

목 차

분 기 보 고 서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	4
3. 자본금 변동사항	5
4. 주식의 총수 등	6
5. 정관에 관한 사항	7
II. 사업의 내용	8
1. 사업의 개요	8
2. 주요 제품 및 서비스	10
3. 원재료 및 생산설비	13
4. 매출 및 수주상황	21
5. 위험관리 및 파생거래	25
6. 주요계약 및 연구개발활동	31
7. 기타 참고사항	40
III. 재무에 관한 사항	65
1. 요약재무정보	65
2. 연결재무제표	68
2-1. 연결 재무상태표	68
2-2. 연결 포괄손익계산서	70
2-3. 연결 자본변동표	71
2-4. 연결 현금흐름표	72
3. 연결재무제표 주석	74
1. 연결대상기업의 개요 (연결)	74
2. 재무제표 작성기준 (연결)	76
3. 중요한 회계정책 (연결)	77
4. 위험관리 (연결)	78
5. 현금및현금성자산 (연결)	79
6. 장·단기금융자산 (연결)	79
7. 사용이 제한된 예치금 등 (연결)	80
8. 매출채권및기타채권과 계약자산 (연결)	81
9. 채고자산 (연결)	83
10. 기타자산 (연결)	84
11. 관계기업투자 (연결)	85
12. 공동기업투자 (연결)	87
13. 공동영업 (연결)	89
14. 공정가치측정금융자산 (연결)	89
15. 투자부동산 (연결)	91
16. 유형자산 (연결)	92
17. 사용권자산과 리스부채 (연결)	93
18. 무형자산 (연결)	95
19. 담보제공자산 (연결)	97
20. 장·단기금융부채 (연결)	97
21. 매입채무및기타채무 (연결)	98

22. 기타부채 (연결)	98
23. 차입금과 사채 (연결)	99
24. 종업원급여 (연결)	103
25. 충당부채 (연결)	106
26. 파생금융상품 (연결)	106
27. 자본금과 자본잉여금 (연결)	108
28. 자본조정 (연결)	109
29. 기타포괄손익누계액 (연결)	110
30. 이익잉여금 (연결)	111
31. 종속기업의 취득과 비지배지분 (연결)	112
32. 수익 (연결)	114
33. 영업부문 (연결)	120
34. 판매비와관리비 (연결)	122
35. 성격별 비용 (연결)	124
36. 금융수익과 금융비용 (연결)	124
37. 기타영업외수익과 기타영업외비용 (연결)	126
38. 법인세비용 (연결)	127
39. 주당이익(손실) (연결)	127
40. 영업활동에서 창출된 현금흐름 (연결)	128
41. 금융상품의 범주별 분류 및 손익 (연결)	130
42. 금융상품 (연결)	134
43. 우발부채와 약정사항 (연결)	145
44. 주요 소송사건 (연결)	150
45. 특수관계자 (연결)	150
4. 재무제표	155
4-1. 재무상태표	155
4-2. 포괄손익계산서	157
4-3. 자본변동표	158
4-4. 현금흐름표	159
5. 재무제표 주석	161
1. 회사의 개요	161
2. 재무제표 작성기준	161
3. 중요한 회계정책	162
4. 위험관리	162
5. 현금및현금성자산	164
6. 장·단기금융자산	164
7. 사용이 제한된 예치금 등	165
8. 매출채권및기타채권과 계약자산	165
9. 재고자산	166
10. 기타유동자산 및 기타비유동자산	167
11. 종속기업투자	168
12. 관계기업투자	169
13. 공동기업투자	169
14. 공정가치측정금융자산	170
15. 투자부동산	171
16. 유형자산	172
17. 사용권자산과 리스부채	174

18. 무형자산	175
19. 장·단기금융부채	176
20. 매입채무및기타채무	177
21. 차입금	178
22. 종업원급여	180
23. 충당부채	183
24. 파생금융상품	184
25. 자본금과 자본잉여금	184
26. 자본조정	186
27. 기타포괄손익누계액	187
28. 이익잉여금	187
29. 수익	189
30. 판매비와관리비	192
31. 성격별 비용	193
32. 금융수익과 금융비용	194
33. 기타영업외수익과 기타영업외비용	195
34. 법인세비용	196
35. 주당이익	196
36. 현금흐름표	197
37. 금융상품의 범주별 분류 및 손익	199
38. 금융상품	201
39. 우발부채와 약정사항	206
40. 주요 소송사건	208
41. 특수관계자	209
42. 매각예정비유동자산	214
6. 배당에 관한 사항	216
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	219
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	219
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	224
8. 기타 채무에 관한 사항	226
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	244
V. 회계감사인의 감사의견 등	245
1. 외부감사에 관한 사항	245
2. 내부통제에 관한 사항	250
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	251
1. 이사회에 관한 사항	251
2. 감사제도에 관한 사항	252
3. 주주총회 등에 관한 사항	253
VII. 주주에 관한 사항	258
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	262
1. 임원 및 직원 등의 현황	262
2. 임원의 보수 등	266
IX. 계열회사 등에 관한 사항	267
X. 대주주 등과의 거래내용	268
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	272
1. 공시내용 진행 및 변경사항	272
2. 우발부채 등에 관한 사항	273

3. 제재 등과 관련된 사항	278
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	279
XII. 상세표	280
1. 연결대상 종속회사 현황(상세)	280
2. 계열회사 현황(상세)	281
3. 타법인출자 현황(상세)	282
【 전문가의 확인 】	283
1. 전문가의 확인	283
2. 전문가와의 이해관계	283

분기보고서

(제 51 기)

사업연도 2024년 01월 01일 부터
 2024년 03월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2024년 05월 16일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

에 이 치 디 한 국 조 선 해 양 주 식 회 사

대 표 이 사 :

김 성 준

본 점 소 재 지 :

경기도 성남시 분당구 분당수서로 477

(전 화) 1811-9114

(홈페이지) <http://www.hdksoe.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 상 무 (성 명) 이 태 홍

(전 화) 02-479-5413

【 대표이사 등의 확인 】

대표이사 등의 확인

확 인 서

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

또한, 당사는 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제8조의 규정에 따라 내부 회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2024. 05. 16.

에 이 치 디 한 국 조 선 해 양 주 식 회 사

대 표 이 사 김 성 준



신고업무담당이사 이 태 홍



I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에는 본 항목을 기재하지 아니하였습니다.

2. 회사의 연혁

기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에는 본 항목을 기재하지 아니하였습니다.

3. 자본금 변동사항

기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에는 본 항목을 기재하지 아니하였습니다.

4. 주식의 총수 등

기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에는 본 항목을 기재하지 아니하였습니다.

5. 정관에 관한 사항

기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에는 본 항목을 기재하지 아니하였습니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

가. 지주회사 현황

지주회사(持株會社, Holding Company)란 다른 회사의 주식을 소유한 회사이며 단순히 주식을 소유하는 것만이 아니라, 해당회사의 주식(의결권)을 법적기준 이상 보유함으로써 그 회사에 대하여 실질적인 지배권을 취득하는 것을 사업의 목적으로 하는 회사입니다. 당사는 '19년 6월 3일(분할등기일 기준) 독점규제 및 공정거래에 관한 법률에 따른 지주회사 요건을 충족함에 따라 공정거래위원회에 지주회사로의 전환을신고하였으며, '19년 8월 13일 공정거래위원회는 지주회사 전환에 대한 심사결과 통지를 통해 당사의 지주회사 전환 (지주회사 전환일 : '19년 6월 3일)을 승인하였습니다.

나. 사업부문별 현황

지배기업인 당사와 종속회사의 사업부문별 현황은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2024년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

사업부문	대 상 회 사 명	주요 제품	매 출 액 (비 율)
조 선	HD현대중공업㈜, HD현대상호㈜, HD현대미포㈜, HD현대이엔티㈜, HD Hyundai-Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.	원유운반선, 컨테이너선, 정유제품운반선, LNG선, 군함 외	4,807,564 (87.2%)
해양플랜트	HD현대중공업㈜, HHI MAURITIUS LIMITED, Hyundai Arabia L.L.C.	해상구조물 제작 및 설치, 부유식 원유생산설비 외	112,150 (2.0%)
엔 진 기 계	HD현대중공업㈜, HD현대엔진유한회사, Hyundai Heavy Industries Argentina S.R.L., Hyundai Heavy Industries Miraflores Power Plant Inc.	선박용엔진, 디젤발전설비 외	448,653 (8.1%)
그린에너지	HD현대에너지솔루션㈜, HD Hyundai Energy Solutions America Inc.	태양광모듈, 제어시스템 등 신재생에너지 외	97,590 (1.8%)
기 타	HD한국조선해양㈜, HD현대중공업㈜, ㈜HD현대스포츠, 씨마크서비스㈜, Hyundai Samho Heavy Industries Panama, Inc., Pontos Investment LLC, HD Hyundai Technology Center India Private Limited, HD Hyundai Europe Research and Development Center GmbH	미래기술 연구 및 개발, 가스·친환경 시스템 외	49,669 (0.9%)

조선사업은 막대한 설비투자가 필요한 장치 산업이자 자본집약적 산업으로서, 전방산업인 해운산업 및 후방산업인 철강·기계산업 등과 밀접한 상관 관계를 가지고 있습니다. 해양플랜트사업은 장치산업이자 고부가가치산업으로서 일반적으로 요구되는 설비의 사양이 설치 지역 및 원유 또는 가스의 생산 조건에 따라 복잡하고 방대하여 상대적으로 제작공기가 길고 공사금액이 큰 특성을 갖고 있으며, 상대적으로 유가의 영향을 많이 받습니다. 엔진기계사업은 선박의 항해와 전기 공급을 핵심으로 하는기술집약적 산업으로서, 해양 환경규제 대응을 위한 친환경 기자재를 주요 품목으로 생산하고 있으며 사업 특성상 조선산업과 밀접한 관련이 있습니다. 그린에너지(태양광) 사업은 제품 제조를 위한 설비 구축이 요구되는 장치산업이며 동시에 지속적인 연구개발과 투자가 요구되는 기술집약적인 산업입니다.

보다 상세한 내용은 동 공시서류의 'Ⅱ. 사업의 내용의 2. 주요 제품 및 서비스' 이하를 참조하시기 바랍니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품 등의 현황

(기준일 : 2024년 03월 31일) (단위 : 백만원)

사 업 부 문	매출 유형	품 목	구 체 적 용 도	주요상표 등	매 출 액 (비 율)
조 선	제품	선 박 외	원유운반선, 컨테이너선, 정유제품운반선, LNG선, LPG선 외	-	4,807,564 (87.2%)
해양플랜트	제품	해상구조물 외	해상구조물 제작 및 설치, 부유식 원유생산설비 외	-	112,150 (2.0%)
엔 진 기 계	제품	엔진류, 기계설비 외	선박용엔진, 디젤발전설비, 펌프, 유체기계 외	HIMSEN	448,653 (8.1%)
그린에너지	제품	태양광 셀, 모듈 외	태양광모듈, 제어시스템 등 신재생에너지 외	-	97,590 (1.8%)
기 타	기타 매출	연구용역 외	미래기술 연구 및 개발, 가스·친환경 시스템 외	-	49,669 (0.9%)
합 계					5,515,626

※ 상기 매출액은 주요 종속회사를 포함한 연결기준 매출액이며, 내부매출액을 차감한 수치입니다.

나. 주요 제품 등의 가격변동추이 [조선부문]

(단위 : 백만\$)

품 목		2024년 당분기	2023년	2022년
CRUDE OIL TANKER	320,000 DWT	130.0	128.0	120.0
	157,000 DWT	87.5	85.0	80.0
PRODUCT CHEMICAL TANKER	50,000 DWT	49.5	47.5	43.5
BULK CARRIER	180,000 DWT	68.5	67.0	60.5
	63,000 DWT	34.0	33.0	30.5
CONTAINER CARRIER	23,000 TEU	238.0	235.5	215.0
	13,000 TEU	148.5	148.0	144.5
	2,500 TEU	39.5	39.5	40.5
	1,850 TEU	30.5	30.5	31.0
LNG CARRIER	174,000 CBM	264.5	265.0	248.0
LPG CARRIER	91,000 CBM	117.5	113.5	89.5
	38,000 CBM	67.5	66.0	57.5

※ 자료 : Clarkson Shipping Intelligence Weekly('24.03)

※ DWT : Dead Weight Tonnage, TEU : Twenty feet Equivalent Unit, CBM : Cubic Meter

1) 산출기준

· 선박 계약가격은 발주처의 요구사항을 반영하여 개별적으로 결정되므로 상기 선
가 동향표에 나타난 금액은 단순한 참고사항입니다.

2) 주요 가격변동원인

- 충분한 수주잔고 확보에 따른 공급 제한 및 건조 원가 상승, 해상 운임 상승에
대비한 선주들 간의 선박 확보 경쟁이 치열해지며 중고선가도 상승함에 따라
신조선가 또한 지속적으로 상승하고 있습니다.

[해양플랜트부문]

해양플랜트 산업 부문 대부분의 제품은 성격, 기능, 옵션사양 등이 매우 다양하여 제품별로
가격을 산출하는 것이 큰 의미가 없으며 수치화하기가 어렵습니다. 다만, 국제적 인플레이션
및 원자재 가격 상승 등으로 인해 주요 해양 설비의 가격은 상승하고 있는 추세입니다.

[엔진기계부문]

선박용 엔진의 경우 선종 및 고객사 또는 환경기계 제품의 패키지 포함 여부에 따라, 프로젝
트별 가격이 상이하므로 가격의 범위나 특정 수치로 표현하기는 어렵습니다. 그러나 일반적
으로 디젤엔진보다는 이중연료엔진(DF엔진)의 가격대가 높게 형성되어 있습니다. 또한, 이
중연료엔진 적용률이 증가하면서 전반적인 엔진 가격은 증가 추세입니다.

[그린에너지부문]

(단위 : \$/W)

품 목		2024년 당분기	2023년	2022년
태양광 모듈	Mono PERC	0.11	0.17	0.24
	Mono	0.11	0.17	0.24

※ 태양광 셀/모듈의 가격은 PV Insights 등의 사이트에서 제공하는 가격 동향자료를 참고하였습니다.

1) 산출기준

- PV Insights 등의 웹사이트에서 제공하는 가격 동향 자료 기준입니다.

2) 주요 가격변동원인

- 미드스트림(Mid-stream) 시장에 속하는 셀과 모듈은 조립 산업의 성격이 강하기 때문에 인건비와 재료비 비중이 높습니다. 또한 장치 산업이 아니기에 진입장벽이 상대적으로 낮은 특징을 지니고 있습니다. 그러므로 생산업체가 많은 완전 경쟁시장에 속하고, 업스트림(Up-stream)에 비해 공급 과잉 정도가 가장 심화되어 있습니다.

3. 원재료 및 생산설비

가. 주요 원재료

1) 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 백만원)

사 업 부 문	회사명	매입유형	품 목	구체적용도	매 입 액 (비 중)	주요 매입처
조 선	HD현대중공업㈜, HD현대상호㈜, HD현대미포㈜, HD Hyundai-Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.	원재료	기 자 재	선박건조 등	1,445,996 (51.2%)	㈜포스코, 현대제철㈜ 등
		"	강 재	"	715,959 (25.4%)	
		"	의 장 재	"	164,584 (5.8%)	
		"	기 타	"	497,382 (17.6%)	
		소 계			2,823,921 (100.0%)	
해양플랜트	HD현대중공업㈜	원재료	의 장 재	파이프라인 및 해상 철구조물 제작 등	41,048 (88.7%)	대한제철공업㈜, 제일E&S㈜, 한양이엔지㈜ 등
		"	배 관 재	"	2,269 (4.9%)	
		"	기 계 류	"	1,792 (3.9%)	
		"	비 철	"	1 (0.0%)	
		"	기 타	"	1,180 (2.5%)	
		소 계			46,290 (100.0%)	
엔 진 기 계	HD현대중공업㈜	원재료	엔 진 부 품 (대형+중형)	엔진제작 등	554,103 (80.5%)	㈜포스코 등
		"	기 타	"	134,062 (19.5%)	
		소 계			688,165 (100.0%)	
그 린 에 너 지	HD현대에너지솔루션㈜	원재료	WAFER	셀/모듈생산	1,180 (2.0%)	LONGi, Huasun 등
		"	외부셀	모듈생산	12,383 (20.9%)	
		"	ESS/PCS	ESS, PCS 판매	8,187 (13.8%)	
		반제품	모듈(ODM)	모듈판매	15,995 (27.0%)	
		-	기 타	생산 부자재	21,557 (36.3%)	

		소 계	59,302 (100.0%)	
합 계			3,617,678	

※ 지배기업 및 주요 종속회사를 기준으로 작성하였습니다.

2) 주요 원재료 등의 가격변동추이

[조선부문]

품 목	2024년 당분기	2023년	2022년
STEEL PLATE(원/TON)	1,035,000원	1,130,000원	1,221,000원
형강(원/TON)	912,000원	1,021,000원	1,188,000원
PAINT(\$/리터)	\$3.10	\$3.38	\$4.20

※ 가격변동추이는 사업연도 개시일부터 작성기준일까지의 가격 평균치를 기재하였습니다.

1) 산출기준

- STEEL PLATE : 스틸데일리 공시기준(시중 유통가, SS275 20T)
- 조선용 형강 : 스틸데일리 공시기준(시중 유통가, 앵글, SS400)
- PAINT : EPOXY 매입가격(선박 외판 도장용)

2) 주요 가격변동 원인

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

[해양플랜트부문]

해양플랜트 사업부문 대부분의 제품은 성격, 기능, 옵션사양 등이 매우 다양하며 이에 따라 제품별로 투입되는 원재료 등도 매우 다양하므로 그 종류를 특정하기가 어렵습니다.

[엔진기계부문]

품 목	2024년 당분기	2023년	2022년
STEEL PLATE(원/TON)	1,035,000원	1,130,000원	1,221,000원

※ 가격변동추이는 사업연도 개시일부터 작성기준일까지의 가격 평균치를 기재하였습니다.

1) 산출기준

- STEEL PLATE : 스틸테일리 공시기준(시중 유통가, SS275 20T)

2) 주요 가격변동 원인

- STEEL PLATE : 철광석, 유연탄 등 후판제조 원재료 가격

[그린에너지부문]

품목		2024년 당분기	2023년	2022년
WAFER	수입	\$0.24/장	\$0.49/장	\$0.75/장
외부셀	수입	\$0.36/장	\$0.75/장	\$0.98/장

※ 상기 주요 원재료의 가격은 PV Insights 등의 사이트에서 제공하는 가격동향 자료를 참고하였습니다

※ 가격변동추이는 사업연도 개시일부터 작성기준일까지의 가격 평균치를 기재하였습니다.

1) 산출기준

- PV Insights 등의 웹사이트에서 제공하는 가격동향 자료

2) 주요 가격변동 원인

- 폴리실리콘 등 웨이퍼제조 원재료 가격의 변동

나. 생산 및 설비

1) 생산능력

사 업 부 문	품 목	사 업 소	2024년 당분기	2023년	2022년
조 선	선 박 외	HD현대중공업주	2,500천GT	10,000천GT	10,000천GT
		HD현대상호주	950천GT	3,800천GT	3,800천GT
		HD현대미포주	617천GT	2,467천GT	2,467천GT
		HD Hyundai-Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.	126천GT	502천GT	502천GT
해양플랜트	해양구조물 외	HD현대중공업주	* Note	* Note	* Note
엔진기계	엔진류, 기계설비 외	HD현대중공업주	4,000천BHP	16,000천BHP	16,000천BHP
그린에너지	태양광 셀	HD현대에너지솔루션주	10,326천장	97,996천장	105,315천장
	모듈		456천장	2,717천장	2,377천장

※ 지배기업 및 주요 종속회사를 기준으로 작성하였습니다.

* Note : 해양플랜트 사업부문은 현재 해양플랜트설비를 주로 제작하고 있으며, 선박 Block 제작에도 일부 참여하고 있습니다.
(해양 H-Dock에서 선박 생산 시 Max. Capa. : 연간 1,200천GT)

2) 생산능력의 산출근거

(1) 산출기준

- 선 박 : 도크의 최대 건조가능 용량 기준
- 기 타 : 최대 생산능력 기준

※ 선박의 최대생산능력은 도크 공기단축 및 생산성 향상 등에 따라 증가될 수 있습니다.

(2) 산출방법

- 조 선 : 건조 용량(Gross Ton) 기준
- 엔진기계 : 대형엔진 및 중형엔진 생산능력 합산
(대형엔진 3,000천BHP, 중형엔진 1,000천BHP)
- 그린에너지 : 최대 가동 가능일수 × 일 표준생산능력

※ 해양플랜트 사업부문은 제품의 성격, 기능, 옵션사양 등이 매우 다양하여 제품별로 생산능력을 구분 산출하는 것이 큰 의미가 없을 뿐 아니라 수치화하기가 어렵습니다.

3) 생산실적

(단위 : 백만원)

사 업 부 문	품 목	사 업 소	2024년 당분기	2023년	2022년
조 선	선 박 외	HD현대중공업(주) 외	4,807,564	17,694,375	14,561,286
해양플랜트	해상구조물 외	HD현대중공업(주) 외	112,150	1,268,297	890,474
엔 진 기 계	엔진류, 기계설비 외	HD현대중공업(주) 외	448,653	1,640,906	734,501
그린에너지	태양광 셀, 모듈 외	HD현대에너지솔루션(주) 외	97,590	546,122	984,819
기 타	연구용역 외	HD한국조선해양(주) 외	49,669	146,506	130,940
합 계			5,515,626	21,296,206	17,302,020

※ 상기의 생산실적은 주요 종속회사를 포함한 연결기준 매출액이며, 내부매출액을 차감한 수치입니다.

4) 당해 사업연도의 가동률

사 업 부 문	품 목	사 업 소	당분기 가동가능시간 (생산가능량)	당분기 실제가동시간 (실제생산량)	평균가동률
조 선	선 박 외	HD현대중공업(주)	6,769천M/H	5,965천M/H	88.1%
		HD현대상호(주)	3,500천M/H	4,061천M/H	116.0%
		HD현대미포(주)	2,425천M/H	2,470천M/H	101.9%
		HD Hyundai-Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.	1,415천M/H	1,345천M/H	95.1%
해양플랜트	해상구조물 외	HD현대중공업(주)	1,730천M/H	461천M/H	26.6%
엔 진 기 계	엔진류, 기계설비 외	HD현대중공업(주)	573천M/H	819천M/H	142.9%
그린에너지	태양광 셀	HD현대에너지솔루션(주)	10,326천장	5,427천장	52.6%
	모듈		456천장	355천장	77.9%

※ 지배기업 및 주요 종속회사를 기준으로 작성하였습니다.

<당분기 가동가능시간(생산가능량) 산출근거>

- 조 선 : 상선은 정상조업도에 해당하는 당분기 투입 M/H(Man Hour)기준
특수선은 생산직 평균인원의 당분기 투입계획 M/H 기준
- 해양플랜트 : 정상조업도에 해당하는 당분기 투입 M/H 기준
- 엔진기계 : 정상조업도에 해당하는 당분기 투입 M/H 기준
- 그린에너지 : 당분기 최대 생산가능량 기준

5) 생산설비의 현황 등

(1) 당분기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	건설중인자산	기타자산	합 계
기초	5,031,366	1,855,914	1,451,465	1,024,684	438,486	701,588	10,503,503
취득	5	1,484	957	35,321	132,506	40,489	210,762
대체	(25,560)	17,998	47,223	40,053	(117,438)	5,141	(32,583)
처분	(4,413)	(1,467)	(17)	(13,398)	-	(484)	(19,779)
감가상각	-	(17,336)	(14,995)	(40,962)	-	(33,211)	(106,504)
환율변동효과	-	2,032	3,736	2,915	151	1,169	10,003
기말	5,001,398	1,858,625	1,488,369	1,048,613	453,705	714,692	10,565,402

※ 상기의 생산설비 현황은 주요 종속회사를 포함한 연결기준의 유형자산 금액입니다.

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

(2) 당분기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구 분	토지	건물	구축물	기계장치	건설중인자산	기타자산	합 계
취득원가	5,001,398	3,332,447	2,789,674	4,702,067	453,705	2,783,102	19,062,393
정부보조금	-	(2,729)	(211)	(846)	-	(776)	(4,562)
감가상각누계액	-	(1,366,671)	(1,160,247)	(3,528,787)	-	(1,987,743)	(8,043,448)
손상차손누계액	-	(104,422)	(140,847)	(123,821)	-	(79,891)	(448,981)
기말 장부금액	5,001,398	1,858,625	1,488,369	1,048,613	453,705	714,692	10,565,402

※ 상기의 생산설비 현황은 주요 종속회사를 포함한 연결기준의 유형자산 금액입니다.

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

6) 담보제공자산

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

(단위 : 백만원)

담보제공자산	장부금액	담보설정금액	차입금종류	차입금액	담보권자
기계장치 등	34,439	33,986	시설자금대출 등	25,667	한국산업은행 등

(2) 당분기말 현재 선박선수금과 관련하여 금융기관으로부터 지급보증을 제공받고 있으며, 이와 관련하여 건조중인 선박 및 건조용 원자재 등을 담보로 제공하고 있습니다.

7) 설비의 신설·매입 계획 등

(1) 진행중인 투자

'24년 당분기말 기준 주요 투자 현황은 아래와 같습니다.

(단위 : 억원)

사업부문	회 사	구 분	투 자 기 간	투자대상 자 산	투자효과	총투자액	기투자액 (당분기분)	향 후 투자액
조 선	HD현대중공업㈜	VOCs 저감설비 및 도장공장 공조설비	'18.01~'25.12	구축물	생산능력 증가	2,157	1,817 (0)	340
		크레인 노후교체 외	'24.01~'24.12	기계장치 외	생산능력 증 가	1,884	469 (469)	1,415
	HD현대상호㈜	생산설비투자 외	'23.01~'24.12	기계장치 외	생산능력 증가	4,674	3,346 (449)	1,328
	HD현대미포㈜	생산설비투자 외	'22.01~'26.12	기계장치 외	생산능력 증가	6,222	2,080 (270)	4,142
	HD Hyundai-Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.	생산설비투자 외	'24.01~'24.12	기계장치외	생산능력 증가	403	177 (177)	226
해양플랜트	HD현대중공업㈜	헬터 신설 외	'24.01~'24.12	기계장치 외	생산능력 증가	377	20 (20)	357
엔진기계	HD현대중공업㈜	크레인 노후교체 외	'24.01~'24.12	기계장치 외	생산능력 증가	1,056	677 (677)	379
그린에너지	HD현대에너지솔루션㈜	생산설비투자 외	'23.12~'24.06	기계장치 외	생산능력 증가	121	96 (69)	25
기 타	HD현대중공업㈜	전산, 통신 노후교체 외	'24.01~'24.12	기계장치 외	생산능력 증가	593	63 (63)	530
합 계						17,487	8,745 (2,194)	8,742

※ 주요한 설비만 기재하였습니다.

※ 지배기업 및 주요 종속회사를 기준으로 작성하였습니다.

※ VOCs : Volatile Organic Compounds (휘발성 유기화합물)

(2) 향후 투자계획

(단위 : 억원)

사 업 부 문	회 사	계획명칭	예산투자총액		연도별 예상투자액			투자효과
			자산형태	금 액	2024년	2025년	2026년	
조 선	HD현대중공업㈜	생산설비투자 외	기계장치 외	1,755	1,567	188	-	생산능력 증가
	HD현대상호㈜	생산설비투자 외	기계장치 외	1,328	1,328	-	-	생산능력 증가
	HD현대미포㈜	생산설비투자 외	기계장치 외	4,142	1,128	1,502	1,512	생산능력 증가
	HD Hyundai-Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.	생산설비투자 외	기계장치 외	226	226	-	-	생산능력 증가
해양플랜트	HD현대중공업㈜	생산설비투자 외	기계장치 외	357	357	-	-	생산능력 증가
엔진기계	HD현대중공업㈜	생산설비투자 외	기계장치 외	379	379	-	-	생산능력 증가

그린에너지	HD현대에너지솔루션 (주)	생산설비투자 외	기계장치 외	25	25	-	-	생산능력 증가
기 타	HD현대중공업(주)	노후교체 외	기계장치 외	530	530	-	-	생산능력 증가
합 계				8,742	5,540	1,690	1,512	

※ 예상투자총액과 연도별 예상투자액은 '24년 당분기 기투자금액을 제외한 예상금액을 의미합니다.

※ '24년 및 '25년 투자예상금액은 향후 기업여건에 따라 조정될 수 있으며, '26년도 이후 예상투자액은 합리적으로 금액을 예측할 수 없습니다.

4. 매출 및 수주상황

가. 매출

1) 매출실적

(단위 : 백만원)

사 업 부 문	매 출 유 형	품 목		2024년 당분기	2023년	2022년
조 선	제 품	선 박 外	수 출	4,199,637	14,701,450	13,037,196
			국 내	607,927	2,992,925	1,524,090
			합 계	4,807,564	17,694,375	14,561,286
해 양 플 랜 트	"	해상구조물 外	수 출	105,383	1,215,039	790,169
			국 내	6,767	53,258	100,305
			합 계	112,150	1,268,297	890,474
엔 진 기 계	"	엔진류, 기계설비 外	수 출	431,989	1,534,981	614,927
			국 내	16,664	105,925	119,574
			합 계	448,653	1,640,906	734,501
그린에너지	"	태양광 셀, 모듈 外	수 출	41,673	102,221	501,518
			국 내	55,917	443,901	483,301
			합 계	97,590	546,122	984,819
기 타	기타매출	연구용역 外	수 출	2	511	-
			국 내	49,667	145,995	130,940
			합 계	49,669	146,506	130,940
합 계			수 출	4,778,684	17,554,202	14,943,810
			국 내	736,942	3,742,004	2,358,210
			합 계	5,515,626	21,296,206	17,302,020

※ 주요 종속회사를 포함한 연결기준 매출실적이며, 내부매출액을 차감한 수치입니다.

2) 판매경로 및 판매방법 등

[조선부문]

- (1) 판매경로
 - 선주와의 직접매매 계약 형태
- (2) 판매방법 및 조건
 - 판매방법 : 개별 주문 생산, 제품공급계약에 의거 현금, 외상, 위탁판매
 - 조 건 : 연불, 기성불, 납품불
- (3) 판매전략
 - 친환경 · 고효율 디자인 개발을 통한 신규 및 노후선 대체 수요 창출
 - 대 선주 유대관계 강화 및 판촉활동 증진
 - 경쟁사와의 기술력 차별화 및 우수 기술 적극 홍보
 - 조선사업부문의 시장 선도 제품의 지위 유지 및 시장 점유율 확대

[해양플랜트부문]

- (1) 판매경로
 - 국내외 주요 민간 및 국영석유가스회사와 직접 계약
 - 해외 주요 원청 EPC 업체와 하청 계약
- (2) 판매방법 및 조건
 - 판매방법 : 개별 주문 생산, 일괄 도급식 계약 또는 공급계약에 의거 현금, 외상 판매
 - 조 건 : 기성불, 연불
- (3) 판매전략
 - 가격 경쟁력 및 기술 경쟁력 확보 방안 마련
(국산화, 표준화, 신규 협력사 발굴 및 다수의 프로젝트 수행경험 활용)
 - 주요 국영석유업체의 발주 프로젝트에 대비하여 현지 업체들과 전략적 협력관계 구축
 - 프로젝트 수행 리스크 및 공정 관리 방안을 사전에 마련하여 고객 만족도 증대
 - 전략지역 영업 집중(예: 동남아, 중동, 북남미, 오세아니아 등)

[엔진기계부문]

(1) 판매경로

- 실수요자와의 직접매매 및 Agent를 통한 매매 계약형태
- 전력청 및 국내외 공공/민간 발전사업체 및 EPC 업체와 자가발전설비 구축 계획 중인 광산, 공장주와 단독 또는 공동 입찰 계약/매매 형태

(2) 판매방법 및 조건

- 판매방법 : 개별 주문 생산
- 조 건 : 기성불, 납품불

(3) 판매전략

- 국내 대형조선소 친환경 연료 적용 선택에 수주 협력 강화
(경쟁사 대비 높은 실적을 바탕으로 LNG 및 메탄올 연료 엔진 영업 강화)
- 중국의 LNGC 및 친환경 엔진 적용 비율 증가에 따라 민영 조선소에 집중하여 정기적 기술설명회 실시 등 친환경 엔진 해외 수주 집중
- 탄소중립/탄소저감 연료 추진선(메탄올 등) 주 추진/보기엔진 시장 확대
- 환경기계제품(SCR)과 엔진의 Package 영업으로 시장점유율 확대
- 친환경 추세에 따라 가스/DF엔진, Hybrid(엔진발전+ 태양광 등) 공사 참여 확대
- 베트남, 싱가포르 등 신규 고객 관리 및 지원 강화, 해외 영업망 적극 활용
- 원전 비상발전기 후속 공사 수주 역량 집중
- 실적 국가 중심으로 EPC 공사 수주 확대
- 발전소 대형화에 따른 대출력 엔진(H54DF) 영업 강화

[그린에너지부문]

(1) 판매경로

- 실수요자와의 직접매매 계약형태 및 딜러(대리점)를 통한 매매 계약형태
- 주요 전력청 및 국내외 발전 플랜트 업체와 단독 또는 공동입찰 계약형태

(2) 판매방법 및 조건

- 판매방법 : 개별 주문 생산, 수요 예측 생산, 제품공급계약에 의거 현금, 외상 판매
- 조 건 : 기성불, 납품불

(3) 판매전략

구분	내 용
국내	- 대형 프로젝트 수주 및 장기공급계약을 통한 매출 극대화 - 대면적 고출력 태양광의 시장수요에 대응하는 고출력 신제품 판매
해외	- 미주법인 및 유럽·호주 등 글로벌 시장 현지 Distributor와의 협력을 통한 고객밀착 영업 추진 - 전시회 및 홍보매체 등을 통한 브랜드 및 기업 신뢰도 향상

나. 수주상황

(단위 : 백만원)

품 목	수 주 일 자	납기	기초계약잔액		신규계약액		기납품액		수주잔고	
			수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액
조 선	'24.03.31 까지	-	-	60,389,825	-	12,630,919	-	4,807,564	-	68,213,180
해양플랜트	'24.03.31 까지	-	-	2,011,138	-	1,617,615	-	112,150	-	3,516,603
기 타	'24.03.31 까지	-	-	4,880,323	-	1,176,712	-	607,222	-	5,449,813
합 계			-	67,281,286	-	15,425,246	-	5,526,936	-	77,179,596

※ 수주잔고 = 기초계약잔액 + 신규계약액 - 기납품액

※ 상기 수주잔고는 주요 종속회사를 포함한 연결기준 수치입니다.

5. 위험관리 및 파생거래

가. 위험관리

1) 시장위험

(1) 신용위험

신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결실체가 채무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권 및 기타채권(계약자산 포함)과 투자자산에서 발생합니다.

(가) 매출채권 및 기타채권과 계약자산

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

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

연결실체는 채권규모가 유의적이고 신용이 손상된 채권에 대해서는 보험가입여부와 신용도를 고려하여 개별적으로 손상차손 발생여부를 평가하고 있습니다.

(나) 투자자산

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

(다) 보증

연결실체가 지분을 보유한 종속기업 등을 위해 필요시 보증을 제공하고 있습니다.

(2) 유동성위험

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

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

(3) 시장위험

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

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

(가) 환위험

연결실체의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD, EUR, CNY, JPY 등입니다. 연결실체는 향후 판매와 구매 예상금액과 관련하여 환위험에 노출된 외화표시 매출채권과 매입채무의 환위험을 회피하고 있습니다. 환위험의 회피수단으로 주로 보고기간 말부터 만기가 2년 미만인 선도거래계약을 사용하고 있습니다. 필요한 경우, 선도거래 계약 만기를 연장합니다. USD 등 매출채권의 수금예정일에 만기가 도래하는 선도거래계약을 통해 회피하고 있습니다. 외화로 표시된 기타의 화폐성 자산 및 부채와 관련하여 연결실체는 단기 불균형을 해소하기 위해 외화를 현행 환율로 매입하거나 매각하는 방법으로 순 노출위험을 허용가능한 수준으로 유지하고 있습니다.

(나) 이자율위험

연결실체는 변동이자부 사채 및 차입금에 대하여 이자율스왑을 이용하여 이자율위험을 회피하고 있습니다. 이에 따라 변동이자부 사채 및 차입금의 가치변동이 연결실체의 당기순이익에 영향을 미칠 위험은 회피되고 있습니다.

(다) 기타 시장가격 위험

연결실체는 지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다.

(4) 자본관리

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

당분기말과 전기말 현재 연결실체의 부채비율 및 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전기
부채 총계	19,951,678	19,872,465
자본 총계	12,558,200	12,370,103
예금(*1)	4,653,556	4,614,300
차입금(*2)	3,355,137	3,915,734
부채비율	158.87%	160.65%
순차입금비율(*3)	(*4)	(*4)

(*1) 예금은 현금및현금성자산 및 장·단기금융상품으로 구성되어 있습니다.

(*2) 사채의 경우 사채액면가액에서 사채할인발행차금이 차감되어 있습니다.

(*3) (차입금-예금)/자본 총계 입니다.

(*4) 부(-)의 비율이므로 순차입금비율을 산정하지 않았습니다.

당분기와 전분기의 이자보상배율과 산출근거는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구 분	당분기	전분기
1. 영업이익(손실)	160,163	(19,044)
2. 이자비용	60,072	49,032
3. 이자보상배율(1÷2)	2.67	(*)

(*) 영업손실이므로 이자보상배율을 산정하지 않았습니다.

2) 위험관리 정책 및 조직

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

위험관리 정책 및 프로그램을 운용함에 있어 경영효율성을 제고하기 위하여 각 사업부문별 위험관리 정책 및 조직은 지주회사인 당사가 통합하여 운영하고 있으며, 주요종속회사를 포함한 각 사업부문별 회사들은 당사의 업무 검토 결과 등을 토대로 하여외환거래 등 위험이 동반하는 업무 수행에 대한 최종 의사결정을 수행하고 있습니다.

또한, 위험관리 조직의 통합 운영과 관련하여 지주회사와 각 회사 간에 이해상충 문제가 발생하지 않도록 관련 법령 및 절차를 준수하여 적법하게 위험관리업무를 수행하고 있습니다.

위험관리 방식 및 조직은 다음과 같습니다.

(1) 주요위험

- 외화장기도급 계약체결 시점과 실제 수금 시점 사이의 환율변동으로 인한 원화회수액의 불확실성

(2) 위험 관리의 목적 및 방법

- 환율변동에 따른 불확실성을 최소화
- 통화선도계약(선물환)을 통하여 향후 외화수출대금의 원화 환산액을 확정

(3) 위험 관리의 원칙 및 절차

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

(4) 위험관리 조직

담당부서	담당인원	담당업무	비고
국제금융팀	거래체결 3인	- 환 POSITION 실시간 파악 - 외환, 금리 HEDGE 거래 - 외환 거래 손익 기록 유지 등 - 파생상품 검토, 거래 실행	-
자금2팀 외	거래확인 10인		

나. 파생거래

1) 파생상품 및 위험회피회계처리 개요

연결실체는 장래에 선박대금 등의 입금시 예상되는 환율변동 및 이자율위험 등을 회피할 목적으로 (주)하나은행 등과 파생상품계약을 체결하고 있으며, 모든 파생상품의 공정가치는 거래은행이 제공한 선도환율 등을 이용하여 평가하였습니다.

구 분	종 류	파생상품계약 및 위험회피회계처리 내용
공정가치위험회피	통화선도	외화도급계약 중 확정계약의 요건을 충족하는 계약에 대해 환율변동에 따른 위험을 회피
현금흐름위험회피	통화선도	외화수금 예상분과 외자재 도입 관련 외화지출 예상분의 환율변동에 따른 현금흐름위험을 회피
	통화스왑	외화부채의 금리 및 환율변동에 따른 현금흐름위험을 회피

2) 파생상품거래 현황

(1) 당분기말 현재 연결실체가 체결한 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

(원화:백만원, 외화:천)							
거래목적	파생상품	외화구분		계약금액	가중평균 약정환율(원)	평균 만기일자	계약건수 (건)
		매도	매입				
공정가치 위험회피	통화선도	USD	KRW	23,520,292	1,252.99	2025-09-27	8,118
현금흐름 위험회피	통화선도	USD	GBP	20,600	1.24	2025-11-14	2
	통화스왑	KRW	USD	558,083	1,240.18	2026-05-28	2
매매목적	통화선도	USD	KRW	1,052	1,327.53	2024-04-03	26
	전환주 매도청구권(*)	KRW	KRW	36,000	-	-	1

(*) 지배기업이 보유한 현대중공업파워시스템(주)의 보통주에 대하여 투자자에게 매도청구권을 부여하였습니다.

※ 대금수수방법 : 차액결제 또는 총액수수방법

※ 계약금액의 화폐 단위는 매도통화 기준임

(2) 당분기말 현재 파생상품 관련 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)													
거래목적	종류	파생상품자산부채				당기손익-공정가치측정금융자산부채				확정계약자산부채			
		자산		부채		자산		부채		자산		부채	
		유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동	유동	비유동
공정가치 위험회피	통화선도	28,112	57,814	813,210	550,118	-	-	-	-	551,002	547,170	35,768	57,638
현금흐름 위험회피	통화선도	-	444	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	통화스왑	8,079	26,427	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
매매목적	통화선도	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-
	전환주 매도청구권	-	-	-	-	-	-	-	2,070	-	-	-	-
합 계		36,191	84,685	813,210	550,118	-	-	20	2,070	551,002	547,170	35,768	57,638

(3) 당분기 중 파생상품 관련 손익은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)								
거래목적	종류	매출	매출원가	금융수익	금융비용	기타 영업외수익	기타 영업외비용	기타포괄 손익(세전)
공정가치 위험회피	통화선도	(190,478)	-	18,657	1,233,915	1,061,563	32,013	-
현금흐름 위험회피	통화선도	-	174	-	-	-	-	(303)
	통화스왑	-	-	41,100	-	-	-	(7,340)
매매목적	통화선도	-	-	38	78	-	-	-
	전환주 매도청구권	-	-	470	-	-	-	-
합 계		(190,478)	174	60,265	1,233,993	1,061,563	32,013	(7,643)

연결실체는 당분기 중 현금흐름위험회피회계처리가 적용된 파생상품의 평가손실 7,643백만원에 대하여 이연법인세로 조정되는 1,910백만원을 차감한 5,733백만원을 기타포괄손익으로 처리하고 있습니다. 이는 지배주주지분 귀속분 4,473백만원으로 이루어져 있습니다.

현금흐름위험회피와 관련하여 위험회피대상 예상거래로 인하여 현금흐름변동위험에 노출되는 예상 최장기간은 당분기말로부터 36개월 이내입니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 경영상의 주요계약 등

당사 및 주요 종속회사의 경영상의 주요계약은 다음과 같습니다.

회사명	계약상대방	계약기간	계약내용	계약조건
HD한국조선해양㈜	씨마크서비스㈜	'23.03~'38.03	씨마크호텔 위탁관리	계약서 기준 수수료 및 개선장려금 지급
	Agila South Inc.	'24.01~'31.12	부동산 임대차계약	계약서 기준 임차료 지급(*)
HD현대중공업㈜	GAZ TRANSPORT & TECHNI GAZ(프랑스)	계약일~인도일	LNG TANK 제작 및 설계	적당기준
	MAN Energy Solutions SE (구. MAN B&W DIESEL A/S)	'14.01~'33.12	대형 디젤엔진/부품 제작 판매	생산마력 기준
	Winterthur Gas & Diesel (구. Wartsila switzerland Ltd)	'12.01~'31.12	대형 디젤엔진/부품 제작 판매	생산마력 기준
HD현대상호㈜	HL D&I 外	'23.05~'24.06	제2돌핀의장안벽 신설 공사	공정율 기준 지급방식 계약금액 809억 外

- ※ HD현대중공업㈜의 경영상의 주요계약은 분할 전의 계약을 포함하여 작성하였습니다.
- ※ HD현대삼호㈜의 경영상의 주요계약은 현재 진행중이며, 확정된 계약에 대해서 작성하였습니다.
- (*) 계약조건에 따라 관련기관과 협의 절차가 진행 중입니다. 계약금액 등은 중요 영업 비밀에 해당하므로 일부 기재를 생략합니다.

나. 연구개발활동

1) 연구개발활동의 개요 및 연구개발비용

지배기업 및 종속기업의 연구개발활동은 고부가가치 선박 및 해양설비, 엔진 핵심부품, 생산 자동화 설비와 에너지·환경설비 등의 분야에서 시장 지향적인 최적 기술을 개발하고 있습니다.

[연구개발비용]

(단위 : 백만원)

과 목	2024년 당분기	2023년	2022년	비고
연구개발비용 계(*)	23,654	162,437	125,165	
(정부보조금)	(1,009)	(2,983)	(1,336)	
연구개발비/매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]	0.4%	0.8%	0.7%	

(*) 정부보조금(국고보조금)을 차감하기 전의 연구개발비용 지출총액을 기준으로 산정하였습니다.

2) 연구개발 담당조직

(1) HD한국조선해양(주)

연구소명	소재지	연구분야	연구조직
종합연구소	· 울산광역시 동구 방어진순환도로 1000	· 용접 및 복합재료 공법 연구 · 협동/산업용 로봇 기반 자동화 시스템 개발 · 극저온 저장용 소재 및 고성능 복합재 개발 · 생산기술 및 중장기 선행기술 개발 · 제품의 신뢰성 및 성능평가	· 용접연구실 · 자동화연구실 · 그린코팅연구과 · 기술컨설팅센터
기계전기연구소	· 경기도 성남시 분당구 분당수서로 477 19층	· 친환경 / 고효율 선박 시스템 개발 · 차세대 선박 솔루션 개발 · 디지털/자율운항을 위한 제어기술 개발 · 탄소 저감 신기술 개발 · 제품 전동화 솔루션 개발 · 제품 지능화 솔루션 및 AI 플랫폼 개발	· 신개념선박연구실 · 가스솔루션연구실 · 열시스템연구실 · 시스템안전연구실 · 그린화공시스템연구실 · 수소연료전지시스템연구실 · 디지털트윈연구실 · 디지털플랫폼연구실 · 선박전장연구실 · 전장제품연구실 · CAE연구실 · 스마트팩토리연구실 · 시스템동역학연구실 · 첨단동력연구과 · 액화수소시스템개발과 · OCCS개발과 · SMR개발과 · Intelligent AI실 · Advanced AI실 · Autonomous AI실 · 성과혁신과 · 연구기획과 · 연구운영과 · 특허과

(2) HD현대중공업(주)

연구소명	소재지	연구분야	연구조직
------	-----	------	------

기업부설연구소	· 울산광역시 동구 방어진 순환도로 1000 · 경기도 성남시 분당구 분당수서로 477	· 선박 및 해양구조물 최적설계/해석 기술 개발 · 선박 의장품 개발 · 디젤/DF 엔진 및 수전해를 포함한 친환경 제품 설계 기술 개발 · 함정의 스텔스 성능 향상 및 최적 설계 기술 개발	· 선박성능연구실 · 성능평가연구실 · 하중구조연구실 · 선박의장연구실 · 액화가스저장연구실 · 선박구조혁신과 · 그린동력시스템연구실 · 지능제어시스템연구실 · 가상제품개발연구실 · 수소에너지연구실 · 함정기술센터
---------	---	---	---

(3) HD현대삼호주

연구소명	소재지	연구분야	연구조직
자동화혁신센터 (기업부설연구소)	· 전라남도 영암군 삼호읍 대불로 93	· 용접 기술 개발 · 자동화 장비 개발 · 의장/도장 장비 개발 · 치공구 개발	· 자동화설계 · 도장혁신과 · 자동화용접개발과 · 기술경영과 · 로봇제어개발과

(4) HD현대미포주

연구소명	소재지	연구분야	연구조직
디지털생산혁신센터	· 울산광역시 동구 방어진순환도로 100	· CAD/CAM 시스템 기술 개발 및 성능 향상 등	· 디지털생산혁신센터

(5) HD Hyundai-Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.

- 해당사항 없습니다.

