

목 차

사업 보고서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	2
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	6
3. 자본금 변동사항	11
4. 주식의 총수 등	12
5. 정관에 관한 사항	14
II. 사업의 내용	29
1. 사업의 개요	29
2. 주요 제품 및 서비스	30
3. 원재료 및 생산설비	31
4. 매출 및 수주상황	32
5. 위험관리 및 파생거래	34
6. 주요계약 및 연구개발활동	38
7. 기타 참고사항	40
III. 재무에 관한 사항	56
1. 요약재무정보	56
2. 연결재무제표	58
2-1. 연결 재무상태표	58
2-2. 연결 포괄손익계산서	59
2-3. 연결 자본변동표	60
2-4. 연결 현금흐름표	61
3. 연결재무제표 주식	62
4. 재무제표	135
4-1. 재무상태표	135
4-2. 포괄손익계산서	137
4-3. 자본변동표	138
4-4. 현금흐름표	139
5. 재무제표 주식	140
6. 배당에 관한 사항	220
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	222
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	222
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	225
8. 기타 재무에 관한 사항	226
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	232
1. 예측정보에 대한 주의사항	232
2. 개요	232
3. 재무상태 및 영업실적	232
4. 유동성 및 자금조달과 지출	234
5. 부외거래	235
6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항	235
V. 회계감사인의 감사의견 등	237
1. 외부감사에 관한 사항	237
2. 내부통제에 관한 사항	238

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	241
1. 이사회에 관한 사항	241
2. 감사제도에 관한 사항	244
3. 주주총회 등에 관한 사항	246
VII. 주주에 관한 사항.....	250
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	254
1. 임원 및 직원 등의 현황.....	254
2. 임원의 보수 등	257
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	260
X. 대주주 등과의 거래내용	263
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	267
1. 공시내용 진행 및 변경사항	267
2. 우발부채 등에 관한 사항	268
3. 제재 등과 관련된 사항	269
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	270
XII. 상세표.....	274
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	274
2. 계열회사 현황(상세).....	274
3. 타법인출자 현황(상세).....	275
【 전문가의 확인 】	275
1. 전문가의 확인.....	275
2. 전문가와의 이해관계	275

사업보고서

(제 28 기)

사업연도 2025년 01월 01일 부터
2025년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2026년 03월 18일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

한성크린텍 주식회사

대 표 이 사 :

오태석, 정진학

본 점 소 재 지 :

서울특별시 강남구 강남대로 556, 이투데이빌딩 6층

(전 화) 02-6203-2420

(홈페이지) <http://www.hscleantech.com>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 경영전략본부장(전무) (성 명) 김형수

(전 화) 02-6203-2420

【 대표이사 등의 확인 】

대표이사 등의 확인 · 서명

확인서

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

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

2026년 03월 18일
한성크린텍 주식회사

대표이사 : 오 태 석 (인)

신고업무담당이사 : 김 형 수

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황

(1) 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	6	0	0	6	3
합계	6	0	0	6	3

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

(2) 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	-	-
	-	-
연결 제외	-	-
	-	-

나. 회사의 법적, 상업적 명칭

- 당사의 명칭은 '한성크린텍 주식회사'라고 표기합니다. 영문으로는 'HANSUNG CLEANTECH CO., LTD.'라 표시합니다.

다. 설립일자 및 존속기간

- 당사는 1998년 9월 '하이산업(주)'로 설립되었으며, 설립후 Digital Media기기 부품관련 신기술의 개발과 회사의 성장을 통해 대외적인 이미지 제고와 건설한 Digital Media기기 부품 제조 전문회사로 도약하기 위하여 2002년 3월 28일 하이셀(주)로 상호를 변경하였습니다. 이후 2016년 12월 28일 (주)리치커뮤니케이션즈와 합병을 통하여 콘텐츠 전문기업으로 도약하고자 상호를 (주)브레인콘텐츠로 변경하였으며, 이후 2021년 2월 5일 주식회사 제이에스아이 컴퍼니 외 2인으로 최대주주가 변경되면서 기업이미지 제고 및 사업다각화를 위해 상호를 (주)이엔코퍼레이션으로 변경하였습니다. 이후, 당사는 2023년 10월 10일을 합병기일로 종속기업인 한성크린텍(주)를 흡수합병하였으며, 2023년 10월 11일 임시주주총회의 결의에 따라 상호를 주식회사 이엔코퍼레이션에서 한성크린텍 주식회사로 변경하였습니다.

라. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

주소	서울특별시 강남구 강남대로 556, 6층
----	------------------------

전화번호	02-6203-2420
홈페이지	http://www.hscleantech.com

마. 회사사업 영위의 근거가 되는 법률

- 해당사항이 없습니다.

바. 중소기업 등 해당 여부

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

사. 대한민국에 대리인이 있는 경우에는 이름(대표자), 주소 및 연락처

- 해당사항이 없습니다.

아. 주요사업의 내용 및 향후 추진하려는 사업

<p>1. 환경설비 건설업 부문</p> <p>당사의 환경설비 건설업 부문은 전자 및 반도체 공정에 필요한 초순수 및 폐수, 공업용수, 오폐수 등 수처리설비의 설계, 조달, 시공을 원스톱으로 제공하는 EPC (설계, 조달, 시공) 전문사업입니다. 지난 30여년 이상의 시공이력과 경험을 토대로 반도체 및 전자산업에 필수적인 국내최고 수준의 초순수 및 수처리 공정기술을 보유하고 있으며, 국내 대기업과 다수의 대기업 계열사를 고객으로 확보하고 있습니다. 특히 산업용 수처리 시장은 반도체 및 전자산업의 생산라인 증설뿐만 아니라 제약, 바이오 산업과 석유화학산업에도 확대되고 있습니다.</p> <p>당사의 환경설비 건설업 부문은 초순수에서 오폐수까지 연결되는 수처리 설비일체와 해수담수화 시설의 설계, 시공까지 수처리 공정을 토탈패키지로 제공할 수 있는 역량을 갖추고 있습니다.</p>
<p>2. 액상 지정폐기물 사업부문(중속회사인 이엔워터솔루션, 이클린워터 사업부문)</p> <p>당사의 중속회사인 이엔워터솔루션은 폐기물 종합 재활용, 폐기물 중간 처분, 폐수수탁, 수탁운반 등 다양한 환경 인허가를 보유하고 있으며, 이러한 인허가를 기반으로 액상 지정 폐기물의 중간처분 및 폐수수탁 사업을 영위하고 있습니다. 특히, 반도체 및 디스플레이 산업에서 발생하는 고농도 폐기물 처리에 특화되어 있습니다. 반도체 및 디스플레이 산업이 급성장함에 따라서, 여기서 발생하는 액상 지정폐기물의 처리량이 매년 크게 증가하고 있습니다.</p> <p>또한, 당사의 중속회사인 이클린워터는 이엔워터솔루션과 유사한 인허가와 경쟁력을 보유한 업체로 인접한 이엔워터솔루션과 사업의 운영적, 영업적 시너지를 발휘하고 있습니다.</p>
<p>3. 환경시설 O&M 사업부문(중속회사인 이엔워터 사업부문)</p>

당사의 종속회사인 이엔위터는 지방자치단체에서 발주하는 환경기초시설(공공 하.폐수 처리 시설, 하수슬러지 자원화 시설 등)을 관리 대행하는 전문회사로 공공부문 (재정사업+ 민자사업) 시장규모는 약 연간 1조원으로 자체역량, 산업부문 O&M 시장 진입 및 M&A 시너지를 통하여 2028년 매출액 1,000억 달성을 목표로 사업을 추진하고 있으며, 영업경쟁력 확보를 위해 사업역량을 집중하고 있습니다.

또한, 음식 폐기물 자원화 민간투자사업에 적극적으로 참여하여 안정적 성장 기반을 마련하고, 지역 연고의 관리대행 업체 M&A 추진 등을 통하여 수주경쟁력 및 시장지배력 확장을 추진하고 있습니다.

4. 콘텐츠 사업부문

당사의 콘텐츠 사업부문은 온라인복권 정보 포털 서비스를 제공하고 있습니다.

※ 기타 자세한 사항은 동 보고서의 'II. 사업의 내용'을 참조하시기 바랍니다.

자. 신용평가에 관한 사항

평가일	등급유효기간	기업신용평가등급 (상응 회사채등급)	평가기관
2025.05.09	2026.05.08	BB+	나이스디앤비

해당 평가기관의 신용등급체계는 아래와 같습니다.

신용등급	등급정의
AAA	최상위의 상거래 신용도를 보유한 수준
AA	우량한 상거래 신용도를 보유하여, 환경변화에 대한 대처능력이 충분한 수준
A	양호한 상거래 신용도를 보유하여, 환경변화에 대한 대처능력이 상당한 수준
BBB	양호한 상거래 신용도가 인정되나, 환경변화에 대한 대처능력은 다소 제한적인 수준
BB	단기적 상거래 신용도가 인정되나, 환경변화에 대한 대처능력은 제한적인 수준
B	단기적 상거래 신용도가 인정되나, 환경변화에 대한 대처능력은 미흡한 수준
CCC	현 시점에서 신용위험 발생가능성이 내포된 수준
CC	현 시점에서 신용위험 발생가능성이 높은 수준
C	현 시점에서 신용위험 발생가능성이 매우 높고 향후 회복가능성도 매우 낮은 수준
D	상거래 불능 및 이에 준하는 상태에 있는 수준
NG	등급부재 : 신용평가불응, 자료불충분, 폐(휴)업 등의 사유로 판단보류

※ 기업의 신용 능력에 따라 'AAA'등급에서 D등급까지 10등급으로 구분 표시되며, 등급 중 'AA'등급 부터 'CCC'등급 까지의 6개 등급에는 그 상대적 우열에 따라 '+' 또는 '-' 기호가 첨부

차. 「상법」 제290조에 따른 변태설립사항

(기업인수목적회사로서 변태설립사항이 있는 경우에 한한다)

- 해당사항이 없습니다.

카. 회사의 주권상장(또는 등록·지정) 및 특례상장에 관한 사항

주권상장	주권상장	특례상장 유형

(또는 등록·지정)현황	(또는 등록·지정)일자	
코스닥시장 상장	2003년 01월 17일	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

가. 회사의 본점 소재지 및 그 변경

변동일자	본점소재지
2023년 10월	서울특별시 강남구 강남대로 556 이투데이빌딩 6층

※ 상세한 내용은 관련 공시를 참조하시기 바랍니다. (2023.10.11. 본점소재지변경)

나. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2021년 02월 05일	임시주총	사내이사 오태석	-	-
2021년 02월 05일	-	대표이사 오태석	-	-
2021년 02월 05일	임시주총	사내이사 김문수	-	-
2021년 02월 05일	임시주총	사내이사 김상우	-	-
2021년 02월 05일	임시주총	사외이사 고범석	-	-
2021년 03월 31일	정기주총	상근감사 권병환	-	-
2022년 03월 29일	정기주총	-	-	사내이사 김상우
2022년 03월 29일	정기주총	-	-	상근감사 권병환
2022년 03월 29일	정기주총	사내이사 박종운	-	-
2022년 03월 29일	-	대표이사 박종운	-	-
2022년 03월 29일	정기주총	상근감사 최창수	-	-
2023년 03월 29일	정기주총	-	-	상근감사 최창수
2023년 03월 29일	정기주총	상근감사 문귀연	-	-
2023년 10월 11일	임시주총	사내이사 이정섭	-	-
2023년 10월 11일	-	대표이사 이정섭	-	-
2023년 10월 11일	임시주총	사내이사 김상우	-	-
2023년 10월 11일	임시주총	사외이사 이종재	-	-
2024년 03월 28일	정기주총	-	-	사내이사 이정섭
2024년 03월 28일	-	-	-	대표이사 이정섭
2024년 03월 28일	정기주총	-	사내이사 김문수	-
2024년 03월 28일	정기주총	-	사외이사 고범석	-
2024년 03월 28일	정기주총	-	사내이사 오태석	-
2024년 03월 28일	-	-	대표이사 오태석	-
2024년 03월 28일	정기주총	-	사내이사 박종운	-
2024년 03월 28일	-	-	대표이사 박종운	-

2024년 03월 28일	정기주총	사내이사 정진학	-	-
2024년 03월 28일	-	대표이사 정진학	-	-
2025년 01월 31일	-	-	-	사외이사 이종재
2025년 03월 26일	-	-	-	대표이사 박종운
2025년 03월 26일	정기주총	-	사내이사 김상우	-
2025년 03월 26일	정기주총	사외이사 이성환	-	-

(주1) 2025년 1월 31일 이종재 사외이사가 일신상의 사유로 사임하였고 2025년 3월 26일 이성환 사외이사가 신규선임 되었습니다

(주2) 2025년 3월 26일 박종운 대표이사가 일신상의 사유로 대표이사직을 사임하였고 사내이사직은 유지합니다.

다. 최대주주의 변동

- 최대주주 등의 변동에 관한 사항은 동 공시서류의 『VII. 주주에 관한 사항 → 가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황』을 참조하시기 바랍니다.

라. 상호의 변경

구분	일자	사명	비고
한성크린텍 주식회사 (당사)	1998년 09월 24일	하이산업(주)	설립
	2002년 03월 28일	하이썬(주)	변경
	2016년 12월 28일	(주)브레인콘텐츠	변경
	2021년 02월 05일	(주)이엔코퍼레이션	변경
	2023년 10월 11일	한성크린텍 주식회사	변경
이엔워터 주식회사 (당사의 주요종속회사)	1991년 08월 01일	대양바이오테크(주)	설립
	2011년 05월 25일	(주)삼천리엔바이오	변경
	2015년 08월 18일	대양엔바이오(주)	변경
	2024년 06월 12일	이엔워터 주식회사	변경

마. 회사가 화의, 회사정리절차 그밖에 이에 준하는 절차를 밟은적이 있거나 현재 진행중인 경우 그 내용의 결과

- 해당사항이 없습니다.

바. 회사의 합병 등에 관한 사항

당사는 종속기업인 한성크린텍(주)와 2023년 08월 04일 이사회 결의에 의거하여 2023년 10월 10일자로 합병하고, 이 후 상호를 한성크린텍 주식회사로 변경하였습니다.

- (1) 존속회사 : 주식회사 이엔코퍼레이션
- (2) 소멸회사 : 한성크린텍(주)
- (3) 합병형태 : 소규모합병
- (4) 합병목적 : 사업 시너지 확대 및 경영효율성 증대
- (5) 합병비율 : 주식회사 이엔코퍼레이션 : 한성크린텍(주) = 1:0
- (6) 합병기일 : 2023.10.10

※상세한 내용은 당사의 관련공시를 참조하시기 바랍니다.(2023.08.04 주요사항보고서 (회사합병결정))

사. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

- 회사가 영위하는 목적 사업은 아래와 같으며, 정관상의 기재 내용을 참조하였습니다.

- (1) 복권 등의 관련정보 제공 및 정보시스템 개발 및 공급업
- (2) 복권사업관련 서비스업
- (3) 부동산 투자, 임대업, 관리운영, 위탁관리 운영업
- (4) 전자상거래 및 관련업
- (5) 정보화시스템의 기획 개발, 공급업
- (6) 종합재활용업
- (7) 오수, 폐수 처리업
- (8) 폐기물 수집, 운반, 처리 시설업
- (9) 민간 및 산업단지 폐수처리시설 위탁운영
- (10) 상하수도 설비공사
- (11) 기계설비 공사업
- (12) 전기공사업
- (13) 공해방지법에 관련된 용역업
- (14) 일반철구조물 제작 및 설치업
- (15) 비계 해체공사업
- (16) 강구조물 공사업
- (17) 액체 여과기 제조업
- (18) 금속조립 구조재 제조업
- (19) 순수 및 알카리 이온수 제조 및 판매업
- (20) 일반 무역업
- (21) 산업환경설비공사업
- (22) 폐수처리시설 및 유기성 폐자원 자원화시설 관리대행업
- (23) 하수처리시설, 하수도관시설, 분뇨처리시설 등 각종 환경시설의 운영관리업
- (24) 환경상담 및 관련 엔지니어링서비스업
- (25) 각 호에 관련된 부대사업 일체

아. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사실의 발생

공시일자	공시서류명	공시 내용	비 고
2020.02.20	타법인주식및출자증권취득결정	지분 및 경영권 인수를 통한 신규사업진출 및 사업 다각화 도모를 위하여 (주)메디프론디비티의 발행 주식 취득 결정(취득금액 : 8,999,998,248원)	이사회결의일 : 2020.02.20 정정공시 : 2020.03.24
2020.06.23	주요사항보고서(전환사채권 발행 결정)	회사운영자금(운전(투자) 및 상환자금)의 충당을 위하여 제25차 전환사채 발행 (발행내용 : 권면총액 : 5,000,000,000원, 전환가액 : 640원)	이사회 결의일 : 2020.06.23
2020.06.23	주요사항보고서(전환사채권 발행 결정)	회사운영자금(운전(투자) 및 상환자금)의 충당을 위하여 제26차 전환사채 발행 (발행내용 : 권면총액 : 5,000,000,000원, 전환가액 : 640원)	이사회 결의일 : 2020.06.23
2020.12.08	타법인주식및출자증권처분결정	현금 유동성 확보를 통한 재무구조 효율개선 및 건전성 제고를 위하여 주식회사 스와니코코의 보유주식 처분 결정(처분금액 : 25,707,841,600원)	이사회 결의일 : 2020.12.08

2020.12.14	최대주주 변경을 수반하는 주식 양수도 계약 체결	계약당사자 : - 양도인 : 문양근, 김하경, 장대용, 강진원, 김희수, 박정희 - 양수인 : (주)제이에스아이컴퍼니, (주)아이즈비전, (주)이에셋글로벌 양수도 주식수 : 36,000,000주 변경 예정일자 : 2021-02-05	계약일자 : 2020-12-14
2020.12.14	주요사항보고서(감자결정)	자본금 규모의 적정화 및 결손보전을 통한 재무구조 개선을 위해 감자 결정 (감자비율 90%, 감자방법 10:1 무상감자)	이사회결정일 : 2020.12.14 주주총회예정일 : 2021.02.05 신주상장예정일 : 2021.03.26 정정공시 : 2021.01.21 감자완료보고 : 2021.03.11
2020.12.15	주요사항보고서(자기주식처분결정)	운영자금 및 투자자금 확보를 위해 자기주식 처분 결정	이사회결정일 : 2020.12.15 자기주식처분결과보고서 : 2020.12.16
2021.03.04	주요사항보고서 (타법인주식및출자증권양수결정)	환경사업 신규진출을 위해 한성크린텍(주)의 발행 주식 취득 결정 (취득금액 : 43,000,000,000원)	이사회결정일 : 2021.03.04 양수예정일 : 2021.03.19 합병등종료보고서(자산양수도): 2021.03.19
2021.02.10	타법인주식및출자증권처분결정(자율공시)	보유주식 처분을 통한 운영자금 확보를 위해 글로벌 텍스프리 주식회사 보유주식 처분 결정 (처분금액 : 7,737,500,000원)	이사회결정일 : 2021.02.10 정정공시 : 2021.05.07, 2021.08.06, 2021.10.12, 2021.10.20, 2022.10.14, 2023.03.28, 2023.03.29,
2021.03.10	영업양수결정(종속회사의 주요경영사항)	지정 액상폐기물 처리 및 재활용 등 신규 사업 진출 을 위해 당사의 종속회사인 주식회사 이엔위터솔루 션의 영업양수 결정 (양수영업 : 인바이오텍(주)의 당진사업장 영업일체)	이사회결정일 : 2021.03.10 주주총회예정일:2021.03.10 정정공시 : 2021.03.10, 2021.03.31, 2021.04.20
2021.03.29	유상증자결정(종속회사의 주요경영사항)	당사의 주요종속회사인 주식회사 이엔위터솔루션의 이엔코퍼레이션(주)대상 증자 결정 (증자내용 : 보통주 500,000주, 1주당 발행가액 : 5,000원)	이사회결정일 : 2021.03.29
2021.04.27	주요사항보고서(교환사채권발행결정)	회사운영자금(운전(투자) 및 상환자금)의 충당을 위 하여 제29차 교환사채 발행 (발행내용 : 권면총액 : 11,000,000,000원, 교환가액 : 3,700원, 교환대상 : 글로벌텍스프리 주식회사 기명식 보통주)	이사회결정일 : 2021.04.27
2021.03.10	영업양수결정(종속회사의 주요경영사항)	환경사업영역 추가에 따른 사업확장 및 계열사간 시 너지 효과로 지속성장 및 기업가치 제고를 위해 당 사의 종속회사인 주식회사 이클린위터의 영업양수 결정 (양수영업 : 이엔케이미칼(주)의 당진사업장 영 업일체)	이사회결정일 : 2021.06.15 주주총회예정일:2021.06.15 정정공시 : 2021.07.23, 2021.07.30, 2021.08.06
2021.08.18	주요사항보고서(전환사채권 발행 결정)	회사운영자금(운전(투자) 및 상환자금)의 충당을 위 하여 제30차 전환사채 발행 (발행내용 : 권면총액 : 16,500,000,000원, 전환가액 : 11,609원)	이사회결정일 : 2021.08.18
2021.08.24	주요사항보고서(무상증자결정)	주가부양 및 주주가치제고를 위하여 무상증자 결정 (1주당 신주배정 주식주 : 보통주 1주)	이사회결정일 : 2021.08.24
2021.10.15	타법인주식및출자증권처분결정	보유주식 처분을 통한 운영자금 확보를 위해 글로벌 텍스프리 주식회사 보유주식 처분 결정 (처분금액 : 14,960,000,000원)	이사회결정일 : 2021.10.15 정정공시 : 2021.05.07, 2021.08.06, 2021.10.12, 2021.10.20

2021.10.28	타법인주식및출자증권취득결정	신규사업진출 및 기존사업과의 시너지 확대를 위하여 대양엔바이오(주) 발행주식 취득 결정(취득금액 : 18,000,000,000원)	이사회결정일 : 2021.10.28 정정공시 : 2021.12.20
2023.02.08	주요사항보고서(교환사채권발행결정)	회사운영자금(운전(투자) 및 상환자금)의 충당을 위하여 제31차 교환사채 발행 (발행내용 : 권면총액 : 10,000,000,000원, 교환가액 : 3,700원, 교환대상 : 글로벌텍스프리 주식회사 기명식 보통주)	이사회결정일 : 2023.02.08
2023.05.02	주요사항보고서(전환사채권 발행 결정)	회사운영자금(운전(투자) 및 상환자금)의 충당을 위하여 제32차 전환사채 발행 (발행내용 : 권면총액 : 5,000,000,000원, 전환가액 : 2,766원)	이사회결정일 : 2023.05.02
2023.08.04	주요사항보고서(회사합병결정)	환경사업의 경쟁력을 강화하여 기업가치를 제고를 위하여 초순수 및 산업용 수처리 전문기업인 한성크린텍(주)와의 합병 결정	이사회결정일 : 2023.08.04 정정공시 : 2023.08.07, 합병승인결과보고:2023.09.06 합병등종료보고서(합병):2023.10.11
2023.11.17	주요사항보고서(전환사채권 발행 결정)	회사운영자금(운전(투자) 및 상환자금)의 충당을 위하여 제33차 전환사채 발행 (발행내용 : 권면총액 : 7,000,000,000원, 전환가액 : 1,847원)	이사회결정일 : 2023.11.17
2024.02.16	타법인주식및출자증권처분결정	보유주식 처분을 통한 운영자금 확보를 위해 주식회사 메디프론디비티 보유주식 처분 결정 (처분금액 : 6,594,970,926원)	이사회결정일 : 2024.02.16
2025.09.04	최대주주변경	변경 전 최대주주 : (주)제이에스아이컴퍼니 변경 후 최대주주 : (주)제이에스아이홀딩스	최대주주(주)제이에스아이컴퍼니)와 최대주주의 특별관계자(주)제이에스아이홀딩스)간의 합병에 따른 최대주주 변경

※ 상세한 내용은 관련 공시를 참조하시기 바랍니다.

자. 기타 연혁

구분	일자	내용	비고
한성크린텍 주식회사 (당사)	2020. 03.	대표이사 변경: 장대용 → 강진원, 장대용 각자 대표이사	-
	2020. 03.	계열회사 추가: ㈜마이크로크린(50%)	법인설립
	2020. 03.	계열회사 추가: ㈜메디프론디비티(21.29%)	계열회사 합산 지분율
	2020. 12	대표이사 변경: 강진원, 장대용 각자 대표이사 → 문종욱	-
	2021. 01	계열회사 제외: ㈜스와니코코	매각
	2021. 02	계열회사 제외: ㈜핑거스토리	매각
	2021. 02	최대주주 변경: ㈜제이에스아이컴퍼니 외 2인	-
	2021. 02	상호 변경: ㈜브레인콘텐츠 → ㈜이엔코퍼레이션	-
	2021. 02	대표이사 변경: 문종욱 → 오태석	-
	2021. 02	계열회사 제외: ㈜넷크루즈	매각
	2021. 02.	계열회사 추가: ㈜이엔위터솔루션(100%), ㈜이클린위터(100%)	법인설립
	2021. 03	계열회사 제외: 글로벌텍스프리(주)	최대주주 변경
	2021. 04	계열회사 추가: 한성크린텍(주) (100%)	주식 취득
	2021. 08	㈜이엔위터솔루션의 인바이오텍(주) 당진사업장 영업양수 완료	-
	2021. 12	㈜이클린위터의 이엔케이칼(주) 당진사업장 영업양수 완료	-
	2022. 03	계열회사 추가: 대양엔바이오(주)(현 이엔위터) (80%)	주식 취득
	2022. 04	박종운 각자 대표이사 취임	-
	2023. 06	본점소재지 변경(서울특별시 강남구 도산대로 307, 백영빌딩 6층)	-
	2023. 08	본점소재지 변경(서울특별시 강남구 학동로5길 8, 2층)	-
2023. 10	종속회사 한성크린텍(주) 흡수합병	-	

		본점소재지 변경(서울특별시 강남구 강남대로 556, 6층)	-
		이정섭 각자 대표이사 취임	-
		상호 변경: ㈜이엔코퍼레이션 → 한성크린텍 주식회사	-
	2024. 03	거래소 업종 변경:	-
		기타 정보 서비스업 → 건축기술, 엔지니어링 및 관련 기술 서비스업	-
		계열회사 제외: ㈜메디프론디비티	매각
	이정섭 각자 대표이사 사임, 정진학 각자 대표이사 취임	-	
2025. 03	박종운 대표이사 사임	-	
2025. 09	최대주주 변경: (주)제이에스아이컴퍼니 → (주)제이에스아이홀딩스	-	
㈜이엔위터솔루션 (당사의 주요종속회사)	2021. 04	최대주주 변경: 인바이오텍 → ㈜이엔코퍼레이션	-
		사명변경: ㈜이엔위터솔루션	-
		권도형 대표이사 취임	-
	2021. 06	기술연구소 설립인가	-
		ISO 인증 (14001 환경경영시스템, 45001 안전보건경영시스템)	-
	2022. 02	대표이사 변경: 권도형 대표이사 → 오태석 대표이사	-
	2023. 03	최낙모 각자 대표이사 취임	-
	2023. 10	최대주주 사명변경: ㈜이엔코퍼레이션 → 한성크린텍 주식회사	-
	2024. 01	특허등록: 고농도 암모니아가스 제거장치 및 방법	-
	2024. 07	ISO 인증 (9001 품질경영시스템)	-
	2025. 03	대표이사 변경: 오태석, 최낙모 각자 대표이사 → 오태석, 경휘선 각자 대표이사	-
2025. 06	황산암모늄 제조시설 설치 및 시제품 생산	-	
㈜이클린위터 (당사의 주요종속회사)	2021. 02	회사설립	-
	2021. 04	폐수 수탁처리업 허가 취득 (수탁처리-3호)	-
	2021. 07	폐수배출시설 설치 허가 취득 (수-05호)	-
		대기배출시설설치 허가 취득 (대-06호)	-
		폐기물 중간처분업 허가 취득 (중-163호)	-
		폐기물 수집·운반업 허가 취득 (수-177호)	-
	2022. 03	ISO14001 환경경영시스템 인증	-
		ISO45001 안전보건경영시스템 인증	-
	2022. 08	이엔케미칼 당진사업장 인수	-
	2023. 10.	최대주주 변경: (주)이엔코퍼레이션 → 한성크린텍(주)	-
	2024. 11.	중간재활용업 취득(금강유역환경청)	-
2025. 03	ISO9001 품질경영시스템 인증	-	
2025. 03	대표이사 변경: 오태석, 최낙모 각자 대표이사 → 오태석, 경휘선 각자 대표이사	-	
이엔위터(주) (당사의 주요종속회사)	2021. 12	이투데이그룹 계열사 편입	-
	2022. 05	본점소재지 변경(서울특별시 강남구 강남대로 556, 5층)	-
	2023. 03	서울시 물산업 혁신기술 R&D지원 사업 실증확인서 취득	-
		환경기초시설 운영기술개선 경진대회 금상수상	대한상하수도학회 한국물환경학회
	2023. 06	서울시 환경상 최우수상 수상	-
	2024. 07	상호 변경: 대양엔바이오(주) → 이엔위터주식회사	-
	2024. 09	국제속련도 5년연속 최우수기관 선정	-
	2024. 11	시설물 관리를 전문으로 하는 자 등록	-
2025. 05	수처리제(입상활성탄) 수입 신고	-	

3. 자본금 변동사항

가. 자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	당기말	27기	26기	25기	24기	23기	22기
			(2024년 말) (주4)	(2023년 말) (주3)	(2022년 말) (주2)	(2021년말) (주1)	(2020년말)	(2019년말)
보통주	발행주식총수	51,935,125	51,935,125	50,035,429	45,252,065	38,580,273	177,418,281	158,418,281
	액면금액	500	500	500	500	500	500	500
	자본금	25,967,562,500	25,967,562,500	25,017,714,500	22,626,032,500	19,290,136,500	88,709,140,500	79,209,140,500
우선주	발행주식총수	-	-	-	-	-	-	-
	액면금액	500	500	500	500	500	500	500
	자본금	-	-	-	-	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-	-	-
	액면금액	500	500	500	500	500	500	500
	자본금	-	-	-	-	-	-	-
합계	자본금	25,967,562,500	25,967,562,500	25,017,714,500	22,626,032,500	19,290,136,500	88,709,140,500	79,209,140,500

(주1) 당사는 2021년도중 보통주 22,800,369주를 발행하고, 보통주 161,638,377주의 무상감자로 총 69,419,004,000원의 자본금이 감소하였습니다. (주식매수선택권 2,179,915주, 전환권행사 1,331,755주, 무상감자 161,638,377주, 무상증자 19,288,699주)

(주2) 당사는 2022년도중 보통주 6,671,792주를 발행하여 총 3,335,896,000원의 자본금이 증가하였습니다. (전환권행사 3,940,547주, 신주인수권행사 2,731,245주)

(주3) 당사는 2023년도중 보통주 4,783,364주를 발행하여 총 2,391,682,000원의 자본금이 증가하였습니다. (전환권행사 2,052,119주, 신주인수권행사 2,731,245주)

(주4) 당사는 2024년도 중 보통주 1,899,696주를 발행하여 총 949,848,000원의 자본금이 증가하였습니다. (전환권행사 1,899,696주)

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	500,000,000	-	500,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	316,450,842	-	316,450,842	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	264,515,717	-	264,515,717	-
	1. 감자	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-
	4. 기타	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	51,935,125	-	51,935,125	-
V. 자기주식수	2,875	-	2,875	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	51,932,250	-	51,932,250	-
VII. 자기주식 보유비율	0.00	-	0.00	-

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
					취득(+)	처분(-)	소각(-)		
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내	보통주	-	-	-	-	-	-
		직접 취득	우선주	-	-	-	-	-	-
		장외	보통주	-	-	-	-	-	-
		직접 취득	우선주	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
		공개매수	우선주	-	-	-	-	-	-
	신탁 계약에 의한 취득	소계(a)	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		수탁자 보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		현물보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	
기타 취득(c)			보통주	2,875	-	-	-	2,875	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			보통주	2,875	-	-	-	2,875	(주1)
			우선주	-	-	-	-	-	-

(주1) 2021년 03월 09일 10:1 무상감자 효력발생으로 단수주를 취득하여 현재 보고서작성일 기준 자사주는 2,875주입니다.

다. 자기주식 보유현황 : 다음의 표에 따라 기재한다.

자기주식 보유현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득 방법	취득(계약체결)결정 공시일자	주식 종류	취득 기간	취득 목적	최초보유 예상기간	최초 취득수량	변동 수량		기말 수량	비고	
							처분(-)	소각(-)			
배당가능이익범위이내취득	직접	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	취득	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	신탁계약에	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	의한 취득	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기타 취득		2021년 03월 09일	보통주	1일	자본감소 후 단수주 취득	-	2,875	-	-	2,875	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
총계		-	-	-	-	-	2,875	-	-	2,875	-

2. 자기주식 취득·처분·소각 관련 단기(6개월) 계획 : 다음의 표에 따라 기재한다.

단기(6개월) 자기주식 취득·처분·소각 계획

(대상기간 : 2026년 01월 01일 ~ 2026년 06월 30일)

(단위 : 주)

구분	취득형태	주식종류	거래방법	수량	결정사유
----	------	------	------	----	------

보유수량		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
계획	취득	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
	처분	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
	소각	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
	계속보유	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-

3. 자기주식 취득·처분·소각 단기 계획 이행 현황 : 직전 사업보고서 또는 반기보고서에 기재된 단기 계획의 실제 이행 현황을 다음의 표에 따라 기재하고, 당기 중 이행률이 70% 미만이거나 130%를 초과하는 경우 차이가 발생한 사유를 추가로 기재한다.

단기 자기주식 취득·처분·소각 계획 이행현황

(대상기간 : 2025년 07월 01일 ~ 2025년 12월 31일) (단위 : 주)

구분	취득 형태	주식 종류	전기 계획수량 (A)	당기 이행수량 (B)	이행률 (B/A)	차이발생 사유
취득	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
처분	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
소각	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
계속보유	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-

4. 자기주식 취득·처분·소각 관련 장기 계획

- 해당사항 없습니다.

5. 기타 투자자 보호를 위해 필요한 사항

- 해당사항 없습니다.

5. 정관에 관한 사항

가. 정관 변경 예정 사항

본 사업보고서에 첨부된 정관의 최근 개정일은 2025년 03월 26일 이며, 2026년 3월 26일 정기주주총회 안건에는 아래 '나'항과 같이 '정관 변경의 건'이 포함되어 있습니다.

나. 정기주주총회 안건 중 정관 변경의 건

변경 전	변경 후	변경취지
------	------	------

<p>제4조 【공고의 방법】</p> <p>회사의 공고는 회사 홈페이지(http://www.hsleantech.com/)를 통해 전자적 방법으로 한다. 다만, 전산장애 또는 그밖의 부득이한 사유로 회사의 인터넷 홈페이지에 공고를 할 수 없는 때에는 서울시에서 발행되는 일간 매일경제신문에 게재한다.</p>	<p>제4조 【공고의 방법】</p> <p>회사의 공고는 회사 홈페이지(https://hsleantech.com)를 통해 전자적 방법으로 한다. 다만, 전산장애 또는 그밖의 부득이한 사유로 회사의 인터넷 홈페이지에 공고를 할 수 없는 때에는 서울시에서 발행되는 일간 매일경제신문에 게재한다.</p>	<p>전자공고 홈페이지 주소 변경</p>
<p>제15조 【주식의 소각】</p> <p>회사는 이사회 결의에 의하여 회사가 보유하는 자기주식을 소각할 수 있다.</p>	<p>제15조 【자기주식의 보유 또는 처분】</p> <p>①회사가 자기주식 보유처분 계획을 작성하고 매년 주주총회의 승인을 얻은 때에는 그 승인된 계획에 따라 자기주식을 보유 또는 처분할 수 있다.</p> <p>②회사는 제1항에 따라 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우 자기주식보유 또는 처분할 수 있다.</p> <p>1.각 주주에게 그가 가진 주식수에 따라 균등한 조건으로 처분하는 경우</p> <p>2.주식매수선택권을 부여하는 등 임직원 보상의 목적으로 활용하는 경우</p> <p>3.우리사주 매수선택권을 부여하는 등 우리사주제도 실시 목적으로 활용하는 경우</p> <p>4.상법제360조의2제2항, 제360조의15제2항,제523조제3 호등 법령이 정하는 바에 따라 활용하는 경우</p> <p>5.신기술의 도입,재무구조의 개선등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우</p>	<p>개정 상법에 따라 주주외의 자에 대한 자기주식 처분에 필요한 처분사유 규정을 반영함.</p>
<p>제25조 【소집지】</p> <p>주주총회는 본점소재지에서 개최하되, 필요에 따라 이의 인접지역에서도 개최할 수 있다.</p>	<p>제25조 【소집지와 개최방식】</p> <p>① 주주총회는 본점 소재지에서 개최하되 필요에 따라 이의 인접지역에서도 개최할 수 있다.</p> <p>② (신설)회사는 총회일에 주주가 소집지에 직접 출석하는 방식으로만 총회를 개최한다.</p>	<p>상법 제542조의14 개정에 따라 전자주주총회 도입 여부를 정관에 정함</p>
<p>제31조 【의결권의 대리행사】</p> <p>② 제1항의 대리인은 주주총회 개시전에 그 대리권을 증명하는 서면(위임장 및 증명서류)을 제출하여야 한다.</p>	<p>제31조 【의결권의 대리행사】</p> <p>② 제1항의 대리인은 주주총회 개시전에 그 대리권을 증명하는 서면(위임장 및 증명서류) 또는 전자문서를 제출하여야 한다.</p>	<p>대리권 증명을 서면 또는 전자문서로 가능하게 하는 상법 제368조의 개정사항을 반영함</p>
<p>제34조 【이사의 수】</p> <p>① 이 회사의 이사는 3명 이상 7명 이내로 하고, 사외이사는 이사총수의 4분의 1 이상으로 한다.</p> <p>② 사외이사의 사임·사망 등의 사유로 인하여 사외이사의 수가 제1항에서 정한 이사회의 구성요건에 미달하게 되면 그 사유가 발생한 후 처음으로 소집되는 주주총회에서 그 요건에 합치되도록 사외이사를 선임하여야 한다.</p>	<p>제34조 【이사의 수】</p> <p>① 이 회사의 이사는 3명 이상 5명 이내로 하고, 독립이사는 이사총수의 3분의 1 이상으로 한다.</p> <p>② 독립이사의 사임·사망 등의 사유로 인하여 독립이사의 수가 제1항에서 정한 이사회의 구성요건에 미달하게 되면 그 사유가 발생한 후 처음으로 소집되는 주주총회에서 그 요건에 합치되도록 독립이사를 선임하여야 한다.</p>	<p>사외이사의 명칭을 독립이사로 변경하고 이사회내 인원수 비율을 변경하는 상법 개정 내용을 반영함</p>
<p>제39조 【이사의 의무】</p> <p>① 이사는 법령과 정관의 규정에 따라 회사를 위하여 그 직무를 충실하게 수행하여야 한다.</p> <p>② 이사는 선량한 관리자의 주의로서 회사를 위하여 그 직무를 수행하여야 한다.</p> <p>③~④</p>	<p>제39조 【이사의 의무】</p> <p>① 이사는 법령과 정관의 규정에 따라 회사 및 주주를 위하여 그 직무를 충실하게 수행하여야 한다.</p> <p>② (신설)이사는 그 직무를 수행함에 있어 총주주의 이익을 보호하여야 하고, 전체 주주의 이익을 공정하게 대우하여야 한다.</p> <p>③ 이사는 선량한 관리자의 주의로서 회사를 위하여 그 직무를 수행하여야 한다.</p> <p>④~⑤ (현행과 같음)</p>	<p>이사의 충실의무를 주주에게로 확대한 상법 제382조의3 개정내용을 반영함</p>

<p>제39조의2 【이사의 책임, 보상 및 책임감경】</p> <p>② 전항에 따른 이사의 회사에 대한 책임은 이사가 그 행위를 한 날 이전 최근 1년간의 보수액(상여금과 주식매수선택권의 행사로 인한 이익 등을 포함)의 6배(사외이사의 경우는 3배)에 해당하는 금액을 한도로 한다. 다만, 이사가 고의 또는 중대한 과실로 손해를 발생시킨 경우와 법률상 이사의 책임감경을 허용하지 않는 경우에는 그러하지 아니하다.</p> <p>③ 이사가 회사의 직무수행과 관련하여 부담하거나 지출한 모든 소송비용, 기타 손실, 손해 및 채우는 회사가 이를 보상한다. 단, 그러한 손실, 손해 및 채우가 당해 이사의 고의 또는 중대한 과실에 의한 임무해대로 발생하거나 그 밖에 회사의 의한 보상이 법률상 허용되지 않는 경우에는 그러하지 아니하다.</p>	<p>제39조의2 【이사의 책임, 보상 및 책임감경】</p> <p>② 전항에 따른 이사의 회사에 대한 책임은 이사가 그 행위를 한 날 이전 최근 1년간의 보수액(상여금과 주식매수선택권의 행사로 인한 이익 등을 포함)의 6배(독립이사의 경우는 3배)에 해당하는 금액을 한도로 한다. 다만, 이사가 고의 또는 중대한 과실로 손해를 발생시킨 경우와 법률상 이사의 책임감경을 허용하지 않는 경우에는 그러하지 아니하다.</p> <p>③ 삭제</p>	<p>② 사외이사의 명칭을 독립 이사로 변경하는 상법 개정내용을 반영함.</p> <p>③ 과도한 면책가능성 배제 및 책임보충으로 대체</p>
<p>제40조 【이사의 보수와 퇴직금】</p> <p>① 이사 및 감사의 보수는 주주총회의 결의로 그 상한을 정하되, 위 상한의 범위 내에서 구체적인 지급방법과 액수는 이사회에 위임하기로 한다.</p> <p>② 이사의 퇴직금 및 위로금 등의 지급은 주주총회결의를 거친 임원퇴직금지규정에 의한다.</p>	<p>제40조 【이사의 보수와 퇴직금】</p> <p>① 이사 및 감사의 보수는 주주총회의 결의 또는 주주총회의 결의에 의하여 위임한 이사회에서 지급기준을 정하여 지급하여야 한다.</p> <p>② (현행과 같음)</p>	<p>상법 제 338조에 따라 주주총회의 결의 또는 그 위임에 근거한 것임을 명확히 함</p>
<p>제56조 【분기배당】</p> <p>① 회사는 이사회 결의로 사업연도 개시일부터 3월, 6월 및 9월의 말일(이하 "분기배당 기준일"이라 한다)의 주주에게 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의12에 따라 분기배당을 할 수 있다.</p> <p>② 제1항의 이사회 결의는 분기배당 기준일 이후 45일 내에 하여야 한다.</p> <p>③~⑤</p>	<p>제56조 【분기배당】</p> <p>① 회사는 이사회 결의로 사업연도 개시일부터 3월, 6월 및 9월의 말일(이하 "분기배당 기준일"이라 한다)의 주주에게 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의12에 따라 분기배당을 할 수 있다.</p> <p>② 제1항의 이사회 결의는 분기배당 기준일 이후 45일 내에 하여야 한다.</p> <p>③ (신설)회사는 이사회 결의로 제1항의 배당을 받을 주주를 확정하기 위한 기준일을 정하는 경우 그 기준일의 2주 전에 이를 공고하여야 한다.</p> <p>④~⑥ (현행과 같음)</p>	<p>배당 기준일을 이사회 결의로 정할 수 있도록 하고, 해당 기준일을 사전에 공고하여 절차의 명확성 확보</p>

나. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2020년 03월 24일	제22기 정기주주총회	- 감사선임	감사선임에 따른 개정
2021년 02월 05일	제24기 임시주주총회	- 상호명 변경 - 사업목적 삭제 및 추가 - 홈페이지 공고방법 변경 - 사채한도 변경	사업다각화 및 상호명변경
2021년 03월 30일	제23기 정기주주총회	- 전자등록 관련 내용 반영 - 신주의 동등배당 원칙명시 - 주주명부폐쇄 기준 및 주주총회 소집시기의 유연성 확보 - 감사선임, 해임 개정 - 상법개정안에 따른 재무제표 등의 작성, 이익배당에 관한 주석 신설	개정상법 반영 등
2022년 03월 29일	제24기 정기주주총회	- 사업목적 - 주주명부 작성, 비치 - 이사의 수	사업목적 추가, 전자증권법 반영, 이사의 수 조정 등

2023년 10월 11일	제26기 임시주주총회	- 상호명 - 사업목적 - 전자공고방법 - 주주총회 결의방법 - 이사, 감사의 수 - 이사의 임기 - 이사의 선임방법	상호명 변경, 사업목적 추 가, 주주총회 결의방법 변 경, 이사 및 감사의 수 조 정 등
2025년 03월 26일	제27기 정기주주총회	- 이사의 보수와 퇴직금	결정방법 및 규정 명확화

※ 상세한 내용은 관련 공시를 참조하시기 바랍니다.

나. 사업목적 현황

구 분	사업목적	사업영위 여부
1	복권 등의 관련정보 제공 및 정보시스템 개발 및 공급업	영위
2	온라인복권 개발 및 기계장치(스캐너, 바코드 등) 제조, 판매 및 공급업	미영위
3	복권사업관련 서비스업	영위
4	부동산 투자, 임대업, 관리운영, 위탁관리 운영업	영위
5	콘텐츠 관련 유통 사업	미영위
6	디지털 콘텐츠의 제작 유통 판매에 관한 사업	미영위
7	전자상거래 및 관련업	영위
8	정보화시스템의 기획 개발, 공급업	영위
9	게임개발 및 판매업	미영위
10	부가통신사업	미영위
11	금융 투자, 정보의 제공업	미영위
12	기업의 인수합병 벤처기업 및 일반기업에 대한 투자업	미영위
13	전자 금융업	미영위
14	환급창구운영사업	미영위
15	세금환급 무인시스템 및 서비스제공업	미영위
16	내.외국인 대상 여행업 및 관련 마케팅업	미영위
17	시장조사, 경영자문, 컨설팅업	미영위
18	핀테크 서비스업	미영위
19	신기술사업투자조합의 설립 및 투자, 관리 운용	미영위
20	자원재생 및 환경사업	미영위
21	환경 관련 기술, 제품 개발, 컨설팅 및 판매사업	미영위
22	환경 관련 정보 및 시스템에 대한 용역 사업	미영위
23	환경오염 방지 관련 소재 및 설비 산업	미영위
24	종합재활용업	영위
25	환경관련 설비의 수출입업	미영위
26	환경관리, 평가 대행업	미영위
27	오수, 폐수 처리업	영위
28	오수정화시설 설계, 제작 및 시공업	미영위
29	정수시설과 관련기기의 제조 및 판매업	미영위

30	대기, 수질 및 소음, 진동 방지시설업	미영위
31	대기, 수질 및 소음, 진동 측정대행업	미영위
32	대기오염물질 감축, 제거 소재 제조 및 판매업	미영위
33	폐기물 수집, 운반, 처리 시설업	영위
34	폐기물 소각, 매립 사업	미영위
35	폐기물 재활용 및 설비 판매업	미영위
36	폐플라스틱 등 가연성폐기물 연료화 사업	미영위
37	폐기물종합처리업	미영위
38	토양오염 정화시설의 제조 및 판매업	미영위
39	열병합, 태양광 및 신재생에너지 발전사업 및 공급사업	미영위
40	에너지 절약 소재 및 설비 산업	미영위
41	대체연료 제조생산업 및 판매업	미영위
42	발전사업 관리 및 유지보수업	미영위
43	도시가스 설비 및 기기 판매	미영위
44	고형연료 제조 및 판매	미영위
45	폐자원의 에너지화 사업	미영위
46	에너지산업에 관련되는 설비제품 등의 제조, 가공 및 매매업	미영위
47	민간 및 산업단지 용수처리	미영위
48	민간 및 산업단지 폐수처리시설 위탁운영	영위
49	환경시설 시공 및 개선공사	미영위
50	환경설비 공사	미영위
51	상하수도 설비공사	영위
52	시설물 유지공사	미영위
53	구조물 해체공사	미영위
54	소프트웨어 개발, 제작, 유통 및 서비스	미영위
55	광고플랫폼 제작 및 정보서비스	미영위
56	폐금속 자원회수	미영위
57	환경 측정 대행	미영위
58	환경사업에 관련된 기기 및 부품 제조 판매업	미영위
59	폐기물재생에너지의 생산 및 판매업	미영위
60	폐자원의 에너지화 사업시설의 운영관리 및 설계, 시공사업	미영위
61	폐전지 재생 및 관련제품 생산 판매업	미영위
62	연료전지 소재의 제조 및 판매업	미영위
63	배터리CELL, 배터리PACK의 수입, 개발, 제조 및 매매	미영위
64	2차전지 소재 제조 및 판매업	미영위
65	전자부품 제조 및 판매업	미영위
66	화학 제품의 제조 및 판매업	미영위
67	신소재 개발, 생산 및 판매업	미영위
68	R&D센터 운용 및 관련 연구개발사업	미영위
69	해외공사 및 해외시운전, 유지보수, 컨설팅, 운영관리 사업	미영위
70	민간투자사업	미영위

71	기계설비 공사업	영위
72	전기공사업	영위
73	소방시설공사업	미영위
74	환경전문공사업	미영위
75	가축분뇨시설관리업	미영위
76	디스플레이 패널기술을 이용한 제품, 부품, 장비의 연구개발, 제조, 가공, 판매 및 마케팅	미영위
77	공해방지법에 관련된 용역업	영위
78	일반철구조물 제작 및 설치업	영위
79	비계 해체공사업	영위
80	강구조물 공사업	영위
81	액체 여과기 제조업	영위
82	금속조립 구조재 제조업	영위
83	순수 및 알카리 이온수 제조 및 판매업	영위
84	일반 무역업	영위
85	산업환경설비공사업	영위
86	폐수처리시설 및 유기성 폐자원 자원화시설 관리대행업	영위
87	하수처리시설, 하수도관시설, 분뇨처리시설 등 각종 환경시설의 운영관리업	영위
88	환경상담 및 관련 엔지니어링서비스업	영위
89	각 호에 관련된 부대사업 일체	영위

다-1. 사업목적 변경 내용

구분	변경일	사업목적	
		변경 전	변경 후
삭제	2021년 02월 05일	6. 엔터테인먼트 관련 사업 7. 영화, 드라마, 애니메이션 등 각종 영상, 음반, 캐릭터, 게임물 등의 제작, 수출입, 배급 및 기타 관련사업 8. 광고 마케팅 대행업 및 출판업 9. 음반, 비디오, DVD 제작업 12. 콘텐츠의 전자화 및 인터넷 전송 서비스업 14. 소프트웨어 개발 공급 및 유지보수업 15. 컴퓨터 프로그램의 개발, 제조 및 판매업 16. 데이터베이스검색, 개발 및 판매업 17. 데이터베이스 구축 및 관리 18. 인터넷서비스 및 운용 용역업 20. 홈페이지(모바일포함)제작기획, 구축 및 판매업 21. 모바일 프로그래밍 및 서비스업 22. 모바일 콘텐츠 개발 및 판매 운용업 23. 모바일 플랫폼 제작 공급 및 컨설팅업 26. 특수 및 일반인쇄업 27. 상품권 발행 유통 판매대행업 28. 온오프라인 예매권 판매업 31. 프랜차이즈업	-

	<p>32. 만화 기획, 매니지먼트 프로덕션</p> <p>33. 웹툰, 웹소설 제작, 도매 및 유통</p> <p>34. 캐릭터 개발, 제조, 유통업</p> <p>36. 전자지급 결제 대행업</p> <p>37. 직불전자 지급수단 발행 및 관리업</p> <p>39. 쇼핑몰 운영 및 시설관리업</p> <p>40. 신용카드 단말기 판매 및 서비스제공업</p> <p>41. 환전사업</p> <p>42. 자동송금처리 시스템 및 서비스제공업</p> <p>43. 결제대금예치업</p> <p>46. 인터넷, 이동통신 등을 이용한 금융서비스 및 정보제공업</p> <p>47. 의료기기, 의료용구 제조 및 판매업</p> <p>48. 의료용 계측장비 및 관련 소프트웨어 제작 및판매업</p> <p>49. 화장품 제조 및 판매</p> <p>50. 화장품 도소매업</p> <p>52. 건강기능식품 제조, 판매 및 수출입업</p> <p>53. 전자부품 제조, 유통, 판매 및 수출입</p> <p>54. 정보통신기기용 부품의 제조 및 판매업</p> <p>55. 전기, 전자, 기계, 컴퓨터 주변기기 부품의 제조 및 판매업</p> <p>56. 디스플레이 패널 기술을 활용한 관련 제품, 부품, 장비의 연구개발, 제조, 가공, 판매 및 마케팅업</p> <p>57. 스마트카드 및 단말기 제조, 판매, 서비스업</p> <p>58. 인쇄회로기판 제조 및 판매업</p> <p>60. 금융 대행업</p> <p>61. 전자금융업 및 부가통신사업</p> <p>62. 전자금융 시스템공급 및 운용관련업</p> <p>63. 전자금융 관련기기 판매 및 임대업</p> <p>64. 전자금융업 및 부가통신사업</p> <p>65. 전자인증서비스업</p> <p>66. 포인트마일리지사업</p> <p>67. 위치기반을 이용한 전자 지급 결제 대행업</p> <p>68. 전자화폐 도소매 및 서비스업</p> <p>69. 통신상품권 도소매 및 서비스업</p> <p>70. 온라인 교육정보 제공업</p> <p>71. 학원사업 및 교육프랜차이즈 사업 일체</p> <p>72. 교육관련물 제조, 판매 및 대여업</p> <p>73. 교육정보화 사업 및 관련 경영컨설팅업</p> <p>74. 평생교육시설운영업</p> <p>75. 서적 및 교재 도, 소매업</p> <p>76. 강사 파견업</p> <p>77. 학습지 개발, 제작, 출판, 배부사업</p> <p>78. 외국인강사 알선업</p> <p>79. 학원컨설팅업</p> <p>80. 입시관련 이벤트업</p> <p>81. 입시 정보 제공업</p> <p>82. 출판, 인쇄 및 광고업</p> <p>83. 신기술사업자에 대한 투자 및 용자</p>	
--	--	--

	<p>84. 신기술사업자에 대한 경영 및 기술의 지도</p> <p>86. 창업보육센터의 설립, 운영</p> <p>87. 수입·제조한 각종 상품에 대한 렌탈업</p> <p>88. 액체여과기 제조, 판매 및 렌탈임대업</p> <p>89. 침대 및 침구 관련 제품의 제조, 수입, 판매, 렌탈 및 유지관리 서비스업</p> <p>90. 의료기기렌탈업</p> <p>91. 시설대여업(자동차리스 등) 및 기타 여신전문금융업</p> <p>92. 위 각항에 부대하는 도·소매업 및 렌탈업</p> <p>93. 멤버십 서비스 관련 제휴업무 및 대행업</p> <p>94. 제3자 발행형 상품권의 제작판매업</p> <p>95. 해외오픈마켓 판매 및 운영 대행업</p> <p>96. 온라인 쇼핑 중개업 및 정보 서비스업</p> <p>97. 보세판매업</p> <p>98. 면세 수입상품 판매업(보세판매장업)</p> <p>99. 대형할인점의 설치 및 운영에 관한 사업</p> <p>100. 관광기념품 판매업</p> <p>101. 위 각항에 관련된 유통업</p> <p>102. 위 각항에 관련된 수출입업무 및 판매유통업</p> <p>103. 위 각항에 관련된 연구용역업</p> <p>104. 위 각항에 관련된 연구개발서비스업</p> <p>105. 위 각항에 부대되는 사업의 재화 용역 서비스의 해외 중개, 수출, 판매 및 투자업</p>	
--	---	--

추가	2021년 02월 05일	-	<ul style="list-style-type: none"> 20. 자원재생 및 환경사업 21. 환경 관련 기술, 제품 개발, 컨설팅 및 판매사업 22. 환경 관련 정보 및 시스템에 대한 용역 사업 23. 환경오염 방지 관련 소재 및 설비 산업 24. 종합재활용업 25. 환경관련 설비의 수출입업 26. 환경관리, 평가 대행업 27. 오수, 폐수 처리업 28. 오수정화시설 설계, 제작 및 시공업 29. 정수시설과 관련기기의 제조 및 판매업 30. 대기, 수질 및 소음, 진동 방지시설업 31. 대기, 수질 및 소음, 진동 측정대행업 32. 대기오염물질 감측, 제거 소재 제조 및 판매업 33. 폐기물 수집, 운반, 처리 시설업 34. 폐기물 소각, 매립 사업 35. 폐기물 재활용 및 설비 판매업 36. 폐플라스틱 등 가연성폐기물 연료화 사업 37. 폐기물종합처리업 38. 토양오염 정화시설의 제조 및 판매업 39. 열병합, 태양광 및 신재생에너지 발전사업 및 공급사업 40. 에너지 절약 소재 및 설비 산업 41. 대체연료 제조생산업 및 판매업 42. 발전사업 관리 및 유지보수업 43. 도시가스 설비 및 기기 판매 44. 고효율연료 제조 및 판매 45. 폐자원의 에너지화 사업 46. 에너지산업에 관련되는 설비제품 등의 제조, 가공 및 매매업 47. 민간 및 산업단지 용수처리 48. 민간 및 산업단지 폐수처리시설 위탁운영 49. 환경시설 시공 및 개선공사 50. 환경설비 공사 51. 상하수도 설비공사 52. 시설물 유지공사 53. 구조물 해체공사 54. 소프트웨어 개발, 제작, 유통 및 서비스 55. 광고플랫폼 제작 및 정보서비스 56. 폐금속 자원회수 57. 환경 측정 대행
수정	2021년 02월 05일	<ul style="list-style-type: none"> 4. 복권 등의 판매, 판매대행 및 이와 유사한 업무 45. 내.외국인 대상 여행업 85. 신기술사업투자조합의 설립 및 그 자금의 관리, 운용 106. 기타 위에 부대되는 사업 	<ul style="list-style-type: none"> 4. 부동산 투자, 임대업, 관리운영, 위탁관리 운영업 16. 내.외국인 대상 여행업 및 관련 마케팅업 19. 신기술사업투자조합의 설립 및 투자, 관리 운용 58. 각 호에 관련된 부대사업 일체

추가	2022년 03월 29일	-	58. 환경사업에 관련된 기기 및 부품 제조 판매업 59. 폐기물재생에너지의 생산 및 판매업 60. 폐자원의 에너지화 사업시설의 운영관리 및 설계, 시공사업 61. 폐전지 재생 및 관련제품 생산 판매업 62. 연료전지 소재의 제조 및 판매업 63. 배터리 CELL, 배터리 PACK의 수입, 개발, 제조 및 매매 64. 2차전지 소재 제조 및 판매업 65. 전자부품 제조 및 판매업 66. 화학 제품의 제조 및 판매업 67. 신소재 개발, 생산 및 판매업 68. R&D센터 운용 및 관련 연구개발사업 69. 해외공사 및 해외시운전, 유지보수, 컨설팅, 운영관리사업 70. 민간투자사업 71. 기계설비 공사업 72. 전기공사업 73. 소방시설공사업 74. 환경전문공사업 75. 가축분뇨시설관리업 76. 디스플레이 패널기술을 이용한 제품, 부품, 장비의 연구개발, 제조, 가공, 판매 및 마케팅
추가	2023년 10월 11일	-	77. 공해방지법에 관련된 용역업 78. 일반철구조물 제작 및 설치업 79. 비계 해체공사업 80. 강구조물 공사업 81. 액체 여과기 제조업 82. 금속조립 구조재 제조업 83. 순수 및 알카리 이온수 제조 및 판매업 84. 일반 무역업 85. 산업환경설비공사업 86. 폐수처리시설 및 유기성 폐자원 자원화시설 관리대행업 87. 하수처리시설, 하수도관시설, 분뇨처리시설 등 각종 환경시설의 운영관리업 88. 환경상담 및 관련 엔지니어링서비스업

다-2. 변경 사유

(1) 변경취지 및 목적, 필요성

2021년 한성크린텍 인수, 이엔워터솔루션 및 이클린워터 사업양수도에 따른 신설법인 설립, 2022년 대양엔바이오(현. 이엔워터 주식회사) 인수를 통한 환경 자회사 편입 후, 연결실체의 기준으로 사업목적 변경 및 종속회사 한성크린텍(주) 흡수합병에 따라 피합병법인의 사업을 승계하기 위하여 2021년 2월 5일 임시주주총회, 2022년 3월 29일 정기주주총회 및 2023년 10월 11일 임시주주총회에서 기존의 사업 목적을 삭제, 추가, 변경하였습니다.

(2) 사업목적 변경 제안 주체

해당 사업목적 추가는 이사회를 통해 결정 되었으며, 지난 2021년 2월 5일 임시주주총회 및 2022년 3월 29일 정기 주주총회, 2023년 10월 11일 임시주주총회를 통해 승인되었습니다.

(3) 해당 사업목적 변경이 회사의 주된 사업에 미치는 영향 등

환경 자회사 편입 및 종속회사 흡수합병 등으로 인하여 연결 실체의 기준에 맞춘 사업목적 변경 및 향후 영위할 계획이 없는 사업목적의 정리를 위함으므로, 당사가 기존의 수행중인 사업에 미치는 영향은 없습니다.

