기타채권에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

##### 2) 투자자산

연결실체는 유동채권과 높은 신용등급을 가진 곳에만 투자를 함으로써 신용위험에의노출을 제한하고 있습니다. 높은 신용등급을 가진 회사는 채무불이행을 하지 않을 것으로 경영진은 예상하고 있습니다.

##### 3) 보증

연결실체가 지분을 보유한 종속기업 등을 위해 필요시 보증을 제공하고 있습니다.

#### ③ 유동성위험

유동성위험이란 연결실체가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 연결실체의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수

없는 손실이 발생하거나, 연결실체의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

연결실체의 영업활동 및 차입금 또는 자본 조달로부터의 현금흐름은 연결실체가 투자 지출 등에 필요한 현금 소요량을 충족하여 왔습니다. 연결실체가 자금을 영업활동을 통해서 창출하지 못하는 상황에 처하는 경우에는 외부차입 및 사채 발행 등을 통한 자금조달을 할 수 있습니다.

#### ④ 시장위험

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.



연결실체는 시장위험을 관리하기 위해서 파생상품을 매입 및 매도하고 금융부채를 발생시키고 있습니다. 이러한 모든 거래들은 연결실체의 제정된 지침 내에서 수행되고 있습니다. 일반적으로 연결실체는 수익의 변동성을 관리하기 위해 위험회피회계처리를 적용합니다.

#### - 환위험

연결실체의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, EUR, CNY, JPY 등 입니다.

연결실체는 향후 판매와 구매 예상금액과 관련하여 환위험에 노출된 외화표시 매출채권과 매입채무의 환위험을 회피하고 있습니다. 환위험의 회피수단으로 주로 보고기간 말부터 만기가 2년 미만인 선도거래계약을 사용하고 있습니다. 필요한 경우, 선도거래계약 만기를 연장합니다. USD 등 매출채권의 수금예정일에 만기가 도래하는 선도거래계약을 통해 회피하고 있습니다. 외화로 표시된 기타의 화폐성 자산 및 부채와 관련하여 연결실체는 단기 불균형을 해소하기 위해 외화를 현행 환율로 매입하거나 매각하는 방법으로 순 노출위험을 허용 가능한 수준으로 유지하고 있습니다.

#### (2) 자본관리

연결실체 경영진의 정책은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰를 유지하고 향후 사업의 발전을 지탱하기 위한 자본을 유지하는 것입니다. 연결실체는 부채 총계를 자본 총계로 나눈 부채비율 및 순차입금을 자본 총계로 나눈 순차입금비율을 자본관리지표로 이용하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재의 부채비율 및 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
부채 총계	1,558,348	1,057,720
자본 총계	1,568,167	1,170,938
예금(*1)	486,424	426,008
차입금(*2)	965,852	673,762
부채비율	99.37%	90.33%
순차입금비율(*3)	30.57%	21.16%

(\*1) 예금은 현금및현금성자산 및 장단기금융상품이 포함되어 있습니다.

(\*2) 사채의 경우 사채액면가액에서 사채할인발행차금이 차감되어 있습니다.

(\*3) (차입금-예금)/자본 총계 입니다.

당기와 전기의 이자보상배율과 산출근거는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
1. 영업이익	208,732	95,233
2. 이자비용	29,135	14,201
3. 이자보상배율(1÷2)	7.16	6.71

6. 장·단기금융자산  
 당기말과 전기말 현재 장·단기금융자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
금융상품	163,977	2	-	2
당기손익-공정가치측정 금융자산	35,807	-	-	-
합 계	199,784	2	-	2

7. 사용이 제한된 금융상품  
 당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	종 류	당기말	전기말	사용제한내용
장기금융상품	정기예금	2	2	당좌개설보증금
단기금융상품	어음보증금계좌	16,597	-	지급어음 보증금
현금및현금성자산	외화예금	-	4,518	투자자예탁금 별도예치
합 계		16,599	4,520	

## 8. 매출채권및기타채권

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

(단위:백만원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매출채권:				
매출채권	624,090	24,547	368,471	-
대손충당금	(219,428)	-	(5,354)	-
소 계	404,662	24,547	363,117	-
기타채권:				
단기대여금	8,146	-	2,173	-
미수금	105,643	-	52,464	-
대손충당금	(2,902)	-	-	-
미수수익	2,141	-	1,351	-
보증금	2,771	2,470	6,366	2,135
금융리스채권	75,812	48,299	-	-
대손충당금	(334)	(213)	-	-
소 계	191,277	50,556	62,354	2,135
합 계	595,939	75,103	425,471	2,135

(2) 당기와 전기 중 매출채권및기타채권 등에 대한 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전 기
기초	5,354	5,050
회계정책변경으로 인한 효과	3,613	-
설정액(환입액)	(10,655)	304
연결범위변동 등(*)	224,566	-
기말	222,878	5,354

(\*) 연결범위변동, 환율변동효과 및 매출로 인식된 대손충당금환입으로 구성되어 있습니다.

(3) 당기말 현재 차입금과 관련하여 매출채권및기타채권을 담보로 제공하고 있습니다(주석 35참조).

## 9. 금융리스

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

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
1년 이내	75,812	-
1년 초과 5년 이내	48,298	-
합 계	124,110	-
미경과이자	-	-
리스순투자	124,110	-

(2) 상기 리스와 관련하여 당기말 현재 무보증잔존가치는 없으며, 당기 중 발생한 조정리스료는 없습니다.

## 10. 재고자산

(1) 당기말과 전기말 현재 재고자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가충당금	장부금액	취득원가	평가충당금	장부금액
상품	219,180	(14,426)	204,754	209,375	(14,412)	194,963
제품	386,513	(755)	385,758	174,613	(293)	174,320
재공품	35,879	(1,717)	34,162	27,321	-	27,321
원재료	285,310	(15,459)	269,851	191,988	(2,113)	189,875
저장품	227	(46)	181	264	-	264
미착품	130,073	-	130,073	104,413	-	104,413
합 계	1,057,182	(32,403)	1,024,779	707,974	(16,818)	691,156

당기와 전기의 재고자산평가손실환입 및 재고자산평가손실 4,962백만원과 1,700백만원은 매출원가에 가감하였습니다.

(2) 당기말 현재 차입금과 관련하여 재고자산을 담보로 제공하고 있습니다(주석 35참조).

## 11. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
선급금	28,754	-	6,084	-
선급비용	3,500	14,265	1,287	2,085
기타	21,868	1	111	29
합 계	54,122	14,266	7,482	2,114

## 12. 유형자산

(1) 당기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

### ① 당기

(단위:백만원)							
구 분	토 지	건 물	구축물	기계장치	기타자산	건설중인자산	합 계
기초	299,965	140,328	17,433	31,214	47,341	2,721	539,002
취득/대체	-	4,326	1,136	20,982	28,504	16,044	70,992
처분	(674)	(950)	-	(1,829)	(3,403)	(277)	(7,133)
감가상각	-	(10,843)	(1,557)	(19,198)	(17,011)	-	(48,609)
환율변동효과 등	121	(494)	(30)	(460)	58	(111)	(916)
연결범위변동(*)	-	57,551	8,870	27,152	2,785	804	97,162
기말	299,412	189,918	25,852	57,861	58,274	19,181	650,498
취득원가	299,412	288,757	42,468	246,008	250,336	19,181	1,146,162
감가상각누계액	-	(95,636)	(14,115)	(182,069)	(191,023)	-	(482,843)
손상차손누계액	-	(1,877)	(2,501)	(6,078)	(1,039)	-	(11,495)
정부보조금	-	(1,326)	-	-	-	-	(1,326)

(\*) 당기 중 현대중국(중공)투자유한공사의 지분취득에 따른 사업결합으로 인하여 발생하였습니다.

## ② 전기

(단위:백만원)							
구 분	토 지	건 물	구 축 물	기 계 장 치	기 타 자 산	건 설 중 인 자 산	합 계
기 초	298,693	103,005	17,675	24,546	47,608	15,356	506,883
취 득 / 대 체	821	25,965	147	3,246	10,225	(14,211)	26,193
처 분	-	-	-	-	(407)	-	(407)
감 가 상 각	-	(2,786)	(389)	(4,073)	(10,512)	-	(17,760)
환 율 변 동 효 과	451	(543)	-	14	77	1,181	1,180
연 결 범 위 변 동	-	14,687	-	7,481	350	395	22,913
기 말	299,965	140,328	17,433	31,214	47,341	2,721	539,002
취 득 원 가	299,965	195,881	23,686	156,745	212,374	2,721	891,372
감 가 상 각 누 계 액	-	(55,553)	(6,253)	(119,967)	(165,033)	-	(346,806)
손 상 차 손 누 계 액	-	-	-	(5,564)	-	-	(5,564)

(2) 당기말 현재 건설중인자산은 글로벌 통합 정보시스템 구축 등 입니다.

(3) 당기말 현재 차입금과 관련하여 유형자산을 담보로 제공하고 있습니다(주석 35참조).

### (4) 토지 재평가

연결실체는 토지에 대하여 재평가모형을 적용하고 있습니다. 지배기업의 분할기일 이전인 2016년 6월 30일을 기준일로 하여 분할전 회사와 독립적이고 전문적 자격이 있는 평가기관 이산출한 감정가액을 이용하여 토지를 재평가하였습니다.

표준지 공시지가를 기준으로 대상 토지의 현황에 맞게 조정하여 가격을 산정하는 공시지가 기준법을 적용하여 평가하였으며, 독립적인 제3자와의 거래조건에 따른 최근 시장거래에 근거하여 평가한 가격으로 합리성을 검토하였습니다.

당기말 현재 연결실체의 재평가에 따른 토지의 장부금액과 원가모형으로 평가되었을경우의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	재평가모형	원가모형
토지	299,412	213,691

상기 토지 재평가로 인해 기타포괄이익으로 인식한 재평가잉여금의 누계액은 당기말현재 64,978백만원(법인세효과 차감 후)이며, 재평가손실 2백만원은 발생한 보고기간의 손익으로 인식하였습니다. 또한, 재평가한 토지의 일부 처분으로 인해 당기 중 재평가이익 283백만원을 이익잉여금으로 재분류하였습니다.

#### (5) 공정가치 측정

##### ① 공정가치 서열체계

토지의 공정가치 측정치는 가치평가기법에 의해 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치로 분류되었습니다.

② 토지의 공정가치 측정에 사용된 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

가치평가기법	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수	주요 관측불가능한 변수와 공정가치의 상관관계
공시지가기준평가법	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)



### 13. 무형자산

#### (1) 영업권

당기와 전기 중 영업권의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
기초	24,884	-
연결범위변동(*)	26,614	24,884
기타변동	(2,750)	-
기말	48,748	24,884
취득가액	48,748	24,884

(\*) 당기 중 현대중국(중공)투자유한공사의 지분취득에 따른 사업결합으로 인하여 발생하였습니다.

당기말과 전기말 현재 영업권은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.(*1)	20,396	23,146
PT. Hyundai Construction Equipment Asia	1,738	1,738
현대중공(중공)투자유한공사(*2)	26,614	-
합 계	48,748	24,884

(\*1) 당기 중 사업결합 시 취득한 자산과 인수한 부채에 대한 공정가치 측정절차가 완료되었으며, 추가 자산이 인식됨에 따라 영업권 금액이 변경되었습니다.

(\*2) 당기 중 현대중국(중공)투자유한공사의 지분취득에 따른 사업결합으로 인하여 발생하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 개발비, 고객관계 등 기타무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)				
구 분	개발비	고객관계	기타무형자산	합계
기초	96,357	-	359	96,716
연결범위변동(*)	-	15,169	4,860	20,029
취득	19,588	-	827	20,415
상각	(25,463)	(1,011)	(1,213)	(27,687)
환율변동효과 등	-	-	(32)	(32)
손상차손	(5,221)	-	-	(5,221)
기말	85,261	14,158	4,801	104,220
취득가액	197,225	15,169	17,671	230,065
상각누계액	(101,530)	(1,011)	(11,803)	(114,344)
손상차손누계액	(10,434)	-	(1,067)	(11,501)

(\*) 당기 중 현대중국(중공)투자유한공사의 지분취득에 따른 사업결합으로 인하여 발생하였습니다.

② 전기

(단위:백만원)			
구 분	개발비	기타무형자산	합계
기초	107,313	-	107,313
연결범위변동	-	359	359
취득	14,926	-	14,926
상각	(20,669)	-	(20,669)
손상차손	(5,213)	-	(5,213)
기말	96,357	359	96,716
취득가액	177,636	359	177,995
상각누계액	(76,066)	-	(76,066)
손상차손누계액	(5,213)	-	(5,213)

연결실체는 시장 상황 및 경쟁 환경 변화에 따른 건설기계, 산업차량, 부품 제품 및 기술개발을 진행하고 있으며 기술적 실현가능성이 높고 개발완료 후 양산 및 기술 적용을통해 미래경제적 효익 창출이 기대되는 개발건에 대하여 개발비를 인식하고 이를 경제적 내용연수 동안 상각하여 제조원가로 처리하고 있습니다. 한편, 중요 프로젝트별 잔여상각기간은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
분 류	프로젝트 명	당기말		전기말	
		장부가액	잔여상각기간	장부가액	잔여상각기간
개발비	친환경 건설기계 관련 외	46,773	0.83 ~ 4.8년	69,945	0.2 ~ 4.8년
	소형 건설기계 관련 외	38,488	(개발 진행중)	26,412	(개발 진행중)
합 계		85,261		96,357	

### (3) 손상차손

당기와 전기 중 연결실체가 인식한 개발비 손상차손의 금액은 각각 5,221백만원 및 5,213백만원입니다.

당기에 인식한 손상차손 5,221백만원은 제품의 수요 부진 등의 사유로 인해 자산성이 없다고 판단되는 개발과제에 대한 손상차손과 손상 징후가 발생한 개발비에 대하여 장부금액과 사용가치를 비교하여 인식한 손상차손으로 구성되어 있습니다.

당기와 전기 중 제품의 수요 부진 등의 사유 및 손상 징후 발생에 따라 손상평가 후 인식한 개발비 손상차손의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)					
분류	프로젝트 명	손상전 장부금액	손상차손(*)	손상후 장부금액	회수가능액 평가방법
개발비	하이브리드 굴삭기 개발 외 36건	5,581	(5,221)	360	사용가치

(\*) 해당 제품의 수요 부진 또는 수요 부진 예상 등의 사유로 인해 자산성이 없다고 판단하여 장부금액에 대해 전액 손상차손을 인식하였습니다.

② 전기

(단위:백만원)					
분류	프로젝트 명	손상전 장부금액	손상차손(*)	손상후 장부금액	회수가능액 평가방법
개발비	하이브리드 지게차 개발 및 전기배터리식 굴삭기 외 31건	5,213	(5,213)	-	사용가치

(\*) 개발이 완료되어 상각이 진행중이었으나, 해당 제품의 수요 부진 등의 사유로 인해 자산성이 없다고 판단하여 장부금액에 대해 전액 손상차손을 인식하였습니다.

(4) 당기와 전기 중 연구비, 경상개발비 및 개발비상각비의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구 분	종류	당기	전기
연구비	판매비와관리비	9,302	3,285
경상개발비	판매비와관리비	26,216	19,511
개발비상각비	제조원가	25,463	20,669
합 계		60,981	43,465

#### 14. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매입채무	302,215	-	178,253	-
미지급금	31,875	-	20,062	-
미지급비용	76,031	-	80,253	-
보증예수금	-	28,963	-	25
합 계	410,121	28,963	278,568	25

#### 15. 장 · 단기금융부채

(1) 당기말과 전기말 현재 장 · 단기금융부채의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
차입금	490,430	126,197	238,321	60,945
사채	-	350,000	235,000	140,000
사채할인발행차금	-	(775)	(211)	(293)
합 계	490,430	475,422	473,110	200,652

(2) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	차입처	이자율	당기말	전기말
Usance L/C	(주)신한은행 외	0.30%~3.13%	85,452	47,453
수출채권양도	(주)대구은행	-	-	11,246
원화일반대출	한국산업은행 외	3.24%~3.44%	120,000	60,000
원화일반대출	수출입은행	-	-	8,000
유통어음(CP)	교보증권(주) 외	2.70%	80,000	-
Invoice Loan	UOB	3.73%	17,186	-
소 계			302,638	126,699
해외연결기업:				
외화대출	(주)하나은행 외	1.25%~3M Euro Libor+1.87%	167,372	87,942
단기차입금 합계			470,010	214,641
유동성장기차입금			20,420	23,681
합 계			490,430	238,322

(3) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	차입처	이자율	당기말	전기말
원화일반대출	중국광대은행	3.20%	25,000	-
기업일반시설자금대출	(주)국민은행	LIBOR + 1.86%	10,000	-
원화일반대출	(주)우리은행	LIBOR + 1.97%	8,750	-
원화일반대출	한국산업은행	-	-	20,000
원화일반대출	(주)우리은행	LIBOR + 1.92%	20,000	10,000
소 계			63,750	30,000
해외연결기업:				
외화대출	BNP Paribas Fortis 외	2.20%~5.23%	82,867	54,626
합 계			146,617	84,626
유동성장기차입금			(20,420)	(23,681)
차감계			126,197	60,945

(4) 당기말과 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
종목	발행일	만기일	이자율	당기말	전기말	보증여부
제1-1회	2015-03-03	2020-03-03	2.65%	50,000	50,000	무보증사채
제1-3회	2015-07-23	2018-07-23	-	-	235,000	무보증사채
제1-4회	2015-07-23	2020-07-23	3.26%	90,000	90,000	무보증사채
제2-1회	2018-06-04	2020-06-04	2.93%	50,000	-	무보증사채
제2-2회	2018-06-04	2021-06-04	3.38%	100,000	-	무보증사채
제3회	2018-08-29	2023-08-29	3.97%	30,000	-	무보증사채
제4회	2018-10-16	2021-10-15	3.18%	30,000	-	무보증사채
소 계				350,000	375,000	
사채할인발행차금				(775)	(503)	
유동성사채				-	(235,000)	
유동성사채할인발행차금				-	210	
합 계				349,225	139,707	

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

① 당기말

(단위:백만원)			
구 분	차입금	사 채	합 계
1년 이내	490,430	-	490,430
1~5년 이내	118,298	350,000	468,298
5년 초과	7,899	-	7,899
합 계	616,627	350,000	966,627

② 전기말

(단위:백만원)			
구 분	차입금	사 채	합 계
1년 이내	238,321	235,000	473,321
1~5년 이내	50,615	140,000	190,615
5년 초과	10,330	-	10,330
합 계	299,266	375,000	674,266

(6) 당기 중 신규로 차입하거나 상환된 차입금과 사채 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구 분	차입금	사채	합 계
기초	299,265	374,497	673,762
차입	1,427,348	209,288	1,636,636
상환	(1,166,788)	(235,000)	(1,401,788)
환율변동효과	(1,498)	-	(1,498)
사채할인발행차금상각	-	440	440
연결범위의 변동	58,300	-	58,300
기말	616,627	349,225	965,852



## 16. 종업원급여

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

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	63,523	55,479
사외적립자산의 공정가치	(56,488)	(49,623)
확정급여제도의 부채인식액	7,035	5,856

(2) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산은 다음 항목으로 구성됩니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
퇴직연금(*)	56,456	49,580
국민연금전환금	32	43
합 계	56,488	49,623

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

(3) 당기와 전기 중 당기손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
당기근무원가	7,694	5,323
과거근무원가	152	1,193
이자비용	1,584	998
이자수익	(1,355)	(770)
합 계	8,075	6,744

연결실체는 희망퇴직을 실시하여 퇴직위로금이 발생하였으며, 당기와 전기 중 판매비와관리비의 퇴직급여로 인식한 퇴직위로금은 1,653백만원 및 770백만원입니다.

(4) 당기와 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전 기
기초	55,479	49,436
당기근무원가	7,694	5,323
과거근무원가	152	1,193
이자비용	1,584	998
지급액	(6,988)	(5,045)
관계사전출입	1,935	1,286
연결범위의 변동	-	550
보험수리적손익:		
재무적 가정	2,657	(1,026)
경험조정	1,039	2,764
해외사업장환산손익	(29)	-
기말	63,523	55,479

(5) 당기와 전기 중 사외적립자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
기초	49,623	37,532
이자수익	1,355	770
부담금납입액	12,200	15,800
지급액	(6,132)	(4,087)
보험수리적손익	(558)	(392)
기말	56,488	49,623

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

(6) 당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 예상지급일은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위:백만원)					
구 분	1년 미만	1년~5년 미만	5년~10년 미만	10년 이상	합 계
예상 지급액	2,105	11,575	16,900	60,909	91,489

② 전기말

(단위:백만원)					
구 분	1년 미만	1년~5년 미만	5년~10년 미만	10년 이상	합 계
예상 지급액	1,834	10,436	15,918	53,906	82,094

(7) 보험수리적가정

당기말와 전기말 현재 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

(단위:%)			
구 분		당기말	전기말
기말 할인율		2.59	3.09
미래임금인상률	생산직/별정사무직	2.00	2.00
	사무직대리이하	2.60	2.53
	사무직과장이상	1.28	1.26
사망률(남성, 45세인 경우)		0.22	0.22

(8) 확정급여채무의 가중평균 듀레이션

당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 가중평균듀레이션은 각각 10년, 9.6년입니다

(9) 확정급여채무 민감도분석

당기말와 전기말 현재 유의적인 각각의 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당기말		전기말	
	증가	감소	증가	감소
할인율 (1% 변동)	(8,019)	2,677	(4,160)	4,871
미래임금인상률 (1% 변동)	1,982	(7,534)	4,263	(3,726)

## 17. 장기충당부채

당기와 전기 중 장기충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

### ① 당기

(단위:백만원)			
구 분	판매보증충당부채	기타충당부채	합 계
기초	44,459	804	45,263
전입액	40,265	611	40,876
환입액	(5,276)	(3,252)	(8,528)
상계액	(31,271)	-	(31,271)
환율변동효과	321	79	400
연결범위의 변동	11,126	2,917	14,043
기말	59,624	1,159	60,783

### ② 전기

(단위:백만원)			
구 분	판매보증충당부채	기타충당부채	합 계
기초	34,647	168	34,815
전입액	25,500	673	26,173
환입액	(9,610)	-	(9,610)
상계액	(9,269)	-	(9,269)
환율변동효과	2,110	-	2,110
연결범위의 변동	1,081	(37)	1,044
기말	44,459	804	45,263

## 18. 파생금융상품

연결실체는 장래에 대금 등의 입금시 예상되는 환율변동 위험 등을 회피할 목적으로 금융기관과 파생상품계약을 체결하고 있으며, 모든 파생상품의 공정가치는 거래은행이 제공한 선도환율을 이용하여 평가하였습니다. 당기말 현재 평가내역은 다음과 같습니다.

### (1) 파생상품 및 위험회피회계처리 개요

구 분	종 류	파생상품계약 및 위험회피회계처리 내용
현금흐름위험회피	통화선도	외화수금 예상분의 환율변동에 따른 현금흐름위험을 회피
매매목적	통화선도	외화수금 예상분의 환율변동에 따른 위험을 회피

### (2) 당기말 현재 연결실체가 체결한 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

(외화단위:천 USD, 천 EUR, 천 CNY)							
거래목적	종 류	외화구분		계약금액	가중평균 약정환율(원)	평균 만기일자	계약건수(건)
		매 도	매 입				
현금흐름 위험회피	통화선도	USD	KRW	216,373	1,121.54	2019-03-17	20
		EUR	KRW	38,048	1,282.96	2019-03-10	10
매매목적	통화선도	USD	CNY	14,838	6.81	2019-06-25	1

※ 대금수수방법 : 차액결제 또는 총액수수방법

※ 계약금액의 화폐 단위는 매도통화 기준임

### (3) 당기말과 전기말 현재 파생상품 관련 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
거래목적	종 류	당기말		전기말
		파생상품자산	파생상품부채	파생상품자산
		유 동	유 동	유 동
현금흐름위험회피	통화선도	1,356	214	509
매매목적	통화선도	-	104	-
합 계		1,356	318	509

(4) 당기와 전기 중 파생상품 관련 손익은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)				
거래목적	종 류	매 출	금융비용	기타포괄손익(세전)
현금흐름위험회피	통화선도	316	-	632
매매목적	통화선도	-	160	-

② 전기

(단위:백만원)			
거래목적	종 류	매 출	기타포괄손익(세전)
현금흐름위험회피	통화선도	1,934	(1,728)

현금흐름위험회피와 관련하여 위험회피대상 예상거래로 인하여 현금흐름변동위험에 노출되는 예상 최장기간은 당기말로부터 6개월 이내입니다.

## 19. 자본금과 자본잉여금

### (1) 자본금

당기말 현재 발행할 주식의 총수, 발행한 주식의 수 및 1주당 액면금액은 각각 160,000,000주, 9,876,295주 및 5,000원입니다.

### (2) 자본잉여금

① 당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	867,966	917,607
기타자본잉여금	106,512	106,512
합 계	974,478	1,024,119

② 당기와 전기 중 자본잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전 기
기초	1,024,119	679,652
유상증자	-	371,910
자본전입	(49,122)	(24,561)
무상증자비용	(519)	(2,882)
기말	974,478	1,024,119

## 20. 자기주식

(1) 당기말과 전기말 현재 자기주식 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원, 주식수:주)						
구 분	당기말			전기말		
	주식수	취득금액	공정가치	주식수	취득금액	공정가치
직접취득	371,797	26,689	31,751	51,797	12,431	8,754

(2) 당기와 전기 중 자기주식의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원, 주식수:주)				
구 분	당 기		전 기	
	주식수	취득금액	주식수	취득금액
기초	51,797	12,431	-	-
취득(*1,*2)	320,000	14,258	51,797	12,431
기말	371,797	26,689	51,797	12,431

(\*1) 연결실체는 2017년 5월 10일 재상장 시 단주가 발생하였으며, 단주 취득목적으로 자기주식 51,797주를 시가로 취득하여 자본조정으로 계상하고 있습니다.

(\*2) 연결실체는 2018년 11월 21일부터 12월 26일까지 주주가치 제고 목적으로 자기주식 320,000주를 시가로 취득하여 자본조정으로 계상하고 있습니다.



## 21. 기타포괄손익누계액

(1) 당기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
파생상품평가손익	865	386
유형자산재평가이익	64,978	65,261
해외사업환산손익	(1,726)	(8)
합 계	64,117	65,639

(2) 당기와 전기 중 기타포괄손익의 내역은 다음과 같습니다.

### ① 당기

(단위:백만원)			
구 분	기타포괄손익	지배기업귀속분	비지배지분귀속분
파생상품평가손익	479	479	-
보험수리적손익	(3,230)	(3,223)	(7)
해외사업환산손익	(4,289)	(1,718)	(2,571)
합 계	(7,040)	(4,462)	(2,578)

### ② 전기

(단위:백만원)			
구 분	기타포괄손익	지배기업귀속분	비지배지분귀속분
파생상품평가손익	(1,310)	(1,310)	-
보험수리적손익	(1,615)	(1,615)	-
해외사업환산손익	2,812	2,812	-
합 계	(113)	(113)	-

## 22. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
임의적립금	65,966	-
미처분이익잉여금	59,590	44,993
합 계	125,556	44,993

(2) 당기와 전기 중 이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
기초	44,993	-
회계정책의 변경	(6,434)	-
유형자산처분으로 인한 재평가잉여금 대체	283	-
당기순이익	141,055	46,608
-차감: 비지배지분	(51,119)	-
보험수리적손익	(3,223)	(1,615)
기말	125,555	44,993

## 23. 종속기업의 취득과 비지배지분의 취득

### (1) 사업결합

#### ① 일반사항

##### 1) 현대중공(중국)투자유한공사의 취득

연결실체는 당기 중 특수관계자인 현대중공업(주)로부터 현대중공(중국)투자유한공사의 지분 60%를 취득하였으며, 그 결과로 주석1에서 설명하고 있는 바와 같이 현대중공(중국)투자유한공사 외 6개사가 종속기업으로 편입하였습니다.

##### 2) Hyundai Construction Equipment India Private Ltd 취득

연결실체는 Hyundai Construction Equipment India Private Ltd의 지분 100%를 2017년 12월 28일(간주취득일 2017년 12월 31일)에 취득하여 종속기업으로 편입하였습니다.

#### ② 식별가능한 취득자산과 인수부채

취득일 현재 식별가능한 취득자산 및 인수부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	현대중공(중국)투자 유한공사	Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.
자산		
현금및현금성자산	71,431	4,188
장·단기금융자산	161,906	-
재고자산	111,998	63,137
매출채권및기타채권	234,813	57,296
유형자산	92,258	26,790
무형자산	19,768	315
이연법인세자산	28,507	-
기타자산	20,224	4,544
자산총계	740,905	156,270
부채		
장·단기금융부채	77,019	45,165
매입채무및기타채무	145,401	59,072
당기법인세부채	3,280	-
충당부채	14,039	4,046
이연법인세부채	14,566	1,456
기타부채	4,776	127
부채 총계	259,081	109,866
순자산 금액	481,824	46,404

③ 이전대가 및 영업권

사업결합과 관련된 종속기업투자의 취득금액(이전대가) 및 영업권의 내역은 다음과같습니다

(단위:백만원)		
구 분	현대중공(중국)투자 유한공사	Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.
총 이전대가	221,600	66,800
식별가능순자산 공정가치	481,824	46,404
비지배지분	286,838	-
순자산공정가치의 지분해당액	194,986	46,404
영업권	26,614	20,396

(2) 당기 중 지배력 상실없이 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분이 변동한 내역 은 없습  
니다.

## 24. 영업부문

연결실체는 한국채택국제회계기준 제1108호(영업부문)에 따른 보고부문이 단일부문으로 연결기업이 위치한 지역에 따른 현황 정보는 다음과 같습니다.

### ① 지역별 수익에 대한 정보

#### 1) 당기

(단위:백만원)							
구 분	대한민국	북 미	아시아	유 럽	기 타	연결조정	합 계
매출액	573,095	817,881	1,669,525	895,668	506,369	(1,228,603)	3,233,935
내부매출액	(51,070)	(379,143)	(462,291)	(336,099)	-	1,228,603	-

#### 2) 전기

(단위:백만원)							
구 분	대한민국	북 미	아시아	유 럽	기 타	연결조정	합 계
매출액	432,829	722,963	473,707	989,116	246,398	(978,266)	1,886,747
내부매출액	(10,024)	(460,600)	-	(507,642)	-	978,266	-

연결조정은 보고부문별 내부거래와 미실현손익 제거 등입니다.

### ② 지역별 비유동자산의 현황

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
대한민국	569,843	562,428
북미	13,076	12,050
아시아	97,304	37,968
유럽	38,311	23,272
소 계	718,534	635,718
연결조정(*1)	84,931	24,884
합 계(*2)	803,465	660,602

(\*1) 연결조정은 보고부문별 내부거래와 미실현손익 제거 등입니다.

(\*2) 유형자산, 무형자산의 합계액입니다.

## 25. 매출액

(1) 당기와 전기 매출액의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
재화의 판매	3,175,546	1,880,389
용역의 제공	58,389	6,358
합 계	3,233,935	1,886,747

당기 매출액 중 해외매출은 1,338,721백만원(전기: 1,200,249백만원)이며, 국내매출은 1,895,214백만원(전기: 686,498백만원)입니다.

## (2) 고객과의 계약

### ① 수익의 원천

당기와 전기 당사의 수익은 아래와 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
고객과의 계약에서 생기는 수익	3,233,619	1,884,813
위험회피회계	316	1,934
합 계	3,233,935	1,886,747

## ② 수익의 구분

당기와 전기 중 당사가 고객과의 계약에서 인식한 범주별 수익은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
지역별 수익		
대한민국	522,025	422,805
북미	438,738	262,363
아시아(중동아시아 포함)	1,207,234	473,707
유럽	559,569	481,474
기타	506,369	246,398
합계	3,233,935	1,886,747
수익인식 시기		
인도시점에 인식된 수익	3,184,494	1,886,747
기간에 걸쳐 인식된 수익	49,441	-
합계	3,233,935	1,886,747
계약의 존속기간		
단기계약(1년 이내)	3,233,935	1,886,747
장기계약(1년 초과)	-	-
합계	3,233,935	1,886,747

## ③ 계약 잔액

1) 당기말과 전기말 현재 당사의 고객과의 계약에서 생기는 매출채권의 장부가액은 다음과 같습니다.(대손충당금 설정액 제외)

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
고객과의 계약에서 생기는 수취채권	666,637	368,471

2) 당기말과 전기말 현재 당사의 고객과의 계약에서 생기는 계약자산 및 계약부채의 장부가액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
계약부채	31,425	-
선수금	-	17,427

3) 당기와 전기 중 계약부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
기초	-	-
기업회계기준서 제1115호 도입에 따른 조정효과	24,109	-
당기 수익으로 인식(-)	(20,359)	-
선수금 수취/의무 발생으로 인한 증가(+)	27,743	-
해외사업환산	(68)	-
기말	31,425	-



## 26. 판매비와관리비

당기와 전기 중 판매비와관리비의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
급여	65,677	32,493
상여금	10,871	9,602
퇴직급여	4,645	3,356
복리후생비	15,938	6,661
감가상각비	12,605	4,362
무형자산상각비	1,187	-
대손상각비(대손충당금환입)	(12,083)	304
경상개발비	26,216	19,511
광고선전비	15,209	10,901
도서비	415	119
동력비	1,832	354
보증수리비	44,310	12,501
보험료	3,221	2,255
사무용품비	2,180	1,352
소모품비	1,084	718
수도광열비	1,135	316
수선비	4,086	421
여비교통비	9,063	5,078
연구비	9,302	3,285
교육훈련비	535	276
용역비	23,720	4,456
운반비	28,814	47,461
의식행사비	1,943	1,262
임차료	9,173	4,389
전산비	1,302	1,075
접대비	1,279	618
조세공과금	7,380	1,196
지급수수료	22,890	15,965
차량유지비	1,436	697
판매수수료	7,622	54,059
기타	12,819	9,254
합 계	335,806	254,297

27. 성격별 비용  
당기와 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
재고자산의 변동	(226,551)	(143,325)
재고자산 매입액	2,710,859	1,566,323
감가상각비	48,609	17,760
무형자산상각비	27,687	20,669
인건비	177,502	107,017
기타	287,097	223,070
합 계(★)	3,025,203	1,791,514

(★) 매출원가와 판매비와관리비의 합계입니다.

28. 금융수익과 금융비용

당기와 전기 중 금융수익과 금융비용의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
금융수익:		
이자수익	11,421	2,666
외화환산이익	5,294	2,775
외환차익	52,195	37,206
기타	687	-
합 계	69,597	42,647
금융비용:		
이자비용	29,135	14,201
외화환산손실	5,732	6,948
외환차손	55,481	36,062
매출채권처분손실	14	154
매도가능금융자산처분손실	-	1
파생상품평가손실	106	-
파생상품거래손실	54	-
합 계	90,522	57,366

## 29. 기타영업외수익과 기타영업외비용

당기와 전기 중 기타영업외수익과 기타영업외비용의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
기타영업외수익:		
유형자산처분이익	941	22
임대료수익	118	68
잡이익	3,593	1,494
합 계	4,652	1,584
기타영업외비용:		
기타의대손상각비	1,428	-
보증수수료	161	-
지급수수료	2,692	1,155
유형자산손상차손	-	-
무형자산손상차손	5,221	5,213
유형자산처분손실	967	4
기부금	1,879	1,612
잡손실	3,693	4,296
합 계	16,041	12,280

## 30. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
당기법인세비용	46,132	25,013
과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	389	-
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세효과	(12,118)	(2,738)
당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용	961	934
법인세비용	35,364	23,209

(2) 당기와 전기 중 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
파생상품평가손익	(153)	418
토지재평가잉여금	90	-
보험수리적손익	1,024	516
당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용	961	934

파생상품평가손익 및 보험수리적손익과 관련된 법인세는 기타포괄손익으로 인식하였습니다.

(3) 당기와 전기 중 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	176,419	69,818
각 나라의 국내법인세율로 계산한 법인세비용	35,116	24,257
조정사항:		
-세무상 공제되지 않는 비용의 법인세 효과	(3,506)	2,307
-세액공제, 이월세액공제	491	429
-과거기간 법인세와 관련되어 인식한 당기 조정액	389	-
-미인식된 일시적차이 변동액	3,450	-
-기타	576	(3,784)
법인세비용	35,364	23,209
평균유효세율	20.05%	33.24%

(4) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)와 일시적차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세효과는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
기말 이연법인세자산(부채)	(8,240)	(9,890)
기초 이연법인세자산(부채)	(9,889)	(12,628)
일시적차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세효과	(1,649)	(2,738)

(5) 당기말 현재 일시적차이의 법인세효과는 당해 일시적차이가 소멸되는 회계연도의 미래 예상세율을 적용하여 계산하였습니다.

(6) 연결실체의 이연법인세자산과 이연법인세부채에 대해서 동일 과세당국이 부과하는 법인세이며 연결실체가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리와 의도를 가지고 있는 경우에만 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 재무상태표에 표시하였습니다.

(7) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)				
구 분	기초금액	변동	연결범위변동	기말금액
매출채권및기타채권	411	1,487	-	1,898
자산재평가차액	(20,012)	(1,216)	641	(20,587)
유형자산	(5,222)	(3,294)	-	(8,516)
미지급비용	1,871	(126)	-	1,745
기타	10,653	(11,916)	13,085	11,822
소 계	(12,299)	(15,065)	13,726	(13,638)
이월결손금	76	2,204	-	2,280
이월세액공제	2,333	743	42	3,118
합 계	(9,890)	(12,118)	13,768	(8,240)

② 전기

(단위:백만원)			
구 분	기초금액	변동	기말금액
매출채권및기타채권	742	(331)	411
자산재평가차액	(20,012)	-	(20,012)
유형자산	(4,565)	(657)	(5,222)
미지급비용	1,721	150	1,871
기타	6,576	4,077	10,653
소 계	(15,538)	3,239	(12,299)
이월결손금	1,400	(1,324)	76
이월세액공제	1,510	823	2,333
합 계	(12,628)	2,738	(9,890)

(8) 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산(부채)로 인식하지 않은 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
이연법인세자산(부채):		
종속기업및관계기업투자	48,154	46,899
자기주식	26,689	12,431

### 31. 주당이익

기본주당이익의 산출내역은 다음과 같습니다.