(6) HD현대에너지솔루션주

연구소명	소재지	연구분야	연구조직
PV R&D Center	· 경기도 성남시 분당구 분당수서로 477 9층	· 셀 효율 향상 기술 개발 및 양산 적용/안정화 · 셀 품질/신뢰성 향상 기술 개발 및 제품 적용 · 셀 자재 사양 변경 (웨이퍼, 전극 페이스트, 화학 용액/가스 등) · 차세대 고효율 셀 구조, 공정 기술 개발 및 동향 모니터링 · 투명/유연 태양전지 기술 및 New Application 시제품 개발	· 셀개발팀
		· 고효율 및 고발전량 모듈 기술개발 (설계/자재/공정) · New Application 用 모듈 기술개발 (설계/자재/공정) 및 제품화 · 모듈 신규 자재 평가 및 다원화 자재 업체 발굴 · 개발/평가 用 모듈 시제작, 지식재산권(특허) 관리	· 모듈개발팀
		· 제품 신뢰성 모니터링, 문제 원인 분석 및 개선 · 태양광 셀/모듈 신뢰성 동향 모니터링 및 선제 대응 · 제품 인증 취득 및 유지/관리, 인증 동향 모니터링 및 선제 대응 · 모듈 발전량 예측/시뮬레이션 및 발전성능 개선 기술개발 · 공인시험소 관리/운영 및 효율화	· 신뢰성개발팀
		· 제품 설계 (태양광 PCS의 S/W 및 H/W 개발, 구조 설계, 신규 제품 양산화 설계) · 제품 개발 (제품 규격 분석 및 신뢰성 평가) · 시스템 설계 (Micro Grid 연계 시스템 설계, 신제품 기술 분석 및 개발) · 제품 인증 (국내/외 인증 획득 및 기술 인증 관리)	· 인버터기술팀

3) 연구개발 실적

(1) HD한국조선해양(주)

(가) 자체연구

연구소명	연구과제명	연구결과 및 기대효과
종합연구소	지능형 용접 시스템 개발	용접 자동화를 향상을 통한 생산성 향상
	생산 계획 자동화 시뮬레이터 개발	생산 운영 효율 향상을 통한 원가 경쟁력 확보
	자동 용접 로봇시스템 개발	협동 로봇 용접시스템 도입을 통한 생산 품질 향상
	선박용 친환경 도료 및 도장 공법 개발	친환경 도료 적용을 통한 환경 규제 대응
기계전기연구소	연비 개선을 위한 선종별 신선행 개발	미래형 선박 선행 개발을 통한 수주 경쟁력 향상
	친환경 연료 추진 기술 개발	배기가스 규제 대응을 위한 친환경 선박 기술 확보
	선박 배출 온실가스 저감 기술 개발	국제 환경 규제 대응을 위한 기술 경쟁력 확보
	차세대 가스 운반선 화물창 및 화물관리시스템 개발	차세대 친환경 가스 운반/저리 기술 개발을 통한 초격차 기술력 확보
	전기추진시스템 개발	고효율 선박 전기추진 기술확보를 통한 전기추진선 시장 선도
	극저온 화물창 신소재 개발	화물창용 신소재 개발을 통한 수주 경쟁력 향상
	자율운항 스마트쉽 개발	ICT 기술과 접목한 선박 최적 운용 기술 고도화로 고객 만족도 향상
	생산 현장 안전 모니터링 기술 개발	생산 현장의 위험요소 인식, 분석 및 사전 제거를 통한 안전성 확보

(나) 외부위탁연구

연구소명	연구과제명	연구결과 및 기대효과
기계전기연구소	비귀금속 촉매 기술 개발	엔진 배기가스 내 매연 처리 방안 확보
	하이브리드 추진 솔루션 전력계통 개발	하이브리드 추진 선박 기술력 고도화
	선박 배관 시스템 배치 자동화 기술 개발	배관 설계 자동화 기술 개발을 통한 원가 절감
	자율운항 선박용 차세대 자동안전관제시스템 개발	자율운항 선박용 선박 통합 관제 플랫폼 구축을 통한 수주 경쟁력 향상

(2) HD현대중공업(주)

(가) 자체연구

연구소명	연구과제명	연구결과 및 기대효과
기업부설연구소	선형/프로펠러/부가물을 통합한 선미 추진시스템 최적설계 프로세스 구축	선미 추진시스템 설계 자동화 및 통합 최적화를 통한 연비 성능 극대화
	신규 모형선 삭성기용 CAD/CAM 일관 시스템 구축	신규 모형선 삭성기 성능 안정화 및 모형선 제작 능력 극대화
	선박 의장품 설계 및 해석 자동화 시스템 기술 개발	정형화가 어려운 복잡 구조물의 구조해석 자동화 및 설계 최적화를 위한 시스템 구축
	선박용 액화수소화물창 개발 및 실증 연구	이중 진공단열 Type-C 화물창 목업 실증을 통한 제작/시공성 및 단열 성능 검증
	복합재 응용제품 개발	VLGC/VLAC 독립형탱크 고강도 복합재 융합지지구조 개발을 통한 안전생산 실현 및 원가 개선
	18MW급 부유식 해상풍력발전기 하부 구조물 개발	해외 시장 진출을 위한 대형 해상풍력발전기용 부유체 모델 확보
	힝센엔진 신모델 개발	메탄올/암모니아 힝센엔진 개발을 통한 환경규제 대응 및 매출 증대
	중형/대형엔진용 후처리장치 개발	엔진 배기가스 내 유해성분 및 온실가스 저감을 통한 환경규제 지속 대응
	엔진/환경기계 제어시스템 및 디지털 트윈 기술 개발	독자 제어기 및 시운전 빅데이터 활용 기술 개발을 통한 경쟁력 강화
	그린수소 생산용 수전해 시스템 개발	모듈형 AEM 수전해 개발을 통한 신사업 경쟁력 강화
	하이브리드/전기추진 선박용 POD 추진시스템 개발	차별화 설계를 위한 친환경 선박 추진패키지 시장 진입 및 점유율 확대
	유동제어 부가물 개발	CIS(캐비테이션 초생 속도) 개선을 위한 유동제어 부가물 설계 기술 개발
	반류기반 CIS 평가법 개발	추진기로 유입되는 반류에 따른 추진기 Tip Vortex 강도 및 CIS 성능 평가법 개발
	수상항 측계 응력계측을 통한 축 베어링 반력 추정법 개발	항정 측계 이상소음 진단/제어 목적의 실응력 계측을 통한 베어링 반력 추정 기술 개발

(나) 외부위탁연구

연구소명	연구과제명	연구결과 및 기대효과
기업부설연구소	OpenFOAM 기반 추진기 성능 추정프로그램 개발	상용 CFD 코드 일부 대체 및 오픈소스 활용 추진기 설계 적용
	실 운항 조건을 고려한 LNG운반선 슬로싱 하중 및 BOR 예측 기술 고도화	슬로싱 하중 및 BOR 예측 시스템 개발을 통한 품질 실패 비용 최소화
	구조 안전성 평가를 위한 전용 1D BEAM 구조진동 해석 솔버 개발	상용 구조해석 코드 일부 대체 및 해석 효율성 증대
	1억 자유도 해석용 초고속 구조해석 솔버 개발	상용 구조해석 프로그램 대체 및 선체 디지털 트윈 구현을 위한 실시간 구조 응답 평가 기술 확보
	S&FD(Simulation and Few Data)-driven model 기반 엔진 성능 예측 모델 개발	해석/계측 데이터 활용한 엔진 성능 예측 정확도 향상
	대출력 DF엔진 성능 향상 기술 개발	대출력 DF엔진 효율 향상 방안 도출 및 적용
	E-Fuel 분무 및 연소가시화 연구	메탄올, 암모니아 연소기술 개발을 통한 친환경 연료 엔진 개발
	선박엔진 피스톤링 설계 기반 기술 개발	중/대형엔진 실린더라이너-피스톤링 스커핑 방지 기술 확보
	제어기 SW 기능 검증 및 배포 자동화 프로세스 개발	키워드 기반 safety 로직 자동 테스트 플랫폼 개발
	KDDX 단계별 병력절감 목표 달성하기 위한 기술 도출	병력 절감 목표 달성을 위한 승조원 임무 조정 및 소요 기술 도출

(3) HD현대삼호(주)

(가) 자체연구

연구소명	연구과제명	연구결과 및 기대효과
자동화혁신센터 (기업부설연구소)	신규 용접기법 개발	용접부별 용접 기법 개발을 통한 생산 공수 및 원가 절감
	용접 자동화 장비 및 설비 개발	용접 자동화를 통한 생산 기술력 고도화 및 우수 용접품질 구현
	간이 자동화 장비 개발	간이 자동화 장비 개발을 통한 공정 효율성 제고

	의장/도장 및 전처리 자동화 장비 개발	의장/도장/전처리 자동화 장비 개발을 통한 생산성 향상 및 공수 절감
	현장 개선을 위한 치공구 개발	생산 현장 및 공정 개선을 통한 생산 능력 향상 및 안전성 제고

(4) HD현대미포주

(가) 자체연구

연구소명	연구과제명	연구결과 및 기대효과
디지털생산혁신센터	현업작업용 Cable 포설용 도면 자동생성 및 Cable List 추출 프로그램 등 4건	- 수작업으로 만들던 포설용 개략도를 설계 3D 모델 정보를 활용해 자동 생성 - 수작업으로 만들던 포설용 Cable Schedule을원하는 Coaming별 List 자동 생성

(5) HD Hyundai-Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.

- 해당사항 없습니다.

(6) HD현대에너지솔루션(주)

(가) 자체연구

연구소명	연구과제명	연구결과 및 기대효과
PV R&D Center	건물 외벽형 BIPV 통합 솔루션 시스템 개발	· 심미성 확보를 위한 다색상 전면재 조사 및 적용성 검토 진행 · 경량 지붕형 모듈 · 다양한 형태의 외벽형 application 모듈의 신제품(BDMax) 시제품 · 확보 및 제품화 네트워크 구축
	양면발전 P형 PERC 태양광 모듈 상용화 기술 개발	· 고효율, 양면수광 신제품 (DualMax) 디자인 및 공정 개발로 제품화 기반 구축 · 신규 application에 양면발전 모듈 적용 가능성 실증 및 실증 데이터 확보
	리빙랩 방식의 학교 태양광 발전 시설의 안전강화와 디자인 개선	· 기존 학교 태양광시설 Failure mode 분석 및 수요조사 기반의 사용자 요구사항을 · 시스템, 모듈 설계에 반영 · 충북 진천군 문백초등학교 태양광발전소(27kW) 실증 사이트 가동
	국내향 M6 bifacial PV 모듈 개발 및 상용화	· M6 144셀 half-cut bifacial 모듈의 설계 · M6 144셀 양면 모듈의 KS인증 및 성적서 확보 · 국내향 M6 모듈 양산 진행
	SE-PERC 셀 효율 개선 기술개발	· Bifacial SE-PERC 셀 양산 공정 개선 · 셀 재료 및 설계 개선을 통한 효율 증대 기술 확보 · M6 이상 대면적, 박형 웨이퍼 적용 셀 개발 (저탄소 모듈 제품 적용)
	곡면유리를 사용한 차량용 솔라루프 모듈 제품 개발	· 셀 고정적 기술 적용한 솔라루프 설계 및 시제품 제작 검증 완료 · 차량용 솔라루프 신뢰성 확보 완료
	고효율 터널 산화막을 이용한 패시베이션 전극형 셀과 모듈 개발	· 차세대 고효율 TOPCon 셀 단위공정 및 재료 개발 · 양산형 셀 제조 공정 개발 및 공정장비 특성 평가
	실리콘기반 탠덤 태양전지 에너지혁신 연구센터	· 실리콘 태양전지 기반 탠덤화 기술 조사, 대학-기업간 기술 교류, 인력 양성 · 1단계 과제 종료, 2단계 과제 수요기업 활동 예정
	고출력 M6 및 M10 고밀도 PV 모듈 개발 및 상용화	· 고밀도 interconnection 기술 평가 및 선정 · M6 156셀 및 M10 156셀 모듈 인증 획득 및 상용화 완료
	대면적 n-TOPCon 태양전지 소재, 장비의 양산성 검증 및 평가	· 차세대 고효율 대면적(M10) n-TOPCon 셀 제품 제조공정 개발 · 셀 제조장비, 소재 양산성 검증 (기업공동활용연구센터 기반)
	대면적 결정질/박막 실리콘 이종접합(HJT)태양광 모듈 핵심 소재 장비 공정 기술개발	· 차세대 고효율 n-HJT 셀, 모듈 제품 제조공정 개발 · 셀 제조장비, 소재, 공정 기술/양산성 검증 (기업공동활용연구센터 기반)
	경량곡면형 솔라루프 개발을 위한 자재개발 및 시제품 제작	· 자동차 후드에 부착할 수 있는 솔라루프 자재 및 공정개발 · 다양한 곡면에 부착 가능한, 신뢰성 있는 태양광 모듈기술 확보
	안전하고 유지보수가 용이한 방음벽/방음 터널 적용 도로 적합 태양광 모듈 개발 및 실증	· 양산 적합형 태양광 방음벽/방음터널용 양면발전 모듈 기술 확보 · 실제 도로 방음벽/방음터널 실증시스템 실증 및 실증 데이터 확보 · 태양광 방음시설 사업화 네트워크 구축
	M10 이상 대면적, 150um 이하의 박형 결정질/박막실리콘 이종접합(HJT) 태양전지 및모듈 양산기술 고도화	· 파일럿 라인 기반 M10이상 태양전지 및 태양광 모듈 양산기술 개발 · 원가 절감을 위한 웨이퍼 박형화, 저가형 투명전극 및 Ag 전극 개발 · 모듈 발전량 실증 등 LCOE 분석

(나) 외부위탁연구

연구소명	연구과제명	연구결과 및 기대효과
PV R&D Center, 프로젝트개발팀	해상 태양광 발전 시스템 개발	가혹한 해상 환경에서의 안전성, 부식성 등을 고려한 고내구성 부유체 시스템 개발
	수상 태양광 부유체 구조물 개발	수상 환경별 맞춤형 부유체 구조물 개발을 통한 수상 태양광 부유체 수주 확대
	화재 안전성 강화를 위한 ESS PCS 개발	화재 안전성 강화된 제품들로 제품 경쟁력 제고

	롤러블 태양광 블라인드 시스템 개발	CIGS 롤러블 태양광 모듈 공정개발 및 시제품 개발 건물일체형 태양광 모듈(BIPV), 차양시스템 및 모빌리티 제품으로 확대
	투명 태양광 창호 기술 개발	결정질 실리콘 태양전지를 이용하여 고효율 및 신뢰성이 높은 투명 태양전지 개발 기존 창호의 역할과 에너지 생산 역할을 동시에 수행하는 건물 일체형 태양광(BIPV) 개발

7. 기타 참고사항

가. 사업부문별 시장여건 및 재무정보

1) 시장여건 및 영업개황

[조선부문]

- 주요 종속회사 : HD현대중공업(주), HD현대삼호(주), HD현대미포(주),
HD Hyundai-Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.

(1) 시장여건

(가) 산업의 특성

조선사업은 대형 건조설비를 필수적으로 갖추어야 하기 때문에 막대한 설비투자가 필요한 장치산업이자 자본집약적 산업입니다. 건조공정이 매우 다양하고 작업 특성상 자동화에도 한계가 있기 때문에 다수의 기술 및 기능 인력을 필요로 하는 노동집약적 산업으로 높은 고용효과를 유발합니다. 또한, 사업특성상 전방산업인 해운산업의 시황에 많은 영향을 받고 있으며, 후방산업인 철강·기계산업 등에 대한 파급 효과가 매우 큼니다. 아울러, 일반 상선 외에 국가방위에 필요한 해경·해군 함정을 건조하는 방위 산업의 특징을 갖고 있습니다.

(나) 산업의 성장성

COVID-19 종식 이후 '21~'22년 2년 연속 비교적 강한 신조 시황이 유지 되었으나, '23년에는 직전년과 비교해 신조 발주규모가 소폭 감소하였습니다. '24년 신조 발주예상량은 '23년 발주분보다 소폭 감소 예상되나, 앞으로도 글로벌 해상물동량은 더욱 증가할 것으로 예상되고, 글로벌 에너지 수급 불균형 및 점차 강화되는 환경 규제에 대응하기 위하여 이중 연료를 사용한 친환경, 고효율 선박으로의 교체 수요 증가는 꾸준할 전망입니다.

(다) 경기변동의 특성

수출이 매출의 대부분을 차지하고 있어 세계 경기동향(환율, 금리, 유가 등)에 많은 영향을 받고 있으며, 또한 전방 산업인 해운 시장의 동향이 수주에 많은 영향을 주고 있습니다. 한편 기존 선박의 교체 주기 및 환경 규제 강화 등에 따라 시장의 수요가 변동하는 특성이 있습니다.

(라) 경쟁요소 등

풍부한 선박 건조 경험과 노하우, 다양한 상품군, 세계 우수 선사와의 거래 실적, 선박용 주요 기자재 자체 제작·조달을 바탕으로 조선부문에서 선도적인 지위를 유지하고 있습니다. 아울러, 지주회사인 HD한국조선해양(주)의 우수한 R&D 인프라를 통해 세계 최고의 선박기술력을 갖춰 시장변화에 지속 대응하고 있습니다.

(2) 영업의 개황

'23년의 경우 고금리 지속에 따른 글로벌 경기침체 우려 및 러-우 전쟁 장기화, 이스라엘 전쟁 발발 등의 영향으로 대내외 변수의 변동성이 확대되는 한 해였습니다. 이러한 상황속에서 '23년 전세계 발주량은 7,773만 GT / 1,729척으로 전년 대비 약 9% 감소 (22년: 8,541만 GT / 1,957척) 한 것으로 나타났습니다.

세계 정세가 다소 혼란스러운 상황 속에서도, 동사업부문은 '23년 초부터 선제적인 물량 확보를 통한 선가 인상을 목표로 전력을 다해 수주를 해왔으며, 신조 선가 역시 가파르게 상승

함에 따라 원가 인상 요인을 선가에 반영하여 선형별 시황에 맞게 적절한 납기 판매를 통해 선가 인상을 실현 시킬 수 있었습니다.

금년 조선산업은 경기침체 우려 지속 및 고금리 기조 영향 등으로 선주들의 관망세가 확산되며 다소 위축될 것으로 전망됨에도 불구하고, 동사업부문 1분기 신규수주 실적은 양호한 상황입니다.

환경 규제 강화가 가속화됨에 따라 이에 대응하기 위한 선주들의 친환경 선박 발주 수요 증가가 중장기적으로 신조 발주 수요를 견인할 것으로 전망되며, 해상물동량 역시 지속 증가할 것으로 예상되어 중장기적으로 신조 발주량은 증가 추세를 나타낼 것으로 보입니다.

(가) 시장점유율 추이

(단위 : 천GT)

구 분	2024년 당분기		2023년		2022년	
	수주량	점유율	수주량	점유율	수주량	점유율
HD현대중공업	980	13.9%	5,304	33.2%	6,627	27.0%
HD현대삼호	1,992	28.3%	3,883	24.3%	5,078	20.7%
HD현대미포	807	11.4%	1,327	8.3%	1,280	5.2%
한화오션	1,343	19.1%	828	5.2%	5,108	20.8%
삼성중공업	1,865	26.5%	3,775	23.6%	5,683	23.1%
기 타	57	0.8%	856	5.4%	786	3.2%
계	7,044	100.0%	15,973	100.0%	24,562	100.0%

※ 선박부문(특수선박 제외)에 대한 시장점유율로 '24년 03월말 한국조선해양플랜트협회 자료를 참고하였습니다.

(나) 신규사업 등의 내용 및 전망

LPG·에탄·메탄올 등 이중 연료 추진선 시장에서의 입지를 공고히 함과 동시에 탄소 제로 시대를 대비하여 향후 차세대 연료로 각광 받고 있는 수소운반선과 암모니아추진선도 검토·개발하여 시장의 다양한 기술 요구에 대응하고 차별화된 엔지니어링능력으로 시장지배력을 지속적으로 강화해나갈 계획입니다.

[해양플랜트부문]

- 주요 종속회사 : HD현대중공업㈜

(1) 시장여건

(가) 산업의 특성

해양플랜트 산업은 심해 유전으로부터 원유 및 가스를 생산하기 위한 설비의 설계, 제작, 운송 및 설치까지 포함하는 산업으로, 설치 지역과 원유 또는 가스의 생산 조건에 따라 설비 사양이 복잡하고 방대하며, 고객사의 기술적 요구사항 또한 다양한 특성을 가지고 있습니다. 이로 인해 프로젝트 공기가 길고 공사 금액이 큰 특징을 지니고 있습니다.

(나) 산업의 성장성

해양플랜트 산업은 세계 경제, 지정학적 정세에 따른 유가 변동에 밀접한 연관이 있습니다. OPEC+ 산유국들의 자발적인 감산 정책이 지속되는 가운데, 미국-중국 무역갈등, 러시아-우크라이나 전쟁 및 이스라엘-팔레스타인 전쟁 장기화와 이스라엘-이란 갈등 심화 등 여러 지정학적 위험들로 인해 각국의 에너지 안보는 더욱 중요해지고 있습니다. 이러한 상황 속에서 석유 및 가스의 수요/공급 불균형에 따른 고유가 기조가 당분간 유지될 것으로 보이며, 이에 따라 세계 각국은 석유 및 가스 개발과 함께자원 확보를 위한 투자를 지속할 것으로 전망됩니다.

또한, 전 세계적으로 추진되고 있는 에너지 전환 정책에 따라 신재생 에너지 분야에서도 장기적인 투자 증가가 예상되지만 상대적으로 더딘 기술 발전 속도와 인플레이션으로 인한 자금 조달 비용 상승 등의 문제로 인해 단기간 내에 신재생 에너지가 주 에너지원인 기존 화석 연료를 대체하기는 어려울 것으로 예상됩니다. 미국 에너지정보청에 따르면 '50년경에도 석유와 천연가스 등 전통적인 화석 연료의 공급은 수요를 충족시키기 어려울 것으로 예상되어, 전통적인 화석 연료와 신재생 에너지가 공존하는 에너지 믹스 시대가 장기화 될 것으로 전망됩니다. 이에 따라, 주요 에너지원으로써 전통적인 화석 연료 수요를 충족하기 위해 해양 산업에 대한 중-장기적 관점에서의 투자 역시 지속될 것으로 전망됩니다.

(다) 경기변동의 특성

해양플랜트 산업의 경기는 국제 유가를 비롯하여 지정학적 갈등을 포함한 국제 정세, 세계 경기 동향에 따른 원유 및 가스 수요 변화, 원유 재고 추이, 그리고 각국의 에너지정책과 환경규제 등 다양한 요인에 의해 영향을 받고 있습니다.

(라) 경쟁요소 등

해양플랜트 산업은 안전관리, 인적 자원과 제작 설비, 설계 및 프로젝트 납기 관리, 프로젝트 수행 및 건조 경험 등이 가격과 함께 주요 경쟁 요소로 작용하고 있습니다. 동사업부문은 1만톤 대형 플로팅 크레인, 1,600톤 겐트리 크레인 2기 및 100만톤급 Drydock인 H-Dock 등 대규모 현대식 제작 설비와 풍부한 프로젝트 수행 경험을 보유하고 있으며, 이를 통해 대형 프로젝트에서의 우수한 수행 능력을 인정 받고 있습니다. 또한, 작업장의 안전관리와 가격 경쟁력 제고를 위해 지속적으로 노력하고 있습니다.

(2) 영업의 개황

해양플랜트 산업의 경우 국제 유가가 배럴당 80불 내외를 유지하여 발주처의 해양 공사 손익 분기점을 상회하는 환경이 조성됨에 따라 북남미, 중동, 동남아시아 및 오세아니아 지역에서 해양 공사 발주 계획이 이어지고 있습니다. 이에 따라, 동사업부문은 여러 발주처로부터 해당 지역의 프로젝트에 대한 입찰 참여 문의를 접수하였으며, 경제성이 담보되는 공사 위주로 입찰에 참여하고 있습니다. 다만, 제한적인 업체만이 입찰에 참여가 가능한 시장 환경으로 인해 과거에 비해 경쟁 상황은 완화되었으나 세계적인 인플레이션과 장비 및 자재 공급망 이슈로 인해 비용이 상승한 상황입니다. 이에 동사업부문은 적극적인 생산성 향상 및 비용 절감을 위해 노력하고 있으며, 동사업부문 야드 뿐만 아니라 해외야드를 활용하는 등 제작 방안을 확장하기 위해 발주처는 물론 제작 협력사들과의 협력 관계 강화를 위해 노력하고 있습니다. 신재생 에너지 사업의 경우 다수의 발주처로부터 국내외 프로젝트에 대한 참여 문의를 접수하고 있습니다. 그간 해양 사업 수행 실적을 바탕으로 개발한 동사업부문 고유의 부유식 풍력발전 부유체 모델 (Hi-Float)을 활용하여 주요 공사의 기본설계(FEED, Front-End Engineering Design)를 수행 중이며, 신규 고객 확보를 위해 노력하고 있습니다.

(가) 시장점유율 추이

해양플랜트 산업의 대부분의 제품은 성격, 기능, 옵션사양 등이 매우 다양하여 제품별로 시장 점유율을 산출하는 것이 큰 의미가 없을 뿐 아니라 수치화하기도 어렵습니다.

(나) 신규사업 등의 내용 및 전망

전통적인 해양 사업에 더하여 기존 오일 메이저를 포함한 신재생 에너지 전문 개발사가 주도하는 해상풍력 발전 사업의 기본설계 및 EPCIC 입찰 단계에 참여하고 있으며, SMR (Small Modular Reactor) 사업 역시 초기 단계이긴 하나 초기 설계/제작성 검토와 함께 실행 단계 참여 기회를 모색 중입니다.

[엔진기계부문]

- 주요 종속회사 : HD현대중공업㈜

(1) 시장여건

(가) 산업의 특성

엔진기계사업은 선박의 추진/발전기용 엔진이 주요 제품으로 조선산업과 밀접한 관련이 있습니다. 따라서, 조선 및 해운산업이 발달한 국가에 경쟁력 있는 엔진제조사가 밀집해 있습니다. 대형 선박(상선)의 추진기관인 대형엔진은 MAN-ES(MAN Energy Solutions)社와 WinGD(Winterthur Gas&Diesel)社의 제품이 양분하고 있으며, 동사업부문을 비롯 엔진 제조사들은 Licensee로 엔진을 제작하고 조선소에 납품하고 있습니다.

대형 선박(상선) 발전기용으로 사용되는 중형엔진의 경우, 동사업부문은 국내 유일 자체 브랜드인 힘센(HiMSEN)엔진을 보유하고 있으며, 힘센엔진은 선박용 발전기 중속엔진 분야에서 세계 1위, 시장점유율 약 35%로 세계 다수의 엔진 메이커들과 경쟁중입니다. 중소형 선박(관공선, 여객선)의 주기관으로 사용되는 중형엔진의 경우, Wartsila(핀란드)社가 약 30%의 점유율로 시장을 이끌며, 다수의 엔진 메이커들이 경쟁 중입니다. 동사업부문도 힘센엔진을 주축으로 관련 선박에 엔진을 납품하고 있습니다.

육상용 엔진발전의 주요 수요처는 전력청, 민간발전사업자, 중앙 전력망이 닿기 어려운 도서 지역 및 광산/공장의 사업주이며, 주로 대규모 발전소 건설이 여의치 않고 긴급히 전력이 필요한 개발도상국의 수요가 많습니다.

중속엔진을 이용한 육상 엔진발전 사업은 현재 Wartsila(핀란드)社가 점유율 60% 이상으로 시장을 선도하고 있으며, 동사업부문도 힘센엔진을 기반으로 시장 점유율 확대를 위한 노력 중에 있습니다.

(나) 산업의 성장성

'20년 4분기 이후 COVID-19의 완화 기대감과 해운 운임 개선 등으로 신조 발주가 증가세에 접어들었으며, '21년 대형 컨테이너선을 필두로 국내 조선소 수주 실적이 13년만에 최고치를 기록하였고, 선가도 상승하며 '22년은 목표 대비 높은 수주 실적을 달성하였습니다. '22년부터 본격적인 친환경 연료 엔진 발주가 증가하고 있으며, 기존의 LNG 연료를 비롯하여 메탄올 연료 엔진 수주로 확대되었고, 향후 암모니아 등 대체연료 엔진의 수요가 지속 증가할 것으로 전망됩니다. '23년부터 EEXI, CII와 같은 환경 규제가 본격화되면서 주요 대형 선주사들부터 친환경 선대 개편을 추진 중이며, 이러한 흐름 속에 친환경 연료 엔진의 성장성은 꾸준히 증가할 것으로 전망되고 있습니다. 이에 따라 동사업부문 역시 선제적으로 친환경 엔진을 개발하여 시장을 선도해 나가고 있습니다.

(다) 경기변동의 특성

선박용 엔진 및 기자재는 주요 공급시장인 조선 시황과 원자재 가격 및 환율 등에 많은 영향을 받고 있습니다. 또한, 최근에는 각종 환경규제 발효로 친환경엔진(가스/DF) 및 환경제품의 수요가 증가하고 있습니다. 다만, 인상된 금리와 세계 경기 침체 우려에 따른 전반적인 투자 위축이 투자적 성격이 큰 신조 발주 시황에 많은 영향을 줄 것으로 보이나, 기본적으로 선대 개편이라는 큰 흐름은 지속될 것으로 전망됩니다. 육상 엔진발전 사업은 기본적으로 인프라 건설 사업이므로 세계 정세, 국제 유가 변동 및 세계 각국의 경제 성장률에 따라 경기변동이 있는 산업이며, 최근에는 전력사업 민영화 확대로 해외투자 유치나 민자발전으로 전환되는 추세이므로 금리 변화에 따른 투자 심리에도 영향을 받고 있습니다. 또한, 친환경 정책의 확대로 디젤발전보다는 가스/DF엔진, Bio Fuel, Hybrid(태양광+ 엔진발전) 발전의 비중이 증가하고 있습니다.

(라) 경쟁요소 등

친환경 연료 엔진 분야에서 엔진기계사업부는 현재까지 독보적인 위치를 차지해오고 있습니다. LNG뿐만 아니라 LPG, 메탄올, 에탄 연료 엔진에서 타 경쟁사 대비 높은 시장 점유율을 보유하고 있습니다. 그러나 최근 친환경 연료 엔진의 본격적인 수요 증가에 따라 중국 경쟁사들 역시 관련 시설투자 계획을 수립하며 시장점유율 확대를 꾀하고 있습니다. 뿐만 아니라, 국내 경쟁사가 한화 그룹에 인수됨에 따라 투자 여력 및 안정적인 공급처를 확보하게 되어 친환경 연료 엔진 시장의 경쟁은 더욱 치열해질것으로 전망됩니다. 이에 동사업부문은 암모니아 등 새로운 친환경 연료 엔진 개발을선도하며 현재 시장 위치를 더욱 확대해 나갈 것입니다.

동일한 친환경 맥락에서 기존의 내연기관 엔진을 대체하는 배터리, 수소연료전지 및 SMR의 개발 및 경제성 향상은 기존과는 다른 경쟁 요소로 예측되며, 이에 따라 동사업부문 역시 기존 내연기관의 효율성을 필두로 배터리 등과의 하이브리드 시스템 구축에 연구개발 역량을 강화하고 있습니다.

(2) 영업의 개황

최근 3년간 대규모 발주에 따른 기저효과, 경기 침체 우려 등으로 '24년 조선업계의 신조 수주량은 다소 감소할 것으로 전망하고 있습니다. 컨테이너선과 LNG선은 대규모 발주 영향으로 당분간 발주 둔화가 전망되고 있으며, 탱커선의 경우 운임 회복, 노후선 교체 수요 유입 등에 힘입어 신조 발주 강세가 지속될 것으로 전망되고 있습니다. 특히 친환경 연료로 암모니아가 각광을 받으면서 암모니아 추진 선박에 대한 신조 수요가 증가하고 있습니다.

다만 조선소의 일감 확보에 따른 잔여 Slot 부족으로 신조선가치수는 '09년 이후 최고수치(183포인트)를 기록하고 있습니다. 또한 EEXI, CII 및 탄소배출권 강화 등 친환경 Trend의 변화는 더욱 가속화될 것이며, 이에 따른 각 선주사들의 선대 개편은 피할 수 없는 숙제입니다. 이는 필연적인 사항으로, 신조 발주 물량이 단기적으로는 감소될 수 있으나 중장기적 흐름 속에서는 조선 및 이에 따르는 친환경 연료 엔진 수요는 더욱 증가할 것으로 전망됩니다. '24년 1분기 선박용 엔진 시장의 경우 수익성이 높은 친환경 엔진의 비중이 전체 수주의 65% 이상을 기록하고 있으며, 암모니아 운반선, 카타르 2차 LNG선 등 가스선 위주 수주가 두드러지고 있습니다. 이는 친환경 연료 엔진 분야에서 압도적인 위치를보여주고 있으며, 변화의 흐름을 대응하기 위해 시설투자 및 기술 개발 등을 지속적으로 실시하고 있습니다. 이러한 노력을 바탕으로 동사업부문은 시장을 선점하고 주도해 나가고 있습니다.

육상 엔진발전 시장은 각국의 탄소 중립 시대 대응을 위한 노력으로 친환경 발전소의수요가 증가할 것으로 전망됩니다. 동사업부문은 친환경 가스/DF 엔진발전설비 판매와 동시에 실적 국가를 중심으로 한 EPC 공사 및 원전 비상발전기 공사 수주를 통해 시장 확대를 추진 중에 있습니다.

(가) 시장점유율 추이

동사업부문은 선박용 대형(2-Stroke), 중형(4-Stroke) 각 30%, 35% 수준으로 시장점유율 1위를 유지하고 있습니다.

(나) 신규사업 등의 내용 및 전망

탄소중립 시대를 선제적으로 준비하기 위해 메탄올, 암모니아 등 다양한 연료 엔진을개발 중입니다. '22년 메탄올 연료 힘센엔진의 시운전을 성공적으로 완료하였으며, '23년 초대형 메탄올 추진엔진 역시 세계 최초로 조선소에 인도하였습니다. 또한 암모니아 엔진 개발 역시 본격적으로 시작되어 '25년 첫 엔진 납품을 목표로 진행 중이며, 지속적인 기술개발로 미래 기술을 선도하고 선제적인 대응을 통해 지속적인 경쟁우위를 확보해 나갈 것입니다.

육상 엔진발전의 경우 세계 각국의 친환경 기조에 따라 수소, 메탄올, 암모니아 등 대체 연료에 대한 고객의 관심이 증가하고 있으며, 이에 따라 최적 발전모델 수립, 관계기관 홍보를 진행 중에 있습니다. 아울러 전력 수요 증가에 따른 발전소 대형화 추세에 따라 대출력 힘센엔진(H54DF)의 시장 진입 및 확대를 위한 노력 중에 있습니다.

한편, '20년 11월 아람코社와 사우디 현지에 합작법인(MAKEEN, 사우디엔진합작회사)을 설립하고 힘센엔진 라이선스 계약을 체결하며 라이선스 사업을 시작하였습니다. 동사업부문은 합작법인이 조기 안정화될 수 있도록 적극 지원할 예정이며, 이를 통해 라이선스 사업을 확대하고자 합니다.

[그린에너지 부문]

- 주요 종속회사 : HD현대에너지솔루션㈜

(1) 시장여건

(가) 산업의 특성

태양광 산업은 제품 제조를 위한 설비 구축이 요구되는 장치산업임과 동시에, 제품 효율 상승 및 원가 절감을 위한 지속적인 연구 개발과 투자가 요구되는 등 경험과 지식이 풍부한 연구 인력 및 엔지니어가 필요한 기술집약적인 산업입니다. 신재생에너지의 특성상 각국의 에너지 정책에 따른 사업 변동성이 있으며, 태양광 발전소의 개발, 설치, 운영 사업 또한 금융, 공학 등 다수의 분야에 풍부한 경험과 전문지식을 보유한 인력이 다수 요구되는 지식집약적인 산업입니다.

태양광시장의 밸류체인(Value Chain)은 폴리실리콘 → 잉곳·웨이퍼 → 태양전지(셀) → 모듈 → 시스템으로 구분할 수 있습니다. 후방산업(Up-stream)에 해당하는 폴리실리콘, 잉곳·웨이퍼 사업은 초기 투자비용이 크고, 기술적 진입장벽도 높아 소수의 선도업체에 의해 과점적 시장구조가 형성되었습니다.

반면에 전방산업(Down-stream)으로 갈수록 노동집약형 산업으로 상대적으로 진입장벽이 낮고, 경쟁강도가 높은 특징을 가지고 있습니다. 그린에너지 사업부문은 이와같은 태양광 산업 밸류체인 내에서 셀, 모듈, 시스템 및 설치 사업을 주력으로 영위하고 있습니다.

(나) 산업의 성장성

전세계적으로 탄소중립 달성을 위한 재생에너지 용량 확충 및 에너지 효율 증대가 예상됨에 따라 태양광 에너지의 확대 기조는 '24년에도 유지될 것으로 전망됩니다. '24년 글로벌 태양광 시장은 에너지 안보 및 태양광 투자 관련 지원 정책 측면에서 태양광 발전의 중요성이 지속됨에 따라 태양광 수요가 확대될 것으로 전망됩니다.

'24년 중국은 255GW 이상의 설치량으로 전 세계시장의 50%를 차지하여 태양광 시장을 견인할 전망이고, 기존 유럽과 미국 등 선진국 중심의 탄소 중립 정책 가속화 뿐만 아니라 인도 및 브라질 등 신흥 시장의 경제적 매력 향상으로 향후 글로벌 태양광 시장의 성장세가 지속될 것으로 예상됩니다.

(다) 경기변동의 특성

미국 시장은 '24년 상반기까지 동남아산 모듈의 관세 유예 정책으로 태양광 기자재 공급 과잉 및 모듈 가격 인하 압박이 심화될 것으로 예상됩니다. 또한, '24년 미국 대선에 따른 IRA 시행 변동성 및 관세 규제(모듈 및 소재에 대한 반덤핑, 상계관세) 리스크가 지속적으로 존재하여 경기 변동 가능성이 높습니다.

탄소중립 및 글로벌 기업들의 RE100 이슈 등 다양한 성장요인으로 인하여 향후에도 태양광 시장은 양호한 성장세가 이어질 것으로 예상됩니다.

(라) 경쟁요소 등

태양광 경쟁업체들은 대대적인 설비 증설을 통한 생산능력 확장으로 생산단가를 낮추는 규모의 경제를 확보하고 있으며, 태양광 모듈의 고출력, 고효율 제품 출시를 위한 기술 경쟁이 더욱 치열해지고 있습니다. 태양광 주요 업체들은 제품의 인증, 판매망 구축, 성능 보증 등의 차별화를 통해 경쟁력을 확보하고 있는 추세입니다. 또한, 최근 유럽 및 미국을 중심으로 상업용 및 주택용 수요 대응을 위해 고출력 모듈의 기술 개발이 더욱 중요해지고 있으며, 이에 대응하고자 N-TOPCon, HJT 등 경쟁력 있는 제품을 출시할 계획입니다.

(2) 영업의 개황

국내 시장은 탈원전에서 친원전으로 정부의 정책 기조가 전환됨에 따라 신재생에너지 보급 정책의 불확실성 또한 높아질 전망으로, 국내 태양광 시장 규모는 축소될 것으로 예상됩니다. 국내 시장 변화에 대응하기 위해 고출력 N타입 제품을 출시하여 경쟁사 대비 우위를 확보하고자 하며, 다양한 태양광 어플리케이션 사업을 비롯하여 프로젝트 설계 및 시공, 유지보수에 이르기까지 설치 환경 별 최적의 태양광 솔루션을 제공하고 있습니다.

글로벌 사업은 중국산 모듈의 공급 과잉으로 인한 경쟁 심화에 불구하고, 프리미엄급출력의 신제품(HJT, N타입) 출시와 판매를 적극 추진할 예정이며, 현지 전시회 참가 및 신규 고객 발굴, 가격 프로모션 정책 등의 활동을 통해 매출 및 수주량을 지속적으로 증대시키고 있습니다.

미국 시장은 N타입 제품의 수요 확대가 예상되며, 현재 각 업체들이 경쟁적으로 고출력 제품 출시를 준비하고 있습니다. 동사업부문은 N타입 제품의 자체 경쟁력 확보를 위한 연구 및 제품 개발을 마무리하였으며, 해당 제품을 '24년 미국 시장에 출시할 계획입니다. 더불어 주택용 시장 외 급격하게 성장하고 있는 상업용, 유틸리티 시장 확대를 위해 상업용 신규 모델을 출시 하였으며, 고객 네트워크를 강화하는 등 적극적인 영업활동 중에 있습니다.

(가) 시장점유율 추이

(단위 : 억원, %)

구 분				2024년 당분기	2023년	2022년
해외	모듈	미국	금액	26.4	334.6	665.1
			시장점유율	0.1%	0.2%	0.4%
		미국 外	금액	427.4	1,031.2	4,352.5
			시장점유율	0.2%	0.1%	0.4%
	해외시장 점유율			0.2%	0.1%	0.4%
국내	모듈		금액	350.7	3,475.3	4,252.4
			시장점유율	19.2%	29.1%	30.3%
	인버터		금액	135.8	555.4	453.4
			시장점유율	46.3%	40.0%	26.0%

※ 셀, 설치용역 및 기타매출 제외한 연결 실적 기준입니다.

※ 태양광 시장 규모는 한국수출입은행 태양광산업 동향자료를 참고하였습니다.

(나) 신규사업 등의 내용 및 전망

그린에너지 사업부문은 '24년 N타입 모듈(N-TOPCon)을 출시하여 시장에 고출력,고효율 신제품을 공급 할 예정이며, '23년 7월 진출한 전력중개사업을 통해 고객에게발전수익 예측 정산금을 제공함으로써 고객수익을 증대시키고자 노력하고 있습니다.또한, 자가 소비형 태양광을 통해 RE100 캠페인을 참여하고자 하는 기업들에게 준공부터 사후 관리까지 올인원 솔루션을 제공하고 있습니다.

2) 사업부문별 재무정보 및 부문비중

(1) 재무정보

(단위 : 백만원, %)

구 분	2024년 당분기		2023년		2022년	
	금액	비중	금액	비중	금액	비중
조 선 부 문						
1. 매 출 액	5,061,754	82.7	18,700,059	78.5	15,473,615	78.7
내부매출액	(254,190)	42.0	(1,005,684)	39.9	(912,329)	38.7
2. 영 업 손 익	254,454	116.3	302,232	58.9	(160,405)	97.6
3. 자 산 총 계	19,771,958	60.8	19,589,854	60.8	16,507,103	55.3
(감가상각비 및 무형자산상각비)	(79,819)	66.0	(306,964)	65.0	(273,730)	65.0
해양플랜트부문						
1. 매 출 액	112,450	1.8	1,269,740	5.4	930,213	4.7
내부매출액	(300)	0.0	(1,443)	0.1	(39,739)	1.7
2. 영 업 손 익	(77,683)	(35.5)	(37,455)	(7.3)	(184,514)	112.2
3. 자 산 총 계	758,079	2.3	638,752	2.0	1,080,101	3.6
(감가상각비 및 무형자산상각비)	(5,987)	5.0	(23,237)	4.9	(22,909)	5.4
엔진기계부문						
1. 매 출 액	706,431	11.5	2,739,542	11.5	1,741,067	8.9
내부매출액	(257,778)	42.6	(1,098,636)	43.5	(1,006,566)	42.8
2. 영 업 손 익	75,967	34.7	286,310	55.8	171,197	(104.1)
3. 자 산 총 계	2,212,748	6.8	2,164,932	6.7	1,525,198	5.1
(감가상각비 및 무형자산상각비)	(16,591)	13.7	(66,657)	14.1	(63,557)	15.1
그린에너지부문						
1. 매 출 액	103,526	1.7	556,089	2.3	1,085,967	5.5
내부매출액	(5,936)	1.0	(9,967)	0.4	(101,148)	4.3
2. 영 업 손 익	(20,948)	(9.6)	11,240	2.2	98,103	(59.7)
3. 자 산 총 계	473,382	1.5	530,001	1.6	725,818	2.4
(감가상각비 및 무형자산상각비)	(2,696)	2.2	(13,952)	3.0	(10,512)	2.5
기 타 부 문						
1. 매 출 액	137,128	2.3	552,698	2.3	424,195	2.2
내부매출액	(87,459)	14.4	(406,192)	16.1	(293,255)	12.5
2. 영 업 손 익	(12,996)	(5.9)	(49,308)	(9.6)	(88,764)	54.0
3. 자 산 총 계	9,293,711	28.6	9,319,029	28.9	10,045,256	33.6
(감가상각비 및 무형자산상각비)	(15,795)	13.1	(61,134)	13.0	(50,468)	12.0
계						
1. 매 출 액	6,121,289	100.0	23,818,128	100.0	19,655,057	100.0
내부매출액	(605,663)	100.0	(2,521,922)	100.0	(2,353,037)	100.0

2. 영 업 손 익	218,794	100.0	513,019	100.0	(164,383)	100.0
3. 자 산 총 계	32,509,878	100.0	32,242,568	100.0	29,883,476	100.0
(감가상각비 및 무형자산상각비)	(120,888)	100.0	(471,944)	100.0	(421,176)	100.0
공 통 비	58,631		230,758		191,178	

(2) 공통 판매비와 관리비 및 자산

공통 판매비와 관리비 : 58,631 백만원

공 통 자 산 : 7,756,818 백만원

- 공통 판매비와 관리비 및 자산은 HD현대중공업(주) 기타사업부문 등의 해당책임

(3) 영업손익의 조정

총 영업손익 (218,794백만원) - 공통 판매비와 관리비 (58,631백만원)

= 영업이익 (160,163백만원)

※ HD한국조선해양(주)의 자회사인 HD현대중공업(주)(분할 전 舊 현대중공업 포함)은 사업본부별 책임경영제를 도입하여 독립경영체계를 구축하였습니다. 이에 따라 각 사업본부를 별도의 경제적 실체로 간주하여 사업부간 사내매출 인식 및 공통 판매비와 관리비 배부 후 사업부문별 재무정보를 산출하면 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원, %)

구 분	2024년 당분기		2023년		2022년	
	금액	비중	금액	비중	금액	비중
조 선 부 문						
1. 매 출 액	5,061,754	80.2	18,700,059	76.2	15,473,615	76.4
내부매출액	(254,190)	32.0	(1,005,684)	31.1	(912,329)	31.0
2. 영 업 손 익	201,047	125.5	119,859	42.5	(320,485)	90.1
3. 자 산 총 계	19,771,958	60.8	19,589,854	60.8	16,507,103	55.3
(감가상각비 및 무형자산상각비)	(79,819)	66.0	(306,964)	65.0	(273,730)	65.0
해양플랜트부문						
1. 매 출 액	112,450	1.8	1,269,740	5.2	930,213	4.6
내부매출액	(300)	0.0	(1,443)	0.0	(39,739)	1.3
2. 영 업 손 익	(83,296)	(52.0)	(66,660)	(23.6)	(208,945)	58.8
3. 자 산 총 계	758,079	2.3	638,752	2.0	1,080,101	3.6
(감가상각비 및 무형자산상각비)	(5,987)	5.0	(23,237)	4.9	(22,909)	5.4
엔진기계부문						
1. 매 출 액	894,716	14.2	3,451,387	14.1	2,338,963	11.5
내부매출액	(446,063)	56.2	(1,810,481)	56.0	(1,604,462)	54.4
2. 영 업 손 익	75,002	46.8	286,283	101.4	183,452	(51.6)
3. 자 산 총 계	2,212,748	6.8	2,164,932	6.7	1,525,198	5.1
(감가상각비 및 무형자산상각비)	(16,591)	13.7	(66,657)	14.1	(63,557)	15.1
그린에너지부문						
1. 매 출 액	103,526	1.6	556,089	2.3	1,085,967	5.4
내부매출액	(5,936)	0.7	(9,967)	0.3	(101,148)	3.4
2. 영 업 손 익	(20,948)	(13.1)	11,240	4.0	98,103	(27.6)
3. 자 산 총 계	473,382	1.5	530,001	1.6	725,818	2.4
(감가상각비 및 무형자산상각비)	(2,696)	2.2	(13,952)	3.0	(10,512)	2.5
기 타 부 문						
1. 매 출 액	137,128	2.2	552,698	2.2	424,195	2.1
내부매출액	(87,459)	11.1	(406,192)	12.6	(293,255)	9.9
2. 영 업 손 익	(11,642)	(7.2)	(68,461)	(24.3)	(107,686)	30.3
3. 자 산 총 계	9,293,711	28.6	9,319,029	28.9	10,045,256	33.6
(감가상각비 및 무형자산상각비)	(15,795)	13.1	(61,134)	13.0	(50,468)	12.0

계						
1. 매 출 액	6,309,574	100.0	24,529,973	100.0	20,252,953	100.0
내부매출액	(793,948)	100.0	(3,233,767)	100.0	(2,950,933)	100.0
2. 영 업 손 익	160,163	100.0	282,261	100.0	(355,561)	100.0
3. 자 산 총 계	32,509,878	100.0	32,242,568	100.0	29,883,476	100.0
(감가상각비 및 무형자산상각비)	(120,888)	100.0	(471,944)	100.0	(421,176)	100.0

나. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

당사 및 주요종속기업과 관련하여 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항은 다음과 같습니다.

[HD한국조선해양(주)]

1) 지적재산권 보유현황 등

당분기말 지적재산권 보유현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 건)

구분	특허(실용신안)	상표
국내	2,029	297
해외	130	678
계	2,159	975

※ 지식재산권 수는 당분기말 유효한 권리 기준입니다.

※ HD한국조선해양(주), HD현대중공업(주), HD현대(주), HD현대일렉트릭(주), HD현대건설기계(주)가 공동으로 공유하는 상표는 대외권리자 기준으로 기재하였습니다.

2) 환경관련 규제사항 등

(1) 온실가스 관리

당사는 온실가스 배출권거래제 및 목표관리제 대상은 아니지만, 기업의 사회적 책임을 다하고자 온실가스 배출량을 산정하고 있습니다. 대상 사업장은 울산사무소, GRC, 계동사옥, 씨마크호텔로 당사에서 배출하는 가스, 전력 등 연료 사용량을 매월 내부 시스템에 작성하여 모니터링하고 있습니다.

(2) 대기 및 수질 관리

울산사업장에서는 도장시험동 내 대기배출시설을 보유하고 있으며 대기질을 보호하기 위해 대기오염방지시설을 설치·운영하고 있습니다. 주기적인 시설 점검을 통하여 노후화 및 고장·파손 장비에 대하여 교체 공사를 진행하고 있고, 대기오염물질 배출허용기준 준수를 위해 대기오염물질 측정을 실시하여 법적 기준 미만으로 배출 농도를 관리하고 있습니다. 또한 시험동에서 발생하는 실험실 폐수는 집수정에 일정기간 보관 후 전량위탁처리 하고 있습니다.

(3) 폐기물 관리

당사에서는 일반폐기물 및 지정폐기물이 발생하고 있습니다. 발생 폐기물은 소각, 재활용 등의 방법으로 허가된 전문 처리업체에 전량 위탁처리 하고 있습니다. 이러한 위탁처리 과정에서는 처리업체 대상으로 주기적인 실사 및 지도로 폐기물 불법 처리가 발생하지 않도록 관리하고 있으며, 신규 폐기물 발생 시 관할관청에 신고하여 적법하게 처리하고 있습니다.

(4) 화학물질 관리

화학물질 관계법 준수 및 효율적인 관리를 위해 당사에 입고되는 화학물질을 사전 검토하여 유해·위험성을 파악하고 있습니다. 화학물질을 취급하는 현장에서는 주기적인 자체 점검을 통해 화학물질을 올바르게 취급하고 유출사고를 예방하고 있습니다. 또한, 화학물질 취급자 대상으로 물질안전보건자료 교육, 경고표지 작성 방법 안내 등을 통해 화학물질을 적법하고

안전하게 취급토록 합니다.

[HD현대중공업㈜]

1) 지적재산권 보유현황 등

(1) HD현대중공업㈜는 산업통상자원부가 인증하는 세계일류상품을 총 22개 보유하고 있으며, 현재 국내 최대 보유 업체입니다.

(2) 당분기말 현재 지적재산권 보유현황은 아래와 같습니다.

(단위 : 건)

구분	특허(실용신안)	상표
국내	2,053	64
해외	310	8
계	2,363	72

※ 지식재산권 수는 당분기말 유효한 권리 기준입니다.

※ HD한국조선해양㈜, HD현대중공업㈜, HD현대㈜, HD현대일렉트릭㈜, HD현대건설기계㈜가 공동으로 공유하는 상표는 대외권리자 기준으로 기재하였습니다.

2) 환경관련 규제사항 등

HD현대중공업㈜은 국제표준인 환경경영시스템(ISO 14001)에 따른 환경경영체제를 구축하였으며, 환경경영체제의 투명성과 객관성을 보장하기 위하여 인증기관(DNV)으로부터 ISO 14001 인증을 취득하였습니다. 또한 지속가능한 글로벌 녹색기업으로 나아가기 위해 실천해야 할 핵심과제를 중심으로 환경경영선언문을 제정하고 이를 실천하기 위해 노력하고 있습니다. 이외에도 환경 주요 분야별 정량적 환경목표를 수립하여 관리하고 있습니다.

(1) 온실가스 관리

HD현대중공업㈜은 에너지경영시스템(ISO 50001)인증 취득하고, 자체 온실가스 관리시스템(명칭: HGMS)을 통해 사업장별 에너지 사용량 및 온실가스 배출량을 효율적으로 관리합니다. 또한 고효율 설비, 인버터 설치 등으로 시설별 에너지 사용 효율을 향상시키고 연료 전환, 폐열에너지 회수 및 활용, 태양광 자가발전 등 다양한 온실가스 감축 활동을 진행하고 있습니다. HD현대중공업㈜은 온실가스 배출권거래제 대상 업체로 '23년 배출권 보유량 내 온실가스를 배출하였으며, 생산량 및 업황을 고려하여 잉여 배출권 일부를 매도하여, 차기 이행 연도로 배출권을 이월할 예정입니다.

다양한 감축 활동 및 에너지 효율 향상으로 '23년도 배출권거래제 의무를 준수할 것이며, 그린팩토리 활동, 공정 개선, 온실가스 저감 기술 및 친환경 선박 개발, 재생에너지 확대 사용 등을 통해 온실가스 배출 감축에 더욱 노력할 예정입니다.

(2) 대기 관리

HD현대중공업㈜은 대기오염물질 배출시설에 최적 방지시설을 설치하여 오염물질 배출을 최소화하고 시설별 오염물질을 주기적으로 측정·관리합니다. '23년 1월에는 낙동강유역환경청 및 울산시청과 '24년까지 기준('16년) 미세먼지 배출량의 40% 이상 저감을 목표로 '미세먼지 저감 자발적 협약'을 맺었으며, 앞으로도 미세먼지 저감을 위한 자발적인 노력을 지속할 것입니다.

또한, HAPs(유해대기오염물질) 비산 배출 저감을 위하여 일부 5만㎡ 이상 대형 도장공장에 VOCs 저감시설을 설치하였고, 친환경 도료 사용률을 점진적으로 높이는 등 대기오염물질

저감을 위한 노력을 하고 있으며, 대기오염물질 총량 관리 사업장으로서 개별 농도 관리를 넘어 총량 관리에도 힘쓰고 있습니다.

