

목 차

사 업 보 고 서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	5
3. 자본금 변동사항	6
4. 주식의 총수 등	7
5. 정관에 관한 사항	8
II. 사업의 내용	9
1. 사업의 개요	9
2. 주요 제품 및 서비스	9
3. 원재료 및 생산설비	11
4. 매출 및 수주상황	13
5. 위험관리 및 파생거래	15
6. 주요계약 및 연구개발활동	17
7. 기타 참고사항	18
III. 재무에 관한 사항	22
1. 요약재무정보	22
2. 연결재무제표	24
2-1. 연결 재무상태표	24
2-2. 연결 포괄손익계산서	26
2-3. 연결 자본변동표	27
2-4. 연결 현금흐름표	29
3. 연결재무제표 주식	30
4. 재무제표	106
4-1. 재무상태표	106
4-2. 포괄손익계산서	108
4-3. 자본변동표	109
4-4. 현금흐름표	110
5. 재무제표 주식	111
6. 배당에 관한 사항	174
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	176
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	176
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	177
8. 기타 재무에 관한 사항	177
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	183
V. 회계감사인의 감사의견 등	189
1. 외부감사에 관한 사항	189
2. 내부통제에 관한 사항	190
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	191
1. 이사회에 관한 사항	191
2. 감사제도에 관한 사항	192
3. 주주총회 등에 관한 사항	194
VII. 주주에 관한 사항	197
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	200

1. 임원 및 직원 등의 현황.....	200
2. 임원의 보수 등	202
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	204
X. 대주주 등과의 거래내용.....	205
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	208
1. 공시내용 진행 및 변경사항	208
2. 우발부채 등에 관한 사항	208
3. 제재 등과 관련된 사항	209
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	210
XII. 상세표.....	211
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	211
2. 계열회사 현황(상세)	211
3. 타법인출자 현황(상세).....	212
4. 연구개발실적(상세)	212
5. 각종 인증현황.....	214
【 전문가의 확인 】	215
1. 전문가의 확인.....	215
2. 전문가와의 이해관계	215

사업보고서

(제 44 기)

사업연도 2023년 01월 01일 부터
 2023년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2024년 3월 12일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

주식회사 오리엔탈정공

대 표 이 사 :

박세철

본 점 소 재 지 :

부산광역시 강서구 녹산산단289로 6 (송정동)

(전 화) 051-202-0101

(홈페이지) <http://www.opco.co.kr/>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 상무이사 (성 명) 송용호

(전 화) 051-979-0875

【 대표이사 등의 확인 】

확 인 서

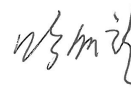
우리는 당사의 대표이사 및 신고업무 담당이사로서 이 공시 서류의 기재 내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고 이 공시 서류에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 「주식회사의외부감사에관한법률」 제8조의 규정에 따라 내부 회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.
(「주식회사의외부감사에관한법률」 제4조에 의한 외감대상법인에 한함)

2024. 03. 12.

주식회사 오리엔탈정공

대표이사 박 세 철



신고담당업무이사 송 용 호



I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

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

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구 분	자회사	사 유
신규 연결	-	-
	-	-
연결 제외	-	-
	-	-

나. 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 법적·상업적 명칭은 "(주)오리엔탈정공" 으로 표기합니다.

영문명칭은 ORIENTAL PRECISION & ENGINEERING CO.,LTD.로 표기합니다.

다. 설립일자 및 존속기간

당사는 1980년 7월 19일에 설립되었으며, 2001년 12월26일에 자로 한국거래소에 주식을 상장한 공개법인입니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

주 소 : 부산광역시 강서구 녹산산단 289로 6(송정동)

전 화 : 051-202-0101

홈페이지 : <http://www.opco.co.kr/>

마. 중소기업 등 해당 여부

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

바. 주요 사업의 내용 및 향후 추진하려는 신규사업에 관한 내용

지배회사는 선박용 기계제품인 Lifting Appliances(선박용크레인), Deck Machinery(갑판기계), Engine Room Crane(기관실 크레인), Life Saving Appliances(인명구조용 보트 및 진수장치) 등의 생산에 주력하고 있으며 주요 고객은 국내 BIG3 조선소입니다. 글로벌 환경규제에 대응 및 신규시장 개척을 위하여 다양한 친환경 크레인 등 특수크레인을 신규개발하고 있습니다. 상세한 내용은 본 공시서류의 'II. 사업의 내용, 6. 주요계약 및 연구개발활동'을 참조하시기 바랍니다.

국내소재의 종속회사인 오리엔탈마린텍은 선박용 상부구조물인 Deck House(거주구), Engine Room Casing & Funnel(연돌) 등을 생산하고 있으며 주요 고객은 삼성중공업입니다. 상세한 내용은 본 공시서류의 'II. 사업의 내용'을 참조하시기 바랍니다.

사. 신용평가에 관한 사항

평가일	평가대상 유가증권등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
2019.05.06	대고객제출용	B+	한국기업데이터 (AAA~D)	-
2020.04.13	대고객제출용	BB	한국기업데이터 (AAA~D)	-
2021.04.29	대고객제출용	BB+	한국기업데이터 (AAA~D)	-
2022.05.16	대고객제출용	BB+	한국평가데이터 (AAA~D)	-
2023.04.17	대고객제출용	BBB-	한국평가데이터 (AAA~D)	-

※ 5년간 신용평가에 관한 사항을 기재하였습니다.

아. 회사의 주권상장(또는 등록·지정) 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
코스닥시장 상장	2001년 12월 26일	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

가. 연혁

1980. 07	(주)오리엔탈취팅 설립
1986. 09	(주) 협신기업 흡수합병
1988. 08	(주) 명산업사 흡수합병
1990. 03	(주) 오리엔탈정공으로 상호변경
1992. 06	진해공장 준공 (7,000평)
1995. 11	진해 제2공장 준공 (Deck House 대조립공장)
2001. 06	부산공장 준공 (부산시 송정동)
2001. 12	코스닥 증권시장 등록
2002. 08	계열회사 설립 : OPCO - JAPAN (일본 현지법인)
2003. 08	계열회사 설립 : 대련동방선박중공유한공사 (중국 현지법인)
2005. 12	기술연구소 설립
2006. 12	계열회사 설립 : 연태동방정공선박배투유한공사 (중국 현지법인)
2007. 08	계열회사 설립 : 동방정공(대련)해사기술복무유한공사 (중국 현지법인)
2008. 05	계열회사 설립 : (주) 오리엔탈중공업 (구,대경정공)
2008. 07	계열회사 설립 : OPCO - SINGAPORE
2009. 01	계열회사 설립 : OPCO - VIETNAM
2009. 06	최대주주의 변동 (서종석 --> 서상원)
2012. 02	채권금융기관공동관리 개시
2012. 08	경영정상화계획 이행을 위한 약정서 체결
2012. 08	계열회사 청산 : (주) 오리엔탈중공업 (구,대경정공)
2012. 11	최대주주의 변경 (서상원 외 13인 --> 한국산업은행 외 1인)
2012. 12	계열회사 해산 : 동방정공(대련)해사기술복무유한공사 (중국 현지법인)
2013. 01	계열회사 매각 : 대련동방선박중공유한공사 (중국 현지법인)
2013. 05	계열회사 청산 : OPCO - SINGAPORE
2013. 06	계열회사 청산 : OPCO - VIETNAM
2014. 11	現 박세철 대표이사 취임
2015. 07	물적분할 (선박상부구조물 부문을 오리엔탈마린텍 분할 후 신설)
2016. 05	채권금융기관공동관리 종결 (연합자산관리 앞 채권매각) (주)오리엔탈정공 주주협의회 구성
2017. 09	최대주주의 변경 (한국산업은행 --> 오리엔탈홀딩스 유한회사)
2019. 03	계열회사 지분 매각 : 연태동방정공선박배투유한공사 (중국 현지법인)
2021. 05	최대주주의 변경 (오리엔탈홀딩스 유한회사 --> 주식회사 오리엔탈검사개발)

나. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2022년 03월 29일	정기주총	사내이사 서준원 사외이사 최종일	-	사외이사 서종수 (임기만료)

[주1] 경영진 및 감사의 중요한 변동 : 대표이사의 변동, 임원으로서 최대주주인자의 변동, 임원으로서 주요주주인자의 변동, 등기임원의 1/3이상 변동중 어느 하나에 해당하는 경우에 한함

3. 자본금 변동사항

(단위 : 원, 주)

종류	구분	제44기 (당기)	제43기	제42기	제41기	제40기
보통주	발행주식총수	45,573,661	45,573,661	45,573,661	45,573,661	45,573,661
	액면금액	500	500	500	500	500
	자본금	22,786,830,500	22,786,830,500	22,786,830,500	22,786,830,500	22,786,830,500
우선주	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
합계	자본금	22,786,830,500	22,786,830,500	22,786,830,500	22,786,830,500	22,786,830,500

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분		주식의 종류			비고
		보통주	우선주	합계	
Ⅰ. 발행할 주식의 총수		200,000,000	-	200,000,000	-
Ⅱ. 현재까지 발행한 주식의 총수		214,376,414	-	214,376,414	-
Ⅲ. 현재까지 감소한 주식의 총수		168,802,753	-	168,802,753	-
	1. 감자	168,802,753	-	168,802,753	-
	2. 이익소각	-	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	-	-	-	-
Ⅳ. 발행주식의 총수 (Ⅱ - Ⅲ)		45,573,661	-	45,573,661	-
Ⅴ. 자기주식수		26,372	-	26,372	-
Ⅵ. 유통주식수 (Ⅳ - Ⅴ)		45,547,289	-	45,547,289	-

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고	
					취득(+)	처분(-)	소각(-)			
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	24,665	-	-	-	24,665	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
		소계(a)	보통주	24,665	-	-	-	24,665	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
		현물보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
		소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
	기타 취득(c)			보통주	1,707	-	-	-	1,707	-
				우선주	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			보통주	26,372	-	-	-	26,372	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	

5. 정관에 관한 사항

가. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2023년 03월 28일	제43기 정기주주총회	- 주주명부폐쇄기간 삭제 - 이사의 임기 2년에서 3년으로 변경	- 전자증권법 시행에 따른 주주명부폐쇄기간 삭제 - 상법상 이사의 임기 기한과 동일하게 변경
2022년 03월 29일	제42기 정기주주총회	- 주주명부 작성 및 비치의 요령 추가, 필요한 경우 전자등록기관에 소유자명세의 작성을 요청할 수 있도록 신설 - 임시주주총회 소집을 위한 이사회결의에서 정한 날을 기준으로 할 수 있도록 규정 정비	- 전자증권법 시행에 따른 실무 변경사항 반영 - 기준일 제도 운영 상의 편의성제고
2021년 03월 25일	제41기 정기주주총회	- 전자증권법 미대상 주식등의 전자등록 의무 완화 - 감사 해임에 관한 내용 추가 및 신설 - 전자투표도입 회사의 감사 선임을 위한 주총의결권 규정 완화	- 전자증권법 시행에 따른 실무 변경사항 반영 - 상법 개정에 따른 정관내용 정비 - 상법 개정에 따른 정관내용 정비

[주1] 본 사업보고서 제출일 이후 실시될 2024년 03월 26일 정기주주총회 안건에는 정관 변경의 안건이 포함되어 있지 않습니다.

나. 사업목적 현황

구 분	사업목적	사업영위 여부
1	강선건조	미영위
2	선박용 각종 블록, 의장, 배관 등 일체품 제작 설치업	영위
3	해양 및 육상 대형 철구조물 제작 설치업	미영위
4	실내장식 및 집기비품의 제작설치 및 수리	미영위
5	부동산 임대업	미영위
6	수출입업	영위
7	각호에 부대되는 사업	영위

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

연결회사가 영위하고 있는 사업부문에 대하여 요약하여 기재하였으며 세부적인 내용은 '2. 주요 제품 및 서비스'부터 '7. 기타 참고사항'까지의 내용을 참조해 주시기 바랍니다.

가. 주요제품

지배회사는 선박용 기계제품인 Lifting Appliances(Marine Crane), Deck Machinery, Engine Room Crane, Life Saving Appliances 등의 생산에 주력하고 있습니다. 글로벌 환경규제에 대응 및 신규시장 개척을 위하여 다양한 친환경 크레인 등 특수크레인을 신규개발하고 있습니다. 상세한 내용은 본 공시서류의 'II. 사업의 내용, 6. 주요계약 및 연구개발활동'을 참조하시기 바랍니다.

국내소재의 종속회사인 오리엔탈마린텍은 선박용 상부구조물인 Deck House, Engine Room Casing & Funnel 등을 생산하고 있습니다.

나. 원재료

지배회사 제품의 주요 원재료는 STEEL PLATE이며 (주)포스코와의 직거래를 통해 조달하고 있습니다.

다. 가동율 및 매출

연결회사의 매출은 전년 동기 대비 260억 증가한 1,575억으로 국내 97.5%, 수출 2.5%로 구성되어 있으며, 공장 가동율은 기계품 부문, 구조물 부문 모두 증가하였습니다.

라. 판매전략, 주요 거래처, 수주상황

- ① 국내외 조선소의 안정적 물량 확보를 위해 기존 고객관리 강화, 대 선주사 영업강화를 추진하고 있으며 신규시장 개척을 위하여 다양한 친환경 크레인 등 특수크레인의 신규개발 및 상용화를 판매전략으로 하고 있습니다.
- ② 주요 거래처는 국내 Big 3 조선소로 연결회사 매출의 대부분을 차지하고 있습니다.
- ③ 당기말 수주잔고는 2,995억을 보유하고 있습니다.

마. 연구개발 및 지적재산권

글로벌 환경규제에 대응 및 신규시장 개척을 위하여 다양한 친환경 크레인 등 특수크레인을 신규개발 및 상용화 진행중에 있습니다. 또한 해당 제품들을 포함하여 당기말까지 총 10 건의 특허등록을 완료하였습니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요제품등의 현황

구 분	분 류	세부품목
기계품	Lifting Appliances (다양한 특수크레인 포함)	① Deck Crane : Bulk Carrier 등의 화물하역장비 ② Hose Handling Crane : Tanker, VLCC, ULCC, LNGC 및 LPGC 등의 오일호스 조정장비 ③ Provision Crane : 선용품 및 엔진예비부품 등 적재 장비 ④ Knuckle Crane : Drillship이나 FPSO와 같이 설치공간이 협소한 특수선에 사용되는 상하역 장비 ⑤ Monorail Hoist Crane : 컨테이너선, 탱크선, VLCC의 선용품 또는 엔진예비부품 적재장비
	Engine Room Crane	⑥ 선박 기관실의 천정에 장착되어 메인 엔진의 정비 및 보수작업시 사용
	Life Saving Appliances	⑦ Life Boat Davit : 탱크선, BC, Ro-Ro선, 여객선 및 컨테이너선 등의 구명정을 무동력으로 진수시키는 장비

		⑧ Free-Fall Davit : Handy급 탱커선이나 BC에 장착된 구명정을 자유낙하방식으로 진수시키는 장비
	Deck Machinery	⑨ Windlass & Mooring Winch : 선박의 갑판에 설치되어 선박을 계류 및 정박시키기 위한 장비
구조물	Deck House	⑩ 선박 내 선원의 거주시설로써 선상거주를 위한 각종설비 및 운항장비 등이 설치되는 대형 철 구조물
	Engine Room Casing	⑪ 주기관, 보조기관, 발전기, 보일러 등의 중요 기계류가 모여있는 기관실의 위벽구조물
	Funnel	⑫ 선박의 연소가스를 배출할 수 있는 배기가스관 등을 내장한 구조물
	Living Quarter	⑬ 해양플랜트 시추선 등의 거주구로 선원들의 선상거주를 위한 각종설비 및 운항장비 등이 설치되는 대형 철 구조물

나. 제품별 매출현황

[단위:백만원,%]

구 분	분 류	제44기 (2023년)		제43기 (2022년)		제42기 (2021년)	
		금액	비율	금액	비율	금액	비율
기계품	Lifting Appliances	64,659	41.0%	69,711	53.0%	55,219	47.6%
	Life Saving Appliances	69	0.0%	134	0.1%	177	0.2%
	Deck Machinery	-	0.0%	-	0.0%	4,997	4.3%
구조물	Deck House 외	92,790	58.9%	61,635	46.8%	55,530	47.9%
	기타	14	0.0%	89	0.1%	-	0.0%

다. 주요제품의 가격변동 추이

제품의 가격은 당사의 영업정책상의 사유로 기재하지 않습니다.

3. 원재료 및 생산설비

가. 주요 원재료등의 현황

[단위: 백만원, %]

구 분	품 목	매입액	비 율	비 고
원재료비	STEEL PLATE류	8,227	93.8	-
	형강류	547	6.2	-
합 계		8,774	100.0	-

[주1] 주요원재료 매입액 산정기준은 아래(㉠, ㉡)와 같습니다.

㉠ STEEL PLATE류 : 원재료비 (운송비 포함)

㉡ 형강류 : STEEL PLATE를 제외한 주요원재료 (운송비 불포함)

[주2] 상기 원재료비는 기계품 사업부문의 금액이며, 구조물 사업부문인 오리엔탈마린텍은 대부분의 원재료를 고객사로부터 사급받고 있어 기재하지 않습니다.

나. 주요 원재료 등의 가격변동 추이

[단위: 원/kg]

구 분	품 목	분 류	제44기 (2023년)	제43기 (2022년)	제42기 (2021년)
원재료비	STEEL PLATE류	단가	1,147	1,270	1,068

[주1] 단가 산출식 = 품목별 당기 매입총액 ÷ 당기매입 총중량

[주2] 주요 매입처는 (주)포스코이며 지배회사와의 특수관계는 없습니다. 해당 매입처의 STEEL PLATE 가격정책은 가격변동의 원인이 됩니다.

[주3] 형강류는 매입액의 비중이 크지 않아 가격변동 추이는 기재하지 않습니다.

다. 주요제품의 생산능력, 생산실적, 가동률

구분			단위	제44기	제43기	제42기
기계품	Jib Crane (Provision Crane, Hose Handling Crane 등)	최대생산능력	개	568.7	615.1	593.5
		생산실적	개	461.0	453.0	408.0
		가동률	%	81%	74%	69%
	Monorail Hoist Crane	최대생산능력	개	47.3	43.4	23.7
		생산실적	개	61.0	38.0	20.0
		가동률	%	129%	88%	85%
	Deck Machinery	최대생산능력	척			17.5
		생산실적	척			8.0
		가동률	%	0%	0%	46%
	소 계	최대생산능력	-	616.1	658.5	634.6
		생산실적	-	522.0	491.0	436.0
		가동률	%	85%	75%	69%

구조물	Deck House	최대생산능력	척	20	20	20
		생산실적	척	14	7	4
		가동률	%	70%	35%	20%
	Engine Room Casing	최대생산능력	척	36	36	36
		생산실적	척	24	16	24
		가동률	%	67%	44%	67%
	소 계	최대생산능력	척	56	56	56
		생산실적	척	38	23	28
		가동률	%	68%	41%	50%

[주1] Capacity 산출기준은 최근 5사업년도 중 최대생산실적을 기준으로 산정함.

[주2] Capacity에 영향을 주는 많은 요소들 중에서 「설비,인원,시간」을 독립변수로 고려하여 산출함.

[주3] 구조물 부문의 생산실적은 고객사에 선적이 완료된 제품을 기준으로 산출함.

라. 생산설비에 관한 사항

[단위 : 천원]

구 분	소유형태	소재지	기초 장부가액	당기 증감		당기 상각		당기말 장부가액
				증가	감소	상각	손상	
토지	자가보유 외 (등기)	부산 외	118,603,631					118,603,631
건물			13,162,166	135,390	(3,417)	(656,834)		12,637,305
구축물			1,746,405	127,460	(4,408)	(479,036)		1,390,421
기계장치			250,797	89,345	(21)	(59,003)		281,118
공기구			1,063,290	387,699	(6)	(253,980)		1,197,003
기타의 유형자산			324,807	196,704	(6)	(115,951)		405,554
건설중인 자산			-	992,900				992,900
합 계			135,151,096	1,929,498	(7,858)	(1,564,804)	-	135,507,932

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

[단위: 백만원]

구 분	품 목		제44기 (2023년)	제43기 (2022년)	제42기 (2021년)
기계품	Lifting Appliances (선박용 크레인)	내수	60,668	64,421	52,972
		수출	3,991	5,289	2,247
		소계	64,659	69,711	55,219
	Life Saving Appliances (인명구조용 보트 및 진수장치)	내수	69	134	177
		수출			-
		소계	69	134	177
	Deck Machinery (갑판기계)	내수	-	-	4,974
		수출	-	-	23
		소계	-	-	4,997
구조물	Deck House (거주구) Engine Room Casing Funnel (연돌)	내수	92,790	61,635	55,530
		수출	-	-	-
		소계	92,790	61,635	55,530
	기타	내수	14	89	-
		수출	-	-	-
		소계	14	89	-
합계		내수	153,542	126,279	113,652
		수출	3,991	5,289	2,270
		합계	157,533	131,568	115,923

나. 판매경로 등

① 판매경로 별 매출비중

구 분	품 목	판매경로	제44기 (2023년)	제43기 (2022년)	제42기 (2021년)
기계품	Lifting Appliances (선박용 크레인)	국내	93.8%	92.4%	95.9%
		수출	6.2%	7.6%	4.1%
	Life Saving Appliances (인명구조용 보트 및 진수장치)	국내	100.0%	100.0%	100.0%
		수출	0.0%	0.0%	0.0%
	Deck Machinery (갑판기계)	국내	0.0%	0.0%	165.9%
		수출	0.0%	0.0%	0.8%
구조물	Deck House E/R Casing & Funnel (선실거주구)	국내	100.0%	100.0%	100.0%
		수출	0.0%	0.0%	0.0%
	기타	국내	100.0%	100.0%	-
		수출	0.0%	0.0%	-

합계	국내	97.5%	96.0%	98.0%
	수출	2.5%	4.0%	2.0%

② 판매방법

당사는 전방산업인 해운사, 선주사 및 조선소에서 발주한 개별 프로젝트를 주문생산방식에 의해 제조하여 판매하고 있습니다.

③ 판매전략

㉠ 국내외 조선소에 대한 안정적 물량확보

지배회사는 국내외 주요 조선소로 부터 안정적 물량을 확보하기 위하여 기술, 품질, 가격 및 브랜드 인지도 등에 대해 경쟁사대비 우위를 점할수 있도록 최선을 다하고 있습니다. 당사의 경쟁력을 바탕으로 기존 거래 조선소와의 신뢰관계를 더욱 두텁게하고 있으며 안정적인 판매 물량을 확보하여 국내시장점유율 우위를 확보하고 있습니다. 주요종속회사는 대형구조물 제작사업의 특성상 지리적으로 근접한 조선소를 위주로 안정적 물량을 확보하기 위한 영업활동을 전개하고 있습니다.

㉡ 대 선주사 영업강화

업종의 특성상 조선소 외에 선주사가 직접 기자재 메이커를 선택할 수 있어 지배회사는 창립 후 현재까지 40년 이상 유지해 온 ORIENTAL 브랜드의 인지도를 활용하여 지속적으로 선주사에 대한 영업을 강화하고 있습니다.

㉢ 다양한 친환경 크레인 등 특수크레인 개발 및 상용화

최근 글로벌 환경규제에 대응하기 위하여 극저온 크레인, LNG 선박용 벙커링 로딩암, 디지털 드리븐 크레인, 다단 텔레스코픽 크레인 등 다양한 친환경 크레인 등을 개발 및 상용화 중에 있습니다. 또한 조선산업이 고부가가치 선박의 건조 중심 변화하는 것에 발맞추어 당사는 캐나다 해군 프로젝트용 텔레스코픽 크레인, 포 스테이지 텔레스코픽 크레인 등 다양한 고부가가치 특수크레인을 국산화개발 및 상용화 하고 있습니다. 이러한 신제품 개발은 신규시장 개척의 목적으로 향후 미래 성장동력원이 될 수 있을 것으로 판단하고 있습니다.

④ 주요 거래처

[단위: 백만원]

거래처	제44기 (2023년)		제43기 (2022년)		매출액 증감비율
	금액	비중	금액	비중	
삼성중공업 주식회사	89,387	56.7%	60,343	45.9%	48.1%
HD 현대그룹사[주1]	37,933	24.1%	37,773	28.7%	0.4%
한화오션 주식회사	16,640	10.6%	9,802	7.5%	69.8%
대한조선 주식회사	3,403	2.2%	4,033	3.1%	-15.6%
기타	10,170	6.5%	19,617	14.9%	-48.2%
합계	157,533	100.0%	131,568	100.0%	19.7%

[주1] 현대그룹사 매출액은 HD현대중공업, 현대상호중공업, 현대미포조선의 매출 합계액입니다.

⑤ 수주상황

[단위: 백만원]

부문	품목	수주총액	기납품액	수주잔고
		금액	금액	금액
기계품	Lifting Appliances (선박용 크레인)	239,221	64,659	174,562
	Life Saving Appliances (인명구조용 보트 및 진수장치)	529	69	460
	Deck Machinery (갑판기계)	-	-	-
구조물	Deck House (선실거주구), E/R Casing & Funnel (연돌)	217,286	92,790	124,496
	기타	14	14	
합 계		457,051	157,533	299,518

[주1] 수주잔고 = 수주총액 - 기납품액 (당기 매출액) / 수주총액 = 전기이월 수주잔고 + 당기 수주총액

[주2] 공시서류 작성기준일 현재 거래가 종료 되지 아니한 주요 제품에 대한 수주상황을 기재

[주3] 수주잔고의 적용환율 : 1,289.4/USD, 9.1266/JPY (2023.12.31 매매기준율 적용)

5. 위험관리 및 파생거래

연결회사의 위험관리는 영업활동에서 파생되는 시장위험(환위험, 이자율 위험 및 가격위험)을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

또한 연결회사의 전반적인 위험요인에 대해 모니터링하고 대응하는 재무위험 관리정책에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

연결회사는 특정위험을 회피하기 위해 특정파생상품을 이용하고 있지는 않습니다.

회사의 위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 연결회사의 재무부에 의해 이루어지고 있으며, 해당부서는 연결회사의 각 부서들과 긴밀하게 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다.

가. 시장위험

① 외환위험

연결기업은 영업활동으로 인하여 다양한 통화로부터 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 연결기업이 노출되어 있는 주요 통화는 미국달러(USD)와 엔화(JPY) 등입니다. 연결기업의 외환위험 관리의 목표는 환율 변동으로 인한 불확실성과 손익 변동을 최소화함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있는 바, 내부적으로 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 환율 변동이 순손익에 미치는 영향은 '연결 재무제표 주석 29. 재무위험관리의 목적 및 정책' 부분을 참조해주시시오.

② 이자율위험

이자율위험은 미래 시장이자율 변동으로 인하여 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금과 예금에서 발생하고 있습니다. 이자율 변동시 이자수익 및 이자비용이 변동되어 순이익에 미치는 영향은 '연결 재무제표 주석 29. 재무위험관리의 목적 및 정책' 부분을 참조해주시시오.

③ 가격위험

제품의 가격은 시장가격 및 해당 제품이 설치될 선박의 가격, 환율, 제품의 원가 등 다양한 요소를 고려하여 결정됩니다. 업종의 특성상 선박의 가격은 상선 운임, 유가, 물동량 등이 반영되어 결정되고 연결회사의 제품가격에도 간접적인 영향을 미치고 있습니다. 만약 경쟁사와의 가격경쟁이 심화되어 시장가격이 하락하거나 급격한 선가의 하락이 발생할 경우 향후 수주되는 제품의 가격은 감소되어 영

업이익 폭이 축소될 수 있습니다.

나. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래 현황

공시서류작성기준일 현재 연결회사가 보유 또는 의무를 부담하고 있는 파생상품, 기타 타법인 주식 또는 출자증권 등의 취득과 관련하여 체결한 풋옵션, 콜옵션, 풋백옵션 등의 계약은 없습니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 주요계약

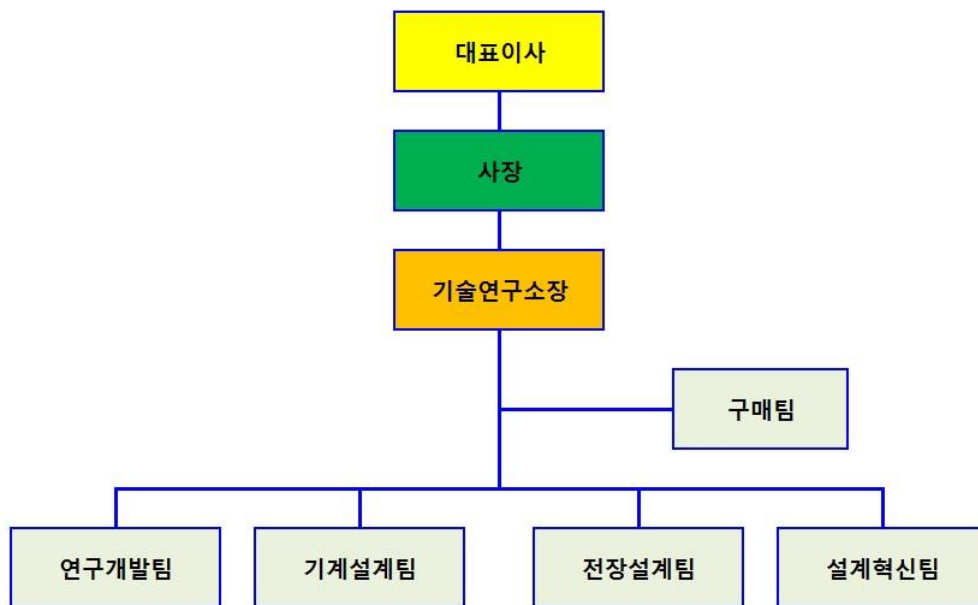
연결회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치는 비경상적인 중요계약은 없습니다.

[주] 비경상적인 계약 : 일상적인 영업활동 이외의 활동에 의하여 이루어지는 계약을 말하며 기술이전계약, 기술도입(제휴)계약, 경영관리계약, 자산양도계약, 부동산계약, 부동산 개발계약 등이 포함됨

나. 연구개발 개요

최근 글로벌 환경규제에 대응하기 위하여 극저온 크레인, LNG 선박용 벙커링 로딩암, 디지털 드리븐 크레인, 다단 텔레스코픽 크레인 등 다양한 친환경 크레인 등을 개발 및 상용화 중에 있습니다. 또한 조선산업이 고부가가치 선박의 건조 중심 변화하는 것에 발맞추어 당사는 캐나다 해군 프로젝트용 텔레스코픽 크레인, 포 스테이지 텔레스코픽 크레인 등 다양한 고부가가치 특수크레인을 국산화개발 및 상용화 하고 있습니다. 이러한 신제품 개발은 신규시장 개척의 목적으로 향후 미래 성장동력원이 될 수 있을 것으로 판단하고 있습니다.

다. 조직도



라. 연구개발 비용

(단위:백만원)

과 목	제44기 (2023년)	제43기 (2022년)	제42기 (2021년)	비고
연구개발비용	836	645	556	-
연구개발비 / 매출액비율 [연구개발비용계 / 당기매출액*100]	0.5%	0.5%	0.5%	-

[주1] 연구개발비용의 산정기준은 연구개발조직의 급여총액이며, 매출액비율의 매출액은 연결재무정보를 기

준으로 작성하였습니다.

마. 연구개발실적

최근 글로벌 환경규제에 대응하기 위하여 극저온 크레인, LNG 선박용 벙커링 로딩암, 디지털 드리븐 크레인, 다단 텔레스코픽 크레인 등 다양한 친환경 크레인 등을 개발 및 상용화 중에 있습니다. 또한 조선산업이 고부가가치 선박의 건조 중심 변화하는 것에 발맞추어 당사는 캐나다 해군 프로젝트용 텔레스코픽 크레인, 포 스테이지 텔레스코픽 크레인 등 다양한 고부가가치 특수크레인을 국산화개발 및 상용화 하고 있습니다. 이러한 신제품 개발은 신규시장 개척의 목적으로 향후 미래 성장동력원이 될 수 있을 것으로 판단하고 있습니다.

본 연구개발 내용 등 연구개발실적에 대한 세부내용은 '상세표-4. 연구개발실적(상세)'를 참조해주시기 바랍니다.

※상세 현황은 '상세표-4. 연구개발실적(상세)' 참조

7. 기타 참고사항

가. 지적재산권 보유현황

NO	특허 및 실용신안 명칭	출원번호	특허번호	출원일	등록일	상용화 여부
1	봄의 기복각도에 따라서 후크의 높이를 조절할 수 있는 데크 크레인	제 2010-0048290 호	제 10-0978467	2010-05-24	2010-08-20	완료
2	인원 이송 시스템 및 그 제동 성능 검사 방법	제 2013-0115222 호	제 10-1337721	2013-09-27	2013-11-29	완료
3	인원 이송 시스템 및 그 제동 성능 검사 방법	제 2013-0115218 호	제 10-1337725	2013-09-27	2013-11-29	완료
4	인원 이송 시스템 및 그 제동 성능 검사 방법	제 2013-0115232 호	제 10-1337805	2013-09-27	2013-11-29	완료
5	인원 이송 바스켓	제 2013-0088036 호	제 10-1340193	2013-07-25	2013-12-04	완료
6	선박 기관실용 크레인 수리를 위한 비상 접근용 대차	제 10-2016-0048520 호	제 10-1665290	2016-04-21	2016-10-05	완료
7	컨테이너선 혹은 자동차운반선의 두 후크 두 트롤리 타입 기관실 크레인	제 10-2016-0053643 호	제 10-1665291	2016-04-30	2016-10-05	완료
8	극저온용 선박 크레인	제 10-2020-0135590 호	제 10-2265991	2020-10-19	2021-06-11	완료
9	극저온용 선박 크레인	제 10-2021-0060378 호	제 10-2322239	2021-05-10	2021-11-01	완료
10	선박 크레인의 비상 구동 장치	제 10-2023-0062974 호	제 10-2609806	2023-05-16	2023-11-30	완료

나. 소요기술명세 및 자체개발 정도 등

선박용 기계제품 및 상부구조물은 주문생산방식이므로 고객요구에 맞추어 제품을 제작해야 합니다. 이를 위해서는 제관과 용접 및 가공기술뿐만 아니라 우수한 기계, 유압, 전기 등의 설계 능력이 필요하고 제품에 대한 전문적인 지식과 노하우로 생산력을 높일 수 있어야 다양한 고객의 요구를 만족할 수 있습니다. 또한 30Ton 이상의 대형 크레인 제작능력, 해양플랜트 사업에는 인적 구성과 물적 설비 및 기술적인 설계능력이 반드시 필요합니다. 그리고 대형구조물의 특성상 그 제작 요건이 까다롭기 때문에 각종 인허가 및 인증을 획득하여야 하므로 당사는 설립 초기부터 지속적으로 노력해왔습니다.

당사가 보유하고 있는 선박용 기계제품을 위해 취득한 각종 인증서는 ISO9001, ISO14001, ISO45001 등이 있습니다.

※상세 현황은 '상세표-5. 각종 인증현황' 참조

다. 정부나 지방자치단체의 규제사항에 따른 영향

정부와 지방자치단체의 법률, 규정 등에 의한 규제사항이 주요종속회사인 오리엔탈마린텍의 영업활동, 비용지출 등에 영향을 미칠 수 있습니다.

① 관련 법규의 명칭

공유수면 관리 및 매립에 관한 법률

② 규제사항의 주요 내용

공유수면 점·사용시 지자체의 허가를 득하여야 함

③ 회사에 미치는 영향

주요종속회사 오리엔탈마린텍의 사업특성상 해상크레인 사용 및 바지선 접안을 위해 공유수면 공유수면 점·사용에 대한 지자체의 허가를 득하여 사업을 영위하고 있으나 당기말 지자체에서 허가면적을 초과하여 사용하였다고 판단하여 행정처분 예정고지를 한 바 있습니다. 또한 2024년 02월 변상금 25.44억 부과, 공유수면 점·사용 허가취소 및 원상복구의 내용으로 행정처분을 통보하였습니다. 이에 오리엔탈마린텍은 창원지방법원에 행정처분 취소 소송을 제기하고 경남도 행정심판위원회에 행정심판을 청구하였습니다. 이에 행정심판위원회는 허가 취소 처분 집행정지 결정을 하였습니다. 오리엔탈마린텍이 제기하고 청구한 소송 및 행정심판의 결과는 동사의 생산활동에 영향을 줄 수 있습니다. 동 변상금 전액은 당기말 연결재무제표에 충당부채로 인식되어 있습니다.

라. 사업부문별 시장여건 및 영업개황

① 영업의 개황

지배회사는 주문생산방식의 수주산업을 영위하고 있습니다. 주요제품은 선박에 설치되어 각종 물품의 양하역에 사용되는 선박용 크레인, 해양플랜트에 설치되어 해상작업을 지원하는 오프쇼어 크레인 등 다양한 Lifting Appliances 제품군과 선박용 갑판기계(Deck Machinery), 선박 인명구조용 보트 및 진수장치인 Life Saving Appliances (Life Boat Davit & Winch / Rescue Boat Davit & Winch) 등을 제작하여 고객사에 공급하고 있습니다.

