

목 차

사업보고서	1
【 대표이사 등의 확인 】	1
I. 회사의 개요.....	3
1. 회사의 개요.....	4
2. 회사의 연혁.....	8
3. 자본금 변동사항.....	11
4. 주식의 총수 등.....	12
5. 의결권 현황.....	14
6. 배당에 관한 사항 등.....	15
II. 사업의 내용	17
III. 재무에 관한 사항	34
1. 요약재무정보	34
2. 연결재무제표	36
3. 연결재무제표 주석	43
4. 재무제표	131
5. 재무제표 주석	137
6. 기타 재무에 관한 사항.....	202
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견.....	216
V. 감사인의 감사의견 등	224
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	227
1. 이사회에 관한 사항	227
2. 감사제도에 관한 사항.....	235
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항.....	242
VII. 주주에 관한 사항.....	243
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항.....	248
1. 임원 및 직원 등의 현황	248
2. 임원의 보수 등	251
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	255
X. 이해관계자와의 거래내용.....	261
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	263
【 전문가의 확인 】	268
1. 전문가의 확인	268
2. 전문가와의 이해관계	268

사업보고서

(제 46 기)

사업연도 2019년 01월 01일 부터
2019년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2020. 3. 30

제출대상법인 유형 : 주권상장법인
면제사유발생 : 해당사항 없음
회 사 명 : 주식회사 현대미포조선
대 표 이 사 : 신 현 대
본 점 소 재 지 : 울산광역시 동구 방어진 순환도로 100
(전 화) 052-250-3114
(홈페이지) <http://http://www.hmd.co.kr>
작 성 책 임 자 : (직 책) 상 무 (성 명) 김 태 문
(전 화) 052-250-3503

【 대표이사 등의 확인 】

대표이사 등의 확인

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

또한, 당사는 「주식회사 등의 외부감사에 관한법률」 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2020. 03. 30

주식회사 현대미포조선

신 현 대

대표이사

(서명)

김 태 문

신고업무담당이사

(서명)

【 대표이사 등의 확인 】

대표이사 등의 확인

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

또한, 당사는 「주식회사 등의 외부감사에 관한법률」 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2020. 03. 30

주식회사 현대미포조선

대표이사 신 현 대 (서명)

신고업무담당이사 김 태 문 (서명)

- 1 -

2020-03-27 10:02/0FF/10.150.7.24/이승영

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
Hyundai-Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.	2004.12.03	My Giang Village Ninh Phuoc Ward Ninh Hoa District Khanh Hoa Province	조선업	444,114	의결권 과반수 소유	○
현대이엔티㈜	2004.12.03	울산광역시 동구 문현6길 42	선박 설계, 선박건조 검사 및 엔지니어링 서비스	19,862	의결권 과반수 소유	×

※ Hyundai-Vinashin Shipyard Co., Ltd.는 2020년 1월 2일부 상호명이 Hyundai- Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.으로 변경되었습니다.

※ 주요종속기업 판단기준 : 최근사업연도말 자산 총액 750억원 이상

※ 지배관계의 근거 : 의결권의 과반수 소유(기업체계기준서 제1110호, 문단 5~18)
실질지배력 보유(기업체계기준서 제 1110호, 문단 5~18)

나. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	-	-
연결 제외	-	-

※ 당기 중 연결대상범위의 변동은 없습니다.

다. 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	1983.12.20	-	-

라. 회사의 법적·상업적 명칭

·당사의 명칭은 '주식회사 현대미포조선'이라고 표기하며, 영문으로는 'HYUNDAI MIPO DOCKYARD CO., LTD.(약호 HMD)'라 표기합니다.

마. 설립일자 및 존속기간

·회사의 설립일 : 1975년 4월 28일

바. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

·주 소 : 울산광역시 동구 방어진순환도로 100
 ·전화번호 : 052-250-3114
 ·홈페이지 : <http://www.hmd.co.kr>

사. 중소기업 해당 여부

당사는 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당되지 않습니다.

아. 주요 사업의 내용

당사는 1975년 창사 이래 다양한 경험과 기술력을 바탕으로 중형선박 건조부문 세계 최고의 조선소로 성장하였습니다. 석유화학제품 운반선과 중형 컨테이너운반선 등을 중심으로 시장 지배력을 확대하였으며, LPG/에틸렌 운반선, 자동차운반선, 냉동 컨테이너선, 컨-로(CON-RO)선, 아스팔트운반선, 해양작업지원선(PSV) 등 고부가 특수 선박시장에도 성공적으로 진출하는 등 선종 다변화를 통해 국제 경쟁력을 더욱 강화해 나가고 있습니다. 또한, 1996년 당사의 기술력을 전수해 베트남에 합작설립한 현대-비나신 조선소(現현대-베트남 조선소)를 통해 조선부문을 확장하였으며, 설립 초기의 수리 조선 사업에서 신조 사업으로 완전전환에 성공하여 당사와 함께 중형선박 건조부문의 지배력을 강화해 나가고 있습니다.

상세한 내용은 "II. 사업의 내용" 을 참조하시기 바랍니다.

자. 계열회사 명칭 및 상장여부

당사는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 따른 현대중공업 기업집단에 속한 계열회사로서 당기말 현재 현대중공업 기업집단에는 29개의 국내계열회사가 있습니다. 이중 상장사는 당사를 포함하여 총 6개사 이며, 비상장사는 23개사 입니다.

상장여부	업 종	회 사 명	회사수	비 고
상 장	비금융 지주회사 비금융 지주회사 선박건조업 건설 및 광업용 기계장비 제조업 전동기, 발전기 및 전기변환장치 제조업 태양광셀 제조 및 판매업	현대중공업지주(주) 한국조선해양(주) (주)현대미포조선 현대건설기계(주) 현대일렉트릭에너지시스템(주) 현대에너지솔루션(주)	6	
비 상 장	선박건조업 선박건조업 기타 엔지니어링 서비스업 외항화물운송업 선박용 엔진생산 및 판매	현대중공업(주) 현대상호중공업(주) 현대이엔티(주) (주)코마스 바르질라현대엔진(유)	23	

	원유정제처리업 화학물질 및 화학제품 제조업 창고 및 운송관련 서비스업 석유정제품 제조업 원유정제처리업 기타 발전업 기타 발전업 기타 발전업 스포츠 클럽 운영업 기타 기초무기화학물질 제조업 사업시설 유지관리 서비스업 엔지니어링서비스업 1차 금속제품 도매업 건축 및 조경 설계 서비스업 발전용 보일러 제조업 경영컨설팅업 시스템·응용 소프트웨어 개발 및 공급업 유압기기 제조업	현대오일뱅크(주) 현대코스모(주) 현대오일터미널(주) 현대헬베이스오일(주) 현대케미칼(주) 태백풍력발전(주) 태백귀네미풍력발전(주) 창죽풍력발전(주) (주)현대중공업스포츠 현대오씨아이(주) 현대중공업모스(주) 현대글로벌서비스(주) (주)유봉 (주)에이치에이 현대중공업파워시스템(주) 현대미래파트너스(주) (주)아산카카오메디컬데이터 현대코어모션(주)		
계	-	-	29	

※ 최상위 지배기업 : 현대중공업지주(주)(종목코드:267250)

※ 국내 상장사 종목기업 수 : 6개사

- 종목코드: 한국조선해양(주)(009540), (주)현대미포조선(010620), 현대중공업지주(주)(267250)
 현대일렉트릭앤에너지시스템(주)(267260), 현대건설기계(주)(267270), 현대에너지솔루션(주)(322000)

※ 현대미래파트너스(주)는 2019년 2월 1일 부로 계열편입되었습니다.

※ (주)아산카카오메디컬데이터는 2019년 3월 1일 부로 계열편입되었습니다.

※ 현대코어모션(주)는 2019년 5월 1일 부로 계열편입되었습니다.

※ 현대중공업그린에너지(주)는 2019년 5월 17일 부로 현대에너지솔루션(주)로 상호를 변경하였습니다.

※ 舊 현대중공업(주)는 2019년 5월 31일 임시주주총회 승인을 통해 물적분할하였으며, 분할존속법인은 2019년 6월 3일 부로 한국조선해양(주)로 상호를 변경하였습니다.

※ (주)티앤에이는 2019년 3월 1일 부로 계열편입되었으나, 현대코어모션(주)에 흡수합병되어 2019년 6월 20일 부로 계열 제외되었습니다.

※ 분할신설법인인 현대중공업(주)는 2019년 7월 1일부로 계열편입되었습니다.

※ 현대힘스(주)는 2019년 4월 26일, 현대중공업터보기계(주)는 2019년 6월 5일에 각각 매각완료되어, 2019년 7월 24일 부로 계열제외되었습니다.

※ 한국조선해양(주)는 2019년 8월 13일 공정거래위원회로부터 지주회사 전환심사 결과를 통지 받았습니다.

※ 바르질라현대엔진(유)는 2019년 8월 19일, 임시사원총회를 통해 회사의 해산에 대한 결의를 완료하였으며, 현재 청산절차를 진행중입니다.

※ 현대에너지솔루션(주)는 2019년 11월 19일부로 유가증권시장에 상장되었습니다.

※ 기준일 이후 현대신택(주)는 2020년 2월 3일부로, 현대엘엔에스(주)는 2020년 3월 1일부로 계열편입되었습니다.

차. 신용평가에 관한 사항

1) 신용평가

평가일	평가대상 유가증권등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사	평가구분
-----	---------------	--------------------	------	------

16.06.08	회사채	A-	한국기업평가	정기평가
16.06.08	기업어음	A2-	한국기업평가	수시평가
16.06.17	회사채	A-	한국신용평가	정기평가
16.06.17	기업어음	A2-	한국신용평가	수시평가
16.10.28	전자단기사채	A2-	한국신용평가	본평가
16.10.28	전자단기사채	A2-	한국기업평가	본평가
17.03.31	회사채	BBB+	한국기업평가	정기평가
17.03.31	전자단기사채	A3+	한국기업평가	수시평가
17.04.04	회사채	BBB+	한국신용평가	정기평가
17.06.30	전자단기사채	A3+	한국신용평가	본평가
17.06.30	기업어음	A3+	한국신용평가	본평가
17.06.30	기업어음	A3+	NICE신용평가	본평가
17.06.30	전자단기사채	A3+	NICE신용평가	본평가
17.12.14	기업어음	A3+	한국신용평가	정기평가
17.12.14	전자단기사채	A3+	한국신용평가	정기평가
17.12.14	기업어음	A3+	NICE신용평가	정기평가
17.12.14	전자단기사채	A3+	NICE신용평가	정기평가
18.06.28	기업어음	A3+	한국신용평가	본평가
18.06.28	전자단기사채	A3+	한국신용평가	본평가
18.06.28	기업어음	A3+	NICE신용평가	본평가
18.06.28	전자단기사채	A3+	NICE신용평가	본평가
18.12.27	기업어음	A3+	한국신용평가	정기평가
18.12.27	전자단기사채	A3+	한국신용평가	정기평가
18.12.28	기업어음	A3+	NICE신용평가	정기평가
18.12.28	전자단기사채	A3+	NICE신용평가	정기평가

※ 2019년 신용평가 미수행

2) 한국기업평가의 신용등급체계와 부여 의미

(1) 기업어음

등급	정의
A1	적기상환능력이 최고 수준이며, 그 안정성은 현단계에서 합리적으로 예측가능한 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

등급	정의
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 부여할 수 있다.

2. 회사의 연혁

가. 회사의 본점소재지 및 그 변경

- 본점의 소재지 : 울산광역시 동구 방어진 순환도로 100

나. 경영진의 중요한 변동

당사의 경영진의 변동은 다음과 같습니다.

구분	2015년	2016년	2017년	2018년	2019년
대표이사	강환구 (15.03.27 신규선임)	한영석 (16.10.31 신규선임))	한영석 (17.03.24 재선임)	신현대 (18.11.06 신규선임)	신현대 (19.03.25 재선임)
기타 비상무이사	조영철 (15.03.27 신규선임))	-	조영철 (17.03.24 재선임)	조영철 (17.03.24 재선임)	조영철 (17.03.24 재선임)
사외이사	김갑순 (15.05.29 신규선임)	김갑순 (15.05.29 신규선임))	김갑순 (15.05.29 신규선임))	김갑순 (18.03.28 재선임)	김갑순 (18.03.28 재선임)
사외이사	박해성 (13.03.26 신규선임)	노환균 (16.03.18 신규선임))	노환균 (16.03.18 신규선임))	노환균 (16.03.18 신규선임)	임재동 (19.03.25 신규선임)
사외이사	오세경 (14.03.21 재선임)	오세경 (14.03.21 재선임)	김소영 (17.03.24 신규선임))	김소영 (17.03.24 신규선임)	김소영 (17.03.24 신규선임)

※ 2020.03.23 개최된 제46기 정기주주총회에서 조영철 이사, 김소영 이사의 임기가 만료되어 퇴임 하였으며, 김정혁 이사, 유승원 이사가 신규선임 되었습니다.

※ 당기보고서 제출일 현재 당사의 이사회는 사내이사 2명 (신현대 대표이사, 김정혁 이사), 사외이사 3명(김갑순 이사, 임재동 이사, 유승원 이사)으로 구성되어 있습니다.

다. 최대주주의 변경

- 2018. 12. 4 : 현대삼호중공업(주) → 현대중공업(주)
- 2019. 6. 3 : 현대중공업(주) → 한국조선해양(주) (상호 변경)

라. 상호의 변경

- 공시대상 기간 중 해당사항 없습니다.

마. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

- 공시대상 기간 중 해당사항 없습니다.

바. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

- 2014. 12 12월 LPG운반선 '세계일류상품' 선정
- 2015. 01 신조선 건조 800호선 달성(GRANDE COTONOU호)
- 2015. 06 동반성장평가지수 최우수 기업에 3년 연속 선정
- 2015. 07 ELETSON사 LEG 운반선 1차선 인도(OTHONI호)
- 2015. 12 산업통상자원부로부터 자동차운반선, 주스운반선 세계일류상품 2종 선정
- 2016. 01 15년 연속 '세계 우수 선박' 건조(770FEU 냉동컨테이너운반선 · 1만2천㎡급 LEG운반선)
- 2016. 02 8173호선, 세계 최초 질소산화물 저감장치 장착
- 2016. 03 '수평용접 자동화기술' 인증
- 3도크 신조 첫 100배치 돌파(18년간 선박 300척 진수)
- 2016. 04 세계 최초 메탄올 연료 PC선 인도
- 2016. 05 신조선 건조 900호선 달성(MARI JONE호)
- 2016. 09 20년 연속 노사 무분규 달성
- 2016. 12 LEG운반선 '세계일류상품' 선정
- 2017. 01 선박 4척 '세계 우수 선박' 선정(16년 연속)
- 2017. 02 제29회 한국노사협력대상 수상(경총 주관)
- 2017. 11 LNG병커링선 '세계일류상품' 선정
- 2018. 02 세계 첫 고망간강 적용 DF 추진 벌크선(Green Iris호) 인도
- 2018. 05 선박 건조 1000척 달성 (LADON호)
- 2018. 08 22년 연속 무분규 달성
- 2018. 09 3만 1천톤급 카페리선(뉴 골든 브릿지 7) 인도
- 2018. 10 친환경 LNG병커링선 인도
- 2018. 12 자본금 1,997억원으로 증액 (무상증자)
- 2019. 02 현대-비나신조선(HVS) 선박 건조 100척 달성(MARLIN MYSTERY호)
- 2019. 05 국제안전보건경영시스템(ISO 45001) 인증 취득
- 2019. 11 3만입방미터(cbm)급 LNG 운반선 '세계일류상품' 선정
- 5만톤급 LNG 이중연료(Dual Fuel) 추진 벌크선 '세계일류상품' 선정

3. 자본금 변동사항

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		주식의 종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2018년 12월 05일	무상증자	보통주	19,942,149	5,000	5,000	-

※ 2018.12.05 에 자산재평가적립금을 재원으로 하여 무상증자를 실시하였습니다.

1주당 신주 1주를 배정하여, 자기주식 57,851주를 제외한 19,942,149주를 발행 하였으며, 자본금은 99,711백만원이 증가하였습니다.

4. 주식의 총수 등

당사의 정관에 의한 발행할 주식의 총수는 50,000,000주이며, 당기말 현재 회사가발행한 주식의 총수는 39,942,149주 입니다. 현재 유통주식수는 자기주식 57,851주를 제외한 39,884,298주입니다

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	배당우선 전환주식 (1,2,3종 종류주식)	합계	
I. 발행할 주식의 총수	46,000,000	4,000,000	50,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	39,942,149	-	39,942,149	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
	1. 감자	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-
	4. 기타	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	39,942,149	-	39,942,149	-
V. 자기주식수	57,851	-	57,851	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	39,884,298	-	39,884,298	-

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
			취득(+)	처분(-)	소각(-)		
배당 가능 이익 범위 이내 취득	장내 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-
		배당우선전환주식	-	-	-	-	-
		배당우선상환주식	-	-	-	-	-
	장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-
		배당우선전환주식	-	-	-	-	-
		배당우선상환주식	-	-	-	-	-
	공개매수	보통주	-	-	-	-	-
		배당우선전환주식	-	-	-	-	-
		배당우선상환주식	-	-	-	-	-
	소계(a)	보통주	-	-	-	-	-
		배당우선전환주식	-	-	-	-	-
		배당우선상환주식	-	-	-	-	-

신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
		배당우선전환주식	-	-	-	-	-	-
		배당우선상환주식	-	-	-	-	-	-
	현물보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
		배당우선전환주식	-	-	-	-	-	-
		배당우선상환주식	-	-	-	-	-	-
	소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	-
		배당우선전환주식	-	-	-	-	-	-
		배당우선상환주식	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)	보통주	57,851	-	-	-	57,851	-	
	배당우선전환주식	-	-	-	-	-	-	
	배당우선상환주식	-	-	-	-	-	-	
총 계(a+b+c)	보통주	57,851	-	-	-	57,851	-	
	배당우선전환주식	-	-	-	-	-	-	
	배당우선상환주식	-	-	-	-	-	-	

5. 의결권 현황

당사가 발행한 주식수는 39,942,149주이며, 정관상 발행예정 주식 총 수(오천만주)의 79.9%에 해당됩니다. 발행주식 중 당사가 보유하고 있는 자기주식(57,851주)를 제외하고 의결권행사 가능주식수는 39,884,298주 입니다.

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	39,942,149	-
	배당우선전환주식	-	-
	배당우선상환주식	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	57,851	-
	배당우선전환주식	-	-
	배당우선상환주식	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	배당우선전환주식	-	-
	배당우선상환주식	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	배당우선전환주식	-	-
	배당우선상환주식	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	배당우선전환주식	-	-
	배당우선상환주식	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	39,884,298	-
	배당우선전환주식	-	-
	배당우선상환주식	-	-

6. 배당에 관한 사항 등

가. 당사정관의 배당에 관한 사항

1) 이익배당

- ① 이익 배당금은 매 결산기 말 현재의 주주명부에 등재된 주주 또는 등록 질권자에게 이를 지급한다. 단, 이사회 결의에 의하여 영업연도 중 1회에 한하여 일정한 날의 주주에게 이익을 배당할 수 있다.
- ② 이익의 배당은 금전과 주식 및 기타의 재산으로 할 수 있다.
- ③ 배당금의 지급 청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성된다.
- ④ 제 3항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 본 회사에 귀속한다.

2) 분기배당

- ① 본 회사는 3월, 6월, 9월 말일의 주주에게 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제 165조의 12에 의한 분기배당을 할 수 있다. 분기배당은 금전으로 한다.
- ② 제 1항의 분기배당은 이사회 결의로 하되 그 결의는 제 1항 기준일 이후 45일 내에 하여야 한다.
- ③ 분기배당은 직전 결산기의 대차대조표상의 순자산액에서 다음 각 호 금액을 공제한 액을 한도로 한다.
 1. 직전 결산기의 자본금의 액
 2. 직전 결산기까지 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액
 3. 상법 시행령에서 정하는 미실현이익
 4. 직전 결산기의 정기주주총회에서 이익 배당하기로 정한 금액
 5. 직전 결산기까지 정관의 규정 또는 주주총회의 결의에 의하여 특정목적을 위해 적립한 임의준비금
 6. 분기배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금
 7. 당해 연도 중에 분기배당이 있었던 경우 그 금액의 합계액
- ④ 사업연도 개시일 이후 제 1항의 기준일 이전에 신주를 발행한 경우(준비금의 자본 전입, 주식배당, 전환사채의 전환청구, 신주인수권부사채의 신주인수권 행사의 경우를 포함한다.)에는 분기배당에 관해서는 당해 신주는 직전 사업연도 말에 발행된 것으로 본다.

※ 상기 정관 내용은 2012년 3월23일 정기주주총회에서 변경된 사항임
(2012.04.15 시행)

나. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제46기	제45기	제44기
주당액면가액(원)		5,000	5,000	5,000
(연결)당기순이익(백만원)		53,252	85,014	436,934
(별도)당기순이익(백만원)		43,103	87,826	426,462
(연결)주당순이익(원)		1,335	1,483	21,910
현금배당금총액(백만원)		13,959	27,919	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		26.2	32.8	-

현금배당수익률(%)	보통주	0.77	1.14	-
	배당우선전환주식	-	-	-
	배당우선상환주식	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	배당우선전환주식	-	-	-
	배당우선상환주식	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	350	700	-
	배당우선전환주식	-	-	-
	배당우선상환주식	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	배당우선전환주식	-	-	-
	배당우선상환주식	-	-	-

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

※ 주당순이익 계산근거

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

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

지배기업인 당사와 종속기업의 사업부문별 현황은 다음과 같습니다.

사업부문	대상 회사명
조선	(주)현대미포조선, 현대이엔티(주), Hyundai-Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.

※ Hyundai-Vinashin Shipyard Co., Ltd.는 2020년 1월 부 Hyundai-Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.으로 사명이 변경되었습니다.

가. 시장 여건 및 영업의 개황

1) 산업의 특성

조선산업은 대형 건조설비를 필수적으로 갖추어야 하기 때문에 막대한 설비투자가 필요한 장치산업이자 자본집약적 산업입니다. 건조공정이 매우 다양하고 작업 특성상 자동화에도 한계가 있기 때문에 다수의 기술 및 기능 인력을 필요로 하는 노동집약적 산업으로 높은 고용효과를 유발합니다. 또한, 사업특성상 전방산업인 해운산업의 시황에 많은 영향을 받고 있으며, 후방산업인 철강/기계산업 등에 대한 파급 효과가 매우 큼니다.

2) 산업의 성장성

2020년 1월 IMF의 "세계경제전망에 수정" 발표에 따르면, 2020년 글로벌 경제성장률은 2019년 2.9%에서 소폭 상승한 3.3%를 기록할 것으로 예상하고 있었으나, 코로나바이러스로 인해 IMF 및 WTO 등 주요 국제기구에서는 코로나 바이러스가 확산에 따라 세계경기 침체를 예상하고 있습니다.

제조업 및 세계 교역의 저점 통과에 대한 시그널이 감지되고, 전 세계적인 경기 완화 정책의 확대, 미중 무역 협상의 진정, 노딜 브렉시트 위험의 감소 등 시장 심리가 개선될 것으로 전망되는 것이 그 이유의 골자이며, 이는 글로벌 물동량 증가 및 용선 시장의 개선 그리고 신조 시장에 있어서는 신규 발주량 증가로 이어질 것으로 기대되었습니다.

다만 2020년 3월, 현재 코로나 바이러스로 인한 세계 경기 침체로 인해 신규 발주가 둔화되고 있으며, 장기화 될 경우 미중무역협상의 진정 등의 긍정적인 신호에도 불구하고 발주량이 감소할 것으로 예상됩니다.

3) 경기변동의 특성

조선부문의 경우 수출이 매출의 대부분을 차지하고 있어 세계 경기동향(환율, 금리, 유가 등)에 많은 영향을 받고 있으며, 또한 전방 산업인 해운 시장의 동향이 수주에 많은 영향을 주고 있습니다.

4) 경쟁요소 등

40년 이상 쌓아온 풍부한 선박 건조 경험과 노하우, 다양한 상품군, 세계 우수선사와의 거래 실적, 선박용 주요 기자재 자체 제작/조달, 지속적인 R&D 투자활동을 바탕으로 조선부문에서

선도적인 지위를 유지하고 있습니다.

5) 영업의 개황

① 사업부문별 영업의 개황

2019년 조선시황의 경우, 주요 국가간 분쟁에 따른 세계 경기 침체 우려 등으로 인해선사들이 관망세를 유지함에 따라, 발주량이 기존 전망을 크게 하회하였습니다. 하지만, 환경 규제 발효로 인해 선사들의 노후선 교체 시기가 앞당겨지면서, 2020년부터는 발주세가 점차 증가할 것으로 전망되었으나, 최근 코로나19의 영향으로 인해 세계경기 침체 및 소비심리 감소로 인해 수주 발주세는 더디게 개선될 것으로 예상됩니다.

미중 무역 분쟁 등에 따른 전세계 경기침체 우려, 환경규제 대응의 방식에 대한 선주들의 결정 지연등이 발주 침체의 배경으로 지적되며, 2020년은 해운 시장의 수급 개선, LNG선 수요의 견조한 증가 등 긍정적인 요인도 있으나, 글로벌 경제가 2009년 금융위기 이후 가장 부진할 수 있다는 전망과, 코로나19로 인한 실물경기의 침체로 세계 경제 전망의 선행지수라고 할 수 있는 신조 발주의 회복은 더디게 진행될 것으로 전망됩니다.

다만, 2020년 미중 무역 분쟁 1단계 합의 후 이를 구심점으로 글로벌 경제의 회복에 긍정적인 모멘텀으로 작용할 것으로 기대 됩니다.

② 시장점유율 추이

(2019년 12월 31일)

(단위 : 천GT)

구 분	2019년		2018년		2017년	
	수주량	점유율	수주량	점유율	수주량	점유율
현대미포조선	1,562	8.9%	1,566	6.8%	1,027	5.3%
현대중공업	4,473	25.5%	6,258	27.2%	6,364	32.5%
현대삼호중공업	3,067	17.5%	4,214	18.3%	4,178	21.3%
대우조선해양	3,530	20.1%	6,170	26.8%	3,953	20.2%
삼성중공업	4,841	27.6%	4,722	20.5%	3,677	18.8%
기 타	59	0.4%	81	0.4%	375	1.9%
계	17,532	100.0%	23,011	100.0%	19,574	100.0%

※ 한국조선해양플랜트협회의 자료(2019년 12월 31일 기준)를 참고하여 작성하였습니다.

나. 사업부문별 재무정보 및 부문비중

(단위 : 백만원, %)

구 분	제 46 기		제 45 기		제 44 기	
	금액	비중	금액	비중	금액	비중
조선 부문						
1. 매출액	3,600,452	120.25	2,926,664	121.79	2,873,278	117.11
내부매출액	(606,351)	-20.25	(523,648)	-21.79	(419,845)	-17.11
2. 영업 손 익	85,678	92.5	70,951	100.08	108,036	100.08
3. 자산 총 계	3,853,080	113.98	4,016,469	115.96	4,196,921	50.45
(감가상각비)	51,236	100	46,399	100.00	43,592	100.00

연 결 조 정						
1. 영 업 손 익	6,942	7.5	(54)	-0.08	(35,824)	-33.19
2. 자 산 총 계	(472,452)	-13.98	(552,735)	-15.96	(958,001)	-11.52
중 단 영 업 조 정						
1. 영 업 손 익					35,737	33.11
2. 매 각 예 정 자 산					5,080,519	61.07
합 계						
1. 매 출 액	2,994,101	100.0	2,403,016	100.0	2,453,433	100.0
2. 영 업 손 익	92,620	100.0	70,897	100.0	107,949	100.0
3. 자 산 총 계	3,380,628	100.0	3,463,734	100.0	8,319,439	100.0
(감가상각비)	51,236	100.0	46,399	100.0	43,592	100.0

- ※ 상기 재무정보는 계속영업과 중단영업이 구분되어 있으며, 비교 표시되는 기간의 재무정보는 재작성되었습니다.
- ※ 당사는 보유중이던 하이투자증권(주) 지분을 2018. 10. 30에 DGB 금융지주에 매각완료함에 따라 하이투자증권(주) 관련 영업실적을 중단영업부문으로, 자산과 부채는 매각예정자산·부채로 분류하였습니다.
- ※ 제44기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 제1039호와 K-IFRS 제1018호, 제1011호에 따라 작성되었습니다.

2. 주요 제품, 서비스 등

가. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품 목	구체적용도	매출액		
				제 46 기	제 45 기	제 44 기
조 선	제 품	선박 (PC 선, BC선, LPG선,PCTC선 등)	PC선, BC선 LPG선 외	2,994,101	2,403,016	2,453,433

- ※ 상기 매출액은 내부매출액을 차감한 수치입니다.
- ※ 제44기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 제1039호와 K-IFRS 제1018호, 제1011호에 따라 작성되었습니다.

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

조선부문의 주요 생산 품목의 가격변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 :백만불/척)

품 목	제 46 기 (2019년)	제 45 기 (2018년)	제 44 기 (2017년)
P.C 선 (50,000 DWT)	35.8	36.5	33.75
CONTAINER 선 (2,750 TEU)	31.5	35.0	28.75
CONTAINER 선 (3,600 TEU)	41.5	39.0	34.00
BULK CARRIER (63,000 DWT)	25.5	26.0	24.00

BULK CARRIER (35,000 DWT)	21.1	21.6	19.75
LPG선 (23,000 CBM)	43.0	43.0	42.00

※ 자료 : Clarkson Research Services(2019년 12월 31일 기준) 참조

1) 산출기준

선가는 유사한 선형이더라도 발주처의 요구사항에 따라 달라지므로 Clarkson Research Services의 선가 동향표에 나타난 금액은 단순한 참고 사항입니다.

2) 주요 가격변동원인

2019년 주요 상선의 용선 시장은 전 선종에 걸쳐 침체 기조를 이어 갔으며, 이에 따라 신조 시장 역시 신조 발주 감소 및 선가 약세를 보였습니다. 미중간 무역분쟁 합의로 인한 기대 및 견조하게 증가하고 있는 글로벌 물동량을 바탕으로 2020년 신조 발주의 회복 반전이 기대됩니다.

3. 주요 원재료에 관한 사항

가. 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 백만원)

사업부문	회사명	매입유형	품목	구체적용도	매입액 (비율)	비고
조선	(주)현대미포조선, Hyundai-Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.	원재료	기자재	선박건조	1,047,029 (54.0%)	·주요매입처: POSCO,현대제철, FRANK MOHN AS, 현대중공업 등
			강재	선박건조	513,225 (26.5%)	
			의장재	선박건조	54,015 (2.8%)	
			기타	선박건조	324,777 (16.7%)	
합계					1,939,046 (100.0%)	

※ 지배기업 및 주요종속기업 기준입니다.

※ 내부거래 금액은 제외하였습니다.

당사는 선박 건조 등에 필요한 주요 원재료인 철판, 형강 등 철강 제품은 포스코, 현대제철 및 중국, 일본 등으로부터 매입하고 있으며, 선박 주요 부품인 엔진은 당사와 계열관계에 있는 현대중공업(주) 등으로부터 매입하고 있습니다. 한편, 주요 원재료 중 철강 제품, 특수 부품 등을 생산하는 업체들의 공급시장에서의 독과점 비율은 높은 수준입니다.

나. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 : 원,\$)

품 목	2019년	2018년	2017년
강재(STEEL PLATE) (TON)	706,000	759,000	687,000
형강(TON)	736,000	760,000	762,000
PAINT (\$/리터)	3.75	3.75	3.70

1) 산출기준

- STEEL PLATE : 스틸데일리 공시기준(시중 유통가, SS400 20T)
- 조선용 형강 : 스틸데일리 공시기준(시중 유통가, 앵글, SS400)
- PAINT : EPOXY 매입가격(선박 외판 도장용, EH2351)

2) 주요 가격변동원인

- STEEL PLATE : 철광석, 유연탄 등 후판제조 원재료 가격
- 조선용 형강 : Scrap가격
- PAINT : 나프타 가격 및 1,2차 석유화학제품가격

4. 생산 및 설비에 관한 사항

※ 생산 및 설비에 관한 사항은 조선부문을 기준으로 설명함.

가. 생산능력

사업부문	품 목	사업소	제46기 (2019년)	제45기 (2018년)	제44기 (2017년)
조선	선 박	(주)현대미포조선	2,467천GT	2,467천GT	2,467천GT
		Hyundai-Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.	502천GT	502천GT	502천GT

나. 생산능력의 산출근거

1) 산출기준 : 도크의 최대 건조가능 용량 기준

※ 선박 등의 최대생산능력은 도크 공기단축 및 생산성 향상등에 따라 증가될 수 있습니다.

2) 산출방법 : 건조 용량(Gross Ton기준)

다. 생산실적

(단위 : 백만원)

사업부문	품 목	사업소	제 46 기	제 45 기	제 44 기
조선	선 박	(주)현대미포조선 외	2,994,101	2,403,016	2,453,433

※상기 생산실적은 내부매출액을 차감한 매출액 기준입니다.

※ 제44기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 제1039호와 K-IFRS 제1018호, 제1011호에 따라 작성되었습니다.

라. 당해 사업연도의 가동률

(단위 : 천M/H)

사업부문	사업소	가동가능시간	실제가동시간	평균가동률
조선	(주)현대미포조선	11,500	10,371	90.2%
	Hyundai-Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.	7,896	7,351	93.1%

《 가동률의 계산근거 》

연결실체의 가동률은 일반 제조업체의 제품생산과는 달리 공장생산설비의 가동률로 측정하기는 곤란하여 생산직 사원의 연간 최대투입 M/H(Man Hour)를 설정하고 이에 대해 비작업 시간을 제외한 실투입 M/H를 평균 가동률로 계산하였습니다. 상기 가동가능시간은 당사의 경우 외부전문기관에 의뢰하여 받은 정상조업도 기준 가동가능시간이며, Hyundai-Vinashin Shipyard Co.Ltd의 경우 목표(계획)조업도 기준 가동가능시간입니다.

마. 생산설비의 현황 등

연결실체는 울산광역시 동구 방어진 순환도로 100에 위치한 본사를 포함하여 용연, 온산 등 4개의 공장이 있습니다. 생산 설비는 토지를 포함하여 건물, 구축물, 기계장치 및 기타의 유형자산 등이 있으며, 당기의 변동사항은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	기타자산	건설중인자산	합 계
기초	831,443	270,439	234,846	118,444	55,542	8,229	1,518,943
취득/대체	-	9,724	16,996	30,000	28,440	(2,642)	82,518
처분	(54)	(16,497)	(7,205)	(2,648)	(1,444)	-	(27,848)
감가상각	-	(8,427)	(11,898)	(17,342)	(13,569)	-	(51,236)
손상차손환입	-	-	-	120	-	-	120
환율변동효과	-	1,620	3,075	881	540	16	6,132
기말	831,389	256,859	235,814	129,455	69,509	5,603	1,528,629
취득원가	831,389	359,494	415,739	486,988	235,365	5,603	2,334,578
감가상각누계액	-	(102,635)	(179,925)	(357,533)	(165,856)	-	(805,949)

* 주요 유형자산에 대한 객관적인 시가판단이 어려워 시가 기재를 생략합니다.

바. 진행중인 투자 및 향후 투자계획

(1) 진행중인 투자

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

사업 부문	회 사	구 분	투자기간	투자대상자 산	투자효과	총투자액	기투자액 (당기분)	향후투자액	비 고
조 선	(주)현대미포조선	생산설비투자 외	19.01~19.12	기계장치 외	생산능력 증가	63,531	63,531 (11,044)	-	-
합 계						63,531	63,531 (11,044)	-	-

(2) 향후 투자계획

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

사업 부문	회 사	계획 명칭	예상투자총액		연도별 예상투자액			투자효과	비고
			자산형태	금 액	2020년	2021년	2022년		
조선	(주)현대미포조선	생산설비투자외	기계장치 외	179,370	97,014	82,356	-	생산능력 증 가	-

※ 투자예상금액은 향후 기업여건에 따라 조정될 수 있습니다.

5. 매출에 관한 사항

가. 매출 실적

(단위 : 백만원)

사업 부문	매출 유형	품 목		제46기 (2019년)	제45기 (2018년)	제44기 (2017년)
조선	제품	선박	수 출	2,596,760	2,277,229	2,318,417
			내 수	397,341	125,787	135,016
			합 계	2,994,101	2,403,016	2,453,433

※ 상기 매출실적은 내부매출액을 차감한 수치임.

※ 제44기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 제1039호와 K-IFRS 제1018호, 제1011호에 따라 작성되었습니다.

나. 판매경로 및 판매방법 등

1) 판매경로

- 선주와의 직접매매 계약형태

2) 판매방법 및 조건

- (1) 판매방법 - 개별 주문 생산, 제품공급계약에 의거 현금, 외상, 위탁판매
- (2) 조 건 - 연불, 기성불, 납품불

다. 판매전략

- 환경 규제 강화에 대비, 친환경/에너지 고효율 DESIGN 개발을 통한 신규 및 노후선 대체 수요 창출
- 다양한 선주 요구에 대한 적극적인 대응
- A/S, 품질 향상, 납기 준수를 통해 대선주 유대관계/판촉활동 강화
- 경쟁사와의 기술력 차별화

6. 수주 상황

(단위 : 백만원)

품목	수주 일자	납기	기 초		당기증감(수주)		매출인식		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액
선박	19.12.31까지	-	-	3,899,430	-	2,946,353	-	(2,994,101)	-	3,851,682
합 계			-	3,899,430	-	2,946,353	-	(2,994,101)	-	3,851,682

※ 기말수주잔고 : 기초수주잔고 + 당기 증감- 매출인식(당기 납품)임.

※ 당기증감은 신규계약액, 추가계약액, 계약변동액 및 외화환산에 따른 변동액 등이 포함된 금액임.

※ 계약수익금액이 직전사업연도 재무제표상 매출액의 5%이상인 계약은없습니다.

※ 당기말 현재 계약은 체결되었으나 발효되지 않은 조건부 계약(이사회 승인조건 등) 5건,
284,881백만원은 포함되어 있지 않습니다.

7. 시장위험과 위험관리

가. 시장위험

1) 신용위험

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

(1) 매출채권 및 기타채권

연결회사의 매출채권 및 기타채권, 계약자산과 관련한 신용위험은 주로 각 고객별 특성의 영향을 받습니다. 연결회사의 대부분의 고객은 전세계 시장을 대상으로 하는 국제적인 주요 선주사 등으로 고객이 위치한 국가의 파산 위험 등은 신용위험에 큰 영향을 주지 않습니다.

연결회사는 개별 거래처별로 신용거래한도를 설정하고 신규거래처에 대해서는 정량적, 정성적 분석을 바탕으로 제3자 보증, 보험가입 또는 팩토링 이용 여부를 결정하고 있습니다.

연결회사는 매출채권 및 기타채권, 계약자산에 대해 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건을 고려한 전체기간 기대신용손실을 측정하여 손실충당금을 설정하고 있습니다.

(2) 투자자산

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

(3) 보증

회사는 지분을 보유한 종속기업 등을 위해 필요시 보증을 제공하고 있습니다.

(4) 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재

연결회사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	199,830	280,463
공정가치-위험회피수단	7,703	4,984
당기손익-공정가치측정	132,855	418
기타포괄손익-공정가치측정	11,413	15,606
상각후원가측정	1,058,619	1,219,142
합 계	1,410,420	1,520,613

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.

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

(1) 환위험

연결실체의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD 등입니다.

연결회사는 확정계약과 관련하여 환위험에 노출된 외화표시 매출채권의 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 연결회사는 단기 불균형을 해소하기 위해 외화를 현행 환율로 매입하거나 매각하는 방법으로 순 노출위험을 허용가능한 수준으로 유지하고 있습니다.

(2) 이자율위험

연결회사의 이자율 변동위험은 주로 예금 및 변동금리부 차입금 계약으로부터 발생합니다.

고정이자율 금융상품의 공정가치 민감도 분석 -

연결회사는 고정이자율 금융상품을 당기손익-공정가치측정금융자산으로 처리하고 있지 않으며, 이자율스왑과 같은 파생상품을 공정가치위험회피회계의 위험회피수단으로 지정하지 않았습니다. 따라서, 이자율의 변동은 손익에 영향을 주지 않습니다.

변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석 -

당기말 현재 이자율이 100베이스포인트 변동한다면, 손익은 증가 또는 감소하였을 것입니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하며, 전기에도 동일한 방법으로 분석하였습니다. 구체적인 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	손익	
	100bp 상승	100bp 하락
당기		
변동이자율 금융상품	(357)	357
전기		
변동이자율 금융상품	3,366	(3,366)

4) 기타 시장가격 위험

연결회사는 기타포괄손익-공정가치금융자산 또는 당기손익-공정가치금융자산으로 분류되는 가격변동위험에 노출되어 있습니다.

5) 자본관리

연결회사 경영진의 정책은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰를 유지하고 향후 사업의 발전을 지탱하기 위한 자본을 유지하는 것입니다. 연결회사는 총부채를 총자본으로 나눈 부채비율 및 순차입금을 총자본으로 나눈 순차입금비율을 자본관리지표로 이용하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재의 부채비율 및 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
부채 총계	1,026,667	1,146,560
자본 총계	2,353,961	2,317,174
예금(*1)	282,950	638,673
차입금	229,756	282,992

부채비율	43.61%	49.48%
순차입금비율(*2)	-	-

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

(*2) (차입금-예금)/자본 총계로 차입금이 예금보다 작아 표시하지 않았습니다.

당기와 전기의 이자보상배율은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
1. 영업이익	92,620	70,896
2. 이자비용	9,617	16,804
3. 이자보상배율(1÷2)	9.63	4.22

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 운영하고 있습니다.

사업부문별 위험관리 방식 및 조직은 다음과 같습니다.

(1) 주요위험

- 외화장기도급 계약체결시점과 실제 수금시점 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 Hedge거래 실행
- 실수요 거래에 맞춰 헷지거래를 실행하며 주관적 판단에 의한 투기거래를 배제

(4) 위험관리조직

당사는 위험관리 정책 및 프로그램을 운용함에 있어 경영효율성을 제고하기 위하여 위험관리 조직을 지주회사인 한국조선해양(주)와 통합하여 운영하고 있습니다. 외환거래 등 위험이 동반하는 업무 수행시 한국조선해양의 업무 검토 결과 등을 참고하여 당사의 경영진이 최종 의사결정하고 있습니다.

당사는 위험관리조직 통합 운영과 관련하여 지주회사인 한국조선해양(주)와 당사 간에 이해 상충 등이 문제되지 않도록 관련 법령 및 절차를 준수하여 적법하게 위험관리업무를 수행하고 있습니다.

8. 파생상품 거래현황

연결회사는 외화도급계약 중 확정계약의 요건을 충족하는 계약에 대해 환율변동위험 등을 회피할 목적으로 (주)하나은행 등과 통화선도 매도계약을 체결하고 있으며, 모든 파생상품의 공정가액은 거래은행이 제공한 선도환율을 이용하여 평가하였습니다.

1) 파생상품 및 위험회피회계처리 개요

구분	종류	파생상품계약 및 위험회피회계처리 내용
공정가치위험회피	통화선도	1. 외화도급계약 중 확정계약의 요건을 충족하는 계약에 대해 환율변동에 따른 위험을 회피 2. 외화매입에 대한 환율변동에 따른 위험을 회피

2) 당기말 현재 연결회사가 체결한 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원, 외화:천USD, 천EUR)

거래목적	종류	외화구분		계약금액(*)	평균 약정환율(원)	평균 만기일자	계약건수(건)
		매도	매입				
공정가치위험회피	통화선도	USD	KRW	971,044	1,127.09	2020-06-10	342
매매목적	통화선도	USD	KRW	70,392	1,159.52	2020-07-23	16
합계	-	-	-	1,041,436	-	-	358

(*) 대금회수방법은 차액결제 또는 총액수수방법이며, 계약금액의 화폐단위는 매도통화 기준임.

3) 당기말과 전기말 현재 파생상품 관련 장부금액은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위:백만원)

거래목적	종류	파생상품자산부채				확정계약자산부채				당기손익-공정가치금융자산부채			
		자산		부채		자산		부채		자산		부채	
		유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동
공정가치위험회피	통화선도	4,789	2,914	30,582	-	10,134	-	4,217	2,914	-	-	-	-
매매목적	통화선도	-	-	-	-	-	-	-	-	733	-	-	-
합계		4,789	2,914	30,582	-	10,134	-	4,217	2,914	733	-	-	-

② 전기말

(단위:백만원)

거래목적	종류	파생상품자산부채				확정계약자산부채			
		자산		부채		자산		부채	
		유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동

공정가치위험회피	통화선도	4,025	959	15,574	3,840	6,441	3,840	3,791	959
----------	------	-------	-----	--------	-------	-------	-------	-------	-----

4) 당기와 전기 중 파생상품과 관련하여 인식한 손익은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)

거래목적	종류	매출액 가감	금융수익	금융비용	기타영업외 수익	기타영업외 비용	기타포괄이익
공정가치위험회피	통화선도	(55,990)	9,984	65,809	62,662	9,984	-
매매목적	통화선도	-	733	-	-	-	-
합 계		(55,990)	10,717	65,809	62,662	9,984	-

② 전기

(단위:백만원)

거래목적	종류	매출액 가감	금융수익	금융비용	기타영업외 수익	기타영업외 비용	기타포괄이익
공정가치위험회피	통화선도	(8,201)	3,881	40,733	40,025	5,384	-

9. 경영상의 주요계약 등

계약상대방	계약기간	계약내용	계약조건
-	-	-	-

- 당기 해당 사항 없습니다.

10. 연구개발활동

가. 연구개발활동의 개요 및 연구개발비용

연결실체는 고부가 선종, 선형의 지속적인 연구 개발 및 생산기술 연구 등을 통해 고수익형 사업구조를 구축·유지하고자 꾸준한 연구개발 활동을 진행하고 있으며, 현재 선박 설계의 자동화 및 생산 등에 관련된 프로그램 연구개발에 집중하고 있습니다.

연결실체의 본 보고서 제출 대상 기간 동안 연구개발비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

과 목	제 46 기 (2019년)	제 45 기 (2018년)	제 44 기 (2017년)	비 고
원 재 료 비	-	126	1	
인 건 비	4,089	3,419	3,814	
감가상각비	-	-	-	
위탁용역비	2,322	2443	2,905	

기 타		-	-	-
연구개발비용 계(*1)		6,411	5,988	6,720
(정부보조금)			-	-
회계처리	판매비와 관리비	6,411	5,988	6,720
	제조경비	-	-	-
	개발비(무형자산)	-	-	-
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]		0.21%	0.25%	0.27%

(*1) 정부보조금을 차감하기 전의 연구개발비용 지출총액을 기준으로 산정

나. 연구개발 담당조직

연구소명	소재지	연구분야	연구조직
시스템개발연구소	울산광역시 동구 방어진순환도로 100	CAD/CAM, 선형개발, 구조진 동	종합설계부 시스템개발과

다. 연구개발 실적

1) 자체연구

연구과제명	연구소명	연구결과 및 기대효과
[AM Carling Plan 시스템개발] 등 설계기술 관련 프로그램 94건 개발	시스템개발연 구소	표준선 및 특수선 개발을 위한 요소기술 확보 설계 정도 향상 및 생산에 적용 가능한 기술개발에 기여 신규 선박 설계를 위한 데이터베이스 구축 등

2) 외부위탁연구

연구과제명	연구소명	연구결과 및 기대효과
외판도면자동화 PGM	Cadwin	설계 정도 향상 및 생산에 적용 가능한 기술개발에 기여
Vizzard Viewer 추가 개발	Infoget	설계 정도 향상 및 생산에 적용 가능한 기술개발에 기여
AM 측정 모델링 시스템	Witsoft	설계 정도 향상 및 생산에 적용 가능한 기술개발에 기여
Flat-Bar 사상 공정 개선을 위한 NC Sequence 개발	Cadwin	설계 정도 향상 및 생산에 적용 가능한 기술개발에 기여

11. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

가. 당사는 산업통상자원부가 인증하는 세계일류상품을 총 13개(중형석유제품운반선(5만 DWT이하), 중형 컨테이너 운반선, 자동차 전용 운반선, 로로/컨테이너 겸용선, 아스팔트 운반선, 중형 LPG 운반선, 유스운반선, 에틸렌 운반선, LNG급유선박(자동함위유지장치장착),

메탄올운반선, 방콕막스 컨테이너 운반선, 3입방미터급 LNG운반선, 5만톤급 LNG 이중연료 추진 벌크선)를 보유하고 있습니다.

나. 당사는 2019년말 현재, 발명특허 44건, 실용실안 23건, 의장(디자인)40건, 저작권 1건을 포함하여 총 108건의 지적재산권을 보유하고 있습니다.

·주요 지적재산권

지적 재산권 종류	취득일	제목 및 내용	취득에 투입된			상용화 여부 및 내용
			인력	기간	비용	
특허	12.02.24	탠선에 의한 로로선의 램프 와이어 설치 공법	6명	27개월	1,841,000	상용화하지 않음
실용신안	13.10.16	선박용 로드뱅크 고정 구조체	2명	18개월	1,136,000	상용화하지 않음
특허	13.10.30	선박의 스텐 보스 썰 흘 가공장치	1명	25개월	2,138,000	상용화하지 않음
실용신안	15.12.04	라인 마킹용 지그	1명	18개월	1,074,000	상용화하지 않음
실용신안	16.07.29	흘수 측정장치	1명	27개월	1,074,000	상용화하지 않음
특허	16.09.08	앵커 체인 세척 노즐 마운팅 지그	1명	23개월	1,728,000	상용화하지 않음
저작권	17.12.11	3D 시뮬레이션을 이용한 운송 블록과 선각 공장간 간섭 체크 시스템	1명	14개월	120,000,000	상용화하지 않음
특허	18.02.22	선박블록 배치방법	4명	26개월	151,523,000	상용화하지 않음
특허	18.07.24	벨마우스 3차원 형상 구현 방법	3명	11개월	1,982,000	상용화하지 않음
특허	18.09.10	선박 내 이상 현상 알람에 대응하는 가이드 제공 장치 및 그 방법	2명	12개월	1,821,000	상용화하지 않음
특허	19.06.05	3차원 모델링 가반의 디지털 트윈십 시스템	1명	18개월	1,662,000	상용화하지 않음
특허	19.08.13	액화가스연료 방식 선박	1명	16개월	1,613,000	상용화하지 않음
특허	19.09.10	AM 도면 기반의 가상 모델을 이용한 의장모델링 방법 및 그 장치	1명	19개월	1,146,000	상용화하지 않음
특허	19.11.05	선박자세제어시스템	1명	16개월	2,062,000	상용화하지 않음
특허	19.11.28	선박머리링해제장치	1명	18개월	1,906,000	상용화하지 않음
실용신안	19.12.02	선박용이동식 대빗	1명	20개월	1,121,000	상용화하지 않음
특허	19.12.02	선박연료시스템	1명	20개월	1,696,000	상용화하지 않음

당사는 블럭배치 방법과 설계 방법 등의 특허를 취득하여 생산/설계 능력을 보호하고 제품 경쟁력을 제고하기 위해 노력하고 있습니다. 그 외에도 각종 치공구 및 공구에 대한 개선 활동을 실용신안과 디자인 특허 등록으로 이어가고 있으며, 작업능률과 품질 향상 등의 효과를 기대하고 있습니다.

다. 녹색기술·녹색산업의 표준화 및 인증

당사는 2011년 11월 18일 세계적 권위의 시스템 인증기관인 로이드인증원으로부터 녹색경영체제를 인증받았습니다. 이를 위해 당사는 '온실가스 저감용어사전 발간', '인증기관 초청 교육', '에너지 효율 설계지수 저감 TFT발족', '온실가스 인벤토리(배출목록) 구축' 등을 진행해 왔습니다.

