

# 목 차

사업 보고서 .....	1
【대표이사 등의 확인】 .....	2
I. 회사의 개요 .....	3
1. 회사의 개요 .....	3
2. 회사의 연혁 .....	5
3. 자본금 변동사항 .....	6
4. 주식의 총수 등 .....	7
5. 정관에 관한 사항 .....	8
II. 사업의 내용 .....	14
1. 사업의 개요 .....	14
2. 주요 제품 및 서비스 .....	14
3. 원재료 및 생산설비 .....	16
4. 매출 및 수주상황 .....	18
5. 위험관리 및 파생거래 .....	21
6. 주요계약 및 연구개발활동 .....	21
7. 기타 참고사항 .....	24
III. 재무에 관한 사항 .....	30
1. 요약재무정보 .....	30
2. 연결재무제표 .....	33
2-1. 연결 재무상태표 .....	33
2-2. 연결 포괄손익계산서 .....	35
2-3. 연결 자본변동표 .....	37
2-4. 연결 현금흐름표 .....	39
3. 연결재무제표 주식 .....	41
4. 재무제표 .....	118
4-1. 재무상태표 .....	118
4-2. 포괄손익계산서 .....	120
4-3. 자본변동표 .....	121
4-4. 현금흐름표 .....	123
5. 재무제표 주식 .....	125
6. 배당에 관한 사항 .....	198
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항 .....	199
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적 .....	199
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적 .....	201
8. 기타 재무에 관한 사항 .....	201
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견 .....	205
V. 회계감사인의 감사의견 등 .....	210
1. 외부감사에 관한 사항 .....	210
2. 내부통제에 관한 사항 .....	211
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항 .....	213
1. 이사회에 관한 사항 .....	213
2. 감사제도에 관한 사항 .....	218
3. 주주총회 등에 관한 사항 .....	223
VII. 주주에 관한 사항 .....	228
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항 .....	232

1. 임원 및 직원 등의 현황.....	232
2. 임원의 보수 등.....	233
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	237
X. 대주주 등과의 거래내용.....	239
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항.....	240
1. 공시내용 진행 및 변경사항.....	240
2. 우발부채 등에 관한 사항.....	240
3. 제재 등과 관련된 사항.....	240
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항.....	240
XII. 상세표.....	243
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	243
2. 계열회사 현황(상세).....	243
3. 타법인출자 현황(상세).....	244
【전문가의 확인】.....	245
1. 전문가의 확인.....	245
2. 전문가와의 이해관계.....	245

# 사업보고서

(제 5 기)

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

금융위원회

한국거래소 귀중

2024년 03월 20일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

현대무백스 주식회사

대 표 이 사 :

이 수 강

본 점 소 재 지 :

서울특별시 종로구 율곡로194 (연지동)

(전 화) 02-2072-6000

(홈페이지) <https://www.hyundaimovex.com/>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 일반물류사업본부장

(성 명) 김 정 수

(전 화) 02-2072-6000

## 【 대표이사 등의 확인 】

### 확 인 서

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

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

2024. 3. 20.

현대무백스 주식회사

대표이사 이 수 강 (서명)

신고업무담당이사 김 정 수 (서명)

# I. 회사의 개요

## 1. 회사의 개요

### 가. 연결대상 종속회사 개황

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	4	-	-	4	-
합계	4	-	-	4	-

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

### 나. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	-	-
연결 제외	-	-

### 다. 회사의 법적·상업적 명칭

회사의 명칭은 '현대무백스 주식회사'이며, 영문으로는 'HYUNDAI MOVEX Co., Ltd.'로 표기합니다.

### 라. 설립일자 및 존속기간

현대무백스 주식회사는 2011년 8월 1일 최초 설립되었으며, 코스닥 시장 상장을 위하여 엔에이치기업인수목적14호 주식회사와 2021년 3월 4일(합병등기일)에 합병을 완료하였습니다.

### 마. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

구분	내용
주소	서울특별시 종로구 율곡로194 (연지동)
전화번호	02-2072-6000
홈페이지	<a href="https://www.hyundaimovex.com/">https://www.hyundaimovex.com/</a>

**바. 중소기업 해당 여부**

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

**사. 주요 사업의 내용**

**■ 물류자동화 (매출 비중 약 75.3%)**

냉동/냉장, 유통/택배, 자동차/타이어, 석유화학, 바이오, 공항터미널 등 다양한 산업의 고객에게 생산 설비, 창고, 터미널 등의 물류 프로세스 자동화 구현에 필요한 제품, 시공, 컨설팅, 유지보수 등의 물류자동화 토탈솔루션 서비스를 제공합니다.

**■ 승강장안전문(PSD) (매출 비중 약 13.6%)**

지하철 및 경전철 역사내 선로와 승강장 사이를 차단하는 안전 장치를 설계, 제작, 시공하여 제공합니다.

**■ IT서비스 (매출 비중 약 11.1%)**

IT시스템 기획, 개발, 운용 및 유지보수 등의 IT 구축 서비스를 제공합니다.

**아. 신용평가에 관한 사항**

평가일	신용평가 기관명	평가 내용	신용등급	유효기간
2023.04.21	나이스디앤비	기업신용등급	AA-	2024.04.20

<신용평가 등급 정의>

신용 등급	등급 정의
AAA	최상위의 상거래 신용도를 보유한 수준
AA	우량한 상거래 신용도 보유하며, 환경변화에 대한 대처능력이 충분한 수준
A	양호한 상거래 신용도 보유하며, 환경변화에 대한 대처능력이 상당한 수준
BBB	양호한 상거래 신용도 인정되나, 환경변화에 대한 대처능력은 다소 제한
BB	단기적 상거래 신용도 인정되나, 환경변화에 대한 대처능력은 제한적
B	단기적 상거래 신용도가 인정되나, 환경변화에 대한 대처능력은 미흡
CCC	현 시점에서 신용위험 발생가능성이 내포된 수준
CC	현 시점에서 신용위험 발생가능성이 높은 수준
C	현시점에서 신용위험 발생가능성이 매우 높고 회복가능성도 매우 낮은 수준
D	상거래 불능 및 이에 준하는 상태에 있는 수준

주) 기업의 신용능력에 따라 AAA 등급에서 D등급까지 10등급으로 구분 표시되며,

AA 등급에서 CCC 등급에는 상대적 우열 정도에 따라 +, - 기호가 첨부됨.

자. 회사의 주권상장(또는 등록·지정) 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
코스닥시장 상장	2019년 05월 08일	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

가. 본점 소재지 및 그 변경

이전일	소재지
-	서울특별시 영등포구 여의대로 60 (여의도동)
2021.03.04	서울특별시 종로구 율곡로 194 (연지동)

나. 경영진의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2021년 01월 21일	임시주총	사내이사 현기봉 사내이사 윤종임 기타비상무이사 김성진 기타비상무이사 이우일 사외이사 이홍섭 사외이사 이성용(이씨니) 사외이사 김갑성	-	-
2021년 02월 26일	-	대표이사 현기봉	-	-
2021년 03월 31일	정기주총	사외이사 김태훈	-	사외이사 이홍섭
2022년 03월 30일	정기주총	사내이사 현정은 사외이사 김언수 사외이사 김승범	사내이사 현기봉 사내이사 윤종임 기타비상무이사 이우일	사외이사 이성용 사외이사 김갑성
2022년 03월 30일	-	-	대표이사 현기봉	-
2023년 03월 30일	정기주총	사내이사 이수강 사내이사 김정수 사외이사 김영근	기타비상무이사 이우일	대표이사 현기봉 사내이사 윤종임 사외이사 김태훈
2023년 03월 30일	-	대표이사 이수강	-	-

다. 최대주주의 변동

일 자	내 용
2021.03.04	- 기존 : 에스비아이인베스트먼트(주) - 변경 : 현대엘리베이터(주)

#### 라. 상호의 변경

2021년 3월 4일 합병등기에 따라 엔에이치기업인수목적14호 주식회사에서 현대무백스 주식회사로 상호를 변경하였습니다.

#### 마. 회사의 화의, 회사정리절차 등

해당사항 없습니다.

#### 바. 회사의 합병에 관한 사항

현대무백스 주식회사는 엔에이치기업인수목적14호 주식회사가 2021년 3월 4일 합병등기가 완료된 후 상호 변경된 법인입니다.

2021년 1월 21일 합병임시주주총회에서 합병법인 엔에이치기업인수목적14호 주식회사와 피합병법인 현대무백스 주식회사의 합병을 승인하였고, 합병비율에 의한 합병신주를 2021년 3월 12일 한국거래소 코스닥시장에 상장하였습니다.

합병회사인 엔에이치기업인수목적14호 주식회사는 다른 기업과의 합병만을 유일한 목적으로 하는 명목회사이며 합병 후 존속하는 사업부는 피합병회사인 현대무백스 주식회사에서 영위하는 사업부입니다.

#### 사. 경영활동과 관련된 중요한 사실의 발생

해당사항 없습니다.

### 3. 자본금 변동사항

(단위 : 원, 주)

종류	구분	5기 (2023년말)	4기 (2022년말)	3기 (2021년말)
보통주	발행주식총수	117,548,864	114,981,158	105,102,324
	액면금액	100	100	100
	자본금	11,754,886,400	11,498,115,800	10,510,232,400
우선주	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-



합계	자본금	11,754,886,400	11,498,115,800	10,510,232,400
----	-----	----------------	----------------	----------------

## 4. 주식의 총수 등

### 가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	-	합계	
I. 발행할 주식의 총수	250,000,000	-	250,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	117,548,864	-	117,548,864	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
	1. 감자	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-
	4. 기타	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	117,548,864	-	117,548,864	-
V. 자기주식수	4	-	4	합병에 따른 단주 3주, 주식매수청구권 행사 1주
VI. 유통주식수 (IV-V)	117,548,860	-	117,548,860	-

### 나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고	
			취득(+)	처분(-)	소각(-)			
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-
	소계(a)	보통주	-	-	-	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유물량	보통주	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-
		현물보유물량	보통주	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-
기타 취득(c)	보통주	-	4	-	-	4	합병에 따른 단주 3주, 주식매수청구권 행사 1주	
	우선주	-	-	-	-	-	-	

총 계(a+b+c)	보통주	-	4	-	-	4	-
	우선주	-	-	-	-	-	-

## 5. 정관에 관한 사항

### 가. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2021.01.21	2021년 제1차 임시주주총회	기업인수만을 유일한 목적사업으로 하는 회사가 합병후 소멸회사의 업무를 영위할 수 있도록 존속회사의 정관 제1조 (상호), 제2조 (목적), 제3조 (본점의 소재지) 등 변경	합 병

### 나. 사업목적 현황

구 분	사업목적	사업영위 여부
1	소프트웨어의 자문, 개발, 공급 및 유지보수업	영위
2	컴퓨터 및 통신기기를 이용한 정보처리 및 정보통신 서비스업	영위
3	시스템통합 구축서비스의 개발, 임대, 판매업	영위
4	별정통신사업	영위
5	부가통신사업	미영위
6	RFID (전자태그시스템) 사업	영위
7	컴퓨터 및 관련기기의 제조, 판매, 임대, 도소매, 유지보수업	영위
8	교육기자재 제조 및 판매업	미영위
9	콜센터업무대행 및 텔레마케팅 서비스업	미영위
10	물류시스템 컨설팅, 설계, 구축 사업	영위
11	정보기술 기반 교통 및 신호관련 사업	미영위
12	정보보호 사업	미영위
13	정보기술 기반 전자금융 사업	미영위
14	전자상거래 및 인터넷 사업	미영위
15	신재생 에너지 사업	미영위
16	건설기자재 사업	영위
17	정보통신 공사업, 전기 공사업, 기계설비 공사업	영위
18	건설, 분양 및 부동산 임대업, 부동산 관련 서비스업	영위
19	의료기기 제조 및 판매업	미영위
20	물품 취급장비 및 이와 관련된 제품의 제조, 판매, 설치, 보수	영위
21	설비공사업	영위
22	자동문 및 스크린도어의 제조, 판매업	영위

23	토목건축공사업	영위
24	산업환경설비공사업	미영위
25	산업용로봇제조업	영위
26	소방시설공사업	영위
27	각 호와 관련된 수출입업 및 기술용역 등 제반사업	영위
28	기타 전기 각호에 관계된 사업 및 필요 또는 유익한 사업의 영위 및 투자	영위
29	위 각호에 관련된 투자 및 부대하는 일체의 사업	영위

**다. 사업목적 변경 내용**

구분	변경일	사업목적	
		변경 전	변경 후
삭제	2021.01.21	<p>이 회사는 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」(이하 "자본시장법") 제 373조의2에 따라 설립된 한국거래소(이하 "거래소")의 유가증권시장 또는 코스닥시장에 상장한 후 다른 회사(이하 "합병대상법인")와 합병하는 것을 유일한 사업목적으로 하며 위 사업목적 달성에 관련되거나 부수되는 모든 활동을 영위할 수 있다.</p>	삭제

추가	2021.01.21	-	<p>본 회사는 다음의 사업을 영위함을 목적으로 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 소프트웨어의 자문, 개발, 공급 및 유지보수업</li> <li>2. 컴퓨터 및 통신기기를 이용한 정보처리 및 정보통신 서비스업</li> <li>3. 시스템통합 구축서비스의 개발, 임대, 판매업</li> <li>4. 별정통신사업</li> <li>5. 부가통신사업</li> <li>6. R F I D (전자태그시스템) 사업</li> <li>7. 컴퓨터 및 관련기기의 제조, 판매, 임대, 도소매, 유지보수업</li> <li>8. 교육기자재 제조 및 판매업</li> <li>9. 콜센터업무대행 및 텔레마케팅 서비스 업</li> <li>10. 물류시스템 컨설팅, 설계, 구축 사업</li> <li>11. 정보기술 기반 교통 및 신호관련 사업</li> <li>12. 정보보호 사업</li> <li>13. 정보기술 기반 전자금융 사업</li> <li>14. 전자상거래 및 인터넷 사업</li> <li>15. 신재생 에너지 사업</li> <li>16. 건설기자재 사업</li> <li>17. 정보통신 공사업, 전기 공사업, 기계설비 공사업</li> <li>18. 건설, 분양 및 부동산 임대업, 부동산 관련 서비스업</li> <li>19. 의료기기 제조 및 판매업</li> <li>20. 물품 취급장비 및 이와 관련된 제품의 제조, 판매, 설치, 보수</li> <li>21. 설비공사업</li> <li>22. 자동차 및 스크린도어의 제조, 판매업</li> <li>23. 토목건축공사업</li> <li>24. 산업환경설비공사업</li> <li>25. 산업용로봇제조업</li> <li>26. 소방시설공사업</li> <li>27. 각 호와 관련된 수출입업 및 기술용역 등 제반사업</li> <li>28. 기타 전기 각호에 관계된 사업 및 필요 또는 유익한 사업의 영위 및 투자</li> <li>29. 위 각호에 관련된 투자 및 부대하는 일체의 사업</li> </ol>
----	------------	---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 라. 정관 변경 사유

당사는 코스닥 시장 상장을 위하여 엔에이치기업인수목적14호 주식회사와 2020년 8월 11일 합병계약을 체결하였으며, 2021년 1월 21일 합병임시주주총회에서 상장사인 합병법인 엔에이치기업인수목적14호 주식회사와 비상장사인 피합병법인 현대무백스 주식회사의 스펙합병을 승인하여 2021년 3월 12일 한국거래소 코스닥시장에 추가 상장을 하였습니다. 상장법인인 엔에이치기업인수목적14호 주식회사(합병회사)가 비상장법인인 구, 현대무백스 주식회사(피합병회사)를 흡수합병하여, 합병 이후 회사명을 현대무백스 주식회사로 변경하였습니다.

합병회사인 엔에이치기업인수목적14호 주식회사는 다른 기업과의 합병만을 유일한 목적으로 하는 명목회사이며 합병 후 존속하는 사업부는 피합병회사인 현대무백스 주식회사에서 영위하는 사업부입니다. 이에 따라 당사는 기존의 엔에이치기업인수목적14호 주식회사의 정관에 기재된 사업목적 등을 피합병회사인 현대무백스의 정관에 기재되어 있던 내용으로 일괄 변경하였습니다.

마. 정관상 사업목적 추가 현황표

구분	사업목적	추가일자
1	소프트웨어의 자문, 개발, 공급 및 유지보수업	2021.01.21
2	컴퓨터 및 통신기기를 이용한 정보처리 및 정보통신 서비스업	2021.01.21
3	시스템통합 구축서비스의 개발, 임대, 판매업	2021.01.21
4	별정통신사업	2021.01.21
5	부가통신사업	2021.01.21
6	RFID (전자태그시스템) 사업	2021.01.21
7	컴퓨터 및 관련기기의 제조, 판매, 임대, 도소매, 유지보수업	2021.01.21
8	교육기자재 제조 및 판매업	2021.01.21
9	콜센터업무대행 및 텔레마케팅 서비스업	2021.01.21
10	물류시스템 컨설팅, 설계, 구축 사업	2021.01.21
11	정보기술 기반 교통 및 신호관련 사업	2021.01.21
12	정보보호 사업	2021.01.21
13	정보기술 기반 전자금융 사업	2021.01.21
14	전자상거래 및 인터넷 사업	2021.01.21
15	신재생 에너지 사업	2021.01.21
16	건설기자재 사업	2021.01.21
17	정보통신 공사업, 전기 공사업, 기계설비 공사업	2021.01.21
18	건설, 분양 및 부동산 임대업, 부동산 관련 서비스업	2021.01.21
19	의료기기 제조 및 판매업	2021.01.21
20	물품 취급장비 및 이와 관련된 제품의 제조, 판매, 설치, 보수	2021.01.21
21	설비공사업	2021.01.21
22	자동문 및 스크린도어의 제조, 판매업	2021.01.21
23	토목건축공사업	2021.01.21
24	산업환경설비공사업	2021.01.21
25	산업용로봇제조업	2021.01.21
26	소방시설공사업	2021.01.21
27	각 호와 관련된 수출입업 및 기술용역 등 제반사업	2021.01.21
28	기타 전기 각호에 관계된 사업 및 필요 또는 유익한 사업의 영위 및 투자	2021.01.21
29	위 각호에 관련된 투자 및 부대하는 일체의 사업	2021.01.21

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

당사는 코스닥 시장 상장을 위하여 엔에이치기업인수목적14호 주식회사와 2020년 8월 11일 합병계약을 체결하였으며, 2021년 1월 21일 합병임시주주총회에서 상장사인 합병법인 엔에이치기업인수목적14호 주식회사와 비상장사인 피합병법인 현대무백스 주식회사의

스팩합병을 승인하여 2021년 3월 12일 한국거래소 코스닥시장에 추가 상장을 하였습니다. 상장법인인 엔에이치기업인수목적14호 주식회사(합병회사)가 비상장법인인 구, 현대무백스 주식회사(피합병회사)를 흡수합병하여, 합병 이후 회사명을 현대무백스 주식회사로 변경하였습니다.

합병회사인 엔에이치기업인수목적14호 주식회사는 다른 기업과의 합병만을 유일한 목적으로 하는 명목회사이며 합병 후 존속하는 사업부는 피합병회사인 현대무백스 주식회사에서 영위하는 사업부입니다. 이에 따라 당사는 기존의 엔에이치기업인수목적14호 주식회사의 정관에 기재된 사업목적 등을 피합병회사인 현대무백스의 정관에 기재되어 있던 내용으로 일괄 변경하였습니다.

## 2. 시장의 주요 특성 · 규모 및 성장성

추가된 사업목적은 신규사업이 아닌 스펙합병에 따른 피합병회사(비상장사) 현대무백스의 기존 사업입니다. 이에 대한 내용은 II. 사업의 내용의 4. 매출 및 수주상황을 참고하시기 바랍니다.

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

추가된 사업목적은 신규사업이 아닌 스펙합병에 따른 피합병회사(비상장사) 현대무백스의 기존 사업입니다. 이에 따라 기재를 생략합니다.

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

추가된 사업목적은 신규사업이 아닌 스펙합병에 따른 피합병회사(비상장사) 현대무백스의 기존 사업입니다. 이에 따라 기재를 생략합니다.

## 5. 기존 사업과의 연관성

추가된 사업목적은 신규사업이 아닌 스펙합병에 따른 피합병회사(비상장사) 현대무백스의 기존 사업입니다. 이에 따라 기재를 생략합니다.

## 6. 주요 위험

추가된 사업목적은 신규사업이 아닌 스펙합병에 따른 피합병회사(비상장사) 현대무백스의 기존 사업입니다. 이에 대한 내용은 II. 사업의 내용의 5. 위험관리 및 파생거래를 참고하시기 바랍니다.

## 7. 향후 추진계획

추가된 사업목적은 신규사업이 아닌 스펙합병에 따른 피합병회사(비상장사) 현대무백스의 기존 사업입니다. 이에 따라 기재를 생략합니다.

## 8. 미추진 사유

해당사항 없습니다.

## II. 사업의 내용

### 1. 사업의 개요

#### 가. 사업의 내용

##### ■ 물류자동화

물류자동화 사업은 2차전지, 유통/택배, 냉동/냉장, 자동차/타이어, 석유화학, 바이오 및 공항 터미널 등 다양한 산업분야의 고객들에게 기업의 생산 공정부터 보관, 운송에 이르는 공급망 전체에 대한 물류자동화 서비스를 제공합니다. 대형화, 무인화, 첨단화된 생산 시설, 자동화 창고 및 물류 센터 자동화를 위해 각종 물류 기계 및 장비를 제작·시공하며, 물류 솔루션(WMS, WCS 등), 물류 컨설팅과 장비의 유지보수 등을 포함한 물류자동화 토탈솔루션을 제공하고 있습니다.

##### ■ 승강장안전문(PSD)

승강장안전문 사업은 지하철·경전철의 선로와 승강장사이에 안전을 위한 도어를 설계·제작·시공하는 사업입니다. 전동차가 정차하면 신호시스템에 따라 전동차 출입문과 연동을 통해 자동 개폐되며, 이를 통해 선로 추락에 따른 승객 사고를 차단하고, 역사 내 냉난방 효율 향상을 통한 에너지 절감과 열차풍, 소음, 분진 차단 등의 부수적인 서비스를 제공하고 있습니다.

##### ■ IT서비스

IT서비스는 정보시스템 관련 고객의 다양한 요구에 대해 기획부터 구축, 공급, 개발, 운영 및 유지보수, 나아가 사용자에게 대한 교육 및 훈련까지 정보 기술과 관련된 종합서비스를 제공하고 있습니다.

### 2. 주요 제품 및 서비스

#### ■ 물류자동화

구 분	제품명	설 명
스토리지 시스템	스태커크레인	자동창고의 아일(Aisle)을 주행, 승하강하면서 물품을 입출고하는 자동운반장비
	미니로드	자동창고의 아일(Aisle)을 주행, 승하강하면서 소형 물품을 입출고하는 자동운반장비
	랙	철재 구조물로 조립되어지는 다층다열의 물품 보관 선반
셔틀 시스템	셔틀	여러 대의 반송대차(Shuttle)가 자동창고 안을 주행하면서 동시에 입출고 운전을 하여 작업시간을 단축시키고 보관 효율을 극대화 하면서 쉽게 설비 확장 및 개조가 가능한 보관 시스템
	LIFT	셔틀 시스템의 구성품으로 각단의 셔틀과 연계되어 화물을



		수직으로 운반하는 이동설비
	HST	GTP와 컨베이어 사이에 배치되어 화물을 최단시간에 전달하는 이동설비
	GTP	버킷을 피킹 작업자에게 전달하는 피킹설비
반송 시스템	컨베이어	체인, 롤러, 벨트를 모터로 회전시켜 물품을 자동으로 운반하는 장비
	수직반송기	물품을 수직으로 이동하여 운반하는 층간 이동장비
	RTV	레일 위를 달리면서 대량, 중량의 물품을 고속으로 자동운반하는 대차장비
	EMS	천정에 매달린 궤도(모노레일)을 따라 주행하면서 물품을 자동운반하는 대차장비
무인대차	AGV	유도선(마그네트, 마커, 테이프, 전선 등) 및 레이저 스캐너를 이용한 삼각측량 방식 등을 위치로 인식하여 주행하면서 물품을 자동운반하는 대차장비
분류 시스템	Sorter	행선지 별로 물품을 고속, 대량으로 분류하여 주는 자동분류장비
	DPS	랙에 설치되어 보관중인 물품의 주문에 따른 소분작업을 디스플레이 장치를 통하여 지시하여 주는 분류장비
	DAS	분산 처리된 주문 물품을 함께 모아주는 작업을 디스플레이 장치를 통하여 지시하여 주는 분류장비
전산 시스템	WMS	자동창고의 입출고 주문처리, 재고관리, 설비제어의 기능을 하는 자동창고 운영 프로그램
	WCS	자동창고의 각 장비의 원활한 운영을 위한 자동창고 운영 프로그램

## ■ 승강장안전문(PSD)

제품명	설 명
완전밀폐형	선로부와 승강장을 완전히 차단하는 형태로 지하역사에 적용
반밀폐형	승강장안전문 상부가 개방되어 있는 형태로 지하역사에도 적용 사례가 있으나, 주로 지상역사에 적용
난간형	높이 1.2~1.6m 정도의 난간형태로 설치되고 지상역사에 적용

## ■ IT서비스

구 분	설 명
항만솔루션	항만 관리 솔루션으로 터미널, ODCY (Off Dock Container Yard) 및 CFS (Container Freight Station)에서 발생하는 물류 및 통관절차와 관련된 모든 업무를 처리

선박솔루션	선박 관리 솔루션으로 M&R, 선박 운영 및 안전 제어와 같은 선박 및 해상 업무를 관리
선사솔루션	선사 관리 솔루션으로 화물 예약, 선적, 하역, 화물 인도와 같은 컨테이너 운영 프로세스를 지원하는 통합 컨테이너 솔루션
육상솔루션	구매/제조/유통과 연계하여 조달/판매/유통 물류의 거점인 창고의 다양한 활동을 계획하고 실행하도록 지원하는 창고관리 시스템입니다.