#### (1) 당기와 전기 기본주당이익의 계산

(단위:백만원, 주식수:천주)		
구 분	당기	전기
지배기업순이익	89,937	46,608
가중평균유통보통주식수(*1)	19,615	14,941
주당이익	4,585원	3,119원

#### (\*1) 가중평균유통보통주식수

(단위:주)						
구 분	당기			전기		
	유통보통주식수	가중치	가중평균 유통보통주식수	유통보통주식수	가중치	가중평균 유통보통주식수 (*)
기초	9,824,498	365일/365일	9,824,498	3,584,046	275일/275일	3,584,046
자기주식의 취득	(320,000)	38일/365일	(33,638)	(51,797)	236일/275일	(44,451)
유상증자	-	-	-	1,380,000	39일/275일	195,709
무상증자	9,824,498	365일/365일	9,824,498	4,912,249	275일/275일	11,205,912
가중평균유통보통주식수	19,968,996		19,615,358	9,824,498		14,941,216

#### (\*) 당기 중 무상증자 효과 반영

(2) 당기와 전기 중 희석성 잠재적보통주가 없으므로 희석주당이익은 산출하지 아니합니다.



### 32. 현금흐름표

(1) 당기와 전기 중 영업활동에서 창출된 현금흐름의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
(1) 당기순이익	141,055	46,608
(2) 조정항목	(152,645)	(11,123)
법인세비용	35,364	23,209
이자비용	29,135	14,201
외화환산손실	5,732	6,948
대손상각비	(12,083)	304
기타의대손상각비	1,428	-
감가상각비	48,609	17,760
무형자산상각비	27,687	20,669
매도가능금융자산처분손실	-	1
파생상품평가손실	106	-
유형자산처분손실	967	4
무형자산손상차손	5,221	5,213
퇴직급여	8,075	6,744
기타영업외비용	123	(57)
이자수익	(11,421)	(2,666)
외화환산이익	(5,294)	(2,775)
유형자산처분이익	(941)	(22)
기타영업외수익	(2,231)	1,169
금융수익(매출)	(28,263)	-
금융비용(매출원가)	2,159	-
매출채권의 감소(증가)	92,871	66,009
기타채권의 감소(증가)	(60,086)	(22,232)
기타유동자산의 감소(증가)	(25,188)	(2,985)
기타비유동자산의 감소(증가)	(859)	29
재고자산의 감소(증가)	(213,858)	(143,325)
장기매출채권의 감소(증가)	(64,450)	-
매입채무의 증가(감소)	41,855	9,855
기타채무의 증가(감소)	(9,451)	(18,105)
선수금의 증가(감소)	-	15,411
장기기타채무의 증가(감소)	(7,403)	-
계약부채의 증가(감소)	(2,143)	-
퇴직금의 지급	(6,988)	(5,045)
관계사전출입	1,935	1,286

사외적립자산의 감소(증가)	(6,068)	(11,713)
장기충당부채의 증가(감소)	1,076	7,294
기타유동부채의 증가(감소)	1,843	(51)
기타비유동부채의 증가(감소)	(104)	1,747

(2) 당기와 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당 기	전 기
건설중인자산의 본계정 대체	6,796	459
장기차입금의 유동성 대체	20,524	259,825

### 33. 금융상품의 범주별 분류 및 손익

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

#### ① 당기말

(단위:백만원)					
구 분	당기손익-공정가치 측정 금융자산	공정가치- 위험회피수단	상각후원가 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융부채	상각후원가 금융부채
현금및현금성자산	-	-	322,445	-	-
단기금융자산	35,807	-	163,977	-	-
매출채권및기타채권	-	-	595,939	-	-
파생상품자산	-	1,356	-	-	-
장기금융자산	-	-	2	-	-
장기매출채권및기타채권	-	-	75,103	-	-
단기금융부채	-	-	-	-	490,430
매입채무및기타채무	-	-	-	-	410,121
파생상품부채	-	214	-	104	-
장기금융부채	-	-	-	-	475,421
장기매입채무및기타채무	-	-	-	-	28,963
합 계	35,807	1,570	1,157,466	104	1,404,935

#### ② 전기말

(단위:백만원)				
구 분	현금및 현금성자산	대여금및 수취채권	파생상품자산	상각후원가 측정금융부채
현금및현금성자산	426,006	-	-	-
매출채권및기타채권	-	425,471	-	-
파생상품자산(유동)	-	-	509	-
장기금융자산	-	2	-	-
장기매출채권및기타채권	-	2,135	-	-
단기금융부채	-	-	-	473,110
매입채무및기타채무	-	-	-	278,568
장기금융부채	-	-	-	200,652
장기매입채무및기타채무	-	-	-	25
합 계	426,006	427,608	509	952,355

(2) 당기와 전기 중 금융상품 범주별 손익은 다음과 같습니다

① 당기

(단위:백만원)					
구 분	기타(*1)	기타포괄손익	이자수익/비용(*2)	수수료수익/비용	손상차손(환입)
상각후원가 금융자산	1,021	-	11,421	-	10,655
공정가치-위험회피수단	-	479	-	-	-
당기손익-공정가치측정	(160)	-	-	-	-
상각후원가 금융부채	(4,072)	-	(29,135)	(2,692)	-

(\*1) 이자수익/비용 이외 외화환산 등으로 인한 손익을 포함하였습니다.

(\*2) 유효이자율 상각에 의한 이자수익/비용을 포함하였습니다.

② 전기

(단위:백만원)				
구 분	당기순손익	기타포괄손익	이자수익/비용(*)	손상차손
현금및현금성자산	(1,419)	-	1,899	-
대여금및수취채권	(1,059)	-	767	304
상각후원가측정금융부채	(704)	-	14,201	-
파생상품	-	(1,310)	-	-

(\*1) 이자수익/비용 이외 외화환산 등으로 인한 손익을 포함하였습니다.

(\*2) 유효이자율 상각에 의한 이자수익/비용을 포함하였습니다.

### 34. 금융상품

#### (1) 신용위험

##### ① 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 연결실체의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
상각후원가	1,157,459	853,608
당기손익-공정가치 측정	35,807	-
공정가치-위험회피수단	1,356	509
합 계	1,194,622	854,117

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 각 지역별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
대한민국	125,049	118,293
북미	66,388	56,366
아시아	377,748	119,021
유럽	62,609	68,974
기타	39,248	64,955
합 계	671,042	427,609

당기말 현재 연결실체가 지급보증계약으로 인해서 부담하고 있는 신용위험에 대한 최대 노출정도는 54백만원입니다(주석 37참조).

② 손상차손

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당기말		전기말	
	채권잔액	손상된 금액(*)	채권잔액	손상된 금액
만기일 미도래	540,383	(36,691)	334,377	-
6개월 이내	149,398	(2,427)	84,347	(940)
6~12개월	12,286	(1,338)	3,946	(147)
1~3년	18,019	(9,525)	7,998	(2,317)
3년 이상 경과	178,033	(172,897)	2,294	(1,949)
합 계	898,119	(222,878)	432,962	(5,353)

(\*) 손상된 금액은 매출채권및기타채권에 대한 기대신용손실에 따른 가중평균채무불이행률에 따라 산정되었습니다.

③ 연체되었으나 손상되지 않은 금융자산

당기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 금융자산의 연령은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
구 분	장부금액	6개월 이내	6~12개월	1~3년	3년 이상
매출채권및기타채권	171,549	146,971	10,948	8,494	5,136

전기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 금융자산의 연령은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
구 분	장부금액	6개월 이내	6~12개월	1~3년	3년 이상
매출채권및기타채권	93,232	83,407	3,799	5,681	345

(2) 유동성위험

① 당기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다. 금액은 이자지급액을 포함한 금액입니다.

(단위:백만원)						
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6~12개월	1~3년	3년 초과
비파생금융부채:						
차입금	616,627	632,914	202,437	296,713	133,764	-
사채	349,225	375,967	5,627	5,627	332,628	32,085
매입채무및기타채무	439,084	439,084	368,028	42,093	28,963	-
파생금융부채:						
위험회피목적 통화선도	214	214	214	-	-	-
매매목적 통화선도	104	104	104	-	-	-
합 계	1,405,253	1,626,188	743,929	344,433	505,741	32,085

연결실체는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

② 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다. 금액은 이자지급액을 포함한 금액입니다.

(단위:백만원)					
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6~12개월	1~3년
비파생금융부채:					
차입금	299,266	304,203	158,124	128,769	17,310
사채	374,496	390,745	5,257	238,694	146,794
매입채무및기타채무	278,568	278,568	225,672	52,871	25
합 계	952,330	973,516	389,053	420,334	164,129

연결실체는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

③ 당기말 현금흐름위험회피가 적용되는 파생상품과 관련된 현금흐름이 발생할 것으로 예상되는 기간은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
구 분	당기말				
	장부금액	예상	6개월	6~12	1~3년
		현금흐름	이내	개월	
통화선도					
자산	1,356	1,356	1,356	-	-
부채	(214)	(214)	(214)	-	-
합 계	1,142	1,142	1,142	-	-

④ 전기말 현금흐름위험회피가 적용되는 파생상품과 관련된 현금흐름이 발생할 것으로 예상되는 기간은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
구 분	전기				
	장부금액	예상	6개월	6~12	1~3년
		현금흐름	이내	개월	
통화선도					
자산	509	511	511	-	-
부채	-	-	-	-	-
합 계	509	511	511	-	-



### (3) 환위험

#### ① 환위험에 대한 노출

당기 연결실체의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
구 분	USD	EUR	CNY	JPY	기타통화	합 계
현금및현금성자산	70,495	-	-	-	5	70,500
매출채권및기타채권	160,426	56,751	66,575	-	27,995	311,747
자산계	230,921	56,751	66,575	-	28,000	382,247
매입채무및기타채무	57,581	5,663	5,897	2,032	13	71,186
차입금과 사채	95,468	47,912	-	31,924	-	175,304
부채계	153,049	53,575	5,897	33,956	13	246,490
재무제표상 순액	77,872	3,176	60,678	(33,956)	27,987	135,757
파생상품계약	(196,301)	-	-	-	-	(196,301)
순 노출	(118,429)	3,176	60,678	(33,956)	27,987	(60,544)

전기 연결실체의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
구 분	USD	EUR	CNY	JPY	기타통화	합 계
현금및현금성자산	56,646	-	-	-	33	56,679
대여금및수취채권	121,214	66,008	41,104	-	24,315	252,641
자산계	177,860	66,008	41,104	-	24,348	309,320
매입채무및기타채무	27,548	6,885	1,261	5,231	56	40,981
차입금과 사채	8,568	24,442	-	22,462	-	55,472
부채계	36,116	31,327	1,261	27,693	56	96,453
재무제표상 순액	141,744	34,681	39,843	(27,693)	24,292	212,867
파생상품계약	-	(9,225)	-	-	-	(9,225)
순 노출	141,744	25,456	39,843	(27,693)	24,292	203,642

당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

(단위:원)				
구 분	평균환율		기말환율	
	당기	전기	당기	전기
USD	1,100.30	1,122.86	1,118.10	1,071.40
EUR	1,298.63	1,292.35	1,279.16	1,279.25
CNY	166.40	167.26	162.76	163.65
JPY(100)	996.27	1,006.23	1,013.18	949.11

## ② 민감도분석

당기말과 전기말 현재 원화의 USD, EUR, CNY, JPY, 기타통화 대비 환율이 높았다면, 연결실체의 손익은 증가하였을 것입니다. 이와 같은 분석은 연결실체가 기말에 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 또한, 민감도 분석시에는 이자율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 구체적인 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구 분	환율변동	손익 효과	
		당기	전기
USD	3% 상승	(3,553)	4,252
EUR	3% 상승	95	764
CNY	3% 상승	1,820	1,195
JPY	3% 상승	(1,019)	(831)
기타통화	3% 상승	840	729

당기말 현재 상기 제시된 통화에 비하여 원화가 강세인 경우, 다른 변수가 동일하다면 상기 제시된 것과 반대의 효과가 발생할 것입니다.

## (4) 이자율위험

① 당기말과 전기말 현재 이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
고정이자율:		
금융자산	169,060	27,206
금융부채	(705,997)	(521,699)
합 계	(536,937)	(494,493)
변동이자율:		
금융자산	461,883	451,277
금융부채	(260,630)	(10,000)
합 계	201,253	441,277

② 고정이자율 금융상품의 공정가치 민감도 분석

연결실체는 고정이자율 금융상품을 당기손익인식금융상품으로 처리하고 있지 않으며, 이자율스와프와 같은 파생상품을 공정가치위험회피회계의 위험회피수단으로 지정하지 않았습니다. 따라서, 이자율의 변동은 손익에 영향을 주지 않습니다.

③ 변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석

당기말과 전기말 현재 이자율이 100베이스포인트 변동한다면, 손익은 증가 또는 감소하였을 것입니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하며, 구체적인 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	손익	
	100bp 상승	100bp 하락
변동이자율 금융상품		
당기	2,013	(2,013)
전기	4,413	(4,413)

(5) 공정가치

① 공정가치와 장부금액

연결실체의 금융자산과 부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치로 인식된 자산:				
파생상품자산	1,356	1,356	509	509
단기금융자산	35,807	35,807	-	-
소 계	37,163	37,163	509	509
상각후원가로 인식된 자산:				
현금및현금성자산	322,445	322,445	426,006	426,006
단기금융자산	163,977	163,977	-	-
매출채권및기타채권	595,939	595,939	425,471	425,471
장기금융자산	2	2	2	2
장기매출채권및기타채권	75,103	75,103	2,135	2,135
소 계	1,157,466	1,157,466	853,614	853,614
금융자산 합계	1,194,629	1,194,629	854,123	854,123
공정가치로 인식된 부채:				
파생상품부채	318	318	-	-
상각후원가로 인식된 부채:				
단기금융부채	490,430	490,430	473,110	473,110
매입채무및기타채무	410,121	410,121	278,568	278,568
장기금융부채	475,421	475,421	200,652	200,652
장기매입채무및기타채무	28,963	28,963	25	25
소 계	1,404,935	1,404,935	952,355	952,355
금융부채 합계	1,405,253	1,405,253	952,355	952,355

② 공정가치 결정에 사용된 이자율

예상 현금흐름을 할인하는데 이용된 이자율은 보고기간 말 현재 원화대출 고정금리에 신용 스프레드를 가산하는 방법 등을 사용하여 결정하였습니다. 연결실체가 당기말과 전기말에 적용한 이자율은 다음과 같습니다.

(단위:%)		
구 분	당기말	전기말
파생상품	4.77	4.35

③ 공정가치 서열체계

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

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

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

(단위:백만원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기말:				
단기금융자산	-	-	35,807	35,807
파생상품자산		1,356	-	1,356
파생상품부채	-	318	-	318
전기말:				
파생상품자산	-	509	-	509

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용 가능하고, 그러한 가격이 독립된 연결실체자 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 관측 가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측 가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측 가능한 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, 연결실체는 신규설립이나 비교기업이 없는 경우 등 공정가치를 신뢰성 있게 측정할수 없는 시장성 없는 지분증권 및 출자금 등에 대해서는 공정가치평가에서 제외하였습니다.

#### (6) 공정가치 서열체계 수준 2의 가치평가기법 및 투입변수 설명

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

(단위:백만원)				
구 분	당기말	전기말	가치평가기법	투입변수
파생상품자산:				
파생상품	1,356	509	현금흐름할인모형	통화선도가격, 할인율 등
파생상품부채:				
파생상품	318	-	현금흐름할인모형	통화선도가격, 할인율 등

#### (7) 공정가치 서열체계 수준 3 관련 공시

1) 공정가치로 측정되는 자산·부채 중 공정가치 서열체계 수준 3으로 분류된 자산의 당기와 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기손익-공정가치측정금융자산	
	당기	전기
기초잔액	-	-
취득	35,807	-
평가	-	-
기말잔액	35,807	-

2) 공정가치로 측정되는 자산·부채 중 공정가치 서열체계에 수준 3으로 분류된 자산의 가치 평가기법과 투입변수 등은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당기말	전기말	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산:				
당기금융자산	35,807	-	현금흐름할인모형	할인율



### 35. 우발부채와 약정사항

(1) 당기말 현재 연결실체는 (주)하나은행 등과 15,000백만원, USD 150,000천, EUR 45,925천, CNY 640,622천 및 INR 1,245,000천의 일반대출약정을 체결하고 있습니다.

(2) 당기말 현재 연결실체는 (주)하나은행 등과 3,600백만원과 USD 223,700천 상당액의 수출입 신용장 개설 등의 한도약정 및 외상담보대출 관련 15,400백만원의 한도약정을 체결하고 있습니다.

(3) 당기말 현재 연결실체는 국내공사 관련 계약이행보증 등과 관련하여 금융기관 등으로부터 1,199백만원의 보증을 제공받고 있습니다.

(4) 당기말 현재 연결실체는 2017년 10월 31일 이사회 결의를 통해 전기 유상증자 시 우리사주조합 배정 물량에 대한 우리사주조합원의 우리사주 취득자금 대출에 대하여 70,250백만원 상당액의 채무보증을 제공하였습니다. 채무보증 당시 채무금액은 58,542백만원 상당액으로 채무보증 제공 금액은 채무금액의 120% 기준입니다. 우리사주조합원의 일부 취득자금 대출 상환으로 인해 당기말 기준 우리사주 취득자금 대출 잔액은 46,382백만원이며, 이에 대한 채무 보증 제공 금액은 최초 설정된 근보증 한도액인 70,250백만원 입니다.

(5) 당기말 현재 연결실체의 차입금을 위하여 담보로 제공된 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(외화 : 천USD, 천EUR)					
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금종류	차입금액	담보권자
재고자산 및 매출채권	USD 158,874	USD 54,611	장기차입금	USD 30,000	Wells Fargo
건물	EUR 19,000	EUR 15,675	장기차입금	EUR 15,675	BNP Paribas Fortis Bank, Belgium

(6) 상법 제530조의9 제1항의 규정에 의거 분할준속회사(현대중공업(주))와 분할신설회사(현대일렉트릭에너지시스템(주), 현대건설기계(주), 현대중공업지주(주))는 분할 전현대중공업 주식회사의 채무에 대하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다.



### 36. 주요 소송사건

#### (1) 통상임금청구

##### ① 통상임금 청구소송(대법원 2016다7975)

구 분	내 용
소제기일	2012년 12월 28일
소송 당사자	원고: 정경환 외 9명, 피고: 현대중공업㈜
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	피고가 패소하는 경우 패소금액에 대한 손실이 예상되며, 현재로서는 그 금액을 합리적으로 예측할 수 없음

##### ② 통상임금 집단소송(부산고법 2018나54524)

구 분	내 용
소제기일	2015년 7월 9일
소송 당사자	원고: 김동국 외 12,502명, 피고: 현대중공업㈜
소송의 내용	원고들은 통상임금 청구 대표소송상 누락된 부분이 있어 해당 부분의 추가 적용을 주장하며 통상임금 집단소송을 제기
소송가액	12.5억원
진행상황	2018년 05월 30일: 1심(울산지법 2015가합2351) 피고 전부 승소 2018년 06월 20일: 2심(부산고법 2018나54524) 원고 상고 제기 후 상고심 진행 중
향후소송일정 및 대응방안	현재 상고심 절차 진행 중으로 부산고법에서 법리 검토 중
향후소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	피고가 패소하는 경우 패소금액에 대한 손실이 예상되며, 현재로서는 그 금액을 합리적으로 예측할 수 없음

상기 통상임금 관련소송은 분할 전 현대중공업 주식회사에 제기된 소송으로 분할신설회사는 해당부문에 귀속되는 원고에 한정하여 승계합니다.

(2) 상기 소송 외 당기말 현재 연결실체의 사업과 관련하여 분할 전 현대중공업 주식회사에 제기된 소송으로 2건(소송가액: 21억원), 사업결합으로 추가된 소송 1건(소송가액: 7억원), 분할 후 피소된 소송으로 16건(소송가액: 32억원)이 계류 중에 있습니다. 현재로서는 동소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

### 37. 특수관계자

(1) 당기말 현재 연결실체의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구 분	특수관계자명	주요 영업활동
지배기업	현대중공업지주(주)	지주회사
기타특수관계자 (대규모기업집단계열회사 등)	현대중공업(주)	선박 건조업
	현대일렉트릭앤에너지시스템(주)	산업용 전기제품의 제조 및 판매업
	현대오일뱅크(주)	석유류 제품 제조
	현대오일터미널(주)	유류 보관업
	현대셀베이스오일(주)	유탄기유 제조업
	현대케미칼(주)	원유 정제처리업
	현대오씨아이(주)	기타 기초화학물질 제조업
	현대글로벌서비스(주)	엔지니어링 서비스업
	현대중공업모스(주)	사업시설 유지관리 서비스업
	현대중공업그린에너지(주)	태양광셀 제조 및 판매업
	현대삼호중공업(주)	선박 건조업
	(주)현대미포조선	선박 건조업
	현대힘스(주)	선박부품 제조판매 등
	(주)코마스	해운업
	현대이엔티(주)	기타엔지니어링 서비스업
	(주)현대중공업스포츠	프로축구단 흥행사업
	현대선물(주)	선물거래의 수탁 및 매매중개업
	현대중공업터보기계(주)	액체 펌프 제조업
	현대중공(중국)전기유한공사	배전반 제조 및 판매업
	현대(산동)중공업기계유한공사	휠로더 등 생산 및 판매
	현대중공(상해)연발유한공사	연구 및 개발업
	현대능원무역(상해)유한공사	무역업
	Hyundai Heavy Industries Brasil - Manufacturing and Trading of Construction Equipment	중장비기계 생산, 대여 및 수리
	기타계열회사	기타

(2) 특수관계자와의 거래

① 당기와 전기 중 연결실체의 특수관계자와의 영업상 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위:백만원)				
구 분	매출 등(*)	매입 등		
		원재료매입	기타매입	자산취득
지배기업:				
현대중공업지주㈜	2,328	5,007	-	-
기타특수관계자(대규모기업집단체열회사 등):				
현대중공업㈜	3,001	8,838	15,218	28
현대일렉트릭에너지시스템㈜	1,603	163	528	-
현대상호중공업㈜	148	-	-	-
현대미포조선㈜	248	-	-	-
현대이엔티㈜	82	1,333	-	-
하이투자증권㈜	-	-	8	-
현대오일뱅크㈜	-	8,376	6	-
㈜현대중공업스포츠	-	-	1,500	-
현대힘스㈜	1	13,985	-	8,983
현대중공업모스㈜	11	5,545	-	-
현대중공업그린에너지㈜	2,123	-	572	21
현대중공(중국)전기유한공사	1,327	-	3	-
현대(산동)중공업기계유한공사	77	162	26	-
현대능원무역(상해)유한공사	-	-	9,019	-
Hyundai Heavy Industries Brasil - Manufacturing and Trading of Construction Equipment	32,211	10,619	714	-
기타	211	922	5	-
소 계	41,043	49,943	27,599	9,032
합 계	43,371	54,950	27,599	9,032

(\*) 특수관계자간 유형자산 매각 및 이자수익 등이 포함되어 있습니다.

상기 거래 외에 당기 중 연결실체의 특수관계자와의 종속기업투자주식 등의 취득 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
거래 상대방	취득 대상자산	취득 대상회사	취득가액	비고
현대중공업주	종속기업투자주식	현대중공(중국)투자유한공사	221,600	보유지분 60% 취득

2) 전기

(단위:백만원)			
구 분	매출 등(*)	매입 등	
		원재료매입	기타매입
기타특수관계자(대규모기업집단계열회사 등):			
현대중공업(주)	1,228	9,016	11,428
현대일렉트릭앤에너지시스템(주)	91	-	164
하이투자증권	-	-	100
현대이엔티(주)	58	1,006	-
현대오일뱅크(주)	-	5,263	2
(주)현대중공업스포츠	-	-	1,028
현대힘스(주)	-	21,958	-
현대중공업모스(주)	5	4,018	-
현대중공업그린에너지(주)	70	-	381
현대중공(중국)투자유한공사	-	275	-
현대강소공정기계유한공사	111,321	-	416
북경현대경성공정기계유한공사	32	-	265
상주현대액압기기유한공사	1,463	16,944	-
현대(산동)중공업기계유한공사	17	297	-
Hyundai Heavy Industries Brasil - Manufacturing and Trading of Construction Equipment	20,797	23,929	326
기타	129	704	-
합 계	135,211	83,410	14,110

(\*) 특수관계자간 유형자산 매각 및 이자수익 등이 포함되어 있습니다.

② 당기말과 전기말 현재 연결실체의 특수관계자에 대한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위:백만원)				
구 분	채 권 등		채 무 등	
	매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
지배기업:				
현대중공업지주(주)	-	50	3,544	-
기타특수관계자(대규모기업집단계열회사 등):				
현대중공업(주)	403	1,107	2,732	1,076
현대상호중공업(주)	146	-	-	-
(주)현대미포조선	35	-	-	-
현대일렉트릭앤에너지시스템(주)	37	1,335	26	-
현대이엔티(주)	-	-	131	-
현대오일뱅크(주)	-	-	2,924	-
(주)현대중공업스포츠	-	-	-	-
현대힘스(주)	-	-	907	-
현대중공업모스(주)	2	-	797	-
현대중공업그린에너지	17	-	71	-
현대중공(중국)전기유한공사	-	1,862	-	-
현대(산동)중공업기계유한공사	303	145	25	-
현대중공(상해)연발유한공사	-	50	-	883
현대능원무역(상해)유한공사	-	-	2,306	-
Hyundai Heavy Industries Brasil - Manufacturing and Trading of Construction Equipment	29,604	3,347	1,463	-
기타	-	-	-	-
소 계	30,547	7,846	11,382	1,959
합 계	30,547	7,896	14,926	1,959

한편, 당기말 현재 연결실체는 특수관계자 채권에 대하여 3,359백만원의 대손충당금을 설정하고 있습니다.

## 2) 전기말

(단위:백만원)				
구 분	채권 등		채무 등	
	매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
지배기업:				
현대중공업지주(주)	-	-	-	128
기타특수관계자(대규모기업집단계열회사 등):				
현대중공업(주)	773	1,511	7,318	-
현대일렉트릭에너지시스템(주)	100	-	-	-
현대이엔티(주)	-	-	128	-
현대오일뱅크(주)	-	-	3,391	-
(주)현대중공업스포츠	-	-	565	-
현대힘스(주)	-	-	8,073	-
현대중공업모스(주)	1	514	485	-
현대중공업그린에너지(주)	64	-	57	-
현대강소공정기계유한공사	41,645	70	163	-
북경현대경성공정기계유한공사	385	6	16	-
상주현대액압기계유한공사	240	-	638	-
현대(산동)중공업기계유한공사	727	123	104	-
Hyundai Heavy Industries Brasil - Manufacturing and Trading of Construction Equipment	25,270	2,020	1,219	-
기타	142	-	-	-
소 계	69,347	4,244	22,157	-
합 계	69,347	4,244	22,157	128

한편, 전기말 현재 연결실체가 특수관계자 채권에 대하여 설정한 대손충당금은 없습니다.

(3) 당기말 현재 연결실체가 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 보증 내역은 아래와 같습니다.

(단위:천CNY)				
구 분	보증제공처	보증내역	통화	보증금액
기타특수관계자:				
현대중공(중국)전기유한공사	중국은행	채무보증	CNY	230,000
	HSBC	채무보증	CNY	100,000
합 계			CNY	330,000

(4) 당기말 현재 연결실체가 특수관계자로부터 제공받고 있는 보증 내역은 없습니다.

(5) 당기말 현재 연결실체가 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 담보의 내역은 없습니다.

(6) 주요 경영진과의 거래

당기와 전기 중 인식한 주요 경영진에 대한 보상은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
단기급여	3,052	1,052
퇴직급여	280	187
해고급여	389	-
합 계	3,721	1,239

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

### 38. 인적분할을 통한 회사의 설립

지배기업은 2017년 4월 1일을 분할기일로 현대중공업 주식회사(분할 전 현대중공업 주식회사)에서 인적분할되어 신규설립되었습니다.

#### (1) 분할관련 일반내용

상법 제530조의2 내지 제530조의11의 규정이 정하는 바에 따라 분할되는 회사의 주주가 분할신주 배정기준일 현재의 지분율에 비례하여 분할신설회사의 주식을 배정받는 단순인적분할의 방법으로 분할하였으며, 분할되는 회사가 영위하는 사업 중 전기전자사업부문, 건설장비사업부문, 로봇/투자사업부문을 각각 분할하여 3개의 인적분할 신설회사를 설립하였습니다.

이에 따라 인적분할 신설회사는 분할되는 회사의 분할신주 배정기준일(2017년 3월 31일) 현재 주주명부에 등재되어 있는 주주를 대상으로 분할회사 소유주식 1주당 아래의 표와 같은 비율로 신주를 배정하였습니다.

(단위:주)			
주식의 종류	현대일렉트릭앤에너지 시스템 주식회사	현대건설기계 주식회사	현대로보틱스 주식회사
보통주	0.0488172	0.0471585	0.1584266

상기 배정비율에 따른 분할 전·후의 발행주식수는 다음과 같습니다.

(단위:주)						
주식의 종류	분할전	분할후				
	현대중공업	현대중공업	현대일렉트릭앤에너지	현대건설기계	현대로보틱스	합 계

	주식회사	주식회사	지시스템 주식회사	주식회사	주식회사	
보통주	76,000,000	56,665,426	3,710,107	3,584,046	12,040,421	76,000,000

## (2) 분할신설회사로 이전되는 재산과 그 가액

인적분할을 통해 분할신설회사로 이전되는 자산 및 부채가액은 2017년 2월 27일자 정기주주총회의 승인을 받은 분할계획서상에 첨부된 승계대상 목록에 의하되, 분할기일 전까지 분할로 이전되는 해당 사업부문에서 발생한 재산의 증감사항을 가감하였습니다.

## (3) 인적분할 회계처리

① 인적분할을 통해 분할신설회사로 이전되는 자산 및 부채가액은 분할 전 장부금액으로 계상하였습니다.

② 이전되는 자산, 부채와 직접적으로 관련된 이연법인세자산(부채)는 분할신설회사로 이전되었습니다.

③ 인적분할의 결과 인수하는 순자산의 장부금액이 분할신설회사의 자본금과 이전되는 기타포괄손익누계액을 가감한 금액을 초과하는 경우 그 차액은 주식발행초과금으로 처리하였습니다.

## (4) 권리·의무의 승계 등에 관한 사항

분할되는 회사의 일체의 적극·소극재산과 공법상의 권리·의무를 포함한 기타의 권리, 의무 및 재산적 가치 있는 사실관계(인허가, 근로관계, 계약관계, 소송 등을 모두 포함)는 분할대상 사업부문에 관한 것이라면 해당 분할신설회사에게, 분할대상 사업부문 이외의 부문에 관한 것이라면 분할되는 회사에게 각각 귀속되는 것을 원칙으로 합니다. 한편, 당기말 현재 분할 전 현대중공업 주식회사로부터 승계받은 일부 거래 및 관련 약정사항 등은 분할되는 회사로부터 분할신설법인으로의 계약변경 절차가 진행중입니다.

## (5) 분할에 따른 회사의 책임에 관한 사항

상법 제530조의3 제1항의 규정에 의거 주주총회의 특별결의에 의해 분할하며, 동법 제530조의9 제1항의 규정에 의거 분할되는 회사 또는 분할신설회사는 분할전 회사의 채무에 대하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다.



### 39. 보고기간 후 사건

#### - 연대현대빙윤중공유한공사의 처분

종속기업인 현대중공(중국)투자유한공사는 특수관계자인 현대중공업과워시스템(주)에게 연대현대빙윤중공유한공사의 지분 55%를 2019년 1월 중 매각하였으며, 매각대금은 CNY 154백만입니다.

#### - 분할

지배기업의 이사회는 2018년 12월 20일 이사회에서 각 사업부문별 경쟁력을 강화하고, 경영위험의 분산, 각 부문별 지속성장을 위한 전문성 및 각 사업의 고도화를 추진하고자 건설기계 사업부문과 부품 사업부문을 분할하는 결의를 하였습니다. 회사분할의 주요 내용은 다음과 같으며, 2019년 3월 26일 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

구분	내용	
분할방법	물적분할	
분할회사	분할존속회사	현대건설기계 주식회사
	분할신설회사	현대코어모션 주식회사(가칭)
분할일정	이사회 결의일	2018년 12월 20일
	주주총회일	2019년 03월 26일
	분할기일	2019년 04월 01일

## 4. 재무제표

### 재무상태표

제 2 기            2018.12.31 현재

제 1 기            2017.12.31 현재

(단위 : 천원)

	제 2 기	제 1 기
자산		
유동자산	1,231,587,108	1,262,603,621
현금및현금성자산	270,475,280	403,463,835
단기금융자산	10,000,000	
매출채권 및 기타채권	446,638,428	399,761,926
재고자산	485,254,947	454,486,873
파생상품자산	1,355,525	508,985
기타유동자산	17,862,928	4,382,002
비유동자산	875,364,261	641,546,471
종속기업 투자	298,722,121	77,122,121
장기금융자산	2,000	2,000
장기매출채권 및 기타비유 동채권	6,796,986	1,994,681
유형자산	484,581,695	466,070,560
무형자산	85,261,459	96,357,109
자산총계	2,106,951,369	1,904,150,092
부채		
유동부채	532,739,752	616,620,930
단기금융부채	317,637,996	382,738,780
매입채무 및 기타채무	198,551,242	205,739,173
파생상품부채	214,330	
선수금		16,879,556
계약부채	13,777,579	
미지급법인세	2,558,605	11,263,421
비유동부채	454,706,905	201,358,667
장기금융부채	397,974,742	148,457,371
장기매입채무 및 기타채무	25,000	25,000
확정급여부채	6,456,009	5,306,011
장기충당부채	20,705,684	19,014,616
이연법인세부채	29,545,470	28,555,669
부채총계	987,446,657	817,979,597
자본		
자본금	98,503,965	49,381,475

자본잉여금	867,966,104	917,607,116
자본조정	(26,688,930)	(12,431,239)
기타포괄손익누계액	65,843,438	65,646,678
이익잉여금(결손금)	113,880,134	65,966,465
자본총계	1,119,504,711	1,086,170,495
자본과부채총계	2,106,951,368	1,904,150,092

### 포괄손익계산서

제 2 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

제 1 기 2017.04.01 부터 2017.12.31 까지

(단위 : 천원)

	제 2 기	제 1 기
수익(매출액)	2,509,206,375	1,829,971,560
매출원가	2,220,528,176	1,506,505,090
매출총이익	288,678,199	323,466,470
판매비와관리비	196,663,221	210,394,191
영업이익(손실)	92,014,978	113,072,279
금융수익	57,075,912	42,600,451
금융원가	67,529,464	54,871,973
기타이익	3,026,815	1,730,548
기타손실	13,997,557	11,410,281
법인세비용차감전순이익(손실)	70,590,684	91,121,024
법인세비용	16,052,847	23,539,320
당기순이익(손실)	54,537,837	67,581,704
기타포괄손익	(2,728,299)	(2,925,342)
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	479,215	(1,310,103)
파생상품평가손익	479,215	(1,310,103)
당기손익으로 재분류되지 않는 항목(세후기타포괄손익)	(3,207,514)	(1,615,239)
보험수리적손익	(3,207,514)	(1,615,239)
총포괄손익	51,809,538	64,656,362
주당이익		
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	2,780	4,523

### 자본변동표

제 2 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

제 1 기 2017.04.01 부터 2017.12.31 까지

(단위 : 천원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2017.04.01 (기초자본)	17,920,230	573,139,892		66,956,781		658,016,903
회계정책변경에 따른 증가(감소)						
당기순이익(손실)					67,581,704	67,581,704
파생상품평가손익				(1,310,103)		(1,310,103)
보험수리적손익					(1,615,239)	(1,615,239)
유상증자	6,900,000	371,910,000				378,810,000
무상증자	24,561,245	(24,561,245)				
법인설립 및 증자비용		(2,881,531)				(2,881,531)
유형자산재평가잉여금						
자기주식의취득			(12,431,239)			(12,431,239)
2017.12.31 (기말자본)	49,381,475	917,607,116	(12,431,239)	65,646,678	65,966,465	1,086,170,495
2018.01.01 (기초자본)	49,381,475	917,607,116	(12,431,239)	65,646,678	65,966,465	1,086,170,495
회계정책변경에 따른 증가(감소)					(3,699,109)	(3,699,109)
당기순이익(손실)					54,537,837	54,537,837
파생상품평가손익				479,215		479,215
보험수리적손익					(3,207,513)	(3,207,513)
유상증자						
무상증자	49,122,490	(49,122,490)				
법인설립 및 증자비용		(518,522)				(518,522)
유형자산재평가잉여금				(282,455)	282,455	
자기주식의취득			(14,257,691)			(14,257,691)
2018.12.31 (기말자본)	98,503,965	867,966,104	(26,688,930)	65,843,438	113,880,135	1,119,504,711

### 현금흐름표

제 2 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

제 1 기 2017.04.01 부터 2017.12.31 까지

(단위 : 천원)

	제 2 기	제 1 기
영업활동현금흐름	(5,428,677)	10,281,046
당기순이익(손실)	54,537,836	67,581,704
당기순이익조정을 위한 가감	(28,703,579)	(34,862,121)
이자수취(영업)	7,262,921	2,648,490
이자지급(영업)	(16,810,014)	(11,850,108)
법인세납부(환급)	(21,715,841)	(13,236,919)
투자활동현금흐름	(296,924,201)	(96,169,404)
단기금융자산의 감소		17,435,880
장기금융자산의 감소	4,353	10,680
유형자산의 감소	3,441,285	10,350
장기기타채권의 감소	282,802	
단기대여금의 감소		
단기금융자산의 증가	(10,000,000)	(17,435,880)
장기금융자산의 증가	(4,690)	(13,230)
장기기타채권의 취득	(590,792)	(214,481)
단기대여금의 증가	(4,136,633)	(1,873,836)
유형자산의 취득	(44,731,975)	(12,363,332)
무형자산의 취득	(19,588,551)	(14,925,553)
종속기업투자의 증가	(221,600,000)	(66,800,002)
재무활동현금흐름	169,364,681	237,238,943
단기금융부채의 증가	320,591,761	146,305,548
장기금융부채의 증가	264,287,920	10,000,000
단기금융부채의 감소	(400,738,787)	(282,563,835)
법인설립비용		(148,313)
자기주식의 취득	(14,257,691)	(12,431,239)
유상증자		378,810,000
신주발행비용	(518,522)	(2,733,218)
현금및현금성자산에 대한 환율 변동효과	(358)	(390)
현금및현금성자산의순증가(감소)	(132,988,555)	151,350,195
기초현금및현금성자산	403,463,835	252,113,640
기말현금및현금성자산	270,475,280	403,463,835

## 5. 재무제표 주석

제 2 기 2018년 12월 31일 현재

제 1 기 2017년 12월 31일 현재

현대건설기계 주식회사

## 1. 회사의 개요

현대건설기계 주식회사(이하 "당사")는 건설용 기계장비, 산업용 운반기계 등의 제조 및 판매를 주 사업목적으로 2017년 4월 1일을 분할기일로 하여 현대중공업 주식회사(분할 전 현대중공업 주식회사)에서 인적분할의 방법으로 설립되었으며, 서울특별시 종로구에 본사를 두고 있습니다.