라. 정관상 사업목적 추가 현황표

구분	사업목적	추가일자
1	자원재생 및 환경사업	2021년 02월 05일
2	환경 관련 기술, 제품 개발, 컨설팅 및 판매사업	2021년 02월 05일
3	환경 관련 정보 및 시스템에 대한 용역 사업	2021년 02월 05일
4	환경오염 방지 관련 소재 및 설비 산업	2021년 02월 05일
5	종합재활용업	2021년 02월 05일
6	환경관련 설비의 수출입업	2021년 02월 05일
7	환경관리, 평가 대행업	2021년 02월 05일
8	오수, 폐수 처리업	2021년 02월 05일
9	오수정화시설 설계, 제작 및 시공업	2021년 02월 05일
10	정수시설과 관련기기의 제조 및 판매업	2021년 02월 05일
11	대기, 수질 및 소음, 진동 방지시설업	2021년 02월 05일
12	대기, 수질 및 소음, 진동 측정대행업	2021년 02월 05일
13	대기오염물질 감측, 제거 소재 제조 및 판매업	2021년 02월 05일
14	폐기물 수집, 운반, 처리 시설업	2021년 02월 05일
15	폐기물 소각, 매립 사업	2021년 02월 05일
16	폐기물 재활용 및 설비 판매업	2021년 02월 05일
17	폐플라스틱 등 가연성폐기물 연료화 사업	2021년 02월 05일
18	폐기물종합처리업	2021년 02월 05일
19	도양오염 정화시설의 제조 및 판매업	2021년 02월 05일
20	열병합, 태양광 및 신재생에너지 발전사업 및 공급사업	2021년 02월 05일
21	에너지 절약 소재 및 설비 산업	2021년 02월 05일
22	대체연료 제조생산업 및 판매업	2021년 02월 05일
23	발전사업 관리 및 유지보수업	2021년 02월 05일
24	도시가스 설비 및 기기 판매	2021년 02월 05일
25	고형연료 제조 및 판매	2021년 02월 05일
26	폐자원의 에너지화 사업	2021년 02월 05일
27	에너지산업에 관련되는 설비제품 등의 제조, 가공 및 매매업	2021년 02월 05일
28	민간 및 산업단지 용수처리	2021년 02월 05일
29	민간 및 산업단지 폐수처리시설 위탁운영	2021년 02월 05일
30	환경시설 시공 및 개선공사	2021년 02월 05일
31	환경설비 공사	2021년 02월 05일
32	상하수도 설비공사	2021년 02월 05일
33	시설물 유지공사	2021년 02월 05일
34	구조물 해체공사	2021년 02월 05일
35	소프트웨어 개발, 제작, 유통 및 서비스	2021년 02월 05일
36	폐금속 자원회수	2021년 02월 05일

37	환경 측정 대행	2021년 02월 05일
38	환경사업에 관련된 기기 및 부품 제조 판매업	2022년 03월 29일
39	폐기물재생에너지의 생산 및 판매업	2022년 03월 29일
40	폐자원의 에너지화 사업시설의 운영관리 및 설계, 시공사업	2022년 03월 29일
41	폐전지 재생 및 관련제품 생산 판매업	2022년 03월 29일
42	화학 제품의 제조 및 판매업	2022년 03월 29일
43	신소재 개발, 생산 및 판매업	2022년 03월 29일
44	R&D센터 운용 및 관련 연구개발사업	2022년 03월 29일
45	해외공사 및 해외시운전, 유지보수, 컨설팅, 운영관리 사업	2022년 03월 29일
46	민간투자사업	2022년 03월 29일
47	기계설비 공사업	2022년 03월 29일
48	전기공사업	2022년 03월 29일
49	소방시설공사업	2022년 03월 29일
50	환경전문공사업	2022년 03월 29일
51	가축분뇨시설관리업	2022년 03월 29일
52	광고플랫폼 제작 및 정보서비스	2022년 03월 29일
53	연료전지 소재의 제조 및 판매업	2022년 03월 29일
54	2차전지 소재 제조 및 판매업	2022년 03월 29일
55	배터리 CELL, 배터리 PACK의 수입, 개발, 제조 및 매매	2022년 03월 29일
56	전자부품 제조 및 판매업	2022년 03월 29일
57	디스플레이 패널기술을 이용한 제품, 부품, 장비의 연구개발, 제조, 가공, 판매 및 마케팅	2022년 03월 29일
58	공해방지법에 관련된 용역업	2023년 10월 11일
59	일반철구조물 제작 및 설치업	2023년 10월 11일
60	비계 해체공사업	2023년 10월 11일
61	강구조물 공사업	2023년 10월 11일
62	액체 여과기 제조업	2023년 10월 11일
63	금속조립 구조재 제조업	2023년 10월 11일
64	순수 및 알카리 이온수 제조 및 판매업	2023년 10월 11일
65	일반 무역업	2023년 10월 11일
66	산업환경설비공사업	2023년 10월 11일
67	폐수처리시설 및 유기성 폐자원 자원화시설 관리 대행업	2023년 10월 11일
68	하수처리시설, 하수도관시설, 분뇨처리시설 등 각종 환경시설의 운영관리업	2023년 10월 11일
69	환경상담 및 관련 엔지니어링서비스업	2023년 10월 11일

당사는 구.한성크린텍(주) 외 3개의 환경 자회사를 편입함에 따라, 연결실체의 기준으로 사업 목적 범위를 명확하게 하기 위해 2021년 2월 5일 임시주주총회 및 2022년 3월 29일 정기주주총회, 2023년 10월 11일 임시주주총회를 통해 사업목적에 추가하였습니다.

추가 현황표의 구분 1~51 은 환경사업 진출을 위하여 편입한 자회사들의 정관상 사업목적 으로서 연결 실체 기준으로 추가하였으며, 58~69는 종속법인 한성크린텍(주)흡수합병에 따라 피합병법인의 사업을 승계하기 위하여 추가하였습니다. 관련된 내용은 II. 사업의 내용 중 1. 사업의 개요를 참고하여 주시기 바랍니다.

(2) 신규사업을 위하여 추가한 목적사업의 상세내용

추가 현황표 구분 52~57의 추가한 목적사업의 상세내용은 다음과 같습니다.

1) 구분 52 광고플랫폼 제작 및 정보서비스

① 그 사업 분야(업종, 제품 및 서비스의 내용 등) 및 진출 목적

- 복권 등의 관련정보 제공 및 정보시스템 개발 및 공급업에 관련한 광고 플랫폼 제작 및 서비스 제공을 위하여 목적사업에 추가하였습니다.

② 시장의 주요 특성·규모 및 성장성

- 복권 등의 관련정보 제공 및 정보시스템 개발 및 공급업에 부대되는 사업으로, 시장의 주요 특성, 규모 및 성장성에 관한 기재를 생략합니다.

③ 신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액(총 소요액, 연도별 소요액), 투자자금 조달원천, 예상투자회수기간 등

- 복권 등의 관련정보 제공 및 정보시스템 개발 및 공급업에 부대되는 사업으로써, 관련 투자 및 자금소요는 없습니다.

④ 사업 추진현황(조직 및 인력구성 현황, 연구개발활동 내역, 제품 및 서비스 개발 진척도 및 상용화 여부, 매출 발생여부 등)

- 광고플랫폼 제작 및 정보서비스업 추가에 관련하여, 별도의 조직 및 인력은 구성하지 않았습니다. 복권 등의 관련정보 제공 및 정보시스템 개발 및 공급업에 부대되는 사업으로서, 관련 연구개발활동내역, 제품 및 서비스 개발 진척도 및 상용화 여부, 매출발생여부 기재는 생략합니다.

⑤ 기존 사업과의 연관성

- 복권 등의 관련정보 제공 및 정보시스템 개발 및 공급업에 대한 광고 플랫폼을 제작하고 배포하는 등으로 적용하고 있습니다.

⑥ 주요 위험

- 기존사업에 부대되는 사업으로, 주요 위험은 기존 사업내용의 위험에 포함됩니다.

⑦ 향후 추진계획

- 복권 등의 관련정보 제공 및 정보시스템 개발 및 공급업에 대한 광고 플랫폼을 제작하고 배포하는 등으로 적용하고 있으므로, 향후 변동 또는 변경사항 발생시 관련내용을 갱신하도록 하겠습니다.

⑧ 미추진 사유

- 해당사항 없습니다.

2) 구분 53~56 2차전지 소재 제조 및 판매업 및 부대사업

① 그 사업 분야(업종, 제품 및 서비스의 내용 등) 및 진출 목적

- 해당사항 없습니다.

② 시장의 주요 특성·규모 및 성장성

- 해당사항 없습니다.

③ 신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액(총 소요액, 연도별 소요액), 투자자금 조달원천, 예상투자회수기간 등
- 해당사항 없습니다.

④ 사업 추진현황(조직 및 인력구성 현황, 연구개발활동 내역, 제품 및 서비스 개발 진척도 및 상용화 여부, 매출 발생여부 등)
- 해당사항 없습니다.

⑤ 기존 사업과의 연관성
- 해당사항 없습니다.

⑥ 주요 위험
- 해당사항 없습니다.

⑦ 향후 추진계획
- 해당사항 없습니다.

⑧ 미추진 사유
- 기후변화 대응을 위한 환경규제가 본격적으로 시행됨에 따라, 전 세계적으로 친환경 에너지로의 전환이 이뤄지고 있습니다. 리튬 이온 기반의 2차전지는 1차 전지와 다르게 계속 충전하면서 사용할 수 있는 반 영구적인 배터리로, '모빌리티(자동차)'부문에서 동력원의 전환이 가장 빠릅니다. 이에, 자동차 전체 수요를 충족할 경우, 연간 시장규모는 연간 700조 수준에 달할 것으로 추정됩니다.

이러한 트렌드 흐름에 따라 당사의 신규사업으로 추진하기 위하여 2022년 3월 29일 정기주주총회를 통해 정관에 해당 사업목적에 추가하였습니다. 현재 해당 목적사업은 미영위 상태이며 향후 영위여부에 대한 추가 검토를 예정하고 있습니다.

3) 구분 57. 디스플레이 패널기술을 이용한 제품, 부품, 장비의 연구개발, 제조, 가공, 판매 및 마케팅

① 그 사업 분야(업종, 제품 및 서비스의 내용 등) 및 진출 목적
- 해당사항 없습니다.

② 시장의 주요 특성·규모 및 성장성
- 해당사항 없습니다.

③ 신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금소요액(총 소요액, 연도별 소요액), 투자자금 조달원천, 예상투자회수기간 등
- 해당사항 없습니다.

④ 사업 추진현황(조직 및 인력구성 현황, 연구개발활동 내역, 제품 및 서비스 개발 진척도 및 상용화 여부, 매출 발생여부 등)
- 해당사항 없습니다.

⑤ 기존 사업과의 연관성

- 해당사항 없습니다.

⑥ 주요 위험

- 해당사항 없습니다.

⑦ 향후 추진계획

- 해당사항 없습니다.

⑧ 미추진 사유

- 당사는 과거 하이셀(주) 당시 보유했던 기술 및 취득 특허권 (탄소 섬유 기판을 이용한 LED용 방열 플렉서블 모듈 및 이의 제조 방법 외 수 건)을 활용하여 당사의 신규사업으로 추진하기 위해 2022년 3월 29일 정기주주총회를 통해 정관에 해당 사업목적에 추가하였습니다. 현재 해당 목적사업은 미영위 상태이며 향후 영위에 대한 계획은 없습니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사는 산업용 수처리 플랫폼을 선제적으로 구축하는 전략을 통해 산업용 수처리 분야 시장 점유율 1위를 목표로 사업을 확장하고 있습니다. 액상폐기물 및 자원순환, 공공 O&M 사업, 에너지 영역으로 확장하여 최종적으로는 종합환경에너지 기업으로 성장하고자 합니다.

당사는 해당 전략을 실행하기 위해 2023년 10월 10일을 합병기일로 초순수와 수처리 EPC(설계, 조달, 시공)부문 최고 수준의 기술력, 실적을 보유한 종속기업 한성크린텍(주)를 흡수합병 후, 한성크린텍 주식회사로 새롭게 출범하여 2024년도부터 주사업목적을 수처리시설 EPC 사업으로 변경하여 사업을 영위하고 있습니다.

또한, 종속회사인 이엔워터솔루션과 이클린워터는 각각 액상 지정폐기물, 폐수 수탁 처리 종합인허가를 보유하고 있으며, 신규사업 진출 및 기존사업과의 시너지 확대를 위하여 O&M(운영관리)전문기업인 이엔워터 주식회사를 종속회사로 두고 있습니다.

* 사업부문별 요약 재무현황

(단위: 백만원, %)

사업부문	제28기		제27기		제26기	
	매출액	비중	매출액	비중	매출액	비중
환경설비 건설업	122,320	61	74,025	48	297,788	81
액상 지정폐기물 사업	32,991	17	35,790	23	25,840	7
환경시설 O&M 사업부문	42,769	21	42,404	27	40,002	11
콘텐츠 사업	1,591	1	2,971	2	4,788	1
기타	180	0	27	0	8	0
합계	199,851	100	155,217	100	368,427	100

물산업은 세계적으로 2022년 기준 약 9,800억 달러(1,280조원) 규모이나, 기후 변화와 맞물려 갈수록 중요도가 커져 2028년까지 평균 3.9% 이상 성장이 전망되며, 이는 반도체 시장(5,996억 달러)의 약 1.6배에 달하는 시장입니다. 2022년 국내에서 하루 공급되는 공업용수 324만톤중 33%에 해당하는 107만톤을 반도체 산업에서 소비하는 것으로 알려지고 있습니다. 반도체 수요 증가에 따라 용수 사용량은 더욱 늘어날 것으로 전망되고 있으며, 2030년에는 325만톤으로 3배로 증가가 예상되지만 이를 뒷받침할 수자원 확보가 충분치 않아 물부족 상황이 악화할 것으로 전망됩니다. 물산업 중 정수 및 오염된 물 정화를 위한 수처리 사업, 수자원 확보를 위한 담수설비, 물 재이용 시장은 물시장 평균 성장율의 2배 이상 성장으로 물산업 성장세를 주도할 것으로 전망됩니다.

당사의 환경설비 건설업은 주사업인 수처리 분야 EPC(설계, 조달, 시공)의 확장과 해외사업으로 해수담수화 본격진출, 반도체의 Bio산업에서의 초순수 설비 공사 및 HVAC(Heating, Ventilating & Air Conditioning) Duct 공사의 확대, 그리고 전해액 공급장치 등을 통한 2차 전지 사업 진출 등 사업 다각화로 사업 경쟁력 및 기업가치를 지속적으로 강화할 것입니다.

또한, 당사는 국내 최초로 반도체 제조공정의 필수재인 초순수 국산화를 목표로 하는 '고순도 공업용수(초순수) 설계, 시공, 운영 통합 국산화 기술개발 국책과제(2021~2025)'에 참여하여 일평균 1,200톤 용량의 초순수 실증 플랜트를 구축하였으며, 실증플랜트에서 생산되는 초순수를 SK실트론에 공급함으로써 초순수 기술을 이용한 EPC 수주 기반을 확보하였습니다.

한편, 산업용 액상폐기물(폐액/ 폐수위탁 처리) 산업은 아직은 그 중요성에 비해서 주목받지 못하고 있는 저평가된 산업입니다. '인허가'라는 진입장벽과 한정된 경쟁사들로 인해 당사의 종속회사인 2개의 폐수수탁사가 보유한 인허가의 가치는 지속해서 상승하고 있습니다.

이엔워터솔루션 및 이클린워터는 향후 환경 규제 강화대비 선제적으로 대응 준비를 완료하였고, 액상 지정폐기물 중간처분과 폐수 수탁처리 중심으로 성장성은 더욱 커질 것으로 보고 있습니다. 또한, 이엔워터는 지난 30여년간 국내외 200여개소 하수처리장 및 소각시설 등의 환경시설 운영서비스를 제공하고 있는 기술혁신형 O&M기업으로 종합 시운전1위, 하수 O&M 국내 상위권 실적을 보유하고 있습니다. 현재 주력 사업인 하·폐수O&M 확장은 전국단위 사업장 확보는 물론, 음식물, 폐기물 자원화 시설 등을 BTO(build 건설, transfer 이전, operate 운영) 사업으로 영역을 확장하여 15~20년간 장기운영권을 확보해 나가고 있습니다. 고도의 사업수행 역량을 토대로 산업용 수처리 EPC 와 더불어 산업용O&M시장까지 사업 영역을확대해 나갈 계획입니다.

당사는 초순수 및 수처리 EPC 부문을 중심으로 액상 지정 폐기물, 폐수수탁처리 기업인 이엔워터솔루션 및 이클린워터, 그리고 수처리O&M 기업인 이엔워터 주식회사인수를 통해 산업용 수처리 플랫폼 구축에 성공했습니다. 기존 환경기업들이 공공영역의 수처리 산업 운영을 기반으로 매립, 소각 등 고형 폐기물로 사업을 확대하고 다양한 환경사업 진출을 통해 성장을 한 것에 비해, 당사는 전자, 반도체 산업의 초순수 등 성장의 매력을 지닌 산업용 수처리 분야를 시작으로 환경사업을 선도하고, 수처리와 연계된 타 사업 영역으로의 확장을 꾀하고 있습니다. 향후에는 고형폐기물 시장 및 자원순환, 에너지 분야로 사업영역을 확장하여 종합 환경에너지 기업으로 성장할 것입니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 당사의 주요 제품 및 서비스는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원, %)

사업부문	매출유형	2025년		2024년		2023년	
		매출액	비중	매출액	비중	매출액	비중
환경설비 건설업 부문	공사매출	122,320	61	74,025	48	297,788	81
액상 지정폐기물 사업 부문	용역매출	32,991	17	35,790	23	25,840	7
환경시설 O&M 사업부문	용역매출	42,769	21	42,404	27	40,002	11
콘텐츠 사업부문	온라인복권 정보서비스	1,591	1	2,971	2	4,789	1
임대부문	임대매출	180	0	27	0	8	0

계	-	199,851	100	155,217	100	368,427	100
---	---	---------	-----	---------	-----	---------	-----

※ 연결 기준이며 상세한 내용은 동 공시서류의 「II. 사업의 내용 - 4. 매출 및 수주상황」을 참조하시기 바랍니다

3. 원재료 및 생산설비

가. 주요 원재료

- 당사 및 종속회사가 영위하는 서비스 사업의 특성상 주요 원재료에 대한 해당사항이 없습니다.

나. 물적재산의 현황 등

(1) 당기말 및 전기말 현재 유형자산의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말				전기말			
	취득원가	손상차손누계액	감가상각누계액	장부금액	취득원가	손상차손누계액	감가상각누계액	장부금액
토지	16,780,345	-	-	16,780,345	14,413,302	-	-	14,413,302
건물및구축물	19,135,262	(39,652)	(5,661,229)	13,434,381	15,431,427	(39,652)	(2,524,522)	12,867,253
기계장치	19,305,494	(1,811,506)	(9,701,878)	7,792,110	18,290,287	(1,811,505)	(7,493,240)	8,985,542
차량운반구	4,794,145	(368,396)	(2,945,942)	1,479,807	4,341,060	(368,396)	(2,488,829)	1,483,835
공구와기구	1,669,934	(4,616)	(845,298)	820,020	1,275,611	(4,616)	(616,488)	654,507
비품	1,581,045	(78,331)	(1,261,159)	241,556	1,569,942	(78,331)	(1,047,811)	443,800
시설장치	1,922,298	(61,078)	(1,160,573)	700,646	1,858,278	(61,078)	(832,262)	964,937
건설중인자산	843,400	-	-	843,400	129,500	-	-	129,500
합계	66,031,923	(2,363,579)	(21,576,079)	42,092,265	57,309,407	(2,363,578)	(15,003,152)	39,942,677

(2) 당기 및 전기 중 유형자산 순장부금액의 변동 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구분	토지	건물및구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	시설장치	건설중인자산	합계
기초 장부금액	14,413,302	12,867,253	8,985,542	1,483,835	654,507	443,800	964,937	129,500	39,942,677
취득	-	57,300	917,107	527,935	364,762	12,616	64,020	837,400	2,781,140
대체	2,367,042	1,116,563	33,600	-	18,000	-	-	(51,600)	3,483,606
감가상각	-	(606,735)	(2,208,638)	(507,619)	(224,736)	(212,557)	(328,311)	-	(4,088,596)
환율변동효과	-	-	-	-	86	24	-	-	110
처분 및 폐기	-	-	-	(24,345)	-	(2,326)	-	-	(26,671)
기말 장부금액	16,780,345	13,434,382	7,727,611	1,479,806	812,619	241,557	700,646	915,300	42,092,266

<전기>

(단위:천원)

구분	토지	건물및구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	시설장치	건설중인자산	합계
기초 장부금액	14,404,102	13,091,766	9,856,447	920,640	381,347	720,322	1,035,899	345,920	40,756,444
취득	9,200	268,522	874,964	1,067,414	427,841	45,582	431,623	123,500	3,248,646
대체	-	-	338,000	1,920	-	-	-	(339,920)	-
감가상각	-	(493,035)	(2,083,870)	(499,080)	(154,619)	(270,409)	(315,418)	-	(3,816,431)
환율변동효과	-	-	-	-	-	360	-	-	360
처분 및 폐기	-	-	-	(7,058)	(63)	(52,056)	(187,166)	-	(246,343)
기말 장부금액	14,413,302	12,867,253	8,985,541	1,483,836	654,507	443,800	964,938	129,500	39,942,676

(3) 사업장 현황

회사명	사업장	소재지
한성크린텍 주식회사	본사	서울특별시 강남구 강남대로 556, 6층
한성크린텍 주식회사	평택지점	경기도 평택시 청북읍 청북산단로 156
(주)이엔워터솔루션	본사	충청남도 당진시 송산면 가곡로 210
(주)이클린워터	본사	충청남도 당진시 송산면 가곡로 200
이엔워터 주식회사	본사	서울특별시 강남구 강남대로 556, 5층
BRAIN CONTENTS INC	본사	미국 캘리포니아
Hansung Cleantech Hungary LLC	본사	헝가리 부다페스트
Hansung Cleantech Vina Ltd	본사	베트남 하노이

다. 설비의 신설·매입 계획 등

(1) 진행중인 투자

- 해당사항 없습니다.

(2) 향후 투자계획

- 해당사항 없습니다.

4. 매출 및 수주상황

가. 매출에 관한 사항

(1) 매출실적

(단위: 백만원)

사업부문	매출유형		제28기	제27(전기)	제26(전전기)
환경설비 건설업 부문	공사매출	수 출	4,333	2,257	29,848
		내 수	117,987	71,768	267,940
		합 계	122,320	74,025	297,788
액상 지정폐기물 사업 부문	용역매출	수 출	0	0	0
		내 수	32,991	35,790	25,840
		합 계	32,991	35,790	25,840
환경시설 O&M 사업부문	용역매출	수 출	0	0	0
		내 수	42,769	42,404	40,002
		합 계	42,769	42,404	40,002
콘텐츠 사업부문	온라인복권 정보서비스 웹툰서비스	수 출	0	0	0
		내 수	1,591	2,971	4,789
		합 계	1,591	2,971	4,789
임대부문	임대매출	수 출	0	0	0
		내 수	180	27	8

		합 계	180	27	8
합 계		수 출	4,333	2,257	29,848
		내 수	195,518	152,960	338,579
		합 계	199,851	155,217	368,427

※ 연결 기준이며 금액에는 연결조정금액이 포함되어 있습니다.

※ 주요 지역별 매출은 동 공시서류의 「III. 재무에 관한 사항 - 3. 연결재무제표 주석」을 참조하시기 바랍니다.

(2) 판매경로 및 전략

(단위:백만원, %)

매출 유형	품목	구분	판 매 경 로	판매 경로별 매출액	비 중
매출	환경설비건설 사업부문	국내외	입찰을 통한 수주	122,320	61
	액상지정폐기물 사업부문	국내	입찰 및 수의 계약	32,991	17
	환경시설 O&M 사업부문	국내외	입찰 및 제안 사업	42,769	21
	콘텐츠사업부문	국내외	Web 서비스, Mobile 서비스	1,591	1
	임대부문	국내	사무실(문래동)임대	180	0
	합 계				199,851

- 환경설비건설 사업부문: 국내외 민간 제조업체 및 종합건설업체(PLANT EPC 업체)를 대상으로 영업활동을 통하여 공사 수주 확보를 하는 방식으로 진행되고 있으며, 화학/전자/반도체 기업의 경우 협력업체(BUSINESS PARTNER사)로 등록 되어있는 업체에 한해 제한 입찰 경쟁을 시행하고 있습니다. 따라서 업력이 오래되고 '설계 및 시공기술 능력'의 경쟁력을 확보한 기업이 보다 입찰경쟁에서 유리하며 타 경쟁업체의 진입장벽이 높습니다.

- 액상지정폐기물 사업부문: 액상지정폐기물 사업은 인허가사업으로 신규인허가를 취득하는 것이 매우 제한적 이어서 진입장벽이 높은 시장입니다. 폐수처리와 관련한 규정들의 지속적인 강화로 처리시장이 상대적으로 위축되어, 설비 및 운영의 차별성을 가지는 업체들의 경쟁력이 높은 편입니다. 당사는 국내 정상급 규모의 인허가와 최신의 설비를 보유하고 있어, 고객사에서 발생하는 폐기물을 안정적으로 처리하여 수처리 시장에서 영향력 있는 시장지배력을 확보하고 있습니다.

- 환경시설 O&M 사업부문: 해당 사업은 상하수도, 폐수, 슬러지 건조 및 소각시설, 하수관거, 음식물 및 폐자원 에너지화 시설 등을 관리 대행하는 사업입니다. 지자체 및 공공기관에서 발주하는 관리대행 입찰을 통해 3~5년의 중기 계약기간으로 수주하는 구조이며, 안정적인 마진 유지와 현금흐름이 우수합니다. BTO 사업개발을 통해 15~20년간의 장기 운영 사업권을 지속적으로 확대하고 있습니다. 전문성이 요구되는 O&M 사업은 수행실적, 전문화되고 숙련된 기술진, 재정상대 건설도 등의 평가기준이 엄격하여 진입장벽이 높지만, 이엔위터는 업계 최상의 PQ(입찰참가자격 사전심사) 경쟁력을 확보하고 있습니다.

- 콘텐츠사업부문 : 온라인(Web, Mobile)에 노출 가능한 인터넷 사이트를 활용하여 소비자에게 당사 서비스를 홍보하고, 이를 통한 사이트 방문 시 고객이 원하는 서비스를 구매할 수 있도록 기획, 개발하고 있습니다.

나. 수주상황

- 연결실체의 당기말 현재 주요 공사의 계약별 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계약명	계약일	계약상 납품기한	진행률	계약자산		매출채권	
				총액	손상차손 누계액	총액	손실총당금
삼성E&A(주) 평택 P4 초순수 PH.1	2022-10-21	2025-06-30	100.0%	-	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 초순수 PH.1 SKID	2023-01-27	2025-04-30	100.0%	-	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 그린동 PH.3	2023-11-14	2025-08-31	100.0%	-	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 초순수 PH.3	2024-10-18	2026-01-31	100.0%	3,199,049	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 초순수 PH.4	2025-11-05	2026-12-31	17.0%	958,371	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 그린동 PH.4	2025-10-15	2026-10-31	8.4%	-	-	-	-
EPC ENERGY 인도네시아 JAWA 9&10 Project	2021-04-28	2022-04-27	99.7%	284,691	284,691	-	-
롯데건설(주) 인니 LINE Project	2022-06-15	2025-11-30	100.0%	-	-	-	-
여수그린허브 하수처리수 재이용 건설	2023-07-01	2025-06-30	95.4%	702,748	-	-	-
현대엔지니어링(주) SHAHEEN PROJECT WWT	2023-11-02	2026-04-30	88.3%	-	-	-	-
롯데바이오오로직스(주) 1공장 Water Pre-Treatment System	2024-07-24	2026-02-28	85.3%	310,033	-	-	-
SK하이닉스 M15X Ph-3 PJT WWT	2024-10-30	2026-05-31	81.9%	7,342,618	-	4,419,580	13,509
솔브레인 T2-PJT Ultra-PureWater Eq	2024-11-01	2025-10-30	11.5%	-	-	-	-
SK하이닉스 Y1 Ph1 PJT WWT	2025-06-11	2027-06-30	48.7%	8,227,187	-	559,900	1,711

5. 위험관리 및 파생거래

가. 금융상품 및 금융위험관리

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

(1) 금융위험별 위험의 형태

구분	위험의 형태	위험관리 방침
시장위험	외환위험	연결회사의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매 및 구매에 대해 환위험에 노출되어 있음
	이자율위험	연결회사의 이자율위험은 주로 차입금에서 비롯되며 변동금리부차입금으로 인하여 현금흐름 이자율위험에 노출되어 있음
신용위험	신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결회사가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권과	연결회사는 외환규정에 의해서 환율변동위험을 관리하고 있으며 환율관리의 기본전략은 환율 영향으로 인한 손익 변동을 축소하는 것임
		연결회사의 경영진은 이자율 현황을 주기적으로 검토하여 고정이자율 차입금과 변동이자율 차입금의 적절한 균형을 유지
		연결회사는 매출채권과 계약자산에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 총당금을 설정하고 있습니다. 이 총당금은 개별적으로 유의적인 항목에 대한 구체적인 손상

	채무증권에서 발생함	차손과 유사한 특성을 가진 금융자산 집합에서 발생하였으나 아직 식별되지 않은 손상으로 구성됩니다. 금융자산 집합의 총당금은 유사한 금융자산의 회수에 대한 과거 자료에 근거하여 결정
유동성위험	유동성위험이란 연결회사가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미함	연결실체의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 연결회사의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것임

(2) 시장위험

1) 당기말 및 전기말 현재 시장위험 민감도 분석의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말		전기말	
	시장위험		시장위험	
	환위험	이자율위험	환위험	이자율위험
시장변수 10% 상승시 당기손익 증가	122,087	-	220,042	-
시장변수 10% 하락시 당기손익 감소	122,087	-	220,042	-
시장변수 1% 상승 시 당기손익 감소	-	73,000	-	57,200
시장변수 1% 하락 시 당기손익 감소	-	73,000	-	57,200
민감도분석 기술	환율 10%변동 시 환율 변동이 세전 당기손익에 미치는 영향	이자율 1% 변동 시 이자율 변동이 당기손익에 미치는 영향	환율 10%변동 시 환율 변동이 세전 당기손익에 미치는 영향	이자율 1% 변동 시 이자율 변동이 당기손익에 미치는 영향

(3) 신용위험

1) 당사의 신용위험의 최대 노출 금액은 다음과 같습니다.

구 분	신용위험
신용위험 익스포저	당사가 보유현금을 제외한 금융자산의 신용위험에 대한 최대노출금액은 보고기간말 현재 계상된 해당 금융자산의 장부금액임

2) 당기말 및 전기말 현재 매출채권의 손실충당금 상세내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	당기말			
	매출채권			
	만기일 미도래	31일-60일	60일 초과	합 계
총장부금액	14,997,825	11,307	7,385	15,016,517
손실충당금	(30,353)	-	(7,385)	(37,738)
기대신용손실율	0.2%	0.0%	100.0%	0.3%

<전기말>

(단위:천원)

구 분	당기말			
	매출채권			
	만기일 미도래	31일-60일	60일 초과	합 계
총장부금액	16,957,311	138,165	7,377	17,102,853
손실총당금	(8,236)	(7,076)	(7,377)	(22,689)
기대신용손실율	0.0%	5.1%	100.0%	0.1%

(4) 유동성위험 분석

1) 당기말 및 전기말 현재 비과생상품 유동성 위험 분석은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	1년미만	1년초과	계약상현금흐름
매입채무	33,418,914	-	33,418,914
기타금융부채	6,606,834	584,071	7,190,905
리스부채	2,944,420	4,267,682	7,212,102
차입금	8,115,000	33,900,000	42,015,000
사채	6,607,862	-	6,607,862
합 계	57,693,030	38,751,754	96,444,783

<전기말>

(단위:천원)

구 분	1년미만	1년초과	계약상현금흐름
매입채무	29,462,363	-	29,462,363
기타금융부채	8,015,233	338,310	8,353,543
리스부채	2,759,740	5,691,097	8,450,837
차입금	17,581,614	20,276,596	37,858,210
사채	14,635,318	-	14,635,318
합 계	72,454,268	26,306,003	98,760,271

4.2 자본위험 관리

(1) 당사의 자본위험 관리 방침은 다음과 같습니다.

구 분	자본위험
자본위험 관리 방침	연결회사의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는데 있음. 회사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출함. 총부채 및 총자본은 재무상태표의 금액을 기준으로 계산함.

(2) 당기말 및 전기말 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
부 채	93,571,552	111,872,359
자 본	63,217,056	64,304,487
부채비율	148%	174%

나. 파생상품 등에 관한 사항

(1) 파생상품계약 체결 현황

- 해당사항 없습니다.

(2) 리스크 관리에 관한 사항

- 해당사항 없습니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 경영상의 주요계약 등

(단위: 천원)

계약상대방	계약 종류	계약금액	계약 체결시기	계약기간	계약의 목적
크리스탈백경홀딩스(주)	주식매매계약[한성크린텍(주) 보통주 500,000주(100%)]	43,000,000	2021.03.04	계약완료(2021.03.19)	환경사업 신규 진출
박종운 외 10명	주식매매계약[대양엔바이오(주) 보통주 68,000주(80%)]	18,000,000	2021.10.28	계약완료(2021.12.20)	신규사업진출

나. 연구개발활동

(1) 한성크린텍 주식회사

1) 연구개발 담당조직

당사의 연구개발 조직은 기업부설연구소로 조직되어 있습니다. 기업부설연구소는 당사 영위사업에 적용가능한 연구과제 업무를 담당하고 있습니다.

[연구개발 조직]

구분	인원
HASCO 기술연구소	7명

2) 연구개발인력 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

[단위: 명]

직위	기초 (2025.01.01)	증가	감소	당기말 (2025.12.31)
----	--------------------	----	----	---------------------

연구소장	1	-	-	1
부연구소장	1	-	-	1
연구원	5	-	-	5
합계	7	-	-	7

3) 연구개발비용

(단위 : 백만원)

구분	2025년도 (제28기)	2024년도 (제27(전)기)	2023년도 (제26(전전)기)
합계 (매출액 대비 비율)	314 (0.16%)	599 (0.39%)	592 (0.16%)

* 상기 매출액은 연결기준 매출액입니다.

4) 연구개발 실적

과제명	연구결과 및 기대효과	특허등록
개질활성탄을 이용한 악취제거 시스템	악취제거를 위한 기존 활성탄보다 효과적인 활성	특허등록 20.07.13
장비의 스키드화 및 배관의 모듈화에 의한 플랜트 조립구조	현장 시공의 안정성과 공사기간을 단축시킬 수 있는 제작 시공기술	특허등록 20.08.12
반도체 설비 공정에서 배출되는 질소 함유 폐수처리시스템	질소 처리를 위한 Bio/탈기/막여과 기술 개발	특허등록 21.04.12
반도체 설비 각 공정에서 배출되는 폐수특성에 따른 처리시스템	반도체 설비의 단위공정별 폐수의 특성에 따른 최적 처리공정 적용 기술	특허등록 21.04.12
질소화합물이 함유된 폐수의 생물학적 고도처리를 위한 고효율 시스템	Air zet 분사방식으로 고농도 미생물에 필요한 산소전달효율 극대화로 폐수 고도처리 기술	특허등록 21.09.29
조립형 활성탄흡착탑	카트리지 유닛의 규격화를 통한 흡착탑 내부에 조립/교체의 효율성 확보 및 내부 고정을 통한 흡착효율을 개선시킨 기술	특허등록 21.12.23
고순도 공업용수 생산공정 국산화 플랜트 설계/시공기술 개발 (충격전달이 완화된 스키드화 및 모듈화에 의한 플랜트 조립구조)	종래의 발명(특허 1462142호)의 문제점을 해결하고자 이루어진 것으로 유닛 간에 진동, 충격 전달을 제어할 수 있는 장비의 스키드화 및 배관의 모듈화에 의한 플랜트 조립구조 기술	특허등록 24.05.30
고순도 공업용수 생산공정 국산화 플랜트 설계/시공기술 개발 (고순도 공업용수 제조시스템 및 이를 이용한 방법)	반도체 및 웨이퍼의 표면 세척과 잔여 이온 세척 등에 활용되는 고순도 공업용수 제조를 위한 플랜트의 국산화 설계/시공 기술 확보	특허등록 24.08.07
고순도 공업용수 생산공정 국산화 플랜트 설계/시공기술 개발 (소프트웨어 KTL마크 인증)	조순수 국책과제 설계기술 연구개발을 적용하여 공정 조합 및 시나리오 생성을 통하여 운전원을 훈련시킬 수 있는 프로그램 개발	인증일자 2024.11.16

(3) 이엔위터 주식회사

1) 연구개발 담당조직

당사의 연구개발 조직은 기업부설연구소로 조직되어 있습니다. 기업부설연구소는 당사 영위 사업에 적용가능한 연구과제 업무를 담당하고 있습니다.

[연구개발 조직]

구분	인원
기업부설연구소	5명

2) 연구개발인력 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

[단위: 명]

직위	기초 (2025.01.01)	증가	감소	당기말 (2025.12.31)
연구소장	1	-	-	1
부연구소장	-	-	-	-
연구원	4	-	-	4
합계	5	-	-	5

3) 연구개발비용

(단위 : 백만원)

구분	2025년도 (제35기)	2024년도 (제34(전기))	2023년도 (제33(전전기))
합계 (매출액 대비 비율)	583 (0.29%)	587 (0.32%)	440 (0.12%)

* 상기 매출액은 연결기준 매출액입니다.

4) 연구개발 실적

과제명	연구결과 및 기대효과	특허등록
가변형 간벽 및 이를 이용한 SBR 공법개발	하.폐수의 질소인 처리기술의 향상 도모	특허등록 2004.10.15, 2003.05.21
부유 및 부착성장 미생물을 이용한 접촉안정형 영양염류처리 하이브리드공정 개발	- 짧은 수리학적체류시간 및 저수온에서도 안정적인 질소 및 인처리효율을 제공 - 부착성장 질산화균의 농축을 통해 질산화 효율을 보장	특허등록 2006.11.01
수처리플랜트의 효율적 관리를 위한 현장중심 스마트 운영진단 시스템 개발	공정진단 시스템의 운전전략과 예측정보를 활용하여 공정운전 최적솔루션제공	특허등록 2014.09.05.
부유 및 부착성장 미생물을 이용한 하폐수 고도처리공정의 베트남내 현지화사업	부착 미생물을 이용한 질산화미생물의 고농축,고정화를 통해 고농도 질소부하 폐수처리 기술선도	특허등록 2006.11.01
방류수 수질개선을 위한 고효율, 저에너지형 smart침전기술 개발	침전지 성능 개선을 통해 방류수질 향상을 기대	특허등록 2022.01.10
초순수 전처리 공정을 위한 고효율 친환경 대나무 활성탄 생산 및 사업화	활성탄 국산화로 국가경제발전과 소재분야 역량제고가능, 국가신재생개발계획발전기어	특허등록 24.02.29 , 24.03.15

7. 기타 참고사항

당사는 전자/반도체/디스플레이 등 공정용 고순도 수처리 설비공사 및 산업폐수, 재이용, 해수담수화 설비 공사 등의 수처리 설비 분야에 경쟁력을 갖고 있는 초순수 및 수처리 시설 EPC 선두기업인 당사를 중심으로 환경사업과의 시너지 효과를 위해, O&M 전문기업인 이엔워터(구.대양엔바이오), 액상 지정폐기물, 폐수 수탁 처리등 산업용 액상폐기물사업의 선두기업인 이엔워터솔루션, 이클린워터와 함께 수처리 플랫폼을 구축하여 서비스를 제공하고

있습니다.

구분		대상회사명
수처리	환경설비 건설업 부문	한성크린텍 주식회사 Hansung Cleantech HungaryLLC, Hansung Cleantech Vina Ltd
	액상 지정폐기물 사업 부문	(주)이엔워터솔루션, (주)이클린워터
	환경시설 O&M 사업부문	이엔워터 주식회사
콘텐츠	콘텐츠 사업 부문	한성크린텍 주식회사, BRAIN CONTENTS INC

가. 업계의 현황

(1) 환경설비 건설업부문

1) 플랜트설비 건설 시장의 현황

① 산업의 특성

플랜트설비건설 시장은 반도체, 2차전지, 바이오, 석유화학 및 발전 플랜트 중심의 수처리 시설 공사와 유지보수 용역 등 해당 사업영역의 Capex 수요에 따라 발주가 이루어집니다. 특히 반도체산업은 대한민국을 대표하는 IT 산업으로서 메모리반도체와 비메모리반도체 (System LSI)로 구분됩니다. 메모리반도체의 경우 국내업체가 글로벌 과점체제를 구축하고 있으며 정보기기의 고용량화, 서버용 디램 수요 증가, 사물인터넷, AI, 자율주행, 5G 등 고효율, 대용량(HBM)반도체의 새로운 시장창출과 수요처가 확대되고 있습니다. 반도체 FAB 제조공정은 초미세화, 고밀도화된 공정으로 사용되는 가스와 화학물질, 초순수 역시 고순도를 유지하며 공급되어야 합니다. 고순도(UHP) 특수설비사업은 초고순도 상태의 가스와 화학물질, 초순수 등을 공급하기 위한 각종 유틸리티 설비와 인프라 설비를 구축하고 설비에 대한 관리와 유지보수 등 포괄적인 서비스를 제공하는 사업입니다. 기술집약적 산업으로서 최고 수준의 설비노하우와 시공능력을 필요로 합니다.

② 산업의 성장성

신흥국을 중심으로 도시화, 공업화에 따른 발전소 신설, 그리고 신 사업의 태동에 따라 수처리 시스템의 설계와 운영이 더욱 중시되고 있습니다. 특히, 국내 반도체 제조사는 향후 수요 증가에 대비하여 기존라인 공정전환, 신규 라인 투자를 집행하고 있으며 장기적인 경쟁력 유지를 위해 R&D와 용인반도체클러스터 조성 등 지속적인 투자가 예상됩니다. 또한 바이오 산업과 전자공학의 발달 및 정밀화 추세가 지속되는 시점에 국내 반도체 업체와 함께 바이오, 2차전지 관련업체의 수요도 크게 증가하고 있습니다.

③ 경기변동의 특성 및 계절성

반도체와 디스플레이 산업은 글로벌 경기와 연동하면서 주기적으로 호황과 불황을 반복하는 경향을 보여 왔으나 반도체산업의 경우 기존 PC와 스마트폰 중심 수요에서 서버구축, 5G, 자율주행, AI 등 새로운 시장과 수요처의 다변화로 지속 성장하는 산업으로 변모하고 있습니다. 특히 산업활동과 밀접한 관계가 있어 경기변동과 함께 연동되는 업종입니다. 제조업, 석유화학 등의 생산공정을 증설, 확장하면 해당 공정에서 활용하는 탈염, 탈이온 공정을 거친 고품질 순수(Pure Water), 초순수(Ultra Pure Water) 소비량은 증가하게 되어 제조라인의 순수/초순수 소비량을 충당하기 위해 수처리 설비 설치 및 유지관리 수요가 증가할 수

있습니다. 또한 순수/초순수 소비량이 증가하면 오/폐수 발생량도 증가하므로 사용한 순수/초순수를 회수하여 재처리하는 재이용시설과 외부로 배출하기 전에 규제치 미만으로 폐수 내 오염물을 여과, 정화하는 오/폐수처리시설 설계 시공, 설비/시설간 배관 설치, 수처리 설비 설치 후 유지관리 수요도 함께 증가할 수 있습니다.

④ 경쟁환경

환경Plant 산업은 용수공급 등의 환경자원 이용에서부터 관련 기자재 제작을 비롯한 환경설비, 용역 서비스사업을 포함하는 복합, 대형 시설사업으로 점차 범위가 확장되고 있습니다. 특히 만성적 물 부족 현상 해소 및 전세계 환경 규제 강화 등의 요인으로 관련 Plant 발주가 증가할 것으로 예상되고 있습니다. 반면 Power Plant의 경우는 실적위주의 경쟁 구도이며, 석유화학Plant의 경우는 특성상 지명경쟁입찰을 시행하고 있습니다. 또 BIO, 2차전지, 전자, 반도체의 경우 등록 되어있는 업체에 제한되어 입찰경쟁을 시행하고 있습니다. 따라서 업력이 오래되고 '설계 및 시공기술능력'의 경쟁력을 확보한 기업이 보다 입찰경쟁에서 유리하며 경쟁사의 진입장벽이 높은 산업입니다.

(2) 액상지정 폐기물 사업부문 (중속회사인 이엔워터솔루션, 이클린워터 사업부문)

1) 액상지정폐기물 시장의 현황

① 산업의 특성

환경보전을 위한 활동과 시설은 공공복지를 위한 사회 간접자본의 성격이 강합니다. 자연발생적인 시장창출보다는 국내 환경정책이나 국제 환경규제 등 법적, 제도적 요인에 의해 환경산업의 수요가 창출되는 것이 일반적이며, 환경산업은 정부정책에 따라 시장규모, 기술개발 등에 많은 영향을 받고 있습니다.

환경산업은 특히 산업화가 진행되면서 발생하는 환경문제를 해결해주는 특성이 있습니다. 그러므로 기계, 전자, 화학, 바이오 등 주변산업의 발달이 환경산업의 성장에 많은 영향을 끼치고 있습니다. 환경산업이 타 산업의 발달에 따른 다양한 신기술을 응용하기도 하지만 타 산업의 성장으로 인한 새로운 환경 문제를 해결하기 위한 면도 있습니다.

환경산업은 삶의 질을 높이기 위한 환경기초시설을 제공하는 산업입니다. 아울러 하수처리장 등의 환경기초시설은 혐오시설로 인식돼 있어 지역주민들의 반대가 심합니다. 따라서 사업초기부터 지역주민의 참여가 매우 중요하며 경우에 따라 적절한 보상이 이뤄져야 합니다. 이러한 사회적 요구 외에 정부는 폐기물관리법, 물환경보전법, 대기환경보전법, 화학물질관리법 등 많은 환경관계법의 요건을 충족하도록 하였고, 여타 산업보다 더욱 엄격하게 규제를 적용하고 있습니다.

<지정폐기물의 발생량>

(단위: 만톤/년)

구분		'20	'21	'22	'23	'24
총계		561	598	617	614	649
사업장지정 폐기물	소계	541	576	594	594	630
	폐산	103	118	123	120	127
	폐알칼리	11	14	17	14	20
	폐유	119	127	125	129	135

	폐유기용제	121	134	141	133	145
	폐합성 고분자화합물	2	2	2	1	2
	분진	52	54	52	50	51
	오니류	39	36	43	55	59
	기타(주1)	95	91	91	90	91
	의료폐기물	20	22	23	20	19

* 출처: 환경부, 전국폐기물 발생 및 처리현황(2025)

(주1) 기타는 광재, 소각재, 안정화 또는 고형화 처리물, 폐내화물 및 도자기조각, 폐농약, 폐석면, 폐유독물, 폐주물사 및 폐사, 폐축매, 폐페인트 및 페락카, 폐흡착제 및 폐흡수제, 할로겐족유기용제, PCB함유폐기물을 포함

② 산업의 성장성

국내 환경산업시장을 세부분야로 살펴보면 자원재생분야, 고형 및 유해폐기물관리, 수처리용역, 수처리 설비, 대기오염방지설비가 시장을 형성하고 있습니다. 현재 선진국을 중심으로 지구환경문제가 심화되면서 환경보전 문제를 무역과 연계시키려는 움직임이 활발하게 진행되고 있고 이와 같은 연계추세는 환경산업의 역할을 증대시켜 시장이 지금보다 훨씬 더 빠른 속도로 성장할 것을 의미합니다.

지금까지 폐기물 발생량은 인구변화, 산업발달 및 산업구조 변화, 소비패턴의 변화 등에 따라 증감하여 왔으며, 폐기물의 성상은 각종 산업의 확대 또는 축소 등에 따라 변화되어 왔는데 점점 악성화되고 있는 실정입니다. 향후 정보화의 진전으로 에너지와 자원이용의 효율화, 폐기물발생 감축정책 등의 효과 및 관련 장비와 제품의 라이프사이클단축과 코로나 등이 폐기물 발생량에 영향을 미칠 것으로 예상됩니다.

<연도별 폐기물 종류별 발생 추이>

(단위: 만톤/년, %)

구분		'20	'21	'22	'23	'24
총계	발생량	19,546	19,738	18,645	17,619	17,953
	전년대비 증감률	7.7	1.0	-5.5	-5.5	1.9
생활계 폐기물 (주1)	발생량	2,254	2,270	2,304	2,241	2,376
	전년대비 증감률	6.6	0.7	1.5	-2.7	6.0
사업장 배출시설계 폐기물	발생량	8,087	8,490	8,106	8,326	8,376
	전년대비 증감률	9.3	5.0	-4.5	2.7	0.6
건설 폐기물	발생량	8,644	8,381	7,618	6,437	6,552
	전년대비 증감률	7.1	-3.0	-9.1	-15.5	1.8
지정폐기물 (주2)	발생량	561	598	617	614	649
	전년대비 증감률	-1.2	6.6	3.3	-0.6	5.7

* 출처: 환경부, 전국폐기물 발생 및 처리현황(2025)

(주1) 생활폐기물은 생활폐기물, 사업장생활계폐기물, 공사장생활계폐기물을 모두 포함한 수치임

(주2) 지정폐기물은 사업장지정폐기물과 의료폐기물을 포함한 수치임

③ 경기변동의 특성 및 계절성

폐기물 처리업은 산업 활동의 결과로 발생하는 부산물로서, 산업활동과 밀접한 관계가 있어 경기변동과 함께 연동하는 업종입니다. 폐기물 처리업은 정부의 폐기물 정책과 관련한 법제의 제정에 의해 탄생된 업종으로 산업생산활동과 상관관계를 맺고 있습니다.

경기가 호황일 경우 산업활동이 활발해져 공장가동률 증대 등의 경기변동에 따라 사업장 폐기물 발생량의 증감이 탄력적임을 알 수 있습니다.

④ 경쟁환경

2025년 일반 기업체에서 발생하는 액상 지정폐기물을 위탁받아서 중간처분하는 업체는 전국적으로 약30여개가 있으며, 일반폐수를 위탁받아 처리하는 업체는 전국적으로 약50여개입니다. 위 사업들은 모두 인허가사업의 특징을 가지고 있으며, 신규인허가를 취득하는 것은 매우 제한적이어서 진입장벽이 높은 시장입니다. 또한 폐수 처리와 관련한 규정의 지속적인 강화로 설비 및 운영의 차별성을 가지는 업체들의 경쟁력이 높은 편입니다.

(3) 환경시설 O&M 사업부문 (중속회사인 이엔워터 사업부문)

1) O&M 시장의 현황

① 산업의 특성

환경산업은 크게 수처리(건설, 운영)와 폐기물 처리(소각, 매립)로 나눌 수 있으며, 사업 모델은 O&M(운영관리, 유지보수) 사업, SOC (사회간접자본) 수주와 연계된 BTO/BTL (수익형 민간투자 사업/ 임대형 민간투자사업), 환경시설의 EPC(설계, 조달, 시공) 수주 등으로 구분할 수 있습니다. O&M 사업은 상하수도, 폐수, 슬러지 건조 및 소각시설, 하수관거, 음식물 및 폐자원 에너지화 시설 등을 관리 대행하는 사업입니다.

* O&M(operation & maintenance), SOC (social overhead capital), BTO/BTL (build-transfer-operate, build-transfer-lease), EPC(engineering, procurement, construction)

지자체 및 공공기관에서 발주하는 운영관리대행 입찰을 통해 3~5년의 중기 계약기간으로 수주하는 구조이며, 원가산정방식 구조로 안정적인 마진 유지와 현금흐름이 우수합니다. 1990년대 중반까지는 공공이 상하수도 서비스를 모두 직접 영위했지만 1994년부터 하수, 폐수 사업에 민간의 참여가 가능해졌고, 국내 하수 처리시장은 민간부분과 각 지자체 직영, 지방공사, 공단 등 공기업이 직접 운영하는 구조로 혼재되어 있습니다. BTO/BTL 사업은 수처리 시설의 건설과 개보수 사업에 참여하는 방식입니다. 통상 사업 착수 후 2~3년의 건설과 개보수 기간 이후 15~30년의 운영을 연계 수주하는 사업으로 개발에 장기간의 기간이 소요되지만 안정적인 매출 확보가 가능합니다.

산업의 특성상 엄격한 관리기준과 운영관리 기술이 요구되는 사업 분야이며, 민간의 효율성과 전문성이 검증된 상황이기 때문에 지속적인 성장이 기대된다고 할 수 있습니다. 특히, 공공적 성격이 강한 물산업의 경우 프로젝트 발주 및 운영 측면에서 공공이 주도하는 경향이 있으며 수요 독점성이 매우 큰 산업으로 물을 경제행위의 객체(재화) 라는 관점에서 보면 과거 물산업은 사회 간접자본 및 공공성 측면이 강조되었으나 현재는 물 관련 산업이 성장하고 경제재로서 인식이 전환됨에 따라, 반도체나 조선 시장을 능가하는 핵심 산업의 하나로 주목받고 있으며, 물에 대한 가치 역시 20세기 블랙골드였던 석유를 대신할 세기 블루골드로 인식되고 있습니다.

② 산업의 성장성

환경산업은 전통적인 의미의 자원순환, 물관리, 대기관리 등 오염물질 배출을 감소시키기 위한 산업활동은 물론 환경복원, 기후대응, 환경 안전 및 보건과 같이 새롭게 부각되고 있는 환경 관련 서비스 차원의 생산 활동을 모두 포함하는 산업이며, 전통적인 환경산업과 타 산업 분야의 융합 등 新환경산업으로서 산업 범주가 점차적으로 확대되어 가고 있습니다. 수자원과 폐기물의 단순처리에서 환경산업은 지형의 변화가 가속화 되고 있고, 수처리 산업에서는 리유즈(reuse), 폐기물 산업에서는 리사이클링(recycling) 으로 미래 환경산업으로 기반을 확장하고 있습니다.

글로벌 물시장은 2022년 기준 약 9,800억 달러(약 1,280조원) 규모이며, 2028년까지 연평균 성장률 3.9% 로 전망 하고 있습니다(GWI Waterdata,'2022). 또한, 글로벌 물시장의 성장속도는 그 규모나 범위에 있어서 여타 산업을 능가하고 있으며. 특히 기존 물 관련 시설 운영 분야의 시장 확대와 점유율이 더욱 증가할 것으로 예상되고 있습니다.

물시장은 크게 자본투자(Capital Expenditure, CAPEX) 시장과 운영비용(Operation Expenditure, OPEX) 시장으로 나눌 수 있으며 전체 물시장에서 자본투자 시장 비중은 약 35.8% 이고 운영비용 시장 비중은 64.2% 로 운영비용 시장이 자본투자 시장보다 더 큰 것으로 보고되고 있습니다. 또한, GWI 에 따르면 글로벌 물 시장 중 한국의 물시장 규모는 2023년 기준 9위입니다.

국내시장의 경우 2023년 환경산업체의 총 매출액은 719조 2,367억원이며, 이 중 환경부문 매출액은 107조 3,632억원으로 총 매출액 대비 14.8% 입니다. 환경부문 매출액의 매체별 구성비는 '자원순환관리'가 33.2% 로 가장 많고, 다음으로 '지속가능 환경·자원' 28.5%, '물 관리' 11.0% 등입니다.

특히, 국내 수처리 시장에서 민간에 개방된 시장은 하수 및 폐수 분야입니다. 2001년 수도법이 개정되며 법적으로 지방 상수도에 한해 상수도 시장의 민간참여가 가능 해졌고, 법적 기반은 존재하나 아직 국내에서 상수도(정수장 시설) 민간위탁 위탁 사례는 없다고 할 수 있습니다. 전 세계적으로 상하수도 서비스가 재정 위험 부담이 크고 점차 전문기술이 요구돼 위탁운영 비중이 증가하는 추세와는 상반되지만, 민간부분이 관망유지관리 사업 등 일부 상수도 시장에 진출할 기회가 확대될 것으로 예상됩니다.

민간기업들이 참여하는 소각사업은 주로 수익성 높은 사업장 폐기물 중심으로 이뤄지고 있고, 대형 소각로를 보유한 기업들은 매출 안정성을 위해 생활폐기물의 반입과 소각 수주에도 역량을 집중하고 있습니다. 국내 생활 폐기물은 지자체가 민간 위탁업체를 입찰을 통해 선정하는 구조입니다.

③ 경기변동의 특성 및 계절성

기후위기 대응을 위한 환경규제 강화, 자국우선주의, 수출 규제 등 제반 환경 변화로 산업계 각 업종이 큰 변화를 맞을 것으로 보입니다. 그러나, 환경시설은 직접 생산활동에 참여하지는 않지만 일상생활이나 생산활동의 가장 기초가 되는 공공재로서 도시의 필수 기능으로 관리되고 유지되어야 하는 인프라 시설로서 정부나 공공기관의 주도로 사기업보다 경기변동과 계절영향 요소는 비교적 적습니다.

④ 경쟁환경

기업의 수행경험, 트랙레코드를 중시하는 구조로 신규 사업자의 진입장벽이 높다고 할 수 있습니다. 일부 지자체는 지역업체를 포함해야 하는 제도적 규제로 지역 사업자와 컨소시엄

입찰이 늘고 있고 이에 따라 지역업체들의 역량 확보도 중요한 상황입니다.

공공하수 O&M의 경우 관리대행업 면허를 보유한 기업은 200개사 이지만, 주요 Player를 중심으로 규모가 대형화, 거점화 되고 있으며 향후에도 Track Record 에서 경쟁우위를 갖는 기업의 과점이 지속될 것으로 예측됩니다.

(4) 콘텐츠 사업부문

1) 콘텐츠 시장의 현황

① 산업의 특성

당사가 영위하는 사업은 온라인복권 정보 포털 서비스 사업으로서, 콘텐츠 산업의 분류체계상 지식정보 산업으로 분류될 수 있고, 소분류상 온라인 정보제공산업으로 분류됩니다.

② 산업의 성장성

국내 콘텐츠 시장은 오락 문화 지출에 다소 많은 변동을 보이고 있으며, 2020년 이후에도 지속적으로 성장할 것으로 예상되고 있습니다.

③ 경기변동의 특성 및 계절성

콘텐츠 산업 분야는 관련 콘텐츠의 특성에 따라 영향을 많이 받습니다. 당사가 영위하고 있는 온라인복권 정보 포털서비스는 복권산업 변동에 따라 영향을 받을 수 있습니다. 복권수요에 영향을 미치는 요인으로는 구매자의 소득, 성과 연령, 거주지역, 교육수준, 직업 등이 및 정부의 행정, 재정정책 등의 요인도 복권수요에 영향을 미치고 있습니다. 또한 복권산업은 계절성이 뚜렷한 편이 아니지만, 1/4분기 또는 연말에 판매량이 다소 높아 집니다.

나. 회사의 현황

(1) 환경설비 건설업부문

1) 영업개황

당사는 1990년 수질오염방지시설업으로 설립되어 다양한 수처리기술의 개발과 보급을 통해 차별화된 원천기술을 바탕으로 현재까지 30년여 이상 국내외 용수처리, 초순수 제조, 해수 담수 및 폐수처리 분야에서 기본설계, 상세설계, 구매, 제작, 시공, 운전 등을 안정적으로 수행하여 EPC Value Chain 전 분야에서 선도자 및 개척자로서의 역할을 수행한 수처리 설비 공급회사입니다. 각종 기간산업 플랜트(반도체, 전자, 디스플레이, 발전, 정유, 석유화학, 철강, 자동차 등)에 필요한 다양한 수처리 분야(초순수 및 순수제조설비, 산업용수처리설비, 해수 담수설비, 복수 탈염설비, 염소 전해설비, 폐수처리설비, 폐수재이용설비, 고도처리설비 등)에 대한 수준 높은 기술력으로 성장해왔습니다.

2) 시장의 특성

설비분야는 글로벌 경기와 반도체/디스플레이의 트렌드 변화에 민감하고 종속적으로 움직이는 장치 산업분야입니다. 세계시장을 선도하고 있는 국내 주요 반도체 및 디스플레이 기업을 중심으로 매년 수십조 원의 설비투자가 이뤄지고 있어 관련 시장이 꾸준히 성장을 유지하고 있습니다.

국내에서 1980년~2000년까지 건설되었던 공공 하수처리장 및 소각장 등이 운전기간 15년~25년이 지나 현재 많은 사업들이 개.보수 및 지하화로 사업추진 계획에 있으며, 정부의 그린뉴딜 정책 또한 환경 기초시설에 대한 민간투자 및 국가 재정사업으로 지속적인 투자가 예

측되므로 이러한 주변 여건으로 인하여 사업참여의 기회가 확대되고 있습니다.

3) 고순도 공업용수인 초순수 및 순수 시장 규모

국내 초순수 시장은 2021년 기준 약 2.2조원에서 2028년 2.5조원 규모로 13% 성장이 전망되며, 세계시장 규모는 2021년 28조원에서 2028년 35.5조원으로 26% 성장이 전망되고 있습니다(GWI Water data 2023). 이에 발맞추어 한성크린텍은 국내뿐 아니라 미국, 일본, 베트남 시장 진출을 위해 현지 법인 운영, MOU 체결 등 해외 시장에도 적극적으로 뛰어 들고 있습니다.

또한, 당사는 국내 최초로 반도체 제조공정의 필수재인 초순수 국산화를 목표로 하는 '고순도 공업용수(초순수) 설계, 시공, 운영 통합 국산화 기술개발 국책과제(2021~2025)'에 참여하여 일평균 1,200톤 용량의 초순수 실증 플랜트를 구축하였으며, 실증플랜트에서 생산되는 초순수를 SK실트론에 공급함으로써 초순수 기술을 이용한 EPC 수주 기반을 확보하였습니다.

4) 주요 서비스 현황

① 공업용수 및 수처리설비

산업 생산설비에 공급되는 장치로서 여러 가지 장치를 조합하여 수처리 Package를 구성하며, 각 생산 공정의 특성에 맞는 용수, 순수, 초순수 등을 제조하여 공급하는 설비입니다. 고순도 공업용수 제조 설비의 국산화로 국제정세 변화에 대한 위기관리 능력의 필요성 및 대외 의존도 탈피를 위한 대응방안으로 설계/시공/운영에 대한 실증규모 플랜트를 구축하여 일본 기술 의존성 탈피 및 자체 설계 기술 능력을 향상시키고 있습니다.