국내소재의 종속회사인 오리엔탈마린텍은 선박용 상부구조물 제작사업을 영위하고 있습니다. 물적분할을 통해 분할신설회사로 설립되었으며, 선원들이 거주하는 선박용 상부구조물인 거주구(Deck House), 엔진룸케이싱(Engine Room Casing) 및 연돌(Funnel) 등을 제작하여 고객사에 공급하고 있습니다.

지배회사 및 종속회사의 영업부문은 선박용 기계품, 선박용 상부구조물 등을 주요제품으로 영업활

동을 영위하고 있습니다.

영업부문	주요제품
기계품	① Lifting Appliances (특수 크레인 포함) - Provision Crane, Hose Handling Crane, Deck Crane, Monorail Hoist Crane, Offshore Crane ② Deck Machinery (갑판기계) - High-Pressure Motor Driven, Electric Motor Driven, Self-Contained Hydraulic Power Unit ③ Engine Room Crane (기관실 크레인) - Normal Head Type, Low Head Type, 2 Hook & 2 Trolley Type, Chain Hoist ④ Life Saving Appliances (인명구조용 보트 및 진수장치) - Life Boat Davit & Winch, Rescue Boat Davit & Winch, Free Fall Life Boat Davit & Winch
구조물	⑤ Deck House (거주구) ⑥ Engine Room Casing & Funnel (연돌)

② 시장여건

㉠ 산업특성

조선기자재 산업은 철강, 비철금속 등의 기초소재산업에서 원재료를 매입하여 주로 해운업, 조선업 등에 제품을 제조, 판매하는 업종으로 세계경제 성장률, 물동량, 선박 운임지수(BDI), 신조선가격, 중고선가격, 환율, 유가, 금리, Scrap 해체량 등의 다양한 변수에 따라 영향을 받는 산업이며, 동시에 철강, 화학 등 기초소재산업에서 기계, 전자산업에 이르기까지 전후방 파급효과가 큰 산업입니다.

이러한, 조선기자재는 선박이라는 제한된 공간내에서 사용되므로 중량과 용적의 제한을 받습니다. 해상이라는 열악한 환경에서 선박 및 선원의 안전을 위하여 내구성, 내식성, 안전성등에서 고도의 신뢰성이 요구되며, 각국 선급협회 등에서 정한 각종 시험을 거쳐 반드시 품질의 성능을 보장 받아야만 선박용 장비로 채택되는 까다로운조건을 가지고 있는 특성을 가지고 있습니다.

㉡ 성장성

조선기자재 산업의 성장성은 해운산업, 조선산업 등의 전방산업 경기변동과 밀접한 관련이 있으며, 전방산업인 해운산업, 조선산업은 경기선행지표인 세계경제 성장률, 물동량, 유가변동, 기술혁신(세일가스) 등에 직접적인 영향을 받는다고 할 수 있습니다. 국내 조선산업은 세계 최고의 선박건조기술력을 앞세워 LNG, FPSO, LPG, 초대형 컨테이너선 등 고부가가치 선박을 중심으로 수주활동을 하고 있습니다. 조선기자재 산업도 이러한 조선산업의 활발한 성장성에 많은 영향을 받고 있으며, 세계경제의 회복에 따른 물동량 및 신조 선박의 증감여부는 산업의 성장성에 많은 영향을 미칠 것으로 예상됩니다.

㉢ 경기변동

조선기자재 산업은 조선소의 신조선 수주량 및 건조량의 변동에 의하여 직접적인 영향을 받습니다. 여기에는 경기의 선행지표인 세계경제의 전망에 의한 해상 물동량의 수요 예측에 따른 해운시장의 시황, 각종 선박관련 국제법규나 기준의 변경에 의하여 선주들의 새로운 선박의 수요 욕구에 의한 선박 발주량의 증감에 따라서 향후의 경기 전망을 할 수 있습니다. 또한 환경규제에 대응하는 고효율 친환경 선박이 등장하면서 새로운 수요를 만들고 있어 향후 조선시장의 수요는 친환경 선박으로 변화해 갈 것으로 전망하고 있습니다.

㉔ 경쟁요소

당사가 영위하는 선박용 기계 제품 및 구조물 제품은 주문생산방식의 수주산업으로 자체설계 능력 및 대형 운반장비 등의 대규모 시설투자가 필요하며, 해양환경에서 사용해야 하기 때문에 까다로운 성능시험 및 품질검사의 특성을 가지고 있어 제한된 소수업체와 경쟁을 하고 있습니다. 경쟁력 우위를 선점하기 위해서 가격경쟁력, 브랜드 인지도의 확보가 필수적인 요소라고 판단됩니다.

㉕ 자원조달 특성

당사의 제품의 주원재료인 강재는 주로 포스코와 직거래를 통해 조달하고 있습니다. 주원재료인 강재가격은 공급업체에 의하여 일방적으로 결정되어지는 경우가 많으며 원재료가격의 변동은 제품의 원가에 영향을 주고 있습니다.

㉖ 관련 법령 또는 정부의 규제 등

당사의 주요제품은 열악한 해상환경에서 사용되는 Lifting Appliances 및 Life Saving Appliances(Life Boat Davit & Winch / Rescue Boat Davit & Winch) 제품으로 UN산하 국제해사기구(IMO: International Maritime Organization)에서 정하는 해상인명안전협약(SOLAS Convention) 및 국제해양오염방지협약(MARPOL 73/78)의 기준에 적합한 제품을 생산하고 있습니다.

㉗ 시장점유율

객관적인 시장의 규모와 통계자료가 없어 시장점유율을 산출할 수 없습니다.

마. 사업부문별 요약재무현황

(단위: 백만원, %)

부문	구분	제44기		제43기		제42기	
		금액	비중	금액	비중	금액	비중
기계품	자산	102,750	51.9%	101,183	54.2%	96,926	51.9%
	매출액	64,728	41.1%	69,844	53.1%	60,393	52.1%
	영업이익	3,521	27.6%	6,890	75.1%	7,010	104.7%
구조물	자산	122,046	61.7%	116,476	62.3%	116,723	62.5%
	매출액	92,942	59.0%	61,732	46.9%	55,530	47.9%
	영업이익	9,243	72.4%	2,290	24.9%	(315)	-4.7%
연결조정	자산	(26,992)	-13.6%	(30,807)	-16.5%	(26,965)	-14.4%
	매출액	(138)	-0.1%	(9)	0.0%	-	-
	영업이익	-	0.0%	-	0.0%	-	0.0%
합 계	자산	197,804	100.0%	186,851	100.0%	186,685	100.0%
	매출액	157,533	100.0%	131,568	100.0%	115,923	100.0%
	영업이익	12,763	100.0%	9,180	100.0%	6,695	100.0%

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약연결재무정보

사업연도	제44기	제43기	제42기
구분	2023년 12월말	2022년 12월말	2021년 12월말
[유동자산]	55,430,486,702	45,626,672,007	43,109,508,616
당좌자산	48,287,186,045	37,313,366,789	32,159,885,688
재고자산	7,143,300,657	8,313,305,218	10,949,622,928
[비유동자산]	142,373,975,239	141,224,466,140	143,575,220,015
투자자산	5,102,623,409	4,960,453,689	6,465,634,523
유형자산	135,507,931,686	135,151,096,067	136,336,448,394
무형자산	371,630,168	376,759,293	336,968,157
기타비유동자산	1,391,789,976	736,157,091	436,168,941
자산총계	197,804,461,941	186,851,138,147	186,684,728,631
[유동부채]	52,290,121,611	45,323,002,678	29,227,227,893
[비유동부채]	58,632,296,603	56,727,741,619	82,220,790,011
부채총계	110,922,418,214	102,050,744,297	111,448,017,904
자본금	22,786,830,500	22,786,830,500	22,786,830,500
주식발행초과금	1,832,932,724	1,832,932,724	1,832,932,724
기타자본항목	(12,347,896,269)	(12,347,896,269)	(12,347,896,269)
기타포괄손익누계액	27,327,887,805	27,291,314,912	26,924,493,955
이익잉여금	47,282,288,967	45,237,211,983	36,040,349,817
비지배지분	-	-	-
자본총계	86,882,043,727	84,800,393,850	75,236,710,727
구분	2023.01.01 ~ 2023.12.31	2022.01.01 ~ 2022.12.31	2021.01.01 ~ 2021.12.31
매출액	157,532,717,479	131,568,018,289	115,922,943,568
영업이익	12,763,401,545	9,180,181,375	6,694,787,246
계속사업이익	8,908,859,193	8,371,734,355	4,558,175,480
중단사업이익	-	-	-
당기순이익	8,908,859,193	8,371,734,355	4,558,175,480
지배회사지분순이익	8,908,859,193	8,371,734,355	4,558,175,480
주당순이익	195	184	100
연결에 포함된 회사수	1개	1개	1개

나. 요약별도재무정보

사업연도	제44기	제43기	제42기
------	------	------	------

구분	2023년 12월말	2022년 12월말	2021년 12월말
[유동자산]	42,263,828,480	40,344,455,121	34,863,624,495
당좌자산	35,228,657,971	32,223,936,441	24,103,786,551
재고자산	7,035,170,509	8,120,518,680	10,759,837,944
[비유동자산]	60,486,607,049	60,838,162,037	62,062,651,144
투자자산	31,041,851,763	31,004,700,359	32,388,546,104
유형자산	28,962,287,552	29,058,614,154	29,281,965,199
무형자산	354,462,949	357,050,449	336,968,157
기타비유동자산	128,004,785	417,797,075	55,171,684
자산총계	102,750,435,529	101,182,617,158	96,926,275,639
[유동부채]	10,249,087,778	10,234,623,079	13,835,879,291
[비유동부채]	9,325,014,691	9,335,237,762	9,964,174,832
부채총계	19,574,102,469	19,569,860,841	23,800,054,123
자본금	22,786,830,500	22,786,830,500	22,786,830,500
주식발행초과금	1,832,932,724	1,832,932,724	1,832,932,724
기타자본항목	3,157,607,186	3,157,607,186	3,157,607,186
기타포괄손익누계액	4,534,308,625	4,528,576,250	4,471,252,500
이익잉여금	50,864,654,025	49,306,809,657	40,877,598,606
자본총계	83,176,333,060	81,612,756,317	73,126,221,516
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
구분	2023.01.01 ~ 2023.12.31	2022.01.01 ~ 2022.12.31	2021.01.01 ~ 2021.12.31
매출액	64,728,459,694	69,844,434,787	60,393,164,076
영업이익	3,520,618,317	6,890,226,551	7,010,065,868
당기순이익	5,094,220,606	8,062,995,430	7,487,293,289
주당순이익	112	177	164

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 44 기 2023.12.31 현재

제 43 기 2022.12.31 현재

제 42 기 2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 44 기	제 43 기	제 42 기
자산			
유동자산	55,430,486,702	45,626,672,007	43,109,508,616
현금및현금성자산	12,130,825,408	9,919,650,371	8,026,165,157
매출채권 및 기타유동채권	10,218,095,677	8,146,759,907	7,938,646,251
유동계약자산	2,520,726,790	4,594,185,134	4,249,872,348
상각후원가로 측정하는 유동 금융자산	21,758,852,126	13,121,648,765	11,050,438,021
기타유동자산	1,371,691,174	1,440,850,762	891,305,051
당기법인세자산	286,994,870	90,271,850	3,458,860
유동재고자산	7,143,300,657	8,313,305,218	10,949,622,928
비유동자산	142,373,975,239	141,224,466,140	143,575,220,015
장기매출채권 및 기타비유동채권	389,570,362	312,247,000	388,866,734
상각후원가로 측정하는 비유동 금융자산	1,130,279,615	930,451,297	749,833,229
비유동당기손익인식금융자산	189,401,000	189,401,000	189,401,000
관계기업에 대한 투자자산	3,782,942,794	3,840,601,392	5,526,400,294
유형자산	135,507,931,686	135,151,096,067	136,336,448,394
영업권 이외의 무형자산	371,630,168	376,759,293	336,968,157
사용권자산	1,002,219,614	179,481,425	47,302,207
순확정급여자산	0	244,428,666	0
자산총계	197,804,461,941	186,851,138,147	186,684,728,631
부채			
유동부채	52,290,121,611	45,323,002,678	29,227,227,893
매입채무 및 기타유동채무	17,317,992,943	14,500,961,058	13,409,366,145
유동계약부채	5,689,520,440	4,351,066,985	4,900,408,782
단기차입금	23,000,000,000	5,000,000,000	5,900,000,000
유동성장기부채	1,500,000,000	19,684,052,848	1,632,151,677
기타 유동부채	1,138,018,080	936,856,700	985,996,980
기타유동충당부채	2,544,651,020	0	1,464,740,731
당기법인세부채	310,284,700	424,083,180	160,444,190
유동하자보수충당부채	308,819,288	299,070,665	341,310,322
유동금융보증부채	0	1,776,877	2,605,342
유동 리스부채	480,835,140	6,152,924	36,595,939
유동공사손실충당부채	0	118,981,441	393,607,785

비유동부채	58,632,296,603	56,727,741,619	82,220,790,011
장기매입채무 및 기타비유동채무	2,786,311,801	2,878,824,241	3,589,380,227
순확정급여부채	11,902,585,153	7,515,608,307	8,088,230,920
장기차입금	28,000,000,000	31,028,394,949	54,702,033,390
비유동 리스부채	553,960,952	175,564,660	11,840,831
기타 비유동 부채	729,646,359	135,024,577	120,964,286
이연법인세부채	14,659,792,338	14,994,324,885	15,708,340,357
부채총계	110,922,418,214	102,050,744,297	111,448,017,904
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	86,882,043,727	84,800,393,850	75,236,710,727
자본금	22,786,830,500	22,786,830,500	22,786,830,500
주식발행초과금	1,832,932,724	1,832,932,724	1,832,932,724
기타자본구성요소	(12,347,896,269)	(12,347,896,269)	(12,347,896,269)
기타포괄손익누계액	27,327,887,805	27,291,314,912	26,924,493,955
이익잉여금(결손금)	47,282,288,967	45,237,211,983	36,040,349,817
비지배지분	0	0	0
자본총계	86,882,043,727	84,800,393,850	75,236,710,727
자본과부채총계	197,804,461,941	186,851,138,147	186,684,728,631

2-2. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 44 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 43 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 42 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 44 기	제 43 기	제 42 기
수익(매출액)	157,532,717,479	131,568,018,289	115,922,943,568
매출원가	134,841,045,409	114,007,118,551	99,888,071,168
매출총이익	22,691,672,070	17,560,899,738	16,034,872,400
판매비와관리비	9,928,270,525	8,380,718,363	9,340,085,154
영업이익(손실)	12,763,401,545	9,180,181,375	6,694,787,246
금융수익	1,003,126,221	723,370,599	349,851,449
금융원가	3,605,157,166	2,624,015,701	2,558,990,608
지분법손익	35,899,171	1,704,719,673	432,971,965
기타이익	1,870,463,095	3,657,010,215	2,181,123,629
기타손실	2,978,588,305	491,728,368	1,120,931,114
법인세비용차감전순이익(손실)	9,017,346,219	8,740,098,447	5,112,868,637
법인세비용(수익)	108,487,026	368,364,092	554,693,157
계속영업이익(손실)	8,908,859,193	8,371,734,355	4,558,175,480
당기순이익(손실)	8,908,859,193	8,371,734,355	4,558,175,480
기타포괄손익	(4,549,844,866)	1,191,948,768	10,529,969,601
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	(4,552,702,876)	1,162,276,644	10,132,710,451
확정급여제도의재측정요소	(4,561,800,322)	835,879,164	982,979,317
유형자산재평가이익	(33,714,883)	(337,148,833)	(9,149,246,761)
지분법 이익잉여금 변동	(24,617,437)	(10,751,353)	484,373
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	2,858,010	29,672,124	397,259,150
지분법자본변동	2,858,010	29,672,124	397,259,150
총포괄손익	4,359,014,327	9,563,683,123	15,088,145,081
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	8,908,859,193	8,371,734,355	4,558,175,480
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	0	0	0
포괄손익의 귀속			
포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	4,359,014,327	9,563,683,123	15,088,145,081
포괄손익, 비지배지분	0	0	0
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	196	184	100
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	0	0	0

2-3. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 44 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 43 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 42 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본							
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분						비지배 지분	자본 합계
	자본금	주식발행초과금	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분 합계		
2021.01.01 (기초자본)	22,786,830,500	1,832,932,724	(12,347,896,269)	17,377,988,044	30,498,710,647	60,148,565,646	0	60,148,565,646
당기순이익(손실)	0	0	0	0	4,558,175,480	4,558,175,480	0	4,558,175,480
배당금지급	0	0	0	0	0	0	0	0
지분법자본변동	0	0	0	397,259,150	0	397,259,150	0	397,259,150
지분법 이익잉여금 변동	0	0	0	0	484,373	484,373	0	484,373
유형자산재평가이익	0	0	0	(9,149,246,761)	0	(9,149,246,761)	0	(9,149,246,761)
확정급여제도의재측정요소	0	0	0	0	982,979,317	982,979,317	0	982,979,317
자본 증가(감소) 합계	0	0	0	9,546,505,911	5,541,639,170	15,088,145,081	0	15,088,145,081
2021.12.31 (기말자본)	22,786,830,500	1,832,932,724	(12,347,896,269)	26,924,493,955	36,040,349,817	75,236,710,727	0	75,236,710,727
2022.01.01 (기초자본)	22,786,830,500	1,832,932,724	(12,347,896,269)	26,924,493,955	36,040,349,817	75,236,710,727	0	75,236,710,727
당기순이익(손실)	0	0	0	0	8,371,734,355	8,371,734,355		8,371,734,355
배당금지급	0	0	0	0	0	0	0	0
지분법자본변동	0	0	0	29,672,124	0	29,672,124	0	29,672,124
지분법 이익잉여금 변동	0	0	0	0	(10,751,353)	(10,751,353)	0	(10,751,353)
유형자산재평가이익	0	0	0	(337,148,833)	0	(337,148,833)	0	(337,148,833)
확정급여제도의재측정요소	0	0	0	0	835,879,164	835,879,164	0	835,879,164
자본 증가(감소) 합계	0	0	0	366,820,957	9,196,862,166	9,563,683,123	0	9,563,683,123
2022.12.31 (기말자본)	22,786,830,500	1,832,932,724	(12,347,896,269)	27,291,314,912	45,237,211,983	84,800,393,850	0	84,800,393,850
2023.01.01 (기초자본)	22,786,830,500	1,832,932,724	(12,347,896,269)	27,291,314,912	45,237,211,983	84,800,393,850	0	84,800,393,850
당기순이익(손실)	0	0	0	0	8,908,859,193	8,908,859,193	0	8,908,859,193
배당금지급	0	0	0	0	(2,277,364,450)	(2,277,364,450)	0	(2,277,364,450)
지분법자본변동	0	0	0	2,858,010	0	2,858,010	0	2,858,010
지분법 이익잉여금 변동	0	0	0	0	(24,617,437)	(24,617,437)	0	(24,617,437)
유형자산재평가이익	0	0	0	(33,714,883)	0	(33,714,883)	0	(33,714,883)

확정급여제도의재측정 요소	0	0	0	0	(4,561,800,322)	(4,561,800,322)	0	(4,561,800,322)
자본 증가(감소) 합계	0	0	0	36,572,893	2,045,076,984	2,081,649,877	0	2,081,649,877
2023.12.31 (기말 자본)	22,786,830,50 0	1,832,932,724	(12,347,896,269)	27,327,887,80 5	47,282,288,967	47,282,288,967	0	86,882,043,727

2-4. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 44 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 43 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 42 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 44 기	제 43 기	제 42 기
영업활동현금흐름	18,948,901,197	11,144,666,748	(1,497,199,844)
당기순이익(손실)	8,908,859,193	8,371,734,355	4,558,175,480
비현금항목에 관한 기타조정	9,625,948,591	5,354,489,365	6,342,485,435
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	3,622,869,848	(70,460,885)	(8,219,746,069)
이자지급(영업)	(3,033,706,262)	(2,125,565,490)	(2,267,267,061)
이자수취	544,756,017	182,874,134	96,570,071
법인세환급(납부)	(719,826,190)	(568,404,731)	(2,007,417,700)
투자활동현금흐름	(10,786,714,744)	(2,659,452,371)	(4,639,235,643)
장기매출채권 및 기타비유동채권의 감소(증가)	0	22,780,000	65,000,000
매출채권 및 기타유동채권의 감소(증가)	2,280,000	0	0
상각후원가측정금융자산의처분 - 투자활동	56,339,239,997	40,350,404,450	25,825,185,000
상각후원가측정금융자산의취득 - 투자활동	(65,293,430,545)	(42,662,000,000)	(30,226,000,000)
유형자산의 처분	20,984,550	56,859,800	4,173,000
유형자산의 취득	(1,868,107,546)	(388,343,621)	(375,063,643)
영업권 이외의 무형자산의 취득	(1,880,000)	(39,153,000)	0
사용권자산의 추가	0	0	(260,000)
정부보조금의 수취	14,198,800	0	67,730,000
재무활동현금흐름	(5,945,600,134)	(6,562,944,037)	4,497,205,618
단기차입금의 증가	20,000,000,000	0	5,900,000,000
단기차입금의 상환	(2,000,000,000)	(900,000,000)	(57,700,000,000)
장기차입금의 증가	0	30,000,000,000	57,000,000,000
장기차입금의 상환	(1,528,394,949)	(34,000,000,000)	(665,814,933)
유동차입금의 상환	19,684,052,848	1,621,737,270	0
리스부채의 지급	(455,787,887)	(41,206,767)	(36,979,449)
배당금지급	(2,277,364,450)	0	0
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(5,411,282)	(28,785,126)	233,960
현금및현금성자산의순증가(감소)	2,211,175,037	1,893,485,214	(1,638,995,909)
기초현금및현금성자산	9,919,650,371	8,026,165,157	9,665,161,066
기말현금및현금성자산	12,130,825,408	9,919,650,371	8,026,165,157

3. 연결재무제표 주석

제 44(당) 기 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

제 43(전) 기 2022년 01월 01일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 오리엔탈정공과 그 종속기업

1. 연결기업의 개요

주식회사 오리엔탈정공과 그 종속기업(이하 "연결기업")의 내용은 아래와 같습니다.

(1) 지배기업의 개요

주식회사 오리엔탈정공(이하 "지배기업")은 1980년 7월 19일 주식회사 오리엔탈 휘팅으로 설립되어 부산광역시 강서구 송정동에 본사를 두고 있습니다. 지배기업은 선박용 철구조물 등을 건설하고, 선박기계품을 제조/판매하고 있습니다. 지배기업은 1990년 5월에 상호를 주식회사 오리엔탈정공으로 변경하였으며, 2001년 12월 26일에 코스닥시장에 등록하였습니다.

지배기업은 설립 후 수차의 증자, 무상감자, 출자전환 등을 통해 당기말 현재의 자본금은 22,786,831천원이며, 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주 주 명	주식수(주)	지분율(%)
(주)오리엔탈검사개발	20,858,461	45.77
서준원	100,000	0.22
자기주식	26,372	0.06
기타소액주주	24,588,828	53.95
합 계	45,573,661	100.00

(2) 연결대상 종속기업의 현황

당기말과 전기말 현재 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

기업명	소유지분율(%)		소재지	결산월	업 종
	당기말	전기말			
(주)오리엔탈마린텍	100.00	100.00	한국	12월	선박구조물 및 해양플랜트

(3) 연결대상 종속기업의 요약재무정보

연결대상 종속기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

1) 요약재무상태표

(단위: 천원)

구 분	(주)오리엔탈마린텍	
	당기말	전기말
자산총계	122,046,286	116,475,660
부채총계	91,491,910	86,497,015
자본총계	30,554,377	29,978,645

2) 요약포괄손익계산서

(단위: 천원)

구 분	(주)오리엔탈마린텍	
	당 기	전 기
매출액	92,941,882	61,732,094
당기순손익	3,850,538	647,619
총포괄손익	575,732	1,397,107

3) 요약현금흐름표

(단위: 천원)

구 분	(주)오리엔탈마린텍	
	당 기	전 기
영업활동현금흐름	15,346,682	1,357,914
투자활동현금흐름	(1,960,442)	(664,591)
재무활동현금흐름	(7,626,602)	(2,536,233)
현금및현금성자산의 순증감	5,759,638	(1,842,910)

2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

2.1 회계기준의 적용

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

재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 주석2에 기술되어 있으며, 당기 재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 전기재무제표 작성 시 채택한 회계정책과 동일합니다

(1) 연결기업이 채택한 제·개정 기준서

연결기업은 2023년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 주요 제·개정 기준서를 신규로 적용하였으며, 연결기업의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'(개정): 중요한 회계정책 공시
- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'(개정): 리픽싱 조건 금융부채 공시
- 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치 변경 및 오류'(개정): 회계추정치 정의
- 기업회계기준서 제1012호 '법인세'(개정): 이연법인세 최초 인식 예외 규정의 요건 추가
- 기업회계기준서 제1012호 '법인세'(개정): 국제조세개혁 - 필라2 모범규칙 추가
- 기업회계기준서 제1117호 '보험계약'(제정): 기준서 제1104호 '보험계약' 대체

(2) 연결기업이 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

제정·공표되었으나 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 않았고 연결기업이 조기 적용하지 아니한 제·개정 기준서는 다음과 같으며, 연결기업의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 평가하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'(개정): 유동부채와 비유동부채의 분류
- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'(개정): 가상자산 공시
- 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표' 및 제1107호 '금융상품: 공시'(개정): 공급자금융약정 정보 공시
- 기업회계기준서 제1116호 '리스'(개정): 판매후리스에서 생기는 리스부채

2.2 측정기준

연결재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 특정 금융자산과 금융부채(파생상품 포함), 공정가치로 측정하는 특정 유형자산
- 순공정가치로 측정하는 매각예정자산
- 확정급여제도와 공정가치로 측정하는 사외적립자산

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

2.3 중요한 회계정책

(1) 연결재무제표

지배기업은 피투자기업에 대한 힘이 있고 피투자기업에 관여함에 따라 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있으며, 피투자기업의 변동이익에 영향을 미치기 위해 지배기업의 힘을 사용하는 능력이 있는 경우에 지배력이 있다고 판단하고 해당 피투자기업을 종속기업에 포함하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다. 종속기업의 재무제표는 지배력을 획득한 시점부터 지배력을 상실하는 시점까지 연결재무제표에 포함합니다.

당기 중 취득 또는 처분한 종속기업과 관련된 수익과 비용은 취득이 사실상 완료된 날부터 또는 처분이 사실상 완료된 날까지 연결포괄손익계산서에 포함됩니다. 비지배지분의 장부금액은 최초 인식한 금액에 취득 이후 자본 변동에 대한 비지배지분의 비례지분을 반영한 금액입니다. 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 비지배지분에 귀속되고 있습니다.

연결기업은 연결기업을 구성하는 기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 연결재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에는 그 재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다. 또한, 연결기업내의 거래, 이와 관련된 자산과 부채, 수익과 비용 등은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다.

지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 연결기업의 소유지분변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다. 연결기업의 지배지분과 비지배지분의 장부금액은 종속기업에 대한 상대적 지분변동을 반영하여 조정하고 있습니다. 비지배지분의 조정금액과 지급하거나 수취한 대가의 공정가치의 차이는 자본으로 직접 인식하고 기업의 소유주에게 귀속시키고 있습니다.

지배력을 상실하는 경우 연결재무상태표에서 지배력 상실시점의 해당 종속기업의 자산과 부채를 제거하고 종속기업에 대한 잔존투자는 공정가치로 인식하며 지배력 상실관련 회계처리에 따른 모든 차이는 당기손익에 인식합니다.

(2) 사업결합

사업결합은 동일지배하의 사업결합을 제외하고는 취득법을 적용하여 회계처리하고 있습니다. 이전대가는 공정가치로 측정하며, 그 공정가치는 연결기업이 이전하는 자산, 연결기업이 피취득자의 이전 소유주에 대하여 부담하는 부채 및 연결기업이 발행한 지분의 취득일의 공정가치 합계로 산정합니다. 다만, 사업결합의 이전대가에 포함된 피취득자의 종업원이 보유하고 있는 보상과 교환하여 취득자가 부여한 주식기준보상은 공정가치로 측정하지 않고 기준서 1102호 '주식기준보상'에 따라 측정합니다. 한편, 취득일 현재 피취득자에 대한 비지배지분을 피취득자의 식별가능한 순자산 중 비지배지분의 비례적 지분으로 측정하고 있습니다.

연결기업이 사업결합의 효과를 거두기 위하여 발생시킨 취득관련원가에는 중개수수료 즉 자문, 법률, 회계, 가치평가 및 그 밖의 전문가 또는 컨설팅 수수료, 내부의 취득 부서를 유지하기 위한 원가를 포함한 일반관리원가, 채무증권과 지분증권을 등록하고 발행하는 원가를 포함합니다. 이러한 취득관련원가는 기준서 제1032호와 기준서 제1109호에 따라 인식하는 채무증권과 지분증권의 발행원가를 제외하고, 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다.

연결기업은 취득일 현재 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분 및 단계적 사업결합의 경우 연결기업이 보유하고 있는 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계가 취득하는 종속기업의 식별가능한 순자산을 초과하는 금액을 영업권으로 인식하고 있습니다. 반면, 취득한 식별가능한 순자산이 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분 및 단계적으로 이루어지는 사업결합의 경우 연결기업이 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치의 합계를 초과하는 경우 측정을 재검토하고, 재검토 이후에도 계속해서 남는 초과분은 즉시 당기손익으로 인식합니다. 한편, 비지배지분의 추가취득은 주주간의 거래로 회계처리하고, 그 결과 관련 영업권 등은 인식하지 않고 있습니다.

(3) 관계기업및공동기업

관계기업이나 공동기업에 대한 투자가 기준서 제1105호 '매각예정비유동자산과 중단영업'에 의하여 매각예정자산으로 분류되는 경우를 제외하고는 관계기업과 공동기업의 당기순손익, 자산과 부채는 지분법을 적용하여 연결재무제표에 포함하고 있습니다.

지분법을 적용함에 있어 관계기업과 공동기업투자는 취득원가에서 지분취득 후 발생한 관계기업과 공동기업의 순자산에 대한 지분변동액을 조정하고, 각 관계기업과 공동기업투자에 대한 손상차손을 차감한 금액으로 연결재무상태표에 표시하였습니다. 연결기업이 관계기업이나 공동기업과 거래를 하는 경우, 관계기업과 공동기업의 거래에서 발생한 손익은 연결기업과 관련이 없는 관계기업과 공동기업에 대한 지분에 해당하는 부분만을 연결기업의 연결재무제표에 인식하고 있습니다.

연결기업은 관계기업과 공동기업투자에 대한 손상징후가 있는 경우, 관계기업과 공동기업투자의 전체 장부금액(영업권 포함)을 기준서 제1036호 '자산손상'에 따라 회수가능액(순공정 가치와 사용가치 중 큰 금액)과 비교하여 손상검사를 하고 있습니다. 인식된 손상차손은 관계기업과 공동기업투자의 장부금액의 일부를 구성하는 어떠한 자산(영업권 포함)에도 배분하지 않습니다. 그리고 손상차손의 환입은 기준서 제1036호에 따라 이러한 투자자산의 회수가능액이 후속적으로 증가하는 만큼 인식하고 있습니다.

(4) 유동성/비유동성분류

연결기업은 자산과 부채를 유동/비유동으로 연결재무상태표에 구분하여 표시하고 있습니다.

자산은 다음의 경우에 유동자산으로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 실현될 것으로 예상되거나, 정상영업주기 내에 판매하거나 소비할 의도가 있다.
- 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 실현될 것으로 예상한다.
- 현금이나 현금성자산으로서, 교환이나 부채 상환 목적으로의 사용에 대한 제한 기간이 보고기간 후 12개월 이상이 아니다.

그 밖의 모든 자산은 비유동자산으로 분류하고 있습니다.

부채는 다음의 경우에 유동부채로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 결제될 것으로 예상하고 있다.
- 주로 단기매매목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 결제하기로 되어 있다.
- 보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리를 가지고 있지 않다.

그 밖의 모든 부채는 비유동부채로 분류하고 있습니다.

이연법인세자산(부채)는 비유동자산(부채)로 분류하고 있습니다.

(5) 현금및현금성자산

연결재무상태표상의 현금및현금성자산은 보통예금과 소액현금 및 취득 당시 만기가 3월 이내인 단기성 예금으로 구성되어 있습니다.

(6) 금융자산

1) 분류

연결기업은 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

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

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

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

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

2) 측정

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

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

① 채무상품

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

(가) 상각후원가

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

(나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

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

(다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

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

② 지분상품

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

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

3) 손상

연결기업은 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 리스채권에 대해 연결기업은 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다.

4) 인식과 제거

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

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

5) 금융상품의 상계

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

(7) 금융부채

1) 분류 및 측정

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

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

차입금은 공정가치에서 발생한 거래원가를 차감한 금액으로 최초 인식하고 이후 상각후원가로 측정합니다. 받은 대가(거래원가 차감 후)와 상환금액의 차이는 유효이자율법을 사용하여 기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다. 차입한도를 제공받기 위해 지급한 수수료는 차입한도의 일부나 전부로서 차입을 실행할 가능성이 높은(probable) 범위까지는 차입금의 거래원가로 인식합니다. 이 경우 수수료는 차입을 실행할 때까지 이연합니다. 차입한도약정의 일부나 전부로서 차입을 실행할 가능성이 높다는 증거가 없는 범위의 관련 수수료는 유동성을 제공하는 서비스에 대한 선급금으로서 자산으로 인식 후 관련된 차입한도기간에 걸쳐 상각합니다. 특정일에 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류됩니다. 이러한 우선주에 대한 유효이자율법에 따른 이자비용은 다른 금융부채에서 인식한 이자비용과 함께 손익계산서 상 '금융원가'로 인식됩니다. 보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리를 가지고 있지 않다면 차입금은 유동부채로 분류합니다.

2) 제거

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

(8) 재고자산

연결기업은 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 한편 재고자산별 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는 데 발생한 기타원가를 포함하고 있습니다. 재고자산의 단위원가는 선입선출

법(미착품은 개별법)으로 결정하고 있습니다.

(9) 관계기업투자

관계기업은 지배기업이 유의적인 영향력을 보유하는 기업입니다. 유의적인 영향력은 피투자자의 재무정책과 영업정책에 관한 의사결정에 참여할 수 있는 능력이지만 이러한 정책의 지배력이나 공동지배력은 아닙니다.

연결기업은 관계기업투자에 대하여 지분법을 적용하여 회계처리하고 있습니다. 관계기업투자는 최초 취득원가로 인식되며, 취득일 이후 관계기업의 순자산변동액 중 연결기업의 지분해당액을 인식하기 위하여 장부금액을 가감하고 있습니다. 관계기업과 관련된 영업권은 해당 투자자산의 장부금액에 포함되며 상각 또는 별도의 손상검사를 수행하지 아니하고 있습니다. 관계기업의 영업에 따른 손익 중 연결기업의 지분해당 분은 연결손익계산서에 직접 반영되며 기타포괄손익의 변동은 연결기업의 기타포괄손익의 일부로 표시하고 있습니다. 관계기업의 자본에 직접 반영된 변동이 있는 경우 연결기업의 지분 해당분은 연결자본변동표에 반영하고 있습니다. 연결기업과 관계기업간 거래에 따른 미실현손익은 연결기업의 지분 해당분 만큼 제거하고 있습니다.

관계기업에 대한 이익은 세효과 및 관계기업의 종속기업 비지배지분을 차감한 후의 연결기업 지분에 해당하는 부분을 연결포괄손익계산서에 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시하고 있습니다.

관계기업의 보고기간은 지배기업의 보고기간과 동일하며 연결기업과 동일한 회계정책의 적용을 위해 필요한 경우 재무제표를 조정하고 있습니다.

지분법을 적용한 이후, 연결기업은 관계기업투자에 대하여 추가적인 손상차손을 인식할 필요가 있는지 결정합니다. 연결기업은 매 보고기간말에 관계기업투자가 손상된 객관적인 증거가 있는지 판단하고, 그러한 객관적인 증거가 있는 경우 관계기업투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이를 손상차손으로 하여 관계기업의 지분법손익의 계정으로 연결포괄손익계산서에 인식하고 있습니다.

연결기업은 관계기업에 대하여 유의적인 영향력을 상실한 때에 종전 관계기업에 대한 잔여보유 지분이 있다면 그 잔여지분을 공정가치로 측정하고 있으며, 유의적인 영향력을 상실한 때의 관계기업투자의 장부금액과 잔여지분의 공정가치 및 처분대가와의 차이는 당기손익으로 반영하고 있습니다.

(10) 유형자산

연결기업은 유형자산 중 토지에 대해서는 최초 인식 후에 재평가일의 공정가치에서 이후의 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산 중 토지를 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 차감한 잔액에 대하여 다음과 같은 내용연수를 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

과 목	내용연수
건물	40년
건축물	20년
기계장치	8년
차량운반구	8년
공기구	8년
집기비품	4년

유형자산은 처분하거나 사용 또는 처분을 통하여 더 이상 미래 경제적 효익이 기대되지 않을 경우 제거하고 있으며 이로 인하여 발생하는 순처분가액과 장부금액의 차이는 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

토지의 경우 독립적인 외부 평가인이 평가한 금액에 기초하여 공정가치로 측정됩니다. 재평가는 보고 기간 말에 자산의 장부금액이 공정가치와 중요하게 차이가 나지 않도록 주기적으로 수행됩니다.