(3) 수질 관리

HD현대중공업(주)은 사업장에서 발생하는 폐수를 배출원별 최적의 방법으로 적정 처리합니다. 사업장 내 폐수처리장에서 처리된 폐수는 법적 기준치보다 엄격한 사내기준으로 관리되어 울산시 방어진수질개선사업소로 유입되며 특정수질유해물질 배출 관리를 위해 시설별 법적 주기에 맞게 정기적으로 수질 분석을 실시하고 있습니다. 또한 폐수 위탁처리 시에는 정부 운영의 전자인계인수관리시스템을 활용하여 체계적으로 관리하고 있습니다.

(4) 폐기물 관리

HD현대중공업(주)은 사업장 폐기물 및 건설 폐기물을 적법하게 운반, 선별 후 폐기물 처리업체를 통해 적법하게 처리하고 있습니다. 배출자 의무를 준수하기 위해 운반 및처리 전 과정을 올라보시스템을 이용하여 투명하게 관리하며, 처리업체 현장 실사를 통해 폐기물의 적법 처리 여부에 대해 주기적인 모니터링을 하고 있습니다.

또한 공정 개선 등 자원의 효율적 사용을 통해 폐기물 감축을 위한 노력을 기울이고 있으며, 재활용 가능 품목을 적극 발굴하여 폐기물의 재활용률을 높이고, 현장 관리를 강화하여 소각/매립 처리 비율을 점진적으로 줄이고 있습니다. 그 결과 자원순환기본법 자원순환성과 관리제도에 따라 정부로부터 부여된 목표도 매년 달성하고 있습니다.

(5) 화학물질 관리

HD현대중공업(주)은 화학물질의 안전한 취급을 위해 화학물질 관리 체계를 구축하고 있습니다. 취급 예정인 화학 제품을 대상으로 사전 유해성 평가를 진행하여 사내 반입 가능 여부를 판별합니다. 반입된 화학물질에 대해서는 화학물질관리법에 따라 적법한 취급시설을 구축하고 자체 점검 및 외부기관 정기점검을 실시하여 화학사고가 발생하지 않도록 관리하고 있습니다. 또한 매년 전 임직원 및 협력사를 대상으로 종사자 교육을 실시하고, 취급 시 주의가 필요한 유해화학물질에 대해서는 취급자를 대상으로 안내 및 교육을 실시하고 있습니다. 아울러, 화학사고예방관리계획서 작성을통해 사고로 인한 피해를 최소화할 수 있도록 비상대응 체계를 구축하였으며, 친환경 도로 사용을 지속 확대하여 유해화학물질 취급을 최소화하고자 노력하고 있습니다.

(6) 환경보호활동

HD현대중공업(주)은 ESG경영의 일환으로 하천 정화 활동을 비롯 다양한 환경보호 활동을 지역사회와 연계하여 지속적으로 진행하고 있습니다. '24년 1분기 총 6회에 걸쳐 동구지역에서 하천 정화활동을 실시하였으며, 울산 주요 사업장들과 '민간 자율 환경순찰대'를 구성하여 동/북구 지역을 중심으로 매주 악취예방을 위한 자율 순찰 활동 등을 실시합니다. 또한 해양 오염사고 발생시 자율적 방제조치를 하는 국민방제대인 '현중돌고래'를 구성하여 해양오염사고에 대한 신속한 초동조치로 오염물질 확산을 막고 사고를 빠르게 수습하는 활동을 하고 있습니다.

[HD현대삼호(주)]

1) 지적재산권 보유현황 등

(1) HD현대삼호(주)는 산업통상자원부가 인증하는 세계일류상품을 총 7개 보유하고 있습니다

(2) 당분기말 현재 지적재산권 보유현황은 아래와 같습니다.

(단위 : 건)

구분	특허(실용신안)	상표(*)
국내	148	11
해외	-	-
계	148	11

(*) 디자인권, 서비스표, 저작권

※ 출원 후 심사중인 지적재산권 105건은 포함되지 않았습니다.

HD현대삼호(주)는 생산성 향상을 위해 용접기와 각종 이송장치 등의 장비/설비 개발, 장비 제어 방법, 치공구류 등을 개발하고 있으며, 업무 효율화 및 자동화를 위해 최적 작업 프로세스, 전산 시스템 분야 특허를 꾸준히 발굴하여 제품 및 기술력을 보호하고 있습니다. 최근에는 LNGC 건조 경쟁력 향상을 위한 멤브레인 시트작업 정반개발 및 LNGC가 건조되는 육상 건조장의 로드아웃 시스템 관련 특허 개발에 집중하여 타사 대비 LNGC 건조 분야에 대한 경쟁 우위 선점에 노력하고 있습니다.

2) 환경관련 규제사항 등

HD현대삼호(주)는 생산활동에서 비롯되는 모든 제품, 서비스 등이 환경에 나쁜 영향을 미치는 것을 최소화하기 위해서 환경관리를 위한 방침과 목표를 정하고 이를 달성하기 위한 조직, 책임, 절차를 규정한 후 기업내 인적 물적 자원을 효율적으로 배분하여 환경관리 활동을 하고 있습니다. 이러한 노력의 일환으로 녹색채권을 발행하였으며, 탄소중립 녹색경영대상 산업부장관 표창을 수상하였습니다.

(1) 온실가스 관리

HD현대삼호(주)은 기후변화 대응과 온실가스 감축의 중요성을 충분히 인식하고 있으며, 사업장에서 배출되는 온실가스를 줄이기 위한 설비개선, 사용량 관리 등 다양한 에너지 저감활동을 실행하고 있습니다. 이를 통해 온실가스·에너지 목표관리제에 따라 설정된 HD현대삼호(주)의 온실가스 감축 목표를 만족하고 있습니다.

또한 온실가스 배출거래제에 보다 효율적으로 대응하기 위해 정부에서 추진한 온실가스 배출권거래제 시범사업에도 참여하였으며, '15년부터 자체 온실가스 관리프로그램을 구축하여 효율적으로 배출량을 관리하고 있습니다.

HD현대삼호(주)의 주요 생산품인 선박의 경우 운행과정에서 온실가스를 배출하고 있습니다. 선박의 온실가스 배출량을 저감하는 최선의 방법은 선박 운행시 화석연료의 사용량을 줄이는 것으로서, HD현대삼호(주)는 선박을 설계할 단계부터 더 적은 연료로 더 먼거리를 갈 수 있도록 선형최적화, 고효율추진기 개발, 친환경 선박추진시스템, 친환경 엔진 개발 연구 등을 통해 제품의 온실가스 배출량 감축을 위해 노력하고 있습니다.

(2) 환경 관리

제품의 연구개발, 구매, 생산, 운송, 폐기 등 기업활동 전반에 걸친 과정에서 유발될 수 있는 환경측면을 파악하여 발생하는 오염물질의 배출을 최소화하기 위한 대기, 수질, 폐기물, 해양 오염방지시설과 수질 자동측정망을 설치하여 실시간으로 오염물질을 관리하고 있으며 모든 환경업무를 전산화하여 환경부서와 생산부서 간에 모니터링 현황을 공유함으로써 최적의 설비 상태를 유지하고 있습니다.

이러한 환경관리는 관련부처, 지방자치단체의 관리감독을 받고 있으며 또한 자체심사, DNV GL 인증원의 외부심사를 통해 법규 준수 및 자율 관리 체제를 강화하고 있습니다.

HD현대삼호(주)의 주요 인증 취득 현황은 아래와 같습니다.

규격	내용	취득일
ISO 9001	품질경영시스템	'98.12
ISO 14001	환경경영시스템	'01.04
ISO 50001	에너지경영시스템	'14.09
ISO 45001	국제안전보건경영시스템	'20.05
ISO 27001	정보보호경영시스템	'21.12
ISO 37001	부패방지경영시스템	'22.10

[HD현대미포㈜]

1) 지적재산권 보유현황 등

(1) HD현대미포㈜는 산업통상자원부가 인증하는 세계일류상품을 총 15개 보유하고 있습니다.

(2) 당분기말 현재 지적재산권 보유현황은 아래와 같습니다.

(단위 : 건)

구분	특허(실용신안)	상표
국내	65	26
해외	-	-
계	65	26

※ 지식재산권 수는 당분기말 유효한 권리 기준입니다.

2) 환경관련 규제사항 등

HD현대미포㈜는 '11.11.18일 세계적 권위의 시스템 인증기관인 로이드인증원으로부터 녹색경영체제를 인증받았습니다. 이를 위해 HD현대미포㈜는 '온실가스 저감용어사전 발간', '인증기관 초청교육', '에너지 효율 설계지수 저감 TF 발족', '온실가스 인벤토리(배출목록) 구축' 등을 진행해 왔습니다.

녹색경영체제(GMS: Green Management System)는 HD현대미포㈜가 이미 지난 '03년 획득한 기존의 '환경경영시스템 국제표준(ISO 14001)'을 주축으로 ISO 50001(에너지 경영시스템 분야 국제표준), ISO 14064(온실가스 배출목록에 대한 국제표준), ISO 26000(사회적 책임 국제표준)을 통합한 것으로 저탄소 녹색성장을 위한 기업의 실천 전략으로서 온실가스 배출과 에너지 사용을 줄이고, 환경오염을 최소화하는 등 사회윤리적 책임을 다한 업체에 수여되고 있습니다.

[HD Hyundai-Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.]

1) 지적재산권 보유현황 등

- 해당사항 없습니다.

2) 환경관련 규제사항 등

베트남은 최근의 경제 성장과 더불어 환경오염과 폐기물의 증가 등 환경문제가 심각해지고 있습니다. 이에 베트남 정부는 환경보호와 규제에 대한 환경 관련 법령들을 정비하고 환경오염을 발생시키는 기업들에 대한 감시 및 단속을 강화하는 등 환경 규제를 엄격히 하고 있습니다. 한편, 외국기업들에 대해서도 기업의 사회적 책임과 더불어 환경 법규의 준수와 환경 관리 등을 적극적으로 요구함에 따라 환경 법규의 준수 및 기업의 사회적 책임을 다하기 위해서 최선의 노력을 다하고 있습니다.

[HD현대에너지솔루션(주)]

1) 지적재산권 보유현황 등

당분기말 현재 지적재산권 보유현황은 아래와 같습니다.

(단위 : 건)

구 분	특허(실용신안)	상표
국내	32	9
해외	1	4
계	33	13

2) 환경관련 규제사항 등

HD현대에너지솔루션(주)은 국제표준인 환경경영시스템(ISO 14001)에 따른 환경경영체제를 구축하였으며, 해당 시스템의 투명성과 객관성을 보장하기 위하여 인증기관(KIWA)으로부터 ISO 14001 인증을 취득하였습니다.

또한 사업장에서 발생할 수 있는 각종 위험을 사전 예측 및 예방하여 궁극적으로 이윤 창출 기여를 위해 조직의 안전보건을 체계적으로 관리하기 위한 국제 표준인 ISO 45001 인증을 취득하였습니다.

환경경영시스템 뿐만 아니라 안전보건경영 시스템 도입을 통해 효율적으로 공장을 운영하여 관련 법령에 대응을 하고 있으며, 향후에도 저탄소 녹색경영 활동을 더욱 활발히 전개해 나갈 예정입니다.

(1) 온실가스 관리

HD현대에너지솔루션(주)은 기후변화 대응과 온실가스 감축의 중요성을 깊이 인식하고 있으며, 온실가스를 감축하기 위해 가스 공급 압력 조절, LED등 설치, 공기압축설비 운전 효율 개선 등 작은 부분까지도 면밀히 관리하고 있으며, 이외에도 생산 공정에서 사용되는 1차 스크러버 또한 플라즈마 Type의 설비 도입으로 온실가스 중 하나인 N₂O 발생량을 최소화하고 있습니다. 주요 생산품인 태양광모듈은 생산과정에서 주로 전기를 사용하여 간접적인 온실가스를 배출합니다. 이에 따라 친환경 제품인 태양광 셀 및 모듈 제조 공정에 생산성이 높은 신규 장비를 도입하고, 셀 효율 및 모듈 출력을 높이는 연구를 지속하여 직간접적으로 온실가스 감축 기여를 위해 꾸준히 노력하고 있습니다.

(2) 대기 관리 (4종 사업장)

HD현대에너지솔루션(주)은 대기질 보호를 위해 법적 허용기준 대비 50% 강화된 사내환경 기준을 수립하여 대기오염물질 발생을 최소화하고 있습니다. 특히 셀 공장에 NO_x 가스 발생의 주 원인인 HNO₃(질산) 사용 공정은 원천적으로 배제하여 NO_x 발생량을 최소화하였습니다. 이외에도 모든 보일러는 저녹스(NO_x)버너 설비로 교체하여 운영중이며, 대기오염물질 제어를 위해 필요한 용량이상의 대기 방지시설을 설치하여 운영하고 있습니다.

(3) 수질 관리 (2종 사업장)

HD현대에너지솔루션(주)은 폐수처리장의 방류수 배출에 대해 법적허용 기준 대비 40% 강화된 사내 환경기준을 수립하여 수질오염물질을 관리하고 있습니다. 최종 방류수에 대해 TMS 검사 및 모니터링을 통해 오염물질 배출 농도를 실시간으로 확인하고 있어 오염물질 농도가 기준치 이상으로 누출되지 않도록 철저히 차단 관리를 하고 있습니다. 또한 오폐수처리장 운영 관리를 통해 생산 과정에서 발생하는 폐수와 사업장에서 발생하는 오수를 효율적으로 처리하고 있습니다. 더불어 오폐수처리 방류수의 질소 농도를 저감시키고자 과산화수소 제거제 및 질산화 종균제를 도입하여 생물학적 처리공정을 최적화하기 위해 노력하고 있습니다.

(4) 폐기물 관리

환경영향 최소화를 위한 HD현대에너지솔루션(주)의 폐기물 관리 기본 방향은 공정 개선과 재활용 처리 등을 통한 폐기물의 자원 순환입니다. HD현대에너지솔루션(주)은 전체 폐기물 배출량의 95% 이상을 폐기물 재활용 처리 전문 업체와의 위탁 처리 계약을 통해 재활용하고 있으며, 위탁처리의 경우 주기적으로 처리 업체 실사를 통한 지도, 조언으로 불법 처리 예방에도 앞장 서고 있습니다. 생산 현장에서는 자원의 재활용 및 회수로 폐기물의 발생 단계에서부터 최소화를 위해 노력하고 있으며, 자원순환기본법에 의거 자원순환관리 대상 사업장에 해당하여 정부로부터 매년 자원순환목표를 부여받고 이에 대한 이행 계획 및 실적 자료를 제출하고 있습니다. 또한, 자원순환기본법 및 자원 절약과 재활용촉진법에서 규정한 폐기물처분부담금, 생산자책임재활용분담금과 환경정보장제도에 따른 태양광 패널 재활용 분담금을 적법하게 산출하여매년 납부하고 있습니다.

(5) 화학물질 관리

HD현대에너지솔루션(주)은 강화되는 화학물질 관련 법규에 대응하기 위해 구매, 입고 시 화학 제품들의 위험성 여부를 사전 식별하여 반입 가능 여부를 판별하고 있습니다.또한, 종합상황실에서 화학물질 누출감지기 및 안전밸브 등의 이상 여부를 실시간으로 모니터링함으로써, 화학물질로 인한 환경사고를 예방하고 있습니다. 매년 사업장 주변 지역주민에게 화학물질 사용과 관련된 화학사고 예방관리 계획에 대해 고지하고, 충북권 화학안전공동체 선도기업으로서 인근 기업의 화학물질 취급 관련 기술지원, 현장지도 및 비상연락체계를 구축하는 등 지자체 내 화학사고 예방에 앞장서며 안전한 지역사회를 구현하기 위해 노력하고 있습니다. 더불어 HD현대에너지솔루션(주)은 매년 화학물질 배출량을 조사하여 화학물질 배출 저감 노력 및 불필요한 배출 손실을 줄이는 방향으로 사업을 운영하고 있습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약연결재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제 51 기 당분기	제 50 기	제 49 기
	(2024년 3월말)	(2023년 12월말)	(2022년 12월말)
[유동자산]	17,895,153	17,735,127	15,775,914
· 현금 및 현금성자산	3,669,604	3,018,391	2,697,223
· 단기금융자산	983,649	1,595,619	1,304,041
· 매출채권 및 기타채권	1,444,970	1,460,129	1,026,706
· 계약자산	6,962,383	7,156,818	6,435,957
· 재고자산	2,216,194	2,005,665	2,203,317
· 기타	2,618,353	2,498,505	2,108,670
[비유동자산]	14,614,725	14,507,441	14,107,562
· 관계기업 및 공동기업투자	307,392	308,959	269,724
· 장기금융자산	137,209	232,714	201,295
· 투자부동산	217,398	218,330	222,374
· 유형자산	10,565,402	10,503,503	10,143,113
· 무형자산	195,078	190,793	163,697 [*]
· 기타	3,192,246	3,053,142	3,107,359
자 산 총 계	32,509,878	32,242,568	29,883,476
[유동부채]	17,571,784	17,497,867	15,033,482
[비유동부채]	2,379,894	2,374,598	2,537,864
부 채 총 계	19,951,678	19,872,465	17,571,346
[자본금]	353,866	353,866	353,866
[자본잉여금]	2,458,942	2,459,695	2,467,506
[자본조정]	(8,609,897)	(8,609,897)	(8,703,262)
[기타포괄손익누계액]	1,652,052	1,325,568	1,296,442
[이익잉여금]	14,231,900	14,374,459	14,300,367
[비지배지분]	2,471,337	2,466,412	2,597,211
자 본 총 계	12,558,200	12,370,103	12,312,130
관계,공동기업 투자주식의 평가방법	지분법	지분법	지분법
	(2024년 1월 1일 ~ 2024년 3월 31일)	(2023년 1월 1일 ~ 2023년 12월 31일)	(2022년 1월 1일 ~ 2022년 12월 31일)
매 출 액	5,515,626	21,296,206	17,302,020
영업이익(손실)	160,163	282,261	(355,561)
당기순이익(손실)	193,346	144,930	(295,177)
지배기업 소유주지분	188,947	221,711	(216,950)
비지배지분	4,399	(76,781)	(78,227)
총포괄이익(손실)	190,029	(11,068)	(260,212)
지배기업 소유주지분	183,924	103,218	(202,696)
비지배지분	6,105	(114,286)	(57,516)

주당이익(손실)(원)	2,672	3,135	(3,068)
연결에 포함된 종속기업수	18	19	17

【 ()는 부(-)의 수치임】

※ 상기 연결재무제표는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

나. 요약재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제 51 기 당분기	제 50 기	제 49 기
	(2024년 3월말)	(2023년 12월말)	(2022년 12월말)
[유동자산]	1,712,156	1,654,502	2,118,470
· 현금 및 현금성자산	1,002,357	505,091	987,480
· 단기금융자산	540,500	950,500	1,061,790
· 매출채권 및 기타채권	55,248	105,935	52,636
· 계약자산	17,369	974	851
· 재고자산	34,155	31,511	2,281
· 기타	62,527	60,491	13,432
[비유동자산]	10,048,488	10,119,748	9,311,700
· 종속기업, 관계기업및공동기업투자	8,883,811	8,883,882	8,349,068
· 장기금융자산	62,651	130,573	121,063
· 투자부동산	136,548	137,273	140,209
· 유형자산	601,827	598,210	609,039
· 무형자산	40,452	38,763	24,354
· 기타	323,199	331,047	67,967
자산총계	11,760,644	11,774,250	11,430,170
[유동부채]	173,855	196,120	258,945
[비유동부채]	47,544	48,532	46,736
부채총계	221,399	244,652	305,681
[자본금]	353,866	353,866	353,866
[자본잉여금]	2,353,534	2,353,534	2,352,915
[자본조정]	(8,060,451)	(8,060,451)	(8,153,905)
[기타포괄손익누계액]	95,128	(128,342)	(161,552)
[이익잉여금]	16,797,168	17,010,991	16,733,165
자본총계	11,539,245	11,529,598	11,124,489
종속·관계·공동기업투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	(2024년 1월 1일 ~ 2024년 3월 31일)	(2023년 1월 1일 ~ 2023년 12월 31일)	(2022년 1월 1일 ~ 2022년 12월 31일)
매 출 액	104,106	269,908	180,500
영업이익(손실)	999	(11,583)	(18,285)
당기순이익(손실)	13,823	301,457	375,471
총포괄이익(손실)	9,647	311,036	347,473
주당이익(손실)(원)	195	4,263	5,310

【 ()는 부(-)의 수치임】

※ 상기 재무제표는 한국채택국제회계기준 작성기준에 따라 작성되었습니다.

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 51 기 1분기말 2024.03.31 현재

제 50 기말 2023.12.31 현재

(단위 : 천원)

	제 51 기 1분기말	제 50 기말
자산		
유동자산	17,895,153,072	17,735,127,271
현금및현금성자산 (주5,41,42)	3,669,603,919	3,018,390,965
단기금융자산 (주6,41,42)	983,649,163	1,595,618,678
매출채권및기타채권 (주8,32,41,42,45)	1,444,969,522	1,460,128,954
계약자산 (주8,32,41,42)	6,962,382,626	7,156,818,352
재고자산 (주9)	2,216,194,004	2,005,664,722
파생상품자산 (주26,41,42)	36,191,339	143,267,305
확정계약자산 (주26)	551,002,124	286,127,701
당기법인세자산	29,131,276	22,350,221
기타유동자산 (주10)	2,002,029,099	2,046,760,373
비유동자산	14,614,724,566	14,507,440,913
관계기업및공동기업투자 (주11,12)	307,392,061	308,959,157
장기금융자산 (주6,7,14,41,42)	137,208,795	232,714,302
장기매출채권및기타채권 (주8,32,41,42,45)	268,320,593	252,258,032
투자부동산 (주15,33)	217,398,316	218,330,341
유형자산 (주16,19,33)	10,565,401,873	10,503,503,219
사용권자산 (주17,33)	98,673,549	100,432,715
무형자산 (주18,33)	195,077,655	190,793,079
파생상품자산 (주26,41,42)	84,685,041	250,805,046
확정계약자산 (주26)	547,169,942	178,402,603
이연법인세자산	1,672,068,392	1,724,765,730
기타비유동자산 (주10,24)	521,328,349	546,476,689
자산총계	32,509,877,638	32,242,568,184
부채		
유동부채	17,571,784,156	17,497,867,505
단기금융부채 (주20,23,41,42)	1,838,740,239	2,220,090,996
유동리스부채 (주17,23,41,42)	31,358,421	31,249,553
매입채무및기타채무 (주21,41,42,45)	3,365,802,875	3,203,614,517
계약부채 (주32)	11,037,982,495	11,074,793,385
선수금	31,954,968	28,310,544
파생상품부채 (주26,41,42)	813,209,972	460,861,895

확정계약부채 (주26)	35,767,517	78,350,473
당기법인세부채	1,103,583	777,728
유동충당부채 (주25)	415,061,842	399,721,727
기타유동부채 (주22)	802,244	96,687
비유동부채	2,379,893,479	2,374,597,747
장기금융부채 (주20,23,26,41,42)	1,518,486,785	1,698,182,746
비유동리스부채 (주17,23,41,42)	64,980,593	66,972,171
장기매입채무및기타채무 (주21,41,42,45)	25,232,086	25,747,456
장기계약부채 (주32)	21,018,014	21,179,181
확정급여부채 (주24)	55,680,390	55,801,682
비유동충당부채 (주25)	85,260,021	84,658,166
파생상품부채 (주26,41,42)	550,117,719	181,327,743
확정계약부채 (주26)	57,637,523	239,249,830
이연법인세부채	1,480,348	1,478,772
부채총계	19,951,677,635	19,872,465,252
자본		
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	10,086,861,762	9,903,690,500
자본금 (주27)	353,865,580	353,865,580
자본잉여금 (주27)	2,458,941,502	2,459,694,580
자본조정 (주28)	(8,609,897,214)	(8,609,897,214)
기타포괄손익누계액 (주16,26,29)	1,652,051,908	1,325,567,794
이익잉여금 (주30)	14,231,899,986	14,374,459,760
비지배지분 (주1,31)	2,471,338,241	2,466,412,432
자본총계	12,558,200,003	12,370,102,932
부채및자본총계	32,509,877,638	32,242,568,184

"첨부된 연결재무제표에 대한 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

2-2. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 51 기 1분기 2024.01.01 부터 2024.03.31 까지

제 50 기 1분기 2023.01.01 부터 2023.03.31 까지

(단위 : 천원)

	제 51 기 1분기		제 50 기 1분기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출액 (주26,32,33,45)	5,515,625,997	5,515,625,997	4,842,359,485	4,842,359,485
매출원가 (주9,26,35,45)	5,165,675,399	5,165,675,399	4,638,593,786	4,638,593,786
매출총이익(손실)	349,950,598	349,950,598	203,765,699	203,765,699
판매비와관리비 (주34,35)	189,788,025	189,788,025	222,809,956	222,809,956
영업이익(손실) (주33)	160,162,573	160,162,573	(19,044,257)	(19,044,257)
금융수익 (주26,36,41)	562,301,871	562,301,871	486,109,704	486,109,704
금융비용 (주26,36,41)	1,466,661,695	1,466,661,695	1,259,596,378	1,110,156,000
기타영업외수익 (주11,26,37,41)	1,082,684,593	1,082,684,593	737,265,251	737,265,251
기타영업외비용 (주26,37,41)	89,172,460	89,172,460	92,296,567	92,296,567
지분법손익 (주11,12)	(196,077)	(196,077)	22,004	22,004
법인세비용차감전순이익(손실)	249,118,805	249,118,805	(147,540,243)	(147,540,243)
법인세비용(수익) (주38)	55,773,121	55,773,121	4,308,728	4,308,728
분기순이익(손실) (주33)	193,345,684	193,345,684	(151,848,971)	(151,848,971)
기타포괄손익 (주16,26,29,41)	(3,316,948)	(3,316,948)	13,791,835	13,791,835
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 세후기타포괄손익	2,124,928	2,124,928	3,684,223	3,684,223
파생상품평가손익	(5,732,567)	(5,732,567)	(3,884,534)	(3,884,534)
해외사업환산손익	4,295,925	4,295,925	2,183,505	2,183,505
지분법자본변동	3,561,570	3,561,570	5,385,252	5,385,252
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 세후기타포괄손익	(5,441,876)	(5,441,876)	10,107,612	10,107,612
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	(5,439,682)	(5,439,682)	10,107,612	10,107,612
지분법이익잉여금	(2,194)	(2,194)	0	0
총포괄이익(손실)	190,028,736	190,028,736	(138,057,136)	(138,057,136)
분기순이익(손실)의 귀속				
지배기업의 소유주지분	188,946,850	188,946,850	(139,792,806)	(139,792,806)
비지배지분	4,398,834	4,398,834	(12,056,165)	(12,056,165)
총포괄이익(손실)의 귀속				
지배기업의 소유주지분	183,924,340	183,924,340	(126,961,429)	(126,961,429)
비지배지분	6,104,396	6,104,396	(11,095,707)	(11,095,707)
지배기업의 소유주지분에 대한 주당이익(손실) (주39)				
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	2,672	2,672	(1,977)	(1,977)

"첨부된 연결재무제표에 대한 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

2-3. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 51 기 1분기 2024.01.01 부터 2024.03.31 까지

제 50 기 1분기 2023.01.01 부터 2023.03.31 까지

(단위 : 천원)

	자본 총계							
	지배기업 소유주지분						비지배지분	자본 총계 합계
	자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업 소유주 지분 합계		
2023.01.01 (분기초)	353,865,580	2,467,505,934	(8,703,261,531)	1,296,442,443	14,300,366,736	9,714,919,162	2,597,210,648	12,312,129,810
분기순이익(손실)					(139,792,806)	(139,792,806)	(12,056,165)	(151,848,971)
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산평가손익				10,069,705		10,069,705	37,907	10,107,612
파생상품평가손익				(3,059,193)		(3,059,193)	(825,341)	(3,884,534)
해외사업환산손익				435,439		435,439	1,748,066	2,183,505
지분법자본변동				5,385,426		5,385,426	(174)	5,385,252
지분법이익잉여금								0
종속기업의 배당							(3,120,000)	(3,120,000)
연결실체 내 자본거래		(622,674)	94,751,564			94,128,890	622,674	94,751,564
기타포괄손익누계액 재 분류				(1,759,710)	1,759,710			
기타							43,497	43,497
2023.03.31 (분기말)	353,865,580	2,466,883,260	(8,608,509,967)	1,307,514,110	14,162,333,640	9,682,086,623	2,583,661,112	12,265,747,735
2024.01.01 (분기초)	353,865,580	2,459,694,580	(8,609,897,214)	1,325,567,794	14,374,459,760	9,903,690,500	2,466,412,432	12,370,102,932
분기순이익(손실)					188,946,850	188,946,850	4,398,834	193,345,684
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산평가손익				(5,398,259)		(5,398,259)	(41,423)	(5,439,682)
파생상품평가손익				(4,472,764)		(4,472,764)	(1,259,803)	(5,732,567)
해외사업환산손익				1,288,947		1,288,947	3,006,978	4,295,925
지분법자본변동				3,561,760		3,561,760	(190)	3,561,570
지분법이익잉여금					(2,194)	(2,194)		(2,194)
종속기업의 배당							(1,039,285)	(1,039,285)
연결실체 내 자본거래		(753,078)				(753,078)	(139,302)	(892,380)
기타포괄손익누계액 재 분류				331,504,430	(331,504,430)			
기타								
2024.03.31 (분기말)	353,865,580	2,458,941,502	(8,609,897,214)	1,652,051,908	14,231,899,986	10,086,861,762	2,471,338,241	12,558,200,003

"첨부된 연결재무제표에 대한 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

2-4. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 51 기 1분기 2024.01.01 부터 2024.03.31 까지

제 50 기 1분기 2023.01.01 부터 2023.03.31 까지

(단위 : 천원)

	제 51 기 1분기	제 50 기 1분기
영업활동으로 인한 순현금흐름	755,596,448	762,750,925
영업활동에서 창출된 현금흐름 (주40)	759,303,228	769,615,228
분기순이익(손실)	193,345,684	(151,848,971)
조정항목	565,957,544	921,464,199
이자의 수취	65,644,193	47,765,208
이자의 지급	(62,119,682)	(46,093,641)
배당금의 수취	54,779	170,246
법인세의 납부	(7,286,070)	(8,706,116)
투자활동으로 인한 순현금흐름	510,535,874	(21,313,817)
단기금융자산의 순증감	612,603,737	130,269,689
기타채권의 감소	1,795,178	1,451,510
장기금융자산의 감소	90,061,920	11,091
장기기타채권의 감소	335,975	559,612
유형자산의 처분	8,761,559	2,904,180
정부보조금의 수령	1,068,833	358,249
기타채권의 증가	(180,000)	0
장기금융자산의 증가	(15,222)	(11,953)
장기기타채권의 증가	(8,216,311)	(1,604,863)
투자부동산의 취득	(9,303)	0
유형자산의 취득	(184,798,264)	(146,046,519)
무형자산의 취득	(10,757,922)	(10,023,486)
기타비유동자산의 증가	(114,306)	0
연결범위의 변동(지배력의 취득)	0	818,673
재무활동으로 인한 순현금흐름	(611,991,710)	(591,077,391)
단기금융부채의 증가	268,923,071	525,555,340
장기금융부채의 증가	360,000,000	694,610,000
단기금융부채의 감소	(1,187,109,509)	(1,374,377,265)
장기금융부채의 감소	(44,671,499)	(20,000,000)
리스부채의 상환	(8,944,605)	(7,182,167)
비지배지분의 감소	(189,168)	0
전환우선주의 상환	0	(409,683,299)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(2,927,658)	4,990,034
현금및현금성자산의 증가(감소)	651,212,954	155,349,751

기초의 현금및현금성자산	3,018,390,965	2,697,222,866
분기말의 현금및현금성자산	3,669,603,919	2,852,572,617

"첨부된 연결재무제표에 대한 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다."

3. 연결재무제표 주석

1. 연결대상기업의 개요 (연결)

(1) 지배기업의 개요

에이치디한국조선해양 주식회사(이하 "지배기업")는 1973년 설립되어 1999년에 ㈜한국거래소가 개설한 유가증권시장에 상장하였으며, 독점규제및공정거래에관한법률 제8조에 따른 지주회사로서 투자사업과 연구개발 등의 기타사업을 영위하고 있습니다. 지배기업의 본점 소재지는 경기도 성남시 분당구 분당수서로 477이며, 당분기말 현재 주요 주주는 HD현대(주)(35.05%)와 국민연금(6.29%) 등으로 구성되어 있습니다.

(2) 종속기업의 현황

당분기말과 전기말 현재 연결재무제표 작성대상에 속한 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명(*5)	주요 영업활동	소재지	결산월	소유지분율(%)	
				당분기	전기
HD현대중공업(주)	선박 건조업	대한민국	12월	78.02	78.02
HD현대상호(주)	선박 건조업	대한민국	12월	96.58	96.58
HD현대미포(주)(*1)	선박 건조업	대한민국	12월	42.40	42.40
HD현대이엔티(주)(*2)	기타엔지니어링 서비스업	대한민국	12월	100.00	100.00
㈜HD현대스포츠	프로축구단 흥행사업	대한민국	12월	100.00	100.00
HD현대중공업모스(주)(*2,4)	사업시설 유지관리 서비스업	대한민국	12월	-	100.00
HD현대에너지솔루션(주)	태양광 등 신재생에너지 관련 사업	대한민국	12월	53.57	53.57
HD현대엔진유한회사(*2)	내연기관 제조업	대한민국	12월	100.00	100.00
씨마크서비스(주)(*3)	호텔 위탁 운영업	대한민국	12월	100.00	100.00
HD Hyundai Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.(*2)	선박 건조업	베트남	12월	65.00	65.00
Hyundai Heavy Industries Miraflores Power Plant Inc.	기타제조업	파나마	12월	100.00	100.00
HHI Mauritius Limited	기타제조업	모리셔스	12월	100.00	100.00
Hyundai Arabia Company L.L.C	산업플랜트 건설업	사우디아라비아	12월	100.00	100.00
Hyundai Samho Heavy Industries Panama, Inc.	건설-산업설비공사업	파나마	12월	100.00	100.00
HD Hyundai Energy Solutions America, Inc.(*2)	태양광모듈 판매업	미국	12월	100.00	100.00
HD Hyundai Technology Center India Private Limited	연구개발업	인도	3월	100.00	100.00
Pontos Investment LLC	투자업	미국	12월	100.00	100.00
HD Hyundai Europe Research and Development Center GmbH(*3)	연구개발업	독일	12월	100.00	100.00
Hyundai Heavy Industries Argentina S.R.L(*2, 3)	건설업	아르헨티나	12월	99.98	99.98

(*1) HD현대미포(주)에 대해서는 소유지분율이 과반수 미만이나, 나머지 주주는 모두 소액주주로 넓게 분산되어 있으며 과거 주주총회에서 지배기업의 지분율만으로 의사결정과정에서 과반수의 의결권을 행사할 수 있었던 상황 등을 감안하여 지배력이 있는 것으로 판단하였습니다.

(*2) 간접소유를 포함한 지분율입니다.

(*3) 전기 중 신규 설립 및 취득하였습니다.

(*4) 전기 중 HD현대중공업(주)에 지분을 이전하였고, 당분기 중 HD현대중공업(주)와 합병하였습니다(주석 31 참조).

(*5) 당분기 중 다수의 계열회사 사명이 변경되었습니다.

변경 전	변경 후
현대상호중공업(주)	HD현대상호(주)

㈜현대미포조선	HD현대미포주
Hyundai Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.	HD Hyundai Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.

(3) 연결대상범위의 변동

① 당분기 중 신규로 연결재무제표의 작성대상회사에 포함된 종속기업은 없습니다.

② 당분기 중 연결재무제표의 작성대상에서 제외된 종속기업은 다음과 같습니다.

종속기업명	사유
HD현대중공업모스주	합병

(4) 종속기업의 요약 재무정보

당분기와 전기 중 주요 종속기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)						
기업명	자산	부채	자본	매출	분기순손익	총포괄손익
HD현대중공업주	17,422,725	12,190,594	5,232,131	2,986,727	30,072	24,340
HD현대상호주	7,596,351	5,585,254	2,011,097	1,705,586	185,792	184,527
HD현대미포주	4,754,398	2,798,207	1,956,191	987,722	1,931	1,931
HD현대에너지솔루션주	443,130	95,406	347,724	99,879	(22,243)	(22,243)
HD Hyundai Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.	608,481	506,171	102,310	179,742	616	5,072

② 전기

(단위:백만원)						
기업명	자산	부채	자본	매출	당기순손익	총포괄손익
HD현대중공업주	17,124,174	11,915,188	5,208,986	11,957,983	21,329	(83,445)
HD현대상호주	7,457,336	5,625,561	1,831,775	5,958,697	211,165	176,016
HD현대미포주	4,932,725	2,978,465	1,954,260	4,001,292	(145,185)	(166,885)
HD현대에너지솔루션주	499,159	129,192	369,967	522,030	(7,954)	(8,388)
HD Hyundai Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.	668,413	568,206	100,207	717,208	8,859	10,318

(5) 비지배지분

당분기말과 전기말 현재 주요 종속기업의 비지배지분에 대한 정보는 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)		
구 분	HD현대중공업주	HD현대미포주
유효비지배지분율(★)	21.98%	57.54%
순자산	5,232,131	1,956,191
비지배지분의 장부금액	1,182,927	1,125,513
당기순손익	30,072	1,931
비지배지분에 배분된 당기순손익	6,610	1,111
영업활동현금흐름	282,606	232,495

투자활동현금흐름	(82,464)	(23,168)
재무활동현금흐름	(387,458)	(92,125)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(4,321)	-
현금및현금성자산의 순증감	(191,637)	117,202
비지배지분에 지급한 배당금	-	-

(*) 자기주식을 고려한 비지배지분율입니다.

② 전기

(단위:백만원)		
구 분	HD현대중공업(주)	HD현대미포(주)
유효비지배지분율(*)	21.98%	57.54%
순자산	5,208,986	1,954,260
비지배지분의 장부금액	1,178,006	1,124,402
당기순손익	21,329	(145,185)
비지배지분에 배분된 당기순손익	4,688	(83,534)
영업활동현금흐름	180,633	(493,496)
투자활동현금흐름	(499,009)	(73,095)
재무활동현금흐름	502,796	408,385
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(7,475)	(106)
현금및현금성자산의 순증감	176,945	(158,312)
비지배지분에 지급한 배당금	-	-

(*) 자기주식을 고려한 비지배지분율입니다.

2. 재무제표 작성기준 (연결)

(1) 회계기준의 적용

지배기업과 그 종속기업(이하 통칭하여 "연결실체")의 분기연결재무제표는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되는 요약중간연결재무제표입니다. 동 재무제표는 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'에 따라 작성되었으며, 연차연결재무제표에서 요구되는 정보에 비하여 적은 정보를 포함하고 있습니다. 선별적 주석에는 직전 연차보고기간 말 후 발생한 연결실체의 재무상태와 경영성과의 변동을 이해하는 데 유의적인 거래나 사건에 대한 설명을 포함하고 있습니다.

(2) 추정과 판단

① 경영진의 판단 및 가정과 추정의 불확실성

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

분기연결재무제표에서 사용된 연결실체의 회계정책의 적용과 추정금액에 대한 경영진의 판단은 2023년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 연차연결재무제표와 동일한 회계정책과 추정의 근거를 사용하였습니다.

한편, 2022년 2월에 시작된 우크라이나 지역 내 무력 분쟁 및 이와 관련한 국제사회의 러시아에 대한 제재가 향후 연결실체에 미칠 재무적 영향은 합리적으로 추정할 수 없습니다.

② 공정가치 측정

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

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

연결실체는 유의적인 평가 문제를 감사위원회에 보고하고 있습니다.

자산이나 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 연결실체는 최대한 시장에서 관측가능한 투입변수를 사용하고 있습니다. 공정가치는 주석 42에서 설명하는 바와 같이 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

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

공정가치 측정 시 사용된 가정의 자세한 정보는 아래 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 14: 공정가치측정금융자산
- 주석 15: 투자부동산
- 주석 16: 유형자산
- 주석 42: 금융상품

3. 중요한 회계정책 (연결)

아래에 기술한 사항을 제외하면, 이번 분기연결재무제표에 적용된 회계정책은 직전 연차연결재무제표에 적용한 회계정책과 동일합니다(분기의 법인세의 인식과 측정에 대한정책은 주석 38에 기재하였습니다). 연결실체는 공표되었으나 시행되지 않은 기준서, 해석서, 개정사항을 조기 적용한 바 없습니다.

여러 개정사항과 해석서가 2024년부터 최초 적용되며, 연결실체의 분기연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

연결실체는 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 연결실체는 자신의 지분상품으로 결제되는 금융부채(예: 전환사채)의 분류에 대한 회계정책을 변경하였습니다. 이전에 연결실체는 거래상대방의 전환권을 부채의 유동성 분류에 고려하지 않았습니다. 변경된 회계정책에 따라 연결실체의 자기지분상품으로 결제될 수 있는 거래상대방의 전환권이 부채에 해당하는 경우, 연결실체는 주계약 부채의 유

동성 분류 판단 시 해당 전환권을 고려합니다. 개정 기준이 연결실체의 다른 부채에 미치는 영향은 없습니다. 회계정책의 변경에도 불구하고, 2023년 12월 31일 기준 연결실체가 발행한 전환사채가 없으므로 비교표시 재무상태표를 소급하여 수정하지 않았습니다.

4. 위험관리 (연결)

금융위험관리에 대한 공시

연결실체의 위험관리 목적과 정책은 2023년 12월 31일로 종료하는 회계연도와 동일합니다.

부채비율 및 순차입금비율

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
부채 총계	19,951,678
자본 총계	12,558,200
예금	4,653,556
차입금	3,355,137
부채비율	1.5887
순차입금비율	
예금잔액에 대한 설명	예금은 현금및현금성자산 및 장·단기금융상품이 포함되어 있습니다.
차입금에 대한 설명	사채의 경우 사채액면가액에서 사채할인발행차금이 차감되어 있습니다.
순차입금비율 계산 공식에 대한 설명	(차입금-예금)/자본 총계 입니다.
순차입금비율을 산정하지 않은 사유에 대한 설명	부(-)의 비율이므로 순차입금비율을 산정하지 않았습니다.

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
부채 총계	19,872,465
자본 총계	12,370,103
예금	4,614,300
차입금	3,915,734
부채비율	1.6065
순차입금비율	
예금잔액에 대한 설명	예금은 현금및현금성자산 및 장·단기금융상품이 포함되어 있습니다.
차입금에 대한 설명	사채의 경우 사채액면가액에서 사채할인발행차금이 차감되어 있습니다.
순차입금비율 계산 공식에 대한 설명	(차입금-예금)/자본 총계 입니다.

순차입금비율을 산정하지 않은 사유에 대한 설명	부(-)의 비율이므로 순차입금비율을 산정하지 않았습니다.
---------------------------	---------------------------------

이자보상배율과 산출근거

당분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
영업이익	160,163
이자비용	60,072
이자보상배율	2.67
이자보상배율을 산정하지 않은 사유에 대한 기술	

전분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
영업이익	(19,044)
이자비용	49,032
이자보상배율	
이자보상배율을 산정하지 않은 사유에 대한 기술	영업손실이므로 이자보상배율을 산정하지 않았습니다.

5. 현금및현금성자산 (연결)

현금및현금성자산 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
현금	109
당좌예금	32,123
기타(MMDA 등)	3,637,372
합계	3,669,604

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
현금	99
당좌예금	46,064
기타(MMDA 등)	2,972,228
합계	3,018,391

6. 장·단기금융자산 (연결)

장단기금융자산의 상세 내역

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
단기금융상품	983,649
단기당기손익-공정가치측정금융자산	0
단기기타포괄손익-공정가치측정금융자산	0
단기금융자산 합계	983,649
장기금융상품	303
장기당기손익-공정가치측정금융자산	19,698
장기기타포괄손익-공정가치측정금융자산	117,208
장기금융자산 합계	137,209

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
단기금융상품	1,595,619
단기당기손익-공정가치측정금융자산	0
단기기타포괄손익-공정가치측정금융자산	0
단기금융자산 합계	1,595,619
장기금융상품	290
장기당기손익-공정가치측정금융자산	19,704
장기기타포괄손익-공정가치측정금융자산	212,720
장기금융자산 합계	232,714

7. 사용이 제한된 예치금 등 (연결)

사용이 제한된 금융자산

당분기말

(단위 : 백만원)

	장기금융상품
사용이 제한된 금융자산	48
사용제한내용	당좌개설보증금

전기말

(단위 : 백만원)

	장기금융상품
사용이 제한된 금융자산	48
사용제한내용	당좌개설보증금

사용이 제한된 금융상품 등에 대한 기술

이와는 별도로 당분기말 현재 협력기업에 대한 금융지원 및 국책과제수행을 위해 금융기관에 181,000백만원을 예치하고 있습니다.

금융지원 예치금에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	공시금액
금융지원 예치금	181,000

8. 매출채권및기타채권과 계약자산 (연결)

매출채권 및 기타채권의 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
단기매출채권	1,894,927
단기매출채권 대손충당금	(855,657)
단기매출채권 소계	1,039,270
단기미수금	555,816
단기미수금 대손충당금	(184,762)
단기미수수익	25,024
단기미수수익 대손충당금	(6)
단기대여금	5,847
단기대여금 대손충당금	0
단기보증금	3,781
단기기타채권 소계	405,700
단기매출채권 및 단기기타채권 합계	1,444,970
장기매출채권	308,609
장기매출채권 대손충당금	(97,807)
장기매출채권 소계	210,802
장기미수금	1,259
장기미수금 대손충당금	0
장기미수수익	0
장기미수수익 대손충당금	0
장기대여금	11,696
장기대여금 대손충당금	(787)
장기보증금	45,351
장기기타채권 소계	57,519
장기매출채권 및 장기기타채권 합계	268,321

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
단기매출채권	1,920,128
단기매출채권 대손충당금	(870,967)
단기매출채권 소계	1,049,161
단기미수금	545,848
단기미수금 대손충당금	(183,805)

단기미수수익	37,545
단기미수수익 대손충당금	(1,346)
단기대여금	8,127
단기대여금 대손충당금	0
단기보증금	4,599
단기기타채권 소계	410,968
단기매출채권 및 단기기타채권 합계	1,460,129
장기매출채권	338,414
장기매출채권 대손충당금	(138,770)
장기매출채권 소계	199,644
장기미수금	1,439
장기미수금 대손충당금	0
장기미수수익	0
장기미수수익 대손충당금	0
장기대여금	5,432
장기대여금 대손충당금	(787)
장기보증금	46,530
장기기타채권 소계	52,614
장기매출채권 및 장기기타채권 합계	252,258

계약자산의 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
계약자산	6,973,693
대손충당금	(11,310)
합 계	6,962,383

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
계약자산	7,165,162
대손충당금	(8,344)
합 계	7,156,818

매출채권 및 기타채권 손실충당금과 총장부금액의 변동에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	매출채권및기타채권과 계약자산
기초	1,204,019
설정액	4,160
환입액	(57,854)

제각액 등	4
기말	1,150,329

전기말 (단위 : 백만원)

	매출채권및기타채권과 계약자산
기초	1,247,868
설정액	6,913
환입액	(37,796)
제각액 등	(12,966)
기말	1,204,019

9. 재고자산 (연결)

재고자산 세부내역

당분기말 (단위 : 백만원)

	취득원가	평가충당금	장부금액 합계
상품	28	0	28
제품	138,526	(28,080)	110,446
재공품	613,954	(14,270)	599,684
원재료	978,374	(3,411)	974,963
저장품	19,281	0	19,281
미착품	511,792	0	511,792
합계	2,261,955	(45,761)	2,216,194

전기말 (단위 : 백만원)

	취득원가	평가충당금	장부금액 합계
상품	33	0	33
제품	163,856	(28,023)	135,833
재공품	536,521	(17,448)	519,073
원재료	909,596	(2,971)	906,625
저장품	19,301	0	19,301
미착품	424,800	0	424,800
합계	2,054,107	(48,442)	2,005,665

재고자산평가손실전입(환입) 내역에 대한 공시

당분기 (단위 : 백만원)

	공시금액
재고자산평가손실전입(환입)	(2,681)

전분기 (단위 : 백만원)

	공시금액
재고자산평가손실전입(환입)	(2,096)

10. 기타자산 (연결)

기타자산에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
유동선급금	1,522,616	(985)	
유동선급비용	483,290	(2,892)	
유동기타	0	0	
유동순확정급여자산	0		
유동기타자산 합계			2,002,029
비유동선급금	0	0	
비유동선급비용	5,987	0	
비유동기타	244,195	(63,307)	
비유동순확정급여자산	334,453		
비유동기타자산 합계			521,328
손상차손누계액에 대한 기술			손실부담계약에 대한 총 당부채를 인식하기 전에 관련 자산에 대한 손상 차손을 먼저 인식하였습니다.
확정급여자산에 대한 기술			당분기말 현재 확정급여 채무의 현재가치를 초과하여 적립한 사외적립자산을 기타비유동자산으로 계상하였습니다(주석 24 참조).

전기말

(단위 : 백만원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
유동선급금	1,599,420	(986)	
유동선급비용	455,611	(7,285)	
유동기타	0	0	
유동순확정급여자산	0		
유동기타자산 합계			2,046,760
비유동선급금	0	0	
비유동선급비용	4,816	0	
비유동기타	241,296	(63,307)	
비유동순확정급여자산	363,672		
비유동기타자산 합계			546,477

손상차손누계액에 대한 기술			손실부담계약에 대한 총 당부채를 인식하기 전에 관련 자산에 대한 손상 차손을 먼저 인식하였습니다.
확정급여자산에 대한 기술			

11. 관계기업투자 (연결)

(1) 당분기말과 전기말 현재 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
관계기업명	소재지	결산월	주요 영업활동	당분기		전기	
				소유지분율	장부금액	소유지분율	장부금액
신고려관광㈜	대한민국	12월	골프장 및 부대사업	29.00%	28,920	29.00%	29,258
Hyundai Green Industries Co., W.L.L.	쿠웨이트	12월	교육서비스업	49.00%	-	49.00%	-
케이씨엘엔지테크㈜(*)	대한민국	12월	기타 엔지니어링 서비스업	16.60%	-	16.60%	-
Zvezda-Hyundai LLC	러시아	12월	선박건조업	49.00%	1,185	49.00%	1,384
International Maritime Industries Company	사우디아라비아	12월	선박건조업	20.00%	45,213	20.00%	53,730
Elcogen Group PLC(*)	영국	12월	연료전지 부품 제조업	15.56%	62,194	17.36%	62,967
현대용자조임유한공사	중국	12월	용자임대등 금융업	41.26%	119,594	41.26%	116,445
현대힘스㈜	대한민국	12월	선박부품 제조판매 등	21.25%	46,398	25.00%	39,766
합 계					303,504		303,550

(*) 연결실체의 피투자자에 대한 지분율이 20%미만이나, 연결실체는 피투자자의 이사회에 참여할 수 있으므로 유의적인 영향력이 있다고 판단하였습니다.

(2) 당분기와 전기 중 관계기업의 요약 재무정보 등은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)											
관계기업명	관계기업의 요약 재무정보										관계기업에서 수령한 배당금
	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	자본	매출액	영업손익	분기순손익	기타포괄손익	총포괄손익	
신고려관광㈜	31,770	19,392	2,584	5,529	43,049	2,466	(662)	(644)	-	(644)	145
Hyundai Green Industries Co., W.L.L.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
케이씨엘엔지테크㈜	778	6,160	11,696	374	(5,132)	-	(500)	(842)	-	(842)	-
Zvezda-Hyundai LLC	3,376	1,964	910	1	4,429	105	12	(400)	(4)	(404)	-
International Maritime Industries Company	566,030	1,130,676	198,094	1,336,823	161,789	9,583	(75,914)	(75,692)	8,291	(67,401)	-
Elcogen Group PLC	98,574	26,533	14,415	6,887	103,805	2,396	(5,025)	(4,868)	1,132	(3,736)	-
현대용자조임유한공사	244,894	39,901	5,497	9,976	269,322	4,729	717	525	7,109	7,634	-
현대힘스㈜(*)	84,838	233,041	37,473	62,059	218,347	55,103	5,920	4,284	(10)	4,274	-
합 계	1,030,260	1,457,667	270,669	1,421,649	795,609	74,382	(75,452)	(77,637)	16,518	(61,119)	145

(*) 당분기말 현재 관계기업의 연결재무제표 기준 재무정보입니다.