또 Package설비의 Skid 및 Module화 시공으로 설계단계에서부터 3D설계로 상세 검토 후 공장에서 Skid & Module화로 제작하여 운송 및 현장설치에 용이하도록 제작함으로써 현장 반입 등에 안정성을 강화하고 크레인 등의 설치장비의 사용을 최소화하여 공사기간 및 투입 설치 공사비를 단축, 작업이 용이하고 작업자의 안전확보 등으로 인하여 작업효율을 향상시켰습니다.

② 폐수처리 및 재이용 설비

산업 생산설비에 공급된 용수, 순수, 초순수 등이 생산 공정에 사용되고, 생산 공정에서 사용 후 배출되는 폐수를 다시 공업용수 및 중수로 사용할 수 있도록 구성하는 설비가 재이용 설비이며, 재이용 되지 않는 폐수는 정부가 규정하는 배출기준에 맞게 처리하여 배출하는 설비가 폐수처리 설비입니다. 폐수처리 방법으로는 물리, 화학적 처리, 생물학적처리, 생물학적 고도처리, 막여과(MF/UF, MBR 등) 고도처리 등이 있고 발전, 정유, 석유화학, 전자, 반도체, 소재산업, 식품산업, 철강, 침출수 등 다양한 산업분야에 적용하여 처리 하고 있습니다.

수자원 재활용의 필요성은 용수 사용 증가에 따른 수자원부족과 수질악화에 대비, 지속적으로 증가하고 있으며, 용수생산원가 및 투자비 절감, 강화되는 폐수 배출규제 대비와 친환경기업 이미지 증대, 수자원의 재활용을 통하여 온실가스 감축 및 녹색경영참여 등으로 증대되고 있습니다.

③ 악취탈취 및 기타

악취탈취 설비는 정유, 석유화학, 전자, 반도체 생산라인 및 대형 하, 폐수처리장 등의 고농도 악취가스를 처리하는 설비입니다. 전자, 반도체 생산라인 및 폐수처리장 등에서 발생하는 고농도 악취가스를 처리하기 위한 2Stage System 중 당사는 2차 악취가스 처리공정인 Activated Carbon 특수처리공법의 혁신기술보유사인 AROMATRIX사와의 기술 협업을 통

하여 본 설비를 설치하여 운전 중에 있으며, 이를 통하여 우수한 처리효율이 검증되었습니다.

기타 신규 진입항목으로는 해수담수화 사업과 2차전지 및 반도체 제조공정의 HVAC DUCT 공사 시장에 진입하였으며, 반도체 수요증가에 따른 지속적인 투자계획으로 기존 한정된 시공업체들이 경쟁하고 있으므로 추후 지속적인 실적이 기대되고 있습니다.

구분	매출비중	주요사업내용
초순수 및 순수	26.11%	-반도체/디스플레이 특수 유틸리티 설비 및 유지보수
폐수 및 재이용	70.39%	-설계 등 기타 엔지니어링 서비스
악취탈취 및 기타	3.50%	-플랜트(해수담수화, HVAC DUCT, 화학 등) 사업 등

(2) 액상지정 폐기물 사업부문 (중속회사인 이엔워터솔루션, 이클린워터 사업부문)

1) 영업개황

이엔워터솔루션은 폐기물 종합재활용, 폐기물 중간처분, 폐수수탁, 수집운반 등 다양한 환경 인허가를 보유하고 있으며, 이러한 인허가를 기반으로 액상 지정 폐기물의 중간처분 및 폐수 수탁 사업을 영위하고 있습니다. 특히 회사의 설비는 반도체 및 디스플레이 산업에서 발생하는 고농도 폐기물 처리에 특화되어 있습니다. 반도체 및 디스플레이 산업이 급성장함에 따라, 발생하는 액상 지정폐기물의 처리량이 매년 크게 증가하고 있습니다.

또한, 이클린워터는 이엔워터솔루션과 유사한 인허가와 경쟁력을 보유한 업체로 최근 시설 보수 공사 완료와 함께 가동 운영 중이며, 인접한 이엔워터솔루션과 사업의 운영적, 영업적 시너지를 계속적으로 발휘할 것으로 기대됩니다.

2) 시장점유율

지정폐기물 산업은 폐기물의 성상과 처리방법이 다양하여 전체적인 시장규모와 당사의 시장점유율을 특정하기는 어렵습니다. 정확한 통계는 확인되지 않으나 아래와 같이 시장점유율을 추정해 볼 수 있습니다.

<사업장지정폐기물 발생 및 처리현황>

(단위: 톤/년)

폐기물종류	위탁처리			
	재활용	소각	매립	기타(중간처분)
폐산	1,140,236	1,341	1.7	128,929
폐알칼리	101,756	5,885	2.0	88,668

* 출처: 환경부, 전국폐기물 발생 및 처리현황(2025)

폐기물 종합재활용업 및 중간처분업의 경우, 발생하는 폐산/폐알칼리 폐기물 중 외부위탁기업으로 보내져서 재활용 및 중간처분으로 처리되는 양은 연간 약 146만톤 규모로 추산됩니다.

이엔워터솔루션과 이클린워터는 합산하여 연간 18만톤(일 500톤)의 액상지정폐기물 인허가량을 보유하고 있습니다. 특히 액상 지정폐기물을 중간처분할 수 있는 업체가 전국적으로 30여개 있으나, 반도체 및 디스플레이 산업에서 발생하는 고농도의 폐기물을 다량으로 처리할 수 있는 업체는 매우 적기 때문에 시장지배력이 높다고 추정할 수 있습니다.

또 폐수수탁업의 경우, 2025년 기준 전국 50여개의 폐수수탁업체에서 처리한 폐수의 양은 약 239만톤으로 추산됩니다.

<2025년 수탁실적>

(단위: m³)

수탁량	2023	2024	2025
수탁업(52업소)	2,250,374	2,382,689	2,394,515

* 출처: 수처리협회, 폐수처리업 수탁실적 분석(2025)

이중 이엔워터솔루션과 이클린워터는 합산하여 연간 20만톤(일 600톤)의 폐수수탁 인허가량을 보유하고 있습니다.

3) 시장의 특성

폐기물 종합재활용 및 중간처분의 경우, 회사는 국내 메이저 반도체 및 디스플레이 회사를 주요 고객으로 하고 있습니다. 이러한 회사에서 배출되는 고농도의 액상 폐기물은 일반폐수로 처리할 수 없도록 규정되어 있으며, 반드시 폐기물로 처리되어야 하는 상황입니다. 그러나 이러한 고농도의 액상 폐기물을 다량으로 처리할 수 있는 업체는 많지 않은 상황입니다.

4) 주요 서비스 현황

이엔워터솔루션과 이클린워터는 반도체 및 디스플레이 분야에서 많이 발생하는 액상 지정폐기물을 재활용 및 중간처분하는 사업과 다양한 제조업에서 발생하는 폐수를 위탁처리하는 사업을 영위하고 있습니다. 반도체 및 디스플레이 공장에서는 특성상 많은 양의 불산을 공정에서 사용하고 있으며, 사용된 불산은 폐기물의 형태로 외부로 배출됩니다. 배출된 불산 폐기물은 공장에서 자체적으로 처리하는 경우도 있으나, 대부분 외부로 위탁하여 처리합니다. 이중 80% 정도는 재활용되어 다시 여러 가지 형태의 제품으로 산업에서 사용되며, 20% 정도가 중간처분업에서 폐수 및 슬러지로 처리 후 분리 됩니다. 분리된 폐수는 다시 회사 내의 폐수처리공정에서 방류 가능한 수질로 정화되어 배출되고, 슬러지는 매립하게 됩니다. 공장에서 배출되는 폐기물의 보관에는 한계가 있기 때문에, 적시에 적절하게 처리하는 것이 공장의 가동에도 적지 않은 영향을 주게 됩니다. 회사는 국내 정상급 규모의 인허가와 최신의 설비를 보유하고 있어, 고객사에서 발생하는 폐기물을 안정적으로 처리하여 안정적인 공장 운영에 기여하고 있습니다.

(3) 환경시설 O&M 사업부문 (중속회사인 이엔워터 사업부문)

1) 영업개황

이엔워터(구.대양엔바이오)는 1991년 하수, 폐수 처리 및 폐기물 종합시운전 전문업체로 설립되어 다양하고 풍부한 실적과 고도의 기술인력 및 노하우를 바탕으로 최고 수준의 사업수

행 능력을 인정받고 있습니다. 이를 바탕으로 환경시설 O&M사업으로 사업구조를 전환하여 2010년 이후 CAGR 13.4%의 높은 매출 성장을 이루며 규모를 확대해 왔습니다. 상수도, 하수도, 슬러지 건조 및 소각시설 운영관리, 신기술 개발, 타당성 조사, 컨설팅 사업 등을 제공하는 국내 상위권의 기술혁신형 종합 O&M기업으로 성장하고 있습니다.

2) 시장의 특성

환경시설O&M사업은 정부 및 지방자치단체가 직접소유하고 민간에게 발주하여 관리 대행을 맡기는 사업입니다. 진입장벽이 높아 수행실적과 전문화된 고도의 기술진, 재정 상태 건실도, 연구개발 투자등 PQ(Pre-Qualification, 사전적격심사) 경쟁력이 요구되는 사업으로, 이엔워터(구.대양엔바이오)는 국내 최상의 수준의 PQ 경쟁력을 보유하고 있습니다. 규모의 경제와 전문성이 요구되는 만큼 O&M 시장도 재편되는 상황에 있으며, 수처리와 폐기물 처리 시설의 O&M 특성이 유사한 범위가 다수 있어 연관 확장을 통한 Value Chain 확장이 가속화되고 있습니다.

3) 주요 서비스 현황

① 수처리 시설 O&M 사업

수도권 및 경북권에 O&M 사업장을 관리대행 하고 있으며 다양한 처리공정에 적합한 최신 운영관리 기술을 통해 사업규모를 전국 단위 사업장을 지속적으로 확장해 나가고 있습니다. 3~5년의 중기 계약 사업과 20년 간의 장기 계약 사업장을 확보하고 있습니다.

② 슬러지 처리 시설등 자원화 관리대행 사업

국내 최대규모의 슬러지 건조 및 소각시설을 운영하고 있으며 슬러지 자원화 분야의 선진관리 기법을 도입하여 에너지 절감과 환경 친화적인 시스템으로 최상의 운영서비스와 품질을 제공하고 있습니다.

③ 환경시설 국내외 종합시운전 및 전문 컨설팅

270여 개소 프로젝트의 다양한 공법과 처리시설 시운전을 성공적으로 수행하여 국내 1위 실적을 확보하고 있습니다. 상하수도, 슬러지 처리, 환경플랜트 등 환경시설 Value Chain 전반을 수행할 수 있는 역량을 보유하고 있습니다.

4) 사업 확장 전략

단순관리 대행사업에서 복합관리 대행 사업을 확대해 나가고 있으며, 국내 유수의 기업들과 사업 기회를 발굴하고 투자를 병행하여 SOC 사업을 확대하고 있습니다. 30년간의 O&M 사업 경험과 기술 노하우를 바탕으로 EPC 전문기업 한성크린텍과 관계사 시너지를 확보하고 공공부문에서 산업부문으로 사업을 확대하는 노력을 기울이고 있습니다. 특히, 초순수등 산업용 수처리 시장을 선도하는 기업으로 발전하게 될 것입니다.

(4) 콘텐츠 사업부문

1) 영업개황

당사는 온라인복권 정보서비스 플랫폼을 개발 구축하여 온라인복권 관련 정보를 회원들에게 공급하고 있습니다.

2) 시장의 특성

당사가 제공하는 복권사업은 콘텐츠 산업의 분류체계상 지식정보산업 내 온라인 정보 제공 산업으로, 모바일과 웹을 기반으로 하는 플랫폼 서비스(지식정보서비스) 개방형 커뮤니케이

선 기반 서비스로 접근성이 매우 높아 다수의 수요자와 공급자가 존재할 수 있습니다.

콘텐츠 산업 분야는 관련 콘텐츠의 특성에 따라 영향을 받습니다. 이에 따라 복권 산업의 변동에 따라 복권 정보 콘텐츠 시장도 영향을 받을 수 있습니다.

3) 시장 규모 및 성장성

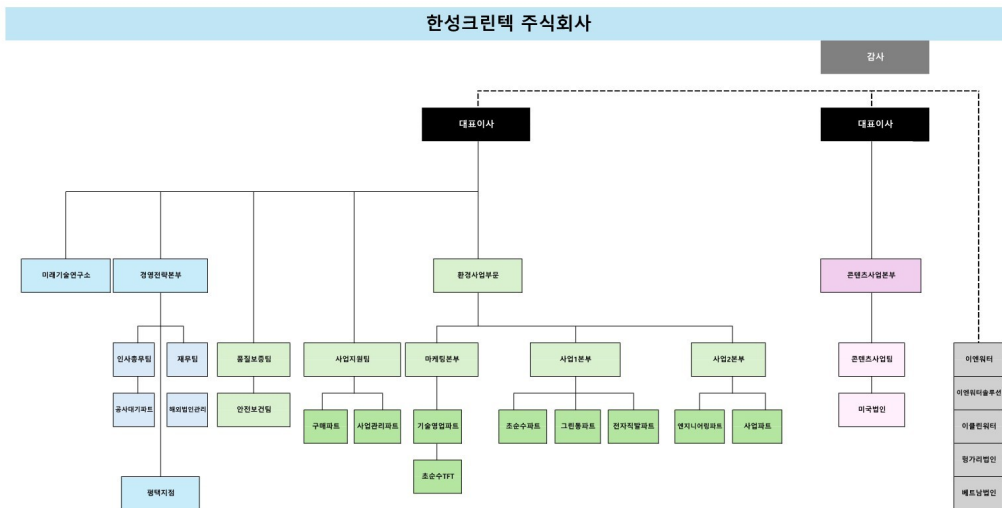
복권 시장은 정부의 정책적 결정 등에 상당히 많은 영향을 받는 시장입니다. 이러한 영향으로 복권의 발행 및 판매 그리고 이에 따른 기금 운용 계획 등이 기획재정부 산하 복권위원회의 의결에 따라 시행되고 있습니다.

통계자료에 따르면 전체 복권 판매의 90%이상이 온라인복권(로또)의 판매로 구성되어 있으며, 과거 연평균 성장률은 7.50%이고 이와 같은 연평균 성장률의 상승세는 복권 시장의 확충을 통한 재원마련의 정책적 목적 이외에 복권의 사회적, 경제적 기능의 인식 변화 등의 영향 등에 기인합니다.

4) 당사의 경쟁 현황

당사의 복권 정보 플랫폼은 모바일 앱 기반과 PC 웹 기반으로 구축되어 있는데 각각의 시장에서 독점적 지위에 위치하고 있다고 할 수 있습니다. 단, 이러한 점유율 구분이 매출액 규모에 따른 점유율과 상이할 수 있습니다.

다. 조직도



라. 특허, 실용신안 및 상표 등 지적재산권 현황

(1) 한성크린텍 주식회사
1) 특허권

번호	특허번호	출원번호	내용	권리자	발명자	출원일
1	제10-0609087	제2006-0029358	전기분해공정, 화학적 처리공정 및 생물학적 분해 공정을 병합한 폐수처리방법	한성크린텍 주식회사	이정섭, 임법관, 김대수, 김병화	2006.03.31
2	제10-0670629	제2006-0095614	복수탈염설비 재생패수의 유기물질 및 질소를 제거하기 위한 전기분해처리장치 및 처리방법	한성크린텍 주식회사	이정섭, 임법관, 김대수	2006.09.29
3	제10-0810598	제2007-0088067	전기분해조가 포함된 유기슬러지 감량장치	한성크린텍 주식회사 (주)에코테크앤지니어링	이정섭, 임법관, 최영석, 김대수, 김병화, 원우석, 박석규	2007.08.31
4	제10-0842423	제10-2007-0138036	전기분해를 이용한 살균 소독수의 제조방법 및 장치	한성크린텍 주식회사	김대수, 장인찬, 이재인, 김동균	2007.12.26
5	제10-0882802	제2008-0105612	하폐수 고도처리를 위한 생물학적 처리 및 여과 장치 및 이를 이용한 하폐수의 재활용 방법	한성크린텍 주식회사	이정섭, 임법관	2008.10.28
6	제10-091166	제2009-0026852	유수분리장치와 기름부상장치를 결합한 중질유 분해시설에서 유출되는 기름제거장치 및 방법	한성크린텍 주식회사 지에스칼텍스(주)	정기용, 이종인, 오경순, 최법준	2009.03.30
7	제10-1054613	제10-1054613	생물처리공정과 막분리공정이 결합된 단일반응조를 이용한 하폐수 재활용수 생산장치	한성크린텍 주식회사	임법관	2011.02.25
8	제10-1246418	제2012-0115173	화학적 기계적 연마 슬러리 폐액 처리장치	한성크린텍 주식회사	이정섭, 김승중, 김동균	2012.10.07
9	제10-1368491	제2013-0110054	선박장착용 전기분해장치 및 이를 이용한 적조현상을 제거하는 방법	한성크린텍 주식회사	이정섭, 임법관, 김승중, 김대수	2013.09.13
10	제10-1663413	제10-2015-0032743	전기분해를 이용한 수소가스 제조장치 및 방법	한성크린텍 주식회사	이정섭, 임법관, 김승중, 김대수, 원우석	2015.03.09
11	제10-2019152	제10-2018-0165201	배관 및 금속 부식 방지 고분자 코팅 조성물	한성크린텍 주식회사	이정섭, 김승중, 김대수, 권대관	2018.12.19
12	제10-2059418	제10-2018-0165202	고내화학적, 고내열성 및 부식방지용 코팅조성물	한성크린텍 주식회사	이정섭, 김승중, 김대수, 권대관	2018.12.19
13	제10-2135142	제10-2018-0015205	개질활성탄을 이용한 악취제거 시스템	한성크린텍 주식회사 (유)에프알티산업	이정섭, 김승중, 김태환, 노명수	2018.02.07
14	제10-2145867	제10-2019-0132356	장비의 스키드와 및 배관의 모듈화에 의한 플랫폼 조립구조	한성크린텍 주식회사	이정섭, 김승중, 김대수, 권대관	2019.10.23
15	제10-2241013	제10-2020-0148576	반도체 설비 공정에서 배출되는 질소함유 폐수 처리시스템	한성크린텍 주식회사	이정섭, 김승중, 김대수	2020.11.09
16	제10-2241014	제10-2020-0148577	반도체 설비 각 공정에서 배출되는 폐수특성에 따른 처리시스템	한성크린텍 주식회사	이정섭, 김승중, 김대수	2020.11.09
17	제10-2309088	제10-2021-0025048	질소화합물이 함유된 폐수의 생물학적 고도처리를 위한 고효율시스템	한성크린텍 주식회사	이정섭, 김승중, 김대수, 최진태, 원우석	2021.02.24
18	제10-2344485	제10-2020-0139101	조립형 활성탄 흡착탑	한성크린텍 주식회사 (유)에프알티산업	이정섭, 김대수, 김태환, 노명수	2020.10.26
19	제10-1001626	제10-2009-0016547	분리막을 이용한 발라스트수 처리장치 및 이를 이용한 발라스트수 처리방법	한국과학기술연구원 한성크린텍 주식회사	이상협, 박찬혁, 박완철, 김소라, 전명석, 남상우, 정진영	2009.02.26
20	제10-0984244	제10-2010-0042155	로또번호 마킹 용지 출력 시스템 및 이를 사용한 로또번호 마킹 용지 출력 방법	한성크린텍 주식회사	박청희, 문영선	2010.05.04
21	제10-1275756	제10-2011-0090279	엘이디 조명 장치 및 그 제조 방법	한성크린텍 주식회사	신호경, 김동민	2011.09.06
22	제10-1344041	제10-2012-0002009	인쇄회로기판 제조 장치 및 제조 방법	한성크린텍 주식회사	윤종선	2012.01.06
23	제10-1253147	제10-2012-0086029	양면 무선통신 태그 및 이의 제조 방법	한성크린텍 주식회사	최은국, 김성철, 김경우, 강신덕	2012.08.07
24	제10-1371327	제10-2013-0126356	프린팅 기술을 이용한 적응형 디지털타이저 및 이의 제조방법	한성크린텍 주식회사	최은국, 추정훈, 김보승	2013.10.23
25	제10-1384337	제10-2013-0109875	이어잭을 제조하기 위한 리플로우 공정용 지그	한성크린텍 주식회사 (주)세진하이텍	나광채	2013.09.12
26	제10-1391187	제10-2013-0007824	방열특성이 향상된 플렉서블 모듈 및 이의 제조 방법	한성크린텍 주식회사	최은국, 추정훈	2013.01.24
27	제10-1399979	제10-2013-0000882	인쇄전자 기술을 이용한 LED용 방열 플렉서블 모듈 및 이의 제조 방법	한성크린텍 주식회사	최은국, 추정훈	2013.01.04
28	제10-1399980	제10-2012-0156549	탄소 섬유 기판을 이용한 LED용 방열 플렉서블 모듈 및 이의 제조 방법	한성크린텍 주식회사	최은국, 추정훈	2012.12.28
29	제10-1412990	제10-2014-0001680	터치 스크린 패널의 제조방법	한성크린텍 주식회사 에스텍(주)	문길환, 김민창, 오광석, 지성민	2014.01.07
30	제10-1416579	제10-2013-0111041	도금층을 구비한 도전성 페이스트 인쇄회로기판 및 이의 제조방법	한성크린텍 주식회사 (주)화인켄	최은국, 추정훈, 김보승, 박광수	2013.09.16
31	제10-1416580호	제10-2014-0030372	알루미늄 패턴을 이용한 양면 디지털타이저 기판 및 이의 제조방법	한성크린텍 주식회사	최은국, 추정훈, 김보승	2014.03.14
32	제10-1416581	제10-2014-0024870	알루미늄 패턴을 이용한 디지털타이저 기판 및 이의 제조방법	한성크린텍 주식회사	최은국, 추정훈, 김보승	2014.03.03

33	제10-1489205	제10-2013-0036636	도금층을 포함하는 비아가 형성된 연성 인쇄회로기판 및 이의 제조방법	한성크린텍 주식회사	최은국, 김충한	2013.04.04
34	제10-1489206	제10-2013-0032793	도금층을 포함하는 양면 연성 인쇄회로기판 및 이의 제조방법	한성크린텍 주식회사	윤종선, 최은국, 김충한	2013.03.27
35	제10-1520412	제10-2013-0021682	레이저와 인쇄방식이 하이브리드된 플렉서블 기판 및 이의 제조 방법	한성크린텍 주식회사	윤종선, 최은국, 김충한, 김성철	2013.02.28
36	제10-1538479	제10-2013-0105854	롤투물 인쇄를 이용한 적층형 NFC 안테나 및 이의 제조 방법	한성크린텍 주식회사	최은국, 이상현, 최서인	2013.09.04
37	제10-1563302	제10-2014-0128028	롤투물 인쇄를 이용한 양면형 NFC 안테나 및 이의 제조 방법	한성크린텍 주식회사	최은국, 추정훈, 김보승, 송원일	2014.09.25
38	제10-1596866	제10-2014-0074643	스마트 카드 및 스마트 카드 제조 방법	한성크린텍 주식회사 문양근	문양근, 안호정	2014.06.19
39	제10-1631248	제10-2014-0041705	디스플레이 제조공정에서 OCR 본딩을 수행하기 위한 스크린 프린터 및 이의 운영방법	한성크린텍 주식회사	안호정, 문길환, 지성민	2014.04.08
40	제10-1631253	제10-2014-0041706	OCR 본딩 공정에서 OCR 인쇄량을 조절하기 위한 스크린 프린터	한성크린텍 주식회사	안호정, 문길환, 지성민	2014.04.08
41	제10-1664831	제10-2015-0003546	로또 구매와 당첨결과 확인이 가능한 로또카페 장치	한성크린텍 주식회사	강정만, 류관희	2015.01.09
42	제10-2258931	제10-2019-0145235	번호 분배 기법	한성크린텍 주식회사	임규석, 정인석	2019.11.13
43	제10-2672018호	제10-2023-0193491호	충격전단이 완화된 스키드화 및 모듈화에 의한 플랜트 조립구조	한성크린텍 주식회사	박종운, 김대수, 박재철, 신민경	2023.12.27
44	제10-2694481호	제 10-2023-0194735호	고순도 공업용수 제조시스템 및 이를 이용한 방법	한성크린텍 주식회사	박종운, 김대수, 박재철, 신민경	2023.12.28

2) 상표권

번호	상표번호	출원번호	상표권의 명칭	상표권자	발명자	출원일
1	제 40-0854797 호	제 40-2009-0040335 호	Lotto Rich 로또리치	한성크린텍 주식회사	(주)리치커뮤니케이션즈	2009.08.21
2	제 41-36407 호	제 41-1995-0005195 호 제 51-2007-0001071 호 제 56-2007-0008729 호	HASCO	한성크린텍 주식회사	한성크린텍 주식회사	1995.05.25 2007.09.11 2007.09.28
3	제 40-1788126 호	제 40-2020-0082941 호	LOTTORICH	한성크린텍 주식회사	한성크린텍 주식회사	2020.05.20
4	제 40-1788137 호	제 40-2020-0082925 호	ROTTORICH	한성크린텍 주식회사	한성크린텍 주식회사	2020.05.20
5	제 40-2449909 호	제 40-2024-0052768 호	K-UPW	한성크린텍 주식회사	한성크린텍 주식회사	2024.03.21

3) 디자인권

번호	디자인번호	출원번호	디자인의 명칭	디자인권자	발명자	출원일
1	제 30-0724795 호	제 30-2013-0042983 호	이어폰 가공용 상판 지그	한성크린텍 주식회사 (주)세진하이텍	나광채	2013.08.21
2	제 30-0724797 호	제 30-2013-0042984 호	이어폰 가공용 하판 지그	한성크린텍 주식회사 (주)세진하이텍	나광채	2013.08.21

4) 프로그램권

번호	프로그램번호	프로그램의 명칭	프로그램권자	발명자	등록일
1	제 S-2011-002060 호	유동적 로또복권 당첨번호 예측제공시스템	한성크린텍 주식회사	(주)리치커뮤니케이션즈	2011.04.05
2	제 S-2011-002058 호	로또번호 마킹용지 출력 시스템	한성크린텍 주식회사	(주)리치커뮤니케이션즈	2011.04.05
3	제 S-2011-003584 호	이미지 텍스트 판독을 이용한 정보이용 프로그램	한성크린텍 주식회사	(주)리치커뮤니케이션즈	2011.06.03
4	제 C-2012-011332 호	쌍색구 1등 예측 시스템	한성크린텍 주식회사	(주)리치커뮤니케이션즈	2012.06.08

(2) 이엔워터 주식회사(구. 대양엔바이오)

1) 특허권

번호	특허번호	출원번호	특허의 명칭	특허권자	발명자	출원일	등록일
----	------	------	--------	------	-----	-----	-----

1	제10-0920522	제10-2009-0044605	하수처리공정 진단 및 제어장치 및 방법	이엔위터 주식회사	박종운, 김만수, 이승필, 김선식, 김현주,	09.05.21	09.09.29
2	제10-0770608	제10-2007-0046707	생물반응조 잉여슬러지 인발장치	이엔위터 주식회사	박종운, 김만수, 조상현	07.05.14	07.10.22
3	제10-0821659	제10-2007-0020153	멤브레인 침지 패수 처리장치	이엔위터 주식회사 ㈜이엔바이오21	이상일, 류종덕, 김대근, 김진형, 김금용, 김태수, 강주형, 박형순, 박종운, 김만수	07.02.28	08.04.04
4	제10-0643775	제10-2006-0042899	부유, 부착성장 미생물을 이용한 영양염류처리 하이브리드시스템	이엔위터 주식회사 ㈜이티솔루션	박종운, 김만수	06.05.12	06.11.01
5	제10-0714178	제10-2005-0027454	유동형 처리수 배출장치	이엔위터 주식회사	박종운, 김만수	05.04.01	07.04.26
6	제10-0454362	제10-2003-0074005	가변형 간벽이 설치된 연속 회분식 반응조 및 이를 이용한 생물학적 하, 패수 고도처리방법	이엔위터 주식회사	서정원, 박종운, 김만수	03.10.22	04.10.15
7	제10-0386191	제10-2002-0013949	가변형 격벽이 구비된 반응조	이엔위터 주식회사	서정원, 박종운, 김만수	02.03.14	03.05.21
8	제10-1322339	제10-2012-0013534	환경기초시설용 다이렉트 동적감시관리장치 및 방법	이엔위터 주식회사 ㈜광명전기	박종운, 김만수, 이승필, 민상윤 김진식, 황규석, 김봉선, 박규영	12.02.10	13.10.21
9	제10-1147247	제10-2012-0019048	회전원동형 질산화반응기를 포함하는 고효율 질산화반응조 및 이를 이용한 수처리 시스템	이엔위터 주식회사	박종운, 김만수, 이승필, 민상윤	12.02.24	12.05.10
10	제10-1441082	제10-2013-0031031	시설관리용 메신저 에이전트 모듈을 통한 환경기초시설부 통합관리 장치	이엔위터 주식회사 ㈜광명전기	김만수, 민상윤, 김진식, 황규석, 박규영	13.03.22	14.09.05
11	제10-2158160	제10-2020-0075836	고효율 자성입자 회수장치	이엔위터 주식회사	박종운, 김만수, 이학범, 박정태 김지숙, 원창연, 한주연	20.06.22	20.09.15
12	제10-2168685	제10-2020-0066242	환기구 필터링 및 셀프크리닝 시스템	이엔위터 주식회사	박종운, 김만수, 이학범, 박정태 김지숙, 원창연, 한주연	20.06.02	20.10.15
13	제10-2350878	제10-2021-0122123	슬러지 마그네타이트 DNB 사이클론(Cone)형 부착·배출장치	이엔위터 주식회사	박종운, 김만수, 이학범, 박정태 김지숙, 원창연, 한주연	21.09.14	20.01.10
14	제10-2440131	제10-2022-0068056	침전지 핀플러 제거 자동화장치	이엔위터 주식회사 경주시	김만수, 한주연, 박정태, 원창연, 이광희, 김민호	22.06.03	22.08.31
15	제10-2559283	제10-2023-0028408	마이크로버블 상승속도를 향상시키는 수처리용 스마트 수면감압부위기 생성장치 및 방법	이엔위터 주식회사	김황태, 김만수, 방정태, 원창연, 박정연, 한주연	22.03.03	23.07.20
16	제10-2644049	제10-2023-0152796	역세척식 마이크로버블 상승속도를 향상시키는 활성탄 감압밀폐탱크식 원수 증력여과장치 및 방법	이엔위터 주식회사	김황태, 김만수, 박정태, 원창연, 박정연, 한주연	23.11.07	24.02.29
17	제10-2649539	제10-2023-0152798	역세척식 마이크로버블 상승속도를 향상시키는 대나무활성탄 감압 밀폐탱크식 원수 증력여과장치 및 방법	이엔위터 주식회사	김황태, 김만수, 박정태, 원창연, 박정연, 한주연	23.11.07	24.03.15
18	등록진행중	제10-2024-0147777	대나무원료를 이용한 입상 활성탄 및 리즈닌 고체 연료탄의 제조방법	이엔위터 주식회사 ㈜한국그린텍홀딩스	김만수, 박정태, 원창연, 박정연, 한주연, 김광수	24.10.25	등록진행중
19	제10-2868630	제10-2025-0065912	2채널 3단 적층식 대나무 활성탄 필터를 통한 스마트 감압 기반 중 소형 여과장치 및 방법	이엔위터㈜	김만수, 박정태, 원창연, 박정연	25.05.21	25.09.30

2) 상표권

번호	출원국가	상표번호	출원번호	상표권의 명칭	상표권자	출원일
1	대한민국	제40-0755508	제40-2007-0030204	DEHASS 디하스	이엔위터 주식회사	2007.06.05
2	베트남	339190	4-2017-25921	DEHASS 디하스	이엔위터 주식회사	2017.08.17
3	베트남	339189	4-2017-25922	Flex - SBR	이엔위터 주식회사	2017.08.17
4	베트남	339191	4-2017-25920	DAEYANG WATER VINA	이엔위터 주식회사	2017.08.17
5	베트남	341072	4-2017-25919	DAEYANG ENBIO	이엔위터 주식회사	2017.08.17
6	베트남	341073	4-2017-25916	DAEYANG ECO VINA	이엔위터 주식회사	2017.08.17
7	대한민국	제40-1505034	제40-2019-0000148	DEXULY	이엔위터 주식회사	2019.01.02

8	베트남	388171	4-2019-02118	DEXULY	이엔워터 주식회사	2019.01.07
9	대한민국	제40-1505035	제40-2019-0000150	DY G30	이엔워터 주식회사	2019.01.02
10	대한민국	제40-2027649	제40-2021-0252276	Magclone-S	이엔워터 주식회사	2021.12.10
11	대한민국	제40-2027620	제40-2021-0252275	Magclone-L	이엔워터 주식회사	2021.12.10

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

제28(당)기 요약 연결재무정보와 요약 별도재무정보는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었으며, 외부감사인의 감사를 받았습니다. 제27(전기) 및 제26(전전기)는 외부감사인의 감사를 받았으며, 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

가. 요약 연결재무정보(K-IFRS)

(단위 : 원)

구 분	제28(당)기	제27(전기)	제26(전전기)
[유동자산]	56,973,642,294	70,559,564,628	145,203,960,216
· 당좌자산	35,883,144,454	46,279,599,363	41,258,338,539
· 계약자산	21,090,497,840	24,279,965,265	103,945,621,677
[비유동자산]	99,814,966,306	105,617,281,194	137,832,544,993
· 장기금융상품	2,000,000	2,000,000	2,000,000
· 당기손익-공정가치측정금융자산	4,576,353,325	5,243,179,793	5,790,946,128
· 기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	3,463,284,957
· 유형자산	47,435,874,860	46,527,486,748	51,716,597,322
· 무형자산	36,028,439,024	38,548,469,042	56,088,516,274
· 투자부동산	7,610,857,533	11,275,150,129	11,564,310,303
· 순확정급여자산	108,197,215	-	-
· 장기대여금및수취채권	1,530,773,489	1,841,225,967	1,977,589,752
· 기타비유동자산	18,751,366	28,199,889	11,120,394
· 장기금융리스채권	195,603,068	658,630,534	108,696,706
· 이연법인세자산	2,308,116,426	1,492,939,092	7,109,483,157
자산총계	156,788,608,600	176,176,845,822	283,036,505,209
[유동부채]	60,318,175,228	87,201,576,633	136,266,535,410
[비유동부채]	33,253,376,968	24,670,782,030	13,249,767,388
부채총계	93,571,552,196	111,872,358,663	149,516,302,798
[지배기업의 소유지분]	60,267,893,672	60,773,643,467	130,324,303,381
· 자본금	25,967,562,500	25,967,562,500	25,017,714,500
· 자본잉여금	170,847,569,227	170,847,569,227	164,890,605,115
· 기타자본구성요소	(16,040,311,915)	(15,667,509,976)	(23,764,398,569)
· 이익잉여금	(120,506,926,140)	(120,373,978,284)	(35,819,617,665)
[비지배지분]	2,949,162,732	3,530,843,692	3,195,899,030
자본총계	63,217,056,404	64,304,487,159	133,520,202,411
부채 및 자본총계	156,788,608,600	176,176,845,822	283,036,505,209
구 분	제28(당)기	제27(전기)	제26(전전기)

	('25.01.01.~'25.12.31.)	('24.01.01.~'24.12.31.)	('23.01.01.~'23.12.31.)
매출액	199,851,392,139	155,217,241,244	368,427,650,987
영업이익	2,839,554,722	(50,733,737,756)	1,361,500,813
법인세차감전순이익	742,655,414	(71,838,192,504)	(1,239,472,348)
당기순이익	538,591,570	(77,910,974,429)	1,176,485,459
총포괄손익	(77,067,184)	(76,122,527,364)	(952,808,290)
지배기업 소유주지분	(495,386,224)	(76,457,472,026)	(1,185,122,204)
비지배지분	418,319,040	334,944,662	232,313,914
기본주당순이익(원)	2	(1,532)	18
희석주당순이익(원)	2	(1,532)	1
연결에 포함된 회사수	7	7	7

나. 요약 별도재무정보(K-IFRS)

(단위 : 원)

구 분	제28(당)기	제27(전기)	제26(전전기)
[유동자산]	38,191,967,255	47,859,086,490	135,818,960,534
· 당좌자산	17,101,469,415	23,579,121,225	33,494,078,483
· 계약자산	21,090,497,840	24,279,965,265	102,324,882,051
[비유동자산]	89,593,308,734	94,558,695,272	117,820,223,889
· 장기금융상품	2,000,000	2,000,000	2,000,000
· 관계기업및종속기업투자	54,825,149,842	56,814,272,620	51,898,057,859
· 당기손익-공정가치측정금융자산	3,885,227,370	4,589,834,180	5,168,435,230
· 기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	3,463,284,957
· 유형자산	8,616,635,822	6,547,871,553	11,062,347,284
· 무형자산	11,738,261,014	12,783,320,814	29,848,196,119
· 투자부동산	3,323,647,610	6,915,271,802	7,131,763,572
· 대여금및수취채권	5,830,539,985	5,412,129,736	2,579,464,969
· 장기금융리스채권	195,603,068	658,630,534	108,696,706
· 이연법인세자산	1,176,244,023	835,364,033	6,557,977,193
자산총계	127,785,275,989	142,417,781,762	253,639,184,423
[유동부채]	51,755,815,743	76,983,348,877	116,861,770,810
[비유동부채]	16,193,647,230	5,398,344,934	7,321,803,522
부채총계	67,949,462,973	82,381,693,811	124,183,574,332
[자본금]	25,967,562,500	25,967,562,500	25,017,714,500
[자본잉여금]	173,000,185,773	173,000,185,773	167,043,221,661
[기타자본구성요소]	(6,464,224,123)	(6,437,513,740)	(14,529,102,512)
[이익잉여금]	(132,667,711,134)	(132,494,146,582)	(48,076,223,558)
자본총계	59,835,813,016	60,036,087,951	129,455,610,091
부채 및 자본총계	127,785,275,989	142,417,781,762	253,639,184,423
관계 · 종속기업투자주식의평가방법	지분법	지분법	지분법
구 분	제28기	제27기	제26기
	('25.01.01.~'25.12.31.)	('24.01.01.~'24.12.31.)	('23.01.01.~'23.12.31.)
매출액	123,874,483,445	76,737,833,145	59,466,878,364

영업이익	(2,302,586,990)	(57,212,631,312)	1,730,486,748
법인세차감전순이익	102,654,268	(72,887,730,876)	(116,744,295)
당기순이익	54,786,799	(78,181,702,267)	897,606,753
총포괄손익	(200,274,935)	(76,326,334,252)	(1,134,266,985)
기본주당순이익(원)	1	(1,527)	18
희석주당순이익(원)	1	(1,527)	1

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 28 기	2025.12.31 현재
제 27 기	2024.12.31 현재
제 26 기	2023.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 28 기	제 27 기	제 26 기
자산			
유동자산	56,973,642,294	70,559,564,628	145,203,960,216
현금및현금성자산	16,115,732,110	24,051,925,713	11,186,771,497
매출채권	14,978,779,105	17,080,163,693	28,173,619,104
당기법인세자산	86,723,944	70,433,494	15,996,421
계약자산	21,090,497,840	24,279,965,265	103,945,621,677
파생상품자산	0	720,810,287	586,600,000
재고자산	60,072,378	0	0
기타유동금융자산	690,676,979	1,623,512,570	441,674,659
기타유동자산	3,951,159,938	2,732,753,606	853,676,858
비유동자산	99,814,966,306	105,617,281,194	137,832,544,993
당기손익-공정가치측정금융자산	4,576,353,325	5,243,179,793	5,790,946,128
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	0	0	3,463,284,957
유형자산	42,092,264,945	39,942,675,565	40,756,444,099
무형자산	36,028,439,024	38,548,469,042	56,088,516,274
사용권자산	5,343,609,915	6,584,811,183	10,960,153,223
투자부동산	7,610,857,533	11,275,150,129	11,564,310,303
기타비유동금융자산	1,728,376,557	2,501,856,501	2,088,286,458
순확정급여자산	108,197,215	0	0
기타비유동자산	18,751,366	28,199,889	11,120,394
이연법인세자산	2,308,116,426	1,492,939,092	7,109,483,157
자산총계	156,788,608,600	176,176,845,822	283,036,505,209
부채			
유동부채	60,318,175,228	87,201,576,633	136,266,535,410
매입채무	33,418,914,769	29,462,363,492	42,931,946,107
계약부채	1,775,939,654	11,728,165,848	6,955,755,531
단기차입금	7,300,000,000	16,220,000,000	40,082,635,332

유동성단기차입금	815,000,000	0	1,000,000,000
전환사채	4,171,661,629	8,911,068,781	13,569,679,505
교환사채	0	616,349,345	791,044,276
유동 리스부채	2,375,677,806	2,665,289,652	3,589,902,163
파생상품부채	2,017,024,668	5,887,809,899	9,979,640,000
유동총당부채	669,112,814	588,061,999	248,954,516
미지급법인세	269,499,843	633,067,720	523,993,074
기타유동금융부채	7,065,136,479	9,859,295,349	16,097,424,275
기타 유동부채	440,207,566	630,104,548	495,560,631
비유동부채	33,253,376,968	24,670,782,030	13,249,767,388
장기차입금	26,190,000,000	16,300,000,000	3,796,784,710
확정급여부채	2,389,817,139	2,162,586,482	1,277,580,500
비유동 리스부채	3,388,378,807	4,852,045,682	7,274,018,649
계약부채	0	0	52,089,256
기타 비유동 부채	272,820,297	228,461,339	236,197,346
기타비유동금융부채	584,070,947	677,072,310	150,000,000
비유동총당부채	428,289,778	450,616,217	463,096,927
부채총계	93,571,552,196	111,872,358,663	149,516,302,798
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	60,267,893,672	60,773,643,467	130,324,303,381
자본금	25,967,562,500	25,967,562,500	25,017,714,500
자본잉여금	170,847,569,227	170,847,569,227	164,890,605,115
기타자본항목	(16,040,311,915)	(15,667,509,976)	(23,764,398,569)
이익잉여금(결손금)	(120,506,926,140)	(120,373,978,284)	(35,819,617,665)
비지배지분	2,949,162,732	3,530,843,692	3,195,899,030
자본총계	63,217,056,404	64,304,487,159	133,520,202,411
자본과부채총계	156,788,608,600	176,176,845,822	283,036,505,209

2-2. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 28 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 27 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 26 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 28 기	제 27 기	제 26 기
매출액	199,851,392,139	155,217,241,244	368,427,650,987
매출원가	182,021,738,968	188,773,252,361	347,199,666,058
매출총이익(손실)	17,829,653,171	(33,556,011,117)	21,227,984,929
판매비와관리비	14,990,098,449	17,177,726,639	19,866,484,116
영업이익(손실)	2,839,554,722	(50,733,737,756)	1,361,500,813
금융수익	3,242,220,855	2,139,299,923	13,930,617,444

금융비용	3,956,830,360	7,498,299,112	18,421,872,634
기타수익	241,676,940	754,018,725	2,231,102,981
기타비용	1,623,966,743	16,499,474,284	340,820,952
법인세비용차감전순이익(손실)	742,655,414	(71,838,192,504)	(1,239,472,348)
법인세비용(수익)	204,063,844	6,072,781,925	(2,415,957,807)
당기순이익(손실)	538,591,570	(77,910,974,429)	1,176,485,459
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업지분 당기순이익(손실)	105,767,067	(78,318,139,862)	893,431,946
비지배지분 당기순이익(손실)	432,824,503	407,165,433	283,053,513
기타포괄손익	(615,658,754)	1,788,447,065	(2,129,293,749)
후속적으로 당기손익으로 재분류 되지 않는 포괄손익	(242,856,815)	1,737,149,930	(1,477,996,603)
순확정급여부채 재측정요소 중 지분해당액	(242,856,815)	(740,013,671)	(1,003,012,180)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	0	2,477,163,601	(474,984,423)
후속적으로 당기손익으로 재분류 되는 포괄손익	(372,801,939)	51,297,135	(651,297,146)
해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익)	(372,801,939)	51,297,135	(651,297,146)
총포괄이익(손실)	(77,067,184)	(76,122,527,364)	(952,808,290)
총 포괄손익의 귀속			
지배기업지분 총포괄손익(손실)	(495,386,224)	(76,457,472,026)	(1,185,122,204)
비지배지분 총포괄손익(손실)	418,319,040	334,944,662	232,313,914
주당순이익(손실)			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	2	(1,532)	18
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	2	(1,532)	1

2-3. 연결 자본변동표
연결 자본변동표

제 28 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지
제 27 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지
제 26 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배자분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2023.01.01 (기초자본)	22,626,032,500	150,969,590,121	(23,311,477,969)	(35,087,416,061)	115,196,728,591	2,963,585,116	118,160,313,707
당기순이익(손실)	0	0	0	893,431,946	893,431,946	283,053,513	1,176,485,459
순확정급여부채 재측정요소	0	0	0	(952,272,581)	(952,272,581)	(50,739,599)	(1,003,012,180)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	(474,984,423)	0	(474,984,423)	0	(474,984,423)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 처분	0	0	673,360,969	(673,360,969)	0	0	0
해외사업환산손익	0	0	(651,297,146)	0	(651,297,146)	0	(651,297,146)
전환사채의 전환	1,026,059,500	6,019,127,721	0	0	7,045,187,221	0	7,045,187,221
신주인수권 행사	1,365,622,500	7,901,887,273	0	0	9,267,509,773	0	9,267,509,773
소유주에 대한 배분으로 인식된 배당금	0	0	0	0	0	0	0
기타거래	0	0	0	0	0	0	0

2023.12.31 (기말자본)	25,017,714,500	164,890,605,115	(23,764,398,569)	(35,819,617,665)	130,324,303,381	3,195,899,030	133,520,202,411
2024.01.01 (기초자본)	25,017,714,500	164,890,605,115	(23,764,398,569)	(35,819,617,665)	130,324,303,381	3,195,899,030	133,520,202,411
당기손이익(손실)	0	0	0	(78,318,139,862)	(78,318,139,862)	407,165,433	(77,910,974,429)
순확정급여부채 재측정요소	0	0	0	(667,792,900)	(667,792,900)	(72,220,771)	(740,013,671)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	2,477,163,601	0	2,477,163,601	0	2,477,163,601
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산의 처분	0	0	5,568,427,857	(5,568,427,857)	0	0	6,594,970,926
해외사업환산손익	0	0	51,297,135	0	51,297,135	0	51,297,135
전환사채의 전환	949,848,000	5,956,964,112	0	0	6,906,812,112	0	6,906,812,112
신주인수권 행사	0	0	0	0	0	0	0
소유주에 대한 배분으로 인식된 배당금	0	0	0	0	0	0	0
기타거래	0	0	0	0	0	0	0
2024.12.31 (기말자본)	25,967,562,500	170,847,569,227	(15,667,509,976)	(120,373,978,284)	60,773,643,467	3,530,843,692	64,304,487,159
2025.01.01 (기초자본)	25,967,562,500	170,847,569,227	(15,667,509,976)	(120,373,978,284)	60,773,643,467	3,530,843,692	64,304,487,159
당기손이익(손실)	0	0	0	105,767,067	105,767,067	432,824,503	538,591,570
순확정급여부채 재측정요소	0	0	0	(228,351,352)	(228,351,352)	(14,505,463)	(242,856,815)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	0	0	0	0	0
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산의 처분	0	0	0	0	0	0	0
해외사업환산손익	0	0	(372,801,939)	0	(372,801,939)	0	(372,801,939)
전환사채의 전환	0	0	0	0	0	0	0
신주인수권 행사	0	0	0	0	0	0	0
소유주에 대한 배분으로 인식된 배당금	0	0	0	0	0	(1,000,000,000)	(1,000,000,000)
기타거래	0	0	0	(10,363,571)	(10,363,571)	0	(10,363,571)
2025.12.31 (기말자본)	25,967,562,500	170,847,569,227	(16,040,311,915)	(120,506,926,140)	60,267,893,672	2,949,162,732	63,217,056,404

2-4. 연결 현금흐름표
연결 현금흐름표

제 28 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지
제 27 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지
제 26 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 28 기	제 27 기	제 26 기
영업활동현금흐름	3,340,508,422	29,006,254,532	(24,518,353,644)
계속영업에서 창출된 현금흐름	5,981,544,868	32,235,314,923	(19,746,316,561)
이자수취	397,962,484	249,332,564	544,720,380
이자지급	(1,848,446,941)	(2,783,939,076)	(4,342,416,732)
배당금의 수취	78,170,000	33,587,500	23,440,000
법인세의 환급(납부)	(1,268,721,989)	(728,041,379)	(997,780,731)
투자활동현금흐름	(2,876,737,946)	2,894,843,441	10,637,628,727
대여금및수취채권의 회수	0	228,000,000	130,000,000
단기금융상품의 감소	0	0	18,000,000
당기손익-공정가치 측정 금융자산의 처분	0	20,926,500	6,046,057,222
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 처분	0	6,594,970,926	0
유형자산의 처분	30,971,471	92,136,364	55,818,182
무형자산의 처분	0	11,968,000	13,000,000
관계기업투자자산의 처분	0	0	20,000,000

매각예정비유동자산의 처분	0	0	12,877,971,953
보증금의 감소	63,500,000	177,174,000	176,876,530
금융리스채권의 회수	117,294,961	171,897,318	4,008,971
단기금융상품의 증가	0	0	(6,000,000)
당기손익-공정가치측정금융자산의 취득	169,053,000	488,730,420	6,735,696,212
대여금및수취채권의 취득	0	(208,000,000)	(150,000,000)
유형자산의 취득	(2,781,141,568)	(3,472,137,547)	(1,204,268,879)
무형자산의 취득	(121,309,810)	(22,061,700)	(109,508,040)
보증금의 증가	(17,000,000)	(211,300,000)	(498,631,000)
재무활동현금흐름	(8,285,049,055)	(19,100,185,902)	6,910,406,446
차입금의 차입	3,005,000,000	20,751,003,840	27,129,278,900
임대보증금의 증가	0	188,762,560	0
전환사채의 발행	0	0	11,957,024,520
교환사채의 발행	0	0	9,955,000,000
차입금의 상환	(1,220,000,000)	(32,910,685,000)	(10,565,351,882)
리스부채의 상환	(2,231,353,075)	(2,884,091,302)	(2,793,612,430)
임대보증금의 감소	94,381,280	0	121,236,000
전환사채의 전환	0	0	(16,682,162)
전환사채의 상환	(6,744,314,700)	(4,245,176,000)	(27,634,014,500)
교환사채의 상환	0	0	(1,000,000,000)
배당금지급	(1,000,000,000)	0	0
현금성 외화자산부채의 환율변동	(114,915,025)	64,242,145	26,207,512
현금및현금성자산의순증가(감소)	(7,936,193,604)	12,865,154,216	(6,944,110,959)
기초현금및현금성자산	24,051,925,713	11,186,771,497	18,130,882,456
기말현금및현금성자산	16,115,732,110	24,051,925,713	11,186,771,497

3. 연결재무제표 주석

제 28(당) 기 2025년 12월 31일 현재

제 27(전) 기 2024년 12월 31일 현재

한성크린텍 주식회사와 그 종속기업

1. 일반적 사항

(1) 지배기업의 개요

한성크린텍 주식회사(이하 "지배기업" 또는 "지배회사")는 터치스크린모듈(TSM)제조 등을 주요 사업으로 1998년 9월 24일에 설립되었으며, 현재는 종속회사와 함께 반도체전자·디스플레이 등 공정 고순도 수처리 설비공사등의 수처리 설비분야와 액상지정폐기물 처리분야, 수처리 O&M분야 등 수처리 서비스 공급을 주요 사업으로 수행하고 있으며, 서울특별시 강남구 강남대로 556에 본사를 두고 있습니다.

지배기업은 2003년 1월 17일 코스닥 시장에 상장(종목코드 066980)하였으며, 2023년 10월 11일 임시주주총회의 결의에 따라 종속기업 한성크린텍(주)와의 흡수합병 후 상호를 한성크린텍 주식회사로 변경하였습니다.

2025년 12월 31일로 종료하는 보고기간에 대한 연결재무제표는 지배기업과 지배기업의 종속기업(이하 "연결실체")에 대한 지분으로 구성되어 있습니다.

보고기간종료일 현재 지배기업의 주요주주는 (주)제이에스아이홀딩스 및 특수관계자 (41.29%)입니다.

(2) 종속기업의 현황

1) 당기말 및 전기말 현재 연결실체에 포함된 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

회사명	소재지	업 종	지분율	
			당기말	전기말
(주)이엔워터솔루션	대한민국	폐기물 종합처리업	100.00%	100.00%
(주)이클린워터	대한민국	폐기물 종합처리업	100.00%	100.00%
Hansung Cleantech Vina Ltd	베트남	수처리시설공사	100.00%	100.00%
Hansung Cleantech Hungary LLC	헝가리	수처리시설공사	100.00%	100.00%
BRAIN CONTENTS INC	미국	미국복권정보 서비스	100.00%	100.00%
이엔워터(주)(구.대양엔바이오(주))*(1)	대한민국	하수처리업	80.00%	80.00%

(*1) 전기 중 사명을 이엔워터(주)로 변경하였습니다.

2) 종속기업의 요약재무정보

당기의 종속기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익
(주)이엔워터솔루션	48,962,915	15,495,797	26,128,063	694,756
(주)이클린워터	14,660,733	12,542,296	6,940,012	(75,631)
이엔워터(주)(구.대양엔바이오(주))*(1)	20,683,157	5,937,343	43,321,915	2,164,123
Hansung Cleantech Vina Ltd	521,323	39,857	37,032	(125,958)
Hansung Cleantech Hungary LLC	1,627	2,338,803	-	(19,551)
BRAIN CONTENTS INC	194,249	418	-	-

(*1) 전기 중 사명을 이엔워터(주)로 변경하였습니다.

3) 당기 중 종속기업의 변동내역은 없습니다.

2. 재무제표 작성기준

연결실체는 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제5조 제1항 제1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 연결재무제표를 작성하였습니다.

연결실체의 연결재무제표는 2026년 3월 11일자 이사회에서 승인되었으며, 2026년 3월 26일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(1) 측정기준

연결실체의 연결재무제표는 아래에서 열거하고 있는 연결재무상태표의 주요 항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 파생상품
- 당기손익-공정가치로 측정되는 금융상품
- 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 금융상품
- 공정가치로 측정되는 매각예정비유동자산
- 공정가치로 측정되는 사업결합 시 인수한 조건부대가

(2) 기능통화와 표시통화

연결실체 내 개별기업의 재무제표는 각 개별기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화인 기능통화로 작성되고 있습니다. 연결실체의 연결재무제표는 보고기업인 지배기업의 기능통화 및 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

(3) 추정과 판단

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

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

① 경영진의 판단

재무제표에 인식된 금액에 유의한 영향을 미치는 회계정책의 적용과 관련된 주요한 경영진의 판단에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 14 : 무형자산 - 무형자산과 영업권의 회수가능성을 포함한 회수가능액 추정의 주요 가정
- 주석 15 : 투자부동산의 분류
- 주석 16 : 리스 - 연장선택권의 행사가능성이 상당히 확실한지 여부

② 가정과 추정의 불확실성

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

- 주석 18 및 34 : 충당부채, 우발부채 및 약정사항 - 자원의 유출 가능성과 금액에 대한 가정
- 주석 19 : 확정급여채무의 측정 - 주요 보험수리적 가정
- 주석 27 : 총계약수익 및 총계약원가 추정의 불확실성
- 주석 35 : 이연법인세자산의 인식 - 차감할 일시적차이와 세무상 결손금의 사용
- 주석 4 : 금융위험관리 - 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수

③ 공정가치 측정

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

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

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

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

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

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

- 주석 15 : 투자부동산
- 주석 4 : 금융위험관리

3. 중요한 회계정책

재무제표에 적용된 회계정책은 아래에서 설명하고 있는 기준서나 해석서의 제,개정과 관련된 영향을 받습니다. 2025년 1월 1일부터 시행되는 새로운 회계기준이 있으나, 그 기준들은 연결회사의 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않습니다.

3.1. 연결회사가 적용한 제·개정 기준서 및 해석서

연결회사는 2025년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

- (1) 기업회계기준서 제1021호 ‘환율변동효과’와 기업회계기준서 제1101호 ‘한국채택국제회

계기준의 최초채택' 개정 - 교환가능성 결여

통화의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하며 관련 정보를 공시하도록 하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 개정

보험계약을 측정하기 위해 사용한 투입변수의 추정기법이 보험 관련 법규에서 요구하는 원칙적인 추정기법과 다른 경우, 그 차이내역과 재무제표에 미치는 영향이 재무제표이용자들에게 목적적합하고 중요하다고 판단된다면 이를 공시합니다.

3.2. 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

(1) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정

실무에서 제기된 의문에 대응하고 새로운 요구사항을 포함하기 위해 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'과 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다. 동 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 주요 개정내용은 다음과 같습니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

- 특정 기준을 충족하는 경우, 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로(제거된 것으로) 간주할 수 있도록 허용
- 금융자산이 원리금 지급만으로 구성되어 있는지의 기준을 충족하는지 평가하기 위한 추가 지침을 명확히 하고 추가함.
- 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건이 기업에 미치는 영향과 기업이 노출되는 정도를 금융상품의 각 종류별로 공시
- FVOCI 지정 지분상품에 대한 추가 공시

(2) 한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11

한국채택국제회계기준 연차개선 Volume 11은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택': K-IFRS 최초 채택시 위험 회피회계 적용
- 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시': 제거 손익, 실무적용지침
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 리스부채의 제거 회계처리와 거래가격의 정의
- 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표': 사실상의 대리인 결정
- 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표': 원가법

(3) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 자연에 의존하는 전력과 관련된 계약

전력 생산의 원천이 통제할 수 없는 자연 조건(예: 날씨)에 의존하기 때문에 기업이 기초 전력량의 변동성에 노출되는 계약으로 자연에 의존하는 전력과 관련된 계약을 정의하고, '자연에 의존하는 전력을 매입 또는 매도하는 계약'이 자가 사용 예외의 평가 대상임을 명확히 하였습니다. 또한, 자연에 의존하는 '예상 전력거래의 '변동 가능 명목수량'을 '위험회피대상항목'으로 지정할 수 있게 하는 등 위험회피회계 요건을 변경하고, 관련 공시를 추가하였습니다. 동 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 기업회계기준서 제1118호 '재무제표 표시와 공시' 제정

기업회계기준서 제1118호 '재무제표 표시와 공시'는 제1001호 '재무제표 표시'를 대체하며, 유사 기업 간 재무성과의 비교가능성을 높이고 이용자에게 더욱 목적적합한 정보를 제공하기 위한 새로운 요구사항을 포함합니다. 재무제표 항목의 인식이나 측정에는 영향을 미치지 않지만, 손익계산서와 '경영진이 정의한 성과측정치'의 공시를 포함해 표시와 공시에 미치는 영향은 광범위한 것으로 예상합니다.

기준서는 2027년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기도입이 가능합니다. 기준서의 소급 작성 요구에 따라, 2026년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 비교정보는 기업회계기준서 제1118호에 따라 재작성됩니다.

경영진은 현재 새로운 기준서의 적용이 연결회사의 재무제표에 미치는 영향을 검토 중에 있으며, 기준서의 채택이 연결회사의 순손익에 미치는 영향은 없으나 손익계산서의 수익과 비용을 새로운 범주로 분류하게 되어 영업손익의 계산 및 보고 방식에 영향을 미칠 것으로 예상합니다.

3.3 중요한 회계정책

연결실체가 한국채택국제회계기준에 따른 연결재무제표 작성에 적용한 중요한 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 위 3.1.에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고 당기 및 비교 표시된 전기의 연결재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 연결

1) 사업결합

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

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

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

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

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

2) 종속기업

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

3) 비지배지분

비지배지분은 취득일에 피취득자의 식별가능한 순자산에 대해 인식한 금액 중 현재의 지분 상품의 비례적 몫으로 측정하고 있습니다. 지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다.

4) 지배력의 상실

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

5) 지분법피투자기업에 대한 지분

연결실체의 지분법피투자기업에 대한 지분은 관계기업과 공동기업의 지분으로 구성되어 있습니다. 관계기업은 연결실체가 재무정책 및 영업정책에 대한 유의적인 영향력을 보유하고 있으나, 지배하거나 공동지배하지 않는 기업입니다. 공동기업은 연결실체가 약정의 자산에 대한 권리와 부채에 대한 의무를 보유하는 것이 아니라 약정의순자산에 대한 권리를 보유하고 있는 기업입니다.

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

6) 내부거래제거

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

(2) 중단영업

연결실체는 이미 처분되었거나 매각예정으로 분류되고 다음 중 하나에 해당하는 기업의 구분단위를 중단영업으로 분류하고 있습니다.

- 별도의 주요 사업계열이나 영업지역
- 별도의 주요 사업계열이나 영업지역을 처분하려는 단일 계획의 일부
- 매각만을 목적으로 취득한 종속기업

중단영업이 있는 경우, 연결포괄손익계산서에 비교 표시되는 기간의 기초부터 영업이 중단된 것처럼 재작성하고 있습니다.

(3) 현금및현금성자산

연결실체는 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외되나, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적으로 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함됩니다.

(4) 비파생금융자산

1) 인식 및 최초 측정

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

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

2) 분류 및 후속측정

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

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

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

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

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형하에서 금융자산을 보유합니다.
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발

생합니다.

단기매매를 위해 보유하는 것이 아닌 지분상품의 최초 인식 시에 연결실체는 투자자산 공정가치의 후속적인 변동을 기타포괄손익으로 표시하도록 선택할 수 있습니다. 다만 한번 선택하면 이를 취소할 수 없습니다. 이러한 선택은 투자 자산별로 이루어집니다.