당사의 제품 및 서비스별 매출은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

품 목		매출액(비율)			제 품 설 명
		2023년	2022년	2021년	
제품 및 서비스	물류자동화	201,606,204 (75.3%)	134,409,662 (63.8%)	157,166,318 (65.4%)	스토리지 · 셔틀 · 반송 · 분류 시스템 무인대차 등
	승강장안전문 (PSD)	36,386,061 (13.6%)	25,602,880 (12.2%)	29,016,974 (12.1%)	완전밀폐형, 반밀폐형, 난간형 등
	IT서비스	29,845,797 (11.1%)	50,443,567 (24.0%)	53,904,408 (22.5%)	IT 시스템 구축 및 운영 등
	합계	267,838,062	210,456,109	240,087,700	

#### 나. 주요 제품 등의 가격변동추이

당사는 고객별 정형화되지 않은 서비스 및 제품을 제공하고 있어 제품 등의 가격 변동 추이를 나타내기 어렵습니다. 이에 기재를 생략하였습니다.

### 3. 원재료 및 생산설비

#### 가. 주요 원재료의 종류 및 매입 현황

(단위: 천원)

매입유형	품목	구분	2023년	2022년	2021년
물류자동화	컨베이어기계, 제어전기, 랙, 기타	국내	144,975,083	86,714,447	107,560,480
		수입	7,514,155	4,943,191	5,820,970
		소계	152,489,238	91,657,638	113,381,450
승강장 안전문	PSD 사시, 토목, 기계설치,기타	국내	23,680,881	16,578,224	21,034,050
		수입	826,255	156,505	88,255
		소계	24,507,136	16,734,729	21,122,305
IT서비스	외주비, IT상품 사용료	국내	19,942,592	33,876,824	35,256,148
		수입	-	-	72,399
		소계	19,942,592	33,876,824	35,328,547
총 합 계		국내	188,598,556	137,169,495	163,850,678

	수입	8,340,410	5,099,696	5,981,624
	합계	196,938,966	142,269,191	169,832,302

주) 외화는 각 거래시점의 환율을 적용하였습니다.

### 나. 주요 원재료의 가격변동추이

당사의 제품은 주문생산 제품으로서, 이에 소요되는 원자재 및 외주비용이 매우 다양하여 원재료의 개별적인 가격 변동 추이를 계산 및 비교하는 것이 부적합합니다. 이에 기재를 생략하였습니다.

### 다. 생산능력 및 생산실적

당사의 물류자동화 및 승강장안전문 사업의 경우 외주화되는 부분이 많고, IT서비스 사업의 경우 서비스업종으로 생산 능력 및 생산 실적을 적절하게 산정하기 어렵습니다. 이에 기재를 생략하였습니다.

### 라. 생산설비에 관한 사항

#### ■ 물류자동화 및 승강장안전문(PSD)

##### (1) 생산설비 현황

(단위: 천원)

공장별	자산별	소재지	기초 가액	당기증감		당기 상각	2023년 3분기말	비고
				증가	감소			
인천 청라	토지	인천	6,806,012	-	-	-	6,806,012	청라R&D센터
	건물	인천	14,966,257	-	-	-404,983	14,561,274	청라R&D센터 등
	비품	인천	376,091	301,277	1,558	-290,049	385,761	조립지그 등
	기계장치	인천	4,105	-	-	-3,189	916	테스트라인 등
	차량운반구	인천	9,423	-	-	-9,421	2	지게차 등
기타	건물(임차)	완주	-	94,002	-	-62,668	31,334	PSD 조립
	건물(임차)	화성	-	134,970	-	-78,733	56,237	PSD 조립
	건물(임차)	제천	-	23,417	-	-7,805	15,612	PSD 조립

##### (2) 설비의 신설 또는 매입계획

해당사항 없습니다.

#### ■ IT서비스

##### (1) 생산설비 현황

해당사항 없습니다.

(2) 설비의 신설 또는 매입계획

해당사항 없습니다.

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

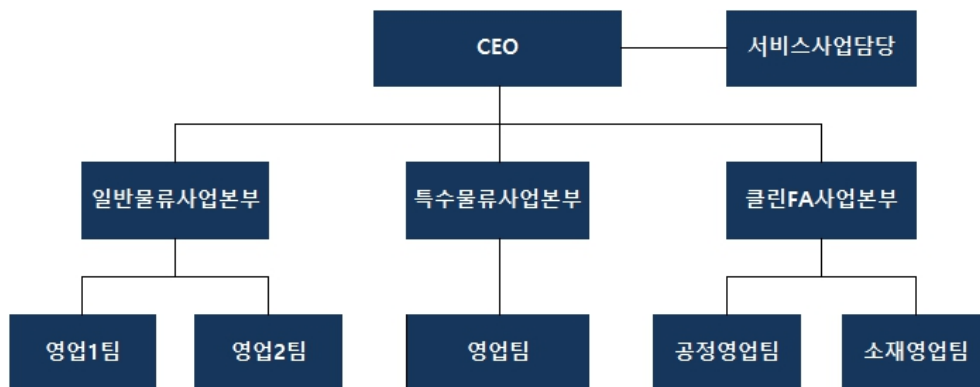
(단위: 천원)

매출유형		품 목		2023년	2022년	2021년
제품 및 서비스	물류 자동화	냉동냉장 등	수출	19,581,822	30,894,152	39,523,929
			내수	182,024,382	103,515,510	117,642,389
			소계	201,606,204	134,409,662	157,166,318
	승강장 안전문	완전밀폐형 등	수출	13,455,169	47,959	179,258
			내수	22,930,892	25,554,921	28,837,716
			소계	36,386,061	25,602,880	29,016,974
	IT서비스	시스템 구축/운영	수출	132,144	1,455,844	3,408,830
			내수	29,713,653	48,987,723	50,495,578
			소계	29,845,797	50,443,567	53,904,408
합 계			수출	33,169,135	32,397,955	43,112,017
			내수	234,668,927	178,058,154	196,975,683
			합계	267,838,062	210,456,109	240,087,700

나. 판매경로 등

(1) 판매조직

■ 물류자동화 및 승강장안전문(PSD)



## ■ IT서비스



### (2) 판매 전략

#### ■ 물류자동화

물류자동화 시장은 유통택배 산업 분야에서 규모가 급격하게 증가하는 추세를 보이고 있습니다. 온라인쇼핑 시장 규모는 2015년 54조원을 기록한 이후 지속적으로 성장하고 있으며, 2023년에는 약 229조원으로 성장하였습니다(통계청). 이러한 고성장 시장에서 주도권을 잡기 위한 업체들의 경쟁이 치열해지고 있으며, 물류효율화가 그 key가 되면서 최근 국내 주요 유통업체 및 택배기업들은 물류 관련 대대적인 투자를 계획하거나 이미 관련 투자를 진행하고 있습니다. 이에 따른 유통/택배 시장의 물류 시스템 수요에 대응하기 위하여 기술인력 충원, 연구개발 강화 등을 통해 엔지니어링 능력을 향상시키고, 외국사에 의존하고 있는 핵심 물류자동화 제품을 자체 개발하고 있습니다. 또한 여러 미래 시장 선점형 제품 개발을 통해 국내 유통/택배 시장 내 경쟁력을 확보하고 레퍼런스를 축적하여 중국에는 해외로 영업 범위를 넓혀 글로벌 물류자동화 업체들과 경쟁할 계획입니다.

또한 2차전지 산업의 성장세에 따라 2차전지 제조 공장의 자동화 설비 투자가 증가하였으며, 국내 글로벌 업체들이 2차전지 생산 거점을 확보하고 있습니다. 이에 따라 당사는 2022년 상반기 전담 부서를 개설하여 2차전지 공정 자동화 컨설팅 전문 인력들을 확보하여 사업 확장을 모색하였고, 2023년 4월 약 1천억원 가량의 2차전지 자동화 설비 수주를 확보했습니다. 당사는 금번 수주 레퍼런스를 바탕으로 지속적인 2차전지 자동화 설비 수주를 확보하여 사업을 확장시켜 나갈 계획입니다.

해외사업의 경우 중국시장 진출 경험을 바탕으로 제조업 비중이 크고, 냉동/냉장 수요가 크며, 물류시장의 잠재 성장률이 높은 인도, 태국, 인도네시아, 베트남 등의 아시아 시장을 대상으로 해외 시장 진출을 진행하고 있습니다. 그리고 매년 약 6% 이상의 지속적인 경제 성장

중인 베트남 시장의 선점을 위해 2020년에 베트남 현지 법인을 설립하여 냉동 창고 등을 기  
수주하였으며, 이를 거점으로 삼아 동남아시아의 여러 국가 (태국, 인도네시아 등) 로 사업을  
확장시켜 나갈 계획입니다.

더불어, 당사는 물류자동화 솔루션의 중요성을 인식하여 최적의 서비스를 제공하기 위한 창  
고내 현장운영 최적화 프로세스 적용 및 다양한 운영전략 탑재 등 솔루션(WCS, WMS) 고도  
화를 진행중에 있으며 다양한 구축 경험을 토대로 사용자 중심 맞춤형 시스템을 구축하여 제  
공하고 있습니다.

이에 따라 물류자동화 입찰경쟁에서 유리한 위치에 있으며, 고객 만족도를 제고하고 있습니  
다

## ■ 승강장안전문(PSD)

승강장안전문 시장은 중앙정부, 지방자치단체의 정책방향과 예산편성에 의해 변동폭이 매우  
큰 시장으로, 향후 신규노선(GTX, 대곡소사, 신안산선 등)의 수요와 기존노선의 연장선(서울  
7,8호선, 신분당선 등) 및 각 지역별로 건설 예정인 경전철 등과 관련된 수요가 지속적으로  
창출될 것으로 보입니다. 또한 노후 역사를 중심으로 리모델링, 수리공사, 시스템보완 및 통  
일화 등의 시장이 새롭게 성장하고 있으며, 이에 대한 영업을 전개하고 있습니다. 또한  
2019년 2월 하드웨어부문 SIL 인증(Safety Integrity Level, 안전무결성 수준) 완료하였으  
며, 이를 기반으로 유럽, 중동, 호주 등 해외시장 진출을 모색하였고, 2022년 호주 지하철 역  
사에 PSD 설치 수주건을 확보하여 해외 첫 PSD 설치 레퍼런스를 보유하게 되었습니다. 당  
사는 해당 레퍼런스를 기반으로 해외 PSD 사업을 확장시켜 나갈 계획입니다.

## ■ IT서비스

IT서비스 시장은 대부분의 대기업이 그룹 내 IT서비스 계열사를 설립하는 방식의 대내시장  
(Captive Market)을 기반으로 하고있습니다. 이에 따라 당사는 기존의 IT서비스 사업에서  
추가적으로 클라우드 서비스 및 AI 에 대한 사업 확장을 진행하고 있습니다. 전세계 클라우  
드 시장의 약 31%를 점유하고 있는 시장 1위 사업자 아마존과 글로벌 파트너십을 체결하고,  
AWS(Amazon Web Services) 기반의 클라우드 사업을 전개하고 있으며, 구체적으로 클라  
우드 컨설팅 서비스, 구축서비스, 운영/지원 서비스를 제공하고 있습니다. 또한 AWS의 AI  
서비스를 활용한 AI/Big Data 분석 서비스(Textextract, Forecast & Rekognition등)를 활용한  
클라우드 SI 사업으로 사업영역을 확대하고 있으며, 본 사업을 기반으로 Edge Computing  
솔루션과 관련 H/W 및 데이터 분석 사업 추진을 통해 사업영역을 확장해 나가고 있습니다.

### (3) 판매경로

- 국내 : 회사 → 실수요자
- 해외 : 회사 혹은 해외법인 → 실수요자

### (4) 판매방법

- 현금 및 어음

### 다. 수주상황

(단위 : 천원)

품목	수주 일자	수주총액	기납품액	수주잔고
		금액	금액	금액
물류자동화	2023.12.31. 까지	515,743,603	201,606,204	314,137,399
승강장 안전문		72,992,861	36,386,061	36,606,800
IT서비스		35,829,252	29,845,797	5,983,455
합 계		624,565,716	267,838,062	356,727,654

## 5. 위험관리 및 파생거래

### 가. 위험관리

회사의 위험은 주로 인식된 자산과 부채의 환율변동과 관련하여 발생하고 있으며, 외화에 대한 원화환율이 10% 상승(하락)할 경우 당기손익(법인세비용 차감전)의 변화는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

통화	2023년		2022년	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	5,444,668	(5,444,668)	655,326	(655,326)
EUR	779,462	(779,462)	(39,870)	39,870
기타	1,022,510	(1,022,510)	128,296	(128,296)
합계	7,246,640	(7,246,640)	743,752	(743,752)

주) 상기 분석은 당반기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채만을 대상으로 하였습니다. 추가적인 위험관리 사항은 III. 재무에 관한 사항 - 3. 연결재무제표 주석 - 4. 재무위험관리를 참고하시기 바랍니다.

### 나. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래현황

(단위: 천원)

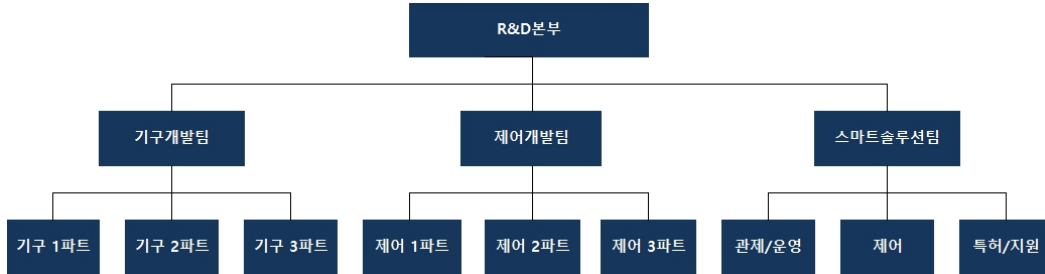
통화	당기	전기
파생금융자산		
통화선도	247,495	-
파생금융부채		
통화선도	1,046,657	-

## 6. 주요계약 및 연구개발활동

### 가. 경영상의 주요계약

해당사항 없습니다.

### 나. 연구개발 조직



### 다. 연구개발 실적

연구 과제	과제 내용	비 고
TRIPLE 싱크로 RTV	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 추돌/충돌을 고려한 기계구조 설계 및 충격흡수 안전장치 개발</li> <li>- 양방향 상대속도 및 거리 검출 제어를 통한 싱크로 운전 구현</li> <li>- 절대위치 제어로 최적의 위치제어 및 재 구동 손실 시간의 최소화 설계</li> </ul>	완료, 사업화
스태커크레인 서보제어	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 서보 전용모터와 서보드라이브 인버터를 활용한 고속, 고가감속 제품 구현</li> <li>- 전용 MCU 보드 개발로 서보 드라이브 인버터 시스템과의 인터페이스 최적화</li> </ul>	완료, 사업화
고속 RTV	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 자사 전용 주행 기어리스 동기 전동기 2대 병렬 동기 운전 기능 개발</li> <li>- 전용컨트롤러, 통신보드를 활용한 고속 RTV 제어 계통 구현</li> </ul>	완료, 사업화
고속 EMS	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 자사 전용 제어 및 통신보드를 활용 고속 EMS 제어 계통 구현</li> <li>- 절대위치 제어로 최적의 위치 제어 및 재 구동 손실 시간의 최소화</li> <li>- 고속화에 따른 충돌방지 센서 및 제어 방식 구현</li> </ul>	완료, 사업화
고속 Loop EMS 운전 제어 시스템	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 대차간 실시간 통신방식에 의한 충돌방지제어 개발</li> <li>- 산업용 무선랜 통신 시스템 적용 개발</li> <li>- GMB (Group Master Board) 개발</li> </ul>	완료, 사업화
방수형(UC)고속 스태커크레인	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 방수형 구조 설계(IP 65이상)</li> <li>- 고속 주행 Slip Zero 구동장치 개발</li> <li>- 전력 회생 제동방식 적용</li> </ul>	완료, 사업화



고속 Shuttle System	- System Control 프로그램 개발 - 전용 제어보드/통신보드의 하드웨어/펌웨어 개발	완료, 사업화
Mini Load	- 전용 제어보드/통신보드의 하드웨어/펌웨어 개발 - 고속 Slip Zero 주행/승강 구동장치 개발 - 다양한 크기의 화물 로딩 장치 개발	완료, 사업화
GTP	- 고속 Bucket 교환 시스템 개발	완료, 사업화
크로스벨트소터	- 고성능 크로스벨트소터 개발	완료, 사업화
휠소터	- 대형, 중형, 중대형, 소형 휠소터 개발	완료, 사업화
Rearfork Type AGV	- 제어시스템 모듈화 구성 - 주행 프로그램 개발 - 관제 프로그램 개발	완료, 사업화
더블베드 크로스벨트소터	- Double bed 타입 크로스벨트소터 개발	완료, 사업화
서비스로봇 반송장치	- 서비스 로봇 층간 반송 장치 개발 - 캐리어 수평 이동용 트래버서 개발	완료, 사업화
Picking Shuttle	- 승강, 피킹 기능 셔틀 개발 - 다양한 크기의 화물 로딩 장치 개발	완료, 사업화
산업형 AGV 표준 플랫폼	- Differential 타입 주행 프로그램 개발 - 저상형 Lift 장치 개발	완료, 사업화
서비스형 AGV 표준 플랫폼	- 관제 시스템 개발 - Safety Logic 설계	완료, 사업화
견인형 AGV 표준 플랫폼	- 전방향 구동장치 설계 - Line following주행 프로그램 개발	완료, 사업화
로봇관제플랫폼 개발	- 실내 소형화물 배송 서비스 로봇을 위한 로봇관제 시스템 및 서비스 개발	완료, 사업화
Gantry Robot 개발	- 주행, 횡행, 승강 구동부 및 타이어용 Gripper 개발 - 장비 구동 제어 및 운영 시스템 제어 개발	완료, 사업화
2차전지 Foil/Roll 이재기 개발	- Gantry type, 주행/승강/그리핑 구동장치 개발	완료, 사업화
2차전지 Reel 이재기 개발	- 2head gantry type, 주행/횡행/승강/그리핑 구동 장치 개발 - 화물 자동 반전장치 개발	완료, 사업화
U& Terminal 구매시스템 개발	터미널운영시스템의 M&R 시스템과 연계된 항만 특화는 물론 일반 물품에 대한 구매프로세스도 유연하게 적용 가능한 구매시스템 솔루션 개발	완료, 사업화
U& Terminal iMax 솔루션 개발	터미널운영시스템(TOS)/자동화 설비/위치인식체계의 연계를 기반으로 항만운영 작업 및 장비 가동상황의 실시간 정보를 취합하여 3D 가상환경으로 표출하는 시스템 개발	완료, 사업화
U& Shipping Container 고도화	X-Internet 기반(MiPlatform)의 솔루션을 최신 트렌드의 HTML5 기반(Nexacro)의 솔루션으로 업그레이드 및 영업에서 재무까지 전사 차원의 프로세스 개발	완료, 사업화

라. 연구개발비용

(단위: 천원)

과목	2023년	2022년	2021년	비 고
연구개발비용	3,366,701	2,365,510	3,309,263	인건비 포함
(정부보조금)	(376,600)	(274,000)	(517,145)	
연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계÷당기매출액×100]	1.26%	1.12%	1.38%	

## 7. 기타 참고사항

### 가. 사업별 지적재산권 현황

#### ■ 물류자동화 및 승강장안전문(PSD)

##### (1) 특허권

번호	내용	권리자	등록일
1	2축 가이드 롤러	현대무백스	2023.08.04
2	타이어 척킹 장치 (10-2550819)	현대무백스	2023.06.28
3	소터의 캐리어 위치 검출 시스템	현대무백스	2023.06.12
4	소터 장치의 이송 모듈 비정상 상태 검출 방법	현대무백스	2023.06.12
5	소터의 캐리어 위치 검출 시스템	현대무백스	2023.06.12
6	타이어 척킹 장치 (10-2533217)	현대무백스	2023.05.11
7	타이어 척킹 장치 (10-2533216)	현대무백스	2023.05.11
8	타이어 척킹 장치 (10-2533215)	현대무백스	2023.05.11
9	타이어 척킹 장치 (10-2533214)	현대무백스	2023.05.11
10	무인운반차 시스템의 무인운반차 충돌 방지방법	현대무백스	2023.03.23
11	포크 리프트	현대무백스	2023.03.15
12	화물 운반장치	현대무백스	2023.03.15
13	리젝트 수용함이 구비되는 인덕션	현대무백스	2023.02.22
14	무인운반차 시스템의 제어방법	현대무백스	2023.02.21
15	자동 창고 시스템	현대무백스	2023.02.01
16	자동 화물 운반장치	현대무백스	2023.01.16
17	수평 인덕션간 화물 균형 공급 시스템	현대무백스	2022.11.30
18	소터간 화물 이전 적재 시스템	현대무백스	2022.11.30
19	무인운반차량의 충전 장치	현대무백스	2022.11.22
20	틸팅형 충전 단자유닛	현대무백스	2022.10.31
21	가동형 충전 단자유닛	현대무백스	2022.10.31
22	화물 분류 시스템 및 그 제어방법	현대무백스	2022.09.07
23	엔코더 모터	현대무백스	2022.08.10
24	냉동 창고의 단열 벽체 구조물	현대무백스	2022.07.18

25	수직 이송 시스템	현대무백스	2022.07.15
26	상하 이동 캐리지의 자유 낙하 방지 장치	현대무백스	2022.07.08
27	이송 대차용 코어리스 리니어 모터	현대무백스	2022.06.29
28	스태커 크레인	현대무백스	2022.06.14
29	수직 이송 시스템	현대무백스	2022.06.14
30	천장 주행형 물품 이송 시스템	현대무백스	2022.05.02
31	무인운반차의 방향 전환 제어방법	현대무백스	2022.04.22
32	화물 분류 시스템 및 그 제어방법	현대무백스	2022.04.21
33	자동 물류 창고 시스템	현대무백스	2022.04.21
34	이물질 제거 시스템	현대무백스	2022.04.19
35	리니어 구동 방식 물품 이송 시스템	현대무백스	2022.04.19
36	휠 소터 장치	현대무백스	2022.04.19
37	셔틀 유지보수용 리프트 장치	현대무백스	2022.02.21
38	비접촉 전원공급 방식의 RTV 시스템	현대무백스	2022.01.27
39	스크린 도어 연동형 안전 발판 장치	현대무백스	2022.01.05
40	승강장의 안전 발판 장치	현대무백스	2022.01.05
41	로봇용 멀티 순환식 수직반송 시스템	현대무백스	2021.12.06
42	로봇용 순환식 수직반송 시스템	현대무백스	2021.12.06
43	예비운행 구간이 구비되는 로봇용 순환식 수직반송 시스템	현대무백스	2021.11.30
44	비접촉 전원공급 방식의 RTV 시스템	현대무백스	2021.11.30
45	천장 주행형 물품 이송 시스템	현대무백스	2021.11.01
46	레일 전환이 가능한 천장 주행형 물품 이송 시스템	현대무백스	2021.11.01
47	물품 이송 셔틀 및 이를 이용한 물품 입출고 시스템	현대무백스	2021.10.29
48	휠 소터 장치용 이송 휠 유닛	현대무백스	2021.09.27
49	화물 감지 장치	현대무백스	2021.09.02
50	소터용 캐리지의 물품 이송 장치	현대무백스	2021.08.24

## (2) 실용신안

번호	내용	권리자	등록일
1	스태커크레인 승강 케이블체인 자동 고정장치	현대무백스	2017.01.25
2	싱크로나이즈형 더블베드 알티비 시스템	현대무백스	2013.10.10
3	무접촉 전원공급 장치가 적용된 알티비의 서랍식 픽업장치	현대무백스	2013.09.30
4	지하철 외부 출입구용 캐노피	현대무백스	2013.09.27
5	컨베이어 방식 자동차 주차설비의 컨베이어 구동장치	현대무백스	2013.03.04
6	승강장스크린도어의 미닫이 방식 비상도어	현대무백스	2013.02.04
7	랙식아암포크를 탑재한 스태커 크레인	현대무백스	2012.08.27

### (3) 디자인

번호	내용	권리자	등록일
1	서비스 로봇	현대우백스	2023.11.06
2	무인 운반 차량	현대우백스	2023.11.01
3	스태커 로봇	현대우백스	2023.09.04
4	물품 이송 로봇	현대우백스	2023.04.10
5	이송 로봇	현대우백스	2022.03.07
6	물품 이송 대차 (30-1125581)	현대우백스	2021.08.26
7	물품 이송 대차 (30-1125580)	현대우백스	2021.08.26
8	물품 이송 대차 (30-1125579)	현대우백스	2021.08.26
9	물품 박스 공급 장치	현대우백스	2020.04.08
10	물품 이송 대차	현대우백스	2019.12.13
11	승강장용 상태표시 전광판	현대우백스	2011.08.19
12	승강장 스크린 도어의 헤더 박스용 프레임	현대우백스	2007.11.01
13	승강장 스크린 도어의 헤더 박스용 서포트	현대우백스	2007.09.11
14	승강장 스크린 도어의 헤더 박스용 프레임	현대우백스	2007.09.11

## ■ IT서비스

### (1) 컴퓨터프로그램저작물

번호	구분	내용	권리자	등록일
1	컴퓨터프로그램저작물	V.I.P : 선박 및 선사운영프로그램	현대우백스	2012.06.21
2	컴퓨터프로그램저작물	Hi-TOPS : 컨테이너터미널운영프로그램	현대우백스	2012.06.21
3	컴퓨터프로그램저작물	SmartLinker : RFID 미들웨어	현대우백스	2013.11.15
4	컴퓨터프로그램저작물	Hi-Bos : 벌크터미널 운영프로그램	현대우백스	2013.11.15
5	컴퓨터프로그램저작물	H-LBS : 야드 이송장비위치추적프로그램	현대우백스	2013.11.15
6	컴퓨터프로그램저작물	U-COS : 컨테이너선사 운영프로그램	현대우백스	2013.11.15
7	컴퓨터프로그램저작물	i-BTS : EDI(전자문서교환) 엔진	현대우백스	2013.11.15
8	컴퓨터프로그램저작물	Hi-Stow : 선박 컨테이너 적재프로그램	현대우백스	2013.11.15
9	컴퓨터프로그램저작물	H-ABC : 야드 컨테이너 자동적재프로그램	현대우백스	2013.11.15

### (2) 특허권

번호	구분	내용	권리자	등록일
1	특허	다중매체 통신 기반 선박 상태모니터링과 최적 및 안전 운항 지원을 수행하는 선박 운항 지원 시스템 및 그 방법	현대우백스, 일우인터내셔널	2017.03.24

2	특허	인터넷 프로토콜 기반 선박 위성 통신에서의 서버 메시지 푸시 시스템	현대무백스, HMM서비스, 한국선급	2013.04.17
---	----	---------------------------------------	---------------------------	------------

## 나. 산업의 특성 및 성장성

### ■ 물류자동화

물류자동화 산업은 기업의 물류 효율화 달성을 위하여 컨설팅, 기계 장비 및 시스템 구축 등의 종합 서비스를 제공하는 산업으로 경제 발전과 가처분 소득 증대, 전자상거래 활성화, 기업들의 물류 글로벌화 등의 산업 환경 변화로 물류 효율화에 대한 수요가 지속 확대되고 있으며, 자동화(Automation), 로봇(Robot), 인공지능(AI)과 같은 첨단 기술의 주요 응용분야로 인식되어 성장 및 발전 가능성 측면에서 잠재력이 매우 큰 산업입니다.