녹색경영체제(GMS: Green Management System)는 당사가 이미 지난 2003년 획득한 기존의 '환경경영시스템 국제표준(ISO 14001)'을 주축으로 ISO 50001(에너지 경영시스템 분야 국제표준), ISO 14064(온실가스 배출목록에 대한 국제표준), ISO26000(사회적 책임 국제표준)을 통합한 것으로 저탄소 녹색성장을 위한 기업의 실천전략으로써 온실가스 배출과 에너지 사용을 줄이고, 환경오염을 최소화하는 등 사회윤리적 책임을 다한 업체에 수여되고 있습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약연결재무정보

(단위 : 백만원)

구분	제 46 기	제 45 기	제 44 기
	(2019년 12월말)	(2018년 12월말)	(2017년 12월말)
[유동자산]	1,744,823	1,801,360	6,776,201
· 현금및현금성자산	199,830	280,463	562,238
· 단기금융자산	215,530	358,102	23,112
· 매출채권 및 기타채권	966,073	843,844	843,631
· 재고자산	166,312	160,144	95,935
· 기타유동자산	197,078	158,807	170,766
· 매각예정자산	-	-	5,080,519
[비유동자산]	1,635,805	1,662,374	1,543,238
· 장기금융자산	11,858	16,131	286,420
· 장기매출채권 및 기타채권	9,426	17,088	9,617
· 유형자산	1,528,629	1,518,943	1,089,747
· 무형자산	2,668	2,929	3,112
· 기타비유동자산	83,224	107,283	154,342
자산총계	3,380,628	3,463,734	8,319,439
[유동부채]	1,001,576	1,076,380	5,904,637
[비유동부채]	25,091	70,180	75,661
부채총계	1,026,667	1,146,560	5,980,298
[자본금]	199,711	199,711	100,000
[연결자본잉여금]	82,290	82,290	82,500
[연결자본조정]	(40,863)	(40,863)	(40,854)
[연결기타포괄손익누계액]	232,724	231,762	356,266
[연결이익잉여금]	1,843,643	1,816,671	1,718,864
[비지배지분]	36,456	27,603	122,365
자본총계	2,353,961	2,317,174	2,339,141
	(2019.01.01~ 2019.12.31)	(2018.01.01~ 2018.12.31)	(2017.01.01~ 2017.12.31)
매출액	2,994,101	2,403,016	2,453,433
영업손익	92,620	70,896	107,949
계속영업순이익	61,178	87,886	561,501

중단영업순이익	-	32,769	(116,344)
연결당기순손익	61,178	120,655	445,157
지배기업 소유주지분	53,252	85,014	436,934
비지배지분	7,926	35,641	8,223
주당순손익	-	-	-
계속영업주당순손익(원)	1,335	1,483	27,716
중단영업주당순손익(원)	-	649	(5,806)
연결에 포함된 종속기업 수	2	2	8

【 ()는 부(-)의 수치임】

- ※ 상기 연결재무제표는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.
- ※ 연결포괄손익계산서에는 계속영업과 중단영업이 구분되어 있습니다.
- ※ 기업회계기준서 제1116호 '리스'의 도입 결과 회계정책을 변경하였습니다.
기업회계기준서 제1116호의 경과 규정에 따라 변경된 회계정책을 소급 적용하였고, 최초 적용으로 인한 누적효과는 최초 적용일인 2019년 1월 1일에 반영하였습니다.
- ※ 제44기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 제1039호와 K-IFRS 제1018호, 제1011호에 따라 작성되었습니다.

나. 요약재무정보

(단위 : 백만원)

구분	제 46 기 (2019년 12월말)	제 45 기 (2018년 12월말)	제 44 기 (2017년 12월말)
[유동자산]	1,889,220	1,997,261	2,336,012
· 현금및현금성자산	192,124	258,638	542,814
· 단기금융자산	205,748	358,013	23,025
· 매출채권 및 기타채권	1,168,962	1,008,147	995,429
· 재고자산	99,687	110,376	59,417
· 기타유동자산	222,699	262,087	265,364
· 매각예정자산	-	-	449,963
[비유동자산]	1,503,335	1,527,627	1,422,018
· 종속회사및관계기업투자	53,563	53,563	57,564
· 장기금융자산	11,765	16,045	286,251
· 장기매출채권및기타채권	7,975	15,367	7,844
· 유형자산	1,347,241	1,344,917	923,829
· 무형자산	1,801	1,801	1,797
· 기타비유동자산	80,990	95,934	144,733
자산총계	3,392,555	3,524,888	3,758,030
[유동부채]	1,055,004	1,163,399	1,479,802
[비유동부채]	16,237	57,828	53,127

부채총계	1,071,241	1,221,227	1,532,929
[자본금]	199,711	199,711	100,000
[자본잉여금]	81,746	81,746	81,956
[자본조정]	(12,349)	(12,349)	(12,349)
[기타포괄손익누계액]	234,060	234,231	359,758
[이익잉여금]	1,818,146	1,800,322	1,695,735
자본총계	2,321,314	2,303,661	2,225,100
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	(2019.01.01~ 2019.12.31)	(2018.01.01~ 2018.12.31)	(2017.01.01~ 2017.12.31)
매출액	2,999,488	2,405,067	2,441,346
영업손익	57,503	51,667	81,586
당기순손익	43,103	87,826	426,462
주당순손익	-	-	-
기본주당순손익(원)	1,081	2,202	10,692
희석주당순손익(원)	1,081	2,202	10,692

【 ()는 부(-)의 수치임】

- ※ 상기 재무제표는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.
- ※ 기업회계기준서 제1116호 '리스'의 도입 결과 회계정책을 변경하였습니다.
기업회계기준서 제1116호의 경과 규정에 따라 변경된 회계정책을 소급 적용하였고, 최초 적용으로 인한 누적효과는 최초 적용일인 2019년 1월 1일에 반영하였습니다.
- ※ 제44기(전전기)는 종전 기준서인 K-IFRS 제1039호와 K-IFRS 제1018호, 제1011호에 따라 작성되었습니다.

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 46 기	2019.12.31 현재
제 45 기	2018.12.31 현재
제 44 기	2017.12.31 현재

(단위 : 천원)

	제 46 기	제 45 기	제 44 기
자산			
유동자산	1,744,822,659	1,801,359,973	6,776,200,577
현금및현금성자산	199,829,697	280,463,109	562,237,965
단기금융자산	215,529,868	358,102,030	23,111,858
매출채권및기타채권	108,552,969	66,766,564	234,125,564

계약자산	857,520,201	777,077,534	
미청구공사			609,505,636
재고자산	166,312,395	160,144,060	95,934,524
파생상품자산	4,789,114	4,024,613	23,221,463
확정계약자산	10,134,108	6,440,617	32,488
기타유동자산	182,154,307	148,341,446	147,512,444
매각예정자산			5,080,518,635
비유동자산	1,635,805,735	1,662,373,968	1,543,238,140
장기금융자산	11,858,316	16,131,219	286,419,575
장기매출채권및기타채권	9,426,188	17,088,051	9,617,017
유형자산	1,528,628,779	1,518,942,789	1,089,746,626
무형자산	2,668,059	2,928,557	3,112,333
사용권자산	6,578,521		
파생상품자산	2,914,472	958,977	5,074,341
확정계약자산		3,840,432	40,221
이연법인세자산	71,874,115	93,281,588	122,209,851
기타비유동자산	1,857,285	9,202,355	27,018,176
자산총계	3,380,628,394	3,463,733,941	8,319,438,717
부채			
유동부채	1,001,576,278	1,076,380,290	5,904,637,238
단기금융부채	229,755,868	282,991,510	462,385,871
매입채무및기타채무	368,826,861	322,373,522	340,559,891
계약부채	279,503,716	378,821,081	
초과청구공사			548,001,987
총당부채	87,690,455	72,448,167	
리스부채	386,342		
파생상품부채	30,581,901	15,574,499	37,627
확정계약부채	4,216,554	3,791,040	16,840,620
기타유동부채	609,800	380,471	11,165,079
당기법인세부채	4,781		26,783,380
매각예정부채			4,498,862,783
비유동부채	25,090,642	70,179,926	75,660,470
장기금융부채			
장기매입채무및기타채무	5,723	5,724	5,724
순확정급여부채	14,955,462	19,302,128	10,563,429
파생상품부채		3,840,432	40,221
확정계약부채	2,914,472	958,977	5,074,341
총당부채	6,859,685	46,072,665	49,359,235
리스부채	355,300		

이연법인세부채			10,617,520
부채총계	1,026,666,920	1,146,560,216	5,980,297,708
자본			
지배기업의 소유주지분	2,317,505,511	2,289,571,002	2,216,776,263
자본금	199,710,745	199,710,745	100,000,000
자본잉여금	82,290,267	82,290,267	82,500,492
자본조정	(40,862,596)	(40,862,596)	(40,854,364)
기타포괄손익누계액	232,723,882	231,761,740	356,265,955
이익잉여금	1,843,643,213	1,816,670,846	1,718,864,180
비지배지분	36,455,963	27,602,723	122,364,746
자본총계	2,353,961,474	2,317,173,725	2,339,141,009
자본과부채총계	3,380,628,394	3,463,733,941	8,319,438,717

연결 포괄손익계산서

제 46 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 45 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

제 44 기 2017.01.01 부터 2017.12.31 까지

(단위 : 천원)

	제 46 기	제 45 기	제 44 기
매출액	2,994,100,904	2,403,016,269	2,453,432,922
매출원가	2,803,137,122	2,231,500,777	2,244,889,679
매출총이익	190,963,782	171,515,492	208,543,243
판매비와관리비	98,343,287	100,619,243	100,594,363
영업이익	92,620,495	70,896,249	107,948,880
금융수익	109,221,192	145,814,643	900,486,318
금융비용	152,211,477	127,787,732	186,570,121
기타영업외수익	70,711,397	49,284,952	12,990,968
기타영업외비용	34,780,636	20,684,615	101,580,367
법인세비용차감전순이익(손실)	85,560,971	117,523,497	733,275,678
법인세비용(수익)	24,382,897	29,637,137	171,774,448
계속영업순이익	61,178,074	87,886,360	561,501,230
중단영업순이익(손실)		32,769,074	(116,344,510)
당기순이익(손실)	61,178,074	120,655,434	445,156,720
기타포괄손익	3,528,684	(8,552,765)	(364,083,228)
후속적으로 당기순이익으로 재분류될 수 있는 항목	2,059,334	2,123,960	(364,596,593)
매도가능금융자산 평가손익			(360,911,381)

현금흐름위험회피손익(세후기타포괄손익)			(16,925)
해외사업환산손익	2,059,334	2,123,960	(4,080,447)
지분법자본변동			412,160
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	1,469,350	(10,676,725)	513,365
순확정부채의 재측정요소	(171,316)	(10,468,701)	2,041,347
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익	1,640,666	(1,735,804)	
토지재평가이익		1,527,780	(1,527,982)
총포괄손익	64,706,758	112,102,669	81,073,492
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주지분	53,251,534	85,014,002	436,933,693
비지배지분	7,926,540	35,641,432	8,223,027
총 포괄손익의 귀속			
지배기업의 소유주지분	55,853,518	75,791,050	74,134,771
비지배지분	8,853,240	36,311,619	6,938,721
주당이익			
계속영업기본주당이익(손실) (단위: 원)	1,335	1,483	13,858
중단영업기본주당이익(손실) (단위: 원)		649	(2,903)

연결 자본변동표

제 46 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 45 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

제 44 기 2017.01.01 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		
2017.01.01 (기초 자본)	100,000,000	82,500,492	(41,041,433)	721,303,335	1,279,692,029	2,142,454,423	115,934,920	2,258,389,343
회계정책변경효과								
당기순이익(손실)					436,933,693	436,933,693	8,223,027	445,156,720
매도가능금융자산평가손익				(361,398,893)		(361,398,893)	487,512	(360,911,381)

기타포괄손익-공 정가치금융자산 평 가손익								
해외사업환산손익				(2,244,246)		(2,244,246)	(1,836,201)	(4,080,447)
현금흐름위험회피				(16,925)		(16,925)		(16,925)
지분법자본변동				351,641		351,641	60,519	412,160
순확정급여부채의 재측정요소					2,037,483	2,037,483	3,864	2,041,347
토지재평가이익				(1,728,958)	200,975	(1,527,983)		(1,527,983)
배당							(887)	(887)
무상증자								
중단영업의 처분으 로 인한 변동								
기타			187,069			187,069	(508,009)	(320,940)
2017.12.31 (기말 자본)	100,000,000	82,500,492	(40,854,364)	356,265,954	1,718,864,180	2,216,776,262	122,364,745	2,339,141,009
2018.01.01 (기초 자본)	100,000,000	82,500,492	(40,854,364)	356,265,954	1,718,864,180	2,216,776,262	122,364,745	2,339,141,009
회계정책변경효과				(126,767,357)	124,341,143	(2,426,214)	(402,205)	(2,828,419)
당기순이익(손실)					85,014,002	85,014,002	35,641,432	120,655,434
매도가능금융자산 평가손익								
기타포괄손익-공 정가치금융자산 평 가손익				(1,489,878)		(1,489,878)	(245,926)	(1,735,804)
해외사업환산손익				1,168,178		1,168,178	955,782	2,123,960
현금흐름위험회피								
지분법자본변동								
순확정급여부채의 재측정요소					(10,429,031)	(10,429,031)	(39,670)	(10,468,701)
토지재평가이익				1,497,082	30,698	1,527,780		1,527,780
배당							(532)	(532)
무상증자	99,710,745	(210,255)			(99,710,745)	(210,225)		(210,225)
중단영업의 처분으 로 인한 변동				1,087,761	(1,439,401)	(351,640)	(129,086,402)	(129,438,042)
기타			(8,232)			(8,232)	(1,584,501)	(1,592,733)
2018.12.31 (기말 자본)	199,710,745	82,290,267	(40,862,596)	231,761,740	1,816,670,846	2,289,571,002	27,602,723	2,317,173,725
2019.01.01 (기초 자본)	199,710,745	82,290,267	(40,862,596)	231,761,740	1,816,670,846	2,289,571,002	27,602,723	2,317,173,725
회계정책변경효과								
당기순이익(손실)					53,251,534	53,251,534	7,926,540	61,178,074
매도가능금융자산 평가손익								
기타포괄손익-공 정가치금융자산 평 가손익				(145,898)	1,786,564	1,640,666		1,640,666
해외사업환산손익				1,132,634		1,132,634	926,700	2,059,334
현금흐름위험회피								
지분법자본변동								

순확정급여부채의 재측정요소					(171,316)	(171,316)		(171,316)
토지재평가이익				(24,594)	24,594			
배당					(27,919,009)	(27,919,009)		(27,919,009)
무상증자								
중단영업의 처분으로 인한 변동								
기타								
2019.12.31 (기말 자분)	199,710,745	82,290,267	(40,862,596)	232,723,882	1,843,643,213	2,317,505,511	36,455,963	2,353,961,474

연결 현금흐름표

제 46 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지
제 45 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지
제 44 기 2017.01.01 부터 2017.12.31 까지

(단위 : 천원)

	제 46 기	제 45 기	제 44 기
영업활동으로 인한 순현금흐름	(72,397,272)	518,544,275	(679,329,217)
영업활동에서 창출된 현금흐름	(71,162,914)	521,221,198	(672,722,857)
당기순이익(손실)	61,178,074	120,655,435	445,156,720
조정	(132,340,988)	400,565,763	(1,117,879,577)
이자의 수취	12,392,985	78,636,485	77,664,589
이자의 지급	(10,936,745)	(54,626,255)	(63,744,558)
배당금의 수취	35,375	4,589,181	3,909,463
법인세의 납부(환급)	(2,725,973)	(31,276,334)	(24,435,854)
투자활동으로 인한 순현금흐름	76,741,925	(10,665,703)	741,371,281
단기금융자산의 감소	584,241,561	577,003,419	316,327,020
기타채권의 감소		273,499	
관계기업투자의 감소		1,113,000	9,545,328
연결범위변동으로 인한 현금의 증가		1,295,330	(15,525,106)
장기금융자산의 감소	6,459,434	484,726,928	1,013,830,568
장기기타채권의 감소	416,492	311,264	11,487,408
유,무형자산의 처분	9,137,008	1,198,467	2,696,305
매각예정자산의 처분		461,988,355	
단기금융상품의 증가	(440,891,773)	(909,984,087)	(314,313,399)
장기금융상품의 증가	(31,138)	(143,456,604)	(203,425,966)
장기기타채권의 증가	(342)	(454,586)	(6,977,115)
유형자산의 취득	(82,519,017)	(477,096,508)	(65,423,456)
무형자산의 취득	(70,300)	(133,596)	(750,306)

관계기업 투자의 증가		(3,300,000)	(6,100,000)
기타비유동자산의 증가		(4,150,584)	
재무활동으로 인한 순현금흐름	(85,232,333)	(797,718,940)	(204,994,900)
단기금융부채의 증가	287,378,730	509,021,368	1,186,003,769
장기금융부채의 증가		180,000,000	510,000,000
비지배지분의 증가		(404,242)	(1,993,968)
단기금융부채의 상환	(343,152,488)	(1,306,125,840)	(1,239,004,701)
장기금융부채의 감소		(180,210,226)	(660,000,000)
리스부채의 상환	(1,539,566)		
배당금지급	(27,919,009)		
현금및현금성자산에 대한 환율 변동효과	254,268	430,948	(2,962,217)
매각예정자산의 순현금변동		7,634,564	(96,226,474)
현금및현금성자산의 증감	(80,633,412)	(281,774,856)	(242,141,527)
기초의 현금및현금성자산	280,463,109	562,237,965	804,379,492
기말의 현금및현금성자산	199,829,697	280,463,109	562,237,965

3. 연결재무제표 주석

주석

제 46 기 : 2019년 1월 1일부터 2019년 12월 31일 까지

제 45 기 : 2018년 1월 1일부터 2018년 12월 31일 까지

주식회사 현대미포조선과 그 종속기업

1. 일반사항

(1) 지배기업의 개요

주식회사 현대미포조선(이하 "회사")은 1975년 각종 선박의 건조 및 수리 개조를 목적으로 설립되었으며, 1983년 12월에 주식을 한국거래소가 개설하는 유가증권시장에 상장하였습니다. 회사는 독점규제및공정거래에관한법률에 의거한 현대중공업그룹 계열회사이며, 회사의 본사와 주요 시설은 울산광역시에 위치하고 있습니다.

2019년 12월 31일로 종료하는 보고기간에 대한 연결재무제표는 회사와 회사의 종속기업(이하 "연결회사")으로 구성되어 있습니다.

2019년 12월 31일 현재 한국조선해양 주식회사가 전체지분의 42.40%를 보유하고 있습니다.

(2) 종속기업의 현황

당기말과 전기말 현재 연결재무제표 작성대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	주요 영업활동	소재지	결산월	소유지분율(%)	
				당기말	전기말
현대이엔티㈜	기타엔지니어링 서비스업	대한민국	12월	100.00	100.00
HYUNDAI-VIETNAM SHIPBUILDING CO., LTD. (구, HYUNDAI-VINASHIN SHIPYARD CO., LTD.)	선박 건조업	베트남	12월	55.00	55.00

(3) 연결대상범위의 변동

당기 중 연결대상범위의 변동은 없습니다.

(4) 종속기업의 요약 재무정보

연결대상 종속기업의 당기와 전기 중 요약 재무상태와 동일로 종료되는 회계연도의 요약 재무성과는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)

종속기업명	자산총계	부채총계	자본총계	매출액	당기순손익	총포괄손익
-------	------	------	------	-----	-------	-------

현대엔티㈜	19,862	11,619	8,243	64,800	1,299	300
HYUNDAI-VIETNAM SHIPBUILDING CO., LTD.	440,663	359,650	81,013	536,163	17,615	19,674

② 전기

(단위:백만원)

종속기업명	자산총계	부채총계	자본총계	매출액	당기순손익	총포괄손익
현대엔티㈜	19,758	11,814	7,944	65,212	(1,333)	(2,246)
HYUNDAI-VIETNAM SHIPBUILDING CO., LTD.	471,824	410,484	61,340	456,385	16,677	18,801

상기 당기 및 전기 요약 재무정보는 연결회사 내 회사간의 내부거래가 상계되지 아니한 금액입니다.

2. 중요한 회계정책

2.1 재무제표 작성기준

연결회사의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성 시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 필요한 부분이나 중요한 가정 및 추정이 필요한 부분은 주석 3에서 설명하고 있습니다.

회사의 연결재무제표는 2020년 2월 6일자 이사회에서 승인되었으며, 2020년 3월23일자 주주총회에서 최종 승인되었습니다.

2.2 회계정책과 공시의 변경

(1) 연결회사가 채택한 제·개정 기준서

연결회사는 2019년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

- 기업회계기준서 제1116호 '리스' 제정

기업회계기준서 제1116호 '리스'는 단일 리스이용자 모형을 도입하여 리스기간이 12개월을 초과하고 기초자산이 소액이 아닌 모든 리스에 대하여 리스이용자가 자산과 부채를 인식하도록 요구합니다. 리스이용자는 사용권자산과 리스로 지급의무를 나타내는 리스부채를 인식해야 합니다.

연결회사는 기업회계기준서 제1116호 '리스'의 도입 결과 회계정책을 변경하였습니다. 기업

회계기준서 제1116호의 경과 규정에 따라 변경된 회계정책을 소급 적용하였고, 최초 적용으로 인한 누적효과는 최초 적용일인 2019년 1월 1일에 반영하였습니다. 비교 표시된 전기 재무제표는 재작성되지 않았습니다. 리스 기준서와 새로운 회계정책의 도입 영향은 주석 37에서 설명하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 개정 - 부(-)의 보상을 수반하는 중도상환특성

부의 보상을 수반하는 일부 중도상환 가능한 금융자산을 상각후원가로 측정될 수 있도록 개정하였으며, 상각후원가로 측정되는 금융부채가 조건변경 되었으나 제거되지는 않은 경우 변경으로 인한 효과는 당기손익으로 인식되어야 합니다. 해당 기준서의개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여' 개정 - 제도의 개정, 축소, 정산

확정급여제도의 변경으로 제도의 개정, 축소, 정산이 되는 경우 제도의 변경 이후 회계기간의 잔여기간에 대한 당기근무원가 및 순이자를 산정하기 위해 순확정급여부채(자산)의 재측정에 사용된 가정을 사용합니다. 또한, 자산인식상한의 영향으로 이전에 인식하지 않은 초과적립액의 감소도 과거근무원가나 정산손익의 일부로 당기손익에 반영합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자' 개정 - 관계기업과 공동기업에 대한 장기투자지분

관계기업이나 공동기업에 대한 다른 금융상품(지분법을 적용하지 않는 금융상품)이 기업회계기준서 제1109호의 적용 대상임을 명확히 하였으며, 관계기업이나 공동기업에 대한 순투자의 일부를 구성하는 장기투자지분의 손상 회계처리에 대해서는 기업회계기준서 제1109호를 우선하여 적용하도록 개정하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준해석서 제2123호 '법인세 처리의 불확실성' 제정

제정된 해석서는 기업이 적용한 법인세 처리를 과세당국이 인정할지에 대한 불확실성이 존재하는 경우 당기법인세와 이연법인세 인식 및 측정에 적용하며, 법인세 처리불확실성의 회계단위와 재평가가 필요한 상황 등에 대한 지침을 포함하고 있습니다. 해당 해석서의 제정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 연차개선 2015-2017

① 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정

공동영업과 관련된 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하다가 해당 공동영업(사업의 정의 충족)에 대한 지배력을 획득하는 것은 단계적으로 이루어지는 사업결합이므로 취득자는 공동영업에 대하여 이전에 보유하고 있던 지분 전부를 재측정합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

② 기업회계기준서 제1111호 '공동약정' 개정

공동영업에 참여는 하지만 공동지배력을 보유하지 않은 공동영업 당사자가 공동영업에 대한 공동지배력을 획득하는 경우 공동영업에 대하여 이전에 보유하고 있던 지분은 재측정하지 않습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

③ 기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정

기업회계기준서 제1012호 문단 57A의 규정(배당의 세효과 인식시점과 인식항목을 규정)은 배당의 법인세효과 모두에 적용되며, 배당의 법인세효과를 원래 인식하였던 항목에 따라 당기손익, 기타포괄손익 또는 자본으로 인식하도록 개정되었습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

④ 기업회계기준서 제1023호 '차입원가'

적격자산을 의도된 용도로 사용(또는 판매) 가능하게 하는 데 필요한 대부분의 활동이 완료되면, 해당 자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금을 일반차입금에 포함한다는 사실을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

제정 또는 공포됐으나 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시', 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' 개정 - 중요성의 정의

'중요성의 정의'를 명확히 하고 기준서 제1001호와 제1008호를 명확해진 정의에 따라 개정하였습니다. 중요성 판단 시 중요한 정보의 누락이나 왜곡표시뿐만 아니라 중요하지 않은 정보로 인한 영향과 연결회사가 공시할 정보를 결정할 때 정보이용자의 특성을 고려하도록 하였습니다. 동 개정사항은 2020년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기도입이 가능합니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 사업의 정의

개정된 사업의 정의에서는, 취득한 활동과 자산의 집합을 사업으로 판단하기 위해서는 산출물의 창출에 함께 유의적으로 기여할 수 있는 능력을 가진 투입물과 실질적인과정을 반드시 포함하도록 하였고 원가 감소에 따른 경제적 효익은 제외하였습니다. 이와 함께 취득한 총자산의 대부분의 공정가치가 식별가능한 단일 자산 또는 자산집합에 집중되어 있는 경우, 취득한 활동과 자산의 집합은 사업이 아닌, 자산 또는 자산의 집합으로 결정할 수 있는 선택적 집중테스트가 추가되었습니다. 동 개정사항은 2020년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기도입이 가능합니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

2.3 유의적인 회계정책

연결회사가 한국채택국제회계기준에 따른 연결재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 주석 2.2에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고, 당기 및 비교표시된 전기의 연결재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 영업부문

연결회사는 영업부문별 정보를 최고영업의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시하고 있습니다. 최고영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있습니다. 연결회사의 영업부문은 조선업입니다. 최고의사결정자에게 보고되는 부문정보는 부문에 직접 귀속되는 항목과 합리적으로 배분할 수 있는 항목을 포함합니다. 연결회사는 전략적 의사결정을 수행하는 이사회를 최고의사결정자로 보고 있습니다.

(2) 연결

① 사업결합

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

이전대가는 일반적으로 식별가능한 취득 순자산을 공정가치로 측정하는 것과 동일하게 공정가치로 측정하고 있습니다. 사업결합의 결과 영업권이 발생되면 매년 손상검사를 수행하고 있으며, 염가매수차익이 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 재측정하지 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 시장기준 측정치와 사업결합 전 근무용역에 대한 대체보상액을 비교하여 결정되고 있습니다.

② 비지배지분

비지배지분은 취득일에 피취득자의 식별가능한 순자산에 대해 인식한 금액 중 현재의 지분

상품의 비례적 몫으로 측정하고 있습니다.

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

③ 종속기업

종속기업은 연결회사에 의해 지배되는 기업입니다. 연결회사는 피투자기업에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자기업에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 피투자기업을 지배합니다. 종속기업의 재무제표는 회사가 종속기업에 대한 지배력을 획득하는 날부터 지배력을 상실할 때까지 연결재무제표에 포함됩니다.

④ 지배력의 상실

회사가 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

연결회사의 지분법피투자기업에 대한 지분은 관계기업의 지분으로 구성되어 있습니다.

관계기업은 연결회사가 재무정책 및 영업정책에 대한 유의적인 영향력을 보유하고 있으나, 지배하거나 공동지배하지 않는 기업입니다.

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

관계기업의 손실 중 연결회사의 지분이 관계기업에 대한 투자지분(순투자의 일부를 구성하는 장기투자지분 포함)과 같거나 초과하는 경우에는 지분법 적용을 중지합니다. 단, 연결회사의 지분이 영(0)으로 감소된 이후 추가 손실분에 대하여 연결회사에 법적-의제의무가 있거나, 관계기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우, 그 금액까지만 손실과 부채로 인식합니다. 또한 관계기업 투자에 대한 객관적인 손상의 징후가 있는 경우 관계기업 투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이는 손상차손으로 인식됩니다. 연결회사는 지분법을 적용하기 위하여 관계기업의 재무제표를 이용할 때, 유사한상황에서 발생한 동일한 거래나 사건에 대하여 연결회사가 적용하는 회계정책과 동일한 회계정책이 적용되었는지 검토하여 필요한 경우 관계기업의 재무제표를 조정합니다.

⑥ 내부거래제거

연결회사 내의 거래, 이와 관련된 잔액, 수익과 비용, 미실현손익은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다. 한편, 연결회사는 지분법피투자기업과의 거래에서 발생한 미실현이익 중 연결회사의 몫은 제거하고 있으며, 미실현손실은 자산손상의 증거가 없다면 미실현이익

과 동일한 방식으로 제거하고 있습니다.

⑦ 공동약정

둘 이상의 당사자들이 공동지배력을 보유하는 공동약정은 공동영업 또는 공동기업으로 분류됩니다. 공동영업자는 공동영업의 자산과 부채에 대한 권리와 의무를 보유하며, 공동영업의 자산과 부채, 수익과 비용 중 자신의 몫을 인식합니다. 공동기업참여자는 공동기업의 순자산에 대한 권리를 가지며, 지분법을 적용합니다.

⑧ 동일지배하 사업결합

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

(3) 외화환산

연결회사 내 개별기업의 재무제표는 각 개별기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화('기능통화')를 적용하여 측정하고 있습니다. 연결회사의 연결재무제표는 회사의 기능통화 및 표시통화인 대한민국의 통화(원화, KRW)로 표시돼 있습니다.

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

화폐성항목의 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.

(4) 현금및현금성자산

연결회사는 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다.

(5) 비파생금융자산

1) 분류

연결회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융자산

- 기타포괄손익-공정가치 금융자산
- 상각후원가 측정 금융자산

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 분류합니다.

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 그 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 연결회사는 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하는 경우에만 채무상품을 재분류합니다.

단기매매항목이 아닌 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시점에 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

2) 측정

연결회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

내재파생상품을 포함하는 복합계약은 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 결정할 때 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

① 채무상품

금융자산의 후속적인 측정은 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 그 금융자산을 관리하는 사업모형에 근거합니다. 연결회사는 채무상품을 다음의 세 범주로 분류합니다.

(가) 상각후원가

계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 자산은 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가로 측정하는 금융자산으로서 위험회피관계의 적용 대상이 아닌 금융자산의 손익은 해당 금융자산을 제거하거나 손상할 때 당기손익으로 인식합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다.

(나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타 비용'으로 표시합니다.

(다) 당기손익-공정가치측정 금융자산

상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 당기손익으로 인식하고 발생한 기간에 연결포괄손익계산서에 '기타수익' 또는 '기타비용'으로 표시합니다.

② 지분상품

연결회사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 장기적 투자목적 또는 전략적 투자목적의 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 연결포괄손익계산서에 '기타수익' 또는 '기타비용'으로 표시합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손(환입)은 별도로 구분하여 인식하지 않습니다.

3) 손상

연결회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 계약자산에 대해 연결회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다. (연결회사가 신용위험이 유의적으로 증가하였는지 결정하는 방법은 주석

4 의 (1) 참조)

4) 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.

연결회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결회사가 보유하는 경우에는이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 연결채무상태표에 '차입금'으로 분류하고 있습니다.

5) 금융상품의 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 연결재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래 사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

(6) 파생상품

파생상품은 파생상품 계약 체결 시점에 공정가치로 최초 인식되며 이후 매 보고기간말에 공정가치로 재측정됩니다. 파생상품의 공정가치 변동은 해당 파생상품이 위험회피수단으로 지정되었는지 여부 및 위험회피대상의 성격에 따라 다르게 회계처리됩니다.

① 위험회피회계

연결회사는 환율위험을 회피하기 위하여 통화선도 파생상품계약을 체결하고 있습니다. 회피대상위험으로 인한 자산 또는 부채, 확정계약의 공정가치의 변동(공정가치위험회피)을 회피하기 위하여 일부 파생상품을 위험회피수단으로 지정하고 있습니다.

연결회사는 위험회피관계의 개시시점에 위험회피관계, 위험관리목적과 위험회피전략을 공식적으로 지정하고 문서화를 수행하고 있습니다. 또한, 이 문서에는 위험회피수단, 위험회피대상항목 및 위험회피관계의 개시시점과 그 후속기간에 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치의 변동을 위험회피수단이 상쇄하는 효과를 평가하는 방법 등을 포함하고 있습니다.

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 위험회피수단이 소멸, 매각, 청산 또는 행사되거나 공정가치위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않을 경우 중단됩니다. 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 장부금액 조정액은 위험회피회계가 중단된 날부터 상각하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 기타 파생상품

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

(7) 매출채권

매출채권은 공정가치로 인식할 때에 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로 최초인식 합니다. 매출채권은 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다. (연결회사의 매출채권 회계처리에 대한 추가적인 사항은 주석 8, 손상에 대한 회계정책은 주석 4의 (1) 참조)

(8) 재고자산

재고자산의 단위원가는 이동평균법으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 전환원가 중 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다. 다만, 미작품은 개별법에 의한 취득원가로 평가하고 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.

(9) 매각예정비유동자산

비유동자산(또는 처분자산집단)은 장부금액이 매각거래를 통하여 주로 회수되고, 매각될 가능성이 매우 높은 경우에 매각예정으로 분류되며, 그러한 자산은 장부금액과 순공정가치 중 작은 금액으로 측정됩니다.

(10) 유형자산

토지는 독립적인 외부평가인이 평가한 금액에 기초하여 공정가치로 측정됩니다. 재평가는 보고기간말에 자산의 장부금액이 공정가치와 중요하게 차이가 나지 않도록 주기적으로 수행됩니다.

토지를 제외한 유형자산은 역사적 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시하고 있습니다. 역사적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

자산의 장부금액이 재평가로 인하여 증가된 경우에 그 증가액은 기타포괄손익으로 인식되고 이연법인세를 차감하여 '토지재평가이익'의 과목으로 자본에 가산됩니다. 그러나 동일한 자산에 대하여 이전에 당기손익으로 인식한 재평가감소액이 있다면 그 금액을 한도로 재평가 증가액만큼 당기손익으로 인식됩니다. 자산의 장부금액이 재평가로 인하여 감소된 경우에 그 감소액은 당기손익으로 인식되나, 그 자산에 대한재평가이익의 잔액이 있다면 그 금액을 한도로 재평가감소액은 기타포괄손익으로 인식됩니다.

토지를 제외한 유형자산은 취득원가에서 잔존가치를 제외한 금액에 대하여 다음의 추정 경제적 내용연수에 동안 정액법으로 상각됩니다.

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

연결회사는 매 회계연도 말에 유형자산의 감가상각방법, 잔존가치와 경제적 내용연수를 검토하여 필요한 경우 조정하고, 자산의 장부금액이 추정 회수가능액을 초과하는 경우 자산의 장부금액을 회수가능액으로 조정하고 있습니다. 자산의 처분손익은 처분대가와 자산의 장부금액의 차이로 결정되며, 손익계산서의 '기타수익' 및 '기타비용'으로 표시됩니다. 유형자산 항목과 관련하여 자본에 계상된 재평가이익은 그 자산이 제거될 때 이익잉여금으로 대체됩니다.

(11) 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 추정내용연수동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 회원권은 이용가능한 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다.

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

① 연구 및 개발

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

② 후속지출

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

(12) 정부보조금

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

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

(13) 비금융자산의 손상

영업권이나 내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여는 매년, 상각대상 자산에 대하여는 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간말에 환입가능성이 검토됩니다.

(14) 계약자산 및 계약부채

연결회사는 고객이 대가를 지급하기 전이나 지급기일 전에 연결회사가 고객에게 재화나 용역의 이전을 수행하는 경우에, 그 계약에 대해 수취채권으로 표시한 금액이 있다면 이를 제외하고 계약자산으로 표시하고 있습니다. 계약자산은 연결회사가 고객에게 이전한 재화나 용역에 대해 그 대가를 받을 권리입니다.

연결회사가 고객에게 재화나 용역을 이전하기 전에 고객이 대가를 지급하거나 연결회사가 대가(금액)를 받을 무조건적인 권리(수취채권)를 갖고 있는 경우에 연결회사는 지급받은 때나 지급받기로 한 때(둘 중 이른시기)에 그 계약을 계약부채로 표시하고 있습니다. 계약부채는 연결회사가 고객에게서 받은 대가 또는 지급받을 권리가 있는 대가(금액)에 상응하여 고객에게 재화나 용역을 이전하여야 하는 연결회사의 의무입니다. 연결회사는 한 계약에서 발생한 계약자산과 계약부채는 상계하여 순액으로 연결재무상태표에 표시하고 있습니다.

한편, 계약상 의무 이행에 필요한 회피 불가능 원가가 그 계약에서 받을 것으로 예상되는 경제적 효익을 초과하는 계약(손실부담계약)에서 예상되는 손실은 (유동성)충당부채로 인식하고 있습니다.

(15) 리스

주석 2.2에서 설명한 것처럼 연결회사는 리스에 대한 회계정책을 변경하였습니다. 새로운 회계정책의 영향에 대한 정보는 주석 37에서 제공합니다.

전기말 현재 연결회사가 리스이용자로서 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하는 경우 유형자산의 리스를 금융리스로 분류하였습니다. 금융리스의 경우 리스약정일에 측정된 최소리스료의 현재가치와 리스자산의 공정가치 중 작은 금액을 리스기간 개시일에 금융리스 자산으로 인식하였습니다. 상응하는 리스료 지급의무는 금융원가를 차감한 순액으로 기타단기채무 또는 기타장기채무에 포함하였습니다. 각 리스료는 리스부채와 금융원가로 배분하였습니다. 금융원가는 매기 부채의 잔액에 대하여 일정한 기간이자율이 산출되도록 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식하였습니다. 금융리스로 취득한 유형자산은 리스기간 종료시점까지 자산의 소유권을 획득할 것이 확실하지 않다면 리스기간과 자산의 내용연수 중 짧은 기간에 걸쳐 감가상각하였습니다.

소유에 따른 위험과 효익의 유의적인 부분이 리스이용자인 연결회사에 이전되지 않는 리스의 경우 운용리스로 분류합니다. 운용리스에 따른 지급액(리스제공자로부터 받은 인센티브를 차감한 순액)은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 당기손익으로 인식하였습니다.

연결회사가 리스제공자인 경우 운용리스에서 생기는 리스수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식합니다. 운용리스 체결 과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 각 리스된 자산은 재무상태표에서 그 특성에 기초하여 표시하였습니다. 연결회사는 새 리스기준서의 적용에 따라 리스제공자로서 보유하는 자산에 대한 회계처리를 조정할 필요가 없었습니다.

연결회사는 다양한 사무실, 장비, 자동차를 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 1~2년의 고정기간으로 체결되지만 아래 ①에서 설명하는 연장선택권이 있을 수 있습니다.

계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 연결회사는 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 리스요소와 비리스요소에 배분하였습니다. 그러나 연결회사가 리스이용자인 부동산 리스의 경우 리스요소와 비리스요소를 분리하지 않고 하나의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

2018년 회계연도까지는 유형자산의 리스를 운용리스로 분류하였습니다. 운용리스에 따른 리스료(리스제공자로부터 받은 인센티브를 제외한 순액)는 리스기간에 걸쳐 정액으로 당기 손익으로 인식하였습니다.

2019년 1월 1일부터 연결회사는 리스된 자산을 사용할 수 있는 리스개시일에 사용권자산과 이에 대응하는 부채를 인식합니다.

연결회사는 계약이 집행가능한 기간 내에서 해지불능기간에 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간과 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간을 포함하여 리스기간을 산정합니다. 연결회사는 리스이용자와 리스제공자가 각각 다른 당사자의 동의 없이 종료할 수 있는 권리가 있는 경우 계약을 종료할 때 부담할 경제적 불이익을 고려하여 집행가능한 기간을 산정합니다.

리스에서 생기는 자산과 부채는 최초에 현재가치기준으로 측정합니다. 리스부채는 다음 리스료의 순현재가치를 포함합니다.

- 받을 리스 인센티브를 차감한 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 개시일 현재 지수나 요율을 사용하여 최초 측정한, 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증에 따라 연결회사(리스이용자)가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 연결회사(리스이용자)가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 연결회사(리스이용자)의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는 데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

연결회사는 증분차입이자율을 다음과 같이 산정합니다.

- 가능하다면 개별 리스이용자가 받은 최근 제3자 금융 이자율에 제3자 금융을 받은 이후 재무상태의 변경을 반영

연결회사는 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료의 경우 지수나 요율이 유효할 때까지 리스부채에 포함하지 않는 변동리스료의 잠재적 미래 증가 위험에 노출되어 있습니다. 지수나 요율에 따라 달라지는 리스료의 조정액이 유효한 시점에서 리스부채를 재평가하고 사용권자산을 조정합니다.

각 리스료는 리스부채의 상황과 금융원가로 배분합니다. 금융원가는 각 기간의 리스부채 잔액에 대하여 일정한 기간 이자율이 산출되도록 계산된 금액을 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다.

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

- 리스부채의 최초 측정금액
- 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료
- 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가
- 복구원가의 추정치

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다. 연결회사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 (reasonably certain) 경우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다.

단기리스와 모든 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액 기준에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 IT기기와 소액의 사무실 가구로 구성되어 있습니다.

① 연장선택권

연결회사 전체에 걸쳐 일부 부동산 리스계약에 연장선택권을 포함하고 있습니다. 이러한 조건들은 계약 관리 측면에서 운영상의 유연성을 극대화하기 위해 사용됩니다.

(16) 매입채무와 기타채무

매입채무와 기타채무는 연결회사가 보고기간말 전에 재화나 용역을 제공받았으나 지급되지 않은 부채입니다. 매입채무와 기타 채무는 지급기일이 보고기간 후 12개월 후가 아니라면 유동부채로 표시되었습니다. 해당 채무들은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가로 측정됩니다.

(17) 비파생금융부채

① 분류 및 측정

연결회사의 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기 간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 수단으로 지정되지 않은 파생상품이나 금융상품으로부터 분리된 내재파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 '매입채무', '차입금' 및 '기타금융부채' 등으로 표시됩니다.

특정일에 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류됩니다. 이러한 우선주에 대한 유효이자율법에 따른 이자비용은 다른 금융부채에서 인식한 이자비용과 함께 손익계산서 상 '금융원가'로 인식됩니다.

② 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

(18) 종업원급여

① 단기종업원급여

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

니다

③ 퇴직급여

연결회사의 퇴직연금제도는 확정급여제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량연결회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

제도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우, 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

(19) 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.

공사에 대한 하자보수가 예상되는 경우, 과거의 하자보수경험에 따른 일정금액을 하자보수충당부채로 계상하고 있습니다.

충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(20) 온실가스배출권

① 온실가스 배출권

온실가스 배출권은 정부에서 무상으로 할당받은 배출권과 매입 배출권으로 구성됩니다. 배출권은 매입원가에 취득에 직접 관련되어 있고 정상적으로 발생하는 그 밖의 원가를 가산하여 원가로 인식하고 있습니다.

연결회사는 의무를 이행하기 위한 목적으로 보유하는 배출권은 무형자산으로, 단기간의 매매차익을 얻기 위하여 보유하는 배출권은 유동자산으로 분류하고 있습니다. 무형자산으로 분류된 배출권은 최초 인식 후에 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있으며, 단기간의 매매차익을 얻기 위하여 보유하는 배출권은 취득 후 매 보고기간말에 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동분은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

온실가스 배출권은 정부에 제출하거나 매각하거나 사용할 수 없게 되어 더 이상 미래경제적 효익이 예상되지 않을 때 제거하고 있습니다.

② 배출부채

배출부채는 온실가스를 배출하여 정부에 배출권을 제출해야 하는 현재의무로서, 해당 의무를 이행하기 위하여 자원이 유출될 가능성이 높고, 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다. 배출부채는 정부에 제출할 해당 이행연

도 분으로 보유한 배출권의 장부금액과 보유 배출권 수량을 초과하는 배출량에 대한 의무를 이행하는 데에 소요될 것으로 예상되는 지출을 더하여 측정하고 있습니다. 배출부채는 정부에 제출할 때 제거하고 있습니다.

연결회사는 2015년부터 배출권 할당 및 거래 제도에 참여하고 있습니다. 2018년부터 2020년까지가 하나의 계획기간이며 연결회사가 계획기간 중 부여받은 무상할당량은 다음과 같습니다.

(단위:톤)

구 분	2018년	2019년	2020년	합 계
무상할당 배출권	234,638	194,515	194,515	623,668

당기말 현재 담보로 제공한 배출권은 없으며, 당기 중 배출한 온실가스 배출 추정량은 156,721톤입니다.

(21) 납입자본

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

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

(22) 고객과의 계약에서 생기는 수익

고객과의 계약에서 생기는 수익과 관련된 연결회사의 회계정책은 주석 23에 기술되어 있습니다.

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

① 재화의 판매

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

② 용역

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

③ 건설계약

건설계약의 결과를 신뢰성있게 추정할 수 있는 경우에는 건설계약과 관련한 계약수익과 계약원가를 보고기간 말 현재 계약활동의 진행률을 기준으로 수익과 비용으로 인식하고 있습니다. 계약수익은 최초에 합의한 계약금액에, 수익으로 귀결될 가능성이 높고 신뢰성 있게 측정할 수 있는 공사변경, 보상금 및 장려금 등의 금액으로 구성됩니다. 계약원가 중 계약활동 전반에 귀속될 수 있는 공통원가는 체계적이고 합리적인 방법에 따라 배분하며, 원가배분시 건설활동의 정상조업도 수준에 기초하여 배분하고 있습니다. 진행률은 수행한 공사의 누적 계약원가를 추정총계약원가로 나눈 비율로 결정하고 있습니다.

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

④ 임대수익

투자부동산으로부터의 임대수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식하고 있습니다. 한편, 리스 인센티브는 총원가를 리스기간에 걸쳐 정액기준에 따라 리스수익에서 차감하여 인식하고 있습니다.

⑤ 유의적인 금융요소

거래가격을 산정할 때, 지급시기 때문에 고객에게 재화나 용역을 이전하면서 유의적인 금융효익이 고객이나 당사에 제공되는 경우에는 화폐의 시간가치가 미치는 영향을 반영하여 약속된 대가를 조정하고 있습니다. 단, 당사가 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상되는 경우 유의적인 금융요소의 영향을 반영하지 않는 실무적 간편법을 적용할 수 있습니다.

(23) 금융수익과 비용

금융수익은 금융자산에 투자함으로써 발생하는 이자수익, 배당수익, 기타포괄손익-공정가치 측정채무상품의 처분에서 발생하는 순손익, 당기손익-공정가치 측정금융자산의 공정가치의 변동, 당기손익으로 인식하는 위험회피수단의 평가차익을 포함하고 있습니다. 이자수익은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하며, 배당수익은 회사가 주주로서 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

금융비용은 차입금에 대한 이자비용, 당기손익-공정가치 측정금융자산의 공정가치의 변동, 당기손익으로 인식하는 위험회피수단의 평가차손을 포함하고 있습니다. 차입금에 대한 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 기간의 경과에 따라 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유효이자율은 금융자산이나 금융부채의 기대존속기간에 추정 미래현금지급액이나 수취액의 현재가치를 금융자산의 총 장부금액이나 금융부채의 상각후원가와 정확히 일치시키는 이자율입니다. 이자수익이나 이자비용을 계산할 때 금융자산의 총 장부금액(해당 자산의 신용이 손상되지 않은 경우)이나 금융부채의 상각후원가에 유효이자율을 적용합니다. 그러나, 최초 인식 이후에 후속적으로 신용이 손상된 금융자산에 대해서 이자수익은 해당 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 계산합니다. 만일 해당 금융자산이 더는 신용이 손상된 것으로 볼 수 없다면 총 장부금액에 유효이자율을 적용하여 이자수익을 계산합니다.

(24) 당기법인세 및 이연법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다.

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정됐거나 실질적으로 제정된 세법을 기준으로 측정됩니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 연결회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 연결회사는 세무당국에 납부할 것으로 예상되는 금액에 기초하여 당기법인세비용을 인식합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적 차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

이연법인세자산은 차감할 일시적 차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적 차이에 대해 소멸시점을 통제할 수 있는 경우, 그리고 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적 차이에 대하여 일시적 차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적 차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 회사가 보유하고 있으며, 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련된 경우에 상계합니다. 당기법인세 자산과 부채는 법적으로 상계할 수 있는 권리를 연결회사가 보유하고 있고, 순액으로 결제할 의도가 있거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제하려는 의도가 있는 경우에 상계합니다.

(25) 주당이익

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

3. 중요한 회계추정 및 가정

연결재무제표 작성에는 미래에 대한 가정 및 추정이 요구되며 경영진은 연결회사의 회계정책을 적용하기 위해 판단이 요구됩니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에 비추어 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 회계추정의 결과가 실제 결과와 동일한 경우는 드물 것이므로 중요한 조정을 유발할 수 있는 유의적인 위험을 내포하고 있습니다.

다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 경영진 판단과 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다. 일부 항목에 대한 유의적인 판단 및 추정에 대한 추가적인 정보는 개별 주석에 포함되어 있습니다.

(1) 총계약수익 및 추정총계약원가

총계약수익은 최초에 합의한 계약금액을 기준으로 측정하지만, 계약을 수행하는 과정에서 공사변경, 보상금, 장려금에 따라 증가하거나 연결회사의 귀책사유로 완공시기가 지연됨에 따라 위약금을 부담할 때 감소될 수 있으므로 계약수익의 측정은 미래사건의 결과와 관련된 다양한 불확실성에 영향을 받습니다. 또한 공사수익금액은 누적발생계약원가를 기준으로 측정하는 진행률의 영향을 받으며, 총계약원가는 재료비, 노무비, 공사기간 등의 미래 예상치에 근거하여 추정합니다.

(2) 공사지연에 따른 지연배상금 추정치의 불확실성

연결회사의 귀책사유로 완공시기가 지연됨에 따라 지연배상금을 부담하면 계약수익금액이 감소될 수 있으므로 완공시기가 지연될 것으로 예상되는 계약에 대해서는 과거 경험 등을 기반으로 연결회사가 부담할 지연배상금을 추정합니다.

(3) 법인세

연결회사의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석 28참조).

연결회사는 특정 기간동안 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가 등에 사용하지 않았을 때 세법에서 정하는 방법에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담합니다. 따라서, 해당 기간의 당기 법인세와 이연법인세를 측정할 때 이에 따른 세효과를 반영하여야 하고, 이로 인해 연결회사가 부담할 법인세는 각 연도의 투자, 임금증가 등의 수준에 따라 달라지므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.

(4) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 연결회사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다(주석 32참조).

(5) 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실률 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 연결회사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 연결회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다(주석 4 참조).

(6) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들, 특히할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 16 참조).

(7) 리스

리스기간을 산정할 때에 경영진은 연장선택권을 행사하거나 종료선택권을 행사하지 않을 경제적 유인이 생기게 하는 관련되는 사실 및 상황을 모두 고려합니다. 연장선택권의 대상 기간(또는 종료선택권의 대상 기간)은 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것(또는 행사하지 않을 것)이 상당히 확실한 경우에만 리스기간에 포함됩니다.

건물 리스의 경우 일반적으로 가장 관련된 요소는 다음과 같습니다.

- 종료하기 위해(연장하지 않기 위해) 유의적인 벌과금을 부담해야 한다면 일반적으로 연결회사가 연장선택권을 행사하는 것이(종료선택권을 행사하지 않는 것이) 상당히 확실합니다.
- 리스개량에 유의적인 잔여 가치가 있을 것으로 예상되는 경우 일반적으로 연결회사가 연장선택권을 행사하는 것이(종료선택권을 행사하지 않는 것이) 상당히 확실합니다.
- 위 이외의 경우 연결회사는 과거 리스 지속기간과 원가를 포함한 그 밖의 요소와 리스된 자산을 대체하기 위해 요구되는 사업 중단을 고려합니다.

연결회사는 유의적인 원가나 사업 중단 없이도 자산을 대체할 수 있으므로 사무실과 차량운반구 리스에서 대부분의 연장선택권은 리스부채에 포함하지 않습니다.

