

사업보고서

(제 24 기)

사업연도 2024년 01월 01일 부터
2024년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2025년 03월 17일

제출대상법인 유형 : 주권상장법인

면제사유발생 : 해당사항 없음

회 사 명 : 에이치디현대마린엔진 주식회사

대 표 이 사 : 강 영

본 점 소 재 지 : 경상남도 창원시 성산구 적현로 222
(전 화) 055-280-0700
(홈페이지) <http://www.hd-marineengine.com>

작 성 책 임 자 : (직 책) 경영지원 담당 (성 명) 주성민
(전 화) 055-239-3839

목 차

【 대표이사 등의 확인 】	1
I. 회사의 개요	2
1. 회사의 개요	2
2. 회사의 연혁	5
3. 자본금 변동사항	10
4. 주식의 총수 등	11
5. 정관에 관한 사항	12
II. 사업의 내용	14
1. 사업의 개요	14
2. 주요 제품 및 서비스	16
3. 원재료 및 생산설비	18
4. 매출 및 수주상황	21
5. 위험관리 및 파생거래	23
6. 주요계약 및 연구개발활동	29
7. 기타 참고사항	34
III. 재무에 관한 사항	39
1. 요약재무정보	39
2. 연결재무제표	42
3. 연결재무제표 주석	49
4. 재무제표	137
5. 재무제표 주석	144
6. 배당에 관한 사항	232
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	235
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	235
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	237
8. 기타 재무에 관한 사항	238
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	247

V. 회계감사인의 감사의견 등	-----	257
1. 외부감사에 관한 사항	-----	257
2. 내부통제에 관한 사항	-----	261
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	-----	264
1. 이사회에 관한 사항	-----	264
2. 감사제도에 관한 사항	-----	269
3. 주주총회 등에 관한 사항	-----	272
VII. 주주에 관한 사항	-----	275
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	-----	284
1. 임원 및 직원 등의 현황	-----	284
2. 임원의 보수 등	-----	287
IX. 계열회사 등에 관한 사항	-----	290
X. 대주주 등과의 거래내용	-----	297
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	-----	298
1. 공시내용 진행 및 변경사항	-----	298
2. 우발부채 등에 관한 사항	-----	300
3. 제재 등과 관련된 사항	-----	302
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	-----	303
XII. 상세표	-----	308
1. 연결대상 종속회사 현황(상세)	-----	306
2. 계열회사 현황(상세)	-----	307
3. 타법인출자 현황(상세)	-----	310
【 전문가의 확인 】	-----	311
1. 전문가의 확인	-----	311
2. 전문가와의 이해관계	-----	311

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

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 관한 법률」 제 8 조의 규정에 따라 내부 회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2025. 03. 17

에이치디현대마린엔진(주)

대표이사 강 영

(서명)


신고업무담당 주 성 민

(서명)


대표이사 등의 확인서

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황

(1) 연결대상 종속회사 현황

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	5	-	2	3	1
합계	5	-	2	3	1

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

주) 한국해양선박테크하우스(주)와 한국해양서비스(주)는 전기 중 청산되어 당기부터 연결대상 회사수에서 제외하였으며, STX에너지솔루션(주)는 2024년 7월 12일부로 청산되었으나, 당기까지 연결재무제표에 영향을 미치고 있으므로 2025년부터 '연결대상회사수'에서 제외할 예정입니다.

(2) 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	-	-
	-	-
연결 제외	한국해양선박테크하우스 주식회사	청산
	한국해양서비스 주식회사	청산

나. 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 명칭은 '에이치디현대마린엔진 주식회사' 또는 'HD현대마린엔진(주)'로 표기하며, 영문으로는 'HD-Hyundai Marine Engine Co., Ltd.'(약호 HME)로 표기합니다.

다. 설립일자 : 2001년 6월 15일

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

주 소	경상남도 창원시 성산구 적현로 222		
전화번호	055-280-0700	홈페이지	http://www.hd-marineengine.com

마. 중소기업 등 해당 여부

당사는 『중소기업기본법 제2조·벤처기업육성에 관한 특별조치법 제 2조의 2·중견기업 성장 촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법 제 2조』에 의한 중소기업·벤처기업·중견기업에 해당되지 않습니다.

중소기업 해당 여부	미해당
벤처기업 해당 여부	미해당
중견기업 해당 여부	미해당

※ 당사는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 따라 2024년 09월 02일부로 HD현대 기업 집단으로 편입이 되어 중견기업에 해당되지 않습니다.

바. 주요 사업의 내용

당기 연결재무제표 기준, 주요사업의 매출 비중은 선박용 엔진사업이 76.0%, 선박용 엔진부품 및 서비스 사업이 21.4%이며, 주요 제품은 아래와 같습니다.

회사	주요 제품(서비스)	제품(서비스) 설명
HD현대마린엔진(주)	선박용 엔진(Main Engine)	대형선박 또는 특수선에 장착되는 추진용 저속엔진 (디젤, LPG, LNG)
	선박용 터보차저(Turbocharger)	진보조장치로 기관의 엔진 출력 및 토크, 연비 향상을 위한 부품
HD현대크랭크샤프트(주)	엔진부품 2행정 크랭크샤프트(2ST Crankshaft)	커넥팅로드에 의해 전달받은 에너지를 회전운동으로 전환하는 부품

사. 신용평가에 관한 사항

평가일	평가대상	평가대상의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
2024.04.29	ICR(기업신용)	BBB-	한국평가데이터(AAA~D)	수시평가(민간)
2024.05.02	ICR(기업신용)	BB+	이크레더블(AAA~D)	수시평가(민간)
2023.05.02	ICR(기업신용)	BB	한국평가데이터(AAA~D)	수시평가(민간)
2023.05.04	ICR(기업신용)	BB	이크레더블(AAA~D)	수시평가(민간)
2022.05.06	ICR(기업신용)	B+	한국평가데이터(AAA~D)	수시평가(민간)
2022.05.09	ICR(기업신용)	B+	이크레더블(AAA~D)	수시평가(민간)

주) 회사채, 기업어음에 대한 신용등급은 평가는 없었으며, 신용등급별 부여 의미는 다음 표를 참고 바랍니다.

신용등급	한국평가데이터
AAA	상거래 신용능력이 최고 우량한 수준임.
AA	상거래 신용능력이 매우 우량하나, AAA보다는 다소 열위한 요소가 있음.
A	상거래 신용능력이 우량하나, 상위등급에 비해 경기침체 및 환경 변화의 영향을 받기 쉬움.
BBB	상거래 신용능력이 양호하나, 장래 경기침체 및 환경악화에 따라 상거래 신용능력이 저하될 가능성이 내포되어 있음.
BB	상거래 신용능력은 인정되나, 장래의 경제여건 및 시장환경 변화에 따라 그 안정성 면에서는 다소 불안한 요소가 내포되어 있음.
B	현시점에서 상거래 신용능력에는 당면 문제는 없으나, 장래 경제여건 및 시장 환경 변화에 따라 안정성 면에 불안한 요소가 있음.
CCC	현재시점에서 상거래 신용위험의 가능성을 내포하고 있음.
CC	상거래 신용위험의 가능성이 높음.
C	상거래 신용위험의 가능성이 매우 높음.
D	현재 상거래 신용위험 발생 상태에 있음.

신용등급	이크레더블
AAA	채무이행 능력이 최고 우량한 수준임.
AA	채무이행 능력이 매우 우량하나, AAA보다는 다소 열위한 요소가 있음.
A	채무이행 능력이 우량하나 상위등급에 비해 경기침체 및 환경변화의 영향을 받기 쉬움.
BBB	채무이행 능력이 양호하나, 장래경기침체 및 환경 변화에 따라 채무이행 능력이 저하될 가능성이 내포되어 있음
BB	채무이행 능력에 문제가 없으나, 경제여건 및 시장 환경 변화에 따라 그 안정성 면에서는 투기적인 요소가 내포되어 있음.
B	채무이행 능력이 있으나, 장래의 경제 환경 악화 시 채무불이행 가능성이 있어 그 안정성 면에서 투기적임.
CCC	현재시점에서 채무불이행이 발생할 가능성을 내포하고 있어 매우 투기적임.
CC	채무불이행이 발생할 가능성이 높음.
C	채무불이행이 발생할 가능성이 매우 높음.
D	현재 채무불이행 상태에 있음.

※ 'AA'부터 'CCC'까지는 등급내 우열에 따라 '+' 또는 '-' 를 부가함

아. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
유가증권시장 상장	2009년 05월 15일	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

가. 회사의 본점소재지 및 그 변경

본점소재지는 최초 '경상남도 창원시 성산구 남면로 381(내동)'에서 2021년 6월 1일 부로 '경상남도 창원시 성산구 적현로 222(신촌동)'으로 변경되었습니다.

나. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2020년 03월 27일	정기주총	최순필(대표이사) 민상기(사내이사) 이상두(사내이사)	정광현(사내이사)	주원태(대표이사) 정석구(사내이사)
2020년 08월 28일	임시주총	황의건(기타비상무이사, 당시 최대주주의 임원)	-	-
2021년 04월 09일	정기주총	-	최순필(대표이사) 정광현(사내이사) 민상기(사내이사) 이상두(사내이사)	-
2022년 03월 31일	정기주총	조봉래(사내이사) 최승우(기타비상무이사, 감사위원)	최순필(대표이사) 민상기(사내이사) 조인석(사외이사, 감사위원) 김지원(사외이사, 감사위원)	정광현(사내이사) 이상두(사내이사) 김한울(기타비상무이사, 감사위원)
2023년 03월 31일	정기주총	-	최순필(대표이사) 민상기(사내이사) 조봉래(사내이사) 황의건(기타비상무이사, 당시 최대주주의 임원)	-
2024년 04월 30일	정기주총	-	최순필(대표이사) 민상기(사내이사) 조봉래(사내이사)	-
2024년 07월 30일	임시주총	강영(대표이사) 여인표(사내이사) 윤경식(사외이사, 감사위원) 박태호(사외이사, 감사위원) 이사철(사외이사, 감사위원) 최원준(기타비상무이사)	-	최순필(대표이사) 민상기(사내이사) 조봉래(사내이사) 조인석(사외이사, 감사위원) 김지원(사외이사, 감사위원) 최승우(기타비상무이사, 감사위원) 황의건(기타비상무이사, 당시 최대주주의 임원)
2024년 10월 31일	-	-	-	최원준(기타비상무이사)

다. 최대주주의 변동 및 지분을 변동

최대주주명	변동일자	소유주식수	지분율	비고
피티제이호 유한회사	2018년 11월 23일	18,563,000	66.10%	*1
	2021년 05월 21일	15,563,000	54.87%	*2
	2021년 06월 30일	13,563,000	47.81%	
	2024년 07월 30일	7,038,826	20.75%	*3
에이치디한국조선해양 주식회사	2024년 07월 31일	11,888,844	35.05%	

주1) 변경회생계획안에 따른 M&A의 일환으로 인수 대금 납부 및 유상증자를 통해 인수자 배정을 받아 피티제이호 유한회사가 최대주주가 되었습니다.(산업은행 → 피티제이호)

주2) 2021년 5월 21일과 6월 30일에 시간외 매매로 소유 주식수 변동이 있었습니다.

주3) 2023년 7월 31일 최대주주 변경을 수반하는 주식 양수도 계약 및 신주발행 계약 체결이 있었습니다. 두 건의 계약을 통해 에이치디한국조선해양 주식회사는 2024년 7월 30일에 주식양수(6,524,174주)를 하고, 2024년 7월 31일에 신주(5,364,670주)를 인수하여, 총 11,888,844주를 취득하여 최대주주가 되었습니다.

라. 상호의 변경

(1) 지배회사

- 2005.01.01 : 주식회사 엔파코 → STX엔파코 주식회사
- 2010.03.25 : STX엔파코 주식회사 → STX메탈 주식회사
- 2013.01.03 : STX메탈 주식회사 → STX중공업 주식회사
- 2024.07.30 : STX중공업 주식회사 → 에이치디현대마린엔진 주식회사

(2) 종속회사

- 2024.07.30 : 한국해양크랭크샤프트 주식회사 → 에이치디현대크랭크샤프트 주식회사

마. 회사가 화의, 회사정리절차 그 밖에 이에 준하는 절차를 밟은 적이 있거나 현재 진행중인 경우 그 내용과 결과

당사는 2016년 7월 22일 서울회생법원에 회생절차 개시와 재산보전처분 및 포괄적 금지명령을 신청하여 당일 보전처분 및 포괄적 금지명령을 받았습니다. 개시신청서의 검토, 대표자 심문 및 현장검증 등을 거쳐 2016년 8월 1일자로 회생절차 개시 결

정 후, 2017년 1월 13일에 개최된 관계인집회에서 회생담보권자 및 회생채권자의 동의를 받아 서울회생법원으로부터 회생계획 인가 결정을 받았습니다. 이후 2018년 11월 2일 관계인집회에서 인가된 변경회생계획안에 따른 기업매각(M&A) 및 회생계획안을 이행하여 2019년 2월 12일부로 회생절차가 종결되었습니다.

바. 회사가 합병 등을 한 경우 그 내용

(1) 회사의 분할 및 청산 : 에스티엑스리커버리 주식회사

당사는 2018년 11월 2일 인가된 변경회생계획안에 따라 사업경쟁력 확보 및 경영위험 최소화를 위해 분할 신설회사를 설립하였습니다. 그리고 신설 법인에 부인권 소송 및 소송결과에 따른 권리·의무를 이전하였으며 분할기일은 2018년 12월 31일, 분할법인의 설립 및 등기일은 2019년 1월 16일입니다. 상법 제530조의2 내지 제530조의 12의 규정에 따라 본건 분할은 단순·물적분할 방식으로 분할하였으며, 분할신설회사가 설립 시에 발행하는 주식 전부를 분할존속회사에 배정하였습니다. 분할에 따른 존속법인의 영업 및 매출상의 영향은 없었으며, 본건 전·후 분할되는 회사의 최대주주 소유주식 및 지분율의 변동은 없었습니다. 이후 에스티엑스리커버리 주식회사는 부인권 소송 등의 업무가 종결됨에 따라 2020년 7월 14일부로 청산되었습니다.

(2) 회사의 분할 : HD현대크랭크샤프트 주식회사(구. 한국해양크랭크샤프트(주))

당사는 2ST Crankshaft 사업의 전문화를 통해 핵심사업으로 경쟁력을 강화하고, 적합한 의사결정체계 확립을 통한 조직효율성 증대, 책임경영체제를 확립하기 위하여 2020년 7월 1일부로 한국해양크랭크샤프트(주)로 물적분할 하였습니다.

상법 제530조의2 내지 제530조의 12의 규정에 따라 본건 분할은 단순·물적분할 방식으로 분할하였으며, 분할신설회사가 설립 시에 발행하는 주식 전부를 분할존속회사에 배정하였습니다. 본건 전·후 분할되는 회사의 최대주주 소유주식 및 지분율의 변동은 없었습니다.

(3) 회사의 분할 및 청산 : 한국해양선박테크하우스 주식회사

당사는 Deck House 사업의 전문화를 통해 경쟁력을 강화하고, 적합한 의사결정체계 확립을 통한 조직효율성 증대, 책임경영체제를 확립하기 위하여 2020년 7월 1일부로 한국해양선박테크하우스(주)로 물적분할 하였습니다.

상법 제530조의2 내지 제530조의 12의 규정에 따라 본건 분할은 단순·물적분할 방식으로 분할하였으며, 분할신설회사가 설립 시에 발행하는 주식 전부를 분할존속회

사에 배정하였습니다. 본건 전·후 분할되는 회사의 최대주주 소유주식 및 지분율의 변동은 없었습니다. 이후 한국해양선박테크하우스(주)는 사업성 저하로 2022년 12월 29일 해산결의 후, 2023년 5월 12일 부 청산되었습니다.

(4) 종속회사 신설 및 청산 : 한국해양서비스 주식회사

당사는 부품판매 및 서비스 사업의 영업 경쟁력을 강화할 목적으로 2020년 11월 3일부로 한국해양서비스(주)를 설립하였습니다. 현재는 지배회사 부품사업과의 차별성 부족, 지배회사 의존도 증가 등의 사유로 2023년 10월 5일 해산결의 후, 2023년 12월 20일부로 청산이 완료되었습니다.

(5) 종속회사의 청산 : STX Windpower B.V.

STX Windpower B.V.는 사업 중단으로, 2020년 12월 31일부로 청산되었습니다.

(6) 회사의 분할 및 청산 : STX에너지솔루션 주식회사

당사는 영위하는 사업 중 신사업 부문에 대하여 사업의 전문성을 제고하고 경영효율성을 강화하기 위하여 2021년 6월 1일부로 STX에너지솔루션(주)를 물적분할하여 설립하였습니다. 주요 제품은 1kW 급 수소연료전지(SOFC)로 신생에너지 사업의 확장 및 수익창출을 기대하였으나, 시장성 부족으로 본격적인 사업화에 어려움을 겪었습니다. 이에 따라 회사의 존속이 어렵다고 판단되어 2024년 1월 31일 해산결의 후, 2024년 7월 12일 부로 청산이 완료되었습니다.

사. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

- 공시대상 기간 중 해당사항이 없습니다.

아. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생 내용

(1) 지배회사

- 2020.07 Crankshaft 사업, Deck House 사업 물적분할
: 한국해양크랭크샤프트(주)(현.HD현대크랭크샤프트(주)), 한국해양선박테크하우스(주)
- 2020.11 부품판매 및 서비스 사업 전문 종속회사 신설 : 한국해양서비스(주)
- 2021.06 신사업 부문(수소연료전지 등) 물적분할 : STX에너지솔루션(주)
- 2023.05 종속회사인 한국해양선박테크하우스(주) 청산
- 2023.07 최대주주 변경을 수반하는 신주인수계약

(인수자 : 에이치디한국조선해양 주식회사)

- 2023.12 종속회사인 한국해양서비스(주) 청산
- 2024.07 종속회사인 STX에너지솔루션(주) 청산
- 2024.07 최대주주 변경 : 피티제이호(유) → 에이치디한국조선해양(주)
사명변경 : STX중공업(주) → 에이치디현대마린엔진(주)
- 2024.09 HD현대 기업진단 계열편입

(2) 종속회사

① STX Windpower B.V.

- 2009.10 Harakosan Europe 인수 후 STX Windpower B.V. 로 상호 변경
- 2020.12 청산

② STX HI Malaysia Sdn. Bhd.

- 2010.06 STX HI Malaysia Sdn. Bhd. 설립
- 2025.01 해산결의(청산 진행 중)

③ 에스티엑스리커버리 주식회사

- 2019.01 에스티엑스리커버리 주식회사 설립(분할신설)
- 2020.07 청산

④ HD현대크랭크샙프트 주식회사

- 2020.07 한국해양크랭크샙프트 주식회사 설립(분할신설)
- 2024.07 HD현대크랭크샙프트 주식회사로 상호 변경
- 2024.09 HD현대 계열편입

⑤ 한국해양선박테크하우스 주식회사

- 2020.07 한국해양선박테크하우스 주식회사 설립(분할신설)
- 2023.05 청산

⑥ 한국해양서비스 주식회사

- 2020.11 한국해양서비스 주식회사 설립(신설)
- 2023.12 청산

⑦ STX에너지솔루션 주식회사

- 2021.06 STX에너지솔루션 주식회사 설립(분할신설)
- 2024.07 청산

3. 자본금 변동사항

<자본금 변동추이>

(단위 : 원, 주)

종류	구분	24기(*4) (2024년말)	23기(*3) (2023년말)	22기(*2) (2022년말)	21기 (2021년말)	20기(*1) (2020년말)
보통주	발행주식총수	33,921,495	28,552,669	28,381,042	28,365,976	28,365,976
	액면금액	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500
	자본금	84,803,737,500	71,381,672,500	70,952,605,000	70,914,940,000	70,914,940,000
우선주	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
합계	자본금	84,803,737,500	71,381,672,500	70,952,605,000	70,914,940,000	70,914,940,000

주1) 2020년 01월 16일, 회생계획안에 따라 미출자전환 회생채권의 출자전환(제3자 배정 유상증자)을 진행하여 보통주 284,245주가 신규 발행되었습니다.

주2) 2022년 10월 04일, 회생계획안에 따라 미확정 회생채권의 출자전환(제3자 배정 유상증자)을 진행하여 보통주 15,066주가 신규 발행되었습니다.

주3) 2023년 01월 02일, 회생계획안에 따라 미확정 회생채권의 출자전환(제3자 배정 유상증자)을 진행하여 보통주 171,627주가 신규 발행되었습니다.

주4) 2024년 07월 31일, 제3자배정 유상증자에 따라 보통주 5,364,670주의 신주가 발행되었으며, 2024년 10월 01일, 회생계획안에 따라 미출자전환 회생채권의 출자전환(제3자 배정 유상증자)을 진행하여 보통주 4,156주가 신규 발행되었습니다.

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 주, %)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	700,000,000	-	700,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	426,739,083	3,642,200	430,381,283	*1
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	392,817,588	3,642,200	396,459,788	-
1. 감자	392,690,787	2,066,155	394,756,942	*2
2. 이익소각	-	-	-	-
3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
4. 기타	126,801	1,576,045	1,702,846	*2, *3
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	33,921,495	-	33,921,495	-
V. 자기주식수	22	-	22	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	33,921,473	-	33,921,473	-
VII. 자기주식 보유비율	0.00	-	0.00	-

주1) 우선주(배당우선 전환주식)의 경우 의결권이 없습니다.

주2) 회사의 주식은 총 4차례의 걸쳐 무상감자 되었습니다.

- 2015년 03월 17일: 임시주주총회('15.02.16)에서 무상감자(8:1) 및 자기주식 무상소각(126,801주)

- 2017년 01월 19일: 회생계획 인가('17.01.13)에 따른 기존주식에 대한 무상감자(2:1)

- 2017년 02월 09일: 회생계획 인가('17.01.13)에 따른 기존주식 및 출자전환신주 무상감자(10:1)

- 2018년 11월 21일: 변경회생계획 인가('18.11.02)에 따른 기존주식 및 출자전환 신주 무상감자(8:1)

주3) 전환권 행사 따른 전환주 보통주식으로 전환(전환비율 1:1) : 1,467,300주('16.9.6), 108,745주('17.3.7)

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

- 공시대상 기간 중 해당사항이 없습니다.

다. 다양한 종류 주식 현황

- 공시대상 기간 중 해당사항이 없습니다.

5. 정관에 관한 사항

가. 정관 개요

당사의 최근 정관 개정일은 2024년 7월 30일입니다.

나. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2019년 03월 29일	제18기 정기주주총회	- 전자증권법 시행에 따른 변동 사항 반영. - 개정 외부감사법 제10조에 따라 외부감사인의 선정권 변경 내용을 반영.	- 전자증권법 시행. - 외부감사법 개정.
2020년 03월 27일	제19기 정기주주총회	- 정기주주총회 의결권 행사 기준일 변경.(12.31 → 01.31) - 기준일로부터 3개월 이내 정기주주총회 개최.	- 정기주주총회 분산 개최. - 상법 개정 대비.
2021년 04월 09일	제20기 정기주주총회	- 신주 배당기산일 관련 규정 삭제 및 동등배당 조항 신설. - 배당기준일 변경.(12.31 → 01.31) - 명의개서대리인 대행업무 정비 및 전자증권제도 개선. - 전환사채발행의 전환일 이자 지급일 의무 명확. - 감사위원회 위원 분리 선임 및 결의요건 완화 신설.	- 상법개정에 따른 정관 개정. - 전자증권법 관련 사항 보완.
2024년 07월 30일	제24기 1차 임시주주총회	- 상호 및 홈페이지주소 변경. - 상환주식 발행 기준 조정. - 이사회 결의에 의한 신주 발행 가능 조건 변경. - 주주총회 개최가능 지역 조정. - 과거 회생절차 당시 삼입된 회생관련 문구 삭제. - 이사의 직무 권한 조정. - 이사 해임 관련 상세조항 추가. - 사외이사 자격 조건 명시. - 이사회 구성/기능/소집규정 조정. - 경영진에 대한 조항 추가. - 재무제표 등 승인 가능 기관조정. - 분기배당 조항 신설.	- 최대주주 변경 및 경영권 이관. - HD현대 그룹 편입.

다. 사업목적 현황

구분	사업목적	사업영위 여부
1	발전설비 및 보조기기 제작, 설치, 개보수	영위
2	환경설비 및 보조기기 제작, 설치, 개보수	미영위
3	담수, 수처리설비 및 보조기기 제작, 설치, 개보수	미영위
4	제철설비 및 보조기기 제작, 설치, 개보수	미영위
5	시멘트 설비 및 보조기기 제작, 설치, 개보수	미영위
6	철광석, 석탄, 광산 설비, 철도·항만 운반설비 제작 설치 공사	미영위
7	오일 & 가스 광구개발 설비 제작 설치공사	미영위
8	정유공장 및 석유화학공장 설비 제작 설치공사	미영위
9	조선업 및 선박제작 설치, 개보수	영위
10	선박의장품 전기공사 및 조선기자재 제작 설치 판매업	영위
11	원동기(선박용엔진) 제조, 판매, 수리업	영위
12	가스·디젤발전기 및 주변기기의 제조, 판매, 수리업	영위
13	해양, 산업플랜트 설계, 제작, 시공, 감리, 설계용역업 및 판매업	미영위
14	산업 및 환경설비공사, 방지사설업 (설계, 시공, 감리, 컨설팅, 시운전), 용역업 (EPC, O&M)	미영위
15	하역운반기계 설계, 제조, 판매설치, 수리 및 판매업	미영위
16	각종 산업기계 및 산업용 구조물의 설계, 제작, 설치, 수리 및 매매업	미영위
17	중기제조, 수리 및 매매업	미영위
18	전기공사업, 전기통신설비 공사업	미영위
19	건설, 토목, 건축, 전기, 수도, 냉난방, 위생공사업 등의 설계, 시공 및 감리업	미영위
20	기계장비 및 소비용품 임대업	영위
21	신재생에너지 사용시설, 기기의 설계, 제작, 판매 및 시공업	영위
22	신재생에너지설비 설치업 및 유지보수업	영위
23	구역형 집단에너지 사업	영위
24	기계부품 가공, 제작, 수리, 판매업	영위
25	주물 및 주강의 제조, 판매업	영위
26	철물공사업	미영위
27	공작기계 수리 및 매매업	미영위
28	투자를 수반하는 사업개발	미영위
29	수출입업 및 동 대행업	미영위
30	소방설비 설계 및 시공업	미영위
31	대기, 수질 오염방지시설 및 소음진동방지시설 설계, 시공업	미영위
32	부동산 임대업, 관광 숙박업 및 창고업, 창고보관업	미영위
33	도소매업	영위
34	잡, 고철 매각업	영위
35	위 각 호에 관련되는 운영사업, 유지보수업, 설치공사업, 요소부품의 제조, 수리, 판매, 용역제공 및 부대되는 일체의 사업	영위

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

가. 주요 사업의 특성

당사의 주요 사업인 선박엔진은 디젤엔진 및 이중연료엔진이 주를 이루고 있으며, 대형 선박을 시작으로 친환경 엔진 수요가 증가하고 있는 추세입니다. 이에 따라 LNG, LPG 등의 이중연료엔진(친환경 엔진)들이 기존 디젤엔진들을 서서히 대체해 나가고 있습니다. 당사도 친환경 시장에 대응하기 위해 신규투자의 타당성 등을 모색하고 있으며, 점차 강화되는 환경 규제 및 노후 선박의 증가가 신규 선박 발주 확대로 이어져 연결회사에게는 새로운 기회가 될 것입니다.

나. 주요 사업 내용

(1) 선박 엔진 사업

주기 엔진(Main Engine)은 선박운항을 위한 고출력의 추진기로서 선박 내 설치되는 핵심 기기입니다. 당사는 디젤엔진, LNG가스엔진(이중연료), LPG가스엔진(이중연료)을 생산하고 있으며, 글로벌 시장에서 선박용 저속엔진의 주요 메이커로서 자리하고 있습니다.

(2) 엔진 부품 사업

선박엔진의 핵심 부품인 2ST Crankshaft(중속회사)와 터보차저를 자체생산을 하고, 주요 부품을 조달하여 판매를 하는 엔진 부품 전문기업으로서 다양한 고객들에게 부품 및 서비스(A/S)를 제공하고 있습니다.

다. 사업별 매출(당기)

(단위 : 백만원, %)

사업별	매출유형	품목	매출액	비율
선박엔진	제품	선박용 저속엔진(2ST)	239,965	75.99%
엔진부품	제품, 상품, 용역	터보차저, 크랭크샤프트, 기타부품, A/S	67,595	21.40%
기타사업	기타	고철 매각 등	8,234	2.61%
합계			315,794	100.00%

주) 상기표는 연결재무제표 기준으로 작성되었습니다.

라. 원재료 매입액(당기)

(단위 : 백만원)

사업부문	매입유형	주요 품목	주요 매입처	매입액
엔진·기자재	원재료	C 용 소재 등	현대아이에프씨(주), (주)태상 등	124,254

주) 상기표는 연결재무제표 기준으로 작성되었습니다.

마. 생산 가동률(당기)

회사	품목		생산능력	생산실적	가동률	
HD현대마린엔진	선박용 엔진		1,400천BHP	905천BHP	64.6%	
	엔진 부품	Turbo charger	2ST	100개	57개	57.0%
		4ST	600개	96개	16.0%	
HD현대크랭크샤프트	2ST Crankshaft		6,670Ton	6,018Ton	90.2%	

주) 선박용 엔진과 2ST Crankshaft의 연간 생산능력 산출기준이 변경 되었습니다. 자세한 내용은 'Ⅱ. 사업의 내용 → 3. 원재료 및 생산설비 → 다. 생산능력'을 참고 바랍니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요제품 및 서비스의 내용

(1) 선박용 주기엔진(Main Engine) : 주기 엔진은 선박운항을 위한 고출력의 추진기로서 선박 내 설치되는 핵심 기기입니다. 당사는 디젤엔진, LNG가스엔진(이중연료), LPG가스엔진(이중연료) 생산을 통해 선박용 저속엔진(2ST) 시장을 선도하고 있으며, MAN Energy Solutions사와의 기술제휴를 통해 우수한 품질의 선박용 디젤엔진 및 가스엔진을 전세계 메이저 조선소에 공급하고 있습니다.

(2) 터보차저(Turbocharger) : 터보차저란 엔진 배기가스를 이용하여 터빈이 돌아가게 되면, 그 힘을 통해 혼합기체 등을 실린더 안으로 밀어 넣어 압력을 높여 엔진 출력 및 토크를 높이고, 연비향상에 도움을 주는 엔진의 핵심부품입니다. 고온, 고압 에너지를 이용하는 부품으로 높은 내열성 및 내마모성이 요구됩니다. 당사는 90% 이상의 자체 기술을 보유하고 있으며, 2005년에 중형엔진용 터보차저, 2010년에는 대형엔진용 터보차저가 세계일류상품으로 지정되어 동 제품에 있어 세계 최고의 기술력을 가지고 있다고 자부합니다.

(3) 2행정 크랭크샤프트(2ST Crankshaft) : 중속회사에서 생산중인 선박엔진 부품으로 엔진의 연소실에서 발생하는 열에너지를 이용하여 피스톤과 커넥팅 로드를 통해 직선운동을 회전운동으로 변화시켜 선박엔진을 가동시키는 핵심부품입니다. 2006년에 중형 선박 디젤용 크랭크샤프트, 2009년에는 대형 선박 디젤엔진용 크랭크샤프트가 세계일류상품으로 지정되어 그 기술력을 인정받고 있습니다.

나. 사업별 매출 현황

당기 매출은 전기 대비 약 29%가 증가하였습니다. 주요 사유는 선박엔진 및 크랭크 샤프트 수요 증가에 따른 물량 증가입니다.

(단위 : 백만원, %)

사업별	매출유형	품목	제24기		제23기		제22기	
			매출액	비율	매출액	비율	매출액	비율
선박엔진	제품	선박엔진	239,965	75.99%	183,239	74.99%	126,577	71.33%
엔진부품	제품, 상품, 용역	터보차저, 크랭크샤프트, 기타부품, A/S	67,595	21.40%	60,466	24.74%	46,003	25.92%
기타사업	기타매출 등	고철 매각 등	8,234	2.61%	663	0.27%	4,881	2.75%
합계			315,794	100.00%	244,368	100.00%	177,461	100.00%

주) 상기표는 연결재무제표 기준으로 작성되었으며, 당기에 청산 완료된 STIX에너지솔루션(주), 전기에 청산완료된 한국해양선박테크하우스(주)와 한국해양서비스(주)의 매출은 중단사업으로 분류하여 제외하였습니다.

다. 주요제품 가격변동 추이

(단위 : 백만원)

제품	제24기	제23기	제22기	비 고
선박엔진	4,419	4,235	4,197	매출실적 기준

주) 위 가격은 해당 평균 매출액 기준으로 추진연료의 종류와 옵션, 엔진의 크기, 환율(선물환 포함), 선박엔진업 시황 등에 영향을 받습니다.

3. 원재료 및 생산설비

가. 원재료 매입액

[기준일 : 2024년 12월 31일]

(단위 : 백만원)

사업부문	매입유형	주요 품목	주요 매입처	제24기	제23기	제22기
엔진·기자재	원재료	Crankshaft 용 소재 등	현대아이에프씨(주), 주태상 외	124,254	89,439	81,285

주) 상기표는 연결재무제표 기준으로 작성되어 있습니다.

나. 주요 원재료 가격 변동추이 및 변동원인

[기준일 : 2024년 12월 31일]

(단위 : 백만원)

사업부문	품목	품목 단위	제24기	제23기	제22기
엔진·기자재	STEEL PLATE	TON	0.86	0.89	1.06

주) 위 단가는 기말 '스틸1번가'의 철강 소매가 시세 기준이며, 고철 가격 시세에 따라 변동을 보이고 있습니다.

다. 생산능력

조업도 및 보유시설 등의 최대 생산능력을 기준으로 산정하였으며, 생산인력 현황에 따라 변동될 수 있습니다.

회사	품목			제24기	제23기	제22기
HD현대마린엔진	선박용 엔진(*1)			1,400천BHP	2,000천BHP	2,000천BHP
	엔진 부품	Turbo charger	2ST	100개	100개	300개
			4ST	600개	600개	700개
HD현대크랭크샤프트	2ST Crankshaft(*2)			6,670Ton	6,670Ton	6,670Ton
한국해양선박데크하우스	선실, 강재			-	-	2만Ton

주1) 선박용 엔진의 생산능력은 시설의 변동은 없었으나 최근 전자제어식 엔진으로의 전환 및 IMX(국제해사기구)의 환경규제 강화에 따른 친환경엔진의 증가로, 평균 생산 소요시간이 증가되면서 당기 중 연간 생산능력을 조정하였습니다. (연간 생산능력 : 2,000천BHP → 1,400천BHP)

주2) 2ST Crankshaft의 생산 기종 다변화로 인해 대수 기준은 적정 생산능력을 나타내는데 제약이 있어, 생산량 기준을 중량으로 변경하였습니다. (연간 생산능력 : 110개 → 6,670 Ton)

<산출방법>

- 선박용 엔진 : 정상조업도에 해당하는 설비의 생산능력 합산 (2ST 엔진)
- 2ST Crankshaft : 정상조업도에 해당하는 설비의 생산능력 합산 (2ST 엔진용)
- Turbocharger : 정상조업도에 해당하는 설비의 생산능력 합산 (2ST/ 4ST 엔진용)

라. 생산실적

회사	품목			제24기	제23기	제22기
HD현대마린엔진	선박용 엔진			905천BHP	630천BHP	470천BHP
	엔진 부품	Turbo charger	2ST	57개	42개	25개
			4ST	96개	218개	175개
HD현대크랭크샤프트	2ST Crankshaft			6,018Ton	3,568Ton	3,198Ton
한국해양선박데크하우스	선실, 강재			-	-	1.1만Ton

마. 생산 가동률(당기)

회사	품목			생산능력	생산실적	가동률
HD현대마린엔진	선박용 엔진			1,400천BHP	905천BHP	64.6%
	엔진 부품	Turbo charger	2ST	100개	57개	57.0%
			4ST	600개	96개	16.0%
HD현대크랭크샤프트	2ST Crankshaft			6,670Ton	6,018Ton	90.2%

바. 생산설비의 현황

(1) 주요 사업장 현황

당사는 창원과 대구의 국내사업장에서 주요 제품에 대한 제조, 개발, 마케팅, 영업 등의 사업활동을 수행하고 있습니다.

[기준일 : 2024년 12월 31일]

소재국	회사	사업장명	구분	주요사업내용	소재지
대한 민국	HD현대마린엔진	신촌1공장(본사)	공장	선박용 엔진	경남 창원시 성산구 적현로 222(신촌동)
		대구공장	공장	Turbocharger, 고온정밀부품	대구광역시 달서구 달서대로 533(호산동)
	HD현대크랭크샤프트	신촌2공장(중속회사)	공장	2ST Crankshaft	경남 창원시 성산구 공단로 21(신촌동)

(2) 시설 및 설비 현황

당사의 시설 및 설비는 토지, 건물, 구축물, 기계장치, 건설중인 자산 등이 있으며 2024년 당기말 현재 장부가액은 1,513억원으로 전기말 대비 약 48억원이 증가하였습니다. 주요 증가요인은 신규취득 및 자본적지출 82억원이며 주요 감소요인은 감가상각 31억입니다.

[기준일 : 2024년 12월 31일]

(단위 : 백만원)

구 분		토 지	건물 및 구축물	기계장치	건설중인 자산	기타	합계
기초	기초 장부가액	129,819	4,237	6,288	2,549	3,511	146,404
증감	취득/자본적지출	-	735	490	5,117	1,907	8,249
	처분	-	(10)	(114)	-	(118)	(242)
	손상	-	-	-	-	-	-
	감가상각비	-	(228)	(1,605)	-	(1,296)	(3,129)
	대체 및 기타	-	1,409	4,867	(6,124)	(170)	(18)
기말	기말 장부가액	129,819	6,143	9,926	1,542	3,834	151,264
	취득(재평가) 가액	129,819	134,142	146,375	1,542	26,277	438,155
	감가상각누계액	-	(72,376)	(107,831)	-	(20,875)	(201,082)
	손상차손누계	-	(55,623)	(28,208)	-	(1,520)	(85,351)
	보조금	-	-	(410)	-	(48)	(458)

주1) 상기 시설 및 설비현황은 연결재무제표 기준입니다.

주2) 주요 유형자산에 대한 시가는 객관적인 판단이 어려워 기재를 생략합니다.

사. 투자계획

(1) 진행중인 투자

[기준일 : 2024년 12월 31일]

(단위 : 억원)

사업부문	회 사	구 분	투 자 기 간	투자대상 자 산	투자효과	총투자액	기투자액 (당기분)	향 후 투자액
엔진·기자재	HD현대마린엔진	시운전 Cooling Tower 정비 외	'24.01~'25.09	구축물 외	생산성 개선 외	173	36 (36)	137
엔진·기자재	HD현대크랭크샤프트	생산설비투자 외	'23.02~'24.12	기계장치 외	생산성 개선 외	55	45 (3)	10
합 계						228	81 (39)	147

주) 상기 내역은 주요 투자를 기준으로 기재되어 있습니다.

(2) 향후 투자계획

[기준일 : 2024년 12월 31일]

(단위 : 억원)

사 업 부 문	회 사	계획명칭	예상투자총액		연도별 예상투자액			투자효과
			자산형태	금 액	2025년	2026년	2027년	
엔진·기자재	HD현대마린엔진	친환경 엔진 생산설비 투자	기계장치 외	137	124	13	-	생산성 향상 등
엔진·기자재	HD현대크랭크샤프트	생산설비투자 외	기계장치 외	10	10	-	-	생산성 향상 등
합 계				147	134	13	-	-

주) 예상투자총액과 연도별 예상투자액은 '24년 당기 기투자금액을 제외한 예상금액으로 향후 기업여건에 따라 조정될 수 있으며, '26년 이후는 합리적 예측이 어렵습니다.

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

[기준일 : 2024년 12월 31일]

(단위 : 백만원,%)

사업부문	매출유형	품목		제24기	비중	제23기	비중	제22기	비중
엔진·기자재	상품, 제품, 용역 등	선박엔진, 엔진부품 등	수 출	158,745	50.27%	151,049	61.81%	31,182	17.57%
			내 수	157,049	49.73%	93,319	38.19%	144,467	81.41%
			소 계	315,794	100.00%	244,368	100.00%	175,649	98.98%
발전설비	공사 등	육상발전설비	수 출	-	-	-	-	1,737	0.98%
			내 수	-	-	-	-	75	0.04%
			소 계	-	-	-	-	1,812	1.02%
합 계			수 출	158,745	50.27%	151,049	61.81%	32,919	18.55%
			내 수	157,049	49.73%	93,319	38.19%	144,542	81.45%
			합 계	315,794	100.00%	244,368	100.00%	177,461	100.00%

주) 상기표는 연결재무제표 기준으로 작성되었으며, 당기에 청산된 STX에너지솔루션주, 전기에 청산된 한국해양선박테크하우즈와 한국해양서비스주의 매출은 중단사업으로 분류하여 제외하였습니다.

나. 주요 매출처별 매출현황

[기준일 : 2024년 12월 31일]

(단위 : 백만원,%)

주요 매출처	관 계	매출금액	비중	비고
XIAMEN XIANGYU LOGISTICS GROUP CORPORATION	비계열	54,858	17.37%	Xiamen Xiangyu Co., Ltd.와 동일 그룹
주식회사 케이조선	비계열	45,625	14.45%	-
Xiamen Xiangyu Co., Ltd.	비계열	35,902	11.37%	-
대한조선주식회사	비계열	33,612	10.64%	-
한화엔진 주식회사	비계열	19,527	6.18%	-
대선조선주식회사	비계열	17,602	5.57%	-
기타	-	108,668	34.42%	-
합 계	-	315,794	100.00%	-

주) 상기표는 연결재무제표 기준으로 작성되었습니다.

다. 판매(수주)방법 및 조건

사업 부문	매출인식	판매(수주)방법	수금 조건
엔진·기자재	인도매출	- 개별수주방식에 의한 주문 생산 및 공급 - 직판 또는 대리점을 통한 판매 등	- 계약금, 중도금, 잔금
발전설비	진행매출	- 수의계약 또는 입찰 방식에 의해 수주 - 기기 공급, 기술서비스	- 계약금, 기성금, 잔금

라. 판매(수주)전략

당사는 선박용 엔진, 엔진 기자재 사업을 영위하고 있으며, 현재 상황 및 세부 추진 전략은 다음과 같습니다.

현재 상황	세부 추진 전략
<p>1. 세계 조선업 동향</p> <ul style="list-style-type: none"> - 신조선가는 수년간 지속된 수요 호조로 완만한 상승세를 보이는 가운데, 일부 중국조선소의 생산설비 확대로 4분기 이후 일시적인 상승세의 멈춤이 보였으나 공급자 우위 구조가 유지 되고 있어 향후 상승세에 영향을 제한적일 것으로 보임. - 벌크선을 제외한 모든 주요 선종의 상반기 발주량이 전년동기 대비 증가함. <p>※ 선종별 동향</p> <ul style="list-style-type: none"> - 컨테이너선 : 홍해사태가 없었다면 24년 중 심각한 공급과잉으로 해운시황 침체가 진행 되었을 것이라는 시장의 공통된 견해에도 불구하고, 고운임으로 영향 등으로 전체 발주량 중 가능 높은 28.8%를 차지. - LNG선 : 상반기 카타르발 2차 발주 영향으로 하반기 부진에도 전체 발주량 중 18.3% 차지. - 탱커 : 러-우 전쟁으로 해운 시황이 크게 호전되며 전체 발주량 중 22.2% 차지. - 벌크선 : 대형 노후선 비중이 작아 비교적 환경규제에 소극적으로 대응하면서 전기대비 발주량이 하향하며 전체 발주량 중 15.9%를 차지. <p>2. 한국 조선업 동향</p> <ul style="list-style-type: none"> - 최근 신조선 수주의 증가세가 다소 주춤하지만 이미 약 3.5년치의 일감을 확보하였으며, 건조량은 8년만에 11백만 CGT를 초과하며 좋은 흐름을 보이고 있음. - HD현대 조선계열사들은 '24년 수주목표를 상회하는 실적을 달성하며, 한국 조선업의 고부가가치선 기술력의 우위를 보여주고 있음. <p>3. 세계 조선업 향후 전망</p> <ul style="list-style-type: none"> - 향후 신조선 시황은 LNG선과 컨테이너선 신조수요 감소로 발주량 감소 전망되나, 한국 조선업계의 기술력과 품질 우위를 바탕으로 점유율 회복 추진이 예상됨. - 미국 및 인도의 선박 발주의 기대감으로 한국 조선업의 수혜가 기대되고 있음. - '25년은 트럼프 2기, 중동 분쟁 변화, 러-우 전쟁 종식 가능성 등의 불확성을 예의주시 하며 탄력적인 대응 필요. 	<p>1. 친환경 엔진 시장 대응</p> <ul style="list-style-type: none"> - ME-GI, ME-LGIP 대한 경쟁력 강화로 대형조선소 물량 확대 추진. - 다양한 친환경 엔진 시황을 모니터링하며 선제적 대응 준비. - 선박 수주시부터 선주들의 친환경엔진 수요에 적극대응 및 조선소 기술영업과 협업. <p>2. 한국 시장</p> <ul style="list-style-type: none"> - 조선소 별 주력 선종에 대한 맞춤형 대응. - 컨테이너선, LNG선 등 고부가가치선, 중· 대형선 타깃으로 가격 경쟁력 확보하기 위해 원가 경쟁력 제고. - 선사 밀착영업으로 영업력 적극 강화. <p>3. 해외 시장</p> <ul style="list-style-type: none"> - 당사 주요 고객 조선소에 선제적/집중적 대응으로 물량 확보. - 중국 내 예전 당사 우호 조선소 재진입 및 신규 고객(조선소) 발굴 추진. - 중국 외 신규 고객(조선소) 유지. - 정기적인 조선소 방문 및 기술 협력 재개.

마. 수주상황

(단위 : 백만원)

품목	수주 일자	납기	기초수주잔액		신규증감		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액
선박엔진	'24.12.31까지	-	-	443,751	-	472,268	-	(226,449)	-	689,570
엔진부품	'24.12.31까지	-	-	44,785	-	70,148	-	(65,517)	-	49,416
합 계			-	488,536	-	542,416	-	(291,966)	-	738,986

주) 상기표는 연결재무제표 기준으로 작성되었으며, 외화의 경우 내부기준 환율을 적용하여 기납품액의 경우 실제 매출실적과는 차이가 있습니다.

5. 위험관리 및 파생거래

가. 환위험

연결회사는 외화자산·외화부채 및 외화 도급계약과 관련하여 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, EUR 등입니다.

당기말과 전기말 현재 외화자산 및 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위: 백만원, 외화단위: 천USD, 천EUR)

구분	외화단위	당기말			전기말		
		외화금액	환율	원화환산액	외화금액	환율	원화환산액
외화자산	USD	28,574	1,470.00	42,004	40,050	1,289.40	51,640
	EUR	-	-	-	238	1,426.59	340
	기타	-	-	16	-	-	25
외화자산 합계				42,020			52,005
외화부채	USD	930	1,470.00	1,367	2,179	1,289.40	2,810
	EUR	1,793	1,528.73	2,741	3,197	1,426.59	4,560
	기타	-	-	220	-	-	636
외화부채 합계				4,328			8,006

당기말과 전기말 현재 외화에 대한 원화 환율 10% 변동 시 화폐성 외화자산 및 외화 부채가 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당기말		전기말	
	10%상승	10%하락	10%상승	10%하락
USD	4,064	(4,064)	4,883	(4,883)
EUR	(274)	274	(422)	422
기타	(20)	20	(61)	61
합계	3,770	(3,770)	4,400	(4,400)

나. 이자율위험

당사는 당기에 금융기관 차입금 전액을 상환 하였습니다.

(단위 : 백만원, %)

구분	당기말			전기말		
	금액	비율	금리	금액	비율	금리
고정금리	-	-	-	80,000	94%	5.70%
변동금리	-	-	-	5,000	6%	5.79%
계	-	-	-	85,000	100%	5.71%

주) 상기표에서 수입신용장(Banker's Usance) 발급에 따른 차입금은 제외되어 있습니다.

당기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 변동금리부 차입금의 이자율이 1% 변동시 이자율 변동이 연간 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당기말		전기말	
	1% 상승시	1% 하락시	1% 상승시	1% 하락시
세전순이익	-	-	(50)	50

다. 유동성위험

연결회사는 미사용 차입금 한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항상 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 연결회사의 자금조달 계획, 약정 준수, 연결회사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

당기말 현재 연결회사의 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	1년 미만	1-5년	5년 이상	합 계
매입채무 및 기타채무	39,749	874	-	40,623
리스부채	1,212	1,407	-	2,619
합 계	40,961	2,281	-	43,242

주) 상기 금융부채의 잔존만기별 현금흐름은 할인되지 않은 명목금액으로서 이자지급 예정액을 포함하고 있으며, 종업원급여 관련 채무는 제외하였습니다.

당기말 현재 파생금융부채의 유동성 위험 분석내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	1년 미만
총수입	108,481
총유출	(117,788)
합 계	(9,307)

라. 신용위험

당기말 현재 기록된 금융자산의 장부금액은 손상차손 차감 후 금액으로 연결회사의 신용위험 최대노출액을 나타내고 있습니다. 당기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 매출채권의 연령분석은 연결 및 별도 재무제표 '주석 7'에 기재되어 있으며, 연결회사 및 당사의 연체되지도 않고 손상되지도 않은 금융자산은 신용도가 일정수준 이상인 거래처에 대한 자산입니다.