② 전기

(단위:백만원)											
관계기업명	관계기업의 요약 재무정보										관계기업에서 수령한 배당금
	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	자본	매출액	영업손익	분기순손익	기타포괄손익	총포괄손익	

	유동자 산	비유동 자산	유동부 채	비유동 부채	자본	매출액	영업손 익	당기순 손익	기타포괄 손익	총포괄 손익	에서 수령한 배 당금
신고려관광㈜	32,452	18,958	1,838	5,359	44,213	18,383	3,740	3,936	-	3,936	145
Hyundai Green Industries Co., W.L.L.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
케이씨엘엔지테크㈜	2,666	6,313	12,893	376	(4,290)	2,062	(2,171)	(85)	-	(85)	-
Zvezda-Hyundai LLC	3,436	1,963	565	1	4,833	1,165	277	161	(758)	(597)	-
International Maritime Industries Company	356,506	997,389	159,634	993,296	200,965	91,338	(255,423)	(240,411)	8,032	(232,379)	-
Elcogen Group PLC	71,822	26,978	13,572	18,435	66,793	1,174	(3,474)	(3,522)	(530)	(4,052)	-
현대용자조임유한공사	236,059	42,061	6,765	9,667	261,688	35,339	3,728	1,796	(836)	960	773
현대힘스㈜(*)	46,026	205,346	34,901	39,870	176,601	189,188	14,493	9,883	(1,004)	8,879	-
합 계	748,967	1,299,008	230,168	1,067,004	750,803	338,649	(238,830)	(228,242)	4,904	(223,338)	918

(*) 전기말 현재 관계기업의 연결재무제표 기준 재무정보입니다.

(3) 당분기와 전기 중 관계기업투자의 평가내역은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)							
관계기업명	기초	취득(처분)	지분법손익	기타 자본변동	배당금수령	기타	기말
신고려관광㈜	29,258	-	(193)	-	(145)	-	28,920
Hyundai Green Industries Co., W.L.L.	-	-	-	-	-	-	-
케이씨엘엔지테크㈜(*)	-	-	-	-	-	-	-
Zvezda-Hyundai LLC	1,384	-	(197)	(2)	-	-	1,185
International Maritime Industries Company	53,730	-	(9,492)	975	-	-	45,213
Elcogen Group PLC	62,967	-	(1,062)	196	-	93	62,194
현대용자조임유한공사	116,445	-	216	2,933	-	-	119,594
현대힘스㈜	39,766	-	960	(2)	-	5,674	46,398
합 계	303,550	-	(9,768)	4,100	(145)	5,767	303,504

(*) 결손누적으로 인하여 장부금액이 영("0")이 되어 지분법 적용을 중지하였으며,

지분법 적용 중지로 인해 인식하지 못한 자본변동액은 852백만원입니다.

② 전기

(단위:백만원)							
관계기업명	기초	취득(처분)	지분법손익	기타 자본변동	배당금수령	기타	기말
신고려관광㈜	28,273	-	1,130	-	(145)	-	29,258
Hyundai Green Industries Co., W.L.L.	-	-	-	-	-	-	-
케이씨엘엔지테크㈜(*)	-	-	-	-	-	-	-
Zvezda-Hyundai LLC	1,676	-	79	(371)	-	-	1,384
International Maritime Industries Company	73,203	24,099	(45,178)	1,606	-	-	53,730
Elcogen Group PLC	-	64,065	(611)	(487)	-	-	62,967
현대용자조임유한공사	116,822	-	741	(345)	(773)	-	116,445
현대힘스㈜	39,477	-	527	(238)	-	-	39,766
합 계	259,451	88,164	(43,312)	165	(918)	-	303,550

(*) 결손누적으로 인하여 장부금액이 영("0")이 되어 지분법 적용을 중지하였으며,

지분법 적용 중지로 인해 인식하지 못한 지분변동액은 712백만원입니다.

(4) 당분기말과 전기말 현재 관계기업의 재무정보금액을 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)							
관계기업명	기말 순자산	소유지분율	순자산 지분금액	영업권 등 투자차액	내부거래 미실현손익	기타	기말 장부금액
신고려관광(주)	43,049	29.00%	12,484	16,436	-	-	28,920
Hyundai Green Industries Co., W.L.L.	-	49.00%	-	-	-	-	-
케이씨엘엔지테크(주)	(5,132)	16.60%	(852)	-	-	852	-
Zvezda-Hyundai LLC	4,429	49.00%	2,170	-	(985)	-	1,185
International Maritime Industries Company	161,789	20.00%	32,358	12,855	-	-	45,213
Elcogen Group PLC	103,805	15.56%	16,153	46,041	-	-	62,194
현대용자조임유한공사	269,322	41.26%	111,126	8,468	-	-	119,594
현대힘스(주)	218,347	21.25%	46,398	-	-	-	46,398
합 계	795,609		219,837	83,800	(985)	852	303,504

② 전기

(단위:백만원)							
관계기업명	기말 순자산	소유지분율	순자산 지분금액	영업권 등 투자차액	내부거래 미실현손익	기타	기말 장부금액
신고려관광(주)	44,213	29.00%	12,822	16,436	-	-	29,258
Hyundai Green Industries Co., W.L.L.	-	49.00%	-	-	-	-	-
케이씨엘엔지테크(주)	(4,290)	16.60%	(712)	-	-	712	-
Zvezda-Hyundai LLC	4,833	49.00%	2,369	-	(985)	-	1,384
International Maritime Industries Company	200,965	20.00%	40,192	13,538	-	-	53,730
Elcogen Group PLC	66,793	17.36%	11,597	51,370	-	-	62,967
현대용자조임유한공사	261,688	41.26%	107,977	8,468	-	-	116,445
현대힘스(주)(*)	176,601	25.00%	44,150	-	-	(4,384)	39,766
합 계	750,803		218,395	89,812	(985)	(3,672)	303,550

(*) 현대힘스(주)는 자본으로 분류되는 누적적 우선주를 발행하였으며, 이에 따라 누적적 우선주에 대한 배당금을 조정후 연결실체의 몫을 산정하였습니다.

12. 공동기업투자 (연결)

(1) 당분기말과 전기말 현재 공동기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
공동기업명	소재지	결산월	주요 영업활동	당분기		전기	
				소유지분율	장부금액	소유지분율	장부금액
Saudi Engines Manufacturing Company(*)	사우디아라비아	12월	내연기관 제조업	30.00%	3,888	30.00%	5,409

(*) 주주간 협약에 따라, 중요한 재무정책과 영업정책에 대한 의사결정에 있어 다른 투자자와 공동지배력을 보유하고 있으므로 공동기업으로 분류하였습니다.

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

① 당분기

가. 요약 재무정보

(단위:백만원)											
공동기업명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	자본	매출액	영업손익	분기순손익	기타포괄	총포괄손익	공동기업에서

									손익		수령한 배당금
Saudi Engines Manufacturing Company	15,895	14,303	16,975	263	12,960	-	(5,878)	(5,795)	723	(5,072)	-

나. 추가 재무정보

(단위:백만원)							
공동기업명	현금및 현금성자산	유동 금융부채	비유동 금융부채	감가상각비	이자수익	이자비용	법인세비용
Saudi Engines Manufacturing Company	8,643	406	7	277	91	8	-

② 전기

가. 요약 재무정보

(단위:백만원)											
공동기업명	유동자 산	비유동 자산	유동부 채	비유동 부채	자본	매출액	영업손 익	당기순 손익	기타포 괄 손익	총포괄 손익	공동기업 에서 수령한 배당금
Saudi Engines Manufacturing Company	21,344	12,828	15,855	286	18,031	-	(17,719)	(16,994)	781	(16,21 3)	-

나. 추가 재무정보

(단위:백만원)							
공동기업명	현금및 현금성자산	유동 금융부채	비유동 금융부채	감가상각비	이자수익	이자비용	법인세비용
Saudi Engines Manufacturing Company	14,837	485	38	1,052	824	51	47

(3) 당분기와 전기 중 공동기업투자의 평가내역은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)					
공동기업명	기초	취득	지분법손익	기타자본변동	기말
Saudi Engines Manufacturing Company	5,409	-	(1,738)	217	3,888

② 전기

(단위:백만원)					
공동기업명	기초	취득	지분법손익	기타자본변동	기말
Saudi Engines Manufacturing Company	10,273	-	(5,098)	234	5,409

(4) 당분기말과 전기말 현재 공동기업의 재무정보금액을 공동기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)				
공동기업명	기말 순자산	소유 지분율	순자산 지분금액	기말 장부금액
Saudi Engines Manufacturing Company	12,960	30.00%	3,888	3,888

② 전기

(단위:백만원)				
공동기업명	기말 순자산	소유 지분율	순자산 지분금액	기말 장부금액
Saudi Engines Manufacturing Company	18,031	30.00%	5,409	5,409

13. 공동영업 (연결)

당분기말과 전기말 현재 공동영업의 내역은 다음과 같습니다.

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

(*1) 당분기말과 전기말 현재 연결실체는 유의적인 공동영업인 FDH JV를 보유하고 있습니다. FDH JV는 Kuwait National Petroleum Company로부터 수주한 Clean Fuels Project MAB2 EPC PKG공사의 시공 등이 약정의 주된 목적인 공동영업으로서, 연결실체는 FDH JV의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무에 대해 자신의 몫을 보유하고 있으며, 수익 및 비용에 대해서도 자신의 몫을 인식하고 있습니다.

(*2) 당분기말과 전기말 현재 연결실체는 유의적인 공동영업인 FDH JV를 보유하고 있습니다. FDH JV는 Kuwait Integrated Petroleum Industries Company로부터 수주한 Al Zour Refinery Project Package 2 & 3 EPC PKG 공사의 시공 등이 약정의 주된 목적인 공동영업으로서, 연결실체는 FDH JV의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무에 대해 자신의 몫을 보유하고 있으며, 수익 및 비용에 대해서도 자신의 몫을 인식하고 있습니다.

14. 공정가치측정금융자산 (연결)

기타포괄손익-공정가치금융자산의 구성내역

당분기말

(단위 : 백만원)

	금융자산, 범주		금융자산, 범주 합계
	기타포괄손익-공정가치측정금융자산		
	주식, 지분증권		
	시장성 있는 지분증권	시장성 없는 지분증권	
비유동 합계	1,521	115,687	117,208

공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자산			공정가치평가시 기초자 료가 부족하거나 자료의 객관성이 부족하여 공정 가치를 신뢰성 있게 측 정할 수 없는 경우에는 취득원가로 평가하였습 니다.
-----------------------------------	--	--	---

전기말

(단위 : 백만원)

	금융자산, 범주		금융자산, 범주 합계
	기타포괄손익-공정가치측정금융자산		
	주식, 지분증권		
	시장성 있는 지분증권	시장성 없는 지분증권	
비유동 합계	96,866	115,854	212,720
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자산			공정가치평가시 기초자 료가 부족하거나 자료의 객관성이 부족하여 공정 가치를 신뢰성 있게 측 정할 수 없는 경우에는 취득원가로 평가하였습 니다.

기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정된 지분상품 투자의 변동에 대한 설명

전기말 대비 당분기말 변동은 매각 등으로 인한 것입니다.

당기손익-공정가치측정금융자산의 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	금융자산, 범주			금융자산, 범주 합계
	당기손익-공정가치 측정금융자산			
	시장성 없는 지분 증권	수익증권	출자금 등	
비유동 합계	6,436	2,182	11,080	19,698
공정가치측정에 사 용된 평가기법에 대한 기술, 자산				공정가치평가시 기 초자료가 부족하거 나 자료의 객관성 이 부족하여 공정 가치를 신뢰성 있 게 측정할 수 없는 경우에는 취득원가 로 평가하였습니다 .

전기말

(단위 : 백만원)

	금융자산, 범주			금융자산, 범주 합계
	당기손익-공정가치 측정금융자산			
	시장성 없는 지분 증권	수익증권	출자금 등	
비유동 합계	6,436	2,191	11,077	19,704
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자산				공정가치평가지 기초자료가 부족하거나 자료의 객관성이 부족하여 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우에는 취득원가로 평가하였습니다.

당기손익-공정가치 측정 항목 투자자산의 변동에 대한 설명

전기말 대비 당분기말 변동은 공정가치평가 등으로 인한 것입니다.

15. 투자부동산 (연결)

투자부동산의 변동내역에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	토지	건물	투자부동산 합계
기초	63,077	155,253	218,330
취득	0	9	9
대체	0	312	312
감가상각	0	(1,253)	(1,253)
기말	63,077	154,321	217,398

전기말

(단위 : 백만원)

	토지	건물	투자부동산 합계
기초	63,077	159,297	222,374
취득	0	0	0
대체	0	961	961
감가상각	0	(5,005)	(5,005)
기말	63,077	155,253	218,330

투자부동산에 대한 세부 정보 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	투자부동산								
	토지			건물			합계		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
	취득원가	감가상각누계액		취득원가	감가상각누계액		취득원가	감가상각누계액	
투자부동산	63,077	0	63,077	225,336	(71,015)	154,321	288,413	(71,015)	217,398

전기말

(단위 : 백만원)

	투자부동산								
	토지			건물			합계		
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
	취득원가	감가상각누계액		취득원가	감가상각누계액		취득원가	감가상각누계액	
투자부동산	63,077	0	63,077	225,119	(69,866)	155,253	288,196	(69,866)	218,330

16. 유형자산 (연결)

유형자산의 변동내역에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	토지	건물	구축물	기계장치	건설중인자산	기타자산	유형자산 합계
기초	5,031,366	1,855,914	1,451,465	1,024,684	438,486	701,588	10,503,503
취득	5	1,484	957	35,321	132,506	40,489	210,762
대체	(25,560)	17,998	47,223	40,053	(117,438)	5,141	(32,583)
처분	(4,413)	(1,467)	(17)	(13,398)	0	(484)	(19,779)
감가상각	0	(17,336)	(14,995)	(40,962)	0	(33,211)	(106,504)
손상차손	0	0	0	0	0	0	0
환율변동효과	0	2,032	3,736	2,915	151	1,169	10,003
기말	5,001,398	1,858,625	1,488,369	1,048,613	453,705	714,692	10,565,402

전기말

(단위 : 백만원)

	토지	건물	구축물	기계장치	건설중인자산	기타자산	유형자산 합계
기초	5,032,116	1,829,636	1,436,354	893,962	364,846	586,199	10,143,113
취득	148	15,975	8,789	266,619	340,207	197,500	829,238
대체	1,156	80,806	66,020	55,592	(258,644)	42,683	(12,387)
처분	(2,054)	(1,315)	(1,498)	(2,913)	(8,027)	(1,608)	(17,415)
감가상각	0	(68,849)	(58,411)	(168,950)	0	(122,349)	(418,559)
손상차손	0	(1,183)	(1,314)	(20,743)	0	(1,140)	(24,380)
환율변동효과	0	844	1,525	1,117	104	303	3,893
기말	5,031,366	1,855,914	1,451,465	1,024,684	438,486	701,588	10,503,503

유형자산에 대한 세부 정보 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

유형자산																							
토지				건물				구축물				기계장치				건설중인자산				기타자산			
장부금액				장부금액				장부금액				장부금액				장부금액				장부금액			
취득원가	장부보	감가상	손상차	취득원가	장부보	감가상	손상차	취득원가	장부보	감가상	손상차	취득원가	장부보	감가상	손상차	취득원가	장부보	감가상	손상차	취득원가	장부보	감가상	손상차
가	조금	각누계	순누계	가	조금	각누계	순누계	가	조금	각누계	순누계	가	조금	각누계	순누계	가	조금	각누계	순누계	가	조금	각누계	순누계
기말	5,001,398	0	0	5,001,398	3,332,447	(2,729,671)	(104,422)	1,858,625	2,789,674	(211,247)	1,488,427	4,702,067	(848,787)	(123,821)	1,048,613	453,705	0	0	0	453,705	2,783,102	(1,987,743)	(79,891)
당분기말	5,001,398	0	0	5,001,398	3,332,447	(2,729,671)	(104,422)	1,858,625	2,789,674	(211,247)	1,488,427	4,702,067	(848,787)	(123,821)	1,048,613	453,705	0	0	0	453,705	2,783,102	(1,987,743)	(79,891)

전기말

(단위 : 백만원)

유형자산																							
토지				건물				구축물				기계장치				건설중인자산				기타자산			

장부금액				장부금	장부금액				장부금	장부금액				장부금	장부금액				장부금	장부금액				장부금	장부금액				장부금						
취득원가	장부보	평가상 각누계	손상자 각누계		취득원가	장부보	평가상 각누계	손상자 각누계		취득원가	장부보	평가상 각누계	손상자 각누계		취득원가	장부보	평가상 각누계	손상자 각누계		취득원가	장부보	평가상 각누계	손상자 각누계		취득원가	장부보	평가상 각누계	손상자 각누계		취득원가	장부보	평가상 각누계	손상자 각누계		
가	조금	적	적	계	가	조금	적	적	계	가	조금	적	적	계	가	조금	적	적	계	가	조금	적	적	계	가	조금	적	적	계						
기말	5,031,				5,031,	3,318,	(2,748	(1,355	(104.4	1,855,	2,734,		(1,141	(140.8	1,451,	4,665,		(3,514	(125.9	1,024,	438.48				438.48	2,770,		(1,987	(80.14	701.58	18,958	(4,522	(7,999	(451.3	10,503
장부금	366	0	0	0	366	107	)	(.018)	27)	914	374		(94)	(.968)	47)	465	981		(.455)	57)	684	6	0	0	0	6	192		(.795)	(.680)	9)	8	506		503

건설중인 자산에 대한 설명

당분기말 현재 건설중인자산은 이화산업단지 조성공사 등입니다.

토지 재평가에 대한 세부공시

(단위 : 백만원)

토지	
재평가모형	5,001,398
원가모형	3,007,367
독립적인 평가인의 재평가 참여에 대한 설명	연결실체는 유형자산 중 토지에 대해 재평가모형을 적용하고 있으며, 2020년 12월 31일을 기준일로 하여 연결실체와 독립적이고 전문적자격이 있는 평가기관이 산출한 감정가액을 이용하여 토지를 재평가 하였습니다. 평가는 표준지 공시지가를 기준으로 대상 토지의 현황에 맞게 조정하여 가격을 산정하는 공시지가기준법을 적용하고 독립적인 제3자와의 거래조건에 따른 최근 시장거래에 근거하여 평가한 가격으로합리성을 검토하였습니다.

토지 공정가치 측정에 사용된 관측가능하지 않은 투입변수에 대한 공시

	공정가치 서열체계의 모든 수준			
	공정가치 서열체계 수준 3			
	유형자산			
	토지			
	평가방법			
	공시지가기준평가법			
	시점수정(지가변동률)	지역요인	개별요인	그 밖의 요인
주요 관측불가능한 변수와 공정가치의 상관관계	지가변동률이 상승(하락)하면 공정가치는 증가(감소)	지역요인이 증가(감소)하면 공정가치가 증가(감소)	획지 조건 등의 보정치가 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)	지가수준 등에 대한 보정치가 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)

17. 사용권자산과 리스부채 (연결)

사용권자산의 변동내역에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	토지	건물	구축물	기타자산	자산 합계
기초	35,413	50,277	2,322	12,421	100,433
신규	4,076	1,488	0	1,005	6,569
해지	0	(19)	0	(10)	(29)
대체	21	611	0	101	733
감가상각	(3,101)	(5,037)	(48)	(1,094)	(9,280)
환율변동효과	235	11	0	2	248
기말	36,644	47,331	2,274	12,425	98,674

전기말

(단위 : 백만원)

	토지	건물	구축물	기타자산	자산 합계
기초	38,294	55,829	2,515	11,856	108,494
신규	9,336	14,096	0	3,652	27,084
해지	(13)	(278)	0	(6)	(297)
대체	496	(781)	1	1,089	805
감가상각	(12,798)	(18,590)	(194)	(4,170)	(35,752)
환율변동효과	98	1	0	0	99
기말	35,413	50,277	2,322	12,421	100,433

사용권자산에 대한 양적 정보 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

자산	토지		건물		구축물		기타자산		합계	
	장부금액		장부금액		장부금액		장부금액		장부금액	
	취득원가	감가상각누계액	취득원가	감가상각누계액	취득원가	감가상각누계액	취득원가	감가상각누계액	취득원가	감가상각누계액
기말	54,532	(17,888)	36,644	70,486	(23,155)	47,331	2,752	(478)	2,274	20,037

전기말

(단위 : 백만원)

자산	토지		건물		구축물		기타자산		합계	
	장부금액		장부금액		장부금액		장부금액		장부금액	
	취득원가	감가상각누계액	취득원가	감가상각누계액	취득원가	감가상각누계액	취득원가	감가상각누계액	취득원가	감가상각누계액
기말	50,846	(15,433)	35,413	71,686	(21,409)	50,277	2,752	(430)	2,322	19,454

리스 및 리스부채

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
유동 리스부채	31,358
비유동 리스부채	64,981
합계	96,339

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
유동 리스부채	31,250
비유동 리스부채	66,972
합계	98,222

리스부채의 만기 분석에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	1년 이내	1~3년	3년 이상	합계 구간 합계
계약상 현금흐름	31,868	42,101	35,680	109,649

리스 관련 손익 등에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
사용권자산 감가상각비	9,280
리스부채에 대한 이자비용	959
단기리스료	15,562
단기리스가 아닌 소액 기초자산 리스료	498
리스 관련 총 현금유출	25,964

전분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
사용권자산 감가상각비	8,825
리스부채에 대한 이자비용	876
단기리스료	9,684
단기리스가 아닌 소액 기초자산 리스료	526
리스 관련 총 현금유출	18,268

단기리스료, 단기리스가 아닌 소액 기초자산 리스료에 대한 설명

매출원가 및 판매비와관리비에 포함된 금액입니다.

18. 무형자산 (연결)

무형자산에 대한 세부 정보 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	HD현대상호(주)
영업권	13,141

전기말

(단위 : 백만원)

	HD현대상호(주)
--	-----------

영업권	13,141
-----	--------

무형자산 및 영업권의 변동내역에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	영업권	개발비	기타자산	무형자산 및 영업권 합계
기초	13,141	97,907	79,745	190,793
취득	0	6,264	2,660	8,924
대체	0	(16)	16	0
정부보조금 수령	0	(830)	0	(830)
상각	0	(3,253)	(598)	(3,851)
손상	0	0	0	0
환율변동효과	0	0	42	42
기말	13,141	100,072	81,865	195,078

전기말

(단위 : 백만원)

	영업권	개발비	기타자산	무형자산 및 영업권 합계
기초	13,141	73,788	76,768	163,697
취득	0	58,615	3,055	61,670
대체	0	118	1,648	1,766
정부보조금 수령	0	(806)	0	(806)
상각	0	(10,885)	(1,743)	(12,628)
손상	0	(22,923)	0	(22,923)
환율변동효과	0	0	17	17
기말	13,141	97,907	79,745	190,793

종속기업이 보유중인 무형자산 손상차손에 대한 기술

전기 중 전산 시스템 개발 등에 대한 개발비를 손상차손으로 인식하였습니다.

무형자산의 내역에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

무형자산 및 영업권																				
영업권					개발비					기타자산					합계					
장부금액				장부금액 합 계	장부금액				장부금액 합 계	장부금액				장부금액 합 계	장부금액				장부금액 합 계	
취득원가	상각누계액	손상차손누계액	정부보조금		취득원가	상각누계액	손상차손누계액	정부보조금		취득원가	상각누계액	손상차손누계액	정부보조금		취득원가	상각누계액	손상차손누계액	정부보조금		
기말	13,141	0	0	0	13,141	182,694	(55,240)	(24,331)	(3,051)	100,072	97,912	(14,279)	(1,788)	0	81,865	293,747	(69,519)	(26,099)	(3,051)	195,078

전기말

(단위 : 백만원)

무형자산 및 영업권																			
영업권					개발비					기타자산					합계				
장부금액					장부금액 합					장부금액 합					장부금액 합				
취득원가	상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	계	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	계	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	계	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	정부보조금	계

			백		개			백		개			백		개			백		개
거발	13,141	0	0	0	13,141	177,229	(52,733)	(24,331)	(2,268)	97,907	95,145	(13,635)	(1,768)	0	79,745	285,528	(66,368)	(26,099)	(2,268)	190,793

내용연수 비한정인 무형자산

당분기말

(단위 : 백만원)

	기타무형자산
비한정 내용연수 무형자산	60,414

전기말

(단위 : 백만원)

	기타무형자산
비한정 내용연수 무형자산	57,758

19. 담보제공자산 (연결)

담보제공자산에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	기계장치 등
장부금액	34,439
담보설정금액	33,986
차입금종류	시설자금대출 등
차입금액	25,667
담보권자	한국산업은행 등
담보 관련 지급보증에 대한 기술	연결실체는 당분기말 현재 선박선수금과 관련하여 금융기관으로부터 지급보증을 제공받고 있으며, 이와 관련하여 건조중인 선박 및 건조용 원자재 등을 담보로 제공하고 있습니다(주석 45 참조).
담보로 제공한 보증신용장에 대한 기술	연결실체는 Atlantic Specialty Insurance Company에 대하여 (주)하나은행에서 발급한 보증신용장을 담보로 제공하고 있습니다(주석 45 참조).
담보 관련 차입약정 외화금액	VND 2,600,000,000,000
담보 관련 차입약정에 대한 기술	연결실체는 VND 2,600,000백만 차입약정과 관련하여 건조중인 선박, 건조용 원자재 및 수출채권 등을 담보로 제공하고 있습니다(주석 43 참조).

20. 장·단기금융부채 (연결)

장단기금융부채의 상세 내역

당분기말

(단위 : 백만원)

	차입금	사채	당기손익-공정가치	금융부채, 분류	합
--	-----	----	-----------	----------	---

			측정금융부채	계
유동 금융부채	1,635,869	202,851	20	1,838,740
비유동 금융부채	589,823	926,594	2,070	1,518,487

전기말

(단위 : 백만원)

	차입금	사채	당기손익-공정가치 측정금융부채	금융부채, 분류 합 계
유동 금융부채	1,464,516	755,575	0	2,220,091
비유동 금융부채	985,700	709,943	2,540	1,698,183

21. 매입채무및기타채무 (연결)

매입채무 및 기타채무

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
유동매입채무	2,096,406
유동 미지급금	400,223
유동 미지급비용	869,171
유동보증예수금	3
유동 매입채무 및 기타채무 합계	3,365,803
비유동매입채무	0
비유동 미지급금	94
비유동 미지급비용	3,627
비유동보증예수금	21,511
비유동 매입채무 및 기타채무 합계	25,232

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
유동매입채무	1,915,052
유동 미지급금	423,272
유동 미지급비용	865,288
유동보증예수금	3
유동 매입채무 및 기타채무 합계	3,203,615
비유동매입채무	0
비유동 미지급금	93
비유동 미지급비용	4,464
비유동보증예수금	21,190
비유동 매입채무 및 기타채무 합계	25,747

22. 기타부채 (연결)

기타부채에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
선수수익	769
기타	33
합계	802

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
선수수익	32
기타	65
합계	97

23. 차입금과 사채 (연결)

차입금에 대한 세부 정보
당분기말 (단위 : 백만원)

차입금명칭															차입금명칭 합계
단기차입금															
외화발행대출, 단기차입금			외화발행대출, 단기차입금			Usance L/C, 단기차입금			상생협력대출, 단기차입금			채적금류, 단기차입금			
법위		법위 합계	법위		법위 합계	법위		법위 합계	법위		법위 합계	법위		법위 합계	
채위법위	상위법위		채위법위	상위법위		채위법위	상위법위		채위법위	상위법위		채위법위	상위법위		
차입처			한국산업은행 외		VOB 외			한국산업은행 외				한국수출입은행			
이자율	0.0513	0.0527		0.0370	0.0500		0.0358	0.0638			0.0480				
단기차입금 합계			200,000			131,515		295,667			90,000			717,182	
유동성장기차입금														918,687	
합계														1,635,869	

전기말 (단위 : 백만원)

차입금명칭														차입금명칭 합계	
단기차입금															
외화발행대출, 단기차입금				Usance L/C, 단기차입금				상생협력대출, 단기차입금				채적금류, 단기차입금			
법위		법위 합계	법위		법위 합계	법위		법위 합계	법위		법위 합계	법위			법위 합계
하위법위	상위법위		하위법위	상위법위		하위법위	상위법위		하위법위	상위법위		하위법위	상위법위		
차입처			한국산업은행 외		VOB 외			한국수출입은행 외						한국수출입은행	
이자율	0.0513	0.0540		0.0370	0.0500		0.0358	0.0638				0.0510	0.0542		
단기차입금 합계			300,000			177,983		318,188						130,000	
유동성장기차입금															
합계															

장기차입금 내역에 대한 공시
당분기말 (단위 : 백만원)

차입금명칭															차입금명칭 합계
장기 차입금															
한국산업은행, 장기차입금			외화발행대출, 장기차입금			석유개발사업융자, 장기차입금			시설대출, 장기차입금			채적금류, 장기차입금			
원위		법위 합계	원위		법위 합계	원위		법위 합계	원위		법위 합계	원위		법위 합계	
원위법위	상위법위		원위법위	상위법위		원위법위	상위법위		원위법위	상위법위		원위법위	상위법위		
차입처			한국산업은행 외		한국공상은행		한국에너지공단		한국산업은행 외		한국산업은행				
이자율	0.0243	0.0568		0.0710	0.0075	0.0375		0.0225	0.0612		0.0518				
장기차입금 합계			1,210,000	202,020			10,823		25,667		60,000			1,508,510	
유동성장기차입금														(918,687)	
비유동성장기차입														589,823	
금 합계															

석유개발사업용지 및 시설대상에 대 한 기술									연결설계가 장래한 전소사업은 예견 4광구 개발사업에 대해 사업철수를 결정하였습니다. 이와 관련하여 한 국에너지공단으로 부터 지입한 금액 은 당초 상환계획 에 따라 유동성 분 배를 하고 있으나, 향후 감독기관의 감면심의결과에 따 라 상환여부가 결 정되므로 지입금의 연도별 상환계획을 확정할 수 없습니 다.			시설대용지입금과 관련하여 기계장치 등을 담보로 제공 하고 있습니다(주 식 19 종조).				
-------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

전기발

(단위 : 백만원)

지입금명칭															지입금명칭 합계										
장기 지입금																									
원화일반대용, 장기지입금					외화일반대용, 장기지입금					석유개발사업용지, 장기지입금						시설대용, 장기지입금					제적금류, 장기지입금				
범위				범위 합계	범위			범위 합계	범위				범위 합계	범위			범위 합계								
하위범위		상위범위			하위범위		상위범위		하위범위		상위범위			하위범위		상위범위									
지입지				한국산업은행 외				중국공상은행				한국에너지공단				한국산업은행 외				한국산업은행					
이자율		0.0243		0.0568			0.0715		0.0753			0.0075		0.0375			0.0225		0.0631		0.0516		0.0518		
장기지입금 합계					1,050,000					322,350					10,362					41,333			100,000	1,524,045	
유동성장기지입금																								(538,345)	
비유동성장기지입금 합계																								985,700	
석유개발사업용지 및 시설대용에 대한 기술																									
																							</		

사채에 대한 세부 정보 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	차입금명칭						차입금명칭 합계
	사채						
	보증사채			무보증사채			
	범위		범위 합계	범위		범위 합계	
	하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		
최장만기일			2027-03-28			2027-01-29	
이자율			0.0318	0.0427	0.0538		
소 계			404,040			727,000	1,131,040
사채할인발행차금							(1,595)
유동성사채							(203,000)
유동성사채할인발행차금							149
합 계							926,594

전기말

(단위 : 백만원)

	차입금명칭						차입금명칭 합계
	사채						
	보증사채			무보증사채			
	범위		범위 합계	범위		범위 합계	
	하위범위	상위범위		하위범위	상위범위		
최장만기일			2027-03-28			2026-04-27	
이자율	0.0318	0.0657		0.0250	0.0538		
소 계			644,700			822,000	1,466,700
사채할인발행차금							(1,182)
유동성사채							(755,880)
유동성사채할인발행차금							305
합 계							709,943

차입금과 사채의 상환일정에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	1년 이내	1년 초과 5년 이내	합계 구간 합계
차입금	1,635,869	589,823	2,225,692
사채	203,000	928,040	1,131,040
합계	1,838,869	1,517,863	3,356,732

전기말

(단위 : 백만원)

	1년 이내	1년 초과 5년 이내	합계 구간 합계
차입금	1,464,516	985,700	2,450,216
사채	755,880	710,820	1,466,700
합계	2,220,396	1,696,520	3,916,916

재무활동에서 생기는 부채의 조정에 관한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	차입금	사채	전환우선주	리스 부채	재무활동에서 생기는
--	-----	----	-------	-------	------------

					부채 합계
기초	2,450,215	1,465,518	0	98,222	4,013,955
재무활동현금흐름, 차입	428,923	200,000	0	0	628,923
재무활동현금흐름, 상환	(678,901)	(552,880)	0	(8,945)	(1,240,726)
비현금흐름, 환율변동효과	25,455	17,220	0	132	42,807
비현금흐름, 사채발행차금상각	0	(413)	0	0	(413)
비현금흐름, 기타	0	0	0	7,889	7,889
영업활동현금흐름	0	0	0	(959)	(959)
전환우선주 상환손실	0	0	0	0	0
기말	2,225,692	1,129,445	0	96,339	3,451,476
영업활동현금흐름에 대한 기술				리스료 지급액 중 이자상당액으로써, 영업활동 현금흐름으로 분류하고 있습니다.	

전분기

(단위 : 백만원)

	차입금	사채	전환우선주	리스 부채	재무활동에서 생기는 부채 합계
기초	2,357,977	1,519,721	260,243	104,025	4,241,966
재무활동현금흐름, 차입	1,220,165	0	0	0	1,220,165
재무활동현금흐름, 상환	(1,153,372)	(196,000)	(409,683)	(7,182)	(1,766,237)
비현금흐름, 환율변동효과	19,563	18,250	0	195	38,008
비현금흐름, 사채발행차금상각	0	261	0	0	261
비현금흐름, 기타	0	0	0	5,942	5,942
영업활동현금흐름	0	0	0	(876)	(876)
전환우선주 상환손실	0	0	149,440	0	149,440
기말	2,444,333	1,342,232	0	102,104	3,888,669
영업활동현금흐름에 대한 기술				리스료 지급액 중 이자상당액으로써, 영업활동 현금흐름으로 분류하고 있습니다.	

재무활동현금흐름 관련 매수청구권의 행사에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
매수청구권 행사 주식수(단위: 주)	
매수청구권 행사로 인한 현금흐름	

매수청구권 행사자	
매수청구권 대상	
매수청구권 행사에 대한 설명	

전분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
매수청구권 행사 주식수(단위: 주)	1,260,558
매수청구권 행사로 인한 현금흐름	(45,005)
매수청구권 행사자	HD현대상호(주)의 재무적투자자
매수청구권 대상	지배기업의 보통주
매수청구권 행사에 대한 설명	상기 재무활동현금흐름 외에 종속기업인 HD현대상호(주)의 재무적투자자에게 배정한 지배기업의 보통주(1,260,558주) 매수청구권의 행사로 인한 현금흐름 (-) 45,005백만원이 있습니다.

24. 종업원급여 (연결)

확정급여제도에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
확정급여채무의 현재가치	1,551,373
사외적립자산의 공정가치	1,495,692
확정급여제도의 부채인식액	55,681
확정급여자산으로 계상한 확정급여채무의 현재가치를 초과하는 사외적립자산의 공정가치	334,453
초과적립액을 가산한 사외적립자산의 공정가치	1,830,145

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
확정급여채무의 현재가치	1,512,840
사외적립자산의 공정가치	1,457,039
확정급여제도의 부채인식액	55,801
확정급여자산으로 계상한 확정급여채무의 현재가치를 초과하는 사외적립자산의 공정가치	363,672
초과적립액을 가산한 사외적립자산의 공정가치	1,820,711

사외적립자산의 공정가치에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	퇴직연금	국민연금전환금	사외적립자산 합계
사외적립자산	1,829,297	848	1,830,145

전기말

(단위 : 백만원)

	퇴직연금	국민연금전환금	사외적립자산 합계
사외적립자산	1,819,852	859	1,820,711

퇴직연금의 구성 내역에 대한 설명

당분기말 현재 퇴직연금은 전액 원리금보장형 금융상품 및 채권형 펀드 상품 등에 투자되어 있습니다.

당기손익에 포함되는 퇴직급여비용에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
당기근무원가	36,933
과거근무원가	1,650
이자비용	15,116
이자수익	(19,674)
당기비용인식기여금	852
합계	34,877

전분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
당기근무원가	29,885
과거근무원가	0
이자비용	14,705
이자수익	(20,737)
당기비용인식기여금	691
합계	24,544

순확정급여부채(자산)에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	확정급여채무의 현재가치
기초	1,512,840
당기근무원가	36,933
과거근무원가	1,650
이자비용	15,116
지급액	(19,102)
관계사 전출입	3,797
환율변동효과	139

보험수리적 손익 :	
인구통계적 가정	0
재무적 가정	0
경험조정	0
기말	1,551,373

전기말

(단위 : 백만원)

	확정급여채무의 현재가치
기초	1,233,692
당기근무원가	128,489
과거근무원가	4,306
이자비용	61,096
지급액	(159,880)
관계사 전출입	17,751
환율변동효과	53
보험수리적 손익 :	
인구통계적 가정	1
재무적 가정	129,040
경험조정	98,292
기말	1,512,840

사외적립자산의 공정가치 변동내역에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	사외적립자산
기초	1,820,711
지급액	(10,240)
부담금납입액	0
이자수익	19,674
보험수리적손익	0
기말	1,830,145
미래기여금에 영향을 미치는 기금적립약정과 기금적립정책에 대한 기술	연결실체는 기금의 적립수준을 매년 검토하고 기금에 손실이 발생할 경우 이를 보전하는 정책을 취하고 있습니다.

전기말

(단위 : 백만원)

	사외적립자산
기초	1,588,813
지급액	(107,773)
부담금납입액	252,776

이자수익	83,432
보험수리적손익	3,463
기말	1,820,711
미래기여금에 영향을 미치는 기금적립약정과 기금적립정책에 대한 기술	연결실체는 기금의 적립수준을 매년 검토하고 기금에 손실이 발생할 경우 이를 보전하는 정책을 취하고 있습니다.

25. 총당부채 (연결)

기타총당부채에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	공사손실총당부채	탄소배출총당부채	하자보수총당부채	판매보증총당부채	기타총당부채	총당부채 합계
기초	185,039	420	187,822	103,142	7,957	484,380
전입액	16,341	489	59,534	24,217	0	100,581
환입액	(60,951)	(37)	(5,076)	(1,441)	0	(67,505)
상계액	0	0	(14,517)	(7,059)	(186)	(21,762)
기타	4,393	0	0	0	0	4,393
환율변동효과	26	0	96	7	106	235
기말	144,848	872	227,859	118,866	7,877	500,322
유동	144,848	383	183,290	81,098	5,443	415,062
비유동	0	489	44,569	37,768	2,434	85,260
우발부채의 측정된 재무적 영향의 추정 금액에 대한 설명						관련 자산에 대한 손상차손 선 인식금액의 변동 등입니다.

전기말

(단위 : 백만원)

	공사손실총당부채	탄소배출총당부채	하자보수총당부채	판매보증총당부채	기타총당부채	총당부채 합계
기초	335,374	455	471,322	73,270	712,914	1,593,335
전입액	61,827	420	78,862	61,227	17,590	219,926
환입액	(252,936)	(277)	(256,672)	(4,196)	(2,489)	(516,570)
상계액	0	(178)	(105,795)	(27,163)	(720,112)	(853,248)
기타	40,778	0	0	0	0	40,778
환율변동효과	(4)	0	105	4	54	159
기말	185,039	420	187,822	103,142	7,957	484,380
유동	185,039	420	138,124	70,580	5,559	399,722
비유동	0	0	49,698	32,562	2,398	84,658
우발부채의 측정된 재무적 영향의 추정 금액에 대한 설명						관련 자산에 대한 손상차손 선 인식금액의 변동 등입니다.

26. 파생금융상품 (연결)

회피대상위험의 성격에 대한 기술

연결실체는 장래에 선박대금 등의 입금시 예상되는 환율변동 및 이자율위험 등을 회피할 목적으로 (주)하나은행 등과 파생상품계약을 체결하고 있으며, 모든 파생상품의 공정가치는 거래은행이 제공한 선도환율 등을 이용하여 평가하였습니다.

위험회피에 대한 세부 정보 공시

	위험회피		
	공정가치위험회피	현금흐름위험회피	
	통화선도	통화선도	통화스왑
각 위험회피유형에 대한 기술	외화도급계약 중 확정계약의 요건을 충족하는 계약에 대해 환율변동에 따른 위험을 회피	외자재 도입 관련 외화 지출 예상분의 환율변동에 따른 현금흐름위험을 회피	외화부채의 금리 및 환율변동에 따른 현금흐름 위험을 회피

파생상품의 미결제약정 내역

(단위 : 백만원)

	파생상품 목적의 지정				
	위험회피 목적			매매 목적	
	공정가치위험회피	현금흐름위험회피		통화선도	전환주 매도청구권
	통화선도	통화선도	통화스왑		
외화구분 매도/매입	USD / KRW	USD / GBP	KRW / USD	USD / KRW	KRW / KRW
계약금액			558,083		36,000
외화계약금액	USD 23,520,292,000	USD 20,600,000		USD 1,052,000	
가중평균약정환율(원)	1,252.99	1.24	1,240.18	1,327.53	
평균만기일자	2025-09-27	2025-11-14	2026-05-28	2024-04-03	
계약건수(건)	8,118	2	2	26	1

매도청구권에 대한 설명

지배기업이 보유한 현대중공업파워시스템(주)의 무의결권 전환주식에 대하여 투자자에게 매도청구권을 부여하였습니다(주석 43 참조).

대금수수방법에 대한 설명

차액결제 또는 총액수수방법

화폐단위에 대한 설명

계약금액의 화폐 단위는 매도통화 기준임

파생상품 세부내역

(단위 : 백만원)

	파생상품 목적의 지정				
	위험회피 목적			매매목적	
	공정가치위험회피	현금흐름위험회피		통화선도	전환주 매도청구권
	통화선도	통화선도	통화스왑		
유동 파생상품 금융	28,112	0	8,079	0	0
					36,191

자산						
비유동 파생상품금융 자산	57,814	444	26,427	0	0	84,685
유동 파생상품 금융 부채	813,210	0	0	0	0	813,210
비유동 파생상품 금융부채	550,118	0	0	0	0	550,118
유동 당기손익인식금융자산	0	0	0	0	0	0
비유동 당기손익인식금융자산	0	0	0	0	0	0
유동 당기손익인식금융부채	0	0	0	20	0	20
비유동 당기손익인식금융부채	0	0	0	0	2,070	2,070
유동확정계약자산	551,002	0	0	0	0	551,002
비유동확정계약자산	547,170	0	0	0	0	547,170
유동확정계약부채	35,768	0	0	0	0	35,768
비유동확정계약부채	57,638	0	0	0	0	57,638

파생상품평가손익 세부내역

(단위 : 백만원)

	파생상품 목적의 지정					
	위험회피 목적			매매목적		파생상품 목적의 지정 합계
	공정가치위험회피	현금흐름위험회피		통화선도	전환주 매도청구권	
	통화선도	통화선도	통화스왑			
매출	(190,478)	0	0	0	0	(190,478)
매출원가	0	174	0	0	0	174
금융수익	18,657	0	41,100	38	470	60,265
금융비용	1,233,915	0	0	78	0	1,233,993
기타영업외수익	1,061,563	0	0	0	0	1,061,563
기타영업외비용	32,013	0	0	0	0	32,013
기타포괄손익(세전)	0	(303)	(7,340)	0	0	(7,643)

위험회피회계처리의 결과로 포괄손익계산서에 영향을 미친 금액에 대한 정보의 공시

(단위 : 백만원)

	현금흐름위험회피
현금흐름위험회피손익(세전기타포괄손익)	(7,643)
이연법인세	1,910
현금흐름위험회피손익(세후기타포괄손익)	(5,733)
지배주주지분 귀속분	(4,473)
현금흐름변동위험에 노출되는 예상 최장기간(단위: 개월)	36

27. 자본금과 자본잉여금 (연결)

주식의 분류에 대한 공시

당분기말

(단위 : 원)

	보통주
수권주식수(단위: 주)	160,000,000
발행주식수(단위: 주)	70,773,116
주당액면금액	5,000

전기말

(단위 : 원)

	보통주
수권주식수(단위: 주)	160,000,000
발행주식수(단위: 주)	70,773,116
주당액면금액	5,000

자본잉여금에 대한 기술

자본잉여금은 주식발행초과금과 종속기업 및 지분법적용투자회사 관련 자본잉여금 그리고 지배기업의 기타자본잉여금으로 구성되어 있습니다. 지배기업의 기타자본잉여금은 과거 합병시 발생한 합병차익, 자기주식처분이익 등이 있으며 상법규정에 의하여 동 합병차익 등은 결손보전 또는 자본전입 이외에는 그 사용이 제한되어 있습니다.

자본잉여금에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	자본잉여금
주식발행초과금	1,794,083
자기주식처분이익	442,353
합병차익	21,830
기타자본잉여금	200,676
자본잉여금	2,458,942

전기말

(단위 : 백만원)

	자본잉여금
주식발행초과금	1,794,083
자기주식처분이익	442,353
합병차익	21,830
기타자본잉여금	201,429
자본잉여금	2,459,695

28. 자본조정 (연결)

기타자본구성요소

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
자기주식	(10,532)
지분법자본조정	(2,333)
감자차손	(7,036,683)
기타자본조정	(1,560,349)
합계	(8,609,897)

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
자기주식	(10,532)
지분법자본조정	(2,333)
감자차손	(7,036,683)
기타자본조정	(1,560,349)
합계	(8,609,897)

자기주식수의 내역

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
주식수(단위: 주)	58,486
장부금액	10,532
공정가치	6,925

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
주식수(단위: 주)	58,486
장부금액	10,532
공정가치	7,071

29. 기타포괄손익누계액 (연결)

기타포괄손익누계액 세부내역에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	175,692
파생상품평가손익	(7,357)

해외사업환산손익	49,753
지분법자본변동	20,506
유형자산재평가이익	1,413,458
합 계	1,652,052

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	(159,541)
파생상품평가손익	(2,884)
해외사업환산손익	48,464
지분법자본변동	16,944
유형자산재평가이익	1,422,585
합 계	1,325,568

기타포괄손익의 항목별 분석에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	비지배지분	자본 합계
기타포괄손익-공정가치 측정지분상품평가손익	(5,398)	(41)	(5,440)
현금흐름위험회피파생 상품평가손익	(4,473)	(1,260)	(5,733)
해외사업환산손익	1,289	3,007	4,296
지분법자본변동	3,562	0	3,562
지분법이익잉여금	(2)	0	(2)
합 계	(5,022)	1,705	(3,317)

전분기

(단위 : 백만원)

	지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	비지배지분	자본 합계
기타포괄손익-공정가치 측정지분상품평가손익	10,070	38	10,108
현금흐름위험회피파생 상품평가손익	(3,060)	(825)	(3,885)
해외사업환산손익	435	1,748	2,184
지분법자본변동	5,385	0	5,385
지분법이익잉여금	0	0	0
합 계	12,831	961	13,792

30. 이익잉여금 (연결)

이익잉여금에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
법정적립금	2,020,414
임의적립금	14,990,577
미처분이익잉여금	(2,779,091)
합 계	14,231,900
법정적립금의 성격과 목적에 대한 기술	연결실체는 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금배당목적으로 사용될 수 없으며 자본전입 또는 결손보전에만 사용이 가능합니다. 구 법인세법 제56조에 의거 적립된 기업발전적립금은 결손보전 및 자본전입 이외에는 그 처분이 제한되어 있습니다.

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
법정적립금	2,020,414
임의적립금	14,712,751
미처분이익잉여금	(2,358,705)
합 계	14,374,460
법정적립금의 성격과 목적에 대한 기술	연결실체는 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금배당목적으로 사용될 수 없으며 자본전입 또는 결손보전에만 사용이 가능합니다. 구 법인세법 제56조에 의거 적립된 기업발전적립금은 결손보전 및 자본전입 이외에는 그 처분이 제한되어 있습니다.

주주총회에서 결의한 배당금의 내역에 대한 설명

지배기업이 당분기와 전분기 중 주주총회에서 결의한 배당금의 내역은 없습니다.

31. 종속기업의 취득과 비지배지분 (연결)

보고기간 동안 발생한 사업결합의 내용과 재무효과에 대한 기술

당분기 중 연결실체 내 종속기업인 HD현대중공업(주)와 HD현대중공업모스(주)가 합병하였습니다.

종속기업에 대한 소유지분의 변동내역

당분기말

(단위 : 백만원)

	전체 종속기업		
	종속기업		
	HD현대삼호주	Hyundai Heavy Industries Argentina S.R.L	HD현대중공업모스주
거래전 지분율	0.9658		
거래후 지분율	0.9658		
지분변동사유	연결실체내 자본거래		
비지배지분의 증감	(139)		
지배주주지분의 증감	139		
종속기업에 대한 소유지분의 변동내역에 대한 설명			

전기말

(단위 : 백만원)

	전체 종속기업		
	종속기업		
	HD현대삼호주	Hyundai Heavy Industries Argentina S.R.L	HD현대중공업모스주
거래전 지분율	0.8054	0.9500	1.0000
거래후 지분율	0.9658	0.9998	0.7802
지분변동사유	연결실체내 자본거래	연결실체내 자본거래	연결실체내 자본거래
비지배지분의 증감	(14,466)	(30)	(67)
지배주주지분의 증감	14,466	30	67
종속기업에 대한 소유지분의 변동내역에 대한 설명			종속기업인 HD현대중공업모스주지분을 연결실체 내 종속기업인 HD현대중공업주에 이전함에 따른 변동이며, 지배기업의 HD현대중공업주에 대한 지분율입니다.

지배력 상실에 따라 계산된 손익에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	전체 종속기업
	종속기업

	Hyundai Transformers And Engineering India Private Limited
지배력 상실에 따른 처분손익	0
지배력 상실에 따른 처분손익에 대한 기술	

전기말

(단위 : 백만원)

	전체 종속기업
	종속기업
	Hyundai Transformers And Engineering India Private Limited
지배력 상실에 따른 처분손익	0
지배력 상실에 따른 처분손익에 대한 기술	지배력 상실에 따른 처분손익은 기타영업외손익으로 계상하였으며, 해외사업환산손익 등의 재분류조정손익이 포함되어 있습니다.

32. 수익 (연결)

수주 계약 변동 내역에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	조선	해양플랜트	기타	전체 계약 합계
기초계약잔액	60,389,825	2,011,138	4,880,323	67,281,286
신규계약액	12,630,919	1,617,615	1,176,712	15,425,246
매출액	(4,807,564)	(112,150)	(607,222)	(5,526,936)
기말계약잔액	68,213,180	3,516,603	5,449,813	77,179,596

수주계약 변동내역에 대한 기술

신규계약액은 신규계약액, 추가계약액, 계약변동액 및 외화환산에 따른 변동액 등이 포함된 금액입니다.