상기에서 설명된 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되지 않는 모든 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 이러한 금융자산은 모든 파생금융자산을 포함합니다. 최초 인식시점에 연결실체는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 금융자산을 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 해당 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다. 다만 한번 지정하면 이를 취소할 수 없습니다.

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

- 포트폴리오에 대해 명시된 회계정책과 목적 및 실제 이러한 정책의 운영. 여기에는 계약상 이자수익의 획득, 특정 이자수익률 수준의 유지, 금융자산을 조달하는 부채의 듀레이션과 해당 금융자산의 듀레이션의 일치 및 자산의 매도를 통한 기대현금흐름의 유출 또는 실현하는 것에 중점을 둔 경영진의 전략을 포함함.
- 사업모형에서 보유하는 금융자산의 성과를 평가하고, 그 평가내용을 주요 경영진에게 보고하는 방식
- 사업모형(그리고 사업모형에서 보유하는 금융자산)의 성과에 영향을 미치는 위험과 그 위험을 관리하는 방식
- 경영진에 대한 보상방식(예: 관리하는 자산의 공정가치에 기초하여 보상하는지 아니면 수취하는 계약상 현금흐름에 기초하여 보상하는지)
- 과거기간 금융자산의 매도의 빈도, 금액, 시기, 이유, 미래의 매도활동에 대한 예상 이러한 목적을 위해 제거요건을 충족하지 않는 거래에서 제3자에게 금융자산을 이전하는 거래는 매도로 간주되지 않습니다.

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

원금은 금융자산의 최초 인식시점의 공정가치로 정의됩니다. 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가, 특정기간에 원금 잔액과 관련된 신용위험에 대한 대가, 그밖에 기본적인 대역위험과 원가에 대한 대가(예: 유동성위험과 운영 원가)뿐만 아니라 이윤으로 구성됩니다.

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

이를 평가할 때 연결실체는 다음을 고려합니다.

- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황
- 변동 이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항

- 중도상환특성과 만기연장특성
- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 연결실체의 청구권을 제한하는 계약조건

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

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

구 분	내 용
당기손익 공정가치로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 평가합니다. 이자 혹은 배당금 수익을 포함한 순손익은 당기손익으로 인식합니다.
상각후원가로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상차손에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익 및 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 제거에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식합니다.
기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 계산되고, 외화환산손익과 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 기타 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 제거시의 손익은 기타포괄손익누계액에서 당기손익으로 재분류 합니다.
기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 배당금은 명확하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 다른 손익은 기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 절대 재분류하지 않습니다.

3) 제거

금융자산

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

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

이자율지표 개혁

이자율지표 개혁의 결과로 상각후원가로 측정하는 금융자산이나 금융부채의 계약상 현금흐름 산정 기준이 변경되는 경우 연결실체는 이자율지표 개혁에서 요구되는 변경을 반영하기 위하여 금융자산이나 금융부채의 유효이자율을 조정합니다. 다음의 두 가지 조건을 모두 충족하는 경우에만 이자율지표 개혁에서 요구된 계약상 현금흐름 산정기준의 변경입니다.

- 이자율지표 개혁의 직접적인 결과로 변경이 필요함.
- 계약상 현금흐름을 산정하는 새로운 기준은 이전 기준(즉, 변경 직전 기준)과 경제적으로

동등함.

이자율지표 개혁에서 요구된 계약상 현금흐름 산정 기준의 변경에 추가하여 금융자산이나 금융부채의 변경이 이루어진 경우 연결실체는 먼저 이자율지표 개혁에서 요구되는 변경을 반영하기 위하여 금융자산이나 금융부채의 유효이자율을 조정합니다. 그 다음 추가 변경에 대해서는 기존의 회계정책을 적용하여 처리합니다.

4) 상계

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

(5) 비파생금융부채

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

1) 당기손익인식금융부채

금융부채는 단기매매항목으로 분류되거나, 파생상품인 경우, 혹은 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정되는 경우에 당기손익인식항목으로 분류합니다. 당기손익인식금융부채는 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2) 기타금융부채

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

3) 금융부채의 제거

연결실체는 금융부채의 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 연결실체는 금융부채의 계약조건이 변경되어 현금흐름이 실질적으로 달라진 경우 기존 부채를 제거하고 새로운 계약에 근거하여 새로운 금융부채를 공정가치로 인식합니다.

금융부채의 제거 시에, 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

(6) 납입자본

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

연결실체가 자기지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다. 지배기업 또는 연결실체 내의 다른 기업이 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(7) 유형자산

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

유형자산은 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

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

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체 원가와 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때, 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 그 차액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당기말 현재 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구분	내용연수(년)
건물 및 구축물	30~40
기계장치	5
차량운반구	5
비품 및 공구와기구	5
시설장치	5

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

(8) 무형자산

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

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

구분	내용연수(년)
특허권	7

상표권	5
기타의무형자산	1~10

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

1) 연구 및 개발

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

2) 후속지출

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

(9) 투자부동산

임대수익이나 시세차익 또는 두 가지 모두를 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래의 경제적 효익이 유입될 가능성이 높으며 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 40년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간 말에 재검토하고 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

(10) 리스

계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 한다면 그 계약은 리스이거나 리스를 포함합니다.

1) 리스이용자

리스요소를 포함하는 계약의 개시일이나 변경유효일에 연결실체는 계약대가를 상대적 개별 가격에 기초하여 각 리스요소에 배분합니다. 다만, 연결실체는 부동산 리스에 대하여 비리스

요소를 분리하지 않는 실무적 간편법을 적용하여 리스요소와 관련된 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

연결실체는 리스개시일에 사용권자산과 리스부채를 인식합니다. 사용권자산은 최초에 원가로 측정하며, 해당 원가는 리스부채의 최초 측정금액, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브 차감), 리스개설직접원가, 기초자산을 해체 및 제거하거나 기초자산이나 기초자산이 위치한 부지를 복구할 때 리스이용자가 부담하는 원가의 추정치로 구성됩니다.

사용권자산은 후속적으로 리스개시일부터 리스기간 종료일까지 정액법으로 감가상각합니다. 다만, 리스기간 종료일에 사용권자산의 소유권이 이전되거나 사용권자산의 원가에 매수선택권의 행사가격이 반영된 경우에는 유형자산의 감가상각과 동일한방식에 기초하여 기초자산의 내용연수 종료일까지 사용권자산을 감가상각합니다. 또한 사용권자산은 손상차손으로 인하여 감소하거나 리스부채의 재측정으로 인하여 조정될 수 있습니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 최초 측정합니다. 리스료는 리스의 내재이자율로 할인하되, 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 연결실체의 증분차입이자율로 할인합니다. 일반적으로 연결실체는 증분차입이자율을 할인율로 사용합니다.

연결실체는 다양한 외부 재무 정보에서 얻은 이자율에서 리스의 조건과 리스 자산의 특성을 반영하기 위한 조정을 하고 증분차입이자율을 산정합니다.

리스부채 측정에 포함되는 리스료는 다음 항목으로 구성됩니다.

- 고정 리스료(실질적인 고정 리스료 포함)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 최초에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정함
- 잔존가치보중에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액
- 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 매수선택권의 행사가격, 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 연장기간의 리스료, 리스기간이 종료선택권을 행사할 경우 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스부채는 유효이자율법에 따라 상각합니다. 리스부채는 지수나 요율(이율)의 변동으로 미래 리스료가 변동되거나 잔존가치 보중에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액이 변동되거나 매수, 연장, 종료 선택권을 행사할지에 대한 평가가 변동되거나 실질적인 고정리스료가 수정되는 경우에 재측정됩니다.

리스부채를 재측정할 때 관련되는 사용권자산을 조정하고, 사용권자산의 장부금액이 영("0")으로 줄어드는 경우에는 재측정 금액을 당기손익으로 인식합니다

2021년 1월 1일부터 이자율지표개혁으로 인해 미래 리스료의 산정 기준이 변경되는 경우 연결실체는 대체 이자율지표의 변경을 반영하는 개정 할인율을 적용한 수정 리스료를 할인하여 리스부채를 재측정합니다.

연결실체는 재무상태표에서 투자부동산의 정의를 충족하지 않는 사용권자산을 '유형자산'으로 표시하고 리스부채는 재무상태표의 '기타부채' 항목으로 표시하였습니다.

연결실체는 비품 등 소액 기초자산 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않는 실무적 간편법을 선택하였습니다. 연결실체는 이러한 리스에 관련된 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액법에 따라 비용으로 인식합니다.

2) 리스제공자

리스요소를 포함하는 계약의 약정일이나 변경유효일에 연결실체는 상대적 개별가격에 기초하여 각 리스요소에 계약대가를 배분합니다. 리스제공자로서 연결실체는 리스약정일에 리스가 금융리스인지 운용리스인지 판단합니다.

각 리스를 분류하기 위하여 연결실체는 리스가 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는지를 전반적으로 판단합니다. 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 리스이용자에게 이전하는 경우에는 리스를 금융리스로 분류하고, 그렇지 않은 경우에는 리스를 운용리스로 분류합니다. 이 평가 지표의 하나로 연결실체는 리스기간이 기초자산의 경제적 내용연수의 상당 부분을 차지하는지 고려합니다

연결실체는 운용리스로 받는 리스료를 '영업수익'의 일부로써 리스기간에 걸쳐 정액 기준에 따라 수익으로 인식합니다.

연결실체가 중간리스제공자인 경우 회사는 상위리스와 전대리스를 두 개의 별도 계약으로 회계처리하고 있습니다. 연결실체는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는 사용권자산에 따라 전대리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류합니다.

연결실체는 리스개시일에 금융리스에 따라 보유하는 자산을 리스순투자와 동일한 금액의 수취채권으로 표시하며, 후속적으로 리스순투자 금액에 일정한 기간수익률을 반영하는 방식으로 리스기간에 걸쳐 금융수익을 인식합니다.

연결실체는 금융리스관련 수취채권을 금융리스채권으로 분류하고 있습니다.

(11) 금융자산의 손상

1) 금융상품

연결실체는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산
- 기업회계기준서 제1115호에서 정의된 계약자산

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

- 보고기간말에 신용 위험이 낮다고 결정된 채무증권
- 최초 인식 이후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 기타 채무증권과 은행예금

매출채권에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

금융자산의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가했는지를 판단할 때와 기대신용손실을 추정할 때, 연결실체는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있고 합리적이고 뒷받침될 수

있는 정보를 고려합니다. 여기에는 미래지향적인 정보를 포함하여 연결실체의 과거 경험과 알려진 신용평가에 근거한 질적, 양적인 정보 및 분석이 포함됩니다. 전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실입니다.

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

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

2) 기대신용손실의 측정

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

3) 신용이 손상된 금융자산

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

금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음과 같은 관측 가능한 정보를 포함합니다.

- 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적이나 계약상 이유로 당초 차입조건의 불가피한 완화
- 차입자의 파산가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- 재무적 어려움으로 인해 해당 금융자산에 대한 활성시장 소멸

4) 재무상태표 상 신용손실충당금의 표시

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

5) 제각

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

(12) 매각예정비유동자산

비유동자산 또는 처분자산집단의 장부금액이 계속 사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수될 것으로 예상된다면 이를 매각예정자산으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 당해 자산(또는 처분자산집단)이 현재의 상태로 즉시 매각가능하여야 하며 매각될 가능성이 매우 높

을 때에만 충족된 것으로 간주하고 있습니다. 자산(또는 처분자산집단)을 매각예정으로 최초 분류하기 직전에 해당 자산(또는 자산과 부채)의 장부금액과 순공정가치 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다. 자산의 순공정가치가 하락하면 손상차손을 즉시 당기손익으로 인식하고, 순공정가치가 증가하면 과거에 인식하였던 손상차손누계액을 한도로 하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

비유동자산이 매각예정으로 분류되거나 매각예정으로 분류된 처분자산집단의 일부인 경우에는 그 자산은 상각하지 아니하고 있습니다.

(13) 비금융자산의 손상

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

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

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

매 보고기간 말에 영업권을 제외한 자산에 대해 과거기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입합니다. 손상차손 환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없습니다.

(14) 종업원급여

1) 단기종업원급여

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

2) 기타장기종업원급여

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

3) 퇴직급여: 확정기여제도

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함되는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채(미지급비용)로 인식하고 있습니다. 또한, 이미 납부한 기여금이 보고기간말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 자산(선급비용)으로 인식하고 있습니다.

4) 퇴직급여: 확정급여제도

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

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

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

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

5) 해고급여

연결실체는 해고급여의 제안을 더 이상 철회할 수 없을 때와 해고급여의 지급을 수반하는 구조조정에 대한 원가를 인식할 때 중 이른 날에 해고급여에 대한 비용을 인식합니다. 해고급여의 지급일이 12개월이 지난 후에 도래하는 경우에는 현재가치로 할인하고 있습니다.

(15) 주식기준보상

연결실체는 제공받는 재화나 용역의 대가로 종업원에게 주식이나 주식선택권을 부여하는 주식결제형 주식보상거래에 대하여, 제공받는 재화나 용역의 공정가치 또는 제공받는 재화나 용역의 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없다면 부여한 지분상품의 공정가치에 기초하여 재화나 용역의 공정가치를 간접측정하고 그 금액을 가득기간 동안에 종업원급여비용과 자본으로 인식하고 있습니다. 주식선택권의 가득조건이 용역제공조건 또는 시장조건이 아닌 가득조건인 경우에는 궁극적으로 가득되는 주식선택권의 실제수량에 기초하여 결정되도록 인식된 종업원비용을 조정하고 있습니다.

제공받는 재화나 용역의 대가로 현금을 지급하는 현금결제형 주식기준보상거래의 경우에는 제공받는 재화나 용역과 그 대가로 부담하는 부채를 공정가치로 측정하고 가득기간 동안 중

업원급여비용과 부채로 인식하고 있습니다. 또한 부채가 결제될 때까지 매 보고기간 말과 최종결제일에 부채의 공정가치를 재측정하고, 공정가치의 변동액은 급여로 인식하고 있습니다.

(16) 충당부채

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

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

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

매 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간 말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 않은 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(17) 고객과의 계약에서 생기는 수익

고객과의 계약에서 생기는 수익과 관련된 연결실체의 회계정책은 주석 26.(3)에 기술되어 있습니다.

(18) 금융수익과 비용

연결실체의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익
- 이자비용
- 배당금수익
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익
- 상각후원가로 측정하는 금융자산의 처분에서 발생하는 순손익
- 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익
- 파생상품평가손익과 파생상품거래손익

이자수익 혹은 이자비용은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유효이자율은 금융상품의 기대존속기간에 추정되는 미래현금지금액이나 수취액의 현재가치를 금융자산의 총 장부금액이나 금융부채의 상각후원가와 정확하게 일치시키는 이자율입니다.

이자수익이나 이자비용을 계산할 때, 유효이자율은 자산의 총장부금액(해당 자산의 신용이 손상되지 않은 경우)이나 부채의 상각후원가에 적용합니다. 그러나, 최초 인식 이후에 후속

적으로 신용이 손상된 금융자산에 대해서는 이자수익은 해당 금융자산의 상각후원가에 유효 이자율을 적용하여 계산합니다. 만일 해당 자산이 더는 신용이 손상된 것으로 볼 수 없다면 총 장부금액에 유효이자율을 적용하여 이자수익을 계산합니다.

(19) 법인세

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

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

1) 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 연결실체의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 확정되었거나 실질적으로 확정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

당기법인세자산과 당기법인세부채는 다음의 조건을 모두 충족하는 경우에만 상계를 합니다.

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

2) 이연법인세

이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간말에 연결실체가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다. 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 연결실체가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 기간에 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

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

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

이연법인세자산과 부채는 보고기간 말 제정 되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여

당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간 말 현재 연결실체가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세효과를 반영하였습니다.

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

(20) 외화자산과 부채의 환산

1) 외화거래

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

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

2) 해외사업장

해외사업장의 기능통화가 연결실체의 표시통화와 다른 경우 경영성과와 재무상태를 다음의 방법에 따라 표시통화로 환산하고 있습니다.

해외사업장의 기능통화가 초인플레이션 경제의 통화가 아닌 경우 재무상태표(비교표시하는 재무상태표 포함)의 자산과 부채는 해당 보고기간말의 마감환율로 환산하고, 포괄손익계산서(비교표시하는 포괄손익계산서 포함)의 수익과 비용은 해당 거래일의 환율로 환산하고, 환산에서 생기는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식합니다.

해외사업장의 취득으로 생기는 영업권과 자산·부채의 장부금액에 대한 공정가치 조정액은 해외사업장의 자산·부채로 보아 해외사업장의 기능통화로 표시하고, 해외사업장의 다른 자산·부채와 함께 마감환율을 적용하여 원화로 환산하고 있습니다.

해외사업장을 처분하는 경우 기타포괄손익과 별도의 자본항목으로 인식한 해외사업장 관련 외환차이누계액은 해외사업장의 처분손익을 인식하는 시점에 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 해외사업장을 포함한 종속기업을 일부 처분 시 기타포괄손익에 인식된 외환차이의 누계액 중 비례적 지분을 그 해외사업장의 비지배지분으로 재귀속시키며, 이 외의 경우에는 해외사업장을 일부 처분한 때 기타포괄손익에 인식된 외환차이누계액 중 비례적 지분만을 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

3) 해외사업장에 대한 순투자의 환산

해외사업장으로부터 수취하거나 해외사업장에 지급할 화폐성항목 중 예측할 수 있는미래에

결제할 계획이 없고 결제될 가능성이 낮은 항목은 그 해외사업장에 대한 순투자의 일부로 보아 연결재무제표에서 외환차이를 기타포괄손익으로 인식하고 관련 순투자의 처분 시점에 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

(21) 주당이익

연결실체는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 회계기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 전환사채와 종업원에게 부여한 주식기준보상 등 모든 희석효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

(22) 복합금융상품

연결실체가 발생한 전환사채는 보유자의 선택에 의해 자본으로 전환될 수 있는 전환사채로, 발행할 주식수는 보통주의 공정가치에 따라 변동될 수 있습니다. 따라서 전환권을 부채로 분류하고 파생상품으로 회계처리하고 있습니다.

내재파생상품인 전환권은 동일한 파생상품에 대한 시장가격 또는 합리적인 평가모형에 따라 산출된 공정가치를 이용하여 공정가치로 인식하고, 후속기간의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 사채요소는 최초 인식 시 전체 전환사채의 공정가치에서 전환권의 공정가치를 차감하여 인식하고, 전환으로 인한 소멸 또는 만기까지 유효이자율법을 적용하여 상각후 원가로 측정하고 있습니다. 최초 인식 시점의 전환권 공정가치를 별도로 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우, 최초 인식시의 전환사채의 공정가치와 사채의 공정가치의 차이금액을 전환권의 공정가치로 결정합니다.

만약, 계약 조건에 따라 후속기간 중 전환권 행사로 발행될 주식수가 고정되는 경우 전환권은 자본으로 재분류됩니다.

4. 금융위험관리

4.1 금융위험 관리요소

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

(1) 금융위험별 위험의 형태

구 분		위험의 형태	위험관리 방침
시장위험	외환위험	연결회사의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매 및 구매에 대해 환위험에 노출되어 있음	연결회사는 외환규정에 의해서 환율변동위험을 관리하고 있으며 환율관리의 기본전략은 환율 영향으로 인한 손익 변동을 축소하는 것임
	이자율위험	연결회사의 이자율위험은 주로 차입금에서 비롯되며 변동금리부차입금으로 인하여 현금흐름 이자율위험에 노출되어 있음	연결회사의 경영진은 이자율 현황을 주기적으로 검토하여 고정이자율 차입금과 변동이자율 차입금의 적절한 균형을 유지
신용위험		신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결회사가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권과 채무증권에서 발생함	연결회사는 매출채권과 계약자산에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 총당금을 설정하고 있습니다. 이 총당금은 개별적으로 유의적인 항목에 대한 구체적인 손상차손과 유사한 특성을 가진 금융자산 집합에서 발생하였으나 아직 식별되지 않은 손상으로 구성됩니다. 금융자산 집합의 총당금은 유사한 금융자산의 회수에 대한 과거 자료에 근거하여 결정
유동성위험		유동성위험이란 연결회사가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미함	연결실체의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서도 받아들일 수 없는 손실이 발생하거나, 연결회사의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것임

(2) 시장위험

1) 당기말 및 전기말 현재 시장위험 민감도 분석의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말		전기말	
	시장위험		시장위험	
	환위험	이자율위험	환위험	이자율위험
시장변수 10% 상승시 당기손익 증가	122,087	-	220,042	-
시장변수 10% 하락시 당기손익 감소	122,087	-	220,042	-
시장변수 1% 상승 시 당기손익 감소	-	73,000	-	57,200

시장변수 1% 하락 시 당기손익 감소	-	73,000	-	57,200
민감도분석 기술	환율 10%변동 시 환율 변동이 세전 당기손익에 미치는 영향	이자율 1% 변동 시 이자율 변동이 당기손익에 미치는 영향	환율 10%변동 시 환율 변동이 세전 당기손익에 미치는 영향	이자율 1% 변동 시 이자율 변동이 당기손익에 미치는 영향

(3) 신용위험

1) 당사의 신용위험의 최대 노출 금액은 다음과 같습니다.

구 분	신용위험
신용위험 익스포저	당사가 보유현금을 제외한 금융자산의 신용위험에 대한 최대노출금액은 보고기간말 현재 계상된 해당 금융자산의 장부금액임

2) 당기말 및 전기말 현재 매출채권의 손실충당금 상세내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	당기말			
	매출채권			
	만기일 미도래	31일-60일	60일 초과	합 계
총장부금액	14,997,825	11,307	7,385	15,016,517
손실충당금	(30,353)	-	(7,385)	(37,738)
기대신용손실율	0.2%	0.0%	100.0%	0.3%

<전기말>

(단위:천원)

구 분	당기말			
	매출채권			
	만기일 미도래	31일-60일	60일 초과	합 계
총장부금액	16,957,311	138,165	7,377	17,102,853
손실충당금	(8,236)	(7,076)	(7,377)	(22,689)
기대신용손실율	0.0%	5.1%	100.0%	0.1%

(4) 유동성위험 분석

1) 당기말 및 전기말 현재 비과생상품 유동성 위험 분석은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	1년미만	1년초과	계약상현금흐름
매입채무	33,418,914	-	33,418,914
기타금융부채	6,606,834	584,071	7,190,905
리스부채	2,944,420	4,267,682	7,212,102
차입금	8,115,000	33,900,000	42,015,000
사채	6,607,862	-	6,607,862
합 계	57,693,030	38,751,754	96,444,783

<전기말>

(단위:천원)

구 분	1년미만	1년초과	계약상현금흐름
매입채무	29,462,363	-	29,462,363
기타금융부채	8,015,233	338,310	8,353,543
리스부채	2,759,740	5,691,097	8,450,837
차입금	17,581,614	20,276,596	37,858,210
사채	14,635,318	-	14,635,318
합 계	72,454,268	26,306,003	98,760,271

4.2 자본위험 관리

(1) 당사의 자본위험 관리 방침은 다음과 같습니다.

구 분	자본위험
자본위험 관리 방침	연결회사의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는데 있음. 회사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출함. 총부채 및 총자본은 재무상태표의 금액을 기준으로 계산함.

(2) 당기말 및 전기말 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
부 채	93,571,552	111,872,359
자 본	63,217,056	64,304,487
부채비율	148%	174%

5. 금융상품 공정가치

(1) 금융상품 종류별 공정가치

연결실체의 금융상품 중 상각후원가로 측정하는 금융자산 및 금융부채는 장부금액과 공정가치의 차이가 유의적이지 않으며, 기타 금융상품은 공정가치가 일치합니다.

(2) 공정가치 서열체계

1) 당사의 공정가치 서열체계의 분류는 다음과 같습니다.

구 분	수준 1	수준 2	수준 3
공정가치측정 분류내의 공정가치 서열체계의 수준에 대한 기술(자산)	활성시장에서 공시되는 가격을 공정가치로 측정하는 자산의 경우 동 자산의 공정가치는 수준1로 분류	가치평가기법을 사용하여 자산의 공정가치를 측정하는 경우, 모든 유의적인 투입변수가 시장에서 관측한 정보에 해당하면 자산의 공정가치는 수준2로 분류	가치평가기법을 사용하여 자산의 공정가치를 측정하는 경우, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 시장에서 관측불가능한 정보에 해당하면 동 금융상품의 공정가치는 수준3으로 분류
공정가치측정 분류내의 공정가치 서열체계의 수준에 대한 기술(부채)	활성시장에서 공시되는 가격을 공정가치로 측정하는 부채의 경우 동 부채의 공정가치는 수준1로 분류	가치평가기법을 사용하여 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 모든 유의적인 투입변수가 시장에서 관측한 정보에 해당하면 부채의 공정가치는 수준2로 분류	가치평가기법을 사용하여 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 시장에서 관측불가능한 정보에 해당하면 동 금융상품의 공정가치는 수준3으로 분류

2) 당기말 및 전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품자산의 공정가치 서열체계는 다음과 같습니다.

<당기말> (단위:천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기손익-공정가치측정금융자산	278	15,000	4,561,076	4,576,354
합 계	278	15,000	4,561,076	4,576,354

<전기말> (단위:천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기손익-공정가치측정금융자산	920,283	11,400	4,311,497	5,243,180
파생상품자산	-	720,810	-	720,810
합 계	920,283	732,210	4,311,497	5,963,990

3) 당기말 및 전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품부채의 공정가치 서열체계는 다음과 같습니다.

<당기말> (단위:천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
파생상품부채	-	2,017,025	-	2,017,025

<전기말> (단위:천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
파생상품부채	-	5,887,810	-	5,887,810

(3) 가치평가기법 및 투입변수

1) 수준 2와 수준 3의 공정가치 측정을 위해 당사가 사용한 평가기법 및 투입변수는 다음과 같습니다.

구 분	평가기법	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수	공정가치측정과 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수간 상호관계
당기손익-공정가치측정 금융자산	할인된 현금흐름 순자산가치평가법	예상현금흐름 순자산공정가치	추정된 공정가치는 다음에 따라 증가(감소)합니다. - 예상현금흐름이 증가(감소)하는 경우 - 순자산공정가치가 증가(감소)하는 경우
파생상품부채	이항모형(Binomial Tree Model)과 Tsiveriotis-Fernandes모형 및 Black-Derman-Toy모형	무위험수익률 할인율 변동성	추정된 공정가치는 다음에 따라 증가(감소)합니다. - 무위험수익률이 감소(증가)하는 경우 - 할인율이 감소(증가)하는 경우 - 주가변동성이 증가(감소)하는 경우

(4) 당기 및 전기 중 수준 3에 해당하는 금융상품의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
기초	4,311,497	3,776,372
당기손익에 포함된 이익	84,126	70,922
취득	165,453	485,130
처분	-	(20,927)
기말	4,561,076	4,311,497

6. 범주별 금융상품

(1) 당기말 및 전기말 현재 금융자산의 상세 범주는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	상각후원가 측정 금융 자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타금융자산	합 계
현금및현금성자산	16,115,732	-	-	16,115,732
매출채권	14,978,779	-	-	14,978,779
기타유동금융자산	528,640	-	162,037	690,677
당기손익-공정가치측정금융자산	-	4,576,353	-	4,576,353
기타비유동금융자산	1,532,773	-	195,603	1,728,377
합 계	33,155,925	4,576,353	357,640	38,089,918

<전기말>

(단위:천원)

구 분	상각후원가 측정 금융 자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타금융자산	합 계
현금및현금성자산	24,051,926	-	-	24,051,926
매출채권	17,080,164	-	-	17,080,164
기타유동금융자산	1,623,513	-	-	1,623,513
당기손익-공정가치측정금융자산	-	5,243,180	-	5,243,180
기타비유동금융자산	(140,517)	-	2,642,373	2,501,857
파생상품자산	-	720,810	-	720,810
합 계	42,615,085	5,963,990	2,642,373	51,221,449

(2) 당기말 및 전기말 현재 금융부채의 상세 범주는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	상각후원가 측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	기타금융부채	합 계
매입채무	33,418,915	-	-	33,418,915
기타유동금융부채	7,065,136	-	-	7,065,136
리스부채	-	-	5,764,057	5,764,057
기타비유동금융부채	584,071	-	-	584,071
차입금	34,305,000	-	-	34,305,000
사채	4,171,662	-	-	4,171,662
파생상품부채	-	2,017,025	-	2,017,025
합 계	79,544,784	2,017,025	5,764,057	87,325,865

<전기말>

(단위:천원)

구 분	상각후원가 측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	기타금융부채	합 계
매입채무	29,462,363	-	-	29,462,363
기타유동금융부채	9,859,295	-	-	9,859,295
리스부채	-	-	7,517,335	7,517,335
기타비유동금융부채	677,072	-	-	677,072
차입금	32,520,000	-	-	32,520,000
사채	9,527,418	-	-	9,527,418
파생상품부채	-	5,887,810	-	5,887,810
합 계	82,046,149	5,887,810	7,517,335	95,451,295

(3) 당기 및 전기 중 금융자산의 범주별 순손익 구분은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

금융자산	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타금융자산	합 계
이자수익	336,249	-	40,513	376,761
배당금수익	-	78,170	-	78,170
외환손익	(30,565)	-	-	(30,565)
평가및거래손익	(256,316)	(20,539)	-	(276,855)

<전기>

(단위:천원)

금융자산	상각후원가측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	기타금융자산	합 계
이자수익	288,421	-	-	67,885	356,307
배당금수익	-	33,588	-	-	33,588
외환손익	100,966	-	-	-	100,966
평가및거래손익	82,655	(148,928)	2,477,164	-	2,410,891

(4) 당기 및 전기 중 금융부채의 범주별 순손익 구분은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	기타금융부채	합 계
이자비용	2,464,305	-	495,101	2,959,407
평가및거래손익	-	1,840,969	-	1,840,969

<전기>

(단위:천원)

구 분	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	기타금융부채	합 계
이자비용	3,683,020	-	659,298	4,342,317
평가및거래손익	-	(1,328,035)	-	(1,328,035)

7. 영업부문

(1) 당사가 영위하는 영업부문의 내역은 다음과 같습니다.

부 문	영업의 성격
콘텐츠 사업부문	인터넷과 이동통신 등을 이용한 콘텐츠제공업
환경설비 건설업부문	수처리 분야의 설비 공급 (초순수 및 순수제조설비, 산업용수처리 설비, 해수담수설비 등)
오폐수처리 사업부문	폐기물 종합재활용, 폐기물 중간처분, 폐수수탁 등
환경시설 O&M 사업부문	공공하폐수 처리시설, 하수슬러지 자원화 시설등 관리대행

(2) 당기 및 전기 중 보고부문별 손익은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당 기					전 기				
	콘텐츠 사업부문	환경설비 건설업부문	오폐수처리 사 업부문	환경시설 O&M 사업부문	합 계	콘텐츠 사업부문	환경설비 건설업부문	오폐수처리 사업부문	환경시설 O&M 사업부문	합 계
매출액	1,591,022	122,320,494	32,990,962	42,948,915	199,851,392	2,998,494	74,307,207	35,506,953	42,404,588	155,217,241
감가상각비와 상각비	533,500	2,870,278	3,502,174	887,754	7,793,706	199,485	4,655,874	2,655,656	876,293	8,387,309
영업이익(손실)	(79,544)	(2,383,417)	2,804,605	2,497,911	2,839,555	1,510,283	(59,876,962)	4,987,539	2,645,403	(50,733,737)

(3) 지역별 영업현황

당기 및 전기 중 지역별 영업현황은 다음과 같습니다. 전기의 경우 지배기업 소재지 국가 외에 귀속되는 금액은 중요하지 않아 별도로 표시하지 않았습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
국내	195,518,442	152,958,357
베트남	1,679,340	971,762
이집트	292,645	1,970
인도네시아	1,612,640	1,247,123
태국	12,858	16,610
미국	466,112	21,419
일본	269,354	-
합 계	199,851,392	155,217,242

(4) 주요 고객에 대한 정보

당기 및 전기 중 매출액의 10%이상을 차지하는 단일 외부고객은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전기
A사(*1)	52,319,126	13,056,366
B사(*1)	26,842,488	4,078,036
C사(*2)	28,127	15,922,316
D사(*2)	(110,044)	15,953,873
합 계	79,079,697	49,010,591

(*1) 전기 매출의 10% 이상 매출이 발생하는 단일 외부고객은 아니지만, 당기 매출의 10% 이상 매출이 발생하여 비교표시 하였습니다.

(*2) 당기 매출의 10% 이상 매출이 발생하는 단일 외부고객은 아니지만, 전기 매출의 10% 이상 매출이 발생하여 비교표시 하였습니다.

8. 현금및현금성자산

당기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
요구불예금	16,115,732	24,051,926

9. 매출채권 및계약자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 매출채권및 계약자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말			전기말		
	채권액	손실충당금	장부금액	채권액	손실충당금	장부금액
매출채권	15,016,517	(37,738)	14,978,779	17,102,853	(22,689)	17,080,164
계약자산(미청구공사)	23,274,018	(2,183,520)	21,090,498	25,939,784	(1,659,819)	24,279,965
합 계	38,290,536	(2,221,259)	36,069,277	43,042,637	(1,682,508)	41,360,129

(2) 당기 및 전기 중 매출채권 및 계약자산에 대한 손실충당금의 변동내역은 다음과 같다.

(단위:천원)

구 분	당기		전기	
	매출채권	계약자산	매출채권	계약자산
기초금액	22,689	1,659,819	189,268	-
상각	15,049	523,701	-	1,659,819
제각	-	-	(166,579)	-
기말금액	37,738	2,183,520	22,689	1,659,819

(3) 당기말 및 전기말 현재 매출채권및 계약자산의 연령은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말		전기말	
	매출채권	계약자산	매출채권	계약자산
만기내 채권	14,997,825	21,375,189	16,957,311	24,323,390
연체된 채권	18,692	1,898,829	145,542	1,616,394
3개월 이하	11,307	-	138,165	-
3개월 초과 6개월 이하	-	-	1	-
6개월 초과 12개월 이하	-	-	6	-
12개월 초과	7,385	1,898,829	7,370	1,616,394
합 계	15,016,517	23,274,018	17,102,853	25,939,784

10. 공정가치 측정 금융상품

(1) 당기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
지분증권	105,084	1,022,686
출자금	4,456,270	4,209,094
기타	15,000	11,400
합 계	4,576,353	5,243,180

(2) 당기말 및 전기말 현재 파생상품자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분(*)	당기말	전기말
전환사채 콜옵션	-	720,810

(*)당사는 금융감독원 감독지침 2022-05 「전환사채 콜옵션회계처리」에 따라 전환사채의 발행자에게 부여된 제3자 지정 콜옵션을 별도의 파생상품자산으로 구분하여 회계처리하였습니다.

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

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
전환사채 전환권대가 등	2,017,025	5,343,447
교환사채 교환권대가 등	-	544,363
합 계	2,017,025	5,887,810

(4) 당기말 및 전기말 현재 발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건으로 인해 부채로 분류된 각 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
제30회 전환사채	-	701,320
제33회 전환사채	2,017,025	4,642,127
합 계	2,017,025	5,343,447

(5) 당기말 및 전기말 현재 발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건으로 인해 부채로 분류된 각 금융부채 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
법인세비용차감전손익	742,655	(71,838,193)
평가손익	274,647	(1,779,187)
평가손익 제외 법인세비용차감전손익	468,008	(70,059,006)

11. 기타금융자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말			전기말		
	총장부금액	손실충당금	장부금액	총장부금액	손실충당금	장부금액
미수금	743,729	(231,089)	512,640	1,514,197	(231,089)	1,283,108
미수수익	-	-	-	7,683	-	7,683
대여금	16,000	-	16,000	16,000	-	16,000
유동금융리스채권	162,037	-	162,037	316,722	-	316,722
기타유동금융자산 합계	921,766	(231,089)	690,677	1,854,602	(231,089)	1,623,513
장기금융상품	2,000	-	2,000	2,000	-	2,000
보증금	1,530,773	-	1,530,773	1,841,226	-	1,841,226
비유동금융리스채권	195,603	-	195,603	658,631	-	658,631
기타비유동금융자산 합계	1,728,377	-	1,728,377	2,501,857	-	2,501,857

(2) 당기 및 전기 중에 기타금융자산에 대한 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
기초금액	231,089	231,089
기말금액	231,089	231,089

(3) 당기말 및 전기말 현재 기타금융자산(미수금)의 연령은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
만기내 채권	512,640	1,283,108
연체된 채권	231,089	231,089
3개월 이하	-	-
3개월 초과 6개월 이하	-	-
6개월 초과 12개월 이하	-	-
12개월 초과	231,089	231,089
합 계	743,729	1,514,197

12. 기타자산

당기말 및 전기말 현재 기타자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말			전기말		
	총장부금액	손실총당금	장부금액	총장부금액	손실총당금	장부금액
유동선급금	3,461,462	-	3,461,462	2,068,858	-	2,068,858
유동선급비용	475,223	-	475,223	653,646	-	653,646
부가세대급금	14,475	-	14,475	10,249	-	10,249
기타유동자산 합계	3,951,160	-	3,951,160	2,732,754	-	2,732,754
장기선급금	4,000	-	4,000	5,273	-	5,273
장기선급비용	14,751	-	14,751	22,927	-	22,927
기타비유동자산 합계	18,751	-	18,751	28,200	-	28,200

13. 유형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 유형자산의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말				전기말			
	취득원가	손상차손누계액	감가상각누계액	장부금액	취득원가	손상차손누계액	감가상각누계액	장부금액
토지	16,780,345	-	-	16,780,345	14,413,302	-	-	14,413,302
건물및구축물	19,135,262	(39,652)	(5,661,229)	13,434,381	15,431,427	(39,652)	(2,524,522)	12,867,253
기계장치	19,305,494	(1,811,506)	(9,701,878)	7,792,110	18,290,287	(1,811,505)	(7,493,240)	8,985,542
차량운반구	4,794,145	(368,396)	(2,945,942)	1,479,807	4,341,060	(368,396)	(2,488,829)	1,483,835
공구와기구	1,669,934	(4,616)	(845,298)	820,020	1,275,611	(4,616)	(616,488)	654,507
비품	1,581,045	(78,331)	(1,261,159)	241,556	1,569,942	(78,331)	(1,047,811)	443,800
시설장치	1,922,298	(61,078)	(1,160,573)	700,646	1,858,278	(61,078)	(832,262)	964,937
건설중인자산	843,400	-	-	843,400	129,500	-	-	129,500
합 계	66,031,923	(2,363,579)	(21,576,079)	42,092,265	57,309,407	(2,363,578)	(15,003,152)	39,942,677

(2) 당기 및 전기 중 유형자산 순장부금액의 변동 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	토지	건물및구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	시설장치	건설중인자산	합 계
기초 장부금액	14,413,302	12,867,253	8,985,542	1,483,835	654,507	443,800	964,937	129,500	39,942,677
취득	-	57,300	917,107	527,935	364,762	12,616	64,020	837,400	2,781,140
대체	2,367,042	1,116,563	33,600	-	18,000	-	-	(51,600)	3,483,606
감가상각	-	(606,735)	(2,208,638)	(507,619)	(224,736)	(212,557)	(328,311)	-	(4,088,596)
환율변동효과	-	-	-	-	86	24	-	-	110
처분 및 폐기	-	-	-	(24,345)	-	(2,326)	-	-	(26,671)
기말 장부금액	16,780,345	13,434,382	7,727,611	1,479,806	812,619	241,557	700,646	915,300	42,092,266

<전기>

(단위:천원)

구 분	토지	건물및구축물	기계장치	차량운반구	공구와기구	비품	시설장치	건설중인자산	합 계
기초 장부금액	14,404,102	13,091,766	9,856,447	920,640	381,347	720,322	1,035,899	345,920	40,756,444
취득	9,200	268,522	874,964	1,067,414	427,841	45,582	431,623	123,500	3,248,646
대체	-	-	338,000	1,920	-	-	-	(339,920)	-
감가상각	-	(493,035)	(2,083,870)	(499,080)	(154,619)	(270,409)	(315,418)	-	(3,816,431)
환율변동효과	-	-	-	-	-	360	-	-	360
처분 및 폐기	-	-	-	(7,058)	(63)	(52,056)	(187,166)	-	(246,343)
기말 장부금액	14,413,302	12,867,253	8,985,541	1,483,836	654,507	443,800	964,938	129,500	39,942,676

(3) 당기 및 전기 중 감가상각비가 포함된 항목은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	매출원가	판매비와관리비	합 계
감가상각비	3,612,128	476,468	4,088,597

<전기>

(단위:천원)

구 분	매출원가	판매비와관리비	합 계
감가상각비	3,342,671	473,760	3,816,431

14. 무형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 무형자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말				전기말			
	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부금액
특허권	117,138	(94,210)	-	22,928	112,914	(87,200)	-	25,714
상표권	16,423	(14,922)	-	1,501	15,556	(14,312)	-	1,244
기타의무형자산	12,413,486	(5,578,642)	-	6,834,844	12,258,269	(4,396,328)	-	7,858,941
영업권	49,703,672	-	(20,534,506)	29,169,166	49,703,672	-	(19,041,102)	30,662,570
합 계	62,250,718	(5,687,774)	(20,534,506)	36,028,438	62,087,411	(4,497,841)	(19,041,102)	38,548,468

(2) 당기 및 전기 중 무형자산 순장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	특허권	상표권	기타의무형자산	영업권	합 계
기초 장부금액	25,714	1,244	7,858,941	30,662,570	38,548,468
취득	4,224	866	116,220	-	121,310
손상차손	-	-	-	(1,493,404)	(1,493,404)
상각	(7,010)	(609)	(1,140,316)	-	(1,147,936)
기말 장부금액	22,928	1,501	6,834,844	29,169,166	36,028,438

<전기>

(단위:천원)

구 분	특허권	상표권	기타의무형자산	영업권	합 계
기초 장부금액	25,259	1,810	9,455,696	46,605,754	56,088,519
취득	7,162	-	14,900	-	22,062
손상차손	-	-	-	(15,943,183)	(15,943,183)
상각	(6,708)	(566)	(1,611,653)	-	(1,618,927)
기말 장부금액	25,713	1,244	7,858,943	30,662,571	38,548,471

(3) 당기 및 전기 중 무형자산상각비가 포함된 항목은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	매출원가	판매비와관리비	합 계
무형자산상각비	596	1,147,340	1,147,936

<전기>

(단위:천원)

구 분	매출원가	판매비와관리비	합 계
무형자산상각비	596	1,617,734	1,618,330

(4) 당기말 및 전기말 현재 연결실체의 경영진이 영업권을 관리하는 단위인 현금창출단위별로 배분된 영업권의 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	한성크린텍(주)	(주)이엔위터솔루션	(주)이클린위터(*)	이엔위터(주)	합 계
취득원가	21,619,812	20,681,746	-	7,402,112	49,703,670
손상차손누계액	(15,943,183)	(4,591,323)	-	-	(20,534,506)
장부금액	5,676,629	16,090,423	-	7,402,112	29,169,164

(*) (주)이클린위터의 영업권은 전액 손상으로 장부가액이 0이 되어 제거하였습니다.

<전기말>

(단위:천원)

구 분	한성크린텍(주)	(주)이엔위터솔루션	(주)이클린위터(*)	이엔위터(주)	합 계
취득원가	21,619,812	20,681,746	-	7,402,112	49,703,670
손상차손누계액	(15,943,183)	(3,097,919)	-	-	(19,041,102)
장부금액	5,676,629	17,583,827	-	7,402,112	30,662,568

(*) (주)이클린위터의 영업권은 전액 손상으로 장부가액이 0이 되어 제거하였습니다.

(5) 비한정 내용연수의 무형자산 손상 검사

연결실체는 매년 비한정 내용연수 무형자산에 대한 손상 검사를 수행하고 있습니다. 영업권의 회수가능액은 사용가치에 근거했으며, 사용가치 계산 시 중장기 사업예산을 기초로 추정된 현금흐름을 사용했습니다.

당기말 현재 (주)이엔위터솔루션의 비한정 내용연수 무형자산에 대한 손상평가 수행 결과 영업권의 장부금액이 회수가능가액을 초과하여 1,493,404천원의 손상차손을 인식하였습니다.

손상검사와 관련하여 이용된 주요 가정은 다음과 같습니다. 주요 가정치는 해당 산업의 미래 추세에 대한 경영진의 평가를 반영하고 있으며, 내, 외부의 역사적 자료에 기초하고 있습니다. 할인율은 산업평균 가중평균자본비용에 근거하여 예측되었으며, 할인율의 변동이 손상평가 수행결과에 유의적인 영향을 미치지 않습니다.

구 분	주요가정
매출액증가율	-9.12%~65.06%
영업이익률	-4.74%~3.19%
영구성장률	0.00%
할인율	12.71%

15. 투자부동산

(1) 당기말 및 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	상각누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	장부금액
토지	4,910,947	-	4,910,947	7,277,989	-	7,277,989
건물	5,736,868	(3,036,957)	2,699,911	9,383,403	(5,386,242)	3,997,161
합 계	10,647,814	(3,036,957)	7,610,858	16,661,391	(5,386,242)	11,275,150

(2) 당기 및 전기 중 투자부동산 순장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	토지	건물	합계
기초장부금액	7,277,989	3,997,161	11,275,150
감가상각비	-	(180,686)	(180,686)
대체	(2,367,042)	(1,116,563)	(3,483,606)
기말장부금액	4,910,947	2,699,911	7,610,858

<전기>

(단위:천원)

구 분	토지	건물	합계
기초장부금액	7,277,989	4,286,320	11,564,309
감가상각비	-	(289,160)	(289,160)
기말장부금액	7,277,989	3,997,160	11,275,149

(3) 당기 및 전기 중 투자부동산과 관련한 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
임대수익	-	26,748
운영비용	277,456	388,972

(4) 당기말 투자부동산(토지 및 건물)의 공정가치는 16,877백만원입니다. 투자부동산(토지 및 건물)의 공정가치는 다수의 경험이 있고 전문적 자격이 있는 독립된 평가기관에서 측정된 가치에 따라 결정되었습니다.

16. 리스

(1) 당기 및 전기 중 사용권자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	건물	차량운반구	기타	합 계
기초 장부금액	5,584,143	1,000,668	-	6,584,811
취득	1,295,704	248,123	67,967	1,611,795
대체	480,557	-	-	480,557
처분	(839,250)	(117,785)	-	(957,035)
환율변동	(30)	-	-	(30)
감가상각비	(1,863,085)	(499,847)	(13,556)	(2,376,488)
기말 장부금액	4,658,039	631,160	54,411	5,343,610

<전기>

(단위:천원)

구 분	건물	차량운반구	합계
기초 장부금액	9,519,479	1,440,674	10,960,153
취득	1,785,003	336,262	2,121,265
처분	(3,149,790)	(211,476)	(3,361,266)
환율변동	(3,559)	-	(3,559)
감가상각비	(2,566,990)	(564,792)	(3,131,782)
기말 장부금액	5,584,143	1,000,668	6,584,811

(2) 당기 및 전기 중 리스부채의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	7,517,336	10,687,175
증가	2,039,761	3,170,820
환율변동	(3,284)	-
상환	(2,718,501)	(2,946,837)
해지 등	(1,071,256)	(3,393,822)
기말잔액	5,764,056	7,517,336

(3) 당기 및 전기 중 리스와 관련하여 인식한 비용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
-----	----	----

리스부채에 대한 이자비용	490,522	652,620
사용권자산 감가상각비	2,376,487	3,131,780
소액자산과 단기리스에 관련된 비용	324,174	537,020
합 계	3,191,184	4,321,420

(4) 당기 및 전기 중 리스와 관련하여 지출한 총 현금유출액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
영업활동 현금흐름		
소액자산과 단기리스에 대한 리스료 지급	324,174	537,020
이자의 지급	490,522	652,620
소 계	814,696	1,189,640
재무활동 현금흐름		
리스부채의 상환	2,231,353	2,884,091
합 계	3,046,049	4,073,731

(5) 연장선택권

부동산 리스는 연결실체가 계약의 해지불능기간 종료 전에 리스기간을 연장할 수 있는 선택권을 포함합니다. 연결실체는 운영의 효율성을 위하여 가능하면 새로운 리스계약에 연장선택권을 포함하려고 노력합니다. 연결실체는 리스개시일에 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한지 평가하여 리스기간을 추정합니다.

(6) 리스제공자

연결실체는 투자부동산을 리스로 제공하고 있습니다. 이러한 리스의 경우에 자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 이전되지 않기 때문에 연결실체는 관련 리스를 운용리스로 분류하고 있습니다. 주석 15에서는 투자부동산의 운용리스에 관한 정보를 공시하고 있습니다.

17. 기타금융부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타금융부채의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
유동미지급금	4,422,763	8,015,233
유동미지급비용	2,642,373	1,844,062
기타유동금융부채 합계	7,065,136	9,859,295
비유동미지급금	339,690	338,310
임대보증금	244,381	338,763
기타비유동금융부채 합계	584,071	677,072

18. 총당부채

(1) 당기와 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	공사손실총당부채(*1)	복구총당부채(*2)	대수선총당부채	합계
기초 총당부채	1,011	653,036	384,632	1,038,679
순전입	124,906	29,854	193,929	348,689
사용 등	(125,499)	(14,600)	(149,866)	(289,965)
기말 총당부채	418	668,290	428,695	1,097,403
유동총당부채	418	240,000	428,695	669,113
비유동총당부채	-	428,290	-	428,290

(*1) 당사는 공사계약의 예상손실이 발생 가능성이 높고 금액을 합리적으로 추정할 수 있는 경우 공사손실총당부채로 계상하고 있습니다.

(*2) 당사가 리스하고 있는 사무실은 리스기간이 종료되는 시점에 원래의 상태로 복구되어야 합니다. 이러한 목적으로 당사는 복구총당부채를 비유동총당부채로 인식하였습니다.

한편, 복구총당부채를 예측함에 있어서 가장 큰 불확실성은 발생하게 될 원가입니다. 당사는 리스 중인 사무실 인테리어에 대한 복구원가를 추정하였으며, 복구는 리스기간이 종료되는 시점에 발생할 것으로 예상됩니다.

<전기>

(단위:천원)

구 분	공사손실총당부채(*1)	복구총당부채(*2)	대수선총당부채	합계
기초 총당부채	8,955	703,097	-	712,052
순전입	1,011	132,673	384,632	518,316
사용 등	(8,955)	(182,734)	-	(191,689)
기말 총당부채	1,011	653,036	384,632	1,038,679
유동총당부채	1,011	240,000	347,052	588,063
비유동총당부채	-	413,036	37,580	450,616

(*1) 당사는 공사계약의 예상손실이 발생 가능성이 높고 금액을 합리적으로 추정할 수 있는 경우 공사손실충당부채로 계상하고 있습니다.

(*2) 당사가 리스하고 있는 사무실은 리스기간이 종료되는 시점에 원래의 상태로 복구되어야 합니다. 이러한 목적으로 당사는 복구충당부채를 비유동충당부채로 인식하였습니다.

한편, 복구충당부채를 예측함에 있어서 가장 큰 불확실성은 발생하게 될 원가입니다. 당사는 리스 중인 사무실 인테리어에 대한 복구원가를 추정하였으며, 복구는 리스기간이 종료되는 시점에 발생할 것으로 예상됩니다.

19. 퇴직급여

(1) 확정급여제도

연결실체는 종업원을 위한 퇴직급여제도로 확정급여제도 및 확정기여제도를 병행하여 운영하고 있으며, 확정급여부채의 보험수리적 평가는 예측단위적립방식을 사용하여 적격성이 있는 독립적인 외부 보험계리법인에 의해서 수행되었습니다.

1) 당기말 및 전기말 현재 순확정급여자산(부채) 산정 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	8,453,794	7,571,334
사외적립자산의 공정가치	(6,172,173)	(5,407,896)
국민연금전환금의 공정가치	-	(851)
재무상태표상 순확정급여부채	2,281,621	2,162,587

2) 당기 및 전기 중 순확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	확정급여채무	사외적립자산	합 계
기초 금액	7,571,334	(5,407,896)	2,163,438
당기근무원가	1,710,280	-	1,710,280
이자비용(수익)	287,602	(231,182)	56,421
기여금 납부액	-	(1,537,172)	(1,537,172)
재측정요소	326,420	41,906	368,327
- 재무적가정의 변동	96,076	-	96,076
- 경험적조정	230,346	-	230,346
- 사외적립자산의 수익	-	41,906	41,906
급여의 지급	(1,459,485)	979,810	(479,675)
기타(미지급금 대체)	17,641	(17,641)	-
기말 금액	8,453,793	(6,172,175)	2,281,619

<전기>

(단위: 천원)

구 분	확정급여채무	사외적립자산	합 계
기초 금액	6,993,631	(5,715,199)	1,278,432
당기근무원가	1,885,048	(299,197)	1,585,851
이자비용(수익)	310,302	(1,207,068)	(896,767)
재측정요소	855,761	76,211	931,973
- 인구통계적가정의 변동	3,305	-	3,305
- 재무적가정의 변동	574,214	-	574,214
- 경험적조정	278,242	-	278,242
- 사외적립자산의 수익	-	76,211	76,211
급여의 지급	(2,439,540)	1,737,358	(702,182)
기타(미지급금 대체)	(33,868)	-	(33,868)
기말 금액	7,571,334	(5,407,896)	2,163,439

(3) 당기말 및 전기말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	95,569	2,201,826
정기예금 등	3,810,487	-
이율보증형보험	2,266,117	3,206,070
합 계	6,172,173	5,407,896

(4) 당기 및 전기의 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
할인율	4.18% ~ 5.03%	3.83% ~ 4.71%
미래임금상승률	3.7% ~ 4.00%	3.20% ~ 4.00%

(5) 당기말 현재 주요 가정의 변동함에 따른 대략적인 연금부채의 민감도 분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	발생가능한 감소율	발생가능한 증가율	가정의 감소시	가정의 증가시
할인율	1%	1%	573,477	(502,361)
임금상승률	1%	1%	(511,410)	573,535

위 민감도분석은 당기말 현재 유의적인 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치게 될 영향을 추정하는 방법에 기초한 것입니다.

(6) 당기 및 전기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액	999,968	1,125,368

20. 기타부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
유동선수금	184,608	258,273
유동예수금	255,600	371,831
기타유동부채 합계	440,208	630,105
기타장기종업원부채	272,820	228,461
기타비유동부채 합계	272,820	228,461

21. 차입금

(1) 당기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	차입처	연이자율(%)	만 기	장부금액
운전자금	신한은행	4.26	2026-09-19	3,000,000
운전자금	신한은행	4.26	2026-09-19	1,000,000
운전자금	신한은행	9.04	2026-06-29	500,000
운전자금	신한은행	7.11	2026-03-18	2,800,000
합 계				7,300,000

<전기말>

(단위:천원)

구 분	차입처	연이자율(%)	만 기	장부금액
운전자금	신한은행	4.90	2025-09-19	3,000,000
운전자금	신한은행	4.90	2025-09-19	1,000,000
운전자금	신한은행	6.38	2025-06-29	1,000,000
운전자금	우리은행	6.35	2025-12-09	720,000
운전자금	아이즈비전	4.60	2025-11-20	4,000,000
운전자금	머큐리	4.60	2025-11-20	3,500,000
운전자금	위지트	4.60	2025-12-19	3,000,000
합 계				16,220,000

(2) 당기말 및 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	차입처	연이자율(%)	만 기	장부금액	유동성대체	합계
운전자금	아이즈비전	4.60%	2027-11-19	4,000,000	-	4,000,000
운전자금	머큐리	4.60%	2027-11-19	3,500,000	-	3,500,000
운전자금	위지트	4.60%	2027-11-19	3,000,000	-	3,000,000
시설자금	기업은행	4.36%	2036-06-05	11,800,000	(590,000)	11,210,000
시설자금	기업은행	1.50%	2033-06-15	205,000		205,000
시설자금	기업은행	4.36%	2036-06-05	4,500,000	(225,000)	4,275,000
합 계				27,005,000	(815,000)	26,190,000

<전기말>

(단위:천원)

구 분	차입처	연이자율(%)	만 기	금액
시설자금	기업은행	4.36%	2036-06-05	11,800,000
시설자금	기업은행	4.36%	2036-06-05	4,500,000
합 계				16,300,000

(3) 당기말 현재 차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	금 액
2026년	8,115,000
2027년	9,685,000
2027년 이후	16,505,000
합 계	34,305,000

22. 사채

(1) 당기말 및 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	발행자	연이자율(%)	당기말	전기말
제30회 전환사채	지배기업	연 0.0%	-	5,000,000
제33회 전환사채	지배기업	연 0.0%	5,700,000	7,000,000
전환권조정			(2,436,200)	(4,724,249)
상환할증금			907,862	1,635,318
전환사채 소계			4,171,662	8,911,069
제31회 교환사채	지배기업	연 0.0%	-	1,000,000
교환권조정			-	(383,651)
교환사채 소계			-	616,349
합 계			4,171,662	9,527,418

(2) 전환사채의 발행조건은 다음과 같습니다.

구 분	제 33회 전환사채
(1) 사채발행금액	7,000,000천원
(2) 사채발행일	2023-11-24
(3) 사채만기일	2028-11-24
(4) 사채의 액면이자율	연 0.00%
(5) 만기상환방법	만기까지 보유하고 있는 본 사채에 대하여 만기일에 전자등록금액의 115.9274%에 해당하는 금액을 일시 상환
(6) 조기상환권	본 사채의 사채권자는 본 사채의 발행일로부터 1년 6개월이 되는 2025년 05월 24일 및 이후 매 3개월에 해당하는 날(이하 "조기상환지급기일")에 본사채의 전자등록금액의 전부 또는 일부에 대하여 만기 전 조기상환을 청구할 수 있음.
(7) 발행회사 등의 매도청구권	발행회사 및 발행회사가 지정하는 자는 본 사채의 발행일로부터 1년이 되는 날(2024년 11월 24일)부터 본 사채의 발행일로부터 1년 5개월이 되는 날(2025년 4월 24일)까지 매 1개월에 해당하는 날에 사채권자가 보유하고 있는 본 사채의 일부를 매수인에게 매도하여 줄 것을 청구 가능(매도청구권 행사 범위: 본 사채 발행가액의 30%를 초과할 수 없음.)
(8) 전환권행사기간	2024-11-24 ~ 2028-10-24
(9) 교부할 주식의 종류	발행회사의 기명식 보통주식
(10) 전환가격(*)	1,318원

(*) 무상감자 및 무상증자, 시가 하락으로 인한 조정 효과가 반영되었습니다.

(3) 당기 중 사채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	금 액
기초 장부금액	9,527,418
이자비용	894,893
전환사채의 상환	(5,634,300)
교환권의 행사	(616,349)
기말 장부금액	4,171,662

23. 자본금

(1) 당기말 및 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
수권주식수	500,000,000주	500,000,000주
액면금액	500원	500원
발행주식수	51,935,125주	51,935,125주
자본금	25,967,563	25,967,563

(2) 당기 중 자본금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:주, 천원)

구 분	주식 수	금 액
기초	51,935,125	25,967,563
당기말	51,935,125	25,967,563

24. 자본잉여금

(1) 자본잉여금의 내역

당기말 및 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	57,271,356	57,271,356
감자차익	80,819,189	80,819,189
기타자본잉여금	32,757,024	32,757,024
합 계	170,847,569	170,847,569

(2) 기타자본항목의 내역

당기말 및 전기말 현재 기타자본의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
자기주식	(36,520)	(36,520)
자기주식처분손실	(6,507,732)	(6,507,732)
기타자본조정	(9,391,133)	(9,391,133)
해외사업환산손익	(104,927)	267,875
합 계	(16,040,312)	(15,667,510)

25. 결손금

(1) 당기말와 전기말의 결손금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

과 목	당기말	전기말
미처리결손금	(120,506,926)	(120,373,978)

26. 연결주당손익

(1) 연결기본주당손익

당기 및 전기의 연결기본주당이익은 다음과 같습니다.

(단위:원,주)

구분	당기	전기
지배기업지분당기순이익	105,767,067	(78,318,139,862)
가중평균유통보통주식수	51,935,125	51,130,609
기본주당이익(손실)	2	(1,532)
희석주당이익(손실)(*)	2	(1,532)

(*)당기 및 전기의 경우 희석효과가 없어 연결희석주당손익은 연결기본주당손익과 동일합니다.

(2) 당기 및 전기의 가중평균유통보통주식수 산출내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 주)

구분	기간	적수
기 초	2025.01.01~2025.12.31	18,956,320,625
합 계(*)		18,956,320,625

(*) 가중평균유통보통주식수 : 18,956,320,625주 * 365일 = 51,935,125주

<전기>

(단위: 주)

구분	기간	적수
기 초	2024.01.01~2024.12.31	18,312,967,014
전환권행사	2024.06.04~2024.12.31	400,835,856
합 계(*)		18,713,802,870

(*) 가중평균유통보통주식수 : 18,713,802,870주 ÷ 366일 = 51,130,609주

(3) 당기말 현재 장래에 보통주를 청구할 수 있는 증권의 내역은 다음과 같습니다.

구분	청구기간	발행될 보통주식수(주)	비고
33회 전환사채	2024.11.24 ~ 2028.10.24	4,324,734	전환가격 1,318원

27. 매출액

(1) 당기 및 전기 중 당사가 수익으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
고객과의 계약에서 생기는 수익	199,671,392	155,010,493
기타 원천으로부터의 수익 : 임대수익	180,000	206,748
합 계	199,851,392	155,217,241

(2) 당기 및 전기 중 고객과의 계약에서 생기는 수익은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
용역매출	76,620,236	80,703,041
임대매출	180,000	206,748
공사매출	122,320,494	74,307,205
기타매출	-	247
상품매출	730,663	-
합 계	199,851,393	155,217,241

(3) 당기말 및 전기말 현재 고객과의 계약과 관련한 자산과 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
계약자산	21,090,498	24,279,965
계약부채	1,775,940	11,728,166
선수금	184,608	258,273

(4) 당기말 및 전기말 현재 계약부채와 관련하여 인식한 수익은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
계약부채 잔액 중 당기에 인식한 수익	9,335,552	7,007,845

(5) 수행의무 및 수익인식 정책

수익은 고객과의 계약에서 약속된 대가를 기초로 측정되며, 다음의 주요원천으로부터 수익을 인식합니다.