마. 자본위험

연결회사의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산 등을 차감한 순차입부채와 자본으로 구성되며, 주기적으로 검토되고 있습니다.

보고기간종료일 현재 순차입부채 대 자본비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당기말	전기말
차입부채	-	87,420
현금및현금성자산	59,757	33,896
순차입부채	(59,757)	53,524
자본총계	309,374	225,376
순차입부채 대 자본비율(%)	(19.32)	23.75

바. 공정가치측정

당기말 현재 금융상품 중 공정가치로 측정된 당기손익-공정가치측정 금융자산은 20,051,500천원(전기말 : 52,000천원)입니다. 한편, 연결회사는 공정가치로 측정한 당기손익-공정가치 측정 금융자산 금융상품에 대해 장부가액을 공정가치의 합리적인 근사치로 추정하고 있습니다.

사. 파생상품 거래 현황

연결회사는 장래에 엔진대금의 입금시 예상되는 환율변동 위험 등을 회피할 목적으로 한국무역보험공사 및 국민은행 외 1개 은행과 파생상품 계약을 체결하고 있으며, 파생상품계약과 관련하여 발생한 손익은 한국채택국제회계기준에 따라 회계처리하고 있습니다.

(1) 연결회사의 파생상품 및 위험회피회계처리의 내용은 다음과 같습니다.

구분	위험회피수단	내 용
현금흐름 위험회피	통화선도, 환변동보험	외화채권 수령 시 또는 외화채무 지급 시 노출되는 환율변동위험에 대해 만기 시 외화가액을 원화금액으로 고정

(2) 연결회사의 파생상품의 체결내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천USD,백만원)

구분	종류	외화구분		계약금액	가중평균 약정환율(원)	평균만기일자	계약건수(건)
		매도	매입				
현금흐름위험회피	통화선도	USD	KRW	80,843	1,341.87	2025-06-22	46

주) 계약금액의 화폐 단위는 매도기준 입니다.

(3) 당기말 현재 파생상품의 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천USD,백만원)

위험회피수단	매입		매도		파생상품 평가자산	파생상품 평가부채
	통화	금액	통화	금액		
통화선도, 환변동보험	KRW	108,481	USD	80,843	-	9,307

아. 위험관리 정책 및 조직

(1) 위험관리 정책 및 조직

당사의 위험관리 정책은 당사가 직면한 위험을 식별 및 분석하여, 적절한 위험 한계치 및 통제를 설정하고 위험이 한계치를 넘지 않도록 하기 위해 수립되었습니다. 위험관리 정책과 시스템은 시장 상황과 당사 활동의 변경을 반영하기 위해 정기적으로 검토되고 있습니다. 당사는 관리기준, 절차 및 교육을 통해 모든 종업원들이 자신의 역할과 의무를 이해하고 수행할 수 있는 엄격하고 구조적인 통제 환경을 구축하는 것을 목표로 하고 있습니다.

당사는 위험관리 정책 및 프로그램을 운용함에 있어 경영효율성을 제고하기 위하여 위험관리조직을 지주회사인 HD한국조선해양(주)와 통합하여 운영하고 있습니다. 당사는 HD한국조선해양(주)의 위험관리조직과 협업하여 위험관리 정책 및 관련 업무를 최종적으로 결정 및 실행하고 있습니다. 당사는 위험관리조직 통합 운영과 관련하여 HD한국조선해양(주)와 이해상충 문제가 발생되지 않도록 관련 법령 및 절차를 준수하여 적법하게 위험관리 업무를 수행하고 있습니다.

(2) 주요위험

- 외화 장기 계약체결 시점과 실제 수금 시점 사이의 환율변동으로 인한 원화 회수액의 불확실성

(3) 위험 관리의 목적 및 방법

- 환율변동에 따른 불확실성을 최소화
- 선물환 약정을 통하여 향후 외화수출대금의 원화 환산액을 확정

(4) 위험 관리의 원칙 및 절차

- 주기적으로 효율적인 환관리 방안 모색
- 환율 변동에 따른 손익의 불확실성을 사전에 제거함으로써 안정적 경영활동을 영위하기 위한 헷지거래 실행

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 경영상의 주요 계약

계약 상대방	계약 기간	계약 내용	계약 조건
MAN Energy Solutions SE	2005.07 ~ 2025.06	선박용 Main Engine License Agreement	판매 Main Engine kW 당 로열티 지불
MAN Energy Solutions SE	2008.09 ~ 2025.06	선박용 Turbochargers License Agreement (NR, TCA, TCR)	판매T/C 마력 당 로열티 지불
Mitsubishi Heavy Industries	2011.10 ~ 2026.10	선박용 Turbochargers License Agreement (MET)	판매 대수당 로열티 지불
범한자동차(주)	2024.10 ~ 2025.01	토지 및 건물 매각	매매금액 700억원

주) 작성기준일 현재 계약만기가 1년 이내인 License 계약은 갱신 계약 협의 중입니다.

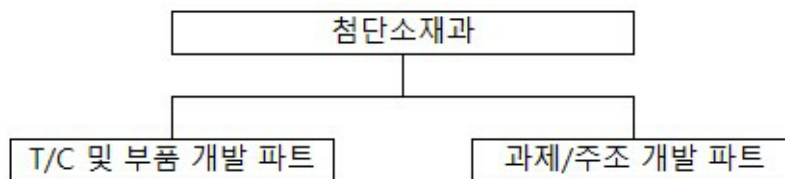
나. 연구개발 담당 조직

(1) 첨단소재과(지배회사)

[기준일 : 2024년 12월 31일]

(단위 : 명)

책임매니저	선임매니저	매니저	합계
6	2	2	10



연구개발 담당 조직도

(2) STX에너지솔루션(종속회사)

STX에너지솔루션(주)는 2024년 07월 12일 청산되어 당기말 현재 연구조직이 존재하지 않습니다.

다. 연구개발비용

(단위 : 백만원)

구 분		제24기	제23기	제22기
연구개발비용 합계		10,616	13,202	10,130
(정부 보조금)		(266)	(2,665)	(810)
자산계상	개발비	148	-	498
비용계상	제조원가	9,524	9,238	7,917
	판매관리비	944	3,964	1,715
비용계상 소계		10,468	13,202	9,632
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용 합계 ÷ 당기매출액 × 100]		3.2%	5.4%	5.7%

주) 작성기준일 당기에 청산된 STX에너지솔루션의 연구개발비용은 제외하였습니다.

라. 연구개발 실적

(1) 정부과제 수행실적

과제명	구분	상세내용
중소용량 평판형 고체산화물 연료전지 BOP 개발 (수행결과: 성공)	연구기관	HD현대마린엔진(주)(구.STX중공업(주)) 외 5개사
	연구결과	1. 내장형 개질기, 열교환기, 배기가스 열회수기 및 Hot Box 로 구성된 소형 SOFC system용 BOP 시스템을 최종적으로 개발 2. 개질 촉매 및 내장형 개질기 개발 3. 열교환기 시스템 개발 4. 고온 stack 배기가스 연소 및 열회수 시스템 개발 5. Hot Box 설계 및 제작 6. 운전제어 로직 및 제어기 개발 7. 계통연계 E-BOP System 개발
	기대효과	1. 국내 가정용 연료전지 산업에 대비한 SOFC 제품 개발 2. 미래 신기술 경쟁력 및 신성장 동력 확보 3. 선박용/발전용 SOFC 기반 기술확보 및 시장 선점
200kW 마이크로 가스터빈 열병합 발전 시스템 상용화 (수행결과: 성실수행)	연구기관	HD현대마린엔진(주)(구.STX중공업(주)) 외 3개사
	연구결과	1. 200kW급 마이크로가스터빈 설계 및 해석 2. 200kW급 마이크로가스터빈 구성품 제작 및 시험 3. 200kW급 마이크로가스터빈 시제품 제작 및 시험 4. 출력 200kW, 효율 32% 마이크로가스터빈 완제품 개발 5. 연료/시동/정화/제어/보호/외함/냉각 계통 개량 개발 6. 완제 마이크로가스터빈 현장 실증 수행 7. 마이크로가스터빈 양산 공정 확립
	기대효과	1. 국내 소형 열병합발전 시장 진출 2. 스마트그리드 시대에 맞추어 차세대 분산전원을 선도할 대표적 발전 장비의 국산화 및 조기

과 제 명	구 분	상세 내용
		상용화로 국내 시장방어 및 보급 확대
가정용 평관형 고체산화물 연료전지용 BOP 실증 및 상용화 (수행결과 : 성공)	연구기관	HD현대마린엔진(구.STX중공업) 외 4개사
	연구결과	1. 1kW급 평관형 SOFC Stack, 개질기, 열교환기, 전력변환기, Hot Box 등으로 구성된 가정용 SOFC System 개발 2. BOP 구성효율화 및 열관리 최적화 기술개발 3. System 성능 및 신뢰성 평가 기술개발 4. System 진단, 고장 해석 및 유지보수 기술개발
	기대효과	1. 고유기술의 가정용 평관형 SOFC 제품개발 2. 부품 국산화에 의한 가격경쟁력 및 기술력 확보 3. 미래 신기술 경쟁력 및 신성장동력 확보 4. 선박용/발전용 SOFC 기반 기술 확보 및 시장 선점
100kW급 마이크로 가스터빈용 바이오가스 연소 모듈 개발	연구기관	HD현대마린엔진(구.STX중공업) 외 2개사
	전담기관	중소기업기술정보진흥원
	개요	1. 2018년도 구매조건부 신제품개발사업 국내 수요처 2차 지정공무 과제 2. 중소기업의 제품을 구매조건부로 주관기관 공모 및 선정 : 세광공업(주), 수요처 : HD현대마린엔진(구.STX중공업)
	연구내용	1. 국내 최초 바이오가스용 MGT 발전시스템 개발 2. 바이오가스 연료의 운전 최적화를 위한 연소 모듈 개발
기대효과	1. 수요처(당사) 분담금 0.15억원 투입으로 약 1.5억원 효과 발생 (신규 연소기 모듈 제작, 개발) 2. 신재생에너지 정책에 부합하여 신재생 발전 시장에 능동적 대응 가능	
501F급 가스터빈 블레이드/베인 역설계 및 신뢰성 평가 기술개발 (평가결과 : 보통)	연구기관	HD현대마린엔진(구.STX중공업) 외 3개사(2011~2015)
	연구결과	1. 베인 역설계 기술 개발 2. 베인 주조 기술 개발 3. 베인 시제품 개발 4. 실증 시험 성공(18개월 Field test)
	기대효과	1. 가스터빈 부품 개발 경험 확보 2. 실증 시험 성공으로 기술에 대한 대외 신뢰도 확보 3. 발전사 납품 가능성
액체로켓엔진 연소기헤드 정밀 주조기술 개발 (평가결과 : 성실 수행)	연구기관	HD현대마린엔진(구.STX중공업) 외 2개사(2013~2015)
	연구결과	1. 초내열 합금을 이용한 액체로켓 엔진 연소기 헤드의 정밀주조 기술개발 2. 대형 주물의 세라믹 코어 및 활용기술 개발 3. 액체로켓 연소기 헤드의 HIP 처리 공정기술 개발 및 물성평가
	기대효과	1. 액체로켓 연소기 부품의 순수 국산 기술을 이용한 개발에 따른 국산화 2. 액체로켓 연소기 부품의 핵심기술인 진공정밀주조, HIP 열처리 기술 확보 3. 대형 부품의 진공정밀주조 기술 국산화 개발 및 기반 확보
kW급 건물용 고체산화물 연료전지(SOFC) 시스템 실용화 기술 개발 (총 5차년도 중 5차년도 수행 완료)	연구기관	STX에너지솔루션(주) 외 1개사
	전담기관	한국에너지기술평가원
	개요	kW급 건물용 고체산화물 연료전지 시스템 실증 운전 및 기술 개선 1. SOFC시스템 신뢰성 확보를 위한 장기 운전 데이터 확보 2. 부품 성능 개선 및 시스템 효율 향상 방안 확보 3. 시스템 최적 설계 및 운전 기술 개선을 통한 효율, 내구성 향상 방안 제시
	연구내용	5차년도 목표 (외부 설치) : 목표 달성 - 시스템 누적 발전량 : 70 MWh - 시스템 누적 설치용량 : 1kW x 7기 = 7kW - 시스템 연속 운전시간 8,000Hr - 시스템 발전 효율 : 45% 이상 - 시스템 종합 효율 : 83% 이상 - 성능 저하율 : 0.4%/kh 미만
기대효과	1. SOFC시스템 사외 설치를 통한 실적 확보 2. 시스템 실증운전을 통한 건물용 SOFC 시스템의 신뢰성/안정성 확보 3. 실증운전을 통한 보급 사업 기반 확보(사업화 촉진)	

(2) 정부과제 수행 현황

과제명	구분	상세내용
TIT 1650급 가스 터빈 정밀주조용 단결정 소재 기술 개발 (총 5차년도 중, 5차년도 완료)	연구기관	HD현대마린엔진외 7개사(2020~2024)
	전담기관	한국산업기술기획평가원
	개요	1. 한국형 복합화력 발전용 가스터빈을 위한 단결정 응고용 초내열 합금 핵심 소재 및 중공형 단결정 소재 제조기술 개발
	연구내용	2단계 3차년도 목표 및 평가 중 - Grain Orientation : 15도 미만 - Porosity : 2% 미만 - X-ray : P1(Airfoil), P2(Other)(ASTM E1742) - FPI : Airfoil 0.8mm 미만, Other 1.0mm 미만 - 단결정 제품 크기 240mm 이상 - 치수 윤곽 1.0mm, 위치±0.7mm - Airfoil두께 ±0.6mm - 초도품 승인 완료, 양산 계획/일정 협의 중(수요기업)
기대효과	1. 개발품 판매(수요기업 확정형) 2. 항공용 등 연계 사업 진출 교두보 마련(단결정 블레이드 개발/납품 국내 최초)	

(3) 자체 국산화 개발실적

- 가) 고체산화물형 연료전지시스템 개발(CHP-SO-1K : 출력 1kW, 발전효율 45.6%)
 - 한국가스안전공사 설계단계검사 합격(2018.02)
 - 산업통상자원부 녹색기술 인증 획득(2018.07)
 - 산업통상자원부 산업융합 신제품 적합성 인증 획득(2020.05 / KS인증 동일 효력)
- 나) 501 D5 1,2,3단 블레이드제작 기술 개발 성공
 - 1,2,3단 블레이드 정밀주조 개발 시제품 총 21EA 제작 완료 및 품질 평가 합격
 - 1,2,3단 블레이드 단별 2EA 발전소 실증 시험 성공(운전시간 약 8,000시간)
 - 가스터빈 고온 부품 개발 Reference 확보 및 시장 진입(1세트 납품 완료(225EA))

마. 향후 연구개발 계획

(1) 국방 항공용 무인기 가스터빈 엔진 고온 부품 개발

구분	상세내역
추진시기(예상)	2025년 ~ 2027년
소요비용(예상)	35억원
기대효과	- 항공용 신규 엔진 및 부품 AS 교체 수요에 따른 지속적인 매출 기여 - 방사청 KF21급 항공용 "첨단 엔진"국산화 개발 계획에 따른 당사 개발 참여 및 향후 매출 확대

바. 정부지원 사업 참여 현황

(1) TIT 1650급 가스터빈 정밀주조용 단결정 소재 기술 개발(HD현대마린엔진)

구분	상세내역
추진시기	2020년 ~ 2024년
전담기관	한국산업기술기획평가원
총 정부사업비	103.2억원
지원 금액	43.9억원
내용	한국형 복합화력 발전용 가스터빈을 위한 단결정 응고용 초내열 합금 핵심 소재 및 중공형 단결정 소재 제조기술 개발
기대효과	- 개발품 판매(수요기업 확정형) - 항공용 등 연계 사업 진출 교두보 마련 (단결정 블레이드 개발/납품 국내 최초)

(2) 신재생에너지보급(한국에너지공단 건물지원)사업 : 설치 완료(STX에너지솔루션)

구분	상세내역
추진시기	2019년 ~2023년
전담기관	한국에너지공단
총 정부사업비	50억원
지원 금액	3.1억원
내용	1. 1kW급 SOFC 시스템 2기 설치 2. 경상북도 경산 소재 경일대학교 설치(에너지공단 설치 확인 완료)
기대효과	- 건물용 고체산화물 연료전지 인증 및 상품화 기반 구축 - 그린홈 100만호 보급사업 진출 기반 확보

7. 기타 참고사항

가. 지적재산권

(1) 지적재산권 보유 현황

[기준일 : 2024년 12월 31일]

(단위 : 건)

진행상황		특허	실용신안	디자인	상표	프로그램	계
국내	출원	2	-	-	-	-	2
	등록	16	-	2	3	-	21
	소계	18	-	2	3	-	23
해외	등록	1	-	-	-	-	1
합계		19	-	2	3	-	24

(2) 지적재산권 내역

No	명칭	종류	출원(등록)일	출원/등록번호	소유회사	비고
1	주기용 엔진의 폐열을 이용하는 보기용 연료전지 시스템	특허등록	2011.10.28	제10-1079670	HD현대마린엔진	연료전지
2	고분자 전해질 연료전지의 엔드 플레이트용 스테인리스강의 표면처리 방법	특허등록	2012.03.20	제10-1130799	HD현대마린엔진	연료전지
3	이중 촉매층을 구비하는 연료전지용 배기가스 연소기	특허등록	2013.03.18	제10-1246795	HD현대마린엔진	연료전지
4	나선형의 개질반응부를 가지는 연료변환장치	특허등록	2013.02.21	제10-1237778	HD현대마린엔진	연료전지
5	연료변환장치	특허등록	2012.12.21	제10-1216456	HD현대마린엔진	연료전지
6	엔진모듈과 발전기모듈을 연결하는 다기능 구조물이 구비된 가스터빈	특허등록	2013.09.03	제10-1306057	HD현대마린엔진	MGT
7	연료전지용 통합형 개질기 시스템	특허등록	2013.09.23	제10-1316042	HD현대마린엔진	연료전지
8	베어링의 고정 가능한 방열판부가 구비된 가스터빈	특허등록	2014.02.05	제10-1361687	HD현대마린엔진	MGT
9	공기베어링과 축의 조립을 위한 지그 및 이를 이용한 마이크로가스터빈의 조립방법	특허등록	2014.10.29	제10-1458326	HD현대마린엔진	MGT
10	고온부 고정 부품 간의 열팽창을 고려한 자체 결합구조 및 결합방법을 가지는 마이크로가스터빈	특허등록	2015.10.23	제10-1564426	HD현대마린엔진	MGT
11	고온 평관형 고체산화물 연료전지 스택	특허등록	2012.12.03	제10-1440914	HD현대마린엔진	연료전지
12	벨로즈 구조를 갖는 밀폐형 방열부재	특허등록	2015.12.16	제10-1579692	HD현대마린엔진	MGT
13	스러스트 베어링의 냉각량과 회전체 축 방향 하중 조절이 가능한 마이크로 가스터빈	특허등록	2016.04.25	제10-1617103	HD현대마린엔진	MGT
14	연료전지용 연소기 통합형 U자형 개질기	특허등록	2016.12.28	제10-1692386	HD현대마린엔진	연료전지
15	고체산화물 연료전지용 하우징 장치	특허등록	2013.12.03	제10-1339132	HD현대마린엔진	에스티아이 공동출원
16	스팀 발생 개질기	특허출원	2020.11.09	제10-2020-0148791	HD현대마린엔진	연료전지
17	평관형 고체산화물 연료전지 및 이를 이용한 스택 구조	특허출원	2020.11.09	제10-2020-0148790	HD현대마린엔진	연료전지
18	encube (제 09류, 07류)	상표등록	2018.04.11	제40-1349981	HD현대마린엔진	연료전지
19	G (제 07류)	상표등록	2018.07.25	제40-1381006	HD현대마린엔진	MGT
20	GENFORCE (제 07류)	상표등록	2018.07.25	제40-1381007	HD현대마린엔진	MGT
21	고체산화물 연료전지	디자인등록	2018.04.18	제30-0953898	HD현대마린엔진	연료전지
22	열병합 발전기용 케이스	디자인등록	-	제30-0965291	HD현대마린엔진	MGT
23	wind power generation	특허등록	-	US7161259	HD현대마린엔진	풍력관련
24	수증기 개질 촉매	특허등록	2022.03.08	제10-1749817	HD현대마린엔진	연료전지

나. 환경관련 규제사항 등

HD현대마린엔진(주)은 국제 표준 시스템인 ISO14001(환경경영시스템)을 통해 친환경 사업장 조성을 위한 환경경영체제를 구축하였으며, 시스템 운영 및 요건의 적합성 검증을 보장하기 위하여 인증 기관(DNV)으로부터 ISO 14001 인증을 취득하였습니다. 또한 위험 요소를 식별 및 관리하고, 부상 및 질병 예방을 위해 필요한 절차와 관행을 수립하여 궁극적으로 기업 이윤 창출에 기여를 위해 국제 표준 시스템인 ISO 45001(안전보건경영시스템) 인증을 취득하였습니다. 시스템의 지속적인 개선을 통한 공장의 효율적인 운영과 유지에 대한 이행상태 점검으로 환경관련 법령에 대응하고 있으며, 앞으로도 탄소중립을 위한 녹색성장 활동을 활발히 전개해 나갈 예정입니다.

(1) 온실가스 관리

HD현대마린엔진(주)은 탄소 배출량 증가에 따른 세계적인 기후 변화를 통해 온실가스 감축에 대한 중요성을 깊이 인식하고 있으며, 이를 위해 LED등 설치, 개인 난방기구 사용 제한 등 세심하게 관리하고 있습니다. 2015년 부로 「기후위기 대응을 위한 탄소중립·녹색성장 기본법」에 의한 온실가스 감축 대상 사업장에서 제외되었지만, 에너지 사용량 신고를 통해 매년 온실가스 배출량을 집계하고 있습니다. 이처럼 지속적인 관리 및 개선을 통해 직간접적으로 온실가스 감축에 기여하도록 꾸준히 노력하고 있습니다.

(2) 대기 관리 (4종 사업장)

HD현대마린엔진(주)은 대기오염 물질 발생량 최소화 및 대기환경 보호를 위해 「대기환경보전법」에 의거한 배출 허용 기준을 준수하고 배출량을 엄격하게 관리하고 있습니다. 특히 당사의 대기오염 물질 발생의 주요 원인인 도장시설의 경우 오염 물질의 효과적인 농도 저감을 위해 2단계(여과, 흡착)에 걸친 방지시설을 구비하고 있으며, 효율을 유지할 수 있도록 소모품의 상태를 수시로 관리하고 있습니다. 이외에도 모든 보일러는 저녹스(NOx)버너 설비로 교체하여 운영 및 관리하고 있습니다.

(3) 수질 관리 (5종 사업장)

HD현대마린엔진(주)은 공장에서 발생하는 폐수를 외부 업체를 통해 전량 위탁 처리하여 관리하고 있습니다. 당사의 폐수 최대 보관량은 5톤이며, 설비 담당자가 확인 후 필요 시 배차 요청을 통해 반출하고 있습니다. 또한, 데이터를 근거로 폐수배출일지를 작성하여 「물환경보전법」 준수를 위해 노력하고 있습니다.

(4) 폐기물 관리

폐기물 보관장 구축 및 주기적인 관리와 더불어 공장 내부에 임시 보관중인 폐기물 까지 세심하게 관리하고 있습니다. 특히 임시 보관장의 경우 무분별한 폐기물 배출을 통제하기 위해 프로세스 개정을 통한 관리 시스템 변경으로 더욱 효과적인 관리가 이루어지고 있습니다. HD현대마린엔진(주)은 전체 폐기물 배출량의 95% 이상을 폐기물 재활용 처리 전문 업체와의 위탁 처리 계약을 통해 재활용하고 있으며, 매각이 가능한 폐기물의 경우 또한 처리 계약을 진행하여 기업의 이윤 창출에 기여하고 있습니다. 「순환경제사회 전환 촉진법」에 의한 순환경제 성과관리 대상자에 해당하여 매년 환경부로부터 자원순환에 대한 목표를 부여받고, 이에 따른 계획 및 실적 자료를 제출하고 있습니다. 또한 폐기물처분부담금, 생산자책임재활용제도(EPR)의 경우 감면기준 법령에 따라 전액 면제받고 있습니다.

(5) 화학물질 관리

HD현대마린엔진(주)은 매년 강화되고 있는 「화학물질관리법」에 능동적으로 대처하고자 생산 공정에서의 화학 제품 필요 시 먼저 MSDS를 확보해 유해화학물질 해당 여부, 사고 시 대처 방법 등 사전 위험성 식별 절차를 거친 후 공장 반입 여부를 판단하고 있습니다. 환경부 요청에 따라 매년 화학물질 배출량 조사표를 작성하면서 공장 내 각 파트 별 화학제품 사용량을 면밀히 검토한 후 정부에 보고하고 있습니다. 또한 취급시설 내 누액 감지기 설치를 통해 실시간으로 화학물질 누출 여부를 확인할 수 있으며, 소량 취급 시설로 유해화학물질 사용업 허가 대상은 아니지만 자체적으로 관리자를 지정 후 보호구 등을 주기적으로 관리하여 발생할 수 있는 화학물질에 의한 사고를 사전에 예방하고 있습니다. 주변 사업장에 대해서는 창원 내 사업장에서 운영중인 화학사고 대응에 대한 커뮤니티에 참가하여 화학물질 취급 관련 기술 지원 및 비상 연락 체계 구축 등 지역 사회의 안전에 대해서도 노력하고 있습니다.

다. 사업 현황

(1) 산업의 특성

당사의 주요 사업인 선박엔진은 디젤엔진 및 이중연료엔진이 주를 이루고 있으며, 대형 선박을 시작으로 친환경 엔진 수요가 증가하고 있는 추세입니다. 이에 따라 LNG, LPG 등의 이중연료엔진(친환경 엔진)들이 기존 디젤엔진들을 대체해 나가고 있습니다. 당사도 친환경 시장에 대응하기 위해 신규투자의 타당성 등을 모색하고 있으며,

점차 강화되는 환경 규제 및 노후 선박의 증가가 신규 선박 발주 확대로 이어져 연결 회사에게는 새로운 기회가 될 것입니다.

(2) 산업의 성장

선박용 엔진 및 소재, 기자재 산업은 조선산업과 밀접한 관계를 맺고 있습니다. 국내 조선산업은 선박수주량 및 수주잔량, 생산능력, 생산기술, 연구개발능력 등 다양한 측면에서 세계 조선시장을 선도하고 있으며, 국내 조선업체들의 선박수주 점유율은 여전히 높은 편입니다. 해양오염방지를 위한 국제규정 강화에 따른 선박의 대체 수요 증가로 LNG선 등의 친환경 에너지 부문의 신조선 건조 수요에 따라 발주가 증가하고 있으며, 환경 규제가 강화되는 추세에 따라 고효율, 친환경 엔진과 선박에 대한 니즈가 증가하고 있습니다. 앞으로는 친환경 연료인 LNG, LPG, 메탄올, 암모니아 등 가스를 연료로 하는 선박엔진이 주를 이루고, 친환경 선박 및 엔진 사업이 지속적으로 성장할 것으로 예상됩니다.

(3) 경기변동의 특성

선박용 엔진 및 소재, 기자재 산업은 국내외 경기변동과 밀접한 연관이 있으며, 특히 환율, 금리, 유가 등에 따라 많은 영향을 받습니다. 그리고 세계조선시황에 따른 선박 건조 수요에 따라 수주/매출이 영향을 받습니다. 일반적으로 선박은 약 25년의 수명을 가지므로 이로 인해 그와 비슷한 주기로 경기 순환을 되풀이하는 특성을 지니고 있습니다. 그러나 최근에는 환경 및 안전 등의 규제강화 및 급격한 경기변동 등의 사유로 그 주기가 일치하지 않고 있습니다. 그러나 한국 조선산업은 세계 조선 산업 주도국의 위상과 확보된 기술 경쟁력으로 경기변동 영향을 최소화하고 있습니다.

(4) 경쟁요소

당사의 선박용 엔진사업은 수입자유화 및 산업합리화 조치 해제 이후 자유 경쟁 체제로 전환되면서, HD현대마린엔진, HD현대중공업, 한화엔진, STX엔진 4사로 시장구조가 재편되어 현재까지는 시장진입의 제한성, 생산설비상의 문제 등으로 인하여 국내 선박용 엔진 시장의 판도는 큰 변화 없이 유지되고 있습니다.

(5) 자금조달상의 특성

당사의 주요 자금 조달원은 영업활동을 통한 수익입니다. 당사의 주요 사업인 선박엔진 사업의 수금은 선수금, 중도금 잔금으로 나누어 이루어 집니다.

라. 사업부문별 재무현황

(1) 부문손익 (연결 기준)

(단위 : 백만원)

구분	제24기			제23기			제22기		
	엔진·기자재	발전설비	합계	엔진·기자재	발전설비	합계	엔진·기자재	발전설비	합계
매출액	315,794	-	315,794	244,368	-	244,368	175,649	1,812	177,461
영업이익(손실)	33,194	-	33,194	18,379	-	18,379	11,071	50	11,121
감가상각비	3,130	-	3,130	2,509	-	2,509	1,166	4	1,170
무형자산상각비	77	-	77	51	-	51	64	-	64

주) 당기에 청산 진행중인 SIX에너지솔루션주와 전기에 청산된 한국해양선박테크하우스주 및 한국해양서비스주의 손익은 중단사업으로 분류하여 제외하였습니다.

(2) 부문손익 (별도 기준)

(단위 : 백만원)

구분	제24기			제23기			제22기		
	엔진·기자재	발전설비	합계	엔진·기자재	발전설비	합계	엔진·기자재	발전설비	합계
매출액	295,824	-	295,824	235,735	-	235,735	173,104	1,812	174,916
영업이익(손실)	28,948	-	28,948	16,558	-	16,558	10,811	50	10,861
감가상각비	3,050	-	3,050	2,471	-	2,471	1,052	4	1,056
무형자산상각비	76	-	76	50	-	50	12	-	12

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약연결재무정보

연결회사는 당기에 청산된 STX에너지솔루션(주)와 전기에 청산된 한국해양선박테크 하우스(주) 및 한국해양서비스(주)의 해당손익을 하기의 연결재무제표 및 비교연결재무제표에서 중단영업 계정으로 분류하였습니다.

[단위 : 백만원 / 주당순이익 : 원]

사업연도	제24기	제23기	제22기
구분	(2024년 12월 말)	(2023년 12월 말)	(2022년 12월 말)
[유동자산]	230,886	196,470	165,007
· 당좌자산	144,185	107,395	94,026
· 재고자산	86,701	89,075	70,981
[매각예정비유동자산]	63,000	-	87
[비유동자산]	201,077	257,544	251,197
· 투자자산	7,457	106,807	54
· 유형자산	151,264	146,404	241,806
· 무형자산	741	418	4,387
· 기타비유동자산	41,615	3,915	4,950
자산총계	494,963	454,014	416,291
[유동부채]	180,909	206,643	184,790
[비유동부채]	4,680	21,995	39,365
부채총계	185,589	228,638	224,155
[자본금]	84,804	71,382	70,953
[자본잉여금]	338,320	338,320	338,320
[자본조정]	(277,582)	(306,294)	(305,864)
[기타포괄손익누계액]	33,533	66,573	64,554
[이익잉여금]	130,299	55,395	24,173
자본총계	309,374	225,376	192,136

사업연도	제24기	제23기	제22기
	2024.01.01~ 2024.12.31	2023.01.01~ 2023.12.31	2022.01.01~ 2022.12.31
매출액	315,794	244,368	177,461
영업이익(영업손실)	33,194	18,379	11,121
계속사업이익(계속사업손실)	75,917	35,004	14,920
중단사업이익(중단사업손실)	(142)	(3,362)	(776)
당기순이익(당기순손실)	75,775	31,642	14,144
지배기업지분순이익(순손실)	75,775	31,642	14,144
기본주당순이익(순손실)(단위 :원)	2,459	1,108	499
희석주당순이익(순손실)(단위 :원)	2,459	1,108	499
연결에 포함된 회사수	4	6	6

나. 요약재무정보

[단위 : 백만원 / 주당순이익 : 원]

사업연도	제24기	제23기	제22기
구분	(2024년 12월 말)	(2023년 12월 말)	(2022년 12월 말)
[유동자산]	217,824	211,969	157,858
· 당좌자산	139,610	130,512	92,288
· 재고자산	78,214	81,457	65,570
[매각예정비유동자산]	63,000	-	87
[비유동자산]	192,837	233,524	234,076
· 투자자산	15,984	115,335	16,392
· 유형자산	117,193	113,961	212,926
· 무형자산	700	382	308
· 기타비유동자산	58,960	3,846	4,450
자산총계	473,661	445,493	392,021
[유동부채]	176,641	202,935	163,839
[비유동부채]	3,856	21,390	38,253
부채총계	180,497	224,325	202,092
[자본금]	84,804	71,382	70,953
[자본잉여금]	341,407	341,407	341,407
[자본조정]	(277,582)	(306,294)	(305,864)
[기타포괄손익누계액]	23,049	56,064	54,933
[이익잉여금]	121,486	58,609	28,500
자본총계	293,164	221,168	189,929
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	2024.01.01~ 2024.12.31	2023.01.01~ 2023.12.31	2022.01.01~ 2022.12.31
매출액	295,824	235,735	174,916
영업이익(영업손실)	28,948	16,558	10,861
계속사업이익(계속사업손실)	63,579	30,397	15,858
중단사업손익	-	-	-
당기순이익(당기순손실) (단위 : 원)	63,579	30,397	15,858
주당순이익(주당순손실) (단위 : 원)	2,064	1,065	559

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 24 기 2024.12.31 현재

제 23 기 2023.12.31 현재

제 22 기 2022.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
자산			
유동자산	293,886,545,654	196,470,091,901	165,093,772,307
현금및현금성자산	59,756,968,580	33,895,601,428	29,656,422,201
매출채권 및 기타채권	28,856,028,653	39,245,008,959	38,392,420,183
재고자산	86,701,382,809	89,074,959,293	70,980,972,615
유동금융자산	53,891,043,030	33,328,770,160	23,196,320,150
기타유동자산	1,142,163,457	916,088,889	2,701,956,177
당기법인세자산	538,766,450	9,663,172	78,680,981
매각예정비유동자산	63,000,192,675		87,000,000
비유동자산	201,076,416,924	257,543,816,311	251,197,221,545
장기매출채권 및 수취채권	3,463,457,579	3,914,824,211	4,294,980,195
비유동금융자산	7,456,301,213	54,000,000	448,973,040
투자부동산		106,753,403,675	
유형자산	151,264,238,260	146,404,061,270	241,806,460,968
무형자산	741,003,402	417,527,155	4,387,144,388
이연법인세자산	38,151,416,470		
순확정급여자산			259,662,954
자산총계	494,962,962,578	454,013,908,212	416,290,993,852
부채			
유동부채	180,908,739,583	206,642,830,744	184,789,558,770
매입채무 및 기타채무	50,014,118,391	46,490,896,081	35,636,657,855
유동금융부채	10,400,974,889	88,725,014,023	97,461,664,368
당기법인세부채	298,795,330	989,990	
유동충당부채	9,339,225,150	11,516,811,929	8,509,262,202
기타 유동부채	110,855,625,823	59,909,118,721	43,181,974,345
비유동부채	4,679,639,996	21,995,162,174	39,365,321,187
장기매입채무 및 기타채무	874,353,979	782,102,076	2,000,134,594

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
장기금융부채	1,334,371,989	2,198,260,663	2,633,078,817
장기총당부채	231,634,215	129,411,125	128,965,123
순확정급여부채	2,004,540,502	687,764,584	88,624,998
이연법인세부채	234,739,311	18,197,623,726	34,514,517,655
부채총계	185,588,379,579	228,637,992,918	224,154,879,957
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	309,374,582,999	225,375,915,294	192,136,113,895
자본금	84,803,737,500	71,381,672,500	70,952,605,000
자본잉여금	338,320,361,213	338,320,361,213	338,320,361,213
자본조정	(277,581,989,573)	(306,294,196,103)	(305,864,128,603)
기타포괄손익누계액	33,532,958,514	66,573,454,126	64,554,584,366
이익잉여금(결손금)	130,299,515,345	55,394,623,558	24,172,691,919
자본총계	309,374,582,999	225,375,915,294	192,136,113,895
부채 및 자본총계	494,962,962,578	454,013,908,212	416,290,993,852

2-2. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 24 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 23 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 22 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
수익(매출액)	315,793,988,713	244,368,378,750	177,460,633,009
매출원가	246,193,519,532	202,009,419,918	148,992,283,567
매출총이익	69,600,469,181	42,358,958,832	28,468,349,442
판매비와관리비	36,406,813,523	23,979,750,332	17,347,714,154
영업이익(손실)	33,193,655,658	18,379,208,500	11,120,635,288
기타수익	4,447,283,449	7,771,627,815	9,761,111,681
기타비용	16,704,341,145	3,303,898,501	23,999,433
금융수익	14,740,602,683	6,279,743,918	5,710,379,322
금융비용	7,975,299,176	10,764,407,241	11,086,153,848
법인세비용차감전순이익(손실)	27,701,901,469	18,362,274,491	15,481,973,010
법인세비용(수익)	(48,214,775,785)	(16,641,960,102)	562,457,765
계속영업이익(손실)	75,916,677,254	35,004,234,593	14,919,515,245
중단영업이익(손실)	(141,585,620)	(3,362,730,013)	(775,578,301)
당기순이익(손실)	75,775,091,634	31,641,504,580	14,143,936,944
기타포괄손익	(33,910,695,459)	1,599,296,819	22,760,662,071
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	(8,492,091,101)	(7,167,626)	427,843,603
해외사업장환산손익	966,975	(130,025)	65,403
파생상품평가손익	(8,465,898,522)	(7,037,601)	427,778,200
지분법자본변동	(27,159,554)		
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	(25,418,604,358)	1,606,464,445	22,332,818,468
유형자산재평가이익잉여금	(24,548,404,511)	2,073,497,386	355,545,621
확정급여제도의재측정요소	(870,199,847)	(467,032,941)	21,977,272,847
총포괄이익(손실)	41,864,396,175	33,240,801,399	36,904,599,015
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	75,775,091,634	31,641,504,580	14,143,936,944
포괄손익의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	41,864,396,175	33,240,801,399	36,904,599,015
주당이익			
계속기분주당이익(손실) (단위 : 원)	2,464	1,226	526
계속회석주당이익(손실) (단위 : 원)	2,464	1,226	526
중단영업기분주당이익(손실) (단위 : 원)	(5)	(118)	(27)
중단영업회석주당이익(손실) (단위 : 원)	(5)	(118)	(27)

2-3. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 24 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 23 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 22 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						자본 합계
	자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누계액	이익잉여금(결손금)	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계	
2022.01.01 (기초자본)	70,914,940,000	343,631,019,745	(307,096,716,343)	54,546,726,607	(8,034,707,869)	153,961,262,140	153,961,262,140
당기순이익(손실)					14,143,936,944	14,143,936,944	14,143,936,944
기타포괄손익							22,760,662,071
해외사업장환산				65,403		65,403	65,403
유형자산재평가이익				9,580,014,156	12,397,258,691	21,977,272,847	21,977,272,847
파생상품평가손익				427,778,200		427,778,200	427,778,200
확정급여제도의재측정요소					355,545,621	355,545,621	21,977,272,847
지분법자본변동							
출자전환	37,665,000		1,232,897,040			1,270,562,040	1,270,562,040
인수자 배정 유상증자							
주식발행비			(309,300)			(309,300)	(309,300)
결손금 처리		(5,310,658,532)			5,310,658,532		
2022.12.31 (기말자본)	70,952,605,000	338,320,361,213	(305,864,128,603)	64,554,584,366	24,172,691,919	192,136,113,895	192,136,113,895
2023.01.01 (기초자본)	70,952,605,000	338,320,361,213	(305,864,128,603)	64,554,584,366	24,172,691,919	192,136,113,895	192,136,113,895
당기순이익(손실)					31,641,504,580	31,641,504,580	31,641,504,580
기타포괄손익				2,018,869,760	(419,572,941)	1,599,296,819	1,599,296,819
해외사업장환산				(130,025)		(130,025)	(130,025)
유형자산재평가이익				(2,026,037,386)	47,460,000	2,073,497,386	2,073,497,386
파생상품평가손익				(7,037,601)		(7,037,601)	(7,037,601)
확정급여제도의재측정요소					(467,032,941)	(467,032,941)	(467,032,941)
지분법자본변동							

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						자본 합계
	자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누계액	이익잉여금(결손금)	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계	
출자전환	429,067,500		(429,067,500)				
인수자 배정 유상증자							
주식발행비			(1,000,000)			(1,000,000)	(1,000,000)
결손금 처리							
2023.12.31 (기말자본)	71,381,672,500	338,320,361,213	(306,294,196,103)	66,573,454,126	55,394,623,558	225,375,915,294	225,375,915,294
2024.01.01 (기초자본)	71,381,672,500	338,320,361,213	(306,294,196,103)	66,573,454,126	55,394,623,558	225,375,915,294	225,375,915,294
당기순이익(손실)					75,775,091,634	75,775,091,634	75,775,091,634
기타포괄손익				(33,040,495,612)	(870,199,847)	(33,910,695,459)	(33,910,695,459)
해외사업장환산				966,975		966,975	966,975
유형자산재평가이익				(24,548,404,511)		(24,548,404,511)	(24,548,404,511)
파생상품평가손익				(8,465,898,522)		(8,465,898,522)	(8,465,898,522)
확정급여제도의재측정요소					(870,199,847)	(870,199,847)	(870,199,847)
지분법자본변동				(27,159,554)		(27,159,554)	(27,159,554)
출자전환	10,390,000		(10,390,000)				
인수자 배정 유상증자	13,411,675,000		28,813,642,570			42,225,317,570	42,225,317,570
주식발행비			(91,046,040)			(91,046,040)	(91,046,040)
결손금 처리							
2024.12.31 (기말자본)	84,803,737,500	338,320,361,213	(277,581,989,573)	33,532,958,514	130,299,515,345	309,374,582,999	309,374,582,999

2-4. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 24 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 23 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 22 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
영업활동현금흐름	101,436,571,997	33,072,239,452	(20,431,014,888)
당기순이익(손실)	75,775,091,634	31,641,504,580	14,143,936,944
당기순이익조정을 위한 가감	(27,398,555,725)	(9,459,022,576)	(3,096,964,331)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	48,317,460,461	9,732,804,703	(31,896,064,870)
이자수취	4,566,808,741	1,100,910,045	387,316,552
법인세환급(납부)	175,766,886	56,042,700	30,760,817
투자활동현금흐름	(24,123,629,759)	(10,184,537,369)	47,986,226,146
유형자산의 취득	(7,810,123,036)	(5,385,436,056)	(9,508,197,959)
유형자산의 처분	1,189,385,513	2,164,676,262	2,721,388,800
무형자산의 취득	(440,150,000)	(123,576,000)	(758,340,970)
무형자산의 처분	2,727,272		236,363,636
투자부동산의 처분	2,434,854,487		
단기금융자산의 증가	(1,121,969,657,387)	(121,556,283,506)	(50,089,444,100)
단기금융자산의 감소	1,101,029,522,863	111,497,594,890	37,456,106,236
장기금융자산의 증가	(7,405,301,213)		
장기금융자산의 감소	(3,000,000)		
장기대여금의 증가	(14,861,200)	(43,886,400)	
장기대여금의 감소	26,381,600	20,987,600	
보증금의 증가	813,821,000	1,623,318,651	
보증금의 감소	367,099,000	1,829,166,041	
매각예정비유동자산의 처분	9,122,455,900	47,058,438	65,570,000,000
종속기업투자주식처분	120,000,000		
연결대상 변동으로 인한 순 현금 유출	34,857,442	2,988,480,013	2,358,350,503
재무활동현금흐름	(51,387,524,390)	(18,577,168,436)	(58,909,849,337)
주식의 발행	42,225,317,570		
단기차입금의 증가	2,536,925,059	85,375,575,182	74,214,732,786
단기차입금의 상환	(89,956,569,348)	(78,926,552,781)	(71,539,636,820)
사채의 상환		(15,600,000,000)	(48,370,000,000)
주식발행비용	(91,046,040)	(1,000,000)	(309,300)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
예수보증금의 감소		(56,174,200)	
예수보증금의 증가			56,174,200
유동성리스부채의 상환	(1,189,166,566)	(1,455,368,466)	(1,526,389,738)
이자지급	(4,912,985,065)	(7,913,648,171)	(11,744,420,465)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(64,050,696)	(71,354,420)	(102,743,234)
중단사업으로 분류			
연결대상범위의 변동			
현금및현금성자산의순증가(감소)	25,861,367,152	4,239,179,227	(31,457,381,313)
기초현금및현금성자산	33,895,601,428	29,656,422,201	61,113,803,514
기말현금및현금성자산	59,756,968,580	33,895,601,428	29,656,422,201

3. 연결재무제표 주식

제 24 (당)기 2024년 12월 31일 현재

제 23 (전)기 2023년 12월 31일 현재

에이치디현대마린엔진 주식회사와 그 종속기업

1. 일반적 사항

(1) 지배기업의 개요

에이치디현대마린엔진 주식회사(구, STX중공업 주식회사)(이하 "지배기업")는 에이치디현대크랭크샤프트(구, 한국해양크랭크샤프트) 외 1개의 종속기업을 연결대상(이하 지배기업과 종속기업을 합하여 "연결회사")으로 하고 STX방지산개발(대련)유한공사 외 1개의 법인을 지분법적용대상으로 하여 연결재무제표를 작성하였습니다.

지배기업은 2001년 6월 15일에 (주)STX의 디젤엔진소재 사업부문이 물적분할 방식에 의하여 분할·설립되었으며, 선박용 엔진과 관련 부품 등의 제작 및 판매를 주요 사업목적으로 하고 있습니다. 지배기업은 경상남도 창원시 성산구 적현로 222에 본점을, 창원시 성산구 남면로와 대구시 달서구 달서대로에 사업장을 보유하고 있으며, 2009년 5월 중 한국거래소 유가증권시장에 주식을 상장하였습니다. 또한, 지배기업은((구)STX메탈(주))는 2013년 1월 1일을 합병기일로 비상장법인인 (구)STX중공업(주)를 합병하고, 사명을 STX중공업(주)로 변경하였습니다.

지배기업은 전방산업인 조선·해운업의 장기불황 등의 영향으로 2016년 7월 22일에 서울회생법원에 '채무자 회생 및 파산에 관한 법률'에 따른 회생절차 개시를 신청하여 2016년 8월 1일에 회생절차 개시결정을 받고 2017년 1월 13일에 회생계획안의 심리 및 결의를 위한 관계인집회에서 채권자들의 동의를 얻어 서울회생법원으로부터 회생계획 인가 결정을 받아 기업회생절차를 진행하였습니다.

서울회생법원은 지배기업이 2018년 11월 2일 변경회생계획 인가 이후 회생담보권 및 회생채권 대부분을 변제하였고, 달리 회생계획의 수행에 지장이 있다고 인정할 만한 자료가 없다고 판단하여 채무자 회생 및 파산에 관한 법률 제 283조 제1항에 따라 2019년 2월 12일부로 회생절차 종결 결정을 하였습니다.

한편, 지배기업은 2018년 7월 25일 기준으로 플랜트사업부 및 일부 비영업용 자산을 물적분할하여 분할신설법인인 세아STX엔테크(주)를 설립하고, 2018년 8월 1일에 지분 100%를 글로벌세아(주)에 매각하였습니다.

지배기업은 2024년 7월 30일 주주총회를 거쳐 유상증자를 에이치디한국조선해양(주)에게 3차 배정하고 에이치디현대 그룹에 편입, 사명을 STX중공업 주식회사에서 에이치디현대마린엔진 주식회사로 변경하였습니다.

지배기업은 설립 후 수 차례의 유상증자 및 무상감자 등을 하였으며, 당기말 현재 주식에 관한 사항은 다음과 같습니다.

수권주식수(주)	발행주식수(주)	1주당금액(원)	자본금(백만원)
700,000,000	33,921,495	2,500	84,804

당기말 현재 지배기업의 주주현황은 다음과 같습니다.

구분	주주명	주식수(주)	지분율(%)
보통주식	에이치디한국조선해양 주식회사	11,888,844	35.05
	자기주식	22	0.00
	기타주주	22,032,629	64.95
합계		33,921,495	100.00

(2) 종속기업의 개요

당기말 현재 연결재무제표 작성대상에 속한 종속기업의 내역은 다음과 같습니다.

종속기업명	소유지분율(%)		소재지	결산월	업종
	당기	전기			
에이치디현대크랭크샤프트(*1)	100.00	100.00	대한민국	12월	기계부품가공
STX에너지솔루션(*2)	-	100.00	대한민국	12월	연료전지 제조판매
STX HI Malaysia Sch. Bhd	100.00	100.00	말레이시아	12월	플랜트 건설 및 판매

(*1) 당기 중 한국해양크랭크샤프트에서 에이치디현대크랭크샤프트로 사명이 변경되었습니다.

(*2) 24년 7월 12일 청산종결 되었습니다.

당기말 현재 연결대상 종속기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)				
구분	당기말		당기	
	자산	부채	매출	당기순손익
에이치디현대크랭크샤프트(*1)	50,983,908	35,788,157	40,165,065	2,492,011
STX에너지솔루션(*2)	-	-	-	389,069
STX HI Malaysia Sch. Bhd.	26,994	20,547	-	-

(*1) 당기 중 한국해양크랭크샤프트에서 에이치디현대크랭크샤프트로 사명이 변경되었습니다.

(*2) 24년 7월 12일 청산종결 되었습니다.