### ■ 승강장안전문(PSD)

승강장안전문 산업은 2017년 이후 기존역사의 승강장안전문 설치가 대부분 마무리 되었으나, 신규노선(GTX 등) 관련 수요와, 기존노선의 연장선, 각 지역별로 건설 예정인 경전철 등에서 지속적인 수요가 발생할 것으로 예상됩니다. 또한 승강장안전문 설치 후 10년 이상 된 노후 역사를 중심으로 리모델링, 수리공사, 시스템보완 및 통일화 등의 시장이 새롭게 성장하고 있습니다.

### ■ IT서비스

IT서비스 산업은 정보시스템과 관련한 고객의 다양한 요구에 대해 기획부터 구축, 공급, 개발, 운영 및 유지보수, 나아가 사용자에게 대한 교육 및 훈련까지 정보기술과 관련한 종합서비스를 제공하는 산업입니다. 비대면에 따른 기업들의 온라인 기반 업무에 대한 투자가 가속화 될 것이며, 이에 따른 기업의 IT 시스템 구축에 대한 투자가 증가하여 IT 산업이 전반적으로 성장하고 있습니다.

## 다. 경기변동의 특성

### ■ 물류자동화

물류자동화는 국내 설비투자 변동과 연동됩니다. 최근 10년간 국내 설비투자증감율과 당사의 물류사업부 매출 및 물류자동화 시장은 유사한 추세로 등락을 보여왔습니다. 이러한 설비 투자는 경기변동과 높은 상관관계를 보이며, 대체로 경기가 상승하게 되면 기존 설비만으로는 생산에 한계가 발생하게 되므로 설비투자를 증설하게 됩니다. 그래서 설비투자는 경기순환과 동행하는 움직임을 보이지만 경기순환보다 큰 변동성을 보입니다.

### ■ 승강장안전문(PSD)

승강장안전문은 국가 공공시설인 도시철도 승강장에 설치되어 이용객의 안전을 향상시키는 안전시설물입니다. 이에 경기변동 보다는 관련법률, 중앙정부/지방자치단체 예산, 사회적 요구 등에 따라 시장상황이 민감하게 반응합니다.

### ■ IT서비스

IT서비스는 사업구조상 시장과 대상 산업에 따라 경기 변동에 대한 민감도가 다를 수 있으나, 전반적으로 경기변동에 많은 영향을 받고 있습니다.

## 라. 시장여건 및 경쟁현황

### ■ 물류자동화

국내 물류자동화 시장의 수주는 대부분 경쟁입찰 형태로 진행되며, 기술 평가 (엔지니어링 제안), 실적 평가, 가격경쟁을 거쳐 최종 수주가 확정됩니다. 구체적으로 기술 평가 부문에서는 고객 요구사항을 충족하고 시스템 최적화를 이룰 수 있는 엔지니어링 역량이, 실적평가에서는 과거 관련 산업 및 분야에서의 Track Record(관련 분야의 엔지니어링 및 시공 능력 평가) 수준이 주요한 기준이 되며, 가격경쟁은 대부분 기술 및 실적 평가를 통과한 업체를 대상으로 최저가 경쟁이 이루어지고 있습니다. 이러한 엔지니어링 역량, 수주실적, 원가경쟁력을 보유한 업체 위주로 주요 사업에 대한 수주가 이루어지면서 일정 수준 과점 시장이 형성되고 있습니다.

### ■ 승강장안전문(PSD)

국내 승강장안전문 시장은 실적에 따른 입찰참여 제한으로 과거 당사를 비롯하여 GS네오텍, HDC아이콘트롤스, 현대로템 등의 대기업과 중소기업인 삼중테크가 주로 경쟁하는 과점시장이 형성되었습니다. 하지만 2016년 한국철도시설공단에서 입찰 참여 조건을 대폭 완화하면서 동우자동도어, 우진산전, 비츠로시스 등 중소기업도 경쟁에 참여하게 되었고, 현재는 당사 포함 7~8개사가 경쟁하는 구조가 되었습니다.

### ■ IT서비스

당사의 IT서비스 사업은 대내시장과 대외시장의 경쟁강도가 상이합니다. 대내시장에서는 실질 경쟁이 존재하지 않는 반면, 대외시장은 완전경쟁 시장에 가깝습니다. 우선 대내시장의 경우 그룹 계열사 외 다른 IT서비스 기업들의 시장 진입이 어려운 독점시장이 형성되어 있습니다. 대외시장은 대기업계열 IT서비스 업체부터 중·소규모의 솔루션 개발·용역업체에 이르기까지 다양한 업체들이 필요에 따라 상호 협력, 경쟁하고 있으며, 진입장벽이 낮아 경쟁 강도가 높습니다.

## 마. 시장점유율

### ■ 물류자동화

물류자동화는 기능적 구성요소에 따라 사업의 분류가 광범위하기 때문에 정밀한 국내 시장 점유율을 도출하는 것은 어렵습니다. 물류 자동화 시장은 구성요소에 따라 하드웨어, 소프트웨어, 서비스로 분류되며, 더욱 세부적으로는 온프레미스(On-Premise), 클라우드 기반의 소프트웨어 시장, 창고 관리 시스템(WMS), 운송 관리 시스템(TMS) 등으로 나뉘어 시장 세분화가 심화되는 양상을 띄고 있습니다.

반면, 글로벌 물류 자동화 시장의 경우 주요 점유 기업들로는 Daifuku(일본), Dematic(미국), Honeywell(미국), Schaefer(독일), Knapp(오스트리아) 등이 있으며, 이들 기업들이 약 20~30%의 점유율을 가지고 있는 것으로 추정되며, 그 외 기타 기업들이 나머지 점유율을 가지고 있는 것으로 추정되는 바, 시장 점유율 추정이 어려운 상황입니다.

### ■ 승강장안전문(PSD)

국내 승강장안전문은 당사를 비롯하여 GS네오텍, HDC아이콘트롤스, 현대로템, 삼중테크 등의 회사들이 경쟁하고 있으며, 공개 입찰시 수주 성공율로 추정시 당사의 국내 시장 점유율은 약 50% 이상으로 추정됩니다.

### ■ IT서비스

IT 사업 또한 주요 경쟁회사별 시장점유율의 합리적 추정이 곤란하여 시장점유율의 기재는 생략합니다.

## 바. 경쟁상의 강점과 단점

### ■ 물류자동화

당사는 물류자동화 부문에서 우수한 시공능력을 자랑합니다. 약 30년간의 노하우와 다양한 산업군에 대한 풍부한 프로젝트 경험을 통해 다양한 고객의 요구를 충족시키는 능력을 보유하고 있습니다. 또한, 자동차 및 타이어 업계의 물류설비 기술에서도 독보적인 1위 실적을 보여줌으로써 시장에서의 신뢰도를 높이고 있습니다. 뿐만 아니라, 청라 R&D센터를 통해 지속적인 기술력 향상과 전문인력을 확보하여 물류 핵심 설비에 대한 풍부한 설계 경험을 보유하고 있습니다. 하지만 시장에서는 고도화된 기술력을 점점 더 요구하고 있는 상황으로 물류자동화 관련 AI 및 로봇 등 고도화된 기술력 확보를 위해 지속적으로 노력하고 있는 상황입니다.

### ■ 승강장안전문(PSD)

당사는 승강장 안전문 부문에서 국내 최초로 열차도어감지시스템 등의 제어 기술을 개발하여 적용하였습니다. 이를 통해 국내외 시장에서의 경쟁력을 확보하고 있습니다. 또한, 현장 설치공정을 개선하여 공사 시간을 단축하는 등 시공방법을 개선하여 고객의 만족도를 높이고 있습니다. 하드웨어 부문에서의 완전무결성 SIL인증 확보를 통해 국내외 시장에서의 성과를 확대해 나가고 있습니다. 다만, 국내 시장의 한정된 수요로 인해 시장 내 경쟁이 과도해지고 있어, 해외시장 진출을 통한 시장 확대를 지속적으로 노력하고 있는 상황입니다.

### ■ IT서비스

당사는 현대그룹 계열사를 주요 고객으로 보유하고 있어서 안정적인 IT서비스 매출이 가능한 상황입니다. 하지만 대외 시장의 경우 경쟁사들과 치열한 경쟁 속에 있으며 대외경쟁력 확보를 위해 지속적으로 노력하고 있습니다

### III. 재무에 관한 사항

#### 1. 요약재무정보

##### 가. 요약연결재무정보

(단위 : 천원)

구 분	제 5기 (2023년 12월말)	제 4기 (2022년 12월말)	제 3기 (2021년 12월말)
[유동자산]	162,868,633	136,785,073	144,145,213
현금및현금성자산	19,286,085	28,294,457	19,425,189
금융자산	1,368,224	1,430,180	43,579,432
매출채권 및 미청구공사	137,007,941	102,316,471	78,384,726
기타	5,206,383	4,743,964	2,755,866
[비유동자산]	86,064,164	82,664,304	67,037,029
금융자산	17,188,329	8,618,463	9,599,197
유형자산	23,981,985	24,218,963	24,093,955
무형자산	27,583,985	28,239,076	28,886,765
기타	17,309,864	21,587,802	4,457,112
<b>자산총계</b>	<b>248,932,797</b>	<b>219,449,377</b>	<b>211,182,241</b>
[유동부채]	77,216,693	48,651,536	62,665,097
[비유동부채]	10,983,437	16,216,515	21,802,095
<b>부채총계</b>	<b>88,200,131</b>	<b>64,868,051</b>	<b>84,467,192</b>
자본금	11,754,886	11,498,116	10,510,232
자본잉여금	69,991,670	64,106,032	42,526,296
기타자본항목	2,712,224	3,460,873	4,254,640
이익잉여금	76,273,886	75,516,304	69,423,881
<b>자본총계</b>	<b>160,732,666</b>	<b>154,581,326</b>	<b>126,715,049</b>
종속기업과관계기업및공동기업 투자의 평가방법	지분법	지분법	지분법
구 분	제 5기 (2023.01.01~ 2023.12.31)	제 4기 (2022.01.01~ 2022.12.31)	제 3기 (2021.01.01~ 2021.12.31)
매출액	267,838,062	210,456,109	240,087,700
영업이익	4,143,335	12,155,022	15,407,257
연결당기순이익	4,207,016	9,245,493	8,130,734
기본주당순이익(원)	36	83	80
희석주당순이익(원)	36	82	79



연결에 포함된 회사수	4	4	5
-------------	---	---	---

나. 요약재무정보

(단위 : 천원)

구 분	제 5기 (2023년 12월말)	제 4기 (2022년 12월말)	제 3기 (2021년 12월말)
[유동자산]	158,303,659	134,951,488	140,292,480
현금및현금성자산	15,901,191	26,718,629	17,652,085
금융자산	1,268,878	1,334,321	43,491,903
매출채권 및 미청구공사	136,092,261	102,287,567	77,904,899
기타	5,041,328	4,610,969	1,243,592
[비유동자산]	90,892,314	83,727,619	68,912,049
금융자산	21,214,147	8,615,695	9,562,664
유형자산	23,532,342	23,973,598	24,096,119
무형자산	27,583,985	28,239,076	28,886,765
기타	18,561,839	22,899,250	6,366,501
<b>자산총계</b>	<b>249,195,973</b>	<b>218,679,106</b>	<b>209,204,529</b>
[유동부채]	75,527,936	48,318,743	60,955,460
[비유동부채]	10,813,760	16,085,809	21,784,950
<b>부채총계</b>	<b>86,341,696</b>	<b>64,404,552</b>	<b>82,740,410</b>
자본금	11,754,886	11,498,116	10,510,232
자본잉여금	75,840,182	69,954,545	48,374,808
기타자본항목	2,255,255	3,109,916	4,092,568
이익잉여금	73,003,953	69,711,977	63,486,510
<b>자본총계</b>	<b>162,854,277</b>	<b>154,274,554</b>	<b>126,464,119</b>
구 분	제 5기 (2023.01.01~ 2023.12.31)	제 4기 (2022.01.01~ 2022.12.31)	제 3기 (2021.01.01~ 2021.12.31)
매출액	266,446,086	210,548,713	237,775,703
영업이익	7,761,174	13,781,764	15,629,591
당기순이익	6,741,411	9,378,536	8,667,153
기본주당순이익(원)	58	84	86
희석주당순이익(원)	57	83	84

※ 상기 요약재무정보는 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 작성되었고 외부감사인의 감사를 받았습니다.

## 2. 연결재무제표

### 2-1. 연결 재무상태표

#### 연결 재무상태표

제 5 기	2023.12.31	현재
제 4 기	2022.12.31	현재
제 3 기	2021.12.31	현재

(단위 : 원)

	제 5 기	제 4 기	제 3 기
자산			
유동자산	162,868,633,010	136,785,072,621	144,145,212,524
현금및현금성자산	19,286,084,517	28,294,456,940	19,425,188,889
당기손익-공정가치 측정 금융자산	1,007,940,587	664,788,575	42,124,238,972
기타금융자산	360,283,649	765,391,683	1,455,192,613
파생금융자산	149,967,163		
매출채권	55,483,790,307	45,365,623,978	43,569,131,120
미청구공사	81,524,150,638	56,950,847,339	34,815,595,267
재고자산	1,941,734,594	994,381,000	958,886,163
기타유동자산	2,670,463,004	3,699,645,772	1,765,267,897
당기법인세자산	444,218,551	49,937,334	31,711,603
비유동자산	86,064,163,608	82,664,304,172	67,037,028,524
당기손익-공정가치 측정 금융자산	15,654,090,268	7,184,524,119	9,316,133,270
기타금융자산	1,436,711,377	1,433,938,875	283,063,511
파생금융자산	97,527,476		
관계기업투자	2,864,786,545	5,761,713,874	
공동기업투자	284,099,567	410,735,404	162,477,994
유형자산	23,981,985,408	24,218,963,011	24,093,955,204
사용권자산	11,758,536,066	12,647,990,136	829,546,225
무형자산	27,583,985,022	28,239,076,060	28,886,764,901
기타비유동자산	31,109,082	18,505,066	11,723,817
순확정급여자산	321,808,650	1,245,640,419	825,244,818
이연법인세자산	2,049,524,147	1,503,217,208	2,628,118,784
자산총계	248,932,796,618	219,449,376,793	211,182,241,048
부채			
유동부채	77,216,693,442	48,651,535,920	62,665,096,600
매입채무	27,663,326,304	22,935,997,126	26,637,102,239
초과청구공사	26,513,701,113	15,590,905,843	25,099,093,183
차입금	10,000,000,000		

리스부채	2,091,998,858	1,746,994,726	825,632,989
기타금융부채	6,031,399,626	4,457,966,861	4,453,343,841
파생금융부채	1,046,657,203		
당기법인세부채	56,252,912	521,382,144	2,374,034,748
기타유동부채	820,995,187	1,822,928,942	1,111,585,433
총당부채	2,992,362,239	1,575,360,278	2,164,304,167
비유동부채	10,983,437,241	16,216,514,973	21,802,094,984
기타금융부채	8,283,962	8,971,981	
전환사채		4,486,145,735	21,208,447,078
리스부채	10,334,091,457	11,174,584,403	22,888,869
장기종업원급여부채	641,061,822	546,812,854	570,759,037
부채총계	88,200,130,683	64,868,050,893	84,467,191,584
자본			
지배기업소유주지분	160,732,665,935	154,581,325,900	126,715,049,464
자본금	11,754,886,400	11,498,115,800	10,510,232,400
자본잉여금	69,991,669,724	64,106,032,226	42,526,295,539
기타자본항목	2,712,223,581	3,460,873,451	4,254,640,046
이익잉여금	76,273,886,230	75,516,304,423	69,423,881,479
비지배지분			
자본총계	160,732,665,935	154,581,325,900	126,715,049,464
자본과부채총계	248,932,796,618	219,449,376,793	211,182,241,048

## 2-2. 연결 포괄손익계산서

### 연결 포괄손익계산서

제 5 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 4 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 3 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 5 기	제 4 기	제 3 기
매출액	267,838,061,818	210,456,108,794	240,087,700,147
매출원가	234,218,054,891	171,109,715,178	201,484,567,267
매출총이익	33,620,006,927	39,346,393,616	38,603,132,880
판매비와관리비	29,476,672,233	27,191,371,890	23,195,875,520
영업이익	4,143,334,694	12,155,021,726	15,407,257,360
지분법손익	2,335,156	253,188,904	(473,468,704)
금융손익	882,078,638	107,539,864	(582,523,610)
금융수익	3,233,510,183	1,970,928,006	1,080,324,310
금융비용	(2,351,431,545)	(1,863,388,142)	(1,662,847,920)
기타영업외손익	(475,861,765)	(30,541,147)	(2,642,517,291)
기타영업외수익	1,164,909,624	1,470,293,098	1,137,165,715
기타영업외비용	(1,640,771,389)	(1,500,834,245)	(3,779,683,006)
법인세비용차감전순손익	4,551,886,723	12,485,209,347	11,708,747,755
법인세비용	344,870,296	3,239,716,803	3,578,014,145
당기순이익	4,207,016,427	9,245,492,544	8,130,733,610
기타포괄손익	(799,302,657)	(306,135,720)	(9,958,506)
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 포괄손익	(905,314,328)	(495,021,215)	(233,459,863)
순확정급여부채의 재측정요소	(905,314,328)	(495,021,215)	(233,459,863)
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 포괄손익	106,011,671	188,885,495	223,501,357
해외사업환산차이	104,909,993	193,816,989	163,096,643
지분법 자본변동	1,101,678	(4,931,494)	60,404,714
총포괄손익	3,407,713,770	8,939,356,824	8,120,775,104
당기순손익의 귀속			
지배기업의 소유주지분	4,207,016,427	9,245,492,544	8,130,733,610
비지배지분			
총포괄이익의 귀속			
지배기업의 소유주지분	3,407,713,770	8,939,356,824	8,120,775,104
비지배지분			
주당이익			
기본주당이익 (단위 : 원)	36.0	83.0	80.0
희석주당이익 (단위 : 원)	36.0	82.0	79.0



## 2-3. 연결 자본변동표

### 연결 자본변동표

제 5 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 4 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 3 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

내역	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배자본	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2021.01.01 (기초자본)	9,310,232,400	21,099,549,754	3,413,608,105	61,293,147,869	95,116,538,128		95,116,538,128
당기순이익				8,130,733,610	8,130,733,610		8,130,733,610
기타포괄손익	해외사업환산손익		163,096,643		163,096,643		163,096,643
	순확정급여부채의 재측정요소		(233,459,863)		(233,459,863)		(233,459,863)
	지분법 자본변동		60,404,714		60,404,714		60,404,714
	총포괄손익			(9,958,506)	8,130,733,610	8,120,775,104	8,120,775,104
소유주와의 거래	전환사채의 전환	338,000,000	2,895,624,003			3,233,624,003	3,233,624,003
	자기주식취득			(20,190)		(20,190)	(20,190)
	합병으로 인한 자본변동	862,000,000	18,531,121,782	(2,041)		19,393,119,741	19,393,119,741
	배당금의 지급						
	주식보상비용			851,012,678		851,012,678	851,012,678
	주식선택권의 행사						
2021.12.31 (기말자본)	10,510,232,400	42,526,295,539	4,254,640,046	69,423,881,479	126,715,049,464		126,715,049,464
2022.01.01 (기초자본)	10,510,232,400	42,526,295,539	4,254,640,046	69,423,881,479	126,715,049,464		126,715,049,464
당기순이익				9,245,492,544	9,245,492,544		9,245,492,544
기타포괄손익	해외사업환산손익		193,816,989		193,816,989		193,816,989
	순확정급여부채의 재측정요소			(495,021,215)		(495,021,215)	(495,021,215)
	지분법 자본변동			(4,931,494)		(4,931,494)	(4,931,494)
	총포괄손익			(306,135,720)	9,245,492,544	8,939,356,824	8,939,356,824
소유주와의 거래	전환사채의 전환	780,486,400	16,391,582,817			17,172,069,217	17,172,069,217
	자기주식취득						
	합병으로 인한 자본변동						
	배당금의 지급				(3,153,069,600)	(3,153,069,600)	(3,153,069,600)
	주식보상비용			663,422,475		663,422,475	663,422,475
	주식선택권의 행사	207,397,000	5,188,153,870	(1,151,053,350)		4,244,497,520	4,244,497,520
2022.12.31 (기말자본)	11,498,115,800	64,106,032,226	3,460,873,451	75,516,304,423	154,581,325,900		154,581,325,900
2023.01.01 (기초자본)	11,498,115,800	64,106,032,226	3,460,873,451	75,516,304,423	154,581,325,900		154,581,325,900
당기순이익				4,207,016,427	4,207,016,427		4,207,016,427
기타포괄손익	해외사업환산손익		104,909,993		104,909,993		104,909,993
	순확정급여부채의 재측정요소			(905,314,328)		(905,314,328)	(905,314,328)
	지분법 자본변동			1,101,678		1,101,678	1,101,678
	총포괄손익			(799,302,657)	4,207,016,427	3,407,713,770	3,407,713,770
소유주와의 거래	전환사채의 전환	195,121,600	4,346,172,248			4,541,293,848	4,541,293,848
	자기주식취득						
	합병으로 인한 자본변동						
	배당금의 지급				(3,449,434,620)	(3,449,434,620)	(3,449,434,620)
	주식보상비용			392,804,737		392,804,737	392,804,737
	주식선택권의 행사	61,649,000	1,539,465,250	(342,151,950)		1,258,962,300	1,258,962,300
2023.12.31 (기말자본)	11,754,886,400	69,991,669,724	2,712,223,581	76,273,886,230	160,732,665,935		160,732,665,935





## 2-4. 연결 현금흐름표

### 연결 현금흐름표

제 5 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 4 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 3 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 5 기	제 4 기	제 3 기
영업활동현금흐름	(9,935,983,695)	(25,991,963,166)	6,725,303,868
영업으로부터 창출된 현금흐름	(8,873,782,344)	(23,028,683,094)	8,262,571,139
이자의 수취	1,085,778,890	1,219,435,357	1,019,981,291
이자의 지급	(655,652,975)	(407,169,283)	(309,925,252)
배당금 수취	19,056,000	79,351,671	5,260,000
법인세 납부	(1,511,383,266)	(3,854,897,817)	(2,252,583,310)
투자활동현금흐름	(5,437,614,648)	36,097,145,827	2,551,495,133
투자활동으로 인한 현금유입액	8,471,376,141	235,981,439,110	328,661,318,113
대여금의 감소	960,000	2,760,000	56,830,976
보증금의 감소	315,800,000	1,556,263,417	12,033,000
유동당기손익인식금융자산의 처분			328,592,454,137
당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	5,000,000,000	233,922,415,693	
파생금융자산의 감소	153,737,941		
유형자산의 처분	878,200		
무형자산의 처분		500,000,000	
관계기업투자의 처분	3,000,000,000		
투자활동으로 인한 현금유출액	(13,908,990,789)	(199,884,293,283)	(326,109,822,980)
유동당기손익인식금융자산의 취득			(314,848,775,623)
비유동당기손익인식금융자산의 취득			(7,998,630,000)
당기손익-공정가치측정금융자산의 취득	(12,024,006,790)	(196,545,807,103)	
보증금의 증가	(425,000,000)	(1,497,817,500)	(99,786,372)
유형자산의 취득	(787,657,809)	(1,053,674,808)	(2,975,442,991)
무형자산의 취득	(98,550,000)	(775,432,727)	(20,917,364)
상각후원가 측정 금융자산의 증가		(11,561,145)	(166,270,630)
파생금융부채의 감소	(573,776,190)		
재무활동현금흐름	6,360,152,459	(369,562,032)	(1,470,228,213)
재무활동으로 인한 현금유입액	32,077,754,812	4,244,497,520	69,513,290
차입금의 증가	30,818,792,512		
주식선택권의 행사	1,258,962,300	4,244,497,520	
합병으로 인한 증가			69,513,290
재무활동으로 인한 현금유출액	(25,717,602,353)	(4,614,059,552)	(1,539,741,503)
차입금의 상환	(20,818,792,512)		

리스부채의 상환	(1,442,965,241)	(1,456,774,254)	(1,539,721,313)
전환사채의 전환	(6,409,980)	(4,215,698)	
배당금의 지급	(3,449,434,620)	(3,153,069,600)	
자기주식의 취득			(20,190)
현금및현금성자산의 증감	(9,013,445,884)	9,735,620,629	7,806,570,788
기초의 현금및현금성자산	28,294,456,940	19,425,188,889	11,618,645,093
현금및현금성자산의 환율변동효과	5,073,461	(866,352,578)	(26,992)
기말의 현금및현금성자산	19,286,084,517	28,294,456,940	19,425,188,889

### 3. 연결재무제표 주식

제 5(당) 기 : 2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지

제 4(전) 기 : 2022년 01월 01일부터 2022년 12월 31일까지

현대무백스 주식회사와 그 종속기업

#### 1. 일반사항

##### (1) 지배기업의 개요

현대무백스 주식회사(이하 "지배기업")는 시스템 자문, S/W 개발 공급 등 IT사업 및 물류시스템 설치, PSD설치 등을 주요 사업으로 영위하고 있으며, 본점 소재지는 서울시 종로구 연지동입니다.