선택권이 실제로 행사되거나(행사되지 않거나) 회사가 선택권을 행사할(행사하지 않을) 의무를 부담하게 되는 경우에 리스기간을 다시 평가합니다. 리스이용자가 통제할수 있는 범위에 있고 리스기간을 산정할 때에 영향을 미치는 유의적인 사건이 일어나거나 상황에 유의적인 변화가 있을 때에만 연결회사는 연장선택권을 행사할 것(또는 행사하지 않을 것)이 상당히 확실한지의 판단을 변경합니다.

4. 재무위험관리

금융상품과 관련하여 연결회사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 연결회사가 노출되어 있는 위험에 대한 정보와 연결회사의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차, 그리고 자본관리에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인 계량적 정보에 대해서는 본 연결재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

연결회사의 위험관리 체계를 구축하고 감독할 책임은 이사회에 있습니다.

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

연결회사의 감사위원회는 경영진이 연결회사의 위험관리 정책 및 절차의 준수여부를어떻게 관리하는지 감독하고, 연결회사의 위험관리체계가 적절한지 검토합니다.

(1) 신용위험

신용위험은 고객에 대한 신용거래 및 채권 뿐 아니라 현금성자산, 채무상품의 계약 현금흐름, 유리한 파생상품 및 예치금 등에서도 발생합니다.

① 위험관리

연결회사는 신용위험을 기업실체적 관점에서 관리합니다.

기업 고객의 경우 외부 신용등급을 확인할 수 있는 경우 동 정보를 사용하고 그 외의 경우에는 내부적으로 고객의 재무상태와 과거 경험 등을 근거로 신용등급을 평가합니다. 고객별 한도는 내부 및 외부 신용등급에 따라 이사회가 정한 한도를 적용합니다. 경영진은 이러한 고객별 한도의 준수 여부를 정기적으로 검토합니다.

연결회사의 신용위험은 개별 고객, 지역 등에 대한 유의적인 집중은 없습니다.

연결회사가 보유하는 채무상품은 모두 낮은 신용위험의 상품에 해당합니다. 이러한 채무상품들에 대해서는 신용등급을 모니터링하여 신용위험의 하락을 평가하고 있습니다.

② 신용보강

일부 매출채권에 대해서는 거래상대방이 계약을 불이행하는 경우 이행을 요구할 수 있는 보증 또는 신용장 등의 신용보강을 제공받고 있습니다.

③ 금융자산의 손상

연결회사는 기대신용손실 모형이 적용되는 다음의 금융자산을 보유하고 있습니다.

- 재화 및 용역의 제공에 따른 매출채권

- 용역 제공에 따른 계약자산
- 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

현금성자산도 손상 규정의 적용대상에 포함되나 식별된 기대신용손실은 유의적이지 않습니다.

(가) 매출채권과 계약자산

연결회사는 매출채권과 계약자산에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다.

기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권과 계약자산은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였습니다. 미청구용역에 따른 계약자산은 동일 유형의 계약에서 발생한 매출채권과 유사한 위험속성을 가지므로 회사는 매출채권의 손실율이 계약자산의 손실율에 대한 합리적인 추정치로 판단하였습니다.

기대신용손실율은 2019년 12월 31일 및 2019년 1월 1일 기준으로부터 각 60개월 동안의 매출과 관련된 지불 정보와 관련 확인된 신용손실 정보를 근거로 산출하였습니다. 과거 손실 정보는 고객의 채무 이행능력에 영향을 미칠 거시경제적 현재 및 미래전망정보를 반영하여 조정합니다.

기초와 기말의 매출채권 및 계약자산에 대한 손실충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	정상	120일 초과 연체(*)	계
당기말			
기대 손실률	0.11%	100%	3.02%
총 장부금액 - 매출채권	80,239	28,122	108,361
총 장부금액 - 계약자산	857,778	-	857,778
손실충당금	(1,020)	(28,122)	(29,142)
전기말			
기대 손실률	0.12%	100%	3.42%
총 장부금액 - 매출채권	45,097	28,122	73,219
총 장부금액 - 계약자산	777,255	-	777,255
손실충당금	(965)	(28,122)	(29,087)

(*) 120일 초과연체 : GEDEN, NSBI, TMT 연불채권

당기와 전기 중 매출채권과 계약자산의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	계약자산		매출채권	
	당기	전기	당기	전기

기초	178	709	28,909	28,681
당기손익으로 인식된 손실충당금의 증가	79	-	26	373
환입된 미사용 금액	-	(531)	(50)	(145)
기말	257	178	28,885	28,909

매출채권과 계약자산은 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 경우 제각됩니다. 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 지표에는 연결회사와의 채무조정에 응하지 않는 경우, 120일 이상 계약상 현금흐름을 지급하지 않는 경우 등이 포함됩니다.

매출채권과 계약자산에 대한 손상은 손익계산서상 대손상각비로 순액으로 표시되고 있습니다. 제각된 금액의 후속적인 회수는 동일한 계정과목에 대한 차감으로 인식하고 있습니다.

(나) 상각후원가 측정 기타 금융자산

상각후원가로 측정하는 기타 금융자산에는 미수금, 미수수익 등이 포함됩니다.

상각후원가로 측정되는 기타 금융자산에 대한 손실충당금의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	미수금	
	당기	전기
기초	9,031	19,070
회수가 불가능하여 당기 중 제각된 금액	-	(3,068)
환입된 미사용금액	(3,206)	(6,971)
기말	5,825	9,031

상각후원가로 측정하는 기타 금융자산은 모두 신용위험이 낮은 것으로 판단되며, 따라서 손실충당금은 12개월 기대신용손실로 인식하였습니다.

④ 대손상각비

당기와 전기 중 손익으로 인식된 금융자산의 손상 관련 대손상각비는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

	당기	전기
대손상각비(환입)	(3,151)	(7,274)

⑤ 신용위험에 대한 노출

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

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	199,830	280,463
공정가치-위험회피수단	7,704	4,984
당기손익-공정가치측정	132,855	418
기타포괄손익-공정가치측정	11,413	15,606
상각후원가측정	1,058,620	1,219,142
합 계	1,410,422	1,520,613

당기말과 전기말 현재 상각후원가측정 및 대여금및수취채권의 각 지역별 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
대한민국	305,058	391,366
북미	23	22
아시아	462,328	324,410
유럽	257,888	502,392
기타	33,323	952
합 계	1,058,620	1,219,142

⑥ 손상차손

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

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
-----	-----	-----

	채권잔액	손상된 금액	채권잔액	손상된 금액
만기일 미도래	1,063,111	(4,507)	862,502	(2,125)
6개월 이내	-	-	6	(6)
6~12개월	-	-	461	-
1~3년	2,028	(2,028)	7,958	(7,863)
3년 이상 경과	28,448	(28,432)	28,123	(28,123)
합 계	1,093,587	(34,967)	899,050	(38,117)

⑦ 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
상각후원가측정 금융자산	16	-	-	-	16

전기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 금융자산의 연령은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	장부금액	6개월 이내	6~12개월	1~3년	3년 이상
상각후원가측정 금융자산	556	-	461	95	-

(2) 유동성위험

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

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

① 유동성 약정

연결회사는 보고기간말 현재 다음의 차입금 한도 약정을 체결하고 있습니다.

(원화: 백만원, 외화: 천USD)

구 분	당기	전기
당좌차월	10,000	20,000
수입신용장	USD 440,000	USD 370,000
	30,000	30,000
어음할인	16,100	16,100
INVOICE LOAN	USD 90,000	USD 90,000
기타	100,000	65,000
	USD 67,000	USD 67,000

② 만기분석

유동성 위험 분석에서는 다음의 금융부채를 계약상 만기별로 구분하였습니다.

(가) 모든 비파생 금융부채

(나) 순액 및 총액 결제 파생상품 중 계약상 만기가 현금흐름의 시기를 이해하기 위해 필요한 경우

유동성 위험 분석에 포함된 금액은 계약상의 할인되지 않은 현금흐름입니다. 금융보증계약 이외의 12개월 이내 만기가 도래하는 금액은 현재가치 할인의 효과가 중요하지 않으므로 장부금액과 동일합니다. 금액은 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다.

(단위:백만원)

당기말	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6~12개월	1~3년	3년 이상
비파생금융부채:						
차입금	229,756	232,328	191,840	40,488	-	-

매입채무및기타채무	368,832	368,832	368,826	-	-	6
리스부채	742	776	240	155	372	9
비파생상품 합계	599,330	601,936	560,906	40,643	372	15
파생금융부채:						
위험회피목적 파생상품	30,582	30,582	25,051	5,531	-	-
합 계	629,912	632,518	585,957	46,174	372	15

(단위:백만원)

전기말	장부금액	계약상 현금흐름	6개월 이내	6~12개월	1~3년	3년 이상
비파생금융부채:						
차입금	282,992	286,730	208,672	78,058	-	-
매입채무및기타채무	322,380	322,380	322,374	-	-	6
비파생상품 합계	605,372	609,110	531,046	78,058	-	6
파생금융부채:						
위험회피목적 파생상품	19,414	19,414	12,790	2,784	3,840	-
합 계	624,786	628,524	543,836	80,842	3,840	6

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

(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.

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

① 외환위험

연결회사의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD 등입니다.

연결회사는 확정계약과 관련하여 환위험에 노출된 외화표시 매출채권의 환위험을 회피하고 있습니다. 환위험의 회피수단으로 주로 보고기간 말부터 만기가 2년 미만인 선도거래계약을 사용하고 있습니다. 필요한 경우, 선도거래계약 만기를 연장합니다. USD 등 매출채권의 수급예정일에 만기가 도래하는 선도거래계약을 통해 회피하고 있습니다. 외화로 표시된 기타의 화폐성 자산 및 부채와 관련하여 연결회사는 단기 불균형을 해소하기 위해 외화를 현행 환율로 매입하거나 매각하는 방법으로 순 노출위험을 허용가능한 수준으로 유지하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 외환위험에 노출되어 있는 회사의 금융자산·부채 내역의 원화환산 금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말				전기말			
	USD	EUR	기타통화	합 계	USD	EUR	기타통화	합 계
현금및현금성자산	150,331	-	1,857	152,188	97,630	-	1,333	98,963
매출채권및기타채권	223,522	-	2,585	226,107	207,745	-	7,854	215,599
계약자산	857,469	-	-	857,469	777,203	-	-	777,203
자산 계	1,231,322	-	4,442	1,235,764	1,082,578	-	9,187	1,091,765
매입채무및기타채무	(50,330)	(49)	(8,594)	(58,973)	(51,883)	(62)	(7,367)	(59,312)
차입금	(64,925)	(158)	-	(65,083)	(133,156)	(8,896)	(1,027)	(143,079)
부채 계	(115,255)	(207)	(8,594)	(124,056)	(185,039)	(8,958)	(8,394)	(202,391)
재무제표상 순액	1,116,067	(207)	(4,152)	1,111,708	897,539	(8,958)	793	889,374
파생상품계약	(22,145)	-	-	(22,145)	(14,431)	-	-	(14,431)
순 노출	1,093,922	(207)	(4,152)	1,089,563	883,108	(8,958)	793	874,943

(*연결실체 내 개별회사의 기능통화 이외의 통화로 표시된 금융상품을 기준으로 작성하였습니다.)

당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

구 분	평균환율		기말환율	
	당기	전기	당기말	전기말
USD	1,165.65	1,100.30	1,157.80	1,118.10
EUR	1,304.81	1,298.63	1,297.43	1,279.16

당기와 전기의 환율변동에 따른 손익효과 분석내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	환율변동	손익 효과	
		당기	전기
USD	3% 상승	32,818	26,493
EUR	3% 상승	(6)	(269)
기타통화	3% 상승	(125)	24

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

② 이자율위험

당기말과 전기말 현재 이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
고정이자율:		
금융자산	241,060	227,196
금융부채	(152,183)	(208,079)
합 계	88,877	19,117
변동이자율:		
금융자산	41,869	411,468
금융부채	(77,573)	(74,913)
합 계	(35,704)	336,555

연결회사의 이자율 변동위험은 주로 예금 및 변동금리부 차입금 계약으로부터 발생합니다.

고정이자율 금융상품의 공정가치 민감도 분석 -

연결회사는 고정이자율 금융상품을 당기손익-공정가치측정금융자산으로 처리하고 있지 않으며, 이자율스왑과 같은 파생상품을 공정가치위험회피회계의 위험회피수단으로 지정하지 않았습니다. 따라서, 이자율의 변동은 손익에 영향을 주지 않습니다.

변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석 -

당기말 현재 이자율이 100베이스포인트 변동한다면, 손익은 증가 또는 감소하였을 것입니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하며, 전기에도 동일한 방법으로 분석하였습니다. 구체적인 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기		전기	
	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락
변동이자율 금융상품	(357)	357	3,366	(3,366)

③ 기타 시장가격 위험

연결회사는 기타포괄손익-공정가치금융자산 또는 당기손익-공정가치금융자산으로 분류되는 가격변동위험에 노출되어 있습니다.

(4) 자본위험

연결회사 경영진의 정책은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰를 유지하고 향후 사업의 발전을 지탱하기 위한 자본을 유지하는 것입니다. 연결회사는 총부채를 총자본으로 나눈 부채비율 및 순차입금을 총자본으로 나눈 순차입금비율을 자본관리지표로 이용하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재의 부채비율 및 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
부채 총계	1,026,667	1,146,560
자본 총계	2,353,961	2,317,174
예금(*1)	282,950	638,673
차입금	229,756	282,992
부채비율	43.61%	49.48%
순차입금비율(*2)	-	-

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

(*2) (차입금-예금)/자본 총계로 차입금이 예금보다 작아 표시하지 않았습니다.

당기와 전기의 이자보상배율은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
1. 영업이익	92,620	70,896
2. 이자비용	9,617	16,804
3. 이자보상배율(1÷2)	9.63	4.22

5. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
현금	8	9
요구불예금	158,046	112,086
기타(MMDA 등)	41,776	168,368
합 계	199,830	280,463

6. 장·단기금융자산

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

(단위:백만원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
금융상품	83,006	114	358,102	107
당기손익-공정가치금융자산	132,524	331	-	418
기타포괄손익-공정가치금융자산	-	11,413	-	15,606
합 계	215,530	11,858	358,102	16,131

(2) 당기말과 전기말 현재 공정가치금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

분 류	종 목	당기말			전기말
		취득가액	공정가치	장부가액	장부가액
당기손익-공정가치 금융자산					
수익증권	탄소펀드	176	61	61	88
출자금	부산조선해양기자재협동조합	100	100	100	100
	코에프씨현대중공업협력사	170	170	170	230
	동반성장제일호사모투자전문회사				
기타	ABCP 등	131,746	131,791	131,791	-
	매매목적 파생상품	-	733	733	-
당기손익-공정가치 금융자산 소계		132,192	132,855	132,855	418
기타포괄손익-공정가치 금융자산					
시장성 없는 지분증권	(주)한국경제신문	4,050	8,880	8,880	8,560
	KSF선박금융(주)	100	100	100	100
	(주)매일방송	4,000	2,433	2,433	2,881
	하이자산운용(주)	-	-	-	4,065
기타포괄손익-공정가치 금융자산 소계		8,150	11,413	11,413	15,606
합 계		140,342	144,268	144,268	16,024

전기말 대비 당기말 변동은 취득, 처분, 공정가치평가 등으로 인한 것입니다.

7. 사용이 제한된 금융상품

당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	금 액		사용제한내용
	당기말	전기말	
현금및현금성자산	11,810	37,611	기타사용제한
단기금융상품	23,006	13	동반성장협력 예탁금 등
장기금융상품	23	23	당좌개설보증금 등
계	34,839	37,647	

8. 매출채권및기타채권과 계약자산

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권:				
매출채권	100,303	8,058	57,566	15,653
대손충당금	(28,514)	(371)	(28,188)	(720)
소 계	71,789	7,687	29,378	14,933
기타채권:				
미수금	42,113	-	44,695	-
대손충당금	(5,825)	-	(9,031)	-
미수수익	476	-	1,725	-
보증금	-	1,739	-	2,155
소 계	36,764	1,739	37,389	2,155
합 계	108,553	9,426	66,767	17,088

(2) 당기말과 전기말 현재 계약자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
계약자산	857,777	777,256
대손충당금	(257)	(178)
합 계	857,520	777,078

(3) 매출채권 및 기타채권, 계약자산의 손상 및 연결회사의 신용위험 관련 사항은 주석 4(1)을 참고하시길 바랍니다.

9. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가총당금	장부금액	취득원가	평가총당금	장부금액
원재료	109,338	-	109,338	107,666	-	107,666
미착품	56,974	-	56,974	52,478	-	52,478
합 계	166,312	-	166,312	160,144	-	160,144

비용으로 인식되어 매출원가에 포함된 재고자산의 원가는 1,918,113백만원(전기: 1,247,964백만원)입니다.

10. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	162,674	-	127,541	-
선급비용	18,284	1,857	18,916	9,202
당기법인세자산	1,197	-	1,885	-
합 계	182,155	1,857	148,342	9,202

11. 유형자산 및 사용권자산

(1) 유형자산

1) 당기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)

구 분	토지	건물	건축물	기계장치	기타자산	건설중인자산	합 계
기초	831,443	270,439	234,846	118,444	55,542	8,229	1,518,943
취득/대체	-	9,724	16,996	30,000	28,440	(2,642)	82,518
처분	(54)	(16,497)	(7,205)	(2,648)	(1,444)	-	(27,848)
감가상각	-	(8,427)	(11,898)	(17,342)	(13,569)	-	(51,236)
손상차손환입	-	-	-	120	-	-	120
환율변동효과	-	1,620	3,075	881	540	16	6,132
기말	831,389	256,859	235,814	129,455	69,509	5,603	1,528,629
취득원가	831,389	359,494	415,739	486,988	235,365	5,603	2,334,578
감가상각누계액	-	(102,635)	(179,925)	(357,533)	(165,856)	-	(805,949)

② 전기

(단위:백만원)

구 분	토지	건물	건축물	기계장치	기타자산	건설중인자산	합 계
기초	516,481	189,996	194,913	85,360	55,529	47,468	1,089,747
취득/대체	315,028	90,961	49,750	48,269	12,371	(39,282)	477,097
처분	(66)	(4,514)	(2,287)	(1,369)	(458)	-	(8,694)
감가상각	-	(7,901)	(11,214)	(14,757)	(12,527)	-	(46,399)
환율변동효과	-	1,897	3,684	941	627	43	7,192
기말	831,443	270,439	234,846	118,444	55,542	8,229	1,518,943
취득원가	831,443	372,453	409,229	480,045	222,568	8,229	2,323,967
감가상각누계액	-	(101,497)	(172,444)	(360,589)	(167,026)	-	(801,556)
손상차손누계액	-	(517)	(1,939)	(1,012)	-	-	(3,468)

2) 유형자산 감가상각비의 기능별 분류는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
매출원가	44,011	38,197
판매비와관리비	6,591	6,655
기타영업외비용	634	1,547
합 계	51,236	46,399

3) 당기말 현재 주요 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원, 천USD)

구 분	부보대상	부보금액	금융기관
재산종합보험	건물 및 기계장치	USD 155,232	Bao viet insurance
		645,308	현대해상화재보험(주)
선박건조보험	건조선박	USD 2,114,340	
임원보상책임보험	임원행위	50,000	

4) 재평가 모형

연결회사는 2016년에 연결재무제표상 유형자산으로 분류되는 토지에 대하여 후속측정방법을 원가모형에서 재평가모형으로 회계정책을 변경하였으며, 토지는 2016년 6월 30일을 재평가기준일로 하여 독립된 평가기관에 의하여 재평가 되었습니다. 평가는 표준지 공시지가를 기준으로 대상 토지의 현황에 맞게 조정하여 가격을 산정하는 공시지가기준법을 적용하고 독립적인 제3자와의 거래조건에 따른 최근 시장거래에 근거하여 평가한 가격으로 합리성을 검토하였습니다.

재평가에 따른 토지의 장부금액과 원가모형으로 평가되었을 경우의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	변경 전 장부금액	변경 후 장부금액	변경효과	변경효과에 대한 이연법인세
토지	525,866	831,389	305,523	73,937

상기 토지 재평가로 인하여 증가된 세후 재평가이익 231,586백만원은 기타포괄손익으로 인식되었습니다.

① 공정가치 서열체계

(단위: 백만원)

구 분	수준1	수준2	수준3
-----	-----	-----	-----

토지(기말)	-	-	831,389
--------	---	---	---------

② 가치평가기법 및 투입변수

구 분	수준	가치평가기법	투입변수	공정가치와 투입변수와의 관계
토지	3	공시지가기준법	시점수정(지가변동률)	지가변동률이 상승(하락)하면 공정가치는 증가(감소)
			지역요인	지역요인이 증가(감소)하면 공정가치가 증가(감소)
			개별요인	획지 조건 등의 보정치가 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)
			그 밖의 요인	지가수준 등에 대한 보정치가 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)

5) 일시 운휴중인 자산

당기말 현재 대불공장 일시 운휴중인 자산의 장부금액은 2,313백만원입니다.

(2) 사용권자산

당기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기타자산	합 계
기초(조정전)	-	-	-	-	-
K-IFRS 1116호 최초 적용에 따른 조정	7,163	596	144	730	8,633
기초(조정후)	7,163	596	144	730	8,633
신규	84	-	195	138	417
해지	(1,102)	-	-	-	(1,102)
기타	(4)	-	(23)	(41)	(68)
감가상각	(445)	(596)	(159)	(302)	(1,502)
환율변동효과	202	-	-	-	202
당기말	5,898	-	157	525	6,580
취득원가	6,226	596	316	820	7,958
감가상각누계액	(328)	(596)	(159)	(295)	(1,378)

12. 무형자산

(1) 당기와 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)

구 분	회원권	기타	합 계
-----	-----	----	-----

기초	2,236	693	2,929
취득	-	70	70
상각	-	(334)	(334)
환율변동효과	-	3	3
기말	2,236	432	2,668
취득원가	2,236	6,698	8,934,
상각누계액	-	(6,266)	(6,266)

② 전기

(단위:백만원)

구 분	회원권	기타	합 계
기초	2,232	880	3,112
취득	4	130	134
상각	-	(320)	(320)
환율변동효과	-	3	3
기말	2,236	693	2,929
취득원가	2,236	6,482	8,718
상각누계액	-	(5,789)	(5,789)

(2) 당기와 전기 중 판매비와관리비로 인식한 기술개발비는 각각 6,411백만원과 5,988백만원입니다. 또한, 무형자산으로 계상된 개발비의 상각액 중 당기 및 전기에 에 판매비와관리비로 계상한 금액은 없습니다.

13. 매입채무및기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	214,491	-	190,240	-
미지급금	98,220	-	78,720	-
미지급비용	56,116	-	53,414	-
예수보증금	-	6	-	6
합 계	368,827	6	322,374	6

14. 기타유동부채

당기말과 전기말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
선수수익	1	-
선수금	609	380
합 계	610	380

15. 장·단기금융부채

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

(단위:백만원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
차입금	229,756	-	282,992	-

(2) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	차 입 처	내 역	이자율(%)	당기말	전기말
원화단기차입금	유안타증권	CP	-	-	50,000
	한국수출입은행	원화일반대출	2.80~3.01	87,100	15,000

	소 계			87,100	65,000
외화단기차입금	중국공상은행	INVOICE LOAN	3.08%	21,755	-
	한국수출입은행 외	외화일반대출	Libor 3M + 2.10 ~ 2.35	77,572	33,543
	(주)국민은행 외	USANCE	0.40~3.50	43,329	143,079
	소 계			142,656	176,622
소 계				229,756	241,622
유동성장기차입금				-	41,370
합 계				229,756	282,992

(3) 당기말과 전기말 현재 지급예정 이자금액이 제외된 차입금의 상환일정은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
1년 이내	229,756	282,992

16. 종업원급여

(1) 당기말과 전기말 현재 순확정급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치(*)	172,235	163,028
사외적립자산의 공정가치	(157,280)	(143,726)
확정급여제도의 부채인식액	14,955	19,302

(*) 당기말 확정급여채무의 현재가치는 장기종업원급여부채 9,898백만원(전기말 : 9,953백만원)이 포함된 금액입니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 사외적립자산은 다음 항목으로 구성됩니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
퇴직연금	157,120	143,534
국민연금전환금	160	192
합 계	157,280	143,726

(*) 퇴직연금은 전액 원금보장형 상품에 투자되었습니다.

(3) 당기와 전기 중 당기손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
당기근무원가	19,027	19,400
이자비용	3,947	4,129
이자수익	(3,391)	(4,407)
합 계	19,583	19,122

(4) 당기와 전기 중 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
기초	163,028	144,474
당기근무원가	19,027	19,400
과거근무원가 등	-	-
이자비용	3,947	4,129
지급액 등	(13,792)	(17,912)
관계사 전입	602	1,160
환율변동효과	86	93
재측정요소 :		
인구통계학가정	198	12,183
재무적가정	1,584	(499)
경험조정	(2,445)	-
기말	172,235	163,028

(5) 당기와 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
-----	----	----

기초	143,726	153,566
이자수익	3,391	4,407
기여금	22,100	1,097
지급액 등	(11,085)	(13,479)
재측정요소	(852)	(1,865)
기말	157,280	143,726

연결회사는 기금의 적립수준을 매년 검토하고 기금에 손실이 발생할 경우 이를 보전하는 정책을 취하고 있습니다. 당기말 현재 차기연도 예상 기금 납입액은 16,258백만원입니다.

(6) 당기말 확정급여채무의 가중평균만기는 11.3년입니다.

(7) 보험수리적가정

당기말과 전기말 현재 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

(단위:%)

구 분	당기말	전기말
할인율	2.13 ~ 2.36	2.49 ~ 2.69
미래임금인상률	2.31 ~ 2.60	2.24 ~ 2.92
사망률	0.20	0.22

(8) 확정급여채무 민감도분석

당기말과 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)	(15,645)	18,362	(15,863)	18,754
미래임금인상률 (1% 변동)	16,176	(14,184)	16,483	(14,347)

17. 총당부채

당기와 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)

구 분	공사손실총당부채	하자보수총당부채	기타총당부채	합 계
기초	72,448	38,094	7,979	118,521
전입액	25,803	35,275	-	61,078
환입액	(78,338)	(10,118)	(4,411)	(92,867)
상계/대체	10,656	(3,545)	(163)	6,948
환율변동효과 등	619	123	128	870
기말	31,188	59,829	3,533	94,550
유동	31,188	56,502	-	87,690
비유동	-	3,327	3,533	6,860

② 전기

(단위:백만원)

구 분	공사손실총당부채	하자보수총당부채	기타총당부채	합 계
기초	-	37,543	11,816	49,359
회계정책변경효과	111,936	-	-	111,936
전입액	72,907	5,629	-	78,536
환입액	(112,696)	-	(2,145)	(114,841)
상계액	-	(5,288)	(1,865)	(7,153)
환율변동효과 등	301	210	173	684
기말	72,448	38,094	7,979	118,521
유동	72,448	-	-	72,448
비유동	-	38,094	7,979	46,073

18. 파생금융상품

연결회사는 외화도급계약 중 확정계약의 요건을 충족하는 계약에 대해 환율변동위험등을 회피할 목적으로 (주)하나은행 등과 통화선도 매도계약을 체결하고 있으며, 모든 파생상품의 공정가액은 거래은행이 제공한 선도환율을 이용하여 평가하였습니다.

(1) 파생상품 및 위험회피회계처리 개요

구분	종류	파생상품계약 및 위험회피회계 처리 내용
공정가치위험회피	통화선도	외화도급계약 중 확정계약의 요건을 충족하는 계약에 대해 환율변동에 따른 위험을 회피

(2) 당기말 현재 연결회사가 체결한 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원, 외화:천USD)

거래목적	종류	외화구분		계약금액(*)	평균 약정환율(원)	평균 만기일자	계약건수(건)
		매도	매입				
공정가치위험회피	통화선도	USD	KRW	971,044	1,127.09	2020-06-10	342
매매목적	통화선도	USD	KRW	70,392	1,159.52	2020-07-23	16
합계				1,041,436			358

(*) 대금회수방법은 차액결제 또는 총액수수방법이며, 계약금액의 화폐단위는 매도통화 기준임.

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

① 당기말

(단위:백만원)

거래목적	종류	파생상품자산부채				확정계약자산부채				당기손익-공정가치금융자산부채			
		자산		부채		자산		부채		자산		부채	
		유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동
공정가치위험회피	통화선도	4,789	2,914	30,582	-	10,134	-	4,217	2,914	-	-	-	-
매매목적	통화선도	-	-	-	-	-	-	-	-	733	-	-	-
합계		4,789	2,914	30,582	-	10,134	-	4,217	2,914	733	-	-	-

② 전기말

(단위:백만원)

거래목적	종류	파생상품자산부채				확정계약자산부채			
		자산		부채		자산		부채	
		유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동
공정가치위험회피	통화선도	4,025	959	15,574	3,840	6,441	3,840	3,791	959

(4) 당기와 전기 중 파생상품과 관련하여 인식한 손익은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)

거래목적	종류	매출액 가감	금융수익	금융비용	기타영업외수익	기타영업외비용	기타포괄이익
공정가치위험회피	통화선도	(55,990)	9,984	65,809	62,662	9,984	-
매매목적	통화선도	-	733	-	-	-	-
합 계		(55,990)	10,717	65,809	62,662	9,984	-

② 전기

(단위:백만원)

거래목적	종류	매출액 가감	금융수익	금융비용	기타영업외수익	기타영업외비용	기타포괄이익
공정가치위험회피	통화선도	(8,201)	3,881	40,733	40,025	5,384	-

19. 자본금, 자본잉여금, 자본조정

(1) 자본금

당기말 현재 회사가 발행할 주식의 총수, 발행한 주식의 수 및 1주당 액면금액은 각각 50,000,000주, 39,942,149주 및 5,000원입니다. 당기 중 자본금의 변동사항은 발생하지 않았습니다.

(2) 자본잉여금

당기 중 자본잉여금의 변동사항은 발생하지 않았습니다.

(3) 자본조정

당기말과 전기말 현재 자본조정의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
-----	-----	-----

자기주식	6,409	6,409
기타자본조정	34,454	34,454
합 계	40,863	40,863

(4) 자기주식
당기말과 전기말 현재 자기주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:주, 백만원)

구 분	당기말			전기말		
	주식수	장부금액	공정가치	주식수	장부금액	공정가치
자기주식	57,851	6,409	2,664	57,851	6,409	3,471

20. 기타포괄손익누계액

(1) 당기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익	2,473	2,619
해외사업환산손익	(1,336)	(2,469)
토지재평가이익	231,587	231,611
합 계	232,724	231,761

(2) 당기와 전기 중 기타포괄손익의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)

구 분	기타포괄손익	지배기업귀속분	비지배지분귀속분
기타포괄손익			
-공정가치금융자산평가손익	1,641	1,641	-
해외사업환산손익	2,059	1,132	927
순확정급여부채 재측정요소	(171)	(171)	-
합 계	3,529	2,602	927

② 전기

(단위:백만원)

구 분	기타포괄손익	지배기업귀속분	비지배지분귀속분
기타포괄손익			
-공정가치금융자산평가손익	(1,736)	(1,490)	(246)
해외사업환산손익	2,124	1,168	956
토지재평가이익	1,528	1,528	-
순확정급여부채 재측정요소	(10,469)	(10,429)	(40)
합 계	(8,553)	(9,223)	670

21. 이익잉여금

당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
법정적립금:		
이익준비금	52,792	50,000
재평가적립금	27,955	27,955
소 계	80,747	77,955
임의적립금 등:		
기타임의적립금	1,691,600	1,518,000
미처분이익잉여금	71,297	220,716
소 계	1,762,897	1,738,716
합 계	1,843,644	1,816,671

22. 수주계약

(1) 당기와 전기 매출액의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
건설계약	2,938,581	2,346,510
재화의 판매	8,547	11,796
용역의 제공	46,972	44,710
합 계	2,994,100	2,403,016

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

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
기초계약잔액	3,899,430	3,497,346
증감액(*1)(*2)	2,946,353	2,805,100
수익인식액	(2,994,100)	(2,403,016)
기말계약잔액	3,851,683	3,899,430

(*1) 신규계약액, 추가계약액, 계약변동액 및 외화환산에 따른 변동액 등이 포함된 금액입니다.

(*2) 당기말 현재 계약은 체결되었으나 발효되지 않은 조건부 계약(이사회 승인조건 등) 5건, 284,881백만원은 포함되어 있지 않습니다.

회사는 상기 도급공사계약과 관련하여 발주처에 공사의 선수금 지급보증을 위하여 금융기관 등의 지급보증서를 제출하고 있습니다.

(3) 기말 계약잔액 중 수익으로 인식할 것으로 예상되는 시기는 아래와 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	1년 이내	1년 ~ 2년	2년 이후	합 계
수익인식	2,418,302	833,914	599,467	3,851,683

(4) 보고기간말 현재 진행 중인 공사와 관련된 누적공사수익 등의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위:백만원)

누적공사수익	누적공사원가	누적공사손익	공사미수금		계약부채	공사손실 총당부채
			매출채권	계약자산		
1,589,799	1,507,739	82,060	55,415	857,778	279,504	31,188

② 전기말

(단위:백만원)

누적공사수익	누적공사원가	누적공사손익	공사미수금		계약부채	공사손실 총당부채
			매출채권	계약자산		
1,568,214	1,533,620	34,594	23,409	777,078	378,821	72,448

당기말 현재 공사 미수금에 설정된 대손충당금은 274백만원(전기: 244백만원)입니다.

(5) 총계약원가 추정치 변동에 따른 영향

① 추정 총계약원가 변동의 효과

원가변동 요인이 발생하여 보고기간말 현재 진행중인 계약의 추정 총계약원가가 변동됨에 따라 당기손익, 계약자산과 계약부채에 영향을 미치는 금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	추정 총계약 원가의 변동	당기손익에 미치는 영향	미래손익에 미치는 영향	계약자산의 변동	계약부채의 변동
당 기	(42,042)	40,117	(29,077)	28,809	(325)
전 기	(141,889)	165,098	133	(438)	(22,332)

(*) 추정 총계약수익의 변동은 환율변동효과 외에는 중요하지 않아 공시에서 제외하였습니다.

당기와 미래 손익에 미치는 영향은 당기 중에 발생한 상황에 근거하여 추정한 총계약원가와 총계약수익의 추정치에 근거하여 산정한 것이며, 총계약원가와 총계약수익추정치는 미래 기간에 변동될 수 있습니다.

② 총계약원가의 추정치 변동

계약자산 및 계약부채 금액은 공사의 누적계약원가를 추정총계약원가로 나눈 진행률의 영향을 받습니다. 추정총계약원가는 재료비, 노무비 및 공사기간 등의 미래예상치에 근거하여 산출되며 환율, 강재가격 및 생산공수의 변동에 따라 변동될 위험이 존재합니다. 연결회사는 환율변동에 따른 위험을 감소시키기 위하여 통화선도계약을 체결하고 있으며, 강재가격변동에 따른 위험에 대해서는 기간별 강재구입계약을 체결함으로써 단기적 가격 변동 위험을 감소시키고 있습니다. 생산공수변동에 따른 위험은 전담부서를 설치하여 불확실성을 관리하고 있으며, 생산공수가 10% 변동하는 경우 당기손익, 미래손익, 계약자산 및 계약부채에 영향을 미치는 금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분		당기손익에 미치는 영향	미래손익에 미치는 영향	계약자산 변동	계약부채 변동
당기	10% 증가	(38,618)	(34,139)	(8,354)	1,843
	10% 감소	23,967	48,790	8,563	(1,915)
전기	10% 증가	(9,544)	(66,398)	(11,884)	43,059
	10% 감소	9,807	66,135	13,467	(31,102)

(6) 당기의 계약수익금액이 전기 매출액의 5%이상인 계약은 없습니다.

23. 고객과의 계약에서 생기는 수익 및 관련 계약자산과 계약부채

(1) 고객과의 계약에서 생기는 수익

1) 수익의 원천

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
고객과의 계약에서 생기는 수익	3,050,091	2,411,217
위험회피이익	(55,990)	(8,201)
합 계	2,994,101	2,403,016

2) 고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분

고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
주요 제품:		
조선	3,050,091	2,411,217
합 계	3,050,091	2,411,217
지역별 수익:		
대한민국	394,906	125,299
북미	79,533	64,891
아시아	1,483,685	897,634
유럽	994,239	1,321,556
기타	97,728	1,837
합 계	3,050,091	2,411,217
계약의 존속기간:		
단기계약	48,843	11,716
장기계약	3,001,248	2,399,501
합 계	3,050,091	2,411,217
수익의 인식시기:		
한 시점에 이전되는 재화 또는 용역	8,547	11,716
기간에 걸쳐 이전되는 재화 또는 용역	3,041,544	2,399,501
합 계	3,050,091	2,411,217

3) 수행의무와 수익인식 정책

① 재화와 용역의 특성 및 수행의무 이행시기

조선 부문은 발주처로부터 수주한 선박을 건조하여 판매하고 있으며, 계약체결일로부터 공사완료일까지 최소 1년 이상의 기간이 소요됩니다. 고객에게 제시받은 조건에 따라 맞춤 제작되고 있는 수주산업의 특성상 해당 재화는 회사 자체에는 대체 용도가 없고, 또한 고객이나 다른 당사자의 사유로 계약을 종료하는 경우 이미 진행을 완료한 부분에 대해서는 투입한 원가 및 예상 이익을 청구할 수 있으며, 계약서상 절차에 따라 해당 재화를 재판매한 후 부족한 금액을 청구할 수도 있습니다. 기업회계기준서 제1115호에서는 기업이 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 수행을 완료한 부분에 대하여 집행 가능한 청구권이 기업에 있는 경우 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무로 보고 있습니다. 이에 따라 회사는 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

수행의무를 기간에 걸쳐 이행하는 경우, 회사는 재화나 용역에 대한 통제를 고객에게 이전할 때 회사의 수행정도를 나타내는 진행율 측정방법에 따라 이행시기를 결정합니다. 만약 수행정도를 합리적으로 측정하지 못하는 경우에는 발생원가의 범위 내에서 수행 정도를 측정하고 있습니다. 조선 부문은 설계와 원재료 구매, 생산, 시운전 등을 제공하는 계약으로써 건조공정이 매우 다양하여 과도한 원가를 들이지 않고는 산출법을 적용하기 위한 정보를 얻기 어렵습니다. 따라서 회사는 수행의무의 이행에 예상되는 총 투입물 대비 수행의무를 이행하기 위한 투입물에 기초하여 수익을 인식하는 투입법이 회사의 수행정도를 충실하게 나타낼 수 있다고 판단, 원가를 투입하는시점을 이행시기로 판단하고 있습니다.

② 유의적인 지급조건

조선 부문은 일반적으로 건조 단계별로 수금하며, 수금시점은 계약, Steel Cutting, Keel laying, Launching, Delivery 등으로 나누어집니다. 조선 부문과 관련된 회사의 고객과의 계약은 특히 선박의 인도시점에 계약가의 대부분을 수금하는 Heavy Tail방식이 주를 이루고 있습니다.

③ 회사가 제공하는 보증의 성격 및 기간

조선 부문은 일반적으로 선종에 따라 12개월 또는 24개월의 보증을 제공합니다.

④ 거래가격 산정방법, 변동대가의 추정

조선 부문의 경우 단일의 수행의무가 존재하므로 거래가격의 배분을 위해 개별 판매가격을 추정할 필요는 없습니다.

조선 부문은 발주처의 요구로 발생하는 설계변경 및 추가 작업에 의한 공사변경, 납기 지연 및 조건미달을 이유로 하는 지연배상금 등에 기인하여 고객에게서 받을 대가가 변동될 수 있습니다. 공사변경의 경우 회사는 이미 인식한 누적 수익금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하며, 지연배상금의 경우 회사는 계약조건에 의하여 발생된 지연배상금 예상금액을 계약가에서 차감하여 수익을 인식합니다.

(2) 고객과의 계약과 관련된 자산과 부채

1) 회사가 고객과의 계약과 관련하여 인식한 자산과 부채는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
계약자산	857,778	777,255
대손충당금	(257)	(178)
계약자산 합계	857,521	777,077
계약부채(*)	279,504	378,821

(*) 전기말 인식된 계약부채 378,821백만원 중 339,048백만원은 당기에 수익으로 인식하였습니다.

2) 자산으로 인식한 계약이행원가

고객과 계약을 체결하기 위해 발생한 원가로서 계약을 체결하지 않았다면 부담하지 않았을 계약체결증분원가를 자산으로 인식하였습니다. 이는 재무상태표에서 기타자산으로 표시되어 있습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
기초	13,739	22,340
누적효과일괄조정	-	(11,184)
설정	19,139	25,148
상각	(29,733)	(19,949)
환입(손상)	10,656	(2,616)
기말	13,801	13,739

24. 판매비와관리비

당기와 전기 판매비와관리비의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
급여	18,159	17,142
상여	13,654	10,437
퇴직급여	4,309	6,825
지급수수료	25,707	19,757
복리후생비	7,319	7,517
감가상각비	6,591	6,655
사용권자산감가상각비	1,092	-
용역비	1,002	11,787
광고선전비	2,076	2,127
수선비	1,628	967
대손상각비	(3,151)	(7,274)
기술개발비	6,411	5,988
기타	13,546	18,691
합 계	98,343	100,619

25. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 발생한 비용의 성격별 분류에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
재고자산의 변동	(4,493)	(62,421)
재고자산 매입액	1,922,606	1,310,385
감가상각비	50,602	44,852
사용권자산감가상각비	1,387	-
무형자산상각비	334	320
인건비	332,314	307,909
기타비용	598,730	731,075
합 계(*)	2,901,480	2,332,120

(*) 매출원가, 판매비와관리비의 합계입니다.

26. 금융수익과 금융비용

당기와 전기 금융수익과 금융비용의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
금융수익		
이자수익	11,133	10,887
배당금수익	35	32
외환차익	85,773	72,997
외화환산이익	1,518	1,847
파생상품거래이익	2,280	1,424
파생상품평가이익	7,704	2,457
당기손익-공정가치금융자산평가이익	778	-
당기손익-공정가치금융자산처분이익	-	56,171
합 계	109,221	145,815
금융비용:		
이자비용	9,617	16,804
외환차손	70,436	65,379
외화환산손실	6,339	4,872
파생상품거래손실	38,112	18,823
파생상품평가손실	27,697	21,910
당기손익-공정가치금융자산평가손실	9	-
합 계	152,210	127,788

27. 기타영업외손익

당기와 전기 기타영업외손익의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
기타영업외수익		
확정계약평가이익	62,662	40,025
유형자산처분이익	1,211	618
유형자산손상차손환입	120	-
잡이익	6,719	8,642
합 계	70,712	49,285
기타영업외비용		
기부금	1,906	1,893
확정계약평가손실	9,984	5,384
유형자산처분손실	19,922	8,114
잡손실	2,969	5,294
합 계	34,781	20,685

28. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
당기법인세 부담액	3,414	19,274
일시적 차이로 인한 이연법인세 변동액	21,407	32,454
자본에 직접 반영된 법인세비용	(506)	6,333
기타	68	867
법인세비용	24,383	58,928
계속영업에 대한 법인세비용	24,383	29,637
중단영업에 대한 법인세비용	-	29,291

(2) 당기와 전기 중 자본에 직접 반영된 법인세효과는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
기타포괄손익-공정가치금융자산 평가손익	(524)	624
순확정급여부채의 재측정요소	18	3,465
현금흐름위험회피	-	489

토지재평가이익	-	1,528
기타	-	227
자본에 직접 반영된 법인세비용(*)	(506)	6,333

(*) 중단영업에 대한 법인세비용이 포함되어 있습니다.

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

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
계속영업 법인세비용차감전순이익	85,561	117,523
중단영업 법인세비용차감전순이익	-	54,511
법인세비용차감전순이익	85,561	172,034
적용세율에 따른 세부담액	14,156	41,177
조정사항:		
-세무상 차감되지 않는 비용	582	992
-세무상 과세되지 않는 수익	(239)	(312)
-세액공제	(100)	-
-전기법인세의 조정사항	213	107
-기타	9,771	16,964
법인세비용	24,383	58,928
평균유효세율	28.50%	34.25%

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

① 당기

(단위:백만원)

구 분	기초	변동	기말
종속기업및관계기업투자	9,657	(9,657)	-
기타포괄손익-공정가치금융자산(*)	(805)	15	(790)
매출채권및기타채권	6,261	(811)	5,450
유형자산	(4,730)	(346)	(5,076)
파생상품	3,321	2,847	6,168
미지급비용	2,535	2,831	5,366
충당부채	23,313	(1,656)	21,657
토지재평가	(73,945)	8	(73,937)
기타	9,102	(12,107)	(3,005)
소 계	(25,291)	(18,876)	(44,167)
이월결손금	118,573	(2,532)	116,041
합 계	93,282	(21,408)	71,874

② 전기

(단위:백만원)

구 분	기초	변동	기말
종속기업및관계기업투자	170,048	(160,391)	9,657
기타포괄손익-공정가치금융자산(*)	(42,526)	41,721	(805)
매출채권및기타채권	9,024	(2,763)	6,261
유형자산	(4,055)	(675)	(4,730)
파생상품	(916)	4,237	3,321
미지급비용	3,189	(654)	2,535
충당부채	37,929	(14,616)	23,313
토지재평가	(75,482)	1,537	(73,945)
기타	(6,897)	15,999	9,102
소 계	90,314	(115,605)	(25,291)
이월결손금	21,278	97,295	118,573
합 계	111,592	(18,310)	93,282

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

(6) 당기말 현재 실현가능성을 고려하여 이연법인세자산으로 인식하지 않은 결손금은 50,282백만원(만료시기:2020년)입니다.

29. 주당이익

기본주당이익의 산출내역은 다음과 같습니다.

(1) 기본주당이익의 계산 내역

(단위:백만원, 주식수:천주)

구 분	당기			전기		
	계속영업	중단영업	합계	계속영업	중단영업	합계
지배기업지분순이익	53,252	-	53,252	59,147	25,867	85,014
가중평균유통보통주식수	39,884	-	39,884	39,884	39,884	39,884
기본주당이익	1,335	-	1,335	1,483	649	2,132

(2) 가중평균유통보통주식수 계산 내역

(단위:주)

구 분	당기			전기		
	유통보통주식수	가중치	가중평균 유통보통주식수	유통보통주식수	가중치	가중평균 유통보통주식수
가중평균유통보통주식수	39,884,298	365일	39,884,298	39,884,298	365일	39,884,298

(3) 당기와 전기 중 잠재적보통주를 발행하지 않았으므로 기본주당이익과 희석주당이익은 동일합니다.

30. 영업으로부터 창출된 현금

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

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
(1) 당기순이익	61,178	120,655
(2) 조정항목	(132,341)	400,566
퇴직급여	19,583	19,122
감가상각비	51,236	46,399
사용권자산감가상각비	1,503	-
무형자산상각비	334	320
대손상각비(환입)	(3,151)	(7,274)
금융수익	(21,168)	(75,145)
금융비용	43,663	44,186
기타영업외수익	(64,004)	(40,264)
기타영업외비용	29,906	30,652
지분법손익	-	(1,861)
법인세비용	24,383	58,928
금융수익(매출)	-	(139,934)
금융비용(매출원가)	-	94,528
단기금융자산의 감소	-	79,156
매출채권의 감소(증가)	(42,623)	157,962
기타채권의 증가	(1,098)	(723,219)
계약자산의 증가	(73,200)	(138,602)
재고자산의 증가	(4,493)	(62,421)
파생상품의 감소(증가)	(11,547)	8,611
확정계약의 감소	55,206	28,232
기타유동자산의 증가	(23,790)	(12,021)
장기금융자산의 증가	-	(3,237)
장기매출채권의 감소	7,871	-
기타비유동자산의 감소	1,850	5,245
단기금융부채의 증가	-	592,401
매입채무의 증가(감소)	17,399	(19,941)
기타채무의 증가	22,895	580,220
선수금의 감소	(109,756)	(175)
계약부채의 증가(감소)	6,361	(72,135)
단기총당부채의 감소	(52,535)	(39,788)
기타유동부채의 증가	-	7,006

퇴직금의 지급	(13,792)	(17,912)
퇴직금승계액	602	1,160
사외적립자산의 감소(증가)	(11,015)	12,382
장기충당부채의 증가(감소)	17,039	(5,767)
기타비유동부채의 증가	-	1,301
중단영업처분손익	-	(7,549)

(2) 당기와 전기 중 현금의 유·출입이 없는 중요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
건설중인자산의 본계정 대체	38,932	492,339
기타포괄손익-공정가치금융자산 처분의 잉여금대체	1,787	-
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익	(146)	(1,736)
무상증자	-	99,711

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	단기금융부채	리스부채	합 계
기초	282,992	-	282,992
K-IFRS 1116호 최초 적용에 따른 조정		3,000	3,000
재무활동현금흐름	차입	-	287,379
	상환	(1,540)	(344,692)
비현금흐름	환율변동효과	-	2,537
	기타	(687)	(687)
영업활동현금흐름(*)	-	(31)	(31)
기말	229,756	742	230,498

(*) 리스료 당기지급액 중 이자비용 지급에 따른 영업활동 현금흐름입니다.

31. 범주별 금융상품

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

① 당기말

(단위:백만원)

구 분	공정가치- 위험회피수단	당기손익- 공정가치측정	기타포괄손익- 공정가치측정	상각후원가
금융자산				

현금및현금성자산	-	-	-	199,830
단기금융자산	-	132,524	-	83,006
매출채권및기타채권	-	-	-	108,553
계약자산	-	-	-	857,520
파생상품자산(유동)	4,789	-	-	-
장기금융자산	-	331	11,413	114
장기매출채권및기타채권	-	-	-	9,426
파생상품자산(비유동)	2,914	-	-	-
합 계	7,703	132,855	11,413	1,258,449
금융부채				
단기금융부채	-	-	-	229,756
매입채무및기타채무	-	-	-	368,827
파생상품부채(유동)	30,582	-	-	-
장기금융부채	-	-	-	-
장기매입채무및기타채무	-	-	-	6
파생상품부채(비유동)	-	-	-	-
합 계	30,582	-	-	598,589

② 전기말

(단위:백만원)

구 분	공정가치- 위험회피수단	당기손익- 공정가치측정	기타포괄손익- 공정가치측정	상각후원가
금융자산				
현금및현금성자산	-	-	-	280,463
단기금융자산	-	-	-	358,102
매출채권및기타채권	-	-	-	66,767
계약자산	-	-	-	777,078
파생상품자산(유동)	4,025	-	-	-
장기금융자산	-	418	15,606	107
장기매출채권및기타채권	-	-	-	17,088
파생상품자산(비유동)	959	-	-	-
합 계	4,984	418	15,606	1,499,605
금융부채				
단기금융부채	-	-	-	282,992
파생상품부채(유동)	15,574	-	-	-
매입채무및기타채무	-	-	-	322,374
파생상품부채(비유동)	3,840	-	-	-
장기매입채무및기타채무	-	-	-	6
합 계	19,414	-	-	605,372

(2) 당기와 전기 중 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)

구 분	공정가치- 위험회피수단	당기손익- 공정가치측정	기타포괄손익- 공정가치측정	상각후원가	합 계
판매비와관리비:					
대손충당금환입	-	-	-	3,151	3,151
금융수익:					
이자수익	-	-	-	11,133	11,133
배당금수익	-	-	35	-	35
외화환산이익	-	-	-	1,518	1,518
외환차익	-	-	-	85,773	85,773
당기손익-공정가치금융자산평가이익	-	778	-	-	778
파생상품평가이익	7,704	-	-	-	7,704
파생상품거래이익	2,280	-	-	-	2,280
금융수익 소계	9,984	778	35	98,424	109,221
금융비용:					
이자비용	-	-	-	(9,540)	(9,540)
외화환산손실	-	-	-	(6,339)	(6,339)

외환차손	-	-	-	(70,437)	(70,437)
당기손익-공정가치금융자산평가손실	-	(9)	-	-	(9)
파생상품평가손실	(27,697)	-	-	-	(27,697)
파생상품거래손실	(38,112)	-	-	-	(38,112)
금융비용 소계	(65,809)	(9)	-	(86,316)	(152,134)
기타포괄손익(세후):					
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익	-	-	1,641	-	1,641
순금융수익(비용)	(55,825)	769	1,676	15,259	(38,121)

② 전기

(단위:백만원)

구 분	공정가치- 위험회피수단	당기손익- 공정가치측정	기타포괄손익- 공정가치측정	상각후원가	합 계
판매비와관리비:					
대손충당금환입	-	-	-	7,274	7,274
금융수익:					
이자수익	-	-	-	10,887	10,887
배당금수익	-	-	32	-	32
외화환산이익	-	-	-	1,847	1,847
외환차익	-	-	-	72,997	72,997
당기손익-공정가치금융자산처분이익	-	56,171	-	-	56,171
파생상품평가이익	2,457	-	-	-	2,457
파생상품거래이익	1,423	-	-	-	1,423
금융수익 소계	3,880	56,171	32	85,731	145,814
금융비용:					
이자비용	-	-	-	(16,804)	(16,804)
외화환산손실	-	-	-	(4,872)	(4,872)
외환차손	-	-	-	(65,379)	(65,379)
파생상품평가손실	(21,910)	-	-	-	(21,910)
파생상품거래손실	(18,823)	-	-	-	(18,823)
금융비용 소계	(40,733)	-	-	(87,055)	(127,788)
기타포괄손익(세후):					
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익	-	-	(1,736)	-	(1,736)
순금융수익(비용)	(36,853)	56,171	(1,704)	5,950	23,564

32. 금융상품 공정가치

(1) 공정가치와 장부금액

당기말과 전기말 금융자산과 부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
현금및현금성자산	199,830	199,830	280,463	280,463
금융상품	83,121	83,121	358,209	358,209
매출채권및기타채권	117,979	117,979	83,855	83,855
계약자산	857,520	857,520	777,078	777,078
당기손익-공정가치 금융자산(*)	132,855	132,855	418	418
기타포괄손익-공정가치 금융자산	11,413	11,413	15,606	15,606
파생상품자산	7,704	7,704	4,984	4,984
소 계	1,410,422	1,410,422	1,520,613	1,520,613
금융부채:				
차입금	229,756	229,756	282,992	282,992
매입채무및기타채무	368,833	368,833	322,380	322,380
파생상품부채	30,582	30,582	19,414	19,414
리스부채	742	742	-	-
소 계	629,913	629,913	624,786	624,786

(2) 공정가치 결정에 사용된 이자율

예상 현금흐름을 할인하는데 이용된 이자율은 보고기간 말 현재 국공채 수익률에 신용스프레드를 가산하는 방법 등을 사용하여 결정하였습니다. 연결회사가 당기말과 전기말에 적용한 이자율은 다음과 같습니다.