② 전 기

(단위: 천원)				
구 분	전기말		전 기	
	자 산	부 채	매 출	당기순손익
에이치디현대크랭크샤프트(*2)	46,059,229	33,187,448	24,341,597	488,240
STX에너지솔루션(*3)	303,645	687,157	652,412	(3,608,734)
STX HI Malaysia Sdn. Bhd	22,945	17,465	-	-
한국해양선박데크하우스(*1)	-	-	-	23,398
한국해양서비스(*1)	-	-	-	185,236

(*1) 전기 중 청산된 법인으로, 중단영업손익으로 분류되었습니다.

(*2) 당기 중 한국해양크랭크샤프트에서 에이치디현대크랭크샤프트로 사명이 변경되었습니다.

(*3) 24년 7월 12일 청산종결 되었습니다.

2. 연결재무제표 작성기준

에이치디현대마린엔진 주식회사와 그 종속기업(이하 "연결회사")은 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제5조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 연결재무제표를 작성하였습니다.

연결회사의 연결재무제표는 2025년 2월 5일자 이사회에서 승인되었습니다.

(1) 측정기준

연결회사의 연결재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요 항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 파생상품
- 공정가치로 측정되는 당기손익-공정가치 측정 금융상품
- 공정가치로 측정되는 토지
- 순공정가치로 측정하는 매각예정자산
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채

(2) 기능통화와 표시통화

연결회사는 연결재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(기능통화)이며 연결재무제표 작성을 위한 표시통화인 원화로 표시하고 있습니다.

(3) 추정과 판단

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

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 연결회사의 위험관리와 기후 관련 약정과 일관성 여부와 관련하여 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

① 가정과 추정의 불확실성

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

- 주석 7: 매출채권과 계약자산의 기대신용손실 측정
- 주석 20: 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정
- 주석 37,38: 총당부채와 우발부채 - 자원의 유출가능성과 금액에 대한 가정
- 주석 32: 이연법인세의 측정

② 공정가치 측정

연결회사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 연결회사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함하 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

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

연결회사는 유의적인 평가 문제를 감사위원회에 보고하고 있습니다.

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

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

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

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 주석 30에 포함되어 있습니다.

3. 중요한 회계정책

연결회사가 연결재무제표 작성에 적용한 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 연결회사가 채택한 제·개정 기준서의 적용으로 인한 변경을 제외하고는 당기 및 비교표시된 전기의 연차재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 연결회사가 채택한 제·개정 기준서

연결회사가 2024년 1월 1일 이후 개시하는 회계기간부터 적용한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

① 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 부채의 유동/비유동 분류와 비유동 부채의 차입 약정사항

연결회사는 2024년 1월 1일부터 부채의 유동성 분류 및 약정사항이 있는 비유동부채와 관련한 K-IFRS 제1001호의 개정사항을 소급 적용하였습니다. 개정 기준은 부채의 유동성 분류 기준을 명확히 하였으며, 보고기간 이후 12개월 이내에 약정사항을 준수해야 하는 비유동부채에 대한 새로운 공시 요구사항을 포함하고 있습니다. 개정사항에 따라 연결회사는 자신의 지분상품으로 결제되는 금융부채(예: 전환사채)의 분류에 대한 회계정책을 변경하였습니다. 이전에 연결회사는 거래상대방의 전환권을 부채의 유동성 분류에 고려하지 않았습니다. 변경된 회계정책에 따라 연결회사의 자기지분상품으로 결제될 수 있는 거래상대방의 전환권이 부채에 해당하는 경우, 연결회사는 주계약 부채의 유동성 분류 판단 시 해당 전환권을 고려합니다. 개정 기준이 연결회사의 다른 부채에 미치는 영향은 없습니다. 회계정책의 변경에도 불구하고, 2023년 12월 31일 기준 연결회사가 발행한 전환사채가 없으므로 비교표시 재무상태표를 소급하여 수정하지 않았습니다.

② 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표'와 기업회계기준서 제1107호 '금융상품 공시' - 공급자 금융 약정

이 개정사항은 공급자 금융 약정(Supplier finance arrangements)이 연결회사의 부채와 현금흐름 및 유동성 위험에 노출되는 정도에 미치는 영향을 재무제표이용자가 이해할 수 있도록 약정에 대한 주석 공시를 요구합니다. 해당 개정사항이 연결회사의 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

③ 다음의 제·개정 기준서는 연결회사에 중요한 영향을 미치지 않습니다.

- 필라2 모범규칙(글로벌 최저한세) 관련 공시(기업회계기준서 제1012호 '법인세')
- 판매후리스 거래에서 발생하는 리스부채(기업회계기준서 제1116호 '리스')
- 가상자산 공시(기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시')

(2) 제정·공표되었으나 아직 시행되지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

제정·공표되었으나 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 주요 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 연결회사는 연결재무제표 작성시 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다. 동 기준서는 연결회사에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단됩니다.

- 교환가능성 결여(기업회계기준서 제 1021호 '환율변동효과')

(3) 현금및현금성자산

연결회사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다.

(4) 재고자산

재고자산의 단위원가는 총평균법으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 다만, 미착품은 개별법에 의한 취득원가로 평가하고 있습니다.

재고자산의 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 매출원가로 인식하고 있습니다.

(5) 비파생금융자산

① 인식 및 최초 측정

매출채권과 발행 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식됩니다. 다른 금융상품과 금융부채는 연결회사가 금융상품의 계약연결회사자가 되는 때에만 인식됩니다.

② 분류 및 후속측정

1) 금융자산 - 사업모형

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

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

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

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

2) 금융자산 - 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 이루어져 있는지에 대한 평가
계약상 현금흐름이 원금과 이자에 대한 지급만으로 이루어져 있는지를 평가할 때, 연결회사는 해당 상품의 계약조건을 고려합니다. 금융자산이 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건을 포함하고 있다면, 그 계약조건 때문에 해당 금융상품의 존속기간에 걸쳐 생길 수 있는 계약상 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되는지를 판단해야 합니다.

이를 평가할 때 연결회사는 다음을 고려합니다.

- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황
- 변동 이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항
- 중도상환특성과 만기연장특성
- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 연결회사의 청구권을 제한하는 계약조건(예: 비소구특징)

③ 금융자산의 제거

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

④ 상계

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

(6) 파생금융상품

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 이자율위험과 환율위험 등을 회피하기 위하여 통화선도, 이자율스왑 등의 파생금융상품계약을 체결하고 있습니다. 회피대상위험으로 인한 자산 또는 부채, 확정계약의 공정가치의 변동(공정가치위험회피), 발생가능성이 매우 높은 예상거래 또는 확정거래의 환율변동위험(현금흐름위험회피)을 회피하기 위하여 일부 파생상품을 위험회피수단으로 지정하고 있습니다.

연결회사는 위험회피관계의 개시시점에 위험회피관계, 위험관리목적과 위험회피전략을 공식적으로 지정하고 문서화를 수행합니다.

또한, 이 문서에는 위험회피수단, 위험회피대상항목 및 위험회피관계의 개시시점과 그 후속기간에 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치 또는 현금흐름의 변동을 위험회피수단이 상쇄하는 효과를 평가하는 방법 등을 포함합니다.

1) 공정가치위험회피

위험회피수단으로 지정되고, 공정가치위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하며, 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치변동도 당기손익으로 인식합니다. 위험회피수단의 공정가치변동과 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치변동은 위험회피대상항목과 관련된 포괄손익계산서의 같은 항목에 인식됩니다. 다만, 기타포괄손익-공정가치측정지분상품에 대한 위험회피의 경우에는 위험회피대상항목 및 위험회피수단의 공정가치변동을 기타포괄손익으로 인식합니다. 공정가치위험회피회계는 위험회피수단이 소멸, 매각, 청산 또는 행사되거나 공정가치 위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않을 경우 전진적으로 중단합니다.

2) 현금흐름위험회피

위험회피수단으로 지정되고 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품의 공정가치변동분 중 위험회피에 효과적인 부분은 자본으로 처리하며, 위험회피에 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식합니다. 현금흐름위험회피회계는 위험회피수단이 소멸, 매각, 청산 또는 행사되거나 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않을 경우 전진적으로 중단합니다. 현금흐름위험회피회계의 중단시점에서 자본으로 인식한 파생상품의 누적평가손익은 향후 예상거래가 발생하는 보고기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다.

다만, 예상거래가 더 이상 발생하지 않을 것이라 예상되는 경우에는 자본으로 인식한 파생상품의 누적평가손익은 즉시 당기손익으로 인식합니다.

② 내재파생상품

내재파생상품은 주계약의 경제적 특성 및 위험도와 밀접한 관련성이 없고 내재파생상품과 동일한 조건의 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하는 경우, 복합금융상품이 당기손익-공정가치 측정 항목이 아니라면 내재파생상품을 주계약과 분리하여 별도로 회계처리하고 있습니다. 주계약과 분리한 내재파생상품의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

③ 기타 파생상품

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

(7) 금융자산의 손상

① 금융상품과 계약자산

연결회사는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산

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

- 보고기간말에 신용이 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 측정됩니다.

연결회사는 다음과 같은 경우 금융자산에 채무불이행이 발생했다고 고려합니다.

- 채무자가 연결회사가 소구활동을 하지 않으면, 연결회사에게 신용의무를 완전하게 이행하지 않을 것 같은 경우

- 금융자산의 연체일수가 유의적으로 증가하는 경우

② 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 연체와 같은 계약 위반

- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적이나 계약상 이유로 당초 차입조건의 불가피한 완화

- 차입자의 파산가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐

- 재무적 어려움으로 인해 해당 금융자산에 대한 활성시장 소멸

③ 재무상태표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산 및 계약자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 직접 차감합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대해서는 해당 자산의 장부금액을 감소시키는 대신에 손실충당금을 기타포괄손익에 인식합니다.

계약자산을 포함한 매출채권 및 기타채권과 관련된 손상차손은 중요성을 고려하여 포괄손익계산서에서 별도로 표시하지 않고 '판매비와관리비' 또는 '기타영업외비용'에 표시하였습니다. 기타 금융자산에 대한 손상차손은 중요성을 고려하여 포괄손익계산서에 별도로 표시하지 않고 '금융비용'에 표시하였습니다.

④ 제각

금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 있는지에 대해 개별적으로 평가하고, 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제거합니다. 연결회사는 제각한 금액이 유의적으로 회수할 것이라는 기대를 갖고 있지 않습니다. 그러나 제각된 금융자산은 만기가 된 금액에 대한 연결회사의 회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

(8) 유형자산

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

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

당기 및 전기의 추정내용연수는 다음과 같습니다.

구 분	추정 내용연수
건물	40년
건축물	20년
기계장치	15~20년
차량운반구	6~15년
공기구비품	6~15년

(9) 무형자산

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

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

구 분	추정 내용연수
개발비	5년
산업재산권	5~10년
소프트웨어	5년
기타의 무형자산	10~20년

(10) 정부보조금

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 당기 손익으로 인식하고 있습니다.

(11) 투자부동산

투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

당기 및 전기의 추정내용연수는 다음과 같으며 정액법으로 상각하고 있습니다.

구 분	추정내용연수
건물	40년
건축물	20년

(12) 리스

① 리스이용자로서의 회계처리

연결회사는 단기리스와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스에 대하여 하나의 인식과 측정 접근법을 적용합니다. 연결회사는 리스로 지급의무를 나타내는 리스부채와 기초자산의 사용권을 나타내는 사용권자산을 인식합니다.

1) 사용권자산

연결회사는 리스개시일(즉, 기초자산이 사용가능한 시점)에 사용권자산을 인식합니다. 사용권자산은 원가로 측정하고, 후속 측정 시 원가모형을 적용하였습니다. 원가모형을 적용하기 위하여 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영합니다. 사용권자산의 원가는 인식된 리스부채 금액, 최초 직접원가, 그리고 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료를 포함합니다. 사용권자산은 리스기간과 자산의 추정된 내용연수 중 짧은 기간에 걸쳐 정액기준으로 감가상각됩니다.

2) 리스부채

리스 개시일에, 연결회사는 리스기간에 걸쳐 지급될 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다.

지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료가 아닌 변동리스료는(재고자산을 생산하는데 발생한 것이 아니라면) 리스료 발생을 유발하는 사건 또는 조건이 발생한 기간의 비용으로 인식합니다.

연결회사는 리스료의 현재가치를 계산할 때, 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없기 때문에 리스개시일의 증분차입이자율을 사용합니다. 리스개시일 이후 리스부채 금액은 이자를 반영하여 증가하고 지급한 리스료를 반영하여 감소합니다. 또한, 리스부채의 장부금액은 리스기간의 변경, 리스료의 변경(예를 들어, 리스료를 산정할 때 사용한 지수나 요율의 변동으로 생기는 미래 리스료의 변동) 또는 기초자산을 매수하는 선택권 평가에 변동이 있는 경우 재측정됩니다.

3) 단기리스와 소액 기초자산 리스

연결회사는 단기리스에 대한 인식 면제 규정을 적용합니다. 또한 연결회사는 소액자산으로 간주되는 사무용품의 리스에 소액자산 리스에 대한 인식 면제 규정을 적용합니다. 단기리스와 소액자산 리스에 대한 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용으로 인식합니다.

② 리스제공자로서의 회계처리

연결회사는 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스를 운용리스로 분류합니다. 리스료 수익은 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 인식하며, 영업 성격에 따라 손익계산서에서 매출에 포함됩니다. 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설 직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 조건부 임대료는 임대료를 수취하는 시점에 매출로 인식합니다.

(13) 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 재무상태표에 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.

(14) 비파생금융부채

연결회사는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 금융부채를 당기손익인식 금융부채와 기타금융부채로 분류하고 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다.

(15) 종업원급여

① 퇴직급여: 확정급여제도

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다.

② 퇴직급여: 확정기여제도

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함되는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(16) 충당부채

① 제품보증충당부채

연결회사는 매출시 발생하는 보증에 따른 발생 예정 A/S 비용에 대해 제품보증충당부채를 설정하고 있습니다.

② 기타충당부채

연결회사는 회생채권시부인 및 회생계획과 관련하여 자원의 유출가능성이 높다고 판단한금액에 대해 기타충당부채를 설정하고 있습니다.

③ 계약손실충당부채

연결회사는 손실부담계약과 관련된 현재의무를 충당부채로 인식하고 있습니다.

충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(17) 외화

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.

(18) 고객과의 계약에서 생기는 수익

기업회계기준서 제1115호 하에서 수익은 고객과의 계약에서 약속된 대가를 기초로 측정됩니다. 연결회사는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다. 통제는 한 시점 또는 기간에 걸쳐 이전되며 판단이 필요합니다.

- 거래가격의 산정

고객으로부터 수령한 선수금 등과 관련하여 유의적인 금융효익이 고객이나 기업에 제공되는 경우에는 화폐의 시간가치가 미치는 영향을 거래가격에 반영합니다. 다만, 고객에게 약속한 재화를 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상되는 경우 유의적인 금융요소의 영향을 반영하지 않는 실무적 간편법을 적용합니다.

- 수행의무의 식별

고객과의 계약에서 약속한 재화나 용역을 검토하여 고객에게 구별되는 재화나 용역을 이전하기로 한 약속은 별도의 수행의무로 식별하나, 일부 주문변경이 계약의 맥락에서 구별되지 않는 경우 수행의무를 분리하지 않습니다.

① 재화나 용역의 특성 및 수행의무 이행시기

연결회사는 선박용 엔진과 관련 부품을 제조하여 고객에게 판매하는 사업을 영위하고 있습니다. 일반적인 계약의 경우 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무에 해당하지 않아 한 시점에 이행되는 것으로 보아 수익을 인식합니다.

수행의무 이행시기는 연결회사가 보유한 자산이 고객에게 이전되어 고객의 통제를 받는 시기이며, 지급청구권, 소유권, 물리적 점유, 유의적인 위험과 보상의 이전, 고객의 인수여부를 통제 이전의 지표로 하여 수행의무 이행시기를 판단하고 있습니다. 일반적으로 수출의 경우 주로 CIF, FOB와 같은 조건으로 이전되며 국내 매출의 경우 고객에게 물리적으로 이전되는 시기에 수행의무를 이행한 것으로 판단합니다.

② 유의적인 지급조건

연결회사는 별도의 계약을 체결하는 경우 계약서에 명시된 수금조건에 따라 수취하거나 재화의 인도 및 용역의 제공이 완료되었을때 청구 수금하고 있습니다.

지급조건에 따라 연결회사가 고객으로부터 재화나 용역에 대한 대가를 지급받는 시점과 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전할 것으로 예상하는 시점 간의 차이가 발생하면서 화폐의 시간가치가 미치는 영향을 반영하여 약속된 대가를 조정하는 유의적인 금융요소가 있을 수 있습니다.

③ 거래가격 산정방법, 변동대가의 추정, 투입변수, 정보

연결회사는 단일의 수행의무에 해당되어 개별 판매가격에 기초하여 거래가격을 배분하지않고 있습니다.

연결회사는 용역범위 변경 등으로 인하여 고객에게서 받을 대가가 변동될 수 있으며 수익금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하고 있습니다.

(19) 금융수익과 비용

연결회사의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익
- 이자비용
- 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익

이자수익 혹은 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다.

4. 영업부문

(1) 연결회사는 영업부문을 다음과 같이 구분하고 있습니다.

구분	영업
엔진·기자재 부문	엔진, 선박기자재 제조 및 판매 등

(2) 당기 및 전기 중 부문손익은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)	
구분	엔진·기자재 부문
매출액	315,793,989
영업이익	33,193,656
감가상각비	3,129,587
무형자산상각비	77,421

② 전기

(단위: 천원)	
구분	엔진·기자재 부문
매출액	244,368,379
영업이익	18,379,209
감가상각비	2,508,843
무형자산상각비	50,958

(3) 당기 및 전기 중 고객과의 계약에서 생기는 수익 등의 지역별 구분 내역 및 수익 인식시기별 매출은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)				
구분	제품매출	상품매출	기타매출	합계
주요 지리적 시장:				
대한민국	134,178,138	18,989,797	3,881,452	157,049,387
아시아	139,609,236	2,214,219	-	141,823,455
북아메리카	212,036	114,649	-	326,685
남아메리카	31,548	4,559	-	36,107
유럽	9,841,964	3,733,439	2,069,313	15,644,716
중 동	416,526	413,769	-	830,295
아프리카	-	83,344	-	83,344
소 계	284,289,448	25,553,776	5,950,765	315,793,989
수익인식시기:				
한 시점에 이행	284,289,448	25,553,776	5,771,401	315,614,625
기간에 걸쳐 이행	-	-	179,364	179,364
소 계	284,289,448	25,553,776	5,950,765	315,793,989

② 전기

(단위: 천원)				
구분	제품매출	상품매출	기타매출	합계
주요 지리적 시장:				
대한민국	77,444,931	15,181,258	623,472	93,249,661
아시아	125,454,940	2,015,236	-	127,470,176
북아메리카	221,156	3,417	-	224,573
남아메리카	71,238	-	-	71,238
유럽	17,327,278	3,334,900	1,967,447	22,629,625
중 동	351,126	371,980	-	723,106
소 계	220,870,669	20,906,791	2,590,919	244,368,379
수익인식시기:				
한 시점에 이행	220,870,669	20,906,791	2,480,919	244,258,379
기간에 걸쳐 이행	-	-	110,000	110,000
소 계	220,870,669	20,906,791	2,590,919	244,368,379

(4) 당기말 및 전기말 현재 고객과의 계약부채는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
엔진·기자재 부문	100,231,165	59,465,464

(5) 당기 및 전기 중 계약부채와 관련하여 인식한 수익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
엔진·기자재 부문	41,575,346	23,885,795
중단영업손익에 포함된 수익	-	463,018
합계	41,575,346	24,348,813

(6) 당기 및 전기 중 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부 고객과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구분	관련보고부문	당기	전기
A사	엔진·기자재	54,858,031	48,030,379
B사(*1)		45,625,443	4,336,264
C사		35,901,675	41,149,669
D사(*1)		33,611,999	5,947,910
E사(*2)		-	29,359,277
합계		169,997,148	128,823,499

(*1) 전기에는 10% 미만 거래처이나, 당기에는 10% 이상 거래처입니다.

(*2) 전기에는 10% 이상 거래처이나, 당기에는 10% 미만 거래처입니다.

5. 현금및현금성자산

당기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
보유현금	99	84
요구불예금	59,756,870	33,895,517
합 계	59,756,969	33,895,601

6. 사용제한 금융상품

당기말 및 전기말 현재 사용제한 금융상품 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구분	사용제한내용	당기말	전기말
현금및현금성자산	에스크로 계좌	-	7,398,437
유동금융자산	이행담보 정기예금	-	5,878,150
	기타(신탁)	-	2,243,638
비유동금융자산	당좌개설보증금	-	2,000
	에스크로 계좌	7,404,801	-
합 계		7,404,801	15,522,225

7. 매출채권 및 기타채권

(1) 당기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)						
구분	유동			비유동		
	장부금액	대손충당금	순장부금액	장부금액	대손충당금	순장부금액
매출채권	69,327,234	(44,992,514)	24,334,720	1,719,363	(4,914)	1,714,449
대여금	-	-	-	15,756,822	(15,713,794)	43,028
미수금	4,350,376	-	4,350,376	310,059	(16,799)	293,260
미수수익	2,966,664	(2,795,731)	170,933	-	-	-
보증금	-	-	-	1,412,721	-	1,412,721
합계	76,644,274	(47,788,245)	28,856,029	19,198,965	(15,735,507)	3,463,458

② 전기말

(단위: 천원)						
구분	유동			비유동		
	장부금액	대손충당금	순장부금액	장부금액	대손충당금	순장부금액
매출채권	75,841,747	(41,349,943)	34,491,804	2,038,940	-	2,038,940
대여금	-	-	-	15,768,342	(15,713,794)	54,548
미수금	4,458,967	(2)	4,458,965	780,897	(16,799)	764,098
미수수익	689,337	(395,097)	294,240	-	-	-
보증금	-	-	-	1,057,238	-	1,057,238
합계	80,990,051	(41,745,042)	39,245,009	19,645,417	(15,730,593)	3,914,824

(2) 당기 및 전기 중 매출채권 및 기타채권에 대한 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)				
구분	기 초	대손상각비(환입)	제 각	기 말
매출채권	41,349,943	3,981,001	(333,516)	44,997,428
미수금	16,801	(2)	-	16,799
미수수익	395,097	2,400,634	-	2,795,731
대여금	15,713,794	-	-	15,713,794
합 계	57,475,635	6,381,633	(333,516)	63,523,752

② 전기

(단위: 천원)				
구분	기 초	대손상각비(환입)	제 각	기 말
매출채권	40,631,857	718,086	-	41,349,943
미수금	79,362	(20,463)	(42,098)	16,801
미수수익	395,097	-	-	395,097
대여금	15,713,794	-	-	15,713,794
합 계	56,820,110	697,623	(42,098)	57,475,635

(3) 당기말 및 전기말 현재 매출채권의 연령별 장부금액은 다음과 같습니다.

(금액단위: 천원)						
구분	당기말			전기말		
	매출채권	대손충당금	손실률(%)	매출채권	대손충당금	손실률(%)
만기미도래	24,424,028	(40,634)	0.17	27,615,098	-	-
만기경과 1개월 미만	602,449	(5,005)	0.83	3,946,281	(48,609)	1.23
만기경과 4개월 미만	638,968	(13,847)	2.17	3,729,572	(62,587)	1.68
만기경과 1년 이하	337,994	(18,352)	5.43	389,298	(67,864)	17.43
만기경과 1년 초과	45,043,158	(44,919,590)	99.73	42,200,438	(41,170,883)	97.56
합계	71,046,597	(44,997,428)		77,880,687	(41,349,943)	

(4) 한편, 기타채권은 개별적으로 회수가능가액을 평가하였으며, 대손사유가 발생한 채권은 손상차손을 인식하였습니다. 잔여채권금액은 모두 만기미도래 또는 정상채권입니다.

8. 매각예정비유동자산

(1) 연결회사는 매각계획이 확정된 자산은 매각예정비유동자산으로 분류하고 있으며 당기말 및 전기말 현재 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
토지	63,000,000	-
건물	50	-
건축물	143	-
합계	63,000,193	-

(2) 매각예정자산은 내동공장 토지, 건물 등으로 공정가치에서 매각부대원가를 차감한 순공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다. 매각예정으로 분류한 자산은 토지와 관련하여 기타포괄손익누계액으로 31,034,645천원을 인식하고 있으며, 13,595,979천원의 손상차손을 인식하고 있습니다.

9. 재고자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	당기말			전기말		
	취득가액	평가충당금	장부금액	취득가액	평가충당금	장부금액
제품	21,610,034	(5,678,834)	15,931,200	10,921,512	(5,727,373)	5,194,139
상품	8,925,783	(2,046,342)	6,879,441	8,656,699	-	8,656,699
재공품	47,079,809	(355,244)	46,724,565	54,004,002	(1,148,774)	52,855,228
원재료	15,327,609	(3,457,308)	11,870,301	21,752,222	(4,045,951)	17,706,271
저장품	295,682	-	295,682	255,467	-	255,467
미착품	5,000,194	-	5,000,194	4,407,155	-	4,407,155
합계	98,239,111	(11,537,728)	86,701,383	99,997,057	(10,922,098)	89,074,959

한편, 당기 및 전기 중 비용으로 인식한 재고자산의 금액은 각각 246,193,520천원 및 202,009,420천원입니다.

(2) 연결회사는 당기 중 재고자산평가충당금 615,630천원(전기 1,371,980천원)을 전입하였습니다. 재고자산평가충당금의 전입과 환입은 포괄손익계산서의 매출원가에서 조정합니다.

10. 금융자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 금융자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
단기금융상품	33,811,222	-	32,871,087	-
파생상품자산	-	-	457,683	-
기타당좌자산	79,821	-	-	-
장기금융상품	-	7,404,801	-	2,000
당기손익-공정가치측정금융자산	20,000,000	51,500	-	52,000
합계	53,891,043	7,456,301	33,328,770	54,000

(2) 당기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
투자채권	20,000,000	-
전기공사공제조합 출자금 외 2건	51,500	52,000

11. 관계기업투자주식

당기말 및 전기말 현재 관계기업투자주식 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
회 사 명	소재지	당기말		전기말	
		지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
STX China Shipbuilding Holdings Co.,Ltd.	홍콩	20.25	-	20.25	-
STX 방지산개발(대련)유한공사	중국	30.00	-	30.00	-
Dalian Haeduk Powerway Co.,Ltd.(*)	중국	-	-	34.00	-

(*) 당기 중 양수도계약으로 지분 전량 매각 되었습니다.

12. 투자부동산

(1) 당기말 및 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기 중 매매계약을 원인으로 매각예정비유동자산으로 대체되었습니다.

② 전기말

(단위: 천원)				
구분	취득가액	상각누계액	손상차손누계액	합계
토지	106,753,080	-	-	106,753,080
건물	30,696,720	(14,571,426)	(16,125,244)	50
건축물	48,600,441	(43,036,172)	(5,563,995)	274
합계	186,050,241	(57,607,598)	(21,689,239)	106,753,404

(2) 당기 및 전기의 투자부동산의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)				
구분	기초	대체(*)	처분	기말
토지	106,753,080	(106,753,080)	-	-
건물	50	(50)	-	-
건축물	274	(143)	(131)	-
합계	106,753,404	(106,753,273)	(131)	-

(*) 2024년 10월 매각예정비유동자산으로 대체하였습니다.

② 전기

(단위: 천원)				
구분	기초	대체(*)	처분	기말
토지	-	106,753,080	-	106,753,080
건물	-	50	-	50
건축물	-	274	-	274
합계	-	106,753,404	-	106,753,404

(*) 유형자산으로 인식한 내동공장 자산을 투자부동산으로 대체하였습니다.

(3) 투자부동산과 관련하여 인식한 수익 및 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
임대수익	-	-
운영비용	468,726	814,168

13. 유형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)					
구분	취득가액	상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	합계
토지	129,819,083	-	-	-	129,819,083
건물	87,146,631	(41,767,842)	(41,028,528)	-	4,350,261
구축물	46,995,258	(30,608,565)	(14,594,466)	-	1,792,227
기계장치	146,374,846	(107,830,790)	(28,207,980)	(410,378)	9,925,698
차량운반구	1,172,275	(1,083,484)	(45,683)	-	43,108
공기구비품	21,942,003	(18,362,723)	(1,474,192)	(48,242)	2,056,846
건설중인자산	1,542,680	-	-	-	1,542,680
사용권자산	3,163,278	(1,428,943)	-	-	1,734,335
합계	438,156,054	(201,082,347)	(85,350,849)	(458,620)	151,264,238

② 전기말

(단위: 천원)					
구분	취득가액	상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	합계
토지	129,819,083	-	-	-	129,819,083
건물	85,737,391	(39,372,859)	(43,327,275)	-	3,037,257
구축물	48,767,181	(29,468,328)	(16,674,638)	(1,424,832)	1,199,383
기계장치	146,069,152	(103,645,173)	(35,732,996)	(403,497)	6,287,486
차량운반구	5,476,106	(5,391,169)	(80,857)	-	4,080
공기구비품	35,031,368	(31,024,397)	(2,769,500)	(154,089)	1,083,382
건설중인자산	2,549,600	-	-	-	2,549,600
사용권자산	3,437,487	(1,013,697)	-	-	2,423,790
합계	456,887,368	(209,915,623)	(98,585,266)	(1,982,418)	146,404,061

(2) 당기 및 전기 중 유형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)							
구분	기 초	취 득(*1)	처 분	상 각	대 체	중 단 영 업	기 말
토 지	129,819,083	-	-	-	-	-	129,819,083
건 물	3,037,257	-	-	(96,236)	1,409,240	-	4,350,261
구 축 물	1,199,383	735,000	(9,937)	(132,219)	-	-	1,792,227
기 계 장 치	6,287,486	490,293	(114,261)	(1,604,890)	4,867,070	-	9,925,698
차 량 운 반 구	4,080	41,000	(15)	(1,957)	-	-	43,108
공 기 구 비 품	1,083,382	1,426,280	(13,730)	(287,246)	(151,840)	-	2,056,846
건 설 중 인 자 산	2,549,600	5,117,550	-	-	(6,124,470)	-	1,542,680
사 용 권 자 산	2,423,789	439,822	(104,091)	(1,007,039)	-	(18,146)	1,734,335
합 계	146,404,060	8,249,945	(242,034)	(3,129,587)	-	(18,146)	151,264,238

(*1) 자본적 지출을 포함하고 있습니다.

② 전기

(단위: 천원)							
구분	기 초	취 득(*1)	처 분	상 각	대 체	중 단 영 업	기 말
토 지	234,338,019	-	(300,000)	-	(104,218,936)	-	129,819,083
건 물	90	-	(1)	(718)	3,037,886	-	3,037,257
구 축 물	4,379	-	(5)	(2,403)	1,197,412	-	1,199,383
기 계 장 치	4,033,785	357,022	(375,605)	(1,332,102)	3,604,386	-	6,287,486
차 량 운 반 구	63	-	(1)	-	4,018	-	4,080
공 기 구 비 품	699,174	400,439	(32,097)	(163,617)	179,483	-	1,083,382
건 설 중 인 자 산	297,137	4,627,975	-	-	(2,375,512)	-	2,549,600
사 용 권 자 산	2,433,813	1,591,628	(508,624)	(1,010,003)	-	(83,024)	2,423,790
합 계	241,806,460	6,977,064	(1,216,333)	(2,508,843)	(98,571,263)	(83,024)	146,404,061

(*1) 자본적 지출을 포함하고 있습니다.

(3) 당기 및 전기 중 감가상각비의 배분내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
과 목	당 기	전 기
매출원가	2,523,888	1,958,349
판매비와관리비	605,699	550,494
합 계	3,129,587	2,508,843

(4) 연결회사는 당기말 현재 토지, 건물, 기계장치 등에 대해 부보금액 230,928,113천원의 재산종합보험 및 일부 기계장치에 대해 부보금액 100,000천원의 기계보험에 가입하고 있습니다.

(5) 토지는 2023년 11월 30일에 독립된 평가기관에 의하여 재평가되었으며, 평가는 독립적인 제3자와의 거래조건에 따른 최근 시장거래에 근거하여 수행되었습니다. 이 연법인세를 차감한 후의 유형자산재평가이익은 기타포괄손익으로 인식하고, 자본항목 중 "기타포괄손익누계액" 으로 표시하고 있습니다. 한편, 재평가모형을 적용하는 토지가 원가모형으로 평가되었을 경우의 장부가액은 85,998,422천원입니다.

① 유형자산의 재평가 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	재평가기준일	평가 전	재평가금액	증감액
토 지	2023.11.30	234,038,019	236,572,163	2,534,144

재평가 당시 유형자산이었던 현재 투자부동산 토지가 포함 된 평가 금액 입니다.

(6) 당기 중 유형자산의 재평가 관련 기타포괄손익의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	기 초	증 가	법인세효과	기 말
유형자산재평가손익	59,690,580	(31,034,645)	6,486,241	35,142,176

14. 무형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)				
구분	취득가액	상각및손상차손 누계액	정부보조금	합계
개발비	2,587,721	(1,449,252)	(1,138,468)	1
산업재산권	347,855	(347,832)	-	23
소프트웨어	709,405	(115,347)	-	594,058
기타의무형자산	146,921	-	-	146,921
합계	3,791,902	(1,912,431)	(1,138,468)	741,003

② 전기말

(단위: 천원)				
구분	취득가액	상각및손상차손 누계액	정부보조금	합계
개발비	18,944,125	(16,531,444)	(2,382,533)	30,148
산업재산권	28,777	(22,098)	(2,549)	4,130
소프트웨어	732,481	(501,153)	-	231,328
기타의무형자산	151,921	-	-	151,921
건설중인자산	6,703,907	-	(6,703,907)	-
합계	26,561,211	(17,054,696)	(9,088,989)	417,527

(2) 당기 및 전기 중 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)								
구분	기 초	취 득	처 분	손 상	상 각	중단영업	기 말	비한정 내용연수 무형자산
개발비	30,148	-	-	-	-	(30,147)	1	-
산업재산권	4,130	-	-	(3,986)	(1)	(120)	23	-
소프트웨어	231,328	440,150	-	-	(77,420)	-	594,058	-
기타의무형자산	151,921	-	(5,000)	-	-	-	146,921	146,920
합 계	417,527	440,150	(5,000)	(3,986)	(77,421)	(30,267)	741,003	146,920

② 전기

(단위: 천원)							
구분	기 초	취 득	처 분	상 각	중단영업	기 말	비한정 내용연수 무형자산
개발비	64,060	-	-	-	(33,912)	30,148	-
산업재산권	4,616	-	(6)	-	(480)	4,130	-
소프트웨어	158,493	123,800	(7)	(50,958)	-	231,328	-
기타의무형자산	151,925	-	(4)	-	-	151,921	151,920
건설중인자산	4,008,050	-	-	-	(4,008,050)	-	-
합 계	4,387,144	123,800	(17)	(50,958)	(4,042,442)	417,527	151,920

(3) 당기 및 전기 중 감가상각비의 배분내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
과 목	당 기	전 기
매출원가	6,684	-
판매비와관리비	70,737	50,958
합 계	77,421	50,958

15. 리스

(1) 당기말 및 전기말 현재 사용권자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)			
구분	취득가액	상각누계액	합계
건물	2,394,266	(993,311)	1,400,955
기계장치	96,945	(80,787)	16,158
차량운반구	672,067	(354,845)	317,222
합계	3,163,278	(1,428,943)	1,734,335

② 전기말

(단위: 천원)			
구분	취득가액	상각누계액	합계
건물	2,577,657	(763,528)	1,814,129
기계장치	96,945	(48,472)	48,473
차량운반구	762,885	(201,697)	561,188
합계	3,437,487	(1,013,697)	2,423,790

한편, 당기 및 전기 중 사용권자산의 취득금액은 각각 439,822천원 및 1,591,628천원입니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
유동성리스부채	1,094,161	1,158,026
리스부채	1,334,372	2,198,261
합계	2,428,533	3,356,287

(3) 당기말 및 전기말 현재 최소리스료는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
1개월 이하	105,740	121,130
1개월 초과 ~ 3개월 이하	209,856	240,635
3개월 초과 ~ 1년 이하	896,105	967,448
1년 초과 ~ 5년 이하	1,407,048	2,379,646
합 계	2,618,749	3,708,859

(4) 당기 및 전기 중 리스와 관련하여 연결손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
내역	당기	전기
사용권자산의 감가상각비:		
건물	693,884	654,768
기계장치	32,315	32,315
차량운반구	280,840	322,920
소 계	1,007,039	1,010,003
리스부채에 대한 이자비용	167,134	205,587
단기리스료 및 소액자산리스료	46,825	53,187
합 계	1,220,998	1,268,777

한편, 당기 및 전기 중 리스와 관련된 현금유출액은 각각 1,403,125천원 및 1,508,565천원입니다.

(5) 연결회사는 대구공장 토지, 건물에 대해 판매후리스계약을 체결하고 있습니다. 당기말 현재 연결회사가 상기 건과 관련하여 유동리스부채, 비유동리스부채로 인식하고 있는 금액은 각각 645,065천원 및 1,227,845천원입니다.

(6) 당기말 현재 판매후리스자산의 최소리스료는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	최소리스료	최소리스료의 현재가치
1개월 이하	61,796	52,268
1개월 초과 ~ 3개월 이하	123,592	105,335
3개월 초과 ~ 1년 이하	556,166	487,462
1년 초과 ~ 5년 이하	1,297,720	1,227,845
합 계	2,039,274	1,872,910

16. 기타유동자산

당기말 및 전기말 현재 기타유동자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
선급금	808,907	595,982
선급비용	333,256	320,107
합 계	1,142,163	916,089

17. 매입채무 및 기타채무

당기말 및 전기말 현재 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	27,866,607	-	28,697,434	-
미지급금	10,495,435	874,354	8,256,081	782,102
미지급비용	11,652,076	-	9,537,381	-
합 계	50,014,118	874,354	46,490,896	782,102

18. 금융부채

당기말 및 전기말 현재 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
단기차입금	-	-	87,419,644	-
리스부채	1,094,161	1,334,372	1,158,026	2,198,261
파생상품부채	9,306,814	-	147,343	-
합계	10,400,975	1,334,372	88,725,013	2,198,261

19. 단기차입금

당기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
차입처	내역	금리구분	이자율(%)	금액	
				당기말	전기말
하나은행	일반대	-	-	-	80,000,000
	수입신용장 (Banker's Usance)	-	-	-	724,464
IBK기업은행	일반대	-	-	-	5,000,000
	수입신용장 (Banker's Usance)	-	-	-	1,695,180
합계				-	87,419,644

20. 확정급여부채(자산)

(1) 당기말 및 전기말 현재 연결채무상태표에 인식된 순확정급여부채(자산)의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	6,885,310	3,833,007
사외적립자산의 공정가치	(4,875,783)	(3,140,257)
국민연금전환금	(4,986)	(4,986)
순확정급여부채(자산)	2,004,541	687,764

(2) 당기 및 전기 중 당기손익에 반영된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
당기근무원가	274,250	241,483
과거근무원가	-	140,030
순이자비용	31,192	(11,717)
소계	305,442	369,796
퇴직급여(확정기여형)	1,383,655	1,151,565
퇴직급여(퇴직위로금)	115,387	-
소계	1,499,042	1,151,565
합계	1,804,484	1,521,361

(3) 당기 및 전기 중 퇴직급여의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
매출원가	1,162,393	1,025,965
판매비와관리비	642,091	495,396
합계	1,804,484	1,521,361

(4) 당기 및 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기 초	3,833,007	3,209,775
당기근무원가	274,250	241,483
과거근무원가	-	140,030
이자비용	174,891	172,899
퇴직금지급	(429,940)	(485,731)
관계사전출입	1,971,760	-
재측정요소	1,061,341	554,551
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	707,326	196,474
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	344,660	358,077
- 인구통계적 변동으로 인한 보험수리적 손익	9,355	-
기 말	6,885,309	3,833,007

(5) 당기 및 전기 중 사외적립자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기 초	3,140,257	3,375,826
이자수익	143,699	184,616
퇴직금 지급	(310,132)	(378,038)
재측정요소	(38,785)	(35,882)
사용자의 기여금	1,944,148	-
사외적립자산의 관리비용	(3,404)	(6,265)
기 말	4,875,783	3,140,257

(6) 당기말 및 전기말 현재 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

(단위: %)		
구분	당기말	전기말
임금상승률	1.79 ~ 2.59	0.60 ~ 1.60
할인율	4.33 ~ 4.35	4.8 ~ 4.89

(7) 당기말 및 전기말 현재 주요 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
정기예금 등	4,875,783	3,140,257

(8) 당기말과 전기말 현재 유의적인 각각의 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치게 될 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기		전기	
	증가	감소	증가	감소
할인율(1% 변동)	(333,535)	377,190	(227,516)	256,064
임금상승률(1% 변동)	381,360	(342,986)	263,791	(237,960)

(9) 당기말 현재 확정급여채무의 예상지급일은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	1년 미만	1년~2년 미만	2년~5년 미만	5년 이상	합계
예상 지급액	589,264	1,008,287	1,801,649	7,989,853	11,389,053

(10) 당기말 및 전기말 현재 확정급여채무의 가중평균만기는 6.47년~7.97년 및 6.00년~8.42년 입니다.

21. 기타유동부채

당기말 및 전기말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
계약부채	100,231,165	59,465,464
선수금	10,000,000	-
예수금	624,461	431,394
기타	-	12,261
합 계	110,855,626	59,909,119

22. 자본금

(1) 당기말 현재 자본금의 구성내역은 다음과 같습니다.

구분	수권주식수(주)	발행주식수(주)	1주당 금액(원)	자본금(백만원)
보통주식	700,000,000	33,921,495	2,500	84,804

(2) 당기 및 전기 중 자본금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기 초	71,381,673	70,952,605
출자전환	10,390	429,068
3자배정 유상증자	13,411,675	-
기 말	84,803,738	71,381,673

23. 기타자본항목

(1) 당기말 및 전기말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
감자차익	304,722,464	304,722,464
기타자본잉여금	33,597,897	33,597,897
합 계	338,320,361	338,320,361

(2) 당기말 및 전기말 현재 자본조정 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
주식할인발행차금	(277,667,639)	(306,405,446)
자기주식	(55)	(55)
기타자본조정	85,704	111,305
합 계	(277,581,990)	(306,294,196)

(3) 당기말 및 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
유형자산재평가이익	35,142,176	59,690,580
지분법자본변동	6,479,162	6,506,321
해외사업환산손익	(46,829)	(47,796)
파생상품평가이익	(8,041,550)	424,349
합 계	33,532,959	66,573,454

24. 이익잉여금

(1) 당기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
미처분이익잉여금	130,299,515	55,394,624

(2) 당기 및 전기 중 연결회사의 이익잉여금처분계산서의 내역은 다음과 같습니다.

이익잉여금처분계산서
제 24(당)기 2024년 1월 1일부터 2024년 12월 31일까지
제 23(당)기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

에이치디현대마린엔진 주식회사

(단위: 원)

구분	당기 (처분예정일: 2025년 3월 25일)		전기 (처분확정일: 2024년 3월 31일)	
I. 미처분이익잉여금		130,299,515,345		55,394,623,558
전기이월이익잉여금(미처리결손금)	55,394,623,558		24,172,691,919	
당기순이익	75,775,091,634		31,641,504,580	
순확정급여부채재측정요소	(870,199,847)		(467,032,941)	
유형자산재평가손익	-		47,460,000	
II. 이익잉여금전입액		-		-
III. 차기이월미처분이익잉여금		130,299,515,345		55,394,623,558

25. 건설형 공사계약

(1) 전기 중 연결회사가 발전설비 부문과 관련하여 수주한 계약의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구분	전기
기초 공사계약잔액	25,000
수익 인식액	(25,000)
기말 공사계약잔액	-

(2) 당기말 현재 진행 중인 건설형 공사계약은 없습니다.

26. 판매비와관리비

당기 및 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
급여	8,809,506	7,491,999
퇴직급여	642,091	495,396
복리후생비	1,737,528	1,510,691
대손상각비	3,981,001	718,086
여비교통비	79,682	116,013
임차료	12,048	21,850
감가상각비	605,699	550,494
무형자산상각비	70,737	50,958
지급수수료	9,221,888	5,736,117
교육훈련비	12,235	53,616
운반비	4,322,453	4,326,285
기타	6,911,946	2,908,245
합계	36,406,814	23,979,750

27. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 연결회사의 매출원가 및 판매비와관리비의 성격별 분류의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
재고자산의 변동	156,093,081	128,793,821
종업원급여	30,303,211	23,884,144
외주도급비	40,964,085	34,163,696
대손상각비(환입)	3,981,001	718,086
지급수수료	11,791,611	8,447,421
감가상각비 및 무형자산상각비	3,207,008	2,559,801
경상개발비	494,911	1,238,237
복리후생비	5,060,531	3,846,558
운반비	4,622,835	4,516,885
임차료	32,822	43,005
세금과공과	779,971	748,859
기 타	25,269,266	17,028,657
합 계	282,600,333	225,989,170

28. 기타수익 및 기타비용

당기 및 전기 중 기타수익 및 기타비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기타수익:		
임대료수익	6,000	11,100
관계기업투자주식처분이익	144,103	-
유형자산처분이익	1,090,121	1,817,399
투자부동산처분이익	2,434,723	-
유형자산감액손실환입	-	5,648,000
기타의대손충당금환입	-	20,463
잡이익	772,336	274,666
소 계	4,447,283	7,771,628
기타비용:		
기타의대손상각비	2,400,632	-
유형자산처분손실	58,553	400,376
무형자산처분손실	2,273	17
무형자산손상차손	3,986	-
매각예정자산손상차손	13,595,979	-
기타충당부채전입	553,447	2,808,730
기부금	1,300	-
잡손실	88,171	94,776
소 계	16,704,341	3,303,899

29. 금융수익 및 금융비용

당기 및 전기 중 금융수익 및 금융비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
금융수익:		
이자수익	6,748,041	1,523,130
외화자산 및 외화부채관련 이익	7,992,562	4,756,614
소 계	14,740,603	6,279,744
금융비용:		
이자비용	4,341,895	5,748,184
외화자산 및 외화부채관련 손실	2,802,044	4,938,627
파생상품평가손실	831,360	77,596
소 계	7,975,299	10,764,407

30. 금융상품의 범주별 분류 및 손익

(1) 당기말 및 전기말 현재 범주별 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)				
구분	상각후원가측정 금융상품	당기손익-공정가치 측정금융상품	기타금융상품	현금흐름 위험회피수단
금융자산:				
현금및현금성자산	59,756,969	-	-	-
매출채권및기타채권	28,856,029	-	-	-
장기매출채권및기타채권	3,463,458	-	-	-
유동금융자산	33,891,043	20,000,000	-	-
비유동금융자산	7,404,801	51,500	-	-
소 계	133,372,300	20,051,500	-	-
금융부채:				
매입채무및기타채무(*)	39,748,805	-	-	-
장기매입채무및기타채무	874,354	-	-	-
유동금융부채	-	-	1,094,161	9,306,814
장기금융부채	-	-	1,334,372	-
소 계	40,623,159	-	2,428,533	9,306,814

(*) 종업원급여 관련 채무는 제외하였습니다.

② 전기말

(단위: 천원)				
구분	상각후원가측정 금융상품	당기손익-공정가치 측정금융상품	기타금융상품	현금흐름 위험회피수단
금융자산:				
현금및현금성자산	33,895,601	-	-	-
매출채권및기타채권	39,245,009	-	-	-
장기매출채권및기타채권	2,857,586	-	-	-
유동금융자산	32,871,088	-	-	457,683
비유동금융자산	1,059,238	52,000	-	-
소 계	109,928,522	52,000	-	457,683
금융부채:				
매입채무및기타채무(*)	42,012,542	-	-	-
장기매입채무및기타채무	782,102	-	-	-
유동금융부채	87,419,645	-	1,158,026	147,343
장기금융부채	-	-	2,198,261	-
소 계	130,214,289	-	3,356,287	147,343

(*) 종업원급여 관련 채무는 제외하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 금융상품의 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)					
구분	내역	상각후원가 측정금융상품	기타금융상품	현금흐름 위험회피수단	합계
당기손익	이자수익	6,748,041	-	-	6,748,041
	외환차익	7,414,036	-	-	7,414,036
	외화환산이익	578,526	-	-	578,526
	대손상각비	(3,981,001)	-	-	(3,981,001)
	기타의대손상각비	(2,400,632)	-	-	(2,400,632)
	이자비용	(4,174,761)	(167,134)	-	(4,341,895)
	외환차손	(2,679,685)	-	-	(2,679,685)
	외화환산손실	(122,359)	-	-	(122,359)
	파생상품평가손실	-	-	(831,360)	(831,360)
기타포괄손익	파생상품평가손실	-	-	(8,465,899)	(8,465,899)
합계		1,382,165	(167,134)	(9,297,259)	(8,082,228)

② 전기

(단위: 천원)					
구분	내역	상각후원가 측정금융상품	기타금융상품	현금흐름 위험회피수단	합계
당기손익	기타의대손충당금환입	20,463	-	-	20,463
	이자수익	1,523,130	-	-	1,523,130
	외환차익	4,663,411	-	-	4,663,411
	외화환산이익	93,203	-	-	93,203
	대손상각비	(718,086)	-	-	(718,086)
	이자비용	(5,542,597)	(205,587)	-	(5,748,184)
	외환차손	(4,449,133)	-	-	(4,449,133)
	외화환산손실	(489,494)	-	-	(489,494)
	파생상품평가손실	-	-	(77,596)	(77,596)
기타포괄손익	파생상품평가손실	-	-	(7,038)	(7,038)
합계		(4,899,103)	(205,587)	(84,634)	(5,189,324)

(3) 공정가치 서열체계

연결회사는 공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열 체계에 따라 공정가치측정치를 분류하고 있으며, 공정가치 서열체계의 수준은 다음과 같습니다.