당기말 현재 주요 주주는 현대중공업지주(주)(33.12%), 국민연금공단(7.77%), (주)케이씨씨(4.16%) 등으로 구성되어 있습니다.

## 2. 재무제표 작성기준

당사는 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제5조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

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.

당사의 재무제표는 2019년 1월 30일자 이사회에서 승인되었으며, 2019년 3월 26일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약으로 생기는 수익'과 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'을 최초로 적용하여 작성하였습니다. 이로 인한 변동은 주석 3에서 설명하고 있습니다.

### (1) 측정기준

재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 파생상품
- 공정가치로 측정되는 토지
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 순공정가치를 차감한 확정급여부채

### (2) 기능통화와 표시통화

당사의 재무제표는 당사의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화인 기능통화로 작성되고 있습니다. 당사의 재무상태표는 당사의 기능통화 및 표시통화인 대한민국의 통화(원화, KRW)로 작성하여 보고하고 있습니다.

### (3) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 보고기간 말 현재 자산, 부채의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 보고기간 말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제 결과는 다를 수 있습니다.

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

#### ① 가정과 추정의 불확실성

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석사항에 포함되어 있습니다.

- 주석 13: 손상검사 - 개발비 회수가능성을 포함한 회수가능액 추정의 주요 가정
- 주석 16: 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정
- 주석 17, 33: 충당부채와 우발부채 - 자원의 유출가능성과 금액에 대한 가정
- 주석 28: 이연법인세의 측정
- 주석 32: 매출채권과 미수금의 기대신용손실 측정 - 가중평균손실율을 결정하기 위한 가정

#### ② 공정가치 측정

당사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 당사는 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.

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.

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 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 아래 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 12: 유형자산
- 주석 18: 파생금융상품
- 주석 32: 금융상품

### 3. 회계정책의 변경

당사는 2018년 1월 1일부터 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'과 제1109호 '금융상품'을 최초 적용하였습니다. 2018년 1월 1일 이후 적용되는 다른 기준들은 당사의 재무제표에 미치는 유의적인 영향이 없습니다.

#### (1) 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'

기업회계기준서 제1115호는 수익을 언제, 얼마나 인식할지를 결정하기 위한 포괄적인 체계입니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1018호 '수익', 제1011호 '건설계약', 기업회계기준해석서 제2031호 '수익: 광고용역의 교환거래', 제2113호 '고객충성제도', 제2115호 '부동산건설약정', 제2118호 '고객으로부터의 자산이전'을 대체하였습니다.

기업회계기준서 제1115호 하에서 수익은 고객이 재화나 용역을 통제하는 시기에 인식합니다. 통제는 한 시점 또는 기간에 걸쳐 이전되며 판단이 필요합니다.

당사는 기업회계기준서 제1115호를 실무적 간편법 적용 없이 소급 적용하여, 최초 적용 누적효과를 최초 적용일인 2018년 1월 1일에 인식하였습니다. 따라서, 기업회계기준서 제1011호, 제1018호 및 관련 해석서를 적용한 2017년에 공시된 정보를 재작성하지 않았습니다. 또한, 기업회계기준서 제1115호의 공시 요구사항은 일반적으로 비교정보에 적용되지 않았습니다.

2018년 1월 1일의 제1115호 도입에 따라 이익잉여금에 반영된 세후 전환효과의 영향은 중요하지 않습니다.

2018년 12월 31일 기준 당사의 재무상태표와 동 일자로 종료되는 포괄손익계산서에서 기업 회계기준서 제1115호 적용효과는 다음과 같습니다. 당사의 동 일자로 종료되는 현금흐름표에 미치는 영향은 중요하지 않습니다.

당기말 현재 재무상태표에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구 분	공시금액	조 정	제1115호 반영전 금액
자산			
유동자산	1,231,587	2,096	1,229,491
기타유동자산	17,863	2,096	15,767
비유동자산	875,364	-	875,364
자산총계	2,106,951	2,096	2,104,855
자본			
자본총계	1,119,505	-	1,119,505
부채			
유동부채	532,740	2,096	530,644
선수금	-	(11,682)	11,682
계약부채	13,778	13,778	-
비유동부채	454,706	-	454,706
부채총계	987,446	2,096	985,350
자본총계 및 부채총계	2,106,951	2,096	2,104,855

당기 중 포괄손익계산서에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구 분	공시금액	조 정	제1115호 반영전 금액
매출액	2,509,206	(2,097)	2,511,303
매출원가	2,220,528	44,535	2,175,993
매출총이익	288,678	(46,632)	335,310
판매비와 관리비	196,663	(46,632)	243,295
영업이익	92,015	-	92,015
법인세비용차감전순이익	70,591	-	70,591
당기순이익	54,538	-	54,538

당사가 제공하는 다양한 재화와 용역과 관련된 유의적인 신규 회계정책의 내용과 변경된 회계정책은 다음과 같습니다.

구 분	재화나 용역의 특성, 수행의무이행시기, 유의적인 지급조건	변경된 회계정책
무역거래조건에 따라 제공하는 운송 등 수익의 지연인식	수출제품 거래가격에 운송비 및 보험료를 포함하는 경우, 운송과 보험 용역의 수행의무 이행시기가 재화의 인도 시점과 상이	운송비 및 보험료는 재화의 운송기간 동안 수익을 이연하여 인식

이외 다른 수익 범주는 기업회계기준서 제1115호가 당사의 회계정책에 유의적인 영향을 미치지 않습니다.

## (2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'

기업회계기준서 제1109호는 금융자산, 금융부채 및 비금융항목을 매입하거나 매도할 수 있는 일부 계약의 인식과 측정을 규정합니다. 이 기준서는 기업회계기준서 제 1039호 '금융상품:인식과 측정'을 대체합니다.

추가적으로 당사는 개정된 기업회계기준서 제1107호를 2018년 공시사항에는 적용하였지만, 비교정보에는 적용하지 않았습니다.

다음 표는 기업회계기준서 제1109호 적용에 따른 이익잉여금 기초 잔액의 세후 영향을 요약하고 있습니다.

(단위:백만원)	
구 분	금 액
이익잉여금	
매출채권및기타채권에 대한 기대신용손실의 인식	(3,699)
2018년 1월 1일 영향	(3,699)

### ① 금융자산 및 금융부채의 분류 및 측정

기업회계기준서 제1109호는 금융자산에 대해 상각후원가 측정 금융자산, 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산과 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 세 가지 범주별 분류원칙을 갖고 있습니다. 기업회계기준서 제1109호에 따른 금융자산의 분류는 일반적으로 금융자산이 관리되는 방식인 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름의 특성에 근거하여 결정됩니다. 기업회계기준서 제1109호는 기업회계기준서 제1039호의 만기보유금융자산, 대출채권 및 수취채권, 매도가능금융자산의 범주를 삭제하였습니다. 주계약이 이 기준서의 적용범위에 해당하는 금융자산인 계약에 내재된 파생상품은 분리되지 않고, 복합금융상품 전체를 기준으로 금융자산을 분류합니다.

기업회계기준서 제1109호는 기업회계기준서 제1039호에 따른 기존 금융부채의 분류 및 측정에 대한 존재하는 요구사항을 대부분 유지하였습니다. 기업회계기준서 제1109호의 적용은 금융부채와 관련된 당사의 회계정책에 대해 중요한 영향은 없습니다.

기업회계기준서 제1109호의 적용은 파생금융상품(위험회피수단으로 사용되는 파생상품)과 관련된 당사의 회계정책에 대해 중요한 영향은 없습니다.

다음의 표와 첨부된 주석은 기업회계기준서 제1039호에 따른 최초 측정 범주와 2018년 1월 1일의 금융자산 집합의 각 구분에 대한 기업회계기준서 제1109호의 새로운 측정 범주를 설명합니다.

(단위:백만원)				
계정과목	기업회계기준서 제1039호에 따른 분류	기업회계기준서 제1109호에 따른 분류	기업회계기준서 제1039호에 따른 금액	기업회계기준서 제1109호에 따른 금액
현금및현금성자산	대여금및수취채권	상각후원가 측정	403,464	403,464
매출채권및기타채권(*)	대여금및수취채권	상각후원가 측정	399,762	394,882
장기금융자산	대여금및수취채권	상각후원가 측정	2	2
장기매출채권및기타채권(*)	대여금및수취채권	상각후원가 측정	1,995	1,995
파생상품자산	파생상품자산	공정가치-위험회피수단	509	509
금융자산 합계			805,732	800,852

(\*) 기업회계기준서 제1039호에 따라 대여금및수취채권으로 분류되었던 매출채권및기타채권은 상각후원가로 분류됩니다.

## ② 금융자산의 손상

기업회계기준서 제1109호는 기업회계기준서 제1039호의 '발생손실'모형을 '기대신용손실'모형으로 대체하였습니다. 새로운 손상모형은 상각후원가로 측정되는 금융자산 및 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무상품에 적용되지만, 지분상품 투자에는 적용되지 않습니다. 기업회계기준서 제1109호에서 신용손실은 기업회계기준서 제1039호보다 일찍 인식될 것입니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산은 현금및현금성자산, 장단기매출채권및기타채권과 장단기금융자산으로 구성됩니다.

## ③ 경과규정

기업회계기준서 제1109호의 채택으로 인한 회계정책의 변경은 아래에 기술된 경우를 제외하고 소급 적용을 원칙으로 합니다.

- 당사는 손상을 포함한 분류 및 측정 변경과 관련하여 이전 기간의 비교 정보를 재작성하지 않아도 되는 예외규정을 적용하였습니다. 따라서 기업회계기준서 제1109호의 적용에 따른 금융자산과 금융부채의 장부금액의 차이는 2018년 1월 1일의 이익잉여금에 인식되었습니다. 따라서 2017년에 대해 표시되는 정보는 기업회계기준서 제1109호의 요구사항을 반영하는 것이 아니라 기업회계기준서 제1039호의 요구사항을 반영하였습니다.

- 최초 적용일에 존재하는 사실과 상황에 근거하여 다음과 같은 평가가 이루어져야 합니다.

√ 보유하고 있는 금융자산에 대한 사업모형의 결정

√ 특정 금융자산 및 금융부채에 대하여 당기손익-공정가치 지정 선택 및 이전 지정의 철회

√ 단기매매항목이 아닌 특정 지분상품의 투자에 대하여 기타포괄손익-공정가치 지정 선택

- 2017년 12월 31일에 기업회계기준서 제1039호에 따라 지정된 모든 위험회피관계는 2018년 1월 1일에 기업회계기준서 제1109호에 따른 위험회피에 대한 요건을 충족하였습니다. 따라서 위험회피관계가 계속되는 것으로 간주하였습니다.

#### 4. 유의적인 회계정책

당사가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 주석 3에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고, 당기 및 비교표시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

##### (1) 별도재무제표에서의 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표입니다. 당사는 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자에 대한 투자자산에 대해서 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리 하였습니다. 한편, 종속기업, 관계기업 및 공동기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

##### (2) 현금및현금성자산

당사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으나, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
당좌예금	9	1
기타(MMDA 등)	270,466	403,463
합 계	270,475	403,464

##### (3) 재고자산

재고자산의 단위원가는 이동평균법으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타원가를 포함하고 있습니다. 다만, 미작품은 개별법에 의한 취득원가로 평가하고 있습니다.

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

##### (4) 비파생금융자산

###### ① 인식 및 최초측정

매출채권과 발행 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식합니다. 다른 금융자산과 금융부채는 당사가 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 인식합니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권을 제외하고는 최초 인식시점에 금융자산이나

금융부채를 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치측정금융자산 또는 당기손익-공정가치 측정금융부채가 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련 되는 거래원가는 공정가치에 가감합니다. 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초에 거래가격으로 측정합니다.

## ② 분류 및 후속측정

1) 금융자산의 분류 및 후속측정 : 2018년 1월 1일부터 적용가능한 정책

최초 인식시점에 금융자산은 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치 채무상품, 기타포괄손익-공정가치 지분상품 또는 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류합니다. 금융자산은 당사가 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하지 않는 한 최초 인식 후에 재분류되지 않으며, 이 경우 영향 받는 모든 금융자산은 사업모형의 변경 이후 첫 번째 보고기간의 첫 번째 날에 재분류됩니다.

금융자산이 다음 두 가지 조건을 모두 충족하고, 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유합니다.
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

채무상품이 다음 두 가지 조건을 모두 충족하고, 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유합니다.
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

단기매매를 위해 보유하는 것이 아닌 지분상품의 최초 인식 시에 당사는 그 투자지분의 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 수 있는 취소 불가능한 선택을 할 수 있습니다. 이러한 선택은 금융상품별로 이루어집니다.

상기에서 설명한 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하지 않는 모든 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 이러한 금융자산은 모든 파생금융자산을 포함합니다. 최초 인식시점에 당사는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 해당 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다. 다만 한번 지정하면 이를 취소할 수 없습니다.

## 2) 금융자산의 관리를 위한 사업모형 : 2018년 1월 1일부터 적용가능한 정책

당사는 사업이 관리되는 방식과 경영진에게 정보가 제공되는 방식을 가장 잘 반영하기 때문에 금융자산의 포트폴리오 수준에서 보유되는 사업모형의 목적을 평가합니다. 그러한 정보는 다음을 고려합니다.

- 포트폴리오에 대해 명시된 회계정책과 목적 및 실제 이러한 정책의 운영. 여기에는 계약상 이자수익의 획득, 특정 이자수익률 수준의 유지, 금융자산을 조달하는 부채의 듀레이션과 해당 금융자산의 듀레이션의 일치 및 자산의 매도를 통한 기대현금흐름의 유출 또는 실현하는 것에 중점을 둔 경영진의 전략을 포함함
- 사업모형에서 보유하는 금융자산의 성과를 평가하고, 그 평가내용을 주요 경영진에게 보고하는 방식
- 사업모형(그리고 사업모형에서 보유하는 금융자산)의 성과에 영향을 미치는 위험과 그 위험을 관리하는 방식
- 경영진에 대한 보상방식(예: 관리하는 자산의 공정가치에 기초하여 보상하는지 아니면 수취하는 계약상 현금흐름에 기초하여 보상하는지)
- 과거기간 금융자산의 매도의 빈도, 금액, 시기, 이유, 미래의 매도활동에 대한 예상

이러한 목적을 위해 제거요건을 충족하지 않는 거래에서 제3자에게 금융자산을 이전하는 거래는 매도로 간주되지 않습니다.

단기매매의 정의를 충족하거나 포트폴리오의 성과가 공정가치 기준으로 평가되는 금융자산 포트폴리오는 당기손익-공정가치로 측정됩니다.

## 3) 금융자산 - 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 이루어져 있는지에 대한 평가: 2018년 1월 1일에 적용가능한 정책

원금은 금융자산의 최초 인식시점의 공정가치로 정의됩니다. 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가, 특정기간에 원금 잔액과 관련된 신용위험에 대한 대가, 그 밖에 기본적인 대여위험과 원가에 대한 대가 뿐만 아니라 이윤으로 구성됩니다.



계약상 현금흐름이 원금과 원금잔액에 대한 이자의 지급만으로 이루어져 있는지를 평가할 때, 당사는 해당 상품의 계약조건을 고려합니다. 금융자산이 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건을 포함하고 있다면, 그 계약조건 때문에 해당금융상품의 존속기간에 걸쳐 생길 수 있는 계약상 현금흐름이 원금과 이자의 지급만으로 구성되는지를 판단해야 합니다.

이를 평가할 때 당사는 다음을 고려합니다.

- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황
- 변동 이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항
- 중도상환특성과 만기연장특성
- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 당사의 청구권을 제한하는 계약조건

중도상환금액이 실질적으로 미상환된 원금과 잔여원금에 대한 이자를 나타내고, 계약의 조기 청산에 대한 합리적인 추가 보상을 포함하고 있다면, 중도상환특성은 특정일에 원금과 이자를 지급하는 조건과 일치합니다.

또한, 계약상 액면금액을 유의적으로 할인하거나 할증하여 취득한 금융자산에 대해서, 중도상환금액이 실질적으로 계약상 액면금액과 계약상 이자 발생액(그러나 미지급된)을 나타내며(이 경우 계약의 조기 청산에 대한 합리적인 추가 보상이 포함될 수 있는), 중도상환특성이 금융자산의 최초 인식시점에 해당 특성의 공정가치가 경미한 경우에는 이러한 조건을 충족한다고 판단합니다.

#### 4) 금융자산 - 후속측정과 손익: 2018년 1월 1일부터 적용 가능한 정책

당기손익-공정가치측정금융자산	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자와 배당수익을 포함한 순손익은 당기손익으로 인식합니다. 그러나 위험회피수단으로 지정된 파생상품에 대해서는 주석 4.(5)를 참고하시기 바랍니다.
상각후원가측정금융자산	이러한 자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상손실에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익 및 손상은 당기손익으로 인식합니다. 제거에 따르는 손익도 당기손익으로 인식합니다.
기타포괄손익-공정가치측정채무상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 유효이자율법을 사용하여 계산된 이자수익, 외화환산손익과 손상은 당기손익으로 인식합니다. 다른 순손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 제거시에 기타포괄손익에 누적된 손익은 당기손익으로 재분류합니다.
기타포괄손익-공정가치측정지분상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 배당은 배당금이 명확하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 다른 순손익은 기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 재분류하지 않습니다.

#### 5) 금융자산 : 2018년 1월 1일 이전에 적용가능한 정책

당사는 금융자산을 다음의 항목으로 분류하였습니다.

- 대여금 및 수취채권
- 파생상품

#### 6) 금융자산 : 후속측정과 손익 - 2018년 1월 1일 이전에 적용가능한 정책

공정가치로 측정하는금융자산	공정가치로 측정하고, 이자수익이나 배당금수익을 포함하여 그 변동은 당기손익으로 인식합니다. 그러나 위험회피수단으로 지정된 파생상품에 대해서는 주석4.(5)를 참고하시기 바랍니다.
만기보유금융자산	유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다.
대여금 및 수취채권	유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다.
매도가능금융자산	채무상품에 대한 손상차손, 이자수익 및 외화환산차이를 제외한 공정가치의 변동은 기타포괄손익으로 인식합니다. 이러한 자산이 제거될 때, 자본에 누적된 손익은 당기손익으로 재분류합니다.

### ③ 금융자산의 제거

당사는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도하고 이전된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 실질적으로 이전한 경우, 또는 당사가 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유 또는 이전하지 아니하고 금융자산을 통제하고 있지 않은 경우에 금융자산을 제거합니다.

당사가 재무제표에 인식된 자산을 이전하는 거래를 하였지만, 이전되는 자산의 소유에 따른 대부분의 위험과 보상을 보유하고 있는 경우에는 이전된 자산을 제거하지 않습니다.

### ④ 상계

당사는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 갖고 있고, 차액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시합니다.

### (5) 파생금융상품

#### ① 파생상품과 위험회피회계 . 2018년 1월 1일부터 적용 가능한 정책

당사는 외화매출의 환위험을 회피하기 위해 파생금융상품을 보유합니다. 내재파생상품은 주계약이 금융자산이 아니고 특정 요건을 충족하는 경우에 별도로 회계처리하고 주계약으로부터 분리합니다.

파생상품은 최초 인식 시에 공정가치로 측정합니다. 최초 인식 이후에 공정가치로 측정하고 그 변동은 일반적으로 손익으로 인식합니다.

당사는 환율의 변동으로부터 발생하는 발생가능성이 높은 미래 예상거래와 관련된 현금흐름의 변동성을 위험회피하기 위해 특정 파생상품을 위험회피수단으로 지정합니다.

위험회피의 개시시점에, 당사는 위험회피를 수행하는 위험관리의 목적과 전략을 문서화 합니다. 당사는 위험회피대상항목과 위험회피수단의 현금흐름의 변동이 서로 상쇄되는 것이 기대되는지를 포함하여 위험회피대상항목과 위험회피수단사이의 경제적 관계를 문서화 합니다.

## ② 현금흐름위험회피

파생상품이 현금흐름위험회피수단으로 지정되면, 파생상품의 공정가치 변동의 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하고 위험회피적립금으로 누적합니다. 기타포괄손익에 인식된 파생상품의 공정가치 변동의 효과적인 부분은 위험회피의 개시시점부터, 현재가치를 기초로 결정된 위험회피대상항목의 공정가치 누적변동액을 한도로 합니다. 파생상품의 공정가치 변동의 비효과적인 부분은 즉시 당기손익으로 인식합니다.

당사는 현금흐름위험회피관계에서 위험회피수단으로 선물환거래의 현물 요소의 공정가치변동만을 지정합니다. 선물환거래의 선도요소의 공정가치 변동('forward point')은 위험회피원가로서 별도로 회계처리하고, 자본의 위험회피의 원가에 인식합니다.

위험회피대상 예상거래가 후속적으로 재고자산과 같은 비금융자산에 인식되는 경우 위험회피적립금 누계액과 위험회피의 원가는 비금융자산이 인식될 때 비금융자산의 최초 원가에 직접 포함합니다.

다른 위험회피대상 예상거래에 대해서는 위험회피적립금 누계액과 위험회피의 원가는 동일한 기간 또는 위험회피대상 예상 미래현금흐름이 당기손익에 영향을 주는 기간에 당기손익으로 재분류 합니다.

위험회피가 더 이상 위험회피회계의 요건을 충족하지 않거나, 위험회피수단이 매각, 소멸, 종료 또는 행사된 경우에는 위험회피회계를 전진적으로 중단합니다.

비금융항목이 인식되는 위험회피거래에 해당한다면, 현금흐름위험회피회계가 중단된 경우 위험회피적립금 누계액과 위험회피의 원가는 비금융항목이 최초 인식되서 해당 금액이 비금융항목의 원가에 포함될 때까지 자본항목에 남겨둡니다. 이러한 경우에 해당하지 않는 현금흐름위험회피의 경우에 해당 금액은 위험회피대상 미래예상현금흐름이 당기손익에 영향을 미치는 기간에 재분류조정으로 현금흐름위험회피적립금과 위험회피의 원가는 당기손익으로 재분류합니다.

위험회피대상 미래현금흐름이 더 이상 발생할 것으로 예상되지 않는 경우에 현금흐름위험회피적립금 누계액과 위험회피의 원가는 당기손익으로 즉시 재분류합니다.

③ 파생금융상품과 위험회피회계 . 2018년 1월 1일 이전에 적용가능한 정책  
2017년에 비교표시정보에 적용된 회계정책은 2018년에 적용된 회계정책과 유사합니다. 그러나 비금융항목의 인식을 초래하는 거래의 위험회피를 포함한 모든 현금흐름위험회피회계에서 현금흐름위험회피적립금 누계액은 같은 기간에 또는 위험회피대상 미래예상현금흐름이 손익에 영향을 주는 기간동안 당기손익으로 재분류됩니다.

#### (6) 금융자산의 손상

##### 2018년 1월 1일부터 적용가능한 정책

###### ① 금융상품

당사는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품

당사는 12개월 기대신용손실로 측정되는 다음의 금융자산을 제외하고는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다.

- 보고기간말에 신용 위험이 낮다고 결정된 채무증권
- 최초 인식 이후 신용위험(즉, 금융자산의 기대존속기간동안에 걸쳐 발생할 채무불이행 위험)이 유의적으로 증가하지 않은 기타 채무증권과 은행예금

매출채권에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

금융자산의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가했는지를 판단할 때와 기대신용손실을 추정할 때, 당사는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있고 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보를 고려합니다. 여기에는 미래지향적인 정보를 포함하여 당사의 과거 경험과 알려진 신용평가에 근거한 질적, 양적인 정보 및 분석이 포함됩니다.

당사는 다음과 같은 경우 금융자산에 채무불이행이 발생했다고 고려합니다.

- 채무자가 당사가 소구활동을 하지 않으면, 당사에게 신용의무를 완전하게 이행하지 않을 것 같은 경우

전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실입니다.

12개월 기대신용손실은 보고기간 말 이후 12개월 이내(또는 금융상품의 기대존속기간이 12개월 보다 적은 경우 더 짧은 기간)에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한

기대신용손실을 나타내는 전체기간 기대신용손실의 일부입니다.

기대신용손실을 측정할 때 고려하는 가장 긴 기간은 당사가 신용위험에 노출되는 최장 계약 기간입니다.

## ② 기대신용손실의 측정

기대신용손실은 신용손실의 확률가중추정치입니다. 신용손실은 모든 현금부족액(즉, 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상하는 모든 계약상 현금흐름의 차이)의 현재가치로 측정됩니다. 기대신용손실은 해당 금융자산의 유효이자율로 할인됩니다.

## ③ 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간말에, 당사는 상각후원가로 측정되는 금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무증권의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우에 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다.

금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음과 같은 관측 가능한 정보를 포함합니다.

- 금융자산의 발행자나 지급의무자의 유의적인 재무적 어려움
- 이자지급이나 원금상환의 불이행이나 지연과 같은 계약 위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 법률적 이유로 인한 당초 차입조건의 불가피한 완화
- 차입자의 파산이나 기타 재무구조조정의 가능성이 높은 상태
- 재무적 어려움으로 당해 금융자산에 대한 활성시장의 소멸

#### ④ 재무상태표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대해서는 손실충당금은 당기손익에 포함하고 기타포괄손익에 인식합니다.

#### ⑤ 제각

금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제거합니다. 당사는 회수에 대한 합리적인 기대가 있는지를 평가하여 제각의 시기와 금액을 개별적으로 평가하고, 제각한 금액은 유의적으로 회수할 것이라는 기대를 갖지 않습니다. 그러나 제각된 금융자산은 당사의 만기가 된 금액의 회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

### 2018년 1월 1일 이전에 적용가능한 정책

#### ⑥ 비파생금융자산

당기손익인식금융상품으로 분류되지 않은 금융자산은 매 보고기간말에 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지 평가되어야 합니다.

금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거는 다음을 포함합니다.

- 금융자산의 발행자나 지급의무자의 유의적인 재무적 어려움
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 법률적 이유로 인한 당초차입조건의 불가피한 완화
- 차입자나 발행자가 파산할 것이라는 징후
- 차입자 또는 발행인의 지급상태에 불리한 변화
- 재무적 어려움으로 당해 금융자산에 대한 활성시장의 소멸
- 금융자산의 집합의 추정미래현금흐름에 측정 가능한 감소가 있다는 것을 시사하는 관측 가능한 자료

지분상품에서 손상이 발생하였다는 객관적인 증거는 지분상품의 공정가치가 원가이하로 유의적이고 지속적으로 하락하는 경우를 포함합니다.

상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산	당사는 이러한 자산에 대해 손상의 증거를 개별적, 집합적으로 고려하였습니다. 개별적으로 유의적인 금융자산은 손상에 대해 개별적으로 검토하였습니다. 개별적으로 손상되지 않은 경우, 손상되었으나 개별적으로 확인되지 않은 손상에 대해 집합적으로 평가하였습니다. 개별적으로 유의적이지 않은 금융자산의 경우 손상에 대해 집합적으로 평가되었습니다. 집합평가는 유사한 신용위험의 특성을 가진 금융자산의 집단으로 수행되었습니다.
	집합적으로 손상평가를 하는 경우에, 당사는 회수시기 및 손상발생 금액에 대한 과거정보를 사용하였으며, 현재의 경제적, 신용상황에 따른 실제 손실이 과거추

	<p>세로 제시된 것보다 크거나 작을 것 같은 경우에는 조정을 수행하였습니다.</p> <p>손상차손은 당해 자산의 장부금액과 최초의 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치의 차이로 측정하였습니다. 손상차손은 당기손익으로 인식하고 총당금계정에 반영하였습니다. 당사가 해당 금융자산의 회수가능성에 대한 현실적인 전망이 없다고 고려한 경우에는 관련된 금액은 제각하였습니다. 손상차손의 금액이 후속적으로 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 이미 인식한 손상차손을 직접 환입하거나 총당금을 조정하여 환입하였습니다.</p>
매도가능금융자산	<p>매도가능금융자산에서 발생한 손상차손은 재분류조정으로 자본에서 당기손익으로 재분류하였습니다. 재분류된 금액은 공정가치가 취득원가(원금 상환액과 상각액 반영 후 순액)에 미달하는 금액과 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 당해 금융자산의 손상차손을 차감한 금액입니다. 후속기간에 매도가능채무상품의 공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식하였습니다. 매도가능지분상품에 대하여 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 아니하였습니다.</p>

#### (7) 유형자산

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

토지를 제외한 자산은 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있으며, 토지는 최초 인식 후에 재평가일의 공정가치를 장부금액으로 하고 있습니다. 재평가는 보고기간말에 자산의 장부금액이 공정가치와 중요하게 차이가 나지 않도록 주기적으로 수행하고 있습니다.



유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 그 외 유형자산은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 차감한 금액에 대하여 아래에 제시된 경제적 내용연수에 걸쳐 해당 자산에 내재되어 있는 미래 경제적 효익의 예상 소비 형태를 가장 잘 반영한 정액법으로 상각하고 있습니다.

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가와 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다. 유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 유형자산처분손익으로 인식합니다.

당기 및 전기의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구 분	추정 내용연수
건물	25~50년
구축물	20~45년
기계장치	5~20년
차량운반구	5~14년
공기구비품	3~20년

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

#### (8) 무형자산

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

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

구 분	추정 내용연수
개발비	5년

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

##### ① 연구 및 개발

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

##### ② 후속지출

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

#### (9) 정부보조금

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

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

수익관련 보조금의 경우, 당사는 정부보조금을 정부보조금으로 보전하려 하는 관련 원가를 비용으로 인식하는 기간에 걸쳐 관련 비용에서 차감하는 방법으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### (10) 비금융자산의 손상

고객과의 계약에서 생기는 수익에 따라 인식하는 계약자산과 계약을 체결하거나 이행하기 위해 든 원가에서 생기는 자산, 재고자산 및 이연법인세자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

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

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

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

#### (11) 비파생금융부채

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

##### ① 당기손익인식금융부채

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

## ② 기타금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 인식합니다.

## ③ 금융부채의 제거

금융부채는 소멸한 경우 즉, 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 당사는 금융부채의 계약조건이 변경되어 현금흐름이 달라진 경우 기존 부채를 제거하고 새로운 계약에 근거하여 새로운 금융부채를 공정가치로 인식합니다.

금융부채의 계약조건이 변경되어 현금흐름이 달라진 경우 기존 부채를 제거하고 새로운 계약에 근거하여 새로운 금융부채를 공정가치로 인식합니다.

## (12) 종업원급여

### ① 단기종업원급여

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

### ② 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간말부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

### ③ 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간 말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

순확정급여부채의 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산 인식상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 즉시 기타포괄손익으로 인식됩니다. 당사는 순확정급여부채(자산)의 순이자를 순확정급여부채(자산)에 연차보고기간 초에 결정된 할인율을 곱하여 결정되며 보고기간 동안 기여금 납부와 급여지급으로 인한 순확정급여부채(자산)의 변동을 고려하여 결정하고 있습니다. 확정급여제도와 관련된 순이자비용과 기타비용은 당기손익으로 인식됩니다.

제도의 개정이나 축소가 발생하는 경우, 과거근무에 대한 효익의 변동이나 축소에 따른 손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 당사는 확정급여제도의 정산이 일어나는 때에 정산으로 인한 손익을 인식하고 있습니다.

#### ④ 해고급여

당사가 통상적인 퇴직시점 이전에 종업원을 해고할 것을 현실적인 철회가능성이 없이 명시적으로 약속하거나, 당사가 종업원에게 명예퇴직에 대한 해고급여를 제안하고 종업원이 자발적으로 제안을 수락하는 경우 해고급여를 당기손익으로 인식하고 있습니다. 종업원에게 자발적 명예퇴직을 제안하는 경우에는 제안을 수락할 것으로 기대되는 종업원의 수에 기초하여 해고급여를 측정하여 당기손익으로 인식하고 있습니다. 해고급여의 지급기일이 보고기간 후 12개월이 지난 후에 도래하는 경우에는 현재가치로 할인하고 있습니다.

#### (13) 충당부채

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

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

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

매 보고기간 말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간 말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

당사는 출고한 제품과 관련하여 보증수리기간내의 정상적인 부품수리 등에 충당하기위하여 판매보증충당부채를 설정하고 있습니다.

충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

#### (14) 외화

당사는 본 재무제표 작성에 있어서 기능통화 외의 통화로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있습니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산하고, 역사적원가로 측정하는 비화폐성항목은 거래일의 환율로 환산하고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이와 해외사업장순투자 환산차이 또는 현금흐름위험회피로 지정된 금융부채에서 발생한 환산차이를 제외한 화폐성항목의 환산으로 인해 발생한 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다. 비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### (15) 납입자본

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

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

#### (16) 고객과의 계약에서 생기는 수익

당사는 2018년 1월 1일부터 기업회계기준서 제1115호를 최초 적용하였습니다. 고객과의 계약에서 생기는 수익과 관련된 당사의 회계정책과 최초 적용효과는 주석3.(1)에 기술되어 있습니다.

### (17) 금융수익과 비용

당사의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익
- 이자비용
- 배당금수익
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자자산의 처분에서 발생하는 순손익
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익
- 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익
- 상각후원가 혹은 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에서 발생하는 손상차손(혹은 손상차손환입)
- 파생상품의 공정가치 평가에 따른 손익 및 처분과 관련된 손익

이자수익 혹은 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다. 배당금수익은 당사가 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식합니다.

유효이자율법은 금융상품의 기대존속기간에 추정되는 미래현금지급액이나 수취액의 현재가치를 금융자산의 총 장부금액이나 금융부채의 상각후원가와 정확하게 일치시키는 이자율입니다.

이자수익이나 이자비용을 계산할 때, 유효이자율은 자산의 총장부금액(해당 자산의 신용이 손상되지 않은 경우)이나 부채의 상각후원가에 적용합니다. 그러나, 최초 인식 이후에 후속적으로 신용이 손상된 금융자산에서 발생하는 이자수익은 해당 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 계산합니다. 만일 해당 자산이 더는 신용이 손상된 것으로 볼 수 없다면 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 이자수익을 계산합니다.

### (18) 법인세

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

법인세와 관련된 이자와 벌금은 법인세에 해당하는지 판단하고 법인세에 해당한다면 기업회계기준서 제1012호 '법인세'를 적용하고 법인세에 해당하지 않는다면 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산'을 적용하고 있습니다.

#### ① 당기법인세

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

당기법인세자산과 당기법인세부채는 다음의 조건을 모두 충족하는 경우에만 상계를 합니다.

- 인식된 금액에 대한 법적으로 집행가능한 상계권리를 가지고 있음
- 순액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있음

## ② 이연법인세

이연법인세부채와 이연법인세자산을 측정할 때에는 보고기간 말에 기업이 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다.

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

미사용 세무상결손금과 세액공제, 차감할 일시적 차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 이월된 미사용 세무상결손금과 세액공제, 차감할 일시적차이에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 미래 과세소득은 관련 가산할 일시적차이의 소멸에 의해 결정됩니다. 가산할 일시적차이가 이연법인세자산을 완전히 인식하기에 충분하지 않다면, 현재 일시적차이들의 소멸과 사업계획을 미래 과세소득에 고려합니다.

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

이연법인세자산과 부채는 보고기간 말 제정 되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 당사가 인식된 금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다. 배당금 지급에 따라 추가적으로 발생하는 법인세비용이 있다면 배당금지급과 관련한 부채가 인식되는 시점에 인식하고있습니다.

## (19) 주당이익

당사는 보통주 기본주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에유통된 보통주 식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다.



(20) 미적용 제·개정 기준서

제정·공표되었으나 2018년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 당사는 재무제표 작성 시 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다.

- 기업회계기준서 제1116호 '리스'

기업회계기준서 제1116호 '리스'는 현 기준서인 기업회계기준서 제1017호 '리스', 기업회계기준해석서 제2104호 '약정에 리스가 포함되어 있는지의 결정', 기업회계기준해석서 제2015호 '운용리스: 인센티브'와 기업회계기준해석서 제2027호 '법적 형식상의 리스를 포함하는 거래의 실질에 대한 평가'를 대체하게 됩니다.

이 기준서는 2019년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용해야 합니다.

기업회계기준서 제1116호는 리스이용자가 리스관련 자산과 부채를 재무상태표에 인식하는 하나의 회계모형을 제시하고 있습니다. 리스이용자는 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식해야 합니다. 단기리스와 소액 기초자산 리스의 경우 리스 인식이 면제될 수 있습니다. 리스제공자 회계처리는 리스를 금융리스와 운용리스로 분류하는 기존의 기준서와 유사합니다.

당사는 재무제표에 미칠 수 있는 잠재적 영향에 대한 최초 평가를 완료하였으나 정확한 평가는 아직 완료하지 못하였습니다. 재무제표에 기업회계기준서 제1116호를 적용했을 때의 실제 영향은 당사의 2019년 1월 1일 차입이자율, 해당 일의 당사의 리스포트폴리오의 구성, 당사가 리스갱신옵션을 행사할지, 어느 정도까지 실무적 간편법과 리스 인식 면제 규정을 적용할 지 등 최초 적용 시의 미래 경제적 환경에 의해 결정됩니다.

현재까지 파악된 가장 중요한 영향은 당사가 운용리스로 이용하고 있는 법인차량 및 건물 등에 대해 새로운 자산과 부채를 인식해야 한다는 것입니다. 기업회계기준서 제1116호 도입으로 인해, 정액으로 인식되던 운용리스료가 사용권자산의 감가상각비와 리스부채의 이자비용으로 바뀌면서 리스와 관련된 비용의 성격이 변하게 될 것입니다.

당사의 재무제표에 미치는 영향을 분석 중에 있으나, 회사가 이러한 분석을 완료하기전까지는 재무적 영향에 대한 합리적 추정치를 제공하는 것이 실무상 어렵습니다.

#### ① 약정에 리스가 포함되어 있는지의 결정

당사는 법적 형식은 리스가 아니지만, 기업회계기준해석서 제2104호에 의해 리스가 포함되어 있다고 판단한 약정이 있을 경우, 기업회계기준서 제1116호를 적용하면서 당사는 다음을 선택할 수 있습니다.