연결기업은 토지 외의 유형자산(건물, 기계장치, 비품 등)을 역사적 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시하고 있습니다. 역사적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다. 토지의 장부금액이 재평가로 인하여 증가된 경우에 그 증가액은 기타포괄손익의 재평가 잉여금으로 인식하고 있습니다. 그러나 동일한 자산에 대하여 이전에 당기손익으로 재평가 감소액이 있다면 그 금액을 한도로 재평가 금액만큼 당기손익으로 인식합니다. 또한 동일한 자산에 대한 재평가 잉여금의 잔액이 있다면 그 금액을 한도로 재평가 감소액을 기타포괄손익으로 인식합니다.

(11) 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다. 자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시되며, 수익관련보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시됩니다.

(12) 무형자산

무형자산 중 회원권을 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 차감한 잔액에 대하여 다음과 같은 내용연수를 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

과 목	내용연수
소프트웨어	8년

연결기업은 개별적으로 취득한 무형자산은 취득원가로 계상하고 사업결합으로 취득하는 무형자산은 매수시점의 공정가치로 계상하며, 최초 취득 이후 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있습니다. 한편 개발비를 제외한 내부적으로 창출된 무형자산은 발생시점에 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

무형자산은 유한한 내용연수를 가진 무형자산과 비한정 내용연수를 가진 무형자산으로 구분되는 바 유한한 내용연수를 가진 무형자산은 해당 내용연수에 걸쳐 상각하고 손상징후가 파악되는 경우 손상여부를 검토하고 있습니다. 또한, 내용연수와 상각방법은 매 보고기간말에 그 적정성을 검토하고 있으며 예상 사용기간의 변경이나 경제적효익의 소비형태 변화 등으로 인하여 변경이 필요한 경우에는 추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 무형자산상각비는 해당 무형자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

한편, 비한정 내용연수를 가진 무형자산은 상각하지 아니하되, 매년 개별적으로 또는 현금창출단위에 포함하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 또한, 매년 해당 무형자산에 대하여 비한

정 내용연수를 적용하는 것이 적절한지를 검토하고 적절하지 않은 경우 전진적인 방법으로 유한한 내용연수로 변경하고 있습니다.

회원권은 미래경제적 효익이 계속적으로 창출될 것으로 기대되므로 비한정 내용연수를 적용하고 있습니다.

연결기업은 무형자산 제거시 순처분가액과 장부금액의 차이로 인한 손익은 제거시점의 당기 손익에 반영하고 있습니다.

(13) 차입원가

의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는 데 상당한 기간을 필요로 하는 자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 기타 차입원가는 발생시 비용으로 계상하고 있습니다. 차입원가는 관련 자금의 차입과 관련되어 발생한 이자와 기타 원가로 구성되어 있습니다.

(14) 매각예정비유동자산

매각예정으로 분류된 비유동자산과 처분자산집단은 분배부대원가 차감후 공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다. 비유동자산과 처분자산집단은 장부금액이 계속 사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수될 때 매각예정으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 현재의 상태에서 통상적이고 관습적인 거래조건만으로 즉시 매각가능하고 매각될 가능성이 매우 높은 경우 충족됩니다. 경영진은 자산의 매각계획을 확약하고 분류시점에서 1년 이내에 매각완료요건을 충족할 것으로 예상될 때 매각될 가능성이 매우 높은 것으로 봅니다. 매각예정으로 분류된 유형자산과 무형자산은 감가상각 또는 상각하지 않습니다.

(15) 비금융자산의 손상

연결기업은 매 보고기간말에 자산의 손상을 시사하는 징후가 존재하는지 검토하고 있습니다. 그러한 징후가 존재하는 경우 또는 매년 자산에 대한 손상검사가 요구되는 경우 연결기업은 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 자산의 회수가능액은 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액이며 개별자산별로 결정하나 해당개별자산의 현금유입이 다른 자산이나 자산집단의 현금유입과 거의 독립적으로 창출되지 않는 경우 해당 개별자산이 속한 현금창출단위별로 결정됩니다. 자산의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우 자산은 손상된 것으로 보며 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키게 됩니다. 사용가치는 해당 자산의 기대 미래현금흐름의 추정치를 화폐의 시간가치와 해당 자산의 위험에 대한 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인한 현재가치로 평가하고 있습니다. 순공정가치는 공개시장에서 거래되는 주가 또는 다른 이용가능한 공정가치 평가지표 등을 사용한 적절한 평가모델을 사용하여 결정하고 있습니다.

손상차손은 손상된 자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

영업권을 제외한 자산에 대하여 매 보고기간말에 과거에 인식한 자산의 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 또는 감소하였다는 것을 시사하는 징후가 있는지 여부를 평가하며 그러한 징후가 있는 경우 회수가능액을 추정하고 있습니다. 과거에 인식한 영업권을 제외한 자산의

손상차손은 직전 손상차손의 인식시점 이후 해당 자산의 회수가능액을 결정하는데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에 한하여 손상차손을 인식하지 않았을 경우의 자산의 장부금액의 상각후 잔액을 한도로 장부금액을 회수가능액으로 증가시키고 이러한 손상차손환입은 당기손익에 반영하고 있습니다.

(16) 충당부채

연결기업은 과거 사건의 결과로 현재의무(법적의무 또는 의제의무)가 존재하고 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 충당부채를 인식하고 있습니다. 충당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 연결기업은 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의확실하게되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다. 충당부채와 관련하여 포괄손익계산서에 인식되는 비용은 제3자의 변제와 관련하여 인식한 금액과 상계하여 표시하고 있습니다.

(17) 종업원급여

1) 단기종업원급여

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

2) 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말일부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타 장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액, 동 급여액을 현재가치로 할인하며 관련자산의 공정가치를 차감하여 부채를 인식하고 있습니다. 현재가치는 관련 부채의 만기와 유사한 만기를 가지는 종업원급여가 지급되는 통화로 표시된 우량회사채 이자율을 사용하여 추정 미래 현금흐름을 할인한 후 결정되고 있습니다. 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 당기손익으로 인식하고 있습니다.

3) 퇴직급여

연결기업은 확정급여형퇴직급여제도를 운영하고 있는 바, 급여원가는 예측단위적립방식을 이용하여 결정하고 보험수리적손익, 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산인식상한효과의 변동으로 구성된 재측정요소는 발생 즉시 기타포괄손익으로 인식하고 있으며 후속적으로 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

과거근무원가는 다음 중 이른 날에 비용으로 인식하고 있습니다.

- 제도의 개정이나 축소가 발생할 때
- 관련되는 구조조정원가나 해고급여를 인식할 때

순이자는 순확정급여부채(자산)에 할인율을 곱하여 결정하고 있습니다. 연결기업은 근무원가와 순확정급여부채의 순이자를 매출원가 및 판매비와관리비의 항목으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(18) 자기주식

연결기업은 자기주식을 자본에서 차감하여 회계처리하고 있습니다. 자기주식의 취득,매각,발행 또는 취소에 따른 손익은 손익계산서에 반영하지 않으며 장부금액과 처분대가의 차이는 기타자본항목으로 회계처리하고 있습니다.

(19) 외화환산

1) 기능통화와 표시통화

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

2) 외화거래와 보고기간말의 환산

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

차입금과 관련된 외환차이는 손익계산서에 금융원가로 표시되며, 다른 외환차이는 기타수익 또는 기타비용에 표시됩니다.

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

(20) 수익인식

연결기업은 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

1) 이자수익

상각후원가로 측정되는 모든 금융상품 및 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산에서 발생하는 이자의 경우, 유효이자율법에 의하여 이자수익 또는 이자비용을 인식하고 있습니다. 유효이자율은 금융상품의 기대존속기간이나 적절하다면 더 짧은 기간에 예상되는 미래 현금유출과 유입의 현재가치를 금융자산 또는 금융부채의 순장부금액과 일치시키는 이자율입니다. 이자수익은 손익계산서상 금융수익에 계상하고 있습니다.

2) 배당금수익

연결기업은 배당금을 지급받을 권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

3) 제품 매출

연결기업은 조선해양부문의 수익인식과 관련하여 건설형 공사계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 계약수익과 계약원가를 보고기간 종료일 현재 계약활동의 진행률을 기준으로 하여 각각 수익과 비용으로 인식하고 있습니다.

① 투입법에 따른 수익인식 및 공사진행률의 산정

연결기업은 건설형 공사계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 계약수익과 계약원가를 보고기간 종료일 현재 계약활동의 진행률을 기준으로 하여 각각 수익과 비용으로 인식하고 있습니다. 계약활동의 진행률은 진행단계를 반영하지 못하는 계약원가를 제외하고 수행한 공사에 대하여 발생한 누적계약원가를 추정 총계약원가로나눈 비율로 측정하고 있습니다.

누적발생원가에 인식한 이익을 가산(인식한 손실을 차감)한 금액이 진행청구액을 초과하는 금액은 계약자산으로 표시하고 있으며, 진행청구액이 누적발생원가에 인식한이익을 가산(인식한 손실을 차감)한 금액을 초과하는 금액을 계약부채로 표시하고 있습니다.

② 추정총계약원가

공사수익금액은 누적발생계약원가를 기준으로 측정하는 진행률의 영향을 받으며, 총계약원가는 재료비, 노무비, 공사기간 등의 미래 예상치에 근거하여 추정합니다.

기계종합부문의 수익은 제품이 고객에게 이전되어 고객이 인수한 때를 통제가 이전된 것으로 판단하여 수익을 인식합니다.

4) 거래가격의 배분

연결기업의 선박기계품 매출에는 하나의 계약내에 두 개의 수행의무를 포함하고 있습니다. 연결기업은 상대적 개별 판매가격 기준으로 거래가격을 배분하고 있으며, 개별 판매가격은 예상원가이윤가산법에 기초하여 추정하고 있습니다.

(21) 법인세

1) 당기법인세

당기법인세부채(자산)는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법을 적용하여 과세당국에 납부할(과세당국으로부터 환급받을) 것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다.

자본에 직접 반영되는 항목과 관련된 당기 법인세는 자본에 반영되며 포괄손익계산서에 반영되지 않고 있습니다. 경영진은 주기적으로 관련 세법 규정의 해석과 관련해서 법인세 환급액에 대한 회수가능성을 평가하여 필요한 경우 충당금을 설정하고 있습니다.

2) 이연법인세

연결기업은 자산 및 부채의 재무보고 목적상 장부금액과 세무기준액의 차이인 일시적 차이에 대하여 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식하고 있으며, 다음의 경우를 제외하고 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 이연법인세부채를 인식하고 있습니다.

- 영업권을 최초로 인식할 때 이연법인세부채가 발생하는 경우
- 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세부채가 발생하는 경우
- 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 가산할 일시적차이로서 동 일시적 차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우

또한, 다음의 경우를 제외하고는 차감할 일시적 차이, 미사용 세액공제와 세무상결손금이 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

- 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세자산이 발생 하는 경우
- 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 차감할 일시적 차이로서 동 일시적 차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 동 일시적 차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하여, 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액하고 있습니다. 한편 감액된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위내에서 다시 환입하고 있습니다. 또한 매 보고기간말마다 인식되지 않은 이연법인세자산에 대하여 재검토하여, 미래 과세소득에 의해 이연법인세자산이 회수될 가능성이 높아진 범위까지 과거 인식되지 않은 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산 및 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 당기손익 이외의 항목으로 인식하고 있습니다. 이연법인세 항목은 해당 거래에 따라 기타포괄손익으로 인식하거나 자본에 직접 반영하고 있습니다.

당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고 이연법인세자산과 이연법인세부채가 동일한 과세대상기업과 동일한 과세당국과 관련이 있는 경우에만 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 표시하고 있습니다.

(22) 리스

연결기업은 다양한 자동차와 숙소, 비품을 리스하고 있으며, 리스계약은 일반적으로 1~5년의 고정기간으로 체결됩니다.

계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 회사는 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 리스요소와 비리스요소에 배분하였습니다.

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

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

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

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

또한, 리스부채의 측정에는 상당히 확실한(reasonably certain) 연장선택권에 따라 지급될 리스료를 포함합니다.

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

연결기업은 증분차입이자율을 다음과 같이 산정합니다.

- 가능하다면 개별 리스이용자가 받은 최근 제3자 금융 이자율에 제3자 금융을 받은 이후 재무상태의 변경을 반영
- 무위험이자율에 신용위험을 조정하는 상향 접근법을 사용
- 국가, 통화, 담보, 보증과 같은 리스에 특정한 조정을 반영

연결기업은 지수나 요율에 따라 달라지는 변동리스료의 경우 지수나 요율이 유효할 때까지

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

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

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

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

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다. 차량운반구 및 기비품 및 차량운반구의 단기리스와 모든 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액 기준에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 IT기기와 소액의 사무실 가구로 구성되어 있습니다.

2.4 중요한 회계추정 및 가정

연결기업의 경영자는 연결재무제표 작성시 수익, 비용, 자산 및 부채에 대한 보고금액과 우발 부채에 대한 주식공시사항에 영향을 미칠 수 있는 추정 및 가정을 하여야 합니다. 그러나 이러한 추정 및 가정의 불확실성은 향후 영향을 받을 자산 및 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있습니다.

연결기업에 노출된 위험 및 불확실성에 대한 기타 공시사항으로 자본관리(주석 29), 재무위험관리 및 정책(주석 29)이 있습니다.

(1) 비금융자산의 손상

연결기업은 매 보고기간말에 모든 비금융자산에 대하여 손상징후의 존재 여부를 평가합니다. 비한정 내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 손상검사를 수행합니다. 기타 비금융자산에 대해서는 장부금액이 회수가능하지 않을 것이라는 징후가 있을 때 손상검사를 수행합니다. 사용가치를 계산하기 위하여 경영자는 해당 자산이나 현금창출단위로부터 발생하는 미래기대현금흐름을 추정하고 동 미래기대현금흐름의 현재가치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 선택하여야 합니다.

(2) 금융상품의 공정가치

활성시장이 없는 금융상품의 공정가치는 현금흐름할인법을 포함한 평가기법을 적용하여 산정하였습니다. 이러한 평가기법에 사용된 입력요소에 관측가능한 시장의 정보를 이용할 수 없는 경우 공정가치의 산정에 상당한 추정이 요구됩니다. 이러한 판단에는 유동성 위험, 신용 위험, 변동성 등에 대한 입력변수의 고려가 포함됩니다. 이러한 요소들에 대한 변화는 금융상품의 공정가치에 영향을 줄 수 있습니다.

(3) 이연법인세자산

세무상결손금이 사용될 수 있는 미래과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 미사용 세무상결손금에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 연결기업의 경영자는 향후 세무전략과 과세소득의 발생시기 및 수준에 근거하여 인식가능한 이연법인세자산 금액을 결정하기 위하여 주요한 판단을 수행합니다.

(4) 퇴직급여제도

연결기업은 확정급여형퇴직급여제도를 운영하고 있으며, 동 퇴직급여제도의 원가는 보험수리적 평가방법을 이용하여 결정되는 바, 이러한 보험수리적 평가방법의 적용을 위해서는 다양한 가정을 세우는 것이 필요합니다. 이러한 가정의 설정은 할인율, 미래임금상승율, 사망률 및 미래연금상승률의 결정 등을 포함합니다. 평가방법의 복잡성과 기본 가정 및 장기적인 성격으로 인해 확정급여채무는 이러한 가정들에 따라 민감하게 변동됩니다. 모든 가정은 매 보고기간말마다 검토됩니다.

(5) 건설계약

연결기업은 조선해양부문의 수익인식과 관련하여 건설형 공사계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 계약수익과 계약원가를 보고기간 종료일 현재계약활동의 진행률을 기준으로 하여 각각 수익과 비용으로 인식하고 있습니다.

① 투입법에 따른 수익인식 및 공사진행률의 산정

연결기업은 건설형 공사계약의 결과를 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 계약수익과 계약원가를 보고기간 종료일 현재 계약활동의 진행률을 기준으로 하여 각각 수익과 비용으로 인식하고 있습니다. 계약활동의 진행률은 진행단계를 반영하지 못하는 계약원가를 제외하고 수행한 공사에 대하여 발생한 누적계약원가를 추정 총계약원가로나눈 비율로 측정하고 있습니다. 누적발생원가에 인식한 이익을 가산(인식한 손실을 차감)한 금액이 진행청구액을 초과하는 금액은 계약자산으로 표시하고 있으며, 진행청구액이 누적발생원가에 인식한 이익을 가산(인식한 손실을 차감)한 금액을 초과하는 금액을 계약부채로 표시하고 있습니다.

② 총계약수익 추정치의 불확실성

총계약수익은 최초에 합의한 계약금액을 기준으로 측정하지만, 계약을 수행하는 과정에서 공사변경, 보상금, 장려금에 따라 증가하거나 연결기업의 귀책사유로 완공시기가 지연됨에 따라 위약금을 부담할 때 감소될 수 있으므로 계약수익의 측정은 미래사건의 결과와 관련된 다양한 불확실성에 영향을 받습니다. 연결기업은 고객이 공사변경 등으로 인한 수익금액의 변동을 승인할 가능성이 높거나 연결기업이 성과기준을 충족할 가능성이 높고, 금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 계약수익에 포함합니다.

③ 추정총계약원가

공사수익금액은 누적발생계약원가를 기준으로 측정하는 진행률의 영향을 받으며, 총계약원가는 재료비, 노무비, 공사기간 등의 미래 예상치에 근거하여 추정합니다. 당기말 현재 진행 중인 공사와 관련하여 잔여계약원가의 추정치가 5% 증가한다면 당기의 법인세차감전순이익 및 당기말 현재 자본총계(법인세 효과 차감전)은 348,754천원 감소합니다.

2.5 공정가치

해당 주식에서는 직전 연차 재무보고 이후 연결기업이 금융상품 공정가치를 산정하는 데 사용한 판단 및 추정에 대한 당기의 정보를 제공합니다. 당기 중 연결기업의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

(1) 공정가치 서열체계

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

- 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의 (조정하지 않은) 공시가격 (수준 1)
- 수준 1의 공시가격 외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입 변수 (수준 2)
- 자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수 (수준 3)

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

당기말	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익-공정가치 측정 금융자산(출자금)	-	-	189,401	189,401

<전기말>

(단위: 천원)

전기말	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익-공정가치 측정 금융자산(출자금)	-	-	189,401	189,401

(2) 가치투입기법 및 투입변수

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	당기말				
	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수	투입변수범위 (가중평균)
당기손익-공정가치 측정 금융자산(출자금)	189,401	3	순자산가치접근법	N/A	N/A

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	전기말				
	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수	투입변수범위 (가중평균)
당기손익-공정가치 측정 금융자산(출자금)	189,401	3	순자산가치접근법	N/A	N/A

3. 부문정보

(1) 부문에 대한 일반정보

연결기업의 보고부문인 사업부는 서로 다른 제품과 용역을 제공하는 전략적 사업단위입니다. 각 사업은 서로 다른 기술과 마케팅전략을 요구하기 때문에 별도로 운영되고 있습니다.

당기말 현재 건설 또는 제조/판매하고 있는 각 부문별 주요 제품은 다음과 같습니다.

부 문	영업의 성격
조선해양부문	선박구조물(DECK HUOSE 외), 해양플랜트(LIVING QUARTER 외)
기계종합부문	선박기계품(DECK CRANE 외)
기타부문	공통

(2) 부문별 손익정보

<당기>

(단위: 천원)

구 분	조선해양부문	기계종합부문	연결조정	합 계
매출액	92,941,882	64,728,459	(137,624)	157,532,717
영업손익	9,242,783	3,520,619	-	12,763,402
당기순손익	3,850,538	5,094,220	(35,899)	8,908,859

<전기>

(단위: 천원)

구 분	조선해양부문	기계종합부문	연결조정	합 계
매출액	61,732,094	69,844,435	(8,511)	131,568,018
영업손익	2,289,955	6,890,226	-	9,180,181
당기순손익	647,618	8,062,995	(338,879)	8,371,734

(3) 당기말과 전기말 현재 자산 및 부채

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	조선해양부문	기계종합부문	연결조정	합 계
자 산	122,046,286	102,750,436	(26,992,260)	197,804,462
부 채	91,491,910	19,574,102	(143,594)	110,922,418

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	조선해양부문	기계종합부문	연결조정	합 계
자 산	116,475,660	101,182,617	(30,807,139)	186,851,138
부 채	86,497,015	19,569,861	(4,016,132)	102,050,744

(4) 지역별 외부고객으로부터의 수익

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
국내매출	153,541,771	126,278,660
해외매출	3,990,946	5,289,358
일본	1,917,205	1,998,342
중국	2,073,741	2,841,912
스위스	-	234,792
미국	-	214,312
합 계	157,532,717	131,568,018

(5) 주요 고객에 대한 의존도

당기와 전기 중 당사 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
고객 A	89,386,770	60,342,666
고객 B	16,640,308	-
고객 C	21,467,706	22,350,433
합 계	127,494,784	82,693,099

(6) 수익의 구분

당기와 전기 중 고객과의 계약에서 생기는 수익의 수익인식 시기에 따라 구분한 수익의 조정 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
한시점에 이행	63,528,460	68,644,435
기간에 걸쳐 인식하는 수익	94,004,257	62,923,583
합 계	157,532,717	131,568,018

4. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
보유현금	923	2,039

보통예금 등	12,129,902	9,917,611
합 계	12,130,825	9,919,650

5. 매출채권및기타채권과 계약자산

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매출채권	9,960,614	-	7,604,345	-
대손충당금	(35,876)	-	(35,876)	-
미수금	170,082	487,075	847,564	487,075
대손충당금	-	-	(350,152)	-
현재가치할인차금	-	(97,505)	-	(174,828)
미수수익	118,276	-	73,712	-
보증금	5,000	-	7,280	-
현재가치할인차금	-	-	(113)	-
합 계	10,218,096	389,570	8,146,760	312,247

(2) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권 중 35,876천원(전기말 386,028천원)은 손상되어 전액 대손충당금을 설정하였습니다. 한편, 기중 매출채권및기타채권에 대한 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초	386,028	474,271
제각	(350,152)	(75,015)
환입	-	(13,228)
기말	35,876	386,028

(3) 당기말과 전기말 현재 손상되지 않은 유동성 매출채권및기타채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	합 계	만기미도래	만기경과 미손상금액				
			30일이하	30~60일	60~90일	90~120일	120일초과
당기말	10,218,096	10,201,978	-	16,118	-	-	-
전기말	8,146,760	8,129,708	-	-	-	-	17,052

(4) 제거조건을 충족시키지 못하는 매출채권의 양도거래로서 매출채권 매각분 중 당기말 현재 매출채권의 잔액을 구성하고 있는 금액은 없습니다. 또한, 당기말 현재 배서양도한 어음으로 만기가 도래하지 않은 금액은 없습니다.

(5) 전기중 전기 이전에 진행중이었던 (주)케이조선(구, STX조선해양(주))과의 손해배상건은 5,300백만원을 2030년 3월 31일까지 10년 동안 10회 분할상환 하고 연결기업의 채권인 487백만원은 마지막 10회차에서 상계하는 방안으로 2021년 3월 30일자 조정이 성립되었습니다. 연결기업은 해당 조정성립일에 조정 성립한 지급액의 현재가치에서 수령할 채권을 차감한 순지급액과 기인식 충당부채의 차액인 591백만원을 잠손실 처리하였습니다. 당기말 현재 관련된 채권잔액은 390백만원으로 미수금에 반영되어있고 채무잔액은 3,312백만원으로 미지급금에 반영되어 있습니다.

(6) 당기말과 전기말 현재 계약자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
조선해양부문	2,340,846	4,549,137
기계종합부문	179,881	45,048
합계(주1)	2,520,727	4,594,185

(주1) 연결기업이 고객과의 계약에서 생기는 수익과 관련하여 인식하는 계약자산입니다.

6. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
재공품	5,361,893	6,294,430
원재료	1,763,352	2,157,927
원재료평가충당금	(90,074)	(327,420)
저장품	108,130	188,368
합 계	7,143,301	8,313,305

7. 상각후원가측정금융자산 및 당기손익-공정가치금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 상각후원가측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
예금상품	21,078,800	-	12,500,000	-
종업원대여금	617,370	1,188,600	564,620	887,320
현재가치할인차금(주1)	(20,574)	(154,499)	(20,280)	(129,560)
기타대여금	83,256	96,179	77,309	172,691
합 계	21,758,852	1,130,280	13,121,649	930,451

(주1) 상기 상각후원가 측정 금융자산에서 발생하는 현재가치할인차금의 차이는 이자수익으로 인식하였습니다.

(2) 당기손익-공정가치측정금융자산

당기말과 전기말 현재 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
-----	-----	-----

부산중앙조선기자재공업협동조합	185,400	185,400
한국조선기자재공업협동조합	3,000	3,000
(재)한국조선기자재연구원	1,000	1,000
(주)케이조선(주1)	1	1
합 계	189,401	189,401

(주)케이조선에 대한 부도어음(596,169천원)과 매출채권(156,680천원)중 688,021천원을 출자전환하여 동사 주식 5,504주(50:1감자후)를 수령하였으며, 이후 2021년 7월 20일 42:1 무상감자되어 동사 주식 131주를 보유하고 있습니다. 기 설정된 대손충당금을 전액 제각처리하고 비망가액1천원을 인식하였습니다.

8. 기타유동비금융자산

당기말과 전기말 현재 기타유동비금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
선급금	457,612	439,015
선급비용	110,616	106,079
관세대급금	8,590	14,021
부가가치세대급금	794,873	881,736
합 계	1,371,691	1,440,851

9. 관계기업투자

(1) 당기말과 전기말 현재 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	소재지	기말 현재 지분율	취득금액	순자산가액	장부금액
(주)오리엔탈정밀기계	한국	28.00%	420,000	3,050,385	3,020,874
연태동방정공선박배투유한공사	중국	49.90%	3,532,123	762,069	762,069
OPCO-JAPAN	일본	50.00%	100,772	-	-
합 계			4,052,895	3,812,454	3,782,943

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	소재지	기말 현재 지분율	취득금액	순자산가액	장부금액
(주)오리엔탈정밀기계	한국	28.00%	420,000	2,818,945	2,800,506
연태동방정공선박배투유한공사	중국	49.90%	3,532,123	1,040,095	1,040,095
OPCO-JAPAN	일본	50.00%	100,772	-	-
합 계			4,052,895	3,859,040	3,840,601

(2) 기준 관계기업에 대한 종목별 지분법 평가내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

기업명	기 초	취득	지분법손익	지분법 자본변동	지분법이익잉 여금변동	기 말
(주)오리엔탈정밀기계	2,800,506	-	244,551	434	(24,617)	3,020,874
연태동방정공선박배투유한공사	1,040,095	-	(280,450)	2,424	-	762,069
OPCO-JAPAN(주1)	-	-	-	-	-	-
합 계	3,840,601	-	(35,899)	2,858	(24,617)	3,782,943

(주1) 연결기업은 전기 이전 중 관계회사인 OPCO-JAPAN의 영업중단(휴업)등의 사유로 관계기업투자 전액을 손상차손으로 인식하였습니다.

<전기>

(단위: 천원)

기업명	기 초	취득	지분법손익	지분법 자본변동	지분법이익잉 여금변동	기 말
(주)오리엔탈정밀기계	2,840,781	-	(33,866)	4,342	(10,751)	2,800,506
연태동방정공선박배투유한공사	2,685,619	-	(1,670,853)	25,329	-	1,040,095
OPCO-JAPAN(주1)	-	-	-	-	-	-
합 계	5,526,400	-	(1,704,719)	29,671	(10,751)	3,840,601

(주1) 연결기업은 전기 이전 중 관계회사인 OPCO-JAPAN의 영업중단(휴업)등의 사유로 관계기업투자 전액을 손상차손으로 인식하였습니다.

(3) 관계기업의 요약재무정보

1) 요약재무상태표

<당기말>

(단위: 천원)

기업명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채
(주)오리엔탈정밀기계	8,183,567	15,407,071	11,660,905	1,035,504
연태동방정공선박배투유한공사	2,158,955	1,293,440	1,925,202	-

<전기말>

(단위: 천원)

기업명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채
(주)오리엔탈정밀기계	7,239,882	15,007,097	10,897,866	1,281,452
연태동방정공선박배투유한공사	4,461,812	1,328,267	3,705,719	-

2) 요약포괄손익계산서

<당기>

(단위: 천원)

기업명	매출액	당기순손익	총포괄손익
(주)오리엔탈정밀기계	29,088,140	912,937	826,568
연태동방정공선박배투유한공사	3,434,547	(562,024)	(557,167)

<전기>

(단위: 천원)

기업명	매출액	당기순손익	총포괄손익
(주)오리엔탈정밀기계	25,969,868	(126,306)	(149,197)
연태동방정공선박배투유한공사	5,940,989	(3,348,403)	(3,297,641)

3) 상기 재무정보 금액을 주요 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

기업명	자본총계	지분율	순자산 지분가액	미실현손익	장부금액
(주)오리엔탈정밀기계	10,894,229	28.0%	3,050,385	(29,511)	3,020,874
연태동방정공선박배투유한공사	1,527,193	49.9%	762,069	-	762,069
OPCO-JAPAN	-	50.0%	-	-	-

<전기말>

(단위: 천원)

기업명	자본총계	지분율	순자산 지분가액	미실현손익	장부금액
(주)오리엔탈정밀기계	10,067,661	28.0%	2,818,945	(18,439)	2,800,506
연태동방정공선박배투유한공사	2,084,360	49.9%	1,040,095	-	1,040,095
OPCO-JAPAN	-	50.0%	-	-	-

10. 유형자산 및 리스

(1) 유형자산의 당기와 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	토 지	건 물	구축물	기계장치	공기구	기타의유형자산	건설중인자산	합계
취득원가 :								
전기초	118,603,631	26,173,849	22,912,117	14,386,808	7,377,065	3,744,728	-	193,198,198
취득	-	33,650	100,720	119,020	69,630	143,978	-	466,998
처분	-	(9,658)	-	(655,323)	(19,210)	(11,430)	-	(695,621)
전기말	118,603,631	26,197,841	23,012,837	13,850,505	7,427,485	3,877,276	-	192,969,575
취득	-	135,390	127,460	89,345	387,700	196,705	992,900	1,929,500
처분	-	(5,807)	(19,418)	(302,779)	(79,250)	(14,711)	-	(421,965)
당기말	118,603,631	26,327,424	23,120,879	13,637,071	7,735,935	4,059,270	992,900	194,477,110
감가상각누계액 :								
전기초	-	12,386,319	20,682,625	14,207,508	6,129,140	3,456,158	-	56,861,750
감가상각비	-	654,496	583,807	47,504	254,260	107,740	-	1,647,807
처분	-	(5,140)	-	(655,304)	(19,205)	(11,429)	-	(691,078)
전기말	-	13,035,675	21,266,432	13,599,708	6,364,195	3,552,469	-	57,818,479
감가상각비	-	656,834	479,036	59,003	253,980	115,951	-	1,564,804
처분	-	(2,390)	(15,009)	(302,758)	(79,243)	(14,705)	-	(414,105)
당기말	-	13,690,119	21,730,459	13,355,953	6,538,932	3,653,715	-	58,969,178
순장부금액 :								
당기말	118,603,631	12,637,305	1,390,421	281,118	1,197,003	405,554	992,900	135,507,932
전기말	118,603,631	13,162,166	1,746,405	250,797	1,063,290	324,807	-	135,151,096

(주1) 연결기업은 토지에 대해 재평가모형을 적용하고 있으며, 2021년 11월 30일을 기준으로 하여 연결기업과 독립적이고 전문적 자격이 있는 평가기관인 (주)써브감정평가법인이 산출한 감정가액을 이용하여 토지를 재평가 하였습니다.

평가방법은 대상 토지와 인근 지역에 있는 유사한 이용가치를 지닌 표준지의 공시지가를 기준으로 공시기준일로부터 기준시점 현재까지의 지가변동률, 생산자물가상승률, 당해 토지의 위치, 형상, 환경, 이용상황, 기타 가치형성요인 등을 종합적으로 고려하여 공시지가기준법 등으로 평가하였습니다.

한편, 당기말과 전기말 현재 연결기업의 재평가에 따른 토지의 장부금액과 원가모형으로 평가되었을 경우의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	재평가모형	원가모형
토지	118,603,631	84,888,748

당기말 현재 토지의 공정가치측정치에 대한 공정가치 서열체계 수준별 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
토지	-	-	118,603,631	118,603,631

다음 표는 감정평가법인이 유형자산의 공정가치를 측정하기 위하여 사용한 가치평가기법과 공정가치측정에 유의적인 관측가능하지 않는 투입변수에 대한 설명입니다.

가치평가기법	유의적인 관측가능하지 않는 투입변수	관측가능하지 않은 투입변수와 공정가치측정치 간의 연관성
(공시지가기준평가법) 측정대상 토지와 인근한 토지의 표준지 공시지를 기초로 하여 결정하되, 공시지가 기준일과의 시점수정, 개별요인 및 그 밖의 요인에 대한 보정치를 반영하여 공정가치를 측정	시점수정(지가변동률)	지가변동률이 상승(하락)하면 공정가치는 증가(감소)
	지역요인	지역요인이 증가(감소)하면 공정가치가 증가(감소)
	개별요인(획지 조건 등)	획지 조건 등의 보정치가 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)
	그 밖의 요인(지가수준 등)	지가수준 등에 대한 보정치가 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)

(2) 리스

연결기업은 기업회계기준서 제1116호의 적용으로 종전에 기업회계기준서 제1017호의 원칙에 따라 '운용리스'로 분류하였던 리스와 관련하여 리스부채를 인식하였습니다. 당기말 현재 리스부채의 측정에 사용된 리스이용자의 가중평균 증분차입이자율은 6.18% 입니다.

1) 재무상태표에 인식된 금액

리스와 관련해 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
사용권자산		
건 물	-	2,414
기계장치	874,215	-
차량운반구	128,005	177,068
합 계	1,002,220	179,481

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
리스부채		
유동	480,835	6,153
비유동	553,961	175,565
합 계	1,034,796	181,718

당기 중 증가된 사용권자산은 1,311,322천원이고 해지된 사용권자산은 1,837천원입니다.

2) 리스부채의 최소리스료

리스부채의 최소리스료는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금액
3개월 이하	132,829
3개월 초과 ~ 1년 이하	398,488
1년 초과 ~ 2년 이하	531,317
2년 초과	43,806
합 계	1,106,440

당기 및 전기 중 리스부채와 관련하여 발생한 원금 상황에 따른 현금유출액(재무활동)은 각각 455,788천원 및 41,207천원, 이자비용 현금유출액(영업활동)은 각각 79,277천원 및 2,970천원입니다.

3) 손익계산서에 인식된 금액

리스와 관련해서 손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
사용권자산의 감가상각비		
건물	1,810	7,241
기계장치	437,107	-
차량운반구	47,831	34,665
합 계	486,748	41,906
리스부채에 대한 이자비용(금융원가에 포함)	79,277	2,970
단기리스료(매출원가 및 판매비와관리비에 포함)	3,198,168	3,595,498
단기리스가 아닌 소액자산 리스료(판매비와관리비에 포함)	32,116	27,781

당기와 전기 중 단기리스료를 포함한 리스의 총 현금유출은 각각 3,799,898천원 및 3,667,455천원이며, 연결기업은 차량운반구,기계장치,건물외 단기리스료에 비리스요소는 구분하지 않았습니다.

11. 무형자산

당기말과 전기말 현재 연결기업의 무형자산은 시설이용권, 소프트웨어이며, 기중 무형자산의 기중변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	시설이용권	소프트웨어	합계
취득원가 :			
전기초	336,968	-	336,968
전기말	336,968	41,033	378,001
취득	-	-	-
당기말	336,968	41,033	378,001
감가상각누계액 :			
전기초	-	-	-
감가상각비	-	(1,242)	(1,242)
전기말	-	(1,242)	(1,242)
감가상각비	-	(5,129)	(5,129)
당기말	-	(6,371)	(6,371)
순장부금액 :			
당기말	336,968	34,662	371,630
전기말	336,968	39,791	376,759

연결기업은 비한정 내용연수를 가진 무형자산인 회원권에 대하여 손상검사를 수행하였으며, 당기 및 전기 중 인식한 손상차손은 없습니다. 회원권의 회수가능액은 순공정가치와 사용가치 중에서 큰 금액이며, 순공정가치가 존재한다면 이를 사용하고 존재하지 않는다면 순공정가치 및 사용가치를 합리적으로 산정하여 회수가능액을 결정하였습니다.

12. 매입채무 및 기타채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타유동채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	12,015,722	-	10,315,479	-
미지급금(주1)	2,846,305	3,180,000	2,340,887	3,710,000
현재가치할인차금(주1)	(4,714)	(393,688)	(6,571)	(831,176)
미지급비용	2,460,680	-	1,851,166	-
합 계	17,317,993	2,786,312	14,500,961	2,878,824

(주1) 전기중 전기 이전에 진행중이었던 (주)케이조선(구, STX조선해양(주))과의 손해배상권은 5,300백만원을 2030년 3월 31일까지 10년 동안 10회 분할상환 하고 연결기업의 채권인 487백만원은 마지막 10회차에서 상계하는 방안으로 2021년 3월 30일자 조정이 성립되었습니다. 연결기업은 해당 조정성립일에 조정 성립한 지급액의현재가치에서 수령할 채권을 차감한 순지급액과 기인식 충당부채의 차액인 591백만원을 잡손실 처리하였습니다. 당기말 현재 관련된 채권잔액은 390백만원으로 미수금에 반영되어있고 채무잔액은 3,312백만원으로 미지급금에 반영되어 있습니다.