(단위:%)

구분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	7.66	9.11 ~ 11.53
파생상품	4.50	5.90

(3) 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

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

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

(단위:백만원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기말:				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	132,854	-	132,854
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	11,413	11,413
파생상품자산	-	7,704	-	7,704
파생상품부채	-	30,582	-	30,582
전기말:				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	88	-	88
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	15,606	15,606
파생상품자산	-	4,984	-	4,984
파생상품부채	-	19,414	-	19,414

(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)

구분	당기말	전기말	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산:				
ABCP 외	132,854	88	현금흐름할인모형 등	할인율, CER FUTURE가격 등
파생상품(통화선도):				
파생상품자산	7,704	4,984	현금흐름할인모형	통화선도가격, 할인율 등
파생상품부채	30,582	19,414		

(5) 공정가치 서열체계 수준 3 관련 공시

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

가. 당기

(단위:백만원)

구 분	기초	처분	평가 (기타포괄손익)	기말
기타포괄손익 -공정가치측정금융자산	15,606	(6,357)	2,164	11,413

나. 전기

(단위:백만원)

구 분	기초	수준 3으로 이동	평가 (기타포괄손익)	기말
기타포괄손익 -공정가치측정금융자산	12,353	4,001	(748)	15,606

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

가. 당기

(단위:백만원)

구 분	당기	가치평가기법	투입변수	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수의 범위
기타포괄손익-공정가치금융자산(*)					
(주)한국경제신문	8,880	현금흐름할인모형	할인율	할인율	7.66%
		유사상장회사 비교법	주가배수	주가배수	0.64
(주)매일방송	2,433	유사상장회사 비교법	주가배수	주가배수	1.54

나. 전기

(단위:백만원)

구 분	전기	가치평가방법	투입변수	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수의 범위
기타포괄손익-공정가치금융자산(*)					
(주)한국경제신문	8,560	현금흐름할인모형	할인율	할인율	9.11%
		유사상장회사 비교법	주가배수	주가배수	0.75
(주)매일방송	2,881	유사상장회사 비교법	주가배수	주가배수	1.79
(주)하이자산운용	4,065	현금흐름할인모형	할인율	할인율	11.53%

(*) KSF선박금융(주)의 장부가액은 100백만원(전기: 100백만원)으로 공정가치평가효과가 미미하여 평가를 생략하였습니다.

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

가. 당기

(단위:백만원)

구 분	관측가능 하지 않은 투입변수	관측가능하지 않은 투입변수가 공정가치 측정에 미치는 영향	변동효과 의 계산방법	공정가치 변동효과			
				당기손익		기타포괄손익	
				유리한 변동	불리한 변동	유리한 변동	불리한 변동
기타포괄손익-공정가치측정금융자산							
(주)한국경제신문	할인율	할인율 상승에 따라 공정가치 하락	할인율을 1%P 증가 또는 감소시킴으로 써 공정가치 변동을 산출	-	-	613	(471)
	주가배수	주가배수 상승에 따라 공정가치 상승	주가배수를 0.1배 증가 또는 감소시킴 으로써 공정가치 변동을 산출	-	-	224	(223)
(주)매일방송	주가배수	주가배수 상승에 따라 공정가치 상승	주가배수를 0.1배 증가 또는 감소 시킴으로써 공정가치 변동을 산출	-	-	243	(243)

나. 전기

(단위:백만원)

구 분	관측가능 하지 않은 투입변수	관측가능하지 않은 투입변수가 공정가치 측정에 미치는 영향	변동효과 의 계산방법	공정가치 변동효과			
				당기손익		기타포괄손익	
				유리한 변동	불리한 변동	유리한 변동	불리한 변동
기타포괄손익-공정가치금융자산							
(주)한국경제신문	할인율	할인율 상승에 따라 공정가치 하락	할인율을 1%P 증가 또는 감소시킴으로 써 공정가치 변동을 산출	-	-	472	(378)
	주가배수	주가배수 상승에 따라 공정가치 상승	주가배수를 0.1배 증가 또는 감소시킴 으로써 공정가치 변동을 산출	-	-	244	(244)
(주)매일방송	주가배수	주가배수 상승에 따라 공정가치 상승	주가배수를 0.1배 증가 또는 감소 시킴으로써 공정가치 변동을 산출	-	-	288	(288)
(주)하이자산운용	할인율	할인율 상승에 따라 공정가치 하락	할인율을 1%P 증가 또는 감소시 킴으로써 공정가치 변동을 산출	-	-	376	(316)

(6) 연결회사는 수준간의 이동을 가져오는 사건이나 상환의 변동이 발생하는 시점에 수준간의 이동을 인식하고 있습니다. 또한 당기 중 수준 2와 수준 3 공정가치측정치로 분류되는 금융상품의 공정가치측정에 사용된 가치평가기법의 변경은 없습니다.

(7) 당기말 및 전기말 현재 금융자산의 양도와 실행가능한 일괄 상계 또는 유사한 약정은 해당사항이 없습니다.

33. 우발부채와 약정사항

(1) 당기말 현재 연결회사가 금융기관과 맺고 있는 약정사항은 다음과 같습니다.

(원화: 백만원, 외화: 천USD)

금융기관	내역	한도금액
(주)하나은행 등	당좌차월	10,000
	수입신용장	USD 440,000
		30,000
	선수금환급보증	USD 3,072,526
	어음할인	16,100
	INVOICE LOAN	USD 90,000
	기타	100,000
USD 67,000		

(2) 당기말 현재 연결회사는 선박선수금과 관련하여 한국수출입은행 외 금융기관으로부터 USD 873백만의 지급보증을 제공받고 있으며, 이와 관련하여 회사가 건조중인 선박 및 건조용 원자재, 수출채권 등을 담보로 제공하고 있습니다.

(3) 당기말 현재 연결회사는 통상임금과 관련된 소송이 계류 중이며 주요내용은 다음과 같습니다.

구 분	내 용
소송제기일	<ul style="list-style-type: none"> • 2012년 12월 28일(대법원 상고장 접수일 : 2016년 02월 23일) • 사건번호 : 대법원 2016다 10544
소송당사자	<ul style="list-style-type: none"> • 원고 : 장OO외 4명 • 피고 : (주)현대미포조선
소송의 내용	<ul style="list-style-type: none"> • (주)현대미포조선 소속근로자들 5명은 통상임금 항목에 상여금, 하계휴가비, 설/추석 귀향비, 생일축하금, 개인연금보조금이 누락되었다고 주장하면서, 통상임금을 기준으로 산정하는 각종 법정수당 및 격려금, 퇴직금 등 임금 일부가 미지급되었음을 이유로 최근 3년간 (2009년 12월 28일 ~ 2012년 12월 27일) 미지급된 임금을 청구하는 소송을 제기 (현재 2009년 12월 28일 ~ 2014년 5월 31일까지로 변경)
소송가액	<ul style="list-style-type: none"> • 266,902,858원
진행상황	<ul style="list-style-type: none"> • 2015년 02월 12일 : 원고 일부 승소(쌍방 항소) • 2016년 01월 13일 : 원고 항소심 패소(회사 전부 승소) • 2016년 01월 28일 : 원고 상고제기하여 상고심(3심) 진행중 • 2016년 04월 05일 : 대법원 담당 재판부 배당 • 2016년 04월 06일 : 상고이유 등 법리검토 개시 • 2016년 10월 18일 : 쟁점에 대한 재판부 논의 중 • 2017년 12월 18일 : 상고이유답변서 제출 • 2018년 01월 05일 : 원고 상고이유보충서 제출 • 2018년 05월 09일 : 원고 상고이유보충서 제출 • 2018년 06월 15일 : 원고 상고이유보충서 제출 • 2018년 06월 22일 : 상고이유답변서 제출 • 2018년 07월 15일 : 원고 상고이유보충서 제출 • 2018년 10월 03일 : 원고 상고이유보충서 제출 • 2018년 12월 04일 : 상고이유답변서 제출 • 2019년 05월 14일 ~ 11월 08일 : 피고답변서 제출 및 의견서 제출
향후 소송일정 및 대응방안	<ul style="list-style-type: none"> • 대법원 법리검토 중
향후 소송결과에 따라 연결회사에 미치는 영향	<ul style="list-style-type: none"> • 회사가 패소하는 경우 패소금액에 대한 손실이 예상되며, 현재로서는 그 금액을 합리적으로 예측할 수 없습니다.

(4) 하자보수 클레임 관련 손해배상 구상권 청구 소송

2019년 10월 31일, 연결회사는 자재납품업체를 대상으로 손해배상 청구 소송을 제기하였으며(회사가 원고), 그 소가는 USD 1,694천 입니다. 현재로서는 동 소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

이 외에 당기말 현재 연결회사가 피소된 소송으로 2건(소송가액 : 655백만원)이 계류중에 있습니다. 현재로서는 동 소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

(5) 당기말 현재 연결회사는 이행보증 등과 관련하여 서울보증보험(주)로부터 218백만원의 지급보증을 제공받고 있습니다.

(6) 전기 중 연결회사는 공정거래법상 지주회사 행위제한 규정을 준수할 목적으로 DGB금융지주(주)에 보유하고 있던 하이투자증권(주) 지분을 4,720억원에 매각하였습니다. 이와 관련하여 연결회사의 진술 및 보장이 허위이거나 사실에 부합되지 않을 경우 손해배상책임이 있습니다. DGB금융지주(주)에 발생한 손해배상액의 총액이 매매대금의 1%를 초과(손해배상액의 총액은 매매대금의 5%를 초과할 수 없음)하는 경우회사는 전체 손해배상액에 대하여 보상 책임을 부담합니다.

연결회사는 2019년 10월 DGB금융지주(주)로부터 예상 손해배상금액 133억원을 통지받았으며, 예상 손해배상금액은 향후 협의과정에서 변동될 수 있습니다. 연결회사는 청구로 인한 자원의 유출가능성이 높지 않다고 판단하여 충당부채를 계상하지 않았습니다.

34. 특수관계자

(1) 당기말 현재 연결회사의 지배기업은 다음과 같습니다.

구 분	회사명
지배기업	한국조선해양(주)(*)
기타특수관계자	현대중공업지주(주)
	현대중공업(주)(*)
	현대삼호중공업(주)
	현대일렉트릭앤에너지시스템(주)
	현대건설기계(주)
	현대글로벌서비스(주)
	현대오일뱅크(주)
	현대중공업모스(주) 등

(*) 2019년 6월 현대중공업(주)(분할회사)는 영위하는 사업 중 투자사업부문 등을 제외한 조선 사업부문, 특수선 사업부문, 해양플랜트 사업부문, 엔진기계 사업부문을 단순·물적분할 방식으로 분할하여 현대중공업(주)(분할신설회사)를 설립하고, 분할회사는 한국조선해양(주)(분할존속회사)로 상호를 변경하여 지주회사로 전환하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 주요 거래내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)

구 분	매출 등		매입 등			
	매출	기타거래	매입(*)	유형자산취득	기타비용	배당금 지급
지배기업:						
한국조선해양(주)	7,722	3,504	146,981	58	8,032	11,856
기타 계열회사 등:						

현대중공업(주)	14,102	4,170	222,693	568	14,143	-
현대상호중공업(주)	10,642	2	526	-	-	-
현대일렉트릭앤에너지시스템(주)	7,613	-	30,629	-	-	-
현대건설기계(주)	1,723	-	109	524	-	-
현대오일뱅크(주)	-	-	9,026	-	-	-
현대글로벌서비스(주)	1,379	-	5,187	-	-	-
현대중공업파워시스템(주)	43	-	30,834	-	-	-
현대중공업모스(주)	-	69	2,266	-	-	-
(주)현대중공업스포츠	30	-	-	-	40	-
현대중공업터보기계(주)	-	-	5	-	-	-
기타	576	-	17	-	-	-
소 계	36,108	4,241	301,292	1,092	14,183	-
합 계	43,830	7,745	448,273	1,150	22,215	11,856

(*) 매출원가로 재료비와 경비 등으로 구성되어 있습니다.

② 전기

(단위:백만원)

구 분	매출 등		매입 등		
	매출	기타거래	매입(*)	유형자산취득	기타비용
지배기업:					
한국조선해양주	20,733	12,077	258,546	403,205	15,030
기타 계열회사 등:					
현대삼호중공업주 (*1)	9,431	-	314	1,227	29
KoFC-파트너스 Pioneer Champ 2011-1호 투자조합 (*2)	-	1,595	-	-	-
하이골드오션8호국제선박투자회사 (*2)	-	351	-	-	-
현대힘스주	507	-	346	-	-
현대오일뱅크주	120	-	6,742	-	-
현대글로벌서비스주	420	-	4,776	-	-
현대일렉트릭에너지시스템주	8,132	17	27,328	-	-
현대건설기계주	1,417	-	330	-	-
현대중공업모스	3	32	1,063	-	43
기타(*3)	93	62	275	-	40
소 계	20,123	2,057	41,174	1,227	112
합 계(*4)	40,856	14,134	299,720	404,432	15,142

(*) 매출원가로 재료비와 경비 등으로 구성되어 있습니다.

(*1) 전기 중 현대삼호중공업주의 투자부문 인적분할로 지배기업에서 기타 특수관계자로 분류 변경 되었습니다.

(*2) 전기 중 지분 매각으로 하이투자증권주 등이 연결회사에서 제외됨에 따라 관계기업에서 기타 계열회사 등으로 분류 변경 되었습니다.

(*3) 당기 중 지분 매각으로 연결회사에서 제외된 하이투자증권주 등과의 거래내역을 포함하고 있으며, 해당 금액은 연결회사 제외일부터 대규모기업집단체열회사 제외일까지의 거래를 포함하고 있습니다.

(*4) 중단영업손익으로 대체된 금액이 포함되어 있습니다.

상기 거래 외에 전기 중 연결회사는 보유하고 있던 현대중공업주의 신주인수권 증서 480,599주와 주식 2,720,558주를 각각 12,395백만원, 318,305백만원에 특수관계자인 현대중공업지주주에 매각하였습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 연결회사의 특수관계자에 대한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위:백만원)

구 분	채권 등		채무 등	
	매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
지배기업:				
한국조선해양(주)	-	1,450	13	988
기타 계열회사 등:				
현대중공업(주)	5,128	98,736	115,397	8,742
현대삼호중공업(주)	1,027	-	-	-
현대일렉트릭앤에너지시스템(주)	607	-	7,366	-
현대건설기계(주)	187	-	36	-
현대오일뱅크(주)	-	67	931	-
현대글로벌서비스(주)	51	-	-	326
현대중공업파워시스템(주)	-	-	662	-
현대중공업모스(주)	-	8	-	256
(주)현대중공업스포츠	-	-	-	-
현대중공업터보기계(주)	-	-	-	-
기타	81	-	-	1
소 계	7,081	98,811	124,392	9,325
합 계	7,081	100,261	124,405	10,313

② 전기말

(단위:백만원)

구 분	채권 등		채무 등	
	매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
지배기업:				
한국조선해양(주)	2,199	87,888	108,517	1,036
기타 계열회사 등:				
현대삼호중공업(주)(*)	835	-	-	-
현대일렉트릭앤에너지시스템(주)	669	-	7,134	-
현대글로벌서비스(주)	25	-	-	959
현대오일뱅크(주)	-	-	884	-
현대힘스(주)	31	-	-	-
현대중공업파워시스템(주)	11	2,549	-	-
기타	132	8	35	254
소 계	1,703	2,557	8,053	1,213
합 계	3,902	90,445	116,570	2,249

(*) 전기 중 현대삼호중공업(주)의 투자부문 인적분할로 지배기업에서 기타 특수관계자로 분류 변경되었습니다.

(4) 주요 경영진과의 거래

당기와 전기 중 인식한 주요 경영진에 대한 보상은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
단기급여	1,356	2,594
퇴직급여	207	571
합 계(*)	1,563	3,165

(*) 전기금액은 중단영업부문에서 발생한 금액이 포함되어 있습니다.

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

35. 중단영업

(1) 전기에 발생한 중단영업에 대한 주요 내용은 다음과 같습니다.

구분	전기
중단영업	하이투자증권(주) 외
주요 영업활동	금융업(증권중개업, 자산운용 외)

양도일	2018.10.30
영업중단방법	사업부 양도
양수회사	(주)DGB금융지주
양도대가	471,988백만원

(2) 전기 중 중단영업손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	전기
매출액	582,097
매출원가	366,575
판매비와 관리비	161,173
영업이익	54,349
영업외손익	162
세전이익(손실)	54,511
법인세비용(수익)	29,291
중단영업처분손익	7,549
중단영업손익	32,769

(3) 전기 중 중단영업과 관련된 현금흐름의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	전기
영업활동 순현금흐름	598,475
투자활동 순현금흐름	5,922
재무활동 순현금흐름	(612,074)
환율변동으로 인한 효과	43
순현금흐름	(7,634)

36. 영업부문

연결회사는 전략적인 영업단위인 1개의 보고부문을 가지고 있습니다. 최고영업의사결정자는 전략적인 영업단위에 대한 내부 보고자료를 최소한 분기단위로 검토하고 있습니다.

연결회사의 보고부문은 아래와 같습니다.

① 조선 : 컨테이너선, 정유제품운반선 등의 제조 및 판매

(1) 부문별 손익

① 당기

(단위:백만원)

구 분	조선업	연결조정(*)	합 계
매출액	3,600,452	(606,351)	2,994,101
내부매출액	(606,351)	606,351	-
영업이익	85,678	6,942	92,620
당기순이익	62,017	(839)	61,178
감가상각비	52,739	-	52,739

(*) 연결조정은 내부거래와 미실현손익 제거 금액 등입니다.

② 전기

(단위:백만원)

구 분	조선업	금융업(*1)	연결조정(*2)	중단영업조정	합 계
매출액	2,926,664	586,689	(523,647)	(586,689)	2,403,017
내부매출액	(523,647)	(4,593)	523,647	4,593	-
영업이익	70,951	58,459	(54)	(58,459)	70,897
당기순이익	103,169	32,769	(15,283)	(32,769)	87,886
감가상각비	46,399	4,272	-	(4,272)	46,399

(*1) 금융부문은 2018년 10월에 매각 절차가 완료되었습니다(주석 35 참조).

(*2) 연결조정은 보고부문별 내부거래와 미실현손익 제거, 관계기업에 대한 지분법평가 금액 등입니다.

(2) 부문별 자산부채

① 당기말

(단위:백만원)

구 분	조선업	연결조정(*)	합 계
자산총액	3,853,080	(472,452)	3,380,628
부채총액	1,442,509	(415,842)	1,026,667

(*) 연결조정은 내부거래와 미실현손익 제거 금액 등입니다.

② 전기말

(단위:백만원)

구 분	조선업	연결조정(*)	합 계
자산총액	4,016,469	(552,735)	3,463,734
부채총액	1,643,525	(496,965)	1,146,560

(*) 연결조정은 내부거래와 미실현손익 제거 금액 등입니다.

(3) 연결기업이 위치한 지역에 따른 현황

① 당기

(단위:백만원)

구 분	대한민국	아시아	연결조정(*)	합 계
매출액	3,064,289	536,163	(606,351)	2,994,101
내부매출액	(72,623)	(533,728)	606,351	-
합 계	2,991,666	2,435	-	2,994,101

(*) 연결조정은 내부거래와 미실현손익 제거 금액 등입니다.

② 전기

(단위:백만원)

구 분	대한민국	아시아	연결조정(*)	중단영업조정	합 계
매출액	3,056,968	456,384	(523,647)	(586,689)	2,403,016
내부매출액	(73,874)	(454,366)	523,647	4,593	-
합 계	2,983,094	2,018	-	(582,096)	2,403,016

(*) 연결조정은 보고부문별 내부거래와 미실현손익 제거, 관계기업에 대한 지분법평가 금액 등입니다.

③ 지역별 비유동자산의 현황

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
대한민국	1,351,540	1,348,804
아시아	186,335	173,067
소 계	1,537,875	1,521,871
연결조정	-	-
합 계(*)	1,537,875	1,521,871

(*) 유형자산, 무형자산, 사용권자산의 합계액입니다.

37. 회계정책의 변경 -기업회계기준서 제1116호 '리스'의 적용

주석 2.2.(1)에서 설명한 것처럼 연결회사는 기업회계기준서 제1116호를 2019년 1월1일부터 소급하여 적용하였으나 기준서의 경과 규정에 따라 허용되는 방법으로 전기재무제표를 재작성하지 않았습니다. 따라서 새로운 리스 기준에 따른 재분류와 조정은 2019년 1월 1일의 개시 재무상태표에 인식되었습니다.

(1) 기업회계기준서 제1116호 '리스'의 채택에 따라 인식된 조정

연결회사는 기업회계기준서 제1116호의 적용으로 종전에 기업회계기준서 제1017호의 원칙에 따라 '운용리스'로 분류하였던 리스와 관련하여 리스부채를 인식하였습니다. 해당 리스부채는 2019년 1월 1일 현재 리스이용자의 가중평균 증분차입이자율로 할인한 나머지 리스료의 현재가치로 측정되었습니다. 2019년 1월 1일 현재 리스부채의 측정에 사용된 리스이용자의 가중평균 증분차입이자율은 4.09%입니다.

① 연결재무상태표에 인식된 금액

리스와 관련해 연결재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	당기초
사용권자산		

토지	5,898	7,163
건물	-	596
구축물	157	144
기타자산	525	730
합계	6,580	8,633

(단위: 백만원)

구분	당기말	당기초
리스부채		
유동	386	1,401
비유동	355	1,599
합계	741	3,000

② 연결손익계산서에 인식된 금액

리스와 관련하여 연결손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기
사용권자산의 감가상각비(*)	
토지	445
건물	596
구축물	159
기타자산	302
합계	1,502
리스부채에 대한 이자비용	77
단기리스료 및 소액자산 리스료(매출원가 및 관리비에 포함)	5,990

(*) 매출원가 및 판매비와관리비에 포함되어 있습니다.

당기 중 리스의 총 현금유출은 7,462백만원입니다.

(2) 실무적 간편법의 사용

연결회사는 기업회계기준서 제1116호를 최초 적용하면서 기준서에서 허용하는 다음의 실무적 간편법을 사용하였습니다.

- 특성이 상당히 비슷한 리스 포트폴리오에 단일 할인율의 적용
- 리스가 손실부담계약인지에 대한 종전 평가에 의존한 사용권자산의 손상검토 - 최초 적용일 현재 손실부담계약은 없습니다.
- 최초 적용일의 사용권자산 측정에 리스개설직접원가를 제외

또한 연결회사는 최초 적용일 현재 계약이 리스에 해당하는지 또는 리스가 내재되었는지를 재평가하지 않았습니다. 대신 최초 적용일 이전에 체결된 계약에 대하여 기업회계기준서 제 1017호와 기업회계기준해석서 제2104호 '약정에 리스가 포함되어 있는지의 결정'을 적용하여 종전에 리스로 식별된 계약에 기업회계기준서 제1116호를 적용하였습니다.

(3) 리스부채의 측정

(단위: 백만원)

구 분	당 기
전기말에 공시된 운용리스 약정	9,268
(차감): 부채로 인식되지 않은 소액자산리스료	(1,075)
(차감): 부채로 인식되지 않는 단기리스료	(4,976)
소액리스, 단기리스를 제외한 전기말 운용리스 약정액	3,217
최초 적용일 현재 리스이용자의 증분차입이자율을 사용한 할인액	3,000
최초 적용일 현재 인식된 리스부채	3,000
인식된 리스부채의 유동분류	
유동 리스부채	1,401
비유동 리스부채	1,599
합 계	3,000

(4) 사용권자산의 측정

사용권자산은 리스부채와 동일한 금액에 전기말 현재 연결재무상태표에 인식된 리스와 관련하여 선급하거나 미지급한 리스료 금액을 조정하여 측정하였습니다. 최초 적용일 현재 사용권자산의 조정이 요구되는 손실부담리스는 없었습니다.

(5) 최초 적용일 현재 연결재무상태표에 인식된 조정

회계정책의 변경으로 최초적용일 현재 연결 재무상태표의 다음 항목이 조정되었습니다.

- 사용권자산 : 8,634백만원 증가
- 선급비용 : 5,634백만원 감소
- 리스부채 : 3,000백만원 증가

(6) 리스제공자 회계처리

연결회사는 기업회계기준서 제1116호의 적용에 따라 리스제공자로서 보유하는 자산에 대한 회계처리를 조정할 필요가 없었습니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 46 기 2019.12.31 현재
 제 45 기 2018.12.31 현재
 제 44 기 2017.12.31 현재

(단위 : 천원)

	제 46 기	제 45 기	제 44 기
자산			
유동자산	1,889,219,369	1,997,260,719	2,336,011,627
현금및현금성자산	192,123,592	258,637,547	542,813,641
단기금융자산	205,747,881	358,013,344	23,024,503
매출채권및기타채권	311,492,655	230,943,176	385,780,656
계약자산	857,468,941	777,203,428	
미청구공사			609,648,256
파생상품자산	4,789,114	4,024,613	23,221,463
확정계약자산	10,134,108	6,440,617	32,488
재고자산	99,687,370	110,376,280	59,416,980
기타유동자산	207,775,708	251,621,714	242,110,517
매각예정자산			449,963,123
비유동자산	1,503,335,468	1,527,627,105	1,422,017,921
장기금융자산	11,764,846	16,044,811	286,250,502
장기매출채권및기타채권	7,975,397	15,367,386	7,844,377
종속기업투자	53,563,352	53,563,352	57,563,852
유형자산	1,347,240,861	1,344,916,951	923,829,350
무형자산	1,800,648	1,800,648	1,796,864
사용권자산	939,144		
파생상품자산	2,914,472	958,977	5,074,341
확정계약자산		3,840,432	40,221
사외적립자산			19,106,675
이연법인세자산	77,136,748	91,134,548	120,511,739
자산총계	3,392,554,837	3,524,887,824	3,758,029,548
부채			
유동부채	1,055,004,056	1,163,398,586	1,479,802,211
단기금융부채	152,183,268	208,078,810	387,387,871
매입채무및기타채무	502,571,631	501,081,746	494,355,554
계약부채	279,502,074	376,993,577	

초과청구공사			543,803,103
총당부채	84,938,979	57,468,224	
리스부채	372,526		
파생상품부채	30,581,901	15,574,499	37,627
확정계약부채	4,216,554	3,791,040	16,840,620
기타유동부채	637,123	410,690	10,594,056
당기법인세부채			26,783,380
비유동부채	16,236,609	57,828,029	53,127,134
장기매입채무및기타채무	5,724	5,724	5,724
파생상품부채		3,840,432	40,221
확정계약부채	2,914,472	958,977	5,074,341
순확정급여부채	9,642,428	14,215,390	8,561,432
총당부채	3,326,506	38,807,506	39,445,416
리스부채	347,479		
부채총계	1,071,240,665	1,221,226,615	1,532,929,345
자본			
자본금	199,710,745	199,710,745	100,000,000
자본잉여금	81,745,915	81,745,915	81,956,140
자본조정	(12,349,048)	(12,349,048)	(12,349,048)
기타포괄손익누계액	234,060,139	234,230,630	359,758,080
이익잉여금	1,818,146,421	1,800,322,967	1,695,735,031
자본총계	2,321,314,172	2,303,661,209	2,225,100,203
자본과부채총계	3,392,554,837	3,524,887,824	3,758,029,548

포괄손익계산서

제 46 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 45 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

제 44 기 2017.01.01 부터 2017.12.31 까지

(단위 : 천원)

	제 46 기	제 45 기	제 44 기
매출액	2,999,488,385	2,405,066,642	2,441,346,314
매출원가	2,851,099,458	2,277,962,769	2,280,901,966
매출총이익	148,388,927	127,103,873	160,444,348
판매비와관리비	90,886,346	75,436,783	78,858,736
영업이익	57,502,581	51,667,090	81,585,612
금융수익	108,530,520	145,456,688	900,558,247
금융비용	147,819,063	124,614,655	182,882,276
기타영업외수익	75,185,872	69,737,189	8,172,146

기타영업외비용	34,478,201	19,184,360	380,456,535
법인세비용차감전순이익(손실)	58,921,709	123,061,952	426,977,194
법인세비용(수익)	15,818,403	35,236,148	515,567
당기순이익(손실)	43,103,306	87,825,804	426,461,627
기타포괄손익	2,468,666	(8,361,645)	(362,468,398)
후속적으로 당기순이익으로 재분류될수 있는 항목			(362,625,870)
매도가능금융자산평가손익			(362,608,945)
현금흐름위험회피평가손익			(16,925)
후속적으로 당기순이익으로 재분류되지 않는 항목	2,468,666	(8,361,645)	157,472
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익	1,640,666	(546,761)	
순확정급여부채의 재측정요소	828,000	(9,342,664)	1,685,455
토지재평가이익		1,527,780	(1,527,983)
총포괄손익	45,571,972	79,464,159	63,993,229
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	1,081	2,202	10,692

자본변동표

제 46 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 45 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

제 44 기 2017.01.01 부터 2017.12.31 까지

(단위 : 천원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2017.01.01 (기초자본)	100,000,000	81,956,140	(12,349,048)	724,112,908	1,267,386,974	2,161,106,974
회계정책변경효과						
당기순이익(손실)					426,461,627	426,461,627
매도가능금융자산평가손익				(362,608,945)		(362,608,945)

현금흐름위험회피평가손익				(16,925)		(16,925)
기타포괄손익-공정가치금융자산 평가손익						
토지재평가이익				(1,728,958)	200,975	(1,527,983)
순확정급여부채의 재측정요소					1,685,455	1,685,455
연차배당						
무상증자						
2017.12.31 (기말자본)	100,000,000	81,956,140	(12,349,048)	359,758,080	1,695,735,031	2,225,100,203
2018.01.01 (기초자본)	100,000,000	81,956,140	(12,349,048)	359,758,080	1,695,735,031	2,225,100,203
회계정책변경효과				(126,477,771)	125,784,843	(692,928)
당기순이익(손실)					87,825,804	87,825,804
매도가능금융자산평가손익						
현금흐름위험회피평가손익						
기타포괄손익-공정가치금융자산 평가손익				(546,761)		(546,761)
토지재평가이익				1,497,082	30,698	1,527,780
순확정급여부채의 재측정요소					(9,342,664)	(9,342,664)
연차배당						
무상증자	99,710,745	(210,225)			(99,710,745)	(210,225)
2018.12.31 (기말자본)	199,710,745	81,745,915	(12,349,048)	234,230,630	1,800,322,967	2,303,661,209
2019.01.01 (기초자본)	199,710,745	81,745,915	(12,349,048)	234,230,630	1,800,322,967	2,303,661,209
회계정책변경효과						
당기순이익(손실)					43,103,306	43,103,306
매도가능금융자산평가손익						
현금흐름위험회피평가손익						
기타포괄손익-공정가치금융자산 평가손익				(145,897)	1,786,563	1,640,666
토지재평가이익				(24,594)	24,594	
순확정급여부채의 재측정요소					828,000	828,000
연차배당					(27,919,009)	(27,919,009)
무상증자						
2019.12.31 (기말자본)	199,710,745	81,745,915	(12,349,048)	234,060,139	1,818,146,421	2,321,314,172

현금흐름표

제 46 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 45 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

제 44 기 2017.01.01 부터 2017.12.31 까지

(단위 : 천원)

	제 46 기	제 45 기	제 44 기
영업활동으로 인한 순현금흐름	(84,227,887)	(98,569,313)	(31,041,110)
영업활동에서 창출된 현금흐름	(86,913,803)	(65,575,087)	(1,103,838)
당기순이익(손실)	43,103,306	87,825,804	426,461,627
조정 등	(130,017,109)	(153,400,891)	(427,565,465)
이자의 수취	12,167,082	9,351,633	8,482,659
이자의 지급	(6,922,324)	(13,962,814)	(23,008,617)
배당금의 수취	35,375	345,036	556,477
법인세의 납부(환급)	(2,594,217)	(28,728,081)	(15,967,791)
투자활동으로 인한 순현금흐름	103,215,489	(3,715,637)	745,903,516
단기금융자산의 감소	580,152,875	900,850,709	308,241,117
매각예정자산의 처분		461,988,356	0
장기금융자산의 감소	6,435,357		
장기기타채권의 감소	146,492	214,640	301,408
유,무형자산의 처분	9,091,943	1,118,981	2,381,819
매도가능금융자산의 처분			797,956,403
단기금융자산의 증가	(427,109,786)	(906,210,075)	(308,226,043)
보증금의 증가			(299,384)
장기기타채권의 증가	(240)		
유형자산의 취득	(65,501,152)	(461,674,463)	(54,279,804)
무형자산의 취득		(3,785)	(172,000)
재무활동으로 인한 순현금흐름	(85,201,480)	(181,776,780)	(865,163,496)
단기금융부채의 증가	232,593,180	656,012,369	954,682,405
단기금융부채의 상환	(288,366,938)	(837,578,923)	(1,669,845,901)
신주발행비용(무상증자)		(210,226)	
장기금융부채의 상환			(150,000,000)
리스부채의 상환	(1,508,713)		
배당금지급	(27,919,009)		
현금및현금성자산에 대한 환율변동 효과	(300,080)	(114,364)	(1,614,541)
현금및현금성자산의 증감	(66,513,958)	(284,176,094)	(151,915,631)
기초의 현금및현금성자산	258,637,547	542,813,641	694,729,272

기말의 현금및현금성자산	192,123,589	258,637,547	542,813,641
--------------	-------------	-------------	-------------

5. 재무제표 주석

주석

제 46 기 : 2019년 1월 1일부터 2019년 12월 31일 까지

제 45 기 : 2018년 1월 1일부터 2018년 12월 31일 까지

주식회사 현대미포조선

1. 일반사항

주식회사 현대미포조선(이하 "회사")은 1975년 각종 선박의 건조 및 수리 개조를 목적으로 설립되었으며, 1983년 12월에 주식을 한국거래소가 개설하는 유가증권시장에 상장하였습니다. 회사는 독점규제및공정거래에관한법률에 의거한 현대중공업그룹 계열회사이며, 회사의 본사와 주요 시설은 울산광역시에 위치하고 있습니다.

2019년 12월 31일 현재 한국조선해양 주식회사가 전체지분의 42.40%를 보유하고 있습니다.

2. 중요한 회계정책

2.1 재무제표 작성기준

회사의 재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성 시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 필요한 부분이나 중요한 가정 및 추정이 필요한 부분은 주석3에서 설명하고 있습니다.

회사의 재무제표는 2020년 2월 6일자 이사회에서 승인되었으며, 2020년 3월 23일자주주총회에서 최종 승인되었습니다.

2.2 회계정책과 공시의 변경

2.2.1 회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

회사는 2019년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 제정

기업회계기준서 제1116호 '리스'는 단일 리스이용자 모형을 도입하여 리스기간이 12개월을 초과하고 기초자산이 소액이 아닌 모든 리스에 대하여 리스이용자가 자산과 부채를 인식하도록 요구합니다. 리스이용자는 사용권자산과 리스료 지급의무를 나타내는 리스부채를 인식해야 합니다.

회사는 기업회계기준서 제1116호의 도입 결과 회계정책을 변경하였습니다. 기업회계기준서 제1116호의 경과 규정에 따라 변경된 회계정책을 소급 적용하였고, 최초 적용으로 인한 누적효과는 최초 적용일인 2019년 1월 1일에 반영하였습니다. 비교 표시된 전기 재무제표는 재작성되지 않았습니다. 리스기준서와 새로운 회계정책의 도입 영향은 주석 37에서 보여주고 있습니다.

(2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' 개정 - 부(-)의 보상을 수반하는 중도상환특성

부의 보상을 수반하는 일부 중도상환 가능한 금융자산을 상각후원가로 측정될 수 있도록 개정하였으며, 상각후원가로 측정되는 금융부채가 조건변경 되었으나 제거되지는 않은 경우 변경으로 인한 효과는 당기손익으로 인식되어야 합니다. 해당 기준서의개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여' 개정 - 제도의 개정, 축소, 정산

확정급여제도의 변경으로 제도의 개정, 축소, 정산이 되는 경우 제도의 변경 이후 회계기간의 잔여기간에 대한 당기근무원가 및 순이자를 산정하기 위해 순확정급여부채(자산)의 재측정에 사용된 가정을 사용합니다. 또한, 자산인식상한의 영향으로 이전에 인식하지 않은 초과적립액의 감소도 과거근무원가나 정산손익의 일부로 당기손익에 반영합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자' 개정 - 관계기업과공동기업에 대한 장기투자지분

관계기업이나 공동기업에 대한 다른 금융상품(지분법을 적용하지 않는 금융상품)이 기업회계기준서 제1109호의 적용 대상임을 명확히 하였으며, 관계기업이나 공동기업에 대한 순투자의 일부를 구성하는 장기투자지분의 손상 회계처리에 대해서는 기업회계기준서 제1109호를 우선하여 적용하도록 개정하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(5) 기업회계기준해석서 제2123호 '법인세 처리의 불확실성' 제정

제정된 해석서는 기업이 적용한 법인세 처리를 과세당국이 인정할지에 대한 불확실성이 존재하는 경우 당기법인세와 이연법인세의 인식 및 측정에 적용하며, 법인세 처리 불확실성의 회계단위와 재평가가 필요한 상황 등에 대한 지침을 포함하고 있습니다. 해당 해석서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(6) 연차개선 2015-2017

① 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정

공동영업과 관련된 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하다가 해당 공동영업(사업의 정의 충족)에 대한 지배력을 획득하는 것은 단계적으로 이루어지는 사업결합이므로 취득자는 공동영업에 대하여 이전에 보유하고 있던 지분 전부를 재측정합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

② 기업회계기준서 제1111호 '공동약정' 개정

공동영업에 참여는 하지만 공동지배력을 보유하지 않은 공동영업 당사자가 공동영업에 대한 공동지배력을 획득하는 경우 공동영업에 대하여 이전에 보유하고 있던 지분은 재측정하지 않습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

③ 기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정

기업회계기준서 제1012호 문단 57A의 규정(배당의 세효과 인식시점과 인식항목을 규정)은 배당의 법인세효과 모두에 적용되며, 배당의 법인세효과를 원래 인식하였던 항목에 따라 당기손익, 기타포괄손익 또는 자본으로 인식하도록 개정되었습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

④ 기업회계기준서 제1023호 '차입원가'

적격자산을 의도된 용도로 사용(또는 판매) 가능하게 하는 데 필요한 대부분의 활동이 완료되면, 해당 자산을 취득하기 위해 특정 목적으로 차입한 자금을 일반차입금에 포함한다는 사실을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.2.2 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

제정 또는 공표되었으나 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시', 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' 개정 - 중요성의 정의

'중요성의 정의'를 명확히 하고 기준서 제1001호와 제1008호를 명확해진 정의에 따라 개정하였습니다. 중요성 판단 시 중요한 정보의 누락이나 왜곡표시뿐만 아니라 중요하지 않은 정보로 인한 영향과 회사가 공시할 정보를 결정할 때 정보이용자의 특성을 고려하도록 하였습니다. 동 개정사항은 2020년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기도입이 가능합니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

다.

(2) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 사업의 정의

개정된 사업의 정의에서는, 취득한 활동과 자산의 집합을 사업으로 판단하기 위해서는 산출물의 창출에 함께 유의적으로 기여할 수 있는 능력을 가진 투입물과 실질적인과정을 반드시 포함하도록 하였고 원가 감소에 따른 경제적 효익은 제외하였습니다. 이와 함께 취득한 총자산의 대부분의 공정가치가 식별가능한 단일 자산 또는 자산집합에 집중되어 있는 경우, 취득한 활동과 자산의 집합은 사업이 아닌, 자산 또는 자산의 집합으로 결정할 수 있는 선택적 집중테스트가 추가되었습니다. 동 개정사항은 2020년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기도입이 가능합니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

2.3 종속기업, 공동기업 및 관계기업

회사의 재무제표는 한국채택국제회계기준 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다. 종속기업, 공동기업 및 관계기업 투자는 직접적인 지분투자에 근거하여 원가로 측정하고 있으며, 다만 한국채택국제회계기준으로의 전환일 시점에는 전환일 시점의 과거회계기준에 따른 장부금액을 간주원가로 사용했습니다. 또한, 종속기업, 공동기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당에 대한 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.4 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

회사는 재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이뤄지는 주된 경제 환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 지배기업의 기능통화는 대한민국 원화이며, 재무제표는 대한민국 원화로 표시돼 있습니다.

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식됩니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다. 다만, 조건을 충족하는 현금흐름위험회피나 순투자의 위험회피의 효과적인 부분과 관련되거나 보고기업의 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.

비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익-공정가치 측정 지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

2.4 금융자산

(1) 분류

회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산
- 상각후원가 측정 금융자산

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 분류합니다.

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 그 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 회사는 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하는 경우에만 채무상품을 재분류합니다.

단기매매항목이 아닌 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시점에 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

(2) 측정

회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

내재파생상품을 포함하는 복합계약은 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 결정할 때 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

① 채무상품

금융자산의 후속적인 측정은 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 그 금융자산을 관리하는 사업모형에 근거합니다. 회사는 채무상품을 다음의 세 범주로 분류합니다.

(가) 상각후원가

계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 자산은 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가로 측정하는 금융자산으로서 위험회피관계의 적용 대상이 아닌 금융자산의 손익은 해당 금융자산을 제거하거나 손상할 때 당기손익으로 인식합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다.

(나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에

따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타 비용'으로 표시합니다.

(다) 당기손익-공정가치측정 금융자산

상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 당기손익으로 인식하고 발생한 기간에 손익계산서에 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시합니다.

② 지분상품

회사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 장기적 투자목적 또는 전략적 투자목적의 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 손익계산서에 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손(환입)은 별도로 구분하여 인식하지 않습니다.

(3) 손상

회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 계약자산에 대해 회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다. (회사가 신용위험이 유의적으로 증가하였는지 결정하는 방법은 주석 4.1.1 참조)

(4) 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금 흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.

회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 회사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 재무상태표에 '차입금'으로 분류하고 있습니다.

(5) 금융상품의 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래사건

에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

2.6 파생상품

파생상품은 파생상품 계약 체결 시점에 공정가치로 최초 인식되며 이후 매 보고기간말에 공정가치로 재측정됩니다. 파생상품의 공정가치 변동은 해당 파생상품이 위험회피수단으로 지정되었는지 여부 및 위험회피대상의 성격에 따라 다르게 회계처리됩니다.

(1) 위험회피회계

회사는 환율위험을 회피하기 위하여 통화선도 파생상품계약을 체결하고 있습니다. 회피대상 위험으로 인한 자산 또는 부채, 확정계약의 공정가치의 변동(공정가치위험회피)을 회피하기 위하여 일부 파생상품을 위험회피수단으로 지정하고 있습니다.

회사는 위험회피관계의 개시시점에 위험회피관계, 위험관리목적과 위험회피전략을 공식적으로 지정하고 문서화를 수행하고 있습니다. 또한, 이 문서에는 위험회피수단, 위험회피대상 항목 및 위험회피관계의 개시시점과 그 후속기간에 회피대상위험으로 인한 위험회피대상 항목의 공정가치의 변동을 위험회피수단이 상쇄하는 효과를 평가하는 방법 등을 포함하고 있습니다.

위험회피수단으로 지정되고, 공정가치위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있으며, 회피대상위험으로 인한 위험회피대상 항목의 공정가치변동도 당기손익으로 인식하고 있습니다. 위험회피수단의 공정가치변동과 회피대상 위험으로 인한 위험회피대상 항목의 공정가치변동은 위험회피대상 항목과 관련된 포괄손익계산서의 같은 항목에 인식됩니다. 공정가치위험회피회계는 회사가 더 이상 위험회피관계를 지정하지 않거나 위험회피수단이 소멸, 매각, 청산 또는 행사되거나 공정가치위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않을 경우 중단됩니다. 회피대상위험으로 인한 위험회피대상 항목의 장부금액 조정액은 위험회피회계가 중단된 날부터 상각하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(2) 기타 파생상품

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

2.7 매출채권

매출채권은 공정가치로 인식할 때에 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로 최초인식 합니다. 매출채권은 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다. (회사의 매출채권 회계처리에 대한 추가적인 사항은 주석8, 손상에 대한 회계정책은 주석 4.1.1 참조)

2.8 재고자산

재고자산의 단위원가는 이동평균법으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및

재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 전환원가 중 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다. 다만, 미작품은 개별법에 의한 취득원가로 평가하고 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.

2.9 매각예정비유동자산

비유동자산(또는 처분자산집단)은 장부금액이 매각거래를 통하여 주로 회수되고, 매각될 가능성이 매우 높은 경우에 매각예정으로 분류되며, 그러한 자산은 장부금액과 순공정가치 중 작은 금액으로 측정됩니다.

2.10 유형자산

토지는 독립적인 외부평가인이 평가한 금액에 기초하여 공정가치로 측정됩니다. 재평가는 보고기간말에 자산의 장부금액이 공정가치와 중요하게 차이가 나지 않도록 주기적으로 수행됩니다.

토지를 제외한 유형자산은 역사적 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

자산의 장부금액이 재평가로 인하여 증가된 경우에 그 증가액은 기타포괄손익으로 인식되고 이연법인세를 차감하여 '토지재평가이익'의 과목으로 자본에 가산됩니다. 그러나 동일한 자산에 대하여 이전에 당기손익으로 인식한 재평가감소액이 있다면 그 금액을 한도로 재평가 증가액만큼 당기손익으로 인식됩니다. 자산의 장부금액이 재평가로 인하여 감소된 경우에 그 감소액은 당기손익으로 인식되나, 그 자산에 대한재평가이익의 잔액이 있다면 그 금액을 한도로 재평가감소액은 기타포괄손익으로 인식됩니다.

토지를 제외한 유형자산은 취득원가에서 잔존가치를 제외하고, 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다.

과 목	추정 내용연수	과 목	추정 내용연수
건물	25~50년	차량운반구	5~14년
구축물	20~45년	기타의유형자산	3~20년
기계장치	5~20년		

회사는 매 회계연도 말에 유형자산의 감가상각방법, 잔존가치와 경제적 내용연수를 검토하여 필요한 경우 조정하고, 자산의 장부금액이 추정 회수가능액을 초과하는 경우 자산의 장부금액을 회수가능액으로 조정하고 있습니다. 자산의 처분손익은 처분대가와 자산의 장부금액의 차이로 결정되며, 손익계산서의 '기타수익', '기타비용'으로 표시됩니다. 유형자산 항목과 관련하여 자본에 계상된 재평가이익은 그 자산이 제거될 때 이익잉여금으로 대체됩니다.

2.11 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 추정내용연수동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 회원권은 이용가능한 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다.

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

(1) 연구 및 개발

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

(2) 후속지출

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

2.12 정부보조금

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

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

2.13 비금융자산의 손상

영업권이나 내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여는 매년, 상각대상 자산에 대하여는 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인

식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간말에 환입가능성이 검토됩니다.

2.14 매입채무와 기타채무

매입채무와 기타 채무는 회사가 보고기간말 전에 재화나 용역을 제공받았으나 지급되지 않은 부채입니다. 매입채무와 기타채무는 지급기일이 보고기간 후 12개월 후가 아니라면 유동부채로 표시되었습니다. 해당 채무들은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가로 측정됩니다.

2.15 금융부채

(1) 분류 및 측정

회사의 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 수단으로 지정되지 않은 파생상품이나 금융상품으로부터 분리된 내재파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 '매입채무', '차입금' 및 '기타금융부채' 등으로 표시됩니다.

특정일에 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류됩니다. 이러한 우선주에 대한 유효이자율법에 따른 이자비용은 다른 금융부채에서 인식한 이자비용과 함께 손익계산서 상 '금융원가'로 인식됩니다.

(2) 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

2.16 금융보증계약

회사가 제공한 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 측정되며, 후속적으로는 다음 중 큰 금액으로 측정하여 '기타금융부채'로 인식됩니다.

- (1) 금융상품의 손상규정에 따라 산정한 손실충당금
- (2) 최초 인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

2.17 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.

공사에 대한 하자보수가 예상되는 경우, 과거의 하자보수경험에 따른 일정금액을 하자보수충당부채로 계상하고 있습니다.

충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

2.18 온실가스배출권

(1) 온실가스 배출권

온실가스 배출권은 정부에서 무상으로 할당받은 배출권과 매입 배출권으로 구성됩니다. 배출권은 매입원가에 취득에 직접 관련되어 있고 정상적으로 발생하는 그 밖의 원가를 가산하여 원가로 인식하고 있습니다.

회사는 의무를 이행하기 위한 목적으로 보유하는 배출권은 무형자산으로, 단기간의 매매차익을 얻기 위하여 보유하는 배출권은 유동자산으로 분류하고 있습니다. 무형자산으로 분류된 배출권은 최초 인식 후에 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있으며, 단기간의 매매차익을 얻기 위하여 보유하는 배출권은 취득 후 매 보고기간말에 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동분은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

온실가스 배출권은 정부에 제출하거나 매각하거나 사용할 수 없게 되어 더 이상 미래경제적 효익이 예상되지 않을 때 제거하고 있습니다.

(2) 배출부채

배출부채는 온실가스를 배출하여 정부에 배출권을 제출해야 하는 현재의무로서, 해당 의무를 이행하기 위하여 자원이 유출될 가능성이 높고, 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 인식하고 있습니다. 배출부채는 정부에 제출할 해당 이행연도 분으로 보유한 배출권의 장부금액과 보유 배출권 수량을 초과하는 배출량에 대한 의무를 이행하는 데에 소요될 것으로 예상되는 지출을 더하여 측정하고 있습니다. 배출부채는 정부에 제출할 때 제거하고 있습니다.

회사는 2015년부터 배출권 할당 및 거래 제도에 참여하고 있습니다. 2018년부터 2020년까지가 하나의 계획기간이며 회사가 계획기간 중 부여받은 무상할당량은 다음과 같습니다.