- 모든 계약에 기업회계기준서 제1116호 리스 정의를 적용할지,
- 계약이 리스인지 또는 리스를 포함하고 있는지를 다시 판단하지 않을 수 있는 실무적 간편법을 적용할지

실무적 간편법 적용시, 2019년 1월 1일 이전에 계약이 체결되고, 기업회계기준서 제1017호와 기업회계기준해석서 제2104호에 의해 리스로 식별된 계약들에 대해서는 새로운 기준서 정의를 충족하는지 평가하지 않고도 기업회계기준서 제1116호를 적용하게 됩니다.

#### ② 전환

리스이용자로서 당사는 다음 중 한가지 방법으로 새로운 기준서를 적용할 수 있습니다.

- 소급적용 접근법
- 수정된 소급적용 접근법과 선택적 실무적 간편법

또한, 기존 기업회계기준서 제1017호 하에서 운용리스로 분류된 리스들에 수정된 소급적용 접근법을 적용 시, 리스이용자는 다양한 실무적 간편법을 적용할지 여부를 리스 별로 선택할 수 있습니다. 당사는 이러한 실무적 간편법을 적용할 때의 잠재적 영향을 평가하고 있습니다.

당사는 기업회계기준서 제1116호의 최초 적용에 따른 재무적 영향을 평가하기 위하여 2018년 12월 31일 현재 상황 및 입수 가능한 정보에 기초하여 재무제표에 미칠 수 있는 영향을 분석 중에 있으나 당사가 이러한 분석을 완료하기 전까지는 재무적 영향에 대한 합리적 추정치를 제공하는 것이 어렵습니다.

다음의 재개정 기준서는 당사에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단됩니다.

- 기업회계기준해석서 제2123호 '법인세 처리의 불확실성'
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 개정 - 부(-)의 보상을 수반하는 중도상환특성
- 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'개정 - 관계기업과 공동기업에 대한 장기투자지분
- 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여'개정 - 제도개정, 축소, 정산 시 재측정/확정급여제도로부터의 환급가능성
- 기업회계기준서 2015-2017 연차개선
- 재무보고를 위한 개념체계 개정
- 기업회계기준서 제1117호 '보험계약'

## 5. 위험관리

금융상품과 관련하여 당사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 당사가 노출되어 있는 위의 위험에 대한 정보와 당사의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차, 그리고 자본관리에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인계량적 정보에 대해서는 본 재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

### (1) 금융위험관리

#### 1) 위험관리 정책

당사의 위험관리 체계를 구축하고 감독할 책임은 이사회에 있습니다.

당사의 위험관리 정책은 당사가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장 상황과 당사의 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 당사는 관리기준, 절차 및 교육을 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다.

당사의 감사위원회는 경영진이 당사의 위험관리 정책 및 절차의 준수여부를 어떻게 관리하는지 감독하고, 당사의 위험관리체계가 적절한지 검토합니다. 내부감사는 감사위원회의 감독기능을 보조하여, 위험관리 통제 및 절차에 대한 정기 및 특별 검토를 수행하고 결과는 감사위원회에 보고하고 있습니다.

#### 2) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 당사가 채무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권 및 기타채권과 투자자산에서 발생합니다.

##### ① 매출채권 및 기타채권

당사의 매출채권 및 기타채권과 관련한 신용위험은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받습니다. 당사는 개별 거래처별로 신용거래한도를 설정하고 신규거래처에 대해서는 정량적, 정성적 분석을 바탕으로 제3자 보증, 보험가입 또는 팩토링 이용 여부를 결정하고 있습니다. 당사는 보험가입 채권과 신용도가 높은 거래처에 대한 채권에 대하여는 충당금을 설정하지 않고 있습니다. 당사는 그 외의 매출채권 및 기타채권에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

##### ② 투자자산

당사는 유동채권과 높은 신용등급을 가진 곳에만 투자를 함으로써 신용위험에의 노출을 제한하고 있습니다. 높은 신용등급을 가진 회사는 채무불이행을 하지 않을 것으로 경영진은 예상하고 있습니다.

##### ③ 보증

당사가 지분을 보유한 종속기업 등을 위해 필요시 보증을 제공하고 있습니다.

#### 3) 유동성위험

유동성위험이란 당사가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미합니다. 당사의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 당사의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분

한 유동성을 유지하도록 하는 것입니다.

당사의 영업활동 및 차입금 또는 자본 조달로부터의 현금흐름은 당사가 투자 지출 등에 필요한 현금 소요량을 충족하여 왔습니다. 당사가 자금을 영업활동을 통해서 창출하지 못하는 상황에 처하는 경우에는 외부차입 및 사채 발행 등을 통한 자금조달을 할 수 있습니다.

#### 4) 시장위험

시장위험이란 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험을 의미합니다. 시장가격 관리의 목적은 수익은 최적화하는 반면 수용가능한 한계 이내로 시장위험 노출을 관리 및 통제하는 것입니다.

당사는 시장위험을 관리하기 위해서 파생상품을 매입 및 매도하고 금융부채를 발생시키고 있습니다. 이러한 모든 거래들은 당사의 제정된 지침 내에서 수행되고 있습니다. 일반적으로 당사는 수익의 변동성을 관리하기 위해 위험회피회계처리를 적용합니다.

#### - 환위험

당사의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, EUR, CNY, JPY 등입니다.

당사는 향후 판매와 구매 예상금액과 관련하여 환위험에 노출된 외화표시 매출채권과 매입채무의 환위험을 회피하고 있습니다. 환위험의 회피수단으로 주로 보고기간 말부터 만기가 2년 미만인 선도거래계약을 사용하고 있습니다. 필요한 경우, 선도거래계약 만기를 연장합니다. USD 등 매출채권의 수금예정일에 만기가 도래하는 선도거래계약을 통해 회피하고 있습니다. 외화로 표시된 기타의 화폐성 자산 및 부채와 관련하여 당사는 단기 불균형을 해소하기 위해 외화를 현행 환율로 매입하거나 매각하는 방법으로 순 노출위험을 허용가능한 수준으로 유지하고 있습니다.

#### (2) 자본관리

당사 경영진의 정책은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰를 유지하고 향후 사업의 발전을 지탱하기 위한 자본을 유지하는 것입니다. 당사는 부채 총계를 자본 총계로 나눈 부채비율 및 순차입금을 자본 총계로 나눈 순차입금비율을 자본관리지표로 이용하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재의 부채비율 및 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
부채 총계	987,447	817,980
자본 총계	1,119,505	1,086,170
예금(*1)	280,477	403,466
차입금(*2)	715,613	531,196
부채비율	88.20%	75.31%
순차입금비율(*3)	38.87%	11.76%

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

(\*2) 사채의 경우 사채액면가액에서 사채할인발행차금이 차감되어 있습니다.

(\*3) (차입금-예금)/자본 총계 입니다.

당기와 전기의 이자보상배율과 산출근거는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
1. 영업이익	92,015	113,072
2. 이자비용	17,518	11,931
3. 이자보상배율(1÷2)	5.25	9.48

#### 6. 장·단기금융자산

당기말과 전기말 현재 장·단기금융자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
금융상품	10,000	2	-	2

#### 7. 사용이 제한된 금융상품

당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	종 류	당기말	전기말	사용제한내용
장기금융상품	정기예금	2	2	당좌개설보증금

8. 매출채권 및 기타채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매출채권:				
매출채권	382,335	4,493	354,288	-
대손충당금	(3,517)	-	(1,177)	-
소 계	378,818	4,493	353,111	-
기타채권:				
단기대여금	6,010	-	1,874	-
미수금	64,956	-	38,940	-
대손충당금	(4,668)	-	-	-
미수수익	405	-	143	-
보증금	1,117	2,304	5,694	1,995
소 계	67,820	2,304	46,651	1,995
합 계	446,638	6,797	399,762	1,995

(2) 당기와 전기 중 매출채권및기타채권에 대한 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전 기
기초	1,177	673
회계정책변경으로 인한 효과	4,880	-
설정액	2,754	504
환입액	(626)	-
기말	8,185	1,177

## 9. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가충당금	장부금액	취득원가	평가충당금	장부금액
상품	85,301	(7,682)	77,619	76,388	(6,879)	69,509
제품	204,264	(377)	203,887	171,080	(293)	170,787
재공품	16,988	-	16,988	25,751	-	25,751
원재료	163,625	(425)	163,200	155,926	-	155,926
미착품	23,561	-	23,561	32,514	-	32,514
합 계	493,739	(8,484)	485,255	461,659	(7,172)	454,487

당기와 전기의 재고자산평가손실 1,312백만원과 159백만원은 매출원가에 가산하였습니다.

## 10. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
	유 동	유 동
선금금	16,733	4,114
선급비용	1,130	268
합 계	17,863	4,382

## 11. 종속기업투자

당기말과 전기말 현재 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
종속기업명	소재지	결산월	주요 영업활동	당기말		전기말	
				소유지분율	장부금액	소유지분율	장부금액
Hyundai Construction Equipment Americas, Inc.	미국	12월	건설기계장비 판매업	100.00%	-	100.00%	-
Hyundai Construction Equipment Europe N.V.	벨기에	12월	건설기계장비 판매업	100.00%	10,322	100.00%	10,322
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.(*1)	인도	3월	건설기계장비 제조 및 판매업	100.00%	66,800	100.00%	66,800
PT Hyundai Construction Equipment Asia(*2)	인도네시아	12월	건설장비 수입 및 도매판매	69.44%	-	69.44%	-
현대중공(중국)투자유한공사(*3)	중국	12월	지주회사	60.00%	221,600	-	-
합 계					298,722		77,122

(\*1) 전기 중 현대중공업(주)로부터의 지분취득에 따라 지배력을 획득하였습니다.

(\*2) 전기 중 현대중공업(주) 및 현대종합상사(주)로부터의 지분취득에 따라 지배력을 획득하였습니다.

(\*3) 당기 중 현대중공업(주)로부터의 지분취득에 따라 지배력을 획득하였습니다.



## 12. 유형자산

(1) 당기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

### ① 당기

(단위:백만원)								
구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공기구비품	건설중인자산	합 계
기초	288,804	93,240	17,433	22,338	981	40,949	2,326	466,071
취득/대체	-	480	577	10,426	183	21,167	11,845	44,678
처분	(675)	(950)	-	(1,315)	-	(261)	-	(3,201)
감가상각	-	(3,041)	(525)	(5,097)	(144)	(14,159)	-	(22,966)
기말	288,129	89,729	17,485	26,352	1,020	47,696	14,171	484,582
취득원가	288,129	137,698	24,262	131,184	2,472	212,372	14,171	810,288
감가상각누계액	-	(47,969)	(6,777)	(99,268)	(1,452)	(164,676)	-	(320,142)
손상차손누계액	-	-	-	(5,564)	-	-	-	(5,564)

### ② 전기

(단위:백만원)								
구 분	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	공기구비품	건설중인자산	합 계
기초	287,983	95,163	17,675	24,205	1,052	42,419	1,234	469,731
취득/대체	821	357	147	2,088	26	7,832	1,092	12,363
처분	-	-	-	-	-	(3)	-	(3)
감가상각	-	(2,280)	(389)	(3,955)	(97)	(9,299)	-	(16,020)
기말	288,804	93,240	17,433	22,338	981	40,949	2,326	466,071
취득원가	288,804	138,527	23,686	127,900	2,549	194,533	2,326	778,325
감가상각누계액	-	(45,287)	(6,253)	(99,998)	(1,568)	(153,584)	-	(306,690)
손상차손누계액	-	-	-	(5,564)	-	-	-	(5,564)

(2) 당기말 현재 건설중인자산은 글로벌 통합 정보시스템 구축 등 입니다.

### (3) 토지 재평가

당사는 토지에 대하여 재평가모형을 적용하고 있습니다. 당사의 분할기일 이전인 2016년 6월 30일을 기준일로 하여 분할 전 회사와 독립적이고 전문적 자격이 있는 평가기관이 산출한 감정가액을 이용하여 토지를 재평가하였습니다.

표준지 공시지가를 기준으로 대상 토지의 현황에 맞게 조정하여 가격을 산정하는 공시지가 기준법을 적용하여 평가하였으며, 독립적인 제3자와의 거래조건에 따른 최근 시장거래에 근거하여 평가한 가격으로 합리성을 검토하였습니다.

당기말 현재 당사의 재평가에 따른 토지의 장부금액과 원가모형으로 평가되었을 경우의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	재평가모형	원가모형
토지	288,129	202,408

상기 토지 재평가로 인해 기타포괄이익으로 인식한 재평가잉여금의 누계액은 당기말현재 64,978백만원(법인세효과 차감 후)이며, 재평가손실 2백만원은 발생한 보고기간의 손익으로 인식하였습니다. 또한, 재평가한 토지의 일부 처분으로 인해 당기 중 재평가이익 283백만원을 이익잉여금으로 재분류하였습니다

#### (4) 공정가치 측정

##### ① 공정가치 서열체계

토지의 공정가치 측정치는 가치평가기법에 의해 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치로 분류되었습니다.

② 토지의 공정가치 측정에 사용된 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

가치평가기법	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수	주요 관측불가능한 변수와 공정가치의 상관관계
공시지가기준평가법	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)

### 13. 무형자산

(1) 당기와 전기 중 개발비의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
기초	96,357	107,313
취득/대체	19,588	14,926
상각	(25,463)	(20,669)
손상차손	(5,221)	(5,213)
기말	85,261	96,357
취득원가	197,225	177,636
상각누계액	(101,530)	(76,066)
손상차손누계액	(10,434)	(5,213)

당사는 시장 상황 및 경쟁 환경 변화에 따른 건설기계, 산업차량, 부품 제품 및 기술개발을 진행하고 있으며 기술적 실현가능성이 높고 개발완료 후 양산 및 기술 적용을통해 미래경제적 효익 창출이 기대되는 개발건에 대하여 개발비를 인식하고 이를 경제적 내용연수 동안 상각하여 제조원가로 처리하고 있습니다. 한편, 중요 프로젝트별잔여상각기간은 다음과 같습니다

(단위:백만원)					
분 류	프로젝트 명	당기말		전기말	
		장부가액	잔여상각기간	장부가액	잔여상각기간
개발비	친환경 건설기계 관련 외	46,773	0.83 ~ 4.8년	69,945	0.2 ~ 4.8년
	소형 건설기계 관련 외	38,488	(개발 진행중)	26,412	(개발 진행중)
합 계		85,261		96,357	

#### (2) 손상차손

당기와 전기 중 당사가 인식한 개발비 손상차손의 금액은 각각 5,221백만원 및 5,213백만원입니다.

당기에 인식한 손상차손 5,221백만원은 제품의 수요 부진 등의 사유로 인해 자산성이 없다고 판단되는 개발과제에 대한 손상차손과 손상 징후가 발생한 개발비에 대하여 장부금액과 사용가치를 비교하여 인식한 손상차손으로 구성되어 있습니다.

당기와 전기 중 제품의 수요 부진 등의 사유 및 손상 징후 발생에 따라 손상평가 후 인식한 개발비 손상차손의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)					
분류	프로젝트 명	손상전 장부금액	손상차손(*)	손상후 장부금액	회수가능액 평가방법
개발비	하이브리드 굴삭기 개발 외 36건	5,581	(5,221)	360	사용가치

(\*) 해당 제품의 수요 부진 또는 수요 부진 예상 등의 사유로 인해 자산성이 없다고 판단하여 장부금액에 대해 손상차손을 인식하였습니다.

② 전기

(단위:백만원)					
분류	프로젝트 명	손상전 장부금액	손상차손(*)	손상후 장부금액	회수가능액 평가방법
개발비	하이브리드 지게차 개발 및 전기배터리식 굴삭기 외 31건	5,213	(5,213)	-	사용가치

(\*) 개발이 완료되어 상각이 진행중이었으나, 해당 제품의 수요 부진 등의 사유로 인해 자산성이 없다고 판단하여 장부금액에 대해 전액 손상차손을 인식하였습니다.

(3) 당기와 전기 중 연구비, 경상개발비 및 개발비상각비의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구 분	종류	당기	전기
연구비	판매비와관리비	6,177	3,285
경상개발비	판매비와관리비	26,216	19,511
개발비상각비	제조원가	25,463	20,669
합 계		57,856	43,465

#### 14. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	145,087	-	137,556	-
미지급금	20,992	-	20,320	-
미지급비용	32,472	-	47,863	-
보증예수금	-	25	-	25
합 계	198,551	25	205,739	25

15. 장·단기금융부채

(1) 당기말과 전기말 현재 장·단기금융부채의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
차입금	317,638	48,750	147,949	8,750
사채	-	350,000	235,000	140,000
사채할인발행차금	-	(775)	(210)	(293)
합 계	317,638	397,975	382,739	148,457

(2) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	차입처	이자율	당기말	전기말
Usance L/C	KEB하나은행 외	0.3%~3.32%	85,452	47,453
수출채권양도	(주)대구은행	-	-	11,246
원화일반대출	한국산업은행 외	3.44%~3.45%	120,000	60,000
원화일반대출	수출입은행	-	-	8,000
융통어음(CP)	교보증권(주) 외	2.70%	80,000	-
Invoice Loan	UOB	3.71%~4.04%	17,186	-
소 계			302,638	126,699
유동성장기차입금			15,000	21,250
합 계			317,638	147,949

(3) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	차입처	이자율	당기말	전기말
원화일반대출	중국광대은행	3.20%	25,000	-
기업일반시설자금대출	국민은행	3.76%	10,000	-
원화일반대출	우리은행	3.80%	8,750	-
원화일반대출	산업은행	-	-	20,000
원화일반대출	우리은행	3.76%	20,000	10,000
소 계			63,750	30,000
유동성장기차입금			(15,000)	(21,250)
합 계			48,750	8,750

(4) 당기말과 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
종목	발행일	만기일	이자율	당기말	전기말	보증여부
제1-1회	2015-03-03	2020-03-03	2.65%	50,000	50,000	무보증사채
제1-3회	2015-07-23	2018-07-23	-	-	235,000	무보증사채
제1-4회	2015-07-23	2020-07-23	3.26%	90,000	90,000	무보증사채
제2-1회	2018-06-04	2020-06-04	2.93%	50,000	-	무보증사채
제2-2회	2018-06-04	2021-06-04	3.38%	100,000	-	무보증사채
제3회	2018-08-29	2023-08-29	3.97%	30,000	-	무보증사채
제4회	2018-10-16	2021-10-15	3.18%	30,000	-	무보증사채
소 계				350,000	375,000	
사채할인발행차금				(775)	(503)	
유동성사채				-	(235,000)	
유동성사채할인발행차금				-	210	
합 계				349,225	139,707	

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

① 당기말

(단위:백만원)			
구 분	차입금	사채	합 계
1년 이내	317,638	-	317,638
1~5년 이내	48,750	350,000	398,750
합 계	366,388	350,000	716,388

② 전기말

(단위:백만원)			
구 분	차입금	사채	합 계
1년 이내	147,949	235,000	382,949
1~5년 이내	8,750	140,000	148,750
합 계	156,699	375,000	531,699

(6) 당기 중 신규로 차입하거나 상환된 차입금과 사채 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구 분	차입금	사채	합 계
기초	156,699	374,497	531,196
차입	375,592	209,288	584,880
상환	(165,739)	(235,000)	(400,739)
환율변동효과	(164)	-	(164)
사채할인발행차금상각	-	440	440
기말	366,388	349,225	715,613



## 16. 종업원급여

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

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	62,944	54,929
사외적립자산의 공정가치	(56,488)	(49,623)
확정급여제도의 부채인식액	6,456	5,306

(2) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산은 다음 항목으로 구성됩니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
퇴직연금(*)	56,456	49,580
국민연금전환금	32	43
합 계	56,488	49,623

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

(3) 당기와 전기 중 당기손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
당기근무원가	7,522	5,153
과거근무원가	152	1,193
이자비용	1,584	998
이자수익	(1,355)	(770)
합 계	7,903	6,574

당사는 희망퇴직을 실시하여 퇴직위로금이 발생하였으며, 당기와 전기 중 판매비와관리비의 퇴직급여로 인식한 퇴직위로금은 1,653백만원 및 770백만원입니다.

(4) 당기와 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
기초	54,929	49,436
당기근무원가	7,522	5,153
과거근무원가	152	1,193
이자비용	1,584	998
지급액	(6,851)	(4,875)
관계사전출입	1,935	1,286
보험수리적손익:	3,673	1,738
인구통계적 가정	-	-
재무적 가정	2,640	(1,026)
경험조정	1,033	2,764
기말	62,944	54,929

(5) 당기와 전기 중 사외적립자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
기초	49,623	37,532
지급액	(6,132)	(4,087)
부담금납입액	12,200	15,800
이자수익	1,355	770
보험수리적손익:	(558)	(392)
기말	56,488	49,623

당사는 기금의 적립수준을 매년 검토하고 기금에 손실이 발생할 경우 이를 보전하는 정책을 취하고 있습니다. 당기말 현재 차기연도 예상 기금 납입액은 7,755백만원 입니다.

(6) 당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 예상지급일은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위:백만원)					
구 분	1년 미만	1년~5년 미만	5년~10년 미만	10년 이상	합 계
예상 지급액	2,105	11,575	16,900	60,909	91,489

② 전기말

(단위:백만원)					
구 분	1년 미만	1년~5년 미만	5년~10년 미만	10년 이상	합 계
예상 지급액	1,834	10,436	15,918	53,906	82,094

(7) 보험수리적가정

당기말와 전기말 현재 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

(단위:%)			
구 분		당기말	전기말
기말 할인율		2.59	3.09
미래임금인상률	생산직/별정사무직	2.00	2.00
	사무직대리이하	2.60	2.53
	사무직과장이상	1.28	1.26
사망률(남성, 45세인 경우)		0.22	0.22

(8) 확정급여채무의 가중평균 듀레이션

당기말과 전기말 현재 확정급여채무의 가중평균듀레이션은 각각 10년, 9.6년입니다

(9) 확정급여채무 민감도분석

당기말와 전기말 현재 유의적인 각각의 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당기말		전기말	
	증가	감소	증가	감소
할인율 (1% 변동)	(8,019)	2,677	(4,160)	4,871
미래임금인상률 (1% 변동)	1,982	(7,534)	4,263	(3,726)

### 17. 비유동충당부채

당기와 전기 중 비유동충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당 기	전 기
기초	19,015	19,418
전입액	20,442	15,908
환입액	-	(2,063)
상계액	(18,751)	(14,248)
기말	20,706	19,015

### 18. 파생금융상품

당사는 장래에 대금 등의 입금시 예상되는 환율변동 위험 등을 회피할 목적으로 금융기관과 파생상품계약을 체결하고 있으며, 모든 파생상품의 공정가치는 거래은행이 제공한 선도환율을 이용하여 평가하였습니다. 당기말 현재 평가내역은 다음과 같습니다.

#### (1) 파생상품 및 위험회피회계처리 개요

구 분	종 류	파생상품계약 및 위험회피회계처리 내용
현금흐름위험회피	통화선도	외화수금 예상분의 환율변동에 따른 현금흐름위험을 회피

#### (2) 당기말 현재 당사가 체결한 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

(외화단위:천 USD, 천 EUR)							
거래목적	종 류	외화구분		계약금액	가중평균 약정환율(원)	평균 만기일자	계약건수(건)
		매 도	매 입				
현금흐름 위험회피	통화선도	USD	KRW	216,373	1,121.54	2019-03-17	20
		EUR	KRW	38,048	1,282.96	2019-03-10	10

※ 대금수수방법 : 차액결제 또는 총액수수방법

※ 계약금액의 화폐 단위는 매도통화 기준임

(3) 당기말과 전기말 현재 파생상품 관련 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
거래목적	종 류	당기말		전기말
		파생상품자산	파생상품부채	파생상품자산
		유 동	유 동	유 동
현금흐름위험회피	통화선도	1,356	214	509

(4) 당기와 전기 중 파생상품 관련 손익은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
거래목적	종 류	당기		전기	
		매 출	기타포괄손익(세전)	매 출	기타포괄손익(세전)
현금흐름위험회피	통화선도	316	632	1,934	(1,728)

당사는 당기 중 현금흐름위험회피회계처리가 적용된 파생상품의 평가손익 632백만원에 대해 이연법인세로 조정되는 153백만원을 차감한 479백만원을 기타포괄손익으로 처리하고 있습니다.

현금흐름위험회피와 관련하여 위험회피대상 예상거래로 인하여 현금흐름변동위험에 노출되는 예상 최장기간은 당기말로부터 6개월 이내입니다.

## 19. 자본금과 자본잉여금

### (1) 자본금

당기말 현재 발행할 주식의 총수, 발행한 주식의 수 및 1주당 액면금액은 각각 160,000,000주, 19,700,793주 및 5,000원 입니다.

### (2) 자본잉여금

① 당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	867,966	917,607

② 당기와 전기 중 자본잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
기초	917,607	573,140
유상증자	-	371,910
자본전입	(49,122)	(24,561)
법인설립 및 신주발행비	(519)	(2,882)
기말	867,966	917,607

## 20. 자기주식

(1) 당기말과 전기말 현재 자기주식 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원, 주식수:주)						
구 분	당기말			전기말		
	주식수	취득금액	공정가치	주식수	취득금액	공정가치
직접취득	371,797	26,689	31,751	51,797	12,431	8,754

(2) 당기와 전기 중 자기주식의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원, 주식수:주)				
구 분	당 기		전 기	
	주식수	취득금액	주식수	취득금액
기초	51,797	12,431	-	-
취득(*1,*2)	320,000	14,258	51,797	12,431
기말	371,797	26,689	51,797	12,431

(\*1) 당사는 2017년 5월 10일 재상장 시 단주가 발생하였으며, 단주 취득목적으로 자기주식 51,797주를 시가로 취득하여 자본조정으로 계상하고 있습니다.

(\*2) 당사는 2018년 11월 21일부터 12월 26일까지 주주가치 제고 목적으로 자기주식 320,000주를 시가로 취득하여 자본조정으로 계상하고 있습니다.

## 21. 기타포괄손익누계액

(1) 당기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
파생상품평가손익	865	386
유형자산재평가이익	64,978	65,261
합 계	65,843	65,647

(2) 당기와 전기 중 기타포괄손익의 내역은 다음과 같습니다.

### ① 당기

(단위:백만원)			
구 분	세전금액	법인세효과	세후금액
파생상품평가손익	632	(153)	479
보험수리적손익	(4,232)	1,024	(3,208)
합 계	(3,600)	871	(2,729)

### ② 전기

(단위:백만원)			
구 분	세전금액	법인세효과	세후금액
파생상품평가손익	(1,728)	418	(1,310)
보험수리적손익	(2,132)	516	(1,616)
합 계	(3,860)	934	(2,926)



## 22. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
임의적립금	65,966	-
미처분이익잉여금	47,914	65,966
합 계	113,880	65,966

(2) 당기와 전기 중 이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
기초	65,966	-
회계정책의 변경	(3,699)	-
당기순이익	54,538	67,582
보험수리적손익	(3,208)	(1,616)
재평가잉여금 재분류	283	-
기말	113,880	65,966

(3) 당기와 전기 중 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당기		전기	
	처분예정일: 2019년 3월 26일		처분확정일: 2018년 3월 26일	
I. 미처분이익잉여금		47,914		65,966
전기이월미처분이익잉여금	-		-	
당기순이익	54,538		67,582	
보험수리적손익	(3,208)		(1,616)	
회계정책의 변경	(3,699)		-	
재평가잉여금 재분류	283		-	
II. 임의적립금등의 이입액		65,966		-
임의적립금	65,966		-	
III. 합계( I + II )		113,880		65,966
IV. 이익잉여금 처분액		113,880		65,966
이익준비금	1,643		-	
임의적립금	95,807		65,966	
현금배당금 주당 배당금(률) 보통주: 당기 850원(17%) 전기 0원(0%)	16,430		-	
V. 차기이월미처분이익잉여금		-		-

## 23. 매출액

(1) 당기와 전기 중 매출액의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
재화의 판매	2,448,014	1,827,757
용역의 제공	61,192	2,215
합 계	2,509,206	1,829,972

당기 매출액 중 해외매출은 1,994,732백만원(전기: 1,407,168백만원)이며, 국내매출은 514,474백만원(전기: 422,804백만원)입니다.

## (2) 고객과의 계약

### ① 수익의 원천

당기와 전기 당사의 수익은 아래와 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기

고객과의 계약에서 생기는 수익	2,508,890	1,828,038
위험회피회계	316	1,934
합 계	2,509,206	1,829,972

## ② 수익의 구분

당기와 전기 중 당사가 고객과의 계약에서 인식한 범주별 수익은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
지역별 수익		
대한민국	514,474	422,804
북미	381,500	233,655
아시아(중동아시아 포함)	658,578	390,213
유럽	461,379	460,337
기타	493,275	322,963
합계	2,509,206	1,829,972
수익인식 시기		
인도시점에 인식된 수익	2,459,765	1,829,972
기간에 걸쳐 인식된 수익	49,441	-
합계	2,509,206	1,829,972
계약의 존속기간		
단기계약(1년 이내)	2,509,206	1,829,972
장기계약(1년 초과)	-	-
합계	2,509,206	1,829,972

③ 계약 잔액

1) 당기말과 전기말 현재 당사의 고객과의 계약에서 생기는 매출채권의 장부가액은 다음과 같습니다.(대손충당금 설정액 제외)

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
고객과의 계약에서 생기는 수취채권	386,828	354,288

2) 당기말과 전기말 현재 당사의 고객과의 계약에서 생기는 계약자산 및 계약부채의 장부가액은 다음과 같습니다(대손충당금 설정액 제외)

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
계약부채	13,778	-
선수금	-	16,880

3) 당기와 전기 중 계약부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
기초	-	-
기업회계기준서 제1115호 도입에 따른 조정효과	19,812	-
당기 수익으로 인식(-)	(19,812)	-
선수금 수취/의무 발생으로 인한 증가(+)	13,778	-
해외사업환산	-	-
기말	13,778	-

## 24. 판매비와관리비

당기와 전기 판매비와관리비의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
급여	26,051	16,298
상여금	10,662	9,602
퇴직급여	4,472	3,356
복리후생비	10,071	6,353
감가상각비	3,837	2,546
대손상각비(대손충당금환입)	(626)	504
경상개발비	26,216	19,511
광고선전비	6,905	9,902
도서비	114	21
동력비	507	354
보증수리비	24,802	14,253
보험료	448	478
사무용품비	190	126
소모품비	81	105
수도광열비	132	83
여비교통비	5,072	3,661
연구비	6,177	3,285
교육훈련비	254	209
용역비	20,121	3,912
운반비	19,309	42,687
임차료	5,420	3,097
전산비	647	994
접대비	196	128
조세공과금	776	334
지급수수료	18,803	12,634
차량유지비	852	491
판매수수료	3,106	53,374
기타	2,068	2,096
합 계	196,663	210,394

## 25. 성격별 비용

당기와 전기 중 발생한 비용의 성격별 분류에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
재고자산의 변동	(30,768)	(158,359)
재고자산 매입액	2,149,632	1,567,600
감가상각비	22,966	16,020
무형자산상각비	25,463	20,669
인건비	116,031	89,939
기타	133,867	181,030
합 계(*)	2,417,191	1,716,899

(\*) 매출원가와 판매비와관리비의 합계입니다.

## 26. 금융수익과 금융비용

당기와 전기 중 금융수익과 금융비용의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
금융수익:		
이자수익	7,525	2,791
외화환산이익	1,822	2,776
외환차익	47,729	37,033
합 계	57,076	42,600
금융비용:		
이자비용	17,518	11,931
매출채권처분손실	14	153
매도가능금융자산처분손실	-	1
외화환산손실	4,206	6,948
외환차손	45,791	35,839
합 계	67,529	54,872

27. 기타영업외수익과 기타영업외비용

당기와 전기 중 기타영업외수익과 기타영업외비용의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
기타영업외수익:		
유형자산처분이익	918	10
잡이익	2,109	1,721
합 계	3,027	1,731
기타영업외비용:		
지급수수료	2,546	1,124
유형자산처분손실	677	3
무형자산손상차손	5,221	5,213
기타의 대손상각비	2,754	-
기부금	1,868	1,544
잡손실	932	3,526
합 계	13,998	11,410

## 28. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
당기법인세비용	13,714	24,500
과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	389	-
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세효과	989	(1,895)
당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용	961	934
법인세비용	16,053	23,539

(2) 당기와 전기 중 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
파생상품평가손익	(153)	418
보험수리적손익	1,024	516
토지재평가잉여금	90	-
당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용	961	934

파생상품평가손익 및 보험수리적손익과 관련된 법인세는 기타포괄손익으로 인식하였습니다

.



(3) 당기와 전기 중 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	70,591	91,121
적용세율	24.2%	24.2%
적용세율에 따른 세부담액	16,621	22,051
조정사항:		
-세무상 공제되지 않는 비용의 법인세 효과	463	4,065
-세무상 과세되지 않는 수익의 법인세 효과	(4,907)	(2,462)
-세액공제, 이월세액공제	(470)	(426)
-과거기간 법인세와 관련되어 인식한 당기 조정액	389	
-미인식된 일시적차이 변동액	3,450	-
-기타	507	311
법인세비용	16,053	23,539
평균유효세율	22.74%	25.83%

(4) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)와 일시적차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세효과는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
기말 이연법인세자산(부채)	(29,545)	(28,556)
기초 이연법인세자산(부채)	(28,556)	(30,451)
일시적차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세효과	989	(1,895)

(5) 당기말 현재 일시적차이의 법인세효과는 당해 일시적차이가 소멸되는 회계연도의 미래 예상세율을 적용하여 계산하였습니다.

(6) 당사의 이연법인세자산과 이연법인세부채에 대해서 동일 과세당국이 부과하는 법인세이며 당사가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리와 의도를 가지고 있는 경우에만 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 재무상태표에 표시하였습니다.

(7) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)			
구 분	기초금액	변동	기말금액
매출채권및기타채권	384	783	1,167
재고자산	1,736	317	2,053
자산재평가차액	(45,369)	94	(45,275)
유형자산	(3,431)	(985)	(4,416)
무형자산	1,203	756	1,959
파생상품	(123)	(153)	(276)
미지급비용	8,442	(3,825)	4,617
퇴직급여충당부채	36	(85)	(49)
판매보증충당부채	4,602	409	5,011
기타	1,630	1,036	2,666
소 계	(30,890)	(1,653)	(32,543)
이월세액공제	2,334	664	2,998
합 계	(28,556)	(989)	(29,545)

② 전기

(단위:백만원)			
구 분	기초금액	변동	기말금액
매출채권및기타채권	418	(34)	384
재고자산	1,697	39	1,736
자산재평가차액	(45,369)	-	(45,369)
유형자산	(2,551)	(880)	(3,431)
무형자산	-	1,203	1,203
파생상품	(541)	418	(123)
미지급비용	6,741	1,701	8,442
퇴직급여충당부채	1,758	(1,722)	36
판매보증충당부채	4,699	(97)	4,602
기타	1,187	443	1,630
소 계	(31,961)	1,071	(30,890)
이월세액공제	1,510	824	2,334
합 계	(30,451)	1,895	(28,556)

(8) 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산(부채)로 인식하지 않은 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
이연법인세자산(부채):		
종속기업및관계기업투자	46,899	46,899
자기주식	26,689	12,431

## 29. 주당이익

(1) 당기와 전기 중 기본주당이익의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원, 주식수:천주)		
구 분	당기	전기
당기순이익	54,538	67,582
가중평균유통보통주식수(*1)	19,615	14,941
주당이익	2,780원	4,523원

(\*1) 가중평균유통보통주식수

(단위:주)						
구 분	당기			전기		
	유통보통주식수	가중치	가중평균 유통보통주식수	유통보통주식수(*)	가중치	가중평균 유통보통주식수 (*)
기초	9,824,498	365일/365일	9,824,498	3,584,046	275일/275일	3,584,046
자기주식의 취득	(320,000)	38일/365일	(33,638)	(51,797)	236일/275일	(44,451)
유상증자	-	-	-	1,380,000	39일/275일	195,709
무상증자	9,824,498	365일/365일	9,824,498	9,824,498	275일/275일	11,205,912
가중평균유통보통주식수	19,328,996		19,615,358	19,648,996	275일/275일	14,941,216

(\*) 당기 무상증자의 비교표시 재무제표 소급효과 반영

(2) 당기 중 희석성잠재적보통주가 없으므로 희석주당이익은 산출하지 아니합니다.

### 30. 현금흐름표

(1) 당기와 전기 중 영업활동에서 창출된 현금흐름의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
(1) 당기순이익	54,538	67,582
(2) 조정항목	(28,704)	(34,862)
법인세비용	16,053	23,539
이자비용	17,518	11,931
외화환산손실	4,206	6,948
대손상각비(대손충당금환입)	(626)	504
기타의대손상각비	2,754	-
감가상각비	22,966	16,020
무형자산상각비	25,463	20,669
매도가능금융자산처분손실	-	1
유형자산처분손실	677	3
무형자산손상차손	5,221	5,213
퇴직급여	7,903	6,574
유형자산처분이익	(918)	(10)
이자수익	(7,525)	(2,791)
외화환산이익	(1,822)	(2,776)
매출채권의 감소(증가)	(30,528)	35,434
기타채권의 감소(증가)	(21,291)	(26,089)
기타유동자산의 감소(증가)	(13,426)	(3,597)
재고자산의 감소(증가)	(30,768)	(158,359)
장기매출채권의 감소(증가)	(4,493)	-
매입채무의 증가(감소)	7,711	40,725
기타채무의 증가(감소)	(15,384)	(9,934)
선수금의 증가(감소)	-	16,838
계약부채의 증가(감소)	(3,102)	-
퇴직금의 지급	(6,851)	(4,875)
관계사전출입	1,935	1,286
사외적립자산의 감소(증가)	(6,068)	(11,713)
장기충당부채의 증가(감소)	1,691	(403)

(2) 당기와 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
건설중인자산의 본계정 대체	5,722	459
장기차입금의 유동성 대체	15,000	255,825

### 31. 금융상품의 범주별 분류 및 손익

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

#### ① 당기말

(단위:백만원)			
구 분	공정가치- 위험회피수단	상각후원가 금융자산	상각후원가 금융부채
현금및현금성자산	-	270,475	-
단기금융자산	-	10,000	-
매출채권및기타채권	-	446,638	-
파생상품자산	1,356	-	-
장기금융자산	-	2	-
장기매출채권및기타채권	-	6,797	-
단기금융부채	-	-	317,638
매입채무및기타채무	-	-	198,551
파생상품부채	214	-	-
장기금융부채	-	-	397,975
장기매입채무및기타채무	-	-	25
합 계	1,570	733,912	914,189

#### ② 전기말

(단위:백만원)					
구 분	현금및 현금성자산	대여금및 수취채권	파생상품 자산	상각후원가 측정금융부채	파생상품 부채
현금및현금성자산	403,464	-	-	-	-
매출채권및기타채권	-	399,762	-	-	-
파생상품자산(유동)	-	-	509	-	-
장기금융자산	-	2	-	-	-
장기매출채권및기타채권	-	1,995	-	-	-
단기금융부채	-	-	-	382,739	-
매입채무및기타채무	-	-	-	205,739	-
장기금융부채	-	-	-	148,457	-
장기매입채무및기타채무	-	-	-	25	-
합 계	403,464	401,759	509	736,960	-

(2) 당기와 전기 중 금융상품 범주별 손익은 다음과 같습니다.