13. 차입금

(1) 단기차입금

당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입처	차입종별	이자율(%)	만기일	당기말	전기말
IBK기업은행	운영자금등	4.71%	24.03.31	18,000,000	-
BNK경남은행		4.41%	24.03.31	5,000,000	5,000,000
합 계				23,000,000	5,000,000

(2) 유동성차입금

당기말과 전기말 현재 유동성차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입처	차입종별	이자율(%)	만기일	당기말	전기말
BNK경남은행	운영자금 등	-	-	-	1,684,053
IBK기업은행	운영자금 등	-	-	-	18,000,000
KDB산업은행	운영자금 등	5.22%	25.10.20	1,500,000	-
합 계				1,500,000	19,684,053

(3) 장기차입금

당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입처	차입종별	이자율(%)	만기일	당기말	전기말
KDB산업은행	운영자금 등	5.22%	25.10.20	28,000,000	30,000,000
BNK경남은행	-	-	-	-	1,028,395
합 계				28,000,000	31,028,395

14. 기타부채 및 계약부채

(1) 기타비금융부채

당기말과 전기말 현재 기타비금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기타유동비금융부채		
선수금	609,969	547,921
예수금	526,563	388,936
미지급관세	1,486	-
소 계	1,138,018	936,857
기타비유동비금융부채		
기타장기종업원급여부채	729,646	135,025
합 계	1,867,664	1,071,882

(2) 계약부채

당기말과 전기말 현재 계약부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
조선해양부문	2,507,464	882,694
기계종합부문	3,182,056	3,468,373
합계(주1)	5,689,520	4,351,067

(주1) 연결기업이 고객과의 계약에서 생기는 수익과 관련하여 인식하는 계약부채로 기초 계약부채 중 일부 고객사의 사정으로 납품연기 된 것을 제외하고 전액 당기에 매출로 인식하였습니다.

15. 총당부채

(1) 당기말과 전기말 현재 총당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
지급보증총당부채	-	-
하자보수총당부채	308,819	299,071
공사손실총당부채(주1)	-	118,981
기타총당부채	2,544,651	-
합계	2,853,470	418,052

(주1) 전기 중 손실이 예상되는 건설형공사 계약과 관련해서 예상되는 손실액 118,981천원을 공사손실총당부채로 설정하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기				전 기			
	기초	환입액	전입액	기말	기초	환입액	전입액	기말
지급보증충당부채 (주1)	-	-	-	-	1,464,741	(1,475,144)	10,403	-
공사손실충당부채	118,981	(118,981)	-	-	393,608	(393,608)	118,981	118,981
하자보수충당부채	299,070	(49,667)	59,415	308,819	341,310	(42,239)	-	116,489
기타충당부채	-	-	2,544,651	2,544,651	-	-	-	-
합 계	418,051	(168,648)	2,604,066	2,853,470	2,199,659	(1,910,991)	129,384	235,470

(주1) 연결기업은 전기 중 대련동방선박정공유한공사에 제공하고 있는 지급보증의 이자분 10,403천원을 지급보증손실로 추가 인식하였고, 2022년 4월 7일자에 해당 채무의 소멸시효가 완성되어 1,475,144천원을 지급보증충당부채에서 환입처리하고 전액을 잡이익으로 인식하였습니다.

16. 종업원급여

연결기업은 종업원을 위하여 확정급여형퇴직급여제도를 운영하고 있으며, 퇴직급여채무의 보험수리적 평가는 예측단위적립방식을 사용하여 적격성이 있는 독립적인 보험계리인에 의해서 수행되었습니다.

(1) 순확정급여부채(자산) 및 기타장기종업원급여부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	21,225,326	15,702,437
사외적립자산의 공정가치:		
퇴직연금운용자산	(9,300,577)	(8,409,093)
국민연금전환금	(22,164)	(22,164)
소 계	(9,322,741)	(8,431,257)
확정급여부채	11,902,585	7,271,1080
확정급여자산	-	(244,428)
기타장기종업원급여부채	729,646	135,025
합 계	12,632,231	72,601,677

(2) 기중 확정급여부채(자산)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기 초	7,271,180	8,088,231
순급여비용	1,570,628	1,446,038
기여금납입액	(1,000,000)	(700,000)
퇴직급여 지급	(501,022)	(727,211)
확정급여제도의 재측정요소:		
인구통계학적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	13,097	-
재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	3,132,834	(1,832,710)
경험조정으로 인한 보험수리적손익	1,310,038	918,068
사외적립자산의 재측정요소	105,830	78,764
소 계	4,561,799	(835,878)
기 말	11,902,585	7,271,180

(3) 기중 퇴직급여제도와 관련하여 인식한 순급여비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
당기근무원가	1,221,688	1,247,402
순이자	348,940	198,636
합 계	1,570,628	1,446,038

(4) 기중 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기 초	15,702,437	16,248,104
당기근무원가	1,221,688	1,247,402
이자비용	754,493	398,938
퇴직급여 지급액	(909,261)	(1,277,365)
확정급여제도의 재측정요소		
인구통계학적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	13,097	-
재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	3,132,833	(1,832,710)
경험조정으로 인한 보험수리적손익	1,310,039	918,068
소 계	4,455,969	(914,642)
기 말	21,225,326	15,702,437

(5) 기중 사외적립자산의 공정가치 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 퇴직연금운용자산

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초	8,409,093	8,136,664
이자수익	405,553	200,302
기여금납입액	1,000,000	700,000
퇴직급여 지급액	(408,239)	(549,109)
사외적립자산의 재측정요소	(105,830)	(78,764)
기말	9,300,577	8,409,093

당기말 현재 퇴직연금운용자산은 정기예금 9,300,577천원(전기말 8,409,093천원)으로 구성되어 있으며, 당기 중 사외적립자산의 실제수익은 299,723천원(전기 121,538천원)입니다.

2) 국민연금전환금

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초	22,164	23,209
퇴직금지급액	-	(1,045)
기말	22,164	22,164

(6) 당기말과 전기말 현재 확정급여부채(자산)의 보험수리적 평가를 위하여 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
할인율	4.22%~4.28%	5.16%~5.17%
임금상승율	3.81%~3.97%	2.20%~2.62%

(7) 민감도 분석

당기말과 전기말 현재 유의적인 보험수리적 가정의 변동에 따라 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	1% 상승	1% 하락
-----	-------	-------

임금상승률	1,631,711	(1,466,704)
할인율	(1,422,439)	1,608,996

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	1% 상승	1% 하락
임금상승률	1,164,230	(1,047,129)
할인율	(1,002,797)	1,131,864

상기 민감도분석은 보고기간말 현재 유의적인 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치게 될 영향을 추정한 것입니다.

(8) 미래현금흐름에 대한 확정급여제도의 영향

당기말 현재 할인되지 않은 연금급여지급액의 만기분석은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	1년 미만	1년~2년 미만	2년~5년 미만	5년 이상	합계
급여지급액	2,030,651	2,232,625	5,538,787	19,973,118	29,775,181

확정급여채무의 가중평균만기는 7.3년~7.8년 입니다.

(9) 당기와 전기 중 기타장기종업원급여부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초	135,025	120,964
근무원가	594,622	14,060
급여지급액	-	-
기말	729,647	135,024

17. 자본

(1) 자본금 및 주식발행초과금

지배기업의 수권주식수는 200,000,000주이며 액면가액은 500원으로서 당기말 현재보통주 45,573,661주가 발행되어 자본금은 22,786,831천원이며, 당기와 전기 중 자본금 및 주식발행초과금의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	주식수	자본금	주식발행초과금
전기말	45,573,661주	22,786,831	1,832,933
당기말	45,573,661주	22,786,831	1,832,933

(2) 기타자본항목

당기말과 전기말 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
재평가적립금	746,180	746,180
자기주식처분이익	2,800,031	2,800,031
자기주식	(1,402,597)	(1,402,597)
기타자본잉여금	(14,491,510)	(14,491,510)
합 계	(12,347,896)	(12,347,896)

한편, 당기와 전기 중 자기주식의 변동은 없으며, 보유하는 자기주식은 26,372주 (1,402,597천원)입니다. 지배기업이 보유한 자기주식은 향후 주가 변동 추이를 보아, 빠른 시일 내에 처분할 예정입니다.

(3) 기타포괄손익누계액

1) 당기말과 전기말 현재 연결기업의 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
지분법자본변동	659,415	656,557
토지재평가이익	26,668,473	26,634,758
합 계	27,327,888	27,291,315

2) 기타포괄손익누계액의 기중 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기 초	증 가	감 소	기 말
지분법자본변동	656,557	2,858	-	659,415
토지재평가이익	26,634,758	33,715	-	26,668,473
합 계	27,291,315	36,573	-	27,327,888

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기 초	증 가	감 소	기 말
지분법자본변동	626,885	29,672	-	656,557
토지재평가이익	26,297,609	337,149	-	26,634,758
합 계	26,924,494	366,821	-	27,291,315

(4) 이익잉여금

당기말과 전기말 현재 이익잉여금은 전액 미처분이익잉여금으로 구성되어 있습니다.

(5) 지배기업의 배당금

구 분	당 기	전 기
발행주식수	45,573,661주	45,573,661주
자기주식	(26,372)주	(26,372)주
배당받을주식수	45,547,289주	45,547,289주
액면가액(원)	500	500
배당률	10%	10%
주당배당금(원)	50	50
배당할금액(천원)	2,277,364	2,277,364
배당성향(*1)	45%	28%

(*1) 지배기업의 당기순이익을 기준으로 산정하였하였습니다.

18. 판매비와관리비 및 기타손익

(1) 판매비와관리비의 주요내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
급여	3,689,752	3,183,066
퇴직급여	303,363	286,901
장기종업원급여	94,328	-
복리후생비	622,127	504,221
여비교통비	135,601	89,416
통신비	34,398	39,660
수도광열비	33,401	39,964
세금과공과	25,387	21,243
감가상각비	138,649	128,514
보험료	92,893	67,176
접대비	190,650	146,002
광고선전비	84,986	25,278
운반비	1,039,415	910,679
수출비	1,206	1,507
소모품비	135,015	103,561
차량유지비	183,572	186,213
지급수수료	1,779,812	1,708,829
하자보수비	281,002	112,813
도서인쇄비	79,206	75,515
연구개발비	836,582	645,401
대손상각비환입	-	(13,228)
교육훈련비	16,523	13,465
수선비	20,270	13,100
잡비	110,133	91,422
합 계	9,928,271	8,380,718

(2) 기타수익의 주요내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
외환차익	156,292	268,152
외화환산이익	2,583	10,511
설물판매수입	1,573,408	1,673,470
유형자산처분이익	21,080	56,835
토지재평가이익	-	-
잡이익	117,100	1,648,042
합 계	1,870,463	3,657,010

(3) 기타비용의 주요내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
외환차손	197,147	267,810
외화환산손실	6,316	28,365
유형자산처분손실	7,835	4,518
지급보증료	5,633	24,580
기부금	66,000	7,000
할인료	-	6,226
잡손실	151,006	153,229
변상비	2,544,651	-
합 계	2,978,588	491,728

4) 비용(매출원가 및 판매비와관리비)의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
재고자산의 변동	1,051,023	2,361,691
원재료매입액	57,404,218	50,927,911
급여	19,771,848	16,890,552
퇴직급여	1,570,628	1,446,038
복리후생비	3,413,349	3,115,309
감가상각비	2,056,681	1,690,955
외주가공비	39,735,774	29,282,322
운반비	1,925,842	1,887,200
지급수수료	4,394,713	4,325,854
기타의 경비	13,445,240	10,460,005
합 계	144,769,316	122,387,837

19. 금융수익 및 금융비용

(1) 금융수익의 주요 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
이자수익	737,333	577,645
외환차익	265,793	145,726
합 계	1,003,126	723,371

(2) 금융비용의 주요 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
이자비용	3,500,383	2,508,648
외환차손	7,437	76,180
외화환산손실	97,337	28,785
지급보증손실	-	10,403
합 계	3,605,157	2,624,016

(3) 금융상품의 범주별 금융수익 및 비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기			전 기		
	금융수익	금융비용	순금융손익	금융수익	금융비용	순금융손익
금융자산:						
상각후원가 측정 금융자산	1,003,126	104,774	898,352	405,007	240,604	164,403
금융부채:						
상각후원가 측정 금융부채	-	3,500,383	(3,500,383)	318,364	2,383,412	(2,065,048)
합 계	1,003,126	3,605,157	(2,602,031)	723,371	2,624,016	(1,900,645)

20. 법인세

(1) 법인세비용의 주요 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
법인세부담액(법인세추납액·환급액 포함)	409,305	745,231
±일시적차이 등으로 인한 이연법인세 변동액	(334,533)	(714,015)
±자본에 직접 반영된 법인세비용	33,715	337,149
법인세비용	108,487	368,365

(2) 당기와 전기 중 기타포괄손익으로 반영된 법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
자산재평가이익	33,715	337,149

(3) 당기와 전기 중 연결기업의 법인세비용차감전순손실과 법인세비용 간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	10,228,908	8,740,098
적용세율에 따른 법인세	2,115,842	1,922,821
조정사항		
비공제비용	302,125	139,807
미인식 이월결손금의 당기인식효과	1,006,621	-
일시적차이 중 이연법인세 미인식효과	(2,188,033)	(297,504)
이연법인세를 미인식한 결손금 공제액	(257,451)	(1,180,850)
기타(세율차이 등)	(870,617)	(215,909)
법인세비용	108,487	368,365
유효세율	1.06%	4.21%

(4) 당기 및 전기 중 일시적 차이 및 이월결손금의 증감내역 및 당기말 및 전기말 현재 이연 법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기 초	증감		기 말
		당기손익반영	자본반영	
확정급여채무	15,506,894	1,078,316	3,343,083	19,928,293
퇴직연금운용자산	(8,409,093)	(275,142)	-	(8,684,235)
대손충당금	1,817,777	(299,922)	-	1,517,855
국고보조금	211,011	(48,446)	-	162,565
일시상각충당금	(211,011)	48,446	-	(162,565)
금융보증부채	1,777	(1,777)	-	-
선급비용	(1,777)	1,777	-	-
원재료평가충당금	327,420	(237,346)	-	90,074
종속기업및관계기업투자	212,294	35,899	21,759	269,952
당기손익-공정가치 측정 금융자산	1,000,000	(1,000,000)	-	-
하자보수충당부채	299,071	(166,157)	-	132,914
유형자산	(56,046)	-	-	(56,046)
감가상각비부인액	14,014,083	(1,272,970)	-	12,741,113
유형자산손상차손	(11,732,374)	1,111,798	-	(10,620,576)
장기급여부채	135,025	594,621	-	729,647
공사손실충당금	118,981	(118,981)	-	-
보증금	113	(113)	-	-
사용권자산	(179,481)	(822,739)	-	(1,002,220)
리스부채	181,718	853,078	-	1,034,796
이월결손금	61,079,304	(29,375,098)	-	31,704,206
분할차익	(22,386,077)	-	-	(22,386,077)
토지(재평가이익)	(49,015,471)	-	-	(49,015,471)
장기미지급금(현재가치할인차금)	(837,746)	439,343	-	(398,403)
장기미수금(현재가치할인차금)	174,828	(77,323)	-	97,505
기타충당부채	-	2,544,651	-	2,544,651
기타	12,858,960	2,429,353	-	15,288,313
합 계	15,110,180	(24,558,732)	3,364,842	(6,083,710)
인식제외금액(주1)	86,511,726	(25,817,728)	3,364,842	64,058,839
인식대상금액	(71,401,548)	1,259,000	-	(70,142,548)
법인세율	21.00%	20.90%	20.90%	20.90%
이연법인세자산(부채)	(14,994,325)	300,818	33,715	(14,659,792)

연결기업은 차감할 일시적차이와 미사용세무상결손금의 사용될 수 있는 미래과세소득의 발
(주1) 생가능성이 높은 경우에 이연법인세자산을 인식하고 있으며, 미래과세예상소득한도로 이연
법인세 자산을 인식하였습니다.

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기 초	증감		기 말
		당기손익반영	자본반영	
확정급여채무	16,011,810	330,963	(835,879)	15,506,894
퇴직연금운용자산	(8,136,664)	(272,429)	-	(8,409,093)
대손충당금	1,909,104	(91,327)	-	1,817,777
국고보조금	287,612	(76,601)	-	211,011
일시상각충당금	(287,612)	76,601	-	(211,011)
금융보증부채	-	1,777	-	1,777
선급비용	-	(1,777)	-	(1,777)
원재료평가충당금	-	327,420	-	327,420
지급보증충당부채	1,464,741	(1,464,741)	-	-
종속기업및관계기업투자	(1,473,505)	1,704,720	(18,921)	212,294
당기손익-공정가치 측정 금융자 산	1,000,000	-	-	1,000,000
하자보수충당부채	186,299	112,772	-	299,071
유형자산	(56,046)	-	-	(56,046)
감가상각비부인액	15,340,225	(1,326,142)	-	14,014,083
유형자산손상차손	(13,003,725)	1,271,351	-	(11,732,374)
장기급여부채	120,964	14,061	-	135,025
공사손실충당금	393,608	(274,627)	-	118,981
보증금	1,651	(1,538)	-	113
사용권자산	(47,302)	(132,179)	-	(179,481)
리스부채	48,437	133,281	-	181,718
이월결손금	96,595,411	(35,503,513)	-	61,091,898
분할차익	(22,386,077)	-	-	(22,386,077)
토지(재평가이익)	(49,015,471)	-	-	(49,015,471)
장기미지급금(현재가치할인차금)	(654,724)	(183,022)	-	(837,746)
장기미수금(현재가치할인차금)	124,379	50,449	-	174,828
기타	12,901,564	(159,095)	-	12,742,470
합 계	51,324,679	(35,463,596)	(854,800)	15,006,283
인식제외금액(주1)	122,726,227	(35,463,596)	(854,800)	86,407,831
인식대상금액	(71,401,548)	-	-	(71,401,548)

법인세율	22.00%	22.00%	22.00%	21.00%
이연법인세자산(부채)	(15,708,340)	-	-	(14,994,325)

(주1) 연결기업은 차감할 일시적차이와 미사용세무상결손금의 사용될 수 있는 미래과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 이연법인세자산을 인식하고 있으나, 미래과세소득의 발생이 불확실하다고 판단하여, 분할차익 및 토지재평가와 관련한 일시적 차이를 제외한 기타 가산할 일시적차이를 한도로 하여 자산으로 인식하였습니다.

(5) 당기말 현재 상기 이연법인세 인식대상 중 세무상결손금의 만료시기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	1 년 이내	1 ~ 2 년	2 ~ 3 년	3 년 초과	합 계
세무상결손금	26,941,439	-	-	4,762,768	31,704,207

21. 기타포괄손익

포괄손익계산서에 포함된 연결기업의 기타포괄손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
세전금액:		
지분법자본변동	2,858	29,672
확정급여제도의 재측정요소	(4,561,801)	835,879
지분법이익잉여금변동	(24,617)	(10,751)
세전금액 합계	(4,583,560)	854,800
차감 : 법인세효과		
토지재평가이익	33,715	337,149
세후금액:		
지분법자본변동	2,858	29,672
확정급여제도의 재측정요소	(4,561,801)	835,879
토지재평가이익	33,715	337,149
지분법이익잉여금변동	(24,617)	(10,751)
세후금액 합계	(4,549,845)	1,191,949

22. 주당손익

(1) 기본주당손익은 지배기업의 보통주소유주에 귀속되는 당기순손익을 가중평균유통보통주식으로 나누어 계산하며, 지배기업의 보통주에 대한 기본주당손익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)

구 분	당 기	전 기
-----	-----	-----

지배기업 보통주소유주 귀속 당기순이익	8,908,859,193	8,371,734,355
가중평균유통보통주식수(주1)	45,547,289	45,547,289
지배기업 보통주소유주 기본및희석주당(손)익 (단위 : 원/주)	196	184

(주1) 가중평균유통보통주식수

(단위: 주)

구 분	당 기	전 기
기초유통보통주식수	45,573,661	45,573,661
자기주식수	(26,372)	(26,372)
가중평균유통보통주식수	45,547,289	45,547,289

(2) 희석주당이익

당기 및 전기에는 희석성 잠재적 유통 보통주가 없으므로 희석주당이익은 산정하지 아니하였습니다.

23. 연결현금흐름표

(1) 연결현금흐름표상의 현금및현금성자산은 연결재무상태표상의 현금및현금성자산과 동일합니다(주석 4 참조).

(2) 연결기업의 연결현금흐름표는 간접법에 의하여 작성되었으며, 현금의 유출입이 없는 수익·비용 조정 항목과 영업활동으로 인한 자산·부채 변동 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	당 기	전 기
당기순이익	8,908,859	8,371,734
현금의 유출입이 없는 수익·비용 조정 항목 :		
퇴직급여	1,570,628	1,446,038
감가상각비	2,056,681	1,690,955
하자보수충당부채전입액	9,749	(42,240)
대손상각비환입액	-	(13,228)
외화환산이익	(2,583)	(10,511)
지분법이익	(244,551)	-
지분법손실	280,450	1,704,720
유형자산처분이익	(21,080)	(56,835)
유형자산처분손실	7,835	4,518
지급보증손실	-	10,403
외화환산손실	103,654	57,150
잡이익	(26,661)	(1,475,281)
이자수익	(737,333)	(577,645)
이자비용	3,500,383	2,508,648
법인세비용	108,486	368,364
장기종업원급여	594,621	14,060
변상비	2,544,651	-
공사손실충당금	(118,981)	(274,626)
현금의 유출입이 없는 수익·비용 조정 계	9,625,949	5,354,490
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동 항목 :		
매출채권및기타채권	(2,178,712)	(167,658)
기타유동자산	67,383	(550,374)
계약자산	2,073,458	(344,313)
재고자산	1,170,005	2,636,318
매입채무및기타채무	2,426,144	381,259
기타유동부채	227,161	(49,141)
계약부채	1,338,453	(549,342)
순확정급여부채	(1,501,022)	(1,427,210)

영업활동으로 인한 자산·부채의 변동 항목 계	3,622,870	(70,461)
영업활동에서 창출된 현금	22,157,678	13,655,763

3) 당기와 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래

(단위: 천원)

과 목	당 기	전 기
장기대여금 유동성대체	688,683	629,539
유형자산 취득 미지급금의 증감	75,590	78,654
무형자산 취득 미지급금의 증감	(1,880)	1,880
유형자산 처분 미수금 증감	120	-
사용권자산 증가	1,311,322	188,853
리스부채의 증가	1,311,322	188,373
사용권자산 해지	1,837	14,768
리스부채의 해지	2,456	14,285
금융보증부채 선급비용 상계	1,777	(828)
장기차입금 유동성 대체	1,500,000	19,673,638
이월결손금 자산인식에 따른 이연법인세부채 감소	263,131	-
법인세율 변경에 따른 이연법인세부채 감소	71,402	714,015

(4) 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용

(단위: 천원)

구분	당기초	재무활동 현금흐름	비현금 변동			당기말
			취득	계약해지	대체	
단기차입금	5,000,000	18,000,000	-	-	-	23,000,000
장기차입금	31,028,395	(1,528,395)	-	-	(1,500,000)	28,000,000
유동성차입금	19,684,053	(19,684,053)	-	-	1,500,000	1,500,000
리스부채(유동성포함)	181,717	(455,788)	1,311,323	(2,456)	-	1,034,796
합 계	55,894,165	(3,668,236)	1,311,323	(2,456)	-	53,534,796

24. 특수관계자

(1) 특수관계자 현황

회사명	소재지	연결기업과의 관계
(주)오리엔탈검사개발	한국	지배기업(주1)
(주)오리엔탈정밀기계	한국	관계기업
(주)오리엔탈경영연구원	한국	기타(주2)
OPCO-JAPAN	일본	관계기업
연태동방정공선박배투유한공사	중국	관계기업

(주1) 전기 중 오리엔탈검사개발은 오리엔탈홀딩스 유한회사를 흡수합병하여 당사에 대한 지분을 45.77%를 보유함으로 당사의 최대주주가 되었습니다. 주주총회 참석율 및 주주 분산 정도를 고려하면 당사에 대한 실질지배력을 보유하고 있는 것으로 판단하였습니다.

(주2) 전기 중 (주)오리엔탈경영연구원은 (주)오리엔탈검사개발과 (주)오리엔탈정밀기계와 (주)오리엔탈경영연구원의 지분 50%를 각각 신규취득함으로써 특수관계자가 되었습니다.

(2) 기중 주요 거래내역

(단위: 천원)

회사명	내역	당 기	전 기
(주)오리엔탈정밀기계	매출	1,771,381	2,647,394
	매입	3,993,281	3,484,286
	외주가공비	4,277,134	4,658,813
	기타의 수익	31,175	32,171
(주)오리엔탈검사개발	매출	1,938,534	1,685,802
	매입	-	7,375
	하자보수비	154,177	129,963
	지급수수료	-	33,242
	외주가공비	7,494	-
	기타의 수익	2,044	1,560
연태동방정공선박배투유한공사	매입 (주1)	1,764,225	2,529,443
	기타의 수익(주1)	94,067	668,331
	지급수수료	6,227	-
매출 등의 합계		3,837,201	5,035,258
매입 등의 합계		10,202,538	10,843,122

(주1) 상기 거래는 유상사급으로 인한 거래 94,067천원이 포함되어 있습니다(전기 : 663,106 천원).

(3) 당기말과 전기말 현재의 주요 채권채무 내역

(단위: 천원)

회사명	내역	당 기	전 기
(주)오리엔탈정밀기계	매출채권	492,258	512,489
	매입채무	777,457	482,492
연태동방정공선박배투유한공사	미수금	25,110	423,084
	매입채무	99,616	272,490
(주)오리엔탈검사개발	매출채권	98,090	99,236
채권 합계		615,458	1,034,809
채무 합계		877,073	754,982

(4) 당기와 전기 중 특수관계자에 대한 자금거래내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

회사명	자금대여거래			
	기초	증가	감소	기말
종업원대여금	1,451,940	1,119,000	764,970	1,805,970
합계	1,451,940	1,119,000	764,970	1,805,970

<전기>

(단위: 천원)

회사명	자금대여거래			
	기초	증가	감소	기말
종업원대여금	1,398,964	792,000	739,024	1,451,940
합계	1,398,964	792,000	739,024	1,451,940

(5) 당기말 및 전기말 현재 연결기업이 특수관계자를 위하여 제공한 지급보증의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	담보제공처	당기말	전기말	내역
(주)오리엔탈정밀기계	경남은행	-	440,000	일반자금대출
합 계		-	440,000	

(6) 주요 경영진에 대한 급여

지배기업의 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같으며, 주요 경영진에는 지배기업의 기업활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 이사 (비상임 포함) 및 감사가 포함되어 있습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
단기급여	1,540,046	1,293,369
장기급여	106,930	96,147
합 계	1,646,976	1,389,516

25. 담보제공자산 및 제공받은 지급보증 내역

(1) 당기말과 전기말 현재 차입금 등과 관련하여 차입처에 담보로 제공한 연결기업 소유 유형자산 등의 채권최고액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공처	제공자산	당 기			전 기		
		장부금액	채권최고액 (담보설정금액)	관련 차입금	장부금액	채권최고액 (담보설정금액)	관련 차입금
KDB산업은행	토지, 건물(주1)	80,628,041	36,000,000	29,500,000	80,916,489	36,000,000	30,000,000
IBK기업은행	토지, 건물	47,693,159	21,600,000	18,000,000	47,972,343	21,600,000	18,000,000
BNK경남은행	토지, 건물		12,000,000	5,000,000		12,000,000	7,712,448
합 계		128,321,200	69,600,000	52,500,000	128,888,832	69,600,000	55,712,448

(주1) 해당 자산은 연결기업의 건물 등을 목적물로 하는 화재보험에 산업은행의 질권이 설정되어 있습니다(질권설정금액: 36,000,000천원).

(2) 당기말 현재 서울보증보험으로부터 계약이행, 선급금보증이행, 하자보수이행 관련 441,366천원의 지급보증을 제공받고 있습니다.

(3) 금융기관 약정사항

당기말 현재 연결기업은 경남은행 및 하나은행과 전자방식외상매출채권 담보대출 약정 각각 5,000백만원 및 2,000백만원을 체결하고 있으며, 실행 잔액은 없습니다.

26. 우발상황

(1) 당기말 현재 연결기업이 피소되어 계류중인 소송사건은 없으며 분쟁중인 사건은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

처분권자	처분가액	진행사항	
창원시 진해구청	공유수면관리법 위반에 따른 변상금 부과 예정고지	2,544,651	변상금부과

(주1) 본 분쟁 이의신청 결과 변상금이 부과되어, 경영진은 기타충당부채 2,544,651천원을 부채로 인식하였습니다.

(2) 연결기업은 당사의 인근 마을에 환경피해 보상금을 지급하라는 판결에 의거한 30,000천원과 의제 의무에 따른 120,000천원을 매년 지급하고 있습니다.

27. 건설형 공사계약

당기말 현재 연결기업이 체결하고 있는 건설형 공사계약은 선박 및 해양 구조물 등의 건설과 관련한 것으로서 계약잔액 등의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 계약잔액

당기와 전기 중 계약잔액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	기초계약잔액	신규계약액	계약금액변경액 등	당기수익인식	기말계약잔액
당 기	15,763,068	102,749,401	3,569,926	(92,941,882)	29,140,513
전 기	7,835,783	65,867,265	3,792,113	(61,732,094)	15,763,068

(2) 진행중인 공사 관련 원가, 손익 및 청구공사 내역

1) 당 기

(단위: 천원)

구 분	누적공사수익	누적공사원가	누적공사이익	진행청구액	계약자산	계약부채	공사손실 충당부채
조선해양부문	28,134,458	24,599,270	3,535,189	28,124,260	2,012,871	2,002,673	-

2) 전기

(단위: 천원)

구 분	누적공사수익	누적공사원가	누적공사손실	진행청구액	계약자산	계약부채	공사손실 총당부채
조선해양부문	22,958,798	22,329,458	629,340	19,292,355	4,549,137	882,694	118,981

(3) 진행기준 적용하는 호선 중 전기 사업연도 매출액5%를 초과하는 계약건은 없습니다.

(4) 총계약수익과 총계약원가의 추정치 변동

전기말 현재 진행 중인 계약은 당기 중에 전액 매출로 계상하였으며, 이에 따라 미래 기간의 손익에 영향을 미치는 금액은 없습니다.

(5) 계약부채와 관련하여 인식한 수익

당기에 인식한 수익 중 전기에서 이월된 계약부채와 과거 보고기간에 이행한(또는 부분적으로 이행한) 수행의무와 관련된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초의 계약부채 잔액 중 당기에 인식한 수익	882,694	500,153
전기에 이행한 수행의무에 대해 당기에 인식한 수익	-	-
추가 정산 금액	70,066	204,986

(6) 투입법에 따른 진행기준을 적용하지 않는 지배기업인 (주)오리엔탈정공의 기초 계약부채 잔액 3,468,373천원 중 당기에 인식한 수익은 3,236,914천원입니다.

29. 재무위험관리의 목적 및 정책

연결기업의 주요 금융부채는 매입채무및기타유동채무 및 장단기차입금으로 구성되어 있으며, 이러한 금융부채는 경영활동을 위한 자금 조달 과정에서 발생하였습니다. 또한, 연결기업은 영업활동에서 발생하는 현금및현금성자산, 매출채권및기타채권과 상각후원가측정금융자산과 같은 다양한 금융자산도 보유하고 있습니다.

연결기업의 금융상품에서 발생할 수 있는 주된 위험은 시장위험, 신용위험 및 유동성위험이며, 연결기업의 경영자는 이러한 위험을 최소화시키기 위해 재무담당 관계자들의 관리기능 및 운영현황을 점검하고 평가하는 등의 감독기능을 지속적으로 실행함으로써 재무적으로 발생할 수 있는 위험을 최소화하고 있습니다.

(1) 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 시장위험은 이자율위험 및 외환위험으로 구성됩니다. 당기말 현재 시장위험에 대한 민감도분석 결과는 다음과 같습니다.

1) 이자율위험

이자율위험은 미래 시장이자율 변동으로 인하여 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금과 예금에서 발생하고 있습니다.

당기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 1% 변동시 변동금리부 조건의 차입금으로 인한 이자비용이 순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기		전기	
	1% 상승시	1% 하락시	1% 상승시	1% 하락시
순이익	(295,000)	295,000	(377,124)	377,124

2) 외환위험

연결기업은 영업활동으로 인하여 다양한 통화로부터 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 연결기업이 노출되어 있는 주요 통화는 미국달러(USD)와 엔화(JPY) 등입니다. 연결기업의 외환위험 관리의 목표는 환율 변동으로 인한 불확실성과 손익 변동을 최소화함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있는 바, 내부적으로 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천 USD, 천 JPY)

구 분	당기말		전기말	
	외화자산	외화부채	외화자산	외화부채
USD	4,263	137	2,524	220
JPY	-	78	24,048	-

당기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 따른 원화의 환율이 10% 변동 시 환율 변동이 순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	532,034	(532,034)	292,033	(292,033)
JPY	71	(71)	22,922	(22,922)
합 계	532,105	(532,105)	314,955	(314,955)

(2) 신용위험

신용위험은 거래상대방이 의무를 이행하지 않아 채무손실이 발생할 위험입니다. 연결기업은 영업활동과 투자활동에서 신용위험에 노출되어 있습니다.

연결기업은 신용거래를 원하는 모든 거래상대방에 대하여 재무상태, 과거 채무불이행 경험 등의 기타 여러 요소를 고려하여 신용평가를 수행함으로써 신용도가 건전한 거래 상대방과의 거래만을 수행하고 있으며, 일부 기존 거래처의 신용도가 낮아질 경우에는 개별적인 신용한도 관리정책을 시행하여 집중관리하고 있습니다. 또한, 주기적으로 모든 거래상대방에 대한 신용도를 검토하는 등의 지속적인 관리업무를 수행하여 채권 관련 대손위험에 대한 연결기업의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 함으로써 신용위험을 최소화하고 있습니다. 연결기업의 채권 관련 대손위험에 대한 최대 노출정도는 주식 6 및 주식 8에서 기술하고 있는 채권의 장부금액과 동일합니다.

또한, 연결기업은 현금및현금성자산 및 예금상품 등과 관련하여 신용위험에 노출되어 있으며, 신용위험에 대한 최대 노출정도는 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 연결기업은 신용등급이 우수하여 안정성이 보장되는 금융기관과의 거래를 수행함으로써, 현금및현금성자산 및 예금상품 등과 관련한 신용위험에 대한 실질적인 노출정도는 제한적입니다.

(3) 유동성위험

유동성위험은 연결기업의 경영환경 또는 금융시장의 악화로 인해 연결기업이 부담하고 있는 단기 채무를 적기에 이행하지 못할 위험입니다.

연결기업은 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제유출금액을 지속적으로 분석검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 금융부채별 상환계획(할인되지 않은 계약상의 금액)은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	1년이하	1년초과 ~ 2년이하	2년초과	합 계
매입채무및기타채무 (주1)	15,174,292	530,000	2,650,000	18,354,292
차입금	24,806,428	30,257,471	-	55,063,899
리스부채	480,835	511,407	42,554	1,034,796
합 계	40,461,555	31,298,878	2,692,554	74,452,987

(주1) 매입채무및기타채무 중 인건비성 부채는 제외하였습니다.

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	1년이하	1년초과 ~ 2년이하	2년초과	합 계
매입채무및기타채무 (주1)	12,808,019	530,000	3,180,000	16,518,019
차입금	26,824,859	2,902,408	31,488,280	61,215,547
금융보증	440,000	-	-	440,000
리스부채	47,787	44,281	89,650	181,718
합 계	40,120,665	3,476,689	34,757,930	78,355,284

(주1) 매입채무및기타채무 중 인건비성 부채는 제외하였습니다.

(4) 자본관리

연결기업의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결기업의 경영진은 자본구조를 주기적으로 검토하고 있으며, 장·단기 자금차입 및 유상증자 등을 통하여 최적의 자본구조를 유지하고 있습니다. 연결기업의 전반적인 자본위험 관리정책은 전기와 동일합니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
부채(A)	110,922,418	102,050,744
자본(B)	86,882,044	84,800,394
예금(C) (주1)	33,209,625	22,419,650
차입금(D)	52,500,000	55,712,448
부채비율($E=A \div B$)	127.67%	120.34%
순차입금비율($F=(D-C) \div B$)	22.20%	39.26%

(주1) 현금및현금성자산 단기금융상품 및 장기금융상품 등으로 구성되어 있습니다.