1) 웹서비스용역기반수익

당사는 기업회계기준서 제1115호 고객과의 계약에서 "웹 서비스 기반 용역"에 대한 수행의무를 식별하고 수익은 고객에게 관련 수행의무를 모두 수행하였을 때 인식합니다.

2) 설계, 건설공사 및 설비 등의 제작수익

당사는 기업회계기준서 제1115호 고객과의 계약에서 당사의 설계, 건설공사 및 설비 등의 제작에 대하여 계약 조건과 실무관행을 분석한 결과, 아래 세 가지 요건 중 하나 이상을 만족하는 것으로 판단되므로 수행의무를 수행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

- ① 고객은 기업이 수행하는 대로 기업의 수행에서 제공하는 효익을 동시에 얻고 소비한다.
- ② 기업이 수행하여 만들어지거나 가치가 높아지는 대로 고객이 통제하는 자산을 회사가 만들거나 그 자산 가치를 높인다.
- ③ 기업이 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체 용도가 없고 지금까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있다.

당사는 설계, 건설공사 및 설비 등의 제작에 대하여, 수행 정도를 나타내지 못하는 투입물의 영향을 제외한 후 투입법을 적용하여 산출된 진행률을 적용하여 진행기준에 따라 수익을 인식하고 있습니다. 또한, 수행의무의 산출물을 합리적으로 측정할수 없으나 원가는 회수될 것으로 예상한다면, 산출물을 합리적으로 측정할 수 있을 때까지 발생원가 범위에서만 수익을 인식하고 있습니다. 한편, 계약 개시 시점에 재화가 구별되지 않고, 고객이 재화와 관련된 용역을 제공받기 전에 그 재화를 유의적으로 통제할 것으로 예상되며, 이전되는 재화의 원가가 수행의무를 완전히 이행하기 위해 예상되는 총 원가와 비교하여 유의적인데다, 기업이 제삼자에게서 재화를 조달받고 그 재화의 설계와 생산에 유의적으로 관여하지 않는다고 예상한다면, 수행의무를 이행하기 위해 사용한 재화의 원가와 동일한 금액을 수익으로 인식하고 있습니다.

3) 오/폐수 처리수익

당사는 기업회계기준서 제1115호 고객과의 계약에서 "오/폐수 처리 용역"에 대한 수행의무를 식별하고 수익은 고객에게 관련 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 인식합니다.

28. 건설형 공사계약

(1) 당기 중 건설형 공사계약 잔액(도급금액)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기
기초잔액	108,960,001
증감액(*)	68,510,151
공사수익인식	(122,320,494)
기말잔액	55,149,658

(*)당기 중 신규 수주 등 도급 증가액은 76,452,735천원이며, 공사규모의 변동 등으로 인한 도급감소액은 7,979,616천원 입니다.

(2) 보고기간 종료일 현재 진행중이거나 완료된 건설형 공사계약과 관련하여 인식한 공사손익 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말
누적계약수익	458,290,921
누적계약원가	462,619,525
누적손익	(4,328,604)
계약자산(*)	21,375,189
계약부채	1,718,800

(*) 계약자산에 대한 대손충당금 284,691천원이 설정되어 있으며 차감된 잔액은 21,090,498천원 입니다.

(3) 당기말 현재 주요 공사의 계약별 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계약명	계약일	계약상 납품기한	진행률	미청구공사		매출채권	
				총액	손상치손 누계액	총액	대손충당금
삼성E&A(주) 평택 P4 초순수 PH.1	2022-10-21	2025-06-30	100.0%	-	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 초순수 PH.1 SKID	2023-01-27	2025-04-30	100.0%	-	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 그린동 PH.3	2023-11-14	2025-08-31	100.0%	-	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 초순수 PH.3	2024-10-18	2026-01-31	100.0%	3,199,049	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 초순수 PH.4	2025-11-05	2026-12-31	17.0%	958,371	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 그린동 PH.4	2025-10-15	2026-10-31	8.4%	-	-	-	-
EPC ENERGY 인도네시아 JAWA 9&10 Project	2021-04-28	2022-04-27	99.7%	284,691	284,691	-	-
롯데건설(주) 인니 LINE Project	2022-06-15	2025-11-30	100.0%	-	-	-	-
여수그린허브 하수처리수 재이용 건설	2023-07-01	2025-06-30	95.4%	702,748	-	-	-
현대엔지니어링(주) SHAHEEN PROJECT WWT	2023-11-02	2026-04-30	88.3%	-	-	-	-
롯데바이오로직스(주) 1공장 Water Pre-Treatment System	2024-07-24	2026-02-28	85.3%	310,033	-	-	-
SK하이닉스 M15X Ph-3 PJT WWT	2024-10-30	2026-05-31	81.9%	7,342,618	-	4,419,580	13,509
솔브레인 T2-PJT Ultra-PureWater Eq	2024-11-01	2025-10-30	11.5%	-	-	-	-

SK하이닉스 Y1 Ph1 PJT WWT	2025-06-11	2027-06-30	48.7%	8,227,187	-	559,900	1,711
-----------------------	------------	------------	-------	-----------	---	---------	-------

(4) 보고기간 종료일 현재 자산화된 계약이행원가는 가격이 확정된 건설형 공사계약 등을 이행하기 위하여 직접적으로 소요되는 원가를 자산으로 인식한 것이며, 재무상대표상 기타유동자산의 선급공사원가로 계상되어 있습니다. 직접적인 관련이 없는 원가에 대해서는 당기 중 판매비와 관리비로 인식하였습니다.

(5) 건설형 공사계약에 따른 계약자산과 계약부채는 진행률에 따라 유의적으로 변동하며, 계약부채 중 미이행 된 부분은 도급 계약이 종료되는 시점까지 진행률에 따라 인식 될 것으로 예상됩니다. 이외의 계약부채는 고객에 대한 수행의무가 완료되는 시점에 수익으로 인식 될 것으로 예상됩니다. 전기에서 이월된 건설형 공사계약에 대한 계약부채(계약자산 상계전)와 관련하여 당기에 수익으로 인식한 금액은 9,335,552천원 입니다.

(6) 총계약수익과 총계약원가의 추정치 변동

전기말 현재 진행 중이었던 원가기준 투입법을 적용하여 진행기준수익을 인식하는 계약으로서 계약의 총계약금액 및 총계약원가에 대한 당기 중 추정의 변경과 그러한 추정의 변경이 당기와 미래기간의 손익(법인세차감전) 및 미청구공사 등에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

영업부문	총계약수익의 추정변동	총계약원가의 추정변동	당기 손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향	미청구공사 변동액
수처리 EPC	(8,211,816)	(5,802,301)	(2,683,594)	274,078	(2,683,594)

29. 판매비와관리비

당기 및 전기 중 영업비용의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
급여	5,501,133	5,493,947
퇴직급여	635,813	546,420
복리후생비	674,044	691,723
수도광열비	36,887	34,928
감가상각비	2,097,519	2,233,596
무형자산상각비	1,147,340	1,618,330
소모품비	87,681	50,317
사무용품비	8,221	8,482
세금과공과	401,421	313,765
지급임차료	40,744	88,064
보험료	86,029	94,386
여비교통비	173,901	222,104

통신비	79,105	86,332
차량유지비	156,981	138,216
도서인쇄비	52,454	54,941
지급수수료	1,984,851	1,969,747
매출채권및기타채권손상차손	256,316	1,497,585
접대비	542,705	501,682
수선비	569	4,202
광고선전비	100,295	328,969
경상연구개발비	897,324	1,187,165
지급보증료	823	-
기타	27,942	12,824
합 계	14,990,098	17,177,725

30. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 주요 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
원재료 및 부재료 매입액 등	77,685,762	51,430,371
급여	47,601,628	64,859,864
퇴직급여	2,766,668	2,787,894
복리후생비	3,700,647	4,336,560
매출채권손상차손(환입)	256,316	1,497,585
감가상각비	6,645,772	7,237,374
무형자산상각비	1,147,936	1,618,926
소모품비	13,454,271	13,656,184
보험료	911,340	1,452,149
지급수수료	16,525,506	17,730,624
광고선전비	100,295	328,969
외주가공비	7,868,975	20,714,447
기타	18,346,720	18,300,032
합 계	197,011,836	205,950,979

31. 금융수익 및 금융비용

당기 및 전기 중 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
<금융수익>		
이자수익	376,761	356,307
배당금수익	78,170	33,588
외환차익	66,804	23,211
외화환산이익	-	166,210
파생상품거래이익	845,512	182,375
파생상품평가이익	1,174,703	1,305,884
당기손익-공정가치측정이익	700,271	71,726
합 계	3,242,221	2,139,300
<금융비용>		
이자비용	2,959,406	4,342,319
외환차손	97,097	31,816
외화환산손실	272	56,639
파생상품평가손실	900,056	2,682,083
매출채권처분손실	-	30,577
당기손익-공정가치측정손실	-	354,865
합 계	3,956,830	7,498,299

32. 기타수익 및 기타비용

당기 및 전기 중 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당 기	전 기
<기타수익>		
유형자산처분이익	14,120	47,048
사용권자산처분이익	142,452	345,718
기타의대손충당금환입	-	20,197
복구충당부채환입	14,600	114,358
잡이익	70,505	226,698
합 계	241,677	754,019
<기타비용>		
기부금	43,600	28,100
잡손실	31,955	191,153
유형자산처분손실	9,819	139,310
유형자산폐기손실	-	49,979
무형자산손상차손	1,493,404	15,943,183
사용권자산처분손실	45,189	147,750
합 계	1,623,967	16,499,474

33. 특수관계자와의 거래

(1) 당기말과 전기말 현재 특수관계자인 회사는 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
기타특수관계자	(주)아이즈비전, (주)티사이언티픽, (주)위지트, (주)파워넷, (주)이에셋글로벌, (주)이투데이, (주)제이에스아이홀딩스(구, (주)이투데이홀딩스), (주)이투데이피엔씨, (주)머큐리, (주)이엔크리에이티브, (주)리트코 등	(주)제이에스아이컴퍼니(*1), (주)제이에스아이글로벌(*1), (주)제이에스아이코리아(*1), (주)아이즈비전, (주)티사이언티픽, (주)위지트, (주)파워넷, (주)이에셋글로벌, (주)이투데이, (주)제이에스아이홀딩스(구, (주)이투데이홀딩스), (주)이투데이피엔씨, (주)머큐리, (주)이엔크리에이티브 등

(*1) 당기 중 (주)제이에스아이홀딩스와 흡수합병을 진행하여 소멸하였습니다.

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

<당기>

(단위:천원)

구 분	회사명	영업수익 등	영업비용 등
기타특수관계자	(주)티사이언티픽	13,325	97,254
	(주)이투데이	-	66,731
	(주)이투데이피엔씨	-	22,999
	(주)이에셋글로벌	-	279,617
	(주)아이즈비전	-	184,673
	(주)위지트	32,738	138,000
	(주)머큐리	-	161,440
	(주)이엔크리에이티브	34,120	67,535
합 계		80,183	1,018,247

<전기>

(단위:천원)

구 분	회사명	영업수익 등	영업비용 등
기타특수관계자	(주)티사이언티픽	32,034	167,592
	(주)이투데이	-	37,989
	(주)이투데이피엔씨	3,817	13,300
	(주)이에셋글로벌	6,600	49,414
	(주)아이즈비전	-	324,528
	(주)위지트	-	138,000
	(주)머큐리	-	160,560
	(주)메디프론디비티(*1)	-	11,109
	(주)이엔크리에이티브	32,034	32,493
합 계		74,485	934,985

(*1) 전기 중 처분하였으며 처분하기 전까지 손익이 포함되어 있습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자와의 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구분	회사명	채권		채무				
		리스채권	임차보증금	매입채무	차입금	미지급금	미지급비용	임대보증금
기타특수관계자	㈜티사이언티픽	-	1,900	1,294,700	-	4,939	-	-
	㈜아이즈비전	-	-	-	4,000,000	-	21,173	-
	㈜위지트	-	-	-	3,000,000	-	4,915	-
	㈜머큐리	-	-	-	3,500,000	-	18,526	-
	㈜이투데이피앤씨	-	-	-	-	9,000	-	-
	㈜이엑스글로벌	-	-	-	-	107	-	-
	㈜이엔크리에이티브	357,640	-	475,000	-	877	-	94,381
합계	357,640	1,900	1,769,700	10,500,000	14,922	44,614	94,381	

<전기말>

(단위:천원)

구분	회사명	채권	채무			
		리스채권	차입금	미지급금	미지급비용	임대보증금
기타특수관계자	㈜티사이언티픽	487,676	-	2,927	-	94,381
	㈜아이즈비전	-	4,000,000	-	20,612	-
	㈜위지트	-	3,000,000	-	4,525	-
	㈜머큐리	-	3,500,000	-	18,036	-
	㈜이엔크리에이티브	487,676	-	-	-	94,381
합계	975,352	10,500,000	2,927	43,173	188,762	

(4) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	특수관계자명	당기		전기
		자금대여거래		자금차입거래
		대여	회수	상환
기타특수관계자	㈜티사이언티픽	1,000,000	1,000,000	-
	㈜메디프론디비티(*1)	-	-	3,000,000
합계		1,000,000	1,000,000	3,000,000

(*1) 전기 중 처분하였으며, 처분하기 전까지의 거래가 포함되어 있습니다.

(5) 당기말 및 전기말 현재 연결실체가 특수관계자로부터 제공받은 지급보증의 내역은 없습니다.

(6) 주요 경영진에 대한 보상

연결실체는 기업 활동의 계획·운영·통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원을 주요 경영진으로 판단하였으며, 당기 및 전기 중 주요 경영진에 대한 보상을 위해 지급한 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
단기급여	1,173,067	1,143,822
퇴직급여	298,589	377,534
합 계	1,471,656	1,521,356

34. 우발부채와 약정사항 등

(1) 당기말 현재 차입약정한도는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

차입처	대출종류	통화	약정액	차입액
신한은행	부동산담보대출	KRW	8,800,000	4,000,000
	마이너스대출	KRW	4,500,000	2,800,000
	지식재산권담보대출	KRW	500,000	500,000
	전자외담대	KRW	2,100,000	-
하나은행	상생외담대	KRW	10,500,000	-
기업은행	시설자금대출	KRW	4,500,000	4,500,000
	일반자금대출	KRW	12,005,000	12,005,000
합 계		KRW	42,905,000	23,805,000

(2) 당기말 현재 담보로 제공된 연결실체의 소유자산은 다음과 같습니다.

(단위:USD,천원)

담보자산종류	장부금액	통화	담보설정액	담보제공처	담보제공내역	담보제공자	
토지(투자부동산및유형자산)	7,954,309	KRW	9,600,000	신한은행	마이너스 부동산담보대출	지배회사	
건물(투자부동산및유형자산)		USD	936		외화지급보증담보		
당기손익-공정가치측정금융자산	3,786,070	KRW	3,786,070	전문건설공제조합 외 4개 공제조합	지급보증담보		
산업재산권	166	KRW	3,600,000	신한은행	운영자금담보		
토지및건물	13,298,483	KRW	14,160,000	기업은행	차입금담보		㈜이엔위터솔루션
건설중인자산	205,000	KRW	205,000	기업은행	차입금담보		
차량운반구	574,262	KRW	158,000	현대커머셜	차량할부금융		
토지및건물	9,226,979	KRW	5,400,000	기업은행	차입금담보		(주)이클린위터
토지및건물	4,287,210	KRW	4,800,000	신한은행	차입금담보		이엔위터(주)
당기손익-공정가치측정금융자산	670,199	KRW	670,199	한국엔지니어링공제조합 외 1개 조합	이행보증 등		(구. 대양엔바이오 ㈜)
합 계	40,002,678	KRW	42,379,269				
		USD	936				

(3) 당기말 현재 연결실체가 타인으로부터 지급보증 받은 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	통화	보증 금액	보증 내용	보증제공자
지배회사	KRW	2,177,306	지급보증, 하자보증	서울보증보험㈜
	KRW	6,419,674	계약보증, 하자보증 등	엔지니어링공제조합
	KRW	50,167,027	계약보증, 하자보증 등	기계설비건설공제조합
	KRW	8,642,218	계약보증, 하자보증 등	전문건설공제조합
㈜이엔위터솔루션	KRW	7,895,042	이행지급보증 등	서울보증보험㈜
㈜이클린위터	KRW	2,055,289	이행지급보증 등	서울보증보험㈜
이엔위터㈜ (구. 대양엔바이오㈜)	KRW	6,427,730	계약보증	엔지니어링공제조합
	KRW	1,636,547	계약보증	전문건설공제조합

	KRW	304,260	지급보증	서울보증보험(주)
합 계	KRW	85,725,093		

(4) 당기말 현재 연결실체의 사용이 제한된 예금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	예금종류	금융기관	금 액	제한내용
장기금융상품	별단예금	신한은행	2,000	당좌개설보증금

(5) 당기말 현재 연결실체의 계류중인 소송사건의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

사건명	소송금액	원고	피고	계류법원	진행상황
우선협상대상자지위확인 소	50,000	평택시(공공기관)	이엔위터	수원지방법원	1심진행중

상기 소송사건의 최종결과 및 영향은 합리적으로 예측할 수 없으며, 당사의 경영진은당사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

(6) 미결제수표

당기말 현재 지배회사는 신한은행이 교부한 당좌수표 20매 중 18매를 보관하고 있으며, 담보 및 견질 목적으로 여수그린허브 주식회사의 비재무 출자자로서 여수그린허브 주식회사에 백지 당좌수표 2매가 제공되어 있습니다.

35. 법인세비용

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 주요 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
당기 법인세부담액	569,457	930,575
자본에 직접 반영된 법인세비용	133,004	(462,562)
일시적차이 변동 효과	(815,177)	5,616,543
기타	316,780	(11,774)
계속영업법인세비용(수익)	204,064	6,072,782

(2) 당기 및 전기 중 자본에 직접 반영되는 항목과 관련된 이연법인세는 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	금 액		
	반영 전	법인세효과	반영 후
보험수리적손익	(368,326)	125,470	(242,856)
해외사업환산차액	(380,336)	7,534	(372,802)
합계	(748,662)	133,004	(615,658)

<전기>

(단위:천원)

구 분	금 액		
	반영 전	법인세효과	반영 후
보험수리적손익	3,131,686	(654,522)	2,477,164
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익	(931,973)	191,961	(740,013)
합 계	2,199,713	(462,562)	1,737,151

(3) 당기 및 전기 중 법인세비용차감전순이익(손실)과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
계속영업법인세비용차감전순이익(손실)	742,655	(71,838,193)
법인세율로 계산된 법인세비용	163,384	(15,014,182)
조정사항		
- 세무상 조정으로 인한 효과	(392,923)	8,151,871
- 결손금 조정으로 인한 효과	709,374	12,058,925
- 세액공제 및 감면	(670,605)	951,718
- 기타	394,834	(75,550)

계속영업법인세비용	204,064	6,072,782
유효세율(*)	27%	-

(*) 전기는 계속영업법인세비용차감전순손실로 인하여 유효법인세율을 산출하지 아니하였습니다.

(4) 당기 및 전기 중 일시적 차이의 증감내역 및 이연법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	기 초	변 동	기 말
지분법적용투자주식	(1,389,321)	2,148,881	759,560
퇴직급여및퇴직연금	2,294,623	284,248	2,578,871
유형자산	346,765	(924,715)	(577,950)
대손충당금	1,375,888	638,352	2,014,240
영업권	(13,514,343)	1,275,169	(12,239,174)
연차수당	860,118	(12,031)	848,087
무형자산	(7,988,332)	289,339	(7,698,993)
충당부채	915,262	48,051	963,313
사채상환할증금	1,635,318	(727,456)	907,862
교환권	(383,650)	383,650	-
외화환산이익	(162,580)	162,736	156
전환권조정	(4,724,249)	2,288,049	(2,436,200)
파생상품부채	5,887,810	(3,870,785)	2,017,025
파생상품자산	(720,811)	720,811	-
기타포괄손익 공정가치측정금융자산	(312,174)	(98,473)	(410,647)
당기손익 공정가치측정금융자산	330,027	(67,623)	262,404
기타 자산조정등	3,219,914	(1,523,936)	1,695,978
소 계	(12,329,735)	1,014,268	(11,315,467)
이월결손금	101,560,485	(6,689,559)	94,870,926
총 계	89,230,750	(5,675,292)	83,555,458
이연법인세인식대상일시적차이	6,365,449	1,046,125	7,411,574
이연법인세인식제외일시적차이	82,865,302	(6,721,417)	76,143,885
이월세액공제	162,560	515,010	677,570
이연법인세자산(부채)	1,492,939	815,177	2,308,116

<전기>

(단위:천원)

구 분	기 초	변 동	기 말
지분법적용투자주식	2,670,236	(4,059,557)	(1,389,321)
퇴직급여및퇴직연금	1,549,787	744,836	2,294,623

유형자산	795,967	(449,203)	346,765
대손충당금	268,601	1,107,286	1,375,888
영업권	(29,239,291)	15,724,948	(13,514,343)
연차수당	612,658	247,460	860,118
무형자산	(8,875,504)	887,173	(7,988,332)
총당부채	520,273	394,990	915,262
사채상환할증금	2,051,638	(416,320)	1,635,318
교환권	(708,955)	325,305	(383,650)
외화환산이익	32,987	(195,567)	(162,580)
전환권조정	(9,481,958)	4,757,709	(4,724,249)
파생상품부채	10,154,346	(4,266,536)	5,887,810
파생상품자산	(638,232)	(82,579)	(720,811)
기타포괄손익 공정가치측정금융자산	6,224,538	(6,536,712)	(312,174)
당기손익 공정가치측정금융자산	357,262	(27,235)	330,027
기타 자산조정등	2,234,143	985,771	3,219,914
소 계	(21,471,503)	9,141,768	(12,329,735)
이월결손금	73,685,928	27,874,557	101,560,485
총 계	52,214,425	37,016,326	89,230,750
이연법인세인식대상일시적차이	26,258,020	(19,892,571)	6,365,449
이연법인세인식제외일시적차이	25,956,405	56,908,897	82,865,302
이월세액공제	1,621,556	(1,458,996)	162,560
이연법인세자산(부채)	7,109,482	(5,616,543)	1,492,939

(5)당기말 현재 사용가능한 세무상 이월결손금의 잔여 만기는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	이연법인세자산 인식분	이연법인세자산 미인식분
5년 이내	-	22,598,892
5년 초과 10년 이내	-	-
10년 초과	9,205,344	63,066,690
합 계	9,205,344	85,665,582

36. 현금흐름

(1) 당기 및 전기 중 영업활동현금흐름의 조정내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당 기	전 기
당기순손실	538,592	(77,910,974)
조정:	12,109,810	39,448,377
법인세비용	204,064	6,072,782
매출채권손상차손(환입)	256,316	1,497,585
기타의대손충당금환입	-	(20,197)
감가상각비	6,645,772	7,237,374
무형자산상각비	1,147,936	1,618,926
매출채권처분손실	-	30,577
유형자산처분이익	(14,120)	(47,048)
유형자산처분손실	9,819	139,310
사용권자산처분이익	(142,452)	(345,718)
사용권자산처분손실	45,189	147,750
유형자산폐기손실	-	49,979
무형자산손상차손	1,493,404	15,943,183
당기손익공정가치측정금융자산평가손실	-	354,791
당기손익공정가치측정금융자산평가이익	(84,220)	(71,726)
당기손익공정가치측정금융자산처분손실	-	74
당기손익공정가치측정금융자산처분이익	(616,051)	-
배당금수익	(78,170)	(33,588)
파생상품평가손실	900,056	2,682,083
급여	28,224	22,264
퇴직급여	1,766,701	1,896,151
이자수익	(376,761)	(356,307)
이자비용	2,959,406	4,342,319
파생상품평가이익	(1,174,703)	(1,305,884)
파생상품거래이익	(845,512)	(182,375)
복구충당부채환입	(14,600)	(114,358)
잡이익	(760)	-
외화환산손실	272	56,639
외화환산이익	-	(166,210)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	(6,666,856)	70,697,913
매출채권의 증가(감소)	2,906,597	13,546,171
계약자산의 증가(감소)	2,948,201	78,001,492

미수금의 증가(감소)	770,470	(934,515)
선급금의 증가(감소)	(1,392,148)	(1,918,332)
선급비용의 증가(감소)	178,739	64,844
부가세대금금의 증가(감소)	(4,785)	1,422
재고자산의 증가(감소)	(60,072)	-
장기선급비용의 증가(감소)	8,176	(21,359)
매입채무의 증가(감소)	3,927,843	(14,949,973)
미지급금의 증가(감소)	(4,565,852)	(6,031,488)
예수금의 증가(감소)	(116,231)	(73,047)
계약부채의 증가(감소)	(9,802,280)	5,957,838
총당부채의 증가(감소)	44,063	377,002
공사손실총당부채의 증가(감소)	(592)	(7,944)
선수금의 증가(감소)	(81,502)	213,802
선수수익의 증가(감소)	(149,946)	(1,191,845)
미지급비용의 증가(감소)	339,841	(646,805)
장기선수수익 증가(감소)	-	(52,089)
퇴직금의 지급액	(1,424,766)	(2,439,540)
퇴직연금운용자산의 감소(증가)	(557,360)	530,290
기타장기종업원급여의 지급	16,135	(30,000)
임차보증금의 감소(증가)	312,243	301,989
기타금융자산의 감소(증가)	36,370	-
영업으로부터 창출된 현금흐름	5,981,545	32,235,315

(2) 비현금거래

당기 및 전기의 현금흐름표에 포함되지 않는 주요 비현금 투자활동거래와 비현금 재무활동거래는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
전환사채의 전환권 행사	-	6,906,812
교환사채의 교환권 행사	2,150,404	732,432
파생상품부채의 변동	(3,870,785)	(4,389,511)
파생상품자산의 변동	(720,810)	-
리스부채의 증가	696,926	2,190,264

(3) 당기와 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	단기차입금	장기차입금 및 사채	리스부채	임대보증금	합 계
기초금액	16,220,000	25,827,418	7,517,335	338,763	49,903,516
현금흐름	1,580,000	(6,539,315)	(2,718,499)	(94,381)	(7,772,195)
취득-리스	-	-	1,374,312	-	1,374,312
비금융변동	(10,500,000)	11,888,559	(409,090)	-	979,469
기말금액	7,300,000	31,176,662	5,764,058	244,382	44,485,102

<전기>

(단위:천원)

구 분	단기차입금	장기차입금 및 사채	리스부채	임대보증금	합 계
기초금액	40,082,635	18,157,508	10,863,920	150,000	69,254,064
현금흐름	(23,862,635)	8,083,345	(3,536,711)	188,763	(19,127,239)
취득-리스	-	-	3,071,694	-	3,071,694
비금융변동	-	(413,435)	(2,881,567)	-	(3,295,002)
기말금액	16,220,000	25,827,418	7,517,336	338,763	49,903,517

37. 보고기간 후 사건

연결실체는 2026년 2월 중 연결실체가 발행한 제33회 무기명식 무보증 사모 전환사채의 조 기상환 청구에 따라 700,000천원을 만기전 취득하였습니다.

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 28 기 2025.12.31 현재

제 27 기 2024.12.31 현재

	제 28 기	제 27 기	제 26 기
자산			
유동자산	38,191,967,255	47,859,086,490	135,818,960,534
현금및현금성자산	4,552,977,738	5,663,102,597	530,399,108
매출채권및기타채권	9,899,926,780	11,763,537,506	23,585,252,783
당기법인세자산	49,947,790	70,246,300	0
파생상품자산	0	720,810,287	586,600,000
기타유동금융자산	397,924,993	2,861,280,466	8,157,842,931
기타유동자산	2,200,692,114	2,500,144,069	633,983,661
계약자산	21,090,497,840	24,279,965,265	102,324,882,051
비유동자산	89,593,308,734	94,558,695,272	117,820,223,889
종속기업및관계기업투자	54,825,149,842	56,814,272,620	51,898,057,859
당기손익-공정가치측정금융자산	3,885,227,370	4,589,834,180	5,168,435,230
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	0	0	3,463,284,957
유형자산	5,372,866,619	2,409,683,579	2,636,660,289
무형자산	11,738,261,014	12,783,320,814	29,848,196,119
사용권자산	3,243,769,203	4,138,187,974	8,425,686,995
투자부동산	3,323,647,610	6,915,271,802	7,131,763,572
기타비유동금융자산	6,028,143,053	6,072,760,270	2,690,161,675
이연법인세자산	1,176,244,023	835,364,033	6,557,977,193
자산총계	127,785,275,989	142,417,781,762	253,639,184,423
부채			
유동부채	51,755,815,743	76,983,348,877	116,861,770,810
매입채무	32,024,893,027	26,139,937,456	41,814,958,491
계약부채	1,775,939,654	11,722,893,121	6,665,988,854
단기차입금	7,300,000,000	16,220,000,000	27,000,000,000
유동성장기차입금	0	0	1,000,000,000
전환사채	4,171,661,629	8,911,068,781	13,569,679,505
교환사채	0	616,349,345	791,044,276
유동 리스부채	1,614,981,758	1,863,322,517	2,812,993,798
파생상품부채	2,017,024,668	5,887,809,899	9,979,640,000
유동성충당부채	417,810	1,010,045	8,954,516
미지급법인세	0	0	213,772,882
기타유동금융부채	2,835,673,107	5,512,143,755	12,710,554,529
기타유동부채	15,224,090	108,813,958	294,183,959
비유동부채	16,193,647,230	5,398,344,934	7,321,803,522
장기차입금	12,000,000,000	0	0
퇴직급여부채	1,711,835,742	1,689,749,841	1,361,641,064
계약부채	0	0	52,089,256

기타비유동부채	79,416,299	63,281,077	75,125,809
비유동리스부채	1,976,981,008	3,136,192,258	5,444,225,087
기타비유동금융부채	94,381,280	188,762,560	0
비유동총당부채	331,032,901	320,359,198	388,722,306
부채총계	67,949,462,973	82,381,693,811	124,183,574,332
자본			
자본금	25,967,562,500	25,967,562,500	25,017,714,500
자본잉여금	173,000,185,773	173,000,185,773	167,043,221,661
기타자본항목	(6,464,224,123)	(6,437,513,740)	(14,529,102,512)
이익잉여금(결손금)	(132,667,711,134)	(132,494,146,582)	(48,076,223,558)
자본총계	59,835,813,016	60,036,087,951	129,455,610,091
자본과부채총계	127,785,275,989	142,417,781,762	253,639,184,423

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 28 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 27 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 26 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 28 기	제 27 기	제 26 기
매출액	123,874,483,445	76,737,833,145	59,466,878,364
매출원가	117,028,865,879	122,972,265,566	49,790,966,894
매출총이익(손실)	6,845,617,566	(46,234,432,421)	9,675,911,470
판매비와관리비	9,148,204,556	10,978,198,891	7,945,424,722
영업이익(손실)	(2,302,586,990)	(57,212,631,312)	1,730,486,748
금융수익	3,261,808,953	2,335,771,848	13,355,438,845
금융비용	3,084,332,929	6,624,229,167	13,458,401,847
기타수익	2,525,840,291	5,868,125,451	2,931,470,827
기타비용	298,075,057	17,254,767,696	4,675,738,868
법인세비용차감전순이익(손실)	102,654,268	(72,887,730,876)	(116,744,295)
법인세비용(수익)	47,867,469	5,293,971,391	(1,014,351,048)
당기순이익(손실)	54,786,799	(78,181,702,267)	897,606,753
기타포괄손익	(255,061,734)	1,855,368,015	(2,031,873,738)
후속적으로 당기손익으로 재분류 되지 않는 포괄손익	(228,351,351)	1,809,370,701	(1,427,257,003)
순확정급여부채의재측정요소	(88,463,363)	(292,335,613)	(368,424,001)
순확정급여부채 재측정요소 중 지분해당액	(139,887,988)	(375,457,287)	(583,848,579)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	0	2,477,163,601	(474,984,423)
후속적으로 당기손익으로 재분류 되는 포괄손익	(26,710,383)	45,997,314	(604,616,735)
지분법자본변동	(26,710,383)	45,997,314	(604,616,735)
총포괄이익(손실)	(200,274,935)	(76,326,334,252)	(1,134,266,985)
주당순이익(손실)			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	1	(1,529)	18

회석주당이익(손실) (단위 : 원)	1	(1,529)	1
---------------------	---	---------	---

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 28 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 27 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 26 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	자본잉여금	기타자본항목	이익잉여금	자본 합계
2023.01.01 (기초자본)	22,626,032,500	153,137,379,696	(14,122,862,323)	(47,348,196,762)	114,292,353,111
당기순이익(손실)	0	0	0	897,606,753	897,606,753
종속기업 순확정급여부채 재측정요소 중 지분해당액	0	0	0	(583,848,579)	(583,848,579)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	(474,984,423)	0	(474,984,423)
지분법자본변동	0	0	(604,616,735)	0	(604,616,735)
보험수리적손익	0	0	0	(368,424,001)	(368,424,001)
당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	0	0	673,360,969	(673,360,969)	0
당기손익-공정가치측정금융상품평가손익 조정	0	0	0	0	0
전환사채의 전환	1,026,059,500	6,019,127,721	0	0	7,045,187,221
신주인수권 행사	1,365,622,500	7,901,887,273	0	0	9,267,509,773
사업결합으로 인한 변동	0	(15,173,029)	0	0	(15,173,029)
2023.12.31 (기말자본)	25,017,714,500	167,043,221,661	(14,529,102,512)	(48,076,223,558)	129,455,610,091
2024.01.01 (기초자본)	25,017,714,500	167,043,221,661	(14,529,102,512)	(48,076,223,558)	129,455,610,091
당기순이익(손실)	0	0	0	(78,181,702,267)	(78,181,702,267)
종속기업 순확정급여부채 재측정요소 중 지분해당액	0	0	0	(375,457,287)	(375,457,287)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	2,477,163,601	0	2,477,163,601
지분법자본변동	0	0	45,997,314	0	45,997,314
보험수리적손익	0	0	0	(292,335,613)	(292,335,613)
당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	0	0	5,568,427,857	(5,568,427,857)	0
당기손익-공정가치측정금융상품평가손익 조정	0	0	0	0	0
전환사채의 전환	949,848,000	5,956,964,112	0	0	6,906,812,112
신주인수권 행사	0	0	0	0	0
사업결합으로 인한 변동	0	0	0	0	0
2024.12.31 (기말자본)	25,967,562,500	173,000,185,773	(6,437,513,740)	(132,494,146,582)	60,036,087,951
2025.01.01 (기초자본)	25,967,562,500	173,000,185,773	(6,437,513,740)	(132,494,146,582)	59,835,813,016
당기순이익(손실)	0	0	0	54,786,799	54,786,799
종속기업 순확정급여부채 재측정요소 중 지분해당액	0	0	(26,710,383)	(139,887,988)	(166,598,371)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	0	0	0
지분법자본변동	0	0	0	0	0
보험수리적손익	0	0	0	88,463,363	88,463,363
당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	0	0	0	0	0
당기손익-공정가치측정금융상품평가손익 조정	0	0	0	0	0
전환사채의 전환	0	0	0	0	0
신주인수권 행사	0	0	0	0	0
사업결합으로 인한 변동	0	0	0	0	0

2025.12.31 (기말자본)	25,967,562,500	173,000,185,773	(6,464,224,123)	(132,667,711,134)	59,835,813,016
-------------------	----------------	-----------------	-----------------	-------------------	----------------

4-4. 현금흐름표
현금흐름표

제 28 기 2025.01.01 부터 2025.12.31 까지

제 27 기 2024.01.01 부터 2024.12.31 까지

제 26 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 28 기	제 27 기	제 26 기
영업활동현금흐름	3,299,473,424	15,479,213,543	(33,974,884,013)
영업에서 창출된 현금흐름	181,587,741	17,050,185,839	(33,844,942,221)
이자수취	267,181,920	771,968,165	306,379,538
이자지급	(923,057,777)	(1,923,973,804)	(679,174,499)
배당금의 수취	4,070,270,000	25,845,000	0
법인세의 환급(납부)	(296,508,460)	(444,811,657)	242,853,169
투자활동현금흐름	882,265,948	7,641,539,086	7,852,138,814
대여금 및 수취채권의 회수	1,100,294,000	2,000,000,000	4,000,000,000
유형자산의 처분	2,326,017	50,000,000	5,000,000
매각예정비유동자산의 처분	0	0	12,877,971,953
당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	0	20,926,500	6,046,057,222
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 처분	0	6,594,970,926	0
대여금 및 수취채권의 취득	(69,809,900)	(274,000)	(22,300,000,000)
유형자산의 취득	(13,919,920)	(696,851,238)	(235,041,298)
기타무형자산의 취득	(88,466,210)	(14,000,000)	(86,400,000)
금융리스채권의 회수	117,294,961	171,897,318	4,008,971
합병으로 인한 유입	0	0	13,979,293,166
당기손익-공정가치금융자산의 취득	(165,453,000)	(485,130,420)	(6,438,751,200)
재무활동현금흐름	(5,291,847,888)	(17,988,049,146)	26,354,929,885
차입금의 차입	5,300,000,000	9,451,000,000	24,200,000,000
임대보증금의 증가	0	188,762,560	0
전환사채의 발행	0	0	11,957,024,520
교환사채의 발행	0	0	9,955,000,000
차입금의 상환	(2,220,000,000)	(21,231,000,000)	(10,148,081,700)
임대보증금의 감소	94,381,280	0	121,236,000
리스부채의 상환	(1,533,151,908)	(2,151,635,706)	(837,080,273)
전환사채의 전환	0	0	(16,682,162)
전환사채의 상환	(6,744,314,700)	(4,245,176,000)	(7,634,014,500)
교환사채의 상환	0	0	(1,000,000,000)
현금및현금성자산의순증가(감소)	(1,110,108,516)	5,132,703,483	232,184,686
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(16,343)	6	(33,211)
기초현금및현금성자산	5,663,102,597	530,399,108	298,247,633

기말현금및현금성자산	4,552,977,738	5,663,102,597	530,399,108
------------	---------------	---------------	-------------

5. 재무제표 주석

제 28(당) 기 2025년 12월 31일 현재

제 27(전) 기 2024년 12월 31일 현재

한성크린텍 주식회사

1. 회사의 개요

한성크린텍 주식회사(이하 "당사")는 터치스크린모듈(TSM) 제조 등을 목적으로 1998년 9월 24일에 설립되었으며, 현재는 종속회사와 함께 반도체전자·디스플레이 등 공정 고순도 수처리 설비공사등의 수처리 설비분야와 액상지정폐기물 처리분야, 수처리 O&M분야 등 수처리 서비스 공급을 주요 사업으로 수행하고 있으며, 서울특별시 강남구 강남대로 556에 본사를 두고 있습니다.

당사는 2003년 1월 17일 코스닥 시장에 상장(종목코드 066980)하였으며, 2023년 10월 11일 임시주주총회의 결의에 따라 종속기업 한성크린텍(주)와의 흡수합병 후 상호를 한성크린텍 주식회사로 변경하였습니다.

당사는 설립 후 수 차례의 증자와 무상감자 등을 거쳐 2025년 12월 31일 현재 납입자본금은 25,967,563천원이며, 주요주주는 (주)제이에스아이홀딩스 및 특수관계자(41.29%)입니다.

2. 재무제표 작성기준

당사는 주식회사등의 외부감사에 관한 법률 제5조 제1항 제1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동기업의 참여자가 투자자산을 기업회계기준서 제1028호에서 규정하는 지분법에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다.

당사의 재무제표는 2026년 3월 11일자 이사회에서 승인되었으며, 2026년 3월 26일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(1) 측정기준

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

- 공정가치로 측정되는 파생상품
- 당기손익-공정가치로 측정되는 금융상품
- 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 금융상품
- 공정가치로 측정되는 매각예정비유동자산
- 확정급여제도와 공정가치로 측정하는 사외적립자산
- 공정가치로 측정하는 특정 유형자산

(2) 기능통화와 표시통화

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

(3) 추정과 판단

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

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

① 경영진의 판단

재무제표에 인식된 금액에 유의한 영향을 미치는 회계정책의 적용과 관련된 주요한 경영진의 판단에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 21 : 종속기업및관계기업투자 - 사실상 지배력을 보유하고 있는지 여부 및 당사가 피투자회사에 유의적인 영향력을 행사하는지 여부
- 주석 15 : 투자부동산의 분류
- 주석 16 : 리스 - 연장선택권의 행사가능성이 상당히 확실한지 여부

② 가정과 추정의 불확실성

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불

확실성에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 18 및 주석 35 : 충당부채, 우발부채 및 약정사항 - 자원의 유출 가능성과 금액에 대한 가정
- 주석 36 : 이연법인세자산의 인식 - 차감할 일시적차이와 세무상 결손금의 사용
- 주석 4 : 금융위험관리 - 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수

③ 공정가치 측정

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

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

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

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

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

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

- 주석 15: 투자부동산
- 주석 4: 금융위험관리

3. 중요한 회계정책

재무제표에 적용된 회계정책은 아래에서 설명하고 있는 기준서나 해석서의 제,개정과 관련된 영향을 받습니다. 2025년 1월 1일부터 시행되는 새로운 회계기준이 있으나, 그 기준들은 당사의 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않습니다.

3.1. 당사가 적용한 제·개정 기준서 및 해석서

당사는 2025년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과'와 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' 개정 - 교환가능성 결여

통화의 교환가능성을 평가하고 다른 통화와 교환이 가능하지 않다면 현물환율을 추정하며 관련 정보를 공시하도록 하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

3.2 당사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

(1) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1107호 '금융상품: 공시' 개정

실무에서 제기된 의문에 대응하고 새로운 요구사항을 포함하기 위해 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'과 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다. 동 개정사항은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 주요 개정내용은 다음과 같습니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

- 특정 기준을 충족하는 경우, 결제일 전에 전자지급시스템을 통해 금융부채가 결제된 것으로(제거된 것으로) 간주할 수 있도록 허용
- 금융자산이 원리금 지급만으로 구성되어 있는지의 기준을 충족하는지 평가하기 위한 추가 지침을 명확히 하고 추가함.
- 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건이 기업에 미치는 영향과 기업이 노출되는 정도를 금융상품의 각 종류별로 공시
- FVOCI 지정 지분상품에 대한 추가 공시

(2) 한국채택국제회계기준 연차개선Volume 11

한국채택국제회계기준 연차개선Volume 11은 2026년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향을 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' : K-IFRS 최초 채택시 위험회피회계 적용
- 기업회계기준서 제1107호 '금융상품:공시' : 제거 손익, 실무적용지침

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' : 리스부채의 제거 회계처리와 거래가격의 정의
- 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표' : 사실상의 대리인 결정
- 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표' : 원가법

3.3 중요한 회계정책

당사가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 위에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고 당기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 현금및현금성자산

당사는 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외되나, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함됩니다.

(2) 비파생금융자산

1) 인식 및 최초 측정

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

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

2) 분류 및 후속측정

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

금융자산이 다음 두가지 조건을 모두 만족하고, 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정되지 않은 경우에 상각후원가로 측정합니다.

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

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

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형하에서 금융자산을 보유합니다.
- 금융자산의 계약 조건에 따라 특정일에 원리금 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생합니다.

단기매매를 위해 보유하는 것이 아닌 지분상품의 최초 인식 시에 당사는 투자자산 공정가치의 후속적인 변동을 기타포괄손익으로 표시하도록 선택할 수 있습니다. 다만 한번 선택하면 이를 취소할 수 없습니다. 이러한 선택은 투자자산별로 이루어집니다.

상기에서 설명된 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되지 않는 모든 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 이러한 금융자산은 모든 파생금융자산을 포함합니다. 최초 인식시점에 당사는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 금융자산을 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 해당 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다. 다만 한번 지정하면 이를 취소할 수 없습니다.

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

- 포트폴리오에 대해 명시된 회계정책과 목적 및 실제 이러한 정책의 운영. 여기에는 계약상 이자수익의 획득, 특정 이자수익률 수준의 유지, 금융자산을 조달하는 부채의 듀레이션과 해당 금융자산의 듀레이션의 일치 및 자산의 매도를 통한 기대현금흐름의 유출 또는 실현하는 것에 중점을 둔 경영진의 전략을 포함함.
- 사업모형에서 보유하는 금융자산의 성과를 평가하고, 그 평가내용을 주요 경영진에게 보고하는 방식
- 사업모형(그리고 사업모형에서 보유하는 금융자산)의 성과에 영향을 미치는 위험과 그 위험을 관리하는 방식
- 경영진에 대한 보상방식(예: 관리하는 자산의 공정가치에 기초하여 보상하는지 아니면 수취하는 계약상 현금흐름에 기초하여 보상하는지)
- 과거기간 금융자산의 매도의 빈도, 금액, 시기, 이유, 미래의 매도활동에 대한 예상 이러한 목적을 위해 제거요건을 충족하지 않는 거래에서 제3자에게 금융자산을 이전하는 거래는 매도로 간주되지 않습니다.

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

원금은 금융자산의 최초 인식시점의 공정가치로 정의됩니다. 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가, 특정기간에 원금 잔액과 관련된 신용위험에 대한 대가, 그밖에 기본적인 대여위험과 원가에 대한 대가(예: 유동성위험과 운영 원가)뿐만 아니라 이윤으로 구성됩니다.

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

이를 평가할 때 당사는 다음을 고려합니다.

- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황
- 변동 이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항
- 중도상환특성과 만기연장특성

- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 당사의 청구권을 제한하는 계약 조건

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

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

구 분	내 용
당기손익 공정가치로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 평가합니다. 이자 혹은 배당금 수익을 포함한 순손익은 당기손익으로 인식합니다.
상각후원가로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상차손에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익 및 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 제거에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식합니다.
기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 계산되고, 외화환산손익과 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 기타 순손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 제거시의 손익은 기타포괄손익누계액에서 당기손익으로 재분류 합니다.
기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 배당금은 명확하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 다른 순손익은 기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 절대 재분류하지 않습니다.

3) 제거

금융자산

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

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

이자율지표 개혁

이자율지표 개혁의 결과로 상각후원가로 측정하는 금융자산이나 금융부채의 계약상 현금흐름 산정 기준이 변경되는 경우 당사는 이자율지표 개혁에서 요구되는 변경을 반영하기 위하여 금융자산이나 금융부채의 유효이자율을 조정합니다. 다음의 두 가지 조건을 모두 충족하

는 경우에만 이자율지표 개혁에서 요구된 계약상 현금흐름 산정기준의 변경입니다.

- 이자율지표 개혁의 직접적인 결과로 변경이 필요함.

- 계약상 현금흐름을 산정하는 새로운 기준은 이전 기준(즉, 변경 직전 기준)과 경제적으로 동등함.

이자율지표 개혁에서 요구된 계약상 현금흐름 산정 기준의 변경에 추가하여 금융자산이나 금융부채의 변경이 이루어진 경우 당사는 먼저 이자율지표 개혁에서 요구되는 변경을 반영하기 위하여 금융자산이나 금융부채의 유효이자율을 조정합니다. 그 다음 추가 변경에 대해서는 기존의 회계정책을 적용하여 처리합니다.

4) 상계

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

(3) 금융자산의 손상

당사는 당기손익-공정가치측정금융자산을 제외한 금융자산의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간 말에 평가하고 있습니다. 최초 인식 이후에 발생한 하나 이상의 사건이 발생한 결과, 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며 그 손상사건이 금융자산의 추정미래현금흐름에 영향을 미친 경우에는 금융자산이 손상되었다고 판단하고 있습니다. 그러나, 미래 사건의 결과로 예상되는 손상차손은 인식하지 아니합니다.

금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거에는 다음과 같은 손상사건이 포함됩니다.

- 금융자산의 발행자나 지급의무자의 유의적인 재무적 어려움

- 이자지급이나 원금상환의 불이행이나 지연과 같은 계약 위반

- 차입자의 재무적 어려움과 관련된 경제적 또는 법률적 이유로 인한 당초 차입조건 의 불가피한 완화

- 차입자의 파산이나 기타 재무구조조정의 가능성이 높은 상태

- 재무적 어려움으로 당해 금융자산에 대한 활성시장의 소멸

- 금융자산의 집합에 포함된 개별 금융자산의 추정미래현금흐름의 감소를 식별할 수 는 없지만, 최초 인식 후 당해 금융자산 집합의 추정미래현금흐름에 측정가능한 감소가 있다는 것을 시사하는 관측가능한 자료가 있는 경우

손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우 다음과 같이 손상차손을 측정하여 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산

상각후원가로 측정되는 금융자산은 장부금액과 최초의 유효이자율로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치의 차이로 손상차손을 측정하거나 실무편의상 관측 가능한 시장가격을 사용한 금융상품의 공정가치에 근거하여 손상차손을 측정하고 있습니다. 손상차손은 총당금계정을 사용하거나 자산의 장부금액에서 직접 차감하고 있습니다. 후속기간에 손상차손의 금액이 감소하고 그 감소가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 이미 인식한 손상차손을 직접 환입하거나 총당금을 조정하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(4) 유형자산

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

유형자산은 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

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

유형자산을 구성하는 일부의 원가가 당해 유형자산의 전체원가와 비교하여 유의적이라면, 해당 유형자산을 감가상각할 때 그 부분은 별도로 구분하여 감가상각하고 있습니다.

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 그 차액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당기말 현재 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구 분	추정 내용연수
건물	30~40년
차량운반구	5년
비품 및 공구와기구	5년
시설장치	5년

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

(5) 무형자산

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

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

구 분	추정 내용연수
산업재산권	7~10년
소프트웨어	5년
기타의 무형자산	1~10년

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

1) 연구 및 개발

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

2) 후속지출

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

(6) 투자부동산

임대수익이나 시세차익 또는 두 가지 모두를 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래의 경제적 효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 40년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간 말에 재검토하고 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

(7) 리스

계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 한다면 그 계약은 리스이거나 리스를 포함합니다.

1) 리스이용자

리스요소를 포함하는 계약의 개시일이나 변경유효일에 당사는 계약대가를 상대적 개별 가격에 기초하여 각 리스요소에 배분합니다. 다만, 당사는 부동산 리스에 대하여 비리스요소를 분리하지 않는 실무적 간편법을 적용하여 리스요소와 관련된 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

당사는 리스개시일에 사용권자산과 리스부채를 인식합니다. 사용권자산은 최초에 원가로 측정하며, 해당 원가는 리스부채의 최초 측정금액, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브 차감), 리스개설직접원가, 기초자산을 해체 및 제거하거나 기초자산이나 기초자산이 위치한 부지를 복구할 때 리스이용자가 부담하는 원가의 추정치로 구성됩니다.

사용권자산은 후속적으로 리스개시일부터 리스기간 종료일까지 정액법으로 감가상각합니다. 다만, 리스기간 종료일에 사용권자산의 소유권이 이전되거나 사용권자산의 원가에 매수선택권의 행사가격이 반영된 경우에는 유형자산의 감가상각과 동일한방식에 기초하여 기초자산의 내용연수 종료일까지 사용권자산을 감가상각합니다. 또한 사용권자산은 손상차손으로 인하여 감소하거나 리스부채의 재측정으로 인하여 조정될 수 있습니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 최초 측정합니다. 리스료는 리스의 내재이자율로 할인하되, 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 당사의 증분차입이자율로 할인합니다. 일반적으로 당사는 증분차입이자율을 할인율로 사용합니다.

당사는 다양한 외부 재무 정보에서 얻은 이자율에서 리스의 조건과 리스 자산의 특성을 반영하기 위한 조정을 하고 증분차입이자율을 산정합니다.

리스부채 측정에 포함되는 리스료는 다음 항목으로 구성됩니다.

- 고정 리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 최초에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정함
- 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액
- 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 매수선택권의 행사가격, 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 연장기간의 리스료, 리스기간이 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스부채는 유효이자율법에 따라 상각합니다. 리스부채는 지수나 요율(이율)의 변동으로 미래 리스료가 변동되거나 잔존가치 보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액이 변동되거나 매수, 연장, 종료 선택권을 행사할지에 대한 평가가 변동되거나 실질적인 고정리스료가 수정되는 경우에 재측정됩니다.

리스부채를 재측정할 때 관련되는 사용권자산을 조정하고, 사용권자산의 장부금액이 영("0")으로 줄어드는 경우에는 재측정 금액을 당기손익으로 인식합니다

2021년 1월 1일부터 이자율지표개혁으로 인해 미래 리스료의 산정 기준이 변경되는 경우 당사는 대체 이자율지표의 변경을 반영하는 개정 할인율을 적용한 수정 리스료를 할인하여 리스부채를 재측정합니다.

당사는 재무상태표에서 투자부동산의 정의를 충족하지 않는 사용권자산을 '유형자산'으로 표시하고 리스부채는 재무상태표의 '기타부채' 항목으로 표시하였습니다.

당사는 비품 등 소액 기초자산 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않는 실무적 간편법을 선택하였습니다. 당사는 이러한 리스에 관련된 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액법에 따라 비용으로 인식합니다.

2) 리스제공자

리스요소를 포함하는 계약의 약정일이나 변경유효일에 당사는 상대적 개별가격에 기초하여 각 리스요소에 계약대가를 배분합니다. 리스제공자로서 당사는 리스약정일에 리스가 금융리스인지 운용리스인지 판단합니다.

각 리스를 분류하기 위하여 당사는 리스가 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는지를 전반적으로 판단합니다. 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 리스이용자에게 이전하는 경우에는 리스를 금융리스로 분류하고, 그렇지 않은 경우에는 리스를 운용리스로 분류합니다. 이 평가 지표의 하나로 당사는 리스기간이 기초자산의 경제적 내용연수의 상당 부분을 차지하는지 고려합니다.

당사는 운용리스로 받는 리스료를 '영업수익'의 일부로써 리스기간에 걸쳐 정액 기준에 따라 수익으로 인식합니다.

당사가 중간리스제공자인 경우 회사는 상위리스와 전대리스를 두 개의 별도 계약으로 회계 처리하고 있습니다. 당사는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는 사용권자산에 따라 전대리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류합니다.

당사는 리스개시일에 금융리스에 따라 보유하는 자산을 리스순투자와 동일한 금액의 수취채권으로 표시하며, 후속적으로 리스순투자 금액에 일정한 기간수익률을 반영하는 방식으로 리스기간에 걸쳐 금융수익을 인식합니다.

당사는 금융리스관련 수취채권을 금융리스채권으로 분류하고 있습니다.

(8) 매각예정비유동자산

비유동자산 또는 처분자산집단의 장부금액이 계속 사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수될 것으로 예상된다면 이를 매각예정자산으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 당해 자산(또는 처분자산집단)이 현재의 상태로 즉시 매각가능하여야 하며 매각될 가능성이 매우 높을 때에만 충족된 것으로 간주하고 있습니다. 자산(또는 처분자산집단)을 매각예정으로 최초 분류하기 직전에 해당 자산(또는 자산과 부채)의 장부금액과 순공정가치 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다. 최초 분류시 손상이 인식된 자산의 순공정가치가 하락하면 손상차손을 즉시 당기손익으로 인식하고, 순공정가치가 증가하면 과거에 인식하였던 손상차손누계액을 한도로 하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

비유동자산이 매각예정으로 분류되거나 매각예정으로 분류된 처분자산집단의 일부인 경우에는 그 자산은 상각하지 아니하고 있습니다.

(9) 비금융자산의 손상

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

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

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

매 보고기간 말에 영업권을 제외한 자산에 대해 과거기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입합니다. 손상차손 환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없습니다.

(10) 비파생금융부채

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

1) 당기손익인식금융부채

금융부채는 단기매매항목으로 분류되거나, 파생상품인 경우, 혹은 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정되는 경우에 당기손익인식항목으로 분류합니다. 당기손익인식금융부채는 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2) 기타금융부채

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

3) 금융부채의 제거

당사는 금융부채의 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 당사는 금융부채의 계약조건이 변경되어 현금흐름이 실질적으로 달라진 경우 기존 부채를 제거하고 새로운 계약에 근거하여 새로운 금융부채를 공정가치로 인식합니다.

금융부채의 제거 시에, 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

(11) 종업원급여

1) 단기종업원급여

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

2) 기타장기종업원급여

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

다.

3) 퇴직급여: 확정기여제도

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함되는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채(미지급비용)로 인식하고 있습니다. 또한, 이미 납부한 기여금이 보고기간말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 자산(선급비용)으로 인식하고 있습니다.

4) 퇴직급여 : 확정급여제도

보고기간 말 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다. 확정급여부채는 매년독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 한도로 자산을 인식하고 있습니다.

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

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

5) 해고급여

당사는 해고급여의 제안을 더 이상 철회할 수 없을 때와 해고급여의 지급을 수반하는구조조정에 대한 원가를 인식할 때 중에 이른 날에 해고급여에 대한 비용을 인식합니다. 해고급여의 지급일이 12개월이 지난 후에 도래하는 경우에는 현재가치로 할인하고 있습니다.

(12) 총당부채

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

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

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

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

충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(13) 복합금융상품

당사가 발행한 전환사채는 보유자의 선택에 의해 자본으로 전환될 수 있는 전환사채로, 발행할 주식수는 보통주의 공정가치에 따라 변동될 수 있습니다. 따라서 전환권을 부채로 분류하고 파생상품으로 회계처리하고 있습니다.

내재파생상품인 전환권은 동일한 파생상품에 대한 시장가격 또는 합리적인 평가모형에 따라 산출된 공정가치를 이용하여 공정가치로 인식하고, 후속기간의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 사채요소는 최초 인식시 전체 전환사채의 공정가치에서 전환권의 공정가치를 차감하여 인식하고, 전환으로 인한 소멸 또는 만기까지 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다. 최초 인식시점의 전환권 공정가치를 별도로 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우, 최초 인식시의 전환사채의 공정가치와 사채의 공정가치의 차이금액을 전환권의 공정가치로 결정합니다.

만약, 계약 조건에 따라 후속기간 중 전환권 행사로 발행될 주식수가 고정되는 경우 전환권은 자본으로 재분류됩니다.

(14) 주식기준보상

당사는 제공받는 재화나 용역의 대가로 종업원에게 주식이나 주식선택권을 부여하는주식결제형 주식보상거래에 대하여 제공받는 재화나 용역의 공정가치 또는 제공받는재화나 용역의 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없다면 부여한 지분상품의 공정가치에 기초하여 재화나 용역의 공정가치를 간접 측정하고 그 금액을 가득기간 동안에 종업원급여(당기비용)과 자본으로 인식하고 있습니다. 주식선택권의 가득조건이 용역제공조건 또는 시장조건이 아닌 가득조건인 경우에는 궁극적으로 가득되는 주식선택권의 실제 수량에 기초하여 결정되도록 인식된 종업원비용을 조정하고 있습니다.

(15) 외화 거래

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

화폐성항목의 결제시점에 생기는 외환차이는 모두 당기손익으로 인식하고 있습니다.비화폐성항목에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하는 경우에는 그 손익에 포함된 환율변동효과도 기타포괄손익으로 인식하고, 당기손익으로 인식하는 경우에는 환율변동효과도 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(16) 납입자본

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

당사가 자기지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다. 당사가 자기주식을 취득하여 보유하는 경우

지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(17) 고객과의 계약에서 생기는 수익

회사는 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 고객과의 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형을 적용하여, ① 계약식별 → ② 수행의무 식별 ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익인식의 흐름에 따라 수익을 인식합니다.

회사는 다음의 주요 원천으로부터 수익을 인식하고 있습니다.

- 설계, 건설공사 및 설비 등의 제작
- 온라인 정보서비스 제공

<환경사업 부문>

1) 수행의무의 식별

회사는 ① 고객이 재화나 용역 그 자체에서 효익을 얻거나 고객이 쉽게 구할 수 있는 다른 자원과 함께하여 그 재화나 용역에서 효익을 얻을 수 있고, ② 고객에게 재화나 용역을 이전하기로 하는 약속을 계약 내의 다른 약속과 별도로 식별해 낼 수 있다면 구별되는 별도의 수행의무로 식별합니다.

구별되는 수행의무에 대해서는 개별판매가격에 따라 거래가격을 배분하거나 개별적으로 판매가격을 직접 관측할 수 없는 경우에는 배분 목적에 맞게 개별 판매가격을 추정하여 거래가격을 배분합니다.

2) 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무

회사의 설계, 건설공사 및 설비 등의 제작에 대하여 계약 조건과 실무관행을 분석한 결과, 아래 세 가지 요건 중 하나 이상을 만족하는 것으로 판단되므로 수행의무를 수행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

- ① 고객은 기업이 수행하는 대로 기업의 수행에서 제공하는 효익을 동시에 얻고 소비한다
- ② 기업이 수행하여 만들어지거나 가치가 높아지는 대로 고객이 통제하는 자산을 회사가 만들거나 그 자산 가치를 높인다
- ③ 기업이 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체 용도가 없고 지금까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있다

3) 한 시점에 이행하는 수행의무

회사는 제품의 제작 및 판매에 대하여 고객에게 제품이 인도되어 제품에 대한 통제가 고객에게 이전되는 시점에 수익으로 인식하고 있습니다. 인도는 제품이 고객이 지정한 위치에 운송되었을 때 발생합니다. 회사는 수행의무를 이행하는 시점을 판단하기 위한 통제 이전의 지표로 다음을 참고하고 있습니다.

- ① 기업은 자산에 대해 현재 지급청구권이 있다
- ② 고객에게 자산의 법적 소유권이 있다
- ③ 기업이 자산의 물리적 점유를 이전하였다
- ④ 자산의 소유에 따른 유의적인 위험과 보상이 고객에게 있다
- ⑤ 고객이 자산을 인수하였다

4) 투입법을 이용한 진행률의 측정

회사의 설계, 건설공사 및 설비 등의 제작에 대하여, 수행 정도를 나타내지 못하는 투입물의 영향은 제외 후 투입법을 적용하여 산출된 진행률을 적용하여 진행기준에 따라 수익을 인식

하고 있습니다.