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

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

(단위: 천원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기말:				
유동금융자산	-	20,000,000	-	20,000,000
파생상품부채		9,306,814	-	9,306,814
전기말:				
파생상품자산	-	457,683	-	457,683
파생상품부채	-	147,343	-	147,343

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용 가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주하며, 이러한 상품들은 수준 1에 포함됩니다. 수준 1에 포함된 상품들은 대부분 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측 가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측 가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측 가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준 3에 포함됩니다.

금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

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

한편, 연결회사는 신규설립이나 비교기업이 없는 경우 등 공정가치를 신뢰성 있게 측정할수 없는 시장성 없는 지분증권 및 출자금 등에 대해서는 공정가치평가에서 제외 하였습니다.

(4) 당기말 현재 공정가치 수준 2로 분류된 금융상품의 공정가치 측정시 사용된 평가 기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
금융상품종류	가치평가기법	종류	계정과목	장부금액	투입변수
현금흐름위험회피수단	시장접근법	통화선도	파생상품자산	-	통화선도가격, 환율 등
현금흐름위험회피수단	시장접근법	통화선도	파생상품부채	9,306,814	통화선도가격, 환율 등
투자채권	현금흐름할인모형	MMF	유동금융자산	20,000,000	거래상대방 신용위험 등

31. 파생상품

(1) 연결회사의 파생상품 및 위험회피회계처리의 내용은 다음과 같습니다.

구분	위험회피수단	내용
현금흐름 위험회피	통화선도 환변동보험	외화채권 수령 시 또는 외화채무 지급 시 노출되는 환율 변동위험에 대해 만기 시 외화가액을 원화금액으로 고정

(2) 연결회사의 파생상품의 체결내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 천원)							
구분	종류	외화구분		계약금액	가중평균 약정환율(원)	평균만기일자	계약건수(건)
		매도	매입				
현금흐름위험회피	통화선도	USD	KRW	80,843,381	1,341.87	2025-06-22	46

주) 계약금액의 화폐 단위는 매도기준입니다.

(3) 당기말 현재 파생상품의 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 천원)							
위험회피수단	매입		매도		파생상품 평가자산	파생상품 평가부채	
	통화	금액	통화	금액			
통화선도, 환변동보험	KRW	108,481,503	USD	80,843,381	-	9,306,814	

(4) 연결회사의 파생상품 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
거래목적	종류	파생상품부채
현금흐름위험회피	통화선도	9,306,814

(5) 연결회사의 파생상품평가손익 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
거래목적	종류	금융비용
현금흐름위험회피	통화선도	831,360

(6) 위험회피회계처리의 결과로 포괄손익계산서에 영향을 미친 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구분	현금흐름위험회피
현금흐름위험회피손익(세전기타포괄손익)	(8,380,337)
당기손익으로 재분류	(424,349)
법인세효과	338,787
현금흐름위험회피손익(세후기타포괄손익)	(8,465,899)
현금흐름변동위험에 노출되는 예상 최장기간 (단위: 개월)	12

32. 법인세비용

(1) 법인세비용(수익)의 주요 구성요소

① 당기

(단위 : 천원)	
구분	공시금액
당기법인세비용	847,626
과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	-
일시적차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세효과	(56,117,356)
당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용(수익)	7,054,954
법인세비용(수익)	(48,214,776)

② 전기

(단위 : 천원)	
구분	공시금액
당기법인세비용	12,179
과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	-
일시적차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세효과	(16,247,904)
당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용(수익)	(406,235)
법인세비용(수익)	(16,641,960)

(2) 기타포괄손익의 각 구성요소와 관련된 법인세

파생상품평가손익 및 보험수리적손익 등과 관련된 법인세는 기타포괄손익으로 인식 하였습니다.

① 당기

(단위 : 천원)	
구분	공시금액
파생상품평가손익	338,787
보험수리적손익	229,926
유형자산재평가이익	6,486,241
합 계	7,054,954

② 전기

(단위 : 천원)	
구분	공시금액
파생상품평가손익	-
보험수리적손익	123,401
유형자산재평가이익(손실)	(529,636)
합 계	(406,235)

(3) 회계이익에 적용세율을 곱하여 산출한 금액에 대한 조정

법인세수익이므로 유효세율을 산정하지 않았습니다.

① 당기

(단위 : 천원)	
구분	공시금액
법인세비용차감전순이익(손실)	27,701,901
적용세율	13.5%
적용세율에 따른 세부담액	3,732,006
조정사항 :	
-세무상 공제되지 않는 비용의 법인세 효과	506,950
-세무상 과세되지 않는 수익의 법인세 효과	(8,564,985)
-세액공제, 이월세액공제	(370,352)
-과거기간 법인세와 관련되어 인식한 당기 조정액	(43,518,395)
법인세비용(수익)	(48,214,776)

② 전기

(단위 : 천원)	
구분	공시금액
법인세비용차감전순이익(손실)	18,362,274
적용세율	16.2%
적용세율에 따른 세부담액	2,976,791
조정사항 :	
-세무상 공제되지 않는 비용의 법인세 효과	381,808
-세무상 과세되지 않는 수익의 법인세 효과	(709,365)
-과거기간 법인세와 관련되어 인식한 당기 조정액	(19,291,194)
법인세비용(수익)	(16,641,960)

(4) 2024년 이후 실현이 예상되는 일시적차이에 대하여 20.70% ~ 20.90%의 세율을 적용하였습니다.

(5) 이연법인세자산(부채)과 일시적차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용

① 당기

(단위 : 천원)	
구분	공시금액
기말 이연법인세부채(자산)	(37,916,677)
기초 이연법인세부채(자산)	18,200,679
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	(56,117,356)

② 전기

(단위 : 천원)	
구분	공시금액
기말 이연법인세부채(자산)	18,200,679
기초 이연법인세부채(자산)	34,517,574
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	(16,316,895)

(6) 당기말과 전기말 현재 일시적차이의 법인세효과는 당해 일시적차이가 소멸되는 회계연도의 미래예상세율을 적용하여 계산하였습니다.

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

(8) 일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제에 대한 공시

① 당기

(단위 : 천원)											
구분	일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제										일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제 합계
	일시적차이								미사용 세무상 결손금	미사용 세액공제	
	토지재평가	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산	파생상품	연월차부채	감가상각비	기타	일시적차이 합계			
기초 이연법인세부채(자산)	34,836,447	(530,110)	656,313	-	(221,853)	(18,762,415)	11,006,296	26,984,678	(8,423,316)	(360,683)	18,200,679
총 이연법인세부채(자산)의 증가(감소)	(9,144,394)	326,122	362,725	-	54,654	10,443,181	(11,480,751)	(9,438,463)	(46,798,788)	119,895	(56,117,356)
기말 이연법인세부채(자산)	25,692,053	(203,988)	1,019,038	-	(167,199)	(8,319,234)	(474,455)	17,546,215	(55,222,104)	(240,788)	(37,916,677)

② 전기

(단위 : 천원)											
구분	일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제										일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제 합계
	일시적차이								미사용 세무상 결손금	미사용 세액공제	
	토지재평가	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산	파생상품	연월차부채	감가상각비	기타	일시적차이 합계			
기초 이연법인세부채(자산)	34,517,574	-	453,115	-	-	(17,194,462)	16,741,348	34,517,575	-	-	34,517,575
총 이연법인세부채(자산)의 증가(감소)	318,874	(530,110)	203,199	-	(221,853)	(1,567,952)	(5,735,052)	(7,532,894)	(8,423,316)	(360,683)	(16,316,893)
기말 이연법인세부채(자산)	34,836,448	(530,110)	656,314	-	(221,853)	(18,762,414)	11,006,296	26,984,681	(8,423,316)	(360,683)	18,200,682

(9) 실현가능성이 크지 않아 이연법인세자산으로 인식하지 아니한 차감할 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)	
구분	금액
종속기업/관계기업 등 투자지분	51,039,278
감가상각비의 일시적차이	8,695,141
대손충당금	13,096,551
기타	12,834,374
합계	85,665,344

② 전기

(단위 : 천원)	
구분	금액
종속기업/관계기업 등 투자지분	50,911,992
감가상각비의 일시적차이	13,143,931
대손충당금	11,953,881
기타	8,269,523
합계	84,279,327

(10) 이연법인세자산(부채)로 미인식한 결손금 및 이월세액공제의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)	
구분	공시금액
이연법인세자산으로 인식되지 않은 이월결손금	35,847,000
이연법인세자산으로 인식되지 않은 이월세액공제	-
이연법인세자산(부채)로 인식하지 않은 차감(가산)할 일 시적차이에 대한 사유	실현가능성 높지않음

② 전기

(단위 : 천원)	
구분	공시금액
이연법인세자산으로 인식되지 않은 이월결손금	96,425,298
이연법인세자산으로 인식되지 않은 이월세액공제	179
이연법인세자산(부채)로 인식하지 않은 차감(가산)할 일 시적차이에 대한 사유	실현가능성 높지않음

(11) 미사용결손금의 만료시기는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)			
구분	2026년	2031년 이후	합계
미인식된 결손금	23,897,000	11,950,000	35,847,000

② 전기

(단위 : 천원)					
구분	2024년	2025년	2026년	2030년 이후	합계
미인식된 결손금	13,719,000	452,000	44,648,000	37,606,298	96,425,298

(12) 이연법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)			
구분	12개월 이내에 결제될 이연법 인세부채(자산)	12개월 이후에 결제될 이연법 인세부채(자산)	합계
이연법인세부채(자산) 순액	(6,602,544)	(31,314,133)	(37,916,677)

② 전기

(단위 : 천원)			
구분	12개월 이내에 결제될 이연법 인세부채(자산)	12개월 이후에 결제될 이연법 인세부채(자산)	합계
이연법인세부채(자산) 순액	(21,080,678)	39,281,357	18,200,679

(13) 연결회사는 차기 이후 예상평균이익이 각 회계연도에 소멸되는 이월결손금을 초과하여 이연법인세자산의 실현가능성이 있는 것으로 판단하고 있습니다.

33. 주당손익

기본주당손익은 연결회사의 보통주당기순손익을 연결회사가 매입하여 자기주식으로 보유하고 있는 보통주를 제외한 당기 및 전기의 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정하였습니다.

(1) 당기 및 전기의 기본주당순손익의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)		
구분	당기	전기
계속영업당기순이익	75,916,677,254	35,004,234,593
중단영업당기순이익(손실)	(141,585,620)	(3,362,730,013)
합계	75,775,091,634	31,641,504,580
가중평균유통보통주식수	30,810,957	28,552,177
계속영업기본주당순이익	2,464	1,226
중단영업기본주당순이익(손실)	(5)	(118)

(2) 당기 및 전기 중 가중평균유통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)		
구분	당기	전기
기초발행주식수	28,552,669	28,381,042
자기주식	(22)	(22)
출자전환 등	2,258,310	171,157
가중평균유통보통주식수	30,810,957	28,552,177

한편, 당기 및 전기 중 희석주당순손익은 기본주당순손익과 동일합니다.

34. 연결현금흐름표

(1) 당기 및 전기 중 당기순이익에 대한 조정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당 기	전 기
대손상각비	3,981,001	718,086
기타의 대손상각비	2,400,632	-
퇴직급여	1,804,484	1,521,361
감가상각비	3,129,587	2,508,843
무형자산상각비	77,421	50,958
외화환산손실	122,359	489,494
유형자산처분손실	58,553	400,376
무형자산처분손실	2,273	17
무형자산손상차손	3,986	-
이자비용	4,341,895	5,748,184
파생상품평가손실	831,360	77,596
기타충당부채전입	553,447	3,505,942
재고자산평가손실	615,630	1,371,981
판매보증비	306,669	142,342
하자보수비	-	(47,002)
매각예정비유동자산손상차손	13,595,979	-
잡이익	(1,283)	(5,194)
법인세비용	(48,214,776)	(16,641,960)
외화환산이익	(578,526)	(93,203)
유형자산처분이익	(1,090,121)	(1,817,399)
투자부동산처분이익	(2,434,723)	-
유형자산손상차손환입	-	(5,648,000)
대손충당금환입	-	(20,463)
이자수익	(6,748,041)	(1,523,130)
관계기업투자주식처분이익	(144,103)	-
기타 현금의 유입 없는 수익등	(12,259)	(197,852)
합 계	(27,398,556)	(9,459,023)

(2) 당기 및 전기 중 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
미청구공사의 감소(증가)	-	25,000
매출채권의 감소(증가)	7,212,395	2,856,979
장기매출채권의 감소(증가)	-	2,686
미수금의 감소(증가)	346,170	(1,596,876)
장기미수금의 감소(증가)	-	2,319
선급금의 감소(증가)	(212,926)	(2,000,709)
선급비용의 감소(증가)	(13,149)	(17,418)
선급법인세의 감소(증가)	(881,102)	(22,805)
부가세대급금의 감소(증가)	-	(8,191)
기타수취채권의 감소(증가)	-	1,149,201
재고자산의 감소(증가)	1,757,946	(19,268,115)
매입채무의 증가(감소)	(856,687)	8,488,741
선수금의 증가(감소)	40,765,701	19,291,556
미지급금의 증가(감소)	2,081,616	2,384,801
미지급비용의 증가(감소)	2,236,526	(229,815)
예수금의 증가(감소)	193,004	164,387
파생상품부채의 증가(감소)	(18,893)	-
총당부채의 증가(감소)	(2,935,480)	(593,287)
장기미지급금의 증가(감소)	92,252	224,915
퇴직금의 지급	(1,480,929)	(1,126,830)
퇴직연금운영자산의 증감	(1,940,744)	6,266
관계사 전입(전출)	1,971,760	-
합 계	48,317,460	9,732,805

(3) 당기 및 전기 중 재무활동현금흐름에서 생기는 부채의 조정내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)						
구분	기 초	재무현금흐름	비현금흐름			기 말
			대 체	평 가	기 타	
단기차입금	87,419,644	(87,419,644)	-	-	-	-
유동성리스부채	1,158,026	(1,356,301)	884,947	-	407,489	1,094,161
비유동리스부채	2,198,260	-	(884,947)	-	21,059	1,334,372
합 계	90,775,930	(88,775,945)	-	-	428,548	2,428,533

② 전기

(단위: 천원)						
구분	기 초	재무현금흐름	비현금흐름			기 말
			대 체	평 가	기 타	
단기차입금	80,976,875	6,449,022	-	(19,692)	13,439	87,419,644
사 채	15,600,000	(15,600,000)	-	-	-	-
유동성리스부채	884,788	(1,455,368)	842,456	-	886,150	1,158,026
비유동리스부채	2,633,080	-	(842,456)	-	407,636	2,198,260
합 계	100,094,743	(10,606,346)	-	(19,692)	1,307,226	90,775,931

(4) 연결회사의 연결현금흐름표는 간접법에 의해 작성되었으며, 당기 및 전기의 현금의 유입과 유출이 없는 주요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
토지재평가	(24,548,405)	2,534,144
투자부동산의 매각예정자산 대체	106,753,273	-
매출채권 제각	333,516	-
미수금 제각	-	42,098
사용권자산의 취득	371,366	1,591,629
파생상품평가손익(기타포괄손익)	(8,465,899)	7,038
리스부채의 유동성 대체	884,947	842,456
자본내 출자전환	10,390	429,068
재평가잉여금의 이익잉여금 대체	-	47,460
유형자산의 투자부동산으로 대체	-	106,753,404

35. 특수관계자거래

(1) 당기말 현재 연결회사의 특수관계자의 내역은 다음과 같습니다.

관 계	회사명	
	지배기업 변경 전	지배기업 변경 후
최상위 지배기업	파인트리파트너스	HD현대(주)
차상위 지배기업	피티제이호유한회사	HD한국조선해양(주)
관계기업	STX방지산개발(대련)유한공사	STX방지산개발(대련)유한공사
	STX China Shipbuilding Holdings Co.,Ltd.	STX China Shipbuilding Holdings Co.,Ltd.
기 타(*1) (대규모기업집단 계열회사 등)	-	HD현대중공업(주)
		HD현대상호(주)
		HD현대미포(주)
		HD현대건설기계(주)
		HD현대사이트솔루션(주)
		HD현대일렉트릭(주)
		HD현대마린솔루션(주)
		HD현대마린솔루션테크(주)
		HD현대로보틱스(주)
		HD현대오일뱅크(주)
		(주)HD현대스포츠
		HD현대에너지솔루션(주)
		HD현대엔진유한회사
		HD현대인프라코어(주)
		(주)아비커스
기타계열회사		

(*1) 2024년 7월 31일 최대주주변경에 따라 특수관계자의 범위가 변경되었습니다.

(2) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 주요 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	회사명	당기		전기	
		매출 등	매입 등	매출 등	매입 등
차상위지배기업	HD한국조선해양주(※)	-	1,029,554	-	-
기타	HD현대중공업주(※)	1,955,706	466,027	-	-
	HD현대오일뱅크주(※)	-	19,725	-	-
합 계		1,955,706	1,515,306	-	-

(※) HD현대그룹 편입 이후 거래금액입니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 중요한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)				
구분	회사명	채권 등(※1)	대손충당금	채무 등(※2)
차상위지배기업	HD한국조선해양주	-	-	65,654
관계기업	STX China Shipbuilding Holdings Co., Limited.	16,108,891	(16,108,891)	-
기타	HD현대중공업주	871,977	-	512,630
	HD현대오일뱅크주	-	-	21,698
합 계		16,980,868	(16,108,891)	599,982

(※1) 매출채권, 대여금 등으로 구성되어 있습니다.

(※2) 미지급금 등으로 구성되어 있습니다.

② 전기말

(단위: 천원)			
구분	회사명	채권 등(※1)	대손충당금
관계기업	STX China Shipbuilding Holdings Co., Limited.	16,108,891	(16,108,891)

(※1) 대여금 등으로 구성되어 있습니다.

(4) 당기 및 전기 중 주요 경영진에 대한 보상의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
급여	2,051,709	1,556,701
퇴직급여	105,100	99,405
기타장기급여	22,567	-
합계	2,179,376	1,656,106

36. 담보제공자산 등

(1) 당기말 현재 차입금 등에 담보로 제공된 연결회사의 자산내역은 없습니다.

(2) 당기말 현재 연결회사는 선수금환급보증 및 수입신용장과 관련한 보증을 제공받고 있습니다. (주석 38 참조)

37. 충당부채

(1) 충당부채의 구성내역

① 제품보증충당부채

연결회사는 매출시 발생하는 보증에 따른 발생 예정 A/S 비용에 대해 제품보증충당부채를 설정하고 있습니다.

② 기타충당부채

연결회사는 회생채권시부인 및 회생계획과 관련하여 자원의 유출가능성이 높다고 판단한금액에 대해 기타충당부채를 설정하고 있습니다.

③ 계약손실충당부채

연결회사는 손실부담계약과 관련된 현재의무를 충당부채로 인식하고 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)				
구분	기 초	전입(환입)	감 소	기 말
총당부채:				
제품보증총당부채	258,822	204,446	-	463,268
계약손실총당부채	697,212	-	(697,212)	-
기타총당부채	10,560,778	553,447	(2,238,268)	8,875,957
소 계	11,516,812	757,893	(2,935,480)	9,339,225
장기총당부채:				
제품보증총당부채	129,411	102,223	-	231,634
소 계	129,411	102,223	-	231,634
합 계	11,646,223	860,116	(2,935,480)	9,570,859

② 전기

(단위: 천원)				
구분	기 초	전입(환입)	감 소	기 말
총당부채:				
제품보증총당부채	163,927	94,895	-	258,822
계약손실총당부채	-	697,212	-	697,212
기타총당부채	8,345,335	2,808,730	(593,287)	10,560,778
소 계	8,509,262	3,600,837	(593,287)	11,516,812
장기총당부채:				
제품보증총당부채	81,964	47,448	-	129,412
하자보수총당부채	47,002	(47,002)	-	-
소 계	128,966	446	-	129,412
합 계	8,638,228	3,601,283	(593,287)	11,646,224

38. 우발부채 및 약정사항

(1) 금융기관과의 약정사항

당기말 현재 금융기관과 체결하고 있는 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천USD, 천원)			
구분	한도금액	실행금액	금융기관 등
선수금환급보증 등	USD 112,192	USD 75,382	IBK 기업은행 외 6개 보증기관
선수금환급보증 등	2,519,199	2,519,199	
수입신용장	USD 1,800	USD 54	
외상매출채권담보	2,000,000	-	
합계	USD 113,992	USD 75,436	
	4,519,199	2,519,199	

(2) 계류 중인 주요 소송사건

당기말 현재 계류 중인 주요 소송사건은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
계류법원	원고	피고	사건내용	소송가액	진행상황
서울중앙지방법원	방위사업청	연결회사 외 1명	손해배상	6,799,272	1심 계류 중
창원지방법원	고려전선	연결회사	손해배상	32,727	1심 계류 중

(3) 기타사항

연결회사는 선박용엔진제작과 관련하여 MAN Energy Solutions사 외 2곳과 로열티 지급계약을 체결하고 있는 바, 당기 및 전기 중 연결회사가 인식한 지급수수료는 각각 9,475백만원 및 7,618백만원입니다.

39. 재무위험관리

(1) 시장위험관리

① 환위험

연결회사는 외화자산·외화부채 및 외화 도급계약과 관련하여 환율변동위험에 노출되어 있으며 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, EUR 등입니다.

1) 당기말 및 전기말 현재 외화자산 및 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천USD, 천EUR, 천원)							
구분	외화 단위	당기말			전기말		
		외화금액	환율	원화환산액	외화금액	환율	원화환산액
외화자산	USD	28,574	1,470.00	42,004,491	40,050	1,289.40	51,640,470
	EUR	-	-	-	238	1,426.59	339,528
	기타	-	-	15,672	-	-	25,029
합계				42,020,163			52,005,027
외화부채	USD	930	1,470.00	1,366,859	2,179	1,289.40	2,809,603
	EUR	1,793	1,528.73	2,740,764	3,197	1,426.59	4,560,808
	기타	-	-	220,211	-	-	636,170
합계				4,327,834			8,006,581

2) 당기말 및 전기말 현재 외화에 대한 원화 환율 10% 변동 시 화폐성 외화자산 및 외화부채가 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	10%상승	10%하락	10%상승	10%하락
USD	4,063,763	(4,063,763)	4,883,087	(4,883,087)
EUR	(274,076)	274,076	(422,128)	422,128
기타	(20,454)	20,454	(61,114)	61,114
합계	3,769,233	(3,769,233)	4,399,845	(4,399,845)

② 이자율위험

연결회사는 금융기관 차입금 전액을 상환하여 당기말 현재 차입금 잔액은 없습니다.

1) 전기말 연결회사의 고정금리 및 변동금리 조건 차입금은 다음과 같습니다.

(금액단위: 천원)		
구분(*)	전기말	
	금액	비율(%)
고정금리	80,000,000	94.12
변동금리	5,000,000	5.88
합계	85,000,000	100.00

(*) 수입신용장(Banker's Usance) 발급에 따른 단기차입금은 제외하였습니다.

2) 당기말 및 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 변동금리부 차입금의 이자율이 1% 변동시 이자율 변동이 연간 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	1%상승시	1%하락시	1%상승시	1%하락시
세전순이익	-	-	(50,000)	50,000

(2) 유동성위험

연결회사는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 연결회사의 자금조달 계획, 약정 준수, 연결회사 내부의 목표채무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

① 당기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구분	1년 미만	1년 이상 ~ 5년 미만	합계
매입채무및기타채무(*)	39,748,805	874,354	40,623,159
리스부채	1,211,701	1,407,048	2,618,749
합계	40,960,506	2,281,402	43,241,908

(*) 종업원급여 관련 채무는 제외하였습니다.

② 파생상품의 만기별 예상현금흐름

당기말 현재 파생금융부채의 유동성 위험 분석내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구분	1년 미만
총수입	108,481,503
총유출	(117,788,317)
합계	(9,306,814)

(3) 신용위험

당기말 현재 연결재무제표에 기록된 금융자산의 장부금액은 손상차손 차감 후 금액으로 연결회사의 신용위험 최대노출액을 나타내고 있습니다. 당기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 매출채권의 연령분석은 '주석 7'에 기재되어 있으며, 연결회사의 연체되지도 않고 손상되지도 않은 금융자산은 신용도가 일정수준 이상인 거래처에 대한 자산입니다.

(4) 자본위험

연결회사의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산 등을 차감한 순차입부채와 자본으로 구성되며, 주기적으로 검토되고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 순차입부채 대 자본비율은 다음과 같습니다.

(금액단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
차입부채	-	87,419,644
현금및현금성자산	59,756,969	33,895,601
순차입부채	(59,756,969)	53,524,043
자본총계	309,374,583	225,375,915
순차입부채 대 자본비율(%)	(19.32)	23.75

(5) 공정가치 측정

당기말 현재 금융상품 중 공정가치로 측정된 당기손익-공정가치측정 금융자산은 20,051,500천원(전기말 52,000천원)입니다. 한편, 연결회사는 공정가치로 측정한 당기손익-공정가치측정금융자산에 대해 장부가액을 공정가치의 합리적인 근사치로 추정하고 있습니다.

40. 중단영업

전기 중 연결회사는 한국해양선박테크하우스와 한국해양서비스의 청산을 완료하였고, 당기 중 에스티엑스에너지솔루션을 청산 완료 하였습니다. 이로 인하여 청산 된 회사와 관련된 손익은 중단영업 계정으로 표시되었습니다.

(1) 중단영업의 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
수익	56,607	1,972,617
비용	194,457	5,317,674
중단영업 세전손익	(137,850)	(3,345,057)
법인세비용	3,736	17,673
중단영업으로부터의 당기순손익	(141,586)	(3,362,730)

(2) 중단영업의 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초현금	130,624	4,134,190
영업현금흐름	(214,784)	(3,722,023)
투자현금흐름	626,525	(685,884)
재무현금흐름	(542,365)	404,341
기말현금	-	130,624

41. 보고기간 후 사건

(1) 내동공장 매각 완료

연결회사는 재무건전성 확보를 위해 2024년 10월 8일 내동공장 토지 및 건물 일체를 매각하는 양수도계약을 체결 하였고, 2025년 1월 7일 잔금 수금하여 매각이 완료 되었습니다.

① 계약체결일 : 2024년 10월 8일

② 계약내용

- 1) 내동공장 토지 및 건물 일체 (내동 452-7 / 10번지 2필지)
- 2) 계약금액 : 70,000,000,000원
- 3) 매수인 : 범한자동차 주식회사
- 4) 대금지급일정
 - 계약금 : 10,000,000,000원 (2024.10.08)
 - 잔금 : 60,000,000,000원 (2025.01.07)

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 24 기 2024.12.31 현재
 제 23 기 2023.12.31 현재
 제 22 기 2022.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
자산			
유동자산	280,824,637,614	211,969,314,317	157,944,629,883
현금및현금성자산	57,565,516,545	32,962,439,830	24,340,008,675
매출채권 및 기타채권	24,449,111,333	61,147,222,113	41,995,569,869
재고자산	78,214,013,184	81,457,058,041	65,570,383,463
유동금융자산	53,891,043,030	32,828,770,160	23,196,320,150
기타유동자산	3,177,316,617	3,573,824,173	2,681,638,756
당기법인세자산	527,444,230		73,708,970
매각예정비유동자산	63,000,192,675		87,000,000
비유동자산	192,836,679,753	233,523,200,059	234,075,932,713
장기매출채권 및 수취채권	20,808,499,934	3,845,917,611	4,190,326,077
종속기업및관계기업투자주식	8,527,857,590	8,527,857,590	15,910,290,524
비유동금융자산	7,456,301,213	54,000,000	481,345,358
투자부동산		106,753,403,675	
유형자산	117,192,726,145	113,960,277,907	212,926,089,851
무형자산	699,878,401	381,743,276	308,217,949
이연법인세자산	38,151,416,470		
순확정급여자산			259,662,954
자산총계	473,661,317,367	445,492,514,376	392,020,562,596
부채			
유동부채	176,640,567,707	202,934,792,040	163,838,811,373
매입채무 및 기타채무	46,460,338,855	43,163,708,627	31,010,061,431
유동금융부채	10,383,819,550	88,641,287,232	81,741,772,469

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
유동총당부채	9,339,225,150	11,516,811,929	8,509,262,202
기타 유동부채	110,424,358,382	59,612,984,252	42,577,715,271
당기법인세부채	32,825,770		
비유동부채	3,856,261,915	21,390,295,276	38,252,868,091
장기매입채무 및 기타채무	874,353,979	782,102,076	1,100,170,873
장기금융부채	1,334,371,989	2,159,924,642	2,506,158,375
장기총당부채	231,634,215	129,411,125	128,965,123
순확정급여부채	1,415,901,732	352,916,953	
이연법인세부채		17,965,940,480	34,517,573,720
부채총계	180,496,829,622	224,325,087,316	202,091,679,464
자본			
자본금	84,803,737,500	71,381,672,500	70,952,605,000
자본잉여금	341,406,995,828	341,406,995,828	341,406,995,828
자본조정	(277,581,989,573)	(306,294,196,103)	(305,864,128,603)
기타포괄손익누계액	23,049,607,707	56,063,910,740	54,933,326,244
이익잉여금(결손금)	121,486,136,283	58,609,044,095	28,500,084,663
자본총계	293,164,487,745	221,167,427,060	189,928,883,132
부채 및 자본총계	473,661,317,367	445,492,514,376	392,020,562,596

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 24 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 23 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 22 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
수익(매출액)	295,824,034,505	235,734,816,507	174,916,295,321
매출원가	231,017,445,003	195,801,007,455	147,773,828,113
매출총이익	64,806,589,502	39,933,809,052	27,142,467,208
판매비와관리비	35,858,699,755	23,375,478,707	16,281,320,415
영업이익(손실)	28,947,889,747	16,558,330,345	10,861,146,793
기타수익	4,414,600,623	8,719,053,490	9,763,279,473
기타비용	16,731,533,650	8,467,891,818	21,545,694
금융수익	16,220,351,970	7,147,910,188	5,730,161,755
금융비용	17,946,017,439	10,249,625,099	9,886,214,195
법인세비용차감전순이익(손실)	14,905,291,251	13,707,777,106	16,446,828,132
법인세비용(수익)	(48,673,959,293)	(16,688,962,219)	589,125,358
계속영업이익(손실)	63,579,250,544	30,396,739,325	15,857,702,774
당기순이익(손실)	63,579,250,544	30,396,739,325	15,857,702,774
기타포괄손익	(33,716,461,389)	842,804,603	22,650,174,245
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	(8,465,898,522)	(7,037,601)	427,778,200
파생상품평가손익	(8,465,898,522)	(7,037,601)	427,778,200
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	(25,250,562,867)	849,842,204	22,222,396,045
유형자산재평가이익잉여금	(24,548,404,511)	1,185,082,097	21,977,272,847
확정급여제도의재측정요소	(702,158,356)	(335,239,893)	245,123,198
총포괄이익(손실)	29,862,789,155	31,239,543,928	38,507,877,019
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	2,064	1,065	559
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	2,064	1,065	559

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 24 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 23 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 22 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누계액	이익잉여금(결손금)	자본 합계
2022.01.01 (기초자본)	70,914,940,000	346,717,654,360	(307,096,716,343)	44,925,533,888	(5,310,658,532)	150,150,753,373
당기순이익(손실)					15,857,702,774	15,857,702,774
기타포괄손익				10,007,792,356	12,642,381,889	22,650,174,245
유형자산재평가이익				9,580,014,156	12,397,258,691	21,977,272,847
파생상품평가손익				427,778,200		427,778,200
확정급여제도의재측정요소					245,123,198	245,123,198
출자전환	37,665,000		1,232,897,040			1,270,562,040
인수자 배정 유상증자						
주식발행비			(309,300)			(309,300)
결손금 처리		(5,310,658,532)			5,310,658,532	
2022.12.31 (기말자본)	70,952,605,000	341,406,995,828	(305,864,128,603)	54,933,326,244	28,500,084,663	189,928,883,132
2023.01.01 (기초자본)	70,952,605,000	341,406,995,828	(305,864,128,603)	54,933,326,244	28,500,084,663	189,928,883,132
당기순이익(손실)					30,396,739,325	30,396,739,325
기타포괄손익				1,130,584,496	(287,779,893)	842,804,603
유형자산재평가이익				1,137,622,097	47,460,000	1,185,082,097
파생상품평가손익				(7,037,601)		(7,037,601)
확정급여제도의재측정요소					(335,239,893)	(335,239,893)
출자전환	429,067,500		(429,067,500)			
인수자 배정 유상증자						
주식발행비			(1,000,000)			(1,000,000)
결손금 처리						
2023.12.31 (기말자본)	71,381,672,500	341,406,995,828	(306,294,196,103)	56,063,910,740	58,609,044,095	221,167,427,060

	자본					
	자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누계액	이익잉여금(결손금)	자본 합계
2024.01.01 (기초자본)	71,381,672,500	341,406,995,828	(306,294,196,103)	56,063,910,740	58,609,044,095	221,167,427,060
당기순이익(손실)					63,579,250,544	63,579,250,544
기타포괄손익				(33,014,303,033)	(702,158,356)	(33,716,461,389)
유형자산재평가이익				(24,548,404,511)		(24,548,404,511)
파생상품평가손익				(8,465,898,522)		(8,465,898,522)
확정급여제도의재측정요소					(702,158,356)	(702,158,356)
출자전환	10,390,000		(10,390,000)			
인수자 배정 유상증자	13,411,675,000		28,813,642,570			42,225,317,570
주식발행비			(91,046,040)			(91,046,040)
결손금 처리						
2024.12.31 (기말자본)	84,803,737,500	341,406,995,828	(277,581,989,573)	23,049,607,707	121,486,136,283	293,164,487,745

4-4. 현금흐름표

현금흐름표

제 24 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 23 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 22 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
영업활동현금흐름	99,032,091,965	36,347,664,652	(18,557,896,643)
당기순이익(손실)	63,579,250,544	30,396,739,325	15,857,702,774
당기순이익조정을 위한 가감	(19,598,231,227)	(6,728,316,268)	(4,483,906,159)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	50,172,357,992	10,638,171,292	(30,347,813,794)
이자수취	4,553,899,746	1,967,361,333	383,129,096
법인세환급(납부)	324,814,910	73,708,970	32,991,440
투자활동현금흐름	(24,532,382,822)	(27,686,536,001)	41,245,091,813
유형자산의 취득	(6,037,642,560)	(2,816,416,800)	(9,505,975,959)
유형자산의 처분	1,169,435,513	2,164,676,262	2,721,388,800
무형자산의 취득	(940,150,000)	(123,800,000)	(230,480,000)
무형자산의 처분	2,727,272		236,363,636
투자부동산의 처분	2,434,854,487		
단기금융자산의 증가	(1,119,469,657,387)	(121,056,283,506)	(49,019,800,500)
단기금융자산의 감소	1,098,029,522,863	111,497,594,890	36,407,456,295
장기금융자산의 증가	(7,405,301,213)		
장기금융자산의 감소	(3,000,000)		
단기대여금의 증가		(21,254,400,000)	(5,000,000,000)
단기대여금의 감소	500,000,000		100,000,000
장기대여금의 증가	(1,583,347,600)	(40,000,000)	(238,190,800)
장기대여금의 감소	24,574,000	18,486,000	230,721,000
보증금의 증가	813,821,000	1,623,318,651	830,777,200
보증금의 감소	305,410,000	1,824,406,041	804,386,541
매각예정비유동자산의 처분	9,122,455,900	47,058,438	65,570,000,000
종속기업투자주식처분	125,556,903	3,675,461,325	
재무활동현금흐름	(49,830,231,161)	32,340,849	(53,732,835,564)
주식의 발행	42,225,317,570		
사채의 상환			(43,970,000,000)
단기차입금의 증가	2,536,925,059	85,375,575,182	74,214,732,786
단기차입금의 상환	(89,956,569,348)	(78,926,552,781)	(71,539,636,820)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
주식발행비용	(91,046,040)	(1,000,000)	(309,300)
예수보증금의 증가			56,174,200
예수보증금의 감소		(56,174,200)	
유동성리스부채의 상환	(1,135,319,048)	(1,324,909,866)	(1,394,580,538)
이자지급	(3,409,539,354)	(5,034,597,486)	(11,099,215,892)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(66,401,267)	(71,038,345)	(85,794,272)
현금및현금성자산의순증가(감소)	24,603,076,715	8,622,431,155	(31,131,434,666)
기초현금및현금성자산	32,962,439,830	24,340,008,675	55,471,443,341
기말현금및현금성자산	57,565,516,545	32,962,439,830	24,340,008,675

5. 재무제표 주석

제 24 (당)기 2024년 12월 31일 현재

제 23 (전)기 2023년 12월 31일 현재

에이치디현대마린엔진 주식회사

1. 일반적 사항

에이치디현대마린엔진 주식회사(구, STX중공업 주식회사)(이하 "당사")는 2001년 6월 15일에 (주)STX의 디젤엔진소재 사업부문이 물적분할 방식에 의하여 분할·설립되었으며, 선박용 엔진과 관련 부품 등의 제작 및 판매를 주요 사업목적으로 하고 있습니다. 당사는 경상남도 창원시 성산구 적현로 222에 본점을, 창원시 성산구 남면로와 대구시 달서구 달서대로에 사업장을 보유하고 있으며, 2009년 5월 중 한국거래소 유가증권시장에 주식을 상장하였습니다. 또한, 당사((구)STX메탈(주))는 2013년 1월 1일을 합병기일로 비상장법인인 (구)STX중공업(주)를 합병하고, 사명을 STX중공업(주)로 변경하였습니다.

당사는 전방산업인 조선·해운업의 장기불황 등의 영향으로 2016년 7월 22일에 서울회생법원에 '채무자 회생 및 파산에 관한 법률'에 따른 회생절차 개시를 신청하여 2016년 8월 1일에 회생절차 개시결정을 받고 2017년 1월 13일에 회생계획안의 심리 및 결의를 위한 관계인집회에서 채권자들의 동의를 얻어 서울회생법원으로부터 회생계획 인가 결정을 받아 기업회생절차를 진행하였습니다.

서울회생법원은 당사가 2018년 11월 2일 변경회생계획 인가 이후 회생담보권 및 회생채권 대부분을 변제하였고, 달리 회생계획의 수행에 지장이 있다고 인정할 만한 자료가 없다고 판단하여 채무자 회생 및 파산에 관한 법률 제 283조 제1항에 따라 2019년 2월 12일부로 회생절차 종결 결정을 하였습니다.

한편, 당사는 2018년 7월 25일 기준으로 플랜트사업부 및 일부 비영업용 자산을 물적분할하여 분할신설법인인 세아STX엔테크(주)를 설립하고, 2018년 8월 1일에 지분 100%를 글로벌세아(주)에 매각하였습니다.

당사는 2024년 7월 30일 주주총회를 거쳐 유상증자를 에이치디한국조선해양(주)에게 3자배정하고 에이치디현대 그룹 편입, 사명을 STX중공업 주식회사에서 에이치디현대마린엔진 주식회사로 변경하였습니다.

당사는 설립 후 수 차례의 유상증자 및 무상감자 등을 하였으며, 당기말 현재 주식에 관한 사항은 다음과 같습니다.

수권주식수(주)	발행주식수(주)	1주당금액(원)	자본금(백만원)
700,000,000	33,921,495	2,500	84,804

당기말 현재 당사의 주주현황은 다음과 같습니다.

구분	주주명	주식수(주)	지분율(%)
보통주식	에이치디한국조선해양 주식회사	11,888,844	35.05
	자기주식	22	0.00
	기타주주	22,032,629	64.95
합 계		33,921,495	100.00

2. 재무제표 작성기준

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

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

당사의 재무제표는 2025년 2월 5일자 이사회에서 승인되었습니다.

(1) 측정기준

당사의 재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요 항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 파생상품
- 공정가치로 측정되는 당기손익-공정가치 측정 금융상품
- 공정가치로 측정되는 토지
- 순공정가치로 측정하는 매각예정자산
- 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 확정급여부채

(2) 기능통화와 표시통화

당사는 재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(기능통화)이며 재무제표 작성을 위한 표시통화인 원화로 표시하고 있습니다.

(3) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에서는 재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 중간보고기간 말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 기후관련 위험과 기회를 포함한 미래에 대한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 중간보고기간 말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제 결과는 다를 수 있습니다.

추정치와 추정에 대한 기본 가정은 지속적으로 당사의 위험관리와 기후 관련 약정과 의 일관성 여부와 관련하여 검토되고 있으며, 회계추정의 변경은 추정이 변경된 기간 과 미래 영향을 받을 기간 동안 인식되고 있습니다.

① 가정과 추정의 불확실성

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

- 주석 7: 매출채권과 계약자산의 기대신용손실 측정
- 주석 20: 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정
- 주석 37,38: 총당부채와 우발부채 - 자원의 유출가능성과 금액에 대한 가정
- 주석 32: 이연법인세의 측정

② 공정가치 측정

당사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

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

당사는 유의적인 평가 문제를 감사위원회에 보고하고 있습니다.

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

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

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

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 주석 30에 포함되어 있습니다.

3. 중요한 회계정책

당사가 재무제표 작성에 적용한 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 당사가 채택한 제·개정 기준서의 적용으로 인한 변경을 제외하고는 당기 및 비교표시된 전기의 연차재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 당사가 채택한 제·개정 기준서

당사가 2024년 1월 1일 이후 개시하는 회계기간부터 적용한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

① 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 부채의 유동/비유동 분류와 비유동 부채의 차입 약정사항

당사는 2024년 1월 1일부터 부채의 유동성 분류 및 약정사항이 있는 비유동부채와 관련한 K-IFRS 제1001호의 개정사항을 소급 적용하였습니다. 개정 기준은 부채의 유동성 분류 기준을 명확히 하였으며, 보고기간 이후 12개월 이내에 약정사항을 준수해야 하는 비유동부채에 대한 새로운 공시 요구사항을 포함하고 있습니다. 개정사항에 따라 당사는 자신의 지분상품으로 결제되는 금융부채(예: 전환사채)의 분류에 대한 회계정책을 변경하였습니다. 이전에 당사는 거래상대방의 전환권을 부채의 유동성 분류에 고려하지 않았습니다. 변경된 회계정책에 따라 당사의 자기지분상품으로 결제될 수 있는 거래상대방의 전환권이 부채에 해당하는 경우, 당사는 주계약 부채의 유동성 분류 판단 시 해당 전환권을 고려합니다. 개정 기준이 당사의 다른 부채에 미치는 영향은 없습니다. 회계정책의 변경에도 불구하고, 2023년 12월 31일 기준 당사가 발행한 전환사채가 없으므로 비교표시 재무상태표를 소급하여 수정하지 않았습니다.

② 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표'와 기업회계기준서 제1107호 '금융상품 공시' - 공급자 금융 약정

이 개정사항은 공급자 금융 약정(Supplier finance arrangements)이 회사의 부채와 현금흐름 및 유동성 위험에 노출되는 정도에 미치는 영향을 재무제표이용자가 이해할 수 있도록 약정에 대한 주식 공시를 요구합니다. 해당 개정사항이 회사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

③ 다음의 제·개정 기준서는 회사에 중요한 영향을 미치지 않습니다.

- 필라2 모범규칙(글로벌 최저한세) 관련 공시(기업회계기준서 제1012호 '법인세')
- 판매후리스 거래에서 발생하는 리스부채(기업회계기준서 제1116호 '리스')
- 가상자산 공시(기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시')

(2) 제정·공표되었으나 아직 시행되지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

제정·공표되었으나 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 주요 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 당사는 재무제표 작성시 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다. 동 기준서는 당사에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단됩니다.

- 교환가능성 결여(기업회계기준서 제 1021호 '환율변동효과')

(3) 현금및현금성자산

당사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다.

(4) 재고자산

재고자산의 단위원가는 총평균법으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 다만, 미착품은 개별법에 의한 취득원가로 평가하고 있습니다.

재고자산의 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 매출원가로 인식하고 있습니다.

(5) 비파생금융자산

① 인식 및 최초 측정

매출채권과 발행 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식됩니다. 다른 금융상품과 금융부채는 당사가 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 인식됩니다.

② 분류 및 후속측정

1) 금융자산 - 사업모형

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

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

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

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

2) 금융자산 - 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 이루어져 있는지에 대한 평가
계약상 현금흐름이 원금과 이자에 대한 지급만으로 이루어져 있는지를 평가할 때, 당사는 해당 상품의 계약조건을 고려합니다. 금융자산이 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건을 포함하고 있다면, 그 계약조건 때문에 해당 금융상품의 존속기간에 걸쳐 생길 수 있는 계약상 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되는지를 판단해야 합니다.

이를 평가할 때 당사는 다음을 고려합니다.

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

③ 금융자산의 제거

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

④ 상계

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

(6) 파생금융상품

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

당사는 이자율위험과 환율위험 등을 회피하기 위하여 통화선도, 이자율스왑 등의 파생금융상품계약을 체결하고 있습니다. 회피대상위험으로 인한 자산 또는 부채, 확정계약의 공정가치의 변동(공정가치위험회피), 발생가능성이 매우 높은 예상거래 또는 확정거래의 환율변동위험(현금흐름위험회피)을 회피하기 위하여 일부 파생상품을 위험회피수단으로 지정하고 있습니다.

당사는 위험회피관계의 개시시점에 위험회피관계, 위험관리목적과 위험회피전략을 공식적으로 지정하고 문서화를 수행합니다.

또한, 이 문서에는 위험회피수단, 위험회피대상항목 및 위험회피관계의 개시시점과 그 후속기간에 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치 또는 현금흐름의 변동을 위험회피수단이 상쇄하는 효과를 평가하는 방법 등을 포함합니다.

1) 공정가치위험회피

위험회피수단으로 지정되고, 공정가치위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하며, 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치변동도 당기손익으로 인식합니다. 위험회피수단의 공정가치변동과 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치변동은 위험회피대상항목과 관련된 포괄손익계산서의 같은 항목에 인식됩니다. 다만, 기타포괄손익-공정가치측정지분상품에 대한 위험회피의 경우에는 위험회피대상항목 및 위험회피수단의 공정가치변동을 기타포괄손익으로 인식합니다. 공정가치위험회피회계는 위험회피수단이 소멸, 매각, 청산 또는 행사되거나 공정가치 위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않을 경우 전진적으로 중단합니다.

2) 현금흐름위험회피

위험회피수단으로 지정되고 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품의 공정가치변동분 중 위험회피에 효과적인 부분은 자본으로 처리하며, 위험회피에 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식합니다. 현금흐름위험회피회계는 위험회피수단이 소멸, 매각, 청산 또는 행사되거나 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않을 경우 전진적으로 중단합니다. 현금흐름위험회피회계의 중단시점에서 자본으로 인식한 파생상품의 누적평가손익은 향후 예상거래가 발생하는 보고기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다.

다만, 예상거래가 더 이상 발생하지 않을 것이라 예상되는 경우에는 자본으로 인식한 파생상품의 누적평가손익은 즉시 당기손익으로 인식합니다.

② 내재파생상품

내재파생상품은 주계약의 경제적 특성 및 위험도와 밀접한 관련성이 없고 내재파생상품과 동일한 조건의 별도의 상품이 파생상품의 정의를 충족하는 경우, 복합금융상품이 당기손익-공정가치 측정 항목이 아니라면 내재파생상품을 주계약과 분리하여 별도로 회계처리하고 있습니다. 주계약과 분리한 내재파생상품의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

③ 기타 파생상품

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

(7) 금융자산의 손상

① 금융상품과 계약자산

당사는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산

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

- 보고기간말에 신용이 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 측정됩니다.

당사는 다음과 같은 경우 금융자산에 채무불이행이 발생했다고 고려합니다.

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

- 금융자산의 연체일수가 유의적으로 증가하는 경우

② 신용이 손상된 금융자산

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

금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음과 같은 관측 가능한 정보를 포함합니다.

- 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움

- 채무불이행이나 연체와 같은 계약 위반

- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적이나 계약상 이유로 당초 차입조건의 불가피한 완화

- 차입자의 파산가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐

- 재무적 어려움으로 인해 해당 금융자산에 대한 활성시장 소멸

③ 재무상태표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산 및 계약자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 직접 차감합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대해서는 해당 자산의 장부금액을 감소시키는 대신에 손실충당금을 기타포괄손익에 인식합니다.

계약자산을 포함한 매출채권 및 기타채권과 관련된 손상차손은 중요성을 고려하여 포괄손익계산서에서 별도로 표시하지 않고 '판매비와관리비' 또는 '기타영업외비용'에 표시하였습니다. 기타 금융자산에 대한 손상차손은 중요성을 고려하여 포괄손익계산서에 별도로 표시하지 않고 '금융비용'에 표시하였습니다.

④ 제각

금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 있는지에 대해 개별적으로 평가하고, 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제거합니다. 당사는 제각한 금액이 유의적으로 회수할 것이라는 기대를 갖고 있지 않습니다. 그러나 제각된 금융자산은 만기가 된 금액에 대한 당사의 회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

(8) 유형자산

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

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

당기 및 전기의 추정내용연수는 다음과 같습니다.

구 분	추정 내용연수
건물	40년
건축물	20년
기계장치	15~20년
차량운반구	6~15년
공기구비품	6~15년

(9) 무형자산

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

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

구 분	추정 내용연수
개발비	5년
산업재산권	5~10년
소프트웨어	5년
기타의 무형자산	10~20년

(10) 정부보조금

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

(11) 투자부동산

투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

당기 및 전기의 추정내용연수는 다음과 같으며 정액법으로 상각하고 있습니다.

구 분	추정내용연수
건물	40년
건축물	20년

(12) 리스

① 리스이용자로서의 회계처리

당사는 단기리스와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스에 대하여 하나의 인식과 측정 접근법을 적용합니다. 당사는 리스로 지급의무를 나타내는 리스부채와 기초자산의 사용권을 나타내는 사용권자산을 인식합니다.