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 44 기	2023.12.31 현재
제 43 기	2022.12.31 현재
제 42 기	2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 44 기	제 43 기	제 42 기
자산			
유동자산	42,263,828,480	40,344,455,121	34,863,624,495
현금및현금성자산	6,266,777,018	9,815,239,759	6,078,845,169
매출채권 및 기타유동채권	7,015,528,276	5,422,638,481	6,874,953,281
유동계약자산	179,880,734	45,048,454	99,862,207
상각후원가로 측정하는 유동 금융자산	20,735,957,208	16,180,831,353	10,186,894,285
기타유동자산	743,519,865	760,178,394	863,231,609
당기법인세자산	286,994,870	0	0
유동재고자산	7,035,170,509	8,120,518,680	10,759,837,944
비유동자산	60,486,607,049	60,838,162,037	62,062,651,144
장기매출채권 및 기타비유동채권		0	21,415,640
상각후원가로 측정하는 비유동 금융자산	220,842,105	183,690,701	201,696,264
비유동당기손익인식금융자산	189,401,000	189,401,000	189,401,000
종속기업, 공동기업과 관계기업에 대한 투자자산	30,631,608,658	30,631,608,658	31,997,448,840
유형자산	28,962,287,552	29,058,614,154	29,281,965,199
영업권 이외의 무형자산	354,462,949	357,050,449	336,968,157
사용권자산	128,004,785	173,368,409	33,756,044
순확정급여자산	0	244,428,666	0
자산총계	102,750,435,529	101,182,617,158	96,926,275,639
부채			
유동부채	10,249,087,778	10,234,623,079	13,835,879,291
매입채무 및 기타유동채무	6,199,653,733	5,572,366,057	6,427,343,393
기타 유동부채	690,182,350	585,442,730	674,897,730
유동계약부채	3,182,056,707	3,468,373,441	4,400,256,034
기타유동충당부채	0	0	1,464,740,731
유동하자보수충당부채	132,914,167	182,580,794	186,299,412
당기법인세부채	0	424,083,180	160,444,190
유동 리스부채	44,280,821	0	25,648,623
유동금융보증부채	0	1,776,877	496,249,178
비유동부채	9,325,014,691	9,335,237,762	9,964,174,832
순확정급여부채	215,995,574	0	374,754,114
기타 비유동 부채	207,920,875	41,674,943	27,773,497

이연법인세부채	8,811,448,120	9,117,998,159	9,552,188,548
비유동 리스부채	89,650,122	175,564,660	9,458,673
부채총계	19,574,102,469	19,569,860,841	23,800,054,123
자본			
자본금	22,786,830,500	22,786,830,500	22,786,830,500
주식발행초과금	1,832,932,724	1,832,932,724	1,832,932,724
기타자본구성요소	3,157,607,186	3,157,607,186	3,157,607,186
기타포괄손익누계액	4,534,308,625	4,528,576,250	4,471,252,500
이익잉여금(결손금)	50,864,654,025	49,306,809,657	40,877,598,606
자본총계	83,176,333,060	81,612,756,317	73,126,221,516
자본과부채총계	102,750,435,529	101,182,617,158	96,926,275,639

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 44 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 43 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 42 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 44 기	제 43 기	제 42 기
수익(매출액)	64,728,459,694	69,844,434,787	60,393,164,076
매출원가	53,755,908,430	56,410,507,187	47,136,292,097
매출총이익	10,972,551,264	13,433,927,600	13,256,871,979
판매비와관리비	7,451,932,947	6,543,701,049	6,246,806,111
영업이익(손실)	3,520,618,317	6,890,226,551	7,010,065,868
금융수익	907,065,418	482,336,626	299,395,542
금융원가	134,132,141	134,574,658	164,346,013
기타이익	856,735,356	2,842,050,360	1,496,789,042
기타손실	274,230,688	1,677,748,517	611,698,933
법인세비용차감전순이익(손실)	4,876,056,262	8,402,290,362	8,030,205,506
법인세비용(수익)	(218,164,344)	339,294,932	542,912,217
계속영업이익(손실)	5,094,220,606	8,062,995,430	7,487,293,289
당기순이익(손실)	5,094,220,606	8,062,995,430	7,487,293,289
기타포괄손익	(1,253,279,413)	423,539,371	(293,310,207)
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	(1,253,279,413)	423,539,371	(293,310,207)
확정급여제도의재측정요소	(1,259,011,788)	366,215,621	(114,460,107)
유형자산재평가이익	(5,732,375)	(57,323,750)	178,850,100
총포괄손익	3,840,941,193	8,486,534,801	7,193,983,082
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	112	177	164
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	112	0	0

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 44 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 43 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 42 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	주식발행초과금	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2021.01.01 (기초자본)	22,786,830,500	1,832,932,724	3,157,607,186	4,650,102,600	33,504,765,424	65,932,238,434
당기순이익(손실)	0	0	0	0	7,487,293,289	7,487,293,289
유형자산재평가이익				178,850,100		178,850,100
확정급여제도의재측정요소					(114,460,107)	(114,460,107)
자본 증가(감소) 합계	0	0	0	(178,850,100)	7,372,833,182	7,193,983,082
2021.12.31 (기말자본)	22,786,830,500	1,832,932,724	3,157,607,186	4,471,252,500	40,877,598,606	73,126,221,516
2022.01.01 (기초자본)	22,786,830,500	1,832,932,724	3,157,607,186	4,471,252,500	40,877,598,606	73,126,221,516
당기순이익(손실)	0	0	0	0	8,062,995,430	8,062,995,430
유형자산재평가이익				(57,323,750)		(57,323,750)
확정급여제도의재측정요소					366,215,621	366,215,621
자본 증가(감소) 합계	0	0	0	57,323,750	8,429,211,051	8,486,534,801
2022.12.31 (기말자본)	22,786,830,500	1,832,932,724	3,157,607,186	4,471,252,500	40,877,598,606	81,612,756,317
2023.01.01 (기초자본)	22,786,830,500	1,832,932,724	3,157,607,186	4,528,576,250	49,306,809,657	81,612,756,317
당기순이익(손실)	0	0	0	0	5,094,220,606	5,094,220,606
유형자산재평가이익				(5,732,375)		(5,732,375)
확정급여제도의재측정요소					(1,259,011,788)	(1,259,011,788)
자본 증가(감소) 합계	0	0	0	5,732,375	3,835,208,818	3,840,941,193
2023.12.31 (기말자본)	22,786,830,500	1,832,932,724	3,157,607,186	4,534,308,625	50,864,654,025	83,176,333,060

4-4. 현금흐름표

현금흐름표

제 44 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 43 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 42 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 44 기	제 43 기	제 42 기
영업활동현금흐름	3,602,219,378	9,786,752,841	1,669,605,561
당기순이익(손실)	5,094,220,606	8,062,995,430	7,487,293,289
비현금항목에 관한 기타조정	153,973,883	710,182,748	1,639,398,222
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	(1,441,541,015)	1,200,428,029	(6,343,218,905)
이자수취	598,981,017	268,272,356	69,984,885
이자지급(영업)	(9,683,743)	(2,603,141)	(2,229,610)
법인세환급(납부)	(793,731,370)	(452,522,581)	(1,181,622,320)
투자활동현금흐름	(4,826,272,670)	(5,994,861,626)	(4,045,190,016)
상각후원가측정금융자산의처분 - 투자활동	70,935,804,529	50,744,050,450	28,202,718,000
상각후원가측정금융자산의취득 - 투자활동	(75,621,430,545)	(56,733,000,000)	(32,188,000,000)
장기매출채권 및 기타비유동채권의 감소(증가)	0	22,780,000	70,000,000
매출채권 및 기타유동채권의 감소(증가)	(5,000,000)	0	0
유형자산의 취득	(134,345,454)	(59,392,076)	(158,968,016)
유형자산의 처분	98,800	50,000,000	1,330,000
영업권 이외의 무형자산의 취득	(1,400,000)	(19,300,000)	0
정부보조금의 수취	0	0	27,730,000
재무활동현금흐름	(2,318,998,167)	(26,711,499)	(24,497,666)
리스부채의 지급	(41,633,717)	(26,711,499)	(24,497,666)
배당금지급	(2,277,364,450)	0	0
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(5,411,282)	(28,785,126)	233,960
현금및현금성자산의순증가(감소)	(3,548,462,741)	3,736,394,590	(2,399,848,161)
기초현금및현금성자산	9,815,239,759	6,078,845,169	8,478,693,330
기말현금및현금성자산	6,266,777,018	9,815,239,759	6,078,845,169

5. 재무제표 주석

제 44(당) 기 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

제 43(전) 기 2022년 01월 01일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 오리엔탈정공

1. 당사의 개요

주식회사 오리엔탈정공(이하 "당사")은 1980년 7월 19일 주식회사 오리엔탈휘팅으로 설립되어 부산광역시 강서구 송정동에 본사를 두고 있습니다. 당사는 선박용 철구조물 등을 건설하고, 선박기계부품 등을 제조/판매하고 있습니다. 당사는 1990년 5월에 상호를 주식회사 오리엔탈정공으로 변경하였으며, 2001년 12월 26일에 코스닥시장에 등록하였습니다.

당사는 설립 후 수차의 증자, 무상감자, 출자전환 등을 통해 당기말 현재의 자본금은 22,786,831천원이며, 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주 주 명	주식수(주)	지분율(%)
(주)오리엔탈검사개발	20,858,461	45.77
서준원	100,000	0.22
자기주식	26,372	0.06
기타소액주주	24,588,828	53.95
합 계	45,573,661	100.00

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

2.1 회계기준의 적용

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

재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책은 주식2에 기술되어 있으며, 당기 재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 전기재무제표 작성 시 채택한 회계정책과 동일합니다

(1) 당사가 채택한 제·개정 기준서

당사는 2023년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 주요 제·개정 기준서를 신규로 적용하였으며, 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'(개정): 중요한 회계정책 공시
- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'(개정): 리픽싱 조건 금융부채 공시
- 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치 변경 및 오류'(개정): 회계추정치 정의
- 기업회계기준서 제1012호 '법인세'(개정): 이연법인세 최초 인식 예외 규정의 요건 추가
- 기업회계기준서 제1012호 '법인세'(개정): 국제조세개혁 - 필라2 모범규칙 추가
- 기업회계기준서 제1117호 '보험계약'(제정): 기준서 제1104호 '보험계약' 대체

(2) 당사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

제정·공표되었으나 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 않았고 당사가 조기 적용하지 아니한 제·개정 기준서는 다음과 같으며, 당사의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없을 것으로 평가하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'(개정): 유동부채와 비유동부채의 분류
- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'(개정): 가상자산 공시
- 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표' 및 제1107호 '금융상품: 공시'(개정): 공급자금융 약정 정보 공시
- 기업회계기준서 제1116호 '리스'(개정): 판매후리스에서 생기는 리스부채

2.2 측정기준

재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 특정 금융자산과 금융부채(파생상품 포함), 공정가치로 측정하는 특정 유형자산
- 순공정가치로 측정하는 매각예정자산
- 확정급여제도와 공정가치로 측정하는 사외적립자산

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성 시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판

단이 필요한 부분이나 중요한 가정 및 추정이 필요한 부분은 주석3에서 설명하고 있습니다.

2.3 중요한 회계정책

(1) 별도재무제표

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다. 당사는 종속기업 및 관계기업 투자자산을 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법에 따라 회계처리하고 있습니다. 한편, 종속기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(2) 유동성/비유동성 분류

당사는 자산과 부채를 유동/비유동으로 재무상태표에 구분하여 표시하고 있습니다.

자산은 다음의 경우에 유동자산으로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 실현될 것으로 예상되거나, 정상영업주기 내에 판매하거나 소비할 의도가 있다.
- 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 실현될 것으로 예상한다.
- 현금이나 현금성자산으로서, 교환이나 부채 상환 목적으로의 사용에 대한 제한 기간이 보고기간 후 12개월 이상이 아니다.

그 밖의 모든 자산은 비유동자산으로 분류하고 있습니다.

부채는 다음의 경우에 유동부채로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 결제될 것으로 예상하고 있다.
- 주로 단기매매목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 결제하기로 되어 있다.
- 보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리를 가지고 있지 않다.

그 밖의 모든 부채는 비유동부채로 분류하고 있습니다.

이연법인세자산(부채)는 비유동자산(부채)로 분류하고 있습니다.

(3) 현금및현금성자산

재무상태표상의 현금및현금성자산은 보통예금과 소액현금 및 취득 당시 만기가 3개월 이내인 단기성 예금으로 구성되어 있습니다.

(4) 금융자산

1) 분류

당사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

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

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

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

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

2) 측정

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

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

① 채무상품

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

(가) 상각후원가

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

(나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

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

(다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

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

② 지분상품

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

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

3) 손상

당사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 리스채권에 대해 당사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다.

4) 인식과 제거

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

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

5) 금융상품의 상계

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

(5) 금융부채

1) 분류 및 측정

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

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

차입금은 공정가치에서 발생한 거래원가를 차감한 금액으로 최초 인식하고 이후 상각후원가로 측정합니다. 받은 대가(거래원가 차감 후)와 상환금액의 차이는 유효이자율법을 사용하여 기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다. 차입한도를 제공받기 위해 지급한 수수료는 차입한도의 일부나 전부로서 차입을 실행할 가능성이 높은(probable) 범위까지는 차입금의 거래원가로 인식합니다. 이 경우 수수료는 차입을 실행할 때까지 이연합니다. 차입한도약정의 일부나 전부로서 차입을 실행할 가능성이 높다는 증거가 없는 범위의 관련 수수료는 유동성을 제공하는 서비스에 대한 선급금으로서 자산으로 인식 후 관련된 차입한도기간에 걸쳐 상각합니다. 특정일에 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류됩니다. 이러한 우선주에 대한 유효이자율법에 따른 이자비용은 다른 금융부채에서 인식한 이자비용과 함께 손익계산서 상 '금융원가'로 인식됩니다. 보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리를 가지고 있지 않다면 차입금은 유동부채로 분류합니다.

2) 제거

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

(6) 재고자산

당사는 재고자산을 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있습니다. 한편 재고자산별 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 현재의 장소에 현재의 상태로 이르게 하는 데 발생한 기타원가를 포함하고 있습니다. 재고자산의 단위원가는 선입선출법(미

작품은 개별법)으로 결정하고 있습니다.

(7) 유형자산

당사는 유형자산 중 토지에 대해서는 최초 인식 후에 재평가일의 공정가치에서 이후의 손상 차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

유형자산 중 토지를 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 차감한 잔액에 대하여 다음과 같은 내용연수를 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

과 목	내용연수
건물	40년
구축물	20년
기계장치	8년
차량운반구	8년
공기구	8년
집기비품	4년

유형자산은 처분하거나 사용 또는 처분을 통하여 더 이상 미래 경제적 효익이 기대되지 않을 경우 제거하고 있으며 이로 인하여 발생하는 순처분가액과 장부금액의 차이는 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

토지의 경우 독립적인 외부 평가인이 평가한 금액에 기초하여 공정가치로 측정됩니다. 재평가는 보고 기간 말에 자산의 장부금액이 공정가치와 중요하게 차이가 나지 않도록 주기적으로 수행됩니다.

당사는 토지 외의 유형자산(건물, 기계장치, 비품 등)을 역사적 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시하고 있습니다. 역사적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다. 토지의 장부금액이 재평가로 인하여 증가된 경우에 그 증가액은 기타포괄손익의 재평가 잉여금으로 인식하고 있습니다. 그러나 동일한 자산에 대하여 이전에 당기손익으로 재평가 감소액이 있다면 그 금액을 한도로 재평가 금액만큼 당기손익으로 인식합니다. 또한 동일한 자산에 대한 재평가 잉여금의 잔액이 있다면 그 금액을 한도로 재평가 감소액을 기타포괄손익으로 인식합니다.

(8) 정부보조금

정부보조금은 보조금의 수취와 정부보조금에 부가된 조건의 준수에 대한 합리적인 확신이 있을 때 공정가치로 인식됩니다. 자산관련보조금은 자산의 장부금액을 계산할 때 차감하여 표시되며, 수익관련보조금은 이연하여 정부보조금의 교부 목적과 관련된 비용에서 차감하여 표시됩니다.

(9) 무형자산

무형자산 중 회원권을 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 차감한 잔액에 대하여 다음과 같은 내용연수를 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

과 목	내용연수
소프트웨어	8년

당사는 개별적으로 취득한 무형자산은 취득원가로 계상하고 사업결합으로 취득하는 무형자산은 매수시점의 공정가치로 계상하며, 최초 취득 이후 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있습니다. 한편 개발비를 제외한 내부적으로 창출된 무형자산은 발생시점에 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

무형자산은 유한한 내용연수를 가진 무형자산과 비한정 내용연수를 가진 무형자산으로 구분되는 바, 유한한 내용연수를 가진 무형자산은 해당 내용연수에 걸쳐 상각하고 손상징후가 파악되는 경우 손상여부를 검토하고 있습니다. 또한, 내용연수와 상각방법은 매 보고기간말에 그 적정성을 검토하고 있으며 예상 사용기간의 변경이나 경제적 효익의 소비형태 변화 등으로 인하여 변경이 필요한 경우에는 추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 무형자산상각비는 해당 무형자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

한편, 비한정 내용연수를 가진 무형자산은 상각하지 아니하되, 매년 개별적으로 또는 현금창출단위에 포함하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 또한, 매년 해당 무형자산에 대하여 비한정 내용연수를 적용하는 것이 적절한지를 검토하고 적절하지 않은 경우 전진적인 방법으로 유한한 내용연수로 변경하고 있습니다.

회원권은 미래 경제적 효익이 계속적으로 창출될 것으로 기대되므로 비한정 내용연수를 적용하고 있습니다.

(10) 차입원가

의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는 데 상당한 기간을 필요로 하는 자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 기타 차입원가는 발생시 비용으로 계상하고 있습니다. 차입원가는 관련 자금의 차입과 관련되어 발생한 이자와 기타 원가로 구성되어 있습니다.

(11) 매각예정비유동자산

매각예정으로 분류된 비유동자산과 처분자산집단은 분배부대원가 차감후 공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다. 비유동자산과 처분자산집단은 장부금액이 계속 사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수될 때 매각예정으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 현재의 상태에서 통상적이고 관습적인 거래조건만으로 즉시 매각가능하고 매각될 가능성이 매우 높은 경우 충족됩니다. 경영진은 자산의 매각계획을 확약하고 분류시점에서 1년 이내에 매각완료요건을 충족할 것으로 예상될 때 매각될 가능성이 매우 높은 것으로 봅니다. 매각예정으로 분류된 유형자산과 무형자산은 감가상각 또는 상각하지 않습니다.

(12) 비금융자산의 손상

당사는 매 보고기간말에 자산의 손상을 시사하는 징후가 존재하는지 검토하고 있습니다. 그러한 징후가 존재하는 경우 또는 매년 자산에 대한 손상검사가 요구되는 경우 당사는 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 자산의 회수가능액은 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액이며 개별자산별로 결정하나 해당개별자산의 현금유입이 다른 자산이나 자산집단의 현금유입과 거의 독립적으로 창출되지 않는 경우 해당 개별자산이 속한 현금창출단위별로 결정됩니다. 자산의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우 자산은 손상된 것으로 보며 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키게 됩니다.

사용가치는 해당 자산의 기대 미래현금흐름의 추정치를 화폐의 시간가치와 해당 자산의 위험에 대한 시장의 평가를 반영한 세후할인율로 할인한 현재가치로 평가하고 있습니다. 순공정가치는 공개시장에서 거래되는 주가 또는 다른 이용가능한 공정가치 평가지표 등을 사용한 적절한 평가모형을 사용하여 결정하고 있습니다.

손상차손은 손상된 자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다

영업권을 제외한 자산에 대하여 매 보고기간말에 과거에 인식한 자산의 손상차손이더 이상 존재하지 않거나 또는 감소하였다는 것을 시사하는 징후가 있는지 여부를 평가하며 그러한 징후가 있는 경우 회수가능액을 추정하고 있습니다. 과거에 인식한 영업권을 제외한 자산의 손상차손은 직전 손상차손의 인식시점 이후 해당 자산의 회수가능액을 결정하는데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에 한하여 손상차손을 인식하지 않았을 경우의 자산의 장부금액의 상각후 잔액을 한도로 장부금액을 회수가능액으로 증가시키고 이러한 손상차손환입은 당기손익에 반영하고 있습니다.

(13) 충당부채

당사는 과거 사건의 결과로 현재의무(법적의무 또는 의제의무)가 존재하고 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며 당해 의무의이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 충당부채를 인식하고 있습니다. 충당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3자가 변제할 것이 예상되는 경우 당사가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다. 충당부채와 관련하여 포괄손익계산서에 인식되는 비용은 제 3자의 변제와 관련하여 인식한 금액과 상계하여 표시하고 있습니다.

(14) 퇴직급여

당사는 확정급여형퇴직급여제도를 운영하고 있는 바, 급여원가는 예측단위적립방식을 이용하여 결정하고 보험수리적손익 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산인식상한효과의 변동으로 구성된 재측정요소는 발생 즉시 기타포괄손익으로 인식하고 있으며 후속적으로 당기손익으로 재분류하지 아니하고 있습니다.

과거 근무원가는 다음 중 이른 날에 비용으로 인식하고 있습니다.

- 제도의 개정이나 축소가 발생할 때
- 관련되는 구조조정원가나 해고급여를 인식할 때

순이자는 순확정급여부채(자산)에 할인율을 곱하여 결정하고 있습니다. 당사는 근무원가와 순확정급여부채의 순이자를 매출원가 및 판매비와관리비의 항목으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(15) 종업원급여

1) 단기종업원급여

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

2) 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말일부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타 장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액, 동 급여액을 현재가치로 할인하며 관련자산의 공정가치를 차감하여 부채를 인식하고 있습니다. 현재가치는 관련 부채의 만기와 유사한 만기를 가지는 종업원급여가 지급되는 통화로 표시된 우량회사채 이자율을 사용하여 추정 미래 현금흐름을 할인한 후 결정되고 있습니다. 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(16) 자기주식

당사는 자기주식을 자본에서 차감하여 회계처리하고 있습니다. 자기주식의 취득, 매각, 발행 또는 취소에 따른 손익은 손익계산서에 반영하지 않으며 장부금액과 처분대가의 차이는 기타자본으로 회계처리하고 있습니다.

(17) 외화환산

1) 기능통화와 표시통화

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

2) 외화거래와 보고기간말의 환산

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

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

(18) 수익인식

당사는 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

1) 이자수익

상각후원가로 측정되는 모든 금융상품 및 기타포괄손익-공정가치 측정 채무상품에서 발생하는 이자의 경우, 유효이자율법에 의하여 이자수익 또는 이자비용을 인식하고 있습니다. 유효이자율은 금융상품의 기대존속기간이나 적절하다면 더 짧은 기간에 예상되는 미래 현금유출과 유입의 현재가치를 금융자산 또는 금융부채의 순장부금액과 일치시키는 이자율입니다. 이자수익은 손익계산서상 금융수익에 계상하고 있습니다.

2) 배당금수익

당사는 배당금을 지급받을 권리가 확정되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

3) 제품매출

회사는 제품이 고객에게 이전되어 고객이 인수한 때를 통제가 이전된 것으로 판단하여 수익을 인식합니다.

4) 거래가격의 배분

회사의 선박기계품 매출에는 하나의 계약내에 두 개의 수행의무를 포함하고 있습니다. 회사는 상대적 개별 판매가격 기준으로 거래가격을 배분하고 있으며, 개별 판매가격은 예상원가 이윤가산법에 기초하여 추정하고 있습니다.

(19) 법인세

1) 당기법인세

당기법인세부채(자산)는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법을 적용하여 과세당국에 납부할(과세당국으로부터 환급받을) 것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다.

자본에 직접 반영되는 항목과 관련된 당기 법인세는 자본에 반영되며 포괄손익계산서에 반영되지 않고 있습니다. 경영진은 주기적으로 관련 세법 규정의 해석과 관련해서 법인세 환급액에 대한 회수가능성을 평가하여 필요한 경우 충당금을 설정하고 있습니다.

2) 이연법인세

당사는 자산 및 부채의 재무보고 목적상 장부금액과 세무기준액의 차이인 일시적 차이에 대하여 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식하고 있으며, 다음의 경우를 제외하고 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 이연법인세부채를 인식하고 있습니다.

- 영업권을 최초로 인식할 때 이연법인세부채가 발생하는 경우
- 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세부채가 발생하는 경우
- 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 가산할 일시적차이로서 동 일시적 차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우

또한, 다음의 경우를 제외하고는 차감할 일시적 차이, 미사용 세액공제와 세무상결손금이 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

- 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세자산이 발생하는 경우
- 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 차감할 일시적 차이로서 동 일시적 차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 동 일시적 차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하여, 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액하고 있습니다. 한편 감액된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위내에서 다시 환입하고 있습니다. 또한 매 보고기간말마다 인식되지 않은 이연법인세자산에 대하여 재검토하여, 미래 과세소득에 의해 이연법인세자산이 회수될 가능성이 높아진 범위까지 과거 인식되지 않은 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산 및 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 당기손익 이외의 항목으로 인식하고 있습니다. 이연법인세 항목은 해당 거래에 따라 기타포괄손익으로 인식하거나 자본에 직접 반영하고 있습니다.

당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고 이연법인세자산과 이연법인세부채가 동일한 과세대상기업과 동일한 과세당국과 관련이 있는 경우에만 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 표시하고 있습니다.

(20) 리스

당사는 다양한 차량운반구와 숙소, 비품을 리스하고 있으며, 리스계약은 일반적으로 1~5년의 고정기간으로 체결됩니다.

계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 회사는 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 리스요소와 비리스요소에 배분하였습니다.

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

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

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

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

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

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

또한, 리스부채의 측정에는 상당히 확실한(reasonably certain) 연장선택권에 따라 지급될 리스료를 포함합니다.

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

당사는 증분차입이자율을 다음과 같이 산정합니다.

- 가능하다면 개별 리스이용자가 받은 최근 제3자 금융 이자율에 제3자 금융을 받은 이후 재무상태의 변경을 반영
- 무위험이자율에 신용위험을 조정하는 상향 접근법을 사용
- 국가, 통화, 담보, 보증과 같은 리스에 특정한 조정을 반영

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

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

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

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

사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다.

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

2.4 중요한 회계추정 및 가정

당사의 경영자는 재무제표 작성시 수익, 비용, 자산 및 부채에 대한 보고금액과 우발부채에 대한 주식공시사항에 영향을 미칠 수 있는 추정 및 가정을 하여야 합니다. 그러나 이러한 추정 및 가정의 불확실성은 향후 영향을 받을 자산 및 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있습니다.

당사가 노출된 위험 및 불확실성에 대한 기타 공시사항으로 자본관리(주석 26), 재무위험관리 및 정책(주석 26)이 있습니다.

(1) 비금융자산의 손상

당사는 매 보고기간말에 모든 비금융자산에 대하여 손상징후의 존재 여부를 평가합니다. 영업권과 비한정 내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 손상검사를 수행합니다. 기타 비금융자산에 대해서는 장부금액이 회수가능하지 않을 것이라는 징후가 있을 때 손상검사를 수행합니다. 사용가치를 계산하기 위하여 경영자는 해당 자산이나 현금창출단위로부터 발생하는 미래기대현금흐름을 추정하고 동 미래기대현금흐름의 현재가치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 선택하여야 합니다.

(2) 금융상품의 공정가치

활성시장이 없는 금융상품의 공정가치는 현금흐름할인법을 포함한 평가기법을 적용하여 산정하였습니다. 이러한 평가기법에 사용된 입력요소에 관측가능한 시장의 정보를 이용할 수 없는 경우 공정가치의 산정에 상당한 추정이 요구됩니다. 이러한 판단에는 유동성 위험, 신용 위험, 변동성 등에 대한 입력변수의 고려가 포함됩니다. 이러한 요소들에 대한 변화는 금융상품의 공정가치에 영향을 줄 수 있습니다.

(3) 이연법인세자산

세무상 결손금이 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 그 범위 안에서 미사용 세무상결손금에 대하여 이연법인세자산을 인식합니다. 당사의 경영자는 향후 세무전략과 과세소득의 발생시기 및 수준에 근거하여 인식가능한 이연법인세자산 금액을 결정하기 위하여 주요한 판단을 수행합니다.

(4) 퇴직급여제도

당사는 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있으며, 동 퇴직급여제도의 원가는 보험수리적 평가방법을 이용하여 결정되는 바, 이러한 보험수리적 평가방법의 적용을 위해서는 다양한 가정을 세우는 것이 필요합니다. 이러한 가정의 설정은 할인율, 미래임금상승율, 사망률 및 미래연금상승률의 결정 등을 포함합니다. 평가방법의 복잡성과 기본 가정 및 장기적인 성격으로 인해 확정급여채무는 이러한 가정들에 따라 민감하게 변동됩니다. 모든 가정은 매 보고 기간말마다 검토됩니다.

2.5 공정가치

해당 주식에서는 직전 연차 재무보고 이후 당사가 금융상품 공정가치를 산정하는 데 사용한 판단 및 추정에 대한 정보를 제공합니다. 당기 중 당사의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

(1) 공정가치 서열체계

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

- 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의 (조정하지 않은) 공시가격 (수준 1)
- 수준 1의 공시가격 외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입변수 (수준 2)
- 자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수 (수준 3)

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

당기말	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산(출자금)	-	-	189,401	189,401

<전기말>

(단위: 천원)

전기말	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산(출자금)	-	-	189,401	189,401

(2) 가치투입기법 및 투입변수

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	당기말				
	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수	투입변수범위 (가중평균)
당기손익-공정가치측정금융자산(출자금)	189,401	3	순자산가치접근법	N/A	N/A

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	전기말				
	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수	투입변수범위 (가중평균)
당기손익-공정가치측정금융자산(출자금)	189,401	3	순자산가치접근법	N/A	N/A

3. 부문정보

(1) 부문에 대한 일반정보

당사는 선박기계부품(DECK CRANE 외)을 제조/판매하고 있는 기계종합부문 단일의 영업을 수행하여 하나의 사업부문으로 유지하고 있으며 기업전체수준에서 영업부문 공시내역은 다음과 같습니다.

(2) 지역별 외부고객으로부터의 수익

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
국내매출	58,775,513	61,974,998
기타매출	1,962,001	2,580,079
해외매출	3,990,946	5,289,358
일본	1,917,205	1,998,342
중국	2,073,741	2,841,912
미국	-	214,312
스위스	-	234,792
합 계	64,728,460	69,844,435

(3) 주요 고객에 대한 의존도

당기와 전기 중 당사 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
고객 A	14,003,612	13,045,039
고객 B	11,149,423	10,228,954
고객 C	9,649,726	9,802,181
고객 D	8,318,249	8,626,647
고객 E	8,147,064	-
합 계	51,268,074	41,702,821

(4) 수익의 구분

당기와 전기 중 고객과의 계약에서 생기는 수익의 수익인식 시기에 따라 구분한 수익의 조정 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
한시점에 이행	63,528,460	68,644,435
기간에 걸쳐 인식하는 수익	1,200,000	1,200,000
합 계	64,728,460	69,844,435

4. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
보유현금	923	2,039
단기예금	6,265,854	9,813,201
합 계	6,266,777	9,815,240

5. 매출채권및기타채권과 계약자산

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
매출채권	6,862,327	-	4,896,111	-
대손충당금	(35,876)	-	(35,876)	-
미수금	73,475	-	609,971	-
대손충당금	-	-	(134,129)	-
미수수익	110,602	-	86,561	-
보증금	5,000	-	-	-
합 계	7,015,528	-	5,422,638	-

(2) 당기말과 전기말 현재 계약자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
계약자산(주1)	179,881	45,048

(주1) 당사가 고객과의 계약에서 생기는 수익과 관련하여 인식하는 계약자산입니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 매출채권및기타채권 중 35,876천원과 170,005천원은 손상되어 전액 대손충당금을 설정하였습니다. 한편, 기중 매출채권및기타채권에 대한 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기		전 기	
	유 동	비유동	유 동	비유동
기초	170,005	-	258,248	-
제각	(134,129)	-	(75,015)	-
환입	-	-	(13,228)	-
기말	35,876	-	170,005	-

(4) 당기말과 전기말 현재 손상되지 않은 유동성 매출채권및기타채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	합 계	만기미도래	만기경과 미손상금액				
			30일이하	30~60일	60~90일	90~120일	120일초과
당기말	7,015,528	6,999,410	-	16,118	-	-	-
전기말	5,422,638	5,405,586	-	-	-	-	17,052

(5) 제거조건을 충족시키지 못하는 매출채권의 양도거래로서 매출채권 매각분 중 당기말 현재 매출채권의 잔액을 구성하고 있는 금액은 없습니다. 또한, 당기말 현재 배서양도한 어음으로 만기가 도래하지 않은 금액은 없습니다.

6. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
재공품	5,361,893	6,290,011
원재료	1,763,352	2,157,928
원재료평가충당금	(90,074)	(327,420)
합 계	7,035,171	8,120,519

7. 상각후원가측정금융자산 및 당기손익-공정가치측정금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 상각후원가측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
예금상품	20,578,800	-	12,000,000	-
종업원대여금	162,620	250,680	187,450	210,950
현재가치할인차금(주1)	(5,463)	(29,838)	(6,619)	(27,259)
단기대여금	-	-	4,000,000	-
합 계	20,735,957	220,842	16,180,831	183,691

(주1) 상기 상각후원가 측정 금융자산에서 발생하는 현재가치할인차금의 차이는 이자수익으로 인식하였습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 당기손익-공정가치 측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
부산중앙조선기자재공업협동조합	185,400	185,400
한국조선기자재공업협동조합	3,000	3,000
(재)한국조선기자재연구원	1,000	1,000
(주)케이조선(주1)	1	1
합 계	189,401	189,401

(주)케이조선에 대한 부도어음(596,169천원)과 매출채권(156,680천원)중 688,021천원을 출자전환하여 동사 주식 5,504주(50:1감자후)를 수령하였으며, 이후 2021년 7월 20일 42:1 무상감자되어 동사 주식 131주를 보유하고 있습니다. 기 설정된 대손충당금을 전액 제각처리하고 비망가액 1천원을 인식하였습니다.

8. 기타유동비금융자산

당기말과 전기말 현재 기타유동비금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
선급금	457,612	439,015
선급비용	55,021	48,505
관세대급금	8,590	14,021
부가가치세대급금	222,297	258,637
합 계	743,520	760,178

9. 종속기업및관계기업투자

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업및관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	소재지	당기말 현재지분율	장부금액	
			당기말	전기말
종속기업투자 :				
(주)오리엔탈마린텍	한국	100.00%	28,830,630	28,830,630
종속기업투자 소계			28,830,630	28,830,630
관계기업투자 :				
(주)오리엔탈정밀기계	한국	28.00%	648,395	648,395
연태동방정공선박배투유한공사	중국	49.90%	1,152,584	1,152,584
OPCO-JAPAN	일본	50.00%	-	-
관계기업투자 소계			1,800,979	1,800,979
종속기업및관계기업투자 합계			30,631,609	30,631,609

(2) 당기와 전기 중 종속기업투자의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	28,830,630	28,830,630
기말	28,830,630	28,830,630

(3) 당기와 전기 중 관계기업투자의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	1,800,979	3,166,819
손상차손(주1)	-	(1,365,840)
기말	1,800,979	1,800,979

(주1) 전기와 전기이전에 연태동방정공선박배투유한공사 주식은 장부가액이 회수가능가액에 중요하게 미달한다고 판단되어 손상차손을 인식하였습니다.

10. 유형자산 및 리스

(1) 유형자산의 당기와 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	토 지	건 물	구축물	기계장치	공기구	기타의유형자산	건설중인자산	합계
취득원가 :								
전기초	25,222,450	6,839,535	2,051,629	2,392,663	1,958,750	1,003,362	-	39,468,389
취득	-	-	-	21,560	4,880	29,514	-	55,954
처분	-	-	-	(478,061)	-	-	-	(478,061)
전기말	25,222,450	6,839,535	2,051,629	1,936,162	1,963,630	1,032,876	-	39,046,282
취득	-	72,801	-	42,200	-	65,705	-	180,706
처분	-	(5,807)	-	-	(1,100)	-	-	(6,907)
당기말	25,222,450	6,906,529	2,051,629	1,978,362	1,962,530	1,098,581	-	39,220,081
감가상각누계액 :								
전기초	-	3,159,266	1,879,396	2,383,824	1,945,250	818,689	-	10,186,425
감가상각비	-	170,988	30,721	3,807	8,546	65,242	-	279,305
처분	-	-	-	(478,060)	-	-	-	(478,060)
전기말	-	3,330,254	1,910,117	1,909,571	1,953,796	883,931	-	9,987,669
감가상각비	-	172,293	30,721	7,015	2,332	61,253	-	273,614
처분	-	(2,390)	-	-	(1,099)	-	-	(3,489)
당기말	-	3,500,157	1,940,838	1,916,586	1,955,029	945,184	-	10,257,794
순장부금액 :								
당기말	25,222,450	3,406,372	110,792	61,776	7,501	153,397	-	28,962,288
전기말	25,222,450	3,509,281	141,512	26,591	9,835	148,945	-	29,058,614

당사는 토지에 대해 재평가모형을 적용하고 있으며, 2021년 11월 30일을 기준으로 하여 당사와 독립적이고 전문적 자격이 있는 평가기관인 (주)써브감정평가법인이 산출한 감정가액을 이용하여 토지를 재평가 하였습니다.

평가방법은 대상 토지와 인근 지역에 있는 유사한 이용가치를 지닌 표준지의 공시지가를 기준으로 공시기준일로부터 기준시점 현재까지의 지가변동률, 생산자물가상승률, 당해 토지의 위치, 형상, 환경, 이용상황, 기타 가치형성요인 등을 종합적으로 고려하여 공시지가기준법 등으로 평가하였습니다.