(단위:톤)

구 분	2018년	2019년	2020년	합 계
무상할당 배출권	234,638	194,515	194,515	623,668

당기말 현재 담보로 제공한 배출권은 없으며, 당기 중 배출한 온실가스 배출 추정량은 156,721톤입니다.

2.19 당기법인세 및 이연법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다.

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정됐거나 실질적으로 제정된 세법을 기준으로 측정됩니다.

경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 회사는 세무당국에 납부할 것으로 예상되는 금액에 기초하여 당기법인세비용을 인식합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적 차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

이연법인세자산은 차감할 일시적 차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적 차이에 대해 소멸시점을 통제할 수 있는 경우, 그리고 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적 차이에 대하여 일시적 차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적 차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 회사가 보유하고 있으며, 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련된 경우에 상계합니다. 당기법인세 자산과 부채는 법적으로 상계할 수 있는 권리를 회사가 보유하고 있고, 순액으로 결제할 의도가 있거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제하려는 의도가 있는 경우에 상계합니다.

2.20 종업원급여

(1) 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간 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 보고기간 말부터 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

회사의 퇴직연금제도는 확정급여제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

제도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우, 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

2.21 수익인식

회사는 선박의 설계, 구매, 제작, 설치 및 시운전 등을 수행하여 고객이 주문한 선박을 제공하는 사업을 영위하고 있으며, 일반적으로 1년의 공사기간이 소요됩니다. 기업이 의무를 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체 용도가 없고, 지금까지 의무수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있는 경우에 진행기준을 적용하여 수익을 인식할 수 있습니다. 회사는 계약 조건을 분석한 결과, 기업이 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체 용도가 없고, 지금까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있다고 판단되어 투입원가를 기준으로 산정한 진행률에 따라 수익을 안분하여 인식하고 있습니다.

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

회사는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격

을 배분하고, 각 수행의무의 개별 판매가격을 추정하기 위하여 '시장평가 조정접근법'을 사용하며, 예외적으로 일부 거래에 대해서는 예상원가를 예측하고 적절한이윤을 더하는 '예상원가 이윤 가산 접근법'을 사용할 예정입니다.

회사는 계약 당사자들이 합의한 지급시기 때문에 고객에게 재화나 용역을 이전하면서 유의적인 금융 효익이 고객이나 기업에 제공되는 경우, 그 고객이 그 재화나 용역 대금을 현금으로 결제했다면 지급하였을 가격을 반영하는 금액으로 수익을 인식합니다. 다만, 회사에 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 사이의 기간이 1년 이내라고 예상하는 경우 유의적인 금융요소의 영향을 반영하여 약속한 대가를 조정하지 않는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

2.22 리스

주석 2.2에서 설명한 것처럼 회사는 리스에 대한 회계정책을 변경하였습니다. 새로운 회계정책의 영향에 대한 정보는 주석 37에서 제공합니다.

전기말 현재 회사가 리스이용자로서 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하는 경우 유형자산의 리스를 금융리스로 분류하였습니다. 금융리스의 경우 리스약정일에 측정된 최소리스료의 현재가치와 리스자산의 공정가치 중 작은 금액을 리스기간 개시일에 금융리스자산으로 인식하였습니다. 상응하는 리스료 지급의무는 금융원가를 차감한 순액으로 기타단기채무 또는 기타장기채무에 포함하였습니다. 각 리스료는 리스부채와 금융원가로 배분하였습니다. 금융원가는 매기 부채의 잔액에 대하여 일정한 기간이자율이 산출되도록 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식하였습니다. 금융리스로 취득한 유형자산은 리스기간 종료시점까지 자산의 소유권을 획득할 것이 확실하지 않다면 리스기간과 자산의 내용연수 중 짧은 기간에 걸쳐 감가상각하였습니다.

소유에 따른 위험과 효익의 유의적인 부분이 리스이용자인 회사에 이전되지 않는 리스의 경우 운용리스로 분류합니다. 운용리스에 따른 지급액(리스제공자로부터 받은 인센티브를 차감한 순액)은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 당기손익으로 인식하였습니다.

회사가 리스제공자인 경우 운용리스에서 생기는 리스수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식합니다. 운용리스 체결 과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 각 리스된 자산은 재무상태표에서 그 특성에 기초하여 표시하였습니다. 회사는 새 리스기준서의 적용에 따라 리스제공자로서 보유하는 자산에 대한 회계처리를 조정할 필요가 없었습니다.

회사는 다양한 사무실, 장비, 자동차를 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 1~2년의 고정기간으로 체결되지만 아래 (1)에서 설명하는 연장선택권이 있을 수 있습니다.

계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 회사는 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 리스요소와 비리스요소에 배분하였습니다. 그러나 회사가 리스이용자인 부동산 리스의 경우 리스요소와 비리스요소를 분리하지 않고 하나의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

2018년 회계연도까지는 유형자산의 리스를 운용리스로 분류하였습니다. 운용리스에 따른 리스료(리스제공자로부터 받은 인센티브를 제외한 순액)는 리스기간에 걸쳐 정액으로 당기 손익으로 인식하였습니다.

2019년 1월 1일부터 회사는 리스된 자산을 사용할 수 있는 리스개시일에 사용권자산과 이에 대응하는 부채를 인식합니다.

회사는 계약이 집행가능한 기간 내에서 해지불능기간에 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간과 종료선택권을 행사하지 않을 것이 상당히 확실한 경우의 그 대상기간을 포함하여 리스기간을 산정합니다. 회사는 리스이용자와 리스제공자가 각각 다른 당사자의 동의 없이 종료할 수 있는 권리가 있는 경우 계약을 종료할 때 부담할 경제적 불이익을 고려하여 집행가능한 기간을 산정합니다.

리스에서 생기는 자산과 부채는 최초에 현재가치기준으로 측정합니다. 리스부채는 다음 리스료의 순현재가치를 포함합니다.

- 받을 리스 인센티브를 차감한 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 개시일 현재 지수나 요율을 사용하여 최초 측정한, 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증에 따라 연결회사(리스이용자)가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 회사(리스이용자)가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 회사(리스이용자)의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는 데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

회사는 증분차입이자율을 다음과 같이 산정합니다.

- 가능하다면 개별 리스이용자가 받은 최근 제3자 금융 이자율에 제3자 금융을 받은 이후 재무상태의 변경을 반영

회사는 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료의 경우 지수나 요율이 유효할 때까지 리스부채에 포함하지 않는 변동리스료의 잠재적 미래 증가 위험에 노출되어 있습니다. 지수나 요율에 따라 달라지는 리스료의 조정액이 유효한 시점에서 리스부채를 재평가하고 사용권자산을 조정합니다.

각 리스료는 리스부채의 상환과 금융원가로 배분합니다. 금융원가는 각 기간의 리스부채 잔액에 대하여 일정한 기간 이자율이 산출되도록 계산된 금액을 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다.

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

- 리스부채의 최초 측정금액
- 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료
- 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가
- 복구원가의 추정치

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다. 회사가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 (reasonably certain) 경우 사용권자산은 기초자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각합니다.

단기리스와 모든 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액 기준에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 IT기기와 소액의 사무실 가구로 구성되어 있습니다.

(1) 연장선택권

회사 전체에 걸쳐 일부 부동산 리스계약에 연장선택권을 포함하고 있습니다. 이러한 조건들은 계약 관리 측면에서 운영상의 유연성을 극대화하기 위해 사용됩니다.

2.23 영업부문

회사는 기업회계기준서 제1108호 '영업부문'에 따라 영업부문과 관련된 공시사항을 연결재무제표에 공시하고 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

재무제표 작성에는 미래에 대한 가정 및 추정이 요구되며 경영진은 회사의 회계정책을 적용하기 위해 판단이 요구됩니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에 비추어 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 회계추정의 결과가 실제 결과와 동일한 경우는 드물 것이므로 중요한 조정을 유발할 수 있는 유의적인 위험을 내포하고 있습니다.

다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 경영진 판단과 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다. 일부 항목에 대한 유의적인 판단 및 추정에 대한 추가적인 정보는 개별 주석에 포함되어 있습니다.

(1) 총계약수익 및 추정총계약원가

총계약수익은 최초에 합의한 계약금액을 기준으로 측정하지만, 계약을 수행하는 과정에서 공사변경, 보상금, 장려금에 따라 증가하거나 회사의 귀책사유로 완공시기가 지연됨에 따라 위약금을 부담할 때 감소될 수 있으므로 계약수익의 측정은 미래사건의 결과와 관련된 다양한 불확실성에 영향을 받습니다. 또한 공사수익금액은 누적발생계약원가를 기준으로 측정하는 진행률의 영향을 받으며, 총계약원가는 재료비, 노무비, 공사기간 등의 미래 예상치에 근

거하여 추정합니다.

(2) 공사지연에 따른 지연배상금 추정치의 불확실성

회사의 귀책사유로 완공시기가 지연됨에 따라 지연배상금을 부담하면 계약수익금액이 감소될 수 있으므로 완공시기가 지연될 것으로 예상되는 계약에 대해서는 과거 경험 등을 기반으로 회사가 부담할 지연배상금을 추정합니다.

(3) 법인세

회사의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다. (주석 30참조)

회사는 특정 기간동안 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가 등에 사용하지 않았을 때 세법에서 정하는 방법에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담합니다. 따라서, 해당 기간의 당기법인세와 이연법인세를 측정할 때 이에 따른 세효과를 반영하여야 하고, 이로 인해 회사가 부담할 법인세는 각 연도의 투자, 임금증가 등의 수준에 따라 달라지므로 최종 세효과를 산정하는데에는 불확실성이 존재합니다.

(4) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 회사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다. (주석 34 참조)

(5) 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실률 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 회사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다. (주석 4.1.1참조)

(6) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들, 특히할인율의 변동에 영향을 받습니다. (주석 18 참조)

(7) 리스

리스기간을 산정할 때에 경영진은 연장선택권을 행사하거나 종료선택권을 행사하지 않을 경제적 유인이 생기게 하는 관련되는 사실 및 상황을 모두 고려합니다. 연장선택권의 대상 기간(또는 종료선택권의 대상 기간)은 리스이용자가 연장선택권을 행사할 것(또는 행사하지 않을 것)이 상당히 확실한 경우에만 리스기간에 포함됩니다.

건물 리스의 경우 일반적으로 가장 관련된 요소는 다음과 같습니다.

- 종료하기 위해(연장하지 않기 위해) 유의적인 벌과금을 부담해야 한다면 일반적으로 연결회사가 연장선택권을 행사하는 것이(종료선택권을 행사하지 않는 것이) 상당히 확실합니다.
- 리스개량에 유의적인 잔여 가치가 있을 것으로 예상되는 경우 일반적으로 연결회사가 연장선택권을 행사하는 것이(종료선택권을 행사하지 않는 것이) 상당히 확실합니다.
- 위 이외의 경우 연결회사는 과거 리스 지속기간과 원가를 포함한 그 밖의 요소와 리스된 자산을 대체하기 위해 요구되는 사업 중단을 고려합니다.

회사는 유의적인 원가나 사업 중단 없이도 자산을 대체할 수 있으므로 사무실과 차량운반구 리스에서 대부분의 연장선택권은 리스부채에 포함하지 않습니다.

선택권이 실제로 행사되거나(행사되지 않거나) 회사가 선택권을 행사할(행사하지 않을) 의무를 부담하게 되는 경우에 리스기간을 다시 평가합니다. 리스이용자가 통제할수 있는 범위에 있고 리스기간을 산정할 때에 영향을 미치는 유의적인 사건이 일어나거나 상황에 유의적인 변화가 있을 때에만 회사는 연장선택권을 행사할 것(또는 행사하지 않을 것)이 상당히 확실한지의 판단을 변경합니다.

4. 재무위험관리

4.1 재무위험 관리요소

금융상품과 관련하여 회사는 신용위험, 유동성위험 및 시장위험에 노출되어 있습니다. 본 주석은 회사가 노출되어 있는 위험에 대한 정보와 회사의 위험관리 목표, 정책, 위험 평가 및 관리 절차, 그리고 자본관리에 대해 공시하고 있습니다. 추가적인 계량적 정보에 대해서는 본 재무제표 전반에 걸쳐서 공시되어 있습니다.

회사의 위험관리체계를 구축하고 감독할 책임은 이사회에 있습니다.

회사의 위험관리정책은 회사가 직면한 위험을 식별 및 분석하고, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하며, 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리정책과 시스템은 시장 상황과 회사 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 회사는 관리기준, 절차 및 교육을 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다.

회사의 감사위원회는 경영진이 회사의 위험관리정책 및 절차의 준수여부를 어떻게 관리하는지 감독하고, 회사의 위험관리체계가 적절한지 검토합니다. 내부감사는 감사위원회의 감독기능을 보조하여, 위험관리 통제 및 절차에 대한 정기 및 특별 검토를 수행하고 결과를 감사위원회에 보고하고 있습니다.

4.1.1 신용위험

신용위험은 고객에 대한 신용거래 및 채권 뿐 아니라 현금성자산, 채무상품의 계약 현금흐름, 유리한 파생상품 및 예치금 등에서도 발생합니다.

(1) 위험관리

회사는 신용위험을 기업실체적 관점에서 관리합니다.

기업 고객의 경우 외부 신용등급을 확인할 수 있는 경우 동 정보를 사용하고 그 외의 경우에는 내부적으로 고객의 재무상태와 과거 경험 등을 근거로 신용등급을 평가합니다. 고객별 한도는 내부 및 외부 신용등급에 따라 이사회가 정한 한도를 적용합니다. 경영진은 이러한 고객별 한도의 준수 여부를 정기적으로 검토합니다.

회사의 신용위험은 개별 고객, 지역 등에 대한 유의적인 집중은 없습니다.

회사가 보유하는 채무상품은 모두 낮은 신용위험의 상품에 해당합니다. 이러한 채무상품들에 대해서는 신용등급을 모니터링하여 신용위험의 하락을 평가하고 있습니다.

(2) 신용보강

일부 매출채권에 대해서는 거래상대방이 계약을 불이행하는 경우 이행을 요구할 수 있는 보증 또는 신용장 등의 신용보강을 제공받고 있습니다.

(3) 금융자산의 손상

회사는 기대신용손실 모형이 적용되는 다음의 금융자산을 보유하고 있습니다.

- 재화 및 용역의 제공에 따른 매출채권
- 용역 제공에 따른 계약자산
- 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

현금성자산도 손상 규정의 적용대상에 포함되나 식별된 기대신용손실은 유의적이지 않습니다.

(가) 매출채권과 계약자산

회사는 매출채권과 계약자산에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다.

기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권과 계약자산은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였습니다. 미청구용역에 따른 계약자산은 동일 유형의 계약에서 발생한 매출채권과 유사한 위험속성을 가지므로 회사는 매출채권의 손실율이 계약자산의손실율에 대한 합리적인 추정치로 판단하였습니다.

기대신용손실율은 2019년 12월 31일 및 2019년 1월 1일 기준으로부터 각 60개월 동안의 매출과 관련된 지불 정보와 관련 확인된 신용손실 정보를 근거로 산출하였습니다. 과거 손실 정보는 고객의 채무 이행능력에 영향을 미칠 거시경제적 현재 및 미래전망정보를 반영하여 조정합니다.

기초와 기말의 매출채권 및 계약자산에 대한 손실충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	정상	120일 초과	계
-----	----	---------	---

		연체(*)	
당기말			
기대 손실률	0.11%	100%	2.94%
총 장부금액 - 매출채권	105,718	28,122	133,840
총 장부금액 - 계약자산	857,726	-	857,726
손실충당금	(1,020)	(28,122)	(29,142)
전기말			
기대 손실률	0.12%	100%	3.35%
총 장부금액 - 매출채권	63,348	28,122	91,470
총 장부금액 - 계약자산	777,381	-	777,381
손실충당금	(965)	(28,122)	(29,087)

(*) 120일 초과연체 : GEDEN, NSBI, TMT 연불채권

당기와 전기 중 매출채권과 계약자산의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	계약자산		매출채권	
	당기	전기	당기	전기
기초	178	709	28,909	28,681
당기손익으로 인식된 손실충당금의 증가	79	-	26	373
환입된 미사용 금액	-	(531)	(50)	(145)
기말	257	178	28,885	28,909

매출채권과 계약자산은 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 경우 제각됩니다. 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 지표에는 회사와의 채무조정에 응하지 않는 경우, 120일 이상 계약상 현금흐름을 지급하지 않는 경우 등이 포함됩니다.

매출채권과 계약자산에 대한 손상은 손익계산서상 대손상각비로 순액으로 표시되고 있습니다. 제각된 금액의 후속적인 회수는 동일한 계정과목에 대한 차감으로 인식하고 있습니다.

(나) 상각후원가 측정 기타 금융자산

상각후원가로 측정하는 기타 금융자산에는 미수금, 미수수익 등이 포함됩니다.

상각후원가로 측정되는 기타 금융자산에 대한 손실충당금의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	미수금	
	당기	전기(*)
기초	9,031	19,070
회수가 불가능하여 당기 중 제각된 금액	-	(3,068)

환입된 미사용금액	(3,206)	(6,971)
기말	5,825	9,031

상각후원가로 측정하는기타금융자산은 모두신용위험이 낮은 것으로 판단되며, 따라서 손실충당금은 12개월 기대신용손실로 인식하였습니다.

(4) 대손상각비

당기와 전기 중 손익으로 인식된 금융자산의 손상 관련 대손상각비는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

	당기	전기
대손상각비(환입)	(3,151)	(7,274)

(5) 신용위험에 대한 노출

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

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	192,124	258,638
공정가치-위험회피수단	7,704	4,984
기타포괄손익-공정가치측정	11,413	15,606
당기손익-공정가치측정	123,073	418
상각후원가측정	1,259,964	1,381,547
합 계	1,594,278	1,661,193

당기말과 전기말 현재 상각후원가측정 및 대여금및수취채권의 각 지역별 신용위험에대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말	전기말
대한민국	281,593	380,556
북미	23	22
아시아	687,137	497,627
유럽	257,888	502,390
기타	33,323	952
합 계	1,259,964	1,381,547

(6) 손상차손

당기말과 전기말 현재 상각후원가측정 및 대여금및수취채권의 연령 및 각 연령별로 손상된 채권금액은다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말		전기말	
	채권잔액	손상된 금액	채권잔액	손상된 금액
만기일 미도래	1,264,455	(4,507)	1,383,118	(2,125)
6개월 이내	-	-	6	(6)
6~12개월	-	-	460	-
1~3년	2,028	(2,028)	7,900	(7,863)
3년 이상 경과	28,448	(28,432)	28,180	(28,123)
합 계	1,294,931	(34,967)	1,419,664	(38,117)

(7) 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
상각후원가측정 금융자산	16	-	-	-	16

전기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 금융자산의 연령은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	장부금액	6개월 이내	6~12개월	1~3년	3년 이상
상각후원가측정 금융자산	554	-	460	37	57

4.1.2 유동성 위험

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

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

(1) 유동성 약정

회사는 보고기간말 현재 다음의 차입금 한도 약정을 체결하고 있습니다.

(원화: 백만원, 외화: 천USD)

구 분	당기	전기
당좌차월	10,000	20,000
수입신용장	USD 440,000	USD 370,000
	30,000	30,000
어음할인	16,100	16,100
INVOICE LOAN	USD 90,000	USD 90,000
기타	100,000	65,000

(2) 만기분석

유동성 위험 분석에서는 다음의 금융부채를 계약상 만기별로 구분하였습니다.

(가) 모든 비파생 금융부채

(나) 순액 및 총액 결제 파생상품 중 계약상 만기가 현금흐름의 시기를 이해하기 위해 필요한 경우

유동성 위험 분석에 포함된 금액은 계약상의 할인되지 않은 현금흐름입니다. 금융보증계약 이외의 12개월 이내 만기가 도래하는 금액은 현재가치 할인의 효과가 중요하지 않으므로 장부금액과 동일합니다. 금융보증계약은 즉시 지급을 요구받을 수 있으므로 계약금액 총액이 6개월 미만 구분에 포함되어 있습니다. 금액은 상계약정의 효과는 포함하지 않았습니다.

① 당기말

(단위: 백만원)

구 분	장부금액	계약상현금흐름	6개월이내	6~12개월	1~3년	3년이상
비파생상품부채						
무담보차입금	152,183	153,575	124,958	28,617	-	-
매입채무및기타채무	502,577	502,577	502,572	-	-	5
리스부채	720	753	231	149	364	9
비파생상품 합계	655,480	656,905	627,760	28,766	364	14
파생상품						
위험회피목적파생상품	30,582	30,582	25,051	5,531	-	-
합 계	686,062	687,487	652,811	34,297	364	14

② 전기말

(단위: 백만원)

구 분	장부금액	계약상현금흐름	6개월이내	6~12개월	1~3년	3년이상
비파생상품부채						

무담보차입금	208,079	211,094	144,527	66,567	-	-
매입채무및기타채무	501,088	501,088	501,083	-	-	5
비파생상품 합계	709,167	712,182	645,610	66,567	-	5
파생상품						
위험회피목적파생상품	19,415	19,415	12,790	2,785	3,840	-
합 계	728,582	731,597	658,400	69,352	3,840	5

당기말 및 전기말 현재 금융보증계약은 예상 지출가능성과 시기가 불확실하여 포함하지 않았습니다. 당기말 및 전기말 현재 당사가 금융보증계약으로 인해서 부담할 수 있는 보증의 최대금액은 각각 77,573백만원과 74,913백만원입니다.

회사는 상기의 현금흐름이 유의적으로 더 이른 기간에 발생하거나, 다른 금액일 것으로 기대하지 않고 있습니다.

4.1.3 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.

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

(1) 외환위험

회사는 회사의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 외환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD 등입니다.

회사는 확정계약을 통해 외환위험에 노출된 외화표시 매출채권의 환위험을 회피하고 있습니다. 외환위험의 회피수단으로는 주로 보고기간 말부터 만기가 2년 미만인 선도거래계약을 사용하고 있습니다. 필요한 경우, 선도거래계약의 만기를 연장합니다. USD 등 외화로 표시된 매출채권의 수금예정일에 만기가 도래하는 선도거래계약을 통해 환위험을 회피하고 있습니다. 외화로 표시된 기타의 화폐성 자산 및 부채와 관련하여 회사는 단기 불균형을 해소하기 위해 외화를 현행 환율로 매입하거나 매각하는 방법으로 순 노출위험을 허용가능한 수준으로 유지하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 외환위험에 노출되어 있는 회사의 금융자산·부채 내역의 원화환산 금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말				전기말			
	USD	EUR	기타통화	합 계	USD	EUR	기타통화	합 계
현금및현금성자산	150,331	-	-	150,331	97,630	-	-	97,630
매출채권및기타채권	223,522	-	-	223,522	207,745	-	-	207,745
계약자산	857,469	-	-	857,469	777,203	-	-	777,203

자산계	1,231,322	-	-	1,231,322	1,082,578	-	-	1,082,578
매입채무및기타채무	(50,330)	(50)	(41)	(50,421)	(51,883)	(62)	(1)	(51,946)
차입금	(64,925)	(158)	-	(65,083)	(133,156)	(8,896)	(1,027)	(143,079)
부채계	(115,255)	(208)	(41)	(115,504)	(185,039)	(8,958)	(1,028)	(195,025)
재무제표상 순액	1,116,067	(208)	(41)	1,115,818	897,539	(8,958)	(1,028)	887,553
파생상품계약	(22,145)	-	-	(22,145)	(14,431)	-	-	(14,431)
순 노출	1,093,922	(208)	(41)	1,093,673	883,108	(8,958)	(1,028)	873,122

당기와 전기에 적용된 환율은 다음과 같습니다.

구 분	평균환율(원)		기말환율(원)	
	당기	전기	당기말	전기말
USD	1,165.65	1,100.30	1,157.80	1,118.10
EUR	1,304.81	1,298.63	1,297.43	1,279.16

당기와 전기의 환율변동에 따른 손익효과 분석내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	환율변동	손익 효과	
		당기	전기
USD	3% 상승	32,818	26,926
EUR	3% 상승	(6)	(269)
기타통화	3% 상승	(1)	(31)

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

(2) 이자율위험

당기말과 전기말 현재 이자부 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
고정이자율:		
금융자산	233,359	212,845
금융부채	(152,183)	(208,079)
합 계	81,175	4,766
변동이자율:		
금융자산	41,776	403,823
금융부채	-	-
합 계	41,776	403,823

회사의 이자율 변동위험은 주로 예금 및 변동금리부 차입금 계약으로부터 발생합니다.

고정이자율 금융상품의 공정가치 민감도 분석 -

회사는 고정이자율 금융상품을 당기손익-공정가치측정 금융자산으로 처리하고 있지 않으며, 이자율스왑과 같은 파생상품을 공정가치위험회피회계의 위험회피수단으로 지정하지 않았습니다. 따라서, 이자율의 변동은 손익에 영향을 주지 않습니다.

변동이자율 금융상품의 현금흐름 민감도 분석 -

당기말 현재 이자율이 100베이스포인트 변동한다면, 손익은 증가 또는 감소하였을 것입니다. 이 분석은 환율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하며, 전기에도 동일한 방법으로 분석하였습니다. 구체적인 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기		전기	
	100bp 상승	100bp 하락	100bp 상승	100bp 하락
변동이자율 금융상품	418	(418)	4,038	(4,038)

(3) 가격위험

회사는 재무상태표상 기타포괄손익-공정가치 금융자산 또는 당기손익-공정가치 금융자산으로 분류되는 회사 보유 지분증권의 가격위험에 노출돼 있습니다.

회사는 지분증권에 대한 투자로 인한 가격위험을 관리하기 위해 포트폴리오를 분산투자하고 있으며 포트폴리오의 분산투자는 회사가 정한 한도에 따라 이루어집니다.

4.2. 자본 위험 관리

회사 경영진의 정책은 투자자와 채권자, 시장의 신뢰를 유지하고 향후 사업의 발전을지탱하기 위한 자본을 유지하는 것입니다. 회사는 총부채를 총자본으로 나눈 부채비율 및 순차입금을 총자본으로 나눈 순차입금비율을 자본관리지표로 이용하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재의 부채비율 및 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
부채 총계	1,071,241	1,221,227
자본 총계	2,321,314	2,303,661
예금(*1)	275,151	616,672
차입금	152,183	208,079
부채비율	46.15%	53.01%
순차입금비율(*2)	-	-

- (*1) 예금은 현금및현금성자산 및 장·단기금융상품이 포함되어 있습니다.
- (*2) (차입금-예금)/자본 총계로 차입금이 예금보다 작아 표시하지 않았습니다.

당기와 전기의 이자보상배율은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
1. 영업이익	57,503	51,667
2. 이자비용	5,601	13,631
3. 이자보상배율(1÷2)	10.27	3.79

5. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
보유현금	3	4
요구불예금	150,345	97,824
단기투자자산	41,776	160,810
합 계	192,124	258,638

6. 장·단기금융자산

당기말과 전기말 현재 장·단기금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
금융상품	83,006	21	358,013	21
당기손익-공정가치 금융자산	122,742	331	-	418
기타포괄손익-공정가치 금융자산	-	11,413	-	15,606
합 계	205,748	11,765	358,013	16,045

7. 사용이 제한된 금융상품

당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말	사용제한내용
현금및현금성자산	11,810	37,611	기타사용제한

단기금융자산	23,006	13	동반성장협력 예탁금 등
장기금융자산	21	21	당좌개설보증금
합 계	34,837	37,645	

8. 매출채권및기타채권과 계약자산

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권:				
매출채권	125,782	8,058	75,817	15,653
대손충당금	(28,514)	(371)	(28,188)	(720)
소 계	97,268	7,687	47,629	14,933
기타채권:				
미수금	219,588	-	190,625	-
대손충당금	(5,825)	-	(9,031)	-
미수수익	462	-	1,721	-
보증금	-	288	-	434
소 계	214,225	288	183,315	434
합 계	311,493	7,975	230,944	15,367

(2) 당기말과 전기말 현재 계약자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
계약자산	857,726	777,381
대손충당금	(257)	(178)
합 계	857,469	777,203

(3) 매출채권및기타채권, 계약자산의 손상 및 회사의 신용위험 관련 사항은 주석 4.1.1를 참고하시기 바랍니다.

9. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가충당금	장부금액	취득원가	평가충당금	장부금액

원재료	62,379	-	62,379	66,004	-	66,004
미착품	37,308	-	37,308	44,372	-	44,372
합 계	99,687	-	99,687	110,376	-	110,376

비용으로 인식되어 매출원가에 포함된 재고자산의 원가는 1,553,400백만원(전기: 1,231,337백만원)입니다.

10. 기타유동자산

당기말과 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
선급금	189,091	232,971
선급비용	17,621	17,573
선급법인세	1,063	1,078
합 계	207,775	251,622

11. 종속기업투자

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

회사명	소재지	결산월	주요 영업활동	당기말		전기말	
				지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
현대이엔티㈜	대한민국	12월	선박설계 등	100.00	1,400	100.00	1,400
HYUNDAI-VIETNAM SHIPBUILDING CO., LTD. (구, HYUNDAI-VINASHIN SHIPYARD CO., LTD.)	베트남	12월	선박건조업	55.00	52,163	55.00	52,163
합 계				-	53,563	-	53,563

(2) 당기와 전기 중 종속기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
기초	53,563	57,564
대체	-	(4,001)
당기말	53,563	53,563

당기 중 종속기업투자로부터 인식한 배당금수익은 없습니다.

12. 공정가치 측정 금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 공정가치 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

분 류	종 목	당기말			전기말
		취득가액	공정가치	장부가액	장부가액
당기손익-공정가치 금융자산					
수익증권	탄소펀드	176	61	61	88
출자금	부산조선해양기자재협동조합	100	100	100	100
	코에프씨현대중공업협력사	170	170	170	230
	동반성장제일호사모투자전문회사				
기타	ABCP 등	121,964	122,009	122,009	-
	매매목적 파생상품	-	733	733	-
당기손익-공정가치 금융자산 합계		122,410	123,073	123,073	418
기타포괄손익-공정가치 지분상품					
시장성 없는 지분증권	(주)한국경제신문	4,050	8,880	8,880	8,560
	KSF선박금융(주)	100	100	100	100
	(주)매일방송	4,000	2,433	2,433	2,881
	하이자산운용	-	-	-	4,065
기타포괄손익-공정가치 금융자산 합계		8,150	11,413	11,413	15,606
합 계		130,560	134,486	134,486	16,024

(2) 당기와 전기 중 공정가치금융자산 등의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
기초	16,024	286,230
평가손익(당기손익)	768	-
평가손익(기타포괄손익)	2,164	(748)
취득	121,964	-
처분	(6,434)	(273,459)
대체	-	4,001
기말	134,486	16,024

13. 유형자산 및 사용권자산

(1) 당기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)

구분	토지	건물	구축물	기계장치	기타자산	건설중인자산	합계
기초	831,443	224,961	148,988	93,041	38,757	7,727	1,344,917
취득/대체	-	8,724	15,975	20,910	22,810	(2,919)	65,500
처분	(53)	(16,492)	(7,205)	(2,641)	(1,444)	-	(27,835)
감가상각	-	(6,601)	(6,928)	(11,426)	(10,506)	-	(35,461)
손상차손환입	-	-	-	120	-	-	120
기말	831,390	210,592	150,830	100,004	49,617	4,808	1,347,241
취득원가	831,390	291,364	258,555	377,923	187,445	4,808	1,951,485
감가상각누계액	-	(80,772)	(107,725)	(277,919)	(137,828)	-	(604,244)

② 전기

(단위:백만원)

구분	토지	건물	구축물	기계장치	기타자산	건설중인자산	합계
기초	516,481	146,471	109,001	65,454	40,304	46,118	923,829
취득/대체	315,027	88,910	48,797	38,477	8,855	(38,391)	461,675
처분	(66)	(4,219)	(2,259)	(1,369)	(457)	-	(8,370)
손상	-	-	-	-	-	-	-
감가상각	-	(6,201)	(6,551)	(9,521)	(9,944)	-	(32,217)
당기말	831,442	224,961	148,988	93,041	38,758	7,727	1,344,917
취득원가	831,442	307,610	258,097	381,848	181,368	7,727	1,968,092
감가상각누계액	-	(82,132)	(107,171)	(287,794)	(142,610)	-	(619,707)
손상차손누계액	-	(517)	(1,938)	(1,013)	-	-	(3,468)

감가상각비 중 28,877백만원(전기: 24,563백만원)은 매출원가, 5,950백만원(전기: 6,107백만원)은 판매비와관리비, 634백만원(전기: 1,547백만원)은 기타영업외비용에 포함되어 있습니다.

(2) 당기말 현재 주요 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원, 천USD)

구분	부보대상	부보금액	금융기관
재산종합보험	건물 및 기계장치	645,308	현대해상화재보험(주)
선박건조보험	건조선박	USD 2,114,340	
임원보상책임보험	임원행위	50,000	

(3) 재평가 모형

회사는 재무제표상 유형자산으로 분류되는 토지에 대하여 후속측정방법을 원가모형에서 재평가모형으로 회계정책을 변경하였으며, 토지는 2016년 6월 30일을 재평가기준일로 하여 독립된 평가기관에 의하여 재평가되었습니다. 평가는 표준지 공시지가를 기준으로 대상 토지의 현황에 맞게 조정하여 가격을 산정하는 공시지가기준법을 적용하고 독립적인 제3자와의 거래조건에 따른 최근 시장거래에 근거하여 평가한가격으로 합리성을 검토하였습니다.

재평가에 따른 토지의 장부금액과 원가모형으로 평가되었을 경우의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	변경 전 장부금액	변경 후 장부금액	변경효과	변경효과에 대한 이연법인세
토지	525,866	831,389	305,523	73,937

상기 토지 재평가로 인하여 증가된 재평가이익 231,586백만원(법인세 효과 반영 후)은 기타 포괄손익으로 인식되었습니다.

① 공정가치 서열체계

(단위: 백만원)

구분	수준1	수준2	수준3
토지(기말)	-	-	831,389

② 가치평가기법 및 투입변수

구분	수준	가치평가기법	투입변수	공정가치와 투입변수와의 관계
토지	3	공시지가기준법	시점수정(지가변동률)	지가변동률이 상승(하락)하면 공정가치는 증가(감소)
			지역요인	지역요인이 증가(감소)하면 공정가치가 증가(감소)
			개별요인	획지 조건 등의 보정치가 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)
			그 밖의 요인	지가수준 등에 대한 보정치 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)

(4) 일시 운휴중인 자산

당기말 현재 대불공장 일시 운휴중인 자산의 장부금액은 2,313백만원입니다.

(5) 사용권자산

당기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	토지	건물	구축물	기타자산	합계
기초(조정전)	-	-	-	-	-
K-IFRS 1116호 최초 적용에 따른 조정	1,529	596	144	680	2,949
기초(조정후)	1,529	596	144	680	2,949
신규	84	-	195	137	416

해지	(1,102)	-	-	-	(1,102)
기타	(4)	-	(23)	(42)	(69)
감가상각	(227)	(596)	(160)	(272)	(1,255)
기말	280	-	156	503	939
취득원가	392	596	316	769	2,073
감가상각누계액	(112)	(596)	(160)	(266)	(1,134)

14. 무형자산

당기와 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
기초	1,801	1,797
취득	-	4
기말	1,801	1,801
취득원가	1,801	1,801

당기와 전기 중 판매비와관리비로 인식한 기술개발비는 각각 6,411백만원과 5,988백만원입니다. 또한, 무형자산으로 계상된 개발비의 상각액 중 당기 및 전기에 에 판매비와관리비로 계상한 금액은 없습니다.

15. 매입채무 및 기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	199,910	-	180,281	-
미지급금	236,050	-	259,228	-
미지급비용	56,048	-	52,648	-
예수금	10,563	-	8,925	-
예수보증금	-	6	-	6
합 계	502,571	6	501,082	6

16. 기타유동부채

당기말과 전기말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
-----	-----	-----

선수금	601	377
선수수익	36	34
합 계	637	411

17. 장·단기금융부채

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

(단위:백만원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
차 입 금	152,183	-	208,079	-
합 계	152,183	-	208,079	-

(2) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	차입처	이자율(%)	당기말	전기말
INVOICE LOAN	중국공상은행	3.08	21,754	-
일반대출	한국수출입은행	2.80~3.01	87,100	15,000
USANCE	국민은행 외	0.40~3.5	43,329	143,079
CP	유안타증권	-	-	50,000
소 계			152,183	208,079
유동성장기차입금			-	-
합 계			152,183	208,079

(3) 당기말과 전기말 현재 지급예정 이자금액이 제외된 차입금의 상환일정은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
1년 이내	152,183	208,079

18. 종업원급여

(1) 당기말과 전기말 현재 순확정급여부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치(*1)	149,350	143,075

사외적립자산의 공정가치(*2)	(139,708)	(128,860)
확정급여제도의 부채인식액	9,642	14,215

(*1) 당기말 확정급여채무의 현재가치는 장기종업원급여부채 9,459백만원(전기말: 9,230백만원)이 포함된 금액입니다.

(*2) 당기말 사외적립자산의 공정가치는 기존의 국민연금전환금 160백만원(전기말: 192백만원)이 포함된 금액입니다.

(2) 당기와 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
기초	143,075	126,959
당기근무원가	15,848	15,898
이자비용	3,520	3,675
지급액	(11,851)	(15,084)
관계사 전입	603	954
재측정요소:		
인구통계적 가정	284	11,498
재무적가정	720	-
경험조정	(2,849)	(825)
기말	149,350	143,075

(3) 당기와 전기 중 당기손익으로 인식된 비용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
당기근무원가	15,848	15,898
이자비용	3,520	3,675
이자수익	(3,053)	(3,956)
합계	16,315	15,617

(4) 당기와 전기 중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
기초	128,860	137,504
이자수익	3,053	3,956
기여금	17,800	-
지급액	(9,254)	(10,895)
재측정요소	(751)	(1,705)

기말	139,708	128,860
----	---------	---------

회사는 기금의 적립수준을 매년 검토하고 기금에 손실이 발생할 경우 이를 보전하는 정책을 취하고 있습니다. 당기말 현재 차기연도 예상 기금 납입액은 13,219백만원입니다.

(5) 당기와 전기 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말		전기말	
	공시가격	구성비율(%)	공시가격	구성비율(%)
퇴직연금(*)	139,547	99.89	128,668	99.85
국민연금전환금	160	0.11	192	0.15
합 계	139,707	100	128,860	100

(*) 퇴직연금은 전액 원금보장형 상품에 투자되었습니다.

(6) 당기말 확정급여채무의 가중평균만기는 11.8년입니다.

(7) 보험수리적가정

당기말과 전기말 현재 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

(단위:%)

구 분	당기말	전기말
할인율	2.36	2.69
미래임금인상률	2.60	2.92
사망률	0.20	0.22

(8) 확정급여채무 민감도분석

당기말과 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)	(14,203)	16,689	(14,265)	16,875
미래임금인상률 (1% 변동)	14,523	(12,730)	14,614	(12,728)

19. 총당부채

당기와 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)

구 분	공사손실총당부채	하자보수총당부채	복구총당부채	합 계
기초	57,468	34,397	4,411	96,276
증가	23,616	39,095	-	62,711
감소	(63,303)	(10,118)	(4,411)	(77,832)
대체/상계	10,656	(3,545)	-	7,111
기말	28,437	59,829	-	88,266
유동	28,437	56,502	-	84,939
비유동	-	3,327	-	3,327

② 전기

(단위:백만원)

구 분	공사손실총당부채	하자보수총당부채	복구총당부채	합계
기초	-	31,934	7,511	39,445
회계정책변경효과	109,563	-	-	109,563
증가	51,904	4,806	-	56,710
감소	(103,999)	(2,343)	(3,100)	(109,442)
기말	57,468	34,397	4,411	96,276
유동	57,468	-	-	57,468
비유동	-	34,397	4,411	38,808

20. 파생금융상품

회사는 외화도급계약 중 확정계약의 요건을 충족하는 계약에 대해 환율변동위험 등을 회피할 목적으로 (주)하나은행 등과 통화선도 매도계약을 체결하고 있으며, 모든 파생상품의 공정가액은 거래은행이 제공한 선도환율을 이용하여 평가하였습니다.

(1) 파생상품 및 위험회피회계처리 개요

구 분	종 류	파생상품계약 및 위험회피회계 처리 내용
공정가치위험회피	통화선도	외화도급계약 중 확정계약의 요건을 충족하는 계약에 대해 환율변동에 따른 위험을 회피

(2) 당기말 현재 회사가 체결한 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원, 천USD)

거래목적	계약통화		계약금액(*)	가중평균 약정환율	평균 만기일자	계약건수
	매도	매입				
공정가치위험회피	USD	KRW	971,044	1,127.09	2020-06-10	342

매매목적	USD	KRW	70,392	1,159.52	2020-07-23	16
합 계	USD	KRW	1,041,436			358

(*) 대금회수방법은 차액결제 또는 총액수수방법이며, 계약금액의 화폐단위는 매도통화 기준임.

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

① 당기말

(단위:백만원)

거래목적	파생상품자산부채				당기손익인식금융자산부채				확정계약자산부채				
	자산		부채		자산		부채		자산		부채		
	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동	
공정가치위험회피	4,789	2,914	30,582	-	-	-	-	-	-	10,134	-	4,217	2,914
매매목적	-	-	-	-	733	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	4,789	2,914	30,582	-	733	-	-	-	-	10,134	-	4,217	2,914

② 전기말

(단위:백만원)

거래목적	파생상품자산부채				확정계약자산부채			
	자산		부채		자산		부채	
	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동
공정가치위험회피	4,025	959	15,574	3,840	6,441	3,840	3,791	959

(4) 당기와 전기 중 파생상품과 관련하여 인식한 손익은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)

거래목적	매출액 가감	금융수익	금융비용	기타영업외수익	기타영업외비용	세전포괄이익
공정가치위험회피	(55,990)	9,984	65,809	62,662	9,984	-
매매목적	-	733	-	-	-	-
합 계	(55,990)	10,717	65,809	62,662	9,984	-

② 전기

(단위:백만원)

거래목적	매출액 가감	금융수익	금융비용	기타영업외수익	기타영업외비용	세전포괄이익
공정가치위험회피	(8,201)	3,880	40,733	40,025	5,384	-

21. 자본금, 자본잉여금, 자본조정

(1) 자본금

당기말 현재 회사가 발행할 주식의 총수, 발행한 주식의 수 및 1주당 액면금액은 각각 50,000,000주, 39,942,149주 및 5,000원 입니다. 당기 중 자본금의 변동사항은 발생하지 않았습니다.

(2) 자본잉여금

당기 중 자본잉여금의 변동사항은 발생하지 않았습니다.

(3) 자본조정

당기말과 전기말 현재 자본조정의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:주, 백만원)

구 분	당기말			전기말		
	주식수	장부금액	공정가치	주식수	장부금액	공정가치
자기주식	57,851	6,409	2,664	57,851	6,409	3,471

22. 기타포괄손익누계액

당기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익	2,473	2,620
토지재평가이익	231,587	231,611
합 계	234,060	234,231

23. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
법정적립금:		
이익준비금	52,792	50,000
재평가적립금	27,955	27,955
소 계	80,747	77,955
임의적립금 등:		
기타임의적립금	1,691,600	1,518,000
미처분이익잉여금	45,799	204,368

소 계	1,737,399	1,722,368
합 계	1,818,146	1,800,323

(2) 당기와 전기 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기		전기	
	처분예정일: 2020년 3월 23일		처분확정일: 2019년 3월 25일	
I. 미처분이익잉여금		45,799		204,368
전기이월미처분이익잉여금	57		69	
회계정책 변경효과	-		125,785	
순확정급여부채의 재측정요소	828		(9,343)	
토지재평가차익	25		31	
기타포괄손익금융자산처분이익	1,786		-	-
당기순이익	43,103		87,826	
II. 임의적립금등의 이입액		-		-
III. 합계(I+II)		45,799		204,368
IV. 이익잉여금처분액		(45,755)		(204,311)
임의적립금	(30,400)		(173,600)	
이익준비금	(1,396)		(2,792)	
현금배당(*) 주당배당금(률): 보통주: 당기 350원(7%) 전기 700원(14%)	(13,959)		(27,919)	
V. 차기이월미처분이익잉여금		44		57

(*) 2019년 말 종료하는 회계연도에 대한 배당금은 2020년 3월 23일로 예정된 정기주주총회에 의안으로 상정될 예정입니다.

24. 수주계약

(1) 당기와 전기 매출액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
건설계약	2,938,581	2,346,510
재화의 판매	24,963	27,466
용역의 제공	35,944	31,091
합 계	2,999,488	2,405,067

당기 매출액 중 해외매출은 2,644,794백만원이며, 국내매출은 354,694백만원입니다.

(2) 당기와 전기 중 선박건조계약 등의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
기초	3,899,430	3,497,346
증감액(*1)(*2)	2,951,741	2,807,151
수익인식액	(2,999,488)	(2,405,067)
기말	3,851,683	3,899,430

(*1) 신규계약액, 추가계약액, 계약변동액 및 외화환산에 따른 변동액 등이 포함된 금액입니다.

(*2) 당기말 현재 계약은 체결되었으나 발효되지 않은 조건부 계약(이사회 승인조건 등) 5건, 284,881백만원은 포함되어 있지 않습니다.

회사는 상기 도급공사계약과 관련하여 발주처에 공사의 선수금 지급보증을 위하여 금융기관 등의 지급보증서를 제출하고 있습니다.

(3) 기말 계약잔액 중 수익으로 인식할 것으로 예상되는 시기는 아래와 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	2020년	2021년	2022년 이후	합 계
수익인식	2,418,302	833,914	599,467	3,851,683

(4) 당기말과 전기말 현재 진행 중인 공사와 관련된 누적공사수익 등의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위:백만원)

영업부문	누적공사수익	누적공사원가	누적공사손익	공사대금미수금		계약부채	공사손실 총당부채
				매출채권(*)	계약자산(*)		
조선	1,589,799	1,507,739	82,060	55,415	857,726	279,502	28,437

(*) 당기말 현재 진행 중인 공사와 관련된 매출채권 및 계약자산에 대한 대손충당금은 274백만원입니다.

② 전기말

(단위:백만원)

영업부문	누적공사수익	누적공사원가	누적공사손익	공사대금미수금		계약부채	공사손실 총당부채
				매출채권	계약자산		
조선	1,568,214	1,533,620	34,595	23,476	777,381	376,994	57,468

(5) 총계약원가 추정치 변동에 따른 영향

① 추정 총계약원가 변동의 효과

원가변동 요인이 발생하여 보고기간말 현재 진행 중인 계약의 추정 총계약원가가 변동됨에 따라 당기손익, 계약자산 및 계약부채에 영향을 미치는 금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	추정 총계약 원가의 변동	당기손익에 미치는 영향	미래손익에 미치는 영향	계약자산의 변동	계약부채의 변동
당 기	(29,938)	28,017	(29,080)	28,802	(325)
전 기	(123,680)	162,611	129	4,077	(34,914)

(*) 추정 총계약수익의 변동은 환율변동효과 외에는 중요하지 않아 공시에서 제외하였습니다.

당기와 미래 손익에 미치는 영향은 당기 중에 발생한 상황에 근거하여 추정한 총계약원가와 총계약수익의 추정치에 근거하여 산정한 것이며, 총계약원가와 총계약수익 추정치는 미래 기간에 변동될 수 있습니다.

② 총계약원가의 추정치 변동

계약자산 및 계약부채 금액은 공사의 누적계약원가를 추정총계약원가로 나눈 진행률의 영향을 받습니다. 추정총계약원가는 재료비, 노무비 및 공사기간 등의 미래예상치에 근거하여 산출되며 환율, 강재가격 및 생산공수의 변동에 따라 변동될 위험이 존재합니다. 회사는 환율변동에 따른 위험을 감소시키기 위하여 통화선도계약을 체결하고 있으며, 강재가격변동에 따른 위험에 대해서는 기간별 강재구입계약을 체결함으로써 단기적 가격 변동 위험을 감소시키고 있습니다. 생산공수변동에 따른 위험은 전담부서를 설치하여 불확실성을 관리하고 있으며, 생산공수가 10% 변동하는 경우 당기손익, 미래손익, 계약자산 및 계약부채에 영향을 미치는 금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분		당기손익에 미치는 영향	미래손익에 미치는 영향	계약자산 변동	계약부채 변동
당기	10% 증가	(37,685)	(31,808)	(7,579)	1,613
	10% 감소	23,019	46,473	7,778	(1,680)
전기	10% 증가	(8,144)	(63,777)	(10,606)	42,819
	10% 감소	8,391	63,530	12,168	(30,865)

(6) 당기의 계약수익금액이 전기 매출액의 5%이상인 계약은 없습니다.

25. 고객과의 계약에서 생기는 수익 및 관련 계약자산과 계약부채

25.1 고객과의 계약에서 생기는 수익

(1) 수익의 원천

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
-----	----	----

고객과의 계약에서 생기는 수익	3,055,478	2,413,267
위험회피이익	(55,990)	(8,200)
합 계	2,999,488	2,405,067

(2) 고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분

고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
주요 제품:		
조선	3,055,478	2,413,267
합 계	3,055,478	2,413,267
지역별 수익:		
대한민국	354,694	87,924
북미	79,533	64,891
아시아	1,531,721	937,059
유럽	994,239	1,321,556
기타	95,291	1,837
합 계	3,055,478	2,413,267
계약의 존속기간:		
단기계약	24,962	27,466
장기계약	3,030,516	2,385,801
합 계	3,055,478	2,413,267
수익의 인식시기:		
한 시점에 이전되는 재화 또는 용역	24,962	27,466
기간에 걸쳐 이전되는 재화 또는 용역	3,030,516	2,385,801
합 계	3,055,478	2,413,267

(3) 수행의무와 수익인식 정책

① 재화와 용역의 특성 및 수행의무 이행시기

조선 부문은 발주처로부터 수주한 선박을 건조하여 판매하고 있으며, 계약체결일로부터 공사완료일까지 최소 1년 이상의 기간이 소요됩니다. 고객에게 제시받은 조건에 따라 맞춤 제작되고 있는 수주산업의 특성상 해당 재화는 회사 자체에는 대체 용도가 없고, 또한 고객이나 다른 당사자의 사유로 계약을 종료하는 경우 이미 진행을 완료한 부분에 대해서는 투입한 원가 및 예상 이익을 청구할 수 있으며, 계약서상 절차에 따라 해당 재화를 재판매한 후 부족한 금액을 청구할 수도 있습니다. 기업회계기준서 제1115호에서는 기업이 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 수행을 완료한 부분에 대하여 집행 가능한 청구권이 기업에 있는 경우 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무로 보고 있습니다. 이에 따라 회

사는 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

수행의무를 기간에 걸쳐 이행하는 경우, 회사는 재화나 용역에 대한 통제를 고객에게 이전할 때 회사의 수행정도를 나타내는 진행율 측정방법에 따라 이행시기를 결정합니다. 만약 수행정도를 합리적으로 측정하지 못하는 경우에는 발생원가의 범위 내에서 수행 정도를 측정하고 있습니다. 조선 부문은 설계와 원재료 구매, 생산, 시운전 등을 제공하는 계약으로써 건조공정이 매우 다양하여 과도한 원가를 들이지 않고는 산출법을 적용하기 위한 정보를 얻기 어렵습니다. 따라서 회사는 수행의무의 이행에 예상되는 총 투입물 대비 수행의무를 이행하기 위한 투입물에 기초하여 수익을 인식하는 투입법이 회사의 수행정도를 충실하게 나타낼 수 있다고 판단, 원가를 투입하는시점을 이행시기로 판단하고 있습니다.

② 유의적인 지급조건

조선 부문은 일반적으로 건조 단계별로 수금하며, 수금시점은 계약, Steel Cutting, Keel laying, Launching, Delivery 등으로 나누어집니다. 조선 부문과 관련된 회사의 고객과의 계약은 특히 선박의 인도시점에 계약가의 대부분을 수금하는 Heavy Tail방식이 주를 이루고 있습니다.

③ 회사가 제공하는 보증의 성격 및 기간

조선 부문은 일반적으로 선종에 따라 12개월 또는 24개월의 보증을 제공합니다.