1) 사용권자산

당사는 리스개시일(즉, 기초자산이 사용가능한 시점)에 사용권자산을 인식합니다. 사용권자산은 원가로 측정하고, 후속 측정 시 원가모형을 적용하였습니다. 원가모형을 적용하기 위하여 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하고, 리스부채의 재측정에 따른 조정을 반영합니다. 사용권자산의 원가는 인식된 리스부채 금액, 최초 직접 원가, 그리고 받은 리스 인센티브를 차감한 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료를 포함합니다. 사용권자산은 리스기간과 자산의 추정된 내용연수 중 짧은 기간에 걸쳐 정액기준으로 감가상각됩니다.

2) 리스부채

리스 개시일에, 당사는 리스기간에 걸쳐 지급될 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정합니다.

지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료가 아닌 변동리스료는(재고자산을 생산하는데 발생한 것이 아니라면) 리스료 발생을 유발하는 사건 또는 조건이 발생한 기간의 비용으로 인식합니다.

당사는 리스료의 현재가치를 계산할 때, 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없기 때문에 리스개시일의 증분차입이자율을 사용합니다. 리스개시일 이후 리스부채 금액은 이자를 반영하여 증가하고 지급한 리스료를 반영하여 감소합니다. 또한, 리스부채의 장부금액은 리스기간의 변경, 리스료의 변경(예를 들어, 리스료를 산정할 때 사용한 지수나 요율의 변동으로 생기는 미래 리스료의 변동) 또는 기초자산을 매수하는 선택권 평가에 변동이 있는 경우 재측정됩니다.

3) 단기리스와 소액 기초자산 리스

당사는 단기리스에 대한 인식 면제 규정을 적용합니다. 또한 당사는 소액자산으로 간주되는 사무용품의 리스에 소액자산 리스에 대한 인식 면제 규정을 적용합니다. 단기리스와 소액자산 리스에 대한 리스료는 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용으로 인식합니다.

② 리스제공자로서의 회계처리

당사는 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스를 운용 리스로 분류합니다. 리스료 수익은 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 인식하며, 영업 성격에 따라 손익계산서에서 매출에 포함됩니다. 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설 직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 조건부 임대료는 임대료를 수취하는 시점에 매출로 인식합니다.

(13) 계약자산 및 계약부채

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

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

(14) 비파생금융부채

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

(15) 종업원급여

① 퇴직급여: 확정급여제도

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다.

② 퇴직급여: 확정기여제도

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함되는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(16) 충당부채

① 제품보증충당부채

당사는 매출시 발생하는 보증에 따른 발생 예정 A/S 비용에 대해 제품보증충당부채를 설정하고 있습니다.

② 기타충당부채

당사는 회생채권시부인 및 회생계획과 관련하여 자원의 유출가능성이 높다고 판단한 금액에 대해 기타충당부채를 설정하고 있습니다.

③ 계약손실충당부채

당사는 손실부담계약과 관련된 현재의무를 충당부채로 인식하고 있습니다.

충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(17) 외화

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.

(18) 고객과의 계약에서 생기는 수익

기업회계기준서 제1115호 하에서 수익은 고객과의 계약에서 약속된 대가를 기초로 측정됩니다. 당사는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다. 통제는 한 시점 또는 기간에 걸쳐 이전되며 판단이 필요합니다.

- 거래가격의 산정

고객으로부터 수령한 선수금 등과 관련하여 유의적인 금융효익이 고객이나 기업에 제공되는 경우에는 화폐의 시간가치가 미치는 영향을 거래가격에 반영합니다. 다만, 고객에게 약속한 재화를 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상되는 경우 유의적인 금융요소의 영향을 반영하지 않는 실무적 간편법을 적용합니다.

- 수행의무의 식별

고객과의 계약에서 약속한 재화나 용역을 검토하여 고객에게 구별되는 재화나 용역을 이전하기로 한 약속은 별도의 수행의무로 식별하나, 일부 주문변경이 계약의 맥락에서 구별되지 않는 경우 수행의무를 분리하지 않습니다.

① 재화나 용역의 특성 및 수행의무 이행시기

당사는 선박용 엔진과 관련 부품을 제조하여 고객에게 판매하는 사업을 영위하고 있습니다. 일반적인 계약의 경우 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무에 해당하지 않아 한 시점에 이행되는 것으로 보아 수익을 인식합니다.

수행의무 이행시기는 당사가 보유한 자산이 고객에게 이전되어 고객의 통제를 받는 시기이며, 지급청구권, 소유권, 물리적 점유, 유의적인 위험과 보상의 이전, 고객의 인수여부를 통제 이전의 지표로 하여 수행의무 이행시기를 판단하고 있습니다. 일반적으로 수출의 경우 주로 CIF, FOB와 같은 조건으로 이전되며 국내 매출의 경우 고객에게 물리적으로 이전되는 시기에 수행의무를 이행한 것으로 판단합니다.

② 유의적인 지급조건

당사는 별도의 계약을 체결하는 경우 계약서에 명시된 수금조건에 따라 수취하거나 재화의 인도 및 용역의 제공이 완료되었을때 청구 수금하고 있습니다.

지급조건에 따라 당사가 고객으로부터 재화나 용역에 대한 대가를 지급받는 시점과 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전할 것으로 예상하는 시점 간의 차이가 발생하면서 화폐의 시간가치가 미치는 영향을 반영하여 약속된 대가를 조정하는 유의적인 금융요소가 있을 수 있습니다.

③ 거래가격 산정방법, 변동대가의 추정, 투입변수, 정보

당사는 단일의 수행의무에 해당되어 개별 판매가격에 기초하여 거래가격을 배분하지 않고 있습니다.

당사는 용역범위 변경 등으로 인하여 고객에게서 받을 대가가 변동될 수 있으며 수익 금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하고 있습니다.

(19) 금융수익과 비용

당사의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익
- 이자비용
- 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익

이자수익 혹은 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다.

4. 영업부문

(1) 당사는 영업부문을 다음과 같이 구분하고 있습니다.

구분	영업
엔진·기자재 부문	엔진, 선박기자재 제조 및 판매 등

(2) 당기 및 전기 중 부문손익은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)	
구분	엔진·기자재 부문
매출액	295,824,035
영업이익	28,947,890
감가상각비	3,049,617
무형자산상각비	76,038

② 전기

(단위: 천원)	
구분	엔진·기자재 부문
매출액	235,734,817
영업이익	16,558,330
감가상각비	2,471,220
무형자산상각비	50,258

(3) 당기 및 전기 중 고객과의 계약에서 생기는 수익 등의 국가별 구분 내역 및 수익 인식시기별 매출은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)				
구분	제품매출	상품매출	기타매출	합계
주요 지리적 시장:				
대한민국	114,358,309	18,989,798	3,731,326	137,079,433
아시아	139,609,236	2,214,219	-	141,823,455
북아메리카	212,036	114,648	-	326,684
남아메리카	31,549	4,559	-	36,108
유럽	9,841,964	3,733,439	2,069,313	15,644,716
중 동	416,526	413,769	-	830,295
아프리카	-	83,344	-	83,344
소 계	264,469,620	25,553,776	5,800,639	295,824,035
수익인식시기:				
한 시점에 이행	264,469,620	25,553,776	5,621,275	295,644,671
기간에 걸쳐 이행	-	-	179,364	179,364
소 계	264,469,620	25,553,776	5,800,639	295,824,035

② 전기

(단위: 천원)				
구분	제품매출	상품매출	기타매출	합계
주요 지리적 시장:				
대한민국	69,462,825	15,175,975	527,984	85,166,784
아시아	125,386,772	2,013,756	-	127,400,528
북아메리카	221,156	3,417	-	224,573
남아메리카	71,238	-	-	71,238
유럽	16,846,242	3,334,900	1,967,446	22,148,588
중 동	351,126	371,980	-	723,106
소 계	212,339,359	20,900,028	2,495,430	235,734,817
수익인식시기:				
한 시점에 이행	212,339,359	20,900,028	2,385,430	235,624,817
기간에 걸쳐 이행	-	-	110,000	110,000
소 계	212,339,359	20,900,028	2,495,430	235,734,817

(4) 당기말 및 전기말 현재 고객과의 계약부채는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
엔진·기자재 부문	100,231,165	59,465,464

(5) 당기 및 전기 중 계약부채와 관련하여 인식한 수익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
엔진·기자재 부문	41,575,346	23,885,795

(6) 당기 및 전기 중 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부 고객과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구분	관련보고부문	당기	전기
A사	엔진·기자재	54,858,031	48,030,379
B사(*1)		45,625,443	4,336,264
C사		35,901,675	41,149,669
D사(*1)		33,611,999	5,947,910
E사(*2)		-	29,359,277
합계		169,997,148	128,823,499

(*1) 전기에는 10% 미만 거래처이나, 당기에는 10% 이상 거래처입니다.

(*2) 전기에는 10% 이상 거래처이나, 당기에는 10% 미만 거래처입니다.

5. 현금 및 현금성자산

당기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
요구불예금	57,565,517	32,962,440

6. 사용제한 금융상품

당기말 및 전기말 현재 사용제한 금융상품 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구분	사용제한내용	당기말	전기말
현금및현금성자산	에스크로 계좌	-	7,398,437
유동금융자산	이행담보 정기예금	-	5,878,150
	기타(신탁)	-	2,243,638
비유동금융자산	당좌개설보증금	-	2,000
	에스크로 계좌	7,404,801	-
합 계		7,404,801	15,522,225

7. 매출채권 및 기타채권

(1) 당기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)						
구분	유동			비유동		
	장부금액	대손총당금	순장부금액	장부금액	대손총당금	순장부금액
매출채권	64,921,734	(44,992,514)	19,929,220	1,719,363	(4,914)	1,714,449
대여금	-	-	-	33,101,864	(15,713,794)	17,388,070
미수금	4,348,958	-	4,348,958	310,059	(16,799)	293,260
미수수익	2,966,664	(2,795,731)	170,933	-	-	-
보증금	-	-	-	1,412,721	-	1,412,721
합계	72,237,356	(47,788,245)	24,449,111	36,544,007	(15,735,507)	20,808,500

② 전기말

(단위: 천원)						
구분	유동			비유동		
	장부금액	대손총당금	순장부금액	장부금액	대손총당금	순장부금액
매출채권	71,971,112	(41,349,943)	30,621,169	2,038,939	-	2,038,939
대여금	26,254,400	(500,000)	25,754,400	15,761,125	(15,713,794)	47,331
미수금	4,478,016	(2)	4,478,014	780,897	(16,799)	764,098
미수수익	698,447	(404,808)	293,639	-	-	-
보증금	-	-	-	995,550	-	995,550
합계	103,401,975	(42,254,753)	61,147,222	19,576,511	(15,730,593)	3,845,918

(2) 당기 및 전기 중 매출채권 및 기타채권에 대한 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)				
구분	기 초	대손상각비(환입)	제 각	기 말
매출채권	41,349,943	3,981,001	(333,516)	44,997,428
미수금	16,801	(2)	-	16,799
미수수익	404,808	2,400,634	(9,711)	2,795,731
대여금	16,213,794	-	(500,000)	15,713,794
합 계	57,985,346	6,381,633	(843,227)	63,523,752

② 전기

(단위: 천원)				
구분	기 초	대손상각비(환입)	제 각	기 말
매출채권	40,631,857	718,086	-	41,349,943
미수금	79,362	(20,463)	(42,098)	16,801
미수수익	395,097	9,711	-	404,808
대여금	15,713,794	500,000	-	16,213,794
합 계	56,820,110	1,207,334	(42,098)	57,985,346

(3) 당기말 및 전기말 현재 매출채권의 연령별 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	당기말			전기말		
	매출채권	대손총당금	손실률(%)	매출채권	대손총당금	손실률(%)
만기미도래	20,018,528	(40,634)	0.20	23,744,462	-	-
만기경과 1개월 미만	602,449	(5,005)	0.83	3,946,281	(48,609)	1.23
만기경과 4개월 미만	638,968	(13,847)	2.17	3,729,572	(62,587)	1.68
만기경과 1년 이하	337,994	(18,352)	5.43	389,298	(67,864)	17.43
만기경과 1년 초과	45,043,158	(44,919,590)	99.73	42,200,438	(41,170,883)	97.56
합계	66,641,097	(44,997,428)		74,010,051	(41,349,943)	

(4) 한편, 기타채권은 개별적으로 회수가능가액을 평가하였으며, 대손사유가 발생한 채권은 손상차손을 인식하였습니다. 잔여채권금액은 모두 만기미도래 또는 정상채권입니다.

8. 매각예정비유동자산

(1) 당사는 매각계획이 확정된 자산은 매각예정비유동자산으로 분류하고 있으며, 당기말 및 전기말 현재 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
토지	63,000,000	-
건물	50	-
건축물	143	-
합계	63,000,193	-

(2) 매각예정자산은 내동공장 토지, 건물 등으로 공정가치에서 매각부대원가를 차감한 순공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다. 매각예정으로 분류한 자산은 토지와 관련하여 기타포괄손익누계액으로 31,034,645천원을 인식하고 있으며, 13,595,979천원의 손상차손을 인식하고 있습니다.

9. 재고자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 재고자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	당기말			전기말		
	취득가액	평가총당금	장부금액	취득가액	평가총당금	장부금액
제품	21,954,563	(5,678,834)	16,275,729	11,179,422	(5,727,373)	5,452,049
상품	8,925,783	(2,046,342)	6,879,441	8,656,699	-	8,656,699
재공품	38,247,909	(355,244)	37,892,665	46,128,192	(1,148,774)	44,979,418
원재료	15,327,609	(3,457,308)	11,870,301	21,752,222	(4,045,951)	17,706,271
저장품	295,683	-	295,683	255,467	-	255,467
미착품	5,000,194	-	5,000,194	4,407,155	-	4,407,155
합계	89,751,741	(11,537,728)	78,214,013	92,379,157	(10,922,098)	81,457,059

한편, 당기 및 전기 중 비용으로 인식한 재고자산의 금액은 각각 231,017,445천원 및 195,801,007천원입니다.

(2) 당사는 당기 중 재고자산평가총당금 615,630천원(전기 1,371,980천원)을 전입하였습니다. 재고자산평가총당금의 전입과 환입은 포괄손익계산서의 매출원가에서 조정합니다.

10. 금융자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 금융자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
단기금융상품	33,811,222	-	32,371,088	-
파생상품자산	-	-	457,683	-
기타당좌자산	79,821	-	-	-
장기금융상품	-	7,404,801	-	2,000
당기손익-공정가치측정금융자산	20,000,000	51,500	-	52,000
합계	53,891,043	7,456,301	32,828,771	54,000

(2) 당기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
투자채권	20,000,000	-
전기공사공제조합 출자금 외 2건	51,500	52,000

11. 종속기업 및 관계기업투자주식

당기말 및 전기말 현재 종속기업 및 관계기업투자주식 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)						
구분	회사명	소재지	당기말		전기말	
			지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
종속기업	HD현대크랭크샤프트(*1)	대한민국	100.00	8,527,857	100.00	8,527,857
	STX에너지솔루션(*2)	대한민국	-	-	100.00	-
	STX HI Malaysia Sdn. Bhd	말레이시아	100.00	-	100.00	-
	소계			8,527,857		8,527,857
관계기업	STX China Shipbuilding Holdings Co.,Ltd.	홍콩	20.25	-	20.25	-
	STX 방지산개발(대련)유한공사	중국	30.00	-	30.00	-
	Dalian Haeduk Powerway Co.,Ltd.(*3)	중국	-	-	34.00	-
	소계			-		-
합계				8,527,857		8,527,857

(*1) 당기 중 한국해양크랭크샤프트에서 HD현대크랭크샤프트로 사명이 변경되었습니다.

(*2) 24년 7월 12일 청산종결 되었습니다.

(*3) 당기 중 양수도계약으로 전량 매각 되었습니다.

12. 투자부동산

(1) 당기말 및 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기 중 매매계약을 원인으로 매각예정비유동자산으로 대체되었습니다.

② 전기말

(단위: 천원)				
구분	취득가액	상각누계액	손상차손누계액	합계
토지	106,753,080	-	-	106,753,080
건물	30,696,720	(14,571,426)	(16,125,244)	50
구축물	48,600,441	(43,036,172)	(5,563,995)	274
합계	186,050,241	(57,607,598)	(21,689,239)	106,753,404

(2) 당기 및 전기의 투자부동산의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)				
구분	기초	대체(*)	처분	기말
토지	106,753,080	(106,753,080)	-	-
건물	50	(50)	-	-
구축물	274	(143)	(131)	-
합계	106,753,404	(106,753,273)	(131)	-

(*) 2024년 10월 매각예정비유동자산으로 대체하였습니다.

② 전기

(단위: 천원)				
구분	기초	대체(*)	처분	기말
토지	-	106,753,080	-	106,753,080
건물	-	50	-	50
구축물	-	274	-	274
합계	-	106,753,404	-	106,753,404

(*) 유형자산으로 인식한 내동공장 자산을 투자부동산으로 대체하였습니다.

(3) 투자부동산과 관련하여 인식한 수익 및 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
임대수익	-	-
운영비용	468,726	814,168

13. 유형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)					
구분	취득가액	상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	합계
토지	100,057,909	-	-	-	100,057,909
건물	77,716,572	(34,686,944)	(38,679,371)	-	4,350,257
구축물	45,405,298	(29,423,432)	(14,189,648)	-	1,792,218
기계장치	72,353,356	(49,229,659)	(16,899,709)	(410,377)	5,813,611
차량운반구	1,066,460	(977,672)	(45,683)	-	43,105
공기구비품	16,129,506	(12,856,368)	(1,352,519)	(45,849)	1,874,770
건설중인자산	1,542,680	-	-	-	1,542,680
사용권자산	3,066,332	(1,348,156)	-	-	1,718,176
합계	317,338,113	(128,522,231)	(71,166,930)	(456,226)	117,192,726

② 전기말

(단위: 천원)					
구분	취득가액	상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	합계
토지	100,057,909	-	-	-	100,057,909
건물	76,307,332	(32,738,569)	(40,531,510)	-	3,037,253
구축물	45,412,012	(28,016,888)	(16,195,750)	-	1,199,374
기계장치	75,486,293	(48,424,860)	(20,565,208)	(403,497)	6,092,728
차량운반구	5,324,067	(5,263,161)	(56,832)	-	4,074
공기구비품	28,140,755	(24,534,817)	(2,497,496)	(45,394)	1,063,048
건설중인자산	195,200	-	-	-	195,200
사용권자산	3,074,213	(763,522)	-	-	2,310,691
합계	333,997,781	(139,741,817)	(79,846,796)	(448,891)	113,960,277

(2) 당기 및 전기 중 유형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)						
구분	기 초	취 득(*1)	처 분	상 각	대 체	기 말
토 지	100,057,909	-	-	-	-	100,057,909
건 물	3,037,253	-	-	(96,236)	1,409,240	4,350,257
구축물	1,199,374	735,000	(9,937)	(132,219)	-	1,792,218
기계장치	6,092,728	461,793	(114,249)	(1,569,731)	943,070	5,813,611
차량운반구	4,074	41,000	(13)	(1,956)	-	43,105
공기구비품	1,063,048	1,251,900	(13,588)	(274,750)	(151,840)	1,874,770
건설중인자산	195,200	3,547,950	-	-	(2,200,470)	1,542,680
사용권자산	2,310,691	439,822	(57,611)	(974,726)	-	1,718,176
합 계	113,960,277	6,477,465	(195,398)	(3,049,618)	-	117,192,726

(*1) 자본적 지출을 포함하고 있습니다.

② 전기

(단위: 천원)						
구분	기 초	취 득(*1)	처 분	상 각	대 체	기 말
토 지	205,700,000	-	(300,000)	-	(105,342,091)	100,057,909
건 물	86	-	(1)	(718)	3,037,886	3,037,253
구축물	4,370	-	(5)	(2,403)	1,197,412	1,199,374
기계장치	4,033,727	159,022	(375,605)	(1,328,802)	3,604,386	6,092,728
차량운반구	57	-	(1)	-	4,018	4,074
공기구비품	693,304	383,820	(31,950)	(161,609)	179,483	1,063,048
건설중인자산	297,137	2,273,575	-	-	(2,375,512)	195,200
사용권자산	2,197,408	1,591,628	(500,657)	(977,688)	-	2,310,691
합 계	212,926,089	4,408,045	(1,208,219)	(2,471,220)	(99,694,418)	113,960,277

(*1) 자본적 지출을 포함하고 있습니다.

(3) 당기 및 전기 중 감가상각비의 배분내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
과 목	당 기	전 기
매출원가	2,443,920	1,920,726
판매비와관리비	605,698	550,494
합 계	3,049,618	2,471,220

(4) 당사는 당기말 현재 토지, 건물 및 기계장치 등에 대해 부보금액 198,825,882천원의 재산종합보험 및 일부 기계장치에 대해 부보금액 100,000천원의 기계보험에 가입하고 있습니다.

(5) 토지는 2023년 11월 30일에 독립된 평가기관에 의하여 재평가되었으며, 평가는 독립적인 제3자와의 거래조건에 따른 최근 시장거래에 근거하여 수행되었습니다. 이 연법인세를 차감한 후의 유형자산재평가이익은 기타포괄손익으로 인식하고 자본항목 중 "기타포괄손익누계액" 으로 표시하고 있습니다. 한편, 재평가모형을 적용하는 토지가 원가모형으로 평가되었을 경우의 장부가액은 60,743,518천원입니다.

유형자산의 재평가 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	재평가기준일	평가 전	재평가금액	증감액
토 지	2023.11.30	205,400,000	206,810,989	1,410,989

재평가 당시 유형자산으로 분류된 매각예정비유동자산 토지가 포함된 금액입니다.

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

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

(6) 당기 중 유형자산의 재평가 관련 기타포괄손익누계액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	기 초	증 가	법인세효과	기 말
유형자산재평가손익	55,639,562	(31,034,645)	6,486,241	31,091,158

14. 무형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)				
구분	취득가액	상각및손상차손 누계액	정부보조금	합계
개발비	2,587,721	(1,449,252)	(1,138,468)	1
산업재산권	347,855	(347,832)	-	23
소프트웨어	664,905	(111,972)	-	552,933
기타의무형자산	146,921	-	-	146,921
합계	3,747,402	(1,909,056)	(1,138,468)	699,878

② 전기말

(단위: 천원)				
구분	취득가액	상각및손상차손 누계액	정부보조금	합계
개발비	7,308,976	(6,170,507)	(1,138,468)	1
산업재산권	1,558	(241)	(1,314)	3
소프트웨어	601,459	(371,641)	-	229,818
기타의무형자산	151,921	-	-	151,921
합계	8,063,914	(6,542,389)	(1,139,782)	381,743

(2) 당기 및 전기 중 무형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)								
구분	기 초	취 득	처 분	손 상	상 각	기 타	기 말	비한정 내용연수 무형자산
개발비	1	-	-	-	-	-	1	-
산업재산권	3	493,920	-	(31,266)	(1)	(462,633)	23	-
소프트웨어	229,818	446,230	-	-	(76,037)	(47,078)	552,933	-
기타의무형자산	151,921	-	(5,000)	-	-	-	146,921	146,920
합 계	381,743	940,150	(5,000)	(31,266)	(76,038)	(509,711)	699,878	146,920

② 전기

(단위: 천원)								
구분	기 초	취 득	처 분	손 상	상 각	기 타	기 말	비한정 내용연수 무형자산
개발비	1	-	-	-	-	-	1	-
산업재산권	9	-	(6)	-	-	-	3	-
소프트웨어	156,283	123,800	(7)	-	(50,258)	-	229,818	-
기타의무형자산	151,925	-	(4)	-	-	-	151,921	151,920
합 계	308,218	123,800	(17)	-	(50,258)	-	381,743	151,920

(3) 당기 및 전기 중 감가상각비의 배분내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
과 목	당 기	전 기
매출원가	6,001	-
판매비와관리비	70,037	50,258
합 계	76,038	50,258

15. 리스

(1) 당기말 및 전기말 현재 사용권자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)			
구분	취득가액	상각누계액	합계
건물	2,394,266	(993,311)	1,400,955
차량운반구	672,066	(354,845)	317,221
합계	3,066,332	(1,348,156)	1,718,176

② 전기말

(단위: 천원)			
구분	취득가액	상각누계액	합계
건물	2,372,042	(592,182)	1,779,860
차량운반구	702,171	(171,340)	530,831
합계	3,074,213	(763,522)	2,310,691

한편, 당기 및 전기 중 사용권자산의 취득금액은 각각 439,822천원 및 1,591,628천원입니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
유동성리스부채	1,077,006	1,074,300
리스부채	1,334,372	2,159,925
합계	2,411,378	3,234,225

(3) 당기말 및 전기말 현재 최소리스료는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
1개월 이하	102,840	110,467
1개월 초과 ~ 3개월 이하	204,056	219,308
3개월 초과 ~ 1년 이하	887,405	910,478
1년 초과 ~ 5년 이하	1,407,048	2,339,507
합 계	2,601,349	3,579,760

(4) 당기 및 전기 중 리스와 관련하여 손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
내역	당기	전기
사용권자산의 감가상각비:		
건물	693,884	654,768
차량운반구	280,842	322,920
소 계	974,726	977,688
리스부채에 대한 이자비용	165,418	202,301
단기리스료 및 소액자산리스료	31,862	50,215
합 계	1,172,006	1,230,204

한편, 당기 및 전기 중 리스와 관련된 현금유출액은 각각 1,332,599천원 및 1,375,125천원입니다.

(5) 당사는 대구공장 토지, 건물에 대해 판매후리스계약을 체결하고 있습니다. 당기말 현재 회사가 상기 건과 관련하여 유동리스부채, 비유동리스부채로 인식하고 있는 금액은 각각 645,065천원 및 1,227,845천원입니다.

(6) 당기말 현재 판매후리스자산의 최소리스료는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	최소리스료	최소리스료의 현재가치
1개월 이하	61,796	52,268
1개월 초과 ~ 3개월 이하	123,592	105,335
3개월 초과 ~ 1년 이하	556,166	487,462
1년 초과 ~ 5년 이하	1,297,720	1,227,845
합 계	2,039,274	1,872,910

16. 기타유동자산

당기말 및 전기말 현재 기타유동자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
선급금	2,851,378	3,260,481
선급비용	325,939	313,343
합 계	3,177,317	3,573,824

17. 매입채무 및 기타채무

당기말 및 전기말 현재 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	25,843,358	-	26,196,878	-
미지급금	9,808,071	874,354	7,661,466	782,102
미지급비용	10,808,910	-	9,305,365	-
합 계	46,460,339	874,354	43,163,709	782,102

18. 금융부채

당기말 및 전기말 현재 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
차입금	-	-	87,419,644	-
리스부채	1,077,006	1,334,372	1,074,300	2,159,925
파생상품부채	9,306,814	-	147,343	-
합계	10,383,820	1,334,372	88,641,287	2,159,925

19. 단기차입금

당기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
차입처	내역	금리구분	이자율(%)	금액	
				당기말	전기말
하나은행	일반대	-	-	-	80,000,000
	수입신용장 (Banker's Usance)	-	-	-	724,464
IBK기업은행	일반대	-	-	-	5,000,000
	수입신용장 (Banker's Usance)	-	-	-	1,695,180
합계				-	87,419,644

20. 확정급여부채(자산)

(1) 당기말 및 전기말 현재 재무상태표에 인식된 순확정급여부채(자산)의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	5,449,038	2,541,398
사외적립자산의 공정가치	(4,028,150)	(2,183,495)
국민연금전환금	(4,986)	(4,986)
순확정급여부채(자산)	1,415,902	352,917

(2) 당기 및 전기 중 당기손익에 반영된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
당기근무원가	174,077	154,820
과거근무원가	-	140,030
순이자비용	17,144	(14,466)
소계	191,221	280,384
퇴직급여(확정기여형)	1,289,761	1,044,643
퇴직급여(퇴직위로금)	115,387	-
소계	1,405,148	1,044,643
합계	1,596,369	1,325,027

(3) 당기 및 전기 중 퇴직급여의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
매출원가	965,679	875,236
판매비와관리비	630,690	449,792
합계	1,596,369	1,325,028

(4) 당기 및 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기 초	2,541,398	2,162,675
당기근무원가	174,077	154,820
과거근무원가	-	140,030
이자비용	114,444	115,218
퇴직금지급	(192,047)	(433,547)
관계사전입	1,944,148	-
재측정요소	867,018	402,202
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	554,399	120,433
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	304,295	281,769
- 인구통계적 변동으로 인한 보험수리적 손익	8,324	-
기 말	5,449,038	2,541,398

(5) 당기 및 전기 중 사외적립자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기 초	2,183,495	2,417,351
이자수익	97,300	129,683
퇴직금지급	(172,723)	(335,659)
재측정요소	(20,666)	(21,615)
관계사전입	1,944,148	-
사외적립자산의 관리비용	(3,404)	(6,265)
기 말	4,028,150	2,183,495

(6) 당기말 및 전기말 현재 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다.

(단위: %)		
구분	당기말	전기말
임금상승률	2.59	0.6
할인율	4.33	4.8

(7) 당기말 및 전기말 현재 주요 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
정기예금 등	4,028,150	2,183,495

(8) 당기말과 전기말 현재 유의적인 각각의 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치게 될 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기		전기	
	증가	감소	증가	감소
할인율(1% 변동)	(235,252)	266,094	(137,466)	154,206
임금상승률(1% 변동)	268,356	(241,367)	159,425	(144,247)

(9) 당기말 현재 확정급여채무의 예상지급일은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	1년 미만	1년~2년 미만	2년~5년 미만	5년 이상	합계
예상 지급액	469,928	841,534	1,388,211	6,505,540	9,205,213

(10) 당기말 및 전기말 현재 확정급여채무의 가중평균만기는 6.47년 및 6.00년입니다.

21. 기타유동부채

당기말 및 전기말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
계약부채	100,231,165	59,465,464
선수금	10,000,000	-
예수금	193,193	147,521
합계	110,424,358	59,612,985

22. 자본금

(1) 당기말 현재 자본금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	수권주식수(주)	발행주식수(주)	1주당 금액(원)	자본금
보통주식	700,000,000	33,921,495	2,500	84,804,738

(2) 당기 및 전기 중 자본금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초	71,381,673	70,952,605
출자전환	10,390	429,068
3자배정 유상증자	13,411,675	-
기말	84,803,738	71,381,673

23. 기타자본항목

(1) 당기말 및 전기말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
감자차익	304,722,464	304,722,464
기타자본잉여금	36,684,532	36,684,532
합 계	341,406,996	341,406,996

(2) 당기말 및 전기말 현재 자본조정 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
주식할인발행차금	(277,667,639)	(306,405,446)
자기주식	(55)	(55)
기타자본조정	85,704	111,305
합 계	(277,581,990)	(306,294,196)

(3) 당기말 및 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
유형자산재평가이익	31,091,158	55,639,562
파생상품평가손익	(8,041,550)	424,349
합 계	23,049,608	56,063,911

24. 이익잉여금

(1) 당기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
미처분이익잉여금	121,486,136	58,609,044

(2) 당기 및 전기 중 당사의 이익잉여금처분계산서의 내역은 다음과 같습니다.

이익잉여금처분계산서

제 24(당)기 2024년 1월 1일부터 2024년 12월 31일까지

제 23(당)기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

에이치디현대마린엔진 주식회사

(단위: 원)

구분	당기 (처분예정일: 2025년 3월 25일)		전기 (처분확정일: 2024년 3월 31일)	
I. 미처분이익잉여금		121,486,136,283		58,609,044,095
전기이월이익잉여금(미처리결손금)	58,609,044,095		28,500,084,663	
당기순이익	63,579,250,544		30,396,739,325	
순확정급여부채재측정요소	(702,158,356)		(335,239,893)	
유형자산재평가손익	-		47,460,000	
II. 이익잉여금전입액		-		-
III. 차기이월미처분이익잉여금		121,486,136,283		58,609,044,095

25. 건설형 공사계약

(1) 전기 중 당사가 발전설비 부문과 관련하여 수주한 계약의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구분	전 기
기초 공사계약잔액	25,000
수익 인식액	(25,000)
기말 공사계약잔액	-

(2) 당기말 현재 진행 중인 건설형 공사계약은 없습니다.

26. 판매비와관리비

당기 및 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당 기	전 기
급여	8,622,371	7,245,285
퇴직급여	630,690	449,792
복리후생비	1,757,950	1,517,817
대손상각비	3,981,001	718,086
여비교통비	79,616	115,446
임차료	12,048	21,850
감가상각비	605,698	550,494
무형자산상각비	70,037	50,258
지급수수료	9,071,768	5,569,327
교육훈련비	12,235	53,446
운반비	4,247,873	4,279,095
기 타	6,767,413	2,804,583
합 계	35,858,700	23,375,479

27. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 당사의 매출원가 및 판매비와관리비의 성격별 분류의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
재고자산의 변동	149,194,268	128,240,460
종업원급여	26,669,653	21,068,134
외주도급비	38,328,569	32,569,683
대손상각비	3,981,001	718,086
지급수수료	11,581,340	8,230,422
감가상각비 및 무형자산상각비	3,125,656	2,521,478
경상개발비	488,390	1,218,419
복리후생비	4,563,587	3,442,978
운반비	4,526,255	4,457,745
임차료	31,862	42,045
세금과공과	700,498	671,335
기 타	23,685,066	15,995,701
합 계	266,876,145	219,176,486

28. 기타수익 및 기타비용

당기 및 전기 중 기타수익 및 기타비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기타수익:		
투자자산처분이익	125,557	967,922
유형자산처분이익	1,090,121	1,817,399
투자부동산처분이익	2,434,723	-
유형자산감액손실환입	-	5,648,000
기 타	764,200	285,733
소 계	4,414,601	8,719,054
기타비용:		
유형자산처분손실	58,472	400,230
무형자산처분손실	2,273	17
무형자산손상차손	31,266	-
매각예정자산손상차손	13,595,979	-
기타의대손상각비	2,400,632	489,247
기타충당부채전입	553,447	2,808,730
투자주식감액손실	-	4,674,893
기 타	89,465	94,775
소 계	16,731,534	8,467,892

29. 금융수익 및 금융비용

당기 및 전기 중 금융수익 및 금융비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
금융수익:		
이자수익	8,227,790	2,410,370
외화자산 및 외화부채관련 이익	7,992,562	4,737,540
소 계	16,220,352	7,147,910
금융비용:		
이자비용	4,340,179	5,233,401
금융상품변경손실	9,972,434	-
외화자산 및 외화부채관련 손실	2,802,044	4,938,628
파생상품평가손실	831,360	77,596
소 계	17,946,017	10,249,625

30. 금융상품의 범주별 분류 및 손익

(1) 당기말 및 전기말 현재 범주별 금융상품의 장부금액은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)				
구분	상각후원가측정 금융상품	당기손익-공정가치 측정금융상품	기타금융상품	현금흐름 위험회피수단
금융자산:				
현금및현금성자산	57,565,517	-	-	-
매출채권및기타채권	24,449,111	-	-	-
장기매출채권및기타채권	20,808,500	-	-	-
유동금융자산	33,891,043	20,000,000	-	-
비유동금융자산	7,404,801	51,500	-	-
소 계	144,118,972	20,051,500	-	-
금융부채:				
매입채무및기타채무(*)	37,283,333	-	-	-
장기매입채무및기타채무	874,354	-	-	-
유동금융부채	-	-	1,077,006	9,306,814
장기금융부채	-	-	1,334,372	-
소 계	38,157,687	-	2,411,378	9,306,814

(*) 종업원급여 관련 채무는 제외하였습니다.

② 전기말

(단위: 천원)				
구분	상각후원가측정 금융상품	당기손익-공정가치 측정금융상품	기타금융상품	현금흐름 위험회피수단
금융자산:				
현금및현금성자산	32,962,440	-	-	-
매출채권및기타채권	61,147,222	-	-	-
장기매출채권및기타채권	2,850,368	-	-	-
유동금융자산	32,371,088	-	-	457,683
비유동금융자산	997,549	52,000	-	-
소 계	130,328,667	52,000	-	457,683
금융부채:				
매입채무및기타채무(*)	39,176,962	-	-	-
장기매입채무및기타채무	782,102	-	-	-
유동금융부채	87,419,644	-	1,074,300	147,343
장기금융부채	-	-	2,159,925	-
소 계	127,378,708	-	3,234,225	147,343

(*) 종업원급여 관련 채무는 제외하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 금융상품의 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)					
구분	내역	상각후원가 측정금융상품	기타금융상품	현금흐름 위험회피수단	합계
당기손익	이자수익	8,227,790	-	-	8,227,790
	외환차익	7,414,036	-	-	7,414,036
	외화환산이익	578,526	-	-	578,526
	대손상각비	(3,981,001)	-	-	(3,981,001)
	기타의대손상각비	(2,400,632)	-	-	(2,400,632)
	이자비용	(4,174,761)	(165,418)	-	(4,340,179)
	금융상품변경손실	(9,972,434)	-	-	(9,972,434)
	외환차손	(2,679,685)	-	-	(2,679,685)
	외화환산손실	(122,359)	-	-	(122,359)
	파생상품평가손실	-	-	(831,360)	(831,360)
기타포괄손익	파생상품평가손실	-	-	(8,465,899)	(8,465,899)
합계		(7,110,520)	(165,418)	(9,297,259)	(16,573,197)

② 전기

(단위: 천원)					
구분	내역	상각후원가 측정금융상품	기타금융상품	현금흐름 위험회피수단	합계
당기손익	이자수익	2,410,370	-	-	2,410,370
	외환차익	4,644,337	-	-	4,644,337
	외화환산이익	93,203	-	-	93,203
	대손상각비	(718,086)	-	-	(718,086)
	기타의대손상각비	(489,247)	-	-	(489,247)
	이자비용	(5,031,100)	(202,301)	-	(5,233,401)
	외환차손	(4,449,133)	-	-	(4,449,133)
	외화환산손실	(489,495)	-	-	(489,495)
	파생상품평가손실	-	-	(77,596)	(77,596)
	기타포괄손익	파생상품평가손실	-	-	(7,038)
합계		(4,029,151)	(202,301)	(84,634)	(4,316,086)

(3) 공정가치 서열체계

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

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

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

(단위: 천원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기말:				
유동금융자산	-	20,000,000	-	20,000,000
파생상품부채	-	9,306,814	-	9,306,814
전기말:				
파생상품자산	-	457,683	-	457,683
파생상품부채	-	147,343	-	147,343

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용 가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주하며, 이러한 상품들은 수준 1에 포함됩니다. 수준 1에 포함된 상품들은 대부분 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측 가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구

되는 모든 유의적인 투입변수가 관측 가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측 가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준 3에 포함됩니다.

금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

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

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

(4) 당기말 현재 공정가치 수준 2로 분류된 금융상품의 공정가치 측정시 사용된 평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
금융상품종류	가치평가기법	종류	계정과목	장부금액	투입변수
현금흐름위험회피수단	시장접근법	통화선도	파생상품자산	-	통화선도가격, 환율 등
현금흐름위험회피수단	시장접근법	통화선도	파생상품부채	9,306,814	통화선도가격, 환율 등
투자채권	현금흐름할인모형	MMF	유동금융자산	20,000,000	거래상대방 신용위험 등

31. 파생상품

(1) 당사의 파생상품 및 위험회피회계처리의 내용은 다음과 같습니다.

구분	위험회피수단	내용
현금흐름 위험회피	통화선도 환변동보험	외화채권 수령 시 또는 외화채무 지급 시 노출되는 환율 변동위험에 대해 만기 시 외화가액을 원화금액으로 고정

(2) 당사의 파생상품의 체결내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 천원)							
구분	종류	외화구분		계약금액	가중평균 약정환율(원)	평균만기일자	계약건수(건)
		매도	매입				
현금흐름위험회피	통화선도	USD	KRW	80,843,381	1,341.87	2025-06-22	46

주) 계약금액의 화폐 단위는 매도기준입니다.

(3) 당기말 현재 파생상품의 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 천원)							
위험회피수단	매입		매도		파생상품 평가자산	파생상품 평가부채	
	통화	금액	통화	금액			
통화선도, 환변동보험	KRW	108,481,503	USD	80,843,381	-	9,306,814	

(4) 당사의 파생상품 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
거래목적	종류	파생상품부채
현금흐름위험회피	통화선도	9,306,814

(5) 당사의 파생상품평가손익 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
거래목적	종류	금융비용
현금흐름위험회피	통화선도	831,360

(6) 위험회피회계처리의 결과로 포괄손익계산서에 영향을 미친 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구분	현금흐름위험회피
현금흐름위험회피손익(세전기타포괄손익)	(8,380,337)
당기손익으로 재분류	(424,349)
법인세효과	338,787
현금흐름위험회피손익(세후기타포괄손익)	(8,465,899)
현금흐름변동위험에 노출되는 예상 최장기간 (단위: 개월)	12

32. 법인세비용

(1) 법인세비용(수익)의 주요 구성요소

① 당기

(단위 : 천원)	
구분	공시금액
당기법인세비용	432,843
과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	-
일시적차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세효과	(56,117,356)
당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용(수익)	7,010,554
법인세비용(수익)	(48,673,959)

② 전기

(단위 : 천원)	
구분	공시금액
당기법인세비용	-
과거기간 당기법인세에 대하여 당기에 인식한 조정사항	-
일시적차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세효과	(16,482,643)
당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용(수익)	(206,319)
법인세비용(수익)	(16,688,962)

(2) 기타포괄손익의 각 구성요소와 관련된 법인세

파생상품평가손익 및 보험수리적손익 등과 관련된 법인세는 기타포괄손익으로 인식 하였습니다.

① 당기

(단위 : 천원)	
구분	공시금액
파생상품평가손익	338,787
보험수리적손익	185,526
유형자산재평가이익	6,486,241
합 계	7,010,554

② 전기

(단위 : 천원)	
구분	공시금액
파생상품평가손익	-
보험수리적손익	88,578
유형자산재평가이익(손실)	(294,897)
합 계	(206,319)

(3) 회계이익에 적용세율을 곱하여 산출한 금액에 대한 조정

법인세수익이므로 유효세율을 산정하지 않았습니다.

① 당기

(단위 : 천원)	
구분	공시금액
법인세비용차감전순이익(손실)	14,905,291
적용세율	20.9%
적용세율에 따른 세부담액	3,115,206
조정사항 :	
-세무상 공제되지 않는 비용의 법인세 효과	506,950
-세무상 과세되지 않는 수익의 법인세 효과	(8,520,585)
-세액공제, 이월세액공제	(214,633)
-과거기간 법인세와 관련되어 인식한 당기 조정액	(43,560,897)
법인세비용(수익)	(48,673,959)

② 전기

(단위 : 천원)	
구분	공시금액
법인세비용차감전순이익(손실)	13,707,777
적용세율	20.9%
적용세율에 따른 세부담액	2,864,925
조정사항 :	
-세무상 공제되지 않는 비용의 법인세 효과	147,069
-세무상 과세되지 않는 수익의 법인세 효과	(709,365)
-과거기간 법인세와 관련되어 인식한 당기 조정액	(18,991,591)
법인세비용(수익)	(16,688,962)

(4) 2024년 이후 실현이 예상되는 일시적차이에 대하여 20.70% ~ 20.77%의 세율을 적용하였습니다.

(5) 이연법인세자산(부채)과 일시적차이 등의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용

① 당기

(단위 : 천원)	
구분	공시금액
기말 이연법인세부채(자산)	(38,151,416)
기초 이연법인세부채(자산)	17,965,940
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	(56,117,356)

② 전기

(단위 : 천원)	
구분	공시금액
기말 이연법인세부채(자산)	17,965,940
기초 이연법인세부채(자산)	34,517,574
일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익)	(16,551,634)

(6) 당기말과 전기말 현재 일시적차이의 법인세효과는 당해 일시적차이가 소멸되는 회계연도의 미래예상세율을 적용하여 계산하였습니다.

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

(8) 일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제에 대한 공시

① 당기

(단위 : 천원)												
구분	일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제											
	일시적차이								미사용 세무상 결손금	미사용 세액공제	일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제 합계	
	토지재평가	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산	파생상품	연월차부채	감가상각비	기타	일시적차이 합계				
기초 이연법인세부채(자산)	34,601,708	(530,110)	456,350	-	(221,853)	(18,762,415)	11,206,259	26,749,939	(8,423,316)	(360,683)	17,965,940	
총 이연법인세부채(자산)의 증가(감소)	(9,144,394)	326,122	385,533	-	54,654	10,443,181	(11,503,559)	(9,438,463)	(46,798,788)	119,895	(56,117,356)	
기말 이연법인세부채(자산)	25,457,314	(203,988)	841,883	-	(167,199)	(8,319,234)	(297,300)	17,311,476	(55,222,104)	(240,788)	(38,151,416)	

② 전기

(단위 : 천원)												
구분	일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제											
	일시적차이								미사용 세무상 결손금	미사용 세액공제	일시적차이, 미사용 세무상 결손금과 미사용 세액공제 합계	
	토지재평가	확정급여채무의 현재가치	사외적립자산	파생상품	연월차부채	감가상각비	기타	일시적차이 합계				
기초 이연법인세부채(자산)	34,517,574	-	453,115	-	-	(17,194,462)	16,741,348	34,517,575	-	-	34,517,575	
총 이연법인세부채(자산)의 증가(감소)	84,134	(530,110)	3,235	-	(221,853)	(1,567,953)	(5,535,089)	(7,767,636)	(8,423,316)	(360,683)	(16,551,635)	
기말 이연법인세부채(자산)	34,601,708	(530,110)	456,350	-	(221,853)	(18,762,415)	11,206,259	26,749,939	(8,423,316)	(360,683)	17,965,940	

(9) 실현가능성이 크지 않아 이연법인세자산으로 인식하지 아니한 차감할 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)	
구분	금액
종속기업/관계기업 등 투자지분	51,039,278
감가상각비의 일시적차이	8,695,141
대손충당금	13,096,551
기타	9,048,612
합계	81,879,582

② 전기

(단위 : 천원)	
구분	금액
종속기업/관계기업 등 투자지분	50,911,992
감가상각비의 일시적차이	13,143,931
대손충당금	11,953,881
기타	8,269,523
합계	84,279,327

(10) 이연법인세자산(부채)로 미인식한 결손금 및 이월세액공제의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)	
구분	공시금액
이연법인세자산으로 인식되지 않은 이월결손금	35,847,000
이연법인세자산으로 인식되지 않은 이월세액공제	-
이연법인세자산(부채)로 인식하지 않은 차감(가산)할 일시적차이에 대한 사유	실현가능성 높지않음

② 전기

(단위 : 천원)	
구분	공시금액
이연법인세자산으로 인식되지 않은 이월결손금	96,365,000
이연법인세자산으로 인식되지 않은 이월세액공제	-
이연법인세자산(부채)로 인식하지 않은 차감(가산)할 일 시적차이에 대한 사유	실현가능성 높지않음

(11) 미사용결손금의 만료시기는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)			
구분	2026년	2031년 이후	합계
미인식된 결손금	23,897,000	11,950,000	35,847,000

② 전기

(단위 : 천원)					
구분	2024년	2025년	2026년	2030년 이후	합계
미인식된 결손금	13,719,000	452,000	44,648,000	37,546,000	96,365,000

(12) 이연법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위 : 천원)			
구분	12개월 이내에 결제될 이연법 인세부채(자산)	12개월 이후에 결제될 이연법 인세부채(자산)	합계
이연법인세부채(자산) 순액	(6,837,283)	(31,314,133)	(38,151,416)

② 전기

(단위 : 천원)			
구분	12개월 이내에 결제될 이연법 인세부채(자산)	12개월 이후에 결제될 이연법 인세부채(자산)	합계
이연법인세부채(자산) 순액	(21,315,417)	39,281,357	17,965,940

(13) 당사는 차기 이후 예상평균이익이 각 회계연도에 소멸되는 이월결손금을 초과하여 이연법인세자산의 실현가능성이 있는 것으로 판단하고 있습니다.

33. 주당손익

기본주당손익은 당사의 보통주당기순손익을 당사가 매입하여 자기주식으로 보유하고 있는 보통주를 제외한 당기 및 전기의 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정하였습니다.

(1) 당기 및 전기의 기본주당순손익의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)		
구분	당기	전기
당기순이익	63,579,250,544	30,396,739,325
가중평균유통보통주식수	30,810,957	28,552,177
기본주당순이익	2,064	1,065

(2) 당기 및 전기 중 가중평균유통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)		
구분	당기	전기
기초발행주식수	28,552,669	28,381,042
자기주식	(22)	(22)
출자전환 등	2,258,310	171,157
가중평균유통보통주식수	30,810,957	28,552,177

한편, 당기 및 전기 중 회석주당순손익은 기본주당순손익과 동일합니다.