한편, 당기말과 전기말 현재 당사의 재평가에 따른 토지의 장부금액과 원가모형으로 평가되었을 경우의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기		전기	
	재평가모형	원가모형	재평가모형	원가모형
토지	25,222,450	19,490,075	25,222,450	19,490,075

1) 당기말 현재 토지의 공정가치측정치에 대한 공정가치 서열체계 수준별 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
토지	-	-	25,222,450	25,222,450

2) 다음 표는 감정평가법인이 유형자산의 공정가치를 측정하기 위하여 사용한 가치평가기법과 공정가치측정에 유의적인 관측가능하지 않는 투입변수에 대한 설명입니다.

가치평가기법	유의적인 관측가능하지 않는 투입변수	관측가능하지 않은 투입변수와 공정가치측정치 간의 연관성
(공시지가기준평가법) 측정대상 토지와 인근한 토지의 표준지 공시지가를 기초로 하여 결정하되, 공시지가 기준일과의 시점수정, 개별요인 및 그 밖의 요인에 대한 보정치를 반영하여 공정가치를 측정	시점수정(지가변동률)	지가변동률이 상승(하락)하면 공정가치는 증가(감소)
	지역요인	지역요인이 증가(감소)하면 공정가치가 증가(감소)
	개별요인(획지 조건 등)	획지 조건 등의 보정치가 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)
	그 밖의 요인(지가수준 등)	지가수준 등에 대한 보정치가 증가(감소)하면 공정가치는 증가(감소)

(2) 리스

당사는 기업회계기준서 제1116호의 적용으로 종전에 기업회계기준서 제1017호의 원칙에 따라 '운용리스'로 분류하였던 리스와 관련하여 리스자산과 리스부채를 인식하였습니다. 당기말 현재 리스부채의 측정에 사용된 리스이용자의 가중평균 증분차입이자율은 6.18%입니다.

1) 재무상태표에 인식된 금액

리스와 관련해 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
사용권자산		
차량운반구	128,005	173,368
합 계	128,005	173,368

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
리스부채		
유동	44,281	-
비유동	89,650	175,565
합 계	133,931	175,565

당기 중 증가된 사용권자산은 없습니다.

2) 리스부채의 최소리스료

리스부채의 최소리스료는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금 액
3개월 이하	12,829
3개월 초과 ~ 1년 이하	38,488
1년 초과 ~ 2년 이하	51,317
2년 초과	43,806
합 계	146,440

당기 및 전기 중 리스부채와 관련하여 발생한 원금 상황에 따른 현금유출액(재무활동)은 각각 41,634천원 및 26,711천원, 이자비용 현금유출액(영업활동)은 각각 9,684천원 및 2,603천원입니다.

3) 손익계산서에 인식된 금액

리스와 관련해서 손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
사용권자산의 감가상각비		
차량운반구	45,364	27,074
합 계	45,364	27,074
리스부채에 대한 이자비용(금융원가에 포함)	9,684	2,603
단기리스료(매출원가 및 판매비와관리비에 포함)	124,946	291,042
단기리스가 아닌 소액자산 리스료(판매비와관리비에 포함)	5,385	5,300

당기와 전기 중 단기리스료를 포함한 리스의 총 현금유출은 각각 181,648천원 및 325,657천원이며, 당사는 차량운반구, 건물의 단기리스료에 비리스요소는 구분하지 않았습니다.

11. 무형자산

당기말과 전기말 현재 당사의 무형자산은 시설이용권, 소프트웨어이며, 기중 무형자산의 기중 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	시설이용권	소프트웨어	합계
취득원가 :			
전기초	336,968	-	336,968
전기말	336,968	20,700	357,668
취득	-	-	-
당기말	336,968	20,700	357,668
감가상각누계액 :			
전기초	-	-	-
감가상각비	-	(618)	(618)
전기말	-	(618)	(618)
감가상각비	-	(2,587)	(2,587)
당기말	-	(3,205)	(3,205)
순장부금액 :			
당기말	336,968	17,495	354,463
전기말	336,968	20,082	357,050

당사는 비한정 내용연수를 가진 무형자산인 회원권에 대하여 손상검사를 수행하였으며, 당기 및 전기 중 인식한 손상차손은 없습니다. 회원권의 회수가능액은 순공정가치와 사용가치 중에서 큰 금액이며, 순공정가치가 존재한다면 이를 사용하고 존재하지 않는다면 순공정가치 및 사용가치를 합리적으로 산정하여 회수가능액을 결정하였습니다.

12. 매입채무및기타유동채무

당기말과 전기말 현재 매입채무및기타유동채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매입채무	4,351,871	4,213,436
미지급금	843,113	715,016
미지급비용	1,004,670	643,914
합 계	6,199,654	5,572,366

13. 기타부채 및 계약부채

(1) 기타유동비금융부채

당기말과 전기말 현재 기타유동비금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
선수금	504,969	442,921
예수금	183,727	142,522
미지급관세	1,486	-
합 계	690,182	585,443

(2) 기타비유동부채

당기말과 전기말 현재 기타비유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기타장기종업원급여부채	207,921	41,675

(3) 계약부채

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
계약부채(주1)	3,182,057	3,468,373

(주1) 당사가 고객과의 계약에서 생기는 수익과 관련하여 인식하는 계약부채로 기초 계약부채 중 일부 고객사의 사정으로 납품연기 된 것을 제외하고 전액 당기에 매출로인식하였습니다.

14. 충당부채

(1) 당기말과 전기말 현재 총당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
지급보증총당부채	-	-
하자보수총당부채	132,914	182,581
합 계	132,914	182,581

(2) 당기 및 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기				전 기			
	기초	환입액	전입액	기말	기초	환입액	전입액	기말
지급보증총당부채(주1)	-	-	-	-	1,464,741	(1,475,144)	10,403	-
하자보수총당부채	182,581	(49,667)	-	132,914	186,299	(3,718)	-	-
합 계	182,581	(49,667)	-	132,914	1,651,040	(1,478,862)	10,403	182,581

(주1) 당사는 전기 중 대련동방선박정공유한공사에 제공하고 있는 지급보증의 이자분 10,403천원을 지급보증손실로 추가 인식하였고, 2022년 4월 7일자에 해당 채무의 소멸시효가 완성되어 1,475,144천원을 지급보증총당부채에서 환입처리하고 전액을 잡이익으로 인식 하였습니다.

15. 종업원급여

당사는 종업원을 위하여 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있으며, 퇴직급여채무의 보험수리적 평가는 예측단위적립방식을 사용하여 적격성이 있는 독립적인 보험계리인에 의해서 수행되었습니다.

(1) 순확정급여부채(자산) 및 기타장기종업원급여부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	6,575,323	5,201,065
사외적립자산의 공정가치	(6,359,327)	(5,445,494)
소 계	215,996	(244,429)
기타장기종업원급여부채	207,921	41,675
합 계	423,917	(202,754)

(2) 당기와 전기 중 순확정급여부채(자산)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기 초	(244,429)	374,754
순급여비용	441,518	486,739
기여금납입	(1,000,000)	(700,000)
퇴직급여 지급	(240,104)	(39,706)
확정급여제도의 재측정요소		
인구통계학적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	2,658	-
재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	823,465	(621,097)
경험조정으로 인한 보험수리적손익	379,845	206,310
사외적립자산의 재측정요소	53,043	48,571
소 계	1,259,011	(366,216)
기 말	215,996	(244,429)

(3) 기중 퇴직급여제도와 관련하여 인식한 순급여비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
당기근무원가	460,715	477,281
순이자	(19,197)	9,458
합 계	441,518	486,739

(4) 기중 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기 초	5,201,065	5,382,377
당기근무원가	460,715	477,281
이자비용	241,068	132,972
퇴직급여 지급액	(533,493)	(376,779)
확정급여제도의 재측정요소		
인구통계학적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	2,658	-
재무적가정의 변동에서 발생하는 보험수리적손익	823,465	(621,097)
경험조정으로 인한 보험수리적손익	379,845	206,310
소 계	1,205,968	(414,786)
기 말	6,575,323	5,201,065

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

1) 퇴직연금운용자산

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초	5,437,414	4,999,543
이자수익	260,265	123,514
기여금 납입	1,000,000	700,000
퇴직급여 지급액	(293,389)	(337,072)
사외적립자산의 재측정요소	(53,043)	(48,571)
기말	6,351,247	5,437,414

당기말 현재 퇴직연금운용자산은 정기예금 6,351,247원(전기말 5,437,414천원)으로 구성되어 있으며, 당기 중 사외적립자산의 실제수익은 207,222천원(전기 74,943천원)입니다.

2) 국민연금전환금

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기 초	8,080	8,080
퇴직금지급액	-	-
기 말	8,080	8,080

(6) 당기말과 전기말 현재 확정급여부채의 보험수리적 평가를 위하여 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당 기	전 기
할인율	4.28%	5.17%
임금상승율	3.97%	2.62%

(7) 민감도 분석

당기말과 전기말 현재 유의적인 보험수리적 가정의 변동에 따라 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

	1% 상승	1% 하락
임금상승률	533,459	(473,566)
할인율	(459,200)	525,798

<전기말>

(단위: 천원)

	1% 상승	1% 하락
임금상승률	397,116	(353,341)
할인율	(338,416)	385,978

상기 민감도분석은 보고기간말 현재 유의적인 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치게 될 영향을 추정한 것입니다.

(8) 미래현금흐름에 대한 확정급여제도의 영향

당기말 현재 할인되지 않은 연금급여지급액의 만기분석은 아래와 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	1년미만	1년~2년 미만	2년~5년 미만	5년 이상	합계
급여지급액	668,209	854,314	1,591,217	6,362,522	9,476,262

확정급여채무의 가중평균만기는 7.8년 입니다.

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	1년미만	1년~2년 미만	2년~5년 미만	5년 이상	합계
급여지급액	779,395	503,146	1,367,587	5,303,582	7,953,710

확정급여채무의 가중평균만기는 7.3년 입니다.

(9) 당기와 전기 중 기타장기종업원급여부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초	41,675	27,774
근무원가	166,246	13,901

급여지급액	-	-
기말	207,921	41,675

16. 자본

(1) 자본금 및 주식발행초과금

당사의 수권주식수는 200,000,000주이며 액면가액은 500원으로서 당기말 현재 보통주 45,573,661주가 발행되어 자본금은 22,786,831천원이며, 당기와 전기 중 자본금 및 주식발행초과금의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	주식수	자본금	주식발행초과금
전기초	45,573,661주	22,786,831	1,832,933
전기말	45,573,661주	22,786,831	1,832,933
당기초	45,573,661주	22,786,831	1,832,933
당기말	45,573,661주	22,786,831	1,832,933

(2) 기타자본항목

당기말과 전기말 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
재평가적립금	746,180	746,180
자기주식처분이익	2,800,031	2,800,031
자기주식	(1,402,597)	(1,402,597)
기타자본잉여금	1,013,993	1,013,993
합 계	3,157,607	3,157,607

한편, 당기와 전기 중 자기주식의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	주식수	금액
전기초	26,372주	1,402,597
증감	-	-
전기말	26,372주	1,402,597
증감	-	-
당기말	26,372주	1,402,597

상기 당사가 보유한 자기주식은 향후 주가 변동 추이를 보아, 빠른 시일 내에 처분할예정입니다.

(3) 기타포괄손익누계액

당기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
토지재평가이익	4,534,309	4,528,576

(4) 이익잉여금
 당기말과 전기말 현재 이익잉여금은 전액 미처분이익잉여금으로 구성되어 있으며, 이익잉여금처분계산서(안)은 다음과 같습니다.

제44(당)기

2023년 01월 01일부터
2023년 12월 31일까지

처분예정일

2024년 03월 26일

제43(전)기

2022년 01월 01일부터
2022년 12월 31일까지

처분확정일

2023년 03월 28일

(단위: 천원)

과 목	당 기		전 기	
I. 미처분이익잉여금		50,864,654		49,306,810
전기이월미처분이익잉여금	46,801,709		40,877,599	
이익준비금	227,736			
확정급여제도의 재측정요소	(1,259,012)		366,216	
당기순이익	5,094,221		8,062,995	
II. 이익잉여금처분액		(2,505,101)		(2,505,101)
배당금	(2,277,364)		(2,277,364)	
이익준비금	(227,737)		(227,737)	
III. 차기이월미처분이익잉여금		48,359,553		46,801,709

(5) 배당금

구 분	당 기	전 기
발행주식수	45,573,661주	45,573,661주
자기주식	(26,372)주	(26,372)주
배당받을주식수	45,547,289주	45,547,289주
액면가액(원)	500	500
배당률	10%	10%
주당배당금(원)	50	50
배당할금액(천원)	2,277,364	2,277,364
배당성향(배당금액/당기순이익)	45%	28%

17. 판매비와관리비 및 기타손익

(1) 판매비와관리비의 주요 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
급여	2,718,809	2,509,087
퇴직급여	222,604	227,459
장기종업원급여	74,193	-
복리후생비	436,244	391,521
여비교통비	116,269	83,507
통신비	20,720	23,533
수도광열비	1,665	2,709
세금과공과	19,500	17,204
감가상각비	99,641	83,370
보험료	58,153	52,393
접대비	149,600	106,715
광고선전비	84,986	25,278
운반비	974,535	910,679
수출비	1,206	1,507
소모품비	71,025	41,462
차량유지비	121,736	147,569
지급수수료	1,219,033	1,037,963
하자보수비	107,534	132,973
도서인쇄비	32,976	35,811
대손상각비	-	(13,228)
교육훈련비	14,599	10,587
연구개발비	836,582	645,401
수선비	6,261	1,610
잡비	64,062	68,591
합 계	7,451,933	6,543,701

(2) 기타수익의 주요 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
외환차익	156,292	268,152
외화환산이익	2,583	10,511
설물판매수입	651,114	887,848
유형자산처분이익	98	49,999
잡이익	46,648	1,625,540
합 계	856,735	2,842,050

(3) 기타비용의 주요 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
외환차손	197,147	267,810
외화환산손실	6,316	28,365
기부금	66,000	7,000
지급보증료	1,349	5,560
유형자산처분손실	3,418	-
관계기업투자손상차손	-	1,365,840
잡손실	1	3,174
합 계	274,231	1,677,749

(4) 비용(매출원가 및 판매비와관리비)의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
재고자산의 변동	1,085,348	2,639,319
원재료매입액	35,163,064	36,305,659
종업원급여	6,551,980	5,917,356
퇴직급여	441,518	486,739
복리후생비	1,077,518	1,006,875
감가상각비	321,565	306,997
외주가공비	9,113,469	9,093,460
운반비	1,786,514	1,851,348
지급수수료	3,032,774	3,018,241
기타의 경비	2,634,091	2,328,214
합 계	61,207,841	62,954,208

18. 금융수익 및 금융비용

(1) 금융수익의 주요 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
이자수익	641,272	336,611
외환차익	265,793	145,726
합 계	907,065	482,337

(2) 금융비용의 주요 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
이자비용	29,358	19,207
외환차손	7,437	76,179
외화환산손실	97,337	28,786
지급보증손실	-	10,403
합 계	134,132	134,575

(3) 금융상품의 범주별 금융수익 및 비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기			전 기		
	금융수익	금융비용	순금융손익	금융수익	금융비용	순금융손익
금융자산:						
상각후원가측정금융자산	907,065	104,774	802,291	482,337	121,569	360,768
금융부채:						
상각후원가측정금융부채	-	29,358	(29,358)	-	13,006	(13,006)
합 계	907,065	134,132	772,933	482,337	134,575	347,762

19. 법인세

(1) 법인세비용의 주요 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
법인세부담액(법인세추납액·환급액 포함)	82,654	716,161
±일시적차이 등으로 인한 이연법인세 변동액	(306,550)	(434,190)
±자본에 직접 반영된 법인세비용	5,732	57,324
법인세비용(이익)	(218,164)	339,295

(2) 당기와 전기에 자본에 직접 반영된 법인세는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
토지재평가이익	5,732	57,324

(3) 당기와 전기 중 당사의 법인세비용차감전순이익과 법인세비용 간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	4,876,056	8,402,290
적용세율에 따른 법인세	997,096	1,826,504
조정사항		
비공제비용	236,884	19,653
미인식 이월결손금의 당기인식 효과	(263,589)	-
일시적 차이 중 이연법인세 미인식 효과	(776,313)	(22,154)
이월결손금 중 이연법인세 미인식 효과	(257,451)	(1,107,602)
기타(세율차이 등)	(154,792)	(377,106)
법인세비용(이익)	(218,164)	339,295
유효세율	-	4.0%

(4) 당기와 전기 중 일시적차이 및 이월결손금의 증감내역 및 당기말과 전기말 현재이연법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기 초	증감		기 말
		당기손익반영	자본반영	
확정급여채무	5,019,607	218,387	40,295	5,278,289
퇴직연금운용자산	(5,437,414)	(297,491)	-	(5,734,905)
대손충당금	1,636,083	(110,555)	-	1,525,527
종속기업및관계기업투자	2,597,426	-	-	2,597,426
당기손익-공정가치측정금융자산	1,000,000	(1,000,000)	-	-
원재료평가충당금	327,420	(237,346)	-	90,074
하자보수충당부채	182,580	(49,666)	-	132,914
유형자산	(56,046)	-	-	(56,046)
미수수익	(86,562)	(24,040)	-	(110,602)
장기대여금	33,878	1,423	-	35,301
기타장기급여부채	41,675	166,246	-	207,921
사용권자산	(173,368)	45,363	-	(128,004)
리스부채	175,564	(41,633)	-	133,931
이월결손금	49,643,848	(22,702,409)	-	26,941,439
국고보조금	110,386	(44,516)	-	65,870
일시상각충당금	(110,386)	44,516	-	(65,870)
금융보증부채	1,777	(1,777)	-	-
선금비용	(1,777)	1,777	-	-
분할차익	(22,386,077)	-	-	(22,386,077)
토지(재평가이익)	(21,032,962)	-	-	(21,032,962)
기타	12,679,193	-	-	12,679,193
합 계	24,164,845	(24,031,721)	40,295	173,419
인식제외금액(주1)	67,583,884	(25,290,721)	40,295	42,333,458
인식대상금액	(43,419,039)	1,259,000	-	(42,160,039)
법인세율	21.00%	20.90%	20.90%	20.90%
이연법인세자산(부채)	(9,117,998)	300,818	5,732	(8,811,448)

당사는 차감할 일시적차이와 미사용세무상결손금이 사용될 수 있는 미래과세소득의 발생가능성이높 (주1) 은 경우에 이연법인세자산을 인식하고 있으며, 미래과세예상소득한도로 이연법인세자산을 인식하였습니다.

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기 초	증감		기 말
		당기손익반영	자본반영	
확정급여채무	5,161,213	224,609	(366,215)	5,019,607
퇴직연금운용자산	(4,999,544)	(437,870)	-	(5,437,414)
대손충당금	1,710,715	(74,632)	-	1,636,083
지급보증충당부채	1,464,741	(1,464,741)	-	-
종속기업및관계기업투자	1,231,585	1,365,841	-	2,597,426
당기손익-공정가치측정금융자산	1,000,000	-	-	1,000,000
원재료평가충당금	-	327,420	-	327,420
하자보수충당부채	186,299	(3,719)	-	182,580
유형자산	(56,046)	-	-	(56,046)
미수수익	(22,553)	(64,009)	-	(86,562)
장기대여금	20,860	13,018	-	33,878
장기급여부채	27,774	13,901	-	41,675
보증금	1,364	(1,364)	-	-
사용권자산	(33,756)	(139,612)	-	(173,368)
리스부채	35,107	140,457	-	175,564
이월결손금	84,814,413	(35,170,565)	-	49,643,848
국고보조금	169,487	(59,101)	-	110,386
일시상각충당금	(169,487)	59,101	-	(110,386)
금융보증부채	-	1,777	-	1,777
선급비용	-	(1,777)	-	(1,777)
분할차익	(22,386,077)	-	-	(22,386,077)
토지(재평가이익)	(21,032,962)	-	-	(21,032,962)
기타	12,679,193	-	-	12,679,193
합 계	59,802,326	(35,271,266)	(366,215)	24,164,845
인식제외금액(주1)	103,221,365	(35,271,266)	(366,215)	67,583,884
인식대상금액	(43,419,039)	-	-	(43,419,039)
법인세율	22.00%	22.00%	22.00%	21.00%
이연법인세자산(부채)	(9,552,189)	-	-	(9,117,998)

(주1) 당사는 차감할 일시적차이와 미사용세무상결손금이 사용될 수 있는 미래과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 이연법인세자산을 인식하고 있으나, 미래과세소득의 발생이 불확실하다고 판단하여, 분할차익 및 토지재평가와 관련한 일시적 차이를 제외한 기타 가산할 일시적차이를 한도로 하여 자산으로 인식하였습니다.

(5) 당기말과 전기말 현재 상기 이연법인세 인식대상 중 세무상결손금의 만료시기는 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	1 년 이내	1 ~ 2 년	2 ~ 3 년	3 년 초과	합 계
세무상결손금	26,941,439	-	-	-	26,941,439

<전기>

(단위: 천원)

구 분	1 년 이내	1 ~ 2 년	2 ~ 3 년	3 년 초과	합 계
세무상결손금	22,702,410	26,941,439	-	-	49,643,849

20. 기타포괄손익

포괄손익계산서에 포함된 당사의 기타포괄손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
세전금액		
확정급여제도의 재측정요소	(1,259,012)	366,215
토지재평가이익	-	-
세전금액 합계	(1,259,012)	366,215
법인세효과		
확정급여제도의 재측정요소	-	-
토지재평가이익	5,732	57,324
법인세효과 합계	5,732	57,324
세후금액		
확정급여제도의 재측정요소	(1,259,012)	366,215
토지재평가이익	5,732	57,324
세후금액합계	(1,253,280)	423,539

21. 주당손익

(1) 기본주당손익은 당사의 보통주소유주에 귀속되는 당기순손익을 가중평균유통보통주식으로 나누어 계산하며, 당사의 보통주에 대한 기본주당손익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)

구 분	당 기	전 기
당기순이익	5,094,220,606	8,062,995,430
가중평균유통보통주식수(주1)	45,547,289	45,547,289

기본주당손익	112	177
--------	-----	-----

(주1) 가중평균유통보통주식수

(단위: 주)

구 분	당 기	전 기
기초유통보통주식수	45,573,661	45,573,661
자기주식	(26,372)	(26,372)
가중평균유통보통주식수	45,547,289	45,547,289

(2) 회석주당이익

당기 및 전기에는 회석성 잠재적 유통 보통주가 없으므로 회석주당이익은 산정하지 아니하였습니다.

22. 현금흐름표

(1) 현금흐름표상의 현금및현금성자산은 재무상태표상의 현금및현금성자산과 동일합니다 (주석 5 참조).

(2) 당사의 현금흐름표는 간접법에 의하여 작성되었으며, 현금의 유출입이 없는 수익·비용 조정 항목과 영업활동으로 인한 자산·부채 변동 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	당 기	전 기
당기순이익	5,094,221	8,062,995
현금의 유출입이 없는 수익·비용 조정 항목 :		
퇴직급여	441,518	486,739
장기종업원급여	166,246	13,901
감가상각비	321,565	306,997
하자보수충당부채전입액	(49,667)	(3,719)
유형자산처분이익	(98)	(49,999)
유형자산처분손실	3,418	-
외화환산이익	(2,583)	(10,511)
외화환산손실	103,654	57,150
관계기업투자손상차손	-	1,365,840
이자수익	(641,273)	(336,611)
이자비용	29,358	19,208
법인세비용	(218,164)	339,295
지급보증손실	-	10,403
대손상각비환입	-	(13,228)
기타	-	(1,475,282)
현금의 유출입이 없는 수익·비용 조정 합계	153,974	710,183
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동 항목 :		
매출채권및기타채권	(1,570,149)	1,501,864
기타유동비금융자산	14,882	(391,419)
계약자산	(134,832)	54,814
재고자산	1,085,348	2,639,319
매입채무및기타채무	584,893	(843,106)
기타유동비금융부채	104,740	(89,455)
계약부채	(286,317)	(931,883)
순확정급여부채	(1,240,107)	(739,706)
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동 항목 합계	(1,441,542)	1,200,428
영업활동에서 창출된 현금	3,806,653	9,973,606

(3) 당기와 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래

(단위: 천원)

과 목	당 기	전 기
유형자산 취득 관련 미지급금의 증감	46,360	(3,437)
무형자산 취득 관련 미지급금의 증감	(1,400)	1,400
장기대여금 유동성 분류	160,920	185,770
금융보증부채 선급비용 상계	1,777	(494,472)
사용권자산의 증가	-	181,454
리스부채의 증가	-	181,454
사용권자산의 감소	-	14,768
리스부채의 감소	-	14,285
법인세율 변경에 따른 이연법인세부채 감소	43,419	434,190
이월결손금 자산인식에 따른 이연법인세부채 감소	263,131	-

(4) 당기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기초	재무활동	비현금 변동		당기말
		현금흐름	신규	계약해지	
리스부채(유동성포함)	175,565	(41,634)	-	-	133,931
합 계	175,565	(41,634)	-	-	133,931

23. 특수관계자

(1) 특수관계자 현황

회사명	소재지	당사와의 관계
(주)오리엔탈검사개발	한국	지배기업(주1)
(주)오리엔탈마린텍	한국	종속기업
(주)오리엔탈정밀기계	한국	관계기업
OPCO-JAPAN	일본	관계기업
연태동방정공선박배투유한공사	중국	관계기업
(주)오리엔탈경영연구원	한국	기타(주2)

(주1) 전기 중 (주)오리엔탈검사개발은 오리엔탈홀딩스 유한회사를 흡수합병하여 당사에 대한 지분을 45.77%를 보유함으로 당사의 최대주주가 되었습니다. 주주총회 참석율및 주주 분산정도를 고려하면 당사에 대한 실질지배력을 보유하고 있는 것으로 판단하였습니다.

(주2) 전기 중 (주)오리엔탈검사개발과 (주)오리엔탈정밀기계는 (주)오리엔탈경영연구원의 지분 50%를 각각 신규취득함으로써 특수관계자가 되었습니다.

(2) 매출 및 매입 등 거래

(단위: 천원)

회사명	내역	당 기	전 기
연태동방정공선박배투유한공사	매입 (주1)	1,764,225	2,529,443
	지급수수료	6,227	-
	기타의수익 (주1)	94,067	668,331
(주)오리엔탈정밀기계	매출	1,771,381	2,647,394
	매입	3,993,281	3,484,286
	외주가공비	4,277,134	4,658,813
	기타의수익	31,175	32,171
(주)오리엔탈검사개발	매출	1,938,534	1,685,802
	매입	-	7,375
	하자보수비	154,177	129,963
	외주가공비	7,494	-
	지급수수료	-	33,242
	기타의수익	2,044	1,560
(주)오리엔탈마린텍	이자수익	68,609	115,756
	장비사용료	1,090	3,110
	외주가공비	136,534	-
	기타의수익	4,156	5,400
수익 등의 합계		3,909,966	5,151,014
비용 등의 합계		10,340,162	10,851,632

(주 1) 상기 거래는 유상사급으로 인한 거래 94,067천원이 포함되어 있습니다(전기 : 663,106천원).

(3) 당기말과 전기말 현재의 주요 채권채무 내역

(단위: 천원)

회사명	내역	당 기 말	전 기 말
연태동방정공선박배투유한공사	미수금	25,110	423,084
	매입채무	99,616	272,490
(주)오리엔탈정밀기계	매입채무	777,457	482,492
	매출채권	492,258	512,489
(주)오리엔탈검사개발	매출채권	98,090	99,236
(주)오리엔탈마린텍	단기대여금	-	4,000,000
	미수수익	-	16,132
	매입채무	143,594	-
채권 합계		615,458	5,050,941
채무 합계		1,020,667	754,982

(4) 당기와 전기 중 특수관계자에 대한 자금거래내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

회사명	자금대여거래			
	기초	증가	감소	기말
(주)오리엔탈마린텍	4,000,000	11,800,000	15,800,000	-
종업원대여금	398,400	247,000	232,100	413,300
합계	4,398,400	12,047,000	16,032,100	413,300

<전기>

(단위: 천원)

회사명	자금대여거래			
	기초	증가	감소	기말
(주)오리엔탈마린텍	-	15,500,000	11,500,000	4,000,000
종업원대여금	388,230	233,000	222,830	398,400
합계	388,230	15,733,000	11,722,830	4,398,400

(5) 전기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 제공한 지급보증의 내용은 다음과 같으며 당기 말 현재는 지급보증이 없습니다.

<전기>

(단위: 천원)

회사명	담보제공처	지급보증액	내역
(주)오리엔탈정밀기계	경남은행	440,000	일반자금대출
합 계		440,000	

(6) 주요 경영진에 대한 급여

당사의 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같으며, 주요 경영진에는 당사의 기업활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 이사(비상임 포함) 및 감사가 포함되어 있습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
단기급여	1,136,367	977,982
장기급여	75,876	66,512
합 계	1,212,243	1,044,494

24. 담보제공자산 및 제공받은 지급보증 내역

(1) 당기말과 전기말 현재 당사의 차입금 및 종속회사의 차입금 관련하여 차입처에 담보로 제공한 당사 소유 유형자산 등의 채권최고액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공처	제공자산(주1)	당기말		전기말	
		장부금액	채권최고액 (담보설정금액)	장부금액	채권최고액 (담보설정금액)
산업은행	토지, 건물	28,545,536	13,000,000	28,715,912	13,000,000
합 계		28,545,536	13,000,000	28,715,912	13,000,000

(주1) 해당 자산은 전액 종속기업인 (주)오리엔탈마린텍의 차입금과 관련하여 담보로 제공되어 있으며, 당사의 건물 등을 목적물로 하는 화재보험에 산업은행의 질권이 설정되어 있습니다(질권설정금액 : 13,000,000천원).

(2) 당기말 현재 서울보증보험으로부터 계약이행 관련 373,527천원(전기 385,705천원)의 지급보증을 제공받고 있습니다.

(3) 금융기관 약정사항

당기말 현재 당사는 경남은행 및 하나은행과 전자방식외상매출채권 담보대출 약정 각각 5,000백만원 및 2,000백만원을 체결하고 있으며, 실행 잔액은 없습니다.

25. 우발상황

당기말 현재 당사가 피소되어 계류중인 소송사건은 없습니다.

26. 재무위험관리의 목적 및 정책

당사의 주요 금융부채는 매입채무및기타유동채무으로 구성되어 있으며, 이러한 금융부채는 경영활동을 위한 자금 조달 과정에서 발생하였습니다. 또한, 당사는 영업활동에서 발생하는 현금및현금성자산, 매출채권및기타채권과 상각후원가측정금융자산과 같은 다양한 금융자산도 보유하고 있습니다.

당사의 금융상품에서 발생할 수 있는 주된 위험은 시장위험, 신용위험 및 유동성위험이며, 당사의 경영자는 이러한 위험을 최소화시키기 위해 재무담당 관계자들의 관리기능 및 운영현황을 점검하고 평가하는 등의 감독기능을 지속적으로 실행함으로써 재무적으로 발생할 수 있는 위험을 최소화하고 있습니다.

(1) 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 시장위험은 이자율위험 및 외환위험으로 구성됩니다. 당기말 현재 시장위험에 대한 민감도분석 결과는 다음과 같습니다.

1) 이자율위험

이자율위험은 미래 시장이자율 변동으로 인하여 예금 또는 차입금 등에서 발생하는이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금과 예금에서 발생하고 있습니다.

당사의 변동금리부 예금은 금액적으로 중요하지 아니한 바, 관련 수익 및 현금흐름은 시장이자율의 변동으로부터 중요하게 영향을 받지 않습니다.

당기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 1% 변동시 변동금리부 조건의 차입금으로 인한 이자비용이 순손익에 미치는 영향과 금융부채의 현금흐름에 미치는 영향은 중요하지 않습니다.

2) 외환위험

당사는 영업활동으로 인하여 다양한 통화로부터 환율변동위험에 노출되어 있습니다.당사가 노출되어 있는 주요 통화는 미국달러(USD)와 엔화(JPY) 등입니다. 당사의 외환위험 관리의 목표는 환율 변동으로 인한 불확실성과 손익 변동을 최소화함으로써 기업의 가치를 극대화 하는데 있는 바, 내부적으로 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기 말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천 USD, 천 엔)

구 분	당기말		전기말	
	외화자산	외화부채	외화자산	외화부채
USD	4,263	137	2,524	220
JPY	-	78	24,048	-

당기와 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 외화에 따른 원화의 환율이 10% 변동시 환율 변동이 순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	532,034	(532,034)	292,033	(292,033)
JPY	71	(71)	22,922	(22,922)
합 계	532,105	(532,105)	314,955	(314,955)

(2) 신용위험

신용위험은 거래상대방이 의무를 이행하지 않아 채무손실이 발생할 위험입니다. 당사는 영업활동과 투자활동에서 신용위험에 노출되어 있습니다.

당사는 신용거래를 원하는 모든 거래상대방에 대하여 재무상태, 과거 채무불이행 경험 등의 기타 여러 요소를 고려하여 신용평가를 수행함으로써 신용도가 건전한 거래 상대방과의 거래만을 수행하고 있으며, 일부 기존 거래처의 신용도가 낮아질 경우에는 개별적인 신용한도 관리정책을 시행하여 집중관리하고 있습니다. 또한, 주기적으로 모든 거래상대방에 대한 신용도를 검토하는 등의 지속적인 관리업무를 수행하여 채권 관련 대손위험에 대한 당사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 함으로써 신용위험을 최소화하고 있습니다. 당사의 채권 관련 대손위험에 대한 최대 노출정도는 주석 6 및 주석 8에서 기술하고 있는 채권의 장부금액과 동일합니다.

또한, 당사는 현금및현금성자산 및 예금상품 등과 관련하여 신용위험에 노출되어 있으며, 신용위험에 대한 최대 노출정도는 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될것입니다. 한편, 당사는 신용등급이 우수하여 안정성이 보장되는 금융기관과의 거래를 수행함으로써, 현금및 현금성자산 및 예금상품 등과 관련한 신용위험에 대한 실질적인 노출정도는 제한적입니다.

(3) 유동성위험

유동성위험은 당사의 경영환경 또는 금융시장의 악화로 인해 당사가 부담하고 있는단기 채무를 적기에 이행하지 못할 위험입니다.

당사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제유출금액을 지속적으로 분석검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 금융부채별 상환계획은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구 분	1년이하	1년초과 ~ 2년이하	2년초과	합 계
매입채무및기타채무(주1)	5,210,339	-	-	5,210,339
리스부채	44,281	47,096	42,554	133,931
합 계	5,254,620	47,096	42,554	5,344,270

(주1) 매입채무및기타채무 중 인건비성 부채는 제외하였습니다.

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	1년이하	1년초과 ~ 2년이하	2년초과	합 계
매입채무및기타채무(주1)	4,950,725	-	-	4,950,725
금융보증(주2)	440,000	-	-	440,000
리스부채	41,634	44,281	89,650	175,565
합 계	5,432,359	44,281	89,650	5,566,290

(주1) 매입채무및기타채무 중 인건비성 부채는 제외하였습니다.

(주2) 특수관계자 등의 여신에 대해 금융기관에 제공한 지급보증의 한도액으로 금융부채의 최대 노출 금액을 기재하였습니다.

(4) 자본관리

당사의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사의 경영진은 자본구조를 주기적으로 검토하고 있으며, 장·단기 자금차입 및 유상증자 등을 통하여 최적의 자본구조를 유지하고 있습니다. 당사의 전반적인 자본위험 관리정책은 전기와 동일합니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
부채(A)	19,574,102	19,569,861
자본(B)	83,176,333	81,612,756
예금(C) (주1)	26,845,577	21,815,240
차입금(D)	-	-
부채비율(E=A÷B)	23.53%	23.98%
순차입금비율(F=(D-C)÷B)(주2)	-	-

(주1) 현금및현금성자산, 단기금융상품 및 장기금융상품 등으로 구성되어 있습니다.

(주2) 순차입금이 부(-)의 금액인 경우 순차입금 비율을 산정하지 않습니다.

27. 금융상품의 공정가치

당기말과 전기말 현재 재무상태표에 상각후 원가로 인식되는 금융자산 및 금융부채의 장부 금액은 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

28. 재무제표 발행의 승인

동 별도재무제표는 2024년 2월 14일자 이사회에서 승인되었으며, 2023년 3월 26일자 주주 총회에서 최종 승인될 예정입니다.

6. 배당에 관한 사항

가. 정관상 배당에 관한 사항

당사는 정관에 의거 이사회결의 및 주주총회의 결의를 통해 배당을 실시하고 있습니다. 당사의 정관에 기재된 배당에 관한 사항은 아래의 「제56조(이익배당)」와 같으며, 정관에 표시된 배당에 관한 사항 이외에 회사의 중요한 정책, 배당의 제한에 관한 사항은 없습니다.

제56조(이익배당)

- ① 이익의 배당은 금전과 주식으로 할 수 있다.
- ② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있다.
- ③ 제1항의 배당은 매결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 질권자에게 지급한다.

나. 배당정책

지배회사는 경쟁력 향상을 통한 이익 실현으로 주주환원을 통한 주주가치를 제고하는 것을 목표로 노력을 기울이고 있습니다.