지배기업은 코스닥 시장 상장을 위하여 엔에이치기업인수목적14호 주식회사와 2020년 8월 11일 합병계약을 체결하였으며, 2021년 3월 4일을 합병기일로 하여 합병을 완료하였습니다. 법률적으로 상장법인인 엔에이치기업인수목적14호 주식회사(합병회사)가 비상장법인인 구, 현대무백스 주식회사(피합병회사)를 흡수합병하였으며, 합병 이후 회사명을 현대무백스 주식회사로 변경하였습니다.

당기말 현재 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	주식수(주)	지분율
현대엘리베이터(주)	62,234,905	52.9%
정지이	4,472,473	3.8%
정영선	188,711	0.2%
정영이	147,300	0.1%
에이치엠엠(주)	14,488,876	12.3%
기타주주	36,016,599	30.7%
합계	117,548,864	100.0%

(2) 종속기업의 현황

보고기간종료일 현재 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	소재지	당기말	전기말
HYUNDAI MOVEX SINGAPORE PTE. LTD.	싱가폴	100.00%	100.00%
현대(산동)물류자동화설비유한공사	중국	100.00%	100.00%
HYUNDAI MOVEX AMERICA CORPORATION	미국	100.00%	100.00%
HYUNDAI MOVEX VINA CO., LTD.	베트남	100.00%	100.00%

(3) 종속기업의 요약재무정보

보고기간종료일 현재 연결대상 종속기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

종속기업명	자산	부채	자본	매출액	당기순손익
HYUNDAI MOVEX SINGAPORE PTE. LTD.	1,415,638	456,710	958,928	-	(1,147,384)
현대(산동)물류자동화설비유한공사	1,449,549	1,462,410	(12,861)	519,233	(506,126)
HYUNDAI MOVEX AMERICA CORPORATION	9,268,585	8,844,338	424,247	7,208,663	150,145
HYUNDAI MOVEX VINA CO., LTD.	461,673	138,933	322,740	-	(226,444)

<전기말>

(단위: 천원)

종속기업명	자산	부채	자본	매출액	당기순손익
HYUNDAI MOVEX SINGAPORE PTE. LTD.	875,642	345,722	529,920	-	(1,085,574)
현대(산동)물류자동화설비유한공사	575,741	90,155	485,586	121,703	54,315
HYUNDAI MOVEX AMERICA CORPORATION	271,214	-	271,214	-	(2,814)
HYUNDAI MOVEX VINA CO., LTD.	602,520	54,848	547,672	1,588,607	329,697

## 2. 재무제표 작성기준

다음은 연결재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책입니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용됩니다.

### 2.1 재무제표 작성기준

연결기업의 연결재무제표는 '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택 국제회계기준에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회 ("IASB")가 발표한 기준서와 해석서를 번역하여 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

연결재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 특정 금융자산과 금융부채(파생상품 포함)
- 확정급여제도와 공정가치로 측정하는 사외적립자산

한국채택국제회계기준은 연결재무제표 작성시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 요구되는 부분이나 중요한 가정 및 추정이 요구되는 부분은 주석3에서 설명하고 있습니다.

### 2.2 회계정책과 공시의 변경

#### 2.2.1 연결기업이 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

연결기업은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도에 시행되는 기준서와 개정사항을 최초 적용하였습니다. 연결기업은 공표되었으나 시행되지 않은 기준서, 해석서, 개정사항을 조기적용한 바 없습니다.

##### (1) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약'

이 기준서는 보험계약의 인식과 측정, 표시와 공시를 포함하는 보험계약에 대한 포괄적인 새로운 회계기준입니다. 기준서 제1117호 '보험계약'은 기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 이 기준서는 보험계약을 발행한 기업의 유형과 관계없이 모든 유형의 보험계약 (예: 생명보험, 손해보험, 원수보험계약 및 재보험계약)에 적용되고, 특정 보증과 재량적 참가 특성이 있는 투자계약에도 적용되며, 적용범위에서 제외되는 계약은 매우 적습니다. 이 기준서의 전반적인 목적은 보험계약에 대해 더 유용하고 일관되며 연관된 회계 측면을 모두 고려한 포괄적인 회계모형을 보험계약자에게 제공하는 것입니다. 이 기준서의 핵심은 일반모형에 기초하며, 다음의 사항이 추가됩니다.

- 직접 참가 특성이 있는 계약에 대한 특수한 적용 (변동수수료접근법)
- 주로 보장기간이 단기인 계약에 대한 간편법 (보험료배분접근법)

이 개정사항이 연결기업의 연결재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

##### (2) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치 변경과 오류' 개정 - 회계추정치의 정의

이 개정사항은 회계추정치의 변경, 회계정책의 변경과 오류수정을 명확히 구분하고 있습니다. 또한 개정 기준서는 기업이 회계추정치를 개발하기 위한 측정기법과 투입변수를 사용하는 방법을 명확히 하고 있습니다. 이 개정사항이 연결기업의 연결재무제표에 미치는 영향은

없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 회계정책 공시

이 개정사항은 연결기업이 중요성 판단을 회계정책 공시에 적용하는데 참고할 수 있는 요구 사항과 지침을 제공합니다. 개정사항은 연결기업이 더 유용한 회계정책을 공시할 수 있도록 '유의적인' 회계정책의 공시를 '중요한' 회계정책의 공시로 변경해서 중요한 회계정책을 공시하도록 요구하고, 연결기업이 공시할 회계정책을 정할 때 중요성 개념을 어떻게 적용해야 하는지에 대한 지침을 제공합니다. 이 개정사항은 연결기업의 회계정책 공시에 영향이 있으나 연결기업의 연결재무제표 항목의 측정, 인식 및 표시에 미치는 영향은 없습니다.

(4) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정 - 단일 거래에서 자산과 부채가 동시에 생기는 경우의 이연법인세

이 개정사항은 기업회계기준서 제1012호에 따른 최초 인식 예외의 적용 범위를 축소하여 리스과 사후처리 및 복구 관련 부채와 같이 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생기는 거래에 적용하지 않도록 하였습니다. 이 개정사항이 연결기업의 연결재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

(5) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정 - 국제조세개혁 - 필라2 모범규칙

이 개정사항은 OECD의 글로벌최저한세 필라2 모범규칙의 시행에 따라 도입되었으며 다음의 내용을 포함합니다.

- 한시적으로 의무적용하는 예외 규정으로서 필라2 모범규칙을 시행하기 위하여 제정된 세법에 따라 발생하는 이연법인세 자산·부채를 인식·공시하지 않는 예외 규정
- 시행일 이전에 정보이용자가 필라2 모범규칙 시행에 따른 재무적 영향을 예측하는데 도움이 될 수 있는 공시 요구사항

이연법인세 예외 의무 규정과 예외 규정 적용 사실의 공시는 즉시 시행됩니다. 나머지 공시 요구사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되지만 2023년 12월 31일 또는 그 이전에 종료되는 중간기간에는 적용되지 않습니다. 연결기업의 매출액은 750백만 유로 미만으로 필라2 모범규칙 적용 범위에 포함되지 않으므로 이 개정사항이 연결기업의 연결 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

2.2.2 연결기업이 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

연결기업의 연결재무제표 발행승인일 현재 제정 또는 공표되었으나 아직 시행되지 않아 연결기업이 채택하지 않은 한국채택국제회계기준의 제·개정내역은 다음과 같습니다.

(1) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 발생하는 리스부채

기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정사항은 판매자-리스이용자가 판매후리스 거래에서 생기는 리스부채 측정 시, 계속 보유하는 사용권에 대해서는 어떠한 차손익금액도 인식하지 않는다는 요구사항을 명확히 하였습니다. 이 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 기업회계기준서 제1116호의 최초 적용일 후에 체결된 판매후리스 거래에 소급하여 적용합니다. 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 이 개정사항은 연결기업의 연결재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

(2) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동·비유동 분류  
기업회계기준서 제1001호 문단 69~76에 대한 개정사항은 부채의 유동·비유동 분류에 대한 다음의 요구사항을 명확히 합니다.

- 결제를 연기할 수 있는 권리의 의미
- 연기할 수 있는 권리가 보고기간말 현재 존재
- 기업이 연기할 수 있는 권리의 행사 가능성은 유동성 분류에 영향을 미치지 않음
- 전환부채의 내재파생상품 자체가 지분상품일 경우에만 부채의 조건이 유동성 분류에 영향을 미치지 않음

또한, 연결기업이 차입약정으로 인해 발생한 부채를 비유동부채로 분류하고, 결제를 연기할 수 있는 권리가 보고기간 후 12개월 이내에 약정사항을 준수하는지 여부에 좌우될 때, 관련 정보 공시 요구사항이 도입되었습니다. 이 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하며 소급 적용합니다. 연결기업은 개정사항이 현행 실무에 미칠 영향과 기존의 대출 약정에 재협상이 필요한지를 평가하고 있습니다.

(3) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품:공시' 개정 - 공급자금융약정

공급자금융약정의 특징을 기술하고 그러한 약정에 대한 추가 공시를 요구하는 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다. 이 개정사항은 공급자금융약정이 연결기업의 부채와 현금흐름 및 유동성위험에 미치는 영향을 재무제표 이용자가 이해할 수 있도록 도움을 주기 위한 것입니다. 이 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 이 개정사항은 연결기업의 연결재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

(4) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 가상자산 공시

이 개정사항은 가상자산 보유·발행에 따른 연결기업의 회계정책, 재무제표에 미치는 영향 등 재무제표 이용자에게 중요한 정보를 공시하도록 합니다. 가상자산을 직접보유하는 경우, 고객 대신 보유하는 경우, 발행하는 경우 각각 관련 정보를 별도로 공시하도록 합니다. 이 개정은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하며 소급적용합니다. 이 개정사항은 연결기업의 연결재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.



(5) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과', 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' 개정 - 교환가능성 결여

다른 통화와의 교환가능성을 평가하고 교환가능성 결여 시 현물환율을 추정하도록 하며 그러한 영향에 대한 추가 공시를 요구하는 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과', 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'이 개정되었습니다. 이 개정사항은 다른 통화와의 교환가능성 결여로 기업이 노출되는 위험 및 영향을 재무제표이용자가 이해할 수 있도록 도움을 주기 위한 것입니다. 이 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 이 개정사항은 연결기업의 연결재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

## 2.3 연결

연결기업은 기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 따라 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

### (1) 종속기업

종속기업은 지배기업이 지배하고 있는 모든 기업입니다. 연결기업이 투자한 기업에 관여해서 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 투자한 기업에 대해 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 능력이 있는 경우, 해당 기업을 지배한다고 판단합니다. 종속기업은 연결기업이 지배하게 되는 시점부터 연결재무제표에 포함되며, 지배력을 상실하는 시점에 연결재무제표에서 제외됩니다.

연결기업의 사업결합은 취득법으로 회계처리 됩니다. 이전대가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 사업결합으로 취득한 식별가능한 자산·부채 및 우발부채는 취득일의 공정가치로 최초 측정하고 있습니다. 연결기업은 청산 시 순자산의 비례적 몫을 제공하는 비지배지분을 사업결합 건별로 판단하여 피취득자의 순자산 중 비례적 지분 또는 공정가치로 측정합니다. 그 밖의 비지배지분은 다른 기준서의 요구사항이 없다면 공정가치로 측정합니다. 취득관련 원가는 발생 시 당기비용으로 인식됩니다.

영업권은 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액과 취득자가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계액이 취득한 식별가능한 순자산을 초과하는 금액으로 인식됩니다. 이전대가 등이 취득한 종속기업 순자산의 공정가액보다 작다면, 그 차액은 당기손익으로 인식됩니다.

연결기업 내의 기업 간에 발생하는 거래로 인한 채권, 채무의 잔액, 수익과 비용 및 미실현이익 등은 제거됩니다. 또한 종속기업의 회계정책은 연결기업에서 채택한 회계정책을 일관성 있게 적용하기 위해 차이가 나는 경우 수정됩니다.

지배력의 상실을 발생시키지 않는 비지배지분과의 거래는 비지배지분의 조정금액과 지급 또는 수취한 대가의 공정가치의 차이를 지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본으로 직접 인식합니다.

연결기업이 종속기업에 대해 지배력을 상실하는 경우, 보유하고 있는 해당 기업의 잔여 지분은 동 시점에 공정가치로 재측정되며, 관련 차액은 당기손익으로 인식됩니다.

### (2) 관계기업

관계기업은 연결기업이 유의적 영향력을 보유하는 기업이며, 관계기업 투자는 최초에 취득

원가로 인식하며 이후 지분법을 적용합니다. 연결기업과 관계기업 간의 거래에서 발생한 미 실현이익은 연결기업의 관계기업에 대한 지분에 해당하는 부분만큼 제거됩니다. 또한 관계기업 투자에 대한 객관적인 손상의 징후가 있는 경우 관계기업투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이는 손상차손으로 인식됩니다.

### (3) 공동약정

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

## 2.4 영업부문

영업부문별 정보는 최고영업의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다. 최고영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있으며, 연결기업은 전략적 의사결정을 수행하는 이사회를 최고의사결정자로 보고 있습니다.

## 2.5 외화환산

### (1) 기능통화와 표시통화

연결기업은 연결재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 연결기업의 기능통화는 대한민국 원화이며, 연결재무제표는 대한민국 원화로 표시하고 있습니다.

### (2) 외화거래와 보고기간 말의 외화환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식하고 있습니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식하고 있으며, 외환차이는 손익계산서에 기타영업외수익 또는 기타영업외비용으로 표시됩니다.

## 2.6 금융자산

### (1) 분류

연결기업은 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

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

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

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

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

### (2) 측정

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

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

#### ① 채무상품

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

#### (가) 상각후원가

계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 자산은 상각후원가로 측정합니다. 상

각후원가로 측정하는 금융자산으로서 위험회피관계의 적용 대상이 아닌 금융자산의 손익은 해당 금융자산을 제거하거나 손상할 때 당기손익으로 인식합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다.

#### (나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

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

#### (다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

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

### ② 지분상품

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

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

#### (3) 손상

연결기업은 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 리스채권에 대해 연결기업은 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다(연결기업이 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 결정하는 방법은 주석4.2 참조).

#### (4) 인식과 제거

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

연결기업이 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결기업이 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다.

## (5) 금융상품의 상계

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

## 2.7 매출채권

매출채권은 공정가치로 인식할 때에 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로 최초 인식합니다. 매출채권은 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다(연결기업의 매출채권 회계처리에 대한 추가적인 사항은 주석7, 손상에 대한 회계정책은 주석4.2 참조).

## 2.8 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 선입선출법에 따라 결정됩니다.

## 2.9 유형자산

유형자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다. 토지를 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 제외하고, 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다.

과목	추정 내용연수	과목	추정 내용연수
건물	20년, 40년	기계장치	8년
비품	2 ~ 6년	차량운반구	4년

유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토되고 필요한 경우 추정의 변경으로 조정 됩니다.

## 2.10 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화되고, 적격자산을 취득하기 위한 특정목적차입금의 일시적 운용에서 발생한 투자수익은 당 회계기간 동안 자본화 가능한 차입원가에서 차감됩니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식됩니다.

## 2.11 정부보조금

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

## 2.12 무형자산

영업권은 주석2.3에서 설명한 방식으로 측정되며, 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시되고 있습니다.

영업권을 제외한 무형자산은 역사적원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

내부적으로 창출한 무형자산인 개발비는 기술적 실현가능성, 미래경제적효익 등을 포함한 자산 인식요건이 충족된 시점 이후에 발생한 지출금액의 합계입니다. 회원권은 이용 가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정 내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

과목	추정 내용연수
소프트웨어	4년,5년
개발비	5년

## 2.13 비금융자산의 손상

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

## 2.14 매입채무와 기타채무

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

## 2.15 금융부채

### (1) 분류 및 측정

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

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

### (2) 제거

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

## 2.16 복합금융상품

연결기업이 발행한 복합금융상품은 보유자의 선택에 의해 지분상품으로 전환될 수 있는 전환사채입니다.

동 복합금융상품의 부채요소는 최초에 동일한 조건의 전환권이 없는 금융부채의 공정가치로 인식되며, 후속적으로 전환일 또는 만기일까지 상각후원가로 인식됩니다. 자본요소는 복합금융상품 전체의 공정가치와 부채요소의 공정가치의 차이로 최초 인식되며, 후속적으로 재측정되지 않습니다. 복합금융상품의 발행과 직접적으로 관련된 거래원가는 부채요소와 자본요소의 최초 인식 금액에 비례하여 배분됩니다.

연결기업은 금융감독원 질의회신 "회제이-00094"에 의거하여 전환권을 자본으로 인식했으며, 동 회계처리는 "주식회사 등의 외부감사에 관한 법률" 제13조 제1항 제1호의 한국채택국제회계기준에 한하여 효력이 있습니다.

## 2.17 충당부채

과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 존재하고, 그 의무를 이행하기 위한 자원의 유출가능성이 높으며, 당해 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 하자보수충당부채 등을 인식하고 있습니다. 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 충당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

## 2.18 당기법인세 및 이연법인세

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

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 연결기업이 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 연결기업은 세무당국에 납부할 것으로 예상되는 금액에 기초하여 당기법인세비용을 인식합니다.

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

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

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

이연법인세 자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권



리를 연결기업이 보유하고 있고, 이연법인세 자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련된 경우에 상계합니다. 당기법인세 자산과 부채는 법적으로 상계할 수 있는 권리를 연결기업이 보유하고 있고, 순액으로 결제할 의도가 있거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제하려는 의도가 있는 경우에 상계합니다.

## 2.19 종업원급여

### (1) 퇴직급여

연결기업의 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도로 구분됩니다.

확정기여제도는 연결기업이 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금제도이며, 기여금은 종업원이 근무 용역을 제공했을 때 비용으로 인식됩니다.

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

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

## (2) 장기종업원급여

연결기업은 장기 근속 임직원에게 장기종업원급여를 제공하고 있습니다. 기타장기종업원급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정되며, 근무원가, 기타장기종업원급여부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식됩니다. 또한, 이러한 부채는 매년 독립적이고 적격 보험계리사에 의해 평가됩니다.

## 2.20 수익인식

### (1) IT사업부문

#### ① IT컨설팅 및 IT서비스 용역의 제공

연결기업은 전산시스템 운영·유지·보수관리 등 IT컨설팅 및 IT서비스 용역을 제공합니다. 연결기업은 계약기간 동안 고객에게 용역을 제공할 의무가 있으므로 용역을 제공하는 기간에 걸쳐 수익으로 인식합니다.

#### ② 시스템 구축 및 개발용역의 제공

연결기업은 고객의 요구사항에 부합하는 시스템환경을 구축 및 개발하는 종합서비스용역을 제공합니다. 연결기업은 항만, 해운 및 물류분야에 특화된 IT솔루션을 제공하며, 일반적으로 1년 미만의 개발 기간이 소요됩니다.

기업이 의무를 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 의무수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있어야 진행기준을 적용하여 수익을 인식합니다. 연결기업은 계약 조건을 분석한 결과 기업이 의무를 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 있다고 판단되어 진행기준으로 수익을 인식합니다.

### ③ 상품의 판매

연결기업은 전기 외자재, 영상장치, 보안솔루션 및 소프트웨어 등에 대한 판매업을 영위하고 있습니다. 상품이 고객에게 인도되고, 고객이 상품에 대한 모든 재량을 가지며, 고객의 상품 인수에 영향을 미칠 수 있는 이행되지 않은 의무가 남아있지 않은 시점에서 상품에 대한 통제권이 이전된 것으로 보아 수익을 인식합니다.

수취채권은 재화를 인도하였을 때 인식합니다.

### (2) 물류사업부문

연결기업은 물류사업부문은 고객이 주문한 물류시스템 및 PSD를 설치하고 있고, 일반적으로 2년 이하의 제작 기간이 소요됩니다.

기업이 의무를 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 의무수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있어야 진행기준을 적용하여 수익을 인식합니다. 연결기업은 계약 조건을 분석한 결과 기업이 의무를 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 있다고 판단되어 진행기준으로 수익을 인식합니다.

## 2.21 리스

### (1) 리스제공자

연결기업이 리스제공자인 경우 운용리스에서 생기는 리스수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식합니다. 운용리스 체결 과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스로 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 각 리스된 자산은 재무상태표에서 그 특성에 기초하여 표시하였습니다.

## (2) 리스이용자

연결기업은 사무실, 공장 및 자동차를 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 1~10년의 고정기간으로 체결되어 있습니다. 리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

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

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

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

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

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

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

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

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

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

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

## 2.22 채무제표 승인

연결기업의 연결채무제표는 2024년 2월 8일 개최된 지배기업의 이사회에서 승인되었으며, 2024년 3월 28일 정기주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

### 3. 중요한 회계추정 및 가정

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

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

#### (1) 총계약수익 추정치의 불확실성

총계약수익은 최초에 합의한 계약금액을 기준으로 측정하지만, 계약을 수행하는 과정에서 공사변경, 보상금, 장려금에 따라 증가하거나 연결기업의 귀책사유로 완공시기가 지연됨에 따라 위약금을 부담할 때 감소될 수 있으므로 계약수익의 측정은 미래사건의 결과와 관련된 다양한 불확실성에 영향을 받습니다. 연결기업은 고객이 공사변경 등으로 인한 수익금액의 변동을 승인할 가능성이 높거나 연결기업이 성과기준을 충족할 가능성이 높고, 금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 계약수익에 포함합니다(주석22 참조).