34. 현금흐름표

(1) 당기 및 전기 중 당기순이익에 대한 조정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
퇴직급여	1,596,369	1,325,028
대손상각비	3,981,001	718,086
기타의 대손상각비	2,400,632	489,247
감가상각비	3,049,618	2,471,220
무형자산상각비	76,038	50,258
외화환산손실	122,359	489,494
유형자산처분손실	58,472	400,230
무형자산처분손실	2,273	17
무형자산손상차손	31,266	-
지분법적용투자주식손상차손	-	4,674,893
판매보증비	306,668	142,343
하자보수비	-	(47,002)
매각예정비유동자산손상차손	13,595,979	-
이자비용	4,340,179	5,233,401
금융상품변경손실	9,972,434	-
파생상품평가손실	831,360	77,595
기타충당부채전입(환입)	553,447	3,505,942
외화환산이익	(578,526)	(93,203)
재고자산평가손실(환입)	615,630	1,371,981
유형자산처분이익	(1,090,121)	(1,817,400)
투자부동산처분이익	(2,434,723)	-
종속기업및관계기업투자주식처분이익	(125,557)	(967,922)
유형자산감액손실환입	-	(5,648,000)
이자수익	(8,227,790)	(2,410,370)
잡이익	(1,280)	(5,192)
법인세비용(수익)	(48,673,959)	(16,688,962)
합 계	(19,598,231)	(6,728,316)

(2) 당기 및 전기 중 영업활동으로 인한 자산부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
매출채권의 감소(증가)	7,747,259	3,222,467
미수금의 감소(증가)	366,636	(1,683,189)
장기미수금의 감소(증가)	-	2,319
미청구공사의 감소(증가)	-	25,000
기타수취채권의 감소(증가)	-	1,139,491
선급금의 감소(증가)	409,103	(2,009,986)
선급비용의 감소(증가)	(12,595)	(21,690)
선급법인세의 감소(증가)	(876,650)	-
재고자산의 감소(증가)	2,627,415	(17,258,655)
매입채무의 증가(감소)	(379,381)	9,433,168
미지급금의 증가(감소)	2,084,139	2,390,524
계약부채의 증가(감소)	40,765,701	17,090,071
미지급비용의 증가(감소)	1,605,208	(207,962)
기타유동부채의 증가(감소)	45,673	1,372
파생상품부채의 증가(감소)	(18,893)	-
퇴직금의 지급	(1,259,181)	(897,737)
퇴직연금운용자산의 증가(감소)	(1,940,744)	6,266
총당부채의 증가(감소)	(2,935,480)	(593,287)
관계사 전입	1,944,148	-
합 계	50,172,358	10,638,172

(3) 당기 및 전기 중 재무활동현금흐름에서 생기는 부채의 조정내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)						
구분	기 초	재무현금흐름	비현금흐름			기 말
			대 체	평 가	기 타	
단기차입금	87,419,644	(87,419,644)	-	-	-	-
유동성리스부채	1,074,299	(1,300,737)	866,689	-	436,755	1,077,006
비유동리스부채	2,159,924	-	(866,689)	-	41,137	1,334,372
합 계	90,653,867	(88,720,381)	-	-	477,892	2,411,378

② 전기

(단위: 천원)						
구분	기 초	재무현금흐름	비현금흐름			기 말
			대 체	평 가	기 타	
단기차입금	80,976,875	6,449,022	-	(6,253)	-	87,419,644
예수보증금	56,174	(56,174)	-	-	-	-
유동성리스부채	764,897	(1,324,910)	756,331	-	877,981	1,074,299
비유동리스부채	2,506,158	-	(756,331)	-	410,098	2,159,925
합 계	84,304,104	5,067,938	-	(6,253)	1,288,079	90,653,868

(4) 당사의 현금흐름표는 간접법에 의해 작성되었으며, 당기 및 전기의 현금의 유입과 유출이 없는 주요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
토지재평가	(24,548,405)	1,410,989
투자부동산의 매각예정자산 대체	106,753,273	-
매출채권 제각	333,516	-
미수금 제각	-	42,098
사용권자산의 취득	371,366	1,591,629
파생상품평가손익(기타포괄손익)	(8,465,899)	7,038
리스부채의 유동성 대체	866,689	756,331
자본내 출자전환	10,390	429,068
재평가잉여금의 이익잉여금 대체	-	47,460
유형자산의 투자부동산으로 대체	-	106,753,404
기타유동자산의 비유동 대체	25,754,400	-

35. 특수관계자거래

(1) 당기말 현재 당사의 특수관계자의 현황은 다음과 같습니다.

관계	회사명	
	지배기업 변경 전	지배기업 변경 후
최상위 지배기업	파인트리파트너스	HD현대(주)
차상위 지배기업	피티제이호유한회사	HD한국조선해양(주)
종속기업	STX HI Malaysia Sdn. Bhd.	STX HI Malaysia Sdn. Bhd.
	HD현대크랭크샤프트	HD현대크랭크샤프트
관계기업	STX방지산개발(대련)유한공사	STX방지산개발(대련)유한공사
	STX China Shipbuilding Holdings Co.,Ltd.	STX China Shipbuilding Holdings Co.,Ltd.
기 타(*1) (대규모기업집단 계열회사 등)	-	HD현대중공업(주)
		HD현대삼호(주)
		HD현대미포(주)
		HD현대건설기계(주)
		HD현대사이트솔루션(주)
		HD현대일렉트릭(주)
		HD현대마린솔루션(주)
		HD현대마린솔루션테크(주)
		HD현대로보틱스(주)
		HD현대오일뱅크(주)
		(주)HD현대스포츠
		HD현대에너지솔루션(주)
		HD현대엔진유한회사
		HD현대인프라코어(주)
		(주)아비커스
기타계열회사		

(*1) 2024년 7월 31일 최대주주변경에 따라 특수관계자의 범위가 변경되었습니다.

(2) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 주요 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
구분	회사명	당기		전기	
		매출 등	매입 등	매출 등	매입 등
차상위지배기업	HD한국조선해양주(*3)	-	1,029,554	-	-
종속기업	HD현대크랭크샤프트	1,598,522	20,356,227	1,207,926	15,781,435
	STX에너지솔루션(*1)	6,336	541,000	37,371	-
	STX HI Malaysia Sch. Bhd.	-	182,465	-	-
	한국해양서비스(*2)	-	-	316,736	129,619
기타	HD현대중공업주(*3)	1,955,706	466,027	-	-
	HD현대오일뱅크주(*3)	-	19,725	-	-
합계		3,560,564	22,594,998	1,562,033	15,911,054

(*1) 당기 중 청산종결 되었습니다.

(*2) 전기 중 청산종결 되었습니다.

(*3) HD현대그룹 편입 이후 거래금액입니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 중요한 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위: 천원)				
구분	회사명	채권 등(*1)	대손충당금	채무 등(*2)
차상위지배기업	HD한국조선해양주	-	-	65,654
종속기업	HD현대크랭크샤프트	29,393,088	-	1,324,066
관계기업	STX China Shipbuilding Holdings Co., Limited.	16,108,891	(16,108,891)	-
기타	HD현대중공업주	871,977	-	512,630
	HD현대오일뱅크주	-	-	21,698
합 계		46,373,956	(16,108,891)	1,924,048

(*1) 매출채권, 대여금 등으로 구성되어 있습니다.

(*2) 매입채무, 미지급금 등으로 구성되어 있습니다.

② 전기말

(단위: 천원)				
구분	회사명	채권 등(*1)	대손충당금	채무 등(*2)
종속기업	HD현대크랭크샤프트	28,445,521	-	625,531
	STX에너지솔루션	517,317	(509,711)	-
관계기업	STX China Shipbuilding Holdings Co., Limited.	16,108,891	(16,108,891)	-
합 계		45,071,729	(16,618,602)	625,531

(*1) 매출채권, 미수금, 선급금, 대여금 등으로 구성되어 있습니다.

(*2) 매입채무, 미지급금 등으로 구성되어 있습니다.

(4) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)							
구분	회사명	과목	기초	대여	대손환입	회수	기말
종속기업	HD현대크랭크샤프트	대여금	25,754,400	1,569,600	-	-	27,324,000
종속기업	STX에너지솔루션	단기대여금	-	-	500,000	(500,000)	-

② 전기

(단위: 천원)						
구분	회사명	과목	기초	대여	손상	기말
종속기업	HD현대크랭크샤프트	단기대여금	5,000,000	20,754,400	-	25,754,400
종속기업	STX에너지솔루션	단기대여금	-	500,000	(500,000)	-

(5) 당기 및 전기 중 주요 경영진에 대한 보상의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
급여	2,013,573	1,330,114
퇴직급여	101,342	85,858
기타장기급여	21,615	-
합계	2,136,530	1,415,972

36. 담보제공자산 등

(1) 당기말 현재 차입금 등에 담보로 제공된 당사의 자산내역은 없습니다.

(2) 당기말 현재 당사는 선수금환급보증 및 수입신용장과 관련한 보증을 제공받고 있습니다. (주석 38 참조)

37. 충당부채

(1) 충당부채의 구성내역

① 제품보증충당부채

당사는 매출시 발생하는 보증에 따른 발생 예정 A/S 비용에 대해 제품보증충당부채를 설정하고 있습니다.

② 기타충당부채

당사는 회생채권시부인 및 회생계획과 관련하여 자원의 유출가능성이 높다고 판단한 금액에 대해 기타충당부채를 설정하고 있습니다.

③ 계약손실충당부채

당사는 손실부담계약과 관련된 현재의무를 충당부채로 인식하고 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)				
구분	기 초	전입(환입)	감 소	기 말
총당부채:				
제품보증총당부채	258,822	204,446	-	463,268
계약손실총당부채	697,212	-	(697,212)	-
기타총당부채	10,560,778	553,447	(2,238,268)	8,875,957
소 계	11,516,812	757,893	(2,935,480)	9,339,225
장기총당부채:				
제품보증총당부채	129,412	102,222	-	231,634
소 계	129,412	102,222	-	231,634
합 계	11,646,224	860,115	(2,935,480)	9,570,859

② 전기

(단위: 천원)				
구분	기 초	전입(환입)	감 소	기 말
총당부채:				
제품보증총당부채	163,927	94,895	-	258,822
계약손실총당부채	-	697,212	-	697,212
기타총당부채	8,345,335	2,808,730	(593,287)	10,560,778
소 계	8,509,262	3,600,837	(593,287)	11,516,812
장기총당부채:				
제품보증총당부채	81,964	47,448	-	129,412
하자보수총당부채	47,002	(47,002)	-	-
소 계	128,966	446	-	129,412
합 계	8,638,228	3,601,283	(593,287)	11,646,224

38. 우발부채 및 약정사항

(1) 금융기관과의 약정사항

당기말 현재 금융기관과 체결하고 있는 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천USD, 천원)			
구분	한도금액	실행금액	금융기관 등
선수금 환급보증 등	USD 112,192	USD 75,382	IBK 기업은행 외 6개 보증기관
선수금 환급보증 등	246,681	246,681	
수입신용장	USD 1,800	USD 54	
합계	USD 113,992	USD 75,436	
	246,681	246,681	

(2) 계류 중인 주요 소송사건

당기말 현재 계류 중인 주요 소송사건은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)					
계류법원	원고	피고	사건내용	소송가액	진행상황
서울중앙지방법원	방위사업청	당사 외 1명	손해배상	6,799,272	1심 계류 중
창원지방법원	고려전선	당사	손해배상	32,727	1심 계류 중

(3) 기타사항

당사는 선박용엔진제작과 관련하여 MAN Energy Solutions사 외 2곳과 로열티지급 계약을 체결하고 있는 바, 당기 및 전기 중 당사가 인식한 지급수수료는 각각 9,475백만원 및 7,618백만원입니다.

39. 재무위험관리

(1) 시장위험관리

① 환위험

당사는 외화자산·외화부채 및 외화 도급계약과 관련하여 환율변동위험에 노출되어 있으며 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, EUR 등 입니다.

1) 당기말 및 전기말 현재 외화자산 및 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천USD, 천EUR, 천원)							
구분	외화 단위	당기말			전기말		
		외화금액	환율	원화환산액	외화금액	환율	원화환산액
외화자산	USD	28,574	1,470.00	42,004,491	40,050	1,289.40	51,639,985
	EUR	-	-	-	238	1,426.59	339,721
	기타	-	-	-	-	-	11,708
합계				42,004,491			51,991,414
외화부채	USD	930	1,470.00	1,366,859	2,179	1,289.40	2,810,239
	EUR	1,793	1,528.73	2,740,764	3,197	1,426.59	4,560,479
	기타	-	-	200,084	-	-	619,062
합계				4,307,707			7,989,780

2) 당기말 및 전기말 현재 외화에 대한 원화 환율 10% 변동 시 화폐성 외화자산 및 외화부채가 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	10%상승	10%하락	10%상승	10%하락
USD	4,063,763	(4,063,763)	4,882,975	(4,882,975)
EUR	(274,076)	274,076	(422,076)	422,076
기타	(20,008)	20,008	(60,735)	60,735
합계	3,769,679	(3,769,679)	4,400,164	(4,400,164)

② 이자율위험

당사는 금융기관 차입금 전액을 상환하여 당기말 현재 차입금 잔액은 없습니다.

1) 전기말 당사의 고정금리 및 변동금리 조건 차입금은 다음과 같습니다.

(금액단위: 천원)		
구분(*)	전기말	
	금액	비율(%)
고정금리	80,000,000	94.12
변동금리	5,000,000	5.88
합계	85,000,000	100.00

(*) 수입신용장(Banker's Usance) 발급에 따른 단기차입금은 제외하였습니다.

2) 당기말 및 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 변동금리부 차입금의 이자율이 1% 변동시 이자율 변동이 연간 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구분	당기말		전기말	
	1%상승시	1%하락시	1%상승시	1%하락시
세전순이익	-	-	(50,000)	50,000

(2) 유동성위험

당사는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 당사의 자금조달 계획, 약정 준수, 당사 내부의 목표채무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

① 당기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
구분	1년 미만	1년 이상 ~ 5년 미만	합계
매입채무및기타채무(*)	37,283,333	874,354	38,157,687
리스부채	1,194,301	1,407,048	2,601,349
합계	38,477,634	2,281,402	40,759,036

(*) 종업원급여 관련 채무는 제외하였습니다.

② 파생상품의 만기별 예상현금흐름

당기말 현재 파생금융부채의 유동성 위험 분석내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구분	1년 미만
총수입	108,481,503
총유출	(117,788,317)
합계	(9,306,814)

(3) 신용위험

당기말 현재 재무제표에 기록된 금융자산의 장부금액은 손상차손 차감 후 금액으로 당사의 신용위험 최대노출액을 나타내고 있습니다. 당기말 현재 연체되었으나 손상되지 않은 매출채권의 연령분석은 '주석 7'에 기재되어 있으며, 당사의 연체되지도 않고 손상되지도 않은 금융자산은 신용도가 일정수준 이상인 거래처에 대한 자산입니다.

(4) 자본위험

당사의 자본구조는 차입금에서 현금및현금성자산 등을 차감한 순차입부채와 자본으로 구성되며, 주기적으로 검토되고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 순차입부채 대 자본비율은 다음과 같습니다.

(금액단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
차입부채	-	87,419,644
현금및현금성자산	57,565,517	32,962,440
순차입부채	(57,565,517)	54,457,204
자본총계	293,164,488	221,167,427
순차입부채 대 자본비율(%)	(19.64)	24.62

(5) 공정가치 측정

당기말 현재 금융상품 중 공정가치로 측정된 당기손익-공정가치측정 금융자산은 20,051,500천원(전기말 52,000천원)입니다. 한편, 당사는 공정가치로 측정한 당기손익-공정가치측정금융자산에 대해 장부가액을 공정가치의 합리적인 근사치로 추정하고 있습니다.

40. 보고기간 후 사건

(1) 내동공장 매각 완료

당사는 재무건전성 확보를 위해 2024년 10월 8일 내동공장 토지 및 건물 일체를 매각하는 양수도계약을 체결 하였고, 2025년 1월 7일 잔금 수금하여 매각이 완료 되었습니다.

① 계약체결일 : 2024년 10월 8일

② 계약내용

- 1) 내동공장 토지 및 건물 일체 (내동 452-7 / 10번지 2필지)
- 2) 계약금액 : 70,000,000,000원
- 3) 매수인 : 범한자동차 주식회사
- 4) 대금지급일정
 - 계약금 : 10,000,000,000원 (2024.10.08)
 - 잔금 : 60,000,000,000원 (2025.01.07)

6. 배당에 관한 사항

가. 배당정책에 관한 사항

당사는 정관에 의거 이사회 및 주주총회 결의를 통해 배당을 실시할 수 있으며 배당 가능이익 범위 내에서 금전과 주식 등으로 이익 배당을 할 수 있습니다. 따라서 회사는 지속적인 성장을 위한 투자, 주주가치 제고, 경영환경, Cash Flow, 재무구조, 배당의 안정성 등을 종합적으로 고려하여 배당여부 및 배당률을 결정하고 있습니다.

당사는 과거 재무적 어려움으로 인하여 자율협약, 회생절차를 거치면서 2013년 사업연도부터 현금배당을 실시할 수 없었습니다. 향후에는 당사의 사업에 대한 경쟁력 및 안정적인 수익 구조가 확보되면 주주가치 증대를 위해 배당을 검토할 계획이며, 본 보고서제출일 현재 자사주 매입 및 소각 계획은 없습니다.

나. 배당관련 예측가능성 제공에 관한 사항

(1) 정관상 배당절차 개선방안 이행 가부

구분	현황 및 계획
정관상 배당액 결정 기관	이사회, 주주총회
정관상 배당기준일을 배당액 결정 이후로 정할 수 있는지 여부	부
배당절차 개선방안 이행 관련 향후 계획	분기배당이 가능하도록 '24년 7월 임시주주총회에서 정관을 변경하였으며 추가적인 배당절차 개선을 위하여 검토 예정

(2) 배당액 확정일 및 배당기준일 지정 현황

구분	결산월	배당여부	배당액 확정일	배당기준일	배당 예측가능성 제공여부	비고
제24기	2024년 12월	X	-	2025년 01월 31일	X	-
제23기	2024년 12월	X	-	2024년 01월 31일	X	-
제22기	2024년 12월	X	-	2023년 01월 31일	X	-

(3) 기타 참고사항(배당 관련 정관의 내용 등)

당사 정관은 배당에 관한 사항에 대하여 다음과 같이 정하고 있으며 배당기준일은 매년 1월 31일입니다.

<p>제46조 (이익금의 처분) 회사는 매 사업년도의 처분전이익잉여금을 다음과 같이 처분한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 이익준비금 2. 기타의 법정준비금 3. 배당금 4. 임의적립금 5. 기타의 이익잉여금처분액 6. 차기이월이익잉여금 <p>제47조 (이익배당) ① 이익의 배당은 금전, 주식 및 기타의 재산으로 할 수 있다. ② 제1항의 배당은 제16 조 제1항에서 정한 날 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.</p> <p>제47의 2 (분기배당) ① 당 회사는 사업연도 개시일부터 3월, 6월 및 9월말일 현재의 주주에게 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의12에 의한 분기배당을 할 수 있다. 분기배당은 금전으로 한다. ② 제1항의 분기배당은 이사회에서 결의로 하되, 그 결의는 제1항의 기준일 이후 45일 내에 하여야 한다. ③ 분기배당은 직전결산기의 대차대조표상의 순자산액에서 다음 각호의 금액을 공제한 액을 한도로 한다. (1) 직전결산기의 자본금의 액 (2) 직전결산기까지 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액 (3) 상법시행령에서 정하는 미실현이익 (4) 직전결산기의 정기주주총회에서 이익배당하기로 정한 금액 (5) 직전결산기까지 정관의 규정 또는 주주총회의 결의에 의하여 특정목적을 위해 적립한 임의적립금 (6) 분기배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금 (7) 당해 영업연도중에 분기배당이 있었던 경우 그 금액의 합계액 ④ 사업연도 개시일 이후 제1항의 기준일 이전에 신주를 발행한 경우 (준비금의 자본전입, 주식배당, 전환사채의 전환청구, 신주인수권부사채의 신주인수권행사의 경우를 포함한다.)에는 분기배당에 관해서는 당해 신주는 제 13조의 규정을 준용한다.</p>

나. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제24기	제23기	제22기
주당액면가액(원)		2,500	2,500	2,500
(연결)당기순이익(백만원)		75,775	31,642	14,144
(별도)당기순이익(백만원)		63,579	30,397	15,858
(연결)주당순이익(원)		2,459	1,108	499
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

다. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	-	-	-

주) 최근 5년간 배당을 지급하지 않아 연속 배당횟수 및 평균 배당수익률 산출 불가.

라. 이익참가부사채에 관한 사항

- 해당사항이 없습니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

<증자(감자)현황>

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				비고
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	
2022.10.04	유상증자(제3자배정)	보통주	8,151	2,500	200,000	원회생/변경회생계획에 따른 출자전환(채무상계)
2022.10.04	유상증자(제3자배정)	보통주	6,915	2,500	20,000	변경회생계획에 따른 출자전환(채무상계)
2023.01.02	유상증자(제3자배정)	보통주	89,418	2,500	200,000	원회생/변경회생계획에 따른 출자전환(채무상계)
2023.01.02	유상증자(제3자배정)	보통주	82,209	2,500	20,000	변경회생계획에 따른 출자전환(채무상계)
2024.07.31	유상증자(제3자배정)	보통주	5,364,670	2,500	7,871	재무구조개선 및 장기경영목표 달성 목적
2024.10.01	유상증자(제3자배정)	보통주	4,156	2,500	20,000	변경회생계획에 따른 출자전환(채무상계)

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

<채무증권 발행실적>

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
STX중공업(주)	회사채	사모	2018.11.23	49,870	6.00	-	2022.02.23	상환완료(2022.01.26)	-
STX중공업(주)	회사채	사모	2018.12.04	35,700	6.00	-	2023.09.04	상환완료(2023.09.04)	-
STX중공업(주)	회사채	사모	2019.03.21	11,000	4.60	-	2019.10.21	상환완료(2019.10.10)	-
STX중공업(주)	회사채	사모	2019.12.18	5,500	4.60	-	2022.12.18	상환완료(2022.10.04)	-
STX중공업(주)	회사채	사모	2019.12.18	5,800	4.60	-	2022.12.18	상환완료(2022.10.04)	-
STX중공업(주)	회사채	사모	2019.12.18	4,000	4.60	-	2022.12.18	상환완료(2022.10.04)	-
합 계	-	-	-	111,870	-	-	-	-	-

주1) 상기표는 연결재무제표 기준으로 작성되었으며, 채무증권(회사채)에 대한 별도의 신용 평가는 없었습니다.

주2) 제2회 무보증 사모 일반회사채(2018.11.23 발행)는 2021년 11월 15일 일부상환, 2022년 01월 26일부로 상환완료 하였습니다.(상환재원: 자산매각)

주3) 2020년 7월 1일, 물적분할로 인하여 제3회 무보증 일반회사채(2018.12.04 발행) 357억원 중 200억원을 한국해양크랭크사프트가 승계하고, 제7회 무보증 일반회사채 40억원 중 10억원을 한국해양선박테크하우스가 승계하였습니다.

주4) 제3회 무보증 사모 일반회사채(2018.12.04 발행)는 2022년 01월 26일, 2022년 10월 21일, 2022년 12월 05일, 2023년 06월 30일에 일부상환, 2023년 09월 4일부로 상환완료 하였습니다.(상환재원: 자산매각, 운영자금)

주5) 제4회 무보증 사모 일반회사채(2019.03.21 발행)는 2019년 10월 10일부로 상환완료 하였습니다.

주6) 제5회(2019.12.18 발행), 제6회(2019.12.18 발행) 무보증 사모 일반회사채는 2021년 1월 15일에 일부상환, 2022년 10월 04일부로 상환완료 하였습니다.(상환재원: 운영자금)

주7) 제7회 무보증 사모 일반회사채(2018.11.23 발행)는 2022년 06월 20일에 일부상환, 2022년 10월 04일부로 상환완료 하였습니다.(상환재원: 운영자금)

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일: 2024년 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-

단기사채 미상환 잔액

(기준일: 2024년 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	-	-	-	-	-	-	-	-

회사채 미상환 잔액

(기준일: 2024년 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	-	-	-	-	-	-	-	-

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

가. 공모자금의 사용내역

- 해당사항이 없습니다.

나. 사모자금의 사용내역

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 백만원)

구분	회차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
유상증자(제3자배정)	25	2022.09.30	회생채권 출자전환을 통한 채무변제	1,630	회생채무 변제	1,630	-
유상증자(제3자배정)	26	2022.09.30	회생채권 출자전환을 통한 채무변제	138	회생채무 변제	138	-
유상증자(제3자배정)	27	2023.01.01	회생채권 출자전환을 통한 채무변제	17,884	회생채무 변제	17,884	-
유상증자(제3자배정)	28	2023.01.01	회생채권 출자전환을 통한 채무변제	1,644	회생채무 변제	1,644	-
유상증자(제3자배정)	29	2024.07.30	재무구조 개선 및 장기경영목표 달성	42,225	차입금 상환	42,225	-
유상증자(제3자배정)	30	2024.09.30	회생채권 출자전환을 통한 채무변제	83	회생채무 변제	83	-

다. 미사용자금의 운용내역

- 해당사항이 없습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 재작성 등 유의사항

(1) 비교표시 연결재무제표(2023년)의 수정

지배기업은 전기에 청산된 종속회사 한국해양선박테크하우스(주) 및 한국해양서비스(주)와 당기에 청산된 종속회사 에스티엑스에너지솔루션(주)의 사업을 중단사업으로 분류하여 전기 비교표시 연결재무제표를 수정하였으며, 그 내역은 다음과 같습니다.

가) 비교표시 연결포괄손익계산서(2023년)

(단위 : 천원)

계정과목	수정전	수정후	변경효과
매출액	245,020,791	244,368,379	(652,412)
매출원가	202,155,581	202,009,420	(146,161)
매출총이익	42,865,210	42,358,959	(506,251)
판매비와관리비	24,940,210	23,979,750	(960,460)
영업이익(손실)	17,925,000	18,379,208	454,208
영업외수익(비용)	(3,134,089)	(16,934)	3,117,155
세전이익(손실)	14,790,911	18,362,274	3,571,363
법인세비용	(16,641,960)	(16,641,960)	-
계속영업손익	31,432,871	35,004,234	3,571,363
중단영업손익	208,633	(3,362,730)	(3,571,363)
당기순이익(손실)	31,641,504	31,641,504	-
계속영업기본주당이익(손실)(원)	1,101	1,226	125
중단영업기본주당이익(손실)(원)	7	(118)	(125)

나) 비교표시 연결현금흐름표(2023년)

(단위 : 천원)

과목	수정전	수정후	변경효과
영업활동으로 인한 현금흐름	36,374,056	33,072,239	(3,301,817)
투자활동으로 인한 현금흐름	(13,486,354)	(10,184,537)	3,301,817
재무활동으로 인한 현금흐름	(18,577,168)	(18,577,168)	-
현금및현금성자산의 순증감	4,310,534	4,310,534	-

상기 기재된 바와 같이 당사의 비교표시 연결재무제표(2023년 4분기)가 수정 되었으므로 별도 정정 보고서 제출은 없었습니다.

(2) 자산양수도 : 대구공장(대구광역시 호산동 357-120, 357-121번지) 매각
가) 시기 및 주요 내용

회사는 2021년 9월 14일에 대구공장 일부 매각계약을 체결하였으며, 2022년 1월 25일 잔금 수금 완료 및 소유권 이전 등기 접수를 하여 매각 완료 하였습니다. 매각 내역 및 양수도 금액은 아래와 같습니다.

구 분	내 용
양수도 대상자산	토지 및 건물
자산명(소재지)	대구공장 C SITE(대구광역시 호산동 357-120, 357-121번지)
양수인	고려전선 주식회사
양수도 금액	28,400,000,000원

나) 재무제표에 미치는 영향

해당 자산의 매각으로 유동자산 확보하여 재무구조가 개선 되었습니다.

다) 관련 공시서류 제출일

- ① 주요사항보고서(유형자산양도결정) : 2021년 9월 14일
- ② 합병등종료보고서 (자산양수도) : 2022년 1월 25일

(3) 자산양수도 : 대구공장(대구광역시 호산동 357-75번지) 매각

가) 시기 및 주요 내용

회사는 2022년 6월 03일에 대구공장 잔여부분 매각 계약을 체결하였으며, 2022년 9월 30일 잔금 수금 및 소유권 이전 등기 및 매각 완료 하였습니다. 매각 내역 및 양수도 금액은 아래와 같습니다.

구 분	내 용
양수도 대상자산	토지 및 건물
자산명(소재지)	대구공장 A SITE(대구광역시 호산동 357-75번지)
양수인	영신다이커터
양수도 금액	40,010,000,000원

매각 후 당사가 현재 사용중인 토지 및 건물은 일부 임대를 통해 대구공장에서의 터보차저(Turbocharger) 생산활동은 정상적으로 유지되고 있습니다.

나) 재무제표에 미치는 영향

해당 자산의 매각으로 유동자산 확보하여 재무구조가 개선 되었습니다.

다) 관련 공시서류 제출일

① 유형자산처분결정 : 2022년 6월 3일

(4) 자산양수도 : 내동공장(경남 창원시 성산구 내동 452-7, 452-10) 매각

가) 시기 및 주요 내용

회사는 2024년 10월 8일에 내동공장 매각계약을 체결하였으며, 2025년 1월 7일 잔금 수금 완료 및 소유권 이전 등기 접수를 하여 매각 완료 하였습니다. 매각 내역 및 양수도 금액은 아래와 같습니다.

구 분	내 용
양수도 대상자산	토지 및 건물
자산명(소재지)	경남 창원시 성산구 내동 452-7, 452-10(내동공장)
양수인	범한자동차 주식회사
양수도 금액	70,000,000,000원

나) 재무제표에 미치는 영향

해당 자산의 매각으로 유동자산 확보하여 재무구조가 개선 되었습니다.

다) 관련 공시서류 제출일

① 주요사항보고서(유형자산양도결정) : 2024년 10월 8일

나. 대손충당금 설정현황

(1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 : 백만원, %)

구 분	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금 설정률
제 24 기	매출채권	69,327	44,992	64.90%
	미수금	4,350	-	-
	미수수익	2,967	2,796	94.24%
	장기매출채권	1,719	5	0.29%
	장기대여금	15,757	15,714	99.73%
	장기미수금	310	17	5.48%
	합계	94,430	63,524	67.27%
제 23 기	매출채권	75,842	41,350	54.52%
	미수금	4,459	-	-
	미수수익	689	395	57.33%
	장기매출채권	2,039	-	-
	장기대여금	15,768	15,714	99.66%
	장기미수금	781	17	2.18%
	합계	99,578	57,476	57.72%
제 22 기	매출채권	76,216	40,632	53.31%
	미청구공사	25	-	-
	미수금	2,664	63	2.36%
	미수수익	577	395	68.46%
	장기매출채권	2,274	-	-

구분	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금 설정률
	장기대여금	15,745	15,713	99.80%
	장기미수금	911	17	1.87%
	합계	98,412	56,820	57.74%

주) 상위 채권금액은 현재가치할인차금 차감 후 금액(연결 기준)입니다.

(2) 최근 사업년도의 대손충당금 변동현황

(단위 : 백만원)

구분	제 24 기	제 23 기	제 22 기
1.기초 대손충당금 잔액	57,476	56,820	250,065
2.순대손처리액(①-②±③)	(334)	(42)	(192,518)
① 대손처리액(상각채권액)	(334)	(42)	(192,518)
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액(*1)	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입액)	6,382	698	(726)
4. 매각예정자산 대체	-	-	-
5. 기말 대손충당금 잔액 합계	63,524	57,476	56,820

주) 기타증감액은 해외사업장 채권의 환평가 변동금액

(3) 연결실체의 매출채권관련 대손충당금 설정 방침

회사는 기업회계기준서 제1109호 적용에 따라 집합평가 대상인 매출채권의 손실충당금은 가중평균 채무불이행률을 산출, 계산하였습니다.

가중평균 채무불이행률이란 매출채권이 연체에서 제각이 되기까지의 가능성을 기초로 한 'Roll Rate' 방법으로 계산되며, 계산내역은 다음과 같습니다.

<표: 매출채권에 대한 기대신용손실에 대한 정보>

구간 기준	가중평균 채무불이행률(%)
미도래	0.20%
0~3개월	0.83%
4~6개월	5.02%
7~9개월	18.12%

10~12개월	38.53%
13~15개월	58.62%
16~18개월	65.85%
19~21개월	87.88%
21~24개월	100.00%
24개월 초과	100.00%

(4) 연결실체의 당기말 현재 경과기간별 매출채권 잔액 현황

(단위 : 백만원)

구 분	4개월 미만	4개월 이상 1년 미만	1년 이상	계
금 액	25,665	338	45,043	71,046
구성비율	36.12%	0.47%	63.41%	100%

주1) 상기 경과기간은 매출채권의 만기일 초과 기간임.

주2) 만기 미도래 매출채권은 4개월미만 매출채권 내역에 포함되어 있음.

다. 재고자산 현황 등

(1) 재고자산의 보유현황

최근 3 사업연도 결산 기준 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	제24기	제23기	제22기
엔진·기자재	제품	15,931	5,194	3,502
	상품	6,879	8,657	6,269
	재공품	46,725	52,855	39,335
	원재료	11,870	17,706	15,542
	저장품	296	256	398
	미착품	5,000	4,407	5,935
	합계	86,701	89,075	70,981
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		17.52%	19.62%	17.06%
재고자산회전율(회수) [연환산매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		2.80	2.52	2.41
기말자산총계		494,963	454,014	416,291
연환산매출원가		246,193	202,009	148,992
기초재고		89,075	70,981	52,869
기말재고		86,701	89,075	70,981

(2) 재고자산의 실사내역 등

가) 실사원칙 : 재고자산의 실사는 매년 1회 실시하는 것을 원칙으로 하고 있습니다. 실사 시 중점확인사항은 장부와 실제 보관재고의 수량 일치 여부 확인, 장기체화재고 및 불용재고의 현황을 확인하여 재고의 불필요한 Risk를 제거함으로써 재고관리의 효율성을 극대화 하는 것에 목적이 있습니다.

나) 재고실사시 감사인의 입회여부 : 재고실사는 외부감사인인 회계법인의 회계사가 전수조사 참관 및 무작위 추출에 의한 감사를 실시합니다.

다) 실사내역

- 실사일자 : 2025년 1월 6일 ~ 7일

- 실사방법 : 당사 자재관리부서의 주관 하에 재고실사 실시. 외부감사인은 2025년 1월 7일에 입회, 조사완료된 재고자산에 대해서는 샘플 조사를 실시하였습니다.

- 실사일과 보고기간종료일 사이의 재고자산 차이 확인요령 :
입출고리스트, 일일생산보고서, 제품 출고보고서, 타처보관조회서 회신 등
- 실사요령 : 전수조사 실시
- 장기체화재고 등 현황 : 없음
- 재고자산의 담보제공여부 등 : 없음

라. 진행률적용 수주계약 현황

당기말 현재 진행중인 건설형 공사계약은 없습니다.

(단위 : 백만원)

구분	사업부문	기초공사 계약잔액	신규계약액	수익인식액	기타증감액	기말공사 계약잔액
전기말	발전설비	25	-	(25)	-	-

주) 발전설비부문의 계약잔액은 진행매출조건의 계약금액으로 기재되어 있습니다.

마. 공정가치평가 내역

(1) 공정가치 측정

연결회사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 연결회사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

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

연결회사는 유의적인 평가 문제를 감사위원회에 보고하고 있습니다.

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

- 수준 1	측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 조정되지 않은 공시가격
--------	--

- 수준 2	수준 1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수
- 수준 3	자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 계열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 연결회사는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 계열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 말에 공정가치 계열체계의 수준 간 이동을 인식하고 있습니다.

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 연결재무제표 및 재무제표 주석 30에 포함되어 있습니다.

(2) 유형자산(토지) 재평가

토지는 2023년 11월 30일에 독립된 평가기관에 의하여 재평가되었으며, 평가는 독립적인 제3자와의 거래조건에 따른 최근 시장거래에 근거하여 수행되었습니다. 이연법인세를 차감한 후의 유형자산재평가이익은 기타포괄손익으로 인식하고, 자본항목 중 "기타포괄손익누계액" 으로 표시하고 있습니다. 한편, 재평가모형을 적용하는 토지가 원가모형으로 평가되었을 경우의 장부가액은 85,998,422천원입니다.

유형자산의 재평가 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	재평가기준일	평가 전	재평가금액	증감액
토지	2023.11.30	234,038,019	236,572,163	2,534,144

재평가 당시 유형자산이었던 현재 투자부동산 토지가 포함 된 평가 금액 입니다

당기 중 유형자산의 재평가 관련 기타포괄손익의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	기 초	증 가	법인세효과	기 말
유형자산재평가손익	59,690,580	(31,034,645)	6,486,241	35,142,176

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

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 발생시킬 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인(회사 내부경영 및 외부환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않음)이 포함되어 있기 때문에 예측정보에 기재한 예상치와 실제 결과 간에는 중요한 차이가 발생할 수 있고 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다.

또한 동 예측정보는 동 사업보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이므로, 회사는 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 동 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무가 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

2024년 세계 경제는 국가간 전쟁과 갈등으로 불확실성이 지속되었으며, 인플레이션으로 인한 경제 성장에도 많은 제약이 있었습니다. 그럼에도 국제해사기구(IMO)의 환경규제 강화로 친환경 선박의 수요 증가로 새로운 도약을 하고 있습니다. 이에 당사는 선박엔진 사업에 집중할 수 있는 생산 환경을 만들고, 시장 경쟁력을 높여 글로벌 Top 엔진메이커로서의 면모를 갖추어 나가고 있습니다.

당기에 연결회사의 자산은 연결기준 전기 대비 410억원(9%)이 증가한 4,950억원이며, 부채는 전기대비 431억원(19%)이 감소한 1,856억원입니다. 매출액은 전기대비 708억(29%)이 증가한 3,158억, 영업이익은 전기대비 153억(85%)이 증가한 332억원, 당기순이익은 전기대비 441억원(139%)이 증가한 758억원을 기록하며 매출 성장과 더불어 수익성이 대폭 개선 되었습니다. 주요 개선 요인은 조선업의 성장과 HD현대 계열 편입에 따른 시너지 효과 등입니다. 향후 연결회사는 선박엔진 및 핵심 엔진 부품의 전문성과 기술력을 바탕으로 수주/매출 증대와 더불어 안정적인 수익구조를 확보해 나가겠습니다.

3. 재무상태 및 영업실적(연결기준)

가. 재무상태

(단위: 백만원, %)

구분	제24기	제23기	증감	증감율
자산총계	494,963	454,014	40,949	▲9.02%
유동자산	230,887	196,470	34,417	▲17.52%
비유동자산	201,076	257,544	(56,468)	▼21.93%
매각예정비유동자산	63,000	-	63,000	▲100.00%
부채총계	185,588	228,638	(43,050)	▼18.83%
유동부채	180,909	206,643	(25,734)	▼12.45%
비유동부채	4,679	21,995	(17,316)	▼78.73%
자본총계	309,375	225,376	83,999	▲37.27%

당기 연결회사의 자산은 전기대비 410억원(9%) 증가한 4,950억원이며 부채는 전기 대비 431억원(19%) 감소한 1,856억원입니다. 자산의 주요 증가요인은 내동공장 매각계약으로 인한 매각예정비유동자산 증가 및 이연법인세자산 증가입니다. 부채의 주요 감소요인은 단기차입금 및 이연법인세부채 감소입니다.

자본은 전기대비 840억원(37%) 증가한 3,094억원입니다. 신주인수 계약에 따른 유상증자로 인한 주식할인발행차금 287억원 감소하였고 당기순이익 441억원이 증가하였습니다.

나. 영업실적

(단위: 백만원, %)

구분	영업실적			
	제24기	제23기	증감	증감율
매출액	315,794	245,021	70,773	▲28.88%
매출원가	246,194	202,156	44,038	▲21.78%
매출총이익(손실)	69,600	42,865	26,735	▲62.37%
판매비와관리비	36,407	24,940	11,467	▲45.98%
영업이익(손실)	33,193	17,925	15,268	▲85.18%
영업외수익	19,188	14,053	5,135	▲36.54%

구분	영업실적			
	제24기	제23기	증감	증감율
영업외비용	24,680	17,187	7,493	▲43.60%
법인세비용차감전순이익(손실)	27,701	14,791	12,910	▲87.28%
법인세비용(수익)	(48,215)	(16,642)	(31,573)	▼189.72%
중단사업이익(손실)	(141)	209	(350)	▼167.46%
당기순이익(손실)	75,775	31,642	44,133	▲139.48%

당기 연결회사의 매출액은 전기대비 708억원(29%)이 증가 하였습니다. 매출액 증가 사유는 조선업 시황 회복으로 선박엔진 및 부품사업 매출이 증가 하였으며, 글로벌 경제 불확실성으로 인한 환율 상승 효과가 주요 요인입니다.

당기의 판관비는 전기대비 115억원(46%)이 증가한 364억원입니다. 판관비의 주요 증가 요인은 수주 증가로 인한 보증발급 수수료 증가, 인수 관련 수수료 발생 등입니다.

당기의 영업이익은 전기대비 153억(85%)이 증가한 332억원입니다. 원자재값 상승에도 불구하고 엔진단가 상승, 환율 상승으로 매출이 증가하였으며, 매출액 대비 판관비 비율은 전기와 비슷한 수준을 유지되었으며, 제조원가율은 물량 증가, 원가절감 등으로 개선되어 영업이익 증가에 기여하였습니다.

당기의 영업외수익은 전기대비 51억원(37%) 감소한 192억원이며, 영업외비용은 전기대비 75억원(44%) 증가한 247억원입니다. 영업외수익의 주요변동요인은 외환차익 74억 등이며, 영업외비용의 주요변동요인은 매각예정손상차손 136억 등입니다. 법인세 비용은 이연법인세효과 등으로 -482억이 계상되어, 당기순이익은 전기대비 441억원(139%)이 증가한 758억원을 기록하였습니다.

다. 신규사업 및 중단사업

연결회사는 직전 2사업연도 동안 신규사업 진출에 관한 결정은 없었으며, 전기 중 한국해양선박테크하우스 주식회사와 한국해양서비스 주식회사의 청산을 완료 하였습니다. 당기에는 에스티엑스에너지솔루션 주식회사의 청산을 완료 하였습니다. 해당법인은 SOFC(수소연료전지)사업을 영위하였으나 사업성 저하로 인해 청산을 결정하게 되었습니다. 해당사업 중단으로 인한 연결회사의 손익과 매출 규모의 변동은 거의 없었으며 성장하는 친환경 엔진 시장에 대비하여 본 사업에 집중할 수 있는 기반을 마련하였습니다.

중단사업에 관한 사항은 동 보고서의 'Ⅲ. 재무에 관한 사항'의 '3. 연결재무제표 주

석' 내 '40. 중단영업'을 참고 하시기 바랍니다.

라. 조직개편

당사는 기존 1부문 6본부 체제(경영기획본부, 경영지원본부, 부품영업본부, 엔진영업본부, 생산본부, T/S사업본부)에서 2024년 9월 11일부로 각 조직의 업무 효율성 강화를 위해 경영지원, 사업운영, 생산부문을 개편하였습니다.

마. 환율변동 영향

당사는 글로벌 영업활동으로 인하여 다양한 통화로부터의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당사의 환율변동 위험에 노출되어 있는 주요 통화는 USD, EUR 등이 있습니다.

[각 통화별 기말환율]

(단위 : 원, %)

구 분	제24기	제23기	변동	변동률
USD	1,462.90	1,289.40	173.5	13.46%
EUR	1,524.85	1,426.59	98.3	6.89%

당기말과 전기말 현재 외화에 대한 원화 환율 10% 변동 시 화폐성 외화자산 및 외화 부채가 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

구 분	당기말		전기말	
	10%상승	10%하락	10%상승	10%하락
USD	4,064	(4,064)	4,883	(4,883)
EUR	(274)	274	(422)	422
기타	(20)	20	(61)	61
합 계	3,770	(3,770)	4,400	(4,400)

당사는 외화 수금이 지급보다 많으므로 원화가 강세일 경우 현금흐름에 부정적인 영향이 있을 수 있습니다. 따라서 환율변동으로 인한 불확실성과 손익변동을 최소화 하기 위하여 외환리스크 관리 규정을 통한 외환위험관리가 이루어지고 있으며, 투기적 목적의 외환관리는 엄격히 금지하고 있습니다.

바. 자산손상 또는 감액손실

(1) 유형자산

당기말

(단위: 천원)

구분	취득가액	상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	합계
토지	129,819,083	-	-	-	129,819,083
건물	87,146,631	(41,767,842)	(41,028,528)	-	4,350,261
구축물	46,995,258	(30,608,565)	(14,594,466)	-	1,792,227
기계장치	146,374,846	(107,830,790)	(28,207,980)	(410,378)	9,925,698
차량운반구	1,172,275	(1,083,484)	(45,683)	-	43,108
공기구비품	21,942,003	(18,362,723)	(1,474,192)	(48,242)	2,056,846
건설중인자산	1,542,680	-	-	-	1,542,680
사용권자산	3,163,278	(1,428,943)	-	-	1,734,335
합계	438,156,054	(201,082,347)	(85,350,849)	(458,620)	151,264,238

전기말

(단위: 천원)

구분	취득가액	상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	합계
토지	129,819,083	-	-	-	129,819,083
건물	85,737,391	(39,372,859)	(43,327,275)	-	3,037,257
구축물	48,767,181	(29,468,328)	(16,674,638)	(1,424,832)	1,199,383
기계장치	146,069,152	(103,645,173)	(35,732,996)	(403,497)	6,287,486
차량운반구	5,476,106	(5,391,169)	(80,857)	-	4,080
공기구비품	35,031,368	(31,024,397)	(2,769,500)	(154,089)	1,083,382
건설중인자산	2,549,600	-	-	-	2,549,600
사용권자산	3,437,487	(1,013,697)	-	-	2,423,790
합계	456,887,368	(209,915,623)	(98,585,266)	(1,982,418)	146,404,061

(2) 유형자산 증감

당기

(단위: 천원)

구분	기초	취득(*1)	처분	상각	대체	중단영업	기말
토지	129,819,083	-	-	-	-	-	129,819,083
건물	3,037,257	-	-	(96,236)	1,409,240	-	4,350,261
구축물	1,199,383	735,000	(9,937)	(132,219)	-	-	1,792,227
기계장치	6,287,486	490,293	(114,261)	(1,604,890)	4,867,070	-	9,925,698
차량운반구	4,080	41,000	(15)	(1,957)	-	-	43,108
공기구비품	1,083,382	1,426,280	(13,730)	(287,246)	(151,840)	-	2,056,846
건설중인자산	2,549,600	5,117,550	-	-	(6,124,470)	-	1,542,680

구분	기 초	취 득(*1)	처 분	상 각	대 체	중 단영 업	기 말
사용권자산	2,423,789	439,822	(104,091)	(1,007,039)	-	(18,146)	1,734,335
합 계	146,404,060	8,249,945	(242,034)	(3,129,587)	-	(18,146)	151,264,238

전기

(단위: 천원)

구분	기 초	취 득(*1)	처 분	상 각	대 체	중 단영 업	기 말
토 지	234,338,019	-	(300,000)	-	(104,218,936)	-	129,819,083
건 물	90	-	(1)	(718)	3,037,886	-	3,037,257
구 축물	4,379	-	(5)	(2,403)	1,197,412	-	1,199,383
기 계장 치	4,033,785	357,022	(375,605)	(1,332,102)	3,604,386	-	6,287,486
차 량운 반구	63	-	(1)	-	4,018	-	4,080
공 기구 비품	699,174	400,439	(32,097)	(163,617)	179,483	-	1,083,382
건 설중 인자 산	297,137	4,627,975	-	-	(2,375,512)	-	2,549,600
사용권자산	2,433,813	1,591,628	(508,624)	(1,010,003)	-	(83,024)	2,423,790
합 계	241,806,460	6,977,064	(1,216,333)	(2,508,843)	(98,571,263)	(83,024)	146,404,061

감가상각비는 매출원가와 판매비와관리비에 25억원(전기:6억원)과 19억원(전기: 5억원)이 계상되어 있습니다. 당기와 전기 중 청산중속회사의 감가상각비는 중단영업 손익으로 재분류되었습니다. 당사의 유형자산은 1,513억원으로 전기 대비 48억원 증가 하였습니다. 주요 증가요인은 신규취득 및 자본적지출로 105억원이며, 주요 감소요인은 건설중인자산 본자산 대체 63억원입니다. 당해 취득자산에 대한 손상은 없습니다.

(3) 무형자산

당기말

(단위: 천원)

구분	취득가액	상각및손상누계액	정부보조금	합 계
개발비	2,587,721	(1,449,252)	(1,138,468)	1
산업재산권	347,855	(347,832)	-	23
소프트웨어	709,405	(115,347)	-	594,058
기타무형자산	146,921	-	-	146,921
합 계	3,791,902	(1,912,431)	(1,138,468)	741,003

전기말

(단위: 천원)

구분	취득가액	상각및손상누계액	정부보조금	합계
개발비	18,944,125	(16,531,444)	(2,382,533)	30,148
산업재산권	28,777	(22,098)	(2,549)	4,130
소프트웨어	732,481	(501,153)	-	231,328
기타의무형자산	151,921	-	-	151,921
건설중인자산	6,703,907	-	(6,703,907)	-
합계	26,561,211	(17,054,696)	(9,088,989)	417,527

(4) 무형자산 증감

당기

(단위: 천원)

구분	기초	취득	처분	손상	상각	중단영업	기말	비한정 내용연수 무형자산
개발비	30,148	-	-	-	-	(30,147)	1	-
산업재산권	4,130	-	-	(3,986)	(1)	(120)	23	-
소프트웨어	231,328	440,150	-	-	(77,420)	-	594,058	-
기타의무형자산	151,921	-	(5,000)	-	-	-	146,921	146,920
합계	417,527	440,150	(5,000)	(3,986)	(77,421)	(30,267)	741,003	146,920

전기

(단위: 천원)

구분	기초	취득	처분	상각	중단영업	기말	비한정 내용연수 무형자산
개발비	64,060	-	-	-	(33,912)	30,148	-
산업재산권	4,616	-	(6)	-	(480)	4,130	-
소프트웨어	158,493	123,800	(7)	(50,958)	-	231,328	-
기타의무형자산	151,925	-	(4)	-	-	151,921	151,920
건설중인자산	4,008,050	-	-	-	(4,008,050)	-	-
합계	4,387,144	123,800	(17)	(50,958)	(4,042,442)	417,527	151,920

무형자산은 7억원으로 전기 대비 3억원이 증가하였고, 당해 손상은 4백만원입니다. 당기와 전기 중 청산종속회사의 감가상각비는 중단영업손익으로 재분류되었습니다.