또한, 수행의무의 산출물을 합리적으로 측정할 수 없으나 원가는 회수될 것으로 예상한다면, 산출물을 합리적으로 측정할 수 있을 때까지 발생원가 범위에서만 수익을 인식하고 있습니다.

한편, 계약 개시 시점에 재화가 구별되지 않고, 고객이 재화와 관련된 용역을 제공받기 전에 그 재화를 유의적으로 통제할 것으로 예상되며, 이전되는 재화의 원가가 수행의무를 완전히 이행하기 위해 예상되는 총 원가와 비교하여 유의적인데다, 기업이 제삼자에게서 재화를 조달받고 그 재화의 설계와 생산에 유의적으로 관여하지 않는다고 예상한다면, 수행의무를 이행하기 위해 사용한 재화의 원가와 동일한 금액을 수익으로 인식하고 있습니다.

<콘텐츠사업 부문>

온라인서비스 이용자에게 소비자에게 효익을 제공한 시기에 수익을 인식하고 있습니다. 수익인식과 관련된 당사의 회계정책에 대한 추가적인 정보는 주석 25에서 설명하고 있습니다.

(18) 금융수익과 비용

당사의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익
- 이자비용
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익
- 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익
- 파생상품평가손익과 파생상품거래손익

이자수익 혹은 이자비용은 기간의 경과에 따라 유효이자율법을 적용하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

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

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

(19) 법인세

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

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

1) 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상

의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 당사의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

당기법인세자산과 당기법인세부채는 다음의 조건을 모두 충족하는 경우에만 상계를 합니다.

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

2) 이연법인세

이연법인세부채와 이연법인세자산을 측정할 때에는 보고기간 말에 당사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다. 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 당사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 기간에 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

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

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

이연법인세자산과 부채는 보고기간 말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

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

(20) 주당이익

당사는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 모든 희석효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

(21) 동일지배하의 사업결합

동일 당사자가 모든 결합참여기업 또는 사업을 사업결합 전후에 걸쳐 궁극적으로 지배하고 그 지배력이 일시적이지 않은 동일지배하의 사업결합은 지배주주의 관점에서 법률적 실체의 변경만 가져올 뿐, 경제적실체의 변동이 발생하지 않은 거래로 보아 취득일의 피취득자의 자산과 부채를 최상위지배기업의 연결재무제표상 계상되어 있는 피취득기업의 장부금액으로 인식하고 이전대가와의 차이를 자본에 반영하고 있습니다.

4. 금융위험관리

4.1 금융위험 관리 요소

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

(1) 금융위험별 위험의 형태는 다음과 같습니다.

구 분		위험의 형태	위험관리 방침
시장위험	외환위험	당사의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매 및 구매에 대해 환위험에 노출되어 있음	당사는 외환규정에 의해서 환율변동위험을 관리하고 있으며 환율관리의 기본전략은 환율 영향으로 인한 손익 변동을 축소하는 것임
	이자율위험	당사의 이자율위험은 주로 차입금에서 비롯되며 변동 금리부차입금으로 인하여 현금흐름 이자율위험에 노출되어 있음	당사의 경영진은 이자율 현황을 주기적으로 검토하여 고정이자율 차입금과 변동이자율 차입금의 적절한 균형을 유지
신용위험		신용위험이란 고객이나 거래상대방이 금융상품에 대한 계약상의 의무를 이행하지 않아 당사가 재무손실을 입을 위험을 의미합니다. 주로 거래처에 대한 매출채권과 채무증권에서 발생함	당사는 매출채권과 계약자산에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 총당금을 설정하고 있습니다. 이 총당금은 개별적으로 유의적인 항목에 대한 구체적인 손상차손과 유사한 특성을 가진 금융자산 집합에서 발생하였으나 아직 식별되지 않은 손상으로 구성됩니다. 금융자산 집합의 총당금은 유사한 금융자산의 회수에 대한 과거 자료에 근거하여 결정
유동성위험		유동성위험이란 당사가 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 위험을 의미함	결실체의 유동성 관리방법은 재무적으로 어려운 상황에서 받아들이 수 없는 손실이 발생하거나, 당사의 평판에 손상을 입힐 위험 없이, 만기일에 부채를 상환할 수 있는 충분한 유동성을 유지하도록 하는 것임

(2) 시장위험

1) 당기말 및 전기말 현재 시장위험 민감도 분석의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말		전기말	
	시장위험		시장위험	
	환위험	이자율위험	환위험	이자율위험
시장변수 10% 상승시 당기손익 증가	122,087	-	220,042	-
시장변수 10% 하락시 당기손익 감소	122,087	-	220,042	-
시장변수 1% 상승 시 당기손익 감소	-	73,000	-	57,200
시장변수 1% 하락 시 당기손익 감소	-	73,000	-	57,200
민감도분석 기술	환율 10%변동 시 환율변동 이 세전 당기손익에 미치는 영향	이자율 1% 변동 시 이자율 변동이 당기손익에 미치는 영향	환율 10%변동 시 환율변동 이 세전 당기손익에 미치는 영향	이자율 1% 변동 시 이자율 변동이 당기손익에 미치는 영향

(3) 신용위험

1) 당사의 신용위험의 최대 노출 금액은 다음과 같습니다.

구 분	신용위험
신용위험 익스포저	당사가 보유현금을 제외한 금융자산의 신용위험에 대한 최대노출 금액은 보고기간말 현재 계상된 해당 금융자산의 장부금액임

2) 당기말 및 전기말 현재 손실충당금 상세내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	매출채권			
	만기일 미도래	31일-60일	60일 초과	합 계
총장부금액	9,930,280	-	779,394	10,709,674
손실충당금	(30,353)	-	(779,394)	(809,747)
기대신용손실율	0.31%	-	100%	7.56%

<전기말>

(단위:천원)

구 분	매출채권			
	만기일 미도래	31일-60일	60일 초과	합 계
총장부금액	11,669,313	1	888,922	12,558,235
손실충당금	(44,150)	(0)	(750,548)	(794,698)
기대신용손실율	0.38%	1.52%	84.43%	6.33%

(4) 유동성위험 분석

1) 당기말 및 전기말 현재 비과생상품 유동성 위험 분석은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	1년미만	1년초과	계약상현금흐름
매입채무	32,024,893	-	32,024,893

기타금융부채	2,835,673	94,381	2,930,054
리스부채	2,137,777	2,645,551	4,783,328
차입금	8,037,467	12,521,942	20,559,409
사채	6,607,862	-	6,607,862
합 계	51,643,672	15,261,875	66,905,546

<전기말>

(단위:천원)

구 분	1년미만	1년초과	계약상현금흐름
매입채무	26,139,937	-	26,139,937
기타금융부채	5,512,144	188,763	5,700,906
리스부채	1,936,441	3,749,060	5,685,501
차입금	16,874,827	-	16,874,827
사채	14,635,318	-	14,635,318
합 계	65,098,668	3,937,822	69,036,490

4.2 자본위험 관리

(1) 당사의 자본위험 관리 방침은 다음과 같습니다.

구 분	자본위험
자본위험 관리 방침	당사의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는데 있음. 회사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출함. 총부채 및 총자본은 재무상태표의 금액을 기준으로 계산함.

(2) 당기말 및 전기말 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위:천원,%)

구 분	당기말	전기말
부 채	67,949,463	82,381,694
자 본	59,835,813	60,036,088
부채비율	114%	137%

5. 금융상품

(1) 금융상품 종류별 공정가치

당사의 금융상품 중 상각후원가로 측정하는 금융자산 및 금융부채는 장부금액과 공정가치의 차이가 유의적이지 않으며, 기타 금융상품은 공정가치가 일치합니다.

(2) 공정가치 서열체계

1) 당사의 공정가치 서열체계의 분류는 다음과 같습니다.

구 분	수준 1	수준 2	수준 3
공정가치측정 분류내의 공정가치 서열 체계의 수준에 대한 기술(자산)	활성시장에서 공시되는 가격을 공정가치로 측정하는 자산의 경우 동 자산의 공정가치는 수준1로 분류	가치평가기법을 사용하여 자산의 공정가치를 측정하는 경우, 모든 유의적인 투입변수가 시장에서 관측한 정보에 해당하면 자산의 공정가치는 수준2로 분류	가치평가기법을 사용하여 자산의 공정가치를 측정하는 경우, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 시장에서 관측불가능한 정보에 해당하면 동 금융상품의 공정가치는 수준3으로 분류
공정가치측정 분류내의 공정가치 서열 체계의 수준에 대한 기술(부채)	활성시장에서 공시되는 가격을 공정가치로 측정하는 부채의 경우 동 부채의 공정가치는 수준1로 분류	가치평가기법을 사용하여 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 모든 유의적인 투입변수가 시장에서 관측한 정보에 해당하면 부채의 공정가치는 수준2로 분류	가치평가기법을 사용하여 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 시장에서 관측불가능한 정보에 해당하면 동 금융상품의 공정가치는 수준3으로 분류

2) 당기말 및 전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품자산의 공정가치 서열체계 는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기손익-공정가치측정금융자산	278	-	3,884,950	3,885,228
합 계	278	-	3,884,950	3,885,228

<전기말>

(단위:천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
당기손익-공정가치측정금융자산	920,283	-	3,669,551	4,589,834
파생상품자산	-	720,810	-	720,810
합 계	920,283	720,810	3,669,551	5,310,644

3) 당기말 및 전기말 현재 공정가치로 측정되는 금융상품부채의 공정가치 서열체계 는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
파생상품부채	-	2,017,025	-	2,017,025

<전기말>

(단위:천원)

구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
파생상품부채	-	5,887,810	-	5,887,810

(3) 가치평가기법 및 투입변수

1) 수준 2와 수준 3의 공정가치 측정을 위해 사용된 평가기법 및 투입변수는 다음과 같습니다.

구 분	평가기법	유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수	공정가치측정과 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입변수간 상호관계
당기손익-공정가치측정 금융자산	할인된 현금흐름 순자산가치평가법	예상현금흐름 순자산공정가치	추정된 공정가치는 다음에 따라 증가(감소) 합니다. - 예상현금흐름이 증가(감소)하는 경우 - 순자산공정가치가 증가(감소)하는 경우
파생상품부채	이항모형(Binomial Tree Model)과 Tsiveriotis-Fernandes모형 및 Black-Derman-Toy모형	무위험수익률 할인율 변동성	추정된 공정가치는 다음에 따라 증가(감소) 합니다. - 무위험수익률이 감소(증가)하는 경우 - 할인율이 감소(증가)하는 경우 - 주가변동성이 증가(감소)하는 경우

(4) 당기 및 전기 수준 3에 해당하는 금융상품의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
기초	3,669,551	3,161,661
당기손익에 포함된 이익	49,946	43,761
취득	165,453	485,130
처분	-	(21,000)
기말	3,884,950	3,669,551

6. 범주별 금융상품

(1) 당기말 및 전기말 현재 금융자산의 상세 범주는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	상각후원가 측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타금융자산	합 계
현금및현금성자산	4,552,978	-	-	4,552,978
매출채권	9,899,927	-	-	9,899,927
기타유동금융자산	235,888	-	162,037	397,925
당기손익-공정가치측정금융자산	-	3,885,227	-	3,885,227
기타비유동금융자산	5,832,540	-	195,603	6,028,143
합 계	20,521,333	3,885,227	357,640	24,764,200

<전기말>

(단위:천원)

구 분	상각후원가 측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타금융자산	합 계
현금및현금성자산	5,663,103	-	-	5,663,103

매출채권	11,763,538	-	-	11,763,538
기타유동금융자산	2,544,558	-	316,722	2,861,280
당기손익-공정가치측정금융자산	-	4,589,834	-	4,589,834
기타비유동금융자산	5,414,130	-	658,631	6,072,760
파생상품자산	-	720,810	-	720,810
합 계	25,385,328	5,310,644	975,353	31,671,325

(2) 당기말 및 전기말 현재 금융부채의 상세 범주는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	상각후원가 측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	기타금융부채	합 계
매입채무	32,024,893	-	-	32,024,893
기타유동금융부채	2,835,673	-	-	2,835,673
리스부채	-	-	3,591,963	3,591,963
기타비유동금융부채	94,381	-	-	94,381
차입금	19,300,000	-	-	19,300,000
사채	4,171,662	-	-	4,171,662
파생상품부채	-	2,017,025	-	2,017,025
합 계	58,426,609	2,017,025	3,591,963	64,035,596

<전기말>

(단위:천원)

구 분	상각후원가 측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	기타금융부채	합 계
매입채무	26,139,937	-	-	26,139,937
기타유동금융부채	5,512,144	-	-	5,512,144
리스부채	-	-	4,999,515	4,999,515
기타비유동금융부채	188,763	-	-	188,763
차입금	16,220,000	-	-	16,220,000
사채	9,527,418	-	-	9,527,418
파생상품부채	-	5,887,810	-	5,887,810
합 계	57,588,262	5,887,810	4,999,515	68,475,587

(3) 당기 및 전기 중 금융자산의 범주별 순손익 구분은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	상각후원가 측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타금융자산	합 계
이자수익	397,917	-	40,513	438,430
배당금수익	-	70,270	-	70,270
외환손익	(30,450)	-	-	(30,450)
평가및거래손익	(326,126)	(54,719)	-	(380,845)

<전기>

(단위:천원)

구 분	상각후원가 측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	기타금융자산	합 계
이자수익	520,310	-	-	67,885	588,195
배당금수익	-	25,845	-	-	25,845
외환손익	153,975	-	-	-	153,975
평가및거래손익	(1,573,136)	(176,163)	2,477,164	-	727,865

(4) 당기 및 전기 중 금융부채의 범주별 순손익 구분은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	상각후원가 측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	기타금융부채	합 계
이자비용	1,744,352	-	342,672	2,087,024
평가및거래손익	-	1,840,969	-	1,840,969

<전기>

(단위:천원)

구 분	상각후원가 측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	기타금융부채	합 계
이자비용	2,989,752	-	531,944	3,521,696
평가및거래손익	-	(1,328,035)	-	(1,328,035)

7. 영업부문

(1) 당사가 영위하는 영업부문의 내역은 다음과 같습니다.

부 문	영업의 성격
콘텐츠 사업부문	인터넷과 이동통신 등을 이용한 콘텐츠제공업
환경설비 건설업부문	수처리 분야의 설비 공급 (초순수 및 순수제조설비, 산업용수처리 설비, 해수담수설비 등)

(2) 당기 및 전기 중 보고부문별 손익은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기			전기		
	콘텐츠 사업부문	환경설비 건설업부문	합계	콘텐츠 사업부문	환경설비 건설업부문	합계
매출액	1,591,022	122,283,462	123,874,483	2,998,494	73,739,339	76,737,833
감가상각비와 상각비	533,500	2,814,074	3,347,574	199,485	3,965,668	4,165,153
영업이익(손실)	(79,544)	(2,223,043)	(2,302,587)	1,510,283	(58,722,915)	(57,212,631)

(3) 당기 및 전기 중 지역별 영업현황은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
국내	119,578,565	75,046,816
베트남	1,642,308	403,894
이집트	292,645	1,970
인도네시아	1,612,640	1,247,123
태국	12,858	16,610
미국	466,112	21,419
일본	269,354	-

합 계	123,874,483	76,737,833
-----	-------------	------------

(4) 당기 및 전기 중 매출액의 10% 이상을 차지하는 주요 고객에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당 기	전 기
A사(*1)	46,978,125	6,316,046
B사(*1)	26,842,488	4,078,036
C사(*1)	12,293,800	-
D사(*2)	(110,044)	15,953,873
E사(*2)	28,127	15,922,316
F사(*2)	8,378,205	8,727,090
합 계	94,410,701	50,997,361

(*1) 전기 매출의 10% 이상 매출이 발생하는 단일 외부고객은 아니지만, 당기 매출의 10% 이상 매출이 발생하여 비교표시 하였습니다.

(*2) 당기 매출의 10% 이상 매출이 발생하는 단일 외부고객은 아니지만, 전기 매출의 10% 이상 매출이 발생하여 비교표시 하였습니다.

8. 현금및현금성자산

당기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
요구불예금	4,552,978	5,663,103

9. 매출채권 및 계약자산

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

(단위:천원)

구 분	당기말			전기말		
	채권액	손실충당금	장부금액	채권액	손실충당금	장부금액
매출채권	10,709,674	(809,747)	9,899,927	12,558,235	(794,698)	11,763,538
계약자산	21,375,189	(284,691)	21,090,498	24,323,390	(43,425)	24,279,965
합 계	32,084,863	(1,094,438)	30,990,425	36,881,625	(838,122)	36,043,503

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

(단위 : 천원)

구 분	당기		전기	
	매출채권	계약자산	매출채권	계약자산
기초금액	794,698	43,425	189,268	-
상각	15,049	241,267	605,430	43,425
기말금액	809,747	284,691	794,698	43,425

(3) 당기말 및 전기말 현재 매출채권 및 계약자산의 연령은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말		전기말	
	매출채권	계약자산	매출채권	계약자산
만기내 채권	9,930,280	21,090,498	11,669,313	24,279,965
연체된 채권	779,394	284,691	888,922	43,425
3개월 이하	-	-	152,371	-
3개월 초과 6개월 이하	-	-	5,273	-
6개월 초과 12개월 이하	-	-	32,579	-
12개월 초과	779,394	284,691	698,700	43,425
합 계	10,709,674	21,375,189	12,558,235	24,323,390

10. 공정가치 측정 금융상품

(1) 당기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치측정 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
지분증권	99,157	1,019,163
출자금	3,786,070	3,570,671
합 계	3,885,227	4,589,834

(2) 당기말 및 전기말 현재 파생상품자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분(*)	당기말	전기말
전환사채 콜옵션	-	720,810

(*)당사는 금융감독원 감독지침 2022-05 「전환사채 콜옵션회계처리」에 따라 전환사채의 발행자에게 부여된 제3자 지정 콜옵션을 별도의 파생상품자산으로 구분하여 회계처리하였습니다.

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

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
전환사채 전환권대가 등	2,017,025	5,343,447
교환사채 교환권대가 등	-	544,363
합 계	2,017,025	5,887,810

(4) 당기말 및 전기말 현재 발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건으로 인해 부채로 분류된 각 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
제30회 전환사채	-	701,320
제33회 전환사채	2,017,025	4,642,127
합 계	2,017,025	5,343,447

(5) 당기 및 전기 중 발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건으로 인해 부채로 분류된 각 금융부채 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
-----	----	----

법인세비용차감전손익	102,654	(72,887,731)
평가손익	274,647	(1,376,200)
평가손익 제외 법인세비용차감전손익	(171,993)	(71,511,531)

11. 기타 금융자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말			전기말		
	총장부금액	손실충당금	장부금액	총장부금액	손실충당금	장부금액
미수금	242,543	(231,089)	11,454	868,122	(231,089)	637,033
미수수익	290,349	(65,915)	224,434	173,147	(65,915)	107,232
대여금	964,739	(964,739)	-	2,695,223	(894,929)	1,800,294
유동금융리스채권	162,037	-	162,037	316,722	-	316,722
기타유동금융자산 합계	1,659,669	(1,261,744)	397,925	4,053,214	(1,191,934)	2,861,280
장기금융상품	2,000	-	2,000	2,000	-	2,000
보증금	830,540	-	830,540	1,112,130	-	1,112,130
장기대여금	5,000,000	-	5,000,000	4,300,000	-	4,300,000
비유동금융리스채권	195,603	-	195,603	658,631	-	658,631
기타비유동금융자산 합계	6,028,143	-	6,028,143	6,072,760	-	6,072,760

(2) 당기 및 전기 중에 기타금융자산에 대한 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	1,191,934	298,229
상각	69,810	893,705
기말금액	1,261,744	1,191,934

(3) 당기말 및 전기말 현재 기타금융자산(미수금)의 연령은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
만기내 채권	11,454	637,033
연체된 채권	231,089	231,089
12개월 초과	231,089	231,089
합 계	242,543	868,122

12. 기타자산

당기말 및 전기말 현재 기타자산의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말		전기말	
	총장부금액	장부금액	총장부금액	장부금액
유동선급금	1,866,815	1,866,815	2,015,920	2,015,920
유동선급비용	333,877	333,877	484,224	484,224
기타유동자산 합계	2,200,692	2,200,692	2,500,144	2,500,144

13. 유형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 유형자산의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	감가상각누계액	장부금액	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지	3,247,947	-	3,247,947	880,904	-	880,904
건물및구축물	4,987,896	(3,605,181)	1,382,715	1,341,361	(926,496)	414,865
기계장치	78,000	(21,700)	56,300	78,000	(6,100)	71,900
차량운반구	78,649	(38,014)	40,635	78,649	(22,284)	56,365
비품및공기구	1,079,444	(884,583)	194,861	1,072,294	(726,279)	346,016
시설장치	1,070,129	(625,719)	444,409	1,067,909	(434,275)	633,633
건설중인자산	6,000	-	6,000	6,000	-	6,000
합 계	10,548,064	(5,175,197)	5,372,867	4,525,117	(2,115,434)	2,409,684

(2) 당기 및 전기 중 유형자산 순장부금액의 변동 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	토지	건물및구축물	기계장치	차량운반구	비품및공기구	시설장치	건설중인자산	합 계
기초 장부금액	880,904	414,865	71,900	56,365	346,016	633,633	6,000	2,409,684
취득	-	-	-	-	11,700	2,220	-	13,920
대체	2,367,042	1,116,563	-	-	0	-	-	3,483,606
감가상각	-	(148,714)	(15,600)	(15,730)	(160,529)	(191,444)	-	(532,017)
처분 및 폐기	-	-	-	-	(2,326)	-	-	(2,326)
기말 장부금액	3,247,947	1,382,715	56,300	40,635	194,861	444,409	6,000	5,372,867

<전기>

(단위:천원)

구 분	토지	건물및구축물	기계장치	차량운반구	비품및공기구	시설장치	건설중인자산	합 계
기초 장부금액	880,904	455,106	-	72,095	571,081	651,473	6,000	2,636,659
취득	-	-	78,000	-	33,127	364,224	-	475,351
감가상각	-	(40,241)	(6,100)	(15,730)	(206,119)	(194,896)	-	(463,086)
처분 및 폐기	-	-	-	-	(52,073)	(187,168)	-	(239,241)
기말 장부금액	880,904	414,865	71,900	56,365	346,016	633,633	6,000	2,409,683

(3) 당기 및 전기 중 감가상각비가 포함된 항목은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	매출원가	판매비와관리비	합 계
감가상각비	287,373	244,643	532,017

<전기>

(단위:천원)

구 분	매출원가	판매비와관리비	합 계
감가상각비	214,390	248,696	463,086

14. 무형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 무형자산의 상세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말				전기말			
	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부금액
영업권	21,619,812	-	(15,943,183)	5,676,628	21,619,812	-	(15,943,183)	5,676,628
특허권	34,985	(29,373)	-	5,612	34,985	(26,544)	-	8,441
기타의무형자산	11,513,603	(5,457,581)	-	6,056,021	11,425,136	(4,326,884)	-	7,098,252
합 계	33,168,399	(5,486,955)	(15,943,183)	11,738,261	33,079,933	(4,353,429)	(15,943,183)	12,783,321

(2) 당기 및 전기 중 무형자산 순장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	영업권	특허권	기타의무형자산	합 계
기초 장부금액	5,676,628	8,441	7,098,252	12,783,321
취득	-	-	88,466	88,466
상각	-	(2,829)	(1,130,696)	(1,133,526)
기말 장부금액	5,676,628	5,612	6,056,021	11,738,261

<전기>

(단위:천원)

구 분	영업권	특허권	기타의무형자산	합 계
기초 장부금액	21,619,812	11,214	8,217,170	29,848,196
취득	-	-	14,000	14,000
손상차손	(15,943,183)	-	-	(15,943,183)
상각	-	(2,774)	(1,132,918)	(1,135,692)
기말 장부금액	5,676,628	8,441	7,098,252	12,783,321

(3) 당기 및 전기 중 무형자산상각비가 포함된 항목은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	매출원가	판매비와관리비	합 계
무형자산상각비	596	1,132,930	1,133,526

<전기>

(단위:천원)

구 분	매출원가	판매비와관리비	합 계
무형자산상각비	596	1,135,096	1,135,692

(4) 당기말 및 전기말 현재 경영진이 영업권을 관리하는 단위인 현금창출단위별로 배분된 영업권의 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	합 계
취득원가	21,619,812
손상차손누계액	(15,943,183)
장부금액	5,676,629

<전기말>

(단위:천원)

구 분	합 계
취득원가	21,619,812
손상차손누계액	(15,943,183)
장부금액	5,676,629

(5) 비한정 내용연수의 무형자산 손상 검사

당사는 매년 비한정 내용연수 무형자산에 대한 손상 검사를 수행하고 있습니다. 영업권의 회수가능액은 사용가치에 근거했으며, 사용가치 계산 시 중장기 사업예산을 기초로 추정된 현금흐름을 사용했습니다.

전기말 현재 환경부문 사업부와 관련하여 인식한 비한정 내용연수 무형자산에 대한 손상평가 수행 결과 영업권의 장부금액이 회수가능가액을 초과하여 15,943,183천원의 손상차손을 인식하였으며, 당기에 인식한 손상차손은 없습니다.

손상검사와 관련하여 이용된 주요 가정은 다음과 같습니다. 주요 가정치는 해당 산업의 미래 추세에 대한 경영진의 평가를 반영하고 있으며, 내, 외부의 역사적 자료에 기초하고 있습니다. 할인율은 산업평균 가중평균자본비용에 근거하여 예측되었으며, 할인율의 변동이 손상평가 수행결과에 유의적인 영향을 미치지 않습니다.

구 분	주요가정
매출액증가율	-9.12%~65.06%
영업이익률	-4.74%~3.19%
영구성장률	0.00%
할인율	12.71%

15. 투자부동산

(1) 당기말 및 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	상각누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	장부금액
토지	2,391,645	-	2,391,645	4,758,687	-	4,758,687
건물	3,599,562	(2,667,559)	932,003	7,246,097	(5,089,512)	2,156,585
합 계	5,991,206	(2,667,559)	3,323,648	12,004,783	(5,089,512)	6,915,272

(2) 당기 및 전기 중 투자부동산 순장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	토지	건물	합 계
기초장부금액	4,758,687	2,156,585	6,915,272
감가상각비	-	(108,018)	(108,018)
대체	(2,367,042)	(1,116,563)	(3,483,606)
기말장부금액	2,391,645	932,003	3,323,648

<전기>

(단위:천원)

구 분	토지	건물	합 계
기초장부금액	4,758,687	2,373,076	7,131,763
감가상각비	-	(216,492)	(216,492)
기말장부금액	4,758,687	2,156,584	6,915,271

(3) 당기 및 전기 중 투자부동산과 관련한 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
임대수익	-	26,748
운영비용	277,456	388,972

16.리스

(1) 당기 및 전기 중 사용권자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	건물	차량운반구	기타	합 계
기초 장부금액	3,499,486	638,701	-	4,138,187
취득	578,061	104,378	67,967	750,407
대체	480,557	-	-	480,557
처분	(463,032)	(88,337)	-	(551,369)
감가상각비	(1,255,094)	(305,363)	(13,556)	(1,574,013)
기말 장부금액	2,839,977	349,380	54,411	3,243,768

<전기>

(단위:천원)

구 분	건물	차량운반구	합 계
기초 장부금액	7,317,114	1,108,573	8,425,687
취득	1,105,470	98,719	1,204,189
처분	(2,964,741)	(177,065)	(3,141,806)
감가상각비	(1,958,357)	(391,526)	(2,349,883)
기말 장부금액	3,499,486	638,701	4,138,187

(2) 당기 및 전기 중 리스부채의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당 기	전 기
기초금액	4,999,515	8,257,219
증가	1,039,598	2,190,264
상환	(1,875,824)	(2,151,636)
해지 등	(571,326)	(3,296,332)
기말잔액	3,591,963	4,999,515

(3) 당기 및 전기 중 리스와 관련하여 인식한 비용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
리스부채에 대한 이자비용	342,672	531,944
사용권자산 감가상각비	1,574,013	2,349,883
소액자산과 단기리스에 관련된 비용	314,188	373,717
합 계	2,230,874	3,255,544

(4) 당기 및 전기 중 리스와 관련하여 지출한 총 현금유출액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
영업활동 현금흐름		
소액자산과 단기리스에 대한 리스료 지급	314,188	373,717
이자의 지급	342,672	531,944
소 계	656,861	905,661
재무활동 현금흐름		
리스부채의 상환	1,533,152	2,151,636
소 계	1,533,152	2,151,636
합 계	2,190,012	3,057,297

(5) 연장선택권

부동산 리스는 당사가 계약의 해지불능기간 종료 전에 리스기간을 연장할 수 있는 선택권을 포함합니다. 당사는 운영의 효율성을 위하여 가능하면 새로운 리스계약에 연장선택권을 포함하려고 노력합니다. 당사는 리스개시일에 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한지 평가하여 리스기간을 추정합니다.

17. 기타금융부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
유동미지급금	1,987,478	4,731,859
유동미지급비용	848,195	780,285
기타유동금융부채 합계	2,835,673	5,512,144
임대보증금	94,381	188,763
기타비유동금융부채 합계	94,381	188,763

18. 총당부채

(1) 당기 및 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	공사손실총당부채(*1)	복구총당부채(*2)	합계
기초 총당부채	1,011	320,359	321,370
순전입	124,906	25,274	150,180
사용 등	(125,499)	(14,600)	(140,099)
기말 총당부채	418	331,033	331,451
유동총당부채	418	-	418
비유동총당부채	-	331,033	331,033

(*1)당사는 공사계약의 예상손실이 발생 가능성이 높고 금액을 합리적으로 추정할 수있는 경우 공사손실총당부채로 계상하고 있습니다.

(*2)당사가 리스하고 있는 사무실은 리스기간이 종료되는 시점에 원래의 상태로 복구되어야 합니다. 이러한 목적으로 당사는 복구총당부채를 비유동총당부채로 인식하였습니다.

<전기>

(단위:천원)

구 분	공사손실총당부채(*1)	복구총당부채(*2)	합계
기초 총당부채	8,955	388,722	397,677
순전입	1,011	114,371	115,382
사용 등	(8,955)	(182,734)	(191,689)
기말 총당부채	1,011	320,359	321,370
유동총당부채	1,011	-	1,011
비유동총당부채	-	320,359	320,359

(*1)당사는 공사계약의 예상손실이 발생 가능성이 높고 금액을 합리적으로 추정할 수있는 경우 공사손실총당부채로 계상하고 있습니다.

(*2)당사가 리스하고 있는 사무실은 리스기간이 종료되는 시점에 원래의 상태로 복구되어야 합니다. 이러한 목적으로 당사는 복구총당부채를 비유동총당부채로 인식하였습니다.

한편, 복구총당부채를 예측함에 있어서 가장 큰 불확실성은 발생하게 될 원가입니다. 당사는 리스 중인 사무실 인테리어에 대한 복구원가를 추정하였으며, 복구는 리스기간이 종료되는 시점에 발생할 것으로 예상됩니다.

19. 퇴직급여

(1) 확정급여제도

당사는 종업원을 위한 퇴직급여제도로 확정급여제도 및 확정기여제도를 병행하여 운영하고 있으며, 확정급여부채의 보험수리적 평가는 예측단위적립방식을 사용하여 적격성이 있는 독립적인 외부 보험계리법인에 의해서 수행되었습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 순확정급여자산(부채) 산정 내역

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	3,250,021	3,011,707
사외적립자산의 공정가치	(1,538,185)	(1,321,106)
국민연금전환금의 공정가치	-	(851)
재무상태표상 순확정급여부채	1,711,836	1,689,750

(3) 당기 및 전기 중 순확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	확정급여채무	사외적립자산	합 계
기초 금액	3,011,707	(1,321,106)	1,690,601
당기근무원가	1,031,678	-	1,031,678
이자비용(수익)	109,388	(59,683)	49,706
기여금 납부액	-	(809,252)	(809,252)
재측정요소	84,453	28,961	113,415
- 재무적가정의 변동	(83,478)	-	(83,478)
- 경험적조정	167,932	-	167,932
- 사외적립자산의 수익	-	28,961	28,961
급여의 지급	(987,206)	622,894	(364,312)
기말 금액	3,250,021	(1,538,185)	1,711,836

<전기>

(단위:천원)

구 분	확정급여채무	사외적립자산	합 계
기초 금액	2,887,838	(1,525,345)	1,362,493
당기근무원가	1,300,469	-	1,300,469
이자비용(수익)	138,005	(82,321)	55,684
기여금 납부액	-	(857,068)	(857,068)
재측정요소	322,505	47,072	369,577
- 인구통계적가정의 변동	2,744	-	2,744
- 재무적가정의 변동	109,558	-	109,558
- 경험적조정	210,203	-	210,203
- 사외적립자산의 수익	-	47,072	47,072
급여의 지급	(1,646,474)	1,096,557	(549,917)
기타(미지급금 대체)	9,364	-	9,364
기말 금액	3,011,707	(1,321,105)	1,690,602

(4) 당기말 및 전기말 현재 사외적립자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
정기예금 등	1,538,185	1,321,106
합 계	1,538,185	1,321,106

(5) 당기 및 전기 중 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기	전기
할인율	4.42%	4.06%
미래임금상승률	4.00%	4.00%

(6) 당기말 현재 주요 가정의 변동함에 따른 대략적인 연금부채의 민감도 분석은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	발생가능한 감소율(%)	발생가능한 증가율(%)	가정의 감소시	가정의 증가시
할인율	1	1	237,357	(205,471)
임금상승률	1	1	(208,188)	236,220

위 민감도분석은 당기말 현재 유의적인 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동한다면 확정급여채무에 미치게 될 영향을 추정한 방법에 기초한 것입니다.

(7) 당기 및 전기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액	195,548	90,637

20. 기타부채

당기말 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
유동선수금	-	35,807
유동예수금	15,224	73,007
기타유동부채 합계	15,224	108,814
기타장기종업원부채	79,416	63,281
기타비유동부채 합계	79,416	63,281

21. 종속기업및관계기업투자

(1) 당기말 및 전기말 현재 종속기업및관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	회사명	소재지	주요 영업활동	당기말		전기말	
				지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
종속기업	BRAIN CONTENTS INC	미국	미국복권정보 서비스	100	193,831	100	193,831
	㈜이엔워터솔루션	대한민국	폐기물 및 폐수처리	100	33,467,118	100	32,887,135
	㈜이클린워터	대한민국	폐기물 및 폐수처리	100	1,483,970	100	1,566,150
	이엔워터㈜	대한민국	하수처리	80	19,198,765	80	21,525,489
	Hansung Cleantech Vina Ltd	베트남	수처리시설공사	100	481,466	100	641,668
	Hansung Cleantech Hungary LLC	헝가리	수처리시설공사	100	-	100	-
합계					54,825,150		56,814,273

(2) 당기 및 전기 중 종속기업및관계기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	회사명	기초	지분법손익	지분법 자본변동	기타증감	기말
당기	BRAIN CONTENTS INC	193,831	-	-	-	193,831
	㈜이엔워터솔루션	32,887,135	694,756	-	(114,773)	33,467,118
	㈜이클린워터	1,566,150	(75,631)	-	(6,549)	1,483,970
	이엔워터㈜	21,525,489	1,731,298	-	(4,058,022)	19,198,765
	Hansung Cleantech Vina Ltd	641,668	(125,958)	(34,244)	-	481,466
	Hansung Cleantech Hungary LLC(*1)	-	-	-	-	-
	합계	56,814,273	2,224,465	(34,244)	(4,179,344)	54,825,150
전기	BRAIN CONTENTS INC	188,597	(9,096)	11,335	2,995	193,831
	㈜이엔워터솔루션	29,937,853	3,022,352	-	(73,070)	32,887,135
	㈜이클린워터	1,270,009	309,646	-	(13,504)	1,566,150
	이엔워터㈜	20,185,709	1,628,663	-	(288,883)	21,525,489
	Hansung Cleantech Vina Ltd	315,890	281,957	34,663	9,159	641,668
	Hansung Cleantech Hungary LLC(*1)	-	-	-	-	-
	합계	51,898,058	5,233,521	45,997	(363,303)	56,814,273

(*1) 순자산가액이 영(0)이하가 됨에 따라 지분법적용을 중지하고, 지분법 중지 이후의 추가 손실액 중 회사의 지분해당액은 대여금및미수수익에 대한 대손충당금으로 반영하였습니다.

(3) 당기말 현재 종속기업및관계기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

회사명	재무제표 사용일	자산	부채	매출액	당기순손익
BRAIN CONTENTS INC	2025-12-31	194,249	418	-	-
㈜이엔워터솔루션	2025-12-31	48,962,915	15,495,797	26,128,063	694,756
㈜이클린워터	2025-12-31	14,660,733	12,542,296	6,940,012	(75,631)
이엔워터㈜	2025-12-31	20,683,157	5,937,343	43,321,915	2,164,123
Hansung Cleantech Vina Ltd	2025-12-31	521,323	39,857	37,032	(125,958)
Hansung Cleantech Hungary LLC	2025-12-31	1,627	2,338,803	-	(19,551)

(4) 당기 및 전기 중 종속기업및관계기업의 재무정보 금액을 종속기업및관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

회사명	지분율(%)	순자산	순자산 지분금액	투자자액	손상 누계액	장부금액
BRAIN CONTENTS INC	100.00	193,831	193,831	-	-	193,831
㈜이엔워터솔루션	100.00	33,467,118	33,467,118	-	-	33,467,118
㈜이클린워터	100.00	2,118,437	2,118,437	-	(634,467)	1,483,970
이엔워터㈜	80.00	14,745,814	11,796,651	7,402,114	-	19,198,765
Hansung Cleantech Vina Ltd	100.00	481,466	481,466	-	-	481,466
Hansung Cleantech Hungary LLC(*1)	100.00	(2,337,175)	(2,337,175)	-	-	-

(*1) 순자산가액이 영(0)이하가 됨에 따라 지분법적용을 중지하고, 지분법 중지 이후의 추가 손실액 중 회사의 지분해당액은 대여금및미수수익에 대한 대손충당금으로 반영하였습니다.

<전기>

(단위:천원)

회사명	지분율(%)	순자산	순자산 지분금액	투자차액	손상 누계액	장부금액
BRAIN CONTENTS INC	100.00	193,831	193,831	-	-	193,831
㈜이엔워드솔루션	100.00	32,887,135	32,887,135	-	-	32,887,135
㈜이클린워터	100.00	2,200,617	2,200,617	-	(634,467)	1,566,150
이엔워드(주)(구.대양엔바이오㈜)	80.00	17,654,218	14,123,375	7,402,114	-	21,525,489
Hansung Cleantech Vina Ltd	100.00	641,668	641,668	-	-	641,668
Hansung Cleantech Hungary LLC(*1)	100.00	(1,971,533)	(1,971,533)	-	-	-

(*1) 순자산가액이 영(0)이하가 됨에 따라 지분법적용을 중지하고, 지분법 중지 이후의 추가 손실액 중 회사의 지분해당액은 대여금및미수수익에 대한 대손충당금으로 반영하였습니다.

(5) 당기말 및 전기말 현재 지분법 적용의 중지로 인하여 인식하지 못한 누적 미반영 손실누계액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

회사명	당기말	전기말
	미반영 손실누계액	미반영 손실누계액
Hansung Cleantech Hungary LLC	(1,250,763)	(857,752)

22. 차입금

(1) 당기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	차입처	연이자율(%)	만 기	금 액
운전자금	신한은행	4.26%	2026-09-19	3,000,000
운전자금	신한은행	4.26%	2026-09-19	1,000,000
운전자금	신한은행	9.04%	2026-06-29	500,000
운전자금	신한은행	7.11%	2026-03-18	2,800,000
합 계				7,300,000

<전기말>

(단위:천원)

구 분	차입처	연이자율(%)	만 기	금 액
운전자금	신한은행	4.90%	2025-09-19	3,000,000
운전자금	신한은행	4.90%	2025-09-19	1,000,000
운전자금	신한은행	6.38%	2025-06-29	1,000,000
운전자금	우리은행	6.35%	2025-12-09	720,000
운전자금	아이즈비전	4.60%	2025-11-20	4,000,000
운전자금	머큐리	4.60%	2025-11-20	3,500,000
운전자금	위지트	4.60%	2025-12-19	3,000,000
합 계				16,220,000

(2) 당기말 및 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	차입처	연이자율(%)	만 기	금액
운전자금	아이즈비전	4.60%	2027-11-19	4,000,000
	머큐리	4.60%	2027-11-19	3,500,000
	위지트	4.60%	2027-11-19	3,000,000
	이엔워터(주)	4.60%	2028-05-22	1,500,000
합 계				12,000,000

전기말 장기차입금은 없습니다.

(3) 당기말 현재 차입금의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	금 액
2026년	7,300,000

2027년	10,500,000
2028년	1,500,000
합 계	19,300,000

23. 사채

(1) 당기말 및 전기말 현재 유동성 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	연이자율(%)	당기말	전기말
제30회 전환사채	연 0.0%	-	5,000,000
제33회 전환사채	연 0.0%	5,700,000	7,000,000
전환권조정		(2,436,200)	(4,724,249)
상환할증금		907,862	1,635,318
전환사채 소계		4,171,662	8,911,069
제31회 교환사채	연 0.0%	-	1,000,000
교환권조정		-	(383,651)
교환사채 소계		-	616,349
합 계		4,171,662	9,527,418

(2) 전환사채의 발행조건은 다음과 같습니다.

구 분	제 33회 전환사채
(1) 사채발행금액	7,000,000천원
(2) 사채발행일	2023-11-24
(3) 사채만기일	2028-11-24
(4) 사채의 액면이자율	연 0.00%
(5) 만기상환방법	만기까지 보유하고 있는 본 사채에 대하여 만기일에 전자등록금액의 115.9274%에 해당하는 금액을 일시 상환
(6) 조기상환권	본 사채의 사채권자는 본 사채의 발행일로부터 1년 6개월이 되는 2025년 05월 24일 이후 매 3개월에 해당하는 날(이하 "조기상환지급기일")에 본 사채의 전자등록금액의 전부 또는 일부에 대하여 만기 전 조기상환을 청구할 수 있음
(7) 발행회사 등의 매도청구권	발행회사 및 발행회사가 지정하는자는 본 사채의 발행일로부터 1년이 되는 날(2024년 11월 24일)부터 본 사채의 발행일로부터 1년 5개월이 되는 날(2025년 04월 24일)까지 매 1개월에 해당하는 날에 사채권자가 보유하고 있는 본 사채의 일부를 매수인에게 매도하여 줄 것을 청구 가능(매도청구권 행사 범위: 본 사채 발행가액의 30%를 초과할 수 없음.)
(8) 전환권행사기간	2024-11-24 ~ 2028-10-24
(9) 교부할 주식의 종류	발행회사의 기명식 보통주식
(10) 전환가격(*)	1,318원

(*) 무상감자 및 무상증자, 시가 하락으로 인한 조정 효과가 반영되었습니다.

(3) 당기 중 사채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	금 액
기초 장부금액	9,527,418
이자비용	894,893
전환사채의 상환	(5,634,300)
교환권의 행사	(616,349)
기말 장부금액	4,171,662

24. 자본금

(1) 당기말 및 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
수권주식수	500,000,000주	500,000,000주
액면금액	500원	500원
발행주식수	51,935,125주	51,935,125주
보통주자본금	25,967,563	25,967,563

(2) 당기 중 자본금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:주,천원)

구 분	주식 수	금 액
기초	51,935,125	25,967,563
당기말	51,935,125	25,967,563

25. 자본잉여금

(1) 당기말 및 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	57,271,356	57,271,356
감자차익	80,819,189	80,819,189
기타자본잉여금	34,909,641	34,909,641
합 계	173,000,186	173,000,186

(2) 당기말 및 전기말 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
자기주식	(36,520)	(36,520)
자기주식처분손실	(6,507,732)	(6,507,732)
지분법자본변동	80,028	106,738
합 계	(6,464,224)	(6,437,514)

26. 결손금

(1) 당기말 및 전기말 현재 결손금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
미처리결손금	(132,667,711)	(132,494,147)

(2) 당기와 전기의 결손금처리계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	제 35(당) 기		제 34(전) 기	
	처분예정일: 2026년 3월 19일		처분확정일: 2025년 3월 14일	
I. 미처리결손금		(132,667,711)		(132,494,147)
전기미처리결손금	(132,494,147)		(48,076,224)	
당기순이익(손실)	54,787		(78,181,702)	
지분법이익잉여금의 변동	(139,888)		(375,457)	
순확정급여부채의 재측정요소	(88,463)		(292,336)	
공정가치측정금융자산 처분에 따른 대 체	-		(5,568,428)	
II. 결손금 처리		-		-
III. 차기이월미처리결손금		(132,667,711)		(132,494,147)

27. 주당손익

(1) 당기 및 전기의 기본주당이익은 다음과 같습니다.

(단위:원,주)

구 분	당기	전기
당기순이익(손실)	54,786,799	(78,181,702,267)
가중평균유통보통주식수	51,935,125	51,130,609
기본주당이익(손실)	1	(1,529)
희석주당이익(손실)(*)	1	(1,529)

(*)당기의 경우 희석효과가 없어 희석주당손익은 기본주당손익과 동일합니다.

(2) 당기 및 전기의 가중평균유통보통주식수 산출내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 주)

구 분	기간	적수
기 초	2025.01.01~2025.12.31	18,956,320,625
합 계(*)		18,956,320,625

(*) 가중평균유통보통주식수 : 18,956,320,625주 * 365일 = 51,935,125주

<전기>

(단위: 주)

구 분	기간	적수
기 초	2024.01.01~2024.12.31	18,312,967,014
전환권행사	2024.06.04~2024.12.31	400,835,856
합 계(*)		18,713,802,870

(*) 가중평균유통보통주식수 : 18,713,802,870주 ÷ 366일 = 51,130,609주

(3) 당기말 현재 장래에 보통주를 청구할 수 있는 증권의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	청구기간	발행될 보통주식수(주)	비고
33회 전환사채	2024.11.24 ~ 2028.10.24	4,324,734	전환가격 1,318원

28. 매출액

(1) 당기 및 전기 중 당사가 수익으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
고객과의 계약에서 생기는 수익	123,874,483	76,711,086
기타 원천으로부터의 수익 : 임대수익	-	26,748
합 계	123,874,483	76,737,833

(2) 당기 및 전기 중 고객과의 계약에서 생기는 수익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
용역매출	1,591,021	2,971,500
임대매출	-	26,748
공사매출	122,283,462	73,739,339
기타매출	-	246
합 계	123,874,483	76,737,833

(3) 당기말 및 전기말 현재 고객과의 계약과 관련한 자산과 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
계약자산	21,090,498	24,279,965
계약부채	1,775,940	11,722,893

(4) 계약부채와 관련하여 인식한 수익

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
계약부채 잔액 중 당기에 인식한 수익	9,335,552	5,181,780

(5) 수행의무 및 수익인식 정책

수익은 고객과의 계약에서 약속된 대가를 기초로 측정되며, 다음의 주요원천으로부터 수익을 인식합니다.

1) 웹서비스용역기반수익

당사는 기업회계기준서 제1115호 고객과의 계약에서 "웹 서비스 기반 용역"에 대한 수행의무를 식별하고 수익은 고객에게 관련 수행의무를 모두 수행하였을 때 인식합니다.

2) 설계, 건설공사 및 설비 등의 제작수익

당사는 기업회계기준서 제1115호 고객과의 계약에서 당사의 설계, 건설공사 및 설비 등의 제작에 대하여 계약 조건과 실무관행을 분석한 결과, 아래 세 가지 요건 중 하나 이상을 만족하는 것으로 판단되므로 수행의무를 수행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

- ① 고객은 기업이 수행하는 대로 기업의 수행에서 제공하는 효익을 동시에 얻고 소비한다.
- ② 기업이 수행하여 만들어지거나 가치가 높아지는 대로 고객이 통제하는 자산을 회사가 만들거나 그 자산 가치를 높인다.
- ③ 기업이 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체 용도가 없고 지금까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있다.

당사는 설계, 건설공사 및 설비 등의 제작에 대하여, 수행 정도를 나타내지 못하는 투입물의 영향을 제외한 후 투입법을 적용하여 산출된 진행률을 적용하여 진행기준에 따라 수익을 인식하고 있습니다. 또한, 수행의무의 산출물을 합리적으로 측정할수 없으나 원가는 회수될 것으로 예상한다면, 산출물을 합리적으로 측정할 수 있을 때까지 발생원가 범위에서만 수익을 인식하고 있습니다. 한편, 계약 개시 시점에 재화가 구별되지 않고, 고객이 재화와 관련된 용역을 제공받기 전에 그 재화를 유의적으로 통제할 것으로 예상되며, 이전되는 재화의 원가가 수행의무를 완전히 이행하기 위해 예상되는 총 원가와 비교하여 유의적인데다, 기업이 제삼자에게서 재화를 조달받고 그 재화의 설계와 생산에 유의적으로 관여하지 않는다고 예상한다면, 수행의무를 이행하기 위해 사용한 재화의 원가와 동일한 금액을 수익으로 인식하고 있습니다.

29. 건설형 공사계약

(1) 당기 중 건설형 공사계약 잔액(도급금액)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기
기초잔액	108,960,001
증감액(*)	68,473,119
공사수익인식	(122,283,462)
기말잔액	55,149,658

(*)당기 중 신규 수주 등 도급 증가액은 76,452,735천원이며, 공사규모의 변동 등으로 인한 도급감소액은 7,979,616천원 입니다.

(2) 보고기간 종료일 현재 진행중이거나 완료된 건설형 공사계약과 관련하여 인식한 공사손익 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말
누적계약수익	458,290,921
누적계약원가	462,619,525
누적손익	(4,328,604)
계약자산(*)	21,375,189
계약부채	1,718,800

(*) 계약자산에 대한 대손충당금 284,691천원이 설정되어 있으며 차감된 잔액은 21,090,498천원 입니다.

(3) 당기말 현재 주요 공사의 계약별 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계약명	계약일	계약상 납품기한	진행률	미청구공사		매출채권	
				총액	손상차손 누계액	총액	대손충당금
삼성E&A(주) 평택 P4 초순수 PH.1	2022-10-21	2025-06-30	100.0%	-	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 초순수 PH.1 SKID	2023-01-27	2025-04-30	100.0%	-	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 그린동 PH.3	2023-11-14	2025-08-31	100.0%	-	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 초순수 PH.3	2024-10-18	2026-01-31	100.0%	3,199,049	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 초순수 PH.4	2025-11-05	2026-12-31	17.0%	958,371	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 그린동 PH.4	2025-10-15	2026-10-31	8.4%	-	-	-	-
EPC ENERGY 인도네시아 JAWA 9&10 Project	2021-04-28	2022-04-27	99.7%	284,691	284,691	-	-
롯데건설(주) 인니 LINE Project	2022-06-15	2025-11-30	100.0%	-	-	-	-
여수그린허브 하수처리수 재이용 건설	2023-07-01	2025-06-30	95.4%	702,748	-	-	-
현대엔지니어링(주) SHAHEEN PROJECT WWT	2023-11-02	2026-04-30	88.3%	-	-	-	-
롯데바이오로지스(주) 1공장 Water Pre-Treatment System	2024-07-24	2026-02-28	85.3%	310,033	-	-	-

SK하이닉스 M15X Ph-3 PJT WWT	2024-10-30	2026-05-31	81.9%	7,342,618	-	4,419,580	13,509
솔브레인 T2-PJT Ultra-PureWater Eq	2024-11-01	2025-10-30	11.5%	-	-	-	-
SK하이닉스 Y1 Ph1 PJT WWT	2025-06-11	2027-06-30	48.7%	8,227,187	-	559,900	1,711

(4) 보고기간 종료일 현재 자산화된 계약이행원가는 가격이 확정된 건설형 공사계약 등을 이행하기 위하여 직접적으로 소요되는 원가를 자산으로 인식한 것이며, 재무상태표상 기타유동자산의 선급공사원가로 계상되어 있습니다. 직접적인 관련이 없는 원가에 대해서는 당기 중 판매비와 관리비로 인식하였습니다.

(5) 건설형 공사계약에 따른 계약자산과 계약부채는 진행률에 따라 유의적으로 변동하며, 계약부채 중 미이행 된 부분은 도급 계약이 종료되는 시점까지 진행률에 따라 인식 될 것으로 예상됩니다. 이외의 계약부채는 고객에 대한 수행의무가 완료되는 시점에 수익으로 인식 될 것으로 예상됩니다. 전기에서 이월된 건설형 공사계약에 대한 계약부채(계약자산 상계전)와 관련하여 당기에 수익으로 인식한 금액은 9,335,552천원 입니다.

(6) 총계약수익과 총계약원가의 추정치 변동

전기말 현재 진행 중이었던 원가기준 투입법을 적용하여 진행기준수익을 인식하는 계약으로서 계약의 총계약금액 및 총계약원가에 대한 당기 중 추정의 변경과 그러한 추정의 변경이 당기와 미래기간의 손익(법인세차감전) 및 미청구공사 등에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

영업부문	총계약수익의 추정변동	총계약원가의 추정변동	당기 손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향	미청구공사 변동액
수처리 EPC	(8,211,816)	(5,802,301)	(2,683,594)	274,078	(2,683,594)

30. 판매비와관리비

당기 및 전기 중 판매관리비의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
급여	2,955,429	3,532,531
퇴직급여	449,029	378,210
복리후생비	383,495	420,926
수도료	36,887	34,256
감가상각비	1,374,602	1,538,972
무형자산상각비	1,132,930	1,135,096
소모품비	8,186	16,868
사무용품비	2,384	7,832
세금과공과	275,105	246,824
지급임차료	30,759	52,876
보험료	57,987	70,320
여비교통비	74,553	132,149

통신비	71,897	77,469
차량유지비	80,844	65,662
도서인쇄비	9,780	13,558
지급수수료	1,373,474	1,499,258
대손상각비	256,316	648,854
접대비	180,590	199,632
수선비	264	879
광고선전비	68,929	301,631
경상연구개발비	314,285	599,945
기타	10,480	4,451
합 계	9,148,205	10,978,199

31. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 비용의 성격별 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
원재료 및 부재료 매입액	71,672,630	43,457,758
급여	28,638,594	46,623,689
퇴직급여	1,276,932	1,446,789
복리후생비	1,542,208	2,447,625
대손상각비	256,316	648,854
감가상각비	2,214,048	3,029,461
무형자산상각비	1,133,526	1,135,692
소모품비	227,961	927,130
보험료	369,615	871,465
지급수수료	8,135,048	8,987,821
광고선전비	68,929	301,631
외주가공비	7,868,975	20,714,447
기타	2,772,288	3,358,102
합 계	126,177,070	133,950,464

32. 금융수익 및 금융비용

당기 및 전기 중 금융수익 및 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
<금융수익>		
이자수익	438,430	588,195
외환차익	66,804	23,211
외화환산이익	-	166,210
배당금수익	70,270	25,845
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	50,040	44,053
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	616,051	-
파생상품거래이익	845,512	182,375
파생상품평가이익	1,174,703	1,305,884
합 계	3,261,809	2,335,772
<금융비용>		
이자비용	2,087,024	3,521,696
외환차손	97,097	31,816
외화환산손실	156	3,630
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	-	354,352
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	-	74
파생상품평가손실	900,056	2,682,083
매출채권처분손실	-	30,577
합 계	3,084,333	6,624,228

33. 기타수익 및 기타비용 및 지분법손익

당기 및 전기 중 기타수익 및 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
<기타수익>		
지분법이익	2,426,054	5,242,616
잡이익	30,004	190,762
사용권자산처분이익	55,183	320,388
복구충당부채환입	14,600	114,358
합 계	2,525,840	5,868,125
<기타비용>		
지분법손실	201,589	9,095
잡손실	26,677	81,996
기타의대손상각비	69,810	893,705
사용권자산처분손실	-	137,546
유형자산폐기손실	-	49,979
유형자산처분손실	-	139,264
무형자산손상차손	-	15,943,183
합 계	298,075	17,254,768

34. 특수관계자와의 거래

(1) 당기말 및 전기말 현재 당사의 특수관계자인 회사는 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
종속기업	BRAIN CONTENTS INC, (주)엔워터솔루션, (주)클린워터, 이엔워터(주), Hansung Cleantech Hungary LLC, Hansung Cleantech Vina Ltd	BRAIN CONTENTS INC, (주)엔워터솔루션, (주)클린워터, 이엔워터(주)(구.대양엔바이오(주)), Hansung Cleantech Hungary LLC, Hansung Cleantech Vina Ltd
기타특수관계자	(주)아이즈비전, (주)티사이언티픽, (주)위지트, (주)파워넷, (주)이에셋글로벌, (주)이투데이, (주)제이에스아이홀딩스(구, (주)이투데이홀딩스), (주)이투데이피앤씨, (주)머큐리, (주)이엔크리에이티브 등	(주)제이에스아이컴퍼니(*1), (주)제이에스아이글로벌(*1), (주)제이에스아이코리아(*1), (주)아이즈비전, (주)티사이언티픽, (주)위지트, (주)파워넷, (주)이에셋글로벌, (주)이투데이, (주)제이에스아이홀딩스(구, (주)이투데이홀딩스), (주)이투데이피앤씨, (주)머큐리, (주)이엔크리에이티브 등

(*1) 당기 중 (주)제이에스아이홀딩스와 흡수합병을 진행하여 소멸하였습니다.

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

<당기>

(단위:천원)

구 분	회사명	영업수익 등	영업비용 등	
		이자수익	영업비용	이자비용
종속기업	(주)엔워터솔루션	19,270	-	-
	(주)클린워터	230,000	-	-
	이엔워터(주)	-	373,000	45,685
기타특수관계자	(주)이투데이	-	40,351	-
	(주)티사이언티픽(*1)	6,393	67,172	-
	(주)위지트	-	-	138,000
	(주)머큐리	-	-	161,440
	(주)아이즈비전	-	-	184,503
	(주)이투데이피앤씨	-	3,999	-
	(주)이에셋글로벌	-	141,520	-
	(주)이엔크리에이티브(*1)	34,120	30,338	-
합 계	289,782	656,379	529,628	

(*1) 이자수익은 리스채권에서 발생한 이자수익입니다.

<전기>

(단위:천원)

구 분	회사명	영업수익 등		영업비용 등		
		영업수익	이자수익	영업비용	유형자산	이자비용
종속기업	㈜이엔위터솔루션	-	119,349	-	-	-
	㈜이클린위터	-	230,000	-	-	-
	이엔위터㈜(구. 대양엔바이오㈜)	-	-	22,010	-	328,158
기타특수관계자	㈜이투데이	-	-	26,589	-	-
	㈜티사이언티픽(*1)	-	32,034	19,592	148,000	-
	㈜위지트	-	-	-	-	138,000
	㈜머큐리	-	-	-	-	160,560
	㈜아이즈비전(*2)	-	-	727	139,264	184,000
	㈜메디프론디비티(*3)	-	-	2,036	-	9,073
	㈜이투데이피앤씨	-	3,817	3,300	-	-
	㈜이에셋글로벌	6,600	-	4,480	8,658	-
합 계	6,600	417,234	91,041	295,922	819,791	

(*1) 이자수익은 리스채권에서 발생한 이자수익입니다. 전기 중 유형자산 148,000천원을 취득하였습니다.

(*2) 전기 중 당사의 유형자산을 50,000천원에 매각하였으며, 이와 관련하여 인식한 처분손실은 139,264천원입니다.

(*3) 전기 중 처분하였으며 처분하기 전까지 손익이 포함되어 있습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자와의 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	회사명	채권				채무				
		리스채권	미수수익	대여금	보증금	매입채무	장기차입금	미지급금	미지급비용	임대보증금
종속기업	㈜이클린위터	-	224,434	5,000,000	-	-	-	-	-	-
	이엔위터㈜	-	-	-	-	254,100	1,500,000	-	42,156	-
기타특수관계자	㈜티사이언티픽	-	-	-	1,900	-	-	4,939	-	-
	㈜아이즈비전	-	-	-	-	-	4,000,000	-	21,173	-
	㈜위지트	-	-	-	-	-	3,000,000	-	4,915	-
	㈜머큐리	-	-	-	-	-	3,500,000	-	18,526	-
	㈜이투데이피앤씨	-	-	-	-	-	-	2,700	-	-
	㈜이엔크리에이티브(*2)	357,640	-	-	-	-	-	6	-	94,381
합 계	357,640	224,434	5,000,000	1,900	254,100	12,000,000	7,644	86,770	94,381	

(*1) 대여금 및 미수수익은 지분법적용으로 인하여 1,127,832천원을 손상 인식 하였으며, 매출채권 장부가액 772,009천원과 대여금 964,739천원에 전액 대손충당금이 설정되어 있습니다. 당기 중 대여금에 대한 대손상각비 69,810천원을 인식하였습니다.

(*2) 당기 중 회수된 리스채권은 117,295천원입니다

<전기말>

(단위:천원)

구 분	회사명	채권			채무			
		리스채권	미수수익	대여금	단기차입금	미지급금	미지급비용	임대보증금
종속기업	㈜이엔위터솔루션	-	-	1,100,000	-	-	-	-
	㈜이클린위터	-	99,541	5,000,000	-	-	-	-

기타특수관계자	㈜티사이언티픽(*2)	487,676	-	-	-	2,927	-	94,381
	㈜아이즈비전	-	-	-	4,000,000	-	20,612	-
	㈜위지트	-	-	-	3,000,000	-	4,525	-
	㈜머큐리	-	-	-	3,500,000	-	18,036	-
	㈜이엔크리에이티브(*2)	487,676	-	-	-	-	-	94,381
합 계	975,352	99,541	6,100,000	10,500,000	2,927	43,173	188,762	

(*1) 대여금 및 미수수익은 지분법적용으로 인하여 1,058,022천원을 손상 인식 하였으며, 매출채권 장부가액 772,009천원과 대여금 894,929천원에 전액 대손충당금이 설정되어 있습니다. 전기 중 매출채권에 대한 대손상각비 688,085천원과 대여금에 대한 대손상각비 893,074천원을 인식하였습니다.