#### (2) 추정총계약원가

공사수익금액은 누적발생계약원가를 기준으로 측정하는 진행률의 영향을 받으며, 총계약원가는 재료비, 노무비, 공사기간 등의 미래 예상치에 근거하여 추정합니다(주석22 참조).

#### (3) 영업권의 손상차손

영업권의 손상 여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정됩니다(주석13 참조).

(4) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결기업은 보고기간말 현재 주요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다(주석4.5 참조).

(5) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석18 참조).

(6) 충당부채

충당부채는 유사한 거래에 대한 과거 경험 등을 종합적으로 고려하여 결정됩니다(주석22 참조).

(7) 법인세

연결기업의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석21 참조).

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

(8) 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실률 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 연결기업은 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 연결기업의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다(주석4.2 참조).

### (9) 리스

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

일반적으로 가장 관련된 요소는 다음과 같습니다.

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

연결기업은 유의적인 원가나 사업 중단 없이도 자산을 대체할 수 있으므로 대부분의 연장선택권은 리스부채에 포함하지 않습니다.

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



## 4. 재무위험관리

연결기업은 여러 활동으로 인하여 시장위험, 신용위험, 유동성위험, 자본위험과 같은 다양한 재무위험에 노출되어 있습니다. 연결기업의 전반적인 위험관리는 연결기업의 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

### 4.1 시장위험

#### (1) 외환위험

연결기업의 외환위험은 주로 인식된 자산과 부채의 환율변동과 관련하여 발생하고 있으며, 외화에 대한 원화환율이 10% 상승(하락)할 경우 당기손익(법인세비용 차감전)의 변화는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

통화	당기		전기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	5,444,668	(5,444,668)	655,326	(655,326)
EUR	779,462	(779,462)	(39,870)	39,870
기타	1,022,510	(1,022,510)	128,296	(128,296)
합계	7,246,640	(7,246,640)	743,752	(743,752)

상기 민감도 분석은 보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채만을 대상으로 하였습니다.

#### (2) 이자율위험

이자율위험은 미래 시장이자율 변동에 따라 예금 및 차입금 등에서 발생하는 이자수익과 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 예금 및 차입금 등에서 발생하고 있습니다. 연결기업은 장/단기 차입구조 개선, 고정 대 변동금리부 조건의 예금적정비율 유지 및 주간/월간 단위의 금리동향 모니터링 실시 및 대응방안 수립 등을 통해 선제적으로 이자율위험을 관리하고 있습니다. 연결기업은 내부적으로 변동금리조건의 단기차입금과 예금을 적절히 운영함으로써 이자율변동에 따른 위험을 최소화하고 있습니다.

### 4.2 신용위험

#### 4.2.1 위험관리

신용위험은 연결기업의 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 연결기업은 주기적으로 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 재무신용도를 평가하고 있으며, 주석33의 제공한 지급보증을 제외하고는 신용위험 최대노출정도는 장부가액과 같습니다.

#### 4.2.2 금융자산의 손상

연결기업은 기대신용손실 모형이 적용되는 다음의 금융자산을 보유하고 있습니다.

- 재화 및 용역의 제공에 따른 매출채권
- 용역 제공에 따른 계약자산

· 상각후원가로 측정하는 기타금융자산

현금성자산도 손상 규정의 적용대상에 포함되나 식별된 기대신용손실은 유의적이지 않습니다.

(1) 매출채권과 계약자산

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

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

기대신용손실률은 당기말 및 전기말로부터 각 36개월 동안의 매출과 관련된 지불 정보와 관련 확인된 신용손실 정보를 근거로 산출하였습니다.

① 보고기간종료일 현재 매출채권 및 계약자산에 대한 손실충당금은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	정상	30일 초과 연체	60일 초과 연체	120일 초과 연체	합계
기대 손실률	0.18%	3.84%	-	82.50%	3.46%
총 장부금액 - 매출채권	54,586,576	4,400	-	5,657,273	60,248,249
총 장부금액 - 계약자산	81,673,952	-	-	-	81,673,952
손실충당금	247,122	169	-	4,666,969	4,914,260

<전기말>

(단위: 천원)

구분	정상	30일 초과 연체	60일 초과 연체	120일 초과 연체	합계
기대 손실률	0.08%	1.81%	6.62%	84.66%	4.57%
총 장부금액 - 매출채권	44,227,679	2,374	319,674	5,667,504	50,217,231
총 장부금액 - 계약자산	56,996,233	-	-	-	56,996,233
손실충당금	77,710	43	21,162	4,798,077	4,896,992

② 당기와 전기 중 매출채권과 계약자산의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	계약자산		매출채권	
	당기	전기	당기	전기
기초	45,385	18,961	4,851,607	4,051,741
당기손익으로 인식된 손실충당금의 증감	104,417	26,424	121,205	799,866
제각	-	-	(208,354)	-
기말	149,802	45,385	4,764,458	4,851,607

매출채권과 계약자산은 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 경우 제각됩니다.

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

(2) 상각후원가 측정 기타금융자산

상각후원가로 측정하는 기타금융자산에는 대여금, 미수수익, 미수금, 보증금 및 장·단기금융상품이 포함됩니다.

당기와 전기 중 상각후원가로 측정되는 기타금융자산에 대한 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	미수금	
	당기	전기
기초	-	6
당기손익	-	(6)
기말	-	-

상각후원가로 측정하는 기타금융자산은 모두 신용위험이 낮은 것으로 판단되며, 따라서 손실충당금은 12개월 기대신용손실로 인식하였습니다. 금융상품은 채무불이행위험이 낮고 단기간 내에 계약상 현금흐름을 지급할 수 있는 발행자의 충분한 능력이있는 경우 신용위험이 낮은 것으로 간주합니다.

(3) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

연결기업은 당기손익-공정가치 측정 금융자산에 대한 신용위험에도 노출되어 있습니다. 당기말 현재 연결기업의 관련 최대노출금액은 해당 장부금액 16,662,031천원입니다.

### 4.3 유동성위험

유동성위험관리는 충분한 현금 및 적절하게 약정된 신용한도금액으로부터의 자금 여력 및 시장포지션을 결재할 수 있는 능력 등을 포함하고 있습니다. 활발한 영업활동을 통해 연결기업은 신용한도 내에서 자금여력을 탄력적으로 유지하고 있습니다. 연결기업의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다. 보고기간종료일 현재 금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다. 만기별 현금흐름은 현재가치 할인을 하지 않은 금액입니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	1년 미만	1년 ~ 5년	5년 초과	합계
매입채무	27,663,326	-	-	27,663,326
차입금(*)	10,405,742	-	-	10,405,742
기타금융부채	6,031,400	8,284	-	6,039,684
파생금융부채	1,046,657	-	-	1,046,657
리스부채	2,136,397	6,636,151	6,348,662	15,121,210
합계	47,283,522	6,644,435	6,348,662	60,276,619

(\*) 이자비용이 포함되어 있습니다.

<전기말>

(단위: 천원)

구분	1년 미만	1년 ~ 5년	5년 초과	합계
매입채무	22,935,997	-	-	22,935,997
전환사채(*)	60,000	5,260,522	-	5,320,522
기타금융부채	4,457,967	8,972	-	4,466,939
리스부채	1,789,764	6,367,300	8,034,018	16,191,082
합계	29,243,728	11,636,794	8,034,018	48,914,540

(\*) 이자비용 및 전환사채의 상환할증금이 포함되어 있습니다.

#### 4.4 자본위험

연결기업의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다. 연결기업은 최적 자본구조달성을 위해 부채비율, 순차입금비율 등의 재무비율을 매월 모니터링하여 필요할 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다. 보고기간종료일 현재 부채비율 및 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
부채(A)	88,200,131	64,868,051
자본(B)	160,732,666	154,581,326
현금및현금성자산(C)	19,286,085	28,294,457
차입금및사채(D)	10,000,000	4,486,146
리스부채(E)	12,426,090	12,921,579
부채비율(A/B)	54.87%	41.96%
순차입금비율(D+E-C)/B (*)	1.95%	-

(\*) 전기말 현재 순차입금이 부의 금액임에 따라 순차입금비율을 산정하지 아니하였습니다.

#### 4.5 공정가치

(1) 보고기간종료일 현재 연결기업은 당기손익-공정가치 측정 금융자산을 제외한 금융상품에 대해 장부가액을 공정가치의 합리적인 근사치로 추정하고 있습니다.

##### (2) 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 수준1: 동일한 자산이나 부채에 대한 접근가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
- 수준2: 공정가치 측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수를 이용한 공정가치
- 수준3: 공정가치 측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 관측가능하지 않은 투입변수를 이용한 공정가치

보고기간종료일 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	수준1	수준2	수준3(*)	합계
당기손익-공정가치 측정 금융자산	1,007,941	-	15,654,090	16,662,031
파생금융자산	-	247,495	-	247,495
파생금융부채	-	(1,046,657)	-	(1,046,657)

(\*) 조합 출자금 및 지분상품이며, 공정가치는 순자산가치에 근거하여 측정하고 있습니다.

<전기말>

(단위: 천원)

구분	수준1	수준2	수준3(*)	합계
당기손익-공정가치 측정 금융자산	664,789	-	7,184,524	7,849,313

(\*) 조합 출자금 및 지분상품이며, 공정가치는 순자산가치에 근거하여 측정하고 있습니다.

연결기업은 공정가치 서열체계의 수준 간 이동을 발생시킨 사건이나 상황의 변동이 일어나는 날짜에 인식합니다.

당기와 전기 중 상기 수준3으로 분류되는 금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	7,184,524	9,316,133
취득	7,000,000	3,715,806
평가	1,469,566	(85,701)
대체	-	(5,761,714)
기말	15,654,090	7,184,524

당기와 전기 중 수준간 대체 및 수준3으로 분류되는 금융자산에 대한 투입변수의 변동은 발생하지 않았습니다.

## 5. 범주별 금융상품

(1) 보고기간종료일 현재 금융상품 범주별 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

재무상대표상 자산	당기말	전기말
당기손익-공정가치 측정 금융자산	16,662,031	7,849,313
파생금융자산	247,495	-
상각후원가 측정 금융자산		
매출채권	55,483,790	45,365,624
기타금융자산	1,796,995	2,199,330
현금및현금성자산	19,286,085	28,294,457
합계	93,476,396	83,708,724

(단위: 천원)

재무상대표상 부채	당기말	전기말
파생금융부채	1,046,657	-
상각후원가 측정 금융부채		
매입채무	27,663,326	22,935,997
차입금	10,000,000	-
기타금융부채	6,039,684	4,466,939
전환사채	-	4,486,146
리스부채	12,426,090	12,921,579
합계	57,175,757	44,810,661



(2) 당기와 전기 중 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기손익-공정가치 측정 금융자산		
처분이익	-	56,197
처분손실	(1,160)	(26,548)
평가이익	1,779,216	496,655
평가손실	-	(979,041)
배당금수익	29,712	40,652
파생금융자산		
거래이익	153,738	-
평가이익	247,495	-
상각후원가 측정 금융자산		
이자수익	1,023,350	1,338,724
손상차손/환입	(225,622)	(799,860)
외화환산손익	(411,889)	(1,209,261)
외환차손익	252,006	1,131,646
파생금융부채		
거래손실	(573,776)	-
평가손실	(1,046,657)	-
상각후원가 측정 금융부채		
이자비용	(729,838)	(857,799)
외화환산손익	3,940	5,513
외환차손익	45,139	(12,259)

## 6. 현금및현금성자산

(1) 보고기간종료일 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
보통예금	9,837,560	2,451,911
외화예금	6,076,602	2,061,838
정기예금	3,348,808	8,028,585
RP 등	23,115	15,752,123
합계	19,286,085	28,294,457

(2) 보고기간종료일 현재 사용이 제한된 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	종류	금융기관	당기말	전기말	비고
기타금융자산	보증금	전기공사공제조합 등	52,500	52,500	공제조합예치금 등
당기손익-공정가치 측정 금융자산	출자금	소프트웨어공제조합 등	3,440,359	3,390,820	계약이행 등 담보
합계			3,492,859	3,443,320	

## 7. 매출채권 및 미청구공사

보고기간종료일 현재 매출채권 및 미청구공사의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
매출채권	60,248,249	50,217,230
차감: 대손충당금	(4,764,458)	(4,851,607)
미청구공사채권	81,673,952	56,996,233
차감: 대손충당금	(149,802)	(45,385)
합계	137,007,941	102,316,471

매출채권은 정상적인 영업 과정에서 판매된 재화나 용역에 대하여 고객이 지불해야 할 금액입니다. 일반적으로 60일 이내에 정산해야 하므로 모두 유동자산으로 분류됩니다. 최초 인식 시점에 매출채권이 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 거래가격을 공정가치로 측정합니다. 연결기업은 계약상 현금 흐름을 회수하는 목적으로 매출채권을 보유하고 있으므로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다. 연결기업의 손상 정책 및 손실 충당금 계산에 대한 사항은 주석4.2에서 제공됩니다.

## 8. 기타금융자산 및 당기손익-공정가치 측정 금융자산

(1) 보고기간종료일 현재 기타금융자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동		
단기대여금	-	960
미수수익	10,576	76,812
미수금	221,058	669,170
보증금	128,650	18,450
유동항목 합계	360,284	765,392
비유동		
장기금융상품	185,309	181,503
장기미수금	2,734	2,768
보증금	1,248,668	1,249,668
비유동항목 합계	1,436,711	1,433,939

(2) 보고기간종료일 현재 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
지분상품	13,221,672	7,184,524
출자금	3,440,359	-
전자단기사채	-	664,789
합계	16,662,031	7,849,313

(3) 당기와 전기 중 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	7,849,313	51,440,372
취득	12,024,007	196,545,807
처분	(5,000,000)	(233,892,767)
공정가치평가 등	1,788,711	(482,385)
대체	-	(5,761,714)
기말	16,662,031	7,849,313

## 9. 기타자산

보고기간종료일 현재 기타자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동		
선급금	2,236,410	3,368,071
선급비용	434,053	331,575
합계	2,670,463	3,699,646
비유동		
장기선급비용	31,109	18,505

## 10. 관계기업 및 공동기업투자

(1) 보고기간종료일 현재 관계기업 및 공동기업투자의 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	소재지	당기말		전기말	
		지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
관계기업투자					
와이어드그린사모투자합자회사	대한민국	29.70	2,864,787	29.7	2,903,842
어큐러스현대투자파트너스신기술 사업투자조합제2호(*1)	대한민국	-	-	24.2	2,857,872
합계			2,864,787		5,761,714
공동기업투자					
현대성화청도물류자동화유한공사(*2)	중국	49.0	284,100	49.0	410,735

(\*1) 당기 중 청산하여 관계기업투자에서 제외되었습니다.

(\*2) 별도의 회사를 통해 구조화됐으며, 공동약정에 대해 공동지배력을 보유하는 당사자들이 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하고 있다고 판단하여 이를 공동기업으로 분류하고 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 관계기업 및 공동기업에 대한 지분법 평가내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

회사명	기초	처분	지분법손익	배당금 수취	지분법 자본변동	기말
관계기업투자						
와이어드그린사모투자합자회사	2,903,842	(9,465)	(2,590)	(27,000)	-	2,864,787
어큐러스현대투자파트너스신기술 사업투자조합제2호	2,857,872	(2,857,872)	-	-	-	-
합계	5,761,714	(2,867,337)	(2,590)	(27,000)	-	2,864,787
공동기업투자						
현대성화청도물류자동화유한공사	410,735	-	(127,738)	-	1,103	284,100

<전기>

(단위: 천원)

회사명	기초	지분법손익	지분법 자본변동	대체	기말
관계기업투자					
와이어드그린사모투자합자회사	-	-	-	2,903,842	2,903,842
어큐러스현대투자파트너스신기술 사업투자조합제2호	-	-	-	2,857,872	2,857,872
합계	-	-	-	5,761,714	5,761,714
공동기업투자					
현대성화청도물류자동화유한공사	162,478	253,189	(4,932)	-	410,735

(3) 관계기업 및 공동기업의 요약 재무정보는 아래와 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

회사명	자산	부채	자본	매출액	당기순손익
관계기업투자					
와이어드그린사모투자합자회사	9,648,019	1,100	9,646,919	204,329	(8,723)
공동기업투자					
현대성화청도물류자동화유한공사	1,798,797	1,219,002	579,795	-	(260,689)

<전기>

(단위: 천원)

회사명	자산	부채	자본	매출액	당기순손익
관계기업투자					
와이어드그린사모투자합자회사	10,033,527	1,100	10,032,427	203,581	122,395
어큐러스현대투자파트너스신기술 사업투자조합제2호	12,179,095	1,100	12,177,995	187	(197,281)
공동기업투자					
현대성화청도물류자동화유한공사	2,433,666	1,684,505	749,161	3,189,558	(381,638)

## 11. 유형자산

(1) 당기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	토지	건물	비품	기계장치	차량운반구	합계
기초	7,247,928	15,336,830	1,320,950	4,104	309,151	24,218,963
취득	-	-	622,270	-	255,819	878,089
처분	-	-	(1,800)	(1)	(1)	(1,802)
감가상각비	-	(414,505)	(638,401)	(3,188)	(63,026)	(1,119,120)
환율변동효과	-	-	-	-	5,855	5,855
기말	7,247,928	14,922,325	1,303,019	915	507,798	23,981,985
취득원가	7,247,928	16,578,739	26,756,337	253,259	813,716	51,649,979
감가상각누계액	-	(1,656,414)	(25,453,318)	(252,344)	(305,918)	(27,667,994)

<전기>

(단위: 천원)

구분	토지	건물	비품	기계장치	차량운반구	합계
기초	7,247,928	15,481,750	1,297,899	36,011	30,366	24,093,954
취득	-	264,321	404,608	-	295,081	964,010
감가상각비	-	(409,241)	(381,555)	(31,907)	(52,065)	(874,768)
환율변동효과	-	-	(2)	-	35,769	35,767
기말	7,247,928	15,336,830	1,320,950	4,104	309,151	24,218,963
취득원가	7,247,928	16,578,739	26,147,641	257,259	559,547	50,791,114
감가상각누계액	-	(1,241,909)	(24,826,691)	(253,155)	(250,396)	(26,572,151)

(2) 당기와 전기 중 감가상각비가 포함된 항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출원가	828,955	754,008
판매비와관리비	290,165	120,760
합계	1,119,120	874,768



## 12. 리스

연결기업이 리스이용자인 경우의 리스에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(1) 리스와 관련해 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
사용권자산		
부동산	11,573,084	12,592,502
차량운반구	185,452	55,488
합계	11,758,536	12,647,990

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
리스부채		
유동	2,091,999	1,746,995
비유동	10,334,091	11,174,584
합계	12,426,090	12,921,579

(2) 당기와 전기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
기초	12,647,990	829,546
취득	1,009,172	13,421,122
감가상각비	(1,873,367)	(1,594,377)
기타	(25,259)	(8,301)
기말	11,758,536	12,647,990
취득원가	14,420,780	13,594,254
감가상각누계액	(2,662,244)	(946,264)

(3) 리스와 관련하여 손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비		
부동산	1,722,652	1,341,067
차량운반구	150,715	253,310
합계	1,873,367	1,594,377
리스부채에 대한 이자비용(금융원가에 포함)	609,406	284,644
단기리스료(매출원가 및 판매비와관리비에 포함)	135,065	216,776
단기리스가 아닌 소액자산 리스료(매출원가 및 판매비와관리비에 포함)	279,289	30,846

(4) 당기 중 리스의 총 현금유출은 2,466,725천원(전기: 2,273,684천원)입니다.

### 13. 무형자산

(1) 보고기간종료일 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	취득원가	상각누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	장부금액
영업권	23,734,780	-	23,734,780	23,734,780	-	23,734,780
소프트웨어	3,912,297	(3,527,975)	384,322	3,813,747	(3,173,670)	640,077
개발비	2,996,381	(2,657,189)	339,192	2,996,381	(2,257,853)	738,528
회원권	3,125,691	-	3,125,691	3,125,691	-	3,125,691
합계	33,769,149	(6,185,164)	27,583,985	33,670,599	(5,431,523)	28,239,076

(2) 당기와 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	영업권	소프트웨어	개발비	회원권	합계
기초	23,734,780	640,077	738,528	3,125,691	28,239,076
취득	-	98,550	-	-	98,550
상각비	-	(354,305)	(399,336)	-	(753,641)
기말	23,734,780	384,322	339,192	3,125,691	27,583,985

<전기>

(단위: 천원)

구분	영업권	소프트웨어	개발비	회원권	합계
기초	23,734,780	1,018,052	1,137,864	2,996,069	28,886,765
취득	-	134,810	-	640,622	775,432
처분	-	-	-	(511,000)	(511,000)
상각비	-	(512,785)	(399,336)	-	(912,121)
기말	23,734,780	640,077	738,528	3,125,691	28,239,076

(3) 당기와 전기 중 무형자산상각비가 포함된 항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출원가	176,770	289,135
판매비와관리비	576,871	622,986
합계	753,641	912,121

(4) 영업권의 손상평가

경영진은 영업의 유형에 근거하여 영업 성과를 검토하고 있으며, 영업권을 영업부문 수준에서 관리하고 있습니다. 영업권은 물류사업부문에 배분되었습니다.

현금창출단위의 회수가능액은 사용가치에 근거했으며, 사용가치 계산 시 경영진이 승인한 5년 예산을 기초로 추정된 현금흐름을 사용했습니다. 5년 후의 현금흐름은 아래에서 설명하는 바와 같이 추정된 장기성장률을 사용했습니다.

당기말 현재 영업권이 배부된 현금창출단위에 대한 사용가치 계산에 사용된 장기성장률, 할인율 등은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원,%)

구분	물류부문
장기성장률	1.00%
할인율	11.20%
사용가치	294,867

영업권에 대한 손상평가 수행결과, 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액을 초과하지는 않을 것으로 판단됩니다.

(5) 당기 중 경상개발비로 인식한 금액은 548,934천원(전기: 535,219천원) 입니다.

#### 14. 기타금융부채

보고기간종료일 현재 기타금융부채의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동		
미지급금	4,517,363	3,358,256
미지급비용	1,514,037	1,099,711
합계	6,031,400	4,457,967
비유동		
장기미지급금	8,284	8,972

## 15. 기타유동부채

보고기간종료일 현재 기타유동부채의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
예수금	336,264	265,020
선수금	235,471	179,680
부가세예수금 등	249,260	1,378,229
합계	820,995	1,822,929

## 16. 차입금

보고기간종료일 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	차입처	최장만기일	이자율	당기말	전기말
수출성장대출	한국수출입은행	2024-12-21	4.16%	10,000,000	-

## 17. 전환사채

(1) 당기 중 전환청구권의 행사로 인하여 전환사채(액면금액: 40억원)가 보통주식(전환주식 수: 1,951,216주)으로 전환되었습니다.

(2) 당기말 현재 보유 중인 전환사채는 없습니다.

## 18. 순확정급여부채(자산)

(1) 보고기간종료일 현재 순확정급여부채(자산)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치	13,921,284	11,465,844
사외적립자산의 공정가치	(14,243,093)	(12,711,484)
재무상태표상 순확정급여부채(자산)	(321,809)	(1,245,640)

(2) 확정기여형 퇴직연금제도와 관련하여 당기 중 비용으로 인식한 금액은 389,417천원(전기: 104,341천원)입니다.

(3) 당기와 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	11,465,843	10,820,288
당기근무원가	2,720,351	2,009,098
이자원가	567,254	259,003
전출입	501,212	(215,137)
지급액	(2,450,897)	(1,925,822)
재측정요소		
인구통계적가정의 변동	-	97,999
재무적가정의 변동	830,489	(969,750)
경험적조정	287,032	1,390,165
기말	13,921,284	11,465,844

(4) 당기와 전기 중 사외적립자산 공정가치의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	12,711,483	11,645,533
이자수익	633,771	292,974
전출입	389,535	22,480
재측정요소	(26,997)	(107,402)
사용자의 기여금	2,710,000	3,240,101
지급액	(2,174,699)	(2,382,202)
기말	14,243,093	12,711,484

(5) 보고기간종료일 현재 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
할인율	4.13%	5.34%
임금인상률(물가상승률 포함)	6.89%	6.64%

(6) 주요 가정의 변동에 따른 확정급여채무의 민감도 분석은 다음과 같습니다.

구분	주요 가정의 변동	부채금액의 변동
할인율	1.0% 증가/감소	4.9% 감소/5.5% 증가
임금인상률	1.0% 증가/감소	5.5% 증가/5.0% 감소

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었습니다. 주요 보험수리적가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정 시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다.

민감도 분석에 사용된 방법 및 가정은 전기와 동일합니다.

(7) 보고기간종료일 현재 사외적립자산 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	금액	비율(%)	금액	비율(%)
단기금융상품	14,243,093	100.00	12,711,484	100.00

(8) 2024년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상기여금은 1,643,994천원입니다.

(9) 당기말 현재 확정급여채무의 가중평균만기는 5.4년입니다.