4. 유동성 및 자금조달과 지출(연결기준)

가. 유동성 현황

(단위 : 백만원)

구분		제24기	제23기	증 감
현금및현금성자산		59,757	33,896	▲25,861
기타금융 자산	유동	53,891	32,871	▲21,020
	비유동	7,456	1	▲7,455
계		121,104	66,768	▲54,336

연결회사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높은 단기 투자자산으로서 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며, 다만 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있으며, 금융회사의 요구에 따라 즉시 상환하여야 하는 당좌차월은 현금및현금성자산의 구성요소에 포함하고 있습니다.

공시작성일기준일 현재 회사는 전년대비 543억원 증가한 121,104억원의 금융자산을 보유하고 있습니다. 주요 증가요인은 유상증자, 매출 및 영업이익 증가, 유형자산 매각에 따른 현금유입이며, 감소요인으로는 단기차입금 상환이 있었습니다.

(단위 : 백만원)

구분	제24기	제23기	증 감
기초 현금 및 현금성자산	33,896	29,656	▲4,240
영업활동으로 인한 현금흐름	101,437	36,374	▲65,063
투자활동으로 인한 현금흐름	(24,124)	(13,486)	▼10,638
재무활동으로 인한 현금흐름	(51,388)	(18,577)	▼32,811
외화표시 현금및현금성자산의 환율변동효과	(64)	(71)	▲7
기말 현금 및 현금성자산	59,757	33,896	▲25,861

당기 당사의 현금 흐름 중 영업활동으로 인한 현금흐름은 위의 영업 실적을 참고 바

입니다. 투자활동으로 인한 현금흐름은 주요 변동요인은 금융상품 증가가 주요 요인이며, 재무활동으로인한 현금흐름의 주요 변동요인은 유상증자 422억원 및 단기차입금 850억원 상환입니다.

나. 주요 자금조달 및 지출

(1) 자금 조달

2023년 7월 31일 체결된 신주인수계약에 따라 제3자 배정 유상증자가 실시 되었으며, 2024년 7월 30일 주금 납입, 7월 31일 신주가 발행되어 422억원의 자금이 유입이 되었습니다. 유상증자 내역은 아래와 같습니다.

- 신주의 종류와 수 : 보통주 5,364,670
- 발행가액 : 주당 7,871원
- 증자목적 : 재무구조 개선 및 장기경영목표 달성
- 납입일 : 2024.07.30
- 신주의 상장일 : 2024.08.20
- 배정대상자 : 에이치디한국조선해양(주)

(2) 주요 지출

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위: 백만원)

차입처	내역	당기말	전기말
하나은행	내동공장 / 1공장 담보대출	-	80,000
기업은행	2공장(HD현대크랭크샤프트 공장) 담보대출	-	5,000
합계		-	85,000

당사는 당기에 담보 차입금 전액 상환을 통하여 상환하여 재무구조 개선을 이루었으며, 금융비용 감소 효과를 가져왔습니다. 상환재원은 유상증자 및 영업활동을 통한 수익금입니다.

5. 부외거래

회사의 부외거래는 'Ⅲ. 재무에 관한 사항'의 '3. 연결재무제표 주석' 및 '5. 재무제표 주석' 내 '38. 우발부채 및 약정사항'을 참고하시기 바랍니다.

6. 그 밖에 투자의 의사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

연결재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

한국채택국제회계기준은 연결재무제표 작성시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다.

당사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 동보고서의 'Ⅲ. 재무에 관한 사항' 내 '3. 연결재무제표 주식' 및 '5. 재무제표 주식'을 참고하시기 바랍니다.

나. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

환경관련 제재사항이나 행정조치 등에 관한 사항은 동 보고서의 'Ⅱ. 사업의 내용' 중 '7. 기타 참고사항'의 '나. 환경관련 규제사항 등'을 참고하시기 바랍니다.

당기 중 주요 핵심인력 이동사항 등 유의한 종업원 관련 변동사항은 'Ⅰ. 회사의 개요' 중 '2. 회사의 연혁' 내 '나. 경영진 및 감사의 중요한 변동'을 참고하시기 바랍니다.

다. 법규상의 규제에 관한 사항

법규상의 규제에 관한 사항은 동 보고서의 'Ⅺ. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항' 중 '2. 우발부채 등에 관한 사항' 및 '3. 제재 등과 관련된 사항'을 참고하시기 바랍니다.

라. 파생상품정책 및 위험관리정책에 관한 사항

당사는 영업활동으로 인한 외화 자산 및 부채 보유 및 외화 도급계약에 따른 미화(USD)등의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 이에 대한 환리스크 관리방안으로 외화 수금 및 지급을 통화별 및 만기별로 일치시키는 매칭방식을 통해 환리스크 규모를 축소시키는데 주력하고 있습니다. 위험관리정책에 관한 사항은 동 보고서의 'Ⅱ. 사업의 내용' 중 '5. 위험관리 및 파생거래'를 참고하시기 바랍니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	구분	감사인	감사의견	의견변형 사유	계속기업 관련 중요한 불확실성	강조사항	핵심감사사항
제24기(당기)	감사보고서	삼정회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	(1) 해외매출의 기간귀속
	연결감사 보고서	삼정회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	(1) 해외매출의 기간귀속
제23기(전기)	감사보고서	삼도회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	(1) 추정의 불확실성 및 중요한우발상황의 존재	(1) 현금창출단위 자산 손상검사 및 환입검토
	연결감사 보고서	삼도회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	(1) 추정의 불확실성 및 중요한우발상황의 존재 (2) 중단영업손익	(1) 현금창출단위 자산 손상검사 및 환입검토
제22기(전전기)	감사보고서	삼도회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	(1) 추정의 불확실성 및 중요한우발상황의 존재	(1) 현금창출단위 자산 손상검사 및 환입검토
	연결감사 보고서	삼도회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	(1) 추정의 불확실성 및 중요한우발상황의 존재 (2) 중단영업손익	(1) 현금창출단위 자산 손상검사 및 환입검토

나. 감사용역 체결 현황

(단위 : 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제24기(당기)	삼정회계법인	2024년 외부감사	230백만원	2,190	230백만원	2,151
제23기(전기)	삼도회계법인	2023년 외부감사	320백만원	2,556	320백만원	2,542
제22기(전전기)	삼도회계법인	2023년 외부감사	320백만원	2,556	320백만원	2,568

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제24기(당기)	해당없음	해당없음	해당없음	해당없음	해당없음
제23기(전기)	해당없음	해당없음	해당없음	해당없음	해당없음
제22기(전전기)	해당없음	해당없음	해당없음	해당없음	해당없음

라. 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 내용

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2024년 02월 23일	- 감사위원회 - 재무담당임원 - 업무수행이사 등	대면회의 등	- 내부통제 및 기밀현장감사수행결과 논의

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
2	2024년 12월 30일	- 감사위원회	서면	- 감사계획단계의 지배기구 협의 - 감사팀의 구성, 재무제표 감사의 목적, 책임구분, 감사계획, 독립성 등
3	2025년 02월 05일	회사(감사위원회 총 3명) - 윤경식 감사위원장 - 박태호 감사위원 - 이사철 감사위원 '24년 감사인(삼정회계법인 총 2명) - 지동현 파트너 - 박상용 회계사	대면회의	<'24년 외부감사인 감사결과 보고(삼정회계법인)> - 감사일정 및 주요 수행절차 - 연간 감사일정 및 감사시간 - 회사 연결실체 - 재무제표 주요감사사항 - 내부회계관리제도 감사 - 독립성 ※경영진의 참석 없이 지배기구와 외부감사인 간의 커뮤니케이션
4	2025년 03월 12일	- 감사위원회	서면	- 감사종결단계의 지배기구 협의 - 책임구분, 감사진행상황, 감사결과, 독립성 등

주) 위 구분 1의 사항은 전기 감사인(삼도회계법인)과 논의한 내용입니다.

마. 회계감사인의 변경

구분	2024년	2023년	2022년	비고
HD현대마린엔진(주)	삼정회계법인	삼도회계법인	삼도회계법인	-
HD현대크랭크샤프트(주)	삼정회계법인	삼도회계법인	삼도회계법인	종속회사
STX HI Malaysia Sdn. Bhd.(*)	Crowe	Crowe	Crowe	종속회사

주) 2025년 1월에 해산결의 후 본 보고서 제출일 현재 청산 진행중입니다.

(1) HD현대마린엔진(주)

「주식회사의 외부감사에 관한 법률」 제10조 및 제12조에 의거 2024년부터 삼정회계법인으로 감사인을 변경하였으며, 변경사유는 외부감사인 지정해제에 따른 자유선임입니다.

(2) HD현대크랭크샤프트(주)

「주식회사의 외부감사에 관한 법률」 제10조 및 제12조에 의거 2024년부터 삼정회계법인으로 감사인을 변경하였으며, 변경사유는 외부감사인 지정해제에 따른 자유선임입니다.

바. 적정의견 이외의 감사의견을 받은 종속회사 현황

- 해당사항이 없습니다.

사. 전·당기 감사인 간의 재무제표 관련 의견불일치 사항

- 해당사항이 없습니다.

아. 전·당기 재무제표 불일치에 대한 세부 정보

지배기업은 전기에 청산된 종속회사 한국해양선박테크하우스(주) 및 한국해양서비스(주)와 당기에 청산된 종속회사 에스티엑스에너지솔루션(주)의 사업을 중단사업으로 분류하여 전기 비교표시 연결재무제표를 수정하였으며, 그 내역은 다음과 같습니다.

가) 비교표시 연결포괄손익계산서(2023년)

(단위 : 천원)

계정과목	전기금액 (A)	당기 비교 표시금액(B)	변경효과 (B-A)
매출액	245,020,791	244,368,379	(652,412)
매출원가	202,155,581	202,009,420	(146,161)
매출총이익	42,865,210	42,358,959	(506,251)
판매비와관리비	24,940,210	23,979,750	(960,460)
영업이익(손실)	17,925,000	18,379,208	454,208
영업외수익(비용)	(3,134,089)	(16,934)	3,117,155
세전이익(손실)	14,790,911	18,362,274	3,571,363
법인세비용	(16,641,960)	(16,641,960)	-
계속영업손익	31,432,871	35,004,234	3,571,363
중단영업손익	208,633	(3,362,730)	(3,571,363)
당기순이익(손실)	31,641,504	31,641,504	-
계속영업기본주당이익(손실)(원)	1,101	1,226	125
중단영업기본주당이익(손실)(원)	7	(118)	(125)

나) 비교표시 연결현금흐름표(2023년)

(단위 : 천원)

과목	전기금액 (A)	당기 비교 표시금액(B)	변경효과 (B-A)
영업활동으로 인한 현금흐름	36,374,056	33,072,239	(3,301,817)
투자활동으로 인한 현금흐름	(13,486,354)	(10,184,537)	3,301,817
재무활동으로 인한 현금흐름	(18,577,168)	(18,577,168)	-
현금및현금성자산의 순증감	4,310,534	4,310,534	-

2. 내부통제에 관한 사항

가. 회사의 내부통제의 유효성 감사

감사위원회는 제24기 사업연도 회사의 회계 및 업무집행에 대한 감사를 실시하였으며, 그 결과 당사의 내부통제는 효과적으로 설계 및 운영되고 있는 것으로 판단하였습니다.

나. 내부회계관리제도

(1) 경영진의 내부회계관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	운영실태 보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제24기 (당기)	내부회계 관리제도	2025.02.03	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	없음	-
	연결내부회계 관리제도	해당사항 없음	-	-	-
제23기 (전기)	내부회계 관리제도	2024.02.29	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	없음	-
	연결내부회계 관리제도	해당사항 없음	-	-	-
제22기 (전전기)	내부회계 관리제도	2023.02.09	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	없음	-
	연결내부회계 관리제도	해당사항 없음	-	-	-

(2) 감사(위원회)의 내부회계관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	평가보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제24기 (당기)	내부회계 관리제도	2025.02.24	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	없음	-
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제23기 (전기)	내부회계 관리제도	2024.03.12	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	없음	-
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제22기 (전전기)	내부회계 관리제도	2023.03.08	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	없음	-
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

(3) 감사인의 내부회계관리제도 감사의견(검토결론)

사업연도	구분	감사인	유형 (감사/검토)	감사의견 또는 검토결론	지적사항	회사의 대응조치
제24기 (당기)	내부회계 관리제도	삼정회계법인	감사	적정의견	-	-
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-
제23기 (전기)	내부회계 관리제도	삼도회계법인	감사	적정의견	-	-
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-
제22기 (전전기)	내부회계 관리제도	삼도회계법인	감사	적정의견	-	-
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-

다. 내부회계관리제도 관리 및 운영조직

(1) 내부회계관리 · 운영조직 인력 및 공인회계사 보유현황

소속기관 또는 부서	총 원	내부회계담당인력의 공인회계사 자격증 보유비율			내부회계담당 인력의 평균경력월수
		내부회계 담당인력수(A)	공인회계사자격증 소지자수(B)	비율 (B/A*100)	
감사위원회	3	3	1	33.3	5
이사회	5	5	1	20.0	5
회계처리부서	5	5	-	-	118
전산운영부서	4	2	-	-	42
자금운영부서	5	2	-	-	56
내부회계부서	4	2	-	-	23

(2) 회계담당자의 경력 및 교육실적

직책 (직위)	성명	회계담당자 등록여부	경력 (단위:년, 개월)		교육실적 (단위:시간)	
			근무연수	회계관련경력	당기	누적
내부회계관리자	주성민	○	1년	84개월	2	35
회계담당임원	주성민	○	1년	84개월	2	35
회계담당직원	노종환	○	4년	240개월	1	4

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 (정관 제31조 : 3인 이상 11명 이내)

(1) 이사회 구성 개요

작성기준일 현재 당사의 이사회는 사내이사 2인(강영(의장), 여인표), 사외이사 3인(박태호, 이사철, 윤경식)으로 구성되어 있으며, 이사회 의장은 대표이사를 겸직하고 있습니다. 당기말 기준으로 5개의 이사회 내 위원회(감사위원회, 사외이사후보추천위원회, 내부거래위원회, ESG위원회, 보상위원회)가 있습니다.

당사는 이사회와 산하 위원회, 사외이사 활동 평가를 진행하고 있습니다. 해당 평가는 이사회 구성원 전체가 참여하는 자가평가 방식이며, 이사회 및 위원회 평가의 주요 항목은 이사회의 역할과 책임, 이사회의 구성과 독립성, 이사회의 운영 등이며, 사외이사 활동 평가의 주요 항목은 참여도, 경험 및 지식, 이사회 운영 기여도, 이사회 책임 강화 등입니다. 평가 결과는 차년도 이사회 운영 및 사외이사 활동 개선을 위한 참고 자료로 활용됩니다.

<사외이사 및 그 변동현황>

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
5	3	3	-	2

(2) 이사회 의장 선임배경

성 명	선 임 배 경	비 고
강 영 (이사회 의장)	1992년 현대중공업에 입사하여 재경분야 전문가로서 CFO까지 역임하며 장기간 재직하였으며, 회사의 경영안정성, 원가절감 등에 크게 기여하였습니다. 앞으로도 전문경영인으로서 회사의 발전과 기업가치 제고에 크게 기여할 것으로 기대되어 사내이사(대표이사) 겸 이사회 의장으로 선임하였습니다.	대표이사 겸직

※ 2024년 7월 30일, 기존 의장인 최순필 사내이사(前. 대표이사)가 사임을 하고, 강영 대표이사가 의장으로 신규 선임되었습니다.

나. 주요 의결사항 등

본 보고서 제출일 기준 당사의 이사회 활동 현황은 다음과 같습니다.

(1) 2024.01.01 ~ 2024.07.29

회차	개최일자	안건 구분	의안내용	가결 여부	이사의 성명						
					최순필 (출석률: 100%)	민상기 (출석률: 100%)	조봉래 (출석률: 100%)	김지원 (출석률: 100%)	조인석 (출석률: 100%)	황의건 (출석률: 0%)	최승우 (출석률: 75%)
					찬반 여부						
2024년 1차	2024.01.30	결의	1. 취업규칙 개정의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
			2. 자회사(STX에너지솔루션) 임시주주총회 의결권 행사(안) 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
		보고	1. 비영업자회사 정리 현황 보고	보고	참석	참석	참석	참석	참석	불참	참석
			2. '24년 사업계획 승인 및 '23년 결산 마감 보고의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
2024년 2차	2024.02.15	결의	1. '24년 사업계획 승인 및 '23년 결산 마감 보고의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
			2. 공동투자회사(대해중공) 지분 매각 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
		보고	1. 외부감사인 선임 보고	보고	참석	참석	참석	참석	참석	불참	참석
			1. 제23기 영업보고서 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
2024년 3차	2024.03.13	결의	2. 해외법인(Malaysia) 청산 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
			1. 내부회계관리제도 운영실태 보고	보고	참석	참석	참석	참석	참석	불참	참석
		보고	2. 감사보고	보고	참석	참석	참석	참석	참석	불참	참석
			3. 내부회계운영실태 평가 보고	보고	참석	참석	참석	참석	참석	불참	참석
2024년 4차	2024.03.27	결의	1. 임시주주총회를 위한 주주확정 기준일 결정의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	불참
2024년 5차	2024.04.15	결의	1. 정기주주총회 소집 결의의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	불참
			1-1. 제23기 재무제표(이익잉여금처분계산서(안) 포함) 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	불참
			1-2. 이사 선임의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	불참
			1-3. 이사 보수 한도 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	불참
			2. 정기주주총회 일시·장소 등의 위임 결의의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	불참
2024년 6차	2024.04.30	결의	1. 대표이사 선임의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
			2. 이사회 의장 및 부의장 선임의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
2024년 7차	2024.06.11	결의	1. 임시주주총회 주주확정 기준일 변경의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
			1. 신규 여신거래 약정 및 기존 담보대출 연장 보고	보고	참석	참석	참석	참석	참석	불참	참석
		보고	2. 한국해양크랭크사프트 자금 대여 연장 보고	보고	참석	참석	참석	참석	참석	불참	참석
			1. 제24기 1차 임시주주총회 결의의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
2024년 8차	2024.07.15	결의	1-1. 정관 일부 변경의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
			1-2. 이사 선임의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
			1-3. 감사위원회 위원이 되는 사외이사 후보 윤경식 선임의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
			1-4. 감사위원회 위원 선임의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
			1-5. 임원퇴직금지규정 일부 개정의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
			2. 제24기 1차 임시주주총회 전자투표제 시행의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
			3. 제24기 1차 임시주주총회 일시·장소 등의 위임 결의의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
			4. 유상증자(제 3차 배정) 결정의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
			5. 미출자전환 회생채권 출자전환(유상증자) 승인의件	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	찬성
			1. 비영업 자회사 정리 현황 보고	보고	참석	참석	참석	참석	참석	불참	참석

(2) 2024.07.30 ~ 2024.12.31

회차	개최일자	안건 구분	의안내용	가결 여부	이사의 성명					
					강영 (출석률: 100%)	여인표 (출석률: 100%)	박대호 (출석률: 100%)	이사철 (출석률: 75%)	윤경식 (출석률: 100%)	최원준 (출석률: 66.7%)
					찬반 여부					
2024년 9차	2024.07.30	결의	1. 이사회 의장 선임 및 직무대행순서 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	불참	찬성	찬성
			2. 대표이사 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	불참	찬성	찬성
			3. 이사회운영규정 개정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	불참	찬성	찬성
			4. 감사위원회규정 개정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	불참	찬성	찬성
			5. 이사보수규정 제정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	불참	찬성	찬성
			6. 여인표 이사 겸직 승인의 건 (사내이사 여인표의 HD현대크랭크소프트 대표이사 겸직)	가결	찬성	-	찬성	불참	찬성	찬성
			7. 이사 등 자기거래에 대한 사전 승인의 건 (사내이사의 거래상대방 HD현대크랭크소프트 대표이사 겸직에 따른 자기거래 승인으로 거래대상은 용역수수료 매출, 엔진부품 매입 등)	가결	찬성	-	찬성	불참	찬성	찬성
2024년 10차	2024.10.08	결의	1. 내동공장 매각 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
2024년 11차	2024.10.21	결의	1. 내부거래 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참
			2. 이사회 내 위원회 설치, 위원 선임 및 규정 제정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	불참
		보고	1. 2024년 3분기 영업실적	보고	참석	참석	참석	참석	참석	참석
2024년 12차	2024.12.17	결의	1. 주요주주 등과 회사 간의 거래 한도 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	해당 사항 없음 (사임)
			2. 이사 등과 회사 간의 자기거래 한도 승인의 건 (사내이사의 거래상대방 HD현대크랭크소프트 대표이사 겸직에 따른 자기거래 승인으로 거래대상은 용역수수료 매출, 엔진부품 매입 등)	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	
			3. 규정 일부 개정 권한 위임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	
		보고	1. 2025년 경영계획 보고	보고	참석	참석	참석	참석	참석	
			2. 2025년 이사회 일정(안) 보고	보고	참석	참석	참석	참석	참석	
			3. 자회사 대여금 만기 연장 보고	보고	참석	참석	참석	참석	참석	

주) 2024년 9차 이사회의 제6호, 제7호 의안 및 12차 이사회 2호 의안은 이해관계자인 여인표 이사를 제외하고 결의를 하였으며, 상법 제398조와 관련된 의안은 이사 3분의 2이상의 수로 승인되었습니다.

다. 이사회내 위원회

(1) 설치 및 구성 현황

위원회명	구 성	소속 이사명	설치목적 및 권한사항	비 고
내부거래위원회	사외이사(3인)	박대호	- 회사와 계열회사 간의 거래(내부거래)에 관한 기본 정책 수립 및 거래상대방 선정 기준 운영실태 점검	위원장 : 이사철
		이사철		
		윤경식		
ESG위원회	사외이사(3인)	박대호	- 회사의 ESG 전략방향, 계획, 이행 관련 사항 결정	위원장 : 박대호
		이사철		
		윤경식		
보상위원회	사외이사(3인)	박대호	- 이사 및 임원의 보수 결정 과정의 객관성과 투명성 확보	위원장 : 박대호
		이사철		
		윤경식		

주) 감사위원회와 사외이사후보추천위원회는 기업공시서식 작성기준에 따라 제외하였습니다.

(2) 활동내용

위원회명	회차	개최일자	안건 구분	의안내용	기결 여부	위원 성명		
						박태호 (출석률: 100%)	이사철 (출석률: 100%)	윤경식 (출석률: 100%)
						찬 반 여부		
내부거래위원회	2024년 1차	2024.10.21	결의	1. 내부거래위원회 위원장 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성
				2. 내부거래책임자 임명의 건	가결	찬성	찬성	찬성
				3. 거래상대방 선정 기준 제정의 건	가결	찬성	찬성	찬성
ESG위원회	2024년 1차	2024.10.21	결의	1. ESG위원회 위원장 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성
보상위원회	2024년 1차	2024.10.21	결의	1. 보상위원회 위원장 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성

라. 이사의 독립성

(1) 이사회 구성원

당사는 상법 등 관련법령 및 정관에 따른 절차를 준수하여 선출하고 있습니다. 이사회 구성은 다음과 같으며 변동사항은 'I. 회사의 개요 → 2. 회사의 연혁 → 나. 경영진 및 감사의 중요한 변동'을 참고 바랍니다.

(기준일: 2024년 12월 31일)

성명	직위	임기 (연임 여부 및 횟수)	선임배경	추천인	주요 활동분야	회사와의 거래	최대주주의 관계
강 영	사내이사 (대표이사)	2024.07~2026.03 (신규선임)	1992년 현대중공업에 입사하여 재경분야 전문가로서 CFO까지 역임하며 장기간 재직하였으며, 회사의 경영안정성, 원가절감 등에 크게 기여하였습니다. 앞으로도 전문경영인으로서 당사의 발전과 기업가치 제고에 크게 기여할 것으로 기대되어 사내이사 및 대표 이사로 선임하였습니다.	이사회	전사 총괄	-	계열회사 임원
여인표	사내이사	2024.07~2026.03 신규선임	1995년 현대중공업에 입사하여, 선박엔진 전문엔지니어로 장기간 재직하며, 영업·생산·품질의 다양한 분야에서 많은 경험을 가지고 있습니다. 앞으로도 선박엔진 전문엔지니어로서 생산성 향상 및 기술경쟁력 제고에 크게 기여할 것으로 기대되어 사내이사로 선임하였습니다.	이사회	생산부문 총괄	-	계열회사 임원
박태호	사외이사	2024.07~2027.03 신규선임	과거 국제경제통상대사로 재직하였으며, 외교부 통상교섭본부장, 서울대학교 국제대학원 원장 등을 역임하였습니다. 국제통상 전문가로서 충분한 지식과 경험을 갖추고 있어 당사의 주요 의사결정에 참여함으로써 회사의 경쟁력 제고에 기여할 수 있고, 회사의 경영에 대한 감독을 충실히 수행할 수 있다고 판단하여 사외이사로 선임하였습니다.	이사회	ESG위원장, 보상위원장	-	-
이사철	사외이사	2024.07~2027.03 신규선임	법률 전문가로서 충분한 지식과 경험을 갖추고 있어 당사의 주요 의사결정에 참여함으로써 회사의 경쟁력 제고에 기여할 수 있고 회사의 경영에 대한 감독을 충실히 수행할 수 있다고 판단하여 사외이사로 선임하였습니다.	이사회	사외이사후보 추천위원장, 내부거래위원장	-	-
윤경식	사외이사	2024.07~2026.03 신규선임	과거 한국공인회계사회 감리조사위원장으로 재직하였으며, 한국공인회계사회 부회장, 한영회계법인 부대표 등을 역임하였습니다. 회계 전문가로서 충분한 지식과 경험을 갖추고 있어 당사의 주요 의사결정에 참여함으로써 회사의 경쟁력 제고에 기여할 수 있고 회사의 경영에 대한 감독을 충실히 수행할 수 있다고 판단하여 사외이사로 선임하였습니다.	이사회	감사위원장	-	-

(2) 사외이사후보추천위원회 현황

가) 설치 및 구성 현황

구 성	소속 이사명	설치목적 및 권한사항	비 고
사내이사(1인)	강 영	주주총회에서 선임할 사외이사 후보를 추천하는 기능 수행	위원장 : 이사철
사외이사(3인)	박태호		
	이사철		
	윤경식		

나) 활동 내용

회차	개최일자	안건 구분	의안내용	가결 여부	위원 성명			
					강 영 (출석률: 100%)	박태호 (출석률: 100%)	이사철 (출석률: 100%)	윤경식 (출석률: 100%)
					찬 반 여부			
2024년 1차	2024.10.21	결의	1. 사외이사후보추천위원회 위원장 선임의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성

마. 사외이사의 전문성

(1) 사외이사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2024년 10월 11일	한국딜로이트그룹	박태호, 이사철, 윤경식	-	- AI Transformation 최신 동향과 기업의 이해 - MI 대선과 글로벌 이코노미의 방향

(2) 사외이사 지원 조직

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
재경부	2	책임매니저 2명 (평균 1년)	- 이사회 개최 계획 수립 및 운영 관리 - 사외이사의 이사회 참석 지원

주) 상기 직원수 및 직위(근속연수)는 당사의 사외이사 지원 업무의 인원수 및 해당 직무 수행기간을 기재하였습니다.

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원 현황

(1) 감사위원회 위원의 인적사항 및 사외이사 여부

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
윤경식 (위원장)	예	- (현) 인덕회계법인 회계사 - (현) 알리코제약주 사외이사 - (전) 한국공인회계사회 감리조사위원장	예	회계사(1호유형)	- 한영회계법인('91~12) - 한국공인회계사회('12~20) - 인덕회계법인('20~)
박태호	예	- (현) 법무법인 광장 국제통상연구원장 - (현) 서울대학교 명예교수	-	-	-
이사철	예	- (전) 법무법인 신세기 대표변호사	-	-	-

주) 당사는 작성기준일 현재 사외이사 3인으로 구성된 감사위원회를 운영하고 있습니다. 위원회 위원 중 1인은 회계·재무전문가로, 관련 법령의 경력 요건을 충족하고 있습니다. 2024년 7월 30일 임시주주총회를 통해 감사위원회 구성이 변경되었으며, 변동사항은 '1 회사의 개요 → 2. 회사의 연혁 → 나. 경영진 및 감사의 중요한 변동'을 참고 바랍니다.

(2) 감사위원회 위원의 독립성

당사는 관련법령 및 정관에 따라 위원회의 구성, 직무, 책임 및 권한 등을 감사위원회 규정에 정의하여 감사업무를 수행하고 있습니다.

선출기준의 주요내용	선출기준의 충족여부	관련 법령 등
3명 이상의 이사로 구성	충족(3명)	상법 제415조의2 제2항
사외이사가 위원의 3분의 2 이상	충족(3명)	당사 감사위원회 규정 제7조
위원중 1명 이상은 회계 또는 재무전문가	충족(1명)	상법 제542조의11 제2항 당사 감사위원회 규정 제7조 3항
감사위원회의 대표는 사외이사	충족	상법 제542조의11 제2항 당사 감사위원회 규정 제8조 1항
그밖의 결격요건	충족 (해당사항없음)	상법 제542조의11 제3항

(3) 감사위원회의 활동

가) 2024.01.01 ~ 2024.07.29

회차	개최일자	안건 구분	의안내용	가결 여부	감사위원회 위원의 성명		
					김지원 (출석률 :100%)	조인석 (출석률 :100%)	최승우 (출석률 : 0%)
2024년 1차	2024.01.30	보고	1. 외부감사인 제안서 평가결과 보고의件	보고	참석	참석	불참
		결의	1. FY24~26 외부감사인 선임의件	가결	찬성	찬성	불참
2024년 2차	2024.03.06	보고	1. FY23 내부회계관리제도 운영실태 보고	보고	참석	참석	불참
		보고	2. FY23 내부회계관리제도 감사위원회 업무 체크리스트 보고	보고	참석	참석	불참
2024년 3차	2024.07.02	보고	1. FY24 내부회계관리제도 운영계획 보고	보고	참석	참석	불참
		보고	2. FY24 내부회계관리제도 위험평가 결과(감사전) 보고	보고	참석	참석	불참
		보고	3. FY24 내부회계관리제도 설계평가 결과(감사전) 보고	보고	참석	참석	불참

나) 2024.07.30 ~ 2024.12.31

회차	개최일자	안건 구분	의안내용	가결 여부	감사위원회 위원의 성명		
					윤경식 (출석률 :100%)	박태호 (출석률 :100%)	이사철 (출석률 : 66.6%)
2024년 4차	2024.07.30	보고	1. 감사위원회 위원장 선임의 건	보고	참석	참석	불참
2024년 5차	2024.10.21	보고	1. 내부회계관리제도 1차 운영평가 결과 보고	보고	참석	참석	참석
		보고	2. 그룹 윤리경영팀 활동 보고	보고	참석	참석	참석
		결의	1. 외부감사인의 당사 및 당사의 지배/종속기업 비감사용역 업무 사전 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성
2024년 6차	2024.12.17	보고	1. 내부회계관리제도 변화관리 결과 보고	보고	참석	참석	참석
		보고	2. 내부회계관리제도 2차 운영평가 결과 보고	보고	참석	참석	참석
		결의	1. 감사위원회 지원조직 책임자 임면 동의의 건	가결	참석	참석	참석

(4) 감사위원회 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 감사위원	불참시 사유	주요 교육내용
2024년 10월 11일	한국딜로이트그룹	윤경식, 박태호, 이사철	-	감사위원회 역할과 주목해야 할 최근 금융당국 동향

(5) 감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
컴플라이언스과	2	수석매니저1명, 책임매니저1명 (평균 3.5년)	- 내부회계관리 규정 개정 - 감사위원회 연간계획 수립 및 운영관리 - 감사위원 교육 - 내부회계관리제도 운영 - 상시모니터링 운영 중

주) 상기 직원수 및 직위(근속연수)는 당사의 감사위원회 지원 업무의 인원수 및 해당 직무 수행기간을 기재하였습니다.

나. 준법지원인 등에 관한 사항

(1) 준법지원인 등의 인적 사항

성 명	생년월일	담당업무	최초 선임일
송유성	1964.03.10	당사 준법지원인 겸 법무관련 업무 수행	2020.07.

(2) 준법지원인의 주요 경력

성 명	주요경력	법정자격 요건 여부	주요활동 내역 및 그 처리결과
송유성	-1987년 단국대학교 법학과 석사 -2008~16년 비에이치씨 법무팀 -2016~18년 비에이치씨본스 법무팀 -2019년~HD현대마린엔진 컴플라이언스과	법무부서 근무 경력 10년 이상	-2020년 준법통제 기준 개정 -임직원 대상 준법교육 실시

(3) 준법지원인 등 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
컴플라이언스과	2	책임매니저 2명 (평균 4.5년)	- 법률 제/개정 모니터링 및 사규 반영 - 소송 및 중재 진행, 법률검토 지원 등

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	- 제21기 정기주주총회 - 제24기 1차 임시주주총회

주) 당사는 2022년 3월 31일에 개최된 제21기 정기주주총회 및 2024년 07월 30일에 개최된 제24기 1차 임시주주총회에서 전자투표를 시행하였습니다. 향후 회사의 상황에 따라 특정 주주총회에 한하여 실시 또는 영구 실시(이후 모든 주주총회에 적용)를 이사회를 통해 결정할 수 있습니다

나. 소수주주권의 행사

- 해당사항이 없습니다.

다. 경영지배권 경쟁

- 해당사항이 없습니다.

라. 의결권 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	33,921,495	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	22	자기주식
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-

구 분	주식의 종류	주식수	비고
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	33,921,473	-
	우선주	-	-

마. 주식의 사무

정관상 신주인수권의 내용	<p>제11조 (신주인수권)</p> <p>① 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 갖는다. 그러나, 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리방법은 이사회에서 정한다.</p> <p>② 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각 호의 경우에는 주주 외의 자에게 이사회 결의로 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 신주를 모집하거나 모집을 위하여 인수인에게 인수하게 하는 경우 2. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의6의 규정에 의하여 이사회 결의로 일반공모증자방식으로 신주를 발행하는 경우 3. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의 7의 규정에 의하여 우리사주조합원에게 신주를 우선배정하는 경우 4. 상법 제340조의2 및 제542조의3의 규정에 의하여 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 5. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의16의 규정에 의하여 주식예약증서(DR)발행에 따라 신주를 발행하는 경우 6. 발행주식총수의 100분의30을 초과하지 않는 범위 내에서 회사가 긴급한 자금의 조달, 재무구조의 개선, 회사의 영업에 필요한 재산의 확보 등 회사의 장기경영목표 달성을 위하여 국내외 금융기관, 기관투자자, 개인투자자 및 법인 등에게 신주를 발행하는 경우 7. 발행주식총수의 100분의30을 초과하지 않는 범위 내에서 경영상의 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인투자를 위하여 신주를 발행하는 경우 8. 발행주식총수의 100분의30을 초과하지 않는 범위 내에서 회사가 기술도입, 연구개발, 생산·판매·자본 제휴를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우 9. 회생 담보권 및 회생채권을 출자전환 하여 신주를 발행하는 경우 <p>③ 제2항에 따라 주주 외의 자에게 신주를 배정하는 경우 상법 제416조 제1호, 제2호, 제2호의 2, 제3호 및 제4호에서 정하는 사항을 그 납입기일의 2주 전까지 주주에게 통지하거나 공고하여야 한다.</p> <p>④ 제2항의 제1호, 제2호, 제5호, 제6호, 제7호 및 제8호의 방식에 의해 신주를 발행하는 경우에는 발행하는 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다.</p>		
결산일	12월 31일	정기주주총회	기준일(1월 31일) 기준 3월 이내
주주명부 폐쇄시기	<p>제16조 (주주명부의 폐쇄 및 기준일)</p> <p>① 회사는 매년 1월 31일 최종 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 전년도 결산에 관한 정기주주총회에서 권리를 행사할 주주로 한다.</p> <p>② 회사는 임시주주총회의 소집 기타 필요한 경우 이사회 결의로 정한 날에 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 권리를 행사할 주주로 할 수 있다. 회사는 이를 이사회 결의로 정한 날의 2주간 전에 공고한다.</p>		
주권의 종류	일주권, 오주권, 일십주권, 오십주권, 일백주권, 오백주권, 일천주권, 일만주권 (8권종)으로 구성되어 있었으나 전자증권법의 시행으로 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록 됨에 따라 '주권의 종류'라는 구분이 없어졌습니다.		
명의개서 대리회사	KEB 하나은행 증권대행부(☎02-368-5860)/ 서울시 영등포구 국제금융로 72 (여의도동 43-2)		
주주의 특전	없음	광고게재	회사의 인터넷 홈페이지 : http://www.hd-marineengine.com (홈페이지에 게재하지 못할 경우 한국경제신문에 광고)

바. 주주총회 의사록 요약

주총정보	안 건	결의내용	주요 논의내용
제21기 정기주총 (2022.03.31)	제1호 의안 : 제21기 재무제표(결손금처리계산서(안 포함) 승인의 건	가결	-
	제2호 의안 : 이사 선임의 건 제2-1호 이사선임의 건 제2-1-1호 사내이사 후보 최순필 선임의 건 제2-1-2호 사내이사 후보 민상기 선임의 건 제2-1-3호 사내이사 후보 조봉래 선임의 건 제2-1-4호 사외이사 후보 조인석 선임의 건 제2-1-5호 사외이사 후보 김지원 선임의 건 제2-2호 감사위원회 위원이 되는 기타비상무이사 선임의 건 제2-2-1호 감사위원이 되는 기타비상무이사 후보 최승우 선임의 건	가결 가결 가결 가결 가결	-
	제3호 의안 : 감사위원회 위원 선임의 건 제3-1호 감사위원 후보 조인석 선임의 건 제3-2호 감사위원 후보 김지원 선임의 건	가결 가결	-
	제4호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	가결	-
제22기 정기주총 (2023.03.31)	제1호 의안 : 제22기 재무제표(이익잉여금처분계산서(안 포함) 승인의 건	가결	-
	제2호 의안 : 이사 선임의 건 제2-1호 사내이사 후보 최순필 선임의 건 제2-2호 사내이사 후보 민상기 선임의 건 제2-3호 사내이사 후보 조봉래 선임의 건 제2-4호 기타비상무이사 후보 황의건 선임의 건	가결 가결 가결 가결	-
	제3호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	가결	-
	제1호 의안 : 제23기 재무제표(이익잉여금처분계산서(안 포함) 승인의 건	가결	-
제23기 정기주총 (2024.04.30)	제2호 의안 : 이사 선임의 건 제2-1호 사내이사 후보 최순필 선임의 건 제2-2호 사내이사 후보 민상기 선임의 건 제2-3호 사내이사 후보 조봉래 선임의 건	가결 가결 가결	-
	제3호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	가결	-
	제1호 의안 : 정관 일부 변경의 건	가결	-
	제24기 임시주총 (2024.07.30)	제2호 의안 : 이사 선임의 건 제2-1호 사내이사 후보 강 영 선임의 건 제2-2호 사내이사 후보 여인표 선임의 건 제2-3호 사외이사 후보 박태호 선임의 건 제2-4호 사외이사 후보 이사철 선임의 건 제2-5호 기타비상무이사 후보 최원준 선임의 건	가결 가결 가결 가결 가결
제3호 의안 : 감사위원회 위원이 되는 사외이사 후보 윤경식 선임의 건		가결	-
제4호 의안 : 감사위원회 위원 선임의 건 제4-1호 감사위원 후보 박태호 선임의 건 제4-2호 감사위원 후보 이사철 선임의 건		가결 가결	-
제5호 의안 : 임원퇴직금지규정 일부 개정의 건		가결	-

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
에이치디한국조선해양주	최대주주	보통주	0	0	11,888,844	35.05	주식양수도 및 신주인수
강영	특수관계인	보통주	0	0	6,530	0.02	장내매수
여인표	특수관계인	보통주	0	0	2,075	0.01	장내매수
계		보통주	13,563,000	47.5	11,897,724	35.08	-
		우선주	-	-	-	-	-

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

가. 최대주주(법인)의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
에이치디한국조선해양주	101,201	정기선	0.00	-	-	HD현대주	35.05
		김성준	0.00	-	-	-	-

※ 출자자수는 '24.12월말 기준으로, 현재와 차이가 발생할 수 있습니다.

나. 최대주주(법인)의 대표이사

성명	직위	출생연도	주요경력
정기선	대표이사	1982.05.03	<ul style="list-style-type: none"> · 前)HD현대중공업(주) 영업본부 담당 사장 · 現)HD현대마린솔루션(주) 수석부회장 · 現)HD한국조선해양(주) 대표이사 수석부회장 · 現)HD현대(주) 대표이사 수석부회장
김성준	대표이사	1970.06.05	<ul style="list-style-type: none"> · 前)보스턴컨설팅 그룹 파트너 · 前)HD한국조선해양 기획/시너지추진 부문장 부사장 · 前)HD한국조선해양 미래기술연구원장 부사장 · 前)HD한국조선해양 유럽연구센터 법인장 부사장 · 現)HD한국조선해양(주) 대표이사 부사장

주) '24.03.29 김성준 사내이사가 대표이사로 선임되었습니다.

다. 법인 또는 단체의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역

변동일	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
2022년 02월 24일	-	-	-	-	HD현대주	35.05
2022년 03월 22일	가삼현	0.01	-	-	-	-
2022년 03월 22일	정기선	0.00	-	-	-	-
2023년 09월 27일	가삼현	0.02	-	-	-	-
2024년 03월 29일	김성준	0.00	-	-	-	-

주) '24.03.29 김성준 사내이사가 대표이사로 선임되었습니다.

라. 최대주주(법인)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	HD한국조선해양(주)
자산총계	12,057,257
부채총계	376,723
자본총계	11,680,534
매출액	516,796
영업이익	17,258
당기순이익	165,598

주) 상기 재무현황은 2024년 말 재무제표(별도기준) 금액입니다.

마. 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

당사의 최대주주는 에이치디한국조선해양(주)이며, 전체 지분의 35.05%를 소유하고 있습니다. 에이치디한국조선해양(주)의 최대주주는 HD현대(주)이며 전체 지분의 35.05%를 소유하고 있습니다. 에이치디한국조선해양(주)은 HD현대그룹의 조선해양사업부문 중간 지주회사로서 당사를 비롯하여 HD현대중공업(주), HD현대미포(주), HD현대삼호(주) 등을 계열회사로 두고 있습니다.

3. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

가. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
HD현대(주)	61,423	권오갑	0.06	-	-	정몽준	26.60
		정기선	6.12	-	-	-	-

주) 상기 정보는 2024년 12월말 기준입니다.

나. 최대주주의 최대주주(법인)의 대표이사

성명	직위	출생연도	주요경력
권오갑	대표이사	1951.02.10	<ul style="list-style-type: none"> · 前)HD현대중공업(주) 서울사무소장 · 前)HD현대오일뱅크(주) 대표이사 사장 · 前)HD현대중공업(주) 대표이사 부회장 · 前)HD한국조선해양(주) 대표이사 회장 · 現)HD현대(주) 대표이사 회장
정기선	대표이사	1982.05.03	<ul style="list-style-type: none"> · 前) HD현대중공업(주) 영업본부 담당 사장 · 現) HD현대(주) 대표이사 부회장 · 現) HD한국조선해양(주) 대표이사 부회장 · 現) HD현대마린솔루션(주) 경영총괄 부회장

다. 최대주주의 최대주주(법인)의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역

변동일	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
2022년 03월 28일	정기선	5.26	-	-	-	-
2023년 03월 28일	권오갑	0.06	-	-	-	-
2024년 03월 29일	정기선	5.26	-	-	-	-
2024년 05월 02일	정기선	5.30	-	-	-	-
2024년 05월 03일	정기선	5.32	-	-	-	-

변동일	대표이사 (대표조함원)		업무집행자 (업무집행조함원)		최대주주 (최대출자자)	
	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
2024년 05월 07일	정기선	5.35	-	-	-	-
2024년 05월 08일	정기선	5.37	-	-	-	-
2024년 05월 09일	정기선	5.38	-	-	-	-
2024년 05월 10일	정기선	5.40	-	-	-	-
2024년 05월 13일	정기선	5.42	-	-	-	-
2024년 05월 14일	정기선	5.44	-	-	-	-
2024년 05월 16일	정기선	5.46	-	-	-	-
2024년 05월 17일	정기선	5.48	-	-	-	-
2024년 05월 20일	정기선	5.50	-	-	-	-
2024년 05월 21일	정기선	5.51	-	-	-	-
2024년 05월 22일	정기선	5.53	-	-	-	-
2024년 05월 23일	정기선	5.54	-	-	-	-
2024년 05월 24일	정기선	5.56	-	-	-	-
2024년 05월 27일	정기선	5.59	-	-	-	-
2024년 05월 28일	정기선	5.61	-	-	-	-
2024년 05월 29일	정기선	5.63	-	-	-	-
2024년 05월 30일	정기선	5.65	-	-	-	-
2024년 05월 31일	정기선	5.68	-	-	-	-
2024년 06월 03일	정기선	5.70	-	-	-	-
2024년 06월 04일	정기선	5.73	-	-	-	-
2024년 06월 05일	정기선	5.74	-	-	-	-
2024년 06월 07일	정기선	5.77	-	-	-	-
2024년 06월 10일	정기선	5.79	-	-	-	-
2024년 06월 11일	정기선	5.81	-	-	-	-
2024년 06월 12일	정기선	5.83	-	-	-	-
2024년 06월 13일	정기선	5.84	-	-	-	-

변동일	대표이사 (대표조함원)		업무집행자 (업무집행조함원)		최대주주 (최대출자자)	
	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
2024년 06월 14일	정기선	5.86	-	-	-	-
2024년 06월 17일	정기선	5.88	-	-	-	-
2024년 06월 19일	정기선	5.90	-	-	-	-
2024년 06월 20일	정기선	5.93	-	-	-	-
2024년 06월 21일	정기선	5.94	-	-	-	-
2024년 06월 24일	정기선	5.94	-	-	-	-
2024년 07월 03일	정기선	5.96	-	-	-	-
2024년 07월 04일	정기선	5.98	-	-	-	-
2024년 07월 05일	정기선	5.99	-	-	-	-
2024년 07월 08일	정기선	6.01	-	-	-	-
2024년 07월 09일	정기선	6.03	-	-	-	-
2024년 07월 10일	정기선	6.04	-	-	-	-
2024년 07월 11일	정기선	6.06	-	-	-	-
2024년 07월 12일	정기선	6.08	-	-	-	-
2024년 07월 15일	정기선	6.09	-	-	-	-
2024년 07월 16일	정기선	6.11	-	-	-	-
2024년 07월 17일	정기선	6.12	-	-	-	-

※ 2022년 3월 28일 정기선 사내이사가 대표이사로 선임 되었습니다.

※ 2023년 3월 28일 권오갑 사내이사가 대표이사로 재선임 되었습니다.

※ 2024년 3월 29일 정기선 사내이사가 대표이사로 재선임 되었습니다.

라. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	HD현대주
자산총계	9,034,216
부채총계	3,139,680
자본총계	5,894,536
매출액	437,640
영업이익	348,351
당기순이익	291,451

주) 상기 재무현황은 2024년 말 재무제표(별도기준) 금액입니다.

4. 최대주주 변동내역

가. 최대주주 변동 내역

<최대주주 변동내역>

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
2018년 11월 23일	피티제이호 유한회사	18,563,000	66.10	*1	-
2020년 01월 16일	피티제이호 유한회사	18,563,000	65.44	*2	소유주식수 변동 없음.
2021년 05월 20일	피티제이호 유한회사	15,563,000	54.87	시간외매매	-
2021년 06월 30일	피티제이호 유한회사	13,563,000	47.81	시간외매매	-
2022년 10월 04일	피티제이호 유한회사	13,563,000	47.79	*2	소유주식수 변동 없음.
2023년 01월 02일	피티제이호 유한회사	13,563,000	47.50	*2	소유주식수 변동 없음.
2024년 07월 30일	피티제이호 유한회사	7,038,826	24.65	주식양수도	양수인: 에이치디한국조선해양(주)
2024년 07월 31일	에이치디한국조선해양(주)	11,888,844	35.05	제3자배정 유상증자	경영권 인수

주1) 2018년 11월2일 인가된 변경회생계획안에 따라 M&A를 시행, 인수대금은 98,720백만원이었으며 인수 방식은 '제3자배정 유상증자(48,850백만원) 및 당사 발행 회사채 인수(49,870백만원)'였습니다.

주2) 회생채권 출자전환(제3자배정 유상증자)으로 인해 총 발행 주식수가 증가함에 따라 최대주주의 지분율이 변경되었습니다. 소유 주식수는 변동이 없습니다.

나. 경영권 양수도계약 체결 및 거래종결

(1) 주식양수도 계약 (2023년 7월 31일 체결): 최대주주인 피티제이호(유)가 보유한 당사 보통주 13,563,000(47.50%)주 중 6,524,174주(22.85%) 및 경영권을 에이치디한국조선해양(주)에 39,145,044,000원에(1주당 6,000원) 양도하는 계약.

(2) 신주인수 계약 (2023년 7월 31일 체결): 당사가 유상증자를 통해 에이치디한국조선해양(주)에 신주(보통주) 5,364,670주를 제3자 배정하는 계약.

(3) 거래 종결: 주식양수도 및 신주인수의 자금의 출처는 보유자금이며, 주식 양수도(2024년 7월 30일) 및 신주 발행(2024년 7월 31일)이 완료되었습니다.