#### ① 당기

(단위:백만원)				
구 분	기타(*1)	기타포괄손익	이자수익/비용(*2)	손상차손

상각후원가 측정 금융자산	49,551	-	7,525	(2,128)
공정가치-위험회피수단	316	632	-	-
상각후원가 측정 금융부채	(50,011)	-	(17,518)	-

(\*1) 이자수익/비용 이외 외화환산 등으로 인한 손익을 포함하였습니다.

(\*2) 유효이자율 상각에 의한 이자수익/비용을 포함하였습니다.

## ② 전기

(단위:백만원)				
구 분	당기순손익	기타포괄손익	이자수익/비용(*)	손상차손
현금및현금성자산	(1,323)	-	1,867	-
대여금및수취채권	(1,104)	-	924	(504)
상각후원가측정금융부채	(704)	-	(11,931)	-
파생상품	-	(1,310)	-	-

(\*) 유효이자율 상각에 의한 이자수익/비용을 포함하였습니다.

## 32. 금융상품

### (1) 신용위험

#### ① 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	270,475	403,464
장단기금융자산	10,002	2
대여금및수취채권	453,435	401,759
파생상품자산	1,356	509
합 계	735,268	805,734

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 각 지역별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
대한민국	126,420	119,235
북미	68,620	31,009
아시아	129,751	89,636
유럽	89,402	96,944
기타	39,242	64,935
합 계	453,435	401,759

당기말 현재 당사가 지급보증계약으로 인해서 부담하고 있는 신용위험에 대한 최대 노출정도는 201,769백만원입니다(주석 35참조).



② 손상차손

당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당기말		전기말	
	채권잔액	손상된 금액(*)	채권잔액	손상된 금액
만기일 미도래	312,750	(651)	328,923	-
6개월 이내	125,619	(1,255)	63,552	-
6~12개월	10,865	(1,061)	3,709	-
1~3년	11,234	(4,066)	6,038	(668)
3년 이상 경과	1,152	(1,152)	714	(510)
합 계	461,620	(8,185)	402,936	(1,178)

(\*) 손상된 금액은 매출채권및기타채권에 대한 기대신용손실에 따른 가중평균채무불이행률에 따라 산정되었습니다.

③ 당기말과 전기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 금융자산  
가. 당기말

(단위:백만원)					
구 분	장부금액	6개월 이내	6~12개월	1~3년	3년 이상
매출채권및기타채권	141,336	124,364	9,804	7,168	-

나. 전기말

(단위:백만원)					
구 분	장부금액	6개월 이내	6~12개월	1~3년	3년 이상
매출채권및기타채권	72,835	63,552	3,709	5,370	204

(2) 유동성위험

① 당기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다. 금액은 이자지급액을 포함한 금액입니다.

(단위:백만원)						
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6~12개월	1~3년	3년 초과
비파생금융부채:						
차입금	366,388	376,503	66,102	257,590	52,811	-
사채	349,225	375,967	5,627	5,627	332,628	32,085
매입채무및기타채무	198,576	198,576	187,882	10,669	25	-
파생금융부채:						
위험회피목적 통화선도	214	214	214	-	-	-
합 계	914,403	951,260	259,825	273,886	385,464	32,085

당사는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

② 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다. 금액은 이자지급액을 포함한 금액입니다.

(단위:백만원)					
구 분	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6~12개월	1~3년
비파생금융부채:					
차입금	156,699	159,290	82,798	67,427	9,065
사채	374,497	390,745	5,257	238,694	146,794
매입채무및기타채무	205,764	205,764	152,868	52,871	25
합 계	736,960	755,799	240,923	358,992	155,884

당사는 이 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 유의적으로 다른 금액일 것으로 기대하지 않습니다.

③ 현금흐름위험회피가 적용되는 파생상품과 관련된 현금흐름이 발생할 것으로 예상되는 기간은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)										
구 분	당기					전기				
	장부금액	예상 현금흐름	6개월 이내	6~12 개월	1~3년	장부금액	예상 현금흐름	6개월 이내	6~12 개월	1~3년
통화선도										
자산	1,356	1,356	1,356	-	-	509	511	511	-	-
부채	(214)	(214)	(214)	-	-	-	-	-	-	-
합 계	1,142	1,142	1,142	-	-	509	511	511	-	-

### (3) 환위험

#### ① 환위험에 대한 노출

1) 당기와 전기 중 당사의 환위험에 대한 노출정도는 다음과 같습니다.

가. 당기

(단위:백만원)						
구 분	USD	EUR	CNY	JPY	기타통화	합 계
현금및현금성자산	69,783	-	-	0	5	69,788
매출채권및기타채권	159,128	56,751	66,575	0	27,995	310,449
자산 계	228,911	56,751	66,575	0	28,000	380,237
매입채무및기타채무	25,942	5,549	5,897	2,032	13	39,433
차입금과 사채	22,803	47,912	-	31,924	-	102,639
부채 계	48,745	53,461	5,897	33,956	13	142,072
재무제표상 순액	180,166	3,290	60,678	(33,956)	27,987	238,165
파생상품계약	(196,301)	-	-	-	-	(196,301)
순 노출	(16,135)	3,290	60,678	(33,956)	27,987	41,864

나. 전기

(단위:백만원)						
구 분	USD	EUR	CNY	JPY	기타통화	합 계
현금및현금성자산	56,646	-	-	-	33	56,679
대여금및수취채권	121,214	66,008	41,104	-	24,315	252,641
자산 계	177,860	66,008	41,104	-	24,348	309,320
매입채무및기타채무	27,548	6,885	1,261	5,231	56	40,981
차입금과 사채	8,568	24,442	-	22,462	-	55,472
부채 계	36,116	31,327	1,261	27,693	56	96,453
재무제표상 순액	141,744	34,681	39,843	(27,693)	24,292	212,867
파생상품계약	-	(9,225)	-	-	-	(9,225)
순 노출	141,744	25,456	39,843	(27,693)	24,292	203,642

2) 당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

(단위:원)				
구 분	당기		전기	
	평균환율	기말환율	평균환율	기말환율
USD	1,100.30	1,118.10	1,122.86	1,071.40
EUR	1,298.63	1,279.16	1,292.35	1,279.25
CNY	166.40	162.76	167.26	163.65
JPY(100)	996.27	1,013.18	1,006.23	949.11

## ② 민감도분석

당기말 현재 원화의 USD, EUR, CNY, JPY, 기타통화 대비 환율이 높았다면, 당사의손익은 증가하였을 것입니다. 이와 같은 분석은 당사가 기말에 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 또한, 민감도 분석시에는 이자율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 구체적인 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구 분	환율변동	손익 효과	
		당기	전기
USD	3% 상승	(484)	4,252
EUR	3% 상승	99	764
CNY	3% 상승	1,820	1,195
JPY	3% 상승	(1,019)	(831)
기타통화	3% 상승	840	729

당기말 현재 상기 제시된 통화에 비하여 원화가 강세인 경우, 다른 변수가 동일하다면 상기 제시된 것과 반대의 효과가 발생할 것입니다.

(4) 이자율위험

① 당기말 현재 이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
고정이자율:		
금융자산	16,012	27,206
금융부채	(612,975)	(521,699)
합 계	(596,963)	(494,494)
변동이자율:		
금융자산	270,475	451,277
금융부채	(102,638)	(10,000)
합 계	167,837	441,277

② 고정이자율 금융상품의 공정가치 민감도 분석

당사는 고정이자율 금융상품을 당기손익인식금융상품으로 처리하고 있지 않으며, 이자율스와파 같은 파생상품을 공정가치위험회피회계의 위험회피수단으로 지정하지 않았습니다. 따라서, 이자율의 변동은 손익에 영향을 주지 않습니다.

③ 변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석

당기말 현재 이자율이 100베이스스포인트 변동한다면, 손익은 증가 또는 감소하였을것입니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하며, 구체적인 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	손익	
	100bp 상승	100bp 하락
변동이자율 금융상품		
당기	1,678	(1,678)
전기	4,413	(4,413)

(5) 공정가치

① 공정가치와 장부금액

당사의 금융자산과 부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치로 인식된 자산:				
파생상품자산	1,356	1,356	509	509
상각후원가로 인식된 자산:				
현금및현금성자산	270,475	270,475	403,464	403,464
단기금융자산	10,000	10,000	-	-
매출채권및기타채권	446,638	446,638	399,762	399,762
장기금융자산	2	2	2	2
장기매출채권및기타채권	6,797	6,797	1,995	1,995
소 계	733,912	733,912	805,223	805,223
금융자산 합계	735,268	735,268	805,732	805,732
공정가치로 인식된 부채:				
파생상품부채	214	214	-	-
상각후원가로 인식된 부채:				
단기금융부채	317,638	317,638	382,739	382,739
매입채무및기타채무	198,551	198,551	205,739	205,739
장기금융부채	397,975	397,975	148,457	148,457
장기매입채무및기타채무	25	25	25	25
소 계	914,189	914,189	736,960	736,960
금융부채 합계	914,403	914,403	736,960	736,960

② 공정가치 결정에 사용된 이자율

예상 현금흐름을 할인하는데 이용된 이자율은 보고기간 말 현재 원화대출 고정금리에 신용 스프레드를 가산하는 방법 등을 사용하여 결정하였습니다. 당사가 당기말에 적용한 이자율은 다음과 같습니다.

(단위:%)		
구 분	당기	전기
파생상품	4.77	4.35

③ 공정가치 서열체계

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

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

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

(단위:백만원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기:				
파생상품자산	-	1,356	-	1,356
파생상품부채	-	214	-	214
전기:				
파생상품자산	-	509	-	509

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용 가능하고, 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 관측 가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측 가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다.



만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측 가능한 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.

#### (6) 공정가치 서열체계 수준 2의 가치평가기법 및 투입변수 설명

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

(단위:백만원)				
구 분	당기말	전기말	가치평가기법	투입변수
파생상품자산:				
파생상품	1,356	509	현금흐름할인모형	통화선도가격, 할인율 등
파생상품부채:				
파생상품	214	-	현금흐름할인모형	통화선도가격, 할인율 등

### 33. 우발부채와 약정사항

- (1) 당기말 현재 당사는 KEB하나은행과 총 한도액 15,000백만원의 일반대출약정을 체결하고 있습니다.
- (2) 당기말 현재 당사는 KEB하나은행 등과 3,600백만원과 USD 223,700천 상당액의수출입 신용장 개설 등의 한도약정 및 외상담보대출 관련 15,400백만원의 한도약정을 체결하고 있습니다.
- (3) 당기말 현재 당사가 지급보증계약으로 인해서 부담하고 있는 신용위험에 대한 최대 노출 정도는 201,769백만원입니다.
- (4) 당기말 현재 당사는 국내공사 관련 계약이행보증 등과 관련하여 금융기관 등으로부터 1,199백만원의 보증을 제공받고 있습니다.
- (5) 당기말 현재 당사는 2017년 10월 31일 이사회 결의를 통해 전기 유상증자 시 우리사주 조합 배정 물량에 대한 우리사주조합원의 우리사주 취득자금 대출에 대하여 70,250백만원 상당액의 채무보증을 제공하였습니다. 채무보증 당시 채무금액은 58,542백만원 상당액으로 채무보증 제공 금액은 채무금액의 120% 기준입니다. 우리사주조합원의 일부 취득자금 대출 상환으로 인해 당기말 기준 우리사주 취득자금 대출 잔액은 46,382백만원이며, 이에 대한 채무 보증 제공 금액은 최초 설정된 근보증 한도액인 70,250백만원 입니다.
- (6) 상법 제530조의9 제1항의 규정에 의거 분할준속회사(현대중공업(주))와 분할신설회사(현대일렉트릭에너지시스템(주), 현대건설기계(주), 현대중공업지주(주))는 분할 전현대중공업 주식회사의 채무에 대하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다.

### 34. 주요 소송사건

#### (1) 통상임금청구

##### ① 통상임금 청구소송(대법원 2016다7975)

구 분	내 용
소제기일	2012년 12월 28일
소송 당사자	원고: 정경환 외 9명, 피고: 현대중공업㈜
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	피고가 패소하는 경우 패소금액에 대한 손실이 예상되며, 현재로서는 그 금액을 합리적으로 예측할 수 없음

##### ② 통상임금 집단소송(부산고법 2018나54524)

구 분	내 용
소제기일	2015년 7월 9일
소송 당사자	원고: 김동국 외 12,502명, 피고: 현대중공업㈜
소송의 내용	원고들은 통상임금 청구 대표소송상 누락된 부분이 있어 해당 부분의 추가 적용을 주장하며 통상임금 집단소송을 제기
소송가액	12.5억원
진행상황	2018년 05월 30일: 1심(울산지법 2015가합2351) 피고 전부 승소 2018년 06월 20일: 2심(부산고법 2018나54524) 원고 상고 제기 후 상고심 진행 중
향후소송일정 및 대응방안	현재 상고심 절차 진행 중으로 부산고법에서 법리 검토 중
향후소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	피고가 패소하는 경우 패소금액에 대한 손실이 예상되며, 현재로서는 그 금액을 합리적으로 예측할 수 없음

상기 통상임금 관련소송은 분할 전 현대중공업㈜에 제기된 소송으로 분할신설회사는 해당부문에 귀속되는 원고에 한정하여 승계합니다.

(2) 상기 소송 외 당기말 현재 당사의 사업과 관련하여 분할 전 현대중공업㈜에 제기된 소송으로 2건(소송가액: 21억원), 분할 후 피소된 소송으로 5건(소송가액: 10억원)이 계류 중에 있습니다. 현재로서는 동 소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

### 35. 특수관계자

(1) 당기말 현재 당사의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구 분	특수관계자명	주요 영업활동
지배기업	현대중공업지주㈜	지주회사
종속기업	Hyundai Construction Equipment Americas, Inc.	건설기계장비 판매업
	Hyundai Construction Equipment Europe N.V.	건설기계장비 판매업
	Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	건설기계장비 제조 및 판매업
	PT Hyundai Construction Equipment Asia	건설기계장비 판매업
	현대중공(중국)투자유한공사	지주회사
	현대용자조임유한공사(*)	용자임대 등 금융업
	현대강소공정기계유한공사(*)	건설기계장비 제조 및 판매업
	북경현대경성공정기계유한공사(*)	건설기계장비 제조 및 판매업
	연대현대빙윤중공유한공사(*)	산업용 보일러 제조 및 판매업
	상주현대액압기기유한공사(*)	유압실린더 생산 및 판매
	위해현대풍력기술유한공사(*)	풍력발전사업
기타특수관계자 (대규모기업집단체열회사 등)	현대중공업㈜	선박 건조업
	현대일렉트릭에너지시스템㈜	산업용 전기제품의 제조 및 판매업
	현대오일뱅크㈜	석유류 제품 제조
	현대오일터미널㈜	유류 보관업
	현대셀베이스오일㈜	유회유류 제조업
	현대케미칼㈜	원유 정제처리업
	현대오씨아이㈜	기타 기초화학물질 제조업
	현대글로벌서비스㈜	엔지니어링 서비스업
	현대중공업모스㈜	사업시설 유지관리 서비스업
	현대중공업그린에너지㈜	태양광셀 제조 및 판매업
	현대상호중공업㈜	선박 건조업
	㈜현대미포조선	선박 건조업
	현대힘스㈜	선박부품 제조판매 등
	㈜코마스	해운업
	현대이엔티㈜	기타엔지니어링 서비스업
	현대중공업파워시스템	보일러 제조판매 등
	㈜현대중공업스포츠	프로축구단 흥행사업
	하이투자증권㈜	증권중개업
	하이자산운용㈜	자산운용
	현대선물㈜	선물거래의 수탁 및 매매중개업
	현대중공업터보기계㈜	액체 펌프 제조업
	현대중공(중국)전기유한공사	배전반 제조 및 판매업
	현대(산동)중공업기계유한공사	휠로더 등 생산 및 판매
	현대중공(상해)연발유한공사	연구 및 개발업
	Hyundai Heavy Industries Brasil - Manufacturing and Trading of Construction Equipment	중장비기계 생산, 대여 및 수리
	기타계열회사	기타

(\*) 현대중공(중국)투자유한공사의 종속기업입니다.

(2) 특수관계자와의 거래

① 당기와 전기 중 당사의 특수관계자와의 영업상 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위:백만원)				
구 분	매출 등(※)	매입 등		
		원재료매입	기타매입	자산취득
지배기업:				
현대중공업지주(주)	70	656	-	-
종속기업:				
Hyundai Construction Equipment Americas, Inc.	378,825	465	7,543	-
Hyundai Construction Equipment Europe N.V.	336,689	755	6,203	-
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	167,477	8,642	606	-
PT Hyundai Construction Equipment Asia	84	-	794	-
현대중공(중국)투자유한공사	-	4,389	3,238	-
현대강소공정기계유한공사	255,811	-	1,468	-
북경현대경성공정기계유한공사	-	-	52	-
상주현대액압기기유한공사	1,001	19,951	-	-
소 계	1,139,887	34,202	19,904	-
기타특수관계자(대규모기업집단계열회사 등):				
현대중공업(주)	1,099	8,838	14,823	28
현대일렉트릭에너지시스템(주)	332	163	528	-
현대삼호중공업(주)	132	-	-	-
(주)현대미포조선	248	-	-	-
현대이엔티(주)	82	1,333	-	-
현대오일뱅크(주)	-	8,376	6	-
하이투자증권	-	-	8	-
(주)현대중공업스포츠	-	-	1,500	-
현대힘스(주)	1	13,985	-	8,983
현대중공업모스(주)	11	5,545	-	-
현대중공업그린에너지(주)	1,954	-	572	21
현대(산동)중공업기계유한공사	23	162	25	-
현대중공(상해)연발유한공사	-	922	-	-
Hyundai Heavy Industries Brasil - Manufacturing and Trading of Construction Equipment	32,201	10,617	255	-
소 계	36,083	49,941	17,717	9,032
합 계	1,176,040	84,799	37,621	9,032

(\*) 특수관계자간 유형자산 매각 및 이자수익 등이 포함되어 있습니다.

상기 거래 외에 당기 중 당사의 특수관계자와의 종속기업투자주식 등의 취득 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
거래 상대방	취득 대상자산	취득 대상회사	취득가액	비고
현대중공업(주)	종속기업투자주식	현대중공(중국)투자유한공사	221,600	보유지분 60% 취득

## 2) 전기

(단위:백만원)			
구 분	매출 등(※)	매입 등	
		원재료매입	기타매입
종속기업:			
Hyundai Construction Equipment Americas, Inc.	230,075	98	6,068
Hyundai Construction Equipment Europe N.V.	253,735	947	3,996
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	85,698	3,674	827
PT. Hyundai Construction Equipment Asia	85	－	211
소 계	569,593	4,719	11,102
기타특수관계자(대규모기업집단계열회사 등):			
현대중공업(주)	1,228	9,016	11,303
현대일렉트릭앤에너지시스템(주)	91	－	164
현대이엔티(주)	58	1,006	－
현대오일뱅크(주)	－	5,263	2
(주)현대중공업스포츠	－	－	1,028
현대힘스(주)	－	21,958	－
현대중공업모스(주)	5	4,018	－
현대중공업그린에너지(주)	70	－	420
현대중공(중국)투자유한공사	－	275	－
현대강소공정기계유한공사	111,321	－	416
북경현대경성공정기계유한공사	32	－	265
상주현대액압기계유한공사	1,463	16,944	－
현대(산동)중공업기계유한공사	17	297	－
Hyundai Heavy Industries Brasil － Manufacturing and Trading of Construction Equipment	20,781	23,929	307
기타	129	704	－
소 계	135,195	83,410	13,905
합 계	704,788	88,129	25,007

(\*) 특수관계자간 유형자산 매각 및 이자수익 등이 포함되어 있습니다.

상기 거래 외에 전기 중 당사는 현대중공업(주)으로부터 Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.를 현대중공업(주) 및 현대중합상사(주)로부터 PT Hyundai Construction Equipment Asia의 지분을 취득하였으며 취득내역은 다음과 같습니다.

(단위:주, 백만원)		
구 분	Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	PT. Hyundai Construction Equipment Asia
취득주식수	31,184,636	5,000
취득금액	66,800	—

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

1) 당기말

(단위:백만원)				
구 분	채 권 등		채 무 등	
	매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
지배기업:				
현대중공업(주)	-	50	88	-
종속기업:				
Hyundai Construction Equipment Americas, Inc.	68,595	-	1,449	-
Hyundai Construction Equipment Europe N.V.	56,518	229	1,143	-
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	39,905	1,787	484	-
PT Hyundai Construction Equipment Asia	4,121	302	-	-
현대중공(중국)투자유한공사	-	-	2,299	-
현대강소공정기계유한공사	69,408	376	527	-
북경현대경성공정기계유한공사	-	-	3	-
상주현대액압기계유한공사	288	16	197	-
소 계	238,835	2,710	6,102	-
기타특수관계자(대규모기업집단체열회사 등):				
현대중공업(주)	403	142	2,732	910
현대일렉트릭에너지시스템(주)	37	211	26	-
현대상호중공업(주)	146	-	-	-
(주)현대미포조선	35	-	-	-
현대이엔티(주)	-	-	131	-
현대오일뱅크(주)	-	-	2,924	-
하이투자증권	-	-	-	-
(주)현대중공업스포츠	-	-	-	-
현대힘스(주)	-	-	907	-
현대중공업모스(주)	2	-	797	-
현대중공업그린에너지	17	-	71	-
현대(산동)중공업기계유한공사	303	145	25	-
현대중공(상해)연발유한공사	-	-	-	-
Hyundai Heavy Industries Brasil - Manufacturing and Trading of Construction Equipment	29,604	3,344	1,048	-
소 계	30,547	3,842	8,661	910
합 계	269,382	6,602	14,851	910

한편, 당기말 현재 당사는 특수관계자 채권에 대하여 4,326백만원의 대손충당금을 설정하고 있습니다.



## 2) 전기말

(단위:백만원)				
구 분	채권 등		채무 등	
	매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
지배기업:				
현대중공업지주(주)	-	-	-	128
종속기업:				
Hyundai Construction Equipment Americas, Inc.	31,001	8	844	-
Hyundai Construction Equipment Europe N.V.	61,238	82	2,201	-
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	28,275	738	459	-
PT. Hyundai Construction Equipment Asia	4,592	400	207	-
소 계	125,106	1,228	3,711	-
기타특수관계자(대규모기업집단체열회사 등):				
현대중공업(주)	773	1,511	7,233	-
현대일렉트릭앤에너지시스템(주)	100	-	-	-
현대이엔티(주)	-	-	128	-
현대오일뱅크(주)	-	-	3,391	-
(주)현대중공업스포츠	-	-	565	-
현대힘스(주)	-	-	8,073	-
현대중공업모스(주)	1	514	485	-
현대중공업그린에너지(주)	64	-	57	-
현대강소공정기계유한공사	41,645	70	163	-
북경현대경성공정기계유한공사	385	6	16	-
상주현대액압기기유한공사	240	-	638	-
현대(산동)중공업기계유한공사	727	123	85	-
Hyundai Heavy Industries Brasil - Manufacturing and Trading of Construction Equipment	25,270	2,018	1,207	-
기타	142	-	-	-
소 계	69,347	4,242	22,041	-
합 계	194,453	5,470	25,752	128

한편, 전기말 현재 당사가 특수관계자 채권에 대하여 설정한 대손충당금은 없습니다.

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

(단위:천USD, 천EUR)				
구 분	보증제공처	보증내역	통 화	보증금액
종속기업:				
Hyundai Construction Equipment Americas, Inc.	KEB하나은행 외	지급보증	USD	18,000
Hyundai Construction Equipment Europe N.V.		지급보증 등	EUR	24,000
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	도이치은행(인도) 외	지급보증	USD	60,000
현대강소공정기계유한공사	SC은행(상해)	지급보증	USD	30,000
현대용자조임유한공사		지급보증	USD	45,000
합 계			USD	153,000
			EUR	24,000

(4) 당기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 담보 내역은 없습니다.

(5) 주요 경영진과의 거래

당기와 전기 중 인식한 주요 경영진에 대한 보상은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
단기급여	932	1,097
퇴직급여	280	187
합 계	1,212	1,284

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

### 36. 인적분할을 통한 회사의 설립

당사는 2017년 4월 1일을 분할기일로 현대중공업 주식회사(분할 전 현대중공업 주식회사)에서 인적분할되어 신규설립되었습니다.

#### (1) 분할관련 일반내용

상법 제530조의2 내지 제530조의11의 규정이 정하는 바에 따라 분할되는 회사의 주주가 분할신주 배정기준일 현재의 지분율에 비례하여 분할신설회사의 주식을 배정받는 단순인적분할의 방법으로 분할하였으며, 분할되는 회사가 영위하는 사업 중 전기전자사업부문, 건설장비사업부문, 로봇/투자사업부문을 각각 분할하여 3개의 인적분할 신설회사를 설립하였습니다.

이에 따라 인적분할 신설회사는 분할되는 회사의 분할신주 배정기준일(2017년 3월 31일) 현재 주주명부에 등재되어 있는 주주를 대상으로 분할회사 소유주식 1주당 아래의 표와 같은 비율로 신주를 배정하였습니다.

(단위:주)			
주식의 종류	현대일렉트릭앤에너지 시스템 주식회사	현대건설기계 주식회사	현대로보틱스 주식회사
보통주	0.0488172	0.0471585	0.1584266

상기 배정비율에 따른 분할 전·후의 발행주식수는 다음과 같습니다.

(단위:주)						
주식의 종류	분할전	분할후				
	현대중공업 주식회사	현대중공업 주식회사	현대일렉트릭앤에너지 시스템 주식회사	현대건설기계 주식회사	현대로보틱스 주식회사	합 계
보통주	76,000,000	56,665,426	3,710,107	3,584,046	12,040,421	76,000,000

#### (2) 분할신설회사로 이전되는 재산과 그 가액

인적분할을 통해 분할신설회사로 이전되는 자산 및 부채가액은 2017년 2월 27일자 정기주주총회의 승인을 받은 분할계획서상에 첨부된 승계대상 목록에 의하되, 분할기일 전까지 분할로 이전되는 해당 사업부문에서 발생한 재산의 증감사항을 가감하였습니다.

(3) 인적분할 회계처리

- ① 인적분할을 통해 분할신설회사로 이전되는 자산 및 부채가액은 분할 전 장부금액으로 계상하였습니다.
- ② 이전되는 자산, 부채와 직접적으로 관련된 이연법인세자산(부채)는 분할신설회사로 이전되었습니다.
- ③ 인적분할의 결과 인수하는 순자산의 장부금액이 분할신설회사의 자본금과 이전되는 기타 포괄손익누계액을 가감한 금액을 초과하는 경우 그 차액은 주식발행초과금으로 처리하였습니다.

(4) 권리·의무의 승계 등에 관한 사항

분할되는 회사의 일체의 적극·소극재산과 공법상의 권리·의무를 포함한 기타의 권리, 의무 및 재산적 가치 있는 사실관계(인허가, 근로관계, 계약관계, 소송 등을 모두 포함)는 분할대상 사업부문에 관한 것이면 해당 분할신설회사에게, 분할대상 사업부문 이외의 부문에 관한 것이면 분할되는 회사에게 각각 귀속되는 것을 원칙으로 합니다. 한편, 당기말 현재 분할 전 현대중공업 주식회사로부터 승계받은 일부 거래 및 관련 약정사항 등은 분할되는 회사로부터 분할신설법인으로의 계약변경 절차가 진행중입니다.

(5) 분할에 따른 회사의 책임에 관한 사항

상법 제530조의3 제1항의 규정에 의거 주주총회의 특별결의에 의해 분할하며, 동법 제530조의9 제1항의 규정에 의거 분할되는 회사 또는 분할신설회사는 분할전 회사의 채무에 대하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다.

### 37. 보고기간 후 사건

#### - 특수관계자에 대한 채무보증

당사는 2019년 1월 30일 이사회 결의를 통해 현대용자조임유한공사 및 현대강소공정기계유한공사에 대한 USD 30,000천의 채무보증을 제공하기로 결정하였습니다.

#### - 분할

당사의 이사회는 2018년 12월 20일 이사회에서 각 사업부문별 경쟁력을 강화하고, 경영위험의 분산, 각 부문별 지속성장을 위한 전문성 및 각 사업의 고도화를 추진하고자 건설기계 사업부문과 부품 사업부문을 분할하는 결의를 하였습니다. 회사분할의 주요 내용은 다음과 같으며, 2019년 3월 26일 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

구분	내용	
분할방법	물적분할	
분할회사	분할존속회사	현대건설기계 주식회사
	분할신설회사	현대코어모션 주식회사(가칭)
분할일정	이사회 결의일	2018년 12월 20일
	주주총회일	2019년 03월 26일
	분할기일	2019년 04월 01일

## 6. 기타 재무에 관한 사항

### 가. 재무제표 등의 제작성 등 유의사항

1) 지배기업은 2017년 4월 1일을 분할기일로 현대중공업 주식회사(분할 전 현대중공업 주식회사)에서 인적분할되어 신규설립되었습니다.

※ 상기 분할관련 자세한 내용은 제1기 연결재무제표에 관한 주석 36 '인적분할을 통한 회사의 설립'을 참고하여 주시기 바라며, 분할 존속회사인 현대중공업(주)가 금융감독원 전자공시사이트(<http://dart.fss.or.kr/>)상 공시한 '주요사항보고서(2017년 1월 17일 제출), 증권신고서(2017년 1월 26일 제출)' 등에서 확인할 수 있습니다.

2) 지배기업은 2018년 12월 20일 이사회에서 각 사업부문별 경쟁력을 강화하고, 경영위험의 분산, 각 부문별 지속성장을 위한 전문성 및 각 사업의 고도화를 추진하고자 건설기계 사업 부문과 부품 사업부문을 분할하는 결의를 하였습니다. 회사분할의 주요 내용은 다음과 같으며, 2019년 3월 26일 주주총회에서 최종 승인되었습니다.

구분	내용	
분할방법	물적분할	
분할회사	분할존속회사	현대건설기계 주식회사
	분할신설회사	현대코어모션 주식회사(가칭)
분할일정	이사회 결의일	2018년 12월 20일
	주주총회일	2019년 03월 26일
	분할기일	2019년 04월 01일

※ 상기 분할관련 자세한 내용은 금융감독원 전자공시사이트(<http://dart.fss.or.kr/>)상 공시한 '주요사항보고서(2018년 12월 20일 제출)에서 확인할 수 있습니다.

### 나. 대손충당금의 설정현황(연결기준)

#### 1) 계정과목별 대손충당금 설정내용

(단위 : 백만원)

구분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제2기	매출채권 및 기타채권	818,603	222,664	27.2%
	장기매출채권 및 기타채권	75,316	213	0.3%
제1기	매출채권 및 기타채권	430,825	5,354	1.2%
	장기매출채권 및 기타채권	2,135	-	0.0%

※ 제1기는 종전 기준서인 K-IFRS 1039호에 따라 작성되었습니다.

#### 2) 대손충당금 변동현황

(단위:백만원)		
구 분	당 기	전 기
기초	5,354	5,050
회계정책변경으로 인한 효과	3,613	-
설정액(환입액)	(10,655)	304
연결범위변동 등(*)	224,566	-
기말	222,878	5,354

(\*) 연결범위변동, 환율변동효과 및 매출로 인식된 대손충당금환입으로 구성되어 있습니다.

※ 제1기는 분할 이후 4월~12월 기준으로 기재하였습니다.

※ 제1기는 종전 기준서인 K-IFRS 1039호에 따라 작성되었습니다.

### 3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

#### (1) 금융자산의 손상

기업회계기준서 제1109호는 기업회계기준서 제1039호의 '발생손실'모형을 '기대신용손실' 모형으로 대체하였습니다. 새로운 손상모형은 상각후원가로 측정되는 금융자산, 계약자산 및 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무상품에 적용되지만, 지분상품 투자에는 적용되지 않습니다. 기업회계기준서 제1109호에서 신용손실은 기업회계기준서 제1039호보다 일찍 인식될 것입니다.

연결실체는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품

연결실체는 12개월 기대신용손실로 측정되는 다음의 금융자산을 제외하고는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다.

- 보고기간말에 신용 위험이 낮다고 결정된 채무증권
- 최초 인식 이후 신용위험(즉, 금융자산의 기대존속기간동안에 걸쳐 발생할 채무불이행 위험)이 유의적으로 증가하지 않은 기타 채무증권과 은행예금

매출채권에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

금융자산의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가했는지를 판단할 때와 기대신용손실을 추정할 때, 연결실체는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있고 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보를 고려합니다. 여기에는 미래지향적인 정보를 포함하여 연결실체의 과거 경험과 알려진 신용평가에 근거한 질적, 양적인 정보 및 분석이 포함됩니다.

연결실체는 다음과 같은 경우 금융자산에 채무불이행이 발생했다고 고려합니다.

- 채무자가 연결실체가 소구활동을 하지 않으면, 연결실체에게 신용의무를 완전하게 이행하지 않을 것 같은 경우

전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실입니다.

12개월 기대신용손실은 보고기간 말 이후 12개월 이내(또는 금융상품의 기대존속기간이 12개월 보다 적은 경우 더 짧은 기간)에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실을 나타내는 전체기간 기대신용손실의 일부입니다.

기대신용손실을 측정할 때 고려하는 가장 긴 기간은 연결실체가 신용위험에 노출되는 가장 계약기간입니다.

#### 가. 기대신용손실의 측정

기대신용손실은 신용손실의 확률가중추정치입니다. 신용손실은 모든 현금부족액(즉, 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상하는 모든 계약상 현금흐름의 차이)의 현재가치로 측정됩니다.

기대신용손실은 해당 금융자산의 유효이자율로 할인됩니다.

#### 나. 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간말에, 연결실체는 상각후원가로 측정되는 금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무증권의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우에 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다.

금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음과 같은 관측 가능한 정보를 포함합니다.

- 금융자산의 발행자나 지급의무자의 유의적인 재무적 어려움
- 이자지급이나 원금상환의 불이행이나 지연과 같은 계약 위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 법률적 이유로 인한 당초 차입조건의 불가피한 완화
- 차입자의 파산이나 기타 재무구조조정의 가능성이 높은 상태
- 재무적 어려움으로 당해 금융자산에 대한 활성시장의 소멸

#### 다. 재무상태표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대해서는 해당 자산의 장부금액을 감소시키는 대신에 손실충당금을 기타포괄손익에 인식합니다.

#### 라. 제각

금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제거합니다. 연결실체는 회수에 대한 합리적인 기대가 있는지를 평가하여 제각의 시기와 금액을 개별적으로 평가하고, 제각한 금액은 유의적으로 회수할 것이라는 기대를 갖지 않습니다. 그러나 제각된 금융자산은 연결실체의 만기가 된 금액의 회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

### 4) 현재 경과기간별 매출채권 잔액 현황



(단위 : 백만원)

구 분	6월 이하	6월초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
매출채권 및 기타채권 (장기 포함)	685,581	12,286	18,019	178,033	893,919
구성비율	76.7%	1.4%	2.0%	19.9%	100.0%

※ 6월 이하 매출채권 및 기타채권매출에는 회수기일 미도래 채권이 포함됩니다.

## 다. 재고자산 현황 등(연결기준)

### 1) 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 백만원)

사 업 부 문	계 정 과 목	제2기	제1기말
건 설 기 계	상품	204,754	194,963
	제품	385,758	174,320
	재공품	34,162	27,321
	원재료	269,851	189,875
	저장품	181	264
	미착품	130,073	104,413
	합 계	1,024,779	691,156,
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		32.8%	31.0%
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		3.1회	3.5회

※ 제1기말은 분할 이후 4~12월 기준으로 기재하였습니다.

### 2) 재고자산의 실사내용

#### ① 실사일자

- 매년 12월말 기준 재고에 대하여 정기재고조사 실시(당기는 '19년 1월 3일 실시)
- 정기재고조사 기준일인 12월말 재고에 대하여 외부감사인이 해당기간의 입출고 내역을 확인하여 실재성을 점검합니다.

#### ② 실사방법

- 회사는 12월말 기준 외부감사인의 입회 하에 재고조사를 실시하고, 일부 품목에 대하여는 표본 추출하여 실재성 및 완전성을 확인합니다.

#### ③ 장기체화재고 등의 현황

재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 순실현가치를 재무상태표가액으로 하고 있으며, 당기말 현재 재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

계정과목	취득원가	보유금액	평가손실(환입)	기말잔액	비 고
재고자산	1,057,182	1,024,779	32,403	1,024,779	

#### 라. 수주계약 현황

·당사 및 주요종속회사 기준 진행률적용 수주계약 현황이 없습니다.

## 마. 공정가치평가 내역

### 1) 금융자산과 금융부채의 분류

기업회계기준서 제1109호는 금융부채의 분류와 측정에 대한 기업회계기준서 제 1039호의 기존 요건을 대부분 유지하였습니다. 그러나 만기보유금융자산, 대여금 및수취채권과 매도가능금융자산의 금융자산의 기존 분류를 삭제하였습니다.

기업회계기준서 제1109호의 적용은 금융부채와 파생금융상품과 관련된 연결실체의 회계정책에는 유의적인 영향이 없습니다.

기업회계기준서 제1109호의 금융자산 분류와 측정에 대한 영향은 다음과 같습니다.

기업회계기준서 제1109호에 의하면, 최초 적용 시에 금융자산은 상각후원가측정 금융자산, 기타포괄손익-공정가치측정 채무상품, 기타포괄손익-공정가치측정 지분상품, 당기손익-공정가치측정 금융자산 범주로 분류됩니다. 기업회계기준서 제1109호에 따른 금융자산의 분류는 일반적으로 금융자산이 관리되는 방식인 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름의 특성에 근거하여 결정됩니다. 주계약이 이 기준서의 적용범위에 해당하는 금융자산인 계약에 내재된 파생상품은 분리되지 않고, 복합금융상품 전체를 기준으로 금융자산을 분류합니다.