(10) 당기말 현재 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기 분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	1년 미만	1~2년 미만	2~5년 미만	5년 이상	합계
급여지급액	2,130,272	2,122,926	10,875,816	32,986,519	48,115,533

### 19. 장기종업원급여부채

(1) 당기와 전기 중 장기종업원급여부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	546,813	570,759
당기근무원가	55,410	46,580
이자원가	29,364	15,040
지급액	(32,059)	(76,336)
재측정요소	41,534	(9,230)
기말	641,062	546,813

(2) 보고기간종료일 현재 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
할인율	4.16%	5.37%



## 20. 주식보상비용

(1) 지배기업은 당기 중 주주총회 결의에 의거해서 지배기업의 임직원에게 주식선택권 등을 부여했으며, 그 주요내용은 다음과 같습니다.

### ① 주식선택권

구분	주요내용
부여일	2020년 7월 28일
부여수량	3,723,115주
행사(부여)가격	2,050원
발행될 주식의 종류	보통주식
부여방법	신주발행
가득조건	부여일 이후 2년 이상 회사의 임직원으로 재직
행사가능시점	2022년 07월 29일
만기	2025년 07월 28일

### ② 양도제한조건부 주식

구분	1차(*1)	2차(*2)
부여일	2022년 11월 01일	2023년 09월 25일
부여수량	550,166주	96,500주
행사(부여)가격	-	-
발행될 주식의 종류	보통주식	보통주식
부여방법	자기주식	자기주식
가득조건	부여일 이후 3년 이상 회사의 임직원 으로 재직	부여일 이후 3년 이상 회사의 임직원 으로 재직
행사가능시점	2025년 11월 01일	2026년 09월 25일
만기	행사가능시점에 주식부여	행사가능시점에 주식부여

(\*1) 가득기준일인 부여일의 주가는 3,240원 입니다.

(\*2) 가득기준일인 부여일의 주가는 3,150원 입니다.

(2) 지배기업은 부여된 1차 주식선택권의 보상원가를 이항모형을 이용한 공정가액접근법을 적용하여 산정하였으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구분	내역
주식선택권 부여일 시점의 주식가치	1,575원
무위험이자율	1.07%
기대행사기간	5년
예상주가변동성	48.5%
주당 공정가치	556원

(3) 당기 중 비용으로 인식된 주식기준보상은 총 392,805천원(전기: 663,422천원)으로 기타 자본항목으로 계상되었습니다.

(4) 주식선택권 수량의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구분	당기	전기
기초수량	1,589,123	3,723,115
부여수량	96,500	550,166
행사수량	(616,490)	(2,073,970)
소멸수량	(63,500)	(610,188)
기말수량	1,005,633	1,589,123

## 21. 법인세비용 및 이연법인세

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기법인세		
당기손익에 대한 당기법인세	621,412	1,801,366
법인세 추납액	30,561	182,653
이연법인세		
일시적차이의 증감	(546,307)	1,124,902
자본에 직접 반영되는 법인세	239,204	130,796
법인세비용	344,870	3,239,717

(2) 당기와 전기 중 법인세비용차감전순이익에 대한 법인세비용과 적용되는 법인세율을 사용하여 이론적으로 계산한 금액과의 차이는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순손익	4,551,887	12,485,209
적용세율에 따른 법인세	1,585,966	2,805,963
법인세 효과		
- 세무상 차감(과세)되지 않는 비용(수익)	67,771	80,079
- 미인식 이연법인세효과	370,414	45,695
- 세액공제	(325,944)	(538,950)
- 법인세추납액	30,561	182,653
- 법인세율변경효과	-	72,233
- 이월결손금 증가효과	(922,460)	-
- 이월세액 공제효과	(429,392)	-
- 기타	(32,046)	592,044
법인세비용	344,870	3,239,717



(5) 당기와 전기 중 동일과세당국과 관련된 금액을 상계하기 이전의 이연법인세자산과 부채의 변동은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	기초	손익계산서	기타포괄손익	기말
미수수익	(16,054)	13,844	-	(2,210)
사외적립자산	(2,396,361)	(539,061)	5,643	(2,929,779)
전환권조정	(143,035)	143,035	-	-
당기손익-공정가치 측정 금융자산	26,274	(372,221)	-	(345,947)
관계기업투자주식	49,802	(41,640)	-	8,162
사용권자산	(2,591,392)	227,879	-	(2,363,513)
감가상각비	54,666	4,596	-	59,262
대손충당금	839,395	(64,211)	-	775,184
미확정비용	228,995	34,365	-	263,360
확정급여채무	2,396,361	232,599	233,561	2,862,521
상환할증금	244,639	(244,639)	-	-
장기종업원급여부채	114,284	19,698	-	133,982
공사손실충당금	20,403	24,341	-	44,744
하자보수충당금	308,847	65,366	-	374,213
무형자산	(254,328)	(318,077)	-	(572,405)
리스부채	2,621,075	(141,135)	-	2,479,940
상각후원가 측정 금융자산	(767)	(796)	-	(1,563)
기타	413	(88,692)	-	(88,279)
세무상결손금	-	922,460	-	922,460
이월세액공제	-	429,392	-	429,392
합계	1,503,217	307,103	239,204	2,049,524

<전기>

(단위: 천원)

구분	기초	손익계산서	기타포괄손익	기말
미수수익	(1,807)	(14,247)	-	(16,054)
사외적립자산	(2,341,867)	(76,941)	22,447	(2,396,361)
선급비용	(28,016)	28,016	-	-
전환권조정	(1,021,716)	878,681	-	(143,035)
당기손익-공정가치 측정 금융자산	(83,769)	110,043	-	26,274
선급금	(79,687)	79,687	-	-
미청구공사	(122,710)	122,710	-	-
관계기업투자주식	-	49,802	-	49,802
사용권자산	(175,313)	(2,416,079)	-	(2,591,392)
감가상각비	24,934	29,732	-	54,666
재고자산	28,175	(28,175)	-	-
대손충당금	776,719	62,676	-	839,395
미확정비용	177,818	51,177	-	228,995
보증금	10,344	(10,344)	-	-
확정급여채무	2,341,867	(53,855)	108,349	2,396,361
상환할증금	1,287,575	(1,042,936)	-	244,639
장기종업원급여부채	125,567	(11,283)	-	114,284
공사손실충당금	87,315	(66,912)	-	20,403
하자보수충당금	347,005	(38,158)	-	308,847
소송충당부채	39,579	(39,579)	-	-
무형자산	67,105	(321,433)	-	(254,328)
리스부채	177,880	2,443,195	-	2,621,075
상각후원가 측정 금융자산	-	(767)	-	(767)
기타	-	413	-	413
세무상결손금	991,121	(991,121)	-	-
합계	2,628,119	(1,255,698)	130,796	1,503,217

(6) 보고기간말 현재 이연법인세자산으로 인식하지 않은 차감할 일시적 차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말	사유
종속기업투자지분	5,134,296	3,306,678	예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 낮음

## 22. 주요 도급공사

(1) 당기와 전기 중 공사계약잔액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	IT사업부	물류사업부	합계
기초 계약잔액	20,568,489	160,462,352	181,030,841
증감액(*)	15,260,763	270,654,185	285,914,948
수익 인식액	(29,845,797)	(237,992,265)	(267,838,062)
기말 계약잔액	5,983,455	193,124,272	199,107,727

(\*) 당기 중 신규수주 등 도급증가액은 286,119,128천원이며, 공사규모의 변동 등으로 인한 도급 감소액은 204,180천원입니다.

<전기>

(단위: 천원)

구분	IT사업부	물류사업부	합계
기초 계약잔액	30,700,103	142,234,270	172,934,373
증감액(*)	40,311,953	178,240,624	218,552,577
수익 인식액	(50,443,567)	(160,012,542)	(210,456,109)
기말 계약잔액	20,568,489	160,462,352	181,030,841

(\*) 전기 중 신규수주 등 도급증가액은 199,873,621천원이며, 공사규모의 변동 등으로 인한 도급 증가액은 18,678,956천원입니다.

(2) 보고기간종료일 현재 진행중인 공사와 관련된 누적공사원가(손익), 미청구공사채권과 초과청구공사채무 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	IT사업부	물류사업부	합계
누적발생원가	14,234,735	400,231,886	414,466,621
가산: 누적이익	2,645,647	75,325,914	77,971,561
차감: 누적손실	(519)	(4,189,236)	(4,189,755)
누적공사수익합계	16,879,863	471,368,564	488,248,427
진행청구액	17,582,525	415,505,651	433,088,176
미청구공사채권	288,397	81,385,555	81,673,952
초과청구공사채무	(991,059)	(25,522,642)	(26,513,701)

<전기말>

(단위: 천원)

구분	IT사업부	물류사업부	합계
누적발생원가	37,845,950	283,983,956	321,829,906
가산: 누적이익	11,324,935	58,104,230	69,429,165
차감: 누적손실	(1,349)	(114,111)	(115,460)
누적공사수익 합계	49,169,536	341,974,075	391,143,611
진행청구액	48,279,180	301,459,104	349,738,284
미청구공사채권	3,149,176	53,847,057	56,996,233
초과청구공사채무	(2,258,820)	(13,332,086)	(15,590,906)



(3) 당기와 전기 중 하자보수충당부채 및 공사손실충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

하자보수충당부채	당기	전기
기초	1,477,737	1,587,515
사용액	(191,360)	(515,200)
전입액	504,118	405,422
기말	1,790,495	1,477,737

(단위: 천원)

공사손실충당부채	당기	전기
기초	97,623	396,884
전입액	1,934,783	-
환입액	(830,539)	(299,261)
기말	1,201,867	97,623

(4) 당기말 현재 원가기준 투입법을 적용하여 진행기준수익을 인식한 계약으로서 계약금액이 전기 매출액의 5% 이상인 주요 계약의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	계약일	완성기한	진행률 (%)	미청구공사		공사미수금	
				총액	대손충당금	총액	대손충당금
웅동 물류센터 냉동자동창고 증축	2021-06-22	2024-04-30	84%	1,429,890	2,665	-	-
공항 카고핸들링시스템	2019-12-17	2024-04-06	87%	8,396,678	15,650	1,971,912	3,675
배터리 공장 자동창고 설치공사	2022-04-27	2025-06-30	91%	2,613,142	4,870	-	-
횡성공장 감치 자동화설비 증설공사	2022-03-31	2024-03-31	91%	4,034,975	7,520	-	-
세르비아 TBR/PCR 공정자동화 및 완제품창고	2021-04-17	2025-02-28	90%	7,183,630	13,389	-	-
전극조립공정 연결물류 A	2023-04-18	2025-06-30	93%	14,411,054	26,859	-	-
전극조립공정 연결물류 B	2023-04-20	2025-11-03	86%	11,799,620	21,992	4,274,645	7,967
호주Southwest Line 10개 역사 PSD/MGF 제작, 공급 및 설치	2022-12-22	2024-08-31	37%	6,627,062	12,351	-	-
중앙선 서원주외 7개역 승강장안전문 제조설치	2021-06-25	2024-08-31	88%	-	-	2,674,940	4,986
서해선 복선전철 6개역 승강장안전문 제조설치	2020-11-18	2024-06-30	86%	-	-	-	-
동해 남부선 좌천 외 7개역 PSD 설치공사	2020-11-18	2024-01-31	98%	-	-	-	-
동원시스템즈 횡성공장 제품 보관 자동창고	2022-12-23	2024-04-30	78%	299,298	558	-	-
Songdo Project Warehouse Automation	2023-02-28	2026-02-26	11%	-	-	-	-
대산 자동창고 공사	2023-07-13	2025-03-31	1%	-	-	3,062,400	5,708

(5) 당기와 전기 중 원가 상승 요인이 있어 당기말 현재 진행 중인 계약의 추정총계약수익과 추정총계약원가가 변동되었고, 이에 따라 당기와 미래기간의 손익, 미청구공사 등 자산과 부채에 영향을 미치는 금액은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	총계약수익의 추정 변동	총계약원가의 추정 변동	당기 손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향	미청구공사의 변동
IT사업부	(876,031)	(65,683)	(814,696)	4,348	(814,696)
물류사업부	4,438,699	6,650,631	(1,949,125)	(262,807)	(1,949,125)
합계	3,562,668	6,584,948	(2,763,821)	(258,459)	(2,763,821)

<전기>

(단위: 천원)

구분	총계약수익의 추정 변동	총계약원가의 추정 변동	당기 손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향	미청구공사의 변동
IT사업부	2,646,943	2,078,592	539,387	28,964	539,387
물류사업부	14,069,628	12,023,899	2,334,672	(288,943)	2,334,672
합계	16,716,571	14,102,491	2,874,059	(259,979)	2,874,059

당기와 미래 손익에 미치는 영향은 계약 개시 후 당기 말까지 발생한 상황에 근거하여 추정 한 총계약원가와 당기말 현재 계약수익의 추정치에 근거하여 산정한 것이며, 총계약원가와 총계약수익은 미래 기간에 변동될 수 있습니다.

### 23. 자본금 등

(1) 당기말 현재 지배기업이 발행할 주식의 총수는 250,000,000주이고 1주당 액면금액은 100원입니다.

(2) 자본금 등의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

일자	구분	주식수(주)	보통주자본금	주식발행초과금
2022.01.01	전기초	105,102,324	10,510,232	42,022,198
2022.02.28	전환사채 전환	1,951,216	195,122	4,172,960
2022.04.05	전환사채 전환	5,853,648	585,365	12,593,982
2022.07.29	주식매수선택권 행사	1,857,977	185,798	4,648,361
2022.10.28	주식매수선택권 행사	215,993	21,599	539,793
2022.12.31	당기말	114,981,158	11,498,116	63,977,294
2023.01.19	주식매수선택권 행사	200,220	20,022	500,300
2023.03.27	전환사채 전환	1,951,216	195,122	4,440,012
2023.04.28	주식매수선택권 행사	210,615	21,061	526,322
2023.07.28	주식매수선택권 행사	93,863	9,386	233,978
2023.10.27	주식매수선택권 행사	111,792	11,179	278,865
2023.12.31	당기말	117,548,864	11,754,886	69,956,771

(3) 보고기간종료일 현재 자본잉여금 및 기타자본항목의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
자본잉여금		
주식발행초과금	69,956,771	63,977,294
전환권대가	-	93,840
기타자본잉여금	34,899	34,898
소계	69,991,670	64,106,032
기타자본항목		
자기주식	(22)	(22)
지분법자본변동	73,704	660,353
주식매수선택권	711,006	72,602
재측정요소	1,543,079	2,448,393
해외사업환산손익	384,457	279,547
소계	2,712,224	3,460,873

## 24. 이익잉여금

보고기간종료일 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
법정적립금(*)	1,677,851	1,332,907
미처분이익잉여금	74,596,035	74,183,397
합계	76,273,886	75,516,304

(\*) 지배기업은 상법의 규정에 따라, 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능하며, 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우 주주총회의 결의에 따라 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.

## 25. 주당이익

(1) 주당이익은 보통주 및 희석성 잠재적보통주 1주에 대한 당기순손익을 계산한 것으로 그 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)

구분	당기	전기
지배주주 보통주 당기순이익	4,207,016,427	9,245,492,544
가중평균유통보통주식수	116,872,018	111,922,176
주당순이익	36	83

(2) 당기와 전기 중 가중평균유통보통주식수는 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구분	당기	전기
기초 유통보통주식수	114,981,158	105,102,324
전환사채 전환	1,496,823	5,987,293
주식선택권의 행사	394,037	832,559
가중평균유통보통주식수	116,872,018	111,922,176

(3) 희석주당순이익

희석주당순이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중 평균 유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 연결기업이 보유하고 있는 희석성 잠재적보통주로는 전환사채와 주식매수선택권이 있습니다.

(단위: 원, 주)

구분	당기	전기
지배주주 보통주 당기순이익	4,207,016,427	9,245,492,544
전환사채에 대한 이자비용(법인세 효과 차감후) (*)	-	-
희석주당이익 산정을 위한 순이익	4,207,016,427	9,245,492,544
가중평균 유통보통주식수	116,872,018	111,922,176
주식매수선택권의 행사 가정	795,408	885,528
전환사채의 전환 가정 (*)	-	-
희석주당이익 산정을 위한 가중평균유통보통주식수	117,667,426	112,807,704
희석주당순이익	36	82

(\*) 당기와 전기 중 전환사채에 대한 희석효과는 발생하지 아니하였습니다.

## 26. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
재고자산의 사용	69,768,136	47,421,764
종업원 급여	35,361,185	29,293,488
감가상각비(*1)	2,992,488	2,469,145
무형자산상각비	753,641	912,122
외주용역비	119,667,881	86,403,603
유지보수비	6,434,225	5,744,133
통신비	2,543,133	3,256,814
지급수수료	6,834,631	6,322,785
기타비용	19,339,407	16,477,233
합계(*2)	263,694,727	198,301,087

(\*1) 사용권자산의 감가상각비가 포함되어 있습니다.

(\*2) 포괄손익계산서상의 매출원가와 판매비와관리비의 합계입니다.



## 27. 판매비와관리비

당기와 전기 중 판매비와관리비의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	14,862,875	12,360,999
퇴직급여	1,533,179	941,580
복리후생비	1,599,618	1,448,478
임차료	425,126	416,297
보험료	887,460	870,766
지급수수료	4,630,215	5,408,962
광고선전비	281,712	284,747
대손상각비	225,622	826,290
감가상각비(*)	1,420,811	1,114,957
무형자산상각비	576,871	622,986
경상연구개발비	548,934	535,219
기타	2,484,249	2,360,091
합계	29,476,672	27,191,372

(\*) 사용권자산의 감가상각비가 포함되어 있습니다.

## 28. 기타영업외수익과 기타영업외비용

당기와 전기 중 기타영업외수익과 기타영업외비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기타영업외수익		
외환차익	865,425	1,246,423
외화환산이익	260,119	97,746
기타의대손충당금환입	-	6
기타	39,366	126,118
기타영업외수익 합계	1,164,910	1,470,293
기타영업외비용		
외환차손	568,280	127,036
외화환산손실	668,069	1,289,423
유형자산처분손실	923	-
무형자산처분손실	-	11,000
기부금	50,000	-
기타	353,499	73,375
기타영업외비용 합계	1,640,771	1,500,834

## 29. 금융수익과 금융비용

당기와 전기 중 금융수익과 금융비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
금융수익		
이자수익	1,023,350	1,338,724
배당금수익	29,712	79,352
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분이익	-	496,655
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익	1,779,216	56,197
파생상품거래이익	153,737	-
파생상품평가이익	247,495	-
금융수익 합계	3,233,510	1,970,928
금융비용		
이자비용	729,838	857,799
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분손실	1,160	979,041
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가손실	-	26,548
파생상품거래손실	573,777	-
파생상품평가손실	1,046,657	-
금융비용 합계	2,351,432	1,863,388

### 30. 현금흐름

(1) 당기와 전기 중 영업으로부터 창출된 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기순이익	4,207,016	9,245,493
조정	8,622,389	11,086,315
퇴직급여	2,653,834	1,975,126
대손상각비	225,622	826,290
주식보상비용	392,805	663,422
하자보수충당부채전입액	504,118	405,422
공사손실충당부채전입액	1,934,783	-
감가상각비	2,992,488	2,469,145
무형자산상각비	753,641	912,122
이자비용	729,838	857,799
외화환산손실	668,069	1,289,423
지분법손실	130,328	-
관계기업투자처분손실	9,465	-
복리후생비	126,309	52,390
법인세비용	344,870	3,239,717
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분손실	1,160	26,548
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가손실	-	979,041
파생상품거래손실	573,776	-
파생상품평가손실	1,046,657	-
유형자산처분손실	923	-
무형자산처분손실	-	11,000
기타의대손충당금환입	-	(6)
공사손실충당부채환입	(830,539)	(299,261)
이자수익	(1,023,350)	(1,338,724)
외화환산이익	(260,119)	(97,746)
배당금수익	(29,712)	(79,352)
지분법이익	-	(253,189)
관계기업투자처분이익	(142,128)	-
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분이익	-	(56,197)
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익	(1,779,216)	(496,655)
파생상품거래이익	(153,738)	-
파생상품평가이익	(247,495)	-
순운전자본의 변동	(21,703,187)	(43,360,491)

매출채권의 증감	(10,218,502)	(2,311,811)
미청구공사의 증감	(24,993,183)	(22,480,028)
미수금의 증감	415,397	(379,354)
재고자산의 증감	(947,354)	(35,495)
선급금의 증감	1,131,661	(2,234,327)
선급비용의 증감	(117,120)	291,189
매입채무의 증감	4,731,269	(3,700,102)
미지급금의 증감	1,067,987	(399,711)
미지급비용의 증감	403,737	298,866
예수금의 증감	71,244	(579,541)
부가세예수금의 증감	(1,128,969)	1,228,260
선수금의 증감	55,791	62,625
초과청구공사의 증감	10,922,795	(9,508,187)
하자보수충당부채의 증감	(191,360)	(515,200)
확정급여채무의 지급	(2,450,897)	(2,140,960)
사외적립자산의 증감	(423,624)	(880,379)
장기종업원급여부채의 지급	(32,059)	(76,336)
영업으로부터 창출된 현금흐름	(8,873,782)	(23,028,683)

(2) 당기와 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 주요 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
고정자산 취득 관련 미지급금 증감	90,432	(89,664)
사용권자산과 리스부채의 증가	1,009,172	13,414,770
리스부채의 유동성대체	1,446,627	2,380,161
전환사채의 전환	4,547,704	17,176,285
보증금의 유동성대체	-	18,450
관계사 전출입	501,012	230,879

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

(단위: 천원)

구분	재무활동으로 인한 부채			합계
	리스부채	전환사채	차입금	
전기초	848,522	21,208,447	-	22,056,969
취득 - 리스	13,414,770	-	-	13,414,770
현금흐름	(1,456,774)	-	-	(1,456,774)
기타 비금융변동(*)	115,061	(16,722,301)	-	(16,607,240)
전기말 순부채	12,921,579	4,486,146	-	17,407,725
당기초	12,921,579	4,486,146	-	17,407,725
취득 - 리스	1,009,172	-	-	1,009,172
차입	-	-	30,818,793	30,818,793
상환	(1,442,965)	-	(20,818,793)	(22,261,758)
기타 비금융변동(*)	(61,696)	(4,486,146)	-	(4,547,842)
당기말 순부채	12,426,090	-	10,000,000	22,426,090

(\*) 전환사채의 전환 등 비현금변동과 지급 시점에 현금흐름표에서 영업활동으로 표시된 이자 지급액이 포함되어 있습니다.

### 31. 파생금융상품

보고기간종료일 현재 파생금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
파생금융자산		
통화선도	247,495	-
파생금융부채		
통화선도	1,046,657	-

### 32. 특수관계자

(1) 연결기업과 매출 등 거래 또는 채권·채무 잔액이 있는 관계기업 및 기타 특수관계자

구분	당기말	전기말
지배기업	현대엘리베이터㈜(*1)	-
연결기업에 유의적인 영향력을 행사하는 기업	-	현대엘리베이터㈜(*1)
연결기업에 유의적인 영향력을 행사하는 개인	-	현정은 등
관계기업	와이어드그린사모투자합자회사	와이어드그린사모투자합자회사, 어큐러스현대투자파트너스신기술사업투자조합제2호(*2)
공동기업	현대성화청도물류자동화유한공사	현대성화청도물류자동화유한공사
기타특수관계자	현대글로벌㈜, 현대홀딩스컴퍼니㈜(*3), 현대네트웍스㈜(*4) 현대경제연구원㈜, 현대(중국)전제유한공사, 현대아산㈜, 현대투자파트너스㈜, 블룸비스타호텔앤컨퍼런스㈜, ㈜에이치에스티, 에이블현대호텔앤리조트㈜, 현대지비에프엠에스㈜, 현대엘리베이터서비스㈜, 현대엘리베이터설치㈜, HYUNDAI ELEVATOR MALAYSIA SDN. BHD., PT. HYUNDAI ELEVATOR INDONESIA., HYUNDAI THANH CONG ELEVATOR VIETNAMCO., LIMITED, 등	현대글로벌㈜, 현대홀딩스컴퍼니㈜(*3) 현대경제연구원㈜, 현대(중국)전제유한공사, 현대아산㈜, 현대투자파트너스㈜, 블룸비스타호텔앤컨퍼런스㈜, ㈜에이치에스티, 에이블현대호텔앤리조트㈜, 현대지비에프엠에스㈜, 현대엘리베이터서비스㈜, HYUNDAI ELEVATOR MALAYSIA SDN. BHD., PT. HYUNDAI ELEVATOR INDONESIA., HYUNDAI THANH CONG ELEVATOR VIETNAMCO., LIMITED 등

(\*1) 당기 중 지분을 추가로 취득함에 따라 유의적인 영향력을 행사하는 기업에서 지배기업으로 변경되었습니다.

(\*2) 당기 중 청산하여 관계기업에서 제외되었습니다.