매출액에는 관계기업 및 공동기업투자에 대한 지분법손익 매출은 포함되어 있지 않습니다.

기말계약잔액에는 공동영업(FDH JV)과 관련한 계약잔액은 포함되어 있지 않습니다.

보증의 유형과 이와 관련된 의무에 대한 기술

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

수익인식 시기별 계약잔액에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	2024년	2025년	2026년 이후	합계 구간 합계
예상금액	18,373,761	25,117,796	33,688,039	77,179,596

누적공사수익과 비용 등의 세부 내역에 대한 공시

(단위 : 백만원)

		조선	해양플랜트	기타 부문	전체 계약 합계
누적공사수익		15,071,196	5,436,087	4,669	20,511,952
누적공사 원가		14,295,203	5,571,224	3,859	19,870,286
누적공사이익(손실)		775,993	(135,137)	810	641,666
공사미수금					
공사미수금	청구분	322,700	126,519	0	449,219
	계약자산	6,408,023	536,196	857	6,945,076
계약부채		9,870,927	258,780	0	10,129,707
공사손실충당부채		139,524	4,293	0	143,817
대손충당금, 청구채권분					16
대손충당금, 계약자산분					11,310
계약조건에 따른 회수보류액, 공사미수금					1,347

누적공사수익과 비용 등의 세부 내역에 대한 기술

상기 공사미수금은 대손충당금이 차감된 금액입니다.

해양플랜트문에 공동영업(FDH JV)의 누적공사손익과 관련한 내용은 포함되어 있지 않습니다.

고객과의 계약상 유의적인 지급조건에 대한 기술

조선영업부문의 대금회수 조건은 Heavy Tail 방식이 큰 비중을 차지하며, 해양플랜트영업부문은 Progress 및 Milestone 방식으로 청구하고 있어 공사의 진행정도에 따라 청구채권 및 계약자산이 변동합니다.

주요 공사의 계약별 정보에 대한 공시

(단위 : 백만원)

전체 계약							
해양플랜트							
	CFP	ZOR	FPSO Petrobras 78 Project	Shenandoah FPS Project	FPU Project	RUYA BATCH 1 PROJECT	NASR 2
계약일	2014.04.13	2015.10.13	2021.05.08	2021.08.05	2023.07.01	2024.01.30	2014.07.08
공사기한	2018.10.18	2019.07.27	2025.11.07	2024.09.26	2027.04.01	2028.04.15	
진행률	0.9937	0.9685	0.9451	0.6990	0.0630	0.0032	
계약자산	0	4,893	472,756	0	0	0	
대손충당금, 계약자산	0	0	0	0	0	0	
매출채권	906	25,461	56,499	4,040	0	28,736	

대손충당금, 매출채권	0	0	0	0	0	0	
-------------	---	---	---	---	---	---	--

공사기한에 대한 기술

공사기간이 경과한 공사의 경우, 목적물을 인도하고 일부 잔여 업무를 진행 중이거나 발주처와의 공사기간 연장 협의를 진행 중 입니다.

진행 중인 주요 공사 계약의 추가 정보에 대한 기술

연결실체는 계약상 비밀준수의무가 있고 발주처가 해당항목의 공시를 동의하지않아, 이를 감사위원회에 보고 후 관련 공시를 생략하고 있으며 당분기말 현재 1건의계약에 대하여 해당 항목의 공시를 생략하였습니다. 해당 건과 별도로, NASR 2 공사에 대해서는 자본시장법상 증권신고서, 투자설명서, 사업보고서, 주요사항보고서, 거래소 공시 규정에 따른 주요경영사항 등에 계약일을 공시하였으므로 그 내용을 공시하였습니다.

총계약수익과 총계약원가의 추정치 변경

(단위 : 백만원)

	조선	해양플랜트	전체 계약 합계
총계약수익의 변동	934,238	35,521	969,759
추정총계약원가의 변동	1,820,791	54,923	1,875,714
당분기 손익에 미친 영향	(107,166)	(47,570)	(154,736)
미래 손익에 미칠 영향	(779,387)	28,168	(751,219)
합계	(886,553)	(19,402)	(905,955)
계약자산변동	(133,935)	(6,093)	(140,028)
계약부채변동	31,689	46,256	77,945

진행중인 계약의 추정총계약원가 및 추정총계약수익이 변동에 대한 기술

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

해양플랜트부문에 공동영업(FDH JV)의 공사손익과 관련된 내용은 포함되어 있지 않습니다.

당분기와 미래 손익에 미치는 영향은 당분기에 발생한 상황에 근거하여 추정한 총계약원가와 총계약수익을 기준으로 산정한 것이며, 이러한 추정치는 미래의 상황 변화에 따라 변동될 수 있습니다.

총계정원가의 추정치 변동에 따른 민감도 분석에 대한 기술

계약자산 및 계약부채 금액은 공사의 누적계약원가를 추정총계약원가로 나눈 진행률의 영향을 받습니다. 추정총계약원가는 재료비, 노무비 및 공사기간 등의 미래 예상치에 근거하여 산출되며 환율, 강재가격 및 생산공수의 변동에 따라 변동될 위험이 존재합니다.

연결실체는 환율변동에 따른 위험을 감소시키기 위하여 통화선도계약을 체결하고 있으며, 강재가격 변동에 따른 위험에 대해서는 기간별 강재구입계약을 체결함으로써 단기적 가격 변동 위험을 감소시키고 있습니다. 생산공수변동에 따른 위험은 공수관리 전담부서를 설치하여 불확실성을 관리하고 있으며, 생산공수가 10% 변동하는 경우 당분기손익, 미래손익, 계약자산 및 계약부채에 영향을 미치는 금액은 다음과 같습니다.

생산공수가 10% 변동하는 경우 손익과 자산(부채)에 미치는 영향에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	전체 계약					
	조선		해양플랜트		전체 계약 합계	
	범위					
	10% 증가	10% 감소	10% 증가	10% 감소	10% 증가	10% 감소
당분기 손익에 미치는 영향	(126,146)	136,987	(3,525)	3,590	(129,671)	140,577
미래 손익에 미치는 영향	(1,146,389)	1,135,547	(27,509)	27,466	(1,173,898)	1,163,013
계약자산 변동	(76,353)	77,954	(46)	48	(76,399)	78,002
계약부채 변동	25,455	(45,097)	3,427	(3,477)	28,882	(48,574)

고객과의 계약에서 생기는 수익의 인식에 사용한 방법에 대한 기술

해양플랜트부문에 공동영업(FDH JV)과 관련한 내용은 포함되어 있지 않습니다.

고객과의 계약에서 생기는 수익의 원천에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
고객과의 계약에서 생기는 수익	5,717,414
지분법평가손익	(11,310)
위험회피손익	(190,478)
매출액	5,515,626

전분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
--	------

고객과의 계약에서 생기는 수익	5,025,513
지분법평가손익	(7,659)
위험회피손익	(175,495)
매출액	4,842,359

고객과의 계약에서 생기는 주요 제품별 수익의 구분에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	조선	해양플랜트	엔진	기타	부문 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	4,971,507	114,100	466,866	164,941	5,717,414

전분기

(단위 : 백만원)

	조선	해양플랜트	엔진	기타	부문 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	4,165,928	475,334	188,331	195,920	5,025,513

고객과의 계약에서 생기는 지역별 수익의 구분에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	대한민국	북미	아시아	유럽	기타	지역 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	1,767,879	63,910	1,240,243	2,543,630	101,752	5,717,414

전분기

(단위 : 백만원)

	대한민국	북미	아시아	유럽	기타	지역 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	1,289,768	56,612	1,488,504	1,925,185	265,444	5,025,513

고객과의 계약에서 생기는 계약의 존속기간별 수익의 구분에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	단기계약	장기계약	계약의 존속 기간 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	371,201	5,346,213	5,717,414

전분기

(단위 : 백만원)

	단기계약	장기계약	계약의 존속 기간 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	285,244	4,740,269	5,025,513

고객과의 계약에서 생기는 수익의 인식시기별 수익의 구분에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	한 시점에 이전되는 재 화 또는 용역	기간에 걸쳐 이전되는 재화 또는 용역	재화나 용역의 이전 시 기 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	621,365	5,096,049	5,717,414

전분기

(단위 : 백만원)

	한 시점에 이전되는 재 화 또는 용역	기간에 걸쳐 이전되는 재화 또는 용역	재화나 용역의 이전 시 기 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	411,483	4,614,030	5,025,513

고객과의 계약에서 생기는 수익과 관련한 수취채권, 계약자산(부채) 구분에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	총장부금액	대손충당금	장부금액 합계
유동 수취채권	1,894,927	(855,657)	1,039,270
비유동 수취채권	308,609	(97,807)	210,802
유동 계약자산	6,973,693	(11,310)	6,962,383
비유동 계약자산	0	0	0
유동 계약부채			11,037,982
비유동 계약부채			21,018
기초 계약부채 잔액 중 인식한 수익			2,125,324

전기말

(단위 : 백만원)

	총장부금액	대손충당금	장부금액 합계
유동 수취채권	1,920,128	(870,967)	1,049,161
비유동 수취채권	338,414	(138,770)	199,644
유동 계약자산	7,165,162	(8,344)	7,156,818
비유동 계약자산	0	0	0
유동 계약부채			11,074,793
비유동 계약부채			21,179
기초 계약부채 잔액 중 인식한 수익			

자산으로 인식한 계약체결증분원가에 대한 기술

연결실체는 계약과 관련하여 중개수수료(Commission fee)를 지급하고 있으며 이는 기업회계기준서 제1115호에 따라 고객과 계약을 체결하기 위해 들인 원가로서 계약을 체결하지 않았다면 부담하지 않았을 계약체결 증분원가입니다. 고객으로부터 회수될 것으로 예상되는 중개수수료는 계약이행 자산으로 인식한 후 공사 진행 정도를 반영하여 상각하고 있습니다.

고객과의 계약체결원가나 계약이행원가 중에서 인식한 자산의 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	고객과의 계약체결원가
기초	311,888
증가	27,182
상각	(17,458)
환입(손상)	3,963
기말	325,575

전기말

(단위 : 백만원)

	고객과의 계약체결원가
기초	258,978
증가	161,776
상각	(150,615)
환입(손상)	41,749
기말	311,888

고객과의 계약체결원가나 계약이행원가 중에서 인식한 자산의 상각금액을 산정하기 위해 사용한 방법에 대한 기술

고객에게 관련된 재화나 용역을 이전하는 방식과 동일하게 상각합니다.

33. 영업부문 (연결)

각 보고부문이 수익을 창출하는 제품과 용역의 유형에 대한 기술

연결실체는 아래와 같이 전략적인 영업단위인 5개의 보고부문을 가지고 있으며, 보고부문의 구분 및 측정기준은 전기 연차연결재무제표의 기준과 동일합니다.

- ① 조선: 원유운반선, 컨테이너선, 정유제품운반선, LNG선, 군함 등의 제조 및 판매
- ② 해양플랜트: 해상구조물, 부유식 원유생산설비, 발전설비, 설비단품 등의 제작 및 설치
- ③ 엔진: 선박용엔진, 디젤발전설비, 펌프, 유체기계 등의 제조 및 판매
- ④ 그린에너지: 태양광 등 신재생에너지 관련 사업
- ⑤ 기타: 가스·친환경시스템 등

영업부문에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	기업 전체 총계						기업 전체 총계 합계
	영업부문						
	조선	해양플랜트	엔진	그린에너지	기타	연결조정	
매출액	5,061,754	112,450	706,431	103,526	137,128	(605,663)	5,515,626
내부매출액	(254,190)	(300)	(257,778)	(5,936)	(87,459)	605,663	0
영업손익	254,454	(77,683)	75,967	(20,948)	(58,131)	(13,496)	160,163
분기순이익	329,409	(75,022)	67,196	(25,260)	(94,171)	(8,806)	193,346

감가상각비 및 무형 자산상각비	79,819	5,987	16,591	2,696	16,633	(838)	120,888
---------------------	--------	-------	--------	-------	--------	-------	---------

전분기

(단위 : 백만원)

	기업 전체 총계						기업 전체 총계 합계
	영업부문						
	조선	해양플랜트	엔진	그린에너지	기타	연결조정	
매출액	4,223,168	460,402	401,567	165,734	111,731	(520,243)	4,842,359
내부매출액	(206,941)	(295)	(221,457)	(24,919)	(66,631)	520,243	0
영업손익	88,725	(83,347)	33,225	8,365	(48,259)	(17,753)	(19,044)
분기순이익	131,045	(59,017)	25,251	4,275	(42,526)	(210,877)	(151,849)
감가상각비 및 무형 자산상각비	71,827	5,277	16,245	3,474	14,957	(421)	111,359

감가상각비 및 무형자산상각비에 대한 기술

사용권자산 감가상각비가 포함되어 있습니다.

영업부문 자산부채에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	기업 전체 총계						기업 전체 총계 합계
	영업부문						
	조선	해양플랜트	엔진	그린에너지	기타	연결조정	
자산총액	19,771,958	758,079	2,212,748	473,382	19,582,677	(10,288,966)	32,509,878
부채총액	15,546,651	1,079,070	2,090,455	125,413	2,896,757	(1,786,668)	19,951,678

전기말

(단위 : 백만원)

	기업 전체 총계						기업 전체 총계 합계
	영업부문						
	조선	해양플랜트	엔진	그린에너지	기타	연결조정	
자산총액	19,589,854	638,752	2,164,932	530,001	19,770,174	(10,451,145)	32,242,568
부채총액	15,532,462	890,440	1,863,824	156,872	3,355,526	(1,926,659)	19,872,465

보고부문별 연결조정에 대한 기술

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

지역에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	대한민국	북미	아시아 및 기타	연결조정	지역 합계
매출액	5,935,977	3,647	181,665	(605,663)	5,515,626
내부매출액	(425,012)	(1,017)	(179,634)	605,663	0

전분기

(단위 : 백만원)

	대한민국	북미	아시아 및 기타	연결조정	지역 합계
매출액	5,205,628	15,574	141,400	(520,243)	4,842,359
내부매출액	(379,962)	(2)	(140,279)	520,243	0

연결기업이 위치한 지역에 따른 현황 중 연결조정에 대한 기술

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

지역별 비유동자산의 현황

당분기말

(단위 : 백만원)

	대한민국	북미	아시아	기타	연결조정	지역 합계
비유동자산	10,882,306	228	239,557	174	(45,714)	11,076,551

전기말

(단위 : 백만원)

	대한민국	북미	아시아	기타	연결조정	지역 합계
비유동자산	10,820,055	105	231,812	194	(39,107)	11,013,059

보고부문 사이의 거래에 대한 회계처리 방법에 대한 기술

연결조정은 보고부문별 내부거래와 미실현손익 제거 등입니다.

투자부동산, 유형자산, 무형자산 및 사용권자산의 합계액입니다.

34. 판매비와관리비 (연결)

판매비와관리비에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

		공시금액
판매비와관리비		189,788
판매비와관리비	급여	55,604
	상여금	7,707
	퇴직급여	8,268
	복리후생비	20,563
	감가상각비	8,242
	사용권자산감가상각비	4,417
	대손상각비(대손충당금환입)	(52,100)
	경상개발비	12,793
	광고선전비	2,032
	도서비	517
	동력비	897
	보증수리비	24,995
	보험료	880
	사무용품비	319
	소모품비	352
	수도광열비	413

	수선비	788
	여비교통비	2,384
	연구비	3,336
	교육훈련비	920
	용역비	18,048
	운반비	4,374
	의식행사비	271
	임차료	1,154
	전산비	6,767
	접대비	695
	조세공과금	1,030
	지급수수료	49,454
	차량유지비	1,213
	판매수수료	37
	기타	3,418

전분기

(단위 : 백만원)

		공시금액
판매비와관리비		222,810
판매비와관리비	급여	49,441
	상여금	10,995
	퇴직급여	5,502
	복리후생비	13,463
	감가상각비	6,825
	사용권자산감가상각비	3,393
	대손상각비(대손충당금환입)	(19,873)
	경상개발비	12,693
	광고선전비	3,922
	도서비	451
	동력비	559
	보증수리비	57,772
	보험료	792
	사무용품비	301
	소모품비	561
	수도광열비	458
	수선비	576
	여비교통비	2,220
	연구비	1,932
	교육훈련비	1,026
	용역비	3,723

	운반비	8,627
	의식행사비	165
	임차료	1,876
	전산비	7,250
	접대비	719
	조세공과금	1,268
	지급수수료	42,024
	차량유지비	1,200
	판매수수료	478
	기타	2,471

35. 성격별 비용 (연결)

비용의 성격별 분류 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
재고자산의 변동	(206,192)
재고자산 매입액	3,213,318
감가상각비	107,757
사용권자산상각비	9,280
무형자산상각비	3,851
인건비	548,094
기타	1,679,355
합계	5,355,463

전분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
재고자산의 변동	(23,138)
재고자산 매입액	3,004,431
감가상각비	99,483
사용권자산상각비	8,825
무형자산상각비	3,051
인건비	497,807
기타	1,270,945
합계	4,861,404

성격별 비용에 대한 설명

매출원가와 판매비와관리비의 합계입니다.

36. 금융수익과 금융비용 (연결)

금융수익 및 금융비용

당분기

(단위 : 백만원)

		공시금액
금융수익		562,302
금융수익	이자수익	53,146
	당기손익-공정가치측정금융상품 평가이익	507
	당기손익-공정가치측정금융상품 처분이익	4
	배당금수익	3,591
	외화환산이익	241,717
	외환차익	203,433
	파생상품평가이익	28,267
	파생상품거래이익	31,490
	기타	147
금융비용		1,466,662
금융비용	이자비용	60,072
	당기손익-공정가치측정금융상품 평가손실	58
	당기손익-공정가치측정금융상품 처분손실	21
	외화환산손실	74,042
	외환차손	98,554
	파생상품평가손실	1,093,081
	파생상품거래손실	140,834
	기타	0

전분기

(단위 : 백만원)

		공시금액
금융수익		486,110
금융수익	이자수익	45,641
	당기손익-공정가치측정금융상품 평가이익	0
	당기손익-공정가치측정금융상품 처분이익	3,784
	배당금수익	5,993
	외화환산이익	181,716
	외환차익	169,088
	파생상품평가이익	29,061
	파생상품거래이익	50,827
	기타	0

금융비용		1,259,596
금융비용	이자비용	49,032
	당기손익-공정가치측정금융상품 평가손실	2,592
	당기손익-공정가치측정금융상품 처분손실	589
	외화환산손실	66,574
	외환차손	162,231
	파생상품평가손실	746,743
	파생상품거래손실	82,395
	기타	149,440

37. 기타영업외수익과 기타영업외비용 (연결)

기타영업외수익과 기타영업외비용

당분기

(단위 : 백만원)

		공시금액
기타영업외수익		1,082,685
기타영업외수익	관계기업투자처분이익	5,767
	유형자산처분이익	2,623
	확정계약평가이익	1,061,563
	기타대손충당금환입	1,775
	기타	10,957
기타영업외비용		89,172
기타영업외비용	지급수수료	2,955
	유형자산처분손실	13,633
	사용권자산처분손실	16
	확정계약평가손실	32,013
	기타의대손상각비	182
	기부금	36,154
	기타	4,219

전분기

(단위 : 백만원)

		공시금액
기타영업외수익		737,265
기타영업외수익	관계기업투자처분이익	0
	유형자산처분이익	2,315
	확정계약평가이익	727,612
	기타대손충당금환입	499
	기타	6,839
기타영업외비용		92,297

기타영업외비용	지급수수료	3,277
	유형자산처분손실	1,640
	사용권자산처분손실	0
	확정계약평가손실	46,998
	기타의대손상각비	0
	기부금	5,756
	기타	34,626

38. 법인세비용 (연결)

법인세비용 산출 및 평균유효세율에 대한 기술

법인세비용은 당기법인세비용에서 과거기간 당기법인세에 대하여 당분기에 인식한 조정사항, 일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용 및 당기손익이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용을 조정하여 산출하였습니다.

회계이익에 적용세율을 곱하여 산출한 금액에 대한 조정
당분기

	공시금액
평균유효세율	0.2240
평균유효세율 산정하지 않은 사유에 대한 기술	

전분기

	공시금액
평균유효세율	
평균유효세율 산정하지 않은 사유에 대한 기술	전분기는 법인세비용차감전순손실이므로 평균 유효세율을 산정하지 않았습니다.

39. 주당이익(손실) (연결)

주당이익

당분기 (단위 : 천원)

	보통주
지배기업지분 분기순이익(손실)	188,946,850
가중평균유통보통주식수(단위 : 주)	70,714,630
기본주당이익(손실) (단위: 원)	2,672

전분기 (단위 : 천원)

	보통주
지배기업지분 분기순이익(손실)	(139,792,806)
가중평균유통보통주식수(단위 : 주)	70,714,630

기본주당이익(손실) (단위: 원)	(1,977)
--------------------	---------

가중평균유통보통주식수에 대한 세부공시
당분기

	보통주
유통주식수의 기초수량 (단위 : 주)	70,714,630
가중평균유통보통주식수 계산에 사용된 가중치 (단위 : 일)	91/91
가중평균유통보통주식수(단위 : 주)	70,714,630

전분기

	보통주
유통주식수의 기초수량 (단위 : 주)	70,714,630
가중평균유통보통주식수 계산에 사용된 가중치 (단위 : 일)	90/90
가중평균유통보통주식수(단위 : 주)	70,714,630

회석주당이익에 대한 기술

당분기와 전분기 중 회석성잠재적보통주가 없으므로 회석주당이익은 산출하지 않습니다.

40. 영업활동에서 창출된 현금흐름 (연결)

영업활동현금흐름

당분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
분기순이익	193,346
조정항목	565,958
퇴직급여	34,025
감가상각비	107,757
사용권자산감가상각비	9,280
무형자산상각비	3,851
대손상각비(대손충당금환입)	(52,100)
금융수익	(327,231)
금융비용	1,227,253
기타영업외수익	(1,072,164)
기타영업외비용	77,612
지분법손익(매출)	11,310
지분법손익	196
법인세비용(수익)	55,773

매출채권의 감소(증가)	186,946
기타채권의 감소(증가)	9,876
계약자산의 감소(증가)	302,250
재고자산의 감소(증가)	(206,192)
파생상품의 감소(증가)	(78,124)
확정계약의 감소(증가)	171,713
기타유동자산의 감소(증가)	49,525
장기매출채권의 감소(증가)	4,084
기타비유동자산의 감소(증가)	(3,905)
매입채무의 증가(감소)	151,374
기타채무의 증가(감소)	(47,189)
선수금의 증가(감소)	3,691
계약부채의 증가(감소)	(60,336)
기타유동부채의 증가(감소)	696
장기기타채무의 증가(감소)	(262)
퇴직금의 지급	(19,102)
퇴직금의 승계	3,797
사외적립자산의 감소(증가)	10,240
총당부채의 증가(감소)	11,314

전분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
분기순이익	(151,849)
조정항목	921,464
퇴직급여	23,853
감가상각비	99,483
사용권자산감가상각비	8,825
무형자산상각비	3,051
대손상각비(대손충당금환입)	(19,873)
금융수익	(266,195)
금융비용	1,014,971
기타영업외수익	(730,663)
기타영업외비용	48,078
지분법손익(매출)	7,659
지분법손익	(22)
법인세비용(수익)	4,309
매출채권의 감소(증가)	226,875
기타채권의 감소(증가)	155,803
계약자산의 감소(증가)	206,418

재고자산의 감소(증가)	(23,138)
파생상품의 감소(증가)	(119,772)
확정계약의 감소(증가)	157,984
기타유동자산의 감소(증가)	(224,545)
장기매출채권의 감소(증가)	(4,717)
기타비유동자산의 감소(증가)	(1,988)
매입채무의 증가(감소)	(20,486)
기타채무의 증가(감소)	53,703
선수금의 증가(감소)	(5,288)
계약부채의 증가(감소)	1,073,039
기타유동부채의 증가(감소)	(216)
장기기타채무의 증가(감소)	529
퇴직금의 지급	(10,074)
퇴직금의 승계	1,931
사외적립자산의 감소(증가)	5,654
총당부채의 증가(감소)	(743,724)

중요한 비현금거래에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
건설중인자산의 본계정 대체	117,438
유형자산 취득금액의 미지급금 증감	25,543
차입금과 사채의 유동성대체	511,667
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익의 증감	5,440
사용권자산과 리스부채의 증가	6,569
기타자본조정과 미지급금간 대체	0

전분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
건설중인자산의 본계정 대체	60,202
유형자산 취득금액의 미지급금 증감	7,725
차입금과 사채의 유동성대체	691,699
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익의 증감	10,108
사용권자산과 리스부채의 증가	5,356
기타자본조정과 미지급금간 대체	139,757

41. 금융상품의 범주별 분류 및 손익 (연결)

전기말

(단위 : 백만원)

전자공시시스템 dart.fss.or.kr

금융부채, 범주																																
공정가치- 위험회피수단						당기손익-공정가치측정						기타포괄손익-공정가치측정-지분상품						상각후원가						금융부채, 범주 합계								
금융부채, 분류						금융부채, 분류						금융부채, 분류						금융부채, 분류						금융부채, 분류								
당기손익-공정가치측정금용부채	파생상품부채	차입금부채	사채부채	리스부채	매입채무일기계	당기손익-공정가치측정금용부채	파생상품부채	차입금부채	사채부채	리스부채	매입채무일기계	당기손익-공정가치측정금용부채	파생상품부채	차입금부채	사채부채	리스부채	매입채무일기계	당기손익-공정가치측정금용부채	파생상품부채	차입금부채	사채부채	리스부채	매입채무일기계	당기손익-공정가치측정금용부채	파생상품부채	차입금부채	사채부채	리스부채	매입채무일기계			
0	1,363,328	0	0	0	0	1,363,328	2,090	0	0	0	0	2,090	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,225,692	1,129,445	3,391,035	6,842,511	2,090,328	2,225,692	1,129,445	96,339,035	8,207,929
공정가치																								1,363,328	0	0	0	0	1,365,418			

금융부채, 범주																																	
공정가치- 위험회피수단						당기손익-공정가치측정						기타포괄손익-공정가치측정-지분상품						상각후원가						금융부채, 범주 합계									
금융부채, 분류						금융부채, 분류						금융부채, 분류						금융부채, 분류						금융부채, 분류									
당기손 익-공 정가치 측정금 용부채	파생상 품부채	차입금 부채	사채 부채	리스 부채	매입채 무일기 계	당기손 익-공 정가치 측정금 용부채	파생상 품부채	차입금 부채	사채 부채	리스 부채	매입채 무일기 계	당기손 익-공 정가치 측정금 용부채	파생상 품부채	차입금 부채	사채 부채	리스 부채	매입채 무일기 계	당기손 익-공 정가치 측정금 용부채	파생상 품부채	차입금 부채	사채 부채	리스 부채	매입채 무일기 계	당기손 익-공 정가치 측정금 용부채	파생상 품부채	차입금 부채	사채 부채	리스 부채	매입채 무일기 계				
0	642,190	0	0	0	0	642,190	2,540	0	0	0	0	2,540	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,450,216	1,465,518	98,222,362	3,229,318	7,243,318	2,540,000	2,450,216	1,465,518	98,222,362	7,888,048
공정가 치																								642,190	0	0	0	0	644,730				

금융상품의 범주별 손익의 공시

당분기

(단위 : 백만원)

		공정가치-위험회피 수단	당기손익-공정가치 측정	기타포괄손익-공정 가치측정	상각후원가	금융상품 합계
대손충당금환입		0	0	0	52,100	52,100
금융수익		59,757	525	3,577	498,443	562,302
금융수익	이자수익	0	0	0	53,146	53,146
	당기손익-공정가치 측정금융상품평가이 익	0	507	0	0	507
	당기손익-공정가치 측정금융상품처분이 익	0	4	0	0	4
	배당금수익	0	14	3,577	0	3,591
	외화환산이익	0	0	0	241,717	241,717
	외환차익	0	0	0	203,433	203,433
	파생상품평가이익	28,267	0	0	0	28,267
	파생상품거래이익	31,490	0	0	0	31,490

	기타금융수익	0	0	0	147	147
금융비용		(1,233,915)	(79)	0	(232,668)	(1,466,662)
금융비용	이자비용	0	0	0	(60,072)	(60,072)
	당기손익-공정가치 측정금융상품평가손 실	0	(58)	0	0	(58)
	당기손익-공정가치 측정금융상품처분손 실	0	(21)	0	0	(21)
	외화환산손실	0	0	0	(74,042)	(74,042)
	외환차손	0	0	0	(98,554)	(98,554)
	파생상품평가손실	(1,093,081)	0	0	0	(1,093,081)
	파생상품거래손실	(140,834)	0	0	0	(140,834)
기타대손충당금환입		0	0	0	1,775	1,775
기타의대손상각비		0	0	0	(182)	(182)
세후기타포괄손익		(5,733)	0	(5,440)	0	(11,173)
세후기타포괄손익	기타포괄손익-공정 가치측정금융자산평 가손익	0	0	(5,440)	0	(5,440)
	파생상품평가손익	(5,733)	0	0	0	(5,733)
금융상품관련손익		(1,179,891)	446	(1,863)	319,468	(861,840)

전분기

(단위 : 백만원)

		공정가치-위험회피 수단	당기손익-공정가치 측정	기타포괄손익-공정 가치측정	상각후원가	금융상품 합계
대손충당금환입		0	0	0	19,873	19,873
금융수익		79,888	3,789	5,988	396,445	486,110
금융수익	이자수익	0	0	0	45,641	45,641
	당기손익-공정가치 측정금융상품평가이 익	0	0	0	0	0
	당기손익-공정가치 측정금융상품처분이 익	0	3,784	0	0	3,784
	배당금수익	0	5	5,988	0	5,993
	외화환산이익	0	0	0	181,716	181,716
	외환차익	0	0	0	169,088	169,088
	파생상품평가이익	29,061	0	0	0	29,061
	파생상품거래이익	50,827	0	0	0	50,827
	기타금융수익	0	0	0	0	0
금융비용		(829,138)	(3,181)	0	(277,837)	(1,110,156)
금융비용	이자비용	0	0	0	(49,032)	(49,032)
	당기손익-공정가치 측정금융상품평가손 실	0	(2,592)	0	0	(2,592)
	당기손익-공정가치 측정금융상품처분손 실	0	(589)	0	0	(589)
	외화환산손실	0	0	0	(66,574)	(66,574)

공정가치측정에 사용된 투입변수에 대한 기술	활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주하며, 이러한 상품들은 수준 1에 포함됩니다. 수준 1에 포함된 상품들은 대부분 상장된 지분상품으로 구성됩니다.	활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다.	만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준 3에 포함됩니다.	금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다. - 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격 - 파생상품의 공정가치는 보고기간 말 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당 금액을 현재가치로 할인하여 측정 - 나머지 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법 사용 한편, 연결실체는 신규설립이나 비교기업이 없는 경우 등 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 시장성 없는 지분증권 및 출자금 등에 대해서는 공정가치평가에서 제외하였습니다.
--------------------------------	--	--	---	---

공정가치로 측정되는 금융자산의 공정가치 서열체계 구분

당분기말

(단위 : 백만원)

	측정 전체			
	공정가치			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	수준 1	수준 2	수준 3	
당기손익-공정가치 측정금융자산	0	1,980	15,611	17,591
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	1,521	0	72,745	74,266
파생상품자산	0	120,876	0	120,876

전기말

(단위 : 백만원)

	측정 전체			
	공정가치			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	수준 1	수준 2	수준 3	
당기손익-공정가치 측정금융자산	0	2,089	15,609	17,698
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	96,866	0	74,633	171,499
파생상품자산	0	394,072	0	394,072

공정가치로 측정되는 금융부채의 공정가치 서열체계 구분

당분기말

(단위 : 백만원)

	측정 전체			
	공정가치			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	수준 1	수준 2	수준 3	
당기손익-공정가치 측정금융부채	0	20	2,070	2,090
파생상품부채	0	1,363,328	0	1,363,328

전기말

(단위 : 백만원)

	측정 전체			
	공정가치			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	수준 1	수준 2	수준 3	
당기손익-공정가치 측정금융부채	0	0	2,540	2,540
파생상품부채	0	642,190	0	642,190

평가기법 및 투입변수 수준2 자산

당분기말

(단위 : 백만원)

	공정가치 서열체계의 모든 수준	
	수준 2	
	금융자산, 분류	
	당기손익-공정가치 측정금융자산	파생상품자산
	수익증권 등	파생상품
금융자산, 공정가치	1,980	120,876

가치평가방법	시장접근법, 순자산가치, 현금흐름할인모형 등	현금흐름할인모형 등
투입변수	CER Future 가격, 할인율 등	통화선도가격, 할인율 등

전기말

(단위 : 백만원)

	공정가치 서열체계의 모든 수준	
	수준 2	
	금융자산, 분류	
	당기손익-공정가치측정금융자산	파생상품자산
	수익증권 등	파생상품
금융자산, 공정가치	2,089	394,072
가치평가방법	시장접근법, 순자산가치, 현금흐름할인모형 등	현금흐름할인모형 등
투입변수	CER Future 가격, 할인율 등	통화선도가격, 할인율 등

평가방법 및 투입변수 수준2 부채

당분기말

(단위 : 백만원)

	공정가치 서열체계의 모든 수준	
	수준 2	
	금융부채, 분류	
	당기손익-공정가치측정금융부채	파생상품부채
	단기매매목적파생상품부채	파생상품
금융부채, 공정가치	20	1,363,328
가치평가방법	현금흐름할인모형 등	현금흐름할인모형 등
투입변수	통화선도가격, 할인율 등	통화선도가격, 할인율 등

전기말

(단위 : 백만원)

	공정가치 서열체계의 모든 수준	
	수준 2	
	금융부채, 분류	
	당기손익-공정가치측정금융부채	파생상품부채
	단기매매목적파생상품부채	파생상품
금융부채, 공정가치	0	642,190
가치평가방법	현금흐름할인모형 등	현금흐름할인모형 등
투입변수	통화선도가격, 할인율 등	통화선도가격, 할인율 등

공정가치로 측정되는 자산 중 공정가치 서열체계 수준3으로 분류된 자산의 변동내용

당분기말

(단위 : 백만원)

	공정가치 서열체계의 모든 수준	
--	------------------	--

	공정가치 서열체계 수준 3	
	금융자산, 분류	
	당기손익-공정가치측정금융자산	기타포괄손익-공정가치측정금융자산
기초	15,609	74,633
취득	2	0
당기손익-공정가치측정금융자산 평가	0	0
기타포괄손익-공정가치측정금융 자산 평가	0	(1,888)
대체	0	0
기말	15,611	72,745

전기말

(단위 : 백만원)

	공정가치 서열체계의 모든 수준	
	공정가치 서열체계 수준 3	
	금융자산, 분류	
	당기손익-공정가치측정금융자산	기타포괄손익-공정가치측정금융자산
기초	15,263	64,125
취득	1,001	0
당기손익-공정가치측정금융자산 평가	(655)	0
기타포괄손익-공정가치측정금융 자산 평가	0	10,331
대체	0	177
기말	15,609	74,633

공정가치로 측정되는 부채 중 공정가치 서열체계 수준3으로 분류된 부채의 변동내용

당분기말

(단위 : 백만원)

	공정가치 서열체계의 모든 수준
	공정가치 서열체계 수준 3
	금융부채, 분류
	당기손익-공정가치측정금융부채
기초	2,540
취득	0
평가	(470)
대체	0
기말	2,070

전기말

(단위 : 백만원)

	공정가치 서열체계의 모든 수준
	공정가치 서열체계 수준 3
	금융부채, 분류
	당기손익-공정가치측정금융부채
기초	1,793
취득	0
평가	747
대체	0
기말	2,540

금융자산의 양도에 대한 공시

당분기말과 전기말 현재 전체가 제거되지 않은 양도금융자산의 내역은 없습니다.

금융자산의 상계에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	매출채권및기타채권
인식된 금융상품총액	2,341
상계되는 인식된 금융상품총액	(1,330)
연결재무상태표에 표시되는 금융상품 순액	1,011
금융상품, 연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액	0
수취한 금융담보, 연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액	0
순액, 연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액	1,011
금융상품 상계의 한도에 대한 기술	순액계산 시 '연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액'은 '연결재무상태표에 표시되는 금융상품 순액'의 한도까지만 반영하였습니다.

전기말

(단위 : 백만원)

	매출채권및기타채권
인식된 금융상품총액	119
상계되는 인식된 금융상품총액	(95)
연결재무상태표에 표시되는 금융상품 순액	24
금융상품, 연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액	0
수취한 금융담보, 연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액	0

순액, 연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액	24
금융상품 상계의 한도에 대한 기술	순액계산 시 '연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액'은 '연결재무상태표에 표시되는 금융상품 순액'의 한도까지만 반영하였습니다.

금융부채의 상계에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	매입채무및기타채무
인식된 금융상품총액	26,178
상계되는 인식된 금융상품총액	(1,330)
연결재무상태표에 표시되는 금융상품 순액	24,848
금융상품, 연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액	0
수취한 금융담보, 연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액	0
순액, 연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액	24,848
금융상품 상계의 한도에 대한 기술	순액계산 시 '연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액'은 '연결재무상태표에 표시되는 금융상품 순액'의 한도까지만 반영하였습니다.

전기말

(단위 : 백만원)

	매입채무및기타채무
인식된 금융상품총액	3,566
상계되는 인식된 금융상품총액	(95)
연결재무상태표에 표시되는 금융상품 순액	3,471
금융상품, 연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액	0
수취한 금융담보, 연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액	0
순액, 연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액	3,471
금융상품 상계의 한도에 대한 기술	순액계산 시 '연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액'은 '연결재무상태표에 표시되는 금융상품 순액'의 한도까지만 반영하였습니다.

43. 우발부채와 약정사항 (연결)

약정에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	거래상대방				
	한국산업은행 등				
	계약의 유형				계약의 유형 합계
	일반대출약정	수출입 신용장개설 한도약정	제작금융 등	계약이행보증 등	
총 대출약정금액	2,150,766	3,214,720	168,838	43,200,432	
한도금액에 대한 기술					외화 약정의 경우 한도금액을 당분기말 환율로 환산하였습니다. 연결실체는 Atlantic Specialty Insurance Company에 대하여 (주)하나은행에서 발급한 USD 2,700천의 보증신용장을 담보로 제공하고 있습니다. 선박선수금 지급보증이 포함되어 있습니다.

우발채무 및 약정사항에 대한 추가 정보 기술

당분기말 현재 연결실체는 장기차입금과 관련하여 백지어음 3매를 거래처에 견질로 제공하고 있습니다.

연결실체는 한국석유공사 등을 포함한 컨소시엄을 구성하여 자원개발 사업에 투자를 하였으며, 2013년 중 연결실체가 참여한 컨소시엄은 사업철수를 결정하였습니다. 당분기말 현재 연결실체는 동 사업과 관련하여 한국에너지공단으로부터 차입을 하고 있습니다(주석23 참조).

지분매각과 관련된 약정사항

(단위 : 백만원)

	(주)DGB금융지주	허큘리홀딩스	에이치자산운용 주식회사
처분 대상 주식명	하이투자증권(주)	현대힘스(주)	
처분대가	472,000	97,500	144,000
우발부채의 추정재무영향	13,300		

의무의 성격에 대한 기술, 우발부채	2018년에 연결실체는 HD현대(주)의 공정거래법상 지주회사 행위제한 규정을 준수할 목적으로 종속기업인 HD현대미포(주)이 보유중인 하이투자증권(주)의 지분을 4,720억원에 (주)DGB금융지주에 매각하였습니다. 이와 관련하여 매도인의 진술 및 보장이 허위이거나 사실에 부합하지 않을 경우 손해배상책임이 있습니다. 매수인에게 발생한 손해액의 총액이 매매대금의 1%를 초과하는 경우 전체 손해액(손해배상액의 총액은 매매대금의 5%를 초과할 수 없음)에 대하여 보상 책임을 부담합니다. 한편, 연결실체는 2019년 10월에 (주)DGB금융지주로부터 예상 손해배상금액 133억원을 통지받았으며, 예상 손해배상금액은 향후 협의 과정에서 변동될 수 있습니다. 연결실체는 청구로 인한 자원의 유출가능성이 높지 않다고 판단하여 총당부채를 계상하지 않았습니다.	지배기업은 2019년 4월 현대힘스(주)의 지분을 975억원에 허큘리스홀딩스에 매각하였습니다. 이와 관련하여 매도인의 진술 및 보장, 확약 기타 의무의 위반으로 매수인에게 손해가 발생한 경우 매매대금의 5% 한도 내에서 손해배상책임을 부담합니다. 또한, 동 매각과 관련한 주주간 계약에는 지배기업의 동반매도참여권과 허큘리스홀딩스의 동반매각요청권이 포함되어 있습니다.	지배기업은 2021년 7월 현대중공업파워시스템(주)의 일부지분(800,000주)을 1,440억원에 에이치자산운용 주식회사에 매각하였습니다. 이와 관련하여 매도인의 진술 및 보장, 확약 기타의무의 위반으로 매수인에게 매매대금의 1%를 초과하여 손해가 발생한 경우 매매대금의 5% 한도 내에서 손해배상책임을 부담합니다. 또한 동매각과 관련한 주주간 계약에는 지배기업이 보유한 현대중공업파워시스템(주)의 잔여지분증권에 대한 동반매도요구권 및 매도청구권이 포함되어 있습니다(주석 26 참조).
----------------------------	--	---	--

보증에 대한 공시

	인적분할 이전 회사채무	공사이행보증	물적분할 이전 회사채무	보증신용장 담보
외화 공사계약 계약금 관련 제공한 공사이행보증		USD 97,688,000		

공사이행보증 제공 대상		현대중공업파워시스템(주)		
의무의 성격에 대한 기술, 우발부채	지배기업은 2017년 4월 1일을 분할기일로 하여 선박 건조 등을 수행하는 사업부문을 영위할 존속법인인 HD현대중공업(주)와 전기 전자 사업부문, 건설장비 사업부문 및 로봇/투자사업 부문을 영위할 분할신설법인인 HD현대일렉트릭(주), HD현대건설기계(주) 및 HD현대(주)로 인적분할되었으며, 이와 관련하여 지배기업은 상법 제 530조의9제1항의 규정에 의거 각 분할신설회사 및 분할존속회사는 분할전의 회사채무에 관하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다.	당분기말 현재 연결실체는 현대중공업파워시스템(주)이 체결한 공사계약 (계약금액: USD 97,688천)에 대하여 공사이행보증을 제공하고 있습니다.		

부채나 우발부채에 대한 담보로 제공된 금융자산의 조건			지배기업은 2019년 6월 1일을 분할기일로 하여 투자사업부문 등을 영위할 존속법인인 HD한국조선해양(주)와 선박 건조 등을 수행하는 사업부문을 영위할 분할 신설법인인 HD현대중공업(주)로 물적분할하였습니다. 이와 관련하여 지배기업과 분할신설회사인 HD현대중공업(주)는 상법 제 530조의9 제1항의 규정에 의거 분할 전 HD현대중공업(주)의 채무에 대하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다. 또한 지배기업은 2018년 12월 1일을 합병기일로 하여 HD현대삼호(주)로부터 인적분할된 분할부문을 흡수합병하였습니다. 이와 관련하여 지배기업과 HD현대삼호(주)는 상법 제 530조의9 제1항의 규정에 의거 분할 합병 전 HD현대삼호(주)의 채무에 대하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다.	
외화 보증신용장 담보제공				USD 2,700,000
보증신용장 담보를 제공하고 있는 대상				Atlantic Specialty Insurance Company

전환주식의 매도청구권 부여 공시

	현대중공업파워시스템(주)의 무의결권 전환주식
매도청구권 대상회사	지배기업
매도청구권 발행일	2021-07-30
매도청구권 대상주식수	200,000
매도청구권 행사기간	거래종결일로부터 3년이 경과한 날의 익일 (2024-07-31)부터 행사가능
매도청구권 행사금액(주당)	본건 주당 매매금액에 거래종결일로부터 매도청구권 행사 대금 지급일까지 내부수익률 기준 연복리 5%를 가산한 금액
매도청구권 관련 추가정보	2022년 1월 지배기업이 보유한 현대중공업파워시스템(주)의 보통주식이 무의결권 전환주식으로 변경되었습니다. 동 주식은 최대주주의 매도청구권 행사, 현대중공업파워시스템(주)의 상장예비심사승인 및 제 3자에 대한 경영권 변동에 수반하는 지분매각이 완료되기 직전 시점부터 의결권이 있는 보통주로 전환할 수 있습니다.

44. 주요 소송사건 (연결)

주요 소송사건

(단위 : 백만원)

	법적소송우발부채
피소된 소송으로 계류중인 소송 건수(단위: 건)	51
피소된 소송으로 계류중인 소송가액	155,500
피소된 소송으로 계류중인 소송에 대한 기술	당분기말 현재 연결실체가 피소된 소송으로 51건 (소송가액: 1,555억원)이 계류 중에 있습니다. 현재로서는 동 소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

45. 특수관계자 (연결)

(1) 지배기업과 종속기업 사이의 거래는 연결재무제표를 작성하는 과정에서 제거되었으며, 당분기말 현재 연결실체의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구 분	특수관계자명	주요 영업활동
지배기업	HD현대(주)	투자사업
관계기업 및 공동기업(*)	현대힘스(주)	선박부품 제조판매 등
	현대용자조임유한공사	용자임대등 금융업
	International Maritime Industries Company	선박건조업
	Saudi Engines Manufacturing Company 외 5개사	선박엔진제작업 등

기타(대규모기업집단체열회사 등)	HD현대일렉트릭㈜	산업용 전기제품의 제조 및 판매업
	HD현대로보틱스㈜	산업용 및 LCD용 로봇 제조업
	HD현대건설기계㈜	건설기계장비 제조 및 판매업
	HD현대오일뱅크㈜	석유류 제품 제조
	HD현대마린솔루션㈜	엔지니어링 서비스업
	HD현대인프라코어㈜	건설장비 등의 생산판매
	HD현대사이드솔루션㈜	건설 및 광업용 기계장비 제조업
	HD현대㈜의 기타계열회사	기타
	HD현대일렉트릭㈜의 기타계열회사	기타
	HD현대로보틱스㈜의 기타계열회사	기타
	HD현대건설기계㈜의 기타계열회사	기타
	HD현대오일뱅크㈜의 기타계열회사	기타
	HD현대마린솔루션㈜의 기타계열회사	기타
	HD현대인프라코어㈜의 기타계열회사	기타
	기타계열회사	기타

(*) 관계기업 및 공동기업은 그 종속기업을 포함합니다.

특수관계자거래에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

전체 특수관계자															전체 특수관계자
특수관계자															
지배기업		관계기업 및 공동기업			기타 특수관계자(대규모기업집단체열회사 등)										
HD현대	현대중공업	International Maritime Industries Company	기타	소계	HD현대일렉트릭	HD현대로보틱스	HD현대건설기계	HD현대오일뱅크	HD현대마린솔루션	HD현대사이드솔루션	HD현대인프라코어	기타	소계		
매출	4,252	1,708	2,907	1,847	6,462	11,520	484	5,316	6,091	11,438	2,627	2,599	620	40,695	51,409
매입수익	0	0	0	145	145	0	0	0	0	0	0	0	0	0	145
영업이익	1,273	48,288	0	0	48,288	65,234	0	149	30,154	18,168	249	0	838	114,792	164,353
기타이익	8,781	2	0	0	2	1,760	11	972	29	20,500	2,334	0	383	25,989	34,772
매출에 대한 비율, 특수관계자거래															위험자산 매각 및 이차수익 등이 포함되어 있습니다.
기타이익에 대한 비율, 특수관계자거래															위험자산 취득, 지분리스(3,491백만원) 등이 포함되어 있습니다.
리스이용자로서 리스, 특수관계자거래															3,491
특수관계의 성격에 대한 기술					관계기업 및 공동기업은 그 종속기업들을 포함합니다.										
통상임금 소액 관련 이차금수당 부담금, 특수관계자거래															
통상임금 소액 관련 이차금수당 환원징수세액, 특수관계자거래															

통상임금 소충 관련															
미지급수당 부담분															
및 환원장수세액에															
대한 기출															

전문가

(단위 : 백만원)

전체 특수관계자															전체 특수관계자
특수관계자															
지배기업		관계기업 및 공동기업				기타 특수관계자 (대규모기업집단계열회사 등)									
	HD현대주	현대해상주	International Maritime Industries Company	기타	소계	HD현대일렉트릭주	HD현대로보틱스주	HD현대건설기계주	HD현대모빌렉주	HD현대판권출판 주	HD현대사이드출판 주	HD현대인프라코어 주	기타	소계	합계
매출	3,179	1,681	3,396	1,653	6,730	13,130	544	6,725	3,369	6,377	1,678	2,312	801	34,936	44,845
매당수익	0	0	0	918	918	0	0	0	0	0	0	0	0	0	918
판매료매입	749	37,995	0	0	37,995	44,941	7	236	28,074	8,333	240	0	437	82,268	121,012
기타매입	9,075	23	0	0	23	1,184	1	1,029	103	14,196	1,877	0	5	18,395	27,493
매출에 대한 기술, 특수관계자거래															유형자산 매각 및 이자수익 등이 포함 되어 있습니다.
기타매입에 대한 기 출, 특수관계자거래															유형자산 취득, 지 분리스프(4,081백 만원) 등이 포함되 어 있습니다.
리스이용자로서 리 스, 특수관계자거래															4,081
특수관계의 성격에 대한 기술					관계기업 및 공동기 업은 그 종속기업불 포함합니다.										
통상임금 소충 관련 미지급수당 부담분, 특수관계자거래	115					112,134	4,571	31,005							
통상임금 소충 관련 미지급수당 환원장 수세액, 특수관계자 거래	22					8,445	333	2,439							

전문기 중 자금원지
기 진행 중인 중상
입금 소중 관한하여
HD현대중공업에
서 미지급수당 전액
을 선지급 후 각 계
정사로부터 계정사
부담은 수당 및 편
정정수세액 지급을
하였습니다. HD현
대일렉트릭(주)으로
부터 112,134백만
원 입금 및 8,445백
만원 지급, HD현대
건설기계(주)
31,005백만원 입금
및 2,439백만원 지
급, HD현대로보틱
스(주)4,571백만원 입
금 및 333백만원 지
급, HD현대(주)
115백만원 입금 및
22백만원 지급내역
이 있습니다.

[illegible]

기타재원	14,028	3,677	0	1	3,678	2,532	3,942	1,521	153	3,570	443	404	925	13,490	31,196
영업재무	1,613	13,551	0	746	14,297	65,696	45	799	47,266	33,952	1,709	0	2,080	151,617	167,527
기타재무	36,193	0	0	0	0	3,643	40	325	1,053	1,516	455	138	245	7,415	45,608
특수관계자의 영주 에 대한 기술					관계기업 및 공동기 장은 그 종속기업들 로부터입니다.										
기타재무에 포함되 어 있는 리스부채, 특수관계자거래															40,815

기업의 보증이나 담보의 제공에 대한 기술, 특수관계자거래

당분기말 현재 연결실체가 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 담보의 내역은 없습니다.

당분기말 현재 연결실체가 특수관계자를 위하여 제공하거나 특수관계자로부터 제공받고 있는 보증의 내역은 없습니다.