금융자산은 다음 두 가지 조건을 모두 충족하고, 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정되지 않은 경우 상각후원가로 측정됩니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유한다.
- 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금 잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

채무상품은 다음 두 가지 조건을 모두 충족하고 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정되지 않은 경우 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유한다.
- 계약 조건에 따라 특정일에 원금과 원금 잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어있는 현금흐름이 발생한다.

단기매매항목이 아닌 지분상품의 최초 인식일에 연결실체는 그 투자지분의 후속적인공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 수 있는 취소 불가능한 선택을 할 수 있습니다. 이러한 선택은 금융상품 별로 이루어집니다.

상기에서 설명한 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치로 측정하지 않는 모든 금융상품은 모든 파생 금융자산을 포함하여 당기손익-공정가치로 측정합니다.

연결실체는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 요구사항을 충족하는 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 최초 인식시점에 해당 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다. 다만, 이러한 지정은 취소할 수 없습니다.

최초에 거래가격으로 측정되는 유의적인 금융요소가 없는 매출채권이 아닌 금융자산은 당기 손익-공정가치 측정 항목이 아니라면 최초에 공정가치에 취득에 직접 관련되는 거래원가를 가산하여 측정합니다.

다음 회계정책은 금융자산의 후속측정에 적용합니다.

당기손익-공정가치측정 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자와 배당수익을 포함한 순손익은 당기손익으로 인식합니다.
상각후원가측정 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상손실(②참조)에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익 및 손상은 당기손익으로 인식합니다. 제거에 따르는 손익도 당기손익으로 인식합니다.
기타포괄손익-공정가치측정 채무상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 유효이자율법을 사용하여 계산된 이자수익, 외화환산손익과 손상은 당기손익으로 인식합니다. 다른 순손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 제거시에 기타포괄손익에 누적된 손익은 당기손익으로 재분류합니다.
기타포괄손익-공정가치측정 지분상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 배당은 배당금이 명확하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 다른 순손익은 기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 재분류되지 않습니다.

## 2) 파생상품

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

### (1) 위험회피회계

연결실체는 이자율위험과 환율위험 및 원유 등에 대한 가격변동위험을 회피하기 위하여 통화선도, 이자율스왑 및 제품선도 등의 파생금융상품계약을 체결하고 있습니다. 회피대상 위험으로 인한 자산 또는 부채, 확정계약의 공정가치의 변동(공정가치위험회피), 발생가능성이 매우 높은 예상거래 또는 확정거래의 환율변동위험(현금흐름위험회피) 및 원유가격변동위험을 회피하기 위하여 일부 파생상품을 위험회피수단으로 지정하고 있습니다.

연결실체는 위험회피관계의 개시시점에 위험회피관계, 위험관리목적과 위험회피전략을 공식적으로 지정하고 문서화를 수행하고 있습니다. 또한, 이 문서에는 위험회피수단, 위험회피대상항목 및 위험회피관계의 개시시점과 그 후속기간에 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치 또는 현금흐름의 변동을 위험회피수단이 상쇄하는 효과를 평가하는 방법 등을 포함하고 있습니다.

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.

#### ① 공정가치위험회피

위험회피수단으로 지정되고, 공정가치위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있으며, 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치변동도 당기손익으로 인식하고 있습니다. 위험회피수단의 공정가치변동과 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치변동은 위험회피대상항목과 관련된 연결포괄손익계산서의 같은 항목에 인식됩니다. 공정가치위험회피회계는 연결실체가 더 이상 위험회피관계를 지정하지 않거나 위험회피수단이 소멸, 매각, 청산 또는 행사되거나 공정가치 위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않을 경우 중단됩니다. 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 장부금액 조정액은 위험회피회계가 중단된 날부터 상각하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### ② 현금흐름위험회피

위험회피수단으로 지정되고 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품의 공정가치변동분 중 위험회피에 효과적인 부분은 자본으로 처리하며, 위험회피에 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 현금흐름위험회피회계는 연결실체가 더 이상 위험회피관계를 지정하지 않거나 위험회피수단이 소멸, 매각, 청산, 행사되거나, 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않을 경우 중단됩니다. 현금흐름위험회피회계의 중단시점에서 자본으로 인식한 파생상품의 누적평가손익은 향후 예상거래가 발생하는 보고기간에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 예상거래가 더 이상 발생하지 않을 것이라 예상되는 경우에는 자본으로 인식한 파생상품의 누적평가손익은 즉시 당기손익으로 인식합니다.

#### (2) 내재파생상품

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

#### (3) 기타 파생상품

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

### 3) 범주별 금융상품

#### (1) 공정가치와 장부금액

연결실체의 금융자산과 부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치

공정가치로 인식된 자산:				
파생상품자산	1,356	1,356	509	509
단기금융자산				
소 계	37,163	37,163	509	509
상각후원가로 인식된 자산:				
현금및현금성자산	322,445	322,445	426,006	426,006
단기금융자산	163,977	163,977	-	-
매출채권및기타채권	595,939	595,939	425,471	425,471
장기금융자산	2	2	2	2
장기매출채권및기타채권	75,103	75,103	2,135	2,135
소 계				
금융자산 합계	1,194,629	1,194,629	854,123	854,123
공정가치로 인식된 부채:				
파생상품부채	318	318	-	-
상각후원가로 인식된 부채:				
단기금융부채	490,430	490,430	473,110	473,110
매입채무및기타채무	410,121	410,121	278,568	278,568
장기금융부채	475,421	475,421	200,652	200,652
장기매입채무및기타채무	28,963	28,963	25	25
소 계	1,404,935	1,404,935	952,355	952,355
금융부채 합계	1,405,253	1,405,253	952,355	952,355

## (2) 공정가치 결정에 사용된 이자율

예상 현금흐름을 할인하는데 이용된 이자율은 보고기간 말 현재 원화대출 고정금리에 신용 스프레드를 가산하는 방법 등을 사용하여 결정하였습니다. 연결실체가 당기말과 전기말에 적용한 이자율은 다음과 같습니다.

(단위:%)		
구 분	당기말	전기말
파생상품	4.77	4.35

## (3) 공정가치 서열체계

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

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
------	----------------------------

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

(단위:백만원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기말:				
단기금융자산	-	-	35,807	35,807
파생상품자산		1,356	-	1,356
파생상품부채	-	318	-	318
전기말:				
파생상품자산	-	509	-	509

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용 가능하고, 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 관측 가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측 가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측 가능한 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, 연결실체는 신규설립이나 비교기업이 없는 경우 등 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 시장성 없는 지분증권 및 출자금 등에 대해서는 공정가치평가에서 제외하였습니다.

#### (4) 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	당기말	전기말	가치평가기법	투입변수

파생상품자산:				
파생상품	1,356	509	현금흐름할인모형	통화선도가격, 할인율 등
파생상품부채:				
파생상품	318	-	현금흐름할인모형	통화선도가격, 할인율 등

(5) 공정가치 서열체계 수준 3 관련 공시

1) 공정가치로 측정되는 자산·부채 중 공정가치 서열체계 수준 3으로 분류된 자산의 당기와 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기손익-공정가치측정금융자산	
	당기	전기
기초잔액	-	-
취득	35,807	-
평가	-	-
기말잔액	35,807	

2) 공정가치로 측정되는 자산·부채 중 공정가치 서열체계에 수준 3으로 분류된 자산의 가치 평가방법과 투입변수 등은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
구 분	당기말	전기말	가치평가방법	투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산:				
당기금융자산	35,807	-	현금흐름할인모형	할인율

5) 유형자산

연결실체는 토지에 대하여 재평가모형을 적용하고 있습니다. 지배기업의 분할기일 이전인 2016년 6월 30일을 기준으로 하여 분할전 회사와 독립적이고 전문적 자격이 있는 평가기관 이산출한 감정가액을 이용하여 토지를 재평가하였습니다.

표준지 공시지가를 기준으로 대상 토지의 현황에 맞게 조정하여 가격을 산정하는 공시지가 기준법을 적용하여 평가하였으며, 독립적인 제3자와의 거래조건에 따른 최근 시장거래에 근거하여 평가한 가격으로 합리성을 검토하였습니다.

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

(단위:백만원)		
구 분	재평가모형	원가모형
토지	299,499	213,777



상기 토지 재평가로 인해 기타포괄이익으로 인식한 재평가잉여금의 누계액은 당기말 현재 64,978백만원(법인세효과 차감 후)이며, 재평가손실 2백만원은 발생한 보고기간의 손익으로 인식하였습니다.

토지의 공정가치 측정치는 가치평가기법에 의해 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치로 분류되었습니다.

토지의 공정가치 측정에 사용된 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

가치평가기법	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수	주요 관측불가능한 변수와 공정가치의 상관관계
공시지가기준평가법	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)

## 바. 채무증권 발행실적 등

(기준일 : 2018년 12월 31일 ) (단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면 총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
현대건설기계㈜	회사채	공모	2015.03.03	50,000	2.650	AA (한국신용평가 외)	2020.03.03	미상환	한국투자증권
현대건설기계㈜	회사채	공모	2015.07.23	235,000	2.660	AA- (한국신용평가 외)	2018.07.23	상환	한국투자증권
현대건설기계㈜	회사채	공모	2015.07.23	90,000	3.260	AA- (한국신용평가 외)	2020.07.23	미상환	한국투자증권
현대건설기계㈜	회사채	공모	2018.06.04	50,000	2.932	A- (한국신용평가 외)	2020.06.04	미상환	NH투자증권 하나금융투자
현대건설기계㈜	회사채	공모	2018.06.04	100,000	3.382	A- (한국신용평가 외)	2021.06.04	미상환	KB증권 하나금융투자
현대건설기계㈜	기업어음증권	사모	2018.07.11	40,000	2.700	A2- (한국신용평가 외)	2019.07.10	미상환	BNK투자증권
현대건설기계㈜	기업어음증권	사모	2018.07.13	40,000	2.700	A2- (한국신용평가 외)	2019.07.12	미상환	교보증권
현대건설기계㈜	회사채	사모	2018.08.29	30,000	3.970	-	2023.08.29	미상환	DB금융투자
현대건설기계㈜	회사채	사모	2018.10.16	30,000	3.180	-	2021.10.15	미상환	DB금융투자
합 계	-	-	-	665,000	-	-	-	-	-

## 사. 사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

(작성기준일 : 2018년 12월 31일 ) (단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
-----	-----	-----	-----	---------------	--------

제1-1회 무보증사채	2015.03.03	2020.03.03	50,000,000,000	2015.02.16	한국증권금융 주식회사
----------------	------------	------------	----------------	------------	----------------

(이행현황기준일 : 2018년 06월 30일 )

재무비율 유지현황	계약내용	원리금지급의무 이행이 완료될 때까지 부채비율을 500% 이하로 유지하여야 한다. (연결기준)
	이행현황	이행(94.07%)
담보권설정 제한현황	계약내용	본사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권이 설정되는 채무의 합계액이 직전 회계연도 자기자본의 500%를 넘지 않아야 한다. (연결기준)
	이행현황	이행(3.48%)
자산처분 제한현황	계약내용	하나의 회계연도에 1회 또는 수회에 걸쳐 자산총계의 100% 이상의 자산을 매매/양도/임대 기타 처분할 수 없다. (연결기준)
	이행현황	이행(0.11%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-.
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2018.09.12

\* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

※ 해당채권은 분할설립 시 존속법인인 현대중공업(주)로부터 승계 되었으며, 승계 전 채권명은 현대중공업 제 117-2회 무보증사채입니다.

※ 사채관리회사 담당부서: 한국증권금융 회사채관리팀 (T. 02-3770-8556)

(작성기준일 : 2018년 12월 31일 )

(단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제1-3회 무보증사채	2015.07.23	2018.07.23	235,000,000,000	2015.07.13	한국증권금융 주식회사

(이행현황기준일 : 2018년 06월 30일 )

재무비율 유지현황	계약내용	원리금지급의무 이행이 완료될 때까지 부채비율을 500% 이하로 유지하여야 한다. (연결기준)
	이행현황	이행(94.07%)
담보권설정 제한현황	계약내용	본사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권이 설정되는 채무의 합계액이 직전 회계연도 자기자본의 500%를 넘지 않아야 한다. (연결기준)
	이행현황	이행(3.48%)
자산처분 제한현황	계약내용	하나의 회계연도에 1회 또는 수회에 걸쳐 자산총계의 100% 이상의 자산을 매매/양도/임대 기타 처분할 수 없다. (연결기준)
	이행현황	이행(0.11%)

지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2018.09.12

\* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

※ 해당채권은 분할설립 시 존속법인인 현대중공업(주)로부터 승계 되었으며, 승계 전 채권명은 현대중공업 제 118-2회 무보증사채입니다.

※ 사채관리회사 담당부서: 한국증권금융 회사채관리팀 (T. 02-3770-8556)

(작성기준일 : 2018년 12월 31일 )

(단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제1-4회 무보증사채	2015.07.23	2020.07.23	90,000,000,000	2015.07.13	한국증권금융 주식회사

(이행현황기준일 : 2018년 06월 30일 )

재무비율 유지현황	계약내용	원리금지급의무 이행이 완료될 때까지 부채비율을 500% 이하로 유지하여야 한다. (연결기준)
	이행현황	이행(94.07%)
담보권설정 제한현황	계약내용	본사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권이 설정되는 채무의 합계액이 직전 회계연도 자기자본의 500%를 넘지 않아야 한다. (연결기준)
	이행현황	이행(3.48%)
자산처분 제한현황	계약내용	하나의 회계연도에 1회 또는 수회에 걸쳐 자산총계의 100% 이상의 자산을 매매/양도/임대 기타 처분할 수 없다. (연결기준)
	이행현황	이행(0.11%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	-
	이행현황	-
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2018.09.12

\* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

※ 해당채권은 분할설립 시 존속법인인 현대중공업(주)로부터 승계 되었으며, 승계 전 채권명은 현대중공업 제 118-3회 무보증사채입니다.

※ 사채관리회사 담당부서: 한국증권금융 회사채관리팀 (T. 02-3770-8556)

(작성기준일 : 2018년 12월 31일 )

(단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제2-1회 무보증사채	2018.06.04	2020.06.04	50,000,000,000	2018.05.18	한국증권금융 주식회사

(이행현황기준일 : 2018년 06월 30일 )

재무비율 유지현황	계약내용	원리금지급의무 이행이 완료될 때까지 부채비율을 500% 이하로 유지하여야 한다. (연결기준)
	이행현황	이행(94.07%)
담보권설정 제한현황	계약내용	본사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권이 설정되는 채무의 합계액이 직전 회계연도 자기자본의 500%를 넘지 않아야 한다. (연결기준)
	이행현황	이행(3.48%)
자산처분 제한현황	계약내용	하나의 회계연도에 1회 또는 수회에 걸쳐 자산총계의 100% 이상의 자산을 매매/양도/임대 기타 처분할 수 없다. (연결기준)
	이행현황	이행(0.11%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	본 사채의 원리금지급의무 이행이 완료될 때까지 지배구조 변경사유가 발생하지 않도록 한다. 당사가 속한 상호출자제한기업집단은 현대중공업이다.
	이행현황	현대중공업 기업집단에 속한 계열회사
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2018.09.12

\* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

※ 사채관리회사 담당부서: 한국증권금융 회사채관리팀 (T. 02-3770-8556)

(작성기준일 : 2018년 12월 31일 )

(단위 : 원, %)

채권명	발행일	만기일	발행액	사채관리 계약체결일	사채관리회사
제2-2회 무보증사채	2018.06.04	2021.06.04	100,000,000,000	2018.05.18	한국증권금융 주식회사

(이행현황기준일 : 2018년 06월 30일 )

재무비율 유지현황	계약내용	원리금지급의무 이행이 완료될 때까지 부채비율을 500% 이하로 유지하여야 한다. (연결기준)
	이행현황	이행(94.07%)
담보권설정 제한현황	계약내용	본사채 발행 이후 지급보증 또는 담보권이 설정되는 채무의 합계액이 직전 회계연도 자기자본의 500%를 넘지 않아야 한다. (연결기준)
	이행현황	이행(3.48%)
자산처분 제한현황	계약내용	하나의 회계연도에 1회 또는 수회에 걸쳐 자산총계의 100% 이상의 자산을 매매/양도/임대 기타 처분할 수 없다. (연결기준)
	이행현황	이행(0.11%)
지배구조변경 제한현황	계약내용	본 사채의 원리금지급의무 이행이 완료될 때까지 지배구조 변경사유가 발생하지 않도록 한다. 당사

		가 속한 상호출자제한기업집단은 현대중공업이다.
	이행현황	현대중공업 기업집단에 속한 계열회사
이행상황보고서 제출현황	이행현황	2018.09.12

\* 이행현황기준일은 이행현황 판단 시 적용한 회계감사인의 감사의견(확인 및 의견표시)이 표명된 가장 최근의 재무제표의 작성기준일이며, 지배구조변경 제한현황은 공시서류작성기준일임.

※ 사채관리회사 담당부서: 한국증권금융 회사채관리팀 (T. 02-3770-8556)

## 아. 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2018년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	80,000	-	-	-	80,000
	합계	-	-	-	-	80,000	-	-	-	80,000

## 자. 전자단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2018년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 해당사항 없음

## 차. 회사채 미상환 잔액 (연결/별도 동일)

(기준일 : 2018년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	190,000	100,000	-	-	-	-	290,000
	사모	-	-	30,000	-	30,000	-	-	60,000
	합계	-	190,000	130,000	-	30,000	-	-	350,000

## 카. 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2018년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
--	----	---	---	---	---	---	---	---	---

## 타. 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2018년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※해당사항 없음

## IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

### 1. 예측정보에 대한 주의 사항

회사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상·예측한 활동, 사건 또는 현상은 예측 정보로서 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대한 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 합리적인 근거나 다양한 가정에 기초하여 성실하게 작성되었지만, 이러한 가정들에는 실제 결과와의 차이를 발생할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인(회사 내부경영 및 외부환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않음)이 포함되어 있기 때문에 예측정보에 기재한 예상치와 실제 결과 간에는 중요한 차이가 발생할 수 있고 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다.

또한 동 예측정보는 동 사업보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이므로, 회사는 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 동 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무가 없으며, 향후 이를 수정할 정도 없음을 유의하시기 바랍니다.

### 2. 개요

2017년 4월 3일 현대중공업 건설장비사업부문에서 인적분할로 설립된 당사는 많은 어려움 속에서도 독립법인으로서 첫 발을 내딛는데 성공하였으나, 2018년도에는 미중 무역분쟁을 비롯한 각국의 보호무역주의와 신흥국 통화가치 하락, 국내 경제성장을 둔화 등의 우호적이지 않은 시장상황이 큰 영향을 미쳤습니다. 2019년 글로벌 경제는 세계은행이 발표한 보고서 (어두워지는 하늘- Darkening Skies)처럼 세계경제 1, 2위인 미국과 중국의 무역전쟁 지속, 중국과 신흥국의 경제둔화, 영국의 유럽연합 탈퇴(브렉시트) 및 국제유가 하락 등 지속적인 시장불안 요인이 상존할 것으로 예측되며, 당사도 이러한 세계 경제의 어두운 그림자를 피하기는 어려운 것으로 예상되나, 건설기계, 산업차량, 부품 사업의 전문화와 수익성 개선을 통해 이를 극복해나갈 예정입니다.

건설기계는 도로, 건물 건설 등 대규모 인프라 구축과 광산, 농업, 산림 등 다양한 장소에서 굴삭, 자재운반, 파쇄 등의 용도로 광범위하게 사용되는 기계장치로 현대건설기계의 주력사업입니다. 이중 전체 매출액의 약 절반을 차지하는 주력제품은 굴삭, 파쇄, 적재작업에 사용되는 중대형 굴삭기입니다. 특히, 중대형굴삭기는 시장점유율 기준 글로벌 7~8위권에 오를 정도로 우수한 제품 경쟁력을 갖추고 있습니다. 이밖에도 현대건설기계는 8톤에서 120톤까지 총 16개의 굴삭기 제품 라인업을 구축하고 있으며, 120톤 굴삭기는 현재 국내에서는 현대건설기계만이 제작할 수 있습니다.

산업차량은 항만이나 창고, 제조업체 등에서 화물운반 및 적재작업 등에 사용되는 장비로, 현대건설기계의 산업차량은 탁월한 작업능력과 편의성, 내구성을 인정받아 현재 세계 130여 개국으로 수출되고 있습니다. 2018년 지게차 생산 OEM 전환을 통해 원가 및 품질경쟁력을 확보하는 한편, 산업차량의 독자적인 조직을 구성하여 산업차량업에 맞는 전문적인 사업 운영으로 기술개발과 영업력 강화에 집중할 수 있는 엔지니어링 회사로 거듭나는 토대를 만들었습니다. 향후 수요가 급증할 것으로 예상되는 전동 지게차 활성화 및 독자적인 배터리 사업(리튬이온 배터리 등)추진과 같이 수익구조 다변화를 추진하고 무인지게차 기술선점을 통

한 미래성장 동력을 확보할 예정입니다.

부품사업은 부품의 안정적인 공급을 위해 현재 한국과 두바이에 대규모 부품 물류센터를 운영하고 있으며, 5개의 해외법인과 400여개에 달하는 딜러 네트워크를 통해 신속하게 부품을 공급하고 있습니다. 이와 함께, 현대건설기계는 향후 해외에 2~3개소의 물류센터를 추가로 건립해 고객들이 더 쉽고 빠르게 부품을 공급받을 수 있도록 할 예정입니다. 특히 최근에는 고객들이 순정부품을 쉽게 식별할 수 있도록 부품에 홀로그램 태그를 부착하고, 순정 포장박스를 적용하는 등 소비자 보호에도 적극 나서고 있습니다. 더불어 현대건설기계는 고품질/저비용의 경제형 부품 (Economic parts) 개발에도 나서 고객의 경제적인 부담을 줄이고 있습니다. 현재 투스(tooth), 필터, 언더캐리지와 같은 주요 소모품류부터 엔진부품인 알터네이터, 스타트모터, 워터펌프와 메인펌프, 로터리파츠에 이르기까지 다양한 경제형 부품을 개발했으며, 앞으로 공급 품종을 더욱 확대해 나갈 계획입니다.

2019년 4월 1일부로 부품사업은 단순 물적 분할의 방법으로 현대건설기계로부터 분사할 예정이며, 기존 A/S 부품 이외에 MCV, 유압모터 등 핵심부품을 내재화함으로써 글로벌 기계 부품 전문회사로 성장시킬 예정입니다.

이와 같은 영업활동에 따라 지난해 연결기준 매출액은 3조 2,340억원을 기록하였으며, 2,087억원의 영업이익이 발생하였습니다. 이는 2018년 1월 현대중공(중국)투자유한공사를 인수함으로써 중국 현지 생산 및 판매체계를 구축하였고 이를 통하여 중국현지법인 7개사가 연결대상회사에 추가됨에 따라 전년대비 매출 증대 등 외적으로 많은 성장이 있었습니다.

올해는 연결기준 매출액 3조 6,294억원 달성이라는 경영계획을 수립했습니다. 이 목표를 달성하기 위하여 각 사업부문별 전문화를 추진함과 동시에연구개발 투자 등 지속성장 기반마련을 중점적으로 추진해 나가고자 합니다.

경영진은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰를 유지하고 향후 사업의 발전을지탱하기 위해 부채총계를 자본 총계로 나눈 부채비율 및 순차입금을 자본 총계로 나눈 순차입금비율, 영업이익을 이자비용으로 나눈 이자보상배율을 주요경영지표로 이용하고 있습니다. 당기에는 중국 현지법인 7개사의 추가 등으로 부채비율 및 순차입금 비율 등이 다소 상승하였습니다.

당기말과 전기말 현재의 부채비율 및 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
부채 총계	1,558,348	1,057,720
자본 총계	1,568,167	1,170,938
예금(*1)	486,424	426,008
차입금(*2)	965,852	673,762
부채비율	99.37%	90.33%
순차입금비율(*3)	30.57%	21.16%

(\*1) 예금은 현금및현금성자산 및 장단기금융상품이 포함되어 있습니다.

(\*2) 사채의 경우 사채액면가액에서 사채할인발행차금이 차감되어 있습니다.

(\*3) (차입금-예금)/자본 총계 입니다.



당기의 이자보상배율과 산출근거는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기	전기
1. 영업이익	208,732	95,233
2. 이자비용	29,135	14,201
3. 이자보상배율(1÷2)	7.16	6.71

### 3. 재무상태 및 영업실적

#### 1) 요약 연결재무상태표

(단위 : 백만원, %)

구 분	제 2 기말	제 1 기말	전기대비증감율
[유동자산]	2,203,851	1,553,478	41.9
· 현금 및 현금성자산	522,229	426,006	22.6
· 매출채권 및 기타채권	595,939	425,471	40.1
· 재고자산	1,024,779	691,156	48.3
· 기타	60,904	10,845	461.6
[비유동자산]	922,664	675,179	36.7
· 유형자산	650,496	539,002	20.7
· 무형자산	152,968	121,600	25.8
· 기타	119,200	14,577	717.7
자산총계	3,126,515	2,228,657	40.3
[유동부채]	945,143	785,619	20.3
[비유동부채]	613,205	272,100	125.4
부채총계	1,558,348	1,057,719	47.3
[자본금]	98,504	49,381	99.5
[자본잉여금]	974,479	1,024,120	-4.8
[자본조정]	(26,689)	(12,431)	114.7
[기타포괄손익누계액]	64,118	65,639	-2.3
[이익잉여금]	125,555	44,993	179.1
[비지배지분]	332,200	(764)	
자본총계	1,568,167	1,170,938	33.9
부채비율	99.4	90.3	9.1

※ 상기 연결재무제표는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

※ 제1기는 종전 기준서인 K-IFRS 1018호 및 1039호에 따라 작성되었습니다.

재무상태는 다음과 같습니다.

자산은 중국내 현지법인의 지주회사인 현대중공(중국)투자유한공사를 인수함에 따라 연결대상회사가 7개 추가되어 유동자산이 41.9% 증가하고, 비유동자산이 36.7% 증가하여 전년 대비 40.3% 증가한 3조 1,265억원입니다.

부채 역시 중국내 현지법인의 지주회사인 현대중공(중국)투자유한공사를 인수함에 따라 연결대상회사가 7개 추가되어 유동부채가 20.3% 증가하고, 비유동부채가 125.4% 증가하여, 전년 대비 47.3% 증가한 1조 5,583억원입니다.

자본은 18년 1월 중국 지주회사 인수 및 17년말 인도법인 인수에 따라 중국 현지법인 7개사와 인도법인의 손익을 당기부터 인식함에 따른 이익잉여금 증가로 전년 대비 33.9% 증가한 1조 5,682억원입니다.

이에 따라 2018년말 부채비율은 전년 대비 9.1% 증가한 99.4% 입니다.

## 2) 요약 연결손익계산서

(단위 : 백만원, %)

구 분	제 2 기	제 1 기	전기대비증감율
매 출 액	3,233,935	1,886,747	71.4
매 출 원 가	2,689,397	1,537,220	75.0
매 출 총 이 익	544,538	349,527	55.8
판 매 비 와 관 리 비	335,806	254,294	32.1
영 업 이 익	208,732	95,233	119.2
금 융 수 익	69,597	42,647	63.2
금 융 비 용	90,522	57,366	57.8
기 타 영 업 외 수 익	4,652	1,584	193.7
기 타 영 업 외 비 용	16,040	12,280	30.6
법인세비용차감전순이익	176,419	69,818	152.7
법 인 세 비 용	35,364	23,209	52.4
당 기 순 이 익	141,055	46,609	202.6

영업실적은 다음과 같습니다.

매출은 18년 1월 중국내 현지법인의 지주회사인 현대중공(중국)투자유한공사를 인수함에 따라 연결대상회사가 7개 추가되어 중국내 매출 및 손익이 증가하였습니다. 또한 17년 말 인수한 인도법인의 매출과 손익도 18년도에 본격적으로 인식되었습니다.

이에 따라 미중 무역분쟁 및 신흥국 통화가치하락 등 악재에도 불구하고 매출 3조 2,340억 원을 기록하였으며, 이에 따라 2,087억원의 영업이익이 발생하였습니다. 법인세비용을 차감

한 당기순이익은 1,411억원이 발생하였습니다.

### 3) 사업부문별 영업실적

당사는 2017년 4월 현대중공업 건설장비사업부문이 인적분할하여 설립된 단일사업부문으로서 사업부문별 영업실적 기재는 생략합니다. 향후 부품회사 분사 등 사업부문별 전문화에 따른 사업부문 신설시 별도 기재할 예정입니다.

### 4) 주요 고려 요인

당사의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, EUR, CNY, JPY 등 입니다. 당사는 향후 판매와 구매 예상금액과 관련하여 환위험에 노출된 외화표시 매출채권과 매입채무의 환위험을 회피하고 있습니다. 환위험의 회피수단으로 주로 보고기간 말부터 만기가 2년 미만인 선도거래계약을 사용하고 있습니다. 필요한 경우, 선도거래계약 만기를 연장합니다. USD 등 매출채권의 수금예정일에 만기가 도래하는 선도거래계약을 통해 회피하고 있습니다. 외화로 표시된 기타의 화폐성 자산 및 부채와 관련하여 연결실체는 단기 불균형을 해소하기 위해 외화를 현행 환율로 매입하거나 매각하는 방법으로 순 노출위험을 허용가능한 수준으로 유지하고 있습니다.

- 당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

(단위:원)				
구 분	평균환율		기말환율	
	당기	전기	당기	전기
USD	1,100.30	1,122.86	1,118.10	1,071.40
EUR	1,298.63	1,292.35	1,279.16	1,279.25
CNY	166.40	167.26	162.76	163.65
JPY(100)	996.27	1,006.23	1,013.18	949.11

### - 민감도 분석

당기말과 전기말 현재 원화의 USD, EUR, CNY, JPY, 기타통화 대비 환율이 높았다면, 연결실체의 손익은 증가하였을 것입니다. 이와 같은 분석은 연결실체가 기말에 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 또한, 민감도 분석시에는 이자율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 구체적인 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구 분	환율변동	손익 효과	
		당기	전기
USD	3% 상승	(3,553)	4,252
EUR	3% 상승	95	764
CNY	3% 상승	1,820	1,195

JPY	3% 상승	(1,019)	(831)
기타통화	3% 상승	840	729

당기말 현재 상기 제시된 통화에 비하여 원화가 강세인 경우, 다른 변수가 동일하다면 상기 제시된 것과 반대의 효과가 발생할 것입니다.

##### 5) 자산손상 및 감액손실

당사는 시장 상황 및 경쟁 환경 변화에 따른 건설기계, 산업차량, 부품 제품 및 기술개발을 진행하고 있으며 기술적 실현가능성이 높고 개발완료 후 양산 및 기술 적용을통해 미래경제적 효익 창출이 기대되는 개발건에 대하여 개발비를 인식하고 이를 경제적 내용연수 동안 상각하여 제조원가로 처리하고 있습니다. 한편, 중요 프로젝트별 잔여상각기간은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
분 류	프로젝트 명	당기말		전기말	
		장부가액	잔여상각기간	장부가액	잔여상각기간
개발비	친환경 건설기계 관련 외	46,773	0.83 ~ 4.8년	69,945	0.2 ~ 4.8년
	소형 건설기계 관련 외	38,488	(개발 진행중)	26,412	(개발 진행중)
합 계		85,261		96,357	

당기와 전기 중 연결실체가 인식한 개발비 손상차손의 금액은 각각 5,221백만원 및 5,213백만원입니다.

당기에 인식한 손상차손 5,221백만원은 제품의 수요 부진 등의 사유로 인해 자산성이 없다고 판단되는 개발과제에 대한 손상차손과 손상 징후가 발생한 개발비에 대하여 장부금액과 사용가치를 비교하여 인식한 손상차손으로 구성되어 있습니다.

당기와 전기 중 제품의 수요 부진 등의 사유 및 손상 징후 발생에 따라 손상평가 후 인식한 개발비 손상차손의 내역은 다음과 같습니다.

##### ① 당기

(단위:백만원)					
분류	프로젝트 명	손상전 장부금액	손상차손(*)	손상후 장부금액	회수가능액 평가방법
개발비	하이브리드 굴삭기 개발 외 36건	5,581	(5,221)	360	사용가치

(\*) 해당 제품의 수요 부진 또는 수요 부진 예상 등의 사유로 인해 자산성이 없다고 판단하여 장부금액에 대해 전액 손상차손을 인식하였습니다.

##### ② 전기

(단위:백만원)
----------

분류	프로젝트 명	손상전 장부금액	손상차손(*)	손상후 장부금액	회수가능액 평가방법
개발비	하이브리드 지게차 개발 및 전기배터리식 굴삭기 외 31건	5,213	(5,213)	-	사용가치

(\*) 개발이 완료되어 상각이 진행중이었으나, 해당 제품의 수요 부진 등의 사유로 인해 자산성이 없다고 판단하여 장부금액에 대해 전액 손상차손을 인식하였습니다.

## 6) 조직변경 및 사업부문의 재조직 등

### (1) 인적 분할

당사는 현대중공업주식회사의 건설장비 사업부문에서 분할 신설되었습니다. 현대중공업주식회사의 이사회는 2016년 11월 15일 이사회에서 각 사업부문별 경쟁력을 강화하고, 경영위험의 분산, 각 부문별 지속성장을 위한 전문성 및 각 사업의 고도화를 추진하고자 조선/해양/플랜트/엔진/특수선 사업부문과 전기전자 사업부문, 건설장비 사업부문, 로봇/투자 사업부문을 분할하는 결의를 하였습니다. 분할의 주요 내용은 다음과 같으며, 현대중공업주식회사의 2017년 2월 27일 주주총회에서 최종 승인되었습니다.

구 분	내 용	
분할방법	인적분할	
분할회사	분할존속회사	현대중공업주식회사
	분할신설회사	현대일렉트릭에너지시스템 주식회사
	분할신설회사	현대건설기계주식회사
	분할신설회사	현대로보틱스주식회사
분할일정	이사회 결의일	2016년 11월 15일
	주주총회일	2017년 02월 27일
	분할기일	2017년 04월 01일

### (2) 물적 분할

지배기업은 2018년 12월 20일 이사회에서 각 사업부문별 경쟁력을 강화하고, 경영위험의 분산, 각 부문별 지속성장을 위한 전문성 및 각 사업의 고도화를 추진하고자 건설기계 사업부문과 부품 사업부문을 분할하는 결의를 하였습니다. 회사분할의 주요 내용은 다음과 같으며, 2019년 3월 26일 주주총회에서 최종 승인되었습니다.

구분	내용	
분할방법	물적분할	
분할회사	분할존속회사	현대건설기계 주식회사
	분할신설회사	현대코어모션 주식회사(가칭)
분할일정	이사회 결의일	2018년 12월 20일
	주주총회일	2019년 03월 26일
	분할기일	2019년 04월 01일

### (3) 희망퇴직

당사는 인적분할 후 독자경영을 하여 조직의 체질개선을 통한 경쟁력 강화를 위해 희망퇴직을 실시하였습니다. 이 희망퇴직으로 조직의 유연성과 전문성을 제고하여 젊고 역동적인 조직문화를 조성할 수 있을 것으로 기대하고 있습니다.

### (4) 조직변경

당사는 2018년 12월 사업부문별 전문화를 통한 경쟁력 강화의 일환으로 부품사업 및 산업차량사업 조직을 분리하여 신설하였습니다.

### 7) 신규사업의 개요 및 진행상황

해당사항이 없습니다.

## 4. 유동성 및 자금의 조달과 지출

### 1) 유동성에 관한 사항

- 당기말과 전기말 현재 당사의 유동성 현황은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당기말	전기말
현금	7	6
당좌예금	23,537	19,387
기타(MMDA 등)	298,901	406,613
합 계	322,445	426,006

### 2) 자금의 조달

- 당기말과 전기말 현재단기차입금의 내역은 다음과 같습니다

(단위 : 백만원)

(단위:백만원)				
구 분	차입처	이자율	당기말	전기말
Usance L/C	(주)신한은행 외	0.30%~3.13%	85,452	47,453
수출채권양도	(주)대구은행	-	-	11,246
원화일반대출	한국산업은행 외	3.24%~3.44%	120,000	60,000
원화일반대출	수출입은행	-	-	8,000
유통어음(CP)	교보증권(주) 외	2.70%	80,000	-
Invoice Loan	UOB	3.73%	17,186	-
소 계			302,638	126,699
해외연결기업:				
외화대출	KEB하나은행 외	1.25%~3M Euro Libor+1.87%	167,372	87,942
단기차입금 합계			470,010	214,641
유동성장기차입금			20,420	23,681
합 계			490,430	238,322

- 당기말과 전기말 현재장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

(단위:백만원)				
구 분	차입처	이자율	당기말	전기말
원화일반대출	중국광대은행	3.20%	25,000	-
기업일반시설자금대출	(주)국민은행	3.76%	10,000	-
원화일반대출	(주)우리은행	3.80%	8,750	-
원화일반대출	한국산업은행	-	-	20,000
원화일반대출	(주)우리은행	3.76%	20,000	10,000
소 계			63,750	30,000
해외연결기업:				
외화대출	BNP Paribas Fortis 외	2.20%~5.23%	82,867	54,626
합 계			146,617	84,626
유동성장기차입금			(20,420)	(23,681)
차감계			126,197	60,945

- 당기말과 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

(단위:백만원)						
종목	발행일	만기일	이자율	당기말	전기말	보증여부
제1-1회	2015-03-03	2020-03-03	2.65%	50,000	50,000	무보증사채
제1-3회	2015-07-23	2018-07-23	-	-	235,000	무보증사채
제1-4회	2015-07-23	2020-07-23	3.26%	90,000	90,000	무보증사채
제2-1회	2018-06-04	2020-06-04	2.93%	50,000	-	무보증사채
제2-2회	2018-06-04	2021-06-04	3.38%	100,000	-	무보증사채
제3회	2018-08-29	2023-08-29	3.97%	30,000	-	무보증사채
제4회	2018-10-16	2021-10-15	3.18%	30,000	-	무보증사채
소 계				350,000	375,000	
사채할인발행차금				(775)	(503)	
유동성사채				-	(235,000)	
유동성사채할인발행차금				-	210	
합 계				349,225	139,707	

### 3) 자금지출

당사 및 종속회사의 현금및현금성자산은 영업활동 및 투자활동을 통하여 3,167억원 감소하였으며 사채발행 등 재무활동을 통하여 2,177억원 증가하였습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	제 2 기	제 1 기
기초 현금및현금성자산	426,006	295,723
영업활동으로 인한 현금흐름	(59,637)	7,515
투자활동으로 인한 현금흐름	(257,103)	(104,580)
재무활동으로 인한 현금흐름	217,658	225,090
환율변동효과	(4,479)	2,258
기말 현금및현금성 자산	322,445	426,006

#### 5. 부외거래

회사에 영향을 미칠 수 있는 중요한 소송사건, 우발채무 등은 사업보고서 'XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항'을 참고하시기 바랍니다.