④ 거래가격 산정방법, 변동대가의 추정

조선 부문의 경우 단일의 수행의무가 존재하므로 거래가격의 배분을 위해 개별 판매가격을 추정할 필요는 없습니다.

조선 부문은 발주처의 요구로 발생하는 설계변경 및 추가 작업에 의한 공사변경, 납기 지연 및 조건미달을 이유로 하는 지연배상금 등에 기인하여 고객에게서 받을 대가가 변동될 수 있습니다. 공사변경의 경우 회사는 이미 인식한 누적 수익금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하며, 지연배상금의 경우 회사는 계약조건에 의하여 발생된 지연배상금 예상금액을 계약가에서 차감하여 수익을 인식합니다.

25.2 고객과의 계약과 관련된 자산과 부채

(1) 회사가 고객과의 계약과 관련하여 인식한 자산과 부채는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기말	전기말
계약자산	857,726	777,381
대손충당금	(257)	(178)
계약자산 합계	857,469	777,203
계약부채(*)	279,502	376,994

(*) 전기말 인식된 계약부채 376,994백만원중 339,048백만원은 당기에 수익으로 인식하였습니다.

(2) 자산으로 인식한 계약이행원가

고객과 계약을 체결하기 위해 발생한 원가로서 계약을 체결하지 않았다면 부담하지 않았을 계약체결증분원가를 자산으로 인식하였습니다. 이는 재무상태표에서 기타자산으로 표시되어 있습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
기초	13,739	22,340
누적효과조정	-	(11,184)
설정	19,139	25,148
상각	(29,733)	(19,948)
손상환입(손상)	10,656	(2,617)
기말	13,801	13,739

26. 판매비와관리비

당기와 전기 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
급여	15,429	14,538
상여	13,393	10,064
퇴직급여	4,205	6,648
지급수수료	25,610	19,648
복리후생비	6,560	6,791
보험료	1,202	1,115
접대비	248	230
감가상각비	5,950	6,107
사용권자산감가상각비	1,082	-
대손상각비	(3,151)	(7,274)
보증수수료	8,279	7,385
기술개발비	6,411	5,988
기타	5,668	4,197
합 계	90,886	75,437

27. 비용의 성격별 분류

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

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
재고자산의 변동	10,689	(50,959)
재고자산 매입액	1,542,711	1,282,296
인건비	256,154	237,915
감가상각비	34,827	30,670
사용권자산감가상각비	1,255	-
기타	1,096,350	853,478
합 계(*)	2,941,986	2,353,400

(*) 매출원가, 판매비와관리비의 합계입니다.

28. 금융수익과 금융비용

당기와 전기 금융수익과 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
금융수익:		
이자수익	10,908	10,718
배당금수익	35	345
외환차익	85,307	72,496
외화환산이익	1,518	1,847
파생상품거래이익	2,280	1,423
파생상품평가이익	7,704	2,457
당기손익-공정가치 금융자산 처분이익	-	56,171
당기손익-공정가치 금융자산 평가이익	778	-
합 계	108,530	145,457
금융비용:		
이자비용	5,601	13,631
외환차손	70,060	65,379
외화환산손실	6,339	4,872
파생상품거래손실	38,112	18,823
파생상품평가손실	27,697	21,910
당기손익-공정가치 금융자산 평가손실	10	-
합 계	147,819	124,615

29. 기타영업외손익

당기와 전기 기타영업외손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
기타영업외수익:		
확정계약평가이익	62,662	40,025
유형자산처분이익	1,165	539
종속기업투자손상차손환입	-	19,665
유형자산손상차손환입	120	-
잡이익	11,238	9,508
합 계	75,185	69,737
기타영업외비용:		
기부금	1,848	1,863
확정계약평가손실	9,984	5,384
유형자산처분손실	19,909	7,789
잡손실	2,737	4,148
합 계	34,478	19,184

30. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
당기법인세부담액	2,609	-
일시적 차이로 인한 이연법인세 변동액	13,998	29,377
자본에 직접 반영된 법인세비용	(788)	4,992
기타	-	867
법인세비용	15,818	35,236

(2) 당기와 전기 중 자본에 직접 반영된 법인세효과는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
기타포괄손익-공정가치금융자산 평가손익	(524)	201
순확정급여부채의 재측정요소	(264)	3,036
토지재평가이익	-	1,528
기대신용손실반영	-	227

합 계	(788)	4,992
-----	-------	-------

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

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	58,922	123,062
적용세율	24.20%	24.20%
적용세율에 따른 세부담액	13,797	29,319
조정사항:		
-세무상 차감되지 않는 비용	483	118
-세무상 과세되지 않는 수익	(239)	(18)
-전기 법인세 조정사항	213	116
-기타	1,564	5,701
법인세비용	15,818	35,236
평균유효세율	26.8%	28.6%

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

① 당기

(단위:백만원)

구 분	기초금액	변 동	기말금액
당기손익-공정가치금융자산	31	(3)	28
기타포괄손익-공정가치금융자산	8,651	(9,441)	(790)
대손충당금	6,646	(1,107)	5,539
외화환산	684	547	1,231
파생상품	3,321	2,847	6,168
감가상각	(4,730)	(346)	(5,076)
충당부채	22,231	(871)	21,360
퇴직급여	664	(188)	476
토지재평가	(73,945)	8	(73,937)
기타	9,009	(2,325)	6,684
소 계	(27,438)	(10,879)	(38,317)
이월결손금	118,573	(3,119)	115,454
합 계	91,135	(13,998)	77,137

② 전기

(단위:백만원)

구 분	기초금액	변 동	기말금액
종속기업투자	172,029	(172,029)	-
당기손익-공정가치금융자산	(41,265)	41,296	31
기타포괄손익-공정가치금융자산	(1,038)	9,689	8,651
대손충당금	9,081	(2,435)	6,646
외화환산	240	444	684
파생상품	(916)	4,237	3,321
감가상각	(4,055)	(675)	(4,730)
충당부채	37,712	(15,481)	22,231
퇴직급여	(4,344)	5,008	664
토지재평가	(75,482)	1,537	(73,945)
기타	7,272	1,737	9,009
소 계	99,234	(126,672)	(27,438)
이월결손금	21,278	97,295	118,573
합 계	120,512	(29,377)	91,135

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

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

(단위:백만원)

구 분	당기말		전기말		사 유
	일시적차이	이연법인세자산(부채)	일시적차이	이연법인세자산(부채)	
종속기업투자	(25,873)	(6,261)	(25,873)	(6,261)	처분하지 않을 예정

(7) 회사는 차기 이후 예상평균이익이 각 회계연도에 소멸되는 이월결손금을 초과하여 이연 법인세자산의 실현가능성이 있는 것으로 판단하고 있습니다.

31. 주당이익

기본주당이익의 산출내역은 다음과 같습니다.

(1) 기본주당이익의 계산 내역

(단위:백만원, 천주)

구 분	당기	전기
당기순이익	43,103	87,826
가중평균유통보통주식수	39,884	39,884

기본주당이익	1,081원	2,202원
--------	--------	--------

(2) 가중평균유통보통주식수 계산 내역

(단위:주)

구 분	당기			전기		
	유통보통주식수	가중치	가중평균 유통보통주식수	유통보통주식수	가중치	가중평균 유통보통주식수
가중평균유통주식수	39,884,298	365일	39,884,298	39,884,298	365일	39,884,298

(3) 회사는 당기와 전기 중 잠재적보통주를 발행하지 않았으므로 기본주당이익과 희석주당 이익은 동일합니다.

32. 영업으로부터 창출된 현금

(1) 영업으로부터 창출된 현금

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
(1) 당기순이익	43,103	87,826
(2) 조정항목	(130,017)	(153,401)
대손상각비	(3,151)	(7,274)
감가상각비	35,461	32,217
사용권자산 감가상각비	1,255	-
퇴직급여	16,315	15,617
금융비용	39,647	40,413
기타영업외비용	29,894	13,173
법인세비용	15,818	35,236
금융수익	(20,943)	(71,538)
매각예정자산손상차손(환입)	-	(19,665)
기타영업외수익	(63,959)	(40,563)
매출채권의 감소	(49,854)	152,716
기타채권의 감소	(33,577)	3,675
계약자산의 감소	(80,345)	(146,560)
파생상품의 순증감	(11,547)	2,231
확정계약의 순증감	55,206	28,232
재고자산의 감소(증가)	10,689	(50,959)
기타유동자산의 감소(증가)	54,490	(20,586)
장기매출채권의 감소(증가)	7,871	-
매입채무의 감소(증가)	19,689	(8,735)
기타채무의 감소(증가)	(17,248)	12,354

계약부채의 감소	(97,492)	(67,235)
기타유동부채의 증가	225	(183)
단기총당부채의 감소	(39,688)	(47,288)
퇴직금의 지급	(11,851)	(15,084)
퇴직금의 승계	603	954
사외적립자산의 감소	(8,546)	10,895
장기총당부채의 감소	21,021	(5,444)

(2) 당기와 전기 중 현금의 유·출입이 없는 중요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
건설중인자산의 본계정대체	22,305	476,241
기타포괄손익-공정가치금융자산평가손익	(146)	748
종속기업투자주식의 기타포괄손익-공정가치금융자산으로 대체	-	4,001
기타포괄손익-공정가치금융자산 처분의 잉여금 대체	1,787	-
무상증자	-	99,711

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	단기금융부채	리스부채	합 계
기초	208,079	-	208,079
K-IFRS 1116호 최초 적용에 따른 조정	-	2,949	2,949
재무활동현금흐름	차입	-	232,593
	상환	(1,509)	(289,876)
비현금흐름	환율변동효과	-	(122)
	기타	(689)	(689)
영업활동현금흐름(*)	-	(31)	(31)
기말	152,183	720	152,903

(*) 리스료 당기지급액 중 이자비용 지급에 따른 영업활동 현금흐름입니다.

33. 범주별 금융상품

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

① 당기말

(단위:백만원)

구 분	공정가치- 위험회피수단	기타포괄손익- 공정가치측정	당기손익- 공정가치측정	상각후원가측정
금융자산				
현금및현금성자산	-	-	-	192,124
단기금융자산	-	-	122,742	83,006
매출채권및기타채권	-	-	-	311,493
계약자산	-	-	-	857,469
파생상품자산(유동)	4,789	-	-	-
장기금융자산	-	11,413	331	21
장기매출채권및기타채권	-	-	-	7,975
파생상품자산(비유동)	2,914	-	-	-
합 계	7,703	11,413	123,073	1,452,088
금융부채				
단기금융부채	-	-	-	152,183
매입채무및기타채무	-	-	-	502,572
파생상품부채(유동)	30,582	-	-	-
장기매입채무및기타채무	-	-	-	6
합 계	30,582	-	-	654,761

② 전기말

(단위:백만원)

구 분	공정가치- 위험회피수단	기타포괄손익- 공정가치측정	당기손익- 공정가치측정	상각후원가측정
금융자산				
현금및현금성자산	-	-	-	258,638
단기금융자산	-	-	-	358,013
매출채권및기타채권	-	-	-	230,943
계약자산	-	-	-	777,203
파생상품자산(유동)	4,025	-	-	-
장기금융자산	-	15,606	418	21
장기매출채권및기타채권	-	-	-	15,367
파생상품자산(비유동)	959	-	-	-
합 계	4,984	15,606	418	1,640,185
금융부채				
단기금융부채	-	-	-	208,079
매입채무및기타채무	-	-	-	501,082
파생상품부채(유동)	15,575	-	-	-
장기매입채무및기타채무	-	-	-	6
파생상품부채(비유동)	3,840	-	-	-
합 계	19,415	-	-	709,167

(2) 당기와 전기 금융상품 범주별 손익은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)

구 분	공정가치- 위험회피수단	당기손익- 공정가치측정	기타포괄손익- 공정가치측정	상각후원가	합 계
판매비와관리비:					
대손상각비환입	-	-	-	3,151	3,151
금융수익:					
이자수익	-	-	-	10,908	10,908
배당금수익	-	-	35	-	35
외환차익	-	-	-	85,307	85,307
외화환산이익	-	-	-	1,518	1,518
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가이익	-	778	-	-	778
파생상품거래이익	2,280	-	-	-	2,280
파생상품평가이익	7,704	-	-	-	7,704
금융수익 소계	9,984	778	35	97,733	108,530
금융비용:					
이자비용	-	-	-	(5,525)	(5,525)
외환차손	-	-	-	(70,060)	(70,060)
외화환산손실	-	-	-	(6,339)	(6,339)
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가손실	-	(9)	-	-	(9)
파생상품거래손실	(38,112)	-	-	-	(38,112)
파생상품평가손실	(27,697)	-	-	-	(27,697)
금융비용 소계	(65,809)	(9)	-	(81,924)	(147,742)
기타포괄손익:					
기타포괄손익-공정가치 금융자산 평가손익	-	-	1,641	-	1,641
기타포괄손익 소계	-	-	1,641	-	1,641
순금융수익(비용)	(55,825)	769	1,676	18,960	(34,420)

② 전기

(단위:백만원)

구 분	공정가치- 위험회피수단	당기손익- 공정가치측정	기타포괄손익- 공정가치측정	상각후원가	합 계
판매비와관리비:					
대손상각비환입	-	-	-	7,274	7,274
금융수익:					
이자수익	-	-	-	10,718	10,718
배당금수익	-	-	345	-	345
외환차익	-	-	-	72,496	72,496
외화환산이익	-	-	-	1,847	1,847
당기손익-공정가치 금융자산 처분이익	-	56,171	-	-	56,171
파생상품거래이익	1,423	-	-	-	1,423
파생상품평가이익	2,457	-	-	-	2,457

금융수익 소계	3,880	56,171	345	85,061	145,457
금융비용:					
이자비용	-	-	-	(13,631)	(13,631)
외환차손	-	-	-	(65,379)	(65,379)
외화환산손실	-	-	-	(4,872)	(4,872)
파생상품거래손실	(18,823)	-	-	-	(18,823)
파생상품평가손실	(21,910)	-	-	-	(21,910)
금융비용 소계	(40,733)	-	-	(83,882)	(124,615)
기타포괄손익:					
기타포괄손익-공정가치 금융자산 평가손익	-	-	(547)	-	(547)
기타포괄손익 소계	-	-	(547)	-	(547)
순금융수익(비용)	(36,853)	56,171	(202)	8,453	27,569

34. 금융상품의 공정가치

(1) 금융상품 종류별 공정가치

금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	192,124	192,124	258,638	258,638
금융상품	83,027	83,027	358,034	358,034
매출채권및기타채권	319,468	319,468	246,310	246,310
계약자산	857,469	857,469	777,203	777,203
당기손익-공정가치 금융자산	123,073	123,073	418	418
기타포괄손익-공정가치 금융자산	11,413	11,413	15,606	15,606
파생상품자산	7,703	7,703	4,984	4,984
소계	1,594,277	1,594,277	1,661,193	1,661,193
금융부채				
차입금	152,183	152,183	208,079	208,079
매입채무및기타채무	502,578	502,578	501,088	501,088
파생상품부채	30,582	30,582	19,415	19,415
리스부채	720	720	-	-
소계	686,063	686,063	728,582	728,582

(2) 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준은 다음과 같습니다.

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

당기말과 전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
당기말:				
기타포괄손익-공정가치금융자산	-	-	11,413	11,413
당기손익-공정가치금융자산	-	123,073	-	123,073
파생상품자산	-	7,703	-	7,703
파생상품부채	-	30,582	-	30,582
전기말:				
기타포괄손익-공정가치금융자산	-	-	15,606	15,606
당기손익-공정가치금융자산	-	418	-	418
파생상품자산	-	4,984	-	4,984
파생상품부채	-	19,415	-	19,415

(3) 공정가치 서열체계 수준 2의 가치평가기법 및 투입변수 설명

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

(단위:백만원)

구분	당기말	전기말	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치금융자산:				
ABCP 외	123,073	418	현금흐름할인모형 등	할인율, CER FUTURE가격 등
파생상품(통화선도):				
파생상품자산	7,703	4,984	현금흐름할인모형	통화선도가격, 할인율 등
파생상품부채	30,582	19,415	현금흐름할인모형	통화선도가격, 할인율 등

(4) 공정가치 서열체계 수준 3 관련 공시

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

(단위:백만원)

구 분	기타포괄손익-공정가치금융자산	
	당기	전기
기초잔액	15,606	12,353
처분	(6,357)	-
수준 3으로 이동	-	4,001
기타포괄손익에 포함된 손익	2,164	(748)
기말잔액	11,413	15,606

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

가. 당기

(단위:백만원)

구 분	당기	가치평가기법	투입변수	유의적이지만 관측가능하지 않은	유의적이지만 관측가능하지 않은
				투입변수	투입변수의 범위
기타포괄손익-공정가치금융자산(*)					
(주)한국경제신문	8,880	현금흐름할인모형	할인율	할인율	7.66%
		유사상장회사 비교법	주가배수	주가배수	0.64
(주)매일방송	2,433	유사상장회사 비교법	주가배수	주가배수	1.54

나. 전기

(단위:백만원)

구 분	전기	가치평가기법	투입변수	유의적이지만 관측가능하지 않은	유의적이지만 관측가능하지 않은
				투입변수	많은 투입변수의 범위
기타포괄손익-공정가치금융자산(*)					
(주)한국경제신문	8,560	현금흐름할인모형	할인율	할인율	9.11%
		유사상장회사 비교법	주가배수	주가배수	0.75
(주)매일방송	2,881	유사상장회사 비교법	주가배수	주가배수	1.79
(주)하이자산운용	4,065	현금흐름할인모형	할인율	할인율	11.53%

(*) 회사가 보유하고 있는 KSF선박금융(주)의 장부가액은 100백만원(전기: 100백만원)으로 공정가치평가효과가 미미하여 평가를 생략하였습니다.

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

가. 당기

(단위:백만원)

구 분	관측가능하지 않은 투입변수	관측가능하지 않은 투입변수가 공정가치 측정에 미치는 영향	변동효과의 계산방법	공정가치 변동효과			
				당기손익		기타포괄손익	
				유리한 변동	불리한 변동	유리한 변동	불리한 변동
기타포괄손익-공정가치금융자산:							

(주)한국경제신문	할인율	할인율 상승에 따라 공정가치 하락	할인율을 1%P 증가 또는 감소시 킴으로써 공정가치 변동을 산출	-	-	613	(471)
	주가배수	주가배수 상승에 따라 공정가치 상승	주가배수를 0.1배 증가 또는 감소 시킴으로써 공정가치 변동을 산출	-	-	224	(223)
(주)매일방송	주가배수	주가배수 상승에 따라 공정가치 상승	주가배수를 0.1배 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변 동을 산출	-	-	243	(243)

나. 전기

(단위:백만원)

구 분	관측가능 하지 않은 투입변수	관측가능하지 않은 투입변수가 공정가치 측정에 미치는 영향	변동효과 의 계산방법	공정가치 변동효과			
				당기손익		기타포괄손익	
				유리한 변동	불리한 변동	유리한 변동	불리한 변동
기타포괄손익-공정가치금융자산:							
(주)한국경제신문	할인율	할인율 상승에 따라 공정가치 하락	할인율을 1%P 증가 또는 감소시킴으로 써 공정가치 변동을 산출	-	-	472	(378)
	주가배수	주가배수 상승에 따라 공정가치 상승	주가배수를 0.1배 증가 또는 감소시킴 으로써 공정가치 변동을 산출	-	-	244	(244)
(주)매일방송	주가배수	주가배수 상승에 따라 공정가치 상승	주가배수를 0.1배 증가 또는 감소 시킴으로써 공정가치 변동을 산출	-	-	288	(288)
(주)하이자산운용	할인율	할인율 상승에 따라 공정가치 하락	할인율을 1%P 증가 또는 감소시 킴으로써 공정가치 변동을 산출	-	-	376	(316)

(5) 회사는 수준간의 이동을 가져오는 사건이나 상환의 변동이 발생하는 시점에 수준간의 이동을 인식하고 있습니다. 또한 당기 중 수준 2와 수준 3 공정가치 측정치로 분류되는 금융상품의 공정가치측정에 사용된 가치평가기법의 변경은 없습니다.

(6) 당기말 현재 금융자산의 양도와 일괄 상계 또는 유사한 약정은 없습니다.

35. 우발부채와 약정사항

(1) 당기말 현재 회사가 금융기관과 맺고 있는 약정사항은 다음과 같습니다.

(원화: 백만원, 외화: 천USD)

금융기관	내역	한도금액
(주)하나은행 등	당좌차월	10,000
	수입신용장	USD 440,000
		30,000
	선수금환급보증	USD 3,072,526
	어음할인	16,100
	INVOICE LOAN	USD 90,000
	기타	100,000

(2) 당기말 현재 회사는 선박선수금과 관련하여 한국수출입은행 외 금융기관으로부터 USD 873백만의 지급보증을 제공받고 있으며, 이와 관련하여 회사가 건조중인 선박, 건조용 원자재 및 수출채권 등을 담보로 제공하고 있습니다.

(3) 당기말 현재 회사는 통상임금과 관련된 소송이 계류 중이며 주요내용은 다음과 같습니다

구분	내용
소송제기일	<ul style="list-style-type: none"> • 2012년 12월 28일(대법원 상고장 접수일 : 2016년 02월 23일) • 사건번호 : 대법원 2016다 10544
소송당사자	<ul style="list-style-type: none"> • 원고 : 장OO외 4명 • 피고 : ㈜현대미포조선
소송의 내용	<ul style="list-style-type: none"> • ㈜현대미포조선 소속근로자들 5명은 통상임금 항목에 상여금, 하계휴가비, 설/추석 귀향비, 생일축하금, 개인연금보조금이 누락되었다고 주장하면서, 통상임금을 기준으로 산정하는 각종 법정수당 및 격려금, 퇴직금 등 임금 일부가 미지급되었음을 이유로 최근 3년간 (2009년 12월 28일 ~ 2012년 12월 27일) 미지급된 임금을 청구하는 소송을 제기 (현재 2009년 12월 28일 ~ 2014년 5월 31일까지로 변경)
소송가액	<ul style="list-style-type: none"> • 266,902,858원
진행상황	<ul style="list-style-type: none"> • 2015년 02월 12일 : 원고 일부 승소(쌍방 항소) • 2016년 01월 13일 : 원고 항소심 패소(회사 전부 승소) • 2016년 01월 28일 : 원고 상고제기하여 상고심(3심) 진행중 • 2016년 04월 05일 : 대법원 담당 재판부 배당 • 2016년 04월 06일 : 상고이유 등 법리검토 개시 • 2016년 10월 18일 : 쟁점에 대한 재판부 논의 중 • 2017년 12월 18일 : 상고이유답변서 제출 • 2018년 01월 05일 : 원고 상고이유보충서 제출 • 2018년 05월 09일 : 원고 상고이유보충서 제출 • 2018년 06월 15일 : 원고 상고이유보충서 제출 • 2018년 06월 22일 : 상고이유답변서 제출 • 2018년 07월 15일 : 원고 상고이유보충서 제출 • 2018년 10월 03일 : 원고 상고이유보충서 제출 • 2018년 12월 04일 : 상고이유답변서 제출 • 2019년 05월 14일 ~ 11월 08일 : 피고답변서 제출 및 의견서 제출
향후 소송일정 및 대응방안	<ul style="list-style-type: none"> • 대법원 법리검토 중
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	<ul style="list-style-type: none"> • 회사가 패소하는 경우 패소금액에 대한 손실이 예상되며, 현재로서는 그 금액을 합리적으로 예측할 수 없습니다.

(4) 하자보수 클레임 관련 손해배상 구상권 청구 소송

2019년 10월 31일, 회사는 자재납품업체를 대상으로 손해배상 청구 소송을 제기하였으며 (회사가 원고), 그 소가는 USD 1,694천 입니다. 현재로서는 동 소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

이 외에 당기말 현재 회사가 피소된 소송은 2건(소송가액 655백만원)이 계류 중에 있습니다. 현재로서는 동 소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

(5) 당기말 현재 회사는 이행보증 등과 관련하여 서울보증보험(주)로부터 218백만원의 지급 보증을 제공받고 있습니다.

(6) 전기 중 회사는 공정거래법상 지주회사 행위제한 규정을 준수할 목적으로 DGB금융지주(주)에 보유하고 있던 하이투자증권(주) 지분을 4,720억원에 매각하였습니다. 이와 관련하여 회사의 진술 및 보장이 허위이거나 사실에 부합되지 않을 경우 손해배상책임이 있습니다. DGB금융지주(주)에 발생한 손해배상액의 총액이 매매대금의 1%를 초과(손해배상액의 총액은 매매대금의 5%를 초과할 수 없음)하는 경우 회사는 전체 손해배상액에 대하여 보상 책임을 부담합니다.

회사는 2019년 10월 DGB금융지주(주)로부터 예상 손해배상금액 133억원을 통지받았으며, 예상 손해배상금액은 향후 협의과정에서 변동될 수 있습니다. 회사는 청구로 인한 자원의 유출가능성이 높지 않다고 판단하여 충당부채를 계상하지 않았습니다.

36. 특수관계자

(1) 당기말 현재 지배·종속관계에 있는 회사는 다음과 같습니다.

구 분	회사명
지배기업	한국조선해양(주) (*)
종속기업	HYUNDAI-VIETNAM SHIPBUILDING CO., LTD. (구, HYUNDAI-VINASHIN SHIPYARD CO., LTD.)
	현대이엔티(주)
기타특수관계자	현대중공업지주(주)
	현대중공업(주) (*)
	현대글로벌서비스(주)
	현대오일뱅크(주)
	현대중공업파워시스템(주)
	현대일렉트릭앤에너지시스템(주)
	현대중공업모스(주)
	현대건설기계(주)
	현대상호중공업(주) 등

(*) 2019년 6월 현대중공업(주)(분할회사)는 영위하는 사업 중 투자사업부문 등을 제외한 조선 사업부문, 특수선 사업부문, 해양플랜트 사업부문, 엔진기계 사업부문을 단순·물적분할 방식으로 분할하여 현대중공업(주)(분할신설회사)를 설립하고, 분할회사는 한국조선해양(주)(분할존속회사)로 상호를 변경하여 지주회사로 전환하였습니다.

(2) 특수관계자와의 거래

당기와 전기 중 특수관계자와의 주요 거래내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)

구 분	매출 등		매입 등			배당금의 지급
	매출	기타수익	매입(*)	유형자산 취득	기타비용	
지배기업:						
한국조선해양주	213	3,504	146,445	58	8,018	11,856
종속기업:						
HYUNDAI-VIETNAM SHIPBUILDING CO., LTD.	47,856	6,141	530,407	-	-	-
현대이엔티주	83	568	24,267	-	-	-
소 계	47,939	6,709	554,674	-	-	-
기타 계열회사 등:						
현대중공업주	3,159	4,170	218,317	567	14,143	-
현대상호중공업주	-	2	147	-	-	-
현대일렉트릭에너지시스템주	-	-	30,214	-	-	-
현대건설기계주	-	-	-	524	-	-
현대오일뱅크주	-	-	9,026	-	-	-
현대글로벌서비스주	130	-	5,187	-	-	-
현대중공업파워시스템주	-	-	30,834	-	-	-
현대중공업모스주	-	69	2,177	-	-	-
주현대중공업스포츠	30	-	-	-	40	-
현대중공업터보기계주	-	-	5	-	-	-
소 계	3,319	4,241	295,907	1,091	14,183	-
합 계	51,471	14,454	997,026	1,149	22,201	11,856

(*) 매출원가로 재료비와 경비 등으로 구성되어 있습니다.

② 전기

(단위:백만원)

구 분	매출 등			매입 등		
	매출	기타수익	기타거래	매입(*)	유형자산 취득	기타비용
지배기업:						
한국조선해양주	2,664	-	12,077	251,572	398,730	16,499
종속기업:						
HYUNDAI-VIETNAM SHIPBUILDING CO., LTD.	46,334	-	4,692	459,861	-	-
하이투자증권주	-	-	250	-	-	5
하이자산운용주	-	313	60	-	-	-
현대이엔티주	67	-	613	27,770	-	-
소 계	46,401	313	5,615	487,631	-	5
기타 계열회사 등:						
현대힘스주	-	-	-	337	-	-
현대오일뱅크주	-	-	-	6,742	-	-
현대글로벌서비스주	168	-	-	4,775	-	-
주현대중공업스포츠	30	-	-	-	-	40
현대중공업터보기계주	-	-	-	275	-	-
현대건설기계주	-	-	-	248	-	-
현대중공업모스 주식회사	-	-	32	1,063	-	-
현대일렉트릭에너지시스템주	-	-	17	26,885	-	-
소 계	198	-	49	40,325	-	40
합 계	49,263	313	17,741	779,528	398,730	16,544

(*) 매출원가로 재료비와 경비 등으로 구성되어 있습니다.

회사는 종속기업인 HYUNDAI-VIETNAM SHIPBUILDING CO., LTD.에게 원자재 구매대행을 제공하고 관련 수수료만을 수익으로 인식하고 있습니다. 당기 중 회사가 구매대행한 원자재 금액은 336,623백만원(전기: 267,868백만원)이며, 상기 특수관계자거래 금액에는 포함되어 있지 않습니다.

전기 중 회사는 현대중공업(주)의 신주인수권 증서 480,599주와 주식 2,720,558주를 각각 12,395백만원, 318,305백만원에 특수관계자인 현대중공업지주(주)에 매각하였습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 회사의 특수관계자에 대한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위:백만원)

구 분	채권 등		채무 등	
	매출채권	기타채권	매입채무	미지급금
지배기업:				
한국조선해양(주)	-	-	13	969
종속기업:				
HYUNDAI-VIETNAM SHIPBUILDING CO., LTD.	29,090	225,221	-	155,069
현대이엔티(주)	-	6	-	1,946
소 계	29,090	225,227	-	157,015
기타 계열회사 등:				
현대중공업(주)	3,470	98,736	115,397	8,604
현대일렉트릭앤에너지시스템(주)	-	-	7,366	-
현대건설기계(주)	-	-	36	-
현대오일뱅크(주)	-	67	931	-
현대글로벌서비스(주)	-	-	-	326
현대중공업파워시스템(주)	-	-	662	-
현대중공업모스 주식회사	-	8	-	192
소 계	3,470	98,811	124,392	9,122
합 계	32,560	324,038	124,405	167,106

② 전기말

(단위:백만원)

구 분	채권 등		채무 등	
	매출채권	기타채권	매입채무	기타채무
지배기업:				

한국조선해양(주)	611	86,438	108,517	958
종속기업:				
HYUNDAI-VIETNAM SHIPBUILDING CO., LTD.	21,854	277,572	-	196,922
현대이엔티(주)	-	46	-	3,536
소 계	21,854	277,618	-	200,458
기타 계열회사 등:				
현대일렉트릭앤에너지시스템(주)	-	-	7,135	-
현대건설기계(주)	-	-	35	-
현대오일뱅크(주)	-	-	884	-
현대글로벌서비스(주)	8	-	-	959
현대중공업모스(주)	-	8	-	205
현대중공업파워시스템(주)	-	2,549	-	-
(주)현대중공업스포츠	-	-	-	1
소 계	8	2,557	8,054	1,165
합 계	22,473	366,613	116,571	202,581

(4) 당기말 현재 회사가 종속기업인 HYUNDAI-VIETNAM SHIPBUILDING CO., LTD.를 위해 제공한 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(외화: 천USD)

보증내역	차입 원금액(*)	차입처
역외자금 차입보증	67,000	한국수출입은행 외

(*) 보증이 실행되는 경우 회사는 차입 원금에 미납한 이자비용과 기타수수료 등을 부담해야 합니다.

(5) 주요 경영진과의 거래

당기와 전기 중 인식한 주요 경영진에 대한 보상은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	당기	전기
단기급여	981	801
퇴직급여	182	338
합 계	1,163	1,139

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

37. 회계정책의 변경

주석 2.2에서 설명한 것처럼 회사는 기업회계기준서 제1116호를 2019년 1월 1일부터 소급하여 적용하였으나 기준서의 경과 규정에 따라 허용되는 방법으로 전기채무채표를 재작성하지 않았습니다. 따라서 새로운 리스 기준에 따른 재분류와 조정은 2019년 1월 1일의 개시 재무상태표에 인식되었습니다.

(1) 기업회계기준서 제 1116호 '리스'의 채택에 따라 인식된 조정

회사는 기업회계기준서 제1116호의 적용으로 종전에 기업회계기준서 제1017호의 원칙에 따라 '운용리스'로 분류하였던 리스와 관련하여 리스부채를 인식하였습니다. 해당 리스부채는 2019년 1월 1일 현재 리스이용자의 가중평균 증분차입이자율로 할인한 나머지 리스료의 현재가치로 측정되었습니다. 2019년 1월 1일 현재 리스부채의 측정에 사용된 리스이용자의 가중평균 증분차입이자율은 4.09%입니다.

① 재무상태표에 인식된 금액

리스와 관련해 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기말	당기초
사용권자산		
토지	280	1,529
건물	-	596
건축물	156	144
차량운반구	503	680
합계	939	2,949

(단위: 백만원)

구분	당기말	당기초
리스부채		
유동	373	1,372
비유동	347	1,577
합계	720	2,949

② 손익계산서에 인식된 금액

리스와 관련해서 손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	당기
사용권자산의 감가상각비(*)	
토지	227
건물	596

구축물	160
차량운반구	272
합계	1,255
리스부채에 대한 이자비용(금융원가에 포함)	76
단기리스료 및 소액자산 리스료(매출원가 및 관리비에 포함)	3,845

(*) 매출원가 및 판매관리비에 포함되어 있습니다.

당기 중 리스의 총 현금유출은 5,286백만원입니다.

(2) 실무적 간편법의 사용

회사는 기업회계기준서 제1116호를 최초 적용하면서 기준서에서 허용하는 다음의 실무적 간편법을 사용하였습니다.

- 특성이 상당히 비슷한 리스 포트폴리오에 단일 할인율의 적용
- 리스가 손실부담계약인지에 대한 종전 평가에 의존한 사용권자산의 손상검토 - 최초 적용일 현재 손실부담계약은 없습니다.
- 최초 적용일의 사용권자산 측정에 리스개설직접원가를 제외

또한 회사는 최초 적용일 현재 계약이 리스에 해당하는지 또는 리스가 내재되었는지를 재평가하지 않았습니다. 대신 최초 적용일 이전에 체결된 계약에 대하여 기업회계기준서 제1017호와 기업회계기준해석서 제2104호 '약정에 리스가 포함되어 있는지의 결정'을 적용하여 종전에 리스로 식별된 계약에 기업회계기준서 제1116호를 적용하였습니다.

(3) 리스부채의 측정

(단위: 백만원)

	2019
전기말에 공시된 운용리스 약정	7,009
(차감): 부채로 인식되지 않은 소액자산리스료	(874)
(차감): 부채로 인식되지 않는 단기리스료	(2,971)
소액리스, 단기리스를 제외한 전기말 운용리스 약정액	3,164
최초 적용일 현재 리스이용자의 증분차입이자율을 사용한 할인액	2,949
최초 적용일 현재 인식된 리스부채	2,949
인식된 리스부채의 유동분류	
유동 리스부채	1,372
비유동 리스부채	1,577
합계	2,949

(4) 사용권자산의 측정

사용권자산은 리스부채와 동일한 금액에 전기말 현재 재무상태표에 인식된 리스와 관련하여 선급하거나 미지급한 리스로 금액을 조정하여 측정하였습니다. 최초 적용일 현재 사용권자산의 조정이 요구되는 손실부담리스는 없었습니다.

(5) 최초 적용일 현재 재무상태표에 인식된 조정

회계정책의 변경으로 최초적용일 현재 재무상태표의 다음 항목이 조정되었습니다.

- 사용권자산 : 2,949백만원 증가
- 리스부채 : 2,949백만원 증가

(6) 리스제공자 회계처리

회사는 기업회계기준서 제1116호의 적용에 따라 리스제공자로서 보유하는 자산에 대한 회계처리를 조정할 필요가 없었습니다.

6. 기타 재무에 관한 사항

가. 대손충당금 설정현황

1) 계정과목별 대손충당금 설정 내용

보고기간말 현재 연결실체의 계정과목별 대손충당금 설정내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금 설정률
제 46 기	매출채권	100,303	28,514	28.43%
	계약자산	857,777	257	0.03%
	미수금	42,113	5,825	13.83%
	대출채권 및 기타채권	476	-	-
	기타유동자산	180,958	-	-
	장기매출채권	8,058	371	4.60%
	장기대출채권 및 기타채권	1,739	-	-
	기타비유동자산	1,857	-	-
	합 계	1,193,281	34,967	2.93%
제 45 기	매출채권	57,566	28,188	49.0%
	계약자산	777,256	178	0.0%
	미수금	44,695	9,031	20.2%
	대출채권 및 기타채권	1,725	-	-
	기타유동자산	146,457	-	-
	장기매출채권	15,653	720	4.6%
	장기대출채권 및 기타채권	2,155	-	-
	기타비유동자산	9,202	-	-
	합 계	1,054,709	38,117	3.6%
제 44 기	매출채권	222,759	28,123	12.6%
	미청구공사	609,506	-	-
	미수금	58,204	19,070	32.8%
	대출채권 및 기타채권	355	-	-
	기타유동자산	147,260	-	-
	장기매출채권	7,543	347	4.6%
	장기대출채권 및 기타채권	2,421	-	-
	기타비유동자산	27,018	-	-
	합 계	1,075,066	47,540	4.4%

2) 대손충당금 변동현황

구 분	제 46 기	제 45 기	제 44 기
기초	38,117	47,540	57,831
K-IFRS 1109호 최초 적용에 따른 조정	-	920	-
기초(조정후)	38,117	48,460	57,831
설정액	105	-	250
환입액	3,256	-7,274	-1,939
제각액 등	-	-3,069	-8,602
기말	34,966	38,117	47,540

3) 매출채권관련 대손충당금 설정 방침

(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 조기에 인식될 것입니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산은 매출채권, 현금및현금성자산 등으로 구성됩니다.

① 기대신용손실의 인식

연결회사는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품
- 기업회계기준서 제1115호에서 정의된 계약자산

기업회계기준서 제1109호에서 손실충당금은 다음 두 가지 기준으로 측정됩니다.

- 12개월 기대신용손실: 보고기간말 이후 12 개월 이내에 발생가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
- 전체기간 기대신용손실: 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실

연결회사는 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

매출채권과 계약자산에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정합니다.

금융자산의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가했는지를 판단할 때와 기대신용손실을 추정할 때, 연결회사는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있고 합리적이고 뒷받침될 수

있는 정보를 고려합니다. 여기에는 미래지향적인 정보를 포함하여 연결회사의 과거 경험과 알려진 신용평가에 근거한 질적, 양적인 정보 및 분석이 포함됩니다.

연결회사는 다음과 같은 경우 금융자산에 채무불이행이 발생했다고 고려합니다.

- 채무자가 연결회사가 소구활동을 하지 않으면, 연결회사에게 신용의무를 완전하게 이행하지 않을 것 같은 경우
- 금융자산의 연체일수가 90일을 초과한 경우

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.

기대신용손실을 측정할 때 고려하는 가장 긴 기간은 연결회사가 신용위험에 노출되는 가장 계약기간입니다.

③ 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간말에 연결회사는 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.

- 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- 채무불이행이나 90일 이상 연체와 같은 계약 위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 계약상 이유로 당초 차입조건의 불가피한 완화
- 차입자의 파산가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- 재무적 어려움으로 인해 해당 금융자산에 대한 활성시장 소멸

④ 재무상태표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산 및 계약자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 직접 차감하지 아니하고 별도로 표시합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대해서는 해당 자산의 장부금액을 감소시키는 대신에 손실충당금을 기타포괄손익에 인식합니다. 계약자산을 포함한 매출채권 및 기타채권과 관련된 손상손실은 중요성을 고려하여 연결포괄손익계산서에서 별도로 표시하지 않고 기업회계기준서 제1039호 하에서의 표시와 유사하게 '판매비와관리비' 또는 '기타영업외비용'에 표시하였습니다. 기타 금융자산에 대한 손상손실은 중요성을 고려하여 연결포괄손익계산서에서 별도로 표시하지 않고 기업회계기준서 제1039호 하에서의 표시와 유사하게 '금융비용'으로 표시하였습니다.

4) 경과기간별 매출채권 등 잔액 현황

(단위 : 백만원)

경과기간구분	6개월이하	6개월초과 1년이하	1년초과 3년이하	3년초과	계
금 액	977,774	-	2,029	28,448	1,008,251

구성비율(%)	97.0	-	0.2	2.8	100.00
---------	------	---	-----	-----	--------

※ 매출채권 등 : 매출채권, 계약자산, 미수금, 장기매출채권

나. 재고자산 현황 등

1) 재고자산의 사업부문별 보유 현황

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	제 46기	제 45기	제 44기	비고
조선	원재료	109,338	107,666	52,845	
	미착품	56,974	52,478	43,090	
	소계	166,312	160,144	95,935	
합계	원재료	109,338	107,666	52,845	
	미착품	56,974	52,478	43,090	
	합계	166,312	160,144	95,935	
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		4.9%	4.6%	1.2%	
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		13.4	17.4	17.4	

2) 재고자산의 실사내용

(1) 실사일자

- 매년 12월에 정기재고조사 실시.
- 정기재고조사 기준일인 11월말과 대차대조표일 사이의 변동분에 대하여는 외부 감사인이 해당기간의 입출고 내역을 확인하여 실재성을 점검.

(2) 실사방법

- 회사는 외부감사인의 입회 하에 재고조사를 실시하고, 일부 품목에 대하여는 표본추출하여 실재성 및 완전성을 확인함.

(3) 장기체화재고 등의 현황

- 보고기간말 현재 장기체화재고는 없습니다.

다. 진행률적용 수주계약 현황

- 당기말 현재 계약수익금액이 직전사업연도 매출액의 5%이상인 수주계약은 없습니다.

라. 공정가치평가 내역

1) 금융상품

기업회계기준서 제1109호는 금융자산, 금융부채 및 비금융항목을 매입하거나 매도할 수 있는 일부 계약의 인식과 측정을 규정합니다.

① 금융자산과 금융부채의 분류

기업회계기준서 제1109호는 금융부채의 분류와 측정에 대한 기업회계기준서 제1039호의

기존 요건을 대부분 유지하였습니다. 그러나 만기보유금융자산, 대여금 및 수취채권과 매도 가능금융자산의 금융자산의 기존 분류를 삭제하였습니다.

기업회계기준서 제1109호의 적용은 금융부채와 파생금융상품과 관련된 연결회사의 회계정책에는 유의적인 영향이 없습니다.

기업회계기준서 제1109호의 금융자산 분류와 측정에 대한 영향은 다음과 같습니다.

기업회계기준서 제1109호에 의하면, 최초 적용 시에 금융자산은 상각후원가측정금융자산, 기타포괄손익-공정가치측정채무상품, 기타포괄손익-공정가치측정지분상품, 당기손익-공정가치측정금융자산 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 이자와 원금 잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어있는 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 이자와 원금 잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어있는 현금흐름이 발생한다.

단기매매항목이 아닌 지분상품의 최초 인식일에 연결회사는 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. 연결회사는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 요구사항을 충족하는 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 최초 인식 시점에 해당 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다. 다만, 이러한 지정은 취소할 수 없습니다.

최초에 거래가격으로 측정되는 유의적인 금융요소가 없는 매출채권이 아닌 금융자산은 당기손익-공정가치 측정 항목이 아니라면 최초의 공정가치에 취득에 직접 관련되는 거래원가를 가산하여 측정합니다.

다음 회계정책은 금융자산의 후속측정에 적용합니다.

당기손익-공정가치측정금융자산	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자와 배당수익을 포함한 손익은 당기손익으로 인식합니다.
상각후원가측정금융자산	이러한 자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상손실(③참조)에 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 손익은 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 손익은 기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 재분류되지 않습니다.

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 조기에 인식될 것입니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산은 매출채권, 현금및현금성자산 등으로 구성됩니다.

③ 위험회피회계

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

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

연결회사는 환율위험을 회피하기 위하여 통화선도 파생상품계약을 체결하고 있습니다. 회피대상위험으로 인한 자산 또는 부채, 확정계약의 공정가치의 변동(공정가치위험회피)을 회피하기 위하여 일부 파생상품을 위험회피수단으로 지정하고 있습니다.

연결회사는 위험회피관계의 개시시점에 위험회피관계, 위험관리목적과 위험회피전략을 공식적으로 지정하고 문서화를 수행하고 있습니다. 또한, 이 문서에는 위험회피수단, 위험회피대상항목 및 위험회피관계의 개시시점과 그 후속기간에 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치의 변동을 위험회피수단이 상쇄하는 효과를 평가하는 방법 등을 포함하고 있습니다.

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 위험회피수단이 소멸, 매각, 청산 또는 행사되거나 공정가치위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않을 경우 중단됩니다. 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 장부금액 조정액은 위험회피회계가 중단된 날부터 상각하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 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

당기말과 전기말 금융자산과 부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
현금및현금성자산	199,830	199,830	280,463	280,463
금융상품	83,121	83,121	358,209	358,209
매출채권및기타채권	117,979	117,979	83,855	83,855
계약자산	857,520	857,520	777,078	777,078
당기손익-공정가치 금융자산(*)	132,855	132,855	418	418
기타포괄손익-공정가치 금융자산	11,413	11,413	15,606	15,606
파생상품자산	7,704	7,704	4,984	4,984
소 계	1,410,422	1,410,422	1,520,613	1,520,613
금융부채:				
차입금	229,756	229,756	282,992	282,992
매입채무및기타채무	368,833	368,833	322,380	322,380
파생상품부채	30,582	30,582	19,414	19,414
리스부채	742	742	-	-
소 계	629,913	629,913	624,786	624,786

(2) 공정가치 결정에 사용된 이자율

예상 현금흐름을 할인하는데 이용된 이자율은 보고기간 말 현재 국공채 수익률에 신용스프레드를 가산하는 방법 등을 사용하여 결정하였습니다. 연결회사가 당기말과 전기말에 적용한 이자율은 다음과 같습니다.

(단위:%)

구 분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산(*)	7.66	9.11 ~ 11.53
파생상품	4.50	5.90

(3) 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 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 투입변수
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:				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	132,854	-	132,854
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	11,413	11,413
파생상품자산	-	7,704	-	7,704
파생상품부채	-	30,582	-	30,582
전기말:				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	88	-	88
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	15,606	15,606
파생상품자산	-	4,984	-	4,984
파생상품부채	-	19,414	-	19,414

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정

기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주하며, 이러한 상품들은 수준 1에 포함됩니다. 수준 1에 포함된 상품들은 대부분 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다. 만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준 3에 포함됩니다.

금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

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

(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
당기손익-공정가치측정금융자산:				
ABCP 외	132,854	88	현금흐름할인모형 등	할인율, CER FUTURE가격 등
파생상품(통화선도):				
파생상품자산	7,704	4,984	현금흐름할인모형	통화선도가격, 할인율 등
파생상품부채	30,582	19,414		

(5) 공정가치 서열체계 수준 3 관련 공시

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

가. 당기

(단위:백만원)

구 분	기초	처분	평가 (기타포괄손익)	기말
기타포괄손익 -공정가치측정금융자산	15,606	(6,357)	2,164	11,413

나. 전기

(단위:백만원)

구 분	기초	수준 3으로 이동	평가 (기타포괄손익)	기말
기타포괄손익 -공정가치측정금융자산	12,353	4,001	(748)	15,606

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

가. 당기

(단위:백만원)

구 분	당기	가치평가방법	투입변수	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수의 범위
기타포괄손익-공정가치금융자산(*)					
(주)한국경제신문	8,880	현금흐름할인모형	할인율	할인율	7.66%
		유사상장회사 비교법	주가배수	주가배수	0.64
(주)매일방송	2,433	유사상장회사 비교법	주가배수	주가배수	1.54

나. 전기

(단위:백만원)

구 분	전기	가치평가방법	투입변수	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수의 범위
기타포괄손익-공정가치금융자산(*)					
(주)한국경제신문	8,560	현금흐름할인모형	할인율	할인율	9.11%
		유사상장회사 비교법	주가배수	주가배수	0.75
(주)매일방송	2,881	유사상장회사 비교법	주가배수	주가배수	1.79
(주)하이자산운용	4,065	현금흐름할인모형	할인율	할인율	11.53%

(*) KSF선박금융(주)의 장부가액은 100백만원(전기: 100백만원)으로 공정가치평가효과가 미미하여 평가를 생략하였습니다.

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

가. 당기

(단위:백만원)

구 분	관측가능 하지 않은 투입변수	관측가능하지 않은 투입변수가 공정가치 측정에 미치는 영향	변동효과의 계산방법	공정가치 변동효과			
				당기손익		기타포괄손익	
				유리한 변동	불리한 변동	유리한 변동	불리한 변동
기타포괄손익-공정가치측정금융자산							
(주)한국경제신문	할인율	할인율 상승에 따라 공정가치 하락	할인율을 1%P 증가 또는 감소시킴으로 써 공정가치 변동을 산출	-	-	613	(471)
	주가배수	주가배수 상승에 따라 공정가치 상승	주가배수를 0.1배 증가 또는 감소시킴 으로써 공정가치 변동을 산출	-	-	224	(223)
(주)매일방송	주가배수	주가배수 상승에	주가배수를 0.1배 증가 또는 감소	-	-	243	(243)

		따라 공정가치 상승	시킴으로써 공정가치 변동을 산출				
--	--	------------	-------------------	--	--	--	--

나. 전기

(단위:백만원)

구 분	관측가능 하지 않은 투입변수	관측가능하지 않은 투입변수가 공정가치 측정에 미치는 영향	변동효과 의 계산방법	공정가치 변동효과			
				당기손익		기타포괄손익	
				유리한 변동	불리한 변동	유리한 변동	불리한 변동
기타포괄손익-공정가치금융자산							
(주)한국경제신문	할인율	할인율 상승에 따라 공정가치 하락	할인율을 1%P 증가 또는 감소시킴으로 써 공정가치 변동을 산출	-	-	472	(378)
	주가배수	주가배수 상승에 따라 공정가치 상승	주가배수를 0.1배 증가 또는 감소시킴 으로써 공정가치 변동을 산출	-	-	244	(244)
(주)매일방송	주가배수	주가배수 상승에 따라 공정가치 상승	주가배수를 0.1배 증가 또는 감소 시킴으로써 공정가치 변동을 산출	-	-	288	(288)
(주)하이자산운용	할인율	할인율 상승에 따라 공정가치 하락	할인율을 1%P 증가 또는 감소시 킴으로써 공정가치 변동을 산출	-	-	376	(316)

(6) 연결회사는 수준간의 이동을 가져오는 사건이나 상환의 변동이 발생하는 시점에 수준간의 이동을 인식하고 있습니다. 또한 당기 중 수준 2와 수준 3 공정가치측정치로 분류되는 금융상품의 공정가치측정에 사용된 가치평가기법의 변경은 없습니다.

(7) 당기말 및 전기말 현재 금융자산의 양도와 실행가능한 일괄 상계 또는 유사한 약정은 해당사항이 없습니다.

4) 유형자산 재평가

연결회사는 2016년에 연결재무제표상 유형자산으로 분류되는 토지에 대하여 후속측정방법을 원가모형에서 재평가모형으로 회계정책을 변경하였으며, 보고기간말 현재 토지는 2016년 6월 30일을 재평가기준일로 하여 독립된 평가기관에 의하여 재평가 되었습니다. 평가는 표준지 공시지가를 기준으로 대상 토지의 현황에 맞게 조정하여 가격을 산정하는 공시지가기준법을 적용하고 독립적인 제3자와의 거래조건에 따른 최근 시장거래에 근거하여 평가한 가격으로 합리성을 검토하였습니다. 자산의 장부금액이 재평가로 인하여 증가된 경우에 그 증가액은 기타포괄손익으로 인식되고 이연법인세를 차감하여 재평가잉여금의 과목으로 자본에 가산됩니다. 그러나 동일한 자산에 대하여 이전에 당기손익으로 인식한 재평가감소액이 있다면 그 금액을 한도로 재평가증가액만큼 당기손익으로 인식됩니다.