주요 경영진에 대한 보상

당분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
단기급여	2,133
퇴직급여 등	633
합계	2,766

전분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
단기급여	2,095
퇴직급여 등	423
합계	2,518

주요 경영진에 대한 설명

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

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 51 기 1분기말 2024.03.31 현재

제 50 기말 2023.12.31 현재

(단위 : 천원)

	제 51 기 1분기말	제 50 기말
자산		
유동자산	1,712,155,743	1,654,502,037
현금및현금성자산 (주5,37,38)	1,002,357,421	505,091,257
단기금융자산 (주6,37)	540,500,000	950,500,000
매출채권및기타채권 (주8,29,37,38,41)	55,247,884	105,934,608
계약자산 (주8,29,37,38)	17,369,147	974,292
재고자산 (주9)	34,155,352	31,510,596
당기법인세자산	12,094,702	9,413,785
매각예정비유동자산 (주42)	0	8,637,813
기타유동자산 (주10)	50,431,237	42,439,686
비유동자산	10,048,488,387	10,119,747,922
종속기업,관계기업및공동기업투자 (주11,12,13)	8,883,810,758	8,883,881,590
장기금융자산 (주6,7,14,37,38)	62,651,383	130,573,465
장기매출채권및기타채권 (주8,29,37,38,41)	28,080,996	29,452,379
투자부동산 (주15)	136,548,295	137,273,036
유형자산 (주16)	601,827,399	598,210,104
사용권자산 (주17)	23,706,642	25,116,383
무형자산 (주18)	40,452,485	38,762,722
이연법인세자산	258,529,107	259,906,955
기타비유동자산 (주10,22)	12,881,322	16,571,288
자산총계	11,760,644,130	11,774,249,959
부채		
유동부채	173,854,545	196,119,734
유동리스부채 (주17,21,37)	8,912,061	9,005,904
매입채무및기타채무 (주20,37,38,41)	49,753,044	85,026,140
계약부채 (주29)	114,394,598	101,407,844
유동충당부채 (주23)	762,800	647,804
기타유동부채 (주20)	32,042	32,042
비유동부채	47,544,300	48,531,884
장기금융부채 (주19,21,24,37,38,39)	12,893,134	12,901,874
비유동리스부채 (주17,21,37)	14,671,924	15,868,921
장기매입채무및기타채무 (주20,37,38,41)	8,151,493	8,129,348

장기계약부채 (주29)	10,810,429	10,900,983
확정급여부채 (주22)	84,400	84,400
비유동충당부채 (주23)	932,920	646,358
부채총계	221,398,845	244,651,618
자본		
자본금 (주25)	353,865,580	353,865,580
자본잉여금 (주25)	2,353,534,269	2,353,534,269
자본조정 (주26)	(8,060,450,512)	(8,060,450,512)
기타포괄손익누계액 (주27)	95,127,939	(128,341,633)
이익잉여금 (주28)	16,797,168,009	17,010,990,637
자본총계	11,539,245,285	11,529,598,341
부채및자본총계	11,760,644,130	11,774,249,959

"첨부된 재무제표에 대한 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 51 기 1분기 2024.01.01 부터 2024.03.31 까지

제 50 기 1분기 2023.01.01 부터 2023.03.31 까지

(단위 : 천원)

	제 51 기 1분기		제 50 기 1분기	
	3개월	누적	3개월	누적
매출액 (주29,41)	104,106,367	104,106,367	53,512,928	53,512,928
매출원가 (주31,41)	88,529,524	88,529,524	43,389,359	43,389,359
매출총이익	15,576,843	15,576,843	10,123,569	10,123,569
판매비와관리비 (주30,31)	14,578,119	14,578,119	7,229,972	7,229,972
영업이익	998,724	998,724	2,893,597	2,893,597
금융수익 (주24,32,37)	18,685,233	18,685,233	31,656,140	31,656,140
금융비용 (주32,37)	2,343,818	2,343,818	4,241,497	4,241,497
기타영업외수익 (주33)	383,001	383,001	1,954,887	1,954,887
기타영업외비용 (주33)	1,216,811	1,216,811	3,607,928	3,607,928
법인세비용차감전순이익	16,506,329	16,506,329	28,655,199	28,655,199
법인세비용(수익) (주34)	2,683,580	2,683,580	(5,025,910)	(5,025,910)
분기순이익	13,822,749	13,822,749	33,681,109	33,681,109
기타포괄손익 (주27,37)	(4,175,805)	(4,175,805)	9,199,816	9,199,816
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 세후기타포괄손익	(4,175,805)	(4,175,805)	9,199,816	9,199,816
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	(4,175,805)	(4,175,805)	9,199,816	9,199,816
총포괄이익(손실)	9,646,944	9,646,944	42,880,925	42,880,925
주당이익(손실) (주35)				
기본주당이익 (단위 : 원)	195	195	476	476

"첨부된 재무제표에 대한 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 51 기 1분기 2024.01.01 부터 2024.03.31 까지

제 50 기 1분기 2023.01.01 부터 2023.03.31 까지

(단위 : 천원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2023.01.01 (분기초)	353,865,580	2,352,914,988	(8,153,905,195)	(161,551,747)	16,733,165,095	11,124,488,721
분기순이익					33,681,109	33,681,109
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익				9,199,816		9,199,816
기타포괄손익누계액 재분류				(1,657,222)	1,657,222	
기타자본조정			94,751,564			94,751,564
2023.03.31 (분기말)	353,865,580	2,352,914,988	(8,059,153,631)	(154,009,153)	16,768,503,426	11,262,121,210
2024.01.01 (분기초)	353,865,580	2,353,534,269	(8,060,450,512)	(128,341,633)	17,010,990,637	11,529,598,341
분기순이익					13,822,749	13,822,749
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익				(4,175,805)		(4,175,805)
기타포괄손익누계액 재분류				227,645,377	(227,645,377)	
기타자본조정						
2024.03.31 (분기말)	353,865,580	2,353,534,269	(8,060,450,512)	95,127,939	16,797,168,009	11,539,245,285

"첨부된 재무제표에 대한 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

4-4. 현금흐름표

현금흐름표

제 51 기 1분기 2024.01.01 부터 2024.03.31 까지

제 50 기 1분기 2023.01.01 부터 2023.03.31 까지

(단위 : 천원)

	제 51 기 1분기	제 50 기 1분기
영업활동으로 인한 순현금흐름	27,903,300	45,116,714
영업에서 창출된 현금흐름 (주36)	13,721,018	28,997,331
분기순이익	13,822,749	33,681,109
조정항목	(101,731)	(4,683,778)
이자의 수취	17,186,686	19,109,743
이자의 지급	(363,826)	(341,113)
배당금의 수취	49,000	165,002
법인세의 납부	(2,689,578)	(2,814,249)
투자활동으로 인한 순현금흐름	471,403,107	(296,098,298)
단기금융자산의 순증감	410,002,435	122,533,766
장기금융자산의 감소	62,449,205	0
장기기타채권의 감소	51,119	0
종속기업,관계기업및공동기업투자의 감소	395,544	0
유형자산의 처분	5,912	720
매각예정비유동자산의 처분	8,637,813	2,902,361
장기기타채권의 증가	(444,043)	(843,129)
종속기업,관계기업및공동기업투자의 증가	(189,168)	(415,427,099)
유형자산의 취득	(7,473,673)	(3,590,048)
무형자산의 취득	(2,022,734)	(1,674,869)
투자부동산의 취득	(9,303)	0
재무활동으로 인한 순현금흐름	(2,041,538)	(46,808,769)
단기금융부채의 감소	0	(45,005,240)
유동리스부채의 감소	(2,041,538)	(1,803,529)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	1,295	3,207
현금및현금성자산의 증가(감소)	497,266,164	(297,787,146)
기초의 현금및현금성자산	505,091,257	987,479,942
분기말의 현금및현금성자산	1,002,357,421	689,692,796

"첨부된 재무제표에 대한 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

이익잉여금(결손금) 처분계산서

제 50 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 49 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 48 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

에이치디한국조선해양 주식회사

(단위:천원)

구 분	제 50기		제 49기		제 48기	
	처분예정일: 2024년 3월 29일		처분확정일: 2023년 3월 28일		처분확정일: 2022년 3월 22일	
I. 미처분이익잉여금(미처리결손금)		277,825,542		380,553,645		197,800,483
전기이월미처분이익잉여금	-		-		-	
당기순이익(손실)	301,456,964		375,470,926		196,420,840	
보험수리적손익	(6,112,132)		891,798		(1,383,159)	
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익 재분류	(19,736,630)		(3,533)		-	
재평가잉여금 재분류	2,217,340		4,194,454		2,762,802	
II. 임의적립금등의 이입액		-		-		-
임의적립금	-		-		-	
III. 합계(I + II)		277,825,542		380,553,645		197,800,483
IV. 이익잉여금 처분액		277,825,542		380,553,645		197,800,483
임의적립금	277,825,542		380,553,645		197,800,483	
V. 차기이월미처분이익잉여금		-		-		-

"첨부된 재무제표에 대한 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

5. 재무제표 주석

1. 회사의 개요

에이치디한국조선해양 주식회사(이하 "당사")는 1973년 설립되어 1999년에 (주)한국거래소가 개설한 유가증권시장에 상장하였으며, 독점규제및공정거래에관한법을 제8조에 따른 지주회사로서 투자사업과 연구개발 등의 기타사업을 영위하고 있습니다. 당사의 본점 소재지는 경기도 성남시 분당구 분당수서로 477이며, 당분기말 현재 주요 주주는 HD현대(주)(35.05%) 및 국민연금(6.29%)등으로 구성되어 있습니다.

2. 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

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

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

(2) 추정과 판단

① 경영진의 판단 및 가정과 추정의 불확실성

한국채택국제회계기준에서는 중간재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나,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.

분기재무제표에서 사용된 당사의 회계정책의 적용과 추정금액에 대한 경영진의 판단은 2023년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 연차재무제표와 동일한 회계정책과 추정의 근거를 사용하였습니다.

한편, 2022년 2월에 시작된 우크라이나 지역 내 무력 분쟁 및 이와 관련한 국제사회의 러시아에 대한 제재가 향후 당사에 미칠 재무적 영향은 합리적으로 추정할 수 없습니다.

② 공정가치 측정

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 제 3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제 3자로부터 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 주석 38에서 설명하는 바와 같이 가치평가방법에 사용된 투입변수에 기초하여 공정가치 서열체계 내에서 분류됩니다.

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 아래 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 14: 공정가치측정금융자산
- 주석 15: 투자부동산
- 주석 16: 유형자산
- 주석 38: 금융상품

3. 중요한 회계정책

아래에 기술한 사항을 제외하면, 이번 분기재무제표에 적용된 회계정책은 직전 연차재무제표에 적용한 회계정책과 동일합니다(분기의 법인세의 인식과 측정에 대한 정책은 주석 34에 기재하였습니다). 당사는 공표되었으나 시행되지 않은 기준서, 해석서, 개정사항을 조기적용한 바 없습니다.

여러 개정사항과 해석서가 2024년부터 최초 적용되며, 당사의 분기재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

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 있는거래상대방의 전환권이 부채에 해당하는 경우, 당사는 주계약 부채의 유동성 분류 판단시 해당 전환권을 고려합니다. 개정 기준이 당사의 다른 부채에 미치는 영향은 없습니다. 회계정책의 변경에도 불구하고, 2023년 12월 31일 기준당사가 발행한 전환사채가 없으므로 비교표시 재무상태표를 소급하여 수정하지 않았습니다.

4. 위험관리

금융위험관리에 대한 공시

당사의 위험관리 목적과 정책은 2023년 12월 31일로 종료하는 회계연도와 동일합니다.

부채비율 및 순차입금비율

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
부채 총계	221,399
자본 총계	11,539,245
예금	1,542,859
차입금	10,823
부채비율	0.0192
순차입금비율	
예금잔액에 대한 설명	예금은 현금및현금성자산 및 장·단기금융상품이 포함되어 있습니다.
순차입금비율 계산 공식에 대한 설명	(차입금-예금)/자본 총계 입니다.
순차입금비율을 산정하지 않은 사유에 대한 설명	부(-)의 비율이므로 순차입금비율을 산정하지 않았습니다.

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
부채 총계	244,652
자본 총계	11,529,598
예금	1,455,593
차입금	10,361
부채비율	0.0212
순차입금비율	
예금잔액에 대한 설명	예금은 현금및현금성자산 및 장·단기금융상품이 포함되어 있습니다.
순차입금비율 계산 공식에 대한 설명	(차입금-예금)/자본 총계 입니다.
순차입금비율을 산정하지 않은 사유에 대한 설명	부(-)의 비율이므로 순차입금비율을 산정하지 않았습니다.

이자보상배율과 산출근거

당분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
영업이익	999
이자비용	1,406
이자보상배율	0.71

전분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
영업이익	2,894
이자비용	609

이자보상배율	4.75
--------	------

5. 현금및현금성자산

현금및현금성자산 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
현금	0
당좌예금	0
기타(MMDA 등)	1,002,357
합계	1,002,357

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
현금	7
당좌예금	90
기타(MMDA 등)	504,994
합계	505,091

6. 장·단기금융자산

장단기금융자산의 상세 내역

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
단기금융상품	540,500
단기당기손익-공정가치측정금융자산	0
단기기타포괄손익-공정가치측정금융자산	0
단기금융자산 합계	540,500
장기금융상품	2
장기당기손익-공정가치측정금융자산	6,638
장기기타포괄손익-공정가치측정금융자산	56,011
장기금융자산 합계	62,651

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
단기금융상품	950,500
단기당기손익-공정가치측정금융자산	0
단기기타포괄손익-공정가치측정금융자산	0
단기금융자산 합계	950,500
장기금융상품	2
장기당기손익-공정가치측정금융자산	6,638

장기기타포괄손익-공정가치측정금융자산	123,933
장기금융자산 합계	130,573

7. 사용이 제한된 예치금 등

사용이 제한된 금융자산

당분기말

(단위 : 백만원)

	장기금융상품
사용이 제한된 금융자산	2
사용제한내용	당좌개설보증금

전기말

(단위 : 백만원)

	장기금융상품
사용이 제한된 금융자산	2
사용제한내용	당좌개설보증금

8. 매출채권및기타채권과 계약자산

매출채권 및 기타채권의 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
단기매출채권	26,685
단기매출채권 대손충당금	(18)
단기매출채권 소계	26,667
단기미수금	14,709
단기미수금 대손충당금	(643)
단기미수수익	11,759
단기대여금	0
단기대여금 대손충당금	0
단기보증금자산	2,756
단기기타채권 소계	28,581
단기매출채권 및 단기기타채권 합계	55,248
장기매출채권	0
장기매출채권 대손충당금	0
장기매출채권 소계	0
장기미수금	0
장기미수금 대손충당금	0
장기미수수익	0
장기대여금	494
장기대여금 대손충당금	(494)
장기보증금자산	28,081

장기기타채권 소계	28,081
장기매출채권 및 장기기타채권 합계	28,081

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
단기매출채권	69,589
단기매출채권 대손충당금	(18)
단기매출채권 소계	69,571
단기미수금	22,520
단기미수금 대손충당금	(643)
단기미수수익	13,532
단기대여금	0
단기대여금 대손충당금	0
단기보증금자산	955
단기기타채권 소계	36,364
단기매출채권 및 단기기타채권 합계	105,935
장기매출채권	0
장기매출채권 대손충당금	0
장기매출채권 소계	0
장기미수금	0
장기미수금 대손충당금	0
장기미수수익	0
장기대여금	494
장기대여금 대손충당금	(494)
장기보증금자산	29,452
장기기타채권 소계	29,452
장기매출채권 및 장기기타채권 합계	29,452

계약자산의 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
계약자산	17,369

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
계약자산	974

9. 재고자산

재고자산 세부내역

당분기말

(단위 : 백만원)

	취득원가	평가총당금	장부금액 합계
저장품	848	0	848
재공품 등	33,307	0	33,307
합계	34,155	0	34,155

전기말

(단위 : 백만원)

	취득원가	평가총당금	장부금액 합계
저장품	871	0	871
재공품 등	30,640	0	30,640
합계	31,511	0	31,511

10. 기타유동자산 및 기타비유동자산

기타자산에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
유동선급금	46,475		
유동선급비용	3,956		
유동기타	0	0	
유동순확정급여자산	0		
유동기타자산 합계			50,431
비유동선급금	0		
비유동선급비용	692		
비유동기타	63,307	(63,307)	
비유동순확정급여자산	12,189		
비유동기타자산 합계			12,881
확정급여자산에 대한 기술			당분기말 현재 확정급여 채무의 현재가치를 초과하여 적립한 사외적립자산 12,189백만원을 기타 비유동자산으로 계상하였습니다.

전기말

(단위 : 백만원)

	총장부금액	손상차손누계액	장부금액 합계
유동선급금	41,572		
유동선급비용	868		
유동기타	0	0	
유동순확정급여자산	0		
유동기타자산 합계			42,440

비유동선급금	0		
비유동선급비용	699		
비유동기타	63,307	(63,307)	
비유동순확정급여자산	15,872		
비유동기타자산 합계			16,571
확정급여자산에 대한 기술			전기말 현재 확정급여채무의 현재가치를 초과하여 적립한 사외적립자산 15,872백만원을 기타비유동자산으로 계상하였습니다.

11. 종속기업투자

당분기말과 전기말 현재 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
종속기업명(*5)	소재지	결산월	주요 영업활동	당분기		전기	
				소유지분율	장부금액	소유지분율	장부금액
HD현대중공업(주)	대한민국	12월	선박 건조업	78.02%	5,486,966	78.02%	5,486,966
HD현대상호(주)(*1)	대한민국	12월	선박 건조업	96.58%	1,631,828	96.58%	1,631,639
HD현대미포(주)(*2)	대한민국	12월	선박 건조업	42.40%	988,207	42.40%	988,207
주HD현대스포츠	대한민국	12월	프로축구단 흥행사업	100.00%	5,012	100.00%	5,012
HD현대에너지솔루션(주)	대한민국	12월	태양광 등 신재생에너지 관련 사업	53.57%	319,404	53.57%	319,404
씨마크서비스(주)	대한민국	12월	서비스업	100.00%	3,000	100.00%	3,000
Pontos Investment LLC	미국	12월	투자업	100.00%	41,266	100.00%	41,266
HD Hyundai Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.(*3)	베트남	12월	선박 건조업	10.00%	9,484	10.00%	9,484
Hyundai Heavy Industries Miraflores Power Plant Inc.	파나마	12월	기타제조업	100.00%	-	100.00%	-
HHI Mauritius Limited	모리셔스	12월	기타제조업	100.00%	-	100.00%	-
Hyundai Arabia Company L.L.C	사우디아라비아	12월	산업플랜트 건설업	100.00%	-	100.00%	-
Hyundai Samho Heavy Industries Panama, Inc.(*4)	파나마	12월	건설-산업설비공사업	100.00%	-	100.00%	260
Hyundai Heavy Industries Technology Center India Private Limited	인도	3월	엔지니어링 컨설팅	100.00%	2,139	100.00%	2,139
HD Hyundai Europe Research and	독일	12월	연구개발업	100.00%	2,744	100.00%	2,744

Development Center GmbH				%		%	
합 계					8,490,050		8,490,121

(*1) 당분기 중 HD현대상호(주)(구,현대상호중공업(주)) 소수주주의 매수청구권 행사로 인해 보통주 2,373주를 추가 취득했습니다.

(*2) HD현대미포(주)(구,주현대미포조선)에 대한 소유지분율이 과반수 미만이나, 나머지 주주는 모두 소액주주로 넓게 분산되어 있으며 과거 주주총회에서 지배기업의 지분율만으로도 의사결정과정에서 과반수의 의결권을 행사할 수 있었던 상황 등을 감안하여 지배력이 있는 것으로 판단하였습니다.

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

(*4) 당분기말 현재 청산절차가 진행 중입니다.

(*5) 당분기 중 다수의 종속회사의 사명이 변경되었습니다.

변경 전	변경 후
현대상호중공업(주)	HD현대상호(주)
(주)현대미포조선	HD현대미포(주)
Hyundai Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.	HD Hyundai Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.

전기말 대비 당분기말 변동은 종속기업의 취득 등으로 인한 것입니다.

12. 관계기업투자

당분기말과 전기말 현재 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
관계기업명	소재지	결산월	주요 영업활동	당분기		전기	
				소유지분율	장부금액	소유지분율	장부금액
신고려관광(주)	대한민국	12월	골프장 및 부대사업	29.00%	22,870	29.00%	22,870
현대힙스(주)	대한민국	12월	선박부품 제조판매 등	21.25%	32,501	25.00%	32,501
Hyundai Green Industries Co., W.L.L.	쿠웨이트	12월	교육서비스업	49.00%	-	49.00%	-
International Maritime Industries Company	사우디아라비아	12월	선박건조업	20.00%	166,572	20.00%	166,572
현대용자조임유한공사	중국	12월	융자임대 등 금융업	41.26%	93,813	41.26%	93,813
Elcogen Group PLC(*)	영국	12월	셀, 스택 및 스택모듈 제조업	15.56%	64,065	17.36%	64,065
합 계					379,821		379,821

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

전기말 대비 당분기말 소유지분율 변동은 관계기업의 유상증자에 의한 것입니다.

13. 공동기업투자

당분기말과 전기말 현재 공동기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)							
공동기업명	소재지	결산월	주요 영업활동	당분기		전기	
				소유지분율	장부금액	소유지분율	장부금액

Saudi Engines Manufacturing Company(*)	사우디아라비아	12월	내연기관 제조업	30.00%	13,940	30.00%	13,940
--	---------	-----	----------	--------	--------	--------	--------

(*) 주주 간 협약서에 따라, 중요한 재무정책과 영업정책에 대한 의사결정에 있어 다른 투자자와 공동지배력을 보유하고 있으므로 공동기업으로 분류하였습니다.

14. 공정가치측정금융자산

기타포괄손익-공정가치금융자산의 구성내역

당분기말

(단위 : 백만원)

	금융자산, 범주		금융자산, 범주 합계
	기타포괄손익-공정가치측정금융자산		
	주식, 지분증권		
	시장성 있는 지분증권	시장성 없는 지분증권	
비유동 합계	1,521	54,490	56,011
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자산			공정가치평가시 기초 자 료가 부족하거나 자료의 객관성이 부족하여 공정 가치를 신뢰성 있게 측 정할 수 없는 경우에는 취득원가로 평가하였습 니다.

전기말

(단위 : 백만원)

	금융자산, 범주		금융자산, 범주 합계
	기타포괄손익-공정가치측정금융자산		
	주식, 지분증권		
	시장성 있는 지분증권	시장성 없는 지분증권	
비유동 합계	67,554	56,379	123,933
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자산			공정가치평가시 기초 자 료가 부족하거나 자료의 객관성이 부족하여 공정 가치를 신뢰성 있게 측 정할 수 없는 경우에는 취득원가로 평가하였습 니다.

기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정된 지분상품 투자의 변동에 대한 설명

전기말 대비 당분기말 변동은 매각 등으로 인한 것입니다.

당기손익-공정가치측정금융자산의 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	금융자산, 범주		금융자산, 범주 합계
	당기손익인식금융자산		
	시장성 없는 지분증권	수익증권	
비유동 합계	6,436	202	6,638
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자산			공정가치평가지 기초 자 료가 부족하거나 자료의 객관성이 부족하여 공정 가치를 신뢰성 있게 측 정할 수 없는 경우에는 취득원가로 평가하였습 니다.

전기말

(단위 : 백만원)

	금융자산, 범주		금융자산, 범주 합계
	당기손익인식금융자산		
	시장성 없는 지분증권	수익증권	
비유동 합계	6,436	202	6,638
공정가치측정에 사용된 평가기법에 대한 기술, 자산			공정가치평가시 기초 자 료가 부족하거나 자료의 객관성이 부족하여 공정 가치를 신뢰성 있게 측 정할 수 없는 경우에는 취득원가로 평가하였습 니다.

당기손익-공정가치 측정 항목 투자자산의 변동에 대한 설명

전기말 대비 당분기말 변동은 없습니다.

15. 투자부동산

투자부동산의 변동내역에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	토지	건물	투자부동산 합계
기초	32,593	104,680	137,273
취득	0	9	9
감가상각	0	(734)	(734)
기말	32,593	103,955	136,548

전기말

(단위 : 백만원)

	토지	건물	투자부동산 합계
--	----	----	----------

기초	32,593	107,616	140,209
취득			
감가상각	0	(2,936)	(2,936)
기말	32,593	104,680	137,273

투자부동산에 대한 세부 정보 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

투자부동산									
토지				건물			합계		
장부금액			장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
취득원가	감가상각누계액			취득원가	감가상각누계액		취득원가	감가상각누계액	
투자부동산	32,593	0	32,593	151,432	(47,477)	103,955	184,025	(47,477)	136,548

전기말

(단위 : 백만원)

투자부동산									
토지				건물			합계		
장부금액			장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계
취득원가	감가상각누계액			취득원가	감가상각누계액		취득원가	감가상각누계액	
투자부동산	32,593	0	32,593	151,423	(46,743)	104,680	184,016	(46,743)	137,273

16. 유형자산

유형자산의 변동내역에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	토지	건물	구축물	기계장치	건설중인자산	기타자산	유형자산 합계
기초	344,551	165,299	21,608	7,618	39,050	20,084	598,210
취득	1	3	0	714	1,443	4,924	7,085
대체	0	0	0	137	(480)	343	0
처분 등	0	(8)	0	(7)	0	(2)	(17)
감가상각	0	(1,062)	(113)	(839)	0	(1,437)	(3,451)
매각예정자산 대체							
기말	344,552	164,232	21,495	7,623	40,013	23,912	601,827
취득에 포함되는 영업양수로 인한 증가액							

전기말

(단위 : 백만원)

	토지	건물	구축물	기계장치	건설중인자산	기타자산	유형자산 합계
기초	345,699	169,495	22,023	7,458	52,245	12,118	609,038
취득	0	66	60	2,474	7,964	10,182	20,746
대체	31	102	0	846	(4,375)	3,396	0
처분 등	(1,179)	(113)	(25)	(39)	(8,146)	(748)	(10,250)
감가상각	0	(4,251)	(450)	(3,121)	0	(4,864)	(12,686)
매각예정자산 대체	0	0	0	0	(8,638)	0	(8,638)
기말	344,551	165,299	21,608	7,618	39,050	20,084	598,210
취득에 포함되는 영업양수로 인한 증가액						25	

당분기말

(단위 : 백만원)

유형 자산																					
토지			건물			구축물			기계장치			건설중인자산			기타자산			합계			
장부금액		장부금액 합	장부금액		장부금액 합	장부금액		장부금액 합	장부금액		장부금액 합	장부금액		장부금액 합	장부금액		장부금액 합	장부금액		장부금액 합	
취득원가	감가상각누계액		취득원가	감가상각누계액		취득원가	감가상각누계액		취득원가	감가상각누계액		취득원가	감가상각누계액		취득원가	감가상각누계액		취득원가	감가상각누계액		취득원가
기말	344,552	0	344,552	211,441	(47,209)	164,232	29,560	(8,065)	21,495	32,603	(24,980)	7,623	40,013	0	40,013	67,066	(43,154)	23,912	725,235	(123,408)	601,827

전기말

(단위 : 백만원)

유형자산																					
토지			건물			구축물			기계장치			건설중인자산			기타자산			합계			
장부금액		장부금액 합	장부금액		장부금액 합	장부금액		장부금액 합	장부금액		장부금액 합	장부금액		장부금액 합	장부금액		장부금액 합	장부금액		장부금액 합	
취득원가	감가상각누계액		취득원가	감가상각누계액		취득원가	감가상각누계액		취득원가	감가상각누계액		취득원가	감가상각누계액		취득원가	감가상각누계액		취득원가	감가상각누계액		취득원가
기말	344,551	0	344,551	211,470	(46,171)	165,299	29,560	(7,952)	21,608	31,925	(24,307)	7,618	39,050	0	39,050	63,010	(42,926)	20,084	719,566	(121,356)	598,210

건설중인 자산에 대한 설명

당분기말 현재 건설중인자산은 이화산업단지 조성공사 등입니다.

토지 재평가에 대한 세부공시

(단위 : 백만원)

토지	
재평가모형	344,552
원가모형	161,393
독립적인 평가인의 재평가 참여에 대한 설명	당사는 유형자산 중 토지에 대하여 재평가모형을 적용하였으며, 2020년 12월 31일을 기준으로 하여 당사와 독립적이고 전문적 자격이 있는 평가기관이 산출한 감정가액을 이용하여 토지를 재평가 하였습니다. 평가는 표준지 공시지가를 기준으로 대상 토지의 현황에 맞게 조정하여 가격을 산정하는 공시지가기준법을 적용하고 독립적인제 3자와의 거래조건에 따른 최근 시장거래에 근거하여 평가한 가격으로 합리성을 검토하였습니다.

토지 공정가치 측정에 사용된 관측가능하지 않은 투입변수에 대한 공시

공정가치 서열체계의 모든 수준			
공정가치 서열체계 수준 3			
유형자산			
토지			
평가기법			
공시지가기준평가법			
시점수정(지가변동률)	지역요인	개별요인	그 밖의 요인

주요 관측불가능한 변수와 공정가치의 상관관계	지가변동률이 상승(하락)하면 공정가치는 증가(감소)	지역요인이 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)	획지 조건 등의 보정치가 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)	지가수준 등에 대한 보정치가 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)
--------------------------	------------------------------	-----------------------------	-------------------------------------	---------------------------------------

17. 사용권자산과 리스부채

사용권자산의 변동내역에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	토지	건물	기타자산	자산 합계
기초	464	23,878	774	25,116
신규	0	757	34	791
종료	0	0	(9)	(9)
감가상각	(22)	(2,053)	(116)	(2,191)
기말	442	22,582	683	23,707

전기말

(단위 : 백만원)

	토지	건물	기타자산	자산 합계
기초	1,786	22,044	560	24,390
신규	9	8,952	619	9,580
종료	(1)	(53)	(5)	(59)
감가상각	(1,330)	(7,065)	(400)	(8,795)
기말	464	23,878	774	25,116

사용권자산에 대한 양적 정보 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

자산													
토지				건물				기타자산				합계	
장부금액			장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	
취득원가	감가상각누계액			취득원가	감가상각누계액		취득원가	감가상각누계액		취득원가	감가상각누계액		
기말	887	(445)	442	32,168	(9,586)	22,582	1,260	(577)	683	34,315	(10,608)	23,707	

전기말

(단위 : 백만원)

자산													
토지				건물				기타자산				합계	
장부금액			장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	
취득원가	감가상각누계액	취득원가		감가상각누계액	취득원가		감가상각누계액	취득원가		감가상각누계액			
기말	887	(423)	464	31,411	(7,533)	23,878	1,485	(711)	774	33,783	(8,667)	25,116	

리스 및 리스부채

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
유동 리스부채	8,912

비유동 리스부채	14,672
합계	23,584

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
유동 리스부채	9,006
비유동 리스부채	15,869
합계	24,875

리스부채의 만기 분석에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	1년 이내	1~3년	3년 이상	합계 구간 합계
계약상 현금흐름	9,108	13,997	3,560	26,665

리스 관련 손익 등에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
사용권자산 감가상각비	2,191
리스부채에 대한 이자비용	364
단기리스료	338
단기리스가 아닌 소액 기초자산 리스료	175
리스 관련 총 현금유출	2,919

전분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
사용권자산 감가상각비	1,964
리스부채에 대한 이자비용	341
단기리스료	365
단기리스가 아닌 소액 기초자산 리스료	110
리스 관련 총 현금유출	2,620

단기리스료, 단기리스가 아닌 소액 기초자산 리스료에 대한 설명

매출원가 및 판매비와관리비에 포함된 금액입니다.

18. 무형자산

무형자산의 변동내역에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	개발비	기타자산	영업권 이외의 무형자산 합계
기초	14,543	24,220	38,763
취득	1,023	1,000	2,023
상각	(331)	(3)	(334)
기말	15,235	25,217	40,452
취득에 포함되어 있는 영업양수로 인한 증가액			

전기말

(단위 : 백만원)

	개발비	기타자산	영업권 이외의 무형자산 합계
기초	124	24,230	24,354
취득	14,868	0	14,868
상각	(449)	(10)	(459)
기말	14,543	24,220	38,763
취득에 포함되어 있는 영업양수로 인한 증가액			4,841

무형자산에 대한 세부 정보 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

영업권 이외의 무형자산								
개발비				기타 자산			합계	
장부금액			장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액	
취득원가	상각누계액	취득원가		상각누계액	취득원가		상각누계액	
기말	16,015	(780)	15,235	25,235	(18)	25,217	41,250	(798)

전기말

(단위 : 백만원)

	영업권 이외의 무형자산							
	개발비			기타자산			합계	
	장부금액		장부금액 합계	장부금액		장부금액 합계	장부금액	
	취득원가	상각누계액		취득원가	상각누계액		취득원가	상각누계액
기말	14,992	(449)	14,543	24,235	(15)	24,220	39,227	(464)
							38,763	

19. 장·단기금융부채

장단기금융부채의 상세 내역

당분기말

(단위 : 백만원)

	당기손익-공정가치측정 금융부채	차입금	금융부채, 분류 합계
유동 금융부채	0	0	0
비유동 금융부채	2,070	10,823	12,893

전기말

(단위 : 백만원)

	당기손익-공정가치측정 금융부채	차입금	금융부채, 분류 합계
유동 금융부채	0	0	0
비유동 금융부채	2,540	10,361	12,902

20. 매입채무및기타채무

매입채무 및 기타채무

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
유동매입채무	24,252
유동 미지급금	16,390
유동 미지급비용	9,111
유동보증예수금	0
유동 매입채무 및 기타채무 합계	49,753
비유동매입채무	0
비유동 미지급금	0
비유동 미지급비용	1,042
비유동보증예수금	7,109
비유동 매입채무 및 기타채무 합계	8,151

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
유동매입채무	40,815
유동 미지급금	27,501
유동 미지급비용	16,710
유동보증예수금	0
유동 매입채무 및 기타채무 합계	85,026
비유동매입채무	0
비유동 미지급금	0
비유동 미지급비용	1,032
비유동보증예수금	7,097
비유동 매입채무 및 기타채무 합계	8,129

기타 부채에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
유동 선수수익	32
선수수익에 대한 기술	당분기말 현재 국책과제와 관련하여 수취한 출연금 32백만원을 선수수익으로 계상하고 있습니다.

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
유동 선수수익	32
선수수익에 대한 기술	

21. 차입금

차입금에 대한 세부 정보

당분기말

(단위 : 백만원)

	차입금명칭		
	장기 차입금		
	장기차입금-석유개발사업융자		
	범위		범위 합계
	하위범위	상위범위	
차입처			한국에너지공단
이자율	0.0075	0.0375	
장기차입금			10,823
석유개발사업융자에 대한 기술			당사가 참여한 컨소시엄은 예멘 4광구 개발사업에 대해 사업철수를 결정하였습니다. 이와 관련하여 한국에너지공단으로부터 차입한 금액은 당초 상환계획에 따라 유동성 분류를 하고 있으나, 향후 감독기관의 감면심의결과에 따라 상환여부가 결정되므로 차입금의 연도별 상환계획을 확정할 수 없습니다.

전기말

(단위 : 백만원)

	차입금명칭		
	장기 차입금		
	장기차입금-석유개발사업융자		
	범위		범위 합계
	하위범위	상위범위	
차입처			한국에너지공단
이자율	0.0075	0.0375	
장기차입금			10,361

석유개발사업용자에 대한 기술			당사가 참여한 컨소시엄은 예멘 4광구 개발사업에 대해 사업철수를 결정하였습니다. 이와 관련하여 한국에너지공단으로부터 차입한 금액은 당초 상환계획에 따라 유동성 분류를 하고 있으나, 향후 감독기관의 감면심의결과에 따라 상환여부가 결정되므로 차입금의 연도별 상환계획을 확정할 수 없습니다.
-----------------	--	--	---

재무활동에서 생기는 부채의 조정에 관한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	차입금	리스 부채	재무활동에서 생기는 부채 합계
기초	10,361	24,875	35,236
재무활동현금흐름, 상환	0	(2,042)	(2,042)
비현금흐름, 환율변동효과	462	0	462
비현금흐름, 기타	0	1,115	1,115
영업활동현금흐름	0	(364)	(364)
기말	10,823	23,584	34,407
영업활동현금흐름에 대한 기술		리스부채 감소액 중 이자비용 상당액이며, 영업활동 현금흐름으로 분류하고 있습니다.	

전분기

(단위 : 백만원)

	차입금	리스 부채	재무활동에서 생기는 부채 합계
기초	10,184	23,698	33,882
재무활동현금흐름, 상환	0	(1,804)	(1,804)
비현금흐름, 환율변동효과	293	0	293
비현금흐름, 기타	0	3,731	3,731
영업활동현금흐름	0	(341)	(341)
기말	10,477	25,284	35,761

영업활동현금흐름에 대한 기술		리스부채 감소액 중 이 자비용 상당액이며, 영 업활동 현금흐름으로 분 류하고 있습니다.	
-----------------	--	---	--

재무활동현금흐름 관련 매수청구권의 행사에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
매수청구권 행사 주식수(단위: 주)	
매수청구권 행사로 인한 현금흐름	
매수청구권 행사자	
매수청구권 대상	
매수청구권 행사에 대한 설명	

전분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
매수청구권 행사 주식수(단위: 주)	1,260,558
매수청구권 행사로 인한 현금흐름	45,005
매수청구권 행사자	HD현대상호(주)의 재무적투자자
매수청구권 대상	보통주
매수청구권 행사에 대한 설명	상기 재무활동현금흐름 외에 HD현대상호(주)의 재 무적투자자에게 배정한 보통주(1,260,558주) 매 수청구권의 행사로 인한 현금흐름 45,005백만원 이 있습니다.

22. 종업원급여

확정급여제도에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
확정급여채무의 현재가치	57,368
사외적립자산의 공정가치	57,284
확정급여제도의 부채인식액	84
확정급여자산으로 계상한 확정급여채무의 현재가 치를 초과하는 사외적립자산의 공정가치	12,189
초과적립액을 가산한 사외적립자산의 공정가치	69,473

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
확정급여채무의 현재가치	53,285

사외적립자산의 공정가치	53,201
확정급여제도의 부채인식액	84
확정급여자산으로 계상한 확정급여채무의 현재가치를 초과하는 사외적립자산의 공정가치	15,872
초과적립액을 가산한 사외적립자산의 공정가치	69,073

사외적립자산의 공정가치에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	퇴직연금	국민연금전환금	사외적립자산 합계
사외적립자산	69,473	0	69,473

전기말

(단위 : 백만원)

	퇴직연금	국민연금전환금	사외적립자산 합계
사외적립자산	69,073	0	69,073

퇴직연금의 구성 내역에 대한 설명

당분기말 현재 퇴직연금은 전액 원리금보장형 및 채권혼합형 펀드 상품 등에 투자되어 있습니다.

당기손익에 포함되는 퇴직급여비용에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
당기근무원가	2,394
이자비용	455
이자수익	(771)
당기비용인식기여금	29
합계	2,107

전분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
당기근무원가	1,688
이자비용	353
이자수익	(588)
당기비용인식기여금	19
합계	1,472

순확정급여부채(자산)에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	확정급여채무의 현재가치
기초	53,285
당기근무원가	2,394
과거근무원가	0
이자비용	455
지급액	(1,658)
관계사 전출입 등	2,892
보험수리적 손익 :	
인구통계적 가정	0
재무적 가정	0
경험조정	0
기말	57,368

전기말

(단위 : 백만원)

	확정급여채무의 현재가치
기초	40,785
당기근무원가	6,575
과거근무원가	0
이자비용	1,464
지급액	(12,474)
관계사 전출입 등	8,837
보험수리적 손익 :	
인구통계적 가정	0
재무적 가정	5,047
경험조정	3,051
기말	53,285

사외적립자산의 공정가치 변동내역에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	사외적립자산
기초	69,073
지급액	(371)
부담금납입액	0
이자수익	771
보험수리적손익	0
기말	69,473
미래기여금에 영향을 미치는 기금적립약정과 기금적립정책에 대한 기술	당사는 기금의 적립수준을 매년 검토하고 기금에 손실이 발생할 경우 이를 보전하는 정책을 취하고 있습니다.

전기말

(단위 : 백만원)

	사외적립자산
기초	44,540
지급액	(3,409)
부담금납입액	25,500
이자수익	2,354
보험수리적손익	88
기말	69,073
미래기여금에 영향을 미치는 기금적립약정과 기금적립정책에 대한 기술	당사는 기금의 적립수준을 매년 검토하고 기금에 손실이 발생할 경우 이를 보전하는 정책을 취하고 있습니다.

23. 충당부채

기타충당부채에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	판매보증충당부채	기타충당부채	충당부채 합계
기초	688	606	1,294
전입액	456	0	456
환입액	0	0	0
상계액	0	(54)	(54)
기말	1,144	552	1,696
유동충당부채	211	552	763
비유동충당부채	933	0	933
영업양수로 인한 금액			
통상임금 소송에 따른 추가부담액 지급액		54	

전기말

(단위 : 백만원)

	판매보증충당부채	기타충당부채	충당부채 합계
기초	0	32,639	32,639
전입액	688	173	861
환입액	0	(2,489)	(2,489)
상계액	0	(29,717)	(29,717)
기말	688	606	1,294
유동충당부채	42	606	648
비유동충당부채	646	0	646
영업양수로 인한 금액	308		
통상임금 소송에 따른 추가부담액 지급액		29,629	

24. 파생금융상품

내재파생상품 요건을 충족 관련 평가에 대한 기술

당사는 주식에 부여된 매도청구권이 내재파생상품 요건을 충족함에 따라 보고기간 말 현재 공정가치로 평가하였습니다.

파생상품의 미결제약정 내역

(단위 : 백만원)

	파생상품 목적의 지정
	매매 목적
	전환주 매도청구권
매도 및 매입 통화에 대한 기술	KRW / KRW
계약금액	36,000
만기일자	-
계약건수(건)	1

매도청구권에 대한 설명

당사가 보유한 현대중공업파워시스템(주)의 무의결권 전환주식에 대하여 투자자에게 매도청구권을 부여하였습니다(주석 39참조).

파생상품 세부내역

(단위 : 백만원)

	금융부채, 범주
	당기손익-공정가치측정금융부채
	파생상품 목적의 지정
	매매목적
	전환주 매도청구권
유동 파생상품 금융부채	0
비유동 파생상품 금융부채	2,070

파생상품평가손익 세부내역

(단위 : 백만원)

	파생상품 목적의 지정
	매매목적
	전환주 매도청구권
금융손익	470

25. 자본금과 자본잉여금

주식의 분류에 대한 공시

당분기말

(단위 : 원)

	보통주
수권주식수(단위: 주)	160,000,000
발행주식수(단위: 주)	70,773,116
주당액면금액	5,000

전기말

(단위 : 원)

	보통주
수권주식수(단위: 주)	160,000,000
발행주식수(단위: 주)	70,773,116
주당액면금액	5,000

주식발행초과금의 내역

당분기말

(단위 : 백만원)

	주식발행초과금
1999년 8월 중 주식 공모에 의한 주식발행초과금	565,410
1999년 12월 중 유상증자에 의한 주식발행초과금	333,720
2018년 3월 중 유상증자에 의한 주식발행초과금	1,172,500
2018년 12월 중 분할합병에 의한 주식발행초과금	347,416
소계	2,419,046
차 감 : 자본전입 및 신주발행비	(55,806)
차 감 : 2017년 4월 중 인적분할로 인한 자본감소	(214,544)
차 감 : 2018년 3월 중 유상증자 시 신주발행비	(7,196)
차 감 : 2018년 12월 중 분할합병 시 신주발행비 등	(3,188)
소계	(280,734)
합계	2,138,312

전기말

(단위 : 백만원)

	주식발행초과금
1999년 8월 중 주식 공모에 의한 주식발행초과금	565,410
1999년 12월 중 유상증자에 의한 주식발행초과금	333,720
2018년 3월 중 유상증자에 의한 주식발행초과금	1,172,500
2018년 12월 중 분할합병에 의한 주식발행초과금	347,416
소계	2,419,046
차 감 : 자본전입 및 신주발행비	(55,806)
차 감 : 2017년 4월 중 인적분할로 인한 자본감소	(214,544)

차 감 : 2018년 3월 중 유상증자 시 신주발행비	(7,196)
차 감 : 2018년 12월 중 분할합병 시 신주발행비 등	(3,188)
소 계	(280,734)
합 계	2,138,312

자본잉여금에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	자본잉여금
주식발행초과금	2,138,312
자기주식처분이익	159,392
합병차익	21,830
기타자본잉여금	34,000
합 계	2,353,534

전기말

(단위 : 백만원)

	자본잉여금
주식발행초과금	2,138,312
자기주식처분이익	159,392
합병차익	21,830
기타자본잉여금	34,000
합 계	2,353,534

26. 자본조정

기타자본구성요소

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
자기주식	10,532
감자차손	7,036,683
기타자본조정	1,013,236
합 계	8,060,451

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
자기주식	10,532
감자차손	7,036,683
기타자본조정	1,013,236
합 계	8,060,451

자기주식수의 내역

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
주식수(단위: 주)	58,486
장부금액	10,532
공정가치	6,925

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
주식수(단위: 주)	58,486
장부금액	10,532
공정가치	7,071

27. 기타포괄손익누계액

기타포괄손익누계액 세부내역에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	(46,545)
유형자산재평가이익	141,673
합 계	95,128

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	(270,015)
유형자산재평가이익	141,673
합 계	(128,342)

기타포괄손익의 항목별 분석에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익
세전금액	(5,473)
법인세효과	1,297
세후금액	(4,176)

전분기

(단위 : 백만원)

	기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익
세전금액	11,963
법인세효과	(2,763)
세후금액	9,200

28. 이익잉여금

이익잉여금에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
법정적립금	2,020,414
임의적립금	14,990,577
미처분이익잉여금(미처리결손금)	(213,823)
합 계	16,797,168
자본을 구성하는 각 적립금의 성격과 목적에 대한 기술	당사는 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금배당목적으로 사용될 수 없으며 자본전입 또는 결손보전에만 사용이 가능합니다. 구 법인세법 제56조에 의거 적립된 기업발전적립금은 결손보전 및 자본전입 이외에는 그 처분이 제한되어 있습니다. 당사는 조세특례제한법의 규정에 의한 시설적립금 등을 이익잉여금에서 적립하고 있는 바, 동 준비금의 적립과 처분은 관련 세법 규정에 의하고 있습니다.

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
법정적립금	2,020,414
임의적립금	14,712,751
미처분이익잉여금(미처리결손금)	277,826
합 계	17,010,991
자본을 구성하는 각 적립금의 성격과 목적에 대한 기술	당사는 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금배당목적으로 사용될 수 없으며 자본전입 또는 결손보전에만 사용이 가능합니다. 구 법인세법 제56조에 의거 적립된 기업발전적립금은 결손보전 및 자본전입 이외에는 그 처분이 제한되어 있습니다. 당사는 조세특례제한법의 규정에 의한 시설적립금 등을 이익잉여금에서 적립하고 있는 바, 동 준비금의 적립과 처분은 관련 세법 규정에 의하고 있습니다.

이익잉여금 변동

당분기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
--	------

기초	17,010,991
분기순이익	13,823
보험수리적손익	0
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익 재 분류	(227,646)
재평가잉여금 재분류	0
기말	16,797,168

전기말

(단위 : 백만원)

	공시금액
기초	16,733,165
분기순이익	301,457
보험수리적손익	(6,112)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익 재 분류	(19,736)
재평가잉여금 재분류	2,217
기말	17,010,991

주주총회에서 결의한 배당금의 내역에 대한 설명

당사가 당분기와 전분기 중 주주총회에서 결의한 배당금의 내역은 없습니다.

29. 수익

수주 계약 변동 내역에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	선박기자재
기초계약잔액	538,422
신규계약액	114,949
매출액	(38,984)
기말계약잔액	614,387

수익인식 시기별 계약잔액에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	2024년	2025년	2026년 이후	합계 구간	합계
수익인식 예상금액	179,955	219,806	214,626		614,387

고객과의 계약에서 생기는 수익의 원천에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
고객과의 계약에서 생기는 수익	98,460
배당금 수익	5,646
합계	104,106

전분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
고객과의 계약에서 생기는 수익	48,995
배당금 수익	4,518
합계	53,513

고객과의 계약에서 생기는 수익에 대한 기술

투자부동산 임대수익을 포함하였습니다.

고객과의 계약에서 생기는 주요 제품별 수익의 구분에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	수탁연구	경영지원	기타	부문 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	23,778	23,669	51,013	98,460

전분기

(단위 : 백만원)

	수탁연구	경영지원	기타	부문 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	22,397	15,409	11,189	48,995

고객과의 계약에서 생기는 지역별 수익의 구분에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	대한민국	북미	아시아	기타	지역 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	98,392	15	41	12	98,460

전분기

(단위 : 백만원)

	대한민국	북미	아시아	기타	지역 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	48,888	12	87	8	48,995

고객과의 계약에서 생기는 계약의 존속기간별 수익의 구분에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	단기계약	장기계약	계약의 존속 기간 합계
--	------	------	--------------

고객과의 계약에서 생기는 수익	48,459	50,001	98,460
------------------	--------	--------	--------

전분기

(단위 : 백만원)

	단기계약	장기계약	계약의 존속 기간 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	37,789	11,206	48,995

고객과의 계약에서 생기는 수익의 인식시기별 수익의 구분에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	한 시점에 이전되는 재화 또는 용역	기간에 걸쳐 이전되는 재화 또는 용역	재화나 용역의 이전 시기 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	47,882	50,578	98,460

전분기

(단위 : 백만원)

	한 시점에 이전되는 재화 또는 용역	기간에 걸쳐 이전되는 재화 또는 용역	재화나 용역의 이전 시기 합계
고객과의 계약에서 생기는 수익	23,270	25,725	48,995

고객과의 계약에서 생기는 수익

투자부동산 임대수익을 포함하였습니다.

고객과의 계약에서 생기는 수익과 관련한 수취채권, 계약자산(부채) 구분에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	총장부금액	대손충당금	장부금액 합계
유동 수취채권	26,685	(18)	26,667
비유동 수취채권	0	0	0
유동 계약자산	17,369	0	17,369
비유동 계약자산	0	0	0
유동 계약부채			114,395
비유동 계약부채			10,810
전기말 인식된 계약부채			112,309
기초 계약부채 잔액 중 인식한 수익			9,773

전기말

(단위 : 백만원)

	총장부금액	대손충당금	장부금액 합계
유동 수취채권	69,589	(18)	69,571

비유동 수취채권	0	0	0
유동 계약자산	974	0	974
비유동 계약자산	0	0	0
유동 계약부채			101,408
비유동 계약부채			10,901
전기말 인식된 계약부채			
기초 계약부채 잔액 중 인식한 수익			

30. 판매비와관리비

판매비와관리비에 대한 공시

당분기

(단위 : 백만원)

		공시금액
판매비와관리비		14,578
판매비와관리비	급여	3,881
	상여금	690
	퇴직급여	255
	복리후생비	1,010
	감가상각비	745
	광고선전비	397
	도서비	8
	동력비	5
	보증수리비	475
	보험료	3
	사무용품비	46
	소모품비	1
	여비교통비	308
	연구비	2,329
	교육훈련비	49
	용역비	2,156
	운반비	7
	임차료	204
	전산비	464
	접대비	174
	조세공과금	21
	지급수수료	1,193
	차량유지비	70
	기타	87

전분기

(단위 : 백만원)

		공시금액
판매비와관리비		7,230
판매비와관리비	급여	1,550
	상여금	394
	퇴직급여	219
	복리후생비	(240)
	감가상각비	312
	광고선전비	362
	도서비	7
	동력비	5
	보증수리비	0
	보험료	0
	사무용품비	40
	소모품비	1
	여비교통비	225
	연구비	1,174
	교육훈련비	16
	용역비	1,046
	운반비	12
	임차료	211
	전산비	0
	접대비	83
	조세공과금	106
	지급수수료	1,610
	차량유지비	71
	기타	26

31. 성격별 비용

비용의 성격별 분류 공시

당분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
재고자산의 변동	(2,644)
재고자산 매입액	36,344
감가상각비	4,185
사용권자산상각비	2,191
무형자산상각비	334
인건비	34,975
기타	27,723
합계	103,108

전분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
재고자산의 변동	(1,863)
재고자산 매입액	1,636
감가상각비	3,647
사용권자산상각비	1,964
무형자산상각비	4
인건비	23,424
기타	21,807
합계	50,619

성격별 비용에 대한 설명

매출원가와 판매비와관리비의 합계입니다.