(\*3) 현대네트웍스㈜에서 현대홀딩스컴퍼니㈜로 사명을 변경하였습니다.(변경일 2023.08.01)

(\*4) 현대홀딩스컴퍼니㈜에서 인적분할하였습니다.(분할기일 2023.08.01)

(2) 특수관계자와의 거래내역

(단위: 천원)

특수관계자의 명칭	매출 등		매입 등	
	당기	전기	당기	전기
지배기업				
현대엘리베이터(주)(*1)	21,236,456	31,773,652	3,150,882	2,872,171
공동기업				
현대성화청도물류자동화유한공사	4,402	173,694	-	-
기타특수관계자				
현대글로벌(주)	71,113	44,188	-	-
현대홀딩스컴퍼니(주)(*2)	32,861	60,486	139,779	287,575
현대네트웍(주)(*3)	41,449	-	79,169	-
현대경제연구원(주)	436,655	487,088	403,587	548,954
현대(중국)전체유한공사	201,439	219,095	10	-
에이블현대호텔앤리조트(주)	181,362	344,854	389,085	316,665
블룸비스타호텔앤컨퍼런스(주)	28,616	27,855	704,151	330,475
(주)에이치에스티	139	-	2,024,453	2,305,061
현대아산(주)(*4)	495,512	870,322	7,140,413	214,060
현대지비에프엠에스(주)	235,156	204,732	-	-
현대투자파트너스(주)	123,213	18,759	-	-
현대엘리베이터서비스(주)	788,857	919,219	-	-
현대엘리베이터설치(주)	218,972	-	-	-
HYUNDAI ELEVATOR MALAYSIA SDN.BHD.	17,147	17,966	-	-
PT. HYUNDAI ELEVATOR INDONESIA.	19,509	22,208	-	-
HYUNDAI THANH CONG ELEVATOR VIETNAM CO., LIMITED	17,635	17,966	69	62
소계	2,909,635	3,254,738	10,880,716	4,002,852
합계	24,150,493	35,202,084	14,031,598	6,875,023

(\*1) 당기 중 지분을 추가로 취득함에 따라 유의적인 영향력을 행사하는 기업에서 지배기업으로 변경되었습니다.

당기 및 전기 매입 중 리스거래로 인하여 사용권자산에서 발생한 리스부채의 이자비용이 포함되어 있습니다.

(\*2) 현대네트웍(주)에서 현대홀딩스컴퍼니(주)로 사명을 변경하였습니다.(변경일 2023.08.01)

(\*3) 현대홀딩스컴퍼니(주)에서 인적분할하였습니다.(분할기일 2023.08.01)

(\*4) 현대아산(주)로부터 제네시스환경에너지기업2호 지분 70억원을 인수하였습니다.



(3) 특수관계자에 대한 채권·채무 등

(단위: 천원)

특수관계자의 명칭	채권 등		채무 등	
	당기말	전기말	당기말	전기말
지배기업				
현대엘리베이터㈜(*1)	3,710,585	7,044,701	12,587,339	13,378,873
공동기업				
현대성화청도물류자동화유한공사	579,301	575,093	-	-
기타특수관계자				
현대글로벌㈜	3,106	972	1,640	2,414
현대홀딩스컴퍼니㈜(*2)	-	3,350	-	19,092
현대네트웍스㈜(*3)	23,473	-	21,145	-
현대경제연구원	137,306	58,078	119,169	171,475
현대(중국)전체유한공사	-	40,582	192	12,191
에이블현대호텔앤리조트	47,999	43,029	30,992	26,748
블룸비스타호텔앤컨퍼런스	397,131	308,011	466,808	368,322
에이치에스티	-	-	304,313	106,394
현대아산㈜(*4)	101,203	74,614	43,028	36,965
현대지비에프엠에스	108,800	62,940	4,094	3,730
현대투자파트너스	49,974	1,658	9,246	2,558
현대엘리베이터서비스	142,139	60,828	31,219	30,553
현대엘리베이터설치	180,495	-	-	-
HYUNDAI ELEVATOR MALAYSIA SDN.BHD.	-	-	191	-
PT. HYUNDAI ELEVATOR INDONESIA.	-	-	193	-
HYUNDAI THANH CONG ELEVATOR VIETNAM CO., LIMITED	-	-	115	-
소계	1,191,626	654,062	1,032,345	780,442
합계	5,481,512	8,273,856	13,619,684	14,159,315

(\*1) 당기 중 회사의 지분을 추가로 취득함에 따라 유의적인 영향력을 행사하는 기업에서 지배기업으로 변경되었습니다. 한편, 당기말 현재 채무에는 리스부채 11,593,294천원(전기말: 12,464,893천원)이 포함되어 있습니다.

(\*2) 현대네트웍스㈜에서 현대홀딩스컴퍼니㈜로 사명을 변경하였습니다.(변경일 2023.08.01)

(\*3) 현대홀딩스컴퍼니㈜에서 인적분할하였습니다.(분할기일 2023.08.01)

(\*4) 현대아산(주)로부터 제네시스환경에너지기업2호 지분 70억원을 인수하였습니다.

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

<당기>

(단위: 천원)

특수관계자의 명칭	리스부채 상환	출자금 회수	배당금 수취(지급)
지배기업			
현대엘리베이터(주)	(1,454,200)	-	(1,124,533)
관계기업			
어큐러스현대투자파트너스신기술사업투자조합제2호	-	3,000,000	-
와이어드그린사모투자합자회사	-	-	27,000

<전기>

(단위: 천원)

특수관계자의 명칭	리스부채 상환	배당금 수취(지급)
연결기업에 유의적인 영향력을 행사하는 기업		
현대엘리베이터(주)	(765,549)	(1,124,533)
연결기업에 유의적인 영향력을 행사하는 개인		
현정은 등	-	(941,293)
관계기업		
와이어드그린사모투자합자회사	-	38,700

(5) 당기와 전기 중 특수관계자의 자산을 리스이용하는 내역은 다음과 같습니다.

① 사용권자산

<당기>

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	기초	취득	감가상각	기말
지배기업	현대엘리베이터(주)	12,323,483	2,452	(1,286,277)	11,039,658

<전기>

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	기초	취득	감가상각	기말
유의적인 영향력을 행사하는 기업	현대엘리베이터(주)	109,115	12,859,286	(644,918)	12,323,483

② 리스부채

<당기>

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	기초	당기발생	상환	이자비용	기말
지배기업	현대엘리베이터(주)	12,464,893	2,452	(1,454,200)	580,149	11,593,294

<전기>

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	기초	당기발생	상환	이자비용	기말
유의적인 영향력을 행사하는 기업	현대엘리베이터(주)	117,397	12,859,286	(766,549)	254,759	12,464,893

(6) 주요 경영진은 이사(등기 및 비등기), 이사회 의 구성원, 재무책임자 및 내부감사책임자를 포함하고 있습니다. 종업원 용역의 대가로서 주요 경영진에게 지급됐거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기급여	3,572,209	2,815,099
퇴직급여	631,866	221,316
주식보상비용	-	47,362
합계	4,204,075	3,083,777

### 33. 우발채무와 약정사항

(1) 당기말 현재 연결기업이 금융기관과 체결한 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 천원)

금융기관명	약정사항	약정한도	실행액
(주)우리은행	기타외화지급보증	USD 6,000,000 (7,881,600천원)	USD 1,618,781.62 (2,126,431천원)
	소매금융일반자금대출	15,000,000	-
	B2B 주계약	1,500,000	704,145
	파생거래약정	USD 8,000,000	USD 2,849,181
(주)하나은행	WOR상생외상매출채권담 보대출	3,000,000	490,000
	파생거래약정	USD 9,000,000	-
한국수출입은행	수출성장자금대출(중기)	20,000,000	10,000,000
소프트웨어공제조합	계약/하자보증 등	54,541,104	1,642,124
건설공제조합	계약/선급금보증 등	236,411,000	66,545,454
	융자한도	3,551,000	-
서울보증보험(주)	이행보증 등	66,476,701	66,476,701

(2) 당기말 현재 연결기업이 피고로 계류중인 소송사건은 없습니다.

(3) 당기말 현재 연결기업이 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보증처	계약/하자보증	선급금보증 등	연대보증(*2)	합계
소프트웨어공제조합(*1)	1,104,290	537,834	-	1,642,124
건설공제조합(*1)	28,222,599	38,322,855	-	66,545,454
서울보증보험(주)	19,768,991	46,347,942	359,768	66,476,701
합계	49,095,880	85,208,631	359,768	134,664,279

(\*1) 출자지분 3,440,359천원이 담보로 제공되어 있습니다(주석6 참조).

(\*2) 종속기업인 HYUNDAI MOVEX VINA CO., LTD. 의 공사이행보증을 대하여 연대보증의무를 부담하고 있습니다.

### 34. 고객과의 계약에서 생기는 수익

전략적 의사결정을 수립하는 경영진이 영업부문을 결정하고 있습니다. 경영진은 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 부문의 매출과 영업이익을 기준으로 검토하고 있으며, 이는 부문간 내부거래를 제외하고는 손익계산서에 보고된 내용과 차이가 없습니다.

(1) 당기와 전기 중 영업부문별 재무현황은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	IT부문	물류부문	합계	연결조정	연결 후 합계
매출액	29,845,797	244,328,185	274,173,982	(6,335,920)	267,838,062
영업이익(손실)	(1,140,076)	7,559,366	6,419,290	(2,275,955)	4,143,335
감가상각비	476,020	2,472,851	2,948,871	43,617	2,992,488
유형자산 및 사용권자산	3,963,648	31,654,779	35,618,427	122,094	35,740,521

<전기>

(단위: 천원)

구분	IT부문	물류부문	합계	연결조정	연결 후 합계
매출액	50,443,567	161,815,456	212,259,023	(1,802,914)	210,456,109
영업이익	2,278,514	10,745,692	13,024,206	(869,184)	12,155,022
감가상각비	712,723	1,739,052	2,451,775	17,370	2,469,145
유형자산 및 사용권자산	5,406,872	31,419,109	36,825,981	40,972	36,866,953

(2) 당기와 전기 중 지역별 재무현황(소재지 기준)은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	국내	해외	합계	연결조정	연결 후 합계
매출액	266,446,086	7,727,896	274,173,982	(6,335,920)	267,838,062
영업이익(손실)	7,761,174	(1,341,884)	6,419,290	(2,275,955)	4,143,335
감가상각비	2,686,275	262,596	2,948,871	43,617	2,992,488
유형자산 및 사용권자산	34,841,017	777,410	35,618,427	122,094	35,740,521

<전기>

(단위: 천원)

구분	국내	해외	합계	연결조정	연결 후 합계
매출액	210,548,713	1,710,310	212,259,023	(1,802,914)	210,456,109
영업이익(손실)	13,781,764	(757,558)	13,024,206	(869,184)	12,155,022
감가상각비	2,202,098	249,677	2,451,775	17,370	2,469,145
유형자산 및 사용권자산	36,372,600	453,381	36,825,981	40,972	36,866,953

(3) 고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분

연결기업은 다음의 주요 부문에서 재화나 용역을 기간에 걸쳐 이전함으로써 수익을 창출합니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	IT부문	물류부문	합계
부문수익	29,845,797	244,328,185	274,173,982
부문간 수익	-	6,335,920	6,335,920
외부고객으로부터 수익	29,845,797	237,992,265	267,838,062
수익인식 시점	29,845,797	237,992,265	267,838,062
기간에 걸쳐 인식	29,845,797	237,992,265	267,838,062

<전기>

(단위: 천원)

구분	IT부문	물류부문	합계
부문수익	50,443,567	161,815,456	212,259,023
부문간 수익	-	1,802,914	1,802,914
외부고객으로부터 수익	50,443,567	160,012,542	210,456,109
수익인식 시점	50,443,567	160,012,542	210,456,109
기간에 걸쳐 인식	50,443,567	160,012,542	210,456,109

외부고객으로부터의 수익은 IT부문의 경우 IT컨설팅, IT서비스 및 물류솔루션 용역 제공과 전자장비 판매로부터 생기며, 물류부문의 경우 물류자동화 및 PSD(PlatformScreen Doors) 관련 제품 및 서비스의 공급으로부터 생깁니다.

(4) 계약부채(초과청구공사)와 관련하여 인식한 수익  
 당기와 전기에 인식한 수익 중 이월된 계약부채(초과청구공사)와 관련된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초의 계약부채 잔액 중 당기에 인식한 수익		
IT부문	864,085	4,589,845
물류부문	10,135,132	18,979,818
합계	10,999,217	23,569,663

(5) 당기와 전기 중 연결기업 수익의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
제품 판매	192,392,705	132,477,156
용역 수익	75,445,357	77,978,953
합계	267,838,062	210,456,109

(6) 당기 주요 고객에 대한 정보  
 연결기업 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부 고객과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	매출액	관련 사업 부문
고객 1	66,085,653	물류부문

## 4. 재무제표

### 4-1. 재무상태표

#### 재무상태표

제 5 기            2023.12.31 현재

제 4 기            2022.12.31 현재

제 3 기            2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 5 기	제 4 기	제 3 기
자산			
유동자산	158,303,658,612	134,951,487,535	140,292,480,201
현금및현금성자산	15,901,191,411	26,718,629,430	17,652,085,332
당기손익-공정가치 측정 금융자산	1,007,940,587	664,788,575	42,124,238,972
기타금융자산	260,937,611	669,532,762	1,367,664,171
매출채권	55,867,174,185	44,863,713,442	43,834,328,117
미청구공사	80,225,086,887	57,423,854,017	34,070,571,292
재고자산	1,950,882,000	994,381,000	201,426,000
기타유동자산	2,589,824,344	3,616,588,309	1,042,166,317
파생금융자산	149,967,163		
당기법인세자산	350,654,424		
비유동자산	90,892,314,012	83,727,618,548	68,912,049,142
당기손익-공정가치 측정 금융자산	15,654,090,268	7,184,524,119	9,316,133,270
기타금융자산	5,560,056,985	1,431,170,729	246,530,630
종속기업, 관계기업 및 공동기업투자	4,765,621,213	7,740,006,293	1,930,313,543
유형자산	23,532,342,413	23,973,597,802	24,096,119,083
사용권자산	11,308,674,889	12,399,002,546	796,877,651
무형자산	27,583,985,022	28,239,076,060	28,886,764,901
기타비유동자산	26,845,516	11,383,372	11,723,817
순확정급여자산	321,808,650	1,245,640,419	825,244,818
파생금융자산	97,527,476		
이연법인세자산	2,041,361,580	1,503,217,208	2,802,341,429
자산총계	249,195,972,624	218,679,106,083	209,204,529,343
부채			
유동부채	75,527,935,819	48,318,742,937	60,955,460,306
매입채무	27,597,719,926	22,897,989,817	25,249,652,701
초과청구공사	26,513,701,113	15,578,103,944	24,911,844,010
리스부채	1,693,042,313	1,488,179,024	809,901,655
기타금융부채	5,983,718,643	4,438,533,629	4,449,859,153
파생금융부채	1,046,657,203		
당기법인세부채		517,647,303	2,374,034,748



기타유동부채	688,515,867	1,822,928,942	995,863,872
차입금	10,000,000,000		
총당부채	2,004,580,754	1,575,360,278	2,164,304,167
비유동부채	10,813,759,973	16,085,809,260	21,784,950,017
전환사채		4,486,145,735	21,208,447,078
리스부채	10,172,698,151	11,052,850,671	5,743,902
장기종업원급여부채	641,061,822	546,812,854	570,759,037
부채총계	86,341,695,792	64,404,552,197	82,740,410,323
자본			
자본금	11,754,886,400	11,498,115,800	10,510,232,400
자본잉여금	75,840,182,308	69,954,544,810	48,374,808,123
기타자본항목	2,255,254,799	3,109,916,340	4,092,568,430
이익잉여금	73,003,953,325	69,711,976,936	63,486,510,067
자본총계	162,854,276,832	154,274,553,886	126,464,119,020
자본과부채총계	249,195,972,624	218,679,106,083	209,204,529,343

## 4-2. 포괄손익계산서

### 포괄손익계산서

제 5 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 4 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 3 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 5 기	제 4 기	제 3 기
매출액	266,446,085,897	210,548,712,724	237,775,702,701
매출원가	231,328,116,155	170,876,675,110	199,859,727,464
매출총이익	35,117,969,742	39,672,037,614	37,915,975,237
판매비와관리비	27,356,795,715	25,890,273,563	22,286,383,854
영업이익	7,761,174,027	13,781,764,051	15,629,591,383
금융손익	930,273,723	113,861,959	(68,251,348)
금융수익	3,264,737,065	1,953,024,356	1,592,604,493
금융비용	(2,334,463,342)	(1,839,162,397)	(1,660,855,841)
기타영업외손익	(1,727,505,937)	(1,120,609,285)	(3,496,002,942)
기타영업외수익	1,268,875,978	1,310,690,544	1,136,375,148
기타영업외비용	(2,996,381,915)	(2,431,299,829)	(4,632,378,090)
법인세비용차감전순손익	6,963,941,813	12,775,016,725	12,065,337,093
법인세비용	222,530,804	3,396,480,256	3,398,183,901
당기순이익	6,741,411,009	9,378,536,469	8,667,153,192
기타포괄손익	(905,314,328)	(495,021,215)	(233,459,863)
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 포괄손익	(905,314,328)	(495,021,215)	(233,459,863)
순확정급여부채의 재측정요소	(905,314,328)	(495,021,215)	(233,459,863)
총포괄손익	5,836,096,681	8,883,515,254	8,433,693,329
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	58.0	84.0	86.0
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	57.0	83.0	84.0

### 4-3. 자본변동표

#### 자본변동표

제 5 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 4 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 3 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

		자본				자본 합계
		자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	이익잉여금	
2021.01.01 (기초자본)		9,310,232,400	26,948,062,338	3,475,037,846	54,819,356,875	94,552,689,459
당기순이익(손실)					8,667,153,192	8,667,153,192
기타포괄손익	순확정급여부채의 재 측정요소			(233,459,863)		(233,459,863)
총포괄손익				(233,459,863)	8,667,153,192	8,433,693,329
소유주와의 거래	전환사채의 전환	338,000,000	2,895,624,003			3,233,624,003
	자기주식취득			(20,190)		(20,190)
	합병으로 인한 자본 변동	862,000,000	18,531,121,782	(2,041)		19,393,119,741
	배당금의 지급					
	주식보상비용			851,012,678		851,012,678
	주식선택권의 행사					
2021.12.31 (기말자본)		10,510,232,400	48,374,808,123	4,092,568,430	63,486,510,067	126,464,119,020
2022.01.01 (기초자본)		10,510,232,400	48,374,808,123	4,092,568,430	63,486,510,067	126,464,119,020
당기순이익(손실)					9,378,536,469	9,378,536,469
기타포괄손익	순확정급여부채의 재 측정요소			(495,021,215)		(495,021,215)
총포괄손익				(495,021,215)	9,378,536,469	8,883,515,254
소유주와의 거래	전환사채의 전환	780,486,400	16,391,582,817			17,172,069,217
	자기주식취득					
	합병으로 인한 자본 변동					
	배당금의 지급				(3,153,069,600)	(3,153,069,600)
	주식보상비용			663,422,475		663,422,475
	주식선택권의 행사	207,397,000	5,188,153,870	(1,151,053,350)		4,244,497,520
2022.12.31 (기말자본)		11,498,115,800	69,954,544,810	3,109,916,340	69,711,976,936	154,274,553,886
2023.01.01 (기초자본)		11,498,115,800	69,954,544,810	3,109,916,340	69,711,976,936	154,274,553,886
당기순이익(손실)					6,741,411,009	6,741,411,009
기타포괄손익	순확정급여부채의 재 측정요소			(905,314,328)		(905,314,328)
총포괄손익				(905,314,328)	6,741,411,009	5,836,096,681
소유주와의 거래	전환사채의 전환	195,121,600	4,346,172,248			4,541,293,848
	자기주식취득					
	합병으로 인한 자본 변동					
	배당금의 지급				(3,449,434,620)	(3,449,434,620)
	주식보상비용			392,804,737		392,804,737
	주식선택권의 행사	61,649,000	1,539,465,250	(342,151,950)		1,258,962,300
2023.12.31 (기말자본)		11,754,886,400	75,840,182,308	2,255,254,799	73,003,953,325	162,854,276,832



4-4. 현금흐름표  
현금흐름표

제 5 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 4 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 3 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 5 기	제 4 기	제 3 기
영업활동현금흐름	(6,488,846,859)	(25,008,144,016)	7,564,757,558
영업으로부터 창출된 현금흐름	(5,596,451,374)	(22,083,136,121)	8,555,769,922
이자의 수취	1,090,005,772	1,201,531,707	967,261,474
이자의 지급	(638,684,772)	(382,943,538)	(308,548,964)
배당금 수취	46,056,000	79,351,671	570,260,000
법인세 납부	(1,389,772,485)	(3,822,947,735)	(2,219,984,874)
투자활동현금흐름	(10,946,136,310)	35,079,818,481	2,139,546,374
투자활동으로 인한 현금유입액	8,471,376,141	235,944,906,229	328,661,318,113
대여금의 감소	960,000	2,760,000	56,830,976
보증금의 감소	315,800,000	1,519,730,536	12,033,000
유형자산의 처분	878,200		
무형자산의 처분		500,000,000	
당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	5,000,000,000	233,922,415,693	328,592,454,137
종속기업, 관계기업 및 공동기업투자의 처분	3,000,000,000		
파생금융자산의 감소	153,737,941		
투자활동으로 인한 현금유출액	(19,417,512,451)	(200,865,087,748)	(326,521,771,739)
장기대여금의 증가	(4,185,829,663)		
종속기업, 관계기업 및 공동기업투자의 취득	(1,559,645,441)	(1,248,520,000)	(434,220,000)
당기손익-공정가치측정금융자산의 취득	(12,024,006,790)	(196,545,807,103)	(314,848,775,623)
비유동당기손익인식금융자산의 취득			(7,998,630,000)
유형자산의 취득	(550,704,367)	(785,949,273)	(2,974,022,309)
무형자산의 취득	(98,550,000)	(775,432,727)	(20,917,364)
보증금의 증가	(425,000,000)	(1,497,817,500)	(78,935,813)
파생금융부채의 감소	(573,776,190)		
상각후원가 측정 금융자산의 취득		(11,561,145)	
금융상품의 증가			(166,270,630)
재무활동현금흐름	6,612,471,689	(138,777,788)	(1,448,471,707)
재무활동으로 인한 현금유입액	32,077,754,812	4,244,497,520	69,513,290
차입금의 증가	30,818,792,512		
주식선택권의 행사	1,258,962,300	4,244,497,520	
합병으로 인한 증가			69,513,290
재무활동으로 인한 현금유출액	(25,465,283,123)	(4,383,275,308)	(1,517,984,997)
차입금의 상환	(20,818,792,512)		
배당금의 지급	(3,449,434,620)	(3,153,069,600)	
리스부채의 상환	(1,190,646,011)	(1,225,990,010)	(1,517,964,807)
전환사채의 전환	(6,409,980)	(4,215,698)	

자기주식의 취득			(20,190)
현금및현금성자산의 증가(감소)	(10,822,511,480)	9,932,896,677	8,255,832,225
기초의 현금및현금성자산	26,718,629,430	17,652,085,332	9,396,280,099
현금및현금성자산의 환율변동효과	5,073,461	(866,352,579)	(26,992)
기말의 현금및현금성자산	15,901,191,411	26,718,629,430	17,652,085,332

## 5. 재무제표 주석

제 5(당) 기 : 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 4(전) 기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

현대무백스 주식회사

### 1. 일반사항

현대무백스 주식회사(이하 "회사")는 시스템 자문, S/W 개발 공급 등 IT사업 및 물류시스템 설치, PSD설치 등을 주요 사업으로 영위하고 있으며, 본점 소재지는 서울시 종로구 연지동입니다.

회사는 코스닥 시장 상장을 위하여 엔에이치기업인수목적14호 주식회사와 2020년 8월 11일 합병계약을 체결하였으며, 2021년 3월 4일을 합병기일로 하여 합병을 완료하였습니다. 법률적으로 상장법인인 엔에이치기업인수목적14호 주식회사(합병회사)가 비상장법인인 구, 현대무백스 주식회사(피합병회사)를 흡수합병하였으며, 합병 이후 회사명을 현대무백스 주식회사로 변경하였습니다.

당기말 현재 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	주식수(주)	지분율
현대엘리베이터(주)	62,234,905	52.9%
정지이	4,472,473	3.8%
정영선	188,711	0.2%
정영이	147,300	0.1%
에이치엠엠(주)	14,488,876	12.3%
기타주주	36,016,599	30.7%
합계	117,548,864	100.0%

## 2. 재무제표 작성기준

다음은 재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책입니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면 표시된 회계기간에 계속적으로 적용됩니다.

### 2.1 재무제표 작성기준

회사의 재무제표는 '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서를 번역하여 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 특정 금융자산과 금융부채(파생상품 포함)
- 확정급여제도와 공정가치로 측정하는 사외적립자산

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

### 2.2 회계정책과 공시의 변경

#### 2.2.1 회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

회사는 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도에 시행되는 기준서와 개정사항을 최초 적용하였습니다. 회사는 공표되었으나 시행되지 않은 기준서, 해석서, 개정사항을 조기적용한 바 없습니다.