최근 몇 년간 당기순이익이 지속적으로 발생하고 각종 재무건전성 지표들이 개선되어 2023년 3월 현금배당이 실시되었고 2024년 2월 현금배당에 관한 결정이 이사회 승인되어 정기주주총회의 안건으로 상정될 예정입니다. 향후에도 지속적인 노력을 통한 이익 실현으로 주주가치 제고를 위한 배당정책을 수립할 예정입니다.

다. 자기주식 매입 및 소각계획

보유 중인 자기주식은 주주환원을 비롯하여 임직원 보상 등의 다양한 활용 방안을 고려 중에 있으며, 현재 자사주 매입 또는 소각과 관련된 구체적인 계획은 없습니다.

라. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제44기	제43기	제42기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		8,909	8,372	4,558
(별도)당기순이익(백만원)		5,094	8,063	7,487
(연결)주당순이익(원)		195	184	100
현금배당금총액(백만원)		2,277	2,277	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		25.6	27.2	-
현금배당수익률(%)	보통주	1.7	2.2	-
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	50	50	-
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-

	우선주	-	-	-
--	-----	---	---	---

[주1] (연결)현금배당성향은 연결 당기순이익에 대한 현금배당총액의 비율을 백분율로 기재하였습니다.

[주2] 현금배당수익률은 1주당 현금배당금을 배당기준일 전전거래일로부터 과거 1주일간 종가의 산술평균가격으로 나누어 기재하였습니다.

마. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	2	1.3	0.8

[주1] 평균 배당수익률은 단순평균법으로 계산하였습니다.(예: 최근 3년간 평균 배당수익률은 3년간 배당수익률의 합을 3으로 나눔)

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2011년 08월 24일	유상증자(주주우선공모)	보통주	6,779,662	500	1,460	-
2012년 10월 23일	무상감자	보통주	24,271,540	500	-	대주주 20:1 소액주주 5:1
2012년 11월 19일	유상증자(제3자배정)	보통주	26,069,331	500	1,500	출자전환
2012년 11월 20일	유상증자(제3자배정)	보통주	26,885,999	500	1,500	출자전환
2012년 11월 21일	유상증자(제3자배정)	보통주	27,740,665	500	1,500	출자전환
2013년 02월 25일	유상증자(제3자배정)	보통주	22,122,662	500	1,500	출자전환
2013년 02월 26일	유상증자(제3자배정)	보통주	37,591,333	500	1,500	출자전환
2013년 02월 27일	유상증자(제3자배정)	보통주	33,940,403	500	1,500	출자전환
2014년 06월 20일	유상증자(제3자배정)	보통주	2,268,292	500	1,500	출자전환
2015년 04월 23일	무상감자	보통주	144,531,213	500	-	주주 5:1
2015년 12월 23일	유상증자(제3자배정)	보통주	4,413,157	500	2,265	출자전환
2018년 06월 27일	유상증자(제3자배정)	보통주	1,293,520	500	906	-
2018년 09월 18일	유상증자(제3자배정)	보통주	3,734,181	500	854	-

나. 보고기간중 증권등 발행실적현황

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등 록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 원)

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

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원)

잔여만기		10일 이하	10일 초과 30일 이하	30일 초과 90일 이하	90일 초과 180일 이하	180일 초과 1년 이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

공시서류작성대상기간중 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적은 없습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 제작성 등 유의사항

해당사항 없음

나. 대손충당금 설정현황

① 최근 3개연도의 채권별 대손충당금 설정내역

㉠ 연결기준

(단위 : 천원,%)

구분	소구분	계정과목	채권금액	대손충당금	계	대손충당금
----	-----	------	------	-------	---	-------

						설정률
제44기	유동	매출채권	9,960,614	(35,876)	9,924,737	0.4
		미수금	170,082	0	170,082	0.0
	합 계		10,130,696	(35,876)	10,094,820	0.4
제43기	유동	매출채권	7,604,345	(35,876)	7,568,469	0.5
		미수금	847,564	(350,152)	497,412	41.3
	합 계		8,451,909	(386,028)	8,065,881	4.6
제42기	유동	매출채권	7,852,047	(124,119)	7,727,928	1.6
		미수금	534,906	(350,152)	184,754	65.5
	합 계		8,386,953	(474,271)	7,912,682	5.7

㉞ 별도기준

(단위 : 천원, %)

구분	소구분	계정과목	채권금액	대손충당금	계	대손충당금 설정률
제44기	유동	매출채권	6,862,327	(35,876)	6,826,451	0.5
		미수금	73,475	0	73,475	0.0
	합 계		6,935,802	(35,876)	6,899,926	0.5
제43기	유동	매출채권	4,896,111	(35,876)	4,860,235	0.7
		미수금	609,971	(134,129)	475,841	22.0
	합 계		5,506,082	(170,005)	5,336,076	3.1
제42기	유동	매출채권	6,869,767	(124,119)	6,745,648	1.8
		미수금	240,882	(134,129)	106,753	55.7
	합 계		7,110,649	(258,248)	6,852,401	3.6

② 최근 3개연도의 대손충당금 변동현황
<연결기준>

(단위 :천원)

구 분	제44기	제43기	제42기
기초	386,028	474,271	2,771,270
제각	(350,152)	(75,015)	(2,296,999)
환입	-	(13,228)	-
기말	35,876	386,028	474,271

<별도기준>

(단위: 천원)

구 분	제44기	제43기	제42기
기초	170,005	258,248	258,248

제각	(134,129)	(75,015)	—
환입	—	(13,228)	—
기말	35,876	170,005	258,248

③ 매출채권관련 대손충당금 설정방침

회사는 금융자산 또는 금융자산의 집합의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간 말에 평가합니다. 금융자산 또는 금융자산의 집합은 최초인식 후 하나이상의 사건(손상사건)이 발생한 결과 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며 손상사건이 신뢰성 있게 추정할 수 있는 금융자산의 추정미래현금흐름에 영향을 미친 경우에만 손상된 것이며 손상차손이 발생한 것입니다. 회사가 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거를 판단하는데 사용하는 기준은 다음을 포함합니다.

- 금융자산의 발행자나 지급의무자의 유의적인 재무적 어려움
- 이자지급이나 원금상환의 불이행이나 지연과 같은 계약 위반
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 법률적 이유로 인한 당초 차입조건의 불가피한 완화
- 차입자의 파산이나 기타 재무구조조정의 가능성이 높은 상태가 됨
- 재무적 어려움으로 당해 금융자산에 대한 활성시장의 소멸
- 금융자산의 집합에 포함된 개별 금융자산의 추정미래현금흐름의 감소를 식별할 수는 없지만, 최초 인식 후 당해 금융자산 집합의 추정미래현금흐름에 측정가능한 감소가 있다는 것을 시사하는 관측가능한 자료(금융자산의 집합에 포함된 차입자의 지급능력의 악화, 금융자산의 집합에 포함된 자산에 대한 채무불이행과 상관관계가 있는 국가나 지역의 경제상황 등)

손상차손은 당해 자산의 장부금액과 최초의 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치의 차이로 측정하며, 아직 발생하지 아니한 미래의 대손은 제외합니다. 손상차손은 당해 자산의 장부금액에서 차감하고 당기손익으로 인식합니다.

후속기간 중 손상차손의 금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우(예: 채무자의 신용등급 향상)에는 이미 인식한 손상차손을 직접 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

④ 경과기간별 매출채권 잔액 현황(연결기준)

[단위: 백만원, %]

구분	6개월 이하	6개월~1년	1~3년	3년 초과	합계
일반	9,334			36	9,370
특수관계자	590				590
계	9,925	-	-	36	9,961
구성비율	100%	0%	0%	0%	100%

다. 재고자산의 보유 및 실사내역 등

① 최근 3개연도의 재고자산 사업부문별 보유현황

(단위 :백만원)

사업부문	계정과목	제44기	제43기	제42기
선박기계품	재공품	5,362	6,290	7,887
	원재료	1,673	1,831	2,873
	저장품	-	-	-
	소 계	7,035	8,121	10,760
	총자산대비 재고자산 구성비율	6.8%	8.0%	11.1%
	재고자산회전율	7.1회	6.0회	5.3회
선박구조물	재공품	-	4	53
	원재료	-	-	-
	저장품	108	188	136
	소 계	108	193	190
	총자산대비 재고자산 구성비율	0.1%	0.2%	0.2%
연결기준	재공품	5,362	6,294	7,940
	원재료	1,673	1,831	2,873
	저장품	108	188	136
	소 계	7,143	8,313	10,950
	총자산대비 재고자산 구성비율	3.6%	4.4%	5.9%
	재고자산회전율	17.5회	11.8회	11.1회

[주1] 총자산대비 재고자산 구성비율 = [재고자산÷기말자산총계×100]

[주2] 재고자산회전율 = [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]

[주3] 선박구조물 부문은 사급자재의 영향으로 총자산대비 재고자산 구성비율이 매우 낮아 재고자산회전율 측정이 유의미하지 않아 기재하지 않습니다.

② 재고자산의 실사내역 등

① 연결기준

- 실사 일자 : 2024.01.02.
- 재고조사시 전문기관, 감사인등의 참여 및 입회 여부 : 외부감사인 입회함

- 장기체화재고 등 현황 : 해당사항 없음.

- 기타사항 : 해당사항없음.

⑥ 별도기준

- 실사 일자 : 2024.01.02.

- 재고조사시 전문기관, 감사인등의 참여 및 입회 여부 : 외부감사인 입회함

- 장기체화재고 등 현황 : 해당사항 없음.

- 기타사항 : 해당사항없음.

라. 진행률적용 수주계약현황 (5%이상)

연결 매출액의 5% 이상에 해당되는 진행률적용 수주계약은 없습니다.

마. 공정가치평가 내역

① 금융상품의 공정가치와 그 평가방법

활성시장이 없는 금융상품의 공정가치는 현금흐름할인법을 포함한 평가기법을 적용하여 산정하였습니다. 이러한 평가기법에 사용된 입력요소에 관측가능한 시장의 정보를 이용할 수 없는 경우 공정가치의 산정에 상당한 추정이 요구됩니다. 이러한 판단에는 유동성 위험, 신용위험, 변동성 등에 대한 입력변수의 고려가 포함됩니다. 이러한 요소들에 대한 변화는 금융상품의 공정가치에 영향을 줄 수 있습니다.

기타 세부적인 사항은 '연결주석 2.5 공정가치'를 참조해 주시기 바랍니다.

② 유형자산의 공정가치와 그 평가방법

연결기업은 토지에 대해 재평가모형을 적용하고 있으며, 2021년 11월 30일을 기준으로 하여 연결기업과 독립적이고 전문적 자격이 있는 평가기관인 (주)써브감정평가법인이 산출한 감정가액을 이용하여 토지를 재평가 하였습니다.

기타 세부적인 사항은 '연결주석 10. 유형자산 및 리스' 부분을 참조해 주시기 바랍니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

본 자료는 미래에 대한 "예측정보"를 포함하고 있습니다.

이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 것으로 회사의 향후 예상되는 경영현황 및 재무실적을 의미하고, 표현상으로는 '예상', '전망', '계획', '기대' 등과 같은 단어를 포함합니다.

"예측정보"는 그 성격상 불확실한 사건들을 언급하는데, 회사의 향후 경영현황 및 재무실적에 긍정적 또는 부정적으로 영향을 미칠 수 있는 불확실성에는 다음과 같은 것들이 포함됩니다.

- 환율, 금리 등의 변동을 포함한 국내 외 금융 시장의 동향
- 사업의 처분, 매수 등을 포함한 회사의 전략적인 의사결정
- 조선·해양분야 구조물, 기계품 등 회사가 영위하는 주요사업 분야의 예상치 못한 급격한 여건변화
- 기타 경영현황 및 재무실적에 영향을 미칠 수 있는 국내·외적 변화

이러한 불확실성으로 인해 회사의 실제 미래실적은 "예측정보"에 명시적 또는 묵시적으로포함된 내용과 중대한 차이가 있을 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다.

2. 개요

2023년 세계 경제는 글로벌 통화긴축 지속, 러시아-우크라이나 전쟁과 이스라엘-하마스 분쟁 등으로 인한 불확실성으로 어려운 경영 여건이 지속되었습니다. 당사는 이러한 환경에도 불구하고 2023년 연결기준 매출액 1,575억원, 영업이익 127억, 별도기준 매출 647억원, 영업이익 35억원을 기록하였습니다. 또한 친환경 에너지 수요 증가에 따른 LNG 운반선 등 발주 증가의 영향으로 수주량은 증가하여 연결기준 수주잔고 2,995억원, 별도기준 수주잔고 1,750억원을 확보하였습니다. 이에 2024년 연결 및 별도 기준 매출액은 전년 대비 다소 증가할 것으로 전망하고 있습니다.

재무적인 측면에서는 연결 기준 부채비율 128%, 자기자본비율 44%, 유동비율 106%, 별도기준 부채비율 24%, 자기자본비율 81%, 유동비율 412%로 재무건전성은 지속적으로 개선되고 있습니다.

2024년에도 글로벌 통화긴축 지속, 세계 각국의 전쟁 및 분쟁이 지속되어 세계 경제의 불확실성은 여전히 클 것으로 전망되는 가운데, 국내 조선소의 유휴 도크의 부족 및 고부가가치 선종 수주중심으로 변화하고 있어 2024년의 신조 수주량은 전년 대비 다소 감소할 것으로 예상됩니다. 하지만 당사는 신제품, 신기술 개발에 박차를 가하여 새로운 부가가치 창출 등 미래기회 선점에 끊임없이 노력하겠습니다.

3. 재무상태 및 영업실적

가. 재무상태(연결기준)

[단위: 원]

구 분	제44기말	제43기말	제42기말	전년 대비 증감액	전년 대비 증감율
[유동자산]	55,430,486,702	45,626,672,007	43,109,508,616	9,803,814,695	21.5%
[비유동자산]	142,373,975,239	141,224,466,140	143,575,220,015	1,149,509,099	0.8%
자산총계	197,804,461,941	186,851,138,147	186,684,728,631	10,953,323,794	5.9%
[유동부채]	52,290,121,611	45,323,002,678	29,227,227,893	6,967,118,933	15.4%
[비유동부채]	58,632,296,603	56,727,741,619	82,220,790,011	1,904,554,984	3.4%
부채총계	110,922,418,214	102,050,744,297	111,448,017,904	8,871,673,917	8.7%

[자본금]	22,786,830,500	22,786,830,500	22,786,830,500	0	0.0%
[주식발행초과금]	1,832,932,724	1,832,932,724	1,832,932,724	0	0.0%
[기타자본항목]	(12,347,896,269)	(12,347,896,269)	(12,347,896,269)	0	0.0%
[기타포괄손익누계액]	27,327,887,805	27,291,314,912	26,924,493,955	36,572,893	0.1%
[이익잉여금]	47,282,288,967	45,237,211,983	36,040,349,817	2,045,076,984	4.5%
자본총계	86,882,043,727	84,800,393,850	75,236,710,727	2,081,649,877	2.5%
부채와 자본총계	197,804,461,941	186,851,138,147	186,684,728,631	10,953,323,794	5.9%
자기자본비율 (자본총계 / 자산총계) X 100	43.9%	45.4%	40.3%	-	-
부채비율 (부채총계 / 자본총계) X 100	127.7%	120.3%	148.1%	-	-

- 제44기 자산은 전기 대비 110억원 증가한 1,978억원입니다

- 부채는 전기 대비 89억원 증가한 1,109억원이며 부채증가의 주요 원인은 매입채무 증가 및 오리엔탈마린텍의 공유수면법 관련 변상금의 총당부채 설정입니다.

나. 영업실적(연결기준)

[단위: 원]

구 분	제44기	제43기	제42기	전년 대비 증감액	전년 대비 증감율
매출액	157,532,717,479	131,568,018,289	115,922,943,568	25,964,699,190	19.7%
매출원가	(134,841,045,409)	(114,007,118,551)	(99,888,071,168)	(20,833,926,858)	18.3%
매출총이익	22,691,672,070	17,560,899,738	16,034,872,400	5,130,772,332	29.2%
영업이익	12,763,401,545	9,180,181,375	6,694,787,246	3,583,220,170	39.0%
법인세비용차감전순이익	9,017,346,219	8,740,098,447	5,112,868,637	277,247,772	3.2%
당기순이익	8,908,859,193	8,371,734,355	4,558,175,480	537,124,838	6.4%

- 제44기 매출액은 전기 대비 260억 증가한 1,575억입니다. 매출 증가의 주요 원인은 전방산업인 조선해운업 업황 회복에 따른 고객사의 물량 증가이며 특히 구조물 부문의 삼성중공업항 매출증가가 큰 비중을 차지하였습니다.

- 매출액 증가에 따른 고정비 부담의 감소 및 원가절감 활동에 따른 원가율 하락으로 영업이익은 전기 대비 36억 증가한 128억입니다.

- 영업이익율이 전년 대비 1.12%p 증가한 8.1%로 재무구조 개선을 견인하였습니다.

[사업부문별 영업실적]

부문	구분	제44기		제43기		제42기		전년 대비 증감액	전년 대비 증감율
		금액	비중	금액	비중	금액	비중		
기계품	매출액	64,728,459,694	41.1%	69,844,434,787	53.1%	60,393,164,076	52.1%	(5,115,975,093)	-7.3%
	영업이익	3,520,618,317	27.6%	6,890,226,551	75.1%	7,010,065,868	104.7%	(3,369,608,234)	-48.9%
구조물	매출액	92,804,257,785	58.9%	61,732,093,502	46.9%	55,529,779,492	47.9%	31,080,674,283	50.4%
	영업이익	9,242,783,228	72.4%	2,289,954,824	24.9%	(315,278,622)	-4.7%	6,952,828,404	303.6%

- 사업부문별 영업실적으로는 기계품 사업부문이 매출액 647억으로 전년 대비 51억 감소, 영업이익은 35억으로 전년 대비 34억 감소하였습니다. 제43기 매출액에는 고부가가치 쇠빙선에 장착되는 극저온 크레인 매출이 포함되어 있었으나 제44기에는 러시아-우크라이나 전쟁에 따라 극저온 크레인 제작이 중단된 것이 매출 및 영업이익 감소의 주요 원인입니다.

- 구조물 사업부문은 매출액 928억으로 전년 대비 311억 증가, 영업이익은 92억으로 전년 대비 7억 증가하였습니다. 주요 고객인 삼성중공업항 매출이 크게 증가하여 고정비 부담의 감소 및 각종 원가절감 활동에 따라 원

가율이 하락하여 영업이익 증가를 견인하였습니다.

다. 환율변동 영향

연결기업은 영업활동으로 인하여 다양한 통화로부터 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 연결기업이 노출되어 있는 주요 통화는 미국달러(USD)와 엔화(JPY) 등입니다. 연결기업의 외환위험 관리의 목표는 환율 변동으로 인한 불확실성과 손익 변동을 최소화함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있는 바, 내부적으로 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 주요 통화의 기말환율은 다음과 같습니다.

[주요 외화의 기말환율]

[단위: 원]

구 분	제44기	제43기	제42기	전년 대비 변동	전년 대비 변동률
USD	1,289.4	1,267.3	1,185.5	22.1	1.7%
JPY	912.66	953.18	1,030.24	(40.52)	(4.3%)

당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천 USD, 천 JPY)

구 분	제44기말		제43기말		제42기말	
	외화자산	외화부채	외화자산	외화부채	외화자산	외화부채
USD	4,263	137	2,524	220	1,169	1,413
JPY	-	78	24,048	-	27,359	-

당기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 따른 원화의 환율이 10% 변동시 환율 변동이 순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	제44기말		제43기말		제42기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	532,034	(532,034)	292,033	(292,033)	(28,974)	28,974
JPY	71	(71)	22,922	(22,922)	28,186	(28,186)
합 계	532,105	(532,105)	314,955	(314,955)	(788)	788

또한 당사는 효율적인 환율변동위험 관리를 위해 환위험을 주기적으로 모니터링 및 평가하고 있습니다.

4. 유동성 및 자금의 조달 등

가. 유동성

당사의 현금및현금성자산은 전기말 대비 22억 증가한 121억입니다.

2024년 사업을 영위하는데 필요한 수주잔고는 확보되어 유동성위험이 낮을 것으로 예상되지만 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제유출금액을 지속적으로 분석, 검토하여 대응하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	제44기말	제43기말	제42기말
보유현금	923	2,039	2,061
보통예금 등	12,129,902	9,917,611	8,024,104
합 계	12,130,825	9,919,650	8,026,165

나. 자금조달

① 차입금 내역

(1) 단기차입금

당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입처	차입종별	이자율(%)	만기일	제44기말	제43기말	제42기말
KEB하나은행	운영자금등	-	-	-	-	900,000
BNK경남은행		4.41	24.03.31	5,000,000	5,000,000	5,000,000
IBK기업은행		4.71	24.03.31	18,000,000	-	-
합 계				23,000,000	5,000,000	5,900,000

- 단기차입금은 전기 유동성차입금이 단기차입금으로 대체되어 전기말 대비 180억 증가한 230억입니다.

(2) 유동성차입금

당기말과 전기말 현재 유동성차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입처	차입종별	이자율(%)	만기일	제44기말	제43기말	제42기말
BNK경남은행	운영자금 등			-	1,684,053	1,632,152
IBK기업은행	운영자금 등			-	18,000,000	-
KDB산업은행	운영자금 등	5.22	25.10.20	1,500,000	-	-
합 계				1,500,000	19,684,053	1,632,152

- 유동성 차입금중 180억은 대환되어 단기차입금으로 전환되었으며, 17억은 상환하여 182억 감소한 15억입니다

(3) 장기차입금

당기말과 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입처	차입종별	이자율(%)	만기일	제44기말	제43기말	제42기말
광안신용협동조합	운영자금등	-	-	-	-	5,000,000
제민신용협동조합		-	-	-	-	5,000,000
울산행복신용협동조합		-	-	-	-	5,000,000
도림신용협동조합		-	-	-	-	5,000,000
부산행복신용협동조합		-	-	-	-	5,000,000
구덕신용협동조합		-	-	-	-	3,000,000
경남동부산용협동조합		-	-	-	-	2,000,000
IBK기업은행		-	-	-	-	18,000,000
KB국민은행		-	-	-	-	4,000,000
KDB산업은행		5.22	25.10.20	28,000,000	30,000,000	-
BNK경남은행		-	-	-	1,028,395	2,702,033
합 계				28,000,000	31,028,395	54,702,033

- 장기 차입금은 15억 상환, 15억 유동성 대체되어, 전기 대비 30억 감소되었습니다.

- 총차입금은 상환을 통해 525억원으로 전기 대비 32억 감소하였습니다.

5. 부외거래

해당사항 없음.

6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

당사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 '연결재무제표 주석의 2.3 중요한 회계정책', '연결재무제표 주석 2.4 중요한 회계추정 및 가정' 을 참조하시기 바랍니다.

나. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

해당사항 없음

다. 법규상의 규제에 관한 사항

정부와 지방자치단의 법률, 규정 등에 의한 규제사항이 주요종속회사인 오리엔탈마린텍의 영업활동, 비용지출 등에 영향을 미칠 수 있습니다.

① 관련 법규의 명칭

공유수면 관리 및 매립에 관한 법률

② 규제사항의 주요 내용

공유수면 점·사용시 지자체의 허가를 득하여야 함

③ 회사에 미치는 영향

주요종속회사 오리엔탈마린텍의 사업특성상 해상크레인 사용 및 바지선 접안을 위해 공유수면 공유수면 점·사용에 대한 지자체의 허가를 득하여 사업을 영위하고 있으나 당기말 지자체에서 허가면적을 초과하여 사용하였다고 판단하여 행정처분 예정고지를 한 바 있습니다. 또한 2024년 02월 변상금 25.44억 부과, 공유수면 점·사용 허가취소 및 원상복구의 내용으로 행정처분을 통보하였습니다. 이

에 오리엔탈마린텍은 창원지방법원에 행정처분 취소 소송을 제기하고 경남도 행정심판위원회에 행정심판을 청구하였습니다. 이에 행정심판위원회는 허가 취소 처분 집행정지 결정을 하였습니다. 오리엔탈마린텍이 제기하고 청구한 소송 및 행정심판의 결과는 동사의 생산활동에 영향을 줄 수 있습니다. 동 변상금 전액은 당기말 연결재무제표에 총당부채로 인식되어 있습니다.

라. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

해당사항 없음

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제44기 (당기)	한울회계법인	적정 (감사의견)	해당사항 없음	수익인식의 실재성,
제43기 (전기)	인덕회계법인	적정 (감사의견)	해당사항 없음	매출액의 실재성, 진행기준 매출액의 적정성
제42기 (전전기)	인덕회계법인	적정 (감사의견)	해당사항 없음	수익인식의 실재성

나. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제44기 (당기)	한울회계법인	(연결 및 별도) 반기 재무제표 검토 연차 재무제표 감사	170 백만원 / 연간	1,740시간	170 백만원 / 연간	1,865시간
제43기 (전기)	인덕회계법인	(연결 및 별도) 반기 재무제표 검토 연차 재무제표 감사	210 백만원 / 연간	1,500시간	210 백만원 / 연간	1,602시간
제42기 (전전기)	인덕회계법인	(연결 및 별도) 반기 재무제표 검토 연차 재무제표 감사	210 백만원 / 연간	1,500시간	210 백만원 / 연간	1,390시간

[주1] 전기 회계감사인인 인덕회계법인과 지정감사 계약기간의 만료에 따라 자유선임 기간이 도래하여 당사의 감사는 외감법에 따른 적법한 선정절차와 평가를 통해 2023 회계연도부터 2025 회계연도까지의 감사인을 한울회계법인으로 선정하였고 감사인선임위원회의 승인을 득하였습니다. 한울회계법인은 관련 업종에 대한 회계감사 및 PA용역 수행 경험이 풍부하여 당사에 대한 이해도가 높아 회사에 밀착된 회계서비스와 효율적인 감사서비스를 제공받을 수 있을 것으로 판단하였고 회사는 당기 초 동 회계법인과 자유선임 계약을 체결하였습니다. 상기 내용은 증권선물위원회에 외부감사인 변경보고서 외부감사인 교체사유서의 내용으로 작성되어 제출되었습니다.

[주2] 주요 종속회사인 오리엔탈마린텍 역시 전기 회계감사인인 인덕회계법인과 계약기간 만료에 따라 당기 초 회계감사인을 한울회계법인 선정하고 자유선임 계약을 체결하였습니다.

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제44기 (당기)	-	-	-	-	-
제43기 (전기)	-	-	-	-	-
제44기 (전전기)	-	-	-	-	-

라. 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2021년 03월 06일	○ 회사 : 감사, 재무담당이사 ○ 감사인 : 업무수행이사 외 1명	서면	○ 감사에서의 유의적 발견사항, 핵심감사항목 감사결과, 계속기업 불확실성, 감사인의 독립성 등
2	2021년 08월 04일	○ 회사 : 재무팀장 외 1명 ○ 감사인 : 인덕회계법인 업무수행이사 외 1명	대면	○ 2021년 반기검토결과 보고 ○ 2021년 감사계획 보고
3	2021년 08월 10일	○ 회사 : 감사, 재무담당이사 ○ 감사인 : 업무수행이사, 담당회계사	서면	○ 반기검토 결과보고 등
4	2021년 11월 04일	○ 회사 : 재무팀장 외 1명 ○ 감사인 : 인덕회계법인	대면	○ 중간감사 주요업무 ○ 주요 이슈 검토사항협의
5	2021년 11월 15일	○ 회사 : 감사, 재무담당이사 ○ 감사인 : 업무수행이사, 담당회계사	서면	○ 감사팀 구성, 감사투입시간과 보수, 경영진 및 감사인의 책임, 감사인의 독립성, 핵심감사사항 등
6	2022년 03월 04일	○ 회사 : 감사, 재무담당이사 ○ 감사인 : 업무수행이사, 담당회계사	서면	○ 감사에서의 유의적 발견사항, 핵심감사항목 감사결과, 계속기업 불확실성, 감사인의 독립성 등
7	2022년 08월 08일	○ 회사 : 재무팀장 외 1명 ○ 감사인 : 업무수행이사 외 1명	대면	○ 2022년 반기검토결과 보고 ○ 2022년 감사계획 보고
8	2022년 10월 25일	○ 회사 : 재무팀장 외 1명 ○ 감사인 : 업무수행이사 외 1명	서면	○ 감사팀 구성, 감사투입시간과 보수, 경영진 및 감사인의 책임, 감사인의 독립성, 핵심감사사항 등
9	2023년 02월 27일	○ 회사 : 재무팀장 외 1명 ○ 감사인 : 업무수행이사 외 1명	서면	○ 감사에서의 유의적 발견사항, 핵심감사항목 감사결과
10	2023년 05월 11일	○ 회사 : 재무팀장 외 1명 ○ 감사인 : 업무수행이사 외 1명	서면	○ 2023년 감사계획 보고
11	2023년 11월 08일	○ 회사 : 재무팀장 외 1명 ○ 감사인 : 업무수행이사 외 1명	서면	○ 내부회계관리제도 감사 진행상황 보고 및 기타 필수 커뮤니케이션사항
12	2024년 02월 01일	○ 회사 : 재무팀장 외 1명 ○ 감사인 : 업무수행이사 외 1명	서면	○ 핵심감사사항 등 외부감사 경과 보고 및 내부회계관리제도 감사현황보고

2. 내부통제에 관한 사항

지배회사의 내부회계관리제도에 대하여 내부회계관리자와 회계감사인의 검토 및 감사결과는 다음과 같습니다.

사업연도	내부회계관리자	회계감사인
제44기 (당기)	내부회계관리제도 모범기준에 근거하여 볼 때, 중요성의관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됨	우리의 의견으로는 회사의 내부회계관리제도는 2023년 12월 31일 현재 내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.
제43기 (전기)	내부회계관리제도 모범기준에 근거하여 볼 때, 중요성의관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됨	경영자의운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범기준의 규정에 따라 작성 되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.
제42기 (전전기)	내부회계관리제도 모범기준에 근거하여 볼 때, 중요성의관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됨	경영자의운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범기준의 규정에 따라 작성 되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

이사회 의장은 정관 제39조제2항에 따라 박세철 대표이사입니다.

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
4	1	-	-	-

[주1] 상기 사외이사 변동현황은 2023사업연도 개시일부터 공시서류제출일까지 기간동안 주주총회에서 사외이사가 선임, 해임, 중도퇴임한 변동현황입니다.

나. 중요 의결사항

구분	개최일자	의안내용	사내이사			사외이사	가결여부
			박세철	서준원	송용호	최종일	
제1회 임시	2023-02-10	[보고사항] 1. 내부회계관리제도 운영실태 보고의 건 (대표이사) 2. 내부회계관리제도 운영실태 평가 결과 보고의 건 (감사) [의안] 제1호 의안 : 제43기(2022.01.01.~2022.12.31.) 재무제표 승인의 건 제1-1호 의안 : 제43기 연결재무제표 승인의 건 제1-2호 의안 : 제43기 별도재무제표 승인의 건 제2호 의안 : 제43기(2022.01.01.~2022.12.31.) 이익잉여금 처분계산서 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성	가결
제2회 임시	2023-02-22	의안 : 제43기(2022.01.01~2022.12.31) 이익이역금 처분계산서 변경 승인 및 현금배당 결정의 건	찬성	찬성	찬성	불참	가결
제3회 임시	2023-03-10	제1호 의안 : 정기 주주총회 소집 승인의 건 제2호 의안 : 정기 주주총회 의안 상정의 건	찬성	찬성	찬성	찬성	가결
제4회 임시	2023-03-17	의안 : 제43기 영업보고서 승인의 건	찬성	찬성	찬성	불참	가결
제5회 임시	2023-03-17	의안 : 주식회사 오리엔탈마린텍 제8기 정기주주총회 부의안건 사전 승인의 건	찬성	찬성	찬성	불참	가결

제 43기 정기주총	2023-03-28	[보고사항] 1. 내부회계관리제도 운영실태 보고 2. 감사보고 3. 영업보고 [의 안] 제1호 의안: 제43기(2022.01.01.~2022.12.31.) 재무제표 및 이익잉여금 처분계산서 승인의 건 제1-1호 의안: 제43기 연결재무제표 승인의 건 제1-2호 의안: 제43기 별도재무제표 승인의 건 제1-3호 의안: 제43기 이익잉여금 처분계산서 승인 및 현금배당 결정의 건 제2호 의안: 정관 개정의 건 제3호 의안: 이사 선임의 건 제3-1호 의안: 송용호 사내이사 재선임의 건 제4호 의안: 감사 선임의 건 제4-1호 의안: 문봉환 감사 신규 선임의 건 제5호 의안: 이사 보수 한도액 승인의 건 제6호 의안: 감사 보수 한도액 승인의 건	참석	참석	참석	불참	가결
제 6회 임시	2023-09-08	의안: 이사회규정 개정의 건	찬성	찬성	찬성	찬성	가결

다. 이사의 독립성

당사 이사회 구성원은 회사의 최대주주 또는 주요주주로부터 독립성을 확보하고 있으며, 사외이사는 상법 제382조의 2항 및 사외이사 자격요건 적격확인을 통해 이사회에서 후보를 선정하고, 주주총회의 승인을 거쳐 선임하였습니다.

본 보고서 작성기준일 현재 당사는 사외이사를 선출하기 위한 별도의 위원회는 설치되어 있지 않습니다.

(작성기준일 : 2023년 12월 31일)

구분	성명	(재)선임일	임기	연임여부	연임횟수	담당업무	최대주주 또는 주요주주와의 관계	추천인	회사와의 거래관계
사내이사	박세철	2022.03.29	2024.03	연임	5	경영 총괄	특수관계인	이사회	없음
사내이사	서준원	2022.03.29	2024.03	신규선임	-	경영 총괄	특수관계인	이사회	
사외이사	최종일	2022.03.29	2024.03	신규선임	-	사외이사	당사의 임원	이사회	
사내이사	송용호	2023.03.28	2026.03	연임	4	재무담당임원, 공시책임자, 내부회계관리자	당사의 임원	이사회	

[주1] 사외이사의 업무지원 조직 : 재무2팀 (2명, 공시 및 경영진 업무지원)

라. 사외이사 교육 실시 내역

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2023년 10월 05일	코스닥협회	최종일	-	상장법인 공시위반 제재사례, 이사회 운영과 유의사항, 자본시장법상 불공정거래 유의사항

2. 감사제도에 관한 사항

당사는 감사위원회를 별도로 설치하지 않고 주주총회에서 선임된 감사 1인이 감사업무를 수행하고 있습니다.

당사 정관 제49조(감사의 직무와 의무)에 의거 감사의 감사업무에 필요한 경영정보 접근에 대한 규정을 명시하고 있으며, 이에 따라 회계 및 업무를 감사하며, 제반업무와 관련된 경영정보를 해당부서에 제출을 요구할 수 있습니다.

가. 감사의 인적사항

성명	주요경력	비고
문 봉 환	前, 한국산업은행 윤리준법부 내부통제전문위원	-

나. 감사의 독립성

감사는 독립적인 회계감사를 위해서 특수관계자가 아닌 자로 이사회에서 추천하여 주주총회 승인을 득하여 선출합니다. 재무제표 등 회계관련서류 및 회계법인의 감사절차와 감사결과를 검토하고 필요한 경우에는 회계법인에 대하여 회계에 관한 장부와 관련서류에 대한 추가 검토를 요청하고 그 결과를 검토합니다. 그리고 신뢰할 수 있는 회계정보의 작성 및 공시를 위하여 설치한 내부회계관리제도의 운영실태를 내부회계관리자로부터 보고받고 이를 평가합니다. 또한 업무감사를 위하여 이사회 등 중요한 회의에 출석하고 필요할 경우에는 이사로부터 심의내용과 영업에 관한 보고를 받고 중요한 업무에 관한 회사의 보고에 대해 추가검토 및 자료보완을 요청하는 등 적절한 방법을 사용하여 검토합니다.