32. 금융수익과 금융비용

금융수익 및 금융비용

당분기

(단위 : 백만원)

		공시금액
금융수익		18,685
금융수익	이자수익	15,488
	당기손익-공정가치측정금융상품 평가이익	470
	당기손익-공정가치측정금융상품 처분이익	2
	배당금수익	2,468
	외화환산이익	19
	외환차익	238
금융비용		2,344
금융비용	이자비용	1,406
	당기손익-공정가치측정금융상품 평가손실	0
	당기손익-공정가치측정금융상품 처분손실	0
	외화환산손실	569
	외환차손	369

전분기

(단위 : 백만원)

		공시금액
금융수익		31,656
금융수익	이자수익	18,851

	당기손익-공정가치측정금융상품 평가이익	0
	당기손익-공정가치측정금융상품 처분이익	8,645
	배당금수익	4,143
	외화환산이익	6
	외환차익	11
금융비용		4,241
금융비용	이자비용	609
	당기손익-공정가치측정금융상품 평가손실	2,591
	당기손익-공정가치측정금융상품 처분손실	589
	외화환산손실	305
	외환차손	147

33. 기타영업외수익과 기타영업외비용

기타영업외수익과 기타영업외비용

당분기

(단위 : 백만원)

		공시금액
기타영업외수익		383
기타영업외수익	종속기업,관계기업및공동기업투 자처분이익	136
	유형자산처분이익	5
	사용권자산처분이익	2
	매각예정비유동자산처분이익	0
	잡이익	240
기타영업외비용		1,217
기타영업외비용	지급수수료	144
	유형자산처분손실	22
	매각예정비유동자산처분손실	0
	기부금	1,046
	잡손실	5

전분기

(단위 : 백만원)

		공시금액
기타영업외수익		1,955
기타영업외수익	종속기업,관계기업및공동기업투 자처분이익	0
	유형자산처분이익	0

	사용권자산처분이익	0
	매각예정비유동자산처분이익	522
	잡이익	1,433
기타영업외비용		3,608
기타영업외비용	지급수수료	19
	유형자산처분손실	54
	매각예정비유동자산처분손실	491
	기부금	2,862
	잡손실	182

34. 법인세비용

법인세비용 산출 및 평균유효세율에 대한 기술

법인세비용은 당기법인세비용에서 과거기간 당기법인세에 대하여 당분기에 인식한 조정사항, 일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세비용(수익) 및 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용을 조정하여 산출하였습니다.

회계이익에 적용세율을 곱하여 산출한 금액에 대한 조정
당분기

	공시금액
평균유효세율	0.1626
평균유효세율 산정하지 않은 사유에 대한 기술	

전분기

	공시금액
평균유효세율	
평균유효세율 산정하지 않은 사유에 대한 기술	전분기는 법인세수익이므로 평균유효세율을 산정하지 않았습니다.

35. 주당이익

주당이익

당분기 (단위 : 백만원)

	보통주
분기순이익	13,823
가중평균유통보통주식수(단위 : 주)	70,714,630
기본주당이익(손실) (단위: 원)	195

전분기 (단위 : 백만원)

	보통주
--	-----

분기순이익	33,681
가중평균유통보통주식수(단위 : 주)	70,714,630
기본주당이익(손실) (단위: 원)	476

가중평균유통보통주식수에 대한 세부공시

당분기

	보통주
유통주식수의 기초수량 (단위 : 주)	70,714,630
가중평균유통보통주식수 계산에 사용된 가중치 (단위 : 일)	91/91
가중평균유통보통주식수(단위 : 주)	70,714,630

전분기

	보통주
유통주식수의 기초수량 (단위 : 주)	70,714,630
가중평균유통보통주식수 계산에 사용된 가중치 (단위 : 일)	90/90
가중평균유통보통주식수(단위 : 주)	70,714,630

희석주당이익에 대한 기술

당분기와 전분기 중 희석성장재적보통주가 없으므로 희석주당이익은 산출하지 아니합니다.

36. 현금흐름표

영업활동현금흐름

당분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
분기순이익	13,823
조정항목	(102)
퇴직급여	2,078
감가상각비	4,185
사용권자산감가상각비	2,191
무형자산상각비	334
배당금수익(매출)	(5,646)
금융수익	(18,447)
금융비용	1,975
기타영업외수익	(143)
기타영업외비용	22
법인세비용	2,684

매출채권의 감소(증가)	42,917
기타채권의 감소(증가)	15,884
계약자산의 감소(증가)	(16,395)
재고자산의 감소(증가)	(2,645)
기타유동자산의 감소(증가)	(7,992)
기타비유동자산의 감소(증가)	7
매입채무의 증가(감소)	(16,668)
기타채무의 증가(감소)	(18,326)
계약부채의 증가(감소)	11,854
기타유동부채의 증가(감소)	0
충당부채의 증가(감소)	402
장기기타채무의 증가(감소)	22
퇴직금의 지급	(1,658)
퇴직금의 승계	2,892
사외적립자산의 감소(증가)	371

전분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
분기순이익	33,681
조정항목	(4,684)
퇴직급여	1,453
감가상각비	3,647
사용권자산감가상각비	1,964
무형자산상각비	4
배당금수익(매출)	(4,518)
금융수익	(31,645)
금융비용	4,094
기타영업외수익	(522)
기타영업외비용	545
법인세비용	(5,026)
매출채권의 감소(증가)	9,495
기타채권의 감소(증가)	(9,478)
계약자산의 감소(증가)	(15,271)
재고자산의 감소(증가)	(1,863)
기타유동자산의 감소(증가)	(2,646)
기타비유동자산의 감소(증가)	7
매입채무의 증가(감소)	(4,257)
기타채무의 증가(감소)	53,250
계약부채의 증가(감소)	22,740

	외화환산손실	0	0	569
	외환차손	0	0	369
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익		0	(4,176)	0

전분기

(단위 : 백만원)

		당기손익-공정가치 측정	기타포괄손익-공정 가치측정	상각후원가
금융수익		8,645	4,143	18,868
금융수익	이자수익	0	0	18,851
	당기손익-공정가치 측정금융상품평가 이익	0	0	0
	당기손익-공정가치 측정금융상품처분 이익	8,645	0	0
	배당금수익	0	4,143	0
	외화환산이익	0	0	6
	외환차익	0	0	11
금융비용		3,180	0	1,061
금융비용	이자비용	0	0	609
	당기손익-공정가치 측정금융상품평가 손실	2,591	0	0
	당기손익-공정가치 측정금융상품처분 손실	589	0	0
	외화환산손실	0	0	305
	외환차손	0	0	147
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익		0	9,200	0

금융상품 범주별 손익 관련 이자비용에 대한 기술

유효이자율 상각 및 계약부채의 유의적 금융요소에 의한 이자비용을 포함하였습니다.

38. 금융상품

가능성과 외 환율 변동 위험에 노출되어 있는 금융자산 및 부채에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

위험													
현위험													
금융상품													
현금및금융자산		매출채권및기타채권		계약자산		자산계		매입채무및기타채무		차입금		부채계	
가능성과 또는 표시종류	가능성	가능성과 또는 표시종류	가능성	가능성과 또는 표시종류	가능성	가능성과 또는 표시종류	가능성	가능성과 또는 표시종류	가능성	가능성과 또는 표시종류	가능성	가능성과 또는 표시종류	가능성

	USD	EUR	기타통 화	화 또는 표시통 화 합계	USD	EUR	기타통 화	화 또는 표시통 화 합계	USD	EUR	기타통 화	화 또는 표시통 화 합계	USD	EUR	기타통 화	화 또는 표시통 화 합계	USD	EUR	기타통 화	화 또는 표시통 화 합계	USD	EUR	기타통 화	화 또는 표시통 화 합계	USD	EUR	기타통 화	화 또는 표시통 화 합계
외화금																												
종자산.	0	71	0	71	9,446	24	0	9,470	13	0	0	13	9,459	95	0	9,554												
원화환 산금액																												
외화금																												
종부채.																												
원화환 산금액																												
채무상 태표 상 순액, 순 노출																												

계단

(단위 : 백만원)

위험																																		
현위험																																		
금융상품																																		
현금및현금성자산				매출채권및기타채권				계약자산				자산채				매입채무및기타채무				차입금				부채계				순 노출						
가능통화 또는 표시통화				가능통	가능통화 또는 표시통화			가능통	가능통화 또는 표시통화			가능통	가능통화 또는 표시통화			가능통	가능통화 또는 표시통화			가능통	가능통화 또는 표시통화			가능통	가능통화 또는 표시통화			가능통	가능통화 또는 표시통화					
USD	EUR	기타통화	화 또는 표시통화 합계	USD	EUR	기타통화	화 또는 표시통화 합계	USD	EUR	기타통화	화 또는 표시통화 합계	USD	EUR	기타통화	화 또는 표시통화 합계	USD	EUR	기타통화	화 또는 표시통화 합계	USD	EUR	기타통화	화 또는 표시통화 합계	USD	EUR	기타통화	화 또는 표시통화 합계	USD	EUR	기타통화	화 또는 표시통화 합계			
외화금																																		
종자산.	0	70		70	2,520	23		2,543					2,520	93		2,613																		
원화환산금액																																		
외화금																																		
종부채.																																		
원화환산금액													(3,398)	(3,470)		(6,868)					(10,361)	0			(10,361)	(13,759)		(3,470)			(17,229)	(11,239)	(3,377)	(14,616)
채무상태표 상순액, 순노출																														(11,239)	(3,377)		(14,616)	

공정가치 서열체계에 대한 공시

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

공정가치측정에 사용된 투입변수에 대한 기술	활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용 가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주하며, 이러한 상품들은 수준 1에 포함됩니다. 수준 1에 포함된 상품들은 대부분 상장된 지분상품으로 구성됩니다.	활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측 가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측 가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다.	만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측 가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준 3에 포함됩니다.	금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다. - 유사한 상품의 공시시장가격 또는 딜러가격 - 파생상품의 공정가치는 보고기간 말 현재의 선도환율 등을 사용하여 해당 금액을 현재 가치로 할인하여 측정 - 나머지 금융상품에 대해서는 현금흐름의 할인기법 등의 기타 기법 사용 한편, 당사는 신규설립이나 비교기업이 없는 경우 등 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 시장성 없는 지분증권 및 출자금 등에 대해서는 공정가치평가에서 제외하였습니다.
--------------------------------	---	--	--	--

공정가치로 측정되는 금융자산의 공정가치 서열체계 구분
당분기말

(단위 : 백만원)

	측정 전체			
	공정가치			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	수준 1	수준 2	수준 3	
당기손익-공정가치 측정금융자산	0	0	6,436	6,436
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	1,521	0	53,690	55,211

전기말

(단위 : 백만원)

	측정 전체			
	공정가치			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	수준 1	수준 2	수준 3	
당기손익-공정가치 측정금융자산	0	0	6,436	6,436
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	67,554	0	55,579	123,133

공정가치로 측정되는 금융부채의 공정가치 서열체계 구분

당분기말

(단위 : 백만원)

	측정 전체			
	공정가치			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	수준 1	수준 2	수준 3	
당기손익-공정가치 측정금융부채	0	0	2,070	2,070

전기말

(단위 : 백만원)

	측정 전체			
	공정가치			
	공정가치 서열체계의 모든 수준			공정가치 서열체계의 모든 수준 합계
	수준 1	수준 2	수준 3	
당기손익-공정가치 측정금융부채	0	0	2,540	2,540

공정가치로 측정되는 자산 중 공정가치 서열체계 수준3으로 분류된 자산의 변동내용

당분기말

(단위 : 백만원)

	공정가치 서열체계의 모든 수준	
	수준 3	
	금융자산, 분류	
	당기손익-공정가치 측정금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정금융자산
기초	6,436	55,579
처분	0	0
당기손익-공정가치 측정금융자산 평가	0	0

기타포괄손익-공정가치측정금융 자산 평가	0	(1,889)
대체	0	0
기말	6,436	53,690

전기말

(단위 : 백만원)

	공정가치 서열체계의 모든 수준	
	수준 3	
	금융자산, 분류	
	당기손익-공정가치측정금융자산	기타포괄손익-공정가치측정금융 자산
기초	7,101	45,414
처분	0	0
당기손익-공정가치측정금융자산 평가	(665)	0
기타포괄손익-공정가치측정금융 자산 평가	0	9,655
대체	0	510
기말	6,436	55,579

공정가치로 측정되는 부채 중 공정가치 서열체계 수준3으로 분류된 부채의 변동내용

당분기말

(단위 : 백만원)

	공정가치 서열체계의 모든 수준
	수준 3
	금융부채, 분류
	당기손익-공정가치측정금융부채
기초	2,540
처분	0
평가	(470)
대체	0
기말	2,070

전기말

(단위 : 백만원)

	공정가치 서열체계의 모든 수준
	수준 3
	금융부채, 분류
	당기손익-공정가치측정금융부채
기초	6,654
처분	(4,861)
평가	747

대체	0
기말	2,540

금융자산과 금융부채의 상계에 대한 공시

당분기말과 전기말 현재 상계 약정의 적용을 받는 인식된 금융자산 및 금융부채는 없습니다.

39. 우발부채와 약정사항

약정에 대한 공시

(단위 : 백만원)

	거래상대방		
	(주)하나은행 등		
	계약의 유형		계약의 유형 합계
	수입신용장 등	하자이행보증 등	
총 대출약정금액	33,670	50,311	
한도금액에 대한 기술			외화 약정의 경우 한도 금액을 당분기말 환율로 환산하였습니다.

우발채무 및 약정사항에 대한 추가 정보 기술

당분기말 현재 당사는 장기차입금과 관련하여 백지어음 3매를 거래처에 견질로 제공하고 있습니다.

당사는 한국석유공사 등을 포함한 컨소시엄을 구성하여 자원개발 사업에 투자를 하였으며, 2013년 중 당사가 참여한 컨소시엄은 사업철수를 결정하였습니다. 당분기말 현재 당사는 동 사업과 관련하여 한국에너지공단으로부터 차입을 하고 있습니다 (주석 21 참조).

보증에 대한 공시

	인적분할 이전 회사채무	공사이행보증 1	공사이행보증 2	물적분할 이전 회사채무
외화 공사계약 계약금 관련 제공한 공사이행보증		USD 2,268,378,000	USD 97,688,000	
공사이행보증 제공 대상		HD현대중공업(주)	현대중공업파워시스템(주)	

의무의 성격에 대한 기술, 우발부채	당사는 2017년 4월 1일을 분할기일로 하여 선박 건조 등을 수행하는 사업 부문을 영위할 존속법인인 HD현대중공업(주)와 전기전자 사업부문, 건설 장비 사업부문 및 로봇/투자사업부문을 영위할 분할 신설법인인 HD현대일렉트릭(주), HD현대건설기계(주) 및 HD현대(주)로 인적 분할되었으며, 이와 관련하여 당사는 상법 제530조의 9 제1항의 규정에 의거 각 분할 신설 회사 및 분할 존속 회사는 분할 전의 회사 채무에 관하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다.	당분기말 현재 당사는 종속기업인 HD현대중공업(주)가 체결한 공사계약(계약금액:USD 2,268,378천)에 대하여 공사이행보증을 제공하고 있습니다(주석 41 참조).	당분기말 현재 당사는 종속기업인 현대중공업파워시스템(주)이 체결한 공사계약(계약금액: USD 97,688천)에 대하여 공사이행보증을 제공하고 있습니다(주석 41 참조).	당사는 2019년 6월 1일을 분할기일로 하여 투자사업부문을 영위할 존속법인인 HD한국조선해양(주)와 선박 건조 등을 수행하는 사업부문을 영위할 분할 신설법인인 HD현대중공업(주)로 물적분할하였습니다. 이와 관련하여 당사와 분할 신설 회사인 HD현대중공업(주)는 상법 제530조의 9 제1항의 규정에 의거 분할 전 HD현대중공업(주)의 채무에 대하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다. 또한 당사는 2018년 12월 1일을 합병기일로 하여 HD현대상호(주)로부터 인적분할된 분할 부문을 흡수 합병하였습니다. 이와 관련하여 당사와 HD현대상호(주)는 상법 제530조의 9 제1항의 규정에 의거 분할 합병 전 HD현대상호(주)의 채무에 대하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다.
----------------------------	---	--	---	--

지분매각과 관련된 약정사항

(단위 : 백만원)

	허큘리홀딩스	에이치자산운용 주식회사
처분 대상 주식명	현대힘스(주)	현대중공업파워시스템(주)
처분대가	97,500	144,000

의무의 성격에 대한 기술, 우발부채	당사는 2019년 4월 현대힘스(주)의 지분을 975억원에 허큘리스홀딩스에 매각하였습니다. 이와 관련하여 매도인의 진술 및 보장, 확약 기타의무의 위반으로 매수인에게 손해가 발생한 경우 매매대금의 5% 한도 내에서 손해배상책임을 부담합니다. 또한, 동 매각과 관련한 주주간 계약에는 당사의 동반매도참여권과 허큘리스홀딩스의 동반매각요청권이 포함되어 있습니다.	당사는 2021년 7월 현대중공업파워시스템(주)의 일부지분(800,000주)을 1,440억원에 에이치자산운용 주식회사에 매각하였습니다. 이와 관련하여 매도인의 진술 및 보장, 확약 기타의무의 위반으로 매수인에게 매매대금의 1%를 초과하여 손해가 발생한 경우 매매대금의 5% 한도 내에서 손해배상책임을 부담합니다. 또한 동매각과 관련한 주주간 계약에는 당사가 보유한 현대중공업파워시스템(주)의 잔여지분증권에 대한 동반매도요구권 및 매도청구권이 포함되어 있습니다.
---------------------	---	---

전환주식의 매도청구권 부여 공시

	현대중공업파워시스템(주)의 무의결권 전환주식
매도청구권 대상회사	당사
매도청구권 발행일	2021-07-30
매도청구권 대상주식수(단위: 주)	200,000
매도청구권 행사기간	거래종결일로부터 3년이 경과한 날의 익일(2024-07-31)부터 행사가능
매도청구권 행사금액(주당)	본건 주당 매매금액에 거래종결일로부터 매도청구권 행사 대금 지급일까지 내부수익률 기준 연복리 5%를 가산한 금액
매도청구권 관련 추가정보	2022년 1월 당사가 보유한 현대중공업파워시스템(주)의 보통주식이 무의결권 전환주식으로 변경되었습니다. 동 주식은 최대주주의 매도청구권 행사, 현대중공업파워시스템(주)의 상장예비심사승인 및 제 3자에 대한 경영권 변동을 수반하는 지분매각이완료되기 직전 시점부터 의결권이 있는 보통주로 전환할 수 있습니다.

40. 주요 소송사건

주요 소송사건

(단위 : 백만원)

	법적소송우발부채
피소된 소송으로 계류중인 소송 건수(단위: 건)	5

피소된 소송으로 계류중인 소송가액	4,500
피소된 소송으로 계류중인 소송에 대한 기술	당분기말 현재 당사가 피소된 소송으로 5건(소송가액: 약 45억원)이 계류 중에 있습니다. 현재로서는 동 소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

41. 특수관계자

(1) 당분기말 현재 당사의 주요 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구 분	특수관계자명(*1)	주요 영업활동
지배기업	HD현대(주)	투자사업
종속기업(*2)	HD현대중공업(주)	선박 건조업
	HD현대상호(주)	선박 건조업
	HD현대미포(주)	선박 건조업
	HD현대이엔티(주)	기타엔지니어링 서비스업
	(주)HD현대스포츠	프로축구단 흥행사업
	HD현대중공업모스(주)	사업시설 유지관리 서비스업
	HD현대에너지솔루션(주)	태양광 등 신재생에너지 관련 사업
	HD현대엔진유한회사	내연기관 제조업
	씨마크서비스(주)	호텔 위탁운영 관리업
	HD Hyundai Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.	선박 건조업
	HD Hyundai Technology Center India Private Limited	엔지니어링 컨설팅
	Hyundai Heavy Industries Miraflores Power Plant Inc.	기타제조업
	HD Hyundai Energy Solutions America Inc.	태양광모듈 판매업
	HHI Mauritius Limited	기타제조업
	Hyundai Arabia Company L.L.C	산업플랜트 건설업
	Hyundai Samho Heavy Industries Panama, Inc.	건설-산업설비공사업
	Pontos Investment L.L.C	투자업
	HD Hyundai Europe Research and Development Center GmbH	연구개발업
	Hyundai Heavy Industries Argentina S.R.L	건설업
관계기업 및 공동기업(*2)	현대힘스(주)	선박부품 제조판매 등
	현대용자조임유한공사	용자임대 등 금융업
	Elcogen Group PLC	연료전지 생산
	International Maritime Industries Company	선박건조업
	Saudi Engines Manufacturing Company 외 2개사	선박엔진제작업 등
기타(대규모기업집단체열 회사 등)	HD현대일렉트릭(주)	산업용 전기제품의 제조 및 판매업
	HD현대로보틱스(주)	산업용 및 LCD용 로봇 제조업
	HD현대건설기계(주)	건설기계장비 제조 및 판매업
	HD현대마린솔루션(주)	엔지니어링 서비스업
	HD현대오일뱅크(주)	석유류 제품 제조업
	HD현대인프라코어(주)	건설장비 등의 생산판매
	HD현대사이드솔루션(주)	건설 및 광업용 기계장비 제조업
	HD현대(주)의 기타계열회사	기타
	HD현대일렉트릭(주)의 기타계열회사	기타
	HD현대로보틱스(주)의 기타계열회사	기타
	HD현대건설기계(주)의 기타계열회사	기타
	HD현대마린솔루션(주)의 기타계열회사	기타
	HD현대오일뱅크(주)의 기타계열회사	기타

통상임금 소 출 관련 미지 금수당 명칭 장수세액, 특 수관계자거 려																					
통상임금 소 출 관련 미지 금수당 부담 분 및 명칭 수세액에 대 한 기술		당분기 중 지 금결제가 전 행 종인 통상 임금 소출 관 련하여 HD현 대중공업(株) 에서 미지급 수당 권익을 선지급 주 각 계열사(주)부 터 계열사 부 담분 수할 및 명칭장수세 액 지급을 해 결함(USD).																			
특수관계자 투자주식의 취득																					

전분기

(단위 : 백만원)

전체 특수관계자																							전체 특수관계자 집계
특수관계자																							
지배기업									관계기업 및 공동기업				기타특수관계자(대규모기업집단계열회사 등)										
	HD현대(주)	HD현대중공업(주)	HD현대상호(주)	HD현대미모(주)	HD현대에너지(주)	비밀크서비(주)	기타	HD Hyundai Europe Research and Development Center GmbH	소계	현대중공업(주)	기타	소계	HD현대일렉트릭(주)	HD현대모비스(주)	HD현대건설(주)	HD현대오일뱅크(주)	HD현대리온(주)	HD현대시멘트(주)	HD현대인프라코어(주)	기타	소계		
매출	1,752	26,789	1,929	3,770	430		217		33,135	2	0	2	1,299	271	1,049	1,659	1,641	371	751	613	7,654	42,543	
매입수익	0	0	0	0	3,600		0		3,600	773	145	918	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,518	
기타	191	9,493	4,933	81	30		1		14,538	0	0	0	329	59	267	50	89	12	15	12	833	15,562	
판매료 매출	0	0	0	0	0		0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
기타매입	3,686	3,157	0	0	1		1,396		4,554	0	0	0	63	0	82	7	0	0	0	0	152	8,392	
기타수익에 대한 기술, 특수관계자 거래																						위험자산 매각 및 미지수익 등이 포함되어 있습니다.	
리스이용자로서 리스, 특수관계자 거래																							

기타매입에 대한 기술, 특수관계자 거래																				
특수관계의 성격에 대한 기술								종속기업, 관 계기업 및 공 통기업은 그 종속기업들 포함합니다.			종속기업, 관 계기업 및 공 통기업은 그 종속기업들 포함합니다.									
총상당금 소 속 관련 미지 금수당 부담 분, 특수관계 자거래																				
총상당금 소 속 관련 미지 금수당 관련 영수세액, 특 수관계자거 래																				
총상당금 소 속 관련 미지 금수당 부담 분 및 관련영 수세액에 대 한 기술																				
특수관계자 부채주식의 취득																				

특수관계자와의 주식거래에 대한 기술

당분기 특수관계자와의 주식거래 내역은 없습니다.

전분기 특수관계자와의 주식거래 내역은 없습니다.

특수관계자와의 주요 채권 채무 내역에 대한 공시																			
당분기말																			
(단위 : 백만원)																			
	전체 특수관계자																		전체 특수관계
	특수관계자																		

	지배기업		종속기업							관계기업 및 공동기업		기타 특수관계자(대규모기업집단계열회사 등)										계 합계
	HD현대	HD현대중공업 ㈜	HD현대상호 ㈜	HD현대미포 ㈜	HD현대에너지 ㈜	HD현대에너지 올루션㈜	기타	소계	기타	소계	HD현대일렉트 릭㈜	HD현대로보틱 스㈜	HD현대건설 재㈜	HD현대오일뱅크 재㈜	HD현대사아트 올루션㈜	HD현대판공 무선㈜	HD현대인프라 코어㈜	기타	소계			
매출채권	1,183	25,857	1,130	7,885	50	325	141	35,388	0	0	530	387	744	934	1,379	1,550	218	65	5,807	42,378		
기타채권	7,986	7,437	5,259	66	0	4	302	13,068	145	145	345	8	334	3	6	12	1	12	721	21,920		
유입채무	17	1,513	0	0	110	0	1,540	3,163	0	0	0	4	0	0	321	584	0	2	911	4,091		
기타채무	18,263	50,305	26,447	10,995	1,461	14	14	89,236	0	0	3,501	88	353	1,763	158	77	464	277	6,681	114,180		
기타채무에 포함 되어 있는 리스부채																				21,420		
특수관계의 성격에 대한 기술								관계기업 및 공동기업은 그 종속기업들을 포함합니다.		관계기업 및 공동기업은 그 종속기업들을 포함합니다.												

단위: 백만원

(단위: 백만원)

		전체 특수관계자																			자 합계
		특수관계자																			
		지배기업							관계기업 및 공동기업		기타 특수관계자(대규모기업집단계열회사 등)										
		HD현대중공업 ㈜	HD현대상호 ㈜	HD현대미포 ㈜	HD현대에너지 ㈜	HD현대에너지 솔루션 ㈜	기타	소계	기타	소계	HD현대일렉트릭 ㈜	HD현대로보틱스 스㈜	HD현대건설 계㈜	HD현대오일뱅크 주㈜	HD현대시애틀 솔루션 주㈜	HD현대판공 주㈜	HD현대인프라 크㈜	기타	소계		
매출채권		9,665	39,199	3,947	12,714	29	465	217	56,571	0	0	837	311	868	1,176	822	2,521	562	199	7,296	73,532
기타채권		8,603	10,330	39	71	0	31	0	10,471	2	2	500	40	497	51	30	138	55	23	1,334	20,410
유입채무		179	8,653	38	26	115	0	1,265	10,097	0	0	0	45	1	0	3	247	0	13	309	10,585
기타채무		19,057	42,165	30,091	9,232	1,451	7	12	82,958	0	0	3,494	40	288	967	63	33	138	235	5,238	107,253
기타채무에 포함 되어 있는 리스부채																					22,279
특수관계의 성격에 대한 기술									관계기업 및 공동기업은 그 종속기업들을 포함 합니다.			관계기업 및 공동기업은 그 종속기업들을 포함 합니다.									

기업의 보증이나 담보의 제공에 대한 공시

	전체 특수관계자				전체 특수관계자 합계
	특수관계자				
	종속기업				
	HD현대중공업(주)				
	거래상대방			거래상대방 합계	
	POSCO INTERNATIONAL Corporation	BOE Exploration & Production LLC	WOODSIDE PETROLEO OPERACIONES DE MEXICO, S. DE R.L. DE C.V		
보증금액	USD 446,387,000	USD 628,861,000	USD 1,193,130,000	USD 2,268,378,000	

기업의 보증이나 담보의 제공에 대한 설명					상기 보증 외에 물적 분할로 인해 HD현대중공업(주)이 수행 중인 Saudi Engines Manufacturing Company와의 자재공급, 라이선스, 용역제공 계약에 대해 이행 보증을 제공하고 있습니다. 당분기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 제공하고 있는 담보의 내역은 없습니다.
------------------------	--	--	--	--	---

주요 경영진에 대한 보상

당분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
단기급여	479
퇴직급여 등	227
합계	706

전분기

(단위 : 백만원)

	공시금액
단기급여	397
퇴직급여 등	105
합계	502

주요 경영진에 대한 설명

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

42. 매각예정비유동자산

매각예정비유동자산에 대한 공시

당분기말

(단위 : 백만원)

	매각예정 비유동자산
유형자산	0

처분 또는 재분류된 매각예정으로 분류된 비유동 자산이나 처분자산집단에 대한 기술	매각계획이 확정된 유형자산은 매각예정비유동자산으로 분류하고 있습니다. 전기말 대비 당분기말 변동은 처분으로 인한 것입니다.
--	---

전기말

(단위 : 백만원)

	매각예정 비유동자산
유형자산	8,638
처분 또는 재분류된 매각예정으로 분류된 비유동 자산이나 처분자산집단에 대한 기술	매각계획이 확정된 유형자산은 매각예정비유동자산으로 분류하고 있습니다.

6. 배당에 관한 사항

가. 배당정책

당사의 배당은 배당가능이익 범위 내에서 회사의 이익규모, 미래 성장을 위한 투자 계획 및 재무구조 등을 종합적으로 감안하여 결정하고 있으며, 배당성향 30% 이상

(별도 손익계산서상 당기순이익) 추진하는 것으로 배당정책을 수립하였습니다.

해당 배당정책은 업황 및 경기전망 등에 따라서 배당정책 변경가능성이 있으며, 향후주주가치 제고와 주주환원 확대를 위해 투자, Cash Flow, 재무구조, 배당 안정성을 종합적으로 고려하여 배당을 결정할 계획입니다.

한편, 당사는 정관에 의거 이사회 결의 및 주주총회의 승인을 통하여 금전과 주식으로 이익 배당 할 수 있고, 당사가 보유하고 있는 자사주의 소각 및 추가적인 자사주 매입 계획은 현재 없습니다.

당사의 정관상 배당 관련사항은 다음과 같습니다.

1) 이익배당

- ① 이익의 배당은 금전, 주식 및 기타의 재산으로 할 수 있다.
- ② 제1항의 배당은 제 14조에서 정한날 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.
- ③ 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 주주총회의 결의에 따라 보통주식에 배당할 신주를 보통주식 또는 종류주식으로 할 수 있으며, 종류주식에 배당할 신주는 그와 같은 종류 주식으로 한다.

2) 분기배당

- ① 회사는 사업연도 개시일부터 3월, 6월 및 9월말일 현재의 주주에게 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의12에 의한 분기배당을 할 수 있다. 분기배당은 금전으로 한다.
- ② 제1항의 분기배당은 이사회 결의로 하되, 그 결의는 제1항의 기준일 이후 45일 내에 하여야 한다.
- ③ 분기배당은 직전결산기의 대차대조표상의 순자산액에서 다음 각호의 금액을 공제한 금액을 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 특정목적에 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 10조의 규정을 준용한다.

나. 최근 3사업연도 배당에 관한 사항

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제51기 (2024년 당분기)	제50기 (2023년)	제49기 (2022년)
주당액면가액(원)		5,000	5,000	5,000
(연결)당기순이익(백만원)		188,947	221,711	-216,950
(별도)당기순이익(백만원)		13,823	301,457	375,471
(연결)주당순이익(원)		2,672	3,135	-3,068
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

- ※ (연결)당기순이익은 연결포괄손익계산서상 지배기업의 소유주지분에 귀속된 당기순이익(손실)을 기재하였습니다.
- ※ (연결)주당순이익은 연결포괄손익계산서상 지배기업의 소유주지분에 대한 주당이익(손실)입니다.
- ※ '24년 당분기중 배당 실시내역은 없습니다.

다. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

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

※ 당사는 최근 5개년간 배당을 지급하지 않아, 연속 배당횟수와 평균 배당수익률을 기재하지 아니 하였습니다.

7. 증권발행통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권발행통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 지분증권의 발행 및 감소 현황

(기준일 : 2024년 03월 31일) (단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
-	-	-	-	-	-	-

※ 공시대상기간 중 신규로 발행하였거나 감소한 주식은 없습니다.

나. 채무증권 발행 실적

(1) 채무증권 발행실적

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

(기준일 : 2024년 03월 31일) (단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
HD현대중공업㈜	회사채(녹색채권)	공모	2022.03.28	404,040	3.18	Aa2 (Moody's)	2027.03.28	미상환	BNP파리바증권 외
HD현대중공업㈜	회사채	공모	2023.04.12	102,000	4.78	A (NICE신용평가) A- (한국기업평가)	2024.10.11	미상환	KB증권 외
HD현대중공업㈜	회사채	공모	2023.04.12	60,000	4.92	A (NICE신용평가) A- (한국기업평가)	2025.04.11	미상환	한국투자증권 외
HD현대중공업㈜	회사채	공모	2023.04.12	38,000	5.29	A (NICE신용평가) A- (한국기업평가)	2026.04.10	미상환	미래에셋증권 외
HD현대중공업㈜	회사채	사모	2023.04.26	50,000	5.38	A (NICE신용평가)	2026.04.27	미상환	대신증권
HD현대중공업㈜	회사채	공모	2023.10.25	73,000	5.05	A (NICE신용평가) A- (한국기업평가)	2025.04.25	미상환	KB증권 외
HD현대중공업㈜	회사채	공모	2023.10.25	103,000	5.37	A (NICE신용평가) A- (한국신용평가)	2025.10.24	미상환	NH투자증권 외
HD현대중공업㈜	회사채	공모	2024.01.29	65,000	4.43	A (NICE신용평가)	2026.01.29	미상환	한국투자증권 외
HD현대중공업㈜	회사채	공모	2024.01.29	77,000	4.27	A (NICE신용평가)	2025.07.29	미상환	NH투자증권 외
HD현대중공업㈜	회사채	공모	2024.01.29	58,000	4.60	A (NICE신용평가)	2027.01.29	미상환	KB증권 외
HD현대상호㈜	회사채	사모	2021.01.25	25,000	3.90	BBB+(한국신용평가)	2024.01.25	상환	DB금융투자
HD현대상호㈜	회사채	사모	2021.02.25	30,000	3.90	BBB+(한국기업평가) BBB+(한국신용평가)	2024.02.23	상환	DB금융투자
HD현대상호㈜	회사채(녹색채권)	공모	2021.07.08	66,000	3.32	A-(NICE신용평가) BBB+(한국신용평가)	2024.07.08	미상환	KB증권
HD현대상호㈜	회사채	사모	2022.01.10	90,000	2.80	A-(NICE신용평가) BBB+(한국기업평가) BBB+(한국신용평가)	2023.07.10	상환	DB금융투자
HD현대상호㈜	회사채	사모	2022.05.20	5,000	3.90	-	2023.11.20	상환	DB금융투자
HD현대상호㈜	회사채	사모	2022.05.20	15,000	3.90	-	2023.11.20	상환	산업은행
HD현대상호㈜	회사채	사모	2022.05.20	15,000	4.20	-	2024.05.20	상환	DB금융투자
HD현대상호㈜	회사채	사모	2022.05.20	35,000	4.20	-	2024.05.20	미상환	산업은행
HD현대상호㈜	기업어음증권	사모	2022.06.14	50,000	3.93	-	2023.06.13	상환	NH투자증권
HD현대상호㈜	회사채	사모	2022.05.04	21,667	4.85	-	2023.11.06	상환	멀티에셋자산운용
HD현대상호㈜	회사채	사모	2022.05.04	3,333	4.85	-	2024.05.06	상환	멀티에셋자산운용
합 계	-	-	-	1,386,040	-	-	-	-	-

※ 외화로 발행된 회사채의 경우 보고서 작성기준일의 환율을 적용하였습니다.

※ 상환된 외화 회사채의 경우 만기일의 환율을 적용하였습니다.

(2) 사채관리계약 주요내용 및 충족여부 등

- 해당사항 없습니다.

(3) 기업어음증권 미상환 잔액

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 03월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

기업어음증권 미상환 잔액(연결)

(기준일 : 2024년 03월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(4) 단기사채 미상환 잔액

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 03월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

단기사채 미상환 잔액(연결)

(기준일 : 2024년 03월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

(5) 회사채 미상환 잔액

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 03월 31일) (단위 : 백만원)

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

회사채 미상환 잔액(연결)

(기준일 : 2024년 03월 31일) (단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	168,000	378,000	500,040	-	-	-	-	1,046,040
	사모	35,000	-	50,000	-	-	-	-	85,000
	합계	203,000	378,000	550,040	-	-	-	-	1,131,040

(6) 신종자본증권 미상환 잔액

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2024년 03월 31일) (단위 : 백만원)

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

신종자본증권 미상환 잔액(연결)

(기준일 : 2024년 03월 31일) (단위 : 백만원)

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

(7) 조건부자본증권 이상환 잔액

조건부자본증권 이상환 잔액

(기준일 : 2024년 03월 31일) (단위 : 백만원)

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

조건부자본증권 이상환 잔액(연결)

(기준일 : 2024년 03월 31일) (단위 : 백만원)

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

다. 자본으로 인정되는 채무증권의 발행

- 공시대상기간 중 자본으로 인정되는 채무증권의 발행실적이 없습니다.

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

가. 공모자금의 사용내역

당사는 해당사항 없습니다.

※ 참고사항

1) HD현대중공업(주)

(기준일 : 2024년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	회사	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
회사채(녹색채권)	외화사채	2022.03.28	운영자금 (친환경 선박건조 등)	404,040	운영자금 (친환경 선박건조 등)	404,040	-
회사채	5-1회차	2023.04.12	운영자금(선박건조 등)	102,000	운영자금(선박건조 등)	102,000	-
회사채	5-2회차	2023.04.12	운영자금(선박건조 등)	60,000	운영자금(선박건조 등)	60,000	-
회사채	5-3회차	2023.04.12	운영자금(선박건조 등)	38,000	운영자금(선박건조 등)	38,000	-
회사채	7-1회차	2023.10.25	운영자금(선박건조 등)	73,000	운영자금(선박건조 등)	73,000	-
회사채	7-1회차	2023.10.25	운영자금(선박건조 등)	103,000	운영자금(선박건조 등)	103,000	-
회사채	8-1회차	2024.01.29	채무상환	77,000	채무상환	77,000	-
회사채	8-2회차	2024.01.29	채무상환	65,000	채무상환	65,000	-
회사채	8-3회차	2024.01.29	채무상환	58,000	채무상환	58,000	-

※ '22.03.28에 발행된 외화사채의 회사채(녹색채권)는 증권신고서상 자금의 사용목적이 시설자금 및 운영자금으로 기재되어 있으며, 조달한 자금은 운영자금(친환경 선박 건조 자금)에 사용하였습니다. 본 ESG채권의 구체적인 자금 사용내역은 HD현대중공업(주)의 홈페이지 및 한국거래소의 사회책임자(SRI)채권 전용 세그먼트에 게시된 ESG채권 사후보고서를 참고하시기 바랍니다.

2) HD현대삼호(주)

(기준일 : 2024년 03월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	회사	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
회사채(녹색채권)	16-2회차	'21.07.08	운영자금 외 (친환경 선박건조 등)	66,000	운영자금 외 (친환경 선박건조 등)	66,000	-

※ '21.07.08에 발행된 16-2회차의 회사채(녹색채권)는 증권신고서상 자금의 사용목적이 시설자금 및 운영자금으로 기재되어 있으며, 채권 발행으로 조달된 자금은 녹색채권 관리체계에 의거하여 운영자금(친환경 선박 건조 자금)에 모두 사용되었습니다. 본 ESG채권의 구체적인 자금사용 내역은 한국거래소의 사회책임자(SRI)채권 전용 세그먼트에 게시된 ESG채권 사후보고서를 참고하시기 바랍니다.

나. 사모자금의 사용내역

당사는 해당사항 없습니다.

※ 참고사항
1) HD현대중공업(주)

(기준일 : 2024년 03월 31일) (단위 : 백만원)

구 분	회차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
회사채	6회차	'23.04.26	운영자금	50,000	운영자금	50,000	-

다. 미사용자금의 운용내역(공모자금)
당사는 해당사항 없습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 등의 제작성 등 유의사항

1) 재무제표 제작성

(1) 영업손익의 재분류
해당사항 없습니다.

2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도

(1) 2022년 10월 종속기업인 HD현대삼호(주)가 동 기업의 종속기업인 현대인프라솔루션(주)를 흡수합병하였습니다.

(2) 지배기업은 종속기업인 HD현대중공업(주)으로부터 중소형선 추진패키지 사업 및선박평형수 사업을 각각 2023년 5월 6,403백만원, 2023년 8월 1,730백만원에 양수하였습니다.

(3) 지배기업은 2023년 11월 종속기업인 HD현대중공업(주)에 HD현대중공업모스(주)의 지분 100%를 14,613백만원에 매각하였습니다.

(4) 종속기업인 HD현대중공업(주)는 2023년 10월 25일자 이사회(상법 제527조의3(소규모 합병)에 따라 주주총회 갈음)에서 경영 효율성 증대 및 사업경쟁력 강화를 목적으로 HD현대중공업모스(주) 회사와의 합병을 승인받았으며, 합병기일은 2024년 1월 1일입니다.

3) 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항

(1) 자산 유동화와 관련한 자산매각의 회계처리
해당사항 없습니다.

(2) 중요한 소송사건

연결실체는 다수의 상대방과 정상적인 영업과정에서 발생한 소송, 분쟁 등이 진행 중에 있습니다. 이에 따른 자원의 유출금액 및 시기는 불확실하며 이러한 소송 등의 결과가 연결실체에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

소송사건 등에 관한 사항은 III. 재무에 관한 사항의 3. 연결재무제표 주석을 참조하시기 바랍니다.

(3) 채무보증

보고서 작성기준일 현재 당사는 연결실체 내의 국내 계열사 및 해외 계열사의 원활한자금조달 및 비용 최소화과 보증서 발급을 목적으로 국내외 금융기관으로부터의 채무 및 계약이행 등에 대해 총 3,186,618백만원 (통화별 USD 2,366,066천) 상당의 지급보증을 제공하고 있습니다. 당사는 이사회 규정에 의거하여건별 보증 금액이 별도 자기자본의 1.5%이상인 경우 이사회 의결 후 집행하고 있고, 자기자본의 1.5% 미만인 경우 그 결정과 집행을 대표이사에 게 위임하고 있습니다.

(단위 : 천만원)

보증제공 회사	제공받은 회사	지급보증내역	통화	보 증 금 액			제공받은 자의 여신내역		
				기 초	증 감	기 말	차입금액	채권자	보 증 기 간
HD한국조선해양(주)	현대중공업파워시스템(주)	계약이행보증	USD	97,688	-	97,688	-	모기업보증	'19년 04월 ~ '24년 04월
	HD현대중공업(주)	계약이행보증	USD	443,144	3,243	446,387	-	모기업보증	'21년 02월 ~ '25년 12월

		계약이행보증	USD	621,744	7,117	628,861	-	모기업보증	'21년 10월 ~ '24년 09월
		계약이행보증	USD	1,193,130	-	1,193,130	-	모기업보증	'23년 07월 ~ '28년 10월
합 계			USD	2,355,706	10,360	2,366,066			

※ 상기 보증 외 물적분할로 인해 HD현대중공업(주)이 수행 예정인 Saudi Engines Manufacturing Company 와의 자재공급, 라이선스, 용역제공 계약에 대해 이행보증을 제공하고 있습니다.

(4) 우발채무

우발채무 등에 관한 사항은 Ⅲ. 재무에 관한 사항의 3. 연결재무제표 주석을 참조하시기 바랍니다.

4) 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

사업연도	강조사항 등	핵심감사사항
제51기(당분기)	-	-
제50기(전기)	-	<연결재무제표> - 총예정원가 추정의 불확실성 - 산정된 공사진행률의 적절성 - 공사변경에 따른 회계처리의 적절성 - 계약자산의 회수가능성에 대한 평가 <별도재무제표> - 종속기업투자주식의 손상평가
제49기(전전기)	-	<연결재무제표> - 투입법에 따른 수익 인식 등 기업의 회계정책 - 총예정원가 추정의 불확실성 - 산정된 공사진행률의 적절성 - 공사변경에 따른 회계처리의 적절성 - 계약자산의 회수가능성에 대한 평가 <별도재무제표> - 종속기업투자주식의 손상평가

나. 대손충당금의 설정현황(연결기준)

1) 계정과목별 대손충당금 설정내용

(단위 : 백만원)

구 분	계 정 과 목	채권 금액	대손충당금	대손(손실)충당금 설정률
제 51 기 당분기	매출채권	1,894,927	855,657	45.2%
	미수금	555,816	184,762	33.2%
	미수수익	25,024	6	0.0%
	대여금	5,847	-	-
	보증금	3,781	-	-
	계약자산	6,973,693	11,310	0.2%
	장기매출채권	308,609	97,807	31.7%
	장기미수금	1,259	-	-
	장기대여금	11,696	787	6.7%
	장기보증금	45,351	-	-
	합계	9,826,003	1,150,329	11.7%
제 50 기	매출채권	1,920,128	870,967	45.4%
	미수금	545,848	183,805	33.7%
	미수수익	37,545	1,346	3.6%
	대여금	8,127	-	-
	보증금	4,599	-	-
	계약자산	7,165,162	8,344	0.1%
	장기매출채권	338,414	138,770	41.0%
	장기미수금	1,439	-	-
	장기대여금	5,432	787	14.5%
	장기보증금	46,530	-	-
	합계	10,073,224	1,204,019	12.0%
제 49 기	매출채권	1,549,800	877,499	56.6%
	미수금	498,699	181,866	36.5%
	미수수익	23,795	1,573	6.6%
	대여금	10,479	-	-
	보증금	4,871	-	-
	계약자산	6,444,373	8,416	0.1%
	장기매출채권	395,597	177,726	44.9%
	장기미수금	2,878	1	0.0%
	장기대여금	2,772	787	28.4%
	장기보증금	27,757	-	-
	합계	8,961,021	1,247,868	13.9%

2) 대손충당금 변동현황

(단위 : 백만원)

구 분	제 51 기 당분기	제 50 기	제 49 기
1.기초 대손충당금 잔액합계	1,204,019	1,247,868	1,319,553
2.순대손처리액			
대손처리액(상각채권액) 등	4	(12,966)	(1,770)
상각채권회수액	-	-	-
기타증감액	-	-	-
3.대손상각비 계상(환입)액	(53,694)	(30,883)	(69,915)
4.기말 대손충당금 잔액합계	1,150,329	1,204,019	1,247,868

3) 대손충당금 설정방침

1) 금융상품과 계약자산

연결실체는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품
- 기업회계기준서 제1115호에서 정의된 계약자산

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

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

매출채권과 계약자산에 대한 대손충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

연결실체는 다음과 같은 경우 금융자산에 채무불이행이 발생했다고 고려합니다.

- 채무자가 연결실체가 소구활동을 하지 않으면, 연결실체에게 신용의무를 완전하게 이행하지 않을 것 같은 경우
- 금융자산의 연체일수가 유의적으로 증가하는 경우

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

(2) 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간말에, 연결실체는 상각후원가로 측정되는 금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무증권의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정 미래 현금흐름에 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 연결포괄손익계산서에서 별도로 표시하지 않고 '판매비와관리비' 또는 '기타영업외비용'에 표시하였습니다. 기타 금융자산에 대한 손상차손은 중요성을 고려하여 연결포괄손익계산서에 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. 연결실체는 제각한 금액이 유의적으로 회수할 것이라는 기대를 갖고 있지 않습니다. 그러나 제각된 금융자산은 만기가 된 금액에 대한 연결실체의 회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

4) 현재 경과기간별 매출채권 잔액 현황

(단위 : 백만원)

구 분	6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
매출채권 및 기타채권 (장기 포함)	1,820,589	28,779	62,742	940,200	2,852,310
구성비율	63.8%	1.0%	2.2%	33.0%	100.0%

다. 재고자산 현황 등(연결기준)

1) 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 백만원)

사 업 부 문	계 정 과 목	2024년 당분기	2023년	2022년	비고
조 선	상 품	-	-	-	
	제 품	-	-	-	
	재 공 품	-	-	-	
	원 재 료	789,083	713,154	707,704	
	저 장 품	-	-	-	
	미 착 품	384,862	340,334	352,388	
	반 제 품	-	-	-	
	소 계	1,173,945	1,053,488	1,060,092	
해 양 플 란 트	상 품	-	-	-	
	제 품	-	-	-	
	재 공 품	-	-	-	
	원 재 료	40,086	28,822	106,820	
	저 장 품	-	-	-	
	미 착 품	41,180	7,352	121,332	
	반 제 품	-	-	-	
	소 계	81,266	36,174	228,152	
엔 진 기 계	상 품	-	-	-	
	제 품	-	-	-	
	재 공 품	560,411	482,615	447,495	
	원 재 료	137,920	151,375	117,701	
	저 장 품	204	137	-	
	미 착 품	75,992	63,709	58,798	
	반 제 품	-	-	-	
	소 계	774,527	697,836	623,994	
그 린 에 너 지	상 품	-	-	-	
	제 품	110,446	135,833	200,817	
	재 공 품	13,371	10,421	6,053	
	원 재 료	7,800	13,233	60,035	
	저 장 품	-	-	-	
	미 착 품	2,124	8,721	6,277	
	반 제 품	-	-	-	
	소 계	133,741	168,208	273,182	
기 타	상 품	28	33	73	
	제 품	-	-	-	
	재 공 품	25,902	26,037	1,438	
	원 재 료	74	41	51	
	저 장 품	19,077	19,164	16,292	
	미 착 품	7,634	4,684	43	
	반 제 품	-	-	-	

	소 계	52,715	49,959	17,897
합 계	상 품	28	33	73
	제 품	110,446	135,833	200,817
	재 공 품	599,684	519,073	454,986
	원 재 료	974,963	906,625	992,311
	저 장 품	19,281	19,301	16,292
	미 착 품	511,792	424,800	538,838
	반 제 품	-	-	-
	합 계	2,216,194	2,005,665	2,203,317
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		6.8%	6.2%	7.4%
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		9.8회	9.6회	9.0회

※ 산출근거(단위 : 백만원)

1) 각 재고자산 군별로 연결법인의 금액 합산 후 연결조정 금액 제거

2) 구성비율 산정 내역

① 당분기말 재고자산 총계 : 2,216,194

② 구성비율 : $2,216,194 \div 32,509,878 \times 100 = 6.8\%$

3) 재고자산회전율(회수)

① 연환산 매출원가

: 20,662,702

② (기초재고 + 기말재고) ÷ 2

: $(2,005,665 + 2,216,194) \div 2 = 2,110,930$

③ 회전율

: ① ÷ ② = 9.8회

2) 재고자산의 실사내용

① 실사일자

- 매년 12월에 정기재고조사 실시 (최근 재고자산 실사일 : 2023년 12월 31일)
- 정기 재고조사 기준일인 11월 말과 대차대조표일 사이의 변동분에 대하여는 해당기간의 입출고 내역을 확인하여 실재성을 점검하고 있습니다.

② 실사방법

- 회사는 12월에 외부감사인의 입회 하에 재고조사를 실시하고, 일부 품목에 대하여는 표본 추출하여 실재성 및 완전성을 확인하였습니다.