재평가에 따른 토지의 장부금액과 원가모형으로 평가되었을 경우의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구분	변경 전 장부금액	변경 후 장부금액	변경효과	변경효과에 대한 이연법인세
토지	525,866	831,389	305,523	73,937

상기 토지 재평가로 인하여 증가된 세후 재평가이익 231,586백만원은 기타포괄손익으로 인식되었습니다.

① 공정가치 서열체계

(단위: 백만원)

구 분	수준1	수준2	수준3
토지(기말)	-	-	831,389

② 가치평가기법 및 투입변수

구 분	수준	가치평가기법	투입변수	공정가치와 투입변수와의 관계
토지	3	공시지가기준법	시점수정(지가변동률)	지가변동률이 상승(하락)하면 공정가치는 증가(감소)
			지역요인	지역요인이 증가(감소)하면 공정가치가 증가(감소)
			개별요인	획지 조건 등의 보정치가 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)
			그 밖의 요인	지가수준 등에 대한 보정치가 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)

5) 일시 운휴중인 자산

당기말 현재 대불공장 일시 운휴중인 자산의 장부금액은 2,313백만원입니다.

마. 채무증권 발행실적

1) 채무증권 발행실적

채무증권 발행실적

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
㈜현대미포조선	회사채	공모	2015.06.25	100,000	2.92%	BBB+(한국기업평가)	2018.06.25	상환	NH투자증권
㈜현대미포조선	기업어음증권	사모	2017.11.30	50,000	4.55%	A3+(한국신용평가)	2018.02.28	상환	유안타증권
㈜현대미포조선	기업어음증권	사모	2018.02.28	50,000	4.70%	A3+(한국신용평가)	2018.05.31	상환	유안타증권
㈜현대미포조선	기업어음증권	사모	2018.05.31	50,000	4.70%	A3+(한국신용평가)	2018.08.31	상환	유안타증권
㈜현대미포조선	기업어음증권	사모	2018.08.31	50,000	4.70%	A3+(한국신용평가)	2018.11.30	상환	유안타증권
㈜현대미포조선	기업어음증권	사모	2018.11.30	50,000	4.75%	A3+(한국신용평가)	2019.02.28	미상환	유안타증권
㈜현대미포조선	전자단기사채	사모	2018.06.28	60,000	3.05%	A3+(한국신용평가)	2018.09.28	상환	신영증권
㈜현대미포조선	전자단기사채	사모	2018.06.28	50,000	3.05%	A3+(한국신용평가)	2018.09.28	상환	IBK투자증권
㈜현대미포조선	전자단기사채	사모	2018.06.28	40,000	3.05%	A3+(한국신용평가)	2018.09.28	상환	BNK투자증권
㈜현대미포조선	전자단기사채	사모	2018.06.28	30,000	3.05%	A3+(한국신용평가)	2018.09.28	상환	교보증권
㈜현대미포조선	기업어음증권	사모	2018.11.30	50,000	4.75%	A3+(한국신용평가)	2019.02.28	상환	유안타증권
㈜현대미포조선	기업어음증권	사모	2019.02.28	50,000	4.94%	A3+(한국신용평가)	2019.05.31	상환	유안타증권
합 계	-	-	-	630,000	-	-	-	-	-

2) 사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등
- 해당사항 없음

3) 기업어음증권 미상환 잔액

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2019년 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

기업어음증권 미상환 잔액(연결)

(기준일 : 2019년 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4) 전자단기사채 미상환 잔액

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2019년 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	-	-	-	-	-	-	-	-

단기사채 미상환 잔액(연결)

(기준일 : 2019년 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	-	-	-	-	-	-	-	-

5) 회사채 미상환 잔액

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

회사채 미상환 잔액(연결)

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

6) 신종자본증권 미상환 잔액

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-

잔액	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

신종자본증권 이상환 잔액(연결)

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
이상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

7) 조건부자본증권 이상환 잔액

조건부자본증권 이상환 잔액

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
이상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

조건부자본증권 이상환 잔액(연결)

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
이상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의 사항

회사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상·예측한 활동, 사건 또는 현상은 예측정보로서 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 부정확 한 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 점도 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

글로벌 신조 시장은 2016년을 저점으로 2018년 및 2019년 꾸준한 회복세를 보였으나, 본격적인 시장의 회복까지는 다소간의 시간이 필요할 것으로 예상됩니다. 특히 지난 2018년 글로벌 신조 발주의 경우 대형 컨테이너선 및 LNG 운반선의 발주량 증가에 기인한 것으로, 당사가 집중하고 있는 중소형 선박에 대한 회복은 다소 부진하였습니다.

2020년 세계경제는 미.중갈등으로 인한 정치/경제적 긴장감이 계속되는 가운데, 코로나19의 영향까지 겹쳐 산업의 성장세가 꺾이고 소비가 감소되는 어려움이 가중될 것으로 전망됩니다.

이러한 경영환경이 당사가 영위하는 조선업 등 전통산업에는 큰 부담이 될수 있지만, 당사는 Dual-fuel 엔진 적용 선박, 스마트팩토리 및 수주 선종다변화 등은 당사에 새로운 기회가 될 것으로 기대 됩니다.

3. 재무상태 및 영업실적

가. 재무상태

1) 요약 연결재무상태표

(단위 : 백만원, %)

구 분	제 46 기 (2019년 12월말)	제 45 기 (2018년 12월말)	전년대비 증감율
[유동자산]	1,744,822	1,801,360	-3.1
· 현금및현금성자산	199,830	280,463	-28.7
· 단기금융자산	215,530	358,102	-39.8
· 재고자산	166,312	160,144	3.9
· 기타유동자산	1,163,150	1,002,651	16.0
[비유동자산]	1,635,806	1,662,374	-1.6
· 장기금융자산	11,858	16,131	-26.5
· 유형자산	1,528,629	1,518,943	0.6
· 무형자산	2,668	2,929	-8.9
· 기타비유동자산	92,651	124,371	-25.5

자산총계	3,380,628	3,463,734	-2.4
[유동부채]	1,001,576	1,076,380	-6.9
[비유동부채]	25,091	70,180	-64.2
부채총계	1,026,667	1,146,560	-10.5
[자본금]	199,711	199,711	0.0
[연결자본잉여금]	82,290	82,290	0.0
[연결자본조정]	-40,863	-40,863	0.0
[연결기타포괄손익누계액]	232,724	231,762	0.4
[연결이익잉여금]	1,843,643	1,816,670	1.5
[비지배지분]	36,456	27,604	32.1
자본총계	2,353,961	2,317,174	1.6

자산은 전년대비 2.7% 감소한 3조 3,806억 입니다.

부채는 전년대비 10.5% 감소한 1조 267억 입니다.

자본은 전년대비 1.6% 증가한 2조 3,539억입니다.

차입금 상환 및 배당금 지급에 따라 자산 및 부채가 감소하였고, 당기순이익 잉여금 대체에 따라 자본은 소폭 증가하였습니다.

부채비율은 전년대비 5.9% 감소한 43.6%입니다.

나. 영업실적

1) 요약 연결손익계산서

(단위 : 백만원, %)

구 분	제 46 기	제 45 기	전년대비 증감율
매출액	2,994,101	2,403,016	24.6
매출원가	2,803,137	2,231,501	25.6
매출총이익(손실)	190,964	171,515	11.3
판매비와관리비	98,344	100,619	-2.3
영업이익(손실)	92,620	70,896	30.6
금융손익	-42,990	18,027	적자전환
기타영업외손익	35,931	28,600	25.6
법인세비용차감전순이익(손실)	85,561	117,523	-27.2
법인세비용(수익)	24,383	29,637	-17.7
계속영업당기순이익(손실)	61,178	87,886	-30.4
중단영업당기순이익	-	32,769	
당기순이익(손실)	61,178	120,655	-49.3

건조물량증가로 인해 매출은 전년대비 24.6% 증가한 약 3조원을 달성하였습니다.

이론적으로 건조물량이 증가함에 따라 제품당 고정비용이 절감되는 효과로 인해 영업이익이 개선되어야 하나, 저선가기조로 인한 수익성 악화로 영업이익률이 작년과 비슷한 3% 입니다

제45기에는 현대중공업 주식 매각 차익이 반영되어 있으며, 제45기 결산시 하이투자증권 지분을 매각하였기 때문에 하이투자증권 관련 실적은 영업실적에서 제외하고 별도의 중단영업 손익으로 구분하였으며, 당해연도는 중단영업손익이 없습니다.

다. 주요 고려 요인

① 환율

- 연결실체는 매출에서 차지하는 수출비중이 높기 때문에 외환수지 측면에서는 공사계약금액에서 외환으로 지출되는 공사원가를 차감한 금액이 환율 변동에 영향을 받게 됩니다. 따라서 회사는 계약확정 공사의 외환노출에서 발생하는 환율 변동 위험을 최소화 하기 위해 계약공사의 환위험 노출금액(Net Exposure)의 일정부분에 대해 통화선도 계약을 체결하여 환율 변동 위험을 관리하고 있습니다.

- 공시대상기간 중 환율 변동 추이 (단위: 원/USD)

구분	2019년	2018년	2017년
기 말 환율	1,157.80	1,118.10	1,071.40
평균 환율	1,165.65	1,100.30	1,130.84

- 민감도 분석

당기말과 전기말 현재 원화의 USD, EUR, 기타통화 대비 환율이 높았다면, 연결실체의 손익은 증가하였을 것입니다. 이와 같은 분석은 연결실체가 각 기말에 합리적으로 가능하다고 판단하는 정도의 변동을 가정한 것입니다. 또한, 민감도분석시에는 이자율과 같은 다른 변수는 변동하지 않는다고 가정하였습니다. 전기에도 동일한 방법으로 분석하였으나, 합리적으로 가능하다고 판단되는 환율 변동의 정도는 다릅니다. 구체적인 손익의 변동금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구분	환율변동	손익 효과	
		당기	전기
USD	3% 상승	32,818	26,493
EUR	3% 상승	(6)	(269)
기타통화	3% 상승	(125)	24

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

② 후판가격

후판가격은 수요와 공급 등의 시황 및 원재료 가격에 따라 결정됩니다. 세계 실물경기가 회복되어 원재료 수요량이 증가하면 철광석, 원료탄 등의 가격이 인상하여 후판가격 인상요인이 발생하지만 실물경기가 침체되어 해운불황, 신규발주 제한 등으로 후판 수요량이 감소하

거나 국내의 신규공장 가동에 따라 공급량이 지속적으로 증가할 경우에는 후판가격이 인하됩니다.

현재 선박 제조에 있어 가장 큰 비중(선박 가격원가의 20%~25%)을 차지하고 있는 후판(두께 6mm 이상 철판)의 경우, 조선업체와 철강업체는 반기마다 가격을 협상하고 있습니다. 이러한 가격협상은 조선업체의 수익성에 직접적인 영향을 미치고 있습니다.

최근 동향으로 후판 공급사인 현대제철, 포스코, 동국제강 등 철강 3사와 현대중공업, 삼성중공업, 대우조선해양 등 조선 3사는 2018년 8월에 후판가격을 인상하는데 합의했습니다. 인상은 제품별로 5~7만원/톤으로 결정되었습니다. 이후 2019년 상반기 후판가격협상에서는 조선업 업황의 부정적 영향을 이유로 동결로 결론이 났습니다. 그러나 하반기에는 4개월의 긴 협상 끝에 톤당 3만원 수준의 인상으로 마무리 되었습니다.

③ 국제유가

국제 원유시장은 석유의 유한성, 지역적 편중성, 수요와 공급의 불확실성, 석유가격의 불안정성 등의 특성이 있습니다. 국제 원유시장은 수요와 공급이라는 기본적 구조로 본다면 공급 측에 의해 시장이 조절되는 공급자 시장이라고 할 수 있습니다. 주요 산유국들은 중동에 몰려 있고, 중동의 산유국들이 전세계 확인매장량의 75%를 차지하며 전세계 연간 생산량의 40%를 점유하고 있습니다. 대부분의 중동 산유국들은 OPEC의 회원국이므로 국제 원유시장에 OPEC의 영향력은 막강합니다. 하지만 비 OPEC국가들의 국제 원유시장 점유율은 예전에 비해 급격히 증가하고 있으며, 따라서 국제 원유시장에서 가격형성은 단지 OPEC에 의해서만이 아니라 비OPEC국가들의 움직임에도 많은 영향을 받고 있습니다.

4. 유동성 및 자금의 조달과 지출

1) 유동성에 관한 사항

- 2019년말 현재 연결실체의 유동성 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원, %)

구 분	제 46 기	제 45 기	증감
현금 및 현금성자산	199,830	280,463	-28.7
단 기 금 융 자 산	215,530	358,102	-39.8
계	415,360	638,565	-35.0

2) 자금의 조달

(1) 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	차 입 처	내 역	이자율(%)	당기말	전기말
원화단기차입금	유안타증권	CP	-	-	50,000
	한국수출입은행	원화일반대출	2.80~3.01	87,100	15,000
	소 계			87,100	65,000
외화단기차입금	중국공상은행	INVOICE LOAN	3.08%	21,755	-
	한국수출입은행 외	외화일반대출	Libor 3M + 2.10 ~	77,572	33,543

			2.35		
	(주)국민은행 외	USANCE	0.40~3.50	43,329	143,079
	소 계			142,656	176,622
소 계				229,756	241,622
유동성장기차입금				-	41,370
합 계				229,756	282,992

(2) 당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	차 입 처	내 역	이자율(%)	당기말	전기말
원화장기차입금	한국산업은행 외	수입결제자금대출	-	-	-
외화장기차입금	한국수출입은행	운영자금	Libor 3M + 2.10%	-	41,370
유동성 대체				-	(41,370)
합 계				-	-

(3) 당기말과 전기말 현재 차입금의 상환일정은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위:백만원)

구 분	단기차입금	(유동성)장기차입금	합 계
1년 이내	229,756	-	229,756

② 전기말

(단위:백만원)

구 분	단기차입금	(유동성)장기차입금	합 계
1년 이내	241,622	41,370	282,992

(4) 당기 중 신규로 발행하거나 상환된 차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	단기금융부채	리스부채	합 계
기초	282,992	-	282,992
K-IFRS 1116호 최초 적용에 따른 조정		3,000	3,000
재무활동현금흐름	차입	-	287,379
	상환	(1,540)	(344,692)
비현금흐름	환율변동효과	-	2,537
	기타	(687)	(687)
영업활동현금흐름(*)	-	(31)	(31)

기말	229,756	742	230,498
----	---------	-----	---------

3) 자금지출

(단위 : 백만원)

구 분	제 46 기	제 45 기	전년대비 증감
기초 현금및현금성자산	280,463	562,238	-281,775
영업활동으로 인한 현금흐름	-72,397	518,544	-590,941
투자활동으로 인한 현금흐름	76,742	-10,665	87,407
재무활동으로 인한 현금흐름	-85,232	-797,718	712,486
매각예정자산 순현금변동	-	7,634	-7,634
환율변동효과	254	430	-176
기말 현금및현금성 자산	199,830	280,463	-80,633

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 투자이사결정에 필요한 사항

1) 회사의 회계정책 및 추정에 관한 사항

회사는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하고 있으며, 'Ⅲ. 재무에 관한 사항 중 3.연결재무제표 주석'의 '2. 중요한 회계정책' 에서 설명하고 있는 '기업회계기준서 제1116호 리스'를 2019년 1월 1일부터 최초로 적용하여 작성하였습니다.

회사가 채택하고 있는 중요한 회계정책 및 추정의 구체적인 내용은 'Ⅲ. 재무에 관한 사항의 3. 연결재무제표 주석' 중 '2. 중요한 회계정책' 및 '3. 중요한 회계추정 및 가정' 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) 과생상품 및 위험관리 정책

회사의 과생상품 관련 내용은 'Ⅲ. 재무에 관한 사항의 3. 연결재무제표 주석' 중 '18.과생금

용상품', 위험관리 목적 및 방법에 대한 내용은 'Ⅲ. 재무에 관한 사항의
3. 연결재무제표 주식' 중 '4. 재무위험관리'를 참고하시기 바랍니다.

V. 감사인의 감사의견 등

1. 감사인에 관한 사항

가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

삼일회계법인은 제46기(당기), 제45기(전기), 제44기(전전기) 당사의 재무제표와 당사와 그 종속기업의 연결재무제표를 감사하였으며, 감사보고서에 적정의견을 표명하였습니다.

(1) 연결재무제표에 대한 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제46기(당기)	삼일회계법인	적정	-	1. 투입법에 따른 수익인식
제45기(전기)	삼일회계법인	적정	-	1. 투입법에 따른 수익인식 2. 손상징후가 존재하는 계약자산과 매출채권 회수가능성
제44기(전전기)	삼일회계법인	적정	1. 일반사항 2. 투입법에 따른 수익인식 3. 총계약원가 추정의 불확실성 4. 공사진행률 산정 5. 미청구공사금액 회수가능성 6. 공사변경에 대한 회계처리	-

(2) 재무제표에 대한 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제46기(당기)	삼일회계법인	적정	-	1. 투입법에 따른 수익인식
제45기(전기)	삼일회계법인	적정	-	1. 투입법에 따른 수익인식 2. 손상징후가 존재하는 계약자산과 매출채권 회수가능성
제44기(전전기)	삼일회계법인	적정	1. 일반사항 2. 투입법에 따른 수익인식 3. 총계약원가 추정의 불확실성 4. 공사진행률 산정 5. 미청구공사금액 회수가능성 6. 공사변경에 대한 회계처리	-

나. 감사용역 체결현황

(단위 : 천원)

사업연도	감사인	내 용	보수	총소요시간
------	-----	-----	----	-------

제46기(당기)	삼일회계법인	1분기 연결 및 별도 검토(19.04.16~19.04.20) 반기 연결 및 별도 검토(19.07.16~19.07.26) 3분기 연결 및 별도 검토(19.10.14~19.10.25) 기말감사 (20.01.20~20.02.07) (연결,별도,실증감사, 내부회계관리제도 감사, 전산감사 등)	450,000	5,203
제45기(전기)	삼일회계법인	1분기 연결 및 별도 검토(18.04.16~18.04.20) 반기 연결 및 별도 검토(18.07.16~18.07.20) 3분기 연결 및 별도 검토(18.10.15~18.10.19) 내부통제의 이해와 평가(18.12.03~18.12.07) 기말감사 (19.01.21~19.02.28) (연결,별도,실증감사, 내부회계관리제도 검토, 전산감사)	270,000	3,278
제44기(전전기)	삼일회계법인	1분기 연결 및 별도 검토(17.04.11~17.04.19) 반기 연결 및 별도 검토(17.07.17~17.07.21) 3분기 연결 및 별도 검토(17.10.16~17.10.20) 내부통제의 이해와 평가(17.12.4~17.12.8) 기말감사 (18.01.17~18.01.26) (연결,별도,실증감사, 내부회계관리제도 검토, 전산감사)	260,000	3,282

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제46기(당기)	2019.09.30	국외특수관계자간 거래에 대한 BEPS 문서화 작성 지원업무	2019.09.30 ~ 2019.12.31	15백만원	-
제45기(전기)	2018.06.30	국외특수관계자간 거래에 대한 BEPS 문서화 작성 지원업무	2018.06.30 ~ 2018.12.31	20백만원	-
제44기(전전기)	-	-	-	-	-

라. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감시기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2019년 05월 02일	회사측 : 감사위원회 3인 감사인측 : 업무수행이사 등 3인	대면회의	2019년 회계감사 일정 계획, 지배기구와의 커뮤니케이션 계획
2	2019년 07월 24일	회사측 : 감사위원회 3인 감사인측 : 업무수행이사 등 2인	대면회의	반기 중점 검토사항 및 내부회계관리제도 감사 계획
3	2019년 10월 28일	회사측 : 감사위원회 3인 감사인측 : 업무수행이사 등 2인	대면회의	분기 중점 검토사항 및 핵심감사사항 선정 및 감사절차계획, 내부회계관리제도 감사 진행상황, 기타 필수 커뮤니케이션 사항
4	2020년 02월 06일	회사측 : 감사위원회 3인 감사인측 : 업무수행이사 등 2인	대면회의	핵심감사사항 등 중점 감사사항에 대한 진행 상황, 내부회계관리제도 감사 진행 상황, 기타 필수 커뮤니케이션 사항

5	2020년 02월 21일	회사측 : 감사위원회 3인 감사인측 : 업무수행이사 등 2인	대면회의	핵심감사사항 등 중점 감사사항에 대한 진행 상황, 내부회계관리제도 감사 진행 상황, 기타 필수 커뮤니케이션 사항
6	2020년 03월 12일	회사측 : 감사위원회 3인 감사인측 : 업무수행이사 등 2인	서면회의	감사종결보고(핵심감사사항 등), 기타 감사종료단계 필수 커뮤니케이션 사항

마. 회계감사인의 변경

당사는 2020년 3월 13일 감사위원회의 요청으로 전기 외부감사인(삼일회계법인)을 해임하였으며, 한영회계법인을 선정하였습니다.

(사유 : 외감법 시행령 제 19조의 5 (지배/종속회사와 같은 지정감사인 선임)

※ 한영회계법인은 당사 지배회사인 한국조선해양(주)가 금융감독원으로부터 직권 지정 통보받은 회계법인입니다.

2. 내부통제에 관한 사항

가. 내부통제 유효성 감사

감사위원회는 2019년 내부통제의 유효성에 대해 감사하였으며, 감사 결과 내부회계관리제도는 모범기준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있는 것으로 판단됨.

나. 내부회계관리제도

회사 내부회계관리자의 2019년 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태 평가결과 현재 회사의 내부회계관리제도는 내부회계관리제도 모범기준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다는 의견을 표명하였습니다.

회계감사인의 내부회계관리제도 감사의견은 하기와 같습니다.

[우리는 2019년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 근거한 주식회사 현대미포조선(이하 "회사")의 내부회계관리제도를 감사하였습니다.

우리의 의견으로는 회사의 내부회계관리제도는 2019년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다. 우리는 또한 회계감사기준에 따라, 회사의 2019년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 포괄손익계산서, 자본변동표, 현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약 포함 재무제표의 주석을 감사하였으며, 2020년 3월 13일자 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다.]

감사위원회는 내부회계관리자가 감사위원회에 제출한 2019년 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서를 참고로 회사의 내부회계관리제도가 효과적으로 설계 및 운영되고 있는지를 평가하였으며, 내부회계관리제도 모범기준에 근거하여 볼 때, 회사의 내부회계관리제도는 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

본 보고서 작성 기준일 현재 당사의 이사회는 2명의 사내이사와 3명의 사외이사로 총 5명의 이사로 구성되어 있으며, 이사회 내에는 3개의 소위원회(감사위원회, 사외이사후보추천위원회, 내부거래위원회)가 있으며 세부내용은 하기와 같습니다
(2020. 3. 30 제출일 현재 기준)

구 분	구성인원	소속이사명	설치목적 및 권한사항	비 고
이사회	사내이사2명 사외이사3명	신현대 사내이사 (이사회회장) 김정혁 사내이사 김갑순 사외이사 임재동 사외이사 유승원 사외이사	법령 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로부터 위임받은 사항, 회사운영의 기본 방침 및 업무 집행에 관한 중요사항 의결 등	-
감사위원회	사외이사3명	유승원 사외이사 (감사위원장) 김갑순 사외이사 임재동 사외이사	경영진의 업무집행에 대한 적법성 감사 내부회계관리제도 운용실태 평가 내부통제시스템의 평가 외부감사인선임, 보수 및 비감사서비스에 대한 계약 외부감사인의 감사활동에 대한 평가	2. 감사제도에 관한 사항 참조
내부거래위원회	사내이사1명 사외이사3명	김갑순 사외이사 (위원장) 임재동 사외이사 유승원 사외이사 김정혁 사내이사	회사의 내부거래에 관한 기본정책 수립 및 거래상대방 선정, 기준 운영실태 점검	-
사외이사후보추천위원회	사내이사1명 사외이사3명	김갑순 사외이사 (위원장) 임재동 사외이사 유승원 사외이사 신현대 사내이사	주주총회에서 선임할 사외이사 후보를 추천하는 기능 수행	-

나. 이사회 의장의 대표이사 겸직여부 및 이사회 의장 선임사유

이사회 의장	선 임 배 경	비 고
--------	---------	-----

신현대	<p>신현대 이사는 1984년에 현대중공업주에 입사하여 고객지원부문장과 조선사업대표를 역임한 조선산업의 전문가로, 2018년 11월에 당사의 사장으로 임명되었습니다. 이에 중장기적으로 당사의 발전을 이휘 나갈 수있는 책임자로 사료되어 대표이사로 선임되었고,</p> <p>상근 사내이사로써 회사의 현안을 파악하여 이사회를 소집하고, 이사회에 안건 제안을 하기에 책임자로 판단되어 이사회 의장을 겸직하고 있습니다.</p>	대표이사 겸직
-----	---	---------

다. 중요 의결 사항 등

회차	개최일자	의안내용	가결여부	이사 등의 성명					
				신현대 (출석률: 100%)	조영철 (출석률: 100%)	김갑순 (출석률: 100%)	노환균 (출석률: 100%)	김소영 (출석률: 100%)	임재동 (출석률: 100%)
				찬반여부					
2019년 1차	2019.01.31	<부의안건>							
		·제45기 재무제표 승인의 건 ·제45기 영업보고서 승인의 건	원안가결 원안가결	찬성 찬성	찬성 찬성	찬성 찬성	찬성 찬성	찬성 찬성	
		<보고사항>							
		·2018년 내부회계관리제도 운영실태 보고	-	-	-	-	-	-	해당사항 없음 (신규선임)
2019년 2차	2019.02.22	<부의안건>							
		·제45기 정기주주총회 소집 및 부의안건 승인의 건 ·감사위원회 규정 일부개정 승인의 건	원안가결 원안가결	찬성 찬성	찬성 찬성	찬성 찬성	찬성 찬성	찬성 찬성	
		<보고사항>							
		·내부회계관리제도 운영실태 평가보고 ·공정거래자율준수 실태 점검 결과 보고 ·2018년 준법통제기준 운영실태 점검 결과 보고	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	
2019년 3차	2019.03.25	<부의안건>							
		·대표이사 선임의 건 ·이사회 의장 선임의 건 ·사외이사후보추천위원회 위원 선임의 건 ·내부거래위원회 위원 선임의 건 ·사외이사후보추천위원회 규정 승인의 건 ·준법통제기준 일부 개정 승인의 건	원안가결 원안가결 원안가결 원안가결 원안가결 원안가결	찬성 찬성 찬성 찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성 찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성 찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성 찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성 찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성 찬성 찬성 찬성
2019년 4차	2019.05.02	<보고사항>							
		·2019년 1분기 실적 보고	-	-	-	-	-	-	
2019년 5차	2019.07.24	<부의안건>							
		·업무협약서 체결 승인의 건	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	해당사항 없음 (임기만료)
		<보고사항>							
		·2019년 2분기 실적 보고 ·공정거래자율준수 실태 점검 결과 보고	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
2019년 6차	2019.10.28	<부의안건>							
		·내부회계관리제도 업무지침 제정 승인의 건	원안가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		<보고사항>							
		·2019년 3분기 실적 보고	-	-	-	-	-	-	
2019년 7차	2019.12.20	<부의안건>							
		·내부회계관리제도 업무지침 개정의 건 ·2020년 주요주주 및 특수관계인과의 거래 한도 승인의 건	원안가결 원안가결	찬성 찬성	찬성 찬성	찬성 찬성	찬성 찬성	찬성 찬성	찬성 찬성

		·2019년 이사 등과 회사 간의 거래에 대한 한도 추가 승인 및 2020년 거래 한도 승인의 건	원안가결	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
		·준법지원인 선임의 건	원안가결	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
		<보고사항>							
		·2020년 경영계획 보고	-	-	-	-		-	-
		·공장부지 매입 보고	-	-	-	-		-	-

※ 기준일 이후의 변동사항

회차	개최 일자	의안내용	가결여부	이사 등의 성명						
				신현대 (출석률: 100%)	조영철 (출석률: 100%)	김정혁 (출석률: 100%)	김갑순 (출석률: 100%)	임재동 (출석률: 100%)	김소영 (출석률: 100%)	유승원 (출석률: 100%)
				찬 반 여 부						
2020년 1차	2020. 02.06	<부의안건> ·제46기 재무제표 승인의 건 ·제46기 영업보고서 승인의 건 <보고사항> ·내부회계관리제도 운영실태 보고	원안가결 원안가결 -	찬성 찬성 -	찬성 찬성 -		찬성 찬성 -	찬성 찬성 -	찬성 찬성 -	
2020년 2차	2020. 02.21	<부의안건> ·제46기 재무제표 및 영업보고서 일부 변경 승인의 건 ·제46기 정기주주총회 소집 및 부의안건 승인의 건 ·사내협력사 공동근로복지기금 출연의 건 <보고사항> ·내부회계관리제도 운영실태 평가보고 ·2019년 하반기 공정거래자율준수 실태점검 보고 ·2019년 준법통제기준 운영실태 점검 보고	원안가결 원안가결 원안가결 - - -	찬성 찬성 찬성 - - -	찬성 찬성 찬성 - - -	해당사항 없음 (신규선임)	찬성 찬성 찬성 - - -	찬성 찬성 찬성 - - -	찬성 찬성 찬성 - - -	해당사항 없음 (신규선임)
2020년 3차	2020. 03.23	<부의안건> ·이사회 의장 선임 및 의장 직무대행 순서 결정의 건 ·사외이사후보추천위원회 위원 선임의 건 ·내부거래위원회 위원 선임의 건	원안가결 원안가결 원안가결	찬성 찬성 찬성	해당사항 없음 (퇴임)	찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성	찬성 찬성 찬성

※ 2020년 3월 23일 조영철 기타비상무이사, 김소영 사외이사가 퇴임하였으며, 제46기 정기주주총회에서 김정혁 사내이사, 유승원 사외이사가 신규 선임 되었습니다.

라. 이사회내 위원회

(1) 이사회내 위원회 설치 및 구성 현황

- 감사위원회

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한사항 → 2. 감사제도에 관한사항 기재 참고

- 내부거래위원회

위원회명	구성	소속이사명	설치목적 및 권한사항	비고
내부거래위원회	기타비상무이사(1명)	조영철	· 회사의 내부거래에 관한 기본 정책 수립 및 거래상대방 선정 기준 운영실태 점검	
	사외이사(3명)	김갑순(위원장) 김소영 임재동		

※ 2020년 3월 23일 주주총회 이후 내부거래위원회

위원회명	구성	소속이사명	설치목적 및 권한사항	비고
내부거래위원회	사내이사(1명)	김정혁	· 회사의 내부거래에 관한 기본 정책 수립 및 거래상대방 선정 기준 운영실태 점검	
	사외이사(3명)	김갑순(위원장) 임재동 유승원		

- 사외이사후보추천위원회

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한사항 →

1. 이사회에 관한사항 → 마. 이사의 독립성 기재 참고

(2) 이사회내 위원회 활동내용

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	내부거래위원의 성명				
				김갑순 (출석률 :100%)	조영철 (출석률 :100%)	노환균 (출석률 :100%)	김소영 (출석률 :100%)	임재동 (출석률 :100%)
				찬반여부				
내부거래 위원회	2019.02.22	·2018년 거래상대방 선정기준 운영실태 보고	-	-	-	-	-	해당사항 없음 (신규선임)
	2019.03.25	·위원장 유고시 직무대행 순서 결정의 건	원안가결	찬성	찬성	해당사항 없음 (임기만료)	찬성	찬성

※기준일 이후의 변동사항

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	내부거래위원의 성명				
				김갑순 (출석률 :100%)	조영철 (출석률 :100%)	김소영 (출석률 :100%)	임재동 (출석률 :100%)	유승원 (출석률 :100%)
				찬반여부				
내부거래 위원회	2020.02.21	·2019년 거래상대방 선정기준 운영실태 보고	-	-	-	-	-	해당사항 없음 (신규선임)

마. 이사의 독립성

1) 당사는 이사선임전 주주총회 소집공고를 통하여 이사후보에 관한 인적사항 및 추천인, 최대주주등과의 관계여부를 공시하고 있습니다.

성명	최초선 임일	임기 (연임여부)	주된 직업	활동분야 (담당업무)	선임배경	최대주주등과 의	당해법인과의 최근 3년간	추천인

						이해관계	거래내역	
신현대 (사내 이사)	2018.1 1.28	2019.3.25 ~ 2021.03.25 (연임1회)	㈜현대미포조선 대표이사 사장	이사회 의장 경영전반 총괄	2018년 11월에 사임하신 한영석 대표이사의 잔여 임기를 이어 받아 임시대표이사로 선임 되었습니다. 1984년에 현대중공업주에 입사하여 고객지원부 문장과 조선사업대표를 역임한 조선산업의 전문가로, 중장기적으로 당사의 발전을 이뤄 나갈 수 있는 적임자로 판단되어 사내이사로 선임하게 되었습니다.	없음	없음	이사회
조영철 (기타비상 무 이사)	2015.0 3.27	2015.03.27 ~ 2016.10.26 2017.03.24 ~ 2020.03.24 (20.3.23사임) (연임 0회)	현대중공업 원가회계부부장 한국조선해양 경영지원실장	전사 경영전반에 대한 업무	1988년에 현대중공업주에 입사하여 재정 부문을 거쳐 현대오일뱅크의 재무부문장과 경영지원본부장을 역임하였고, 현재 현대중공업의 CFO로 재직하면서 기업 재무부문 전문가로서의 다양한 경험과 업무 노하우를 가지고 있습니다. 이러한 역량을 바탕으로 당사의 재무구조를 강화할 적임자로 판단되어 기타비상무이사로 선임하게 되었습니다.	없음	없음	이사회
김갑순 (사외 이사)	2015.0 5.29	2018.03.28 ~ 2021.03.28 (연임1회)	세무법인 세금과 세무사들 회장	사외이사 감사위원회 위원 등	김갑순 이사는 성균관대 행정학과를 졸업하고 제 21회 행정고시를 합격한 후 국세청 기획조정관, 서울지방국세청장 등을 역임하고, 딜로이트글리아 부회장을 거쳐 현재 세무법인 세금과 세무사들의 회장으로 재임 중입니다. 재무인포럼 수석 부회장, 유진투자증권 사외이사, CJ제일제당 사외이사 를 역임하는 등 기업 재무분야에서도 활발히 활동하고 있고, 재무전문가로서 관련분야의 충분한 경험과 지식을 갖추고 있어, 사외이사로서 향후 회사발전에 기여할 것으로 기대되어 선임하게 되었습니다.	없음	없음	사외이사 후보추천 위원회
김소영 (사외 이사)	2017.0 3.24	2017.03.24 ~ 2020.03.24 (20.3.23 사임) (연임 0회)	서울대학교 교수	사외이사 감사위원회 위원 등	김소영 이사는 서울대학교 경제학부를 졸업하고 미국 예일대학교에서 경제학 석사 및 박사를 취득 후 한국은행 조사국 자문교수, IMF 방문교수, 아시아개발은행 컨설턴트 등을 역임하고, 현재 서울대학교 경제학부 교수로 재직 중입니다. 이와 같이 김소영 이사는 경제 및 재무전문가로서 관련분야의 충분한 경험과 지식을 갖추고 있어, 사외이사로서 향후 회사발전에 기여할 것으로 기대되어 선임하게 되었습니다.	없음	없음	사외이사 후보추천 위원회

임재동 (사외이사)	2019.03.25	2019.03.25 ~ 2022.03.25 (연임 0회)	김앤장 법률사무소 변호사	사외이사 감사위원회 위원 등	임재동 이사는 성균관대 법학과를 졸업하고 제 35회 사법시험을 합격하여 서울지방검찰청, 대검찰청 검찰연구관 등을 역임 후 현재 김앤장 법률사무소에서 변호사로 재직중입니다. 임재동 위원은 기업법무, 인사 및 노무 분야의 전문가로, 전문적인 법률지식을 바탕으로 관련 분야의 충분한 경험과 지식을 갖추고 있어 사외이사로서 향후 회사 발전에 기여할 것으로 기대되어 선임하게 되었습니다.	없음	없음	사외이사 후보추천위원회
---------------	------------	------------------------------------	---------------	--------------------	---	----	----	--------------

※ 보고기간 후 신규선임된 이사의 독립성

성명	최초선임일	임기 (연임여부)	주된 직업	활동분야 (담당업무)	선임배경	최대주주등과의 이해관계	당해법인과 최근 3년간 거래내역	추천인
김정혁 (사내이사)	2020.03.23	2020.03.23 ~ 2022.03.23 (연임 0회)	현대중공업지주 경영지원실 재무지원부문 담당임원	전사 경영전반에 대한 업무	1999년에 현대중공업(주)에 입사하여 재정부문과 중국법인(금융리스사)에서 근무하였고, 2014년 현대오일뱅크 경영분석팀장, 2017년 동사 신사업 개발팀장을 역임하며 현대오일뱅크가 우수한 실적을 달성하는데 공헌하였습니다. 2018년부터는 현대중공업지주(주) 경영지원실 재무부문 담당임원으로서 그룹의 안정적 재무구조 달성에 기여하고 있습니다. 국내외 풍부한 경험과 탁월한 업무능력을 바탕으로 기업가치 제고에 공헌하여 왔으며, 향후 당사의 발전과 재무 건전성 강화 등에 충분히 기여할 것으로 판단하여 새로이 사내이사로 선임하게 되었습니다.	없음	없음	이사회
유승원 (사외이사)	2020.03.23	2020.03.23 ~ 2023.03.23 (연임 0회)	고려대학교 교수	사외이사 감사위원회 위원 등	유승원 이사는 미국 위스콘신-매디슨대에서 경영학 박사 학위를 취득한 후 현재 고려대학교 경영학과 교수로 재직중이며, 과거 KB국민은행 사외이사, 한국회계학회 상임회계법인 지명교수, 한올 바이오파마에서 사외이사 등을 역임하였습니다. 이와 같이 유승원 이사는 경제 및 재무전문가로서 관련분야의 충분한 경험과 지식을 갖추고 있어, 사외이사로서 향후 회사 발전에 기여할 것으로 기대되어 선임하게 되었습니다.	없음	없음	사외이사 후보추천위원회

2) 사외이사후보추천위원회 설치 및 구성현황

(1) 사외이사후보추천위원회 구성현황

위원회명	구성	소속이사명	설치목적 및 권한사항	비고
사외이사후보추천위원회	기타비상무이사(1명)	조영철	• 주주총회에서 선임할 사외이사 후보를 추천하는 기능 수행	
	사외이사(3명)	김갑순 김소영(위원장)		

		임재동	
--	--	-----	--

※ 상법 제542조의8에 의하여 구성 인원 중 과반수를 사외이사로 충족.

※ 기준일 이후의 변동사항

위원회명	구성	소속이사명	설치목적 및 권한사항	비고
사외이사후보 추천위원회	사내이사(1명)	신현대	· 주주총회에서 선임할 사외이사 후보를 추천하는 기능 수행	
	사외이사(3명)	김갑순(위원장) 임재동 유승원		

(2) 사외이사후보추천위원회 활동내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사후보추천위원의 성명			
				조영철 (출석률 :100%)	김갑순 (출석률 :100%)	노환균 (출석률 :100%)	김소영 (출석률 :100%)
				찬반여부			
1	2019.02.22	·사외이사 후보 추천의 건 - 임재동 사외이사 후보	가결	찬성	찬성	찬성	찬성

※ 기준일 이후의 변동사항

회차	개최일자	의안내용	가결여부	사외이사후보추천위원의 성명					
				조영철 (출석률 :100%)	김갑순 (출석률 :100%)	김소영 (출석률 :100%)	유승원 (출석률 :100%)	임재동 (출석률 :100%)	신현대 (출석률 :100%)
				찬반여부					
1	2020.02.21	·사외이사 후보 추천의 건 - 유승원 사외이사 후보	가결	찬성	찬성	찬성	해당없음 (신규선임)	찬성	해당없음 (신규선임)
2	2020.03.23	·사외이사후보추천위원회 위원장 안내 보고	-	퇴임	-	퇴임	-	-	-

3) 사외이사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2019년 01월 26일	한영회계법인	김갑순 김소영	노환균 (업무상출장)	·외감법 개정에 따른 감사위원회 역할 ·현대중공업그룹 주요 회계처리의 이해 ·내부회계관리제도의 이해
2019년 09월 27일	삼정회계법인	김갑순 김소영 임재동	-	·新외부감사법 도입 원년, 감사위원회의 과제와 역할 수행방안 ·개정 내부회계관리제도와 감사위원회 역할 ·디지털 전환시대를 바라보는 감사위원회 관점

4) 사외이사 지원조직

- 사외이사 지원조직은 감사위원회 지원조직과 동일합니다.

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원회

(1) 감사위원회 위원현황

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
김갑순 (위원장)	예	·성균관대학교 행정학과 졸업 ·제21회 행정고시 합격 ·前) 서울지방국세청장 (2008년) ·前) 딜로이트코리아 부회장 (2009년~2018년) ·前) CJ제일제당(주) 사외이사 (2013년~2019년 3월) ·現) 세무법인 세금과 세무사들 회장(2018년~현재)	-	-	-
김소영	예	·서울대학교 경제학과 졸업 (1990년) ·미국 예일대 경제학 석사 (1994년) ·미국 예일대 경제학 박사 (1996년) ·일리노이 주립대학 경제학교 조교수(1997년~2004년) - 국제금융론, 국제경제학, 거시경제학 등 강의 ·고려대학교 경제학과 교수(2003~2009년) [부교수(2003년~2008년), 정교수(2008년~2009년)] - 재무경제학, 거시경제학 등 강의 ·서울대학교 경제학부 교수 (2009년~현재) - 국제금융론, 거시경제학 등 강의 대표논문 ·Effects of Monetary Policy Shocks on Exchange Rate in Small Open Economies(2018, Journal of Macroeconomics 56 324-339) ·RMB Debate : Review of Issues and Empirical Analysis of Exchange Rate Effects(2016, The World Economy39(10), 1539-1557) ·Financial and Monetary Cooperation In Asia : Challenges after the Global Financial Crisis(2011, International Economic Journal 25(4), 573-587) ·The Effects of the Yen/Dollar Exchange Rate on the Korean Economy (2005, International Journal of Finance and Economics 10, 167-183)	예	회계·재무분야 학위보유자 (2호 유형)	서울대학교 경제학과 졸업 (1990년) 미국 예일대 경제학 석사 (1994년) 미국 예일대 경제학 박사 (1996년) 서울대학교 경제학부 교수 (2009년~현재)
임재동	예	·성균관대학교 법학과 졸업 ·제35회 사법시험 합격 ·前)서울지방검찰청 검사(1999년~2001년) ·前)창원지방검찰청 진주지청 검사(2002년~2003년) ·前)대검찰청 검찰 연구관(2003년~2006년) ·現)김앤장법률사무소 변호사(2006년~현재)	-	-	-

※ 김소영 감사위원은 2020. 3. 23부 임기가 만료되었으며, 신규 선임된 유승원 감사위원은

서울대 경영학 학/석사, 위스콘신대 회계학 박사학위 취득 및 고려대학교 경영학과 교수로 재임 중입니다.(주요 강의과목 : 회계학) 신규 선임된 유승원 감사위원은 상법 시행령 37조 2항 2호(회계/재무분야 학위보유자)에 해당됩니다.

※ 각 위원회 선임배경

성 명	선 임 배 경	비고
김갑순	김갑순 위원은 성균관대 행정학과를 졸업하고 제21회 행정고시를 합격한 후 국세청 기획조정관, 서울지방국세청장 등을 역임하고, 딜로이트코리아 부회장을 거쳐 현재 세무법인 세금과 세무사들의 회장으로 재임 중입니다. 재무인포럼 수석 부회장, 유진투자증권 사외이사, CJ제일제당 사외이사를 역임하는 등 기업 재무분야에서도 활발히 활동하고 있고, 재무전문가로서 관련 분야의 충분한 경험과 지식을 갖추고 있어, 감사위원으로 향후 회사발전에 기여할 것으로 기대되어 선임하게 되었습니다.	
김소영	[회계/재무전문가 : 조교수 이상 근무경력 5년 이상 재무전문가 요건 충족 / 37조 2항 2호] 김소영 위원은 서울대학교 경제학부를 졸업하고 미국 예일대학교에서 경제학 석사 및 박사를 취득 후 한국은행 조사국 자문교수(3년), 한국은행 외화자산운용 자문위원(2년), 국민연금 재정추계위원회 위원(1년), 기획재정부 국제금융협력부 자문위원(1년) 등 2005년부터 현재까지 국가 기관 및 금융권에서 다양한 활동하고 있습니다. 1997년~2004년 일리노이 주립대학 경제학과 조교수, 2003년~2009년 고려대학교 경제학과 부교수 및 정교수 그리고 2009년부터 현재까지 서울대학교 경제학부 교수로 재직 중으로 재무경제학, 거시경제학 강의 뿐만 아니라 경영전문대학원(MBA) 및 국가 중앙은행인 한국은행 연수과정에서 재무/투자/금융 등 다양한 재무(Finance) 이슈를 주제로 활동하고 있습니다. 대표 논문은 하기와 같습니다. ·Effects of Monetary Policy Shocks on Exchange Rate in Small Open Economies(2018, Journal of Macroeconomics 56 324-339) ·RMB Debate : Review of Issues and Empirical Analysis of Exchange Rate Effects(2016, The World Economy39(10), 1539-1557) ·Financial and Monetary Cooperation In Asia : Challenges after the Global Financial Crisis(2011, International Economic Journal 25(4), 573-587) ·The Effects of the Yen/Dollar Exchange Rate on the Korean Economy (2005, International Journal of Finance and Economics 10, 167-183 상기의 활동으로 비추어 볼 때, 재무전문가로서 폭넓은 경험과 전문성을 바탕으로 경영전반에 대해 객관적이고 중립적인 시각으로 감사위원회 활동을 수행할 것으로 판단되어 선임하게 되었습니다.	
임재동	임재동 위원은 성균관대 법학과를 졸업하고 제 35회 사법시험을 합격하여 서울지방검찰청, 대검찰청 검찰연구관 등을 역임 후 현재 김앤장 법률사무소에서 변호사로 재직중입니다. 임재동 위원은 기업법무, 인사 및 노무 분야의 전문가로, 전문적인 법률지식을 바탕으로 관련 분야의 충분한 경험과 지식을 갖추고 있어 감사위원으로 향후 회사발전에 기여할 것으로 기대되어 선임하게 되었습니다.	

※ 각 위원회 선임배경 (기준일 이후, 20. 3. 23 유승원 감사위원 선임)

성 명	선 임 배 경	비고
-----	---------	----

유승원	<p>유승원 위원은 미국 위스콘신-매디슨대 회계학 박사학위를 취득후 현재 고려대학교 경영대학 (회계학) 교수로 재직중이며, 주요 강의 과목은 관리회계 및 성과평가 입니다.</p> <p>관련 경력으로 KB국민은행에서 리스크관리위원회 위원장을 재임한바 있습니다. 회계전문가로서의 전공분야 지식과 다양한 실무경험을 바탕으로 당사 감사위원회 전문성 제고에 기여할 것으로 판단하였습니다또한 2015~2018년 KB국민은행 사외이사 겸 리스크관리위원회 위원장으로 재임하며 재임 임기동안 개최된 이사회를 100% 참석하였습니다. 당사는 유승원 위원의 투철한 책임감과 높은 전문성을 바탕으로 당사 감사위원회의 일원이 되어 업무를 충실히 감사할 수 있을 것으로 판단하여 선임하게 되었습니다.</p> <p>유승원 위원은 상법 시행령 37조 2항 제 2호에 부합하는 회계/재무전문가 입니다. (회계/재무분야에서 석사학위 이상을 가진자로 회계/재무분야의 연구원/조교수 5년 이상 근무한 자)</p>
-----	--

(2) 감사위원회 위원의 독립성

선출기준의 주요내용	선출기준의 충족여부	관련 법령 등
3명 이상의 이사로 구성	충족(3명)	상법 제415조의2 제2항
사외이사가 위원의 3분의 2 이상	충족(전원 사외이사)	
위원 중 1명 이상은 회계 또는 재무전문가	충족(김소영)	상법 제542조의11 제2항
감사위원회의 대표는 사외이사	충족(김갑순)	
그밖의 결격요건(최대주주의 특수관계자 등)	충족(해당사항 없음)	상법 제542조의11 제3항

※ 2020년 3월 23일 감사위원회에서 유승원 위원이 감사위원장으로 선임되었습니다.
(회계 또는 재무 전문가)

(3) 감사위원회의 활동

회차	개최일자	의안내용	가결여부	감사위원회 위원의 성명				
				김갑순 (출석률 :100%)	노환균 (출석률 :100%)	김소영 (출석률 :100%)	임재동 (출석률 :100%)	
				찬반여부				
2019년 1회차	2019.01.31	·감사절차 및 감사결과 보고 ·내부회계관리제도 운영실태 보고 ·지배회사 외부감사인과의 비감사용역 계약 체결 승인의 건	보고 보고 원안가결	- - 찬성	- - 찬성	- - 찬성	해당사항 없음 (신규선임)	
2019년 2회차	2019.02.22	·내부회계관리제도 운영실태 평가보고 승인의 건	원안가결	찬성	찬성	찬성		
2019년 3회차	2019.03.15	·재무상대표 수정사항 보고 ·감사보고서 제출 및 제45기 정기주주총회 의안·서류에 대한 검토 승인의 건 ·감사위원회 지원조직(내부회계관리팀) 신설 및 팀장 임명 승인의 건	보고 원안가결 원안가결	- 찬성 찬성	- 찬성 찬성	- 찬성 찬성		
2019년 4회차	2019.03.25	·위원장 유고시 직무대행 순서 결정의 건	원안가결	찬성	해당사항 없음	찬성		찬성
2019년	2019.05.02	·외부감사인의 2019년 감사계획 및 감사위원회와	-	-	(임기만료)	-		-

5회차		커뮤니케이션 계획 보고(삼일회계법인)					
2019년 6회차	2019.07.24	·외부감사인의 2019년 2분기 검토결과 및 내부회계관리제도 감사 계획 보고(삼일회계법인)	-	-		-	-
2019년 7회차	2019.10.28	·2019년 3분기 검토결과 및 내부회계감사 진행현황 및 향후 일정 보고(삼일회계법인)	-	-		-	-
2019년 8회차	2019.12.20	·내부회계관리제도 평가 계획 보고 ·내부회계관리자 변경 및 전담조직 보고	-	-		-	-

※ 기준일 이후의 변동사항

회차	개최일자	의안내용	가결여부	감사위원회 위원의 성명			
				김갑순 (출석률 :100%)	김소영 (출석률 :100%)	임재동 (출석률 :100%)	유승원 (출석률 :100%)
				찬반여부			
2020년 1회차	2020.02.06	·지배회사 외부감사인의 비감사용역 수행 승인의 건 ·내부회계관리제도 고도화 용역 결과 보고 ·2019 통합감사 수행/종료단계 보고(삼일회계법인) ·내부회계관리제도 운영실태 보고	원안가결 보고 보고 보고	찬성 - - -	찬성 - - -	찬성 - - -	해당사항 없음 (신규선임)
2020년 2회차	2020.02.21	·내부회계관리제도 운영실태 평가보고 승인의 건 ·정기주주총회 의안 및 서류 감사 승인의 건 ·제 46기 별도/연결재무제표 이슈 사항 보고 ·외부감사인의 감사 결과 보고(삼일회계법인) ·외부감사인 변경관련 업무 협조 요청 보고	원안가결 원안가결 보고 보고 보고	찬성 찬성 - - -	찬성 찬성 - - -	찬성 찬성 - - -	
2020년 3회차	2020.03.13	·외부감사인 선임 관련 사전 문서화 승인의 건 ·전기감사인 해임 요청 및 외부감사인 선정의 건	원안가결 원안가결	찬성 찬성	찬성 찬성	찬성 찬성	
2020년 4회차	2020.03.23	·감사위원회 위원장 선임 및 위원장 유고시 직무대행 순서 결정의 건	원안가결	찬성	임기만료	찬성	찬성

※ 2020년 3월 23일 감사위원회에서 유승원 위원이 감사위원장으로 선임되었습니다.
(회계 또는 재무전문가)

(4) 교육실시계획

구분	추진사항 및 일정
감사위원회 교육	·감사위원회 보수교육(2020년 상반기 중 추진)

(5) 감사위원회 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 감사위원	불참시 사유	주요 교육내용
------	--------	---------	--------	---------

2019년 01월 19일	한영회계법인	김갑순 김소영	노환균 (업무상 출장)	·외감법 개정에 따른 감사위원회 역할 ·현대중공업그룹 주요 회계처리의 이해 ·내부회계관리제도의 이해
2019년 09월 27일	삼정회계법인	김갑순 김소영 임재동	-	·新외부감사법 도입 원년, 감사위원회의 과제와 역할 수행방안 ·개정 내부회계관리제도와 감사위원회 역할 ·디지털 전환시대를 바라보는 감사위원회 관점

(6). 감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
내부회계관리팀	3	차장 2명 사원 1명 (평균 8년)	·감사위원회 운영규정 제정·개정 ·감사위원회 연간계획 수립 및 운영관리 ·감사위원 교육 ·내부회계관리제도 운영

나. 준법지원인

(1) 준법지원인의 인적사항 및 주요 경력 등

준법지원인	출생년월	선 임 일	주요 경력	영업관련 업무경직	비 고
배 상 운	81.02.20	2019.12.21 (임기 3년)	경북대학교 경영학과 경북대학교 법학전문 대학원 법무법인 창공 변호사 성동조선해양 변호사 재직 (2013~2019년)	해당사항없음	-

(2) 준법지원인 등의 주요활동 내역과 그 처리 결과

○ 법률 및 계약서검토 : 구매팀/노사협력팀/협력사지원팀/인사지원팀/총무팀 등
자문요청 검토

구 분	검 토 내 용	건 수	비 고
법률검토	공정거래법, 하도급법 등 경쟁법 관련	6건	
	근로기준법, 근로자 파견 관련	4건	
	기타 법률문제에 대한 검토	13건	
소 계		23건	
계약서 검 토	사내.외 공사, 교육시행, 도급계약서 등 회사내 각종 계약서 검토	254건	
총 계		277건	

- 공정거래자율준수 실태점검
- ① 당사 공정거래 자율준수 실태 조사

① 당사 공정거래자율준수 실태조사

구분	상 반 기	하 반 기
대상	기자재구매팀 포함 24개 부서/팀	기자재구매팀 포함 24개 부서/팀
방법	부서/팀간 상호 교차 점검	
내용 / 결과	·하도급법 준수여부 점검 : 이상 무 - 업체 선정, 단가결정, 계약체결, 납품 및 검사, 대금지급의 적정성 여부 - 사내 협력사에 대한 부당한 작업지시 또는 경영간섭 여부 등 ·공정거래법 준수여부 점검 : 이상 무 - 불공정거래행위 발생여부 등	

② 사내/사외 협력사 공정거래자율준수 실태조사

대상	협력사 21개사
방법	사내/사외협력사 직접 방문 조사 (조사표 작성 방식)
내용 / 결과	·당사의 하도급법 준수여부 점검 : 이상무 - 하도급 단가 결정방법, 서면발주 여부, 부당한 납품 거절, 특약설정 여부 기술자료 요구, 납품대금 법정기한내 지급여부, 부당한 경영간섭 여부 등 ·당사와 협력적 동반성장 관계 여부 : 동반성장하고 있음 - 생산기술 공유, 기술 및 품질지도 여부, 원자재 등 사급제도 운영 국내외 판로확대 지원, 교육 및 훈련 지원, 협력사 애로사항 청취 등

(3) 준법통제기준 준수여부 점검 현황 (2019년도)

1) 점검일시 : 2020. 02. 01 ~ 2020.02.20

2) 점검내용 :

① 구매부서/팀, 협력사지원팀 등 독점규제 및 공정거래에 관한 법률(이하 “공정거래법”이라 함) 및 하도급거래 공정화에 관한 법률(이하 “하도급법”이라 함) 위반가능성이 높은 부서/팀의 직책자 및 담당자를 대상으로 공정거래법, 하도급법 교육을 상/하반기(5월, 12월) 실시하였습니다.