(*2) 전기 중 회수된 리스채권은 171,897천원입니다

(4) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	특수관계자명	당기				전기		
		자금대여 거래		자금차입거래		자금대여 거래		자금차입거래
		대여	회수	차입	상환	회수	차입	상환
종속기업	㈜이엔위터솔루션	-	1,100,000	-	-	2,000,000	-	-
	이엔위터㈜	-	-	2,500,000	1,000,000	-	9,000,000	9,000,000
	HANSUNG CLEANTECH HUNGARY KFT.	69,810	-	-	-	-	-	-
기타특수관계자	㈜메디프론디비티	-	-	-	-	-	-	3,000,000
합 계		69,810	1,100,000	2,500,000	1,000,000	2,000,000	9,000,000	12,000,000

(5) 당기말 및 전기말 현재 당사가 특수관계자로부터 제공받은 지급보증의 내역은 없습니다.

(6) 당기말 및 전기말 현재 당사가 특수관계자에게 제공한 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	특수관계자	통 화	약정금액	한도금액	보증제공처	보증내역
종속기업	HANSUNG CLEANTECH VINA LIMITED COMPANY	KRW	228,480	228,480	서울보증보험(주)	하자보증
	(주)이엔워터솔루션	KRW	2,613,072	2,613,072	서울보증보험(주)	이행보증보험 연대지급보증
	(주)이클린워터	KRW	1,805,496	1,805,496	서울보증보험(주)	이행보증보험 연대지급보증
	합 계	KRW	4,647,048	4,647,048		

(*) 당사가 특수관계자를 위해 서울보증보험(주)에 제공한 지급보증 내역 중에 가입기간이 2026년 1월 1일부터 시작되는 지급보증 금액 6,303,343천원은 제외되어 있습니다.

<전기말>

(단위:천원)

구 분	특수관계자	통 화	약정금액	한도금액	보증제공처	보증내역
종속기업	HANSUNG CLEANTECH Hungary Kft	KRW	413,734	413,734	서울보증보험(주)	하자보증
	HANSUNG CLEANTECH VINA LIMITED COMPANY	KRW	240,461	240,461	서울보증보험(주)	하자보증
	(주)이엔워드솔루션	KRW	3,674,022	3,674,022	서울보증보험(주)	이행보증보험 연대지급보증
	(주)이클린워터	KRW	2,078,031	2,078,031	서울보증보험(주)	이행보증보험 연대지급보증
합 계		KRW	6,406,248	6,406,248		

(*) 당사가 특수관계자를 위해 서울보증보험(주)에 제공한 지급보증 내역 중에 가입기간이 2025년 1월 1일부터 시작되는 지급보증 금액 4,737,962천원은 제외되어 있습니다.

(7) 주요 경영진에 대한 보상

당사는 기업 활동의 계획·운영·통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원을 주요 경영진으로 판단하였으며, 당기 및 전기 중 주요 경영진에 대한 보상을 위해 지급한 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
단기급여	693,811	872,148
퇴직급여	181,890	324,164
합 계	875,701	1,196,312

35. 우발부채와 약정사항 등

(1) 당기말 현재 차입약정한도는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

금융기관	대출종류	약정액	차입액
신한은행	부동산담보대출	3,000,000	3,000,000
	부동산담보대출	1,000,000	1,000,000
	마이너스대출	4,500,000	2,800,000
	지식재산권담보대출	500,000	500,000
	전자외담대	2,100,000	-
하나은행	상생외담대	10,500,000	-
합 계		21,600,000	7,300,000

(2) 당기말 현재 담보로 제공된 당사의 소유자산은 다음과 같습니다.

(단위:USD,천원)

담보자산종류	장부금액	통화	담보설정액	담보제공처	담보제공내역
토지(투자부동산및유형자산)	7,954,309	KRW	9,600,000	신한은행	마이너스 부동산담보대출
건물(투자부동산및유형자산)		USD	936		외화지급보증담보
당기손익-공정가치측정금융자산	1,360,350	KRW	1,360,350	전문건설공제조합	지급보증담보
	1,487,974	KRW	1,487,974	기계설비건설공제조합	지급보증담보
	73,530	KRW	73,530	전기공사공제조합	지급보증담보
	353,340	KRW	353,340	건설공제조합	지급보증담보
	510,876	KRW	510,876	엔지니어링공제조합	지급보증담보
특허권 3건	166	KRW	3,600,000	신한은행	운영자금담보
합 계	11,740,545	KRW	16,986,070		
		USD	936		

(3) 당기말 현재 타인으로부터 제공받고 있는 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

보증제공자	지급보증금액	보증내용
서울보증보험	35,000	지급보증
	2,142,306	하자보증
엔지니어링공제조합	2,583,324	계약보증
	1,778,790	선급보증
	2,057,560	하자보증
전문건설공제조합	4,764,209	계약보증
	2,925,258	하자보증
	645,150	선급보증

	307,602	하도급대금지급보증
기계설비건설공제조합	4,166,805	계약보증
	17,846,104	하자보증
	27,916,702	선금보증
	127,600	일반입찰보증
	109,817	건설기계대여대금지급보증
합계	67,406,226	

(4) 당기말 현재 사용이 제한된 예금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	예금종류	금융기관	금액	사용제한내역
장기금융상품	별단예금	신한은행	2,000	당좌개설보증금

(5) 공급자금융약정

당사는 금융기관과 공급자금융약정을 체결하였습니다. 공급자금융약정은 하나 이상의 금융기관이 당사가 공급자에게 지급해야 할 금액을 지급하고, 당사는 공급자가 지급받는 날과 같거나 이후에 약정 조건에 따라 금융기관에게 지급하기로 합의하는 특성이 있습니다. 이러한 약정은 관련 청구서의 지급기일과 비교하여 당사에 연장지급 조건을 제공하거나, 당사의 공급자에게 조기지급 조건을 제공합니다.

당사는 공급자금융약정에 해당하는 금융부채의 성격과 기능이 매입채무와 유사하다고 판단하여, 재무상태표에 '매입채무' 로 표시하였으며, 이와 관련된 현금흐름은 현금흐름표에 '영업활동현금흐름' 으로 표시하였습니다.

보고기간말 현재 당사의 공급자금융약정에 해당하는 금융부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
공급자금융약정에 해당하는 금융부채	17,769,625	16,588,206

(6) 미결제수표

당기말 현재 당사는 신한은행이 교부한 당좌수표 20매 중 18매를 보관하고 있으며, 담보 및 견질 목적으로 여수그린허브 주식회사의 비재무 출자자로서 여수그린허브 주식회사에 백지 당좌수표 2매가 제공되어 있습니다.

36. 법인세비용

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

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 주요 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
당기 법인세부담액	-	160,792
자본에 직접 반영된 법인세비용	71,940	(589,434)
일시적차이 변동 효과	(340,880)	5,722,613
법인세추납액(환급액)	316,807	-
법인세비용(수익)	47,867	5,293,971

(2) 당기 및 전기 중 자본에 직접 반영되는 항목과 관련된 이연법인세는 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	금 액		
	반영 전	법인세효과	반영 후
지분법자본변동	(34,244)	7,534	(26,710)
지분법이익잉여금	(179,344)	39,456	(139,888)
보험수리적손익	(113,415)	24,951	(88,463)
합계	(327,002)	71,940	(255,062)

<전기>

(단위:천원)

구 분	금 액		
	반영 전	법인세효과	반영 후
지분법자본변동	58,151	(12,154)	45,997
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	3,131,686	(654,522)	2,477,164
보험수리적손익	(369,577)	77,242	(292,336)
합계	2,820,260	(589,434)	2,230,825

(3) 당기 및 전기 중 당사의 법인세비용차감전순이익(손실)과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
-----	-----	-----

법인세비용차감전순이익(손실)	102,654	(72,887,731)
법인세율로 계산된 법인세비용(수익)	10,163	(15,233,536)
조정사항		
- 세무상 조정으로 인한 효과	(452,812)	8,293,650
- 이월결손금 조정으로 인한 효과	532,464	13,349,843
- 기타	(41,946)	(1,115,986)
법인세비용	47,867	5,293,971
유효세율	46.63%	-

(*) 전기의 경우 당기순손실로 인하여 유효법인세율을 산출하지 아니하였습니다.

(4) 당기 및 전기 중 당사의 일시적 차이 및 이연법인세자산(부채)의 증감내역 및 이연법인세자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	기 초	기타증감	기 말
지분법적용투자주식	(3,801,363)	3,429,451	(371,912)
퇴직급여충당부채	3,011,707	238,314	3,250,021
퇴직연금운용자산	(1,321,106)	(217,079)	(1,538,185)
미수수익	-	(224,434)	(224,434)
감가상각누계액	16,127	(16,127)	-
대손충당금	1,375,888	638,352	2,014,240
영업권	(5,796,295)	-	(5,796,295)
당기손익인식금융자산	(193,633)	(33,442)	(227,075)
연차수당	301,015	(32,438)	268,577
리스채권	-	(357,640)	(357,640)
외화환산이익	(162,580)	162,736	156
전환권조정	(4,724,249)	2,288,049	(2,436,200)
파생상품평가이익	5,887,810	(3,870,785)	2,017,025
토지	(2,748,944)	-	(2,748,944)
건물	1,690,998	(59,388)	1,631,610
리스부채	4,999,515	(1,407,552)	3,591,963
사용권자산	(4,138,188)	894,419	(3,243,769)
기타 자산조정	1,037,360	(320,593)	716,767
교환권조정	(383,651)	383,651	-
전환사채상환할증금	1,635,318	(727,456)	907,862
기타포괄손익 공정가치측정금융자산	98,314	(98,473)	(159)
지분법손상차손 (이클린워터)	1,280,570	(1,280,570)	-
파생상품자산	(720,810)	720,810	-
임차보증금	164,126	(25,436)	138,690

공사손실충당금	1,010	(592)	418
기타의무형자산	(6,686,348)	1,070,167	(5,616,181)
공사미수금	-	-	-
소계	(9,177,409)	1,153,944	(8,023,465)
이월결손금	101,560,485	(6,689,559)	94,870,926
총계	92,383,076	(5,535,615)	86,847,461
이연법인세인식대상일시적차이	3,996,957	1,349,607	5,346,564
이연법인세인식제외일시적차이	88,386,119	(6,885,222)	81,500,897
세율	20.9%	0.0%	22.0%
이연법인세자산(부채)	835,364	-	1,176,244

<전기>

(단위:천원)

구 분	기 초	기타증감	기 말
지분법적용투자주식	258,194	(4,059,557)	(3,801,363)
감가상각누계액	16,079	48	16,127
대손충당금	268,601	1,107,287	1,375,888
영업권	(21,739,479)	15,943,184	(5,796,295)
기타의무형자산	(7,756,515)	1,070,167	(6,686,348)
기타포괄손익공정가치측정금융자산	6,224,538	(6,536,712)	(312,174)
당기손익공정가치측정금융자산	410,488	-	410,488
연차수당	429,566	(128,551)	301,015
외화환산이익	32,987	(195,567)	(162,580)
전환권조정	(9,481,959)	4,757,710	(4,724,249)
교환권조정	(708,955)	325,304	(383,651)
전환사채상환할증금	2,051,638	(416,320)	1,635,318
파생상품평가이익	10,154,346	(4,266,536)	5,887,810
토지	(2,748,944)	-	(2,748,944)
건물	1,750,385	(59,387)	1,690,998
리스부채	8,257,219	(3,257,704)	4,999,515
사용권자산	(8,425,687)	4,287,499	(4,138,188)
지분법적용투자주식손상차손	1,280,570	-	1,280,570
파생상품자산	(638,232)	(82,578)	(720,810)
임차보증금	217,468	(53,342)	164,126
공사손실충당금	8,955	(7,945)	1,010
퇴직급여충당부채	2,887,838	123,869	3,011,707
퇴직연금운용자산	(1,525,345)	204,239	(1,321,106)
당기손익인식금융자산	(150,295)	(43,338)	(193,633)
기타 자산조정	1,113,545	(76,185)	1,037,360

소계	(17,812,994)	8,635,585	(9,177,409)
이월결손금	72,351,714	29,208,772	101,560,486
총계	54,538,720	37,844,357	92,383,077
이연법인세인식대상일시적차이	23,619,242	(19,622,285)	3,996,957
이연법인세인식제외일시적차이	30,919,479	57,466,640	88,386,119
세율	20.90%	20.90%	20.90%
고용세액공제	1,501,984	(1,501,984)	-
인력개발세액공제	119,572	(119,572)	-
이연법인세자산	6,557,977	(5,722,613)	835,364

(5) 당기말 현재 사용가능한 세무상 이월결손금의 잔여 만기는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	이연법인세자산 인식분	이연법인세자산 미인식분
5년 이내	-	22,598,892
5년 초과 10년 이내	-	-
10년 초과	9,205,344	63,066,690
합 계	9,205,344	85,665,582

37. 현금흐름

(1) 당기 및 전기 중 영업으로부터 창출된 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
당기순이익	54,787	(78,181,702)
조정:	2,300,933	27,231,547
법인세비용	47,867	5,293,971
이자비용	2,087,024	3,521,696
대손상각비	256,316	648,854
기타의대손상각비	69,810	893,705
감가상각비	2,214,048	3,029,461
무형자산상각비	1,133,526	1,135,692
유형자산처분손실	-	139,264
유형자산폐기손실	-	49,979
무형자산손상차손	-	15,943,183
사용권자산처분이익	(55,183)	(320,388)
사용권자산처분손실	-	137,546
당기손익공정가치측정금융자산평가이익	(50,040)	(44,053)
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	-	354,352
당기손익공정가치측정금융자산처분이익	(616,051)	-
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	-	74
지분법이익	(2,426,054)	(5,242,616)
지분법손실	201,589	9,095
파생상품평가이익	(1,174,703)	(1,305,884)
파생상품평가손실	900,056	2,682,083
파생상품거래이익	(845,512)	(182,375)
배당금수익	(70,270)	(25,845)
이자수익	(438,430)	(588,195)
급여	-	(7,845)
퇴직급여	1,081,384	1,356,152
매출채권처분손실	-	30,577
외화환산이익	-	(166,210)
외화환산손실	156	3,630
복구충당부채환입	(14,600)	(114,358)
영업활동으로 인한 자산 부채의 변동:	(2,174,134)	68,000,340
매출채권의 감소(증가)	1,848,421	11,351,898
계약자산의 감소(증가)	2,948,201	78,001,492
미수금의 감소(증가)	625,579	(578,940)

선급금의 감소(증가)	149,105	(1,937,122)
선급비용의 감소(증가)	150,347	70,961
임차보증금의 감소(증가)	310,026	296,908
매입채무의 증가(감소)	5,884,956	(15,675,021)
미지급금의 증가(감소)	(2,742,330)	(6,180,353)
예수금의 증가(감소)	(57,783)	(221,177)
미지급비용의 증가(감소)	(187,096)	(751,733)
계약부채의 증가(감소)	(9,802,280)	6,248,749
공사손실충당부채의 증가(감소)	(592)	(7,944)
충당부채의 증가(감소)	-	(7,630)
선수금의 증가(감소)	(35,807)	35,807
선수수익의 증가(감소)	(144,673)	(1,191,845)
장기선수수익 증가(감소)	-	(52,089)
퇴직금의 지급액	(986,355)	(1,646,474)
퇴직연금운용자산의 감소(증가)	(186,358)	239,489
기타장기종업원급여의 지급	16,135	(4,000)
관계사 전출입	-	9,364
기타금융자산의 감소(증가)	36,370	-
영업으로부터 창출된 현금흐름	181,586	17,050,185

(2) 비현금거래

당기 및 전기의 현금흐름표에 포함되지 않는 주요 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
리스부채의 증가	696,926	2,190,264
파생상품부채의 변동	(3,870,785)	(4,389,511)
파생상품자산의 변동	(720,810)	-
전환사채의 전환권 행사	-	6,906,812
교환사채의 교환권 행사	2,150,404	732,432

(3) 당기와 전기 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)

구 분	단기차입금	장기차입금 및 사채	리스부채	임대보증금	합 계
기초금액	16,220,000	9,527,418	4,999,514	188,763	30,935,695
현금흐름	1,580,000	(5,244,315)	(1,875,824)	(94,381)	(5,634,520)
취득-리스	-	-	696,926	-	696,926
비금융변동	(10,500,000)	11,888,559	(228,654)	-	1,159,905

기말금액	7,300,000	16,171,662	3,591,962	94,382	27,158,006
------	-----------	------------	-----------	--------	------------

<전기>

(단위:천원)

구 분	단기차입금	장기차입금 및 사채	리스부채	임대보증금	합 계
기초금액	27,000,000	15,360,724	8,257,219	-	50,617,943
현금흐름	(10,780,000)	(5,245,176)	(2,683,580)	188,763	(18,519,993)
취득-리스	-	-	2,190,264	-	2,190,264
비금융변동	-	(588,130)	(2,764,389)	-	(3,352,519)
기말금액	16,220,000	9,527,418	4,999,514	188,763	30,935,695

38. 보고기간 후 사건

당사는 2026년 2월 중 당사가 발행한 제33회 무기명식 무보증 사모 전환사채의 조기상환 청구에 따라 700,000천원을 만기전 취득하였습니다.

6. 배당에 관한 사항

1. 회사의 배당정책에 관한 사항

당사는 주주이익 극대화를 전제로 하여 회사이익의 일정부분을 주주에게 환원하는 주요수단으로 배당을 할 수 있습니다. 그러나 배당여부는 당사 재무정책의 우선 순위즉 미래 전략 사업을 위한 투자와 적정수준의 현금확보 원칙을 우선적으로 달성 후, 실적과 Cashflow 상황 등을 감안하여 전략적으로 결정하고 있습니다. 당사가 보유한 현금은 미래의 성장을 위한 동력을 확보하는데 사용할 예정이며, 당사의 미래성장과 주주환원을 균형있게 고려하여 배당 여부를 검토 하겠습니다.

또한, 당사는 정관에 의거 주주총회 결의를 통하여 배당을 지급할 수 있으며, 배당가능이익 범위 내에서 회사의 지속적 성장을 위한 투자 및 주주가치 제고, 경영환경 등을 고려하여 적정 수준의 배당율을 검토 할 수 있습니다. 이익배당과 관련하여 당사의 정관에서 규정하고 있는 사항은 아래와 같습니다.

2. 배당관련 예측가능성 제공에 관한 사항

가. 정관상 배당절차 개선방안 이행 가부

구분	결산배당	분기·중간배당
정관상 배당액 결정 기관	주주총회	이사회
정관상 배당기준일을 배당액 결정 이후로 정할 수 있는지 여부	○	○

배당절차 개선방안 이행 관련 향후 계획	당사는 배당 절차 개선방안에 대해 당사 사업현황 등을 고려하여 검토하겠습니다.	당사는 배당 절차 개선방안에 대해 당사 사업현황 등을 고려하여 검토하겠습니다.
-----------------------	---	---

나. 배당액 확정일 및 배당기준일 지정 현황

구분	결산월	배당여부	배당액 확정일	배당기준일	배당 예측가능성 제공여부	비고
결산배당	-	X	-	-	O	-
중간배당	-	X	-	-	O	-
분기배당	-	X	-	-	O	-

3. 기타 참고사항 (배당 관련 정관의 내용 등)

<p>제55조 【이익배당】</p> <p>① 이익배당은 금전, 주식 또는 기타의 재산으로 할 수 있다.</p> <p>② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있다.</p> <p>③ 제1항의 배당은 이사회 결의로 정하는 배당기준일 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.</p> <p>※ 제14조제1항에 따라 정한 정기주주총회의 기준일과 다른날로 배당기준일을 정할 수 있음.</p> <p>④ 이익배당은 주주총회의 결의로 정한다. 다만, 제51조 제7항에 따라 재무제표를 이사회가 승인하는 경우 이사회 결의로 이익배당을 정한다.</p> <p>제56조 【분기배당】</p> <p>① 회사는 이사회의 결의로 사업연도 개시일부터 3월, 6월 및 9월의 말일(이하 "분기배당 기준일"이라 한다)의 주주에게 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의12에 따라 분기배당을 할 수 있다.</p> <p>② 제1항의 이사회 결의는 분기배당 기준일 이후 45일 내에 하여야 한다.</p> <p>③ 분기배당은 직전결산기의 대차대조표상의 순자산액에서 다음 각호의 금액을 공제한 액을 한도로 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 직전결산기의 자본금의 액 2. 직전결산기까지 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액 3. 직전결산기의 정기주주총회에서 이익배당하기로 정한 금액 4. 직전결산기까지 정관의 규정 또는 주주총회의 결의에 의하여 특정목적을 위해 적립한 임의준비금 5. 상법시행령 제18조에서 정한 미실현이익 6. 분기배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금의 합계액 <p>④ 제1항의 분기배당은 분기배당 기준일 전에 발행한 주식에 대하여 동등배당한다.</p> <p>⑤ 우선주식의 대한 분기배당은 보통주식과 동일한 배당률을 적용한다.</p>
--

주요배당지표

구분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제28기	제27기	제26기
주당액면가액(원)		500	500	500

(연결)당기순이익(백만원)		538	-77,910	1,176
(별도)당기순이익(백만원)		54	-78,181	898
(연결)주당순이익(원)		2	-1,532	18
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

다. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

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

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2010년 01월 20일	신주인수권행사	보통주	400,000	500	500	제4회 BW(6회 행사)
2010년 07월 16일	유상증자(일반공모)	보통주	1,783,784	500	555	-
2010년 08월 02일	신주인수권행사	보통주	1,204,819	500	581	제5회 BW(1회 행사)
2010년 08월 23일	신주인수권행사	보통주	86,058	500	581	제5회 BW(2회 행사)
2010년 12월 15일	무상감자	보통주	100,102,340	500	-	감자(5:1)
2011년 03월 09일	신주인수권행사	보통주	586,737	500	1,295	제1회 해외BW(2회 행사)
2012년 01월 11일	신주인수권행사	보통주	455,940	500	1,111	제1회 해외BW(3회 행사)
2012년 01월 31일	신주인수권행사	보통주	428,584	500	1,111	제1회 해외BW(4회 행사)

2012년 03월 23일	신주인수권행사	보통주	355,633	500	1,111	제1회 해외BW(5회 행사)
2012년 04월 02일	신주인수권행사	보통주	355,633	500	1,111	제1회 해외BW(6회 행사)
2012년 08월 20일	주식매수선택권행사	보통주	138,860	500	929	-
2012년 08월 28일	주식매수선택권행사	보통주	69,430	500	929	-
2012년 08월 29일	주식매수선택권행사	보통주	266,146	500	929	-
2012년 08월 31일	주식매수선택권행사	보통주	69,430	500	929	-
2012년 09월 04일	주식매수선택권행사	보통주	34,715	500	929	-
2013년 02월 25일	주식매수선택권행사	보통주	810,007	500	929	-
2013년 02월 25일	주식매수선택권행사	보통주	100,704	500	993	-
2013년 11월 09일	유상증자(주주배정)	보통주	10,200,000	500	1,320	-
2014년 04월 23일	신주인수권행사	보통주	1,332,444	500	1,501	제14회차 BW
2014년 04월 23일	신주인수권행사	보통주	157,035	500	1,592	제15회차 BW
2014년 06월 03일	신주인수권행사	보통주	3,454,773	500	1,592	제16회차 BW
2014년 12월 05일	유상증자(주주배정)	보통주	24,950,000	500	830	-
2014년 12월 05일	신주인수권행사	보통주	1,431,638	500	1,397	제16회차 BW
2015년 03월 26일	신주인수권행사	보통주	267,141	500	1,123	제14회차 BW
2015년 04월 07일	신주인수권행사	보통주	775,268	500	1,123	제14회차 BW 제18회차 BW
2015년 04월 15일	신주인수권행사	보통주	203,583	500	1,228	제15회차 BW
2015년 04월 24일	신주인수권행사	보통주	1,959,036	500	1,123	제14회차 BW
2015년 07월 28일	신주인수권행사	보통주	814,332	500	1,228	제15회차 BW
2015년 08월 10일	전환권행사	보통주	2,357,793	500	1,090	제19회차 CB
2015년 10월 09일	유상증자(제3자배정)	보통주	6,200,000	500	1,361	-
2016년 06월 24일	유상증자(제3자배정)	보통주	5,271,695	500	1,233	-
2016년 06월 24일	전환권행사	보통주	1,130,363	500	1,327	제21회차 CB
2016년 07월 08일	전환권행사	보통주	75,357	500	1,327	제21회차 CB
2016년 07월 12일	전환권행사	보통주	75,357	500	1,327	제21회차 CB
2016년 10월 11일	전환권행사	보통주	226,072	500	1,327	제21회차 CB
2016년 12월 28일	-	보통주	60,742,942	500	-	합병신주 합병비율 1:21.1657382
2017년 02월 21일	전환권행사	보통주	170,648	500	1,172	제23회차 CB
2017년 02월 22일	전환권행사	보통주	767,917	500	1,172	제23회차 CB
2017년 10월 31일	전환권행사	보통주	323,974	500	926	제23회차 CB
2018년 03월 13일	전환권행사	보통주	107,991	500	926	제23회차 CB
2018년 04월 23일	주식매수선택권행사	보통주	580,421	500	827	스톡옵션 행사
2018년 05월 25일	전환권행사	보통주	3,779,694	500	926	제23회차 CB
2018년 05월 30일	주식매수선택권행사	보통주	24,186	500	827	스톡옵션 행사
2018년 05월 31일	주식매수선택권행사	보통주	181,390	500	827	스톡옵션 행사
2018년 06월 25일	전환권행사	보통주	2,159,827	500	926	제22회차 CB
2020년 12월 24일	유상증자(제3자배정)	보통주	19,000,000	500	500	-
2021년 01월 15일	주식매수선택권행사	보통주	2,179,915	500	791	-
2021년 03월 09일	무상감자	보통주	161,638,377	500	-	10:1 무상감자
2021년 06월 30일	전환권행사	보통주	660,377	500	6,360	제25회차 CB
2021년 06월 30일	전환권행사	보통주	671,378	500	6,360	제26회차 CB
2021년 09월 09일	무상증자	보통주	19,288,699	500	500	1:1 무상증자
2022년 02월 09일	전환권행사	보통주	251,493	500	3,181	제25회차 CB

2022년 02월 09일	전환권행사	보통주	141,464	500	3,181	제26회차 CB
2022년 02월 09일	전환권행사	보통주	3,277,486	500	2,746	제27회차 CB
2022년 02월 09일	신주인수권행사	보통주	2,731,245	500	2,746	제28회차 BW
2022년 04월 05일	전환권행사	보통주	88,021	500	3,181	제26회차 CB
2022년 12월 02일	전환권행사	보통주	182,083	500	2,746	제27회차 CB
2023년 01월 09일	전환권행사	보통주	72,833	500	2,746	제27회차 CB
2023년 01월 10일	전환권행사	보통주	145,666	500	2,746	제27회차 CB
2023년 01월 17일	전환권행사	보통주	1,019,664	500	2,746	제27회차 CB
2023년 01월 17일	신주인수권행사	보통주	2,731,245	500	2,746	제28회차 BW
2023년 02월 16일	전환권행사	보통주	764,744	500	2,746	제27회차 CB
2023년 06월 08일	전환권행사	보통주	49,212	500	4,064	제30회차 CB
2024년 06월 04일	전환권행사	보통주	1,899,696	500	2,632	제32회차 CB

나. 미상환 전환사채 발행현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 천원, 주)

종류 \ 구분	회사	발행일	만기일	권면(전자등록)총액	전환대상 주식의 종류	전환청구가능기간	전환조건		미상환사채		비고
							전환비율 (%)	전환가액	권면(전자등록)총액	전환가능주식수	
제33회 무기명식 무보증 사모 전환사채	33	2023년 11월 24일	2028년 11월 24일	7,000,000	한성크린텍 주식회사 기명식 보통주식	2024.11.24~ 2028.10.24	100	1,318	5,700,000	4,324,734	-
합 계	-	-	-	7,000,000	-	-	-	-	5,700,000	4,324,734	-

*) 2026.02 월중 700,000천원 상환하여 미상환잔액 5,000,000천원 입니다

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 채무증권 발행실적

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 천원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
(주)이엔코퍼레이션	회사채	사모	2021년 02월 08일	15,000,000	만기수익률 연 2.0%	-	2026년 02월 08일	전액상환	-
(주)이엔코퍼레이션	회사채	사모	2021년 02월 08일	15,000,000	만기수익률 연 2.0%	-	2026년 02월 08일	전액상환	-
(주)이엔코퍼레이션	회사채	사모	2021년 04월 29일	11,000,000	만기수익률 연 0.0%	-	2026년 04월 29일	전액상환	-
(주)이엔코퍼레이션	회사채	사모	2021년 08월 19일	16,500,000	만기수익률 연 2.0%	-	2026년 08월 19일	부분상환	-
(주)이엔코퍼레이션	회사채	사모	2023년 02월 10일	10,000,000	만기수익률 연 0.0%	-	2028년 02월 10일	부분상환	-
(주)이엔코퍼레이션	회사채	사모	2023년 05월 04일	5,000,000	만기수익률 연 0.0%	-	2028년 05월 04일	전액상환	-
한성크린텍 주식회사	회사채	사모	2023년 11월 24일	7,000,000	만기수익률 연 3.0%	-	2028년 11월 24일	미상환	-
합 계	-	-	-	57,500,000	-	-	-	-	-

나. 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 원)

잔여만기	10일 이하	10일 초과	30일 초과	90일 초과	180일 초과	1년 초과	2년 초과	3년 초과	합 계
------	--------	--------	--------	--------	---------	-------	-------	-------	-----

			30일이하	90일이하	180일이하	1년이하	2년이하	3년이하		
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

다. 단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

라. 회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 천원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	5,700,000	-	-	-	-	5,700,000
	합계	-	-	5,700,000	-	-	-	-	5,700,000

마. 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

바. 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

공모자금의 사용내역

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 원)

구 분	회차	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		금액차이 발생사유	용도차이 발생사유
			사용용도	조달금액	사용내용	사용금액		
-	-	-	-	-	-	-	-	-

사모자금의 사용내역

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	회차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		금액차이 발생사유	용도차이 발생사유
			사용용도	조달금액	사용내용	사용금액		
전환사채	20	2015년 05월 22일	운영자금	3,000	운영자금	3,000	-	-
전환사채	21	2015년 05월 22일	운영자금	3,600	운영자금	3,600	-	-
전환사채	22	2016년 02월 19일	운영자금	5,000	운영자금	5,000	-	-
전환사채	23	2016년 02월 19일	운영자금	5,000	운영자금	5,000	-	-
전환사채	24	2018년 07월 10일	투자자금 운영자금	28,000	투자자금 운영자금	28,000	-	-
전환사채	25	2020년 06월 30일	운영자금	5,000	운영자금	5,000	-	-
전환사채	26	2020년 06월 30일	운영자금	5,000	운영자금	5,000	-	-
제3자배정 유상증자	-	2020년 12월 23일	운영자금	9,500	운영자금	9,500	-	-
전환사채	27	2021년 02월 08일	운영자금	15,000	운영자금	15,000	-	-
신주인수권부사채	28	2021년 02월 08일	운영자금	15,000	운영자금	15,000	-	-
교환사채	29	2021년 04월 29일	운영자금	11,000	운영자금	11,000	-	-
전환사채	30	2021년 08월 19일	운영자금	16,500	운영자금	16,500	-	-
교환사채	31	2023년 02월 10일	운영자금 채무상환자금	10,000	운영자금	10,000	-	-
전환사채	32	2023년 05월 04일	운영자금	5,000	운영자금	5,000	-	-
전환사채	33	2023년 11월 24일	운영자금	7,000	운영자금	7,000	-	-

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 제작성 등 유의사항

(1) 재무제표 제작성 등

재무제표 및 연결재무제표에 대한 주석 31에서 설명하고 있는 바와 같이, 당사는 전기 중 공사미수금 회수 불가 상당액을 대손상각비에서 공사수입금 영향으로 계정 재분류하였으며, 동 사항으로 인한 재무제표에 미치는 영향이 중요하다고 판단하여 비교표시된 2024년 12월

31일로 종료되는 보고기간의 재무제표를 재작성 하였습니다.

관련 내용은 아래의 표를 참조하시기 바라며, 아래의 '이전 보고금액'은 회사의 최초 공시가 이루어졌던 2025년 3월 18일 사업보고서에 첨부된 재무제표에 따른 보고금액입니다.

1) 오류의 성격

구분	내용
① 오류 계정과목	매출액, 대손상각비
② 발생경위	공사계약 정산 과정에서 발생한 공사미수금 회수불가액 일부를 대손상각비로 처리하여, 공사수입금 및 대손상각비가 과대계상됨.
③ 오류의 내용	[연결손익계산서] - 제 27기 매출액 28,203백만원 과대계상 - 제 27기 대손상각비 28,203백만원 과대계상 (계정재분류로 손익에 미치는 영향 없음)
④ 관련기준서	한국채택국제회계기준 제1115호 문단 20 ~ 21 문단 50 ~ 54 문단 56 ~ 58

2) 연결손익계산서

(단위:원)

과목	2024년		
	이전 보고금액	수정금액	재작성금액
I. 매출액	183,420,712,030	(28,203,470,786)	155,217,241,244
II. 매출원가	188,773,252,361	-	188,773,252,361
III. 매출총이익	(5,352,540,331)	(28,203,470,786)	(33,556,011,117)
판매비와관리비	45,381,197,425	(28,203,470,786)	17,177,726,639
IV. 영업이익(손실)	(50,733,737,756)	-	(50,733,737,756)
V. 법인세비용차감전이익(손실)	(71,838,192,504)	-	(71,838,192,504)
법인세비용	6,072,781,925	-	6,072,781,925
VI. 당기순이익	(77,910,974,429)	-	(77,910,974,429)
VIII. 총포괄이익(손실)	(76,122,527,364)	-	(76,122,527,364)
XI. 주당이익(손실)			
기본주당이익(손실)	(1,532)	-	(1,532)
희석주당이익(손실)	(1,532)	-	(1,532)

(2) 최근 3사업연도 중 합병, 분할, 자산양수도 또는 영업양수도 사항

1) 당사는 2023년 08월 04일 이사회 결의를 통해 주요사항보고서(회사합병결정) 제출 내용인 한성크린텍 주식회사(구. 주식회사 이엔코퍼레이션)(존속법인)와 한성크린텍(주)(소멸법인)간의 소규모합병을 진행하였으며, 2023년 10월 10일을 기일로 하여합병절차가 종료되었

습니다. 본 합병과 관련된 내용은 2023년 08월 04일 공시된 '주요사항보고서(회사합병결정)' 및 2023년 10월 11일 공시된 '합병등종료보고서(합병)' 내용을 참고하시기 바랍니다.

(3) 계류중인 소송사건

당기말 현재 이엔위터(당사의 자회사)는 우선협상대상자지위확인과 관련하여 피고로 계류 중인 소송사건은 1건으로 소송가액은 50백만원 입니다. 해당 소송은 1심 진행중이며 동 소송사건의 최종결과 및 그 결과가 연결재무제표에 미칠 영향은 현재로서는 합리적으로 예측할 수 없습니다.

(4) 기타 재무제표 이용에 유의할 사항

연결재무제표 및 재무제표는 한국채택국제회계기준서에 따라 작성되었으며, 작성기준일 현재 유효하거나 조기적용 가능한 한국채택국제회계기준서 및 해석서에 따라 작성되었습니다. 기타 자세한 사항은 본 보고서의 'III. 재무에 관한 사항 - 3. 연결재무제표 주식' 및 'III. 재무에 관한 사항 - 5. 재무제표 주식' 부분을 참고하시기 바랍니다.

나. 대손충당금 설정현황

(1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위:천원, %)

구분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제28(당)기	매출채권	15,016,517	37,738	0.25
	계약자산	23,274,018	2,183,520	9.38
	미수금	743,729	231,089	31.07
	선급금	3,461,462	-	-
	단기대여금	16,000	-	-
	보증금	-	-	-
	합계	42,511,726	2,452,347	5.77
제27기	매출채권	17,102,853	22,689	0.13
	계약자산	25,939,784	1,659,819	6.40
	미수금	1,514,197	231,089	15.26
	선급금	2,068,857	-	-
	단기대여금	16,000	-	-
	보증금	-	-	-
	합계	46,641,691	1,913,597	4.10
제26기	매출채권	28,362,887	189,268	0.66
	계약자산	103,945,622	-	-
	미수금	601,683	231,089	38.40
	선급금	145,137	-	-
	단기대여금	36,000	-	-
	보증금	-	-	-

	합 계	133,091,329	420,358	0.31
--	-----	-------------	---------	------

(2) 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위:천원)

구 분	제28(당)기	제27(전기)	제26기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	1,913,597	420,358	354,849
2. 순대손처리액(①-②±③)	-	-	-
① 대손처리액(상각채권액)	-	-	-
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	538,750	1,493,239	65,509
4. 기말 대손충당금 잔액합계	2,452,347	1,913,597	420,358

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

1) 대손충당금 설정방침

회사는 재무상태표일 현재 매출채권등에 대하여 과거 3개년의 채권에 대한 실제 대손발생경험 및 장래의 대손가능성 추정을 근거로 대손충당금을 설정하고 있습니다.

2) 설정방법

① 부도채권 등 이상채권을 제외한 채권은 연령별로 분류한 후 매출처의 신용도와 과거 회수 실적, 매출채권 발생 시기 등을 고려하여 개별 충당금 설정

- 6개월 이내 채권 : 0% ~ 40%

- 6개월 경과 채권 : 40% ~ 100%

② 부도채권등은 담보가치 및 기간별 설정율을 적용하여 대손충당금을 설정한다.

3) 대손처리 기준

매출채권 등에 대해 아래와 같은 사유 발생시 대손 처리

① 파산, 부도, 강제집행, 사업의 폐지, 채무자의 사망, 실종등으로 인해 회수불능이 객관적으로 입증되는 경우

② 소송에 패소하였거나 법적 청구권이 소멸한 경우

③ 외부 채권회수 전문기관이 회수가 불가능하다고 통지한 경우

④ 기타 법인세법시행령 제62조 ①항에서 규정하는 사유 발생시

(4) 제28(당)기말 현재 경과기간별 매출채권 잔액 현황

(단위: 천원)

구 분	당기말	
	매출채권	미수금
만기내 채권	14,997,825	512,640
연체된 채권	18,692	231,089

3개월 이하	11,307	-
3개월 초과 6개월 이하	-	-
6개월 초과 12개월 이하	-	-
12개월 초과	7,385	231,089
합 계	15,016,517	743,729

다. 재고자산 현황 등

(1) 연결실체의 재고자산 보유현황
- 연결실체는 재고자산을 보유하고 있지 않습니다.

(2) 재고자산의 실사내용
- 해당사항 없습니다.

라. 수주계약 현황

(1) 연결 기준
- 연결실체의 당기말 현재 주요 공사의 계약별 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계약명	계약일	계약상 납품기한	진행률	미청구공사		매출채권	
				총액	손상차손 누계액	총액	손실충당금
삼성E&A(주) 평택 P4 초순수 PH.1	2022-10-21	2025-06-30	100.0%	-	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 초순수 PH.1 SKID	2023-01-27	2025-04-30	100.0%	-	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 그린동 PH.3	2023-11-14	2025-08-31	100.0%	-	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 초순수 PH.3	2024-10-18	2026-01-31	100.0%	3,199,049	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 초순수 PH.4	2025-11-05	2026-12-31	17.0%	958,371	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 그린동 PH.4	2025-10-15	2026-10-31	8.4%	-	-	-	-
EPC ENERGY 인도네시아 JAWA 9&10 Project	2021-04-28	2022-04-27	99.7%	284,691	284,691	-	-
롯데건설(주) 인니 LINE Project	2022-06-15	2025-11-30	100.0%	-	-	-	-
여수그린허브 하수처리수 재이용 건설	2023-07-01	2025-06-30	95.4%	702,748	-	-	-
현대엔지니어링(주) SHAHEEN PROJECT WWT	2023-11-02	2026-04-30	88.3%	-	-	-	-
롯데바이오로지스(주) 1공장 Water Pre-Treatment System	2024-07-24	2026-02-28	85.3%	310,033	-	-	-
SK하이닉스 M15X Ph-3 PJT WWT	2024-10-30	2026-05-31	81.9%	7,342,618	-	4,419,580	13,509
솔브레인 T2-PJT Ultra-PureWater Eq	2024-11-01	2025-10-30	11.5%	-	-	-	-
SK하이닉스 Y1 Ph1 PJT WWT	2025-06-11	2027-06-30	48.7%	8,227,187	-	559,900	1,711

(2) 별도 기준

(단위: 천원)

계약명	계약일	계약상 납품기한	진행률	미청구공사		매출채권	
				총액	손상차손 누계액	총액	손실충당금
삼성E&A(주) 평택 P4 초순수 PH.1	2022-10-21	2025-06-30	100.0%	-	-	-	-

삼성E&A(주) 평택 P4 초순수 PH.1 SKID	2023-01-27	2025-04-30	100.0%	-	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 그린동 PH.3	2023-11-14	2025-08-31	100.0%	-	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 초순수 PH.3	2024-10-18	2026-01-31	100.0%	3,199,049	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 초순수 PH.4	2025-11-05	2026-12-31	17.0%	958,371	-	-	-
삼성E&A(주) 평택 P4 그린동 PH.4	2025-10-15	2026-10-31	8.4%	-	-	-	-
EPC ENERGY 인도네시아 JAWA 9&10 Project	2021-04-28	2022-04-27	99.7%	284,691	284,691	-	-
롯데건설(주) 인니 LINE Project	2022-06-15	2025-11-30	100.0%	-	-	-	-
여수그린허브 하수처리수 재이용 건설	2023-07-01	2025-06-30	95.4%	702,748	-	-	-
현대엔지니어링(주) SHAHEEN PROJECT WWT	2023-11-02	2026-04-30	88.3%	-	-	-	-
롯데바이오로지스(주) 1공장 Water Pre-Treatment System	2024-07-24	2026-02-28	85.3%	310,033	-	-	-
SK하이닉스 M15X Ph-3 PJT WWT	2024-10-30	2026-05-31	81.9%	7,342,618	-	4,419,580	13,509
솔브레인 T2-PJT Ultra-PureWater Eq	2024-11-01	2025-10-30	11.5%	-	-	-	-
SK하이닉스 Y1 Ph1 PJT WWT	2025-06-11	2027-06-30	48.7%	8,227,187	-	559,900	1,711

마. 공정가치평가 내역

해당 내용은 동 공시서류의 「III. 재무에 관한 사항 - 3. 연결재무제표 주석 및 5. 재무제표 주석」을 참조하시기 바랍니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상·예측한 활동, 사건 또는 현상은 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한, 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부 환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다. 당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보를 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다. 결론적으로는 동 이사의 경영진단 의견서에 회사가 예상한 결과 또는 상황이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 의견서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 최신화할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

회사의 경영에 대한 전반적인 사항을 파악하기 위하여 회계장부를 비롯한 관련서류를 열람하고 재무제표 및 부속명세서에 대하여도 검토하였습니다. 경영활동에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대하여는 적절한 방법으로 회사 경영에 대한 내용을 진단하였습니다.

3. 재무상태 및 영업실적

가. 요약 연결재무정보(K-IFRS)

(단위 : 원)

구분	제28(당기)	제27(전기)	제26(전전기)
[유동자산]	56,973,642,294	70,559,564,628	145,203,960,216
· 당좌자산	35,883,144,454	46,279,599,363	41,258,338,539
· 계약자산	21,090,497,840	24,279,965,265	103,945,621,677
[비유동자산]	99,814,966,306	105,617,281,194	137,832,544,993
· 장기금융상품	2,000,000	2,000,000	2,000,000
· 관계기업투자		-	-
· 당기손익-공정가치측정금융자산	4,576,353,325	5,243,179,793	5,790,946,128
· 기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	3,463,284,957
· 유형자산	47,435,874,860	46,527,486,748	51,716,597,322
· 무형자산	36,028,439,024	38,548,469,042	56,088,516,274
· 투자부동산	7,610,857,533	11,275,150,129	11,564,310,303
· 순확정급여자산	108,197,215	-	-
· 대여금및수취채권	1,530,773,489	1,841,225,967	1,977,589,752
· 기타비유동자산	18,751,366	28,199,889	11,120,394

· 장기금융리스채권	195,603,068	658,630,534	108,696,706
· 이연법인세자산	2,308,116,426	1,492,939,092	7,109,483,157
자산총계	156,788,608,600	176,176,845,822	283,036,505,209
[유동부채]	60,318,175,228	87,201,576,633	136,266,535,410
[비유동부채]	33,253,376,968	24,670,782,030	13,249,767,388
부채총계	93,571,552,196	111,872,358,663	149,516,302,798
[지배기업의 소유지분]	60,267,893,672	60,773,643,467	130,324,303,381
· 자본금	25,967,562,500	25,967,562,500	25,017,714,500
· 자본잉여금	170,847,569,227	170,847,569,227	164,890,605,115
· 기타자본구성요소	(16,040,311,915)	(15,667,509,976)	(23,764,398,569)
· 이익잉여금(결손금)	(120,506,926,140)	(120,373,978,284)	(35,819,617,665)
[비지배지분]	2,949,162,732	3,530,843,692	3,195,899,030
자본총계	63,217,056,404	64,304,487,159	133,520,202,411
부채 및 자본총계	156,788,608,600	176,176,845,822	283,036,505,209
구 분	제28기	제27기	제26기
	('25.01.01.~'25.12.31.)	('24.01.01.~'24.12.31.)	('23.01.01.~'23.12.31.)
매출액	199,851,392,139	155,217,241,244	368,427,650,987
영업이익	2,839,554,722	(50,733,737,756)	1,361,500,813
법인세차감전순이익	742,655,414	(71,838,192,504)	(1,239,472,348)
계속사업이익(손실)	538,591,570	(77,910,974,429)	1,176,485,459
중단사업이익(손실)	-	-	-
당기순이익	538,591,570	(77,910,974,429)	1,176,485,459
총포괄손익	(77,067,184)	(76,122,527,364)	(952,808,290)
지배기업 소유주지분	(495,386,224)	(76,457,472,026)	(1,185,122,204)
비지배지분	418,319,040	334,944,662	232,313,914
기본주당순이익(원)	2	(1,532)	18
희석주당순이익(원)	2	(1,532)	1
연결에 포함된 회사수	7	7	7

-자산은 전년대비 19,388백만원 감소한 156,789백만원입니다.

주요 증감원인은

- 1) 유동자산이 13,586백만원 감소하였습니다. 주요 감소원인은 전환사채 조기상환 등 6,744백만원 현금성 자산이 감소하였고 공사미수금이 3,189백만원 감소하였기 때문입니다.
- 2) 비유동자산은 5,802백만원 감소하였습니다. 이는 투자부동산 자사사용분의 대체로 3,664백만원, 영업권 손상 1,462백만원이 주요 감소 원인입니다.

-부채는 전년대비 18,301백만원 감소한 93,571백만원입니다.

주요 증감원인은

공사선수금 9,952 백만원 감소 및 단기차입금 상환 1,785백만원, 전환사채 상환 등 4,739백만원으로 인해 부채가 감소하였습니다.

-자본은 전년대비 1,087백만원 감소한 63,217만원입니다.

주요 증감원인은 해외사업환산손실 260백만원 증가 및 배당금 지급효과 등으로 비지배지분 580백만원이 감소하였습니다.

-매출액은 전년대비 44,634백만원 증가한 199,851백만원입니다.

주요 증감원인은

- 1) 환경설비 건설업 매출액이 전년대비 48,013백만원 증가하였습니다.
- 2) 환경시설 O&M 사업부문 매출액이 42,949백만원으로 전년대비 548백만원 증가, 오폐수 처리 사업부문 매출액이 32,991백만원으로 전년대비 2,517백만원 감소하였습니다.

-영업손익은 전년대비 53,573백만원 증가한 2,840백만원입니다.

주요 원인은 원가율 감소로 인한 매출이익 발생 및 비용절감활동으로 인한 판매비 감소로 인해 영업이익이 발생하였습니다.

-당기순이익은 전년대비 78,450백만원 증가하여 흑자전환 하였습니다.

주요 원인은 전기에 발생한 일회성 비용 (공사미수금 미회수분 매출감소, 영업권 손상)이 해소되고 매출이익과 영업이익이 흑자로 전환하면서 539백만원의 당기순이익이 발생하였습니다.

4. 유동성 및 자금조달과 지출

(1) 유동성

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
요구불예금	16,115,732	24,051,926

(2) 자금조달

1) 보고기간종료일 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	차입처	연이자율(%)	만 기	장부금액
운전자금	신한은행	4.26%	2026-09-19	3,000,000
	신한은행	4.26%	2026-09-19	1,000,000
	신한은행	9.04%	2026-06-29	500,000
	신한은행	7.11%	2026-03-18	2,800,000
합 계				7,300,000

2) 보고기간종료일 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	차입처	연이자율(%)	만 기	장부금액
시설자금	기업은행	4.36%	2036-06-05	11,800,000
		1.50%	2033-06-15	205,000

		4.36%	2036-06-05	4,500,000
운전자금	아이스비전	4.60%	2027-11-19	4,000,000
	머큐리	4.60%	2027-11-19	3,500,000
	위지트	4.60%	2027-11-19	3,000,000
합 계				27,005,000

3) 당기말 현재 차입약정 한도는 다음과 같습니다.

(단위:천원, KRW)

차입처	대출종류	통화	약정액	차입액
신한은행	부동산담보대출	KRW	8,800,000	4,000,000
	마이너스대출	KRW	4,500,000	2,800,000
	지식재산권담보대출	KRW	500,000	500,000
	전자외담대	KRW	2,100,000	-
하나은행	상생외담대	KRW	10,500,000	-
기업은행	시설자금대출	KRW	4,500,000	4,500,000
	일반자금대출	KRW	12,005,000	12,005,000
합 계		KRW	42,905,000	23,805,000

4) 보고기간종료일 현재 장래에 보통주를 청구할 수 있는 증권의 내역은 다음과 같습니다.

구 분	청구기간	발행될 보통주식수(주)	비고
제33회 전환사채	2024-11-24 ~ 2028-10-24	4,324,734	행사가격 1,318원

- * 2023년 01월 17일 27CB(1,238,163주), 28BW(2,731,245주) 전환청구 및 행사청구가 있었습니다.
- * 2023년 02월 16일 27CB(764,744주) 전환청구가 있었습니다.
- * 2023년 06월 08일 30CB(49,212주) 전환청구가 있었습니다.
- * 2024년 06월 04일 32CB(1,899,696주) 전환청구가 있었습니다.

5. 부외거래

- 부외거래는 'XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항'의 '우발채무 등에 관한 사항'을 참고하여 주시기 바랍니다.

6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

(1) 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

1) 당사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 'Ⅲ. 재무에 관한 사항'의 '3. 연결재무제표 주석' 및 '5. 재무제표 주석'을 참조하시기 바랍니다.

(2) 환경 및 종업원 등에 관한 사항

1) 환경관련 제재사항이나 행정조치 등에 관한 사항은 사업보고서 제출일 현재 해당사항이 없습니다.

2) 당기 중 주요 핵심인력 이동사항 등 유의한 종업원 관련 변동사항은 없습니다.

(3) 법규상의 규제에 관한 사항

1) 당사의 사업과 관련된 법규상 주요 규제내용은 'XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항'의 '3. 제재 등과 관련된 사항'을 참조하시기 바랍니다.

(4) 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

1) 당사의 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항은 'Ⅲ. 재무에 관한 사항'의 '3. 연결재무제표 주식' 및 '5. 재무제표 주식'을 참조하시기 바랍니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견(검토의견 포함한다. 이하 이 조에서 같다)을 다음의 표에 따라 기재한다.

회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	구분	감사인	감사의견	의견변형사유	계속기업 관련 중요한 불확실성	강조사항	핵심감사사항
제28기 (당기)	감사보고서	대주회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	투입법에 따른 수익인식
	연결감사 보고서	대주회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	투입법에 따른 수익인식
제27기 (전기)	감사보고서	대주회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	투입법에 따른 수익인식
	연결감사 보고서	대주회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	투입법에 따른 수익인식
제26기 (전전기)	감사보고서	대주회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	투입법에 따른 수익인식
	연결감사 보고서	대주회계법인	적정의견	-	해당사항 없음	해당사항 없음	투입법에 따른 수익인식

2. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

감사용역 체결현황

(단위 : 백만원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제28기(당기)	대주회계법인	별도FS 감사 6개자회사 연결 감사 내부회계 감사	240	2,100	240	2,093
제27기(전기)	대주회계법인	별도FS 감사 6개자회사 연결 감사 내부회계 감사	240	2,100	240	2,048
제26기(전전기)	대주회계법인	별도FS 감사 6개자회사 연결 감사 내부회계 감사	200	2,102	200	2,037

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제28기(당기)	2025.05.28	세무자문용역	2025.05.30~2025.07.24	60	-
제27기(전기)	-	-	-	-	-
제26기(전전기)	-	-	-	-	-

4. 회계감사인의 네트워크 회계법인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	네트워크 회계법인명	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제28기(당기)	-	-	-	-	-	-
제27기(전기)	-	-	-	-	-	-
제26기(전전기)	-	-	-	-	-	-

5. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과를 다음의 표에 따라 기재한다.

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2025년 11월 04일	회사: 회계담당임원 등 3인 감사인측: 업무수행이사 외 3인	서면회의	감사인의 독립성, 감사전략 등 재무제표에 대한 감사 계획 보고사항
2	2025년 12월 17일	회사: 회계담당임원 등 3인 감사인측: 업무수행이사 외 4인	서면회의	자금부정통제 관련 통제활동 평가
3	2026년 02월 06일	회사: 회계담당임원 등 3인 감사인측: 업무수행이사 외 4인	서면회의	감사인의 독립성 등 재무제표에 대한 감사 종결 보고사항

6. 조정협의회 내용 및 재무제표 불일치 정보
- 해당사항 없습니다.

7. 외부감사인의 변경 등

(1) 당사의 감사인 선임위원회는 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제 1조에 의하여 제 29기(2026.01.01)사업연도부터 제31기(2029.12.31)사업연도까지에 대한 외부감사인을 한 영회계법인으로 선임하였습니다.

(2) 외부감사인의 변경에 대한 사항은 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제12조 및 당사 정관에 의거 제28기 정기주주총회를 통해 보고할 예정입니다.

2. 내부통제에 관한 사항

1. 내부통제

당사의 감사는 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가함에 있어 내부회계관리제도 모범규준을 평가기준으로 사용하였으며, 이를 근거로 내부회계관리제도 운영실태 평가결과 2025년 12월 31일 현재 당사의 중요성 관점에서 중요한 취약점이 발견되지 않았음을 보고 하였습니다.

2. 내부통제구조의 평가

공시대상기간동안 회계감사인으로부터 내부회계관리제도 이외의 내부통제구조를 평가받은 사실이 없습니다.

3. 내부회계관리제도

(1) 경영진의 내부회계 관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	운영실태 보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제28기 (당기)	내부회계 관리제도	2026년 03월 11일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제27기 (전기)	내부회계 관리제도	2025년 03월 11일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제26기 (전전기)	내부회계 관리제도	2024년 03월 13일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

(2) 감사(위원회)의 내부회계관리제도 효과성 평가 결과

사업연도	구분	평가보고서 보고일자	평가 결론	중요한 취약점	시정조치 계획 등
제28기 (당기)	내부회계 관리제도	2026년 03월 11일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제27기 (전기)	내부회계 관리제도	2025년 03월 11일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-
제26기 (전전기)	내부회계 관리제도	2024년 03월 13일	중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단	해당사항 없음	해당사항 없음
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-

(3) 감사인의 내부회계관리제도 감사의견(검토결론)

사업연도	구분	감사인	유형 (감사/검토)	감사의견 또는 검토결론	지적사항	회사의 대응조치
제28기 (당기)	내부회계 관리제도	대주회계법인	감사	적정의견	-	-
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-
제27기 (전기)	내부회계 관리제도	대주회계법인	감사	적정의견	-	-
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-
제26기	내부회계	대주회계법인	감사	적정의견	-	-

(전전기)	관리제도					
	연결내부회계 관리제도	-	-	-	-	-

4. 내부회계관리운영조직

(1) 내부회계관리·운영조직 인력 및 공인회계사 보유현황

소속기관 또는 부서	총 원	내부회계담당인력의 공인회계사 자격증 보유비율			내부회계담당 인력의 평균경력월수
		내부회계 담당인력수(A)	공인회계사자격증 소지자수(B)	비율 (B/A*100)	
감사	1	1	-	-	45
이사회	5	5	-	-	39
내부회계관리자	1	1	-	-	48
회계처리부서	5	5	-	-	25
기타관련부서	9	9	-	-	24

※ 상기 인력현황은 공시서류 작성기준일인 2025.12.31일자 내부회계관리 운영 조직의 인력기준으로 기재하였습니다.

$$* \text{내부회계담당인력의 평균경력월수} = \frac{\text{A의 단순합산 내부회계관리업무경력월수(입사전 포함)}}{\text{내부회계담당인력수(A)}}$$

(2) 회계담당자의 경력 및 교육실적

직책 (직위)	성명	회계담당자 등록여부	경력 (단위:년, 개월)		교육실적 (단위:시간)	
			근무연수	회계관련경력	당기	누적
내부회계관리자	김형수	미등록	5년 3개월	34년	4	24
회계담당직원	박미란	등록완료	3년 5개월	13년 10개월	16	95

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사의 구성 개요

당사의 이사회는 5명의 사내이사(박종운, 정진학, 오태석, 김상우, 김문수)와 2명의 사외이사(고범석, 이성환), 총 7명의 이사로 구성되어 있으며 이사회 의장은 오태석 대표이사입니다. 오태석 대표이사는 회사 전반에 대해 전문적인 지식을 보유하고 있으며, 회사의 의사결정 사항에 대한 신속한 검토 및 실행을 위하여 이사회 의장으로 선임 되었습니다.

이사회는 회사의 전반적인 경영의 주요정책을 결정하며, 이사후보의 인적사항에 관해서는 주주총회 전 공시하고 있으며, 이사후보는 이사회의 추천을 주주가 찬성하는 방식으로 승인 되고 있습니다.

각 이사의 주요 경력은 VIII. 임원 및 직원등에 관한 사항 중 1. 임원 및 직원의 현황을 참조하여 주시기 바랍니다.

(1) 사외이사후보추천위원회 설치 및 구성 현황

- 해당사항 없습니다.

(2) 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
7	2	1	-	1

* 2024 사업연도 정기주주총회(25.03.26) 결과입니다.

* 이종재 사외이사는 일신상의 사유로 2025.01.31 사임하였습니다.

나. 이사의 운영에 관한 사항

(1) 이사회 운영규정의 주요내용

- 1) 이사회는 이사로 구성하며 이 회사 업무의 중요사항을 결의한다.
- 2) 이사의 의장은 이사회 소집권자로 한다.
- 3) 이사회는 대표이사 또는 이사회에서 따로 정한 이사가 있을 때에는 그 이사가 회 일 1일 전에 각 이사에게 통지하여 소집한다. 그러나 이사 전원의 동의가 있을 때에는소집절차를 생략할 수 있다.
- 4) 이사의 결의는 이사 과반수의 출석과 출석이사의 과반수로 한다.
- 5) 이사회는 이사의 전부 또는 일부가 직접 회의에 출석하지 아니하고 모든 이사가 음성을 동시에 송수신하는 통신수단에 의하여 결의에 참가하는 것을 허용할 수 있다.이 경우 당해 이사는 이사회에 직접 출석한 것으로 본다.
- 6) 이사의 결의에 관하여 특별한 이해관계가 있는자는 의결권을 행사하지 못한다.
- 7) 이사의 의사에 관하여는 의사록을 작성하여야 한다.

8) 의사록에는 의사의 안건, 경과요령, 그 결과, 반대하는 자와 그 반대이유를 기재하고 출석한 이사 및 감사가 기명날인 또는 서명하여야 한다.

(2) 이사회회의 주요활동내역

회사	개최일자	의안내용	가결 여부	이사 및 감사의 성명										
				오대석 (출석률: 100%)	박종운 (출석률: 100%)	정진혁 (출석률: 75%)	김문수 (출석률: 100%)	김상우 (출석률: 100%)	고범석 (출석률: 100%)	이종재 (출석률: 100%) (주1)	이성환 (출석률: 100) (주2)	문규연 (출석률: 100%)		
				찬반여부										
1	2025.01.07	1) 종속회사(HANSUNG CLEANTECH Hungary Kft.) 금전 대여 연장 의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	해당사항 없음 (선임 전)	찬성	
2	2025.01.23	1) 종속회사(HANSUNG CLEANTECH Hungary Kft.) 금전 대여의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
3	2025.03.04	1) 제27기 정기주주총회 소집의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
4	2025.03.11	1) 내부회계관리제도 운영실태 보고의 건 2) 내부회계관리제도 감사평가 보고의 건 3) 제27기(2024년) 재무제표 내부결산 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
5	2025.03.17	1) 2024 사업년도 영업보고서 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
6	2025.04.04	1) 2025년 안전보건계획안 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
7	2025.04.15	1) 종속회사 금전 대여 연장의 건_이엔위터 2) 내부회계관리규정 개정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
8	2025.05.22	1) 금전 차입의 건_이엔위터	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
9	2025.06.30	1) 금전 차입 연장의 건_신한은행 IP담보	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
10	2025.09.04	1) 제27기(2024년) 재무제표 제작성 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
11	2025.11.19	1) 금전 차입(75억원) 연장의 건_머큐리,아이즈비전	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
12	2025.11.28	1) 종속회사(이엔위터솔루션) 이행보증보험 연대보증에 관한 건 2) 종속회사(이클린위터) 이행보증보험 연대보증에 관한 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
13	2025.12.15	1) 대표이사 업무집행 권한 조정의 건	가결	찬성	찬성	불참	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
14	2025.12.15	1) 정기주주총회 권리주주확정을 위한 기준일 설정의 건	가결	찬성	찬성	불참	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
15	2025.12.19	1) 금전 차입 연장의 건	가결	찬성	찬성	불참	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성
16	2025.12.31	1) 종속회사(HANSUNG CLEANTECH Hungary Kft.) 금전 대여 연장 의 건	가결	찬성	찬성	불참	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성		찬성	찬성

(주1) 사외이사 이종재는 2025년 01월 31일 일신상의 사유로 사임하였습니다.