#### 6. 그 밖에 투자자의사결정에 필요한 사항

##### 1) 회사의 회계정책

회사는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하고 있으며, 회사가 채택하고 있는 중요한 회계정책의 구체적인 내용은 'III. 재무에 관한 사항의 3. 연결재무제표 주석' 중 '3. 유의적인 회계정책'을 참조하시기 바랍니다.

##### 2) 환경 및 종업원 등에 관한 사항

환경관련 제재사항이나 행정조치 등에 관한 사항은 XI. 그밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항중 3. 제재현황 등 그 밖의 사항을 참조하시기 바랍니다.

당기중 주요 핵심인력 이동사항 등 유의한 종업원 관련 변동사항은 없습니다.

##### 3) 법규상의 규제에 관한 사항

사업과 관련된 법규상 규제 내용은 XI. 그밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항을 참조하시기 바랍니다.

##### 4) 파생상품 및 위험관리 정책

회사의 파생상품 관련 내용은 'III. 재무에 관한 사항의 3. 연결재무제표 주석' 중 '18.파생금융상품', 위험관리 목적 및 방법에 대한 내용은 'III. 재무에 관한 사항의 3. 연결재무제표 주석' 중 '5. 위험관리' 및 '34. 금융상품'을 참조하시기 바랍니다.



## V. 감사인의 감사의견 등

### 1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

1) 연결재무제표에 대한 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	감사보고서 특기사항
제2기	삼정회계법인	적정	없 음
제1기	삼정회계법인	적정	연결감사보고서 중 인적분할에 대한 감사인의 강조사항
제1기 (반기임의감사)	삼정회계법인	적정	반기연결감사보고서 중 인적분할에 대한 감사인의 강조사항

2) 재무제표에 대한 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	감사보고서 특기사항
제2기	삼정회계법인	적정	없 음
제1기	삼정회계법인	적정	감사보고서 중 인적분할에 대한 감사인의 강조사항
제1기 (반기임의감사)	삼정회계법인	적정	반기감사보고서 중 인적분할에 대한 감사인의 강조사항

### 2. 감사용역 체결현황

1) 감사용역 체결현황 및 소요시간

(단위 : 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	보수	총소요시간
제2기	삼정회계법인	연결감사, 연결분반기 검토/기말감사, 분반 기검토	230	913/2,650
제1기	삼정회계법인	연결감사, 연결분반기 검토/기말감사, 분반 기검토	171	702/1,638
제1기 (반기임의감사)	삼정회계법인	연결반기감사 /반기감사	40	202/472

※ 제1기 감사보수는 당초 138백만원에서 171백만원으로 조정되었습니다.

※ 제2기 감사보수는 당초 171백만원에서 230백만원으로 조정되었으며, 연간 기준으로 기재하였습니다.

2) 감사기간

(1) 연결감사(또는 검토) 일정

- 1분기 검토 : 2018. 04. 19 ~ 2018. 04. 20
- 2분기 검토 : 2018. 07. 16 ~ 2018. 07. 20
- 3분기 검토 : 2018. 10. 22 ~ 2018. 10. 26
- 연말 감사 : 2019. 02. 04 ~ 2019. 02. 08

## (2) 감사(또는 검토) 일정

- 1분기 검토 : 2018. 04. 16 ~ 2018. 04. 18
- 2분기 검토 : 2018. 07. 09 ~ 2018. 07. 13
- 3분기 검토 : 2018. 10. 15 ~ 2018. 10. 19
- 중간 감사 : 2018. 12. 17 ~ 2018. 12. 28
- 내부회계관리제도 검토 : 2019. 01. 21 ~ 2019. 02. 22
- 연말 감사 : 2019. 01. 23 ~ 2019. 01. 31

## 3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

(단위 : 백만원)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제1기	2017.06.26	내부회계관리제도 개선 자문용역	2017.09.04~ 2017.09.22	35	-
	2017.04.04	개시 연결/별도 검토보고서	2017.04.04~ 2017.04.25	32	-

## 4. 적정의견 이외의 감사의견을 받은 종속회사의 현황

· 해당사항 없음.

## 5. 회계감사인의 변경

구 분	2018년	2017년
현대중공(중국)투자유한공사	Ernst & Young	천직(Baker Tilly)
현대강소공정기계유한공사	Ernst & Young	천직(Baker Tilly)
연대현대빙윤중공유한공사	Ernst & Young	천직(Baker Tilly)
현대용자조임유한공사	Ernst & Young	천직(Baker Tilly)
상주현대액압기기유한공사	Ernst & Young	천직(Baker Tilly)
위해현대풍력기술유한공사	Ernst & Young	천직(Baker Tilly)
북경현대경성공정기계유한공사	Ernst & Young	천직(Baker Tilly)
Hyundai Construction Equipment Americas., Inc.,	KPMG	PNJK
PT. Hyundai Construction Equipment Asia	Deloitte	Kantor Akuntan Publik Drs. Abdulrahman Hasan Salipu

※ 감사계약기간 만료 전 회사의 회계투명성 제고 정책에 따른 감사인 변경

## 6. 내부통제에 관한 사항

### 1) 내부회계관리제도

회계감사인은 당사의 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서를 검토하고 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였다는 의견을 표명하였습니다.

▶첨부된 내부회계관리제도 운영보고서 및 내부감시장치에 대한 감사의견서를 참고 하시기 바랍니다.

## VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

### 1. 이사회에 관한 사항

#### 가. 이사회 구성 개요

사업보고서 작성기준일 현재 당사의 이사회는 사내이사 2명, 사외이사 3명으로 구성되어 있으며, 이사회 내에는 3개의 소위원회(사외이사후보추천위원회, 감사위원회, 내부거래위원회)가 있습니다.

이사회 의장은 공기영 대표이사가 겸임하고 있으며, 당사 정관 제44조에 의거 정기주주총회 후 첫 이사회인 2019년 3회차 이사회에서 선임여부를 표결하여 만장일치로 이사회 의장으로 재선임되었습니다.

#### ※ 이사회 의장 선임배경

성명	선임배경	비고
공기영 (이사회 의장)	1987년에 현대중공업(주)에 입사하여 건설장비사업본부의 해외법인 주재원과 해외 영업 담당 임원 등을 역임하였으며, 2013년에는 인도법인장을 역임하는 등 해외시장 개척에 공헌하였음. 2016년 현대중공업(주) 건설장비 사업본부 사업대표를 거쳐 2017년 현대중공업(주)로부터 인적분할하여 설립된 현대건설기계(주)의 임기 1년의 대표이사로 선임되어 분할 첫해에 영업이익 달성 및 유무상증자를 통한 자금 조달 등 뛰어난 경영능력을 인정받았으며 향후 당사의 발전과 사업 경쟁력 강화에 기여할 것으로 판단되어 이사회에서 만장일치로 의장으로 선임하였음.	대표이사 겸직

#### 나. 중요의결사항 등

회차	개최일자	의안내용	가결여부	이사의 성명					
				공기영 (참석률 :100%)	박순호 (참석률 :100%)	송명준 (참석률 :100%)	손성규 (참석률 :100%)	이전환 (참석률 :89%)	신필종 (참석률 :100%)
				찬반여부					
1회차	2018.02.08	<부의안건> · 제1기 재무제표 승인의 건 · 제1기 영업보고서 승인의 건 · 특수관계인에 대한 지급보증 승인의 건 · 현대로보틱스(주)와의 업무협약서 체결 승인의 건	원안가결 원안가결 원안가결 원안가결	찬성 찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성 찬성	해당 사항 없음	찬성 찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성 찬성
2회차	2018.02.28	<보고사항> · 내부회계관리제도 운영실태 보고 · 내부회계관리제도 운영실태 평가 보고 <부의안건> · 제1기 정기주주총회 소집 및 회의 목적사항 승인의 건	- - 원안가결	- - 찬성	- - 찬성	(신규 선임)	- - 찬성	- - 찬성	- - 찬성
3회차	2018.03.26	<부의안건> · 이사회 의장 선임 및 의장 유고시 직무대행 순서 결정의 건 · 대표이사 선임의 건 · 사외이사후보추천위원회 위원 선임의 건	원안가결 원안가결 원안가결 원안가결	찬성 찬성 찬성 찬성	해당 사항 없음 (사임)	찬성 찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성 찬성

		·내부거래위원회 위원 선임의 건 ·계열금융회사와의 약관에 의한 금융거래 한도 승인의 건	원안가결	찬 성		찬 성	찬 성	찬 성	찬 성
4회차	2018.05.02	<보고사항> ·2018년도 1분기 영업실적 보고	-	-		-	-	-	-
5회차	2018.06.26	<보고사항> ·준법통제기준 운영실태 점검 결과 보고 <부의안건> ·회사채 발행 한도 승인의 건 ·계열금융회사와의 약관에 의한 금융거래 한도 승인의 건	- 원안가결 원안가결	- 찬 성 찬 성		- 찬 성 찬 성	- 찬 성 찬 성	- 찬 성 찬 성	- 찬 성 찬 성
6회차	2018.07.23	<보고사항> ·2018년도 상반기 영업실적 보고 <부의안건> ·해외지사 설치 승인의 건	- 원안가결	- 찬 성		- 찬 성	- 찬 성	- 찬 성	- 찬 성
7회차	2018.10.29	<보고사항> ·2018년도 3분기 영업실적 보고	-	-		-	-	-	-
8회차	2018.11.02	<부의안건> ·무상증자 결의의 건 ·자기주식 취득의 건	원안가결 원안가결	찬 성 찬 성		찬 성 찬 성	찬 성 찬 성	불 참 불 참	찬 성 찬 성
9회차	2018.12.20	<보고사항> ·2019년 경영계획 보고 <부의안건> ·분할계획서 승인의 건 ·이사 등과의 거래한도 승인의 건 ·특수관계인과의 거래한도 승인의 건 ·무형자산 취득 승인의 건 ·내부회계관리규정 개정의 건	- 원안가결 원안가결 원안가결 원안가결 원안가결	- 찬 성 찬 성 찬 성 찬 성 찬 성		- 찬 성 찬 성 찬 성 찬 성 찬 성	- 찬 성 찬 성 찬 성 찬 성 찬 성	- 찬 성 찬 성 찬 성 찬 성 찬 성	- 찬 성 찬 성 찬 성 찬 성 찬 성

## ※ 작성기준일 이후의 변동사항

회차	개최일자	의 안 내 용	가결여부	이사의 성명				
				공기영 (참석률 :100%)	송명준 (참석률 :100%)	손성규 (참석률 :67%)	이전환 (참석률 :67%)	신필종 (참석률 :100%)
				찬 반 여 부				
1회차	2019.01.30	<보고사항> ·2018년 내부회계관리제도 운영실태 보고 <부의안건> ·제2기 재무제표 승인의 건 ·제2기 영업보고서 승인의 건 ·시설투자 승인의 건	- 원안가결 원안가결 원안가결	- 찬 성 찬 성 찬 성	- 찬 성 찬 성 찬 성	- 불 참 불 참 불 참	- 불 참 불 참 불 참	- 찬 성 찬 성 찬 성
2회차	2019.02.28	<보고사항> ·내부회계관리제도 운영실태 평가 보고 <부의안건> · 제1기 정기주주총회 소집 및 회의 목적사항 승인의 건 · 준비금 감소의 건	원안가결 원안가결	찬 성 찬 성	찬 성 찬 성	찬 성 찬 성	찬 성 찬 성	찬 성 찬 성

3회차	2019.03.26	<부의안건>						
		·이사회 의장 선임 및 의장 유고시 직무대행 순서 결정의 건	원안가결	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성
		·사외이사후보추천위원회 위원 선임의 건	원안가결	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성
		·내부거래위원회 위원 선임의 건	원안가결	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성
		·분할계획서 변경 승인의 건	원안가결	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성
		·감사위원회 규정 개정의 건	원안가결	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성
		·특수관계인에대한 지급보증 승인의 건	원안가결	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성	찬 성

## 다. 이사회내 위원회

### 1) 이사회내 위원회 설치 및 구성 현황 (위원장 : 이전환 이사)

위원회명	구 성	소속 이사명	설치목적 및 권한사항	비 고
내부거래위원회	사내이사(1명)	송 명 준	· 회사의 내부거래에 관한 기본 정책 수립 및 거래상대방 선정 기준 운영실태 점검	
	사외이사(3명)	이 전 환		
		손 성 규		
		신 필 중		

### 2) 이사회내 위원회 활동내용

위원회명	개최일자	의 안 내 용	가결여부	내부거래위원 성명		
				박순호 (출석률 :100%)	이전환 (출석률 :100%)	신필중 (출석률 :100%)
				찬 반 여 부		
내부거래위원회	2018.02.28	<보고사항> ·거래상대방 선정기준 운영실태 보고 <부의안건> ·내부거래책임자 변경의 건	-  원안가결	-  찬성	-  찬성	-  찬성

## 라. 이사의 독립성

1) 2018.03.26 개최된 제1기 정기주주총회에서 공기영 이사가 재선임, 송명준 이사가 신규 선임 되었으며, 박순호 이사가 등기임원에서 사임하였습니다. 정관 및 관련 법률에 따라 이사선임전 주주총회 소집공고를 통하여 이사후보에 관한 인적사항 및 약력 등을 공시하고 있습니다.

선 임 일	성 명	주 된 직 업	약 력	최대주주등과의 이해관계	당해법인과의 최근3년간 거래내역	추천인	연임 여부	연임 횟수	임기	비고
-------	-----	---------	-----	-----------------	-------------------------	-----	----------	----------	----	----

2018.03.26	공 기 영 (사내이사)	현대건설기계㈜ 대표이사	·현대중공업 건설장비사업본부 대표 ·현대중공업 건설장비사업본부 부분부장 ·현대중공업 인도법인장	없 음	없 음	이사회	연임	1회	2년	
2018.03.26	송 명 준 (사내이사)	현대중공업지주 경영지원실 재무지원부문장	·현대중공업지주 경영지원실 재무지원부문장 ·현대중공업 기획실 재무팀장 ·현대오일뱅크 기획조정실 경영기획부문장	없 음	없 음	이사회	신임	-	3년	
2017.04.03	손 성 규 (사외이사)	연세대 경영학과 교수	·現 연세대 경영학과 교수('93년~) ·한국회계학회 회장 ·증권선물위원회 비상임위원	없 음	없 음	이사회	신임	-	2년	
2017.04.03	이 전 환 (사외이사)	법무법인 태평양 고문	·現 법무법인 태평양 고문('16년~) ·광고 세무법인 세우사('14년~'16년) ·국세청 차장(국세청 근무 '99년~'14년)	없 음	없 음	이사회	신임	-	2년	
2017.04.03	신 필 중 (사외이사)	법무법인의 평전 변호사	·現 법무법인의 평전 변호사('18년~) ·신앤리 법률사무소 대표('15~'17년) ·김연장 법률사무소 변호사('93년~'15년) ·서울지법 남부지원 판사	없 음	없 음	이사회	신임	-	3년	

## ※ 각 이사의 선임배경

공 기 영 (사내이사)	1987년에 현대중공업(주)에 입사하여 건설장비사업본부의 해외법인 주재원과 해외 영업 담당 임원 등을 역임하였으며, 2013년에는 인도법인장을 역임하는 등 해외시장 개척에 공헌하였습니다. 2016년 현대중공업(주) 건설장비 사업본부 사업대표를 거쳐 2017년 현대중공업(주)로부터 인적 분할하여 설립된 현대건설기계(주)의 임기 1년의 대표이사로 선임되어 분할 첫해에 영업이익 달성 및 유무상증자를 통한 자금 조달 등 뛰어난 경영능력을 인정받아 향후 당사의 발전과 사업 경쟁력 강화에 기여할 것으로 판단되어 사내이사로 재선임 되었습니다.
송 명 준 (사내이사)	2001년에 현대중공업(주)에 입사하여 해외지사 및 중국법인의 주재원 등을 역임하였으며 2010년 현대오일뱅크 기획조정실 경영기획부문장, 2014년 현대중공업 기획실 재무팀장 및 현대중공업지주(주)의 경영지원실 재무지원부문장을 역임하면서 뛰어난 재무관리 능력을 보여주었습니다. 기획 및 재무분야의 다양한 경험과 탁월한 업무능력으로 향후 당사의 발전과 재무건전성 강화에 기여할 것으로 판단되어 새로이 사내이사로 선임되었습니다.

## ※ 작성기준일 이후의 변동사항

2019.03.26 개최된 제2기 정기주주총회에서 손성규, 이전환 이사가 재선임 되었습니다. 정관 및 관련 법률에 따라 이사선임전 주주총회 소집공고를 통하여 이사후보에 관한 인적사항 및 약력 등을 공시하고 있습니다.

선 임 일	성 명	주 된 직 업	약 력	최대주주들과의 이해관계	당해법인의 최근3년간 거래내역	추천인	연임 여부	연임 횟수	임기	비고
2018.03.26	공 기 영 (사내이사)	현대건설기계㈜ 대표이사	·현대중공업 건설장비사업본부 대표 ·현대중공업 건설장비사업본부 부분부장 ·현대중공업 인도법인장	없 음	없 음	이사회	연임	1회	2년	

2018.03.26	송 명 준 (사내이사)	현대중공업지주 경영지원실 재무지원부부장	·현대중공업지주 경영지원실 재무지원부부장 ·현대중공업 기획실 재무팀장 ·현대오일뱅크 기획조정실 경영기획부부장	없 음	없 음	이사회	신임	-	3년	
2019.03.26	손 성 규 (사외이사)	연세대 경영학과 교수	·現 연세대 경영학과 교수('93년~) ·한국회계학회 회장 ·증권선물위원회 비상임위원	없 음	없 음	사외이사후보추천위원회	연임	1회	3년	
2019.03.26	이 전 환 (사외이사)	법무법인 태평양 고문	·現 법무법인 태평양 고문('16년~) ·광고 세무법인 세무사('14년~'16년) ·국세청 차장(국세청 근무 '99년~'14년)	없 음	없 음	사외이사후보추천위원회	연임	1회	2년	
2017.04.03	신 필 중 (사외이사)	법무법인 평전 변호사	·現 법무법인 평전 변호사('18년~) ·신앤리 법률사무소 대표('15~'17년) ·김앤장 법률사무소 변호사('93년~'15년) ·서울지법 남부지원 판사	없 음	없 음	이사회	신임	-	3년	

## ※ 각 이사의 선임배경

손 성 규 (사외이사)	손성규 사외이사는 연세대학교 경영학과를 졸업하고 미국에서 경영학 석사 및 회계학 박사를 취득하셨습니다. 이후 1993년부터 연세대학교 경영학과 교수를 역임하시고 계십니다. 한국회계학회 회장 및 증권선물위원회 비상임 위원을 역임하시는 등 회계전문가로서 당사의 회계정책 및 투명성에 기여하실 것으로 인정되어 사외이사후보추천위원회의 추천을 받아 정기주주총회에서 사외이사로 재선임 되었습니다.
이 전 환 (사외이사)	이전환 사외이사는 서울대학교 경제학과를 졸업하고 국세청에서 근무하시면서 부산지방국세청장 및 국세청 차장을 역임하셨습니다. 세무회계 전문가로서 당사의 세무 Risk 사전예방 및 세무이슈에 대한 각종 자문에 많은 기여하실 것으로 인정되어 사외이사후보추천위원회의 추천을 받아 정기주주총회에서 사외이사로 재선임 되었습니다.

## 2) 사외이사후보추천위원회 설치 및 구성 현황(위원장 : 공기영 이사)

### (1) 사외이사후보추천위원회 구성현황

위원회명	구 성	소속 이사명	설치목적 및 권한사항	비 고
사외이사후보추천 위원회	사내이사(1명)	공 기 영	· 주주총회에서 선임할 사외이사 후보를 추천하는 기능 수행	
	사외이사(3명)	손 성 규		
		이 전 환		
		신 필 중		

※ 상법 제542조의8에 의하여 구성 인원 중 과반수를 사외이사로 충족.

### (2) 사외이사후보추천위원회 활동내용

- 당기에는 활동내용이 없습니다.

## ※ 작성기준일 이후의 변동사항

위원회명	개최일자	의 안 내 용	가결 여부	사외이사후보추천위원 성명			
				공기영 (출석률: 100%)	손성규 (출석률: 100%)	이전환 (출석률: 100%)	신필중 (출석률: 100%)
				찬 반 여 부			
사외이사후보 추천위원회	2019.02.28	<부의안건> ·사외이사후보추천의 건	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성



## 마. 사외이사의 전문성

### 1) 사외이사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
회계팀	5명	부장 1명, 차장 1명, 과장 2명, 대리 1명 (평균 1.6년)	영업실적 보고

### 2) 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	당사의 경우 사외이사 전원이 감사위원회 위원이므로, 감사위원회 교육 미실시 내역과 동일함 (2.감사제도에 관한사항 5) 감사위원회 교육 미실시 내역 참조)

### ※ 작성일 이후의 변동사항

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2019.02.28	삼일회계법인	손성규, 이전환, 신필중	-	내부회계관리제도관련 외부감사법 개정사항등

## 2. 감사제도에 관한 사항

### 가. 감사위원회

#### 1) 감사위원회 위원의 현황 및 독립성여부

당사는 인적분할을 위한 2017년 2월 27일 현대중공업(주) 임시주주총회에서 분할 계획서 승인을 통하여 설립시 최초의 이사, 대표이사, 사외이사 및 감사위원회 위원을 선임하였으며, 정관 및 관련 법률에 따라 이사선임전 주주총회 소집공고를 통하여 이사회에 관한 인적사항 및 약력 등을 공시하고 있습니다.

선 임 일	성 명	주 된 직 업	약 력	최대주주등과의 이해관계	당해법인과의 최근3년간 거래내역	추천인	비고
17.04.03	손 성 규 (사외이사)	연세대 경영학과 교수	- 現 연세대 경영학과 교수('93년~) - 한국회계학회 회장 - 증권선물위원회 비상임위원	없 음	없 음	이사회	감사위원장
17.04.03	이 전 환 (사외이사)	법무법인 태평양 고문	- 現 법무법인 태평양 고문('16년~) - 광고 세무법인 세무사('14년~'16년) - 국세청 차장(국세청 근무 '99년~'14년)	없 음	없 음	이사회	
17.04.03	신 필 중	법무법인 평전 변호사	- 現 법무법인 평전 변호사('18년~)	없 음	없 음	이사회	

	(사외이사)		- 신앤리 법률사무소 대표('15~'17년) - 김앤장 법률사무소 변호사('93년~'15년) - 서울지법 남부지원 판사				
--	--------	--	--------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

## ※각 감사위원의 선임배경

손 성 규 감사위원	손성규 감사위원은 연세대학교 경영학과를 졸업하고 미국에서 경영학 석사 및 회계학 박사를 취득하셨습니다. 이후 1993년부터 연세대학교 경영학과 교수를 역임하시고 계십니다. 한국회계학회 회장 및 증권선물위원회 비상임위원을 역임하시는 등 회계전문가로서 당사의 회계정책 및 투명성에 기여하실 것으로 인정되어 분할존속회사인 현대중공업(주) 임시주주총회에서 감사위원으로 선임 되었습니다.
이 전 환 감사위원	이전환 감사위원은 서울대학교 경제학과를 졸업하고 국세청에서 근무하시면서 부산지방국세청장 및 국세청 차장을 역임하였습니다. 세무회계 전문가로서 당사의 세무 Risk 사전예방 및 세무이슈에 대한 각종 자문에 많은 기여하실 것으로 인정되어 분할존속회사인 현대중공업(주) 임시주주총회에서 감사위원으로 선임 되었습니다.
신필중 감사위원	신필중 감사위원은 서울대학교 법학과를 졸업하고 서울남부지방법원 및 서울민사지방법원 판사를 역임하였으며, 김앤장 법률사무소에서 변호사를 역임하시는 등 법률전문가로 많은 활동을 하셨습니다. 당사의 윤리경영 및 준법 지원에 기여하실 것으로 인정되어 분할존속회사인 현대중공업(주) 임시주주총회에서 감사위원으로 선임 되었습니다.

## ※작성기준일 이후의 변동사항

선 임 일	성 명	주 된 직 업	약 력	최대주주등과의 이해관계	당해법인과의 최근3년간 거래내역	추천인	비고
19.03.26	손 성 규 (사외이사)	연세대 경영학과 교수	- 現 연세대 경영학과 교수('93년~) - 한국회계학회 회장 - 증권선물위원회 비상임위원	없 음	없 음	사외이사후보추 천위원회	감사위원장
19.03.26	이 전 환 (사외이사)	법무법인 태평양 고문	- 現 법무법인 태평양 고문('16년~) - 광고 세무법인 세무사('14년~'16년) - 국세청 차장(국세청 근무 '99년~'14년)	없 음	없 음	사외이사후보추 천위원회	
17.04.03	신 필 중 (사외이사)	법무법인 평전 변호사	- 現 법무법인 평전 변호사('18년~) - 신앤리 법률사무소 대표('15~'17년) - 김앤장 법률사무소 변호사('93년~'15년) - 서울지법 남부지원 판사	없 음	없 음	이사회	

## ※각 감사위원의 선임배경

손 성 규 감사위원	손성규 사외이사는 연세대학교 경영학과를 졸업하고 미국에서 경영학 석사 및 회계학 박사를 취득하셨습니다. 이후 1993년부터 연세대학교 경영학과 교수를 역임하시고 계십니다. 한국회계학회 회장 및 증권선물위원회 비상임위원을 역임하시는 등 회계전문가로서 당사의 회계정책 및 투명성에 기여하실 것으로 인정되어 사외이사후보추천위원회의 추천을 받아 정기주주총회에서 감사위원으로 재선임 되었습니다.
이 전 환 감사위원	이전환 사외이사는 서울대학교 경제학과를 졸업하고 국세청에서 근무하시면서 부산지방국세청장 및 국세청 차장을 역임하였습니다. 세무회계 전문가로서 당사의 세무 Risk 사전예방 및 세무이슈에 대한 각종 자문에 많은 기여하실 것으로 인정되어 사외이사후보추천위원회의 추천을 받아 정기주주총회에서 감사위원으로 재선임 되었습니다.

## 2) 감사위원회 위원의 독립성

최선출기준의 주요내용	선출기준의 충족여부	관련 법령 등
3명 이상의 이사로 구성	충족(3명)	상법 제415조의2 제2항
사외이사가위원의 3분의 2 이상	충족(전원 사외이사)	
위원 중 1명 이상은 회계 또는 재무전문가	충족(손성규 사외이사) - 회계학 박사 + 교수 경력 5년이상	상법 제542조의11 제2항
감사위원회의 대표는 사외이사	충족	
그밖의 결격요건(최대주주의 특수관계자 등)	충족(해당사항 없음)	상법 제542조의11 제3항

## 3) 감사위원회 활동내용

회 차	개최일자	의 안 내 용	가결여부	감사위원회 위원의 성명		
				손성규 (출석률:100%)	이전환 (출석률:100%)	신필중 (출석률:100%)
				찬 반 여 부		
1회차	2018.02.08	<보고사항> ·외부감사인의 감사결과 보고 ·내부회계관리제도 운영실태 보고	- -	- -	- -	- -
2회차	2018.05.02	<보고사항> ·외부감사인의 1분기 검토 결과 보고	-	-	-	-
3회차	2018.07.23	<보고사항> ·외부감사인의 상반기 검토 결과 보고	-	-	-	-
4회차	2018.10.29	<보고사항> ·외부감사인의 3분기 검토 결과 보고 ·외감법 개정 사항 보고	- -	- -	- -	- -
5회차	2018.12.20	<부의안건> ·내부회계관리규정 개정 승인의 건	원안가결	찬성	찬성	찬성

## ※ 작성기준일 이후의 변동사항

회 차	개최일자	의 안 내 용	가결여부	감사위원회 위원의 성명		
				손성규 (출석률:100%)	이전환 (출석률:100%)	신필중 (출석률:100%)
				찬 반 여 부		
1회차	2019.01.30	<보고사항> ·외부감사인의 감사 결과 보고 ·내부회계관리제도 운영실태 보고	- -	- -	- -	- -
2회차	2019.02.28	<부의안건> ·내부회계관리제도 운영실태 평가 보고서 승인의 건	원안가결	찬성	찬성	찬성

3회차	2019.03.26	<부의안건> ·감사위원회 위원장 선임의 건	원안가결	찬성	찬성	찬성
-----	------------	----------------------------	------	----	----	----

#### 4) 감사위원회 교육실시 계획

2018년 11월 1일부터 시행된 외부감사법 전부 개정에 따라 2018년 교육계획은 수립하지 못하였으나, 2019년부터 교육계획 수립 후 실시 예정입니다.

구 분	추진사항 및 일정
감사위원회 교육	·내부회계관리제도 관련 교육(2019년 1분기 중) - 외부감사법 등 개정사항 - 2019년 내부회계관리제도 운영방향 등 ·감사위원회 보수교육 - 2019년 하반기 중 추진(시기 미정)

#### 5) 감사위원회 교육 미실시 내역

감사위원회 교육 실시여부	감사위원회 교육 미실시 사유
미실시	2018년 11월 1일부터 시행된 외부감사법 전부 개정에 따라 2018년 교육계획은 수립하지 못하였으나, 2019년부터 교육계획 수립 후 실시 예정입니다.

#### ※ 작성일 이후의 변동사항

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2019.02.28	삼일회계법인	손성규, 이전환, 신필종	-	내부회계관리제도 관련 외부감사법 개정사항 등

#### 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
글로벌Risk관리팀	3	차장 2명, 과장1명 (평균 1.1년)	·감사위원회 관련 규정 개정 ·감사위원회 운영계획 수립 및 운영관리 ·감사위원 교육 ·내부회계관리제도 운영 ·내부회계관리제도 고도화 진행 중

#### 나. 준법지원인

성 명	출생년월	선 임 일	인 적 사 항	주 요 경 력	활동내역	비 고
황재화	1980. 2.	2017.04.03 (임기 3년)	서울대 경영학과 졸업 제48회 사법시험 합격 (사법연수원 제38기)	공익법무관(2009~2012) 현대중공업 법무실 변호사 (2012~2017) 현대건설기계 법무팀장(2017. 4.~)	준법통제기준운영실태점검 결과 보고	

※ 2018년말 현재 법무팀이 준법지원인 1인 조직으로 구성되어 있으며, 2019년 1월 법무팀에 선임변호사 1명이 준법지원인 지원조직으로 추가되었습니다.

### 3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

- 해당사항 없음

## VII. 주주에 관한 사항

### 1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2018년 12월 31일 )

(단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
현대중공업지주(주)	최대주주 본인	보통주	3,262,314	33.03	6,524,628	33.12	무상증자
(재)아산사회복지재단	재단	보통주	237,686	2.41	475,372	2.41	무상증자
(재)아산나눔재단	재단	보통주	60,936	0.62	121,872	0.62	무상증자
공기영	최대주주 계열회사 임원	보통주	954	0.01	1,908	0.01	무상증자
송명준	최대주주 계열회사 임원	보통주	0	0.00	268	0.00	무상증자
정기선	최대주주 계열회사 임원	보통주	76	0.00	152	0.00	무상증자
계		보통주	3,561,966	36.07	7,124,200	36.16	무상증자
		기타	-	-	-	-	-
		합계	3,561,966	36.07	7,124,200	36.16	무상증자

최대 주주명 : 현대중공업지주(주)

특수관계인의 수 : 5명

※ 당사는 2018년 11월 2일 이사회 결의를 통해 무상증자를 결정하였으며 2018년 12월 18일 무상증자 추가상장을 완료하였습니다. 자세한 사항은 금융감독원 전자공시사이트(<http://dart.fss.or.kr/>)상 2018년 11월 2일에 공시한 '주요사항보고서(무상증자결정)' 등에서 확인할 수 있습니다.

### 최대주주의 주요경력 및 개요

#### (1) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
현대중공업지주(주)	56,381	권오갑	0.06	-	-	정몽준	25.80
		-	-	-	-	-	-

※ 상기 출자자수는 현대중공업지주(주)(구, 현대로보틱스(주))의 주주명부 폐쇄일인 2018년 12월 31일 기준입니다.

※ 2018년 3월 30일 상호를 현대로보틱스(주)에서 현대중공업지주(주)로 변경하였습니다.

※ 출자자수는 최근 주주명부폐쇄일인 2018년 12월 31일 기준으로, 현재와 차이가 발생할 수 있습니다.

법인 또는 단체의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역

변동일	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
2018년 03월 30일	권오갑	0.06	-	-	정몽준	25.80

※ 2018년 3월 30일 대표이사가 변경되었습니다.(윤중근 대표이사 사임, 권오갑 대표이사 신규선임)

## (2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	현대중공업지주 주식회사
자산총계	8,150,736
부채총계	2,625,447
자본총계	5,525,289
매출액	579,339
영업이익	337,848
당기순이익	130,596

※ 상기 재무현황은 2018년 재무제표(별도기준) 금액입니다.

## (3) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

당사 최대주주인 현대중공업지주 주식회사(구, 현대로보틱스 주식회사)는 2017년 4월 현대중공업 주식회사의 인적분할로 출범한 지주회사(持株會社, Holding Company)이며, 산업용, 의료용, 서비스 로봇 및 관련 자동화 설비 제조 판매업과 자회사 지분관리 및 투자 등을 주 영업 목적으로 하는 사업지주회사의 성격을 취하고 있습니다.

또한, K-IFRS에 따라 연결대상 주요종속회사에 포함된 회사들이 영위하는 사업으로는 원유 정제처리업(현대오일뱅크), 변압기 제조업(현대일렉트릭앤에너지시스템), 토목공사 및 유사용 기계장비 제조업(현대건설기계), 엔지니어링서비스업(현대글로벌서비스)이 있습니다. 현대중공업지주 주식회사(구, 현대로보틱스 주식회사)의 주요 자회사들이 영위하는 사업으로는 강선 건조업(현대중공업, 현대미포조선, 삼호중공업), 변압기 제조업(현대일렉트릭앤에너지시스템), 토목공사 및 유사용 기계장비 제조업(현대건설기계)가 있습니다.

최대주주와 관계기업인 현대중공업(주)는 2019년 3월 8일 이사회 결의에 따라 현대중공업(주)이 영위하는 사업 중 투자 부문 등 일정 부문을 제외한 조선 관련 사업 전부를 물적분할하고 중간지주체제의 조선합작법인에 한국산업은행이 보유한 대우조선해양(주) 보통주식 59,738,211주를 현물출자하여 지배기업과 한국산업은행이 조선합작법인의 공동주주가 되는 본계약을 한국산업은행과 체결하였습니다.

## 2. 주식의 분포

가. 5% 이상주식 소유현황  
주식 소유현황

(기준일 : 2018년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	현대중공업지주(주)	6,524,628	33.12	-
	국민연금공단	1,530,706	7.77	-
우리사주조합		810,468	4.11	-

※ 위의 내용은 2018년 12월 31일(최근 주주명부폐쇄일) 기준 자료로 작성하였습니다.

※ 보고서 제출일 현재 주식소유현황과 차이가 발생할 수 있습니다.

### 소액주주현황

(기준일 : 2018년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구 분	주주		보유주식		비 고
	주주수	비율	주식수	비율	
소액주주	47,523	99.99	10,179,551	51.67	-

※ 위의 내용은 2018년 12월 31일(최근 주주명부폐쇄일) 기준 자료로 작성하였습니다.

※ 보고서 제출일 현재 주식소유현황과 차이가 발생할 수 있습니다.

## 3. 주식사무

정관상 신주인수권의 내 용	<p>▶제12조 (신주인수권)</p> <p>① 당 회사가 이사회결의로 신주를 발행하는 경우 다음 각 호의 방식에 의한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 주주에게 그가 가진 주식 수에 따라서 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식</li> <li>2. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 신기술의 도입, 재무구조의 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 제1호 외의 방법으로 특정한 자(본 회사의 주주를 포함한다)에게 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식</li> <li>3. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 제1호 외의 방법으로 불특정 다수인(본 회사의 주주를 포함한다)에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하고 이에 따라 청약을 한 자에 대하여 신주를 배정하는 방식</li> <li>4. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 등 관련 법령에 의하여 증권예탁증권 발행에 따라 신주를 발행하는 경우</li> </ol> <p>② 제1항 제3호의 방식으로 신주를 배정하는 경우에는 이사회결의로 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 방식으로 신주를 배정하여야 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 자의 유형을 분류하지 아니하고 불특정 다수의 청약자에게 신주를 배정하는 방식</li> <li>2. 관계 법령에 따라 우리사주조합원에 대하여 신주를 배정하고 청약되지 아니한 주식까지 포함하여 불특정 다수인에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식</li> <li>3. 주주에 대하여 우선적으로 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하고 청약되지 아니한 주식에 있는 경우 이를 불특정 다수인에게 신주를 배정받을 기회를 부여하는 방식</li> <li>4. 투자매매업자 또는 투자중개업자가 인수인 또는 주선인으로서 마련한 수요예측 등 관계 법규에서 정하는 합리적인 기준에</li> </ol>



	<p>따라 특정한 유형의 자에게 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하는 방식</p> <p>③ 제1항 제2호 및 제3호에 따라 주주외의 자에게 신주를 배정하는 경우 상법 제416조 제1호, 제2호, 제2호의2, 제3호 및 제4호에서 정하는 사항을 그 납입기일의 2주 전까지 주주에게 통지하거나 공고하여야 한다. 다만, 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의9에 따라 주요사항보고서를 금융위원회 및 거래소에 공시함으로써 그 통지 및 공고를 갈음할 수 있다.</p> <p>④ 제1항 각호의 어느 하나의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다. 이때, 이사회는 보통주식에 배정할 신주를 보통주식 또는 종류주식으로 할 수 있으며, 종류주식에 배정할 신주는 그와 같은 종류주식으로 한다.</p> <p>⑤ 당 회사는 신주를 배정하는 경우 그 기일까지 신주인수의 청약을 하지 아니하거나 그 가액을 납입하지 아니한 주식이 발생하는 경우에 그 처리방법은 발행가액의 적정성 등 관련 법령에서 정하는 바에 따라 이사회 결의로 정한다.</p> <p>⑥ 당 회사가 신주를 배정하면서 발생하는 단주에 대한 처리방법은 이사회 결의로 정한다.</p> <p>⑦ 회사는 제1항 제1호에 따라 신주를 배정하는 경우에는 주주에게 신주인수권증서를 발행하여야 한다.</p>		
결산일	12월 31일	정기주주총회	매년 결산기 완료 후 3월 이내
주주명부폐쇄시기	매년 1월 1일부터 1월 31일까지		
주권의 종류	1, 5, 10, 50, 100, 500, 1000, 10,000주권 (8종)		
명의개서대리인	KB국민은행 증권대행부(서울특별시 영등포구 국제금융로8길 26 KB국민은행 여의도 본점 3층)		
주주의 특전	없음	공고방법	회사의 인터넷 홈페이지( <a href="http://www.hyundai-ce.com">http://www.hyundai-ce.com</a> ) (홈페이지에 게재하지 못할 경우 한국경제신문)

## 4. 주가 및 주식거래실적

### 가. 국내증권시장

#### 1) 최근 6개월간의 주가

(단위 : 원)

종 류	'18년 7월	'18년 8월	'18년 9월	'18년 10월	'18년 11월	'18년 12월
보통주	최 고	133,000	134,000	128,000	136,000	82,600
	최 저	113,500	118,000	113,000	74,400	40,850
	평 균	122,727	126,341	118,176	112,771	63,214

주1) 일일 종가기준입니다.