② 대관청 담당부서 직책자 및 담당자를 대상으로 부패방지 관련 부정청탁 및 금품 등 수수의 금지에 관한 법률(이하 “청탁금지법”이라 함) 교육을 5월에 실시하였고, 자산이권담당자 및 신규입사자를 대상으로 윤리경영교육을 상/하반기(5월, 12월)

실시하였으며, 컴플라이언스 뉴스, 공정위 주간동향 등을 수시로 회사 홈페이지 게시 및 관련부서에 공지하여 임직원들이 공정거래법·하도급법·청탁금지법의 개정사항, 위반사례 등을 숙지하고, 공정하고 투명한 직무윤리를 실천할 수 있도록 하였습니다.

③ 각 부서의 법률 질의 및 계약서 검토(총 277건)를 통하여 명확한 방향 및 결론을 제시함으로써 분쟁 예방 및 해결 등을 지원하였습니다.

④ 사·내외 협력업체와 거래가 빈번한 기자재구매팀 포함 24개 부서/팀을 대상으로 상/하반기에 공정거래자율준수 실태점검을 실시하여 공정거래법 및 하도급법 준수여부를 점검하였습니다.

3) 점검결과 :

2019년 준법통제기준 운영실태를 점검한 결과 회사는 준법통제기준에 부합한 운영이 될 수 있도록 공정거래법·하도급법·청탁금지법 및 윤리경영 등을 교육하고, 공정거래자율준수 실태점검, 일상적인 준법지원활동 등을 실질적으로 수행하고 있는 것으로 판단됩니다.

4) 이사회 보고 : 2019년도 준법통제기준 운영실태 점검 보고 (2020. 02. 21)

(4) 준법지원인 등 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
법무팀	2	차장 2명(2년)	준법위험 점검 및 평가, 교육

3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

가. 투표제도

·당사는 집중투표제, 서면투표제 또는 전자투표제를 채택하고 있지 않습니다.

나. 소수주주권

·당사는 대상기간 중 소수주주권이 행사된 경우가 없습니다.

다. 경영권 경쟁

·당사는 대상기간 중 회사의 경영지배권에 관하여 경쟁이 있었던 경우가 없습니다.

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
한국조선해양(주)	최대주주	보통주	16,936,492	42.4	16,936,492	42.4	-
(주)현대미포조선	자사주	보통주	57,851	0.1	57,851	0.1	-
아산사회복지재단	기타	보통주	172,000	0.4	172,000	0.4	-
신현대	발행회사임원	보통주	0	0.0	4,160	0.0	19. 5. 28~29 장내매수
한영석	계열회사임원	보통주	3,760	0.0	3,760	0.0	-
김소영	발행회사임원	보통주	1,400	0.0	1,400	0.0	-
안오민	계열회사임원	보통주	0	0.0	1,210	0.0	19. 12. 31 신규선임
계		보통주	17,171,503	43.0	17,176,873	43.0	-
		우선주	-	-	-	-	-

※ 2019. 1. 1 당사 주식 42.4%를 보유한 현대중공업(주)는 2019. 6. 3(등기일기준) 한국조선해양(주)로 상호가 변경되었습니다.

가. 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(%)
한국조선해양	92,456	권오갑	0.00	-	-	현대중공업지주(주)	30.95
		-	-	-	-	-	-

법인 또는 단체의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역

변동일	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
2017년 03월 24일	강한구	0.00	-	-	-	-
2017년 03월 31일	-	-	-	-	현대로보텍스(주)	13.37
2017년 08월 02일	-	-	-	-	현대로보텍스(주)	27.84
2017년 11월 16일	권오갑	-	-	-	-	-
2018년 03월 30일	-	-	-	-	현대중공업지주(주)	27.84
2018년 08월 24일	-	-	-	-	현대중공업지주(주)	31.67
2018년 11월 15일	강한구	-	-	-	-	-

2018년 11월 15일	가상현	0.00	-	-	-	-
2018년 12월 03일	-	-	-	-	현대중공업지주(주)	30.95
2019년 06월 03일	가상현	-	-	-	-	-
2019년 06월 03일	권오갑	0.00	-	-	-	-

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	한국조선해양(주)
자산총계	11,272,535
부채총계	410,844
자본총계	10,861,691
매출액	3,356,829
영업이익	24,605
당기순이익	-74,658

(3) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

당사의 최대주주인 한국조선해양(주)(이하 한국조선해양)은 구. 현대중공업(주)의 존속 법인으로 2019년 6월 3일 물적 분할 이후의 현대중공업(주)은 신설 법인입니다. 한국조선해양의 최대주주는 현대중공업지주(주)이며 전체지분의 30.95%를 소유하고 있습니다. 한국조선해양은 현대중공업그룹의 조선해양사업부문 중간 지주회사로서 현대중공업, 현대미포조선, 현대삼호중공업 등을 계열회사로 두고 있습니다.

나. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

(1) 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
현대중공업 지주(주)	53,220	권오갑	0.06	-	-	정몽준	25.80
		-	-	-	-	정기선	5.10

(2) 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	현대중공업지주(주)
자산총계	8,583,906
부채총계	2,741,696
자본총계	5,842,210

매출액	492,651
영업이익	247,641
당기순이익	590,858

2. 최대주주 변동 내역

최대주주 변동내역

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
2018년 12월 04일	현대삼호중공업(주)	8,468,246	42.34	분할합병	-
2018년 12월 04일	현대중공업(주)	8,468,246	42.34	분할합병	-
2018년 12월 05일	현대중공업(주)	16,936,492	42.40	무상신주배정	소유주식 1주당 1주 무상신주 배정

※ 현대중공업(주)는 2018년 12월 1일을 분할합병기일로 하여 현대삼호중공업(주)로부터 인적 분할된 분할부문을 흡수합병하여 당사의 최대주주가 현대삼호중공업(주)에서 현대중공업(주)로 변동되었습니다.

※ 舊 현대중공업(주)는 2019년 5월 31일 임시주주총회 승인을 통해 물적분할하였으며, 분할 존속법인은 2019년 6월 3일 부로 한국조선해양(주)로 상호를 변경하였습니다.

3. 주식의 분포

가. 주식 소유현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	한국조선해양(주)	16,936,492	42.40	-
	국민연금	5,030,622	12.59	-
우리사주조합		29,054	0.07	-

나. 소액주주현황

소액주주현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주		보유주식		비고
	주주수	비율	주식수	비율	
소액주주	27,852	99.86	17,460,693	43.71	-

4. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	○ 회사정관 9조 내용 ① 회사가 이사회 의결로 신주를 발행하는 경우 다음 각 호의 방식에 의한다. 1. 주주에게 그가 가진 주식수에 따라서 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을
---------------------	---

	<p>할 기회를 부여하는 방식</p> <p>2. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 신기술의 도입, 재무구조의 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 제1호 외의 방법으로 특정한 자에게 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식</p> <p>3. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 제1호 외의 방법으로 불특정 다수인에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하고 이에 따라 청약을 한 자에 대하여 신주를 배정하는 방식</p> <p>②제1항 제3호의 방식으로 신주를 배정하는 경우에는 이사회 결의로 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 방식으로 신주를 배정하여야 한다.</p> <p>1. 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 자의 유형을 분류하지 아니하고 불특정 다수의 청약자에게 신주를 배정하는 방식</p> <p>2. 관계 법령에 따라 우리사주조합원에 대하여 신주를 배정하고 청약되지 아니한 주식까지 포함하여 불특정 다수인에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식</p> <p>3. 주주에 대하여 우선적으로 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하고 청약되지 아니한 주식이 있는 경우 이를 불특정 다수인에게 신주를 배정받을 기회를 부여하는 방식</p> <p>4. 투자매매업자 또는 투자중개업자가 인수인 또는 주선인으로서 마련한 수요예측 등 관계 법령에서 정하는 합리적인 기준에 따라 특정한 유형의 자에게 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하는 방식</p> <p>③제1항 제2호 및 제3호에 따라 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 제165조의 9에 따라 주요사항보고서를 금융위원회 및 거래소에 공시함으로써 그 통지 및 공고를 갈음할 수 있다.</p> <p>④회사는 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>⑤회사는 신주를 배정하면서 발생하는 단주에 대한 처리방법은 이사회 결의로 정한다.</p> <p>⑥제1항 각호의 어느 하나의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다.</p> <p>⑦회사는 제1항 제1호에 따라 신주를 배정하는 경우에는 주주에게 신주인수권증서를 발행하여야 한다.</p>		
결산일	12월 31일	정기주주총회	매 사업년도 종료 후 3월 이내 소집
주주명부폐쇄시기	매 결산기 종료일의 익일부터 그날이 속하는 월의 말일까지		
주권의 종류	「주식·사채등의전자등록에관한법률」에 따라 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라 '주권의종류'를 기재하지 않음		
명의개서대리인	KB국민은행 증권대행부 (서울특별시 영등포구 국제금융로8길 26 KB국민은행 여의도 본점 3층)		
주주의 특전	없음	공고방법	인터넷홈페이지(http://www.hmd.co.kr), 부득이한 경우 한국경제신문

5. 주가 및 주식거래실적

당사의 주식은 한국거래소를 통해 거래되고 있으며, 보고서 작성기준일로 부터 최근6개월간의 주가와 거래실적은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 주)

종 류		2019년 7월	2019년 8월	2019년 9월	2019년 10월	2019년 11월	2019년 12월	
보통주	주가	최고	49,700	42,400	46,550	46,800	45,000	47,050
		최저	41,500	37,300	41,650	43,150	40,100	43,500
		평균	46,224	39,419	44,576	44,819	42,588	45,448
	거래량	최고(일)	457,641	582,419	367,805	323,891	279,508	289,761
		최저(일)	56,367	83,838	92,803	76,503	76,859	68,684
		누적(월)	3,620,622	3,984,362	2,824,150	2,960,956	3,246,450	2,809,411

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주 주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주 식	의결권 없는 주 식			
신현대	남	1959년 08월	대표이사	등기임원	상근	대표이사	충북대 전기공학과 졸업 前)현대중공업 군산외업/계약운영 담당 前)현대중공업 군산조선소장 前)현대중공업 고객지원 부문장 前)현대중공업 조선사업대표 現)현대미포조선 대표이사	4,160	-	-	13개월 (선임 : 2018.11)	2021년 03월 25일
조영철	남	1961년 05월	기타 비상무 이사	등기임원	비상근	기타비상무 이사 내부거래 위원회 위원 등	고려대학교 농업경제학과 졸업 前)현대오일뱅크 경영지원본부장 現)현대중공업 원가회계부문장 現)한국조선해양 경영지원실장	-	-	-	33개월 (선임 : 2017.03)	2020년 03월 24일
김갑순	남	1954년 05월	사외이사	등기임원	비상근	사외이사 감사위원회 위원 등	성균관대 행정학과 졸업 제21회 행정고시 합격 前)서울지방국세청장 前)딜로이트코리아 부회장 現)세무법인 세금과 세무사를 회장	-	-	-	55개월 (선임 : 2015.05)	2021년 03월 28일
김소영	남	1967년 12월	사외이사	등기임원	비상근	사외이사 감사위원회 위원 등	서울대 경제학과 졸업 미국 예일대 경제학 석/박사 前)일리노이주립대학 경제학과 교수 前)고려대학교 경제학과 교수 現)서울대학교 경제학부 교수	1,400	-	-	33개월 (선임 : 2017.03)	2020년 03월 24일
임재동	남	1966년 10월	사외이사	등기임원	비상근	사외이사 감사위원회 위원 등	성균관대 법학과 졸업 성균관대 법학 석사 수료 제35회 사법시험 합격 前) 서울지방경찰청 검사 前) 대검찰청 검찰연구관 現) 김앤장법률사무소 변호사	-	-	-	9개월 (선임 : 2019.03)	2022년 03월 25일
고진영	남	1963년 01월	전무	미등기임 원	상근	HVS 법인장	울산대 기계공학과 졸업 前)현대미포조선 시설지원 담당 前)현대미포조선 생산지원 담당 現)현대미포조선 Hyundai-Vietnam Shipbuilding 법인장	2,442	-	-	53개월	-

서흥원	남	1967년 12월	전우	미등기임 원	상근	내업 부부장	서울대학교 대학원 조선공학과(석사) 졸업 前)현대중공업 성능평가연구 담당 前)현대중공업 성능/유체 담당 前)현대중공업 선박연구 담당 前)현대중공업 선박연구소장 前)현대미포조선 기획 담당 現)현대미포조선 내업 부부장	-	-	-	14개월	-
박주상	남	1964년 09월	전우	미등기임 원	상근	외업 부부장	울산대학교 조선공학과 졸업 前)현대미포조선 외업 II 담당 前)현대미포조선 기획 담당 前)현대미포조선 기획/품질 담당 前)현대미포조선 기획 담당 前)현대미포조선 생산 부부장 現)현대미포조선 외업 부부장	-	-	-	48개월	-
남영준	남	1968년 04월	전우	미등기임 원	상근	설계 부부장	인하대학교 선박해양공학과 졸업 前)현대중공업 기본설계3부 담당 前)현대중공업 기본설계2, 3부 담당 前)현대중공업 기본설계2부 담당 前)현대중공업 기본설계1/2부 담당 前)현대중공업 기본설계 부부장 現)현대미포조선 설계 부부장	-	-	-	1개월	-
이시국	남	1965년 03월	전우	미등기임 원	상근	경영지원 부 문장	영남대학교 경영학과 졸업 前)현대중공업 조선, 특수선, 엔진, 로봇원가 담당 前)현대중공업 해양, 플랜트원가회계 담당 前)현대중공업 해양원가회계 담당 前)현대미포조선 재무/자재 담당 現)현대미포조선 경영지원 부부장	-	-	-	38개월	-
김송학	남	1968년 06월	전우	미등기임 원	상근	기획 담당	울산대학교 조선공학과 졸업 前)현대미포조선 외업 I 담당 前)Hyundai-Vietnam Shipbuilding 생산 담당 現)현대미포조선 기획 담당	-	-	-	53개월	-
이중찬	남	1967년 01월	상우	미등기임 원	상근	안전 담당	울산대학교 전자공학과 졸업 前)현대미포조선 생관/품질/시운전 담당 前)현대미포조선 선형 담당 前)현대미포조선 외업 II 담당 現)현대미포조선 안전 담당	-	-	-	48개월	-
민덕기	남	1966년 12월	상우	미등기임 원	상근	기본설계 담 당	울산대학교 대학원 조선공학과(박사) 졸업 前)현대미포조선 기본계획/구조설계 담당 現)현대미포조선 기본설계 담당	-	-	-	48개월	-
윤창준	남	1968년 08월	상우	미등기임 원	상근	의장설계 담 당	울산대학교 조선공학과 졸업 現)현대미포조선 의장설계 담당	-	-	-	36개월	-
윤중흠	남	1967년 11월	상우	미등기임 원	상근	외업 II 담당	울산대학교 대학원 조선해양공학부(석사) 졸업 前)현대미포조선 외업 I 담당 現)현대미포조선 외업 II 담당	-	-	-	24개월	-
우태주	남	1968년 04월	상우	미등기임 원	상근	선체설계 담 당	충남대학교 선박해양공학과 졸업 現)현대미포조선 선체설계 담당	-	-	-	24개월	-
임재덕	남	1965년 08월	상우보	미등기임 원	상근	인사/총무 담당	영남대학교 법학과 졸업 現)현대미포조선 인사/총무 담당	-	-	-	24개월	-

박태영	남	1965년 04월	상무보	미등기임원	상근	고객지원 담당	서강대학교 영어영문학과 졸업 現)현대미포조선 고객지원 담당	-	-	-	12개월	-
채명진	남	1966년 03월	상무보	미등기임원	상근	사외공장 담당	인하대학교 조선공학과 졸업 前)현대중공업 내업3 담당 前)현대중공업 내업2 담당 現)현대미포조선 사외공장 담당	-	-	-	1개월	-
황태환	남	1971년 09월	상무보	미등기임원	상근	내업/선행 담당	울산대학교 조선공학과 졸업 前)현대미포조선 사외공장 담당 現)현대미포조선 내업/선행 담당	-	-	-	12개월	-
진상호	남	1971년 03월	상무보	미등기임원	상근	생산지원 담당	목포해양전문대학 기관과 졸업 現)현대미포조선 생산지원 담당	-	-	-	12개월	-
주창수	남	1970년 11월	상무보	미등기임원	상근	외업 I 담당	울산대학교 조선공학과 졸업 現)현대미포조선 외업 I 담당	-	-	-	12개월	-

※ 작성 기준일(2019.12.31) 이후 제출일 사이(2020.03.30)의 변동 사항

구분	성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	담당업무	주요경력	최대주주와의 관계	의결권 있는 주식수
선임 (20.3.23)	김정혁	남	1974.02	사내이사 (임기2년)	등기임원	내부거래 위원회 위원 등	서울대 국제경제학 학사 前)하이투자증권 자기자본투자팀 투자역 前)현대오일뱅크 경영분석팀장 및 신사업개발 팀장 現)현대중공업지주 경영지원실 재무지원부문 담당임원	-	-
선임 (20.3.23)	유승권	남	1965.10	사외이사 (임기3년)	등기임원	사외이사 감사위원회 위원 등	서울대 경영학 학사 서울대 경영학 석사 위스콘신-매디슨대 박사 前)홍콩과학기술대 교수 前)KB국민은행 사외이사 現)고려대학교 교수	-	-
선임	김태문	남	1968.07	상무보	미등기임원	재무/자재 담당	동국대학교 경영학과 졸업 現)현대미포조선 재무/자재담당임원	-	-
선임	강태영	남	1967.08	상무보	미등기임원	HVS생산 담당	한국해양대학교 기관과 졸업 現)Hyundai-Vietnam Shipbuilding 생산담당	-	-
선임	이준우	남	1969.04	상무보	미등기임원	HVS경영지원 담당	부산대학원 경영학과(석사) 졸업 現)Hyundai-Vietnam Shipbuilding 경영지원담당	-	440
퇴임	조영철	남	1961.05	기타비상무 이사	등기임원	내부거래위원회 위원 등	고려대학교 농업경제학과 졸업 前)현대오일뱅크 경영지원본부장 現)현대중공업 원가회계부부장 現)한국조선해양 경영지원실장	-	-
퇴임	김소영	남	1967.12	사외이사	등기임원	사외이사 감사위원회 위원 등	서울대 경제학과 졸업 미국 예일대 경제학 석/박사 前)일리노이주립대학 경제학과 교수 前)고려대학교 경제학과 교수 現)서울대학교 경제학부 교수	-	1,400

나. 직원 등 현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 천원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직원 수					평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
조선	남	2,981	-	27	-	3,008	17.1	242,174,672	80,510	5,073	681	5,754	-
조선	여	48	-	38	-	86	6.8	3,766,398	43,795				-
합 계		3,029	-	65	-	3,094	16.4	245,941,070	79,490				-

다. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 천원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	17	4,412,192	259,541	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

가. 주주총회 승인금액

(단위 : 천원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	2	-	퇴직금 제외
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-
감사위원회 위원	3	-	-
계	5	1,700,000	-

※ 상기 금액과 인원수는 제 45기 정기주주총회 승인 당시 기준입니다.

※ 퇴직금은 당사 정관 제30조에 의해 주주총회에서 별도로 승인받은 임원 퇴직금 지급규정에 의하며, 이사의 보수에 대한 주주총회 승인금액에서 제외됩니다.

나. 보수지급금액

1) 이사·감사 전체

(단위 : 천원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	980,600	196,120	-

2) 유형별

(단위 : 천원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	2	795,600	397,800	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-	-
감사위원회 위원	3	185,000	61,667	-
감사	-	-	-	-

※ 1인당 평균보수액은 사업보고서 작성 기준일 현재 재임 중인 이사 수로 단순평균한 금액입니다.

※ 보수총액은 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제159조 및 동법 시행령 제168조에 따라 당해 사업연도에 재임 또는 퇴임한 등기이사·사외이사·감사위원회 위원이 등기임원 자격으로 지급받은 소득세법상의 소득 금액입니다.

다. 보수지급금액 5억원 이상인 경우 개인별 보수현황

<이사·감사의 개인별 보수현황>

1) 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
신현대	사장	796	-

2) 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
신현대	근로소득	급여	502	○ 기본급은 임원 임금 테이블에 근거하여 직무, 직급, 연차, 기여도 등을 감안하여 기본급 33.5백만원을 결정하고 이 중 20% 반납을 반영하여 26.8백만원을 매월 지급 ○ 직책급은 임원 임금 기준에 따라 대표이사에 해당하는 15백만원을 결정하고 이를 매월 지급
		상여	294	○ 그룹성과보수지급에 의거 매출액, 영업이익 등으로

				<p>구성된 계량지표와 리더십, 전문성 등 비계량지표를 종합적으로 판단하여 기준연봉[(기본급+직책급)]×12의 0~70% 내에서 연 1회 지급</p> <p>○ 계량지표는 별도기준 매출액(2조 9,995억원), 영업이익(575억원) 등을 고려하여 평가하였고, 비계량지표는 회사의 경영실적 달성을 위한 리더십과 업무에 대한 전문성 및 책임 등을 반영하여 기준연봉의 50%인 291.0백만원을 지급하였음</p> <p>○ 장기근속에 대한 보상으로 3백만원을 지급하였음</p>
	주식매수선택권		-	해당사항없음
	행사이익		-	해당사항없음
	기타 근로소득		-	해당사항없음
	퇴직소득		-	해당사항없음
	기타소득		-	해당사항없음
	계		796	-

라. 보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1) 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
신현대	사장	796	-

2) 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
신 현대	근로소득	급여	502	<p>○ 기본급은 임원 임금 테이블에 근거하여 직무, 직급, 연차, 기여도 등을 감안하여 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	294	<p>○ 그룹성과보수지급에 의거 매출액, 영업이익 등으로 구성된 계량지표와 리더십, 전문성 등 비계량지표를 종합적으로 판단하여 기준연봉[(기본급+직책급)]×12의 0~70% 내에서 연 1회 지급</p>

			○ 계량지표는 별도기준 매출액(2조 9,995억원), 영업이익(575억원) 등을 고려하여 평가하였고, 비계량지표는 회사의 경영실적 달성을 위한 리더십과 업무에 대한 전문성 및 책임 등을 반영하여 기준연봉의 50%인 291.0백만원을 지급하였음
			○ 장기근속에 대한 보상으로 3백만원을 지급하였음
	주식매수선택권 행사이익	-	해당사항없음
	기타 근로소득	-	해당사항없음
	퇴직소득	-	해당사항없음
	기타소득	-	해당사항없음
	계	796	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사의 현황

(2019.12.31 현재)

(단위 : %)

출자회사	현대중공업	한국조선	현대에너지	현대오일	현대건설	현대코어	HYUNDAI ROBOTICS (SHANGHAI) CO., LTD	Hyundai oil Singapore Pte. Ltd.	현대중공 투자 유한공사	현대중공업 파워 시스템	현대일렉 트릭앤 에너지 시스템	현대글로벌 서비스	현대 미포 조선	현대미래 파트너스 주	주유봉	비 고
출자회사 피출자회사	지주	해당	솔루션(주)	뱅크	기계	모션										
현대중공업지주 (539-86-00614)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
한국조선해양 (620-81-00012)	30.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대오일뱅크 (310-81-20275)	74.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대건설기계 (528-88-00622)	33.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대일렉트릭앤에너 지시스템 (266-86-00531)	37.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대글로벌서비스 (582-81-00535)	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대미래파트너스 (266-81-01480)	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대중공업 (252-87-01412)	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대삼호중공업 (411-81-19799)	-	80.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
바르질라현대엔진 유한회사 (411-81-49177)	-	50.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대중공업스프츠 (620-81-30457)	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대코마스 (620-81-31664)	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
태백풍력발전 (222-81-24329)	-	35.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
태백귀네미풍력 발전 (402-81-87105)	-	37.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
황족풍력발전 (222-81-25954)	-	43.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대중공업모스 (189-87-00473)	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대에너지솔루션 (118-81-22037)	-	71.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대중공업파워	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

시스템주 (650-86-00925)																		
주현대미포조선 (620-81-00900)	-	42.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대코스모주 (316-81-13957)	-	-	-	50.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대오일터미널주 (610-86-12495)	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대셀베이스오일주 (316-81-19188)	-	-	-	60.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대케이칼주 (316-81-24508)	-	-	-	60.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대오씨아이주 (337-81-00411)	-	-	-	51.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대코어모션주 (555-88-01211)	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대이엔티주 (610-81-74778)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-
주아산카카오 메디칼데이터 (310-81-33256)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45.00	-	-	-
주유봉 (113-81-39979)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
주에이치이에이 (422-81-01187)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
YOOBONG VINA CO.,LTD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-
HYUNDAI ROBOTICS (SHANGHAI) CO., LTD	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hyundai-Vietnam Shipbuilding Co., Ltd..	-	10.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.00	-	-	-	-	-
HHI MAURITIUS LIMITED	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PHECO Inc.	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hyundai Samho Heavy Industries Panama	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대(산동)중공업 기계유한공사	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hyundai Heavy Industries Technology Center India Pvt.Ltd.	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HYUNDAI ENERGY SOLUTIONS AMERICA INC.	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hyundai Oil Singapore Pte. Ltd.	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hyundai Oilbank (SHANGHAI) CO., LTD.	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
상주현대택압기기유한공사	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HAINING HAGONG HYUNDAI ROBOTICS. CO., LTD.	-	-	-	-	-	-	30.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Grande Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MS Dandy Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대용자조임유한공사	-	41.26	-	-	-	-	-	-	46.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
현대강소공정기계유한공사	-	-	-	-	-	-	-	-	60.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
위해현대풍력기술	-	-	-	-	-	-	-	-	80.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

유한공사																			
연대현대빙윤중공유 한공사	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.00	-	-	-	-	-	-	-	-
Hyundai Technologies Center Hungary Kft.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-
Hyundai Heavy Industries Co.Bulgaria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99.09	-	-	-	-	-	-	-
Hyundai Power Transformers USA, Inc.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-
현대중공(상해)연발 유한공사	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-
현대중공(중국)전기 유한공사	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-

※ 연대현대빙윤중공유한공사는 2019년 1월 29일부로 현대중공업과워시스템(주)가 현대중공(중국)투자유한공사로부터 인수하였습니다.

※ HYUNDAI ROBOTICS (SHANGHAI) CO., LTD.는 2019년 1월 11일부로 계열편입되었습니다.

※ 현대미래파트너스(주)는 2019년 2월 1일부로 계열편입되었습니다.

※ (주)아산카카오메디컬데이터는 2019년 3월 1일부로 계열편입되었습니다.

※ HAINING HAGONG HYUNDAI ROBOTICS. CO., LTD.는 2019년 4월 29일부로 계열편입되었습니다.

※ 현대코어모션(주)는 2019년 5월 1일부로 계열편입되었습니다.

※ 현대중공업그린에너지(주)는 2019년 5월 17일부로 현대에너지솔루션(주)로 상호를 변경하였습니다.

※ 舊 현대중공업(주)는 2019년 5월 31일 임시주주총회 승인을 통해 물적분할하였으며, 분할준속법인은 2019년 6월 3일부로 한국조선해양(주)로 상호를 변경하였습니다.

※ (주)티앤에이는 2019년 3월 1일부로 계열편입되었으나, 현대코어모션(주)에 흡수합병되어 2019년 6월 20일부로 계열 제외되었습니다.

※ 상주현대액압기기유한공사는 2019년 6월 25일부로 현대코어모션(주)가 현대중공(중국)투자유한공사로부터 인수하였습니다.

- ※ 분할신설법인인 현대중공업(주)는 2019년 7월 1일부로 계열편입되었습니다.
- ※ 현대힘스(주)는 2019년 4월 26일, 현대중공업터보기계(주)는 2019년 6월 5일에 각각 매각완료되어, 2019년 7월 24 일 부로 계열제외되었습니다.
- ※ 바르질라현대엔진(유)는 2019년 8월 19일, 임시사원총회를 통해 회사의 해산에 대한 결의를 완료하였으며, 현 재 청 산절차를 진행중입니다.
- ※ HYUNDAI ENERGY SOLUTIONS AMERICA INC.는 2019년 9월 26일 부로 계열편입되었습니다.
- ※ 현대에너지솔루션(주)는 2019년 11월 19일 유가증권시장에 상장되었습니다.
- ※ 현대중공업지주(주)는 2019년 12월 17일 종속회사인 현대오일뱅크(주)의 주식 17%를 Aramco Overseas Company B.V.에 매각하였습니다.
- ※ 현대중공업지주(주)는 2019년 12월 17일 종속회사인 현대일렉트릭에 대하여 39,774백만원을 출자하였습니다.
- ※ 북경현대경성공정기계유한공사는 12월 31일 청산되어 계열제외 되었습니다.
- ※ Hyundai-Vinashin Shipyard Co., Ltd는 2019년 12월 31일부로 사명이 Hyundai-Vietnam Shipbuilding 으로 변경 되었습니다.
- ※ 기준일 이후 현대신택(주)는 2020년 2월 3일부로 계열편입되었습니다.

1) 회사가 속해있는 기업집단의 명칭 : 현대중공업 기업집단

2) 당해 기업집단에 소속된 회사의 명칭

- : 현대중공업지주(주), 한국조선해양(주), 현대중공업(주), (주)현대미포조선, 현대건설기계(주), 현대일렉트릭엔에너지시스템(주), 현대삼호중공업(주), 현대이엔티(주), 바르질라현대엔진(유), (주)현대중공업스포츠, (주)코마스, 태백풍력발전(주), 태백귀네미풍력발전(주), 창죽풍력발전(주), 현대오일뱅크(주), 현대코스모(주), 현대오일터미널(주), 현대헬베이스오일(주), 현대케미칼(주), 현대오씨아이(주), 현대중공업모스(주), 현대글로벌서비스(주), 현대미래파트너스(주), (주)아산카카오메디컬데이터, 현대코어모션(주), 현대에너지솔루션(주), 현대중공업과워시스템(주), (주)유봉, (주)에이치이에이 (총 29개사)

1) 회사가 속해있는 기업집단의 명칭 : 현대중공업 기업집단

2) 당해 기업집단에 소속된 회사의 명칭

- : 현대중공업지주(주), 한국조선해양(주), 현대중공업(주), (주)현대미포조선, 현대건설기계(주), 현대일렉트릭엔에너지시스템(주), 현대삼호중공업(주), 현대이엔티(주), 바르질라현대엔진(유), (주)현대중공업스포츠, (주)코마스, 태백풍력발전(주), 태백귀네미풍력발전(주), 창죽풍력발전(주), 현대오일뱅크(주), 현대코스모(주), 현대오일터미널(주), 현대헬베이스오일(주), 현대케미칼(주), 현대오씨아이(주), 현대중공업모스(주), 현대글로벌서비스(주), 현대미래파트너스(주), (주)아산카카오메디컬데이터, 현대코어모션(주), 현대에너지솔루션(주), 현대중공업과워시스템(주), (주)유봉, (주)에이치이에이 (총 29개사)

3) 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황

겸 직 임 원		겸 직 회 사			비 고
성 명	직 위	회 사 명	직 위	담당업무	
조영철	기타	(주)현대미포조선	기타비상무이사	이사회 이사	비상근

	비상무 이사	현대중공업(주)	부사장	원가회계부문장	상근
		한국조선해양(주)	부사장	경영지원실장	상근
김태문	상무	(주)현대미포조선	상무	재무담당임원	상근
		현대이엔티(주)	감사	감사	비상근

※ 조영철 기타비상무이사는 2020. 3. 23일 사임하였으며, 2020. 3. 23 신규 취임한 김정혁 사내이사는 현대중공업지주(주)경영지원실 재무지원부문 담당임원으로 재직중(상근)입니다.

2. 타법인출자 현황

(기준일 : 2019년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
				수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
							수량	금액						
한국경제신문 (비상장)	2005.04.14	투자	4,050	608	3.25	8,560	-	-	320	608	3.25	8,880	386,096	30,104
(주)매일방송 (비상장)	2011.03.23	투자	4,000	533	0.95	2,881	-	-	-448	533	0.95	2,433	392,574	5,633
하이자산운용(주) (비상장)	2008.09.18	투자	43,203	521	7.57	6,357	521	6,357	-36,846	-	-	-	-	-
코에프씨 현대중공업 협력사상생펀드 (비상장)	2011.10.04	투자	-	-	-	230	-	-	-60	-	-	170	2,337	463
현대이엔티(주) (비상장)	2004.12.03	설계 자회사 설립	1,400	280	100.0	1,400	-	-	-	280	100.00	1,400	19,862	1,299
HVS (해외합작 투자법인)	1996.09.30	해외 합작 법인 설립	15,795	-	55.00	52,163	-	-	-	-	55.00	52,163	440,663	17,615
합 계				-	-	71,591	521	6,357	-37,034	1,421	159	65,046	-	-

X. 이해관계자와의 거래내용

1. 대주주 등에 대한 신용공여 등

가. 채무보증 내용

보고서 작성기준일 현재 당사는 해외 계열사의 원활한 자금조달 및 비용 최소화를 목적으로, 해외 계열사의 국내외 금융기관으로부터의 채무에 대해 총 USD 67,000천의 지급보증을 제공하고 있습니다. 당사는 이사회 규정에 의거하여 건별 보증 금액이 별도 자기자본의 2.5%이상인 경우 이사회 의결 후 집행하고 있고, 자기자본의 2.5% 미만인 경우 그 결정과 집행을 대표이사에게 위임하고 있습니다.

(단위: 천USD)

신용공여 대상자	회사와 관계	신용공여 종류	채권자	관련 채무금액	신용공여 금액 및 최근 잔액				보증기간	보증조건	담보 제공 내역
					기 초	증 가	감 소	기 말			
Hyundai-Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.	계열회사 (해외법인)	차입금 지급보증	수출입은행	USD 10,000	USD 10,000	USD 10,000	USD 20,000	-	14.11.14 ~ 19.05.13	보증수수료 수취 (보증료율:0.3%)	-
			수출입은행	USD 27,000	USD 27,000	USD 27,000	USD 54,000	-	14.02.13 ~ 19.05.13	보증수수료 수취 (보증료율:0.3%)	-
			수출입은행	USD 37,000	-	USD 37,000	-	USD 37,000	19.05.13~ 20.05.13	보증수수료 수취 (보증료율:0.3%)	-
			중국공상은행 (서울)	USD 20,000	USD 20,000	USD 20,000	USD 20,000	USD 20,000	18.03.29 ~ 20.03.29	보증수수료 수취 (보증료율:0.3%)	-
			KEB하나은행 (하노이)	USD 10,000	USD 10,000	USD 10,000	USD 10,000	USD 10,000	16.08.19 ~ 20.08.18	보증수수료 수취 (보증료율:0.5%)	-
합 계					USD 67,000	USD 104,000	USD 104,000	USD 67,000	-	-	-

※ 보증수수료 산정근거 : 국제조세조정에 관한 법률 시행령 제 6조의 2 4항 '금융회사가 산정한 지급보증 유무에 따른 이자율 차이를 근거로 하여 산출한 수수료율'에 따름

2. 대주주와의 자산 양수도 등

(거래기간 : 2019.01.01~2019.12.31)

- 해당사항 없음

3. 대주주와의 영업거래

단위 : 백만원)

회 사 명	관 계	거래종류	거 래 기 간	거래내용	거래금액
한국조선해양(주)	최대주주	매출입등	2019.1~2019.12	선박용 엔진 매입 등 용역거래 등	158,238

현대중공업(주)	계열회사	매출입등	2019.1~2019.12	선박용 엔진 매입 등	240,356
Hyundai-Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.	계열회사 (해외법인)	매출입등	2019.1~2019.12	선박 외주 가공 등	584,404

※ 한국조선해양(구. 현대중공업)은 연구/개발 및 영업 등의 용역을 제공하는 지주회사로 선박용 엔진 매입거래 등은 19. 5. 31 이전(분할기일 이전)의 구 현대중공업(주)와의 거래입니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용
제43기 주주총회 (2017.3.24)	제1호: 재무제표 승인의 건	- 원안대로 승인
	제2-1호: 사내이사 선임의 건	- 사내이사 선임: 한영석 이사
	제2-2호: 기타비상무이사 선임의 건	- 기타비상무이사 선임: 조영철 이사
	제2-3호: 사외이사 선임의 건	- 사외이사 선임: 김소영 이사
	제3호: 감사위원회 위원 선임의 건	- 감사위원회 위원 선임: 김소영 이사
	제4호: 이사 보수 한도 승인의 건	- 17억원 승인
제44기 주주총회 (2018.3.28)	제1호: 재무제표 승인의 건	- 원안대로 승인
	제2호: 사외이사 선임의 건	- 사외이사 선임: 김갑순 이사
	제3호: 감사위원회 위원 선임의 건	- 감사위원회 위원 선임: 김갑순 이사
	제4호: 이사 보수 한도 승인의 건	- 17억원 승인
	제5호: 임원퇴직금 규정 승인의 건	- 원안대로 승인
제45기 주주총회 (2019.3.25)	제1호: 재무제표 승인의 건	- 원안대로 승인
	제2호: 정관 일부 변경의 건	- 원안대로 승인
	제3-1호: 사내이사 선임의 건	- 사내이사 선임: 신현대 이사
	제3-2호: 사외이사 선임의 건	- 사외이사 선임: 임재동 이사
	제4호: 감사위원회 위원 선임의 건	- 감사위원회 위원 선임: 임재동 이사
	제5호: 이사 보수 한도 승인의 건	- 17억원 승인
제46기 주주총회 (2020.3.23)	제1호: 재무제표 승인의 건	- 원안대로 승인
	제2-1호: 사내이사 선임의 건	- 사내이사 선임: 김정혁 이사
	제2-2호: 사외이사 선임의 건	- 사외이사 선임: 유승원 이사
	제3호: 감사위원회 위원 선임의 건	- 감사위원회 위원 선임: 유승원 이사
	제4호: 이사 보수 한도 승인의 건	- 17억원 승인

2. 우발채무 등

가. 중요한 소송사건 등

구 분	내 용
소송제기일	<ul style="list-style-type: none"> • 2012년 12월 28일(대법원 상고장 접수일 : 2016년 02월 23일) • 사건번호 : 대법원 2016다 10544
소송당사자	<ul style="list-style-type: none"> • 원고 : 장OO외 4명 • 피고 : (주)현대미포조선

소송의 내용	· ㈜현대미포조선 소속근로자들 5명은 통상임금 항목에 상여금, 하계휴가비, 설/추석 귀향비, 생일축하금, 개인연금보조금이 누락되었다고 주장하면서, 통상임금을 기준으로 산정하는 각종 법정수당 및 격려금, 퇴직금 등 임금 일부가 미지급되었음을 이유로 최근 3년간 (2009년 12월 28일 ~ 2012년 12월 27일) 미지급된 임금을 청구하는 소송을 제기 (현재 2009년 12월 28일 ~ 2014년 5월 31일까지로 변경)
소송가액	· 237,084,857원
진행상황	· 2015년 02월 12일 : 원고 일부 승소(쌍방 항소) · 2016년 01월 13일 : 원고 항소심 패소(회사 전부 승소) · 2016년 01월 28일 : 원고 상고제기하여 상고심(3심) 진행 중 · 2016년 04월 05일 : 대법원 담당 재판부 배당 · 2016년 04월 06일 : 상고이유 등 법리검토 개시 · 2016년 10월 17일 : 쟁점에 대한 재판부 논의 중 · 2017년 12월 18일 : 상고이유답변서 제출 · 2018년 01월 05일 : 원고 상고이유보충서 제출 · 2019년 05월 14일 ~ 11월 08일 : 피고답변서 제출 및 의견서 제출
향후 소송일정 및 대응방안	· 대법원 법리검토 중
향후 소송결과에 따라 연결회사에 미치는 영향	· 패소하는 경우 패소금액에 대한 손실이 예상되며, 현재로서는 그 금액을 합리적으로 예측할 수 없습니다.

2019년 10월 31일, 당사는 자재납품업체를 대상으로 손해배상 청구 소송을 제기하였으며 (회사가 원고), 그 소가는 USD 1,694천 입니다. 현재로서는 동 소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

이외에 당기말 현재 연결회사가 피소된 소송으로 2건(소송가액 : 655백만원)이 계류 중에 있습니다. 현재로서는 동 소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

전기 중 당사는 공정거래법상 지주회사 행위제한 규정을 준수할 목적으로 DGB금융지주(주)에 보유하고 있던 하이투자증권(주)지분을 4,720억원에 매각하였습니다. 이와 관련하여 연결회사의 진술 및 보장이 허위이거나 사실에 부합되지 않을 경우 손해배상책임이 있습니다. DGB금융지주(주)에 발생한 손해배상액의 총액이 매매대금의 1%를 초과(손해배상액의 총액은 매매대금의 5%를 초과할 수 없음)하는 경우회사는 전체 손해배상액에 대하여 보상 책임을 부담합니다.

당사는 2019년 10월 DGB금융지주(주)로부터 예상 손해배상금액 133억원을 통지받았으며, 예상 손해배상금액은 향후 협의과정에서 변동될 수 있습니다. 당사는 청구로 인한 자원의 유출가능성이 높지 않다고 판단하여 충당부채를 계상하지 않았습니다

나. 보증 및 약정현황

(1) 당분기말 현재 연결회사는 해외중속기업의 차입금 등에 대하여 USD 67백만의 보증을 제공하고 있습니다.

(단위: 천USD)

신용공여 대상자	회사와 관계	신용공여 종류	채권자	관련 채무금액	신용공여 금액 및 최근 잔액				보증기간	보증조건	담보 제공 내역
					기 초	증 가	감 소	기 말			
Hyundai-	계열회사	차입금	수출입은행	USD 10,000	USD 10,000	USD 10,000	USD 20,000	-	14.11.14 ~	보증수수료 수취	-

Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.	(해외법인)	지급보증						19.05.13	(보증료율:0.3%)			
			수출입은행	USD 27,000	USD 27,000	USD 27,000	USD 54,000	-	14.02.13 ~ 19.05.13	보증수수료 수취 (보증료율:0.3%)	-	
			수출입은행	USD 37,000	-	USD 37,000	-	USD 37,000		19.05.13~ 20.05.13	보증수수료 수취 (보증료율:0.3%)	-
			중국공상은행 (서울)	USD 20,000	USD 20,000	USD 20,000	USD 20,000	USD 20,000		18.03.29 ~ 20.03.29	보증수수료 수취 (보증료율:0.3%)	-
			KEB하나은행 (하노이)	USD 10,000	USD 10,000	USD 10,000	USD 10,000	USD 10,000		16.08.19 ~ 20.08.18	보증수수료 수취 (보증료율:0.5%)	-
합 계			USD 67,000	USD 104,000	USD 104,000	USD 67,000	-	-	-	-		

※ 보증수수료 산정근거 : 국제조세조정에 관한 법률 시행령 제 6조의 2 4항 '금융회사가 산정한 지급보증 유무에 따른 이자율 차이를 근거로 하여 산출한 수수료율'에 따름

(2) 당분기말 현재 연결회사가 금융기관과 맺고 있는 약정사항은 다음과 같습니다.

(원화: 백만원, 외화: 천USD)

금융기관	내역	한도금액
(주)하나은행 등	당좌차월	10,000
	수입신용장	USD 440,000
		30,000
	선수금환급보증	USD 3,072,526
	어음할인	16,100
	INVOICE LOAN	USD 90,000
	기타	100,000
USD 67,000		

(3) 당기말 현재 연결회사는 선박선수금과 관련하여 한국수출입은행 외 금융기관으로부터 USD873백만의 지급보증을 제공받고 있으며, 이와 관련하여 회사가 건조중인 선박 및 건조용 원자재, 수출채권 등을 담보로 제공하고 있습니다.

(4) 당기말 현재 연결회사는 이행보증 등과 관련하여 서울보증보험(주)로부터 218백만원의 지급보증을 제공받고 있습니다.

3. 제재현황 등 그 밖의 사항

가. 제재 현황

(1) 회사에 대한 제재현황

제재 일자	조치기관	처벌 또는 조치 대상자	처벌 또는 조치내용	사유 및 근거법령	처벌 또는 조치에 대한 회사의 이행현황	재발방지를 위한 회사의 대책

17.03.02	울산지방경찰청	법인	벌금 2,000,000원	사다리 추락사고 (산업안전보건에 관한 규칙 제96조 제 2항)	벌금 납부	산업안전교육 /홍보 강화, 지속적 점검
17.06.27	부산지방고용노동청 울산지청	법인	과태료 50,040,000원	공정안전보고서 내용 위반 외 (산업안전보건법 시행령 제48조)	과태료 납부	산업안전교육 /홍보 강화, 지속적 점검
17.10.31	울산지방경찰청	법인	벌금 10,000,000원	선박검사증서에 기재된 항해 위반 (선박안전법 제84조 제1항, 제17조 제2항)	벌금 납부	산업안전교육 /홍보 강화, 지속적 점검
17.11.18	부산지방고용노동청 울산지청	법인	과태료 4,800,000원	관리감독자 직무 미수행 (산업안전보건법 제14조 제1항, 제41조 제3항)	과태료 납부	산업안전교육 /홍보 강화, 지속적 점검
18.04.17	울산지방경찰청	법인	벌금 9,000,000원	안전보건조치 미실시/크레인 안전 규정 위반 등 (산업안전보건법 제23조, 24조 등)	벌금 납부	산업안전교육 /홍보 강화, 지속적 점검
18.11.06	부산지방고용노동청	법인	과태료 8,000,000원	관리감독자 직무 미수행 (산업안전보건법 제49조의2 제7항)	과태료 납부	산업안전교육 /홍보 강화, 지속적 점검
18.11.12	부산지방고용노동청 울산지청	법인	과태료 13,720,000원	위험작업환경 하 안전관리 미흡 (산업안전보건법 제30조, 제36조, 제41조 등)	과태료 납부	산업안전교육 /홍보 강화, 지속적 점검
19.04.10	울산지방경찰청	법인	벌금 3,000,000원	블록상부와 계단 사이통로 미설치 외 (산업안전보건법 제 23조, 24조)	벌금 납부	산업안전교육 /홍보 강화, 지속적 점검
19.12.23	부산지방고용노동청 울산 지청	법인	과태료 560,000원	일반건강진단 미실시 (산업안전보건법 제43조 1항)	과태료 납부	건강진단 참여 독려
19.12.26	부산지방고용노동청 울산 지청	법인	과태료 3,200,000원	공정안전보고서 미준수 (산업안전보건법 제49조의 2 제7항)	과태료 납부	산업안전교육/홍보 강화 지속적 점검

(2) 임직원에 대한 제재현황

제재 일자	조치기관	처벌 또는 조치 대상자	근속 연수	처벌 또는 조치내용	사유 및 근거법령	처벌 또는 조치에 대한 회사의 이행현황	재발방지를 위한 회사의 대책
17.03.02	울산지방 경찰청	(前)대표이사	2년 1개월	벌금 2,000,000원	사다리 추락사고 (산업안전보건에 관한 규칙 제96조 제 2항)	벌금 납부	산업안전교육 /홍보 강화, 지속적 점검
18.04.17	울산지방 경찰청	(前)대표이사	1년 6개월	벌금 9,000,000원	안전보건조치 미실시/크레인 안전 규정 위반 등 (산업안전보건법 제23조, 24조 등)	벌금 납부	산업안전교육 /홍보 강화, 지속적 점검
19.04.10	울산지방 경찰청	(前)대표이사	2년 6개월	벌금 3,000,000원	블록상부와 계단 사이통로 미설치 외 (산업안전보건법 제 23조, 24조)	벌금 납부	산업안전교육 /홍보 강화, 지속적 점검

※상기 근속연수는 선임일로부터 제재일자 까지의 기간임.

4. 녹색경영

'저탄소 녹색 성장 기본법' 제 44조에 따른 당사의 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 아래와 같습니다.

(단위: tCO₂-eq, TJ)

연 도	온실가스 배출량	에너지 사용량
2019년	156,721	2,918
2018년	146,381	2,726
2017년	118,813	2,205

- ※ tCO₂e : 이산화탄소 환산 톤, TJ (Tera Joule) : 1조 주울
- ※ 온실가스 배출량 및 에너지 사용량은 제3자 검증 과정에서 변동될 수 있습니다.
- ※ 당사 기준임.

5. 작성기준일 이후 발생한 주요 사항

'- 해당사항 없습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없음

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없음