(주2) 사외이사 이성환은 2025년 03월 26일 제27기 정기주주총회를 통해 신규선임 되었습니다. 이에 따라 출석율은 선임일 이후부터 계산하였습니다.

(3) 이사회에서의 사외이사의 주요활동내역

회사	개최일자	사외이사 등의 성명		
		고범석 (출석률: 100%)	이종재 (출석률: 100%)	이성환 (출석률: 100%)
		찬반여부		
1	2025.01.07	찬성	찬성	해당사항 없음 (선임 전)
2	2025.01.23	찬성	찬성	
3	2025.03.04	찬성	해당사항 없음 (사임)	
4	2025.03.11	찬성		
5	2025.03.17	찬성		

6	2025.04.04	찬성		찬성
7	2025.04.15	찬성		찬성
8	2025.05.22	찬성		찬성
9	2025.06.30	찬성		찬성
10	2025.09.04	찬성		찬성
11	2025.11.19	찬성		찬성
12	2025.11.28	찬성		찬성
13	2025.12.15	찬성		찬성
14	2025.12.15	찬성		찬성
15	2025.12.19	찬성		찬성
16	2025.12.31	찬성		찬성

* 사외이사 이종재는 2025년 01월 31일 일신상의 사유로 사임하였습니다.

* 사외이사 이성환은 2025년 03월 26일 제27기 정기주주총회를 통해 신규선임 되었습니다.

(4) 이사회 내의 위원회 구성현황

당사는 2020년 03월 24일 감사위원회를 대체하여 상근감사를 선임하였으며, 그 외 의 이사회 내 위원회는 없습니다.

(5) 이사의 독립성

회사의 주요 경영정책을 결정하는 의사결정기구인 이사회의 구성을 살펴보면 오태 석 대표이사(각자대표이사), 정진학 대표이사(각자대표이사) 포함 5명의 사내이사와 2명의 사외이사 총 7명으로 구성되어 있습니다. 당사의 이사회 구성원은 이사회가 업무총괄 및 대외적 업무를 안정적으로 수행 가능한 후보자와 각 분야의 전문가인 후보자를 추천하여 주주총회에서 선임하였으며, 관계법령과 정관에 따라 독립적으로 운영하고 있습니다. 회사경영의 중요한 의사결정과 업무집행은 이사회의 심의 및 결정을 통하여 이루어지고 있습니다.

(기준일: 2025년 12월 31일)

직명	성명	추천인	임기	연임여부 및 횟수	활동분야 (담당업무)	회사와의 거래	최대주주 또는 주요주주와의 관계
사내이사 (대표이사)	오태석	이사회	2년	연임(1회)	경영총괄	해당없음	-
사내이사 (대표이사)	정진학	이사회	2년	-	사업총괄	해당없음	-
사내이사	박종운	이사회	2년	-	경영총괄	해당없음	-
사내이사	김문수	이사회	2년	연임(1회)	경영자문	해당없음	최대주주의 특수관계인
사내이사	김상우	이사회	2년	-	경영자문	해당없음	최대주주의 특수관계인
사외이사	고범석	이사회	2년	연임(1회)	경영자문	해당없음	-
사외이사	이성환	이사회	2년	-	경영자문	해당없음	-

* 사외이사 이종재는 2025년 01월 31일 일신상의 사유로 사임하였습니다.

* 사외이사 이성환은 2025년 03월 26일 제27기 정기주주총회를 통해 신규선임 되었습니다.

(6) 사외이사의 전문성

당사는 이사회 의 원활한 활동을 보좌하고, 이사의 제반 업무를 지원하기 위하여 사외이사 지원조직을 구성하여 운영하고 있습니다.

- 사외이사 지원조직

소속	역할	담당직원
경영전략본부	1. 지배구조 및 조직 2. 이사회 지원업무 3. 사외이사 지원업무 가. 경영정보 등의 보고, 제공 및 발송지원 나. 선임사외이사의 업무지원 다. 기타 사외이사의 역할과 책임을 위해 필요한 업무지원	경영전략본부 본부장 1명, 직원2명

(7) 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	이사회 의 각 안건에 대한 내용과 경영현황에 대하여 사외이사에 게 충분히 관련 내용을 설명하고 필요한 자료를 제공하고 있습니다. 현재는 사외이사의 산업 및 회사에 대한 이해도가 높은 점을 고려하여 추가적인 교육은 실시하고 있지 않으나 추후 사외이사 들의 전문성을 높이기 위한 교육이 필요할 경우 교육을 실시할 예 정입니다.

2. 감사제도에 관한 사항

가. 당사는 주주총회를 통해 선임된 감사가 관련 직무를 수행하고 있습니다.

나. 감사 관련 사항

(1) 감사기구 관련 사항

1) 감사위원회(감사) 설치여부, 구성방법 등

당사는 정관 제46조에서 회사는 1명으로 하되, 자산총액이 1,000억원 이상에 해당하거나 기타 법령에 따라 상근감사를 두어야 할 경우 감사는 상근감사로 한다고 규정하고 있으며, 신고서 제출일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 않습니다

2) 감사위원회(감사)의 감사업무에 필요한 경영정보접근을 위한 내부장치 마련 여부

① 감사는 회사의 회계와 업무를 감사한다.

② 감사는 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임 시주주 총회의 소집을 청구할 수 있다.

③ 감사는 그 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 자회사에 대하여 영업의 보고 를 요구 할 수 있다. 이 경우 자회사가 지체없이 보고를 하지 아니할 때 또는 그 보고 의 내용을 확인할 필요가 있는 때에는 자회사의 업무와 재산상태를 조사할 수 있다.

④ 감사에 대해서는 정관 제39조(이사의 의무)의 규정을 준용한다.

(2) 감사의 인적사항

성명	출생년월	주요경력	최대주주등과의 이해관계	상근 여부
문귀연	1967.03	前) 서울중앙지법 선임 법인파산관재인 前) 전남개발공사 비상임이사 現) 법무법인 준 대표변호사	-	상근

(3) 감사의 독립성

당사는 감사의 독립성 강화를 위해 감사 선임시 주주 총회 전 감사에 대한 모든 정보를 투명하게 공개하여 추천인, 최대주주와의 관계, 회사와의 거래 등에 대한 내역을 외부에 공시하고 있습니다. 감사는 이사회에 참석하여 독립적으로 이사의 업무를 감독할 수 있으며, 제반업무와 관련하여 장부 및 관계 서류를 해당부서에 제출하도록 요구할 수 있습니다. 또한 필요시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고받을 수 있으며, 적절한 방법으로 경영정보에 접근할 수 있습니다.

(4) 감사의 중요 활동내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부	감사 참석 현황	
				문귀연	찬반여부
1	2025.01.07	1) 종속회사(HANSUNG CLEANTECH Hungary Kft.) 금전 대여 연장의 건	가결	찬성	
2	2025.01.23	1) 종속회사(HANSUNG CLEANTECH Hungary Kft.) 금전 대여의 건	가결	찬성	
3	2025.03.04	1) 제27기 정기주주총회 소집의 건	가결	찬성	
4	2025.03.11	1) 내부회계관리제도 운영실태 보고의 건 2) 내부회계관리제도 감사평가 보고의 건 3) 제27기(2024년) 재무제표 내부결산 승인의 건	가결	찬성	
5	2025.03.17	1) 2024 사업년도 영업보고서 승인의 건	가결	찬성	
6	2025.04.04	1) 2025년 안전보건계획안 승인의 건	가결	찬성	
7	2025.04.15	1) 종속회사 금전 대여 연장의 건_이클린워터 2) 내부회계관리규정 개정의 건	가결	찬성	
8	2025.05.22	1) 금전 차입의 건_이엔워터	가결	찬성	
9	2025.06.30	1) 금전 차입 연장의 건_신한은행 IP담보	가결	찬성	
10	2025.09.04	1) 제27기(2024년) 재무제표 재작성 승인의 건	가결	찬성	
11	2025.11.19	1) 금전 차입(75억원) 연장의 건_머큐리,아이즈비전	가결	찬성	
12	2025.11.28	1) 종속회사(이엔워터솔루션) 이행보증보험 연대보증에 관한 건 2) 종속회사(이클린워터) 이행보증보험 연대보증에 관한 건	가결	찬성	
13	2025.12.15	1) 대표이사 업무집행 권한 조정의 건	가결	찬성	
14	2025.12.15	1) 정기주주총회 권리주주확정을 위한 기준일 설정의 건	가결	찬성	
15	2025.12.19	1) 금전 차입 연장의 건	가결	찬성	
16	2025.12.31	1) 종속회사(HANSUNG CLEANTECH Hungary Kft.) 금전 대여 연장의 건	가결	찬성	

(5) 감사 교육 미실시 내역

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유

미 실시	상근감사로서 회사의 경영 주요안건의 주요내용, 의결현황, 통상적인 회의를 통한 업무 외에 업무집행에 대한 감사, 회계처리기준이나 회계추정의 변경에 관한 타당성 검토, 내부통제시스템의 평가 등을 실시하고 있어 별도 교육은 미 실시 하였으나 필요할 경우 교육을 실시할 예정입니다.
------	--

(6) 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
경영전략본부	3	평균 근속연수 4년	1. 지배구조 및 조직 2. 이사회 지원업무 3. 감사 지원업무 가. 경영정보 등의 보고, 제공 및 발송지원 나. 기타 감사 역할과 책임을 위해 필요한 업무지원

(7) 준법지원인 등 지원조직 현황

- 당사는 본 보고서 작성일 현재 해당사항 없습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	제28기 정기주총

나. 소수주주권

- 당사는 보고서 작성기준일 현재 소수주주권이 행사된 사실이 없습니다.

다. 경영권 경쟁

- 당사는 보고서 작성기준일 현재 경영권과 관련하여 경쟁이 발생한 사실이 없으므로 해당 사항이 없습니다.

라. 의결권 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	51,935,125	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	2,875	자기주식
	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	51,932,250	-
	우선주	-	-

마. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	<p>① 주주는 그가 소유한 주식의 수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 갖는다.</p> <p>② 회사는 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각 호의 경우에는 주주이외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의6에 따라 의결권 행사가 배제된 주식수(C) 2. 상법 제542조의3에 따른 의결권 행사가 배제된 주식수(D) 3. 발행하는 주식총수의 100분의 20범위에서 우리사주조합원에게 신주를 우선 배정하는 경우 4. 주권을 협회등록하기 위하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우 5. 회사가 경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인 투자를 위하여 신주를 발행하는 경우 6. 회사가 긴급한 자금의 조달을 위하여 국내외의 금융기관(기관투자자 및 각종 연기금 포함)이나 법인에게 신주를 발행하는 경우 7. 회사가 기술도입을 필요로 그 제휴회사에게 신주를 발행하는 경우 8. 상법 제418조 제2항의 규정에 따라 신기술의 도입, 재무구조 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 <p>③ 신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정에서 발생한 단주에 대한 처리방법은 이사회 결의로 정한다.</p>		
결산일	12월 31일	정기주주총회	3월중
주주명부폐쇄시기	1월 1일 부터 ~ 1월 7일 까지		
주권의 종류	<p>① 회사가 발행하는 주권은 기명식 보통주식과 기명식 종류주식으로 한다.</p> <p>② 이 회사는 주권 및 신주인수권증서를 발행하는 대신 전자등록기관의 전자등록계좌부에 주식 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리를 전자등록한다.</p>		
명의개서대리인	하나은행 증권대행부(02-368-5863)		
주주의 특전	-		

공고게재신문	홈페이지(http://www.hscleantech.com)를 통한 전자공고 또는 부득이한 사유발생 시 서울시에서 발행되는 일간매일경제신문을 통한 공고
--------	--

바. 주주총회의 의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
제27기 정기주주총회 (25.03.26)	1. 제27기 연결 및 별도 재무제표 승인의 건 2. 제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건 3. 제3호 의안 : 이사 선임의 건 4. 제4호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 5. 제5호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인	-
제26기 정기주주총회 (24.03.28)	1. 제26기 연결 및 별도 재무제표 승인의 건 2. 제2호 의안 : 이사 선임의 건 3. 제3호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 4. 제4호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인	-
제26기 임시주주총회 (23.10.11)	1. 제1호 의안 : 정관 일부 변경의 건 2. 제2호 의안 : 이사 선임의 건	원안대로 승인	-
제25기 정기주주총회 (23.03.29.)	1. 제25기 연결 및 별도 재무제표 승인의 건 2. 제2호 의안 : 감사 선임의 건 3. 제3호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 4. 제4호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인	-
제24기 정기주주총회 (22.03.29.)	1. 제24기 연결 및 별도 재무제표 승인의 건 2. 제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건 3. 제3호 의안 : 이사 선임의 건 4. 제4호 의안 : 감사 선임의 건 5. 제5호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건 6. 제6호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건 7. 제7호 의안 : 임원 퇴직금지규정 일부 개정 승인의 건	원안대로 승인	-
제23기 정기주주총회 (21.03.30.)	1. 제23기 연결 및 별도 재무제표 승인의 건 2. 제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건 3. 제3호 의안 : 감사 선임의 건 4. 제4호 의안 : 이사 보수 한도 승인의 건 5. 제5호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건 6. 제6호 의안 : 임원 퇴직금지규정 일부 변경의 건	원안대로 승인	-
임시주주총회 (21.02.05.)	1. 제1호 의안 : 자본 감소의 건 2. 제2호 의안 : 정관 변경의 건 3. 제3호 의안 : 이사 선임의 건	원안대로 승인	-
제22기 정기주주총회 (20.03.24.)	1. 제22기 연결 및 별도 재무제표 승인의 건 2. 제2호 의안: 정관일부 변경의 건 3. 제3호 의안: 이사선임의 건 4. 제4호 의안: 상근감사 선임의 건 5. 제5호 의안: 이사보수한도 승인의 건 6. 제6호 의안: 감사보수한도 승인의 건	원안대로 승인	-

제21기 정기주주총회 (19.03.29.)	1. 제21기 연결 및 별도 재무제표 승인의 건 2. 제2호 의안: 정관일부 변경의 건 3. 제3호 의안: 이사선임의 건 4. 제4호 의안: 임원퇴직금지규정 일부 변경의 건 5. 제5호 의안: 이사보수한도 승인의 건	원안대로 승인	-
제20기 정기주주총회 (18.03.23.)	1. 제20기 연결 및 별도 재무제표 승인의 건 2. 제2호 의안: 정관일부 변경의 건 3. 제3호 의안: 이사선임의 건 4. 제4호 의안: 이사보수한도 승인의 건	원안대로 승인	-
제19기 정기주주총회 (17.03.30)	1. 제19기 연결 및 별도 재무제표 승인의 건 2. 제2호 의안: 정관일부 변경의 건 3. 제3호 의안: 이사선임의 건 4. 제4호 의안: 감사위원 선임의 건 5. 제5호 의안: 임원퇴직금지규정 변경의 건 6. 제6호 의안: 이사보수한도 승인의 건	원안대로 승인	-
제18기 임시주주총회 (16.11.22.)	1. 제1호 의안: 합병 승인의 건 2. 제2호 의안: 정관 일부 변경의 건 3. 제3호 의안: 이사 선임의 건	원안대로 승인	-
제18기 정기주주총회 (16.03.25)	1. 제18기 연결 및 별도재무제표 승인의 건 (대차대조표, 손익계산서, 이익잉여금처분계산서) 2. 이사 보수한도액 승인의 건 3. 감사 보수한도액 승인의 건	원안대로 승인	-
제17기 정기주주총회 (15.03.27)	1. 제17기 연결 및 별도재무제표 승인의 건 (대차대조표, 손익계산서, 이익잉여금처분계산서) 2. 정관일부 변경의 건 3. 이사 보수한도액 승인의 건 4. 감사 보수한도액 승인의 건	원안대로 승인	-

VII. 주주에 관한 사항

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

- 2025년 12월 31일 보고기준일 현재 당사의 발행주식의 총수는 보통주 51,935,125주이며, 당사의 최대주주인 (주)제이에스아이홀딩스 외 특수관계인은 보통주 21,443,396주 (41.29%)를 보유하고 있습니다.

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기초		기말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
(주)제이에스아이컴퍼니	-	보통주	4,436,000	8.54	0	0	(주1,2)
(주)아이즈비전	특수관계인	보통주	4,200,000	8.09	4,537,479	8.74	-
(주)에셋글로벌	특수관계인	보통주	2,800,999	5.39	3,178,478	6.12	-
(주)위지트	특수관계인	보통주	1,820,830	3.51	1,820,830	3.51	-
(주)파워넷	특수관계인	보통주	1,820,830	3.51	1,820,830	3.51	-
(주)티사이언티픽	특수관계인	보통주	1,820,830	3.51	1,820,830	3.51	-
(주)머큐리	특수관계인	보통주	1,456,663	2.80	1,456,663	2.80	-
(주)제이에스아이홀딩스	최대주주	보통주	473,415	0.95	5,862,598	11.29	(주2)
(주)제이에스아이글로벌	-	보통주	392,957	0.76	0	0	(주1)
(주)이투데이	특수관계인	보통주	264,049	0.51	264,049	0.51	-
김문수	특수관계인	보통주	424,528	0.82	424,528	0.82	-
문귀연	특수관계인	보통주	117,008	0.23	117,008	0.23	-
박종운	특수관계인	보통주	100,000	0.19	100,000	0.19	-
윤원식	특수관계인	보통주	13,717	0.03	13,717	0.03	-
정진학	특수관계인	보통주	10,000	0.02	10,000	0.02	-
정윤석	특수관계인	보통주	11,429	0.02	11,429	0.02	-
원우석	특수관계인	보통주	1,000	0.00	0	0	2025.06.08 사임
이선원	특수관계인	보통주	1,000	0.00	0	0	2025.06.08 사임
박성민	특수관계인	보통주	0	0	4,000	0.01	2025.01.31 취임
김석	특수관계인	보통주	0	0	957	0	2025.11.10 취임
계		보통주	20,151,538	38.80	21,443,396	41.29	-
		우선주	0	0	0	0	-

* 상기 소유주식수 및 지분율 기초는 2025년 01월 01일 기준이며, 기말은 2025년 12월 31일 기준입니다.

(주1) 제이에스아이컴퍼니는 2025년 7월 31일부로 (주)제이에스아이글로벌을 흡수합병하였습니다.

(주2) 최대주주(주)제이에스아이컴퍼니와 최대주주의 특별관계자(주)제이에스아이홀딩스)간의 합병으로 인해 존속법인인 (주)제이에스아이홀딩스가 최대주주로 변경되었습니다.

나. 최대주주에 관한 사항

(1) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사	업무집행자	최대주주
		(대표조합원)	(업무집행조합원)	(최대출자자)

		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
주식회사 제이에스아이홀딩스	2	김상우	92.64	-	-	김상우	92.64
		-	-	-	-	-	-

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	(주)제이에스아이홀딩스
자산총계	52,589
부채총계	32,828
자본총계	19,761
매출액	1,988
영업이익	877
당기순이익	4,382

* 상기 재무현황은 2025년 12월 31일 기준입니다.

※ 위 (주)제이에스아이홀딩스의 재무현황은 (주)제이에스아이홀딩스의 종속회사인 (주)위지트의 외부감사인의 감사 완료 전 연결재무제표를 기준으로 작성되었습니다. 외부감사인의 감사의견을 포함한 최종 재무정보는 2026.04.02 전자공시시스템(<http://dart.fss.or.kr>)에 게재 예정인 (주)제이에스아이홀딩스의 감사보고서 공시를 참조하시기 바랍니다.

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

- 해당사항 없습니다.

다. 최대주주 변동현황

(1) 최대주주 변동내역

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비 고
2005년 10월 31일	(주)오시리스	2,079,523	21.6	합병	-
2007년 08월 25일	이원형	8,103,291	35.4	합병	-
2008년 03월 04일	(주)라이트하우스에셋	4,058,291	15.5	주식 양수도	-
2008년 04월 17일	진양우	16,589,270	17.9	유상증자	-
2013년 01월 14일	(주)리치커뮤니케이션즈	3,024,156	7.77	주식 양수도	-
2015년 10월 08일	문양근	6,200,000	7.49	유상증자	-
2016년 06월 24일	문양근	7,497,648	8.40	제3자배정 유상증자참여	-
2016년 12월 28일	문양근	41,022,653	27.12	합병신주취득	-
2021년 02월 05일	(주)제이에스아이컴퍼니	55,000,000	30.62	주식 및 경영권 양수도계약 유상증자	-

2025년 09월 24일	(주)제이에스아이홀딩스	21,443,396	11.29	최대주주 및 최대주주의 특수관계자와 합병	-
---------------	--------------	------------	-------	------------------------	---

(2) 최대주주 변동 관련 계약내역

계약일자 (변동일자)	양도인	양수인	주식수	매매대금	대금지급일정	인수자금 조달방법	인수조건
2020.12.14 (2021.02.05)	문양근 외 2인	(주)제이에스아이컴퍼니 외 2인	36,000,000주	39,600,000,000원	계약금 및 중도금: 23,760,000,000원 (2020.12.14) 잔금: 15,840,000,000원 (2021.02.05)	자기자금	주식 및 경영권, 그 경영권에 종속되는 권리와 의무

* 해당내용은 문양근에서 (주)제이에스아이컴퍼니로의 최대주주 변경 관련 계약내역입니다.

라. 주식 소유현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	(주)제이에스아이홀딩스	5,862,598	11.29	최대주주
	(주)아이즈비전	4,537,479	8.74	최대주주의 특수관계인
	(주)에셋글로벌	3,178,478	6.12	최대주주의 특수관계인
우리사주조합		-	-	-

마. 소액주주현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주			소유주식			비고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	14,323	14,330	99.9	31,437,417	51,935,125	60.53	-

바. 주가 및 주식 거래실적

(1) 국내증권시장

(단위: 원, 주)

종류		2025년 07월	2025년 08월	2025년 09월	2025년 10월	2025년 11월	2025년 12월
주가 (보통주)	최고	1,498	1,358	1,333	1,386	1,699	1,392
	최저	1,288	1,254	1,204	1,220	1,127	1,193
	평균	1,402	1,304	1,252	1,328	1,408	1,311
거래량 (보통주)	최고(일)	1,407,620	222,915	406,386	407,198	37,307,892	494,907
	최저(일)	99,192	43,231	34,787	40,690	195,537	150,508
	월 합산	5,160,405	2,209,972	2,517,599	3,553,561	98,410,006	6,318,546

* 상기 최고, 최저 주가는 종가기준이며, 평균주가는 종가를 단순산술평균한 수치입니다.

(2) 해외증권시장

- 해당사항 없습니다.

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
오대석	남	1970년 06월	대표이사	사내이사	상근	경영총괄	現) 한성크린텍㈜ 대표이사 現) ㈜아이즈비전 사내이사 現) ㈜이에셋글로벌 대표이사	-	-	계열회사 임원	2021.02.05. ~ 현재	2026년 03월 28일
정진학	남	1965년 01월	대표이사	사내이사	상근	사업총괄	現) 한성크린텍㈜ 대표이사 前) 한성크린텍㈜ 통합구매실 부사장 前) 삼성중공업㈜ 상무이사	10,000	-	-	2023.10.23. ~ 현재	2026년 03월 28일
박종운	남	1964년 05월	사장	사내이사	상근	경영자문	現) 한성크린텍㈜ 사내이사 서울시립대학교 환경공학과 공학박사 前) 대양엔바이오㈜ 대표이사	100,000	-	-	2022.03.02. ~ 현재	2026년 03월 28일
김문수	남	1947년 07월	이사	사내이사	상근	경영자문	現) 한성크린텍㈜ 사내이사 現) ㈜제이에스아이홀딩스 사내이사 前) ㈜제이에스아이글로벌 대표이사	424,528	-	임원	2021.02.05. ~ 현재	2026년 03월 28일
김상우	남	1972년 08월	이사	사내이사	상근	경영자문	現) 이투데이 발행인 겸 대표이사 現) ㈜티사이언티픽 대표이사 現) ㈜파워넷 대표이사 現) ㈜아이즈비전 대표이사 前) ㈜위지트 대표이사	-	-	최대주주	2023.10.11. ~ 현재	2027년 03월 26일
고병석	남	1972년 10월	사외이사	사외이사	비상근	경영자문	現) 한성크린텍㈜ 사외이사 前) ㈜인터내셔널 본부장	-	-	-	2021.02.05. ~ 현재	2026년 03월 28일
이성환	남	1973년 05월	사외이사	사내이사	비상근	경영자문	現) 한성크린텍㈜ 사외이사 現) 제이드케이파트너스 부사장 前) 금융감독원 변호사(법무실, 공시감 독국) 前) 법무법인 화우(유) 변호사 前) 법무법인 세한(유) 변호사	-	-	-	2025.03.26. ~ 현재	2027년 03월 26일
문귀연	남	1967년 03월	감사	감사	상근	감사	現) 법무법인 준 대표변호사 前) 서울중앙지법 선임 법인파산관재인 前) 전남개발공사 비상임이사	117,008	-	-	2023.03.29. ~ 현재	2026년 03월 29일
정윤석	남	1967년 01월	부사장	미등기	상근	사업총괄	現) 한성크린텍㈜ 부사장 前) 삼성엔지니어링 전문위원	11,429	-	-	2024.03.18. ~ 현재	-
김형수	남	1967년 04월	전무이사	미등기	상근	재무총괄	現) 한성크린텍㈜ 재무총괄 前) ㈜머큐리 회계원가팀 팀장	-	-	-	2021.02.05. ~ 현재	-
전영수	남	1962년 10월	상무이사	미등기	상근	미래기술연구소 전담원	現) 한성크린텍㈜ 상무이사 前) United Group Limited	-	-	-	2023.12.26. ~ 현재	-
최진태	남	1969년 01월	상무이사	미등기	상근	마케팅본부장	現) 한성크린텍㈜ 상무이사 前) GS건설, 동부건설	-	-	-	2018.11.01. ~ 현재	-

한상범	남	1966년 07월	상무이사	미등기	상근	사업2본부장	現) 한성크린텍㈜ 이사 前) 휴비스㈜, 한국정수공업	-	-	-	2022.03.02. ~ 현재	-
김동균	남	1972년 09월	이사	미등기	상근	사업1본부장	現)한성크린텍㈜ 이사 前)부산시 환경기술개발센터 자문위원 前)코엔테크	-	-	-	2012.01.09. ~ 현재	-
정효중	남	1973년 06월	이사	미등기	상근	초순수TFT파트장	現)한성크린텍㈜ 이사 前)노무라사이언스코리아	-	-	-	2023.03.02. ~ 현재	-
김철승	남	1974년 05월	이사	미등기	상근	SK하이닉스 M15x WWT PM	現) 한성크린텍㈜ 이사 前) 삼성물산 건설부문	-	-	-	2017.03.13. ~ 현재	-
박성민	남	1976년 06월	이사	미등기	상근	기술영업파트장	現) 한성크린텍㈜ 이사 前) 노무라사이언스코리아	4,000	-	-	2023.03.02. ~ 현재	-
김석	남	1981년 09월	이사	미등기	상근	미래기술연구소장	現) 한성크린텍㈜ 이사 前) 이엔켄솔루션 에너지환경연구소 팀 장	957	-	-	2025.11.10. ~ 현재	-

- * 2025년 01월 31일 김철승 이사가 신규 취임하였습니다.
- * 2025년 01월 31일 박성민 이사가 신규 취임하였습니다.
- * 2025년 01월 31일 이종재 사외이사가 일신상의 사유로 사임하였습니다.
- * 2025년 03월 26일 이성환 사외이사가 제27기 주주총회에서 신규 선임 되었습니다.
- * 2025년 03월 31일 송운기 상무이사가 일신상의 사유로 사임하였습니다.
- * 2025년 03월 31일 이현 이사가 일신상의 사유로 사임하였습니다.
- * 2025년 06월 08일 원우석 이사가 일신상의 사유로 사임하였습니다.
- * 2025년 06월 08일 이선원 이사가 일신상의 사유로 사임하였습니다.
- * 2025년 07월 31일 박상원 상무가 관계사 전배로 사임하였습니다.
- * 2025년 07월 31일 최강석 이사가 관계사 전배로 사임하였습니다.
- * 2025년 09월 30일 김영철 이사가 일신상의 사유로 사임하였습니다.
- * 2025년 11월 10일 김석 이사가 신규 취임하였습니다.

나. 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주의 관계
선임	김문수	남	1947년 07월	부	現) 한성크린텍㈜ 사내이사 現) (주)제이에스아일랜드 사내이사	2026년 03월 26일	최대주주의 특수관계인
선임	정윤석	남	1967년 01월	부	現) 한성크린텍㈜ 부사장 前) 삼성이앤에이(주) 전문위원	2026년 03월 26일	-
선임	양승환	남	1961년 08월	부	現) (주)위지트 대표이사 前) 파워넷(주) 대표이사	2026년 03월 26일	-
선임	고범석	남	1972년 10월	여	現) 한성크린텍㈜ 사외이사 前) (주)지인터내셔널 본부장	2026년 03월 26일	-
선임	문귀연	남	1967년 03월	부	現) 한성크린텍㈜ 감사 現) 법무법인 준 대표변호사	2026년 03월 26일	-

- * 2026년 03월 26일 제28기 정기주주총회의 안건으로 김상우, 정윤석, 양승환 사내이사, 고범석 사외이사, 문귀연 상근감사의 선임 건이 상정될 예정입니다.

다. 직원 등 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 천원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직원 수					평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
경영전략본부	남	8	-	3	2	11	5.1	613,431	55,766				-
경영전략본부	여	4	-	2	2	6	2.9	315,139	52,523				-
환경 사업부문	남	97	-	19	-	116	5.3	9,091,735	78,377				-
환경 사업부문	여	9	-	4	-	13	4.3	593,591	45,661				-
콘텐츠 사업부문	남	3	-	-	-	3	10.9	181,833	60,611				-
콘텐츠 사업부문	여	2	-	-	-	2	8.3	79,765	39,883				-
평택지점	남	1	-	-	-	1	13.6	70,489	70,489				-
합 계		124	-	28	4	152	-	10,945,983	72,013				-

(*) 직원수는 2025년 12월 31일 현재 재직자 기준이며, 연간급여총액은 당기에 퇴직한 직원의 급여액도 포함 되어 있습니다.

다. 육아지원제도 사용 현황

(단위: 명, %)

구분	당기 (제28기)	전기 (제27기)	전전기 (제26기)
육아휴직 사용자수(남)	2	2	1
육아휴직 사용자수(여)	2	0	3
육아휴직 사용자수(전체)	4	2	4
육아휴직 사용률(남)	40.0	50.0	25.0
육아휴직 사용률(여)	100.0	0.00	100.00
육아휴직 사용률(전체)	70.0	50.0	57.0
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(남)	1	2	0
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(여)	0	0	0
육아휴직 복귀 후 12개월 이상 근속자(전체)	1	2	0
육아기 단축근무제 사용자 수	3	0	0
배우자 출산휴가 사용자 수	2	4	2

* 육아휴직 사용률 = (당해 출생일로부터 1년 이내의 자녀가 있는 근로자 중 육아휴직을 사용한 근로자 수) / (당해 출생일로부터 1년 이내의 자녀가 있는 근로자 수) x 100

라. 유연근무제도 사용 현황

(단위: 명, %)

구분	당기 (제28기)	전기 (제27기)	전전기 (제26기)
유연근무제 활용 여부	2	-	-
시차출퇴근제 사용자 수	-	-	-
선택근무제 사용자 수	-	-	-
원격근무제(재택근무 포함)사용 자 수	-	-	-

마. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 천원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	9	1,298,104	144,234	-

* 미등기임원 수는 2025년 12월 31일 현재 재직자 기준이며, 연간급여총액은 당기에 퇴직한 미등기임원의 급여액도 포함되어 있습니다.

* 1인평균 급여액: 연간급여 총액(2025년 01월~12월)을 인원수로 단순평균하여 계산하였습니다.

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

가. 주주총회 승인금액

(단위 : 천원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	4	3,000,000	사외이사 포함
감사	1	300,000	-
계	5	3,300,000	-

* 퇴직금은 주주총회에서 승인된 임원퇴직금 지급규정에 따라 지급되고 있습니다.

나. 보수지급금액

(1) 이사·감사 전체

(단위 : 천원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
8	694,010	86,751	-

* 인원 수는 2025년 12월 31일 현재 재직자 기준이며, 연간급여총액은 당기에 퇴직한 등기임원의 급여액도 포함되어 있습니다.

* 1인평균 급여액: 연간급여 총액(2025년 01월~12월)을 인원수로 단순평균하여 계산하였습니다.

(2) 유형별

(단위 : 천원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	5	649,623	129,925	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	2	20,887	10,444	-
감사위원회 위원	0	-	-	-
감사	1	23,500	23,500	-

* 인원 수는 2025년 12월 31일 현재 재직자 기준이며, 연간급여총액은 당기에 퇴직한 등기임원의 급여액도 포함되어 있습니다.

* 1인평균 급여액: 연간급여 총액(2025년 01월~12월)을 인원수로 단순평균하여 계산하였습니다.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

가. 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

나. 산정기준 및 방법

(단위 :)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-
		상여	-
		주식매수선택권 행사이익	-
		기타 근로소득	-
	퇴직소득	-	
	기타소득	-	

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

가. 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

나. 산정기준 및 방법

(단위 :)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법	
-	근로소득	급여	-	-
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득	-	-	
	기타소득	-	-	

IX. 계열회사 등에 관한 사항

가. 계열회사의 현황

당사는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제2조 2.3 및 동법 시행령 제3조에 의거 보고서 제출일 현재 기준 당사를 포함하여 18개의 계열회사가 있습니다.

(1) 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
한성크린텍(주)	6	10	16

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

(2) 보고서 작성기준일 현재 당사의 종속회사는 다음과 같습니다.

구분	회사명	소재지	업종	사업장	지분율
종속회사	(주)이엔워터솔루션	대한민국	환경관련 오수 및 폐수처리업	충남 당진시	100.00%
	(주)이클린워터	대한민국	환경관련 오수 및 폐수처리업	충남 당진시	100.00%
	이엔워터 주식회사	대한민국	환경시설 O&M 사업부문	서울 강남구	80.00%
	BRAIN CONTENTS INC	미국	온라인 정보제공업	미국 캘리포니아주	100.00%
	Hansung Cleantech Hungary LLC	헝가리	환경설비 건설업	헝가리 부다페스트	100.00%
	Hansung Cleantech Vina Ltd	베트남	환경설비 건설업	베트남 하노이	100.00%

(3) 보고서 작성기준일 현재 당사의 계열회사 등의 지분현황은 다음과 같습니다.

(단위 : %)

출자회사	주주명								
	한성크린텍 주식회사	㈜이투데이	㈜JSI홀딩스	㈜이에셋글로벌	㈜위지트	㈜아이즈비전	㈜머큐리	㈜파워넷	㈜티사이언티픽
피출자회사									
한성크린텍주식회사	0.01	0.51	11.29	6.12	3.51	8.74	2.80	3.51	3.51
㈜이엔워터솔루션	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
㈜이클린워터	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
이엔워터주식회사	80.00	-	-	-	-	-	-	-	-
BRAIN CONTENTS INC	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
Hansung Cleantech Hungary LLC	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
Hansung Cleantech Vina Ltd	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
㈜마이크로크린	50.00	-	-	-	-	-	-	-	-
㈜이투데이	-	-	-	5.27	-	-	-	-	-
㈜JSI홀딩스	-	-	-	-	-	-	-	-	-
㈜이에셋글로벌	-	9.97	-	-	27.54	20.30	11.23	30.97	-
㈜위지트	-	-	17.62	-	-	6.69	3.51	-	-
㈜아이즈비전	-	-	-	-	-	-	-	37.97	7.11
㈜머큐리	-	-	-	-	-	53.63	-	-	-
㈜파워넷	-	-	-	-	38.18	-	-	-	-

㈜티사이언티픽	-	-	1.88	-	30.77	-	-	-
---------	---	---	------	---	-------	---	---	---

(4) 회사와 계열회사 간 임원 겸직 현황

성명	회사직책	겸직현황	비고
오태석	대표이사	(주)아이스비전 사내이사 (주)에셋글로벌 대표이사 (주)이투데이 사내이사 이엔워터(주) 사내이사 (주)이엔워터솔루션 대표이사 (주)이클린워터 대표이사 (주)마이크로크린 사내이사 (주)해피테크놀로지 사내이사 (주)제이에스아이홀딩스 감사 (주)머큐리광통신 사내이사	-
박종운	사내이사	(주)리트코 대표이사	-
김문수	사내이사	(주)위지트 사내이사 (주)제이에스아이홀딩스 사내이사	-
김상우	사내이사	(주)파워넷 대표이사 (주)티사이언티픽 대표이사 (주)아이스비전 대표이사 (주)머큐리 대표이사 (주)이투데이 대표이사 (주)이투데이피앤씨 대표이사 (주)이투데이빅스블록 대표이사 (주)제이에스아이홀딩스 대표이사 이엔워터(주) 기타비상무이사 (주)리트코 사내이사 (주)한빛코코리아 사내이사 (주)지티에프홀딩스 대표이사	-
문귀연	감사	(주)티사이언티픽 상근감사 (주)아이스비전 상근감사 (주)이엔크리에이티브 비상근감사 (주)에셋글로벌 상근감사	-

나. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 천원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	0	6	6	56,814,273	0	-1,989,122	54,825,149
일반투자	0	0	0	0	0	0	0

단순투자	1	0	1	920,284	-912,100	0	278
계	1	6	7	57,734,557	-912,100	-1,989,122	54,825,427

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

* 경영참여 목적으로 투자한 '(주)마이크로크린'은 폐업으로 인해 재무현황을 수령하기 어려워 2022년 12월 말 기준 별도/개별 재무제표 기준으로 작성하였습니다.

X. 대주주 등과의 거래내용

가. 최대주주등과의 거래내용

- (1) 가지급금 및 대여금(유가증권 대여 포함) 내역
- 해당사항 없습니다.
- (2) 담보제공 내역
- 해당사항 없습니다.
- (3) 채무보증 내역
- 해당사항 없습니다.
- (4) 출자 및 출자지분 처분내역
- 해당사항 없습니다.
- (5) 유가증권 매수 또는 매도 내역
- 해당사항 없습니다.
- (6) 부동산 매매 내역
- 해당사항 없습니다.
- (7) 영업 양수·도 내역
- 해당사항 없습니다.
- (8) 자산 양수·도 내역
- 해당사항 없습니다.
- (9) 장기공급계약 등의 내역
- 해당사항 없습니다.

나. 주주(최대주주 등 제외)·임원·직원 및 기타 이해관계자와의 거래내용

- (1) 당기말과 전기말 현재 특수관계자인 회사는 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
관계기업	-	-

기타특수관계자	㈜아이즈비전	㈜제이에스아이컴퍼니(*1)
	㈜티사이언티픽	㈜제이에스아이글로벌(*1)
	㈜위지트	㈜제이에스아이코리아(*1)
	㈜파워넷	㈜아이즈비전
	㈜이에셋글로벌	㈜티사이언티픽
	㈜이투데이	㈜위지트
	㈜제이에스아이홀딩스(구, ㈜이투데이홀딩스)	㈜파워넷
	㈜이투데이피엔씨	㈜이에셋글로벌
	㈜머큐리	㈜이투데이
	㈜이엔크리에이티브	㈜제이에스아이홀딩스(구, ㈜이투데이홀딩스)
㈜리트코	㈜이투데이피엔씨	
	㈜머큐리	
	㈜이엔크리에이티브	
	㈜리트코	

(*1) 당기 중 (주)제이에스아이홀딩스와 흡수합병을 진행하여 소멸하였습니다.

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

<당기>

(단위:천원)

구 분	회사명	영업수익	영업비용
기타특수관계자	㈜티사이언티픽	13,325	97,254
	㈜이투데이	-	66,731
	㈜이투데이피엔씨	-	22,999
	㈜이에셋글로벌	-	279,617
	㈜아이즈비전	-	184,673
	㈜위지트	32,738	138,000
	㈜머큐리	-	161,440
	㈜이엔크리에이티브	34,120	67,535
합 계		80,183	1,018,249

<전기>

(단위:천원)

구 분	회사명	영업수익	영업비용
기타특수관계자	(주)티사이언티픽	32,034	167,592
	(주)이투데이	-	49,600
	(주)이투데이피엔씨	3,817	13,300
	(주)이에셋글로벌	6,600	54,934
	(주)아이즈비전	-	324,528
	(주)위지트	-	138,000
	(주)머큐리	-	160,560
	(주)메디프론디비티(*1)	-	9,073
	(주)이엔크리에이티브	32,034	20,186
합 계		74,485	937,773

(*1) 전기 중 처분하였으며 처분하기 전까지 손익이 포함되어 있습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자와의 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위:천원)

구 분	회사명	채권		채무				
		리스채권	기타보증금	매입채무	차입금	미지급금	미지급비용	임대보증금
기타특수관계자	(주)티사이언티픽	-	1,900	1,294,700	-	4,939	-	-
	(주)아이즈비전	-	-	-	4,000,000	-	21,173	-
	(주)위지트	-	-	-	3,000,000	-	4,915	-
	(주)머큐리	-	-	-	3,500,000	-	18,526	-
	(주)이투데이피엔씨	-	-	-	-	9,000	-	-
	(주)이에셋글로벌	-	-	-	-	107	-	-
	(주)이엔크리에이티브	357,640	-	475,000	-	877	-	94,381
합 계		357,640	1,900	1,769,700	10,500,000	14,923	44,614	94,381

<전기말>

(단위:천원)

구 분	회사명	채권	채무			
		리스채권	차입금	미지급금	미지급비용	임대보증금
기타특수관계자	(주)티사이언티픽	487,676	-	2,927	-	94,381
	(주)아이즈비전	-	4,000,000	-	20,612	-
	(주)위지트	-	3,000,000	-	4,525	-
	(주)머큐리	-	3,500,000	-	18,036	-
	(주)이엔크리에이티브	487,676	-	-	-	94,381
합 계		975,352	10,500,000	2,927	43,173	188,762

(4) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	특수관계자명	당기		전기
		자금차입거래	자금차입거래	자금차입거래
		차입	상환	차입
기타특수관계자	(주)티사이언티픽	1,000,000	1,000,000	-
	(주)메디프론디비티(*)	-	-	3,000,000
합 계		1,000,000	1,000,000	3,000,000

(*) 전기 중 처분하였으며, 처분하기 전까지의 거래가 포함되어 있습니다.

(5) 당기말 및 전기말 현재 연결실체가 특수관계자로부터 제공받은 지급보증의 내역은 없습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

가. 단일판매·공급계약체결

(단위:천원)

No.	신고일자	계약명	계약상대방	계약기간	계약금액	비고	판매·공급금액(*1)		대금수령금액	
							당기	누적	당기	누적
1	2024.10.18	평택 P4 Ph3 초순수 복합동 설비공사(+5)	삼성이앤에이(주)	2024.10.18 ~ 2025.10.31	17,693,000	2025.03.28 정청공시 사유 : 계약금액 감액(변경후 17,492,501) 2025.04.25 정청공시 사유 : 계약금액 증액(변경후 17,633,105) 2025.05.26 정청공시 사유 : 계약금액 증액(변경후 17,744,320) 2025.06.26 정청공시 사유 : 계약금액 증액(변경후 17,758,081) 2025.07.28 정청공시 사유 : 계약금액 증액(변경후 17,769,536) 2025.08.26 정청공시 사유 : 계약금액 증액(변경후 17,769,903) 2025.09.26 정청공시 사유 : 계약금액 증액(변경후 17,770,412) 2025.10.27 정청공시 사유 : 계약금액 증액(변경후 17,770,883) 2025.12.30 정청공시 사유 : 계약기간 연장(변경후 2026.01.31)	16,653,029	17,545,547	12,577,199	14,346,499
2	2024.10.31	M15x ph-3 WWT 시스템 기계공사(+2) 공장제적납품	SK하이닉스	2024.10.30 ~ 2026.05.31	35,880,000	전체계약금액 35,880,000 주 단일판매 공시한 계약금액 10,764,000(*3)	35,149,094	41,632,418	14,352,000	25,116,000
3	2024.11.22	M15x ph-3 WWT 시스템 기계공사(+2) 현장설치동역	SK에코플랜트(주)	2024.11.18 ~ 2026.05.31	14,975,000	-			9,173,800	9,173,800
4	2025.04.25	평택 P4 Ph1 초순수 복합동 설비공사(+4)	삼성이앤에이(주)	2023.10.11 ~ 2025.05.31	28,666,849	2025.04.25 기수주한 계약의 계약금액 증액으로 공시사항에 해당 2025.05.30 정청공시 사유 : 계약기간 연장(변경후 2025.06.30) 2025.06.05 정청공시 사유 : 계약금액 증액(변경후 29,380,003) 2025.06.26 정청공시_이행완료 사유 : 계약금액 증액(변경후 31,711,042) 계약기간 감소(변경후 2025.06.26)	377,999	47,177,999	9,008,606	47,177,999
5	2025.06.09	SHAHEEN PJT SUPPLY CONTRACT For WWT PACKAGE	현대엔지니어링㈜	2023.11.02 ~ 2025.12.12	18,530,000	2025.06.09 기수주한 계약의 계약금액 증액으로 공시사항에 해당 2025.10.20 정청공시 사유 : 계약기간 연장 (변경후 2026.04.30)	10,157,673	16,361,674	9,455,000	16,487,000
6	2025.11.05	평택 P4 Ph4 초순수 복합동 설비공사	삼성이앤에이(주)	2025.11.05 ~ 2026.12.31	11,200,950	2025.12.24 정청공시 사유 : 계약금액 증액(변경후 11,211,968)	1,904,290	1,904,290	945,919	945,919

- (*1)판매 공급금액은 계약금액 대비 투입원가 진행률을 기준으로 계산하고 있습니다.
- (*2)실질적으로 하나의 프로젝트로 공사가 수행되므로 매출금액을 분리하는 것이 불가능하여 합산금액으로 작성하였습니다.
- (*3)공시기준은 발주서별 판단이지만 여러건의 발주서로 구성된 1건의 프로젝트이므로 LOI상 전체계약금액으로 작성하였습니다.(2024.10.02 투자판단관련주요경영사항 참조)
- (*4)2025.06.26 해당 계약 이행완료하였습니다.
- (*5)2026.01.16 해당 계약 이행완료하였습니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건

(1) 소송사건

(단위: 천원)

사건명	소송금액	원고	피고	계류법원	진행상황
용역비	50,000	평택시(공공기관)	이엔워터 (당사의 자회사)	수원지방법원	1심 진행중

상기 소송사건의 최종결과 및 영향은 합리적으로 예측할 수 없으며, 연결실체의 경영진은 연결실체의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

당반기말 현재 지배회사는 신한은행이 교부한 당좌수표 20매 중 18매를 보관하고 있으며, 담보 및 견질 목적으로 여수그린허브 주식회사의 비재무 출자자로서 여수그린허브 주식회사에 백지 당좌수표 2매가 제공되어 있습니다.

(1) 당기말 현재 담보로 제공된 연결실체의 소유자산은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

담보자산종류	장부금액	담보설정액	담보제공처	담보제공내역	담보제공자
토지	2,391,645	9,600,000	신한은행	마이너스	지배회사
건물	932,003			부동산담보대출	
당기손익-공정가치측정금융자산	3,786,070	3,786,070	전문건설공제조합외 4개 공제조합	지급보증 담보	
산업재산권	166	3,600,000	신한은행	운영자금담보	㈜이엔워터솔루션
토지및건물	13,298,483	14,160,000	기업은행	차입금담보	
건설종인자산	205,000	205,000	기업은행	차입금담보	㈜이클린워터
차량운반구	574,262	158,000	현대커머셜	차량할부금융	
토지및건물	9,226,979	5,400,000	기업은행	차입금담보	이엔워터㈜
토지및건물	4,287,210	4,800,000	신한은행	차입금담보	
당기손익-공정가치측정금융자산	670,199	670,199	한국엔지니어링공제조합 외 1개 조합	이행보증 등	
합 계	35,372,017	42,379,269			

라. 그 밖의 우발채무 등

(1) 연결실체가 타인으로부터 지급보증 받은 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	통화	보증 금액	보증 내용	보증제공자
지배회사	KRW	2,177,306	지급보증, 하자보증	서울보증보험(주)
	KRW	6,419,674	계약보증, 하자보증 등	엔지니어링공제조합
	KRW	50,167,027	계약보증, 하자보증 등	기계설비건설공제조합
	KRW	8,642,218	계약보증, 하자보증 등	전문건설공제조합
㈜이엔위터솔루션	KRW	7,895,042	이행지급보증 등	서울보증보험(주)
㈜이클린위터	KRW	2,055,289	이행지급보증 등	서울보증보험(주)
이엔위터(주)	KRW	6,427,730	계약보증	엔지니어링공제조합
	KRW	1,636,547	계약보증	전문건설공제조합
	KRW	604,260	지급보증	서울보증보험(주)
합계	KRW	86,025,093	-	-

(2) 당기말 현재 차입약정한도는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

차입처	대출종류	통화	약정액	차입액
신한은행	부동산담보대출	KRW	8,800,000	4,000,000
	마이너스대출	KRW	4,500,000	2,800,000
	지식재산권담보대출	KRW	500,000	500,000
	전자외담대	KRW	2,100,000	-
하나은행	상생외담대	KRW	10,500,000	-
기업은행	시설자금대출	KRW	4,500,000	4,500,000
	일반자금대출	KRW	12,005,000	12,005,000
합계		KRW	42,905,000	23,805,000

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 제재 현황

(1) 수사·사법기관의 제재현황

- 해당사항 없습니다.

(2) 행정기관의 제재현황

1) 금융감독당국의 제재현황

- 해당사항 없습니다.

2) 공정거래위원회의 제재현황

- 해당사항 없습니다.

3) 과세당국(국세청, 관세청 등) 제재현황

3-1) 과세당국(국세청, 관세청 등)의 제재현황 요약

일자	제재기관	대상자 및 대상기간	처벌 또는	금전적	사유	근거법령
----	------	------------	-------	-----	----	------

			조치 내용	제재금액		
2025년 8월 13일 (과세당국 통지일)	서울지방국세청	- 구.한성크린텍 : 2021년 - 구.이엔코퍼레이션 : 2022년	법인세 등 부과	323백만원	법인세 등 세무조사	- 법인세법 및 시행령 - 부가가치세법

3-2) 과세당국(국세청, 관세청 등)의 제재현황 세부내용

건명	구체적 사실관계	재발방지를 위한 대책
정기세무조사 결과 통지에 따른 추징세액 납부 및 결손금액 수정	2025년 5월 15일(공문수령일) 서울지방국세청으로부터 합병전 존속회사(구.이엔코퍼레이션 : 2022년)와 소멸회사(구.한성크린텍 : 2021년) 대상 정기 세무조사를 통지받아 조사대상기간의 통합조사가 실시되었 으며 조사 결과에 따라 법인세 적출항목에 대한 추징세액을 납부 및 결손금액을 수정신고 하였습니다.	1. 조세법령 준수 및 정기 내부 점검 실시 2. 적발사항에 대한 내부관리 절차 개선

4) 기타 행정·공공기관의 제재현황

- 해당사항 없습니다.

나. 한국 거래소 등으로부터 받은 제재

- 해당사항 없습니다.

다. 단기매매차익 미환수등 현황

- 해당사항 없습니다.

라. 중대재해 발생 사실

- 해당사항 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

- 해당사항 없습니다.

나. 중소기업기준 검토표

- 해당사항 없습니다.

다. 외국지주회사의 자회사 현황

- 해당사항 없습니다.

라. 합병 등의 사후정보

(1) 당사는 2021년 03월 04일 이사회 결의를 통해 주요사항보고서(타법인주식및출자증권양수결정) 제출 내용인 (주)이엔코퍼레이션(양수인)과 크리스탈백경홀딩스(주)(양도인)간의 한성크린텍(주) 보통주 500,000주의 주식 양수도 계약을 체결하였으며, 2021년 03월 19일 양수대금 정산이 완료되어 본 거래가 종료되었습니다.

1) 주요내용

① 거래개요

구분	내용	비고
----	----	----

양수대상자산	한성크린텍(주) 보통주 500,000주	-
양수인	(주)이엔코퍼레이션	-
양도인	크리스탈백경홀딩스(주)	-
양수도금액	43,000,000,000원	-

② 주요일정

구분	일자	비고
외부평가기간	2021년 02월 15일~2021년 03월 04일	동아송강회계법인
이사회결의일	2021년 03월 04일	-
계약체결일	2021년 03월 04일	-
주요사항보고서 제출	2021년 03월 04일	-
대금지급일정	2021년 03월 04일 2021년 03월 19일	계약금 잔금
주식양수도 완료일	2021년 03월 19일	-
합병등종료보고서 제출	2021년 03월 19일	-

2) 합병등 전후의 재무사항 비교표

(단위 : 원)

항 목	양수 전 금액	증가 또는 감소 금액	양수 후 금액
[자산]			
[유동자산]	120,281,725,770	(43,000,000,000)	77,281,725,770
[비유동자산]	118,333,516,534	43,000,000,000	161,333,516,534
자산총계	238,615,242,304	-	238,615,242,304
[부채]			
[유동부채]	24,044,988,938	-	24,044,988,938
[비유동부채]	64,358,772,781	-	64,358,772,781
부채총계	88,403,761,719	-	88,403,761,719
[자본]			
[자본금]	79,209,140,500	-	79,209,140,500
자본총계	150,211,480,585	-	150,211,480,585
부채 및 자본총계	238,615,242,304	-	238,615,242,304

* 상기 '양수 전 재무제표'는 2020년 3분기보고서(2020년 09월 30일) 기준의 연결재무제표를 기준으로 작성되었으며, '양수 후 재무제표'는 전 재무제표에서 본건 양수와 관련된 증감액만 단순 가감한 것으로 실제 재무정보와 차이가 있을 수 있습니다.

3) 본 주식 양수와 관련된 내용은 2021년 03월 04일 공시된 '주요사항보고서(타법인주식및 출자증권양수결정)' 및 2021년 03월 19일 공시된 '합병등종료보고서(자산양수도)' 내용을 참고하시기 바랍니다.

2) 당사는 2023년 08월 04일 이사회 결의를 통해 주요사항보고서(회사합병결정) 제출 내용인 한성크린텍 주식회사(구. 주식회사 이엔코퍼레이션)(존속법인)와 한성크린텍(주)(소멸법인)간의 소규모합병을 진행하였으며, 2023년 10월 10일을 기일로 하여합병절차가 종료되었습니다.

① 주요내용
- 합병개요

구분	내용
존속법인	(주)이엔코퍼레이션
소멸법인	한성크린텍(주)
합병의 방법	합병법인이 피합병법인을 100% 소유하고 있는 완전자회사 형태이므로 합병시 피합병법인 주주에 대해 신주를 발행하지 않는 무증자 흡수합병 형태임(소규모합병)
합병비율	합병법인 : 피합병법인 = 1:0

- 주요일정

구분	주식회사 이엔코퍼레이션	한성크린텍 주식회사
	(존속회사)	(소멸회사)
합병결정 이사회 결의일	2023-08-04	2023-08-04
합병계약일	2023-08-07	2023-08-07
소규모합병 공고일	2023-08-21	-
합병승인을 위한 주주총회 같은 이사회 승인	2023-09-06	2023-09-06
합병기일	2023-10-10	2023-10-10
합병종료보고 주주총회 같은 이사회 결의	2023-10-10	-
합병종료보고 공고일	2023-10-10	-
합병등기신청일 (해산등기신청일)	2023-10-11	2023-10-11

② 합병등 전후의 재무사항 비교표

(단위 : 백만원)

구분	합병 전		합병 후
	주식회사 이엔코퍼레이션	한성크린텍 주식회사	
I. 유동자산	28,259	134,786	163,045
II. 비유동자산	150,526	14,321	139,560
자 산 총 계	178,785	149,107	302,605
I. 유동부채	49,882	116,319	166,201
II. 비유동부채	1,221	14,453	8,674

부 채 총 계	51,103	130,772	174,875
Ⅰ. 자본금	25,018	2,500	25,018
Ⅱ. 자본잉여금	167,058	-	167,058
Ⅲ. 이익잉여금	(51,192)	15,802	(51,177)
Ⅳ. 기타자본항목	(13,202)	33	(13,169)
자 본 총 계	127,682	18,335	127,730
부 채 및 자 본 총 계	178,785	149,107	302,605

(주1) 상기 요약재무정보는 합병등 종료보고서 제출일 현재 이용 가능한 최근재무제표를 사용하였으며, 주식회사 이엔코퍼레이션의 경우 2023년 06월 30일 기준 별도재무제표를, 한성크린텍 주식회사의 경우 2023년 06월 30일 기준 연결재무제표를 기준으로 합병 후 조정 분개를 반영하여 작성한 것으로 실제 합병기일(2023년 10월 10일) 기준으로 작성될 재무제표와 차이가 발생할 수 있습니다.

(주2) 상기 합병 후 주식회사 이엔코퍼레이션 재무상태표는 외부감사인의 감사(검토)를 받지 않은 재무정보이므로 외부감사인의 감사 또는 검토 결과에 따라 변동 될 수 있습니다.

(주3) 이번 합병은 무증자 합병건으로 자본금의 변동사항은 없습니다.

③ 본 합병과 관련된 내용은 2023년 08월 04일 공시된 '주요사항보고서(회사합병결정)' 및 2023년 10월 11일 공시된 '합병등종료보고서(합병)' 내용을 참고하시기 바랍니다.

마. 보호예수 현황

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 주)

주식의 종류	예수주식수	예수일	반환예정일	보호예수기간	보호예수사유	총발행주식수
-	-	-	-	-	-	-

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 천원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
(주)이엔워터솔루션	2021.02.18	대한민국 충남 당진시	환경관련 오수 및 폐수처리업	48,962,915	기업의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당
(주)이클린워터	2021.02.18	대한민국 충남 당진시	환경관련 오수 및 폐수처리업	14,660,733	기업의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당
이엔워터(주)	1991.07.22	대한민국 서울특별시	환경시설 O&M 사업부문	20,683,157	기업의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당
BRAIN CONTENTS INC	2018.02.13.	미국 캘리포니아	온라인 정보제공업	194,249	기업의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	미해당
Hansung Cleantech Hungary LLC	2021.07.19	헝가리 부다페스트	환경설비 건설업	1,627	기업의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	미해당
Hansung Cleantech Vina Ltd	2022.05.24	베트남 하노이	환경설비 건설업	521,323	기업의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	미해당

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	6	한성크린텍 주식회사	131311-0026091
		(주)아이즈비전	180111-0132801
		(주)티사이언티픽	110111-1577604
		(주)위지트	110111-1373755
		(주)파워넷	141211-0006738
		(주)머큐리	120111-0230277
비상장	20	(주)제이에스아이홀딩스	110111-3489279
		(주)이투데이	110111-3432674
		(주)이투데이피엔씨	110111-3964510
		(주)이투데이넥스블록	110111-6271441
		(주)이에셋글로벌	110111-6862753
		이엔워터(주)	110111-0792609
		(주)이엔워터솔루션	110111-7790317
		(주)이클린워터	110111-7789831
		(주)이엔크리에이티브	176011-0170958

	(주)이젝스	131111-0038983
	(주)머큐리광통신	120111-1427716
	ILSSAN ELECOM(SHENYANG)	-
	QINGDAO DANAM ELECTRONICS	-
	POWERNET VINA	-
	(주)한빛코코리아	110111-6347309
	(주)해피테크놀로지	110111-5436319
	(주)마이크로크린	131311-0230585
	BRAIN CONTENTS INC(미국)	-
	Hansung Cleantech Hungary LLC(헝가리)	-
	Hansung Cleantech Vina Ltd(베트남)	-
	(주)리트코	110111-1151995
	(주)지티에프홀딩스	110111-0933810

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2025년 12월 31일)

(단위 : 천원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
글로벌텍스프리우	상장	2016.12.31	사업다각화	70,035,159	270,274	0.4	920,284	-270,212	-920,100	94	62	0.0	278	184,141,306	35,574,275
BRAIN CONTENTS INC	비상장	2018.02.13	사업다각화	1,067,410	500,000	100.0	193,831	-	-	-	500,000	100.0	193,831	194,249	-
㈜이엔워터솔루션	비상장	2021.02.18	사업다각화	100,000	520,000	100.0	32,887,135	-	-	579,983	520,000	100.0	33,467,118	48,962,915	694,756
㈜이클린워터	비상장	2021.02.18	사업다각화	100,000	200,000	100.0	1,566,149	-	-	-82,180	200,000	100.0	1,483,969	14,660,733	-75,631
이엔워터우	비상장	2021.12.20	사업다각화	18,000,000	68,000	80.0	21,525,488	-	-4,000,000	1,673,277	68,000	80.0	19,198,765	20,683,157	2,606,555
Hansung Cleantech Hungary LLC	비상장	2023.10.11	합병승계	-	-	100.0	-	-	-	-	-	100.0	-	1,627	-19,551
Hansung Cleantech Vina Ltd	비상장	2023.10.11	합병승계	-	-	100.0	641,668	-	-	-160,202	-	100.0	481,466	521,323	-125,958
㈜마이크로크린(*1)	비상장	2020.03.13	사업다각화	1,000,000	2,000,000	50.0	-	-	-	-	2,000,000	50.0	-	655,644	-1,754,548
합 계					3,558,274	-	57,734,555	-270,212	-4,920,100	2,010,972	3,288,062	-	55,771,499	269,820,954	36,899,898

* 최근사업연도 재무현황은 2024년 12월말 기준 별도/개별재무제표 기준으로 작성하였습니다.

(*1) 폐업으로 인해 재무현황을 수령하기 어려워 2022년 12월 말 기준 별도/개별 재무제표 기준으로 작성하였습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없습니다.