주2) 당사는 2018년 11월 2일 이사회 결의를 통해 자기주식수를 제외한 9,824,498주에 대하여 1주당 1주의 비율로 신주를 배정하는 무상증자를 실시하였으며, 무상 신주는 2018년 12월 18일에 상장하였습니다.

#### 2) 최근 6개월간의 거래실적

(단위 : 주)

종 류	'18년 7월	'18년 8월	'18년 9월	'18년 10월	'18년 11월	'18년 12월
보통주	최고 일거래량	157,202	102,127	308,889	614,923	1,257,233
	최저 일거래량	32,263	22,996	28,892	28,193	82,823
	월간거래량	2,092,250	1,131,117	1,332,597	2,354,607	5,312,530

주1) 당사는 2018년 11월 2일 이사회 결의를 통해 자기주식수를 제외한 9,824,498주에 대하여 1주당 1주의 비율로 신주를 배정하는 무상증자를 실시하였으며, 무상 신주는 2018년 12월 18일에 상장하였습니다.

## VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

### 1. 임원 및 직원의 현황

#### 가. 임원 현황

(기준일 : 2018년 12월 31일 )

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
공기영	남	1962.12	대표이사	등기임원	상근	대표이사	- 현대중공업 건설장비 사업대표('16년~'17년) - 현대중공업 건설장비 생산/구매부문장('15년~'16년) - 현대중공업 건설장비 산업차량부문장('14년~'15년) - 현대중공업 인도건설장비현지법인장('12년~'14년) - 부산대	1,908	-	계열회사 임원	2018.03월 (선임일)	2020.03.25
송명준	남	1969.03	사내이사	등기임원	비상근	사내이사	- 현대중공업지주 경영지원실 재무지원부문장('18년~) - 현대중공업 기획실 재무팀장('14년~'17년) - 현대오일뱅크 기획조정실 경영기획부문장('13년~'14년) - 연세대	268	-	계열회사 임원	2018.03월 (선임일)	2021.03.25
손성규	남	1959.12	사외이사	등기임원	비상근	사외이사 감사위원회 위원장	- 現 연세대 경영학과 교수('93년~) - 한국회계학회 회장 - 증권선물위원회 비상임위원	-	-	계열회사 임원	2017.04월 (선임일)	2019.04.02
이전환	남	1961.02	사외이사	등기임원	비상근	사외이사 감사위원회 위원	- 現 법무법인 태평양 고문('16년~) - 광고 법무법인 세무사('14년~'16년) - 국세청 차장(국세청 근무 '99년~'14년)	-	-	계열회사 임원	2017.04월 (선임일)	2019.04.02
신필종	남	1963.03	사외이사	등기임원	비상근	사외이사 감사위원회 위원	- 現 법무법인 평전 변호사('18년~) - 신앤리법률사무소 대표('15년~'17년) - 김앤장 법률사무소 변호사('93년~'15년) - 서울지법 남부지원 판사	-	-	계열회사 임원	2017.04월 (선임일)	2020.04.02
김대순	남	1959.01	부사장	미등기임원	상근	부품사업총괄 및 R&D 본 부장	- 현대중공업 건설장비사업본부 - 아아현대(박)	156	-	-	2017.04월 (선임일)	-
권기형	남	1966.09	전무	미등기임원	상근	경영 본부장	- 현대오일뱅크 재무/대외부문 부문장('18년) - 현대오일뱅크 재무 부문 부문장('14 ~ '18년) - 고려대	4	-	-	2018.11월 (선임일)	-
박순호	남	1961.10	"	미등기임원	상근	산업차량사업 총괄	- 현대중공업 건설장비 경영부문장('16년~'17년) - 현대중공업 로봇/그린에너지 경영부문장('16년) - 연세대(석)	-	-	-	2017.04월 (선임일)	-
정준철	남	1962.01	"	미등기임원	상근	영업 본부장	- 현대중공업 건설장비사업본부 - 영남대	28	-	-	2017.04월 (선임일)	-
문재영	남	1969.08	상무	미등기임원	상근	영업전략 법인영업 부문장	- 현대중공업 건설장비사업본부 - 연세대	112	-	-	2017.04월 (선임일)	-

박진석	남	1964.02	"	미등기임원	상근	생산 본부장	- 현대중공업 건설장비사업본부 - 경남대	60	-	-	2017.04월 (선임일)	-
문원식	남	1969.06	"	미등기임원	상근	부품사업 R&D 부문장	- 현대중공업 건설장비사업본부 - 서울대	140	-	-	2017.04월 (선임일)	-
김판영	남	1970.11	"	미등기임원	상근	선행기술 센터장	- 현대중공업 건설장비사업본부 - 서울대(석)	212	-	-	2017.04월 (선임일)	-
양경신	남	1967.12	"	미등기임원	상근	글로벌소싱 부문장	- 현대중공업 건설장비사업본부 - 울산대	72	-	-	2017.04월 (선임일)	-
김상홍	남	1967.07	"	미등기임원	상근	산업차량 영업부문장	- 현대중공업 건설장비사업본부 - 한국외국어대	52	-	-	2017.07월 (선임일)	-
이홍섭	남	1964.01	"	미등기임원	상근	건설기계구매부문장	- 현대중공업 경영지원본부 - 한양대	-	-	-	2018.11월 (선임일)	-
장국현	남	1961.03	상무보	미등기임원	상근	한국영업 부문장	- 현대중공업 건설장비사업본부 - 전남대	-	-	-	2017.07월 (선임일)	-
전복문	남	1964.09	"	미등기임원	상근	품질경영 부문장	- 현대중공업 건설장비사업본부 - 한국해양대	-	-	-	2017.07월 (선임일)	-
김종유	남	1967.11	"	미등기임원	상근	해외영업 부문장	- 현대중공업 건설장비사업본부 - 동아대	2,446	-	-	2018.01월 (선임일)	-
박정환	남	1967.10	"	미등기임원	상근	부품사업/ 산업차량사업 구매담당	- 현대중공업 건설장비사업본부 - 영남대	-	-	-	2018.01월 (선임일)	-
박호석	남	1967.12	"	미등기임원	상근	HR/지원 부문장	- 현대중공업 건설장비사업본부 - 경북대	-	-	-	2018.01월 (선임일)	-
이원태	남	1965.11	"	미등기임원	상근	생산 부문장	- 현대중공업 건설장비사업본부 - 울산대(석)	140	-	-	2018.01월 (선임일)	-

주1) 손성규 사외이사는 2019년 3월 26일 정기 주주총회에서 재선임 되었으며, 해당 임기만료일은 2021년 결산기에 관한 정기주주총회 종결시까지입니다.

주2) 이전환 사외이사는 2019년 3월 26일 정기 주주총회에서 재선임 되었으며, 해당 임기만료일은 2020년 결산기에 관한 정기주주총회 종결시까지입니다.

## (1) 타회사 임원 겸직 현황

(기준일 : 2018년 12월 31일 )

겸 직 자		겸 직 회 사	
성 명	직 위	회 사 명	직 위
송명준	사내이사	현대중공업지주(주)	전무
손성규	사외이사	제주항공	사외이사
이전환	사외이사	이마트	사외이사
신필중	사외이사	법무법인 평전	변호사

## 나. 임원의 변동

보고기간 종료일(2018.12.31)이후 제출일 현재(2019.4.1)까지 변동된 임원의 현황은 다음과 같습니다.

구 분	성 명	성 별	생년월일	직 위	등기임원여부	담당업무	사 유	비 고
추가	박승도	남	1959.08	전무	미등기임원	품질본부장	신규선임	-

	허만장	남	1969.02	상무	미등기임원	선행품질부문장	신규선임	-
	김승한	남	1970.09	상무보	미등기임원	제품개발센터장	신규선임	-
	김광민	남	1968.06	상무보	미등기임원	신뢰성센터장	신규선임	-
제외	장옥현	남	1964.09	상무보	미등기임원	한국영업부문장	임원퇴임	-

## 나. 직원 현황

(기준일 : 2018년 12월 31일 )

(단위 : 천원)

사업부문	성별	직 원 수				합 계	평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	비고
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자						
		전 체	(단시간 근로자)	전 체	(단시간 근로자)					
건설기계	남	1,279	0	41	0	1,320	1.6	99,450,024	75,341	-
건설기계	여	58	0	75	0	133	1.3	4,468,477	33,598	-
합 계		1,337	0	116	0	1,453	1.6	103,918,501	71,520	-

## 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2018년 12월 31일 )

(단위 : 원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	17	3,897,205,521	324,767,127	-

## 2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

가. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
사외이사	2	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	3	-	-
계	5	4,000	-

## 나. 보수지급금액

1) 이사·감사 전체

(단위 : 천원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	931,966	186,393	-

## 2) 유형별

(단위 : 천원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	2	751,966	375,983	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-	-
감사위원회 위원	3	180,000	60,000	-
감사	-	-	-	-

## 다. 이사·감사의 개인별 보수현황

### 1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 천원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
공기영	사장	679,106	-

### 2. 산정기준 및 방법

(단위 : 천원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
공기영	근로소득	급여	501,600	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 기본급은 임원 임금 Table에 근거하여 직무, 직급, 연차, 기여도 등을 감안하여 사장급 기본급 33.5백만원을 결정하고 이 중 20% 반납을 반영하여 26.8백만원을 매월 지급</li> <li>- 직책급은 임원 임금 기준에 따라 대표이사에 해당하는 15백만원을 결정하고 이를 매월 지급</li> </ul>
		상여	174,600	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 정량지표와 정성지표를 종합적으로 반영하여 개인/조직평가 결과를 토대로 기준연봉 [(기본급+직책급)*12]의 0~70% 범위 내에서 지급</li> <li>- 정량적으로 연결기준 매출액 3조 2,339억</li> </ul>

				원 및 영업이익 2,087억 달성을 통한 경영계획 목표달성율이 준수하였고, 정성적으로 부품사업 분할과 같은 조직구조 개편 추진등으로 성과를 인정받아 (기본연봉 582백만원)의 30%인 175백만원 지급
		주식매수선택권 행사이익		
		기타 근로소득	2,906	- 임직원 복리후생기준에 따른 부양가족 의료비 지급
	퇴직소득			
	기타소득			

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
공기영	사장	679,106	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 천원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
공기영	근로소득	급여	501,600	<p>- 기본급은 임원 임금 Table에 근거하여 직무, 직급, 연차, 기여도 등을 감안하여 사장급 기본급 33.5백만원을 결정하고 이 중 20% 반납을 반영하여 26.8백만원을 매월 지급</p> <p>- 직책급은 임원 임금 기준에 따라 대표이사에 해당하는 15백만원을 결정하고 이를 매월 지급</p>
		상여	174,600	<p>- 정량지표와 정성지표를 종합적으로 반영하여 개인/조직평가 결과를 토대로 기준 연봉[(기본급+직책급)*12]의 0~70% 범위 내에서 지급</p> <p>- 정량적으로 연결기준 매출액 3조 2,339억원 및 영업이익 2,087억 달성을 통한 경영계획 목표달성율이 준수하였고, 정성적으로 부품사업 분할과 같은 조직구조 개편 추진등으로 성과를 인정받아 (기본연봉 582백만원)의 30%인 175백만원</p>

				지급
		주식매수선택권 행사이익		
		기타 근로소득	2,906	- 임직원 복리후생기준에 따른 부양가족 의료비 지급
	퇴직소득			
	기타소득			



## IX. 계열회사 등에 관한 사항

### 가. 계열회사의 현황

(2018.12.31 현재)

(단위 : %)

출자회사 피출자회사	현대중공 업지주(주)	현대중공업(주)	현대일렉트 릭앤에너지 시스템(주)	현대건설 기계(주)	주현대미 포조선	현대중공 투자 유한공사	현대오일 뱅크(주)	HDO Singapor e Pte. Ltd.	현대글로벌 서비스(주)	주유봉	비 고
현대중공업지주(주)(539-86-00614)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
현대중공업(주)(620-81-00012)	30.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
현대오일뱅크(주)(310-81-20275)	91.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
현대건설기계(주)(528-88-00622)	33.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
현대일렉트릭앤에너지시스템(주)(266-86-00531)	36.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
현대글로벌서비스(주)(582-81-00535)	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
현대상호중공업(주)(411-81-19799)	-	80.54	-	-	-	-	-	-	-	-	
바르질라현대엔진유한회사(411-81-49177)	-	50.00	-	-	-	-	-	-	-	-	
주현대중공업스프츠(620-81-30457)	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	
현대힘스(주)(620-81-30928)	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	
주코마스(620-81-31664)	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	
태백풍력발전(주)(222-81-24329)	-	35.00	-	-	-	-	-	-	-	-	
태백귀네미풍력발전(주)(402-81-87105)	-	37.50	-	-	-	-	-	-	-	-	
창죽풍력발전(주)(222-81-25954)	-	43.00	-	-	-	-	-	-	-	-	
현대중공업토틀기계(주)(428-88-00297)	-	96.67	-	-	-	-	-	-	-	-	
현대중공업모스(주)(189-87-00473)	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	
현대중공업그린에너지(주)(118-81-22037)	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	
현대중공업파워시스템(주)(650-86-00925)	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	
주현대미포조선(620-81-00900)	-	42.40	-	-	-	-	-	-	-	-	
현대이엔티(주)(610-81-74778)	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	
현대코스모(주)(316-81-13957)	-	-	-	-	-	-	50.00	-	-	-	
현대오일터미널(주)(610-86-12495)	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	
현대셀베이스오일(주)(316-81-19188)	-	-	-	-	-	-	60.00	-	-	-	
현대케미칼(주)(316-81-24508)	-	-	-	-	-	-	60.00	-	-	-	
현대오씨아이(주)(337-81-00411)	-	-	-	-	-	-	51.00	-	-	-	
주유봉(113-81-39979)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
YOOBONG VINA CO.,LTD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
주에이치이에이(422-81-01187)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hyundai Vinashin Shipyard	-	10.00	-	-	55.00	-	-	-	-	-	
HHI MAURITIUS LIMITED	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	
PHECO Inc.	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hyundai Heavy Industries France SAS	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hyundai Samho Heavy Industries Panama	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	
현대(산동)중공업기계유한공사	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hyundai Heavy Industries Brasil- Manufacturing and Trading of Construction Equipment	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hyundai Transformers and Engineering India	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	

Private Ltd.											
Hyundai Heavy Industries Miraflores Power Plant Inc.	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hyundai Arabia LLC.	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hyundai West Africa Limited	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대중공(중국)투자유한공사	-	40.00	-	60.00	-	-	-	-	-	-	-
Hyundai Construction Equipment Europe N.V.	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-
Hyundai Construction Equipment Americas, Inc.	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-
PT. Hyundai Construction Equipment Asia	-	-	-	69.44	-	-	-	-	-	-	-
현대용자조임유한공사	-	41.26	-	-	-	46.76	-	-	-	-	-
현대강소공정기계유한공사	-	-	-	-	-	60.00	-	-	-	-	-
연대현대빙윤중공유한공사	-	-	-	-	-	55.00	-	-	-	-	-
북경현대경성공정기계유한공사	-	-	-	-	-	60.00	-	-	-	-	-
상주현대액압기유한공사	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-
위해현대풍력기술유한공사	-	-	-	-	-	80.00	-	-	-	-	-
HDO Singapore Pte. Ltd.	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-
HYUNDAI OILBANK(SHANGHAI) CO.,LTD.	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-
Grande Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
MS Dandy Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
Hyundai Technologies Center Hungary Kft.	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
Hyundai Heavy Industries Co. Bulgaria	-	-	99.09	-	-	-	-	-	-	-	-
Hyundai Power Transformers USA, Inc.	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
현대중공(상해)연발유한공사	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
현대중공(중국)전기유한공사	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
Hyundai Electric Switzerland AG	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
Hdene Power Solution India Private Ltd.	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
Hyundai Electric Arabia L.L.C	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
Hyundai Global Service Europe B.V.	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-
Hyundai Global Service Americas Co., Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-
Hyundai Global Service Singapore Pte. Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-
Hyundai Global Service Colombia S.A.S.	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-

※ 최상위 지배기업 : 현대중공업지주(종목코드:267250)

※ 국내 상장사 종목기업 수 : 5개사

- 종목코드 : 현대중공업(009540), (주)현대미포조선(010620), 현대중공업지주(267250), 현대일렉트릭에너지시스템(267260), 현대건설기계(267270)

※ 현대아반시스(주)는 2017년 12월 지분매각 및 공정거래위원회에 계열제외 신청하여 최종 2018년 2월 13일부로 계열제외되었습니다.

※ (주)유봉은 2018년 3월 1일부로 계열편입되었습니다.

※ 2018년 3월 30일부로 현대로보틱스(주)가 현대중공업지주(주)로 상호를 변경하였습니다.

※ (주)에이치이에이는 2018년 6월 1일부로 계열편입되었습니다.

※ YOOBONG VINA CO.,LTD는 2018년 8월 8일부로 계열편입되었습니다.

※ (주)현대중공업파워시스템은 2018년 10월 1일부로 계열편입되었습니다.

※ Hyundai Global Service Colombia S.A.S.는 2018년 10월 18일부로 계열편입되었습니다.

※ Hyundai Samho Heavy Industries Panama는 2018년 10월 19일부로 현대중공업(주)현대상호중공업(주)로부터 인수하였습니다.

※ 2018년 10월 30일 공정거래법상 지주회사 행위제한 규정 준수를 위해 (주)현대미포조선이 보유하고 있던 하이투자증권(주)를 매각하여 하이투자증권(주), 하이자산운용(주), 현대선물(주)는 2018년 11월 27일부로 계열제외 되었습니다.

※ 기준일 이후 연대현대방운중공유한공사는 2019년 1월 29일 부로 현대중공업파워시스템(주)이 현대중공(중국)투자유한공사로부터 인수하였습니다. 또한 HYUNDAI ROBOTICS (SHANGHAI) CO., LTD.는 1월 11일 부, 현대미래파트너스(주)는 2019년 2월 1일 부, (주)아산카카오메디컬데이터, (주)티앤에이는 2019년 3월 1일 부로 계열편입되었습니다.

1) 회사가 속해있는 기업집단의 명칭 : 현대중공업 기업집단

2) 당해 기업집단에 소속된 회사의 명칭

: 현대중공업(주), (주)현대미포조선, 현대중공업지주(주), 현대건설기계(주), 현대일렉트릭에너지시스템(주), 현대상호중공업(주), 현대이엔티(주), 바르질라 현대엔진 유한회사, (주)현대중공업스포츠, 현대힘스(주), (주)코마스, 태백풍력발전(주), 태백귀네미풍력발전(주), 창죽풍력발전(주), 현대중공업파워시스템(주), 현대오일뱅크(주), 현대코스모(주), 현대오일터미널(주), 현대셀베이스오일(주), 현대케미칼(주), 현대오씨아이(주), 현대중공업모스(주), 현대글로벌서비스(주), 현대중공업그린에너지(주), 현대중공업터보기계(주), (주)유봉, (주)에이치이에이 (총 27개사)

3) 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황

겸직임원		겸직회사			비고
성명	직위	회사명	직위	담당업무	
송명준	사내이사	현대중공업지주(주)	전무	경영지원실 재무지원부문장	상근

## 나.타법인출자 현황

(기준일 : 2018년 12월 31일 )

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	최초 취득 일자	출자 목적	최초 취득 금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
				수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순이익
							수량	금액						
Hyundai Construction Equipment Europe N.V. (비상장)	2017.04.01	경영 참여	512	10	100.00%	10,322	-	-	-	10	100.00%	10,322	192,001	6,519
Hyundai Construction Equipment Americas, Inc. (비상장)	2017.04.01	경영 참여	1,618	23,900,000	100.00%	-	-	-	-	23,900,000	100.00%	-	209,698	6,349
PT. Hyundai Construction Equipment Asia(비상장)	2017.12.20	경영 참여	-	5,000	69.44%	-	-	-	-	5,000	69.44%	-	1,314	-829
Hyundai Construction Equipment India Private, Ltd. (비상장)	2017.12.28	경영 참여	66,800	31,184,636	100.00%	66,800	-	-	-	31,184,636	100.00%	66,800	220,769	9,330
현대중공(중국)투자유한공사 (비상장)	2018.01.15	경영 참여	221,600	-	-	-	-	221,600	-	-	60.00%	221,600	442,929	10,282
합 계				55,089,646	-	77,122	-	221,600	-	55,089,646	-	298,722	1,066,711	31,651

※ Hyundai Construction Equipment Europe N.V. 및 Hyundai Construction Equipment Americas, Inc. 2개 법인은 2017년 4월 1일 인적분할 시 현대중공업(주)에서 현대건설기계(주)로 귀속되었습니다. 두 회사의 지분은 현대중공업(주)의 취득가 기준입니다.

## X. 이해관계자와의 거래내용

### 1. 대주주등에 대한 신용공여등

#### 가. 채무보증 내역

보고서 작성기준일 현재 당사는 해외 계열사의 원활한 자금조달 및 비용 최소화를 목적으로 국내외 금융기관으로부터의 채무 등에 대해 총 201,769백만원 (통화별 USD 153,000천, EUR 24,000천) 상당의 지급보증을 제공하고 있습니다. 당사는 이사회규정에 의거하여 해외 자회사 및 해외 지사를 위한 건별 보증금액이 별도 자기자본의 5% 이상일 경우 이사회 의결 후 집행하고 있으며, 5% 미만 시에는 그 결정 및 집행을 대표이사에게 위임하고 있습니다.

(단위 : 백만원, 천외화)

성 명 (법인명)	관 계	채 권 자	채무내용	관련채무금액	거 래 내 역				보 증 기 간
					기 초	증 가	감 소	기 말	
Hyundai Construction Equipment Americas.,Inc.	계열회사 (해외법인)	KEB하나은행 (뉴욕)	현자금용	USD 10,000	USD 30,000	-	USD 12,000	USD 18,000	· 18년 04월 ~ 19년 04월
Hyundai Construction Equipment Europe N.V.		KEB하나은행 (암스테르담)외	현자금용	EUR 12,500	EUR 34,250	-	EUR 10,250	EUR 24,000	· 17년 11월 ~ 19년 09월
현대(강소)공정기계유한공사		SC은행 (중국)	현자금용	CNY 191,950	-	USD 30,000	-	USD 30,000	· 18년 02월 ~ 21년 02월
현대용자조임유한공사		SC은행 (중국)	현자금용	CNY 77,026	-	USD 45,000	-	USD 45,000	· 18년 02월 ~ 21년 02월
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.		도이치은행 (델리)	현자금용	INR 423,891	-	USD 20,000	-	USD 20,000	· 18년 05월 ~ 19년 5월
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.		SC은행 (델리)	현자금용	INR 60,038 USD 35,545	-	USD 40,000	-	USD 40,000	· 18년 11월 ~ 19년 11월
합 계					USD 30,000 EUR 34,250 (KRW 77,354)	USD 135,000	USD 12,000 EUR 10,250	USD 153,000 EUR 24,000 (KRW 201,769)	

※ 2018년 12월말 최초고시환율 적용

#### 나. 담보제공 내역

(단위 : 백만원)

제공받은회사	담보제공자산	장부가액	담보설정액	제공처
-	-	-	-	-

※ 해당사항 없음.

#### 다. 가지급금 및 대여금(유가증권 대여 포함)내역

(단위 : 천미불)

구 분	성 명 (법인명)	관 계	거 래 내 역				비 고
			기 초	증 가	감 소	기 말	
-	-	-	-	-	-	-	-

※ 해당사항 없음.

## 2. 대주주와의 자산양수도 등

### 가. 유가증권 매수 또는 매도 내역

(단위 : 백만원)

성 명 (법인명)	관 계	변 동 내 역						비 고
		유가증권의 종 류	거래목적	일자	금 액			
					매 수	매 도	매매손익	
현대중공업(주)	계열회사	보통주식	현대중공(중국)투자유한공사 주식 취득	2018.1.15	221,600	-	-	
계	-	-			221,600	-	-	

※ 당사는 이사회규정에 의거하여 타법인 주식 및 출자증권 양수도시 건별 거래금액이 별도 자기자본의 2.5% 이상일 경우 이사회 의결 후 집행하고 있습니다.

### 나. 출자 및 출자지분 처분내역

(단위 : 백만원)

성 명 (법인명)	관 계	출자 및 출자지분 처분내역					비 고
		출자지분의 종 류	거 래 내 역				
			기 초	증 가	감 소	기 말	
Hyundai Construction Equipment Europe N.V.	계열회사 (해외법인)	지 분	10,322	-	-	10,322	
Hyundai Construction Equipment Americas, Inc.		지 분	0	-	-	0	
PT. Hyundai Construction Equipment Asia		지 분	0	-	-	0	
Hyundai Construction Equipment India Private. Ltd.		지 분	66,800	-	-	66,800	
현대중공(중국)투자유한공사		지 분	-	221,600	-	221,600	지분취득
계			77,122	221,600	-	298,722	

※ 당사는 이사회규정에 의거하여 타법인 주식 및 출자증권 양수도시 건별 거래금액이 별도 자기자본의 2.5% 이상일 경우 이사회 의결 후 집행하고 있습니다.

### 다. 대주주와의 영업거래

(단위 : 백만원)

거래상대방	회사와의 관계	거래종류	거래기간	거래내용	거래금액
Hyundai Construction Equipment Americas.,Inc,	계열회사 (해외법인)	제품 및 용역 매출입 등	2018.01.01~2018.12.31	건설기계 및 산업차량 매출입 등	386,833

Hyundai Construction Equipment Europe N.V.	계열회사 (해외법인)	제품 및 용역 매출입 등	2018.01.01~2018.12.3 1	건설기계 및 산업차량 매출입 등	343,647
Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	계열회사 (해외법인)	제품 및 용역 매출입 등	2018.01.01~2018.12.3 1	건설기계 및 산업차량, 부품 매출입 등	176,725
현대(강소)공정기계유한 공사	계열회사 (해외법인)	제품 및 용역 매출입 등	2018.01.01~2018.12.3 1	건설기계 및 산업차량, 부품 매출입 등	257,279

## 라. 자산 매수 내역

(단위 : 백만원)

성 명 (법인명)	관 계	거 래 내 역				비고
		목적물	목적	일자	금액	
현대힘스(주)	계열회사	기계장치 등	유압모터생산	2018.1.10	13,757	-

※ 당사는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 따라 대규모 내부거래(50억원 이상)의 경우 이사회 의결 후 이를 공시하고 있습니다.

## 마. 부동산 매매 내역

(단위 : 백만원)

성 명 (법인명)	관 계	부 동 산 매 매 내 역						비고	
		목적물	목적	일자	금 액				매매손익
					매수	매도	누계		
현대중공업그린 에너지(주)	계열회사	아파트	기숙사 매각	2018.8.16	-	1,840	1,840	216	-

※ 당사는 이사회규정에 의거하여 유형자산 처분 결정시 건별 거래금액이 별도 자산의 1.25% 미만시에는 그 결정 및 집행을 대표이사에게 위임하고 있습니다.

## 3. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

### 가. 가지급 및 대여금(유가증권 대여 포함)내역

(단위 : 백만원, 천미불)

구 분	성 명 (법인명)	관 계	거 래 내 역				비고
			기 초	증 가	감 소	기 말	
-	-	-	-	-	-	-	-

※ 해당사항 없음

## XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

### 1. 공시사항의 진행 · 변경사항 및 주주총회 현황

가. 공시사항의 진행 · 변경사항  
· 해당사항이 없습니다.

나. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	비고
제 1 기 주주총회 (2018.3.26)	1. 제1기 재무제표 승인의 건 2. 이사 선임의 건 3. 이사 보수한도 승인의 건	· 원안대로 승인 · 사내이사 선임(2명) - 공기영, 송명준 · 40억원 승인	
제 2 기 주주총회 (2019.3.26)	1. 제2기 재무제표 승인의 건 (이익잉여금처분계산서 포함) 2. 정관 일부 변경의 건 3. 이사 선임의 건 4. 감사위원회 위원 선임의 건 5. 이사 보수한도 승인의 건 6. 분할계획서 승인의 건 7. 준비금 감소의 건	· 원안대로 승인 · 원안대로 승인 · 사외이사 및 감사위원 선임(2명) - 손성규, 이 전환 · 40억원 승인 · 원안대로 승인 · 원안대로 승인	

### 2. 우발채무 등

가. 중요한 소송사건

1) 통상임금 청구소송(대법원 2016다7975)

구 분	내 용
소제기일	2012년 12월 28일
소송 당사자	원고: 정경환 외 9명, 피고: 현대중공업㈜
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	피고가 패소하는 경우 패소금액에 대한 손실이 예상되며, 현재로서는 그 금액을 합리적으로 예측할 수 없음



## 2) 통상임금 집단소송(부산고등법원 2018나54524)

구 분	내 용
소제기일	2015년 7월 9일
소송 당사자	원고: 김동국 외 12,502명, 피고: 현대중공업㈜
소송의 내용	원고들은 통상임금 청구 대표소송상 누락된 부분이 있어 해당 부분의 추가 적용을 주장하며 통상임금 집단소송을 제기
소송가액	12.5억원
진행상황	2018년 05월 30일: 1심(울산지법 2015가합2351) 피고 전부 승소 2018년 06월 20일: 2심(부산고법 2018나54524) 원고 상고 제기 후 상고심 진행 중
향후소송일정 및 대응방안	현재 상고심 절차 진행 중으로 부산고법에서 법리 검토 중
향후소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	피고가 패소하는 경우 패소금액에 대한 손실이 예상되며, 현재로서는 그 금액을 합리적으로 예측할 수 없음

상기 통상임금 관련소송은 분할 전 현대중공업 주식회사에 제기된 소송으로 분할신설회사는 해당부문에 귀속되는 원고에 한정하여 승계합니다.

3) 상기 소송 외 당기말 현재 연결실체의 사업과 관련하여 분할 전 현대중공업 주식회사에 제기된 소송으로 2건(소송가액: 21억원), 사업결합으로 추가된 소송 1건(소송가액: 7억원), 분할 후 피소된 소송으로 16건(소송가액: 32억원)이 계류 중에 있습니다. 현재로서는 동소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

## 나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

[구분 : 어음, 수표]

(단위 : 천원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은 행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법 인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

※ 해당사항 없음

## 다. 보증 및 약정 현황

1) 보고서 작성기준일 현재 연결실체내 회사 등의 채무보증 내역은 다음과 같습니다

(단위:천원화)						
보증제공회사	제공받은 회사	보증제공처	보증내역	보증기간	통화	보증금액
종속기업:						
현대건설기계㈜	Hyundai Construction Equipment Americas, Inc.	(주)하나은행 외	지급보증	18.04.30~19.04.30	USD	18,000

	Hyundai Construction Equipment Europe N.V.		지급보증	18.05.15~19.09.24	EUR	24,000
	Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	도이치뱅크(델리) 외	지급보증	18.05.28~19.11.27	USD	60,000
	현대강소공정기계유한공사	SC은행(상해)	지급보증	18.02.08~21.02.07	USD	30,000
	현대용자조임유한공사		지급보증	18.02.08~21.02.07	USD	45,000
현대중공(중국)투자유한공사	현대강소공정기계유한공사	중국은행 외	지급보증	18.12.14~19.12.13	CNY	350,000
			지급보증	18.03.20~19.03.20	CNY	30,000
			지급보증	18.11.20~19.10.23	CNY	70,000
	연대현대빙윤중공유한공사	교통은행 외	지급보증	18.11.06~19.10.23	USD	15,000
			지급보증	18.11.06~19.11.22	CNY	129,753
	현대용자조임유한공사	㈜하나은행 외	지급보증	18.07.25~19.07.24	CNY	30,000
			지급보증	18.12.11~19.12.11	CNY	50,000
합계					USD	168,000
					EUR	24,000
					CNY	659,753

2) 당기말 현재 연결실체가 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 보증 내역은 아래 와 같습니다.

(단위: 천CNY)				
구 분	보증제공처	보증내역	통화	보증금액
기타특수관계자:				
현대중공(중국)전기유한공사	중국은행	채무보증	CNY	230,000
	HSBC	채무보증	CNY	100,000
합 계			CNY	330,000

3) 당기말 현재 연결실체가 특수관계자로부터 제공받고 있는 보증 내역은 없습니다.

4) 당기말 현재 연결실체는 국내공사 관련 계약이행보증 등과 관련하여 금융기관 등으로부터 1,199백만원의 보증을 제공받고 있습니다.

## 라. 그 밖의 우발채무 등

1) 당기말 현재 연결실체는 KEB하나은행 등과 15,000백만원, USD 150,000천, EUR 45,925천, CNY 640,622천 및 INR 1,245,000천의 일반대출약정을 체결하고 있습니다.

2) 당기말 현재 연결실체는 KEB하나은행 등과 3,600백만원과 USD 223,700천 상당액의 수출입 신용장 개설 등의 한도약정 및 외상담보대출 관련 15,400백만원의 한도약정을 체결하고 있습니다.

3) 당기말 현재 연결실체는 국내공사 관련 계약이행보증 등과 관련하여 금융기관 등으로부터 1,199백만원의 보증을 제공받고 있습니다.

4) 당기말 현재 연결실체는 2017년 10월 31일 이사회 결의를 통해 전기 유상증자 시 우리사

주조합 배정 물량에 대한 우리사주조합원의 우리사주 취득자금 대출에 대하여 70,250백만원 상당액의 채무보증을 제공하였습니다. 채무보증 당시 채무금액은 58,542백만원 상당액으로 채무보증 제공 금액은 채무금액의 120% 기준입니다. 우리사주조합원의 일부 취득자금 대출 상환으로 인해 당기말 기준 우리사주 취득자금 대출 잔액은 46,382백만원이며, 이에 대한 채무보증 제공 금액은 최초 설정된 근보증 한도액인 70,250백만원 입니다.

5) 당기말 현재 연결실체의 차입금을 위하여 담보로 제공된 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(외화 : 천USD, 천EUR)					
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금종류	차입금액	담보권자
재고자산 및 매출채권	USD 158,874	USD 54,611	장기차입금	USD 30,000	Wells Fargo
건물	EUR 19,000	EUR 15,675	장기차입금	EUR 15,675	BNP Paribas Fortis Bank, Belgium

(6) 상법 제530조의9 제1항의 규정에 의거 분할존속회사(현대중공업(주))와 분할신설회사(현대일렉트릭에너지시스템(주), 현대건설기계(주), 현대중공업지주(주))는 분할 전현대중공업 주식회사의 채무에 대하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다.

마. 자본으로 인정되는 채무증권의 발행

- 해당사항 없음

바. 신종자본증권 등의 발행

- 해당사항 없음

### 3. 제재현황 등 그 밖의 사항

가. 제재현황

제재일자	조치기관	처벌 또는 조치대상자	처벌 또는 조치내용	사유 및 근거법령	처벌 또는 조치에 대한 회사의 이행현황	재발방지를 위한 회사의 대책
2018.04.06	공정거래위원회	법인	과태료 17,472 천원	기업결합신고 기한일 미준수 (공정거래법 제12조 제6항)	과태료 납부	내부 통제절차 및 교육 강화

나. 단기매매차익 발생 및 환수 등의 현황

- 해당사항 없음

다. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

– 연대현대빙윤중공유한공사의 처분

종속기업인 현대중공(중국)투자유한공사는 특수관계자인 현대중공업파워시스템(주)에게 연대현대빙윤중공유한공사의 지분 55%를 2019년 1월 중 매각하였으며, 매각대금은 CNY 154백만입니다.

– 분할

지배기업은 2018년 12월 20일 이사회에서 각 사업부문별 경쟁력을 강화하고, 경영위험의 분산, 각 부문별 지속성장을 위한 전문성 및 각 사업의 고도화를 추진하고자 건설기계 사업 부문과 부품 사업부문을 분할하는 결의를 하였습니다. 회사분할의 주요 내용은 다음과 같으며, 2019년 3월 26일 주주총회에서 최종 승인되었습니다.

구분	내용	
분할방법	물적분할	
분할회사	분할존속회사	현대건설기계 주식회사
	분할신설회사	현대코어모션 주식회사(가칭)
분할일정	이사회 결의일	2018년 12월 20일
	주주총회일	2019년 03월 26일
	분할기일	2019년 04월 01일

## 라. 직접금융 자금의 사용

### 1) 공모자금의 사용내역

(기준일 : 2018년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

구분	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
		사용용도	조달금액	내용	금액	
유상증자	2017년 11월 15일	지분매입 R&D투자 시설투자	378,810	지분매입 R&D투자 시설투자	304,608	- 인도법인(66,800백만원) 및 중국지주회사(221,600백만원) 인수 - R&D투자/시설투자 (16,208백만원) - 향후 R&D투자 및 시설투자 집행 예정

※ 자세한 내용은 기공시된 증권신고서 및 증권발행실적보고서 등을 참조바랍니다.

## 마. 보호예수 현황

- 해당사항 없음.

## 4. 녹색경영

### 가. 온실가스 배출량 및 에너지사용량

구분	연간 온실가스 배출량(tCO <sub>2</sub> e)	연간 에너지 사용량(TJ)
2018년	21,407	397
2017년	20,974	353

※ tCO<sub>2</sub>e : 이산화탄소 환산 톤, TJ (Tera Joule) : 1조 주울

※ 상기 자료는 검증(온실가스 검증원) 전 자체 산정값이며, 향후 검증과정에서 변동될 수 있습니다.

### 나. 당기말 현재 인증 취득한 녹색제품(기술)

· 해당사항 없음

## 【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

2. 전문가와의 이해관계