다. 감사의 주요 활동내역

구분	개최일자	의안내용	박윤지 (23/03/28퇴임)	문봉환 (23/03/28선임)	가결여부
제1회 임시	2023-02-10	[보고사항] 1. 내부회계관리제도 운영실태 보고의 건 (대표이사) 2. 내부회계관리제도 운영실태 평가 결과 보고의 건 (감사) [의 안] 제1호 의안 : 제43기(2022.01.01.~2022.12.31.) 재무제표 승인의 건 제1-1호 의안 : 제43기 연결재무제표 승인의 건 제1-2호 의안 : 제43기 별도재무제표 승인의 건 제2호 의안 : 제43기(2022.01.01.~2022.12.31.) 이익잉여금 처분계산서 승인의 건	참석	-	가결
제 2회 임시	2023-02-22	의안 : 제43기(2022.01.01~2022.12.31) 이익잉여금 처분계산서 변경 승인 및 현금배당 결정의 건	-	-	가결
제 3회 임시	2023-03-10	제1호 의안 : 정기 주주총회 소집 승인의 건 제2호 의안 : 정기 주주총회 의안 상정의 건	참석	-	가결
제 4회 임시	2023-03-17	의안 : 제43기 영업보고서 승인의 건	-	-	가결
제 5회 임시	2023-03-17	의안 : 주식회사 오리엔탈마린텍 제8기 정기주주총회 부의안건 사전 승인의 건	-	-	가결

제 43기 정기주총	2023-03-28	[보고사항] 1. 내부회계관리제도 운영실태 보고 2. 감사보고 3. 영업보고 [의 안] 제1호 의안: 제43기(2022.01.01.~2022.12.31.) 재무제표 및 이익잉여금 처분계산서 승인의 건 제1-1호 의안: 제43기 연결재무제표 승인의 건 제1-2호 의안: 제43기 별도재무제표 승인의 건 제1-3호 의안: 제43기 이익잉여금 처분계산서 승인 및 현금배당 결정의 건 제2호 의안: 정관 개정의 건 제3호 의안: 이사 선임의 건 제3-1호 의안: 송용호 사내이사 재선임의 건 제4호 의안: 감사 선임의 건 제4-1호 의안: 문봉환 감사 신규 선임의 건 제5호 의안: 이사 보수 한도액 승인의 건 제6호 의안: 감사 보수 한도액 승인의 건	-	참석	가결
제 6회 임시	2023-09-08	의안: 이사회규정 개정의 건	-	참석	가결

라. 감사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	주요 교육내용
2023년 10월 05일	코스닥협회	상장법인 공시위반 제재사례, 이사회 운영과 유의사항, 자본시장법상 불공정거래 유의사항

마. 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
재무2팀	2	책임1명 / 선임 1명 (평균 21년)	내부회계관리제도 내부감사

바. 준법지원인 등 지원조직 현황

해당사항 없음.

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	채택	미도입	도입
실시여부	-	-	제42기(2021년), 제43기(2022년), 제44기(2023년) 정기주총 실시

나. 의결권 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	45,573,661	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	26,372	자사주
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	45,547,289	-
	우선주	-	-

다. 주식사무

① 정관에 규정된 신주인수권의 내용	제10조(신주인수권) ① 주주는 그가 소유한 주식의 수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 갖는다. ② 회사는 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각호의 경우에는 주주이외의 자에게 신주를 배정 할 수 있다. 1. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제 165조의 6에 따라 이사회의 결의로 일반공모 증자방식으로 신주를 발행하는 경우 2. 상법 제 542조의 3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 3. 발행하는 주식총수의 100분의 20범위 내에서 우리사주조합원에게 주식을 우선배정하는 경우 4. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위내에서 상법 제418조 제2항의 규정에 따라 신기술의 도입, 재무구조 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 5. 주권을 코스닥시장에 상장하기 위하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우 ③ 신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정에서 발생한 단주에 대한 처리방법은 이사회의 결의로 정한다.
② 결산일	매년 12월 31일
③ 정기주주총회의 시기	매 사업년도 종료후 3개월 이내
④ 주주명부폐쇄 기준일	매년 12월 31일
⑤ 주권의 종류	기명식 보통주
⑥ 명의개서대리인	한국에탁결제원

⑦ 주주의 특전	-
⑧ 공고방법	회사의 인터넷 홈페이지(http://www.opco.co.kr) 홈페이지에 게재하지 못할 경우 한국경제신문

라.주주총회의사록 요약

주총일자	안건	결의내용
제43기 정기주주총회 (2023.03.28)	제1호 의안: 제43기(2022.01.01.~2022.12.31.) 재무제표 및 이익잉여금 처분계산서 승인의 건 제1-1호 의안: 제43기 연결재무제표 승인의 건 제1-2호 의안: 제43기 별도재무제표 승인의 건 제1-3호 의안: 제43기(2022.01.01.~2022.12.31.) 이익잉여금 처분계산서 승인 및 현금배당 결정의 건 제2호 의안: 정관 개정의 건 제3호 의안: 이사 선임의 건 제3-1호 의안: 송용호 사내이사 재선임의 건 제4호 의안: 감사 선임의 건 제4-1호 의안: 문봉환 감사 신규선임의 건 제5호 의안: 이사 보수 한도액 승인의 건 제6호 의안: 감사 보수 한도액 승인의 건	가결 가결 가결 가결 가결 가결 가결 가결
제42기 정기주주총회 (2022.03.29)	제1호 의안: 제42기(2021.01.01.~2021.12.31.) 재무제표 및 이익잉여금 처분계산서 승인의 건 제1-1호 의안: 제42기 연결재무제표 승인의 건 제1-2호 의안: 제42기 별도재무제표 승인의 건 제1-3호 의안: 제42기(2021.01.01.~2021.12.31.) 이익잉여금 처분계산서 승인의 건 제2호 의안: 정관 개정의 건 제3호 의안: 이사 선임의 건 제3-1호 의안: 박세철 사내이사 재선임의 건 제3-2호 의안: 서준원 사내이사 신규선임의 건 제3-3호 의안: 최종일 사외이사 신규선임의 건 제4호 의안: 이사 보수 한도액 승인의 건 제5호 의안: 감사 보수 한도액 승인의 건	가결 가결 가결 가결 가결 가결 가결 가결 가결
제41기 정기주주총회 (2021.03.25)	제1호 의안: 제41기(2020.01.01.~2020.12.31.) 재무제표 및 이익잉여금 처분계산서 승인의 건 제1-1호 의안: 제41기 연결재무제표 승인의 건 제1-2호 의안: 제41기 별도재무제표 승인의 건 제1-3호 의안: 제41기(2020.01.01.~2020.12.31.) 이익잉여금 처분계산서 승인의 건 제2호 의안: 정관 개정의 건 제3호 의안: 이사 선임의 건 제3-1호 의안: 송용호 사내이사 재선임의 건 제4호 의안: 이사 보수 한도액 승인의 건 제5호 의안: 감사 보수 한도액 승인의 건	가결 가결 가결 가결 가결 가결 가결 가결

VII. 주주에 관한 사항

1. 대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
주식회사 오리엔탈검사개발	본인	보통주	20,858,461	45.77	20,858,461	45.77	-
서준원	최대주주의 특수관계인	보통주	50,000	0.11	100,000	0.22	-
계		보통주	20,908,461	45.88	20,958,461	45.98	-
		우선주	-	-	-	-	-

(1) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
주식회사 오리엔탈검사개발	9	박세철	22.88	-	-	서상원	26.84
		-	-	-	-	서준원	26.84

[주1] 주식회사 오리엔탈검사개발 박세철 대표이사와 그 특수관계인의 지분율의 합은 35.59% 입니다.

[주2] 주식회사 오리엔탈검사개발 최대주주인 서상원, 서준원은 특수관계인으로 지분율의 합은 53.68% 입니다.

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	주식회사 오리엔탈검사개발
자산총계	41,686
부채총계	1,365
자본총계	40,322
매출액	15,405
영업이익	6,493
당기순이익	6,451

(3) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

주식회사 오리엔탈검사개발은 당사 제품의 Spare Part 판매, 인도후 A/S 및 선박안전설비 점검 보수

및 검사 대행업을 주요 사업으로 영위하고 있으며 2021년 05월 04일부 당사의 최대주주가 됨으로서 당사 사업과 관련하여 긍정적인 영향을 주고 있습니다.

2. 최대주주 변동내역

가. 최대주주 변동내역

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비 고
2009년 06월 05일	서상원	7,845,478	38.60	최대주주 및 특수관계인 중 실질경영 지배력을 판단하여 대표보고자인 연명보고자를 변경하기 위함	특수관계자 5인 (서종석, 서준원, 쯔바하라, 박종세, 이우덕)
2012년 11월 20일	한국산업은행	23,127,999	16.67	경영정상화이행약정 체결에 따른 제3자배정유상증자(출자전환)	특수관계자 1인 (산은캐피탈)
2017년 09월 28일	오리엔탈홀딩스 유한회사	20,272,981	50.00	오리엔탈홀딩스 유한회사와 주식회사 오리엔탈정공 주주협의회 (한국산업은행 외 8인) 간 2017년 8월 11일자로 발행회사 보통주 20,272,981주를 장외에서 매매하기로 하는 주식매매계약을 체결하였으며, 동 계약의 잔금납부 및 주식매매가 이행됨에 따라 최대주주가 변경됨.	-
2021년 05월 04일	주식회사 오리엔탈검사개발	10,721,970	23.53	변경전 최대주주의 지배회사인 유암코기업리바운스제일차기업재무안정사모투자 합자회사와 (주)오리엔탈검사개발과의 사원간 합의를 통해 오리엔탈홀딩스가 보유하고 있는 오리엔탈정공 보통주 10,136,490주에 대하여 (주)오리엔탈검사개발이 매수할 수 있는 권리(이하 "콜옵션")가 발생하였고 (주)오리엔탈검사개발의 콜옵션 행사, 행사대금 지급 및 주식인수에 따라 최대주주가 변경됨	[주1], [주2],[주3]

1) 인수가액 : 12,802,783,177원

2) 주당 인수금액 : 약 1,263원

[주1] 인수조건 3) 주식수(지분율) : 10,136,490주 (22.24%)

4) 계약시 해당 주식의 시가 : 3,790원 (콜옵션 권리 발생일인 2021년 03월 31일 종가 기준)

[주2] 인수자금 조달방법 : 자기자금

[주3] 2021년 10월 12일 오리엔탈홀딩스 유한회사의 최대주주가 유암코기업리바운스제일차기업재무안정사모투자합자회사에서 주식회사 오리엔탈검사개발로 변경됨에 따른 대표보고자 변경 (오리엔탈홀딩스 유한회사 -> 주식회사 오리엔탈검사개발)이 되었습니다.

▶ 관련공시

2021-10-19 주식등의 대량보유상황보고서_오리엔탈홀딩스

2021-10-19 주식등의 대량보유상황보고서_오리엔탈검사개발

3. 주식의 분포

가. 주식 소유현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	주식회사 오리엔탈검사개발	20,858,461	45.77	-

	-	-	-	-
우리사주조합		551	0.00	-

나. 소액주주 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주 주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	14,950	14,952	99.99	24,715,200	45,573,661	54.23	-

[주1] 소액주주는 발행주식 총수의 100분의 1에 미달하는 주식을 소유한 주주를 말합니다.

4. 주가 및 주식거래실적

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위: 원, 천주)

종 류			단위	2023-07	2023-08	203-09	2023-10	2023-11	2023-12
보통주	주가	최 고	원	4,400	4,000	3,585	3,295	3,000	3,105
		최 저	원	3,640	3,190	2,925	2,590	2,645	2,790
		평 균	원	4,051	3,540	3,188	2,809	2,856	2,935
	일거래량	최 고	천주	2,989	192	335	256	85	203
		최 저	천주	93	29	35	27	13	24
	월거래량		천주	9,636	2,238	1,531	1,348	1,104	1,383

[주1] 주가평균=월 거래대금/월 거래량

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와 의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
박세철	남	1957.08	회장	사내이사	상근	경영총괄	부산대학교 산업대학원 기계공학과 졸업(석사) (現) 오리엔탈정공 대표이사 (現) 오리엔탈마린텍 사내이사 (現) 오리엔탈정밀기계 감사 (現) 오리엔탈검사개발 대표이사	-	-	최대주주의 특수관계인	1989.03 ~ 현재	2024.03.26
서준원	남	1971.09	사장	사내이사	상근	경영총괄	한양대학교 일일문학과 졸업(학사) (現) 오리엔탈정공 사내이사 (現) 오리엔탈마린텍 사내이사 (現) 오리엔탈정밀기계 이사 (現) 오리엔탈검사개발 기타비상무이사	100,000	-	최대주주의 특수관계인	1997.04 ~ 현재	2024.03.26
송용호	남	1966.02	상무	사내이사	상근	재무부 담당임원 공시책임자 내부회계관리자	경남상업고등학교 졸업 (現) 오리엔탈정공 사내이사 (現) 오리엔탈마린텍 사내이사 (現) 연태동방정공선박배두유한공사 감사	-	-	당사의 임원	1990.03 ~ 현재	2026.03.27
최종일	남	1955.05	사외 이사	사외이사	비상근	경영관리	부산대학교 기계공학과 졸업(학사) (前) 현대중공업 드릴십/RIG선/ 생산공정/계약관리 총괄임원 (現) 오리엔탈정공 사외이사	-	-	당사의 임원	2022.03 ~ 현재	2024.03.26
문봉환	남	1962.09	감사	감사	상근	감사	건국대학교 법학과 졸업 (現) 오리엔탈정공 감사 (現) 오리엔탈마린텍 감사 (前) 한국산업은행 서초지점장 (前) 한진중공업 경영관리단장 (前) 한국산업은행 윤리준법부 내부통제전문위원	-	-	당사의 임원	2023.03 ~ 현재	2026.03.27
장익상	남	1960.05	부사장	미등기	상근	영업부 담당임원	한국해양대학교 기계학과 졸업 (現) 오리엔탈정밀기계 이사	30,000	-	-	1990.03 ~ 현재	-
정원상	남	1967.12	상무	미등기	상근	생산 및 품질부 담당임원	동의대학교 산업공학과 졸업	714	-	-	1995.03 ~ 현재	-
진식이	남	1971.01	상무	미등기	상근	기술연구소 담당임원	부산대학교 조선해양공학과 졸업 (前) 오리엔탈정밀기계 설계 담당임원	3,350	-	-	2022.01 ~ 현재	-
송재만	남	1970.04	상무	미등기	상근	관리부 담당임원	동의과학대학교 기계설계학과 졸업	900	-	-	2004.05 ~ 현재	-
정문영	남	1969.06	상무	미등기	상근	경영지원부 담당임원	경상국립대학교 영어영문학과 졸업 (前) 오리엔탈정밀기계 이사	3,000	-	-	2021.01 ~ 현재	-

나. 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2024년 03월 08일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	박세철	남	1957.08	사내이사	부산대학교 산업대학원 기계공학과 졸업(석사) (現) 오리엔탈정공 대표이사 (現) 오리엔탈마린텍 사내이사 (現) 오리엔탈정밀기계 감사 (現) 오리엔탈검사개발 대표이사	2024.03.26	특수관계인
선임	서준원	남	1971.09	사내이사	한양대학교 일어일문학과 졸업(학사) (現) 오리엔탈정공 사내이사 (現) 오리엔탈마린텍 사내이사 (現) 오리엔탈정밀기계 이사 (現) 오리엔탈검사개발 기타비상무이사	2024.03.26	특수관계인
선임	민경환	남	1959.08	사외이사	마산상업고등학교 졸업 現, (주)GHP 서비스 대표이사 (2022 ~ 현재) 前, HSG성동조선 총괄 부회장 (2020 ~ 2021) 前, 삼성중공업 경영지원팀/협력사운영팀 상무 (1981 ~ 2020)	2024.03.26	-

다. 직원 등 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수					평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
기계품	남	83	-	11	-	94	15.9	6,628,385,539	70,514,740	-	-	-	-
기계품	여	9	-	1	-	10	9.6	487,918,689	48,791,869				-
구조물	남	154	-	45	-	199	17.6	12,997,434,275	65,313,740				-
구조물	여	4	-	-	-	4	12.2	239,620,120	59,905,030				-
합 계		250	0	57	0	307	13.8	20,353,358,623	66,297,585				-

라. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	5	766,137,530	153,227,506	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

가. 이사·감사 전체의 보수현황

① 주주총회 승인금액

(단위 : 원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	4	1,000,000,000	사내이사 3명, 사외이사 1명
감사	1	100,000,000	-

② 보수지급금액

㉠ 이사·감사 전체

(단위 : 원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	592,975,120	118,595,024	-

[주1] 상기 보수 총액에는 2023년 3월 정기주총일에 퇴임한 전 박윤지 감사의 보수가 포함되어 있습니다.

㉡ 유형별

(단위 : 원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	539,333,500	179,777,833	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	19,500,000	19,500,000	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	34,141,620	34,141,620	-

[주1] 상기 감사의 보수 총액에는 2023년 3월 정기주총일에 퇴임한 전 박윤지 감사의 보수가 포함되어 있습니다.

㉢ 이사·감사의 보수지급기준

등기이사와 감사의 보수는 주주총회에서 승인 받은 보수한도액 내에서 해당 직위, 직무, 회사의 경영 환경, 경영성과 등을 종합적으로 고려하여 지급하고 있습니다.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

나. 이사·감사의 개인별 보수현황

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

[주1] 이사 및 감사에게 개인별 보수지급금액 5억원 이상 지급되는 건이 없어 기재하지 않습니다.

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

다. 보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

[주1] 이사 및 감사에게 개인별 보수지급금액 5억원 이상 지급되는 건이 없어 기재하지 않습니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
오리엔탈검사개발	1	4	5

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

2. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	2	2	29,479	-	-	29,479
일반투자	-	2	2	1,153	-	-	1,153
단순투자	-	-	-	-	-	-	-
계	-	4	4	30,632	-	-	30,632

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주 등에 대한 신용공여 등

대주주 및 특수관계자에 대한 모든 신용공여는 이사회 결의를 통해 진행되었으며 세부 내역은 다음과 같습니다.

가. 특수관계자에 대한 자금거래내역

<당기>

(단위: 천원)

회사명	자금대여거래				자금차입거래				현금출자
	기초	증가	감소	기말	기초	증가	감소	기말	
㈜오리엔탈마린텍	4,000,000	11,800,000	15,800,000	-	-	-	-	-	-
종업원대여금	398,400	247,000	232,100	413,300	-	-	-	-	-
합계	4,398,400	12,047,000	16,032,100	413,300	-	-	-	-	-

<전기>

(단위: 천원)

회사명	자금대여거래				자금차입거래				현금출자
	기초	증가	감소	기말	기초	증가	감소	기말	
㈜오리엔탈마린텍	-	15,500,000	11,500,000	4,000,000	-	-	-	-	-
종업원대여금	388,230	233,000	222,830	398,400	-	-	-	-	-
합계	388,230	15,733,000	11,722,830	4,398,400	-	-	-	-	-

나. 특수관계자를 위하여 제공한 지급보증

전기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 제공한 지급보증의 내용은 다음과 같으며 당기말 현재는 지급보증이 없습니다.

<전기>

(단위: 천원)

회사명	담보제공처	지급보증액	내역
(주)오리엔탈정밀기계	경남은행	440,000	일반자금대출
합계		440,000	

다. 차입처에 담보로 제공한 당사 소유 유형자산 등의 채권최고액

(단위: 천원)

제공처	제공자산(*)	당기말		전기말	
		장부금액	채권최고액 (담보설정금액)	장부금액	채권최고액 (담보설정금액)
산업은행	토지, 건물	28,545,536	13,000,000	28,715,912	13,000,000
합 계		28,545,536	13,000,000	28,715,912	13,000,000

[주1] 해당 자산은 전액 종속기업인 (주)오리엔탈마린텍의 차입금과 관련하여 담보로제공되어 있으며, 당사의 건물 등을 목적물로 하는 화재보험에 산업은행의 질권이 설정되어 있습니다(질권설정금액 : 13,000,000천원).

라. 기타사항

1) 당기말 현재 서울보증보험으로부터 계약이행 관련 373,527천원(전기 385,705천원)의 지급보증을 제공받고 있습니다.

2) 당기말 현재 당사는 경남은행 및 하나은행과 전자방식외상매출채권 담보대출 약정 각각 5,000백만원 및 2,000백만원을 체결하고 있으며, 실행 잔액은 없습니다.

2. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

(단위: 천원)

회사명	내역	당 기	전 기
연태동방정공선박배투유한공사	매입 (주1)	1,764,225	2,529,443
	지급수수료	6,227	-
	기타의 수익 (주1)	94,067	668,331
(주)오리엔탈정밀기계	매출	1,771,381	2,647,394
	매입	3,993,281	3,484,286
	외주가공비	4,277,134	4,658,813
	기타의수익	31,175	32,171
(주)오리엔탈검사개발	매출	1,938,534	1,685,802
	매입	-	7,375
	하자보수비	154,177	129,963
	지급수수료	-	-
	외주가공비	7,494	33,242
	기타의수익	2,044	1,560
(주)오리엔탈마린텍	이자수익	68,609	115,756
	장비사용료	1,090	3,110
	외주가공비	136,534	-
	지급수수료	4,156	5,400
수익 등의 합계		3,905,810	5,151,014
비용 등의 합계		10,344,318	10,851,632

[주1] 상기 거래는 유상사급으로 인한 거래 94,067천원이 포함되어 있습니다.(전기 : 663,106천원)

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

신고일자	공시명	신고내용	신고사항의 진행상황
2015년 10월 08일	수시공시의무관련사항 (공정공시) - 타법인 주식 및 출자증권 처분 결정	종속회사 오리엔탈마린텍의 주식매각을 추진하 기로 이사회에서 결의함.	진행중 (인수의향자 찾고있음)

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건

당기말 현재 연결회사가 피소되어 계류중인 소송사건은 없습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

해당사항 없음

다. 채무보증 현황

전기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 제공한 지급보증의 내용은 다음과 같으며 당기말 현재는 지급보증이 없습니다.

<전기>

(단위: 천원)

회사명	담보제공처	지급보증액	내역
(주)오리엔탈정밀기계	경남은행	440,000	일반자금대출
합 계		440,000	

라. 그 밖의 우발채무 등

연결재무제표 주석 25. 우발상황을 참조하시기 바랍니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 단기매매차익 발생 현황

단기매매차익 발생 및 환수현황
(대상기간 : 2017.01.01. ~ 2022.12.31)

(단위 : 건, 원)

	증권선물위원회(금융감독원장))으로부터 통보받은 단기매매차익 현황	단기매매차익 환수 현황	단기매매차익 미환수 현황
건수	1	-	1
총액	1,237,355,016	-	1,237,355,016

나. 단기매매차익 미환수 현황

단기매매차익 미환수 현황
(대상기간 : 2017.01.01. ~ 2023.12.31)

(단위 : 원)

차익취득자와 회사의 관계		단기매매 차익	단기매매 차익	환수금액	미환수 금액	반환청구여부	반환청구 조치계획	제척기간	공시여부
차익 취득시	작성일	발생사실 통보일	통보금액						
주요주주	-	2017년 07월 24일	1,237,355,016	0	1,237,355,016	청구	[주2] 참조	2017년 09월 09일 ~ 2018년 01월 27일	[주1] 참조
합 계 (-	건)	1,237,355,016	0	1,237,355,016				

※ 해당 법인의 주주(주권 외의 지분증권이나 증권예탁증권을 소유한 자를 포함)는 그 법인으로 하여금 단기매매차익을 얻은 자에게 단기매매차익의 반환청구를 하도록 요구할 수 있으며, 그 법인이 요구를 받은 날부터 2개월 이내에 그 청구를 하지 아니하는 경우에는 그 주주는 그 법인을 대위(代位)하여 청구할 수 있다(자본시장법시행령 제197조)

[주1] 당사 홈페이지(<http://www.opco.co.kr>)에 2017년 7월 25일 공시하였습니다.

[주2] 2017-08-21, 2017-09-13 2차에 걸친 단기매매차익 취득자에 반환청구를 하였으나 반환불가입장을 피력하여 2017-11-29 부산지방법원에 단기매매차익 반환 소송을 제기하였습니다.

2018년 11월 1심 전체 승소하였으며 피고가 항소하였습니다.

2019년 12월 2심 전체 패소하였으며 원고가 상고하였습니다.

2020년 02월 03일 상고 이유서를 제출하였습니다. 현재 대법원 선고 기일 검토중에 있습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

공시서류작성기준일 이후인 2024년 02월 14일 이사회 결의를 통해 1주당 50원을 배당하기로 결정하였으며 2024년 3월 26일 실시될 정기주주총회의 승인시 1개월 이내에 배당금을 지급할 예정입니다.

나. 중소기업기준 검토표

해당사항 없음

다. 외국지주회사의 자회사 현황

해당사항 없음

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
주식회사 오리엔탈마린텍	2015.07.01	경상남도 창원시 진해구	선박용 각종 블록, 의장, 배관등 일체품 제작 설치업	122,046	의결권 과반수이상 소유 (지분율 100%)	해당

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	1	주식회사 오리엔탈정공	180111-0038447
		-	-
비상장	4	주식회사 오리엔탈검사개발	180111-0526111
		주식회사 오리엔탈마린텍	194211-0243808
		주식회사 오리엔탈정밀기계	180111-0486050
		주식회사 오리엔탈경영연구원	180111-1439230

가. 계열회사간 투자지분 현황

(단위 : %)

피출자회사 출자회사	주식회사 오리엔탈검사개발	주식회사 오리엔탈정공	주식회사 오리엔탈마린텍	주식회사 오리엔탈정밀기계	주식회사 오리엔탈경영연구원
주식회사 오리엔탈검사개발	-	45.77	-	35.00	50.00
주식회사 오리엔탈정공	-	0.06	100.00	28.00	-
주식회사 오리엔탈마린텍	-	-	-	-	-
주식회사 오리엔탈정밀기계	-	-	-	-	50.00
주식회사 오리엔탈경영연구원	-	-	-	-	-

[주1] OPCO-JAPAN은 현재 휴업중이고 계열관계의 형성이나 유지를 위하여 중요한 역할을 하지 않고 있는 해외법인으로 기업공시서식 작성기준에 따라 기재를 생략합니다.

나. 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황

성명 및 직위	겸직회사	상근여부	계열회사 직위
박세철 대표이사	주식회사 오리엔탈검사개발	상근	대표이사
	주식회사 오리엔탈마린텍	상근	사내이사
	주식회사 오리엔탈정밀기계	상근	감사
서준원 사내이사	주식회사 오리엔탈검사개발	비상근	기타비상무이사
	주식회사 오리엔탈마린텍	비상근	감사
	주식회사 오리엔탈정밀기계	비상근	이사
송용호 사내이사	주식회사 오리엔탈마린텍	비상근	사내이사

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 백만원, 천주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득 금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
주식회사 오리엔탈마린텍	비상장	2015년 07월 01일	경영 참여	22,386	1,600	100.0	28,831	-	-	-	1,600	100.0	28,831	122,046	3,851
주식회사 오리엔탈정밀기계	비상장	-	경영 참여	420	84	28.0	648	-	-	-	84	28.0	648	23,591	913
연태동방정공 선박배투유한공사	비상장	2006년 12월 04일	일반 투자	5,519	0	49.9	1,153	-	-	-	-	49.9	1,153	2,950	-547
OPCO-JAPAN	비상장	-	일반 투자	100	0	50.0	-	-	-	-	0	50.0	-	-	-
합 계					1,684	-	30,632	-	-	-	1,684	-	30,632	148,587	4,217

4. 연구개발실적(상세)

☞ 본문 위치로 이동

년도	주요연구과제	기대효과	비고
2009년	HYD. HIGH PRESSURE DECK MACHINERY 20T	상선 영업 확대	
	KNUCKLE JIB CRANE 5Tx10M	특수선 신규 시장 개척	
	WIRE LUFFING DECK CRANE 30Tx26M	BULK CARRIER AND CONTAINER SHIP 영업 확대	
	ELECTRIC SLEWING CRANE 10Tx14M / 5Tx14.5M	DRAGGER 선 신규 시장 개척	
	ELECTRIC SLEWING CRANE 13Tx18.5M / 11Tx20M	DRAGGER 선 신규 시장 개척	
	MCS PANEL 집적화 개발	기술 향상	
	FREE FALL DAVIT	신규 시장 개척	
2010년	TELESCOPIC CRANE 5Tx20M	특수선 신규 시장 개척	
	FDS2 OVER HEAD CRANE 20T	해양 지원선 신규 시장 개척	
	FIXED JIB CRANE 0.8T	상선 영업 확대	
	MUX CLEAN ROOM OVERHEAD CRANE 15T	신규 시장 개척	
	HYD. HIGH PRESSURE DECK MACHINERY 25T	영업 확대	

2011년	LATTICE BOOM CRANE 10Tx42M	신규 시장 개척	
	PERSONNEL TRANSFER / DNV 승인 6P	영업 확대	
	MONORAIL HOIST BENDING TYPE 12.5T	영업 확대	
	HYD. HIGH PRESSURE DECK MACHINERY 8T	영업 확대	
	FREE FALL DAVIT 5900KG 25P	영업 확대	
	FREE FALL DAVIT 6700KG 30P	영업 확대	
2012년	WIRE LUFFING DECK CRANE 36Tx26M	BULK CARRIER AND CONTAINER SHIP 영업 확대	
	TWO CYLINDER LUFFING TYPE JIB CRANE 25Tx30M	해양 신규 시장 개척	
	WIRE LUFFING DECK CRANE 35Tx26M (SLIM TYPE)	BULK CARRIER AND CONTAINER SHIP 영업 확대	
	GANTRY SLEWING CRANE 40Tx30M	신규 시장 개척	
2013년	HYD. HIGH PRESSURE DECK MACHINERY 30T	신규 시장 개척	
	INVERTER MOTOR DRIVEN DECK MACHINERY 30T	신규 시장 개척	
	SELF CONTAINED TYPE DECK MACHINERY 30T	신규 시장 개척	
	CYLINDER LUFFING DECK CRANE 45Tx29.5M	BULK CARRIER AND CONTAINER SHIP 영업 확대	
	15Tx28M OFFSHORE JIB CRANE (DIESEL DRIVEN)	해양 신규 시장 개척	
	TWIN DECK CRANE	신규 시장 개척	
2014년	OFFSHORE MAINTENANCE CRANE(ELEC DRIVEN,5Tx10M)	신규 시장 개척	
	OFFSHORE BOX BOOM CRANE(DIESEL DRIVEN,15Tx28M)	신규 시장 개척	
	OFFSHORE BOX BOOM CRANE (ELEC DRIVEN, 5Tx22M)	신규 시장 개척	
	ALS WINCH & 제어 SYSTEM (ELEC DRIVEN, 80T)	영업 확대	
	항만 CRANE GANTRY STRUCTURE 및 주행장치(40T)	영업 확대	
	극저온 작동(-45℃) HC+HPC 개발	영업 확대	
2015년	OFFSHORE BOX BOOM CRANE (디젤엔진 : 15Tx28M, IOOC 시추선)	신규 시장 개척	
	OFFSHORE BOX BOOM CRANE (MOTOR : 5Tx22M, IOOC 시추선)	신규 시장 개척	
	OFFSHORE BOX BOOM CRANE (MOTOR : 10Tx20M, IOOC 해양 거주구)	신규 시장 개척	
	FENDER HANDLING DAVIT 설계 개발 (16TON, 9Mx4.5M)	신규 시장 개척	
2016년	JIB CRANE #1200 (ELEC-HYD DRIVEN, 20Tx31M)	영업 확대	
	항만 CRANE (TRAVELLING SLEWING JIB : 40T)	신규 시장 개척	
	ENGINE ROOM CRANE (2 HOOK - 2 TROLLEY) 신규모델 개발 (2x2T)	영업 확대	
2017년	OFFSHORE KNUCKLE BOOM CRANE (3Tx24M, LNG-FSRU)	신규 시장 개척	
	ENGINE ROOM CRANE (2 HOOK - 2 TROLLEY) 신규모델 개발 (2x3.75T)	영업 확대	
	TELESCOPIC CRANE (1Tx25M)	영업 확대	
2018년	OFFSHORE KNUCKLE BOOM CRANE (3Tx24M, LNG-FSRU)	신규 시장 개척	
	TWO CYLINDER LUFFING TYPE JIB CRANE 30Tx30.5M	해양 신규 시장 개척	
2019년	대용량 MONORAIL CRANE 개발 (15T)	영업 확대	
	대용량 ENGINE ROOM CRANE 개발 (15T)	영업 확대	
	SLEWING TWO(2) SPEED JIB CRANE 개발 (20Tx26.8M)	영업 확대	
2020년	KNUCKLE JIB CRANE 개발 (2Tx30M)	영업 확대	
2021년	ARCTIC LNG용 MINUS(-) 52℃ 극저온 작동 JIB CRANE 개발	신규 시장 개척	[주1]
	LNG BARGE용 MINUS(-) 40℃ 극저온 작동 JIB CRANE 개발 (8Tx20M, 10Tx30M, 15Tx25M, 15Tx34M)	신규 시장 개척	
	TELESCOPIC JIB TYPE LOADING ARM 개발	신규 시장 개척	[주2]
	CANADA 해군 ARCTIC OFFSHORE PATROL SHIP TELESCOPIC CRANE 개발	신규 시장 개척	[주3]
2022년	SUSTAINABLE WIRE LUFFING CRANE	신규 시장 개척	[주4]
	DIGITAL DRIVEN CRANE	신규 시장 개척	[주5]

	FOUR STAGE TELESCOPIC CRANE	신규 시장 개척	
2023년	KNUCKLE TELESCOPIC CRANE	신규 시장 개척	

[주1] Arctic7 LNG 프로젝트의 쇄빙 LNG 운반선에 공급되는 지브 크레인(JIB CRANE)으로 러시아선급(RS) 승인하에 영하 52도의 YAMAL 주변 지역 극저온 외기온도에서도 작동이 가능하도록 극저온 부품 및 자재와 윈터 리제이션 히팅 시스템(Winterization heating system)을 적용하여 개발 및 국내 최초로 국산화하였습니다.

[주2] 선박의 탄소발생 저감 친환경 설비인 LNG 선박용 벙커링 로딩암의 공동개발을 완료하여 경남테크노파크의 조선해양센터에 LNG 벙커링 로딩암 패키지 시스템의 일부로 구축 및 납품을 완료하였습니다. 본 개발은 국내 최초로 선박 대 선박 LNG벙커링 이송시스템에 대한 육상 모사 시험장비를 개발한 것으로 국내 LNG 벙커링 산업발전에 기여할 수 있을 것으로 기대하며 유사한 형태로 선박에 적용이 될 수 있을 것으로 판단됩니다.

[주3] -29도의 저온환경에서 사용가능한 유압식 텔레스코픽 크레인으로 캐나다 해군 프로젝트용으로 개발 및 공급하였습니다. 유럽의 선진 기업들이 주로 독점하고 있던 해외 군용시장에 납품된 최초의 국산 크레인으로 신규시장 개척에 대한 기대효과가 있을 것으로 판단됩니다.

[주4] 유압구동방식의 Wire luffing cargo crane을 VFD 적용된 전기구동방식을 적용하여 친환경 제품으로 개발을 완료하였습니다. 글로벌 친환경 정책 및 요구에 대응하고 운영 및 유지비용 절감에 따라 고객만족도가 향상될 것으로 예상하고 있습니다.

[주5] 선박무인화 추세에 대응하고자 개발한 크레인으로 디지털화를 통한 첨단 크레인 신규시장 개척 및 자재 수명 예측기능이 탑재되어 고객만족 및 향후 고부가 매출증대를 기대하고 있습니다.

5. 각종 인증현황

☞ 본문 위치로 이동

No.	구 분	발행일	종료일	발행처
1	ISO9001:2015	2023-01-01	2025-12-31	LRQA
2	ISO14001:2015	2022-07-30	2025-07-29	LRQA
3	ISO45001:2018	2022-07-30	2025-07-29	LRQA
4	QS-CERTIFICATE OF ASSESSMENT-EC	2019-12-06	2024-12-05	DNV
5	EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE (DAVIT, HGD-082-30)	2021-07-01	2026-06-30	DNV
6	EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE (DAVIT, HGD-073-30)	2021-07-01	2026-06-30	DNV
7	EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE (DAVIT, HGD-069-30)	2021-08-24	2026-08-23	DNV
8	EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE (DAVIT, HGD-062-26)	2021-07-01	2026-06-30	DNV
9	EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE (DAVIT, HGD-057-24)	2021-06-08	2026-06-07	DNV
10	EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE (WINCH, BWE-15-030/180)	2021-07-01	2026-06-30	DNV
11	EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE (WINCH, BWE-10-030/180)	2021-06-08	2026-06-07	DNV
12	EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE (WINCH, BWE-08-031/181)	2021-07-01	2026-06-30	DNV
13	EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE (DAVITS, RD-23-38 & RDW-23)	2019-09-05	2024-09-04	DNV

14	EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE (HGD-100-32 & BWE-17-030/180)	2019-09-05	2024-09-04	DNV
15	EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE (FD7500)	2019-09-05	2024-09-04	DNV
16	EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE (FD6700)	2019-09-05	2024-09-04	DNV
17	EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE (FD5900)	2019-09-05	2024-09-04	DNV
18	EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE (DAVITS, RD-2345 & RDW-23)	2019-09-05	2024-09-04	DNV
19	TYPE APPROVAL CERTIFICATE (DAVIT, HGD-057-24)	2019-11-13	2024-08-19	NK
20	TYPE APPROVAL CERTIFICATE (WINCH, BWE-08-031)	2020-04-30	2025-01-31	NK
21	TYPE APPROVAL CERTIFICATE (WINCH, BWE-08-181)	2020-04-30	2025-01-31	NK
22	WELDING WORKSHOP APPROVAL CERTIFICATE	2022-02-03	2024-09-10	DNV
23	TYPE APPTOVAL CERTIFICATE (HPC 120-0516)	2019-02-12	2024-02-12	RMRS
24	TYPE APPTOVAL CERTIFICATE (HPC 120-0515, HPC100-0513)	2019-02-12	2024-02-25	RMRS
25	TYPE APPTOVAL CERTIFICATE (HHC 320-1021)	2019-06-14	2024-06-14	RMRS
26	TYPE APPTOVAL CERTIFICATE (HHC 500-1521)	2021-01-08	2026-01-08	RMRS
27	TYPE APPTOVAL CERTIFICATE (HPC 140-1516)	2021-01-11	2026-01-11	RMRS

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

해당사항 없음.

2. 전문가와의 이해관계

해당사항 없음.