5. 주식의 분포

<주식 소유현황>

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	에이치디한국조선해양(주)	11,888,844	35.05	-
	-	-	-	-
우리사주조합		-	-	-

<소액주주현황>

(기준일 : 2024년 12월 31일) (단위 : 주)

구분	주주			소유주식			비고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	25,842	25,850	99.97	17,619,500	33,921,473	51.94	자사주(22주) 제외

6. 주가 및 주식거래실적

(단위 : 원, 주)

종류		2024년 07월	2024년 08월	2024년 09월	2024년 10월	2024년 11월	2024년 12월	
보통주	주가	최고	23,650	24,600	19,320	21,600	24,900	
		최저	17,330	19,170	16,260	19,130	18,550	17,170
		평균	20,026	21,743	17,985	20,348	19,780	21,223
	거래량	최고	8,464,086	2,914,939	940,511	1,997,243	2,339,272	1,383,401
		최저	194,110	251,182	227,760	168,693	242,626	258,356
		월간	35,606,205	18,475,719	8,946,034	9,318,264	13,324,469	11,688,791

주) 위 거래현황은 해당기간 일일종가 기준이며, 평균은 일일종가의 단순평균치입니다.

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
강영	남	1965.06	사장	사내이사	상근	대표이사	전) HD현대중공업 STX중공업 인수 추진 총괄 전) HD현대중공업 재경본부장 및 동반성장실장 전) 현대중공업 조선사업본부 경영부부장 - 부산대 졸업	6,530	-	계열회사 임원	2024.07~	2026.03.31
여인표	남	1970.05	상무	사내이사	상근	생산부부장	현) HD현대크랭크샤프트 대표이사(겸) 전) HD현대중공업 STX중공업 인수 추진 담당 임원 전) HD현대중공업 엔진기계사업본부 대형/힘센엔진 생산, 품질 담당임원 전) HD현대중공업 엔진기계사업본부 대형엔진 생산 담당임원 - 경북대 졸업	2,075	-	계열회사 임원	2024.07~	2026.03.31
우영제	남	1981.12	상무	미등기	상근	사업운영 담당	현) HD현대마린엔진 사업운영 담당 임원 - 한양대학교 졸업	275	-	계열회사 임원	2024.08~	-
박태호	남	1952.07	이사	사외이사	비상근	사외이사	현) 법무법인 광장 국제통상연구원장 현) 서울대학교 명예교수 - 서울대학교 / 위스콘신매디슨대학교(석/박) 졸업	-	-	-	2024.07~	2027.03.31
이사철	남	1952.09	이사	사외이사	비상근	사외이사	전) 법무법인 신세기 대표변호사 전) 제15대, 제18대 국회의원 - 서울대학교 / 서던메소디스트대학교(석) 졸업	-	-	-	2024.07~	2027.03.31
윤경식	남	1958.09	이사	사외이사	비상근	사외이사	현) 인덕회계법인 회계사 현) 알리코제약주 사외이사 전) 한국공인회계사회 감리조사위원장 전) 한국공인회계사회 상근부회장 - 연세대학교 / 성균관대학교(석) 졸업	-	-	-	2024.07~	2026.03.31

주) 상기표의 임기 만료일은 주주총회에서 승인된 이사직의 임기입니다.

나. 당기 중 임원 변동현황

(기준일: 2024년 12월 31일)

변동일	구분	성명(담당)	사유
2024년 07월 30일	사임	최순필(대표이사), 민상기(사내이사), 조봉래(사내이사), 조인석(사외이사, 감사위원), 김지원(사외이사, 감사위원), 최승우(기타비상무이사, 감사위원), 황의건(기타비상무이사)	일신상의 사유
	신규선임	강 영(대표이사), 여인표(사내이사)* 윤경식(사외이사, 감사위원), 박태호(사외이사, 감사위원), 이사철(사외이사, 감사위원), 최원준(기타비상무이사)	주주총회를 통한 신규선임
2024년 07월 31일	사임	김응남(T/S사업본부장), 안중진(경영지원본부장), 김천동(부품영업본부장), 김재명(경영기획본부장), 정성규(재무회계실장), 김형수(엔진영업본부장), 양승봉(설계기술실장)	일신상의 사유
2024년 10월 31일	사임	최원준(기타비상무이사)	일신상의 사유
2024년 12월 01일	신규선임	우영제(사업운영 담당 임원)	정기승진

주) 여인표 이사는 종속회사인 HD현대크랭크샤프트(주)의 대표이사를 겸직하고 있습니다.

다. 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

- 해당사항이 없습니다.

라. 직원 등 현황

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직원 수					평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
관리부문	남	88	-	1	-	89	8	8,778	99				2024년 연간 보수
관리부문	여	17	-	1	-	18	5	1,333	70				2024년 연간 보수
제조부문	남	165	-	16	-	181	10	16,513	93	-	-	-	2024년 연간 보수
제조부문	여	7	-	1	-	8	6	552	73				2024년 연간 보수
합계		277	-	19	-	296	9	27,176	93				-

마. 육아지원제도 사용 현황

(단위: 명, %)

구분	당기(제24기)	전기(제23기)	전전기(제22기)
육아휴직 사용자수(남)	1	1	-
육아휴직 사용자수(여)	-	2	-
육아휴직 사용자수(전체)	1	3	-
육아휴직 사용률(남)	50%	13%	-
육아휴직 사용률(여)	-	100%	-
육아휴직 사용률(전체)	33%	30%	-
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(남)	1	1	-
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(여)	-	2	-
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(전체)	1	3	-
육아기 단축근무제 사용자 수	-	1	-
배우자 출산휴가 사용자 수	2	8	6

주) 육아휴직 사용률 기준 : 당해 출산 이후 1년 이내에 육아휴직을 사용한 근로자/당해 출생일로부터 1년 이내의 자녀가 있는 근로자

바. 유연근무제도 사용 현황

(단위: 명, %)

구분	당기(제24기)	전기(제23기)	전전기(제22기)
유연근무제 활용 여부	-	-	-
시차출퇴근제 사용자 수	-	-	-
선택근무제 사용자 수	-	-	-
원격근무제(재택근무 포함) 사용자 수	-	-	-

주) 당사는 현재 유연근무제도를 시행하고 있지 않습니다.

사. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	1	590	117	퇴임임원 퇴직금 포함

주) 상기의 인원수는 작성기준일 현재 기준으로 작성되었으며, 연간급여 총액 및 1인평균 급여액은 당기 중 사임한 미등기임원의 급여가 포함되어 있습니다.

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

가. 주주총회 승인금액

(단위: 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	7	2,000	연간

주) 상기 인원수 및 승인금액은 2024년 4월 30일 개최된 정기주주총회에서 승인된 내역입니다. 퇴직금은 정관에 의거 주주총회에서 승인된 '임원퇴직금 지급규정'에 따라 지급되며, 위 승인금액에 포함되어 있지 않습니다.

나. 보수지급금액

(1) 이사·감사 전체

(단위: 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	1,452	251	퇴임이사 퇴직금 포함

주) 상기의 인원수는 작성기준일 현재 기준으로 작성되었으며, 연간급여 총액 및 1인당 평균 급여액은 당기 중 퇴임한 이사의 급여가 포함되어 있습니다. 1인당 평균 보수액은 보수총액을 작성기준일 현재 기준 인원수로 나누어 계산하였습니다.

(2) 유형별

(단위: 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	2	1,318	576	퇴임임원 퇴직금 포함
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-	-
감사위원회 위원	3	134	45	-
감사	-	-	-	-

주) 상기의 인원수는 작성기준일 현재 기준으로 작성되었으며, 1인당 평균 보수액은 보수총액을 작성기준일 현재 기준 인원수로 나누어 계산하였습니다.

다. 이사, 감사(감사위원)의 보수지급기준

구분	지급근거	보수체계	보수결정시 평가항목
등기이사(사내이사)	- 주주총회에서 승인받은 이사보수 한도 내에서 이사회결의를 통해 확정된 임원보수지급 기준에 근거하여 집행	1. 기본연봉 기본연봉은 기본급과 직책급으로 구성되며, 매월 균등 분할하여 지급 1) 기본급: 직위(직급)에 따라 책정 2) 직책급: 담당업무(직책)에 따라 책정 2. 성과연봉 - 경영성과급: 해당년도 조직평가, 개인평가, 영업이익 등에 따라 지급 - 장기성과급: 유예기간 동안의 조직평가, 당기순이익 등에 따라 산정하여 유예기간 종료 후 지급	- 기본연봉은 직위(직급) 및 직책별로 책정하여 지급하고, 성과연봉은 매출, 수주, 영업이익 등과 같은 계량지표와 경영실적 달성을 위한 리더십과 업무수행 전문성 및 책임 등 비계량지표를 고려하여 결정
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-
감사위원회 위원 (사외이사)	- 주주총회에서 승인받은 이사보수 한도 내에서 내부 검토를 통해 확정된 사외이사 보수지급 기준에 근거하여 집행	1. 기본연봉 기본연봉은 기본급으로 구성되며, 매월 균등 분할하여 지급 2. 성과연봉 해당사항 없음	- 감사위원회의 독립성 보장을 위해 기본연봉을 정액 지급

주) 위 보수지급 기준은 2024년 7월 30일부로 변경 및 적용되었으며, 당사의 감사위원회 위원은 전원 사외이사로 구성되어 있습니다.

라. 개인별 5억원 이상 이사·감사위원 현황

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

(1) 개인별 보수지급금액

(단위: 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
강영	사장	616	-

주) 위 보수총액은 소득세법상 근로소득, 기타소득, 퇴직소득의 합계로 당사 기준 소득지급명세서상 금액입니다.

(2) 산정기준 및 방법

(단위: 백만원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
강영	급여	254	임원 보수 지급기준(이사회 결의)에 근거하여 직위(사장), 직책(대표이사), 위임 업무의 성격, 회사 기여도, 회사의 지불능력 등을 종합적으로 반영하여 254백만원을 지급함.
	상여	362	그룹 성과보수지급 기준에 의거 매출액, 영업이익 등으로 구성된 계량지표와 리더십, 전문성 등 비계량지표를 종합적으로 판단하여 지급함. 계량지표는 매출액, 영업이익, 등을 고려하여 평가하였고, 비계량지표는 회사의 경영실적 달성을 위한 리더십과 업무에 대한 전문성 및 책임 등을 반영하여 362백만원을 지급함.
	주식매수선택권 행사이익	-	-

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
	기타 근로소득	-	-
	퇴직소득	-	-
	기타소득	-	-

주) 상여의 경우 이전 근무지(HD현대중공업)의 근무분이 포함되어 있으며, 당사에서 이전 근무지의 부담분을 포함하여 지급 후 회사간 정산을 하였습니다.

마. 개인별 5억원 이상 임직원 현황

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

(1) 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
강영	사장	616	-

주) 위 보수총액은 소득세법상 근로소득, 기타소득, 퇴직소득의 합계로 당사 기준 소득지급명세서상 금액입니다.

(2) 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
강영	급여	254	임원 보수 지급기준(이사회 결의)에 근거하여 직위(사장), 직책(대표이사), 위임 업무의 성격, 회사 기여도, 회사의 지불능력 등을 종합적으로 반영하여 254백만원을 지급함.
	상여	362	그룹 성과보수지급 기준에 의거 매출액, 영업이익 등으로 구성된 계량지표와 리더십, 전문성 등 비계량지표를 종합적으로 판단하여 지급함. 계량지표는 매출액, 영업이익, 등을 고려하여 평가하였고, 비계량지표는 회사의 경영실적 달성을 위한 리더십과 업무에 대한 전문성 및 책임 등을 반영하여 362백만원을 지급함.
	주식매수선택권 행사이익	-	-
	기타 근로소득	-	-
	퇴직소득	-	-
	기타소득	-	-

주) 상여의 경우 이전 근무지(HD현대중공업)의 근무분이 포함되어 있으며, 당사에서 이전 근무지의 부담분을 포함하여 지급 후 회사간 정산을 하였습니다.

바. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황

- 해당사항 없습니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사의 현황

가. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
HD현대 기업집단	10	21	31

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

나. 회사가 속해있는 기업집단의 명칭 : HD현대 기업집단

상장여부	업 종	회 사 명	회사수	비 고
상 장	비금융 지주회사	HD현대(주)	10	
	비금융 지주회사	HD한국조선해양(주)		
	선박건조업	HD현대중공업(주)		
	선박건조업	HD현대미포(주)		
	건설 및 광업용 기계장비 제조업	HD현대건설기계(주)		
	건설 및 광업용 기계장비 제조업	HD현대인프라코어(주)		
	전동기, 발전기 및 전기변환장치 제조업	HD현대일렉트릭(주)		
	태양광셀 제조 및 판매업	HD현대에너지솔루션(주)		
	엔지니어링서비스업	HD현대마린솔루션(주)		
	선박엔진 및 엔진부품 제조업	HD현대마린엔진(주)		
비상장	선박건조업	HD현대상호(주)	21	-
	기타 엔지니어링 서비스업	HD현대이엔티(주)		
	선박용 엔진생산 및 판매	HD현대엔진(유)		
	원유정제처리업	HD현대오일뱅크(주)		
	화학물질 및 화학제품 제조업	HD현대아로마틱스(주)		
	석유정제품 제조업	HD현대헬베이스오일(주)		
	원유정제처리업	HD현대케미칼(주)		
	스포츠 클럽 운영업	(주)HD현대스포츠		
	기타 기초무기화학물질 제조업	HD현대오씨아이(주)		
	경영컨설팅업	HD현대미래파트너스(주)		
	산업용 로봇 제조업	HD현대로보틱스(주)		
시스템 응용·소프트웨어 개발 및 공급업	(주)아비커스			

	건설 및 광업용 기계장비 제조업	HD현대사이드솔루션(주)		
	그 외 기타 화학제품 제조업	HD현대이앤에프(주)		
	자동차 엔진용 부품 제조업	이큐브솔루션(주)		
	공학 연구개발업	(주)앙크바이오		
	엔지니어링서비스업	HD현대마린솔루션테크(주)		
	상용 인력 공급 및 인사관리 서비스업	씨마크서비스(주)		
	선박엔진 부품 제조업	HD현대크랭크샤프트(주)		
	발전기제조업	HD하이드로젠(주)		
	전기, 가스, 증기 및 공기조절 공급업	대불그린1호(주)		
계	-	-	31	

※ 최상위 지배기업 : HD현대(종목코드:267250)

※ 국내 상장사 종목기업 수 : 10개사

- 종목코드 : HD한국조선해양(009540), HD현대중공업(329180), HD현대미포(010620), HD현대(267250), HD현대일렉트릭(267260),

HD현대건설기계(267270), HD현대인프라코어(042670), HD현대에너지솔루션(322000), HD현대마린솔루션(443060), HD현대마린엔진(071970)

※ 2021년 9월 29일부로, HD현대미래파트너스(주)가 인수한 (주)메디플러스솔루션에 대한 계열편입 유예 통지를 수령하였습니다.

※ 2022년 7월 6일부로, HD현대일렉트릭(주)가 인수한 (주)HD현대플라스포에 대한 계열편입 유예 통지를 수령하였습니다.

※ 2024년 1월 10일부로, HD현대중공업모스(주)에 대한 계열제의 통지를 수령하였습니다.

※ 2024년 4월 19일부로, 대불그린1호(주)에 대한 계열편입 의제 통지를 수령하였습니다.(편입의제일 2023년 10월 1일)

※ 2024년 9월 2일부로, HD현대마린엔진(주), HD현대크랭크샤프트(주), HD하이드로젠(주)에 대한 계열편입 통지를 수령하였습니다.

※ 2024년 11월 14일부로, HD현대엘앤에스(주)에 대한 계열제의 통지를 수령하였습니다.

※ 보고기간 후인 2025년 1월 2일부로, AMC사이언스(주)에 대한 계열편입 통지를 수령하였습니다.

※ 24년 12월 30일부로 HD현대아로마틱스(주)는 'HD현대오일뱅크(주)에 합병되었으며, 보고기간 후인 2025년 1월 21일부로, HD현대아로마틱스(주)에 대한 계열제의 통지를 수령하였습니다.

※ 보고기간 후인 2025년 3월 4일부로, HD현대엘앤에스(주)에 대한 계열편입 통지를 수령하였습니다.

다. 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	
여인표	상무	HD현대크랭크샤프트(주)	사내이사	이사회 이사	상근

※ 기준일 이후의 변동사항은 없습니다.

라. 계열회사간 출자현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : %)

피투자회사/투자회사	HD현대주	HD한국 조선해양주	HD현대중공업주	HD현대미포주	HD현대에너지 솔루션주	HD현대마린 엔진주	HD하이드로젠주
HD한국조선해양주	35.05%	-	-	-	-	-	-
HD현대중공업주	-	75.02%	-	-	-	-	-
HD현대엔진유한회사	-	-	100.00%	-	-	-	-
Hyundai Heavy Industries Argentina S.R.L	-	-	99.96%	-	-	-	-
HD현대상호주	-	96.65%	-	-	-	-	-
HD현대미포주	-	42.40%	-	-	-	-	-
HD Hyundai Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.	-	10.00%	-	55.00%	-	-	-
HD현대이엔티주	-	-	-	100.00%	-	-	-
HD현대마린엔진주	-	35.05%	-	-	-	-	-
HD현대크랭크샤프트주	-	-	-	-	-	100.00%	-
STX HI Malaysia Sdn. Bhd.	-	-	-	-	-	100.00%	-
HD하이드로젠주	-	100.00%	-	-	-	-	-
Convion OY	-	-	-	-	-	-	97.46%
씨마크서비스주	-	100.00%	-	-	-	-	-
주주HD현대스포츠	-	100.00%	-	-	-	-	-
HD현대에너지솔루션주	-	53.57%	-	-	-	-	-
HD Hyundai Energy Solutions America Inc.	-	-	-	-	100.00%	-	-
AMC사이언스주	-	84.38%	-	-	-	-	-
HD Hyundai Europe Research and Development Center GmbH	-	100.00%	-	-	-	-	-
Pontos Investment LLC	-	100.00%	-	-	-	-	-
HD Hyundai Technology Center India Private Limited	-	100.00%	-	-	-	-	-
HD Hyundai Heavy Industries Philippines, Inc.	-	100.00%	-	-	-	-	-
Hyundai Heavy Industries Miraflores Power Plant Inc.	-	100.00%	-	-	-	-	-
Hyundai Samho Heavy Industries Panama, Inc.	-	100.00%	-	-	-	-	-
HHI Mauritius Limited	-	100.00%	-	-	-	-	-
Hyundai Arabia Company L.L.C	-	100.00%	-	-	-	-	-

피투자회사/투자회사	HD현대(주)	HD현대 로보틱스(주)	HD현대 일렉트릭(주)	HD현대 플라스포(주)	HD Hyundai Electric China Co.,Ltd.	HD현대 오일뱅크(주)	HD Hyundai Oil Singapore Pte. Ltd.
HD현대로보틱스(주)	90.00%	-	-	-	-	-	-
Hyundai Robotics (Jiangsu) Co., Ltd.	-	100.00%	-	-	-	-	-
HD Hyundai Robotics Europe GmbH	-	100.00%	-	-	-	-	-
HD Hyundai Robotics USA Inc.	-	100.00%	-	-	-	-	-
Hyundai Robotics Investment (Shanghai) Co., Ltd.	-	100.00%	-	-	-	-	-
HD현대일렉트릭(주)	37.18%	-	-	-	-	-	-
HD현대플라스포(주)	-	-	61.84%	-	-	-	-
쥘여천에너지	-	-	-	100.00%	-	-	-
대불그린1호(주)	-	-	100.00%	-	-	-	-
HD Hyundai Electric China Co., Ltd.	-	-	100.00%	-	-	-	-
HD Hyundai Electric Shanghai Co., Ltd.	-	-	-	-	100.00%	-	-
HD Hyundai Electric Hungary Kft.	-	-	100.00%	-	-	-	-
HD Hyundai Electric Switzerland Ltd.	-	-	100.00%	-	-	-	-
HD Hyundai Electric Europe GmbH	-	-	100.00%	-	-	-	-
HD Hyundai Power Transformers USA Inc.	-	-	100.00%	-	-	-	-
HD Hyundai Electric America Corporation	-	-	100.00%	-	-	-	-
HD Hyundai Electric Arabia L.L.C.	-	-	100.00%	-	-	-	-
HD현대오일뱅크(주)	73.85%	-	-	-	-	-	-
HD현대셀베이스오일(주)	-	-	-	-	-	60.00%	-
HD현대케미칼(주)	-	-	-	-	-	60.00%	-
HD현대오씨아이(주)	-	-	-	-	-	51.00%	-
HD현대이앤에프(주)	-	-	-	-	-	100.00%	-
Hyundai Oilbank (Shanghai) Co., Ltd.	-	-	-	-	-	100.00%	-
HD Hyundai Oil Singapore Pte. Ltd	-	-	-	-	-	100.00%	-
MS Dandy Ltd.	-	-	-	-	-	-	100.00%
Grande Ltd.	-	-	-	-	-	-	100.00%

피투자회사/투자회사	HD현대주	HD한국 조선해양주	HD현대사이트 솔루션주	HD현대 건설기계주	HD Hyundai (China) Investment Co., Ltd.	PT HD Hyundai Construction Equipment Indonesia	HD현대 인프라코어주	HD Hyundai Infracore ChinaCo., Ltd.	HD Hyundai Infracore Euroe s.r.o.	HD Hyundai Infracore China Investment Co., Ltd.
HD HYUNDAI (SHANGHAI) FINANCIAL LEASING CO., Ltd.	-	41.26%	-	-	58.74%	-	-	-	-	-
HD현대사이트솔루션주	80.22%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
에이치디현대유압기계 (상주)유한공사	-	-	100.00%	-	-	-	-	-	-	-
이큐브솔루션주	-	-	60.00%	-	-	-	-	-	-	-
HD현대건설기계주	-	-	35.64%	-	-	-	-	-	-	-
HD Hyundai (China) Investment Co., Ltd.	-	-	-	100.00%	-	-	-	-	-	-
현대강소공정기계유한공사	-	-	-	-	60.00%	-	-	-	-	-
HD Hyundai Construction Equipment Europe N.V.	-	-	-	100.00%	-	-	-	-	-	-
HD Hyundai Construction Equipment North America Inc.	-	-	-	100.00%	-	-	-	-	-	-
HD Hyundai Construction Equipment Brasil - Manufacturing and Trading of Construction Equipment S.A	-	-	-	100.00%	-	-	-	-	-	-
HD Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	-	-	-	100.00%	-	-	-	-	-	-
PT HD Hyundai Construction Equipment Indonesia	-	-	-	69.97%	-	-	-	-	-	-
PT HD Hyundai Construction Machinery Indonesia	-	-	-	-	-	100.00%	-	-	-	-
HD현대인프라코어주	-	-	34.17%	-	-	-	-	-	-	-
HD Hyundai Infracore China Co., Ltd.	-	-	-	-	-	-	100.00%	-	-	-
HD Hyundai Infracore (Beijing) Corp.	-	-	-	-	-	-	-	100.00%	-	-
HD Hyundai Infracore (Shandong) Co., Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	65.00%	-	35.00%
HD Hyundai Infracore (Beijing) Financial Leasing Corp.	-	-	-	-	-	-	-	39.00%	-	61.00%
HD Hyundai Infracore China Investment Co., Ltd.	-	-	-	-	-	-	100.00%	-	-	-
HD Hyundai Infracore North America LLC.	-	-	-	-	-	-	100.00%	-	-	-
HD Hyundai Infracore Chile S.A.	-	-	-	-	-	-	100.00%	-	-	-
HD Hyundai Infracore South America	-	-	-	-	-	-	100.00%	-	-	-
HD Hyundai Infracore Norway AS.	-	-	-	-	-	-	100.00%	-	-	-
HD Hyundai Infracore India Private Ltd.	-	-	-	-	-	-	100.00%	-	-	-
HD Hyundai Infracore Europe s.r.o.	-	-	-	-	-	-	100.00%	-	-	-
HD Hyundai Infracore Deutschland GmbH	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00%	-
Clue Insight Inc.	-	-	-	-	-	-	71.62%	-	-	-
HD Hyundai Infracore Engine (Tianjin) Co., Ltd.	-	-	-	-	-	-	100.00%	-	-	-
PT Hyundai Infracore Asia	-	-	-	-	-	-	100.00%	-	-	-
HD Hyundai Infracore Mexico	-	-	-	-	-	-	100.00%	-	-	-

피투자회사/투자회사	HD현대주	HD현대마린솔루션주	HD현대미래파트너스주	㈜아비커스
HD현대마린솔루션주	55.32%	-	-	-
HD현대마린솔루션테크주	-	100.00%	-	-
HD Hyundai Marine Solution Europe B.V.	-	100.00%	-	-
HD Hyundai Marine Solution Americas Co., Ltd.	-	100.00%	-	-
HD Hyundai Marine Solution Singapore Pte. Ltd.	-	100.00%	-	-
HD Hyundai Marine Solution Middle East FZE	-	100.00%	-	-
HD현대미래파트너스주	100.00%	-	-	-
㈜양크바이오	-	-	100.00%	-
㈜메디플러스솔루션	-	-	68.35%	-
㈜아비커스	100.00%	-	-	-
Avikus USA Inc.	-	-	-	100.00%

※ 최상위 지배기업 : HD현대주(종목코드:267250)

※ 국내 상장사 종목기업 수 : 10개사

- 종목코드 : HD한국조선해양주(006640), HD현대중공업주(329180), HD현대미포주(010620), HD현대주(267250), HD현대일렉트릭주(267260),

HD현대건설기계주(267270), HD현대인프라코어주(042670), HD현대에너지솔루션주(322000), HD현대마린솔루션주(443060), HD현대마린엔진주(071970)

※ 2021년 9월 29일부터, HD현대미래파트너스주가 인수한 ㈜메디플러스솔루션에 대한 계열편입 유예 통지를 수령하였습니다.

※ 2022년 7월 6일부터, HD현대일렉트릭주가 인수한 ㈜HD현대플러스에 대한 계열편입 유예 통지를 수령하였습니다.

※ 2024년 1월 10일부터, HD현대중공업모스주에 대한 계열제외 통지를 수령하였습니다.

※ 2024년 4월 19일부터, 대불그린1호주에 대한 계열편입 의제 통지를 수령하였습니다.(편입의제일 2023년 10월 1일)

※ 2024년 9월 2일부터, HD현대마린엔진주, HD현대크랭크샤프트주, HD하이드로젠주에 대한 계열편입 통지를 수령하였습니다.

※ 2024년 11월 14일부터, HD현대엔엔에스주에 대한 계열제외 통지를 수령하였습니다.

※ 보고기간 후인 2025년 1월 2일부터, AMC사이언스주에 대한 계열편입 통지를 수령하였습니다.

※ 24년 12월 30일부터 HD현대아로마틱스주는 'HD현대오일뱅크주에 합병되었으며, 보고기간 후인 2025년 1월 21일부터, HD현대아로마틱스주에 대한 계열제외 통지를 수령하였습니다.

※ 보고기간 후인 2025년 3월 4일부터, HD현대엔엔에스주에 대한 계열편입 통지를 수령하였습니다.

2. 타법인출자 현황

가. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	-	-	-	-	-	-
일반투자	-	6	6	13,203	-4,675	-	8,528
단순투자	-	-	-	-	-	-	-
계	-	6	6	13,203	-4,675	-	8,528

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여등

- 해당사항 없습니다.

2. 대주주와의 자산양수도 등

- 해당사항이 없습니다.

3. 대주주와의 영업거래

2024년 당기말 당사의 대주주(특수관계자포함)와의 영업상 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

거래상대방 (회사와의 관계)	거래종류	거래기간	거래금액	거래내용
HD현대크랭크샤프트(주) (자회사)	매출/매입 등	'24년 1월~12월	20,453	상품, 용역거래 外

주) 공시 대상 기준 : 최근 사업연도 별도 매출액의 5% 이상

4. 대주주에 대한 주식기준보상 거래

- 해당사항이 없습니다.

5. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

- 해당사항이 없습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

가. 주요사항보고서 : 3건

신고일자	제 목	신고 내용	신고사항의 진행사항
2024.07.15 (최초공시 : 2023.07.31)	유상증자결정 (정정 : 주금납입일, 상장예정일 확정)	- 신주의 종류와 수 : 보통주 5,364,670 - 발행가액 : 주당 7,871원 - 증자방식 : 제3자배정증자 - 증자목적 : 재무구조 개선 및 장기경영목표 달성 - 납입일 : 2024.07.30 - 신주의 상장 예정일 : 2024.08.20 - 배정대상자 : 에이치디한국조선해양주	- 2023.07.31 이사회 승인(일정 미확정) - 2024.07.15 이사회 승인(일정 확정) - 2024.07.30 주금 납입 완료 - 2020.07.31 신주 발행 완료 - 2024.08.20 신주 상장 완료
2024.07.15	유상증자결정	- 신주의 종류와 수 : 보통주4,156 - 발행가액 : 주당 20,000원 - 증자방식 : 제3자배정증자 - 증자목적 : 출자전환을 통한 회생채무 변제 - 납입일 : 2024.09.30 - 신주의 상장 예정일 : 2024.10.21 - 배정대상자 : ㈜삼동	- 2024.07.15 이사회 승인 - 2024.09.30 주금 납입 완료 - 2020.10.01 신주 발행 완료 - 2024.10.21 신주 상장 완료
2024.10.08	유형자산양도결정	- 자산구분 : 토지 및 건물 - 자산명 : 내동공장(경남 창원시 성산구 내동 452-7, 452-10) - 양도인 : 에이치디현대마린엔진 주식회사 - 양수인 : 범한자동차 주식회사 - 양도가 : 70,000,000,000원	- 2024.10.07 외부평가 완료 - 2024.10.08 이사회 승인 계약체결 및 계약금 수금 - 2025.01.07 잔금 수금 및 소유권 이전 등기

나. 단일판매 · 공급계약체결

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

최종 신고일자	계약명	계약상대방 (조선소)	계약종류 (공시기준)	계약금액 총액	판매 · 공급금액		대금수령금액		최초공시	비고
					당기	누적	당기	누적		
2024.09.30	선박엔진 공급 계약	중국소재 조선소	2025.04.16	22,708	11,354	11,354	9,078	13,631	2022.10.28	납기일 변경으로 정정 신고
2023.04.25	선박엔진 공급 계약	케이조선	2025.02.12	26,930	8,977	8,977	5,386	8,079	-	조선소 일정조정으로 '25년 5월초 공급완료 예정
2023.09.26	선박엔진 공급 계약	케이조선	2025.03.26	12,030	0	0	0	1,203	-	-
2023.07.03	선박엔진 공급 계약	Xiamen Xiangyu	2025.07.31	54,980	18,327	18,327	21,076	21,992	-	-
2023.08.21	선박엔진 공급 계약	삼성중공업	2025.08.18	15,563	0	0	0	1,556	-	-
2023.09.27	선박엔진 공급 계약	Nantong CIMC Sinopacific Offshore & Engineering	2025.11.20	27,757	0	0	0	5,551	-	-
2023.10.23	선박엔진 공급 계약	Taizhou Sanfu Ship Engineering	2025.09.13	19,310	0	0	3,862	3,862	-	-
2023.10.31	선박엔진 공급 계약	Xiamen Xiangyu	2025.06.19	14,294	0	0	1,429	1,429	-	-
2024.05.10	선박엔진 공급 계약	Taizhou Sanfu Ship Engineering	2026.09.26	34,407	0	0	6,881	6,881	2023.11.23	납기일 변경으로 정정 신고 완료
2023.12.21	선박엔진 공급 계약	케이조선	2025.07.15	11,728	0	0	1,173	1,173	-	-
2024.01.04	선박엔진 공급 계약	케이조선	2026.01.07	41,882	0	0	3,208	3,208	-	-
2024.02.06	선박엔진 공급 계약	Xiamen Xiangyu	2026.05.21	63,479	0	0	6,348	6,348	-	-
2024.03.29	선박엔진 공급 계약	Xiamen Xiangyu	2026.04.07	10,195	0	0	1,020	1,020	-	-

2024.05.27	선박엔진 공급 계약	Xiamen Xiangyu	2026.08.17	21,517	0	0	2,152	2,152	-	-
2024.07.01	선박엔진 공급 계약	케이조선	2026.09.15	21,060	0	0	2,317	2,317	-	-
2024.09.09	선박엔진 공급 계약	케이조선	2026.03.05	27,250	0	0	2,725	2,725	-	-
2024.09.23	선박엔진 공급 계약	Xiamen Xiangyu	2027.02.14	21,067	0	0	4,213	4,213	-	-
2024.09.26	선박엔진 공급 계약	JIANGSU NEW YANGZI SHIPBUILDING	2028.03.04	112,117	0	0	22,423	22,423	-	-
2024.09.30	선박엔진 공급 계약	Nantong CIMC Sinopacific Offshore & Engineering	2027.08.10	28,722	0	0	5,744	5,744	-	-
2024.11.11	선박엔진 공급 계약	Xiamen Xiangyu	2027.08.04	84,691	0	0	4,369	4,369	-	-
2024.12.27	선박엔진 공급 계약	Taizhou Maple Leaf Shipbuilding	2026.03.31	12,646	0	0	1,265	1,265	-	지급 조건 : 선수금 10%, 중도금 20%, 잔금 70%

주1) 상기 계약상대방 및 계약종료일 등은 전자공시된 기준으로 작성되었으며 계약시작일은 신고일자 당일이거나 익일입니다.

주2) 상기 계약들의 수금 조건은 선수금/잔금 또는 선수금/중도금/잔금입니다.

※ 대금 미수령 사유 : 현재 계약서상 수금일정이 준수되고 있으며, 지급기한을 경과한 미수령 대금은 없습니다.

※ 향후 추진 계획: 고객사와의 약속된 일정에 따라 납기 준수를 할 계획이며, 계약 종료일자가 변경되는 경우에는 공시 규정에 따라 "단일판매·공급계약체결" 정정공시를 할 예정입니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건

구분	내용
소 제기일	2022년 10월 25일
소송 당사자	원고 : 대한민국(방위사업청), 피고: HD현대마린엔진(주), HD현대중공업(주)
소송의 내용	당사와 방위사업청 간 `10.12.22 LST-II 차기상륙함 선도함(1번함) 등 총 4척의 디젤엔진공급 관련, 방위사업청이 부품 중 마운트의 품질 결함(1~4번함, 당사 과실 주장) 및 축정렬 오류(2~4번함, HD현대중공업 과실 주장)의 하자로 인한 마운트, 커플링 조기 손상에 따른 손해를 이유로, 당사 및 HD현대중공업을 상대로 금6,799,271,710원 (이 중 5,174,908,650원에 대해서는 HD현대중공업과 공동)의 손해배상청구소송을 제기함.
소송가액	6,799 백만원
진행상황	1심 계류 중
향후 소송일정 및 대응방안	향후 자세한 일정은 확인 중으로 당사가 공급했던 MOUNT 하자 없음에 대한 입증 자료를 준비하여 대응 예정
향후 소송결과에 따라 회사에 미치는 영향	당기말 현재 소송의 결과를 예측하기 힘든 상태입니다.

나. 채무보증 현황

(1) 제공하는 지급 보증

- 보고서 작성 기준일 현재 제공중인 채무 보증은 없습니다.

(2) 제공받은 지급보증(연결채무제표기준)

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 천USD, 백만원)

제공자	지급보증내역	보증금액	지급보증계약금액
IBK기업은행	계약보증	USD 8,638	USD 11,800
		31	31
	수입신용장(L/C)	-	USD 1,000
하나은행	계약보증	USD 41,486	USD 43,522
KB국민은행	계약보증	USD 4,320	USD 5,000
	수입신용장(L/C)	USD 54	USD 800
신한은행	계약보증	USD 4,068	USD 35,000
산업은행	계약보증	USD 10,120	USD 10,120
서울보증보험	계약보증	USD 6,750	USD 6,750
		2,446	2,446
엔지니어링공제조합	계약보증	42	42
합 계		USD 75,436	USD 113,992
		2,519	2,519

다. 채무인수약정 현황

- 해당 사항이 없습니다.

라. 그 밖의 우발채무 및 약정사항

(1) 금융기관과의 약정사항

(기준일: 2024년 12월 31일)

(단위: 천USD, 백만원)

구분	한도금액	실행금액	금융기관 등
선수금환급보증 등	USD 112,192	USD 75,382	IBK 기업은행 외 6개 보증기관
선수금환급보증 등	2,519	2,519	
수입신용장	USD 1,800	USD 54	
외상매출채권담보	2,000	-	

(2) 회생채권조사확정재판

당기말 현재 회생채권시부인과 관련하여 연결회사가 부인한 일부 채권에 대한 회생채권조사확정재판은 전부 종결되었으나, 회생계획안에 따라 자원의 유출 가능성이 높다고 판단한 8,127백만원을 기타충당부채로 계상하고 있는 상황입니다.

(3) 계류중인 주요 소송사건

당기말 현재 계류중인 주요 소송사건은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

계류법원	원고	피고	사건내용	소송가액	진행상황
서울중앙지방법원	방위사업청	연결회사 외 1명	손해배상	6,799	1심 계류 중
창원지방법원	고려전선	당사	손해배상	33	1심 계류 중

(4) 기타사항

연결회사는 선박용엔진제작과 관련하여 MAN Energy Solutions사 외 2곳과 로열티 지급계약을 체결하고 있는 바, 당기 및 전기 중 연결실체가 인식한 지급수수료는 각각 9,475백만원 및 7,618백만원입니다.

(5) 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

- 해당사항이 없습니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 계류중인 사건 종결 : 김남배 외 6명 임금 청구 소송

(단위 : 백만원)

계류법원	원 고	사건내용	소송가액	진행상황
대법원	김남배 외 6명	임금 청구	520	대법원 패소, 파기환송심 일부 승소 (`22. 9. 13. 확정 종결)

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

(1) 유형자산 양도 완료

신고일자	제목	주요 내용	진행사항
2024.10.08	유형자산 양도 완료	- 양도대상 : 경남 창원시 성산구 내동 452-7, 452-10(내동공장) - 양도금액 : 700억원(자산총액 대비 : 15.42%) - 양도목적 : 유류자산 매각을 통한 재무건전성 확보 - 양도영향 : 재무구조 개선 및 자금 유동성 확대 - 거래상대방 : 범한자동차 주식회사 - 계약체결일 : 2024.10.08	- 2024.10.08 계약금 수금 완료 (100억원) - 2025.01.07 잔금 수금 (600억원) 및 소유권이전 완료

나. 합병 등의 사후정보

(1) 자산양수도 : 대구공장(대구광역시 호산동 357-120, 357-121번지) 매각완료.

2021년 9월 14일에 계약이 체결되었으며, 2022년 1월 25일 잔금 수금 및 소유권 이전 등기 접수를 하여 매각이 완료되었으며, 매각 내역은 아래와 같습니다.

구 분	내 용
양수도 대상자산	토지 및 건물
자산명(소재지)	대구공장 C SITE(대구광역시 호산동 357-120, 357-121번지)
양수인	고려전선 주식회사
양수도 금액	28,400,000,000원

본건은 자본시장과금융투자업에관한법률 시행령 제176조의5 및 제176조의6에 따른 외부평가대상은 아니나 회사가 양도하기로 결정한 자산양도 가액의 적정성 여부를 판단하기 위해 외부평가를 받았으며, 평가내역은 아래와 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	소재지/내역	면적(㎡)	평가금액(원)		양수도가액 (부가세 제외)
			상한	하한	
토지	대구광역시 달서구 호산동 357-120 외	26,670.50	23,737	21,336	21,940
건물	대구광역시 달서구 호산동 357-120 외	16,575.05	6,851	6,116	6,460
합 계			30,588	27,453	28,400

(2) 자산양수도 : 대구공장(대구광역시 호산동 357-75번지) 매각 완료.

2022년 06월 03일에 계약이 체결되었으며, 2022년 09월 30일 잔금 수금 및 소유권

이전 등기 접수를 하여 매각이 완료되었으며, 매각 내역은 아래와 같습니다.

구 분	내 용
양수도 대상자산	토지 및 건물
자산명(소재지)	대구공장 A SITE(대구광역시 호산동 357-75번지)
양수인	영신다이커터
양수도 금액	40,010,000,000원

매각 후 당사가 현재 사용중인 토지 및 건물은 일부 임대를 통해 대구공장에서의 터보차저(Turbocharger) 생산활동은 정상적으로 유지되고 있습니다.

본건은 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의4 및 동법 시행령 제176조의5 및 제176조의6에 따른 외부평가기관의 평가가 요구되지 않습니다.

(3) 최대주주 변경을 수반하는 주식 양수도 및 신주인수계약 체결.(2023.07.31)

- 주식양수도 계약 : 최대주주인 피티제이호(유)가 보유한 당사 보통주 13,563,000(47.50%)주 중 6,524,174주(22.85%) 및 경영권을 에이치디한국조선해양(주)에 39,145,044,000원에(1주당 6,000원) 양도하는 계약.

- 신주인수 계약 : 당사가 유상증자를 통해 에이치디한국조선해양(주)에 신주(보통주) 5,364,670주를 제3자 배정하는 계약.

※ 위 두건의 계약이 2024년 7월 30일부로 완료됨에 따라 에이치디한국조선해양(주)는 당사의 경영권을 확보하고, 2024년 7월 31일부로 35.05%의 지분율로 최대주주가 되었습니다.

(4) 자산양수도 : 내동공장(경남 창원시 성산구 내동 452-7, 452-10) 매각 완료.

회사는 2024년 10월 8일에 내동공장 매각계약을 체결하였으며, 2025년 1월 7일 잔금 수금 완료 및 소유권 이전 등기 접수를 하여 매각 완료하였습니다. 매각 내역 및 양수도 금액은 아래와 같습니다.

구 분	내 용
양수도 대상자산	토지 및 건물
자산명(소재지)	경남 창원시 성산구 내동 452-7, 452-10(내동공장)
양수인	범한자동차 주식회사
양수도 금액	70,000,000,000원

본건은 자본시장과금융투자업에관한법률 시행령 제176조의5 및 제176조의6에 따른 외부평가를 받았으며, 평가내역은 아래와 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	소재지/내역	면적(m ²)	평가금액(원)	양수도가액 (부가세 제외)
토지	경남 창원시 성산구 내동 452-7, 452-10	76,252.20	77,015	63,000
건물		47,574.24	7,317	7,000
합 계			84,332	70,000

주) 양수인과 양도인 간의 특수관계가 존재하고 있지 않고, 최근부동산 시장 특성 등을 종합적으로 고려할 때 양수도 가액은 재무적 관점에서 적정

다. 보호예수 현황

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 주)

주식의 종류	예수주식수	예수일	반환예정일	보호예수기간	보호예수사유	총발행주식수
보통주	5,364,670	2024년 08월 20일	2025년 08월 20일	1년	- 유가증권시장 상장규정(최대주주등) 6개월 - 자발적 의무보유 6개월	33,921,495

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
HD현대크랭크샤프트 주식회사	2020.07.01	경남 창원시 성산구 공단로 21	선박엔진부품	46,059	기업 의결권의 과반수 소유	해당 (지배회사 자산 총액의 10% 이상)
STX에너지솔루션 주식회사	2021.06.01	대구광역시 달서구 성서공단로 275, 2층	수소연료전지	303	기업 의결권의 과반수 소유	-
STX HI Malaysia Sdn. Bhd.	2010.06.16	Kota Kinabalu, Sabah, Malaysia	산업플랜트	23	기업 의결권의 과반수 소유	-

주1) STX에너지솔루션주는 2024년 7월 12일부로 청산되었으나, 당기까지 연결재무제표에 영향을 미치고 있으므로 2025년부터 '연결대상회사수'에서 제외될 예정입니다.

주2) '한국해양크랭크샤프트 주식회사'는 2024년 07월 30일부로 'HD현대크랭크샤프트 주식회사'로 상호가 변경되었습니다.

2. 계열회사 현황(상세)

가. 국내법인

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	10	HD한국조선해양(주)	181211-0000386
		HD현대(주)	170111-0638661
		HD현대중공업(주)	230111-0312741
		HD현대미포(주)	181211-0000526
		HD현대건설기계(주)	110111-6363868
		HD현대인프라코어(주)	120111-0234469
		HD현대일렉트릭(주)	110111-6363850
		HD현대에너지솔루션(주)	110111-6265410
		HD현대마린솔루션(주)	180111-1065811
		HD현대마린엔진(주)	194211-0048381
비상장	21	HD현대상호(주)	205411-0003915
		HD현대이엔티(주)	230111-0108075
		HD현대엔진(유)	205414-0004701
		HD현대오일뱅크(주)	110111-0090558
		HD현대아로마틱스(주)	161411-0022364
		HD현대셀베이스오일(주)	161411-0027067
		HD현대케미칼(주)	161411-0031472
		(주)HD현대스포츠	230111-0141413
		HD현대오씨아이(주)	161411-0036258
		HD현대미래파트너스(주)	110111-6972247
		HD현대로보틱스(주)	170111-0769416
		(주)아비커스	110111-7702940
		HD현대사이트솔루션(주)	110111-7755791
		HD현대이앤에프(주)	161411-0052775
		이큐브솔루션(주)	134511-0477875
		(주)양크바이오	110111-8130108
HD현대마린솔루션테크(주)	180111-1430113		

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
		씨마크서비스(주)	141111-0079018
		HD현대크랭크샤프트(주)	194211-0320218
		HD하이드로젠(주)	131111-0744639
		대불그린1호(주)	205411-0033516

나. 해외법인

기업명	비고
HD HYUNDAI ENERGY SOLUTIONS AMERICA INC.	-
Hyundai Sarrho Heavy Industries Panama, Inc.	-
HD Hyundai-Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.	-
HII MAURITIUS LIMITED	-
Hyundai Heavy Industries Miraflores Power Plant Inc.	-
Hyundai Arabia Company L.L.C	-
Convion OY	-
STX HI Malaysia Sdn. Bhd.	-
HD Hyundai Technology Center India Private Limited	-
Pontos Investment LLC	-
Hyundai Heavy Industries Argentina S.R.L.	-
HD Hyundai Europe Research and Development Center GmbH	-
HD Hyundai Heavy Industries Philippines, Inc.	-
HD Hyundai Oil Singapore Pte. Ltd	-
Grande Ltd.	-
MS Dandy Ltd.	-
Hyundai Oilbank (Shanghai) Co., Ltd.	-
HD Hyundai Construction Equipment Europe N.V.	-
HD Hyundai Construction Equipment North America., Inc.	-
HD Hyundai Construction Equipment India Private Ltd.	-
PT HD Hyundai Construction Equipment Indonesia	-
HD Hyundai Construction Equipment Brasil - Manufacturing and Trading of Construction Equipment S.A	-
HD Hyundai (China) Investment Co., Ltd.	-
HD HYUNDAI (SHANGHAI) FINANCIAL LEASING CO., Ltd.	-
현대강소공정기계유한공사	-
PT HD Hyundai Construction Machinery Indonesia	-
REL KUMBHARI SOLAR PROJECT 4 PRIVATE LIMITED	-
HD Hyundai Electric China Co., Ltd.	-
HD Hyundai Electric Hungary Ltd.	-
HD Hyundai Power Transformers USA, Inc.	-
HD Hyundai Electric America Corporation	-
HD Hyundai Electric Arabia L.L.C.	-
HD Hyundai Electric Shanghai Ltd.	-
HD Hyundai Electric Switzerland Ltd.	-
HD Hyundai Electric Europe GmbH	-
HD Hyundai Marine Solution Europe B.V.	-
HD Hyundai Marine Solution Americas Co., Ltd.	-

HD Hyundai Marine Solution Singapore Pte. Ltd.	-
HD Hyundai Marine Solution Middle East FZE	-
Hyundai Robotics Investment (Shanghai) Co., Ltd.	-
HD Hyundai Robotics Europe GmbH	-
HYUNDAI ROBOTICS (JIANGSU) CO., LTD	-
HD Hyundai Robotics USA Inc.	-
AMKUS USA INC.	-
에이치디현대유압기계(상주)유한공사	-
HD Hyundai Infracore China Co., Ltd.	-
HD Hyundai Infracore (Beijing) Corp.	-
HD Hyundai Infracore (Shandong) Co., Ltd.	-
HD Hyundai Infracore China Investment Co., Ltd.	-
HD Hyundai Infracore (Beijing) Financial Leasing Corp.	-
HD Hyundai Infracore North America LLC.	-
HD Hyundai Infracore Chile S.A.	-
HD Hyundai Infracore South America	-
HD Hyundai Infracore Norway AS.	-
HD Hyundai Infracore India Private Ltd.	-
HD Hyundai Infracore Europe s.r.o.	-
HD Hyundai Infracore Deutschland GmbH	-
HD Hyundai Infracore Mexico	-
Que Insight Inc.	-
HD Hyundai Infracore Engine (Tianjin) Co., Ltd.	-
Doosan Infracore Liaoning Machinery Sales Co., Ltd	-
PT Hyundai Infracore Asia	-

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2024년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	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						
HD현대크래프리카스프트(*1)	비상장	2020.07.01	일반투자	8,528	360,000	100	8,528	-	-	-	360,000	100	8,528	46,059	488
STX에너지솔루션 주식회사(*2)	비상장	2021.06.01	일반투자	4,675	360,000	100	4,675	-360,000	-4,675	-	-	-	-	304	-3,609
STX HI Malaysia Sdn Bhd.	비상장	2010.07.05	일반투자	287	750,000	100	-	-	-	-	750,000	100	-	23	-
STX방지산개발(대련)유한공사	비상장	2008.01.31	일반투자	23,993	-	30	-	-	-	-	-	30	-	-	-
STX China Shipbuilding Holdings Co., Ltd	비상장	2011.06.14	일반투자	192,422	-	20	-	-	-	-	-	20	-	-	-
Daehae heavy industries (Dalian) co., Ltd(*3)	비상장	2011.04.20	일반투자	1,928	-	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계					1,470,000	-	13,203	-360,000	-4,675	-	1,110,000	-	8,528	46,386	-3,121

주1) 2020년에 연결회사로부터 물적분할되어 신규로 포함되었습니다.

주2) 2024년 7월에 청산되었습니다.

주3) 2024년 7월에 보유한 지분 34%를 매각 완료 하였습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항이 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항이 없습니다.