③ 장기체화재고 등의 현황

- 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 순실현가치를 재무상태표가액으로 하고 있으며, 당분기말 현재 재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

계정과목	취득원가	보유금액	평가손실(환입)	당분기말 잔액	비 고
재고자산	2,261,955	2,213,513	(2,681)	2,216,194	-

라. 수주계약 현황

<직전사업연도 매출액의 5% 이상 계약(연결기준)>

(단위 : 백만원)

회사명	품목	발주처	계약일	공사기한 (*1)	수주총액	진행률	계약자산		매출채권	
							총액	손상차손 누계액	총액	대손 총당금
HD현대중공업(주)	해양플랜트	KNPC	'14.04.13	'18.10.18	1,237,451	99.37%	-	-	906	-
		KIPIC	'15.10.13	'19.07.27	1,321,501	96.85%	4,893	-	25,461	-
		SEATRIM O&G	'21.05.08	'25.11.07	1,013,754	94.51%	472,756	-	56,499	-
		BOE E&P	'21.08.05	'24.09.26	829,371	69.90%	-	-	4,040	-
		WOODSIDE PETROLEO	'23.07.01	'27.04.01	1,603,586	6.30%	-	-	-	-
		North Oil Company	'24.01.30	'28.04.15	1,544,863	0.32%	-	-	28,736	-
		ADNOC Offshore(*2)	'14.07.08	-	-	-	-	-	-	-
합 계						-	477,649	-	115,642	-

※ 당분기말 현재 연결기준 직전사업연도 매출액의 5% 이상 계약을 기재하였으며, 별도기준 직전사업연도 매출액의 5% 이상 계약은 없습니다.

(*1) 공사기간이 경과한 공사의 경우, 목적물을 인도하고 일부 잔여 업무를 진행 중이거나 발주처와의 공사기간 연장 협의를 진행 중입니다.

(*2) 계약상 비밀준수의무가 있고 발주처가 해당항목의 공시를 동의하지않아, 이를 감사위원회에 보고 후 관련 공시를 생략하고 있으며 당분기말 현재 1건의 계약에 대하여 해당 항목의 공시를 생략하였습니다. 해당 건과 별도로, 당해 공사에 대해서는 자본시장법상 증권신고서, 투자설명서, 사업보고서, 주요사항보고서, 거래소 공시 규정에 따른 주요경영사항 등에 계약일을 공시하였으므로 그 내용을 공시하였습니다.

마. 공정가치평가 내역

1) 공정가치 측정

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

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

연결실체는 유의적인 평가 문제를 감사위원회에 보고하고 있습니다.

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

구 분	투입변수의 유의성
-----	-----------

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

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

2) 파생금융상품

연결실체는 장래에 선박대금 등의 입금시 예상되는 환율변동 및 이자율위험 등을 회피할 목적으로 (주)하나은행 등과 파생상품계약을 체결하고 있으며, 모든 파생상품의 공정가치는 거래은행이 제공한 선도환율 등을 이용하여 평가하였습니다.

구 분	종 류	파생상품계약 및 위험회피회계처리 내용
공정가치위험회피	통화선도	외화도급계약 중 확정계약의 요건을 충족하는 계약에 대해 환율변동에 따른 위험을 회피
현금흐름위험회피	통화선도	외화수금 예상분과 외자재 도입 관련 외화지출 예상분의 환율변동에 따른 현금흐름위험을 회피
	통화스왑	외화부채의 금리 및 환율변동에 따른 현금흐름위험을 회피

3) 범주별 금융상품

(1) 공정가치와 장부금액

연결실체의 금융자산과 부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

가. 당분기

(단위:백만원)						
구 분	공정가치- 위험회피수단	당기손익- 공정가치측정	기타포괄손익- 공정가치측정	상각후 원가	합 계	공정가치
공정가치로 측정되는 금융자산:						
당기손익-공정가치측정금융자산(*1)	-	19,698	-	-	19,698	19,698
기타포괄손익-공정가치측정금융자산(*2)	-	-	117,208	-	117,208	117,208
파생상품자산	120,876	-	-	-	120,876	120,876
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:						
현금및현금성자산	-	-	-	3,669,604	3,669,604	-
금융상품	-	-	-	983,952	983,952	-
매출채권및기타채권	-	-	-	1,713,291	1,713,291	-
계약자산	-	-	-	6,962,383	6,962,383	-
금융자산 합계	120,876	19,698	117,208	13,329,230	13,587,012	257,782
공정가치로 측정되는 금융부채:						
당기손익-공정가치측정금융부채	-	2,090	-	-	2,090	2,090
파생상품부채	1,363,328	-	-	-	1,363,328	1,363,328
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:						
차입금	-	-	-	2,225,692	2,225,692	-
사채	-	-	-	1,129,445	1,129,445	-
리스부채	-	-	-	96,339	96,339	-
매입채무및기타채무	-	-	-	3,391,035	3,391,035	-
금융부채 합계	1,363,328	2,090	-	6,842,511	8,207,929	1,365,418

(*1) 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 취득원가 등으로 평가한 금융자산 2,107백만원이 포함되어 있습니다.

(*2) 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 취득원가 등으로 평가한 금융자산 42,942백만원이 포함되어 있습니다.

나. 전기

(단위:백만원)						
구 분	공정가치- 위험회피수단	당기손익- 공정가치측정	기타포괄손익- 공정가치측정	상각후 원가	합 계	공정가치
공정가치로 측정되는 금융자산:						
당기손익-공정가치측정금융자산(*1)	-	19,704	-	-	19,704	19,704
기타포괄손익-공정가치측정금융자산(*2)	-	-	212,720	-	212,720	212,720
파생상품자산	394,072	-	-	-	394,072	394,072
공정가치로 측정되지 않는 금융자산:						
현금및현금성자산	-	-	-	3,018,391	3,018,391	-
금융상품	-	-	-	1,595,909	1,595,909	-
매출채권및기타채권	-	-	-	1,712,387	1,712,387	-
계약자산	-	-	-	7,156,818	7,156,818	-
금융자산 합계	394,072	19,704	212,720	13,483,505	14,110,001	626,496
공정가치로 측정되는 금융부채:						
당기손익-공정가치측정금융부채	-	2,540	-	-	2,540	2,540
파생상품부채	642,190	-	-	-	642,190	642,190
공정가치로 측정되지 않는 금융부채:						
차입금	-	-	-	2,450,216	2,450,216	-
사채	-	-	-	1,465,518	1,465,518	-
리스부채	-	-	-	98,222	98,222	-
매입채무및기타채무	-	-	-	3,229,362	3,229,362	-
금융부채 합계	642,190	2,540	-	7,243,318	7,888,048	644,730

(*1) 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 취득원가 등으로 평가한 금융자산 2,006백만원이 포함되어 있습니다.

(*2) 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없어 취득원가 등으로 평가한 금융자산 41,221백만원이 포함되어 있습니다.

① 공정가치 서열체계

연결실체는 공정가치측정에 사용된 투입변수의 유의성을 반영하는 공정가치 서열체계에 따라 공정가치측정치를 분류하고 있습니다.

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

가. 당분기

(단위:백만원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기손익-공정가치측정금융자산	-	1,980	15,611	17,591
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	1,521	-	72,745	74,266
파생상품자산	-	120,876	-	120,876
당기손익-공정가치측정금융부채	-	20	2,070	2,090
파생상품부채	-	1,363,328	-	1,363,328

나. 전기

(단위:백만원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기손익-공정가치측정금융자산	-	2,089	15,609	17,698
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	96,866	-	74,633	171,499
파생상품자산	-	394,072	-	394,072
당기손익-공정가치측정금융부채	-	-	2,540	2,540
파생상품부채	-	642,190	-	642,190

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

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다. 만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준 3에 포함됩니다. 금융상품의 공정가치를 측정하는 데에 사용되는 평가기법에는 다음이 포함됩니다.

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

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

(2) 공정가치 서열체계 수준 2의 가치평가기법 및 투입변수 설명

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

(단위:백만원)				
구 분	당분기	전기	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치측정금융자산:				
수익증권 등	1,980	2,089	시장접근법, 순자산가치, 현금흐름할인모형 등	CER Future 가격, 할인율 등
파생상품자산:				
파생상품	120,876	394,072	현금흐름할인모형 등	통화선도가격, 할인율 등
당기손익-공정가치측정금융부채:				
파생상품	20	-	현금흐름할인모형 등	통화선도가격, 할인율 등
파생상품부채:				
파생상품	1,363,328	642,190	현금흐름할인모형 등	통화선도가격, 할인율 등

(3) 공정가치 서열체계 수준 3 관련 공시

공정가치로 측정되는 자산·부채 중 공정가치 서열체계 수준3으로 분류된 자산·부채의 당분기와 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당분기

(단위:백만원)			
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정금융부채
기초	15,609	74,633	2,540
취득	2	-	-
처분	-	-	-
평가	-	(1,888)	(470)
대체	-	-	-
기말	15,611	72,745	2,070

② 전기

(단위:백만원)			
구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	기타포괄손익- 공정가치측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정금융부채
기초	15,263	64,125	1,793
취득	1,001	-	-
처분	-	-	-
평가	(655)	10,331	747
대체	-	177	-
기말	15,609	74,633	2,540

(4) 금융자산의 양도 등

당분기말과 전기말 현재 전체가 제거되지 않은 양도금융자산의 내역은 없습니다.

(5) 일괄 상계 또는 유사한 약정

① 당분기말 현재 상계 약정의 적용을 받는 인식된 금융자산 및 금융부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
구 분	인식된 금융상품총액	상계되는 인식된 금융상품총액	연결재무상태표에 표시되는 금융상품 순 액	연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금 액		순액
				금융상품	수취한 금융담보	
금융자산:						
매출채권및기타채권	2,341	(1,330)	1,011	-	-	1,011
금융부채:						

매입채무및기타채무	26,178	(1,330)	24,848	-	-	24,848
-----------	--------	---------	--------	---	---	--------

순액 계산 시 '연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액'은 '연결재무상태표에 표시되는 금융상품 순액'의 한도까지만 반영하였습니다.

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

(단위:백만원)						
구 분	인식된 금융상품총액	상계되는 인식된 금융상품총액	연결재무상태표에 표시되는 금융상품 순 액	연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금 액		순액
				금융상품	수취한 금융담보	
금융자산:						
매출채권및기타채 권	119	(95)	24	-	-	24
금융부채:						
매입채무및기타채 무	3,566	(95)	3,471	-	-	3,471

순액 계산 시 '연결재무상태표에서 상계되지 않은 관련금액'은 '연결재무상태표에 표시되는 금융상품 순액'의 한도까지만 반영하였습니다.

4) 유형자산

연결실체는 유형자산 중 토지에 대해 재평가모형을 적용하고 있으며, 2020년 12월 31일을 기준으로 하여 연결실체와 독립적이고 전문적 자격이 있는 평가기관이 산출한감정가액을 이용하여 토지를 재평가 하였습니다. 평가는 표준지 공시지가를 기준으로 대상 토지의 현황에 맞게 조정하여 가격을 산정하는 공시지가기준법을 적용하고 독립적인 제3자와의 거래조건에 따른 최근 시장거래에 근거하여 평가한 가격으로 합리성을 검토하였습니다.

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

(단위:백만원)		
구 분	재평가모형	원가모형
토지	5,001,398	3,007,367

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

가치평가기법	유의적이지만 관측가능 하지 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)

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

반기 또는 분기보고서의 경우에는 이 항목의 기재를 생략합니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

- 재무제표 및 연결재무제표에 대한 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제51기(당분기)	삼정회계법인	-	-	-
제50기(전기)	삼정회계법인	적정	-	<연결재무제표> - 총예정원가 추정의 불확실성 - 산정된 공사진행률의 적절성 - 공사변경에 따른 회계처리의 적절성 - 계약자산의 회수가능성에 대한 평가 <별도재무제표> - 종속기업투자주식의 손상평가
제49기(전전기)	한영회계법인	적정	-	<연결재무제표> - 투입법에 따른 수익 인식 등 기업의 회계정책 - 총예정원가 추정의 불확실성 - 산정된 공사진행률의 적절성 - 공사변경에 따른 회계처리의 적절성 - 계약자산의 회수가능성에 대한 평가 <별도재무제표> - 종속기업투자주식의 손상평가

나. 감사용역 체결현황

(1) 감사용역 체결현황 및 소요시간

(보수 단위 : 백만원)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제51기(당분기)	삼정회계법인	연결감사, 연결분반기검토, 기말감사, 분반기검토 내부회계관리제도 감사	695	6,744	695	745
제50기(전기)	삼정회계법인	연결감사, 연결분반기검토, 기말감사, 분반기검토 내부회계관리제도 감사	664	6,580	664	6,640
제49기(전전기)	한영회계법인	연결감사, 연결분반기검토, 기말감사, 분반기검토 내부회계관리제도 감사	730	6,640	730	7,257

(*) 당분기 감사계약내역의 보수와 시간 그리고 실제수행내역의 보수는 연간 기준으로 작성되었으며,
실제수행내역의 시간은 당분기 누적 시간입니다.

(2) 감사기간

(가) 연결감사(또는 검토) 일정

- 1 분기 검토 : '24.04.22 ~ '24.04.24

(나) 감사(또는 검토) 일정

- 1 분기 검토 : '24.04.15 ~ '24.04.19

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제51기(당분기)	-	-	-	-	-
제50기(전기)	-	-	-	-	-
제49기(전전기)	'22.04.26	특정기간 HD한국조선해양(주) 연결재무정보에 대한 검토 및 감사	'22.04~'23.03	150	-

라. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2024.02.08	• 회사(감사위원회 총 3명) - 임석식 감사위원장 - 김흥기 감사위원 - 조영희 감사위원 • 감사인(삼정회계법인 총 2명) - 이병훈 상무 - 황인찬 회계사	대면회의	• '23년 기말 감사결과 보고 - 일반사항 - 연간 감사계획 - 감사 시간 - 그룹 현황 - 중요 감사사항 - 계약별 정보 보고사항 - 내부회계관리제도 감사 - 독립성에 대한 의사소통 • 지배기구와 외부감사인과의 커뮤니케이션

※ 기준일 이후의 변동사항

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
2	2024.04.25	• 회사(감사위원회 총 3명) - 김흥기 감사위원장 - 김성한 감사위원 - 조영희 감사위원 • 감사인(삼정회계법인 총 3명) - 전원표 전무 - 이병훈 상무 - 황인찬 회계사	대면회의	• '24년 1분기 검토결과 보고 - 일반사항 - 연간 감사계획 - 감사 시간 - 그룹 현황 - 주요 검토사항 - 계약별 정보 보고사항 - 내부회계관리제도 감사 - 독립성 - 재무제표에 대한 이해 • 지배기구와 외부감사인과의 커뮤니케이션

마. 적정의견 이외의 감사의견을 받은 종속회사의 현황

- 해당 사항 없습니다.

바. 회계감사인의 변경

1) 변경 현황

구 분	2024년 당분기	2023년	2022년
HD한국조선해양(주)	삼정회계법인	삼정회계법인	한영회계법인
HD현대미포(주)	삼정회계법인	삼정회계법인	한영회계법인
HD현대삼호(주)	안진회계법인	안진회계법인	한영회계법인
HD Hyundai-Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.	KPMG Limited Branch(Vietnam)	KPMG Limited Branch(Vietnam)	Ernst & Young Vietnam Limited
Hyundai Arabia L.L.C.	PKF Al Bassam & Co.	PKF Al Bassam & Co.	Ernst & Young Co.

2) 변경 사유

(1) HD한국조선해양(주)

- 당사는 '20년부터 3년간 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제11조에 따라 증권선물위원회에 의한 감사인 지정으로 한영회계법인을 외부감사인으로 선임하였고, '22년 12월 감사위원회에서 선정한 삼정회계법인을 '23년부터 외부감사인으로 선임하였습니다.

(2) HD현대미포(주)

- 「주식회사의 외부감사에 관한 법률」 제11조에 따른 증권선물위원회에 의한 감사인 지정에 따른 변경으로, '22년 11월 금융감독원으로부터 삼정회계법인을 감사인으로 지정받아 '23년부터 3년간 외부감사인으로 선임하였습니다.

(3) HD현대삼호(주)

- 지배종속기업 감사인 일치를 위하여 「주식회사의 외부감사에 관한 법률」 제11조 제4항 및 동법 시행령 제17조, 「외부감사 및 회계 등에 관한 규정」 제15조 5항 5에 의거 금융감독원에 외부감사인 지정 신청을 요청한 결과, 금융감독원으로부터 '21년 및 '22년 사업연도에 대한 감사인으로 한영회계법인을 지정받았습니다. 그리고 '22년 한영회계법인과의 계약기간 만료로 인해 감사위원회가 선정한 안진회계법인으로 '23년~'25년 3년간 감사인이 변경되었습니다.

(4) HD Hyundai-Vietnam Shipbuilding Co., Ltd.

- '23년 E&Y에서 KPMG로 감사인을 변경하였으며, 회계감사인 변경은 회사의 결정에 의한 것입니다.

(5) Hyundai Arabia L.L.C.

- '23년 E&Y에서 PKF로 감사인을 변경하였으며, 회계감사인 변경은 회사의 결정에 의한 것입니다.

2. 내부통제에 관한 사항

기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에는 본 항목을 기재하지 아니하였습니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에는 본 항목을 기재하지 아니하였습니다.

2. 감사제도에 관한 사항

기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에는 본 항목을 기재하지 아니하였습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2024년 03월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	제50기 정기주총('24.03.29)

※의결권 대리행사권유제도

실시 여부		의결권 대리행사 권유제도 도입: O
서면 위임장으로 의결권을 위임하는 방법	권유자 등이 위임장 교부 방법	-피권유자에게 직접 교부: O -우편 또는 모사전송(FAX): O -인터넷 홈페이지 등에 위임장 용지를 게시: O -전자우편으로 위임장 용지 송부: O -주주총회 소집 통지와 함께 송부: O
전자적 방법으로 의결권을 위임하는 방법		해당사항 없음

나. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

1) 소수주주권

당사는 대상기간 중 소수주주권이 행사된 경우가 없습니다.

2) 경영권 경쟁

당사는 대상기간 중 회사의 경영지배권에 관하여 경쟁이 있었던 경우가 없습니다.

다. 의결권 현황

당사 발행주식의 총수는 70,773,116주이며 정관상 발행예정 주식총수(일억육천만 주)의 44.2%에 해당됩니다. 발행주식 중 회사가 보유하고 있는 자기주식(58,486주)과 기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식(1,126,280주)를 제외하고 의결권 행사가능 주식 수는 69,588,350주 입니다.

(기준일 : 2024년 03월 31일) (단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주식	70,773,116	-
	배당우선전환주식	-	-
	배당우선상환주식	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주식	58,486	자기주식
	배당우선전환주식	-	-
	배당우선상환주식	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주식	-	-
	배당우선전환주식	-	-
	배당우선상환주식	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주식	1,126,280	「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」에 의한 제한 ((재)아산사회복지재단 694,436주, (재)아산나눔재단 431,844주)
	배당우선전환주식	-	-
	배당우선상환주식	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주식	-	-
	배당우선전환주식	-	-
	배당우선상환주식	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주식	69,588,350	-
	배당우선전환주식	-	-
	배당우선상환주식	-	-

라. 주식사무

정관상 신주인수권의 내 용	▶제9조 (신주인수권)		
	① 당 회사가 이사회 결의로 신주를 발행하는 경우 다음 각 호의 방식에 의한다.		
	1. 주주에게 그가 가진 주식 수에 따라서 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식		
	2. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 신기술의 도입, 재무구조의 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여		
	필요한 경우 제1호 외의 방법으로 특정한 자(본 회사의 주주를 포함한다)에게 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를		
	부여하는 방식		
	3. 발행주식총수의 100분의 30을 초과하지 않는 범위 내에서 제1호 외의 방법으로 불특정 다수인(본 회사의 주주를 포함 한다)에게		
	신주인수의 청약을 할 기회를 부여하고 이에 따라 청약을 한 자에 대하여 신주를 배정하는 방식		
	4. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 등 관련 법령에 의하여 증권예탁권 발행에 따라 신주를 발행하는 경우		
	② 제1항 제3호의 방식으로 신주를 배정하는 경우에는 이사회 결의로 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 방식으로 신주를 배정하여야 한다.		
1. 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 자의 유형을 분류하지 아니하고 불특정 다수의 청약자에게 신주를 배정하는 방식			
2. 관계 법령에 따라 우회사주조합원에 대하여 신주를 배정하고 청약되지 아니한 주식까지 포함하여 불특정 다수인에게 신주인수의			
청약을 할 기회를 부여하는 방식			
3. 주주에 대하여 우선적으로 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하고 청약되지 아니한 주식이 있는 경우 이를 불특정 다수인에게 신주를 배정받을 기회를 부여하는 방식			
4. 투자매매업자 또는 투자중개업자가 인수인 또는 주선인으로서 마련한 수요예측 등 관계 법규에서 정하는 합리적인 기준에 따라			
특정한 유형의 자에게 신주인수의 청약을 할 수 있는 기회를 부여하는 방식			
③ 제1항 제2호 및 제3호에 따라 주주외의 자에게 신주를 배정하는 경우 상법 제416조 제1호, 제2호, 제2호의2, 제3호 및 제4호에서			
정하는 사항을 그 납입기일의 2주 전까지 주주에게 통지하거나 공고하여야 한다. 다만, 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의9에 따라 주요사항보고서를 금융위원회 및 거래소에 공시함으로써 그 통지 및 공고를 갈음할 수 있다.			
④ 제1항 각호의 어느 하나의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다. 이때,			
이사회는 보통주식에 배정할 신주를 보통주식 또는 종류주식으로 할 수 있으며, 종류주식에 배정할 신주는 그와 같은 종류주식으로 한다.			
⑤ 당 회사는 신주를 배정하는 경우 그 기일까지 신주인수의 청약을 하지 아니하거나 그 가액을 납입하지 아니한 주식이 발생하는 경우에			
그 처리방법은 발행가액의 적정성 등 관련 법령에서 정하는 바에 따라 이사회 결의로 정한다.			
⑥ 당 회사가 신주를 배정하면서 발생하는 단주에 대한 처리방법은 이사회 결의로 정한다.			
⑦ 회사는 제1항 제1호에 따라 신주를 배정하는 경우에는 주주에게 신주인수권 증서를 발행하여야 한다.			
결 산 일	12월 31일	정기주주총회	이사회 결의로 정한날부터 3월 이내
주주명부 폐쇄기준일 (주주명부폐쇄시기)	-		
주권의 종류	(*1)		
명의개서대리인	KB국민은행 증권대행부(서울특별시 영등포구 국제금융로8길 26 KB국민은행 여의도 본점 3층)		
주주의 특전	없 음	공고방법	회사의 인터넷 홈페이지(http://www.hdksoe.co.kr) (홈페이지에 게재하지 못할 경우 한국경제신문)

(*1) 「주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률」에 따라 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할

권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라 '주권의 종류'를 기재하지 않습니다.

마. 주주총회 의사록 요약

주 총 일 자	안 건	결 의 내 용	주요 논의내용	비고
제 46 기 정기주주총회 ('20.03.24)	1. 제46기 재무제표 승인의 건 2. 이사 선임의 건 3. 감사위원회 위원 선임의 건 4. 이사 보수한도 승인의 건	• 원안대로 승인 • 이사선임(2명): 가삼현, 최혁 • 감사위원회 위원 선임(1명): 최혁 • 40억원 승인	-	-
제 47 기 정기주주총회 ('21.03.24)	1. 제47기 재무제표 승인의 건 2. 정관 일부 변경의 건 3. 이사 선임의 건 4. 이사 보수한도 승인의 건	• 원안대로 승인 • 원안대로 승인 • 이사선임(1명): 권오갑 • 34억원 승인	-	-
제 48 기 정기주주총회 ('22.03.22)	1. 제48기 재무제표 승인의 건 2. 이사 선임의 건(가삼현, 정기선, 조영희) 3. 감사위원회 위원이 되는 이사 선임의 건(임석식) 4. 감사위원회 위원 선임의 건(조영희) 5. 이사 보수한도 승인의 건	• 원안대로 승인 • 이사선임(3명): 가삼현, 정기선, 조영희 • 감사위원회 위원이 되는 이사 선임(1명): 임석식 • 감사위원회 위원 선임(1명): 조영희 • 30억원 승인	-	-
제 49 기 정기주주총회 ('23.03.28)	1. 제49기 재무제표 승인의 건 2. 정관 일부 변경의 건 3. 이사 선임의 건(김홍기) 4. 감사위원회 위원 선임의 건(김홍기) 5. 이사 보수한도 승인의 건	• 원안대로 승인 • 원안대로 승인 • 이사선임(1명): 김홍기 • 감사위원회 위원 선임(1명): 김홍기 • 30억원 승인	-	-
제 50 기 정기주주총회 ('24.03.29)	1. 제50기 재무제표 승인의 건 2. 정관 일부 변경의 건 3. 이사 선임의 건(김성준) 4. 감사위원회 위원이 되는 이사 선임의 건(김성한) 5. 이사 보수한도 승인의 건	• 원안대로 승인 • 원안대로 승인 • 이사선임(1명): 김성준 • 감사위원회 위원이 되는 이사 선임(1명): 김성한 • 40억원 승인	-	-

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2024년 03월 31일)

(단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
HD현대(주)	최대주주	보통주	24,807,124	35.05	24,807,124	35.05	-
(재)아산사회복지재단	특수관계인	보통주	694,436	0.98	694,436	0.98	-
(재)아산나눔재단	특수관계인	보통주	431,844	0.61	431,844	0.61	-
가 삼 현	특수관계인	보통주	5,255	0.02	0	0.00	-
정 기 선	특수관계인	보통주	544	0.00	544	0.00	-
권 오 갑	특수관계인	보통주	101	0.00	101	0.00	-
한 영 석	특수관계인	보통주	702	0.00	0	0.00	-
김 성 준	특수관계인	보통주	528	0.00	528	0.00	-
신 현 대	특수관계인	보통주	887	0.00	887	0.00	-
김 형 관	특수관계인	보통주	690	0.00	690	0.00	-
이 상 균	특수관계인	보통주	500	0.00	500	0.00	-
계		보통주	25,942,611	36.66	25,936,654	36.65	-
		기타	-	-	-	-	-
		합계	25,942,611	36.66	25,936,654	36.65	-

가. 최대주주의 개요

1-1) 법인 또는 단체의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조함원)		업무집행자 (업무집행조함원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
HD현대(주)	75,634	권오갑	0.06	-	-	정몽준	26.60
		정기선	5.26	-	-	-	-

※ 출자자수는 '24.03월말 기준으로, 현재와 차이가 발생할 수 있습니다.

1-2) 법인의 대표이사

성명	직위	출생연도	주요경력
권오갑	대표이사	'51.02.10	· 前)HD현대중공업주 서울사무소장 · 前)HD현대오일뱅크주 대표이사 사장 · 前)HD현대중공업주 대표이사 부회장 · 前)HD한국조선해양주 대표이사 회장 · 現)HD현대주 대표이사 회장
정기선	대표이사	'82.05.03	· 前)HD현대중공업주 영업본부 담당 사장 · 現)HD현대마린솔루션주 부회장 · 現)HD한국조선해양주 대표이사 부회장 · 現)HD현대주 대표이사 부회장

1-3) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구분	
법인 또는 단체의 명칭	HD현대(주)
자산총계	9,122,274
부채총계	3,192,498
자본총계	5,929,776
매출액	583,102
영업이익	487,637
당기순이익	773,086

※ 상기 재무현황은 '23년 12월말 재무제표(별도기준) 금액입니다.

2) 최대주주의 최대주주(HD현대주의 최대주주)

성 명	직 위	주 요 경 력	
		기 간	경 력 사 항
정 몽 준	이사장(現)	'01년 4월 ~	아산사회복지재단
	명예이사장(現)	'14년 3월 ~	울산공업학원
	명예부회장	'11년 6월 ~ '15년 10월	국제축구연맹(FIFA)
	국회의원	'88년 5월 ~ '14년 5월	13대~19대 국회

당사 최대주주인 HD현대(주)는 '17년 4월 HD한국조선해양(주)의 인적분할로 출범한 지주회사(持株會社, Holding Company)입니다.

한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 HD현대(주)의 연결대상 주요종속회사에 해당하는 회사들이 영위하는 주요사업은 다음과 같습니다.

- 자회사 등의 주식 또는 지분 취득, 소유, 관리 및 관련업 : HD한국조선해양(주)
- 선박건조업 : HD현대중공업(주), (주)HD현대미포, HD현대삼호(주)
- 원유정제처리업 : HD현대오일뱅크(주)
- 엔지니어링서비스업 : HD현대마린솔루션(주)
- 변압기 제조업 : HD현대일렉트릭(주)
- 자회사 등의 주식 또는 지분 취득, 소유, 관리 및 관련업 및 토목공사 및 유사용
기계장비 제조업 : HD현대사이트솔루션(주)
- 토목공사 및 유사용 기계장비 제조업 : HD현대건설기계(주), HD현대인프라코어(주)
- 산업용 로봇 제조업 : HD현대로보틱스(주)

또한, HD현대(주)의 주요 자회사들이 영위하는 주요 사업은 다음과 같습니다.

- 자회사 등의 주식 또는 지분 취득, 소유, 관리 및 관련업 : HD한국조선해양(주)
- 원유정제처리업 : HD현대오일뱅크(주)
- 자회사 등의 주식 또는 지분 취득, 소유, 관리 및 관련업 및 토목공사 및 유사용
기계장비 제조업 : HD현대사이트솔루션(주)

나. 최대주주 변동내역

(기준일 : 2024년 03월 31일) (단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비 고
2022.02.24	HD현대(주)	24,807,124	35.05	시간외 대량매매	-

2. 주식의 분포

기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에는 본 항목을 기재하지 아니하였습니다.

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2024년 03월 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			
정기선	남	1982.05	부회장	사내이사	상근	대표이사	스탠퍼드대(석) 前)HD현대(주) 경영지원실장	544	-	계열회사 임원	2022.03월 (선임일)	2025.03.22
김성준	남	1970.06	부사장	사내이사	상근	대표이사	MIT(박) 前)HD한국조선해양(주) 미래기술연구원장	528	-	계열회사 임원	2024.03월 (선임일)	2026.03.29
김홍기	남	1956.05	이사	사외이사	비상근	사외이사	동국대(박) 前)(유)상일회계법인 대표	-	-	-	2023.03월 (선임일)	2026.03.28
김성한	남	1960.11	이사	사외이사	비상근	사외이사	텍사스대(박) 前)대통령실 국가안보실장	-	-	-	2024.03월 (선임일)	2027.03.29
조영희	여	1969.08	이사	사외이사	비상근	사외이사	하버드대학교 법과대학원(석) 前)법무법인 세종 변호사	-	-	-	2022.03월 (선임일)	2025.03.22
권오갑	남	1951.02	회장	미등기	상근	회장	한국외대 前)HD한국조선해양(주) 대표이사	101	-	계열회사 임원	-	-
금석호	남	1968.02	부사장	미등기	상근	커뮤니케이션 실장	고려대 前)HD현대중공업(주) 인사부부장	25	-	계열회사 임원	-	-
송명준	남	1969.03	"	미등기	상근	경영지원실장	연세대 前)HD현대오일뱅크(주) 경영지원 본부장	-	-	계열회사 임원	2021.11월 (선임일)	-
송지현	남	1965.01	"	미등기	상근	윤리경영 부문장	서울대 前)HD한국조선해양(주) 커뮤니케이션 부문장	689	-	계열회사 임원	-	-
남영준	남	1968.04	"	미등기	상근	SD사업대표	인하대 前)HD한국조선해양(주) SD 영업/설계 부문장	-	-	계열회사 임원	2022.07월 (선임일)	-
장광필	남	1969.06	"	미등기	상근	미래기술연구원장	KAIST(박) 前)HD한국조선해양(주) 에너지연구팀 부문장	65	-	계열회사 임원	-	-
강재호	남	1968.08	전무	미등기	상근	전략마케팅 부문장	서강대 前) HD 현대중공업(주) 선박영업 부문장	-	-	계열회사 임원	2023.10월 (선임일)	-
이태진	남	1968.07	"	미등기	상근	DT혁신실장 (그룹 CIO및 CDO)	고려대(석) 前)HD현대건설기계(주) 기획/PI 부문장	-	-	계열회사 임원	-	-
고국	남	1970.11	"	미등기	상근	SCM 부문장	고려대(석) 前)HD현대중공업(주) 구매 담당	-	-	계열회사 임원	2024.01월 (선임일)	-
이상혁	남	1972.05	"	미등기	상근	원가·회계 부문장	중앙대 前)HD현대중공업(주) 조선해양 원가 담당	-	-	계열회사 임원	2021.11월 (선임일)	-
권병훈	남	1970.12	"	미등기	상근	디지털연구팀 부문장	울산대(석) 前)HD현대일렉트릭(주) 회전기 부문장	-	-	계열회사 임원	-	-
류근찬	남	1970.07	"	미등기	상근	커뮤니케이션 부문장	고려대 前)HD한국조선해양(주) 윤리경영 부 장	151	-	계열회사 임원	-	-
김태정	남	1975.06	"	미등기	상근	국제법무팀장	서울대 前)법무법인 태평양 변호사	-	-	계열회사 임원	-	-
정병용	남	1969.07	"	미등기	상근	자산기획 부문장	경북대 前)HD현대중공업(주) 총무·법무 부문장	-	-	계열회사 임원	2023.02월 (선임일)	-

남궁훈	남	1975.12	"	미등기	상근	HR 부문장 前)HD한국조선해양㈜ HR 담당	-	-	계열회사 임원	-	-
김민성	남	1973.02	"	미등기	상근	국내법무팀장 및 컴플라이언스 담당 前)HD현대오일뱅크㈜ 법무팀장	-	-	계열회사 임원	2020.01월 (선임일)	-
성기중	남	1973.03	상무	미등기	상근	IR 1·2팀 담당 前)미래에셋대우㈜ 근무	-	-	계열회사 임원	-	-
배균호	남	1971.07	"	미등기	상근	홍보2 담당 前)HD현대사이드솔루션㈜ 커뮤니케이션 담당	-	-	계열회사 임원	2023.12월 (선임일)	-
류희진	남	1973.09	"	미등기	상근	CSO 및 HSE 전략팀 담당 前)HD현대중공업㈜ 환경 담당 및 엔진기계안전부 담당	64	-	계열회사 임원	2022.01월 (선임일)	-
김용근	남	1966.09	"	미등기	상근	SCM 담당 前)HD현대중공업㈜ 구매 담당	272	-	계열회사 임원	2024.01월 (선임일)	-
이동원	남	1973.02	"	미등기	상근	재경 부문장 City University of New York(석) 前)HD현대마린솔루션㈜ 경영지원 부문장	-	-	계열회사 임원	2021.11월 (선임일)	-
하정수	남	1971.12	"	미등기	상근	연구/설계/지원 부문장 울산대 前)HD현대중공업㈜ 의장설계1 담당	-	-	계열회사 임원	2022.07월 (선임일)	-
박준수	남	1973.01	"	미등기	상근	홍보1 담당 前)HD한국조선해양㈜ 홍보팀장	-	-	계열회사 임원	-	-
박진수	남	1973.01	"	미등기	상근	수출입금융팀, 국제금융팀 담당 前)HD한국조선해양㈜ 수출입금융팀장	-	-	계열회사 임원	-	-
정창인	남	1978.10	"	미등기	상근	사업개발 담당 前)HD한국조선해양㈜ 시너지추진팀장	181	-	계열회사 임원	2020.12월 (선임일)	-
박성준	남	1971.03	"	미등기	상근	DT실행 담당 前)HD현대중공업㈜ ICT 담당	-	-	계열회사 임원	2022.07월 (선임일)	-
이동주	남	1974.01	"	미등기	상근	제조혁신팀 부문장 前)HD한국조선해양㈜ CAE 전문위원	-	-	계열회사 임원	2023.12월 (선임일)	-
박종국	남	1973.08	"	미등기	상근	EP사업 부문장 前)HD현대중공업㈜ 엔진발전 부문장	-	-	계열회사 임원	2023.05월 (선임일)	-
박상민	남	1974.07	"	미등기	상근	그린에너지연구팀 부문장 포항공과대(박) 前)HD한국조선해양㈜ 선박해양 전문위원	353	-	계열회사 임원	2023.12월 (선임일)	-
최한내	남	1977.12	"	미등기	상근	기획 1·2팀 PRM팀 담당 前)HD현대중공업㈜ 기획 담당	-	-	계열회사 임원	2023.12월 (선임일)	-
문경숙	여	1971.04	"	미등기	상근	HR별류팀, L&D팀 담당 卡네기멜론대(석) 前)HD현대사이드솔루션㈜ 인재개발팀, HD현대인프라코어㈜ HRD 담당	-	-	계열회사 임원	2022.12월 (선임일)	-
김영욱	남	1976.11	"	미등기	상근	AI Center 부문장 (그룹 CAO) 前)현대자동차㈜ 근무	-	-	계열회사 임원	2022.09월 (선임일)	-
박철오	남	1968.12	"	미등기	상근	대형선영입지원 담당 동아대 前)HD현대상호㈜ 영업 담당	-	-	계열회사 임원	2024.02월 (선임일)	-
채규일	남	1973.05	"	미등기	상근	DT기획 담당 前)HD현대미포㈜ DT정보기술부 부서장	-	-	계열회사 임원	2022.12월 (선임일)	-
임진호	남	1973.01	"	미등기	상근	중형선영입지원 담당 연세대 前)HD현대중공업㈜ 미포영업 담당	-	-	계열회사 임원	2024.02월 (선임일)	-
김한세	남	1972.07	"	미등기	상근	SD 기술 담당 前)HD현대중공업㈜ 대형엔진기술부 담당	-	-	계열회사 임원	2022.12월 (선임일)	-
권재훈	남	1973.09	"	미등기	상근	자산기획 담당 前)HD한국조선해양㈜ 자산기획팀장	-	-	계열회사 임원	2022.12월 (선임일)	-
성영재	남	1972.11	"	미등기	상근	탈탄소전략연구팀 부문장 서울대(박) 前)HD현대중공업㈜ 운항구조연구실장	170	-	계열회사 임원	2022.12월 (선임일)	-

심정은	여	1975.06	"	미등기	상근	원가 담당	고려대 前)HD현대로보틱스㈜ 경영지원 부문장	-	-	계열회사 임원	2023.12월 (선임일)	-
정준기	남	1974.07	"	미등기	상근	윤리경영 담당	KAIST(석) 前)HD현대㈜ 인사팀장	-	-	계열회사 임원	2022.12월 (선임일)	-
이태홍	남	1974.04	"	미등기	상근	회계 담당	서울대 前)HD현대사이트솔루션㈜ 재무지원 담당	-	-	계열회사 임원	2023.12월 (선임일)	-
이덕희	남	1970.10	"	미등기	상근	대외협력 담당	서울대 前)현대모비스㈜ 근무	-	-	계열회사 임원	2023.01월 (선임일)	-
이오영	남	1972.11	CISO (이사)	미등기	상근	보안 담당	충북대 前)HD현대중공업㈜ 법무보안지원부 부서장	-	-	계열회사 임원	2023.09월 (선임일)	-

※ 상기 소유주식수는 '24.03.31 기준입니다.

※ '24.03.29 개최된 정기주주총회에서 김성준 이사와 김성한 이사가 신규 선임되었습니다.

나. 임원의 변동

보고기간 종료일('24.03.31) 이후 제출일 현재까지 변동된 임원의 현황은 없습니다.

다. 직원의 현황

기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에는 본 항목을 기재하지 아니하였습니다.

라. 미등기임원 보수 현황

기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에는 본 항목을 기재하지 아니하였습니다.

2. 임원의 보수 등

기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에는 본 항목을 기재하지 아니하였습니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에는 본 항목을 기재하지 아니하였습니다.

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여등

가. 채무보증 내역

보고서 작성기준일 현재 당사는 국내 계열사에 계약이행 등으로 총 3,055,051백만원(USD 2,268,378천) 상당의 지급보증을 제공하고 있습니다. 당사는 이사회 규정에의거하여 건별 보증 금액이 별도 자기자본의 1.5%이상인 경우 이사회 의결 후 집행하고 있고, 자기자본의 1.5% 미만인 경우 그 결정과 집행을 대표이사에게 위임하고 있습니다.

(단위 : 천미분)

성 명 (법인명)	관 계	채 권 자	채무내용	관련채무 금액	거 래 내 역				보 증 기 간
					기 초	증 가	감 소	기 말	
HD현대중공업(주)	국 내 계열회사	모기업보증	계약이행보증	-	USD 443,144	USD 3,243	-	USD 446,387	· '21년 02월 ~ '25년 12월
		모기업보증	계약이행보증	-	USD 621,744	USD 7,117	-	USD 628,861	· '21년 10월 ~ '24년 09월
		모기업보증	계약이행보증	-	USD 1,193,130	-	-	USD 1,193,130	· '23년 07월 ~ '28년 10월
	합 계				USD 2,258,018	USD 10,360	-	USD 2,268,378	

※ 상기 보증 외 물적분할로 인해 HD현대중공업(주)이 수행 예정인 Saudi Engines Manufacturing Company 와의 자재공급, 라이선스, 용역제공 계약에 대해 이행보증을 제공하고 있습니다.

나. 가지급금 및 대여금(유가증권 대여 포함)내역

· 해당사항 없습니다.

다. 담보제공 내역

· 해당사항 없습니다.

2. 대주주와의 자산양수도 등

가. 유가증권 매수 또는 매도 내역
· 해당사항 없습니다.

나. 출자 및 출자지분 처분내역
· 해당사항 없습니다.

다. 자산 매입 · 매도 내역

(단위 : 백만원)

성 명 (법인명)	관 계	거 래 내 역					비고
		목적물	목적	일자	금액	처분손익	
HD현대사이트솔루션㈜	계열회사	공기구비품	매입	'24.03.29	292	-	
합 계					292	-	

라. 부동산 매매 내역

(단위 : 백만원)

성 명 (법인명)	관 계	부 동 산 매 매 내 역					비고
		부동산의 종 류	금 액			처분손익	
			매수	매도	누계		
HD현대중공업㈜	계열회사	토지	-	8,638	8,638	-	
합 계			-	8,638	8,638	-	

3. 대주주와의 영업거래

'24년 당분기말 당사의 대주주(특수관계자포함)와의 영업상 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 억원)

거래상대방 (회사와의 관계)	거래종류	거래기간	거래금액	거래내용
HD현대중공업㈜ (자회사)	매출/매입 등	'24년 1월~3월	486	상품, 용역거래 外
HD현대상호㈜ (자회사)	매출/매입 등	'24년 1월~3월	273	상품, 용역거래 外
HD현대미포㈜ (자회사)	매출/매입 등	'24년 1월~3월	161	상품, 용역거래 外

※ 공시 대상 기준 : 최근 사업연도 별도 매출액의 5%

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

가. 가지급 및 대여금(유가증권 대여 포함)내역

(단위 : 천만원)

구 분	성 명 (법인명)	관 계	거 래 내 역				조건	의사결정방법	비고
			기 초	증 가	감 소	기 말			
대여금	NIKORMA- TRANSPORT LTD	비계열사	USD 460	-	-	USD 460	무이자	자본의 1.5%미만이므로 이사회 결의사항이 아님	'22년 06월 만기 연장

나. 담보제공 내역

- 해당사항 없습니다.

다. 출자 및 출자지분 처분내역

- 해당사항 없습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

가. 공시사항의 진행 · 변경상황

신고일자	제 목	신 고 내 용	신고사항의 진행상황
'14.11.12	단일판매 · 공급계약 체결	· 'Nasr Full Field Development Package 2' - 공사수주 관련 신고	· 계약금액 및 계약기간 종료일 변경 ('18.11.29 공시) - 본 건은 변경계약서상 비밀유지 조항에 따라 계약기간 종료일 확정시 계약금액 및 계약기간 종료일 등에 대해 지주회사의 자회사 공시로서 정정공시할 예정임

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건

당분기말 현재 연결실체가 피소된 소송으로 51건(소송가액: 1,555억원)이 계류 중에 있습니다. 현재로서는 동 소송의 전망을 예측할 수 없습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음, 수표 현황

(기준일 : 2024년 03월 31일)

제출처	매수	비고
법인	3	백지어음 3매

※ 당분기말 현재 연결실체는 장기차입금과 관련하여 백지어음 3매를 거래처에 견질로 제공하고 있습니다.

다. 채무보증 및 채무인수약정 현황

1) 보고서 작성기준일 현재 당사는 연결실체 내의 국내 계열사 및 해외 계열사의 원활한 자금조달 및 비용 최소화와 보증서 발급을 목적으로 국내외 금융기관으로부터의 채무 및 계약 이행 등에 대해 총 3,186,618백만원 (통화별 USD 2,366,066천) 상당의 지급보증을 제공하고 있습니다. 당사는 이사회 규정에 의거하여건별 보증 금액이 별도 자기자본의 1.5%이상인 경우 이사회 의결 후 집행하고 있고, 자기자본의 1.5% 미만인 경우 그 결정과 집행을 대표이사에게 위임하고 있습니다.

(단위 : 천미불)

보증제공 회사	제공받은 회사	지급보증내역	통화	보 증 금 액			제공받은 자의 여신내역		
				기 초	증 감	기 말	차입금액	채권자	보 증 기 간
HD한국조선해양주	현대중공업파워시스템주	계약이행보증	USD	97,688	-	97,688	-	모기업보증	'19년 04월 ~ '24년 04월
	HD현대중공업주	계약이행보증	USD	443,144	3,243	446,387	-	모기업보증	'21년 02월 ~ '25년 12월
		계약이행보증	USD	621,744	7,117	628,861	-	모기업보증	'21년 10월 ~ '24년 09월
		계약이행보증	USD	1,193,130	-	1,193,130	-	모기업보증	'23년 07월 ~ '28년 10월
합 계			USD	2,355,706	10,360	2,366,066			

※ 상기 보증 외 물적분할로 인해 HD현대중공업(주)이 수행 예정인 Saudi Engines Manufacturing Company 와의 자재공급, 라이선스, 용역제공 계약에 대해 이행보증을 제공하고 있습니다.

2) 연결실체는 한국석유공사 등을 포함한 컨소시엄을 구성하여 자원개발 사업에 투자를 하였으며, '13년 중 연결실체가 참여한 컨소시엄은 사업철수를 결정하였습니다. 당분기말 현재 연결실체는 동 사업과 관련하여 한국에너지공단으로부터 차입을 하고 있습니다.

라. 그 밖의 우발채무 등

1) 당분기말 현재 연결실체가 금융기관과 맺고 있는 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
금융기관	내역	한도금액(*1,2)
한국산업은행 등	일반자금대출	2,150,766
	수입신용장	3,214,720
	제작금융 등	168,838
	계약이행보증(*3)	43,200,432

(*1) 외화 약정의 경우 한도금액을 당분기말 환율로 환산하였습니다.

(*2) 연결실체는 Atlantic Specialty Insurance Company에 대하여 (주)하나은행에서 발급한 USD 2,700천의 보증신용장을 담보로 제공하고 있습니다.

(*3) 선박선수금 지급보증이 포함되어 있습니다.

2) '18년에 연결실체는 HD현대(주)의 공정거래법상 지주회사 행위제한 규정을 준수할 목적으로 종속기업인 HD현대미포(주)가 보유 중인 하이투자증권(주)의 지분을 4,720억원에 (주)DGB금융지주에 매각하였습니다. 이와 관련하여 매도인의 진술 및 보장이 허위이거나 사실에 부합하지 않을 경우 손해배상책임이 있습니다. 매수인에게 발생한 손해액의 총액이 매매대금의 1%를 초과하는 경우 전체 손해액(손해배상액의 총액은 매매대금의 5%를 초과할 수 없음)에 대하여 보상 책임을 부담합니다.

한편, 연결실체는 '19년 10월에 (주)DGB금융지주로부터 예상 손해배상금액 133억원을 통지 받았으며, 예상 손해배상금액은 향후 협의 과정에서 변동될 수 있습니다. 연결실체는 청구로 인한 자원의 유출가능성이 높지 않다고 판단하여 충당부채를 계상하지 않았습니다.

3) 지배기업은 '17년 4월 1일을 분할기일로 하여 선박 건조 등을 수행하는 사업부문을 영위할 존속법인인 HD현대중공업(주)와 전기전자 사업부문, 건설장비 사업부문 및 로봇/투자사업 부문을 영위할 분할신설법인인 HD현대일렉트릭(주), HD현대건설기계(주) 및 HD현대(주)로 인적 분할되었으며, 이와 관련하여 지배기업은 상법 제530조의9 제1항의 규정에 의거 각 분할신설회사 및 분할존속회사는 분할 전의 회사채무에 관하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다.

4) 지배기업은 '19년 4월 현대힘스(주)의 지분을 975억원에 허큘리스홀딩스에 매각하였습니다. 이와 관련하여 매도인의 진술 및 보장, 확약 기타의무의 위반으로 매수인에게 손해가 발생한 경우 매매대금의 5% 한도 내에서 손해배상책임을 부담합니다. 또한, 동 매각과 관련한 주주간 계약에는 지배기업의 동반매도참여권과 허큘리스홀딩스의 동반매각요청권이 포함되어 있습니다.

5) 당분기말 현재 연결실체는 현대중공업과워시스템(주)가 체결한 공사계약(계약금액: USD 97,688천)에 대하여 공사이행보증을 제공하고 있습니다.

6) 지배기업은 '19년 6월 1일을 분할기일로 하여 투자사업부문 등을 영위할 존속법인인 HD한국조선해양(주)와 선박건조 등을 수행하는 사업부문을 영위할 분할신설법인인 HD현대중공업(주)로 물적분할하였습니다. 이와 관련하여 지배기업과 분할신설회사인 HD현대중공업(주)는 상법 제530조의9 제1항의 규정에 의거 분할 전 HD현대중공업(주)의 채무에 대하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다.

또한 지배기업은 '18년 12월 1일을 합병기일로 하여 HD현대삼호(주)로부터 인적분할된 분할부문을 흡수합병하였습니다. 이와 관련하여 지배기업과 HD현대삼호(주)는 상법 제530조의9 제1항의 규정에 의거 분할합병 전 HD현대삼호(주)의 채무에 대하여 연대하여 변제할 책임이 있습니다.

7) 지배기업은 '21년 7월 현대중공업파워시스템(주)의 일부지분(800,000주)을 1,440억원에 에이치자산운용 주식회사에 매각하였습니다. 이와 관련하여 매도인의 진술 및 보장, 확약 기타의무의 위반으로 매수인에게 매매대금의 1%를 초과하여 손해가 발생한 경우 매매대금의 5% 한도 내에서 손해배상책임을 부담합니다. 또한 동매각과 관련한 주주간 계약에는 지배기업이 보유한 현대중공업파워시스템(주)의 잔여지분증권에 대한 동반매도 요구권 및 매도청구권이 포함되어 있습니다.

구 분	내 용
매도청구권 대상회사	지배기업
발행일	2021-07-30
대상주식의 종류(*)	현대중공업파워시스템(주)의 무의결권 전환주식
대상주식수	200,000주
매도청구권 행사기간	거래종결일로부터 3년이 경과한 날의 익일(2024-07-31)부터 행사가능
매도청구권 행사금액(주당)	본건 주당 매매금액에 거래종결일로부터 매도청구권 행사 대금 지급일까지 내부수익률 기준 연복리 5%를 가산한 금액

(*) '22년 1월 지배기업이 보유한 현대중공업파워시스템(주)의 보통주식이 무의결권 전환주식으로 변경되었습니다. 동 주식은 최대주주의 매도청구권 행사, 현대중공업파워시스템(주)의 상장예비심사승인 및 제 3자에 대한 경영권 변동에 수반하는 지분매각이 완료되기 직전 시점부터 의결권이 있는 보통주로 전환할 수 있습니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에는 본 항목을 기재하지 아니하였습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에는 본 항목을 기재하지 아니하였습니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에는 본 항목을 기재하지 아니하였습니다.

2. 계열회사 현황(상세)

기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에는 본 항목을 기재하지 아니하였습니다.

3. 타법인출자 현황(상세)

기업공시서식 작성기준에 따라 분기보고서에는 본 항목을 기재하지 아니하였습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

2. 전문가와의 이해관계