##### (1) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약'

이 기준서는 보험계약의 인식과 측정, 표시와 공시를 포함하는 보험계약에 대한 포괄적인 새로운 회계기준입니다. 기준서 제1117호 '보험계약'은 기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 이 기준서는 보험계약을 발행한 기업의 유형과 관계없이 모든 유형의 보험계약 (예: 생명보험, 손해보험, 원수보험계약 및 재보험계약)에 적용되고, 특정 보증과 재량적 참가 특성이 있는 투자계약에도 적용되며, 적용범위에서 제외되는 계약은 매우 적습니다. 이 기준서의 전반적인 목적은 보험계약에 대해 더 유용하고 일관되며 연관된 회계 측면을 모두 고려한 포괄적인 회계모형을 보험계약자에게 제공하는 것입니다. 이 기준서의 핵심은 일반모형에 기초하며, 다음의 사항이 추가됩니다.

·직접 참가 특성이 있는 계약에 대한 특수한 적용 (변동수수료접근법)

·주로 보장기간이 단기인 계약에 대한 간편법 (보험료배분접근법)

이 개정사항이 회사의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

##### (2) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정치 변경과 오류' 개정 - 회계추정치의 정의

이 개정사항은 회계추정치의 변경, 회계정책의 변경과 오류수정을 명확히 구분하고 있습니다.



다. 또한 개정 기준서는 기업이 회계추정치를 개발하기 위한 측정기법과 투입변수를 사용하는 방법을 명확히 하고 있습니다. 이 개정사항이 회사의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

### (3) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 회계정책 공시

이 개정사항은 회사가 중요성 판단을 회계정책 공시에 적용하는데 참고할 수 있는 요구사항과 지침을 제공합니다. 개정사항은 회사가 더 유용한 회계정책을 공시할 수 있도록 '유의적인' 회계정책의 공시를 '중요한' 회계정책의 공시로 변경해서 중요한 회계정책을 공시하도록 요구하고, 회사가 공시할 회계정책을 정할 때 중요성 개념을 어떻게 적용해야 하는지에 대한 지침을 제공합니다. 이 개정사항은 회사의 회계정책 공시에 영향이 있으나 회사의 재무제표 항목의 측정, 인식 및 표시에 미치는 영향은 없습니다.

### (4) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정 - 단일 거래에서 자산과 부채가 동시에 생기는 경우의 이연법인세

이 개정사항은 기업회계기준서 제1012호에 따른 최초 인식 예외의 적용 범위를 축소하여 리스과 사후처리 및 복구 관련 부채와 같이 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생기는 거래에 적용하지 않도록 하였습니다. 이 개정사항이 회사의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

### (5) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' 개정 - 국제조세개혁 - 필라2 모범규칙

이 개정사항은 OECD의 글로벌최저한세 필라2 모범규칙의 시행에 따라 도입되었으며 다음의 내용을 포함합니다.

- 한시적으로 의무적용하는 예외 규정으로서 필라2 모범규칙을 시행하기 위하여 제정된 세법에 따라 발생하는 이연법인세 자산·부채를 인식·공시하지 않는 예외 규정
- 시행일 이전에 정보이용자가 필라2 모범규칙 시행에 따른 재무적 영향을 예측하는데 도움이 될 수 있는 공시 요구사항

이연법인세 예외 의무 규정과 예외 규정 적용 사실의 공시는 즉시 시행됩니다. 나머지 공시 요구사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되지만 2023년 12월 31일 또는 그 이전에 종료되는 중간기간에는 적용되지 않습니다. 회사의 매출액은 750백만 유로 미만으로 필라2 모범규칙 적용 범위에 포함되지 않으므로 이 개정사항이 회사의 재무제표에 미치는 영향은 없습니다.

## 2.2.2 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

회사의 재무제표 발행승인일 현재 제정 또는 공포되었으나 아직 시행되지 않아 회사가 채택하지 않은 한국채택국제회계기준의 제·개정내역은 다음과 같습니다.

### (1) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 발생하는 리스부채

기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정사항은 판매자-리스이용자가 판매후리스 거래에서 생기는 리스부채 측정 시, 계속 보유하는 사용권에 대해서는 어떠한 차손익금액도 인식하지 않는다는 요구사항을 명확히 하였습니다. 이 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 기업회계기준서 제1116호의 최초 적용일 후에 체결된 판매후리스 거래에 소급하여 적용합니다. 조기 적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 이 개정사항은 회사의 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

(2) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동·비유동 분류  
기업회계기준서 제1001호 문단 69~76에 대한 개정사항은 부채의 유동·비유동 분류에 대한 다음의 요구사항을 명확히 합니다.

- 결제를 연기할 수 있는 권리의 의미
- 연기할 수 있는 권리가 보고기간말 현재 존재
- 기업이 연기할 수 있는 권리의 행사 가능성은 유동성 분류에 영향을 미치지 않음
- 전환부채의 내재파생상품 자체가 지분상품일 경우에만 부채의 조건이 유동성 분류에 영향을 미치지 않음

또한, 기업이 차입약정으로 인해 발생한 부채를 비유동부채로 분류하고, 결제를 연기할 수 있는 권리가 보고기간 후 12개월 이내에 약정사항을 준수하는지 여부에 좌우될 때, 관련 정보 공시 요구사항이 도입되었습니다. 이 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하며 소급 적용합니다. 회사는 개정사항이 현행 실무에 미칠 영향과 기존의 대출 약정에 재협상이 필요한지를 평가하고 있습니다.

(3) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품:공시' 개정 - 공급자금융약정

공급자금융약정의 특징을 기술하고 그러한 약정에 대한 추가 공시를 요구하는 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 제1107호 '금융상품: 공시'가 개정되었습니다. 이 개정사항은 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 및 유동성위험에 미치는 영향을 재무제표 이용자가 이해할 수 있도록 도움을 주기 위한 것입니다. 이 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 이 개정사항은 회사의 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

(4) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 가상자산 공시

이 개정사항은 가상자산 보유·발행에 따른 회사의 회계정책, 재무제표에 미치는 영향 등 재무제표 이용자에게 중요한 정보를 공시하도록 합니다. 가상자산을 직접 보유하는 경우, 고객 대신 보유하는 경우, 발행하는 경우 각각 관련 정보를 별도로 공시하도록 합니다. 이 개정은 2024년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하며 소급적용합니다. 이 개정사항은 회사의 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

(5) 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과', 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택' 개정 - 교환가능성 결여

다른 통화와의 교환가능성을 평가하고 교환가능성 결여 시 현물환율을 추정하도록 하며 그러한 영향에 대한 추가 공시를 요구하는 기업회계기준서 제1021호 '환율변동효과', 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'이 개정되었습니다. 이 개정사항은 다른 통화와의 교환가능성 결여로 기업이 노출되는 위험 및 영향을 재무제표 이용자가 이해할 수 있도록 도움을 주기 위한 것입니다. 이 개정사항은 2025년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용됩니다. 조기적용이 허용되며 그 사실은 공시되어야 합니다. 이 개정사항은 회사의 재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

### 2.3 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자

회사의 재무제표는 한국채택국제회계기준 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다. 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자는 직접적인 지분투자에 근거하여 원가로 측정하고 있으며, 종속기업, 관계기업 및 공동기업으로부터 수취하는 배당금은 배당에 대한 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

### 2.4 외화환산

#### (1) 기능통화와 표시통화

회사는 재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 회사의 기능통화는 대한민국 원화이며, 재무제표는 대한민국 원화로 표시하고 있습니다.

#### (2) 외화거래와 보고기간 말의 외화환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식하고 있습니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식하고 있으며, 외환차이는 손익계산서에 기타영업외수익 또는 기타영업외비용으로 표시됩니다.

## 2.5 현금및현금성자산

현금및현금성자산은 보유중인 현금, 은행예금, 기타 취득일 현재 만기일이 3개월 이내에 도래하는 매우 유동적인 단기 투자자산을 포함하고 있습니다.

## 2.6 금융자산

### (1) 분류

회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

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

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

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

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

### (2) 측정

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

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

## ① 채무상품

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

### (가) 상각후원가

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

### (나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

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

### (다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

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

## ② 지분상품

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

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

### (3) 손상

회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 리스채권에 대해 회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다(회사가 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 결정하는 방법은 주석4.2 참조).

### (4) 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금

흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.

회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 회사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다.

#### (5) 금융상품의 상계

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

## 2.7 매출채권

매출채권은 공정가치로 인식할 때에 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로 최초 인식합니다. 매출채권은 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각 후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다(회사의 매출채권 회계처리에 대한 추가적인 사항은 주석7, 손상에 대한 회계정책은 주석4.2 참조).

## 2.8 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 선입선출법에 따라 결정됩니다.

## 2.9 유형자산

유형자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다. 토지를 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 제외하고, 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다.

과목	추정 내용연수	과목	추정 내용연수
건물	20년,40년	기계장치	8년
비품	2 ~ 6년	차량운반구	4년

유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토되고 필요한 경우 추정의 변경으로 조정 됩니다.

## 2.10 차입원가

적격자산을 취득 또는 건설하는데 발생한 차입원가는 해당 자산을 의도된 용도로 사용할 수 있도록 준비하는 기간 동안 자본화되고, 적격자산을 취득하기 위한 특정목적차입금의 일시적 운용에서 발생한 투자수익은 당 회계기간 동안 자본화 가능한 차입원가에서 차감됩니다. 기타 차입원가는 발생기간에 비용으로 인식됩니다.

### 2.11 정부보조금

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

### 2.12 무형자산

영업권은 주석2.22에서 설명한 방식으로 측정되며, 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시되고 있습니다.

영업권을 제외한 무형자산은 역사적원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

내부적으로 창출한 무형자산인 개발비는 기술적 실현가능성, 미래경제적효익 등을 포함한 자산 인식요건이 충족된 시점 이후에 발생한 지출금액의 합계입니다. 회원권은 이용 가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정 내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

과목	추정 내용연수
소프트웨어	4년,5년
개발비	5년

### 2.13 비금융자산의 손상

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



## 2.14 매입채무와 기타채무

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

## 2.15 금융부채

### (1) 분류 및 측정

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

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

### (2) 제거

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

## 2.16 복합금융상품

회사가 발행한 복합금융상품은 보유자의 선택에 의해 지분상품으로 전환될 수 있는 전환사채입니다.

동 복합금융상품의 부채요소는 최초에 동일한 조건의 전환권이 없는 금융부채의 공정가치로 인식되며, 후속적으로 전환일 또는 만기일까지 상각후원가로 인식됩니다. 자본요소는 복합금융상품 전체의 공정가치와 부채요소의 공정가치의 차이로 최초 인식되며, 후속적으로 재측정되지 않습니다. 복합금융상품의 발행과 직접적으로 관련된 거래원가는 부채요소와 자본요소의 최초 인식 금액에 비례하여 배분됩니다.

회사는 금융감독원 질의회신 "회제이-00094"에 의거하여 전환권을 자본으로 인식했으며, 동 회계처리는 "주식회사 등의 외부감사에 관한 법률" 제13조 제1항 제1호의 한국채택국제 회계기준에 한하여 효력이 있습니다.

#### 2.17 충당부채

과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 존재하고, 그 의무를 이행하기 위한 자원의 유출가능성이 높으며, 당해 금액의 신뢰성 있는 추정이 가능한 경우 하자보수충당부채 등을 인식하고 있습니다. 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 충당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

#### 2.18 당기법인세 및 이연법인세

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

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 회사는 세무당국에 납부할 것으로 예상되는 금액에 기초하여 당기법인세비용을 인식합니다.

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

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

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

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

## 2.19 종업원급여

### (1) 퇴직급여

회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도로 구분됩니다.

확정기여제도는 회사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금제도이며, 기여금은 종업원이 근무 용역을 제공했을 때 비용으로 인식됩니다.

확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금 급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는 보고기간 말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채(자산) 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

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

### (2) 장기종업원급여

회사는 장기 근속 임직원에게 장기종업원급여를 제공하고 있습니다. 기타장기종업원급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정되며, 근무원가, 기타장기종업원급여부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식됩니다. 또한, 이러한 부채는 매년 독립적이고 적격 보험계리사에 의해 평가됩니다.

## 2.20 수익인식

### (1) IT사업부문

#### ① IT컨설팅 및 IT서비스 용역의 제공

회사는 전산시스템 운영·유지·보수관리 등 IT컨설팅 및 IT서비스 용역을 제공합니다. 회사는 계약기간 동안 고객에게 용역을 제공할 의무가 있으므로 용역을 제공하는기간에 걸쳐 수익으로 인식합니다.

#### ② 시스템 구축 및 개발용역의 제공

회사는 고객의 요구사항에 부합하는 시스템환경을 구축 및 개발하는 종합서비스 용역을 제공합니다. 회사는 항만, 해운 및 물류분야에 특화된 IT솔루션을 제공하며, 일반적으로 1년 미만의 개발 기간이 소요됩니다.

기업이 의무를 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 의무수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있어야 진행기준을 적용하여 수익을 인식합니다. 회사는 계약 조건을 분석한 결과 기업이 의무를 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 있다고 판단되어 진행기준으로 수익을 인식합니다.

### ③ 상품의 판매

회사는 전기 외자재, 영상장치, 보안솔루션 및 소프트웨어 등에 대한 판매업을 영위하고 있습니다. 상품이 고객에게 인도되고, 고객이 상품에 대한 모든 재량을 가지며, 고객의 상품 인수에 영향을 미칠 수 있는 이행되지 않은 의무가 남아있지 않은 시점에서 상품에 대한 통제가 이전된 것으로 보아 수익을 인식합니다.

수취채권은 재화를 인도하였을 때 인식합니다.

### (2) 물류사업부문

회사의 물류사업부문은 고객이 주문한 물류시스템 및 PSD를 설치하고 있고, 일반적으로 2년 이하의 제작 기간이 소요됩니다.

기업이 의무를 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 의무수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있어야 진행기준을 적용하여 수익을 인식합니다. 회사는 계약 조건을 분석한 결과 기업이 의무를 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체용도가 없고, 지금까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 있다고 판단되어 진행기준으로 수익을 인식합니다.

## 2.21 리스

### (1) 리스제공자

회사가 리스제공자인 경우 운용리스에서 생기는 리스수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식합니다. 운용리스 체결 과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스로 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 각 리스된 자산은 재무상태표에서 그 특성에 기초하여 표시하였습니다.

### (2) 리스이용자

회사는 사무실, 공장 및 자동차를 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 1~10년의 고정기간으로 체결되어 있습니다. 리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

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

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

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

리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다. 회사는 유사신용등급을 보유한 기업이 비슷한 자산을 획득하는데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율을 증분차입이자율로 적용하였습니다.

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

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

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

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

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

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

## 2.22 사업결합

회사의 사업결합은 동일지배 하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합을 제외하고 취득법으로 회계처리 됩니다. 이전대가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 사업결합으로 취득한 식별 가능한 자산·부채 및 우발부채는 취득일의 공정가치로 최초 측정하고 있습니다. 회사는 청산 시 순자산의 비례적 몫을 제공하는 비지배지분을 사업결합건별로 판단하여 피취득자의 순자산 중 비례적 지분 또는 공정가치로 측정합니다. 그밖의 비지배지분은 다른 기준서의 요구사항이 없다면 공정가치로 측정합니다. 취득관련 원가는 발생 시 당기비용으로 인식됩니다.

영업권은 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액과 취득자가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계액이 취득한 식별 가능한 순자산을 초과하는 금액으로 인식됩니다. 이전대가 등이 취득한 종속기업 순자산의 공정가액보다 작다면, 그 차액은 당기손익으로 인식됩니다.

## 2.23 재무제표 승인

회사의 재무제표는 2024년 2월 8일 개최된 이사회에서 승인되었으며, 2024년 3월 28일 정기주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

### 3. 중요한 회계추정 및 가정

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

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

#### (1) 총계약수익 추정치의 불확실성

총계약수익은 최초에 합의한 계약금액을 기준으로 측정하지만, 계약을 수행하는 과정에서 공사변경, 보상금, 장려금에 따라 증가하거나 회사의 귀책사유로 완공시기가 지연됨에 따라 위약금을 부담할 때 감소될 수 있으므로 계약수익의 측정은 미래사건의 결과와 관련된 다양한 불확실성에 영향을 받습니다. 회사는 고객이 공사변경 등으로 인한 수익금액의 변동을 승인할 가능성이 높거나 회사가 성과기준을 충족할 가능성이 높고, 금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 계약수익에 포함합니다(주석 22 참조).

#### (2) 추정총계약원가

공사수익금액은 누적발생계약원가를 기준으로 측정하는 진행률의 영향을 받으며, 총계약원가는 재료비, 노무비, 공사기간 등의 미래 예상치에 근거하여 추정합니다(주석22 참조).

#### (3) 영업권의 손상차손

영업권의 손상 여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정됩니다(주석13 참조).

(4) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 회사는 보고기간말 현재 주요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다(주석4.5 참조).

(5) 순확정급여부채(자산)

순확정급여부채(자산)의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석18 참조).

(6) 충당부채

충당부채는 유사한 거래에 대한 과거 경험 등을 종합적으로 고려하여 결정됩니다(주석22 참조).

(7) 법인세

회사의 과세소득에 대한 법인세는 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석21 참조).

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

(8) 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실률 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 회사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다(주석4.2 참조).



#### (9) 리스

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

일반적으로 가장 관련된 요소는 다음과 같습니다.

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

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

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

#### 4. 재무위험관리

회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험, 신용위험, 유동성위험, 자본위험과 같은 다양한 재무위험에 노출되어 있습니다. 회사의 전반적인 위험관리는 회사의 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

#### 4.1 시장위험

##### (1) 외환위험

회사의 외환위험은 주로 인식된 자산과 부채의 환율변동과 관련하여 발생하고 있으며, 외화에 대한 원화환율이 10% 상승(하락)할 경우 당기손익(법인세비용 차감전)의 변화는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

통화	당기		전기	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	5,444,668	(5,444,668)	615,088	(615,088)
EUR	779,462	(779,462)	(39,870)	39,870
기타	1,022,510	(1,022,510)	128,296	(128,296)
합계	7,246,640	(7,246,640)	703,514	(703,514)

상기 민감도 분석은 보고기간종료일 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채만을 대상으로 하였습니다.

##### (2) 이자율위험

이자율위험은 미래 시장이자율 변동에 따라 예금 및 차입금 등에서 발생하는 이자수익과 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 예금 및 차입금 등에서 발생하고 있습니다. 회사는 장/단기 차입구조 개선, 고정 대 변동금리부 조건의 예금적정비율 유지 및 주간/월간 단위의 금리동향 모니터링 실시 및 대응방안 수립 등을 통해 선제적으로 이자율위험을 관리하고 있습니다. 회사는 내부적으로 변동금리조건의 단기차입금과 예금을 적절히 운영함으로써 이자율변동에 따른 위험을 최소화하고 있습니다.

#### 4.2 신용위험

##### 4.2.1 위험관리

신용위험은 회사의 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약 조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 회사는 주기적으로 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 재무 신용도를 평가하고 있으며, 주석33의 제공한 지급보증을 제외하고는 신용위험 최대 노출 정도는 장부가액과 같습니다.

#### 4.2.2 금융자산의 손상

회사는 기대신용손실 모형이 적용되는 다음의 금융자산을 보유하고 있습니다.

- 재화 및 용역의 제공에 따른 매출채권
- 용역 제공에 따른 계약자산
- 상각후원가로 측정하는 기타금융자산

현금성자산도 손상 규정의 적용대상에 포함되나 식별된 기대신용손실은 유의적이지 않습니다.

##### (1) 매출채권과 계약자산

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

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

기대신용손실률은 당기말 및 전기말로부터 각 36개월 동안의 매출과 관련된 지불 정보와 관련 확인된 신용손실 정보를 근거로 산출하였습니다.

① 보고기간종료일 현재 매출채권 및 계약자산에 대한 손실충당금은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	정상	30일 초과 연체	60일 초과 연체	120일 초과 연체	합계
기대 손실률	0.18%	3.84%	-	82.50%	3.49%
총 장부금액 - 매출채권	54,969,959	4,400	-	5,657,273	60,631,632
총 장부금액 - 계약자산	80,374,888	-	-	-	80,374,888
손실충당금	247,122	169	-	4,666,969	4,914,260

<전기말>

(단위: 천원)

구분	정상	30일 초과 연체	60일 초과 연체	120일 초과 연체	합계
기대 손실률	0.08%	1.81%	6.62%	84.66%	4.57%
총 장부금액 - 매출채권	43,725,768	2,374	319,674	5,667,504	49,715,320
총 장부금액 - 계약자산	57,469,239	-	-	-	57,469,239
손실충당금	77,710	43	21,162	4,798,077	4,896,992

② 당기와 전기 중 매출채권과 계약자산의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	계약자산		매출채권	
	당기	전기	당기	전기
기초	45,385	18,961	4,851,607	4,051,741
당기손익으로 인식된 손실총당금의 증감	104,417	26,424	121,205	799,866
제각	-	-	(208,354)	-
기말	149,802	45,385	4,764,458	4,851,607

매출채권과 계약자산은 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 경우 제각됩니다.

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

(2) 상각후원가 측정 기타금융자산

상각후원가로 측정하는 기타금융자산에는 대여금, 미수수익, 미수금, 보증금 및 장·단기금융상품이 포함됩니다.

당기와 전기 중 상각후원가로 측정되는 기타금융자산에 대한 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	미수금	
	당기	전기
기초	-	6
당기손익	-	(6)
기말	-	-

상각후원가로 측정하는 기타금융자산은 모두 신용위험이 낮은 것으로 판단되며, 따라서 손실충당금은 12개월 기대신용손실로 인식하였습니다. 금융상품은 채무불이행위험이 낮고 단기간 내에 계약상 현금흐름을 지급할 수 있는 발행자의 충분한 능력이있는 경우 신용위험이 낮은 것으로 간주합니다.

(3) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

회사는 당기손익-공정가치 측정 금융자산에 대한 신용위험에 노출되어 있습니다. 당기말 현재 회사의 관련 최대노출금액은 해당 장부금액 16,662,031천원입니다.

### 4.3 유동성위험

유동성위험관리는 충분한 현금 및 적절하게 약정된 신용한도금액으로부터의 자금 여력 및 시장포지션을 결재할 수 있는 능력 등을 포함하고 있습니다. 활발한 영업활동을 통해 회사는 신용한도 내에서 자금여력을 탄력적으로 유지하고 있습니다. 회사의 경영진은 영업활동현금 흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환 가능하다고 판단하고 있습니다. 보고기간 종료일 현재 금융부채의 잔존계약만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다. 만기별 현금흐름은 현재가치 할인을 하지 않은 금액입니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	1년 미만	1년 ~ 5년	5년 초과	합계
매입채무	27,597,720	-	-	27,597,720
차입금(*)	10,405,742	-	-	10,405,742
기타금융부채	5,983,719	-	-	5,983,719
파생상품부채	1,046,657	-	-	1,046,657
리스부채	1,735,438	6,472,321	6,348,662	14,556,421
합계	46,769,276	6,472,321	6,348,662	59,590,259

(\*) 이자비용이 포함되어 있습니다.

<전기말>

(단위: 천원)

구분	1년 미만	1년 ~ 5년	5년 초과	합계
매입채무	22,897,990	-	-	22,897,990
전환사채(*)	60,000	5,260,522	-	5,320,522
기타금융부채	4,438,534	-	-	4,438,534
리스부채	1,530,647	6,244,674	8,034,018	15,809,339
합계	28,927,171	11,505,196	8,034,018	48,466,385

(\*) 이자비용 및 전환사채의 상환할증금이 포함되어 있습니다.

#### 4.4 자본위험

회사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다. 회사는 최적 자본구조달성을 위해 부채비율, 순차입금비율 등의 재무비율을 매월 모니터링 하여 필요할 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다. 보고기간종료일 현재 부채비율 및 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
부채(A)	86,341,696	64,404,552
자본(B)	162,854,277	154,274,554
현금및현금성자산(C)	15,901,191	26,718,629
차입금및사채(D)	10,000,000	4,486,146
리스부채(E)	11,865,740	12,541,030
부채비율(A/B)	53.02%	41.75%
순차입금비율(D+E-C)/B(*)	3.66%	-

(\*) 전기말 현재 순차입금이 부의 금액임에 따라 순차입금비율을 산정하지 아니하였습니다.

#### 4.5 공정가치

(1) 보고기간종료일 현재 회사는 당기손익-공정가치 측정 금융자산을 제외한 금융상품에 대해 장부가액을 공정가치의 합리적인 근사치로 추정하고 있습니다.

##### (2) 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 수준1: 동일한 자산이나 부채에 대한 접근가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
- 수준2: 공정가치 측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 직접적으로 또는 간접적으로 관측가능한 투입변수를 이용한 공정가치
- 수준3: 공정가치 측정에 유의적인 가장 낮은 수준의 투입변수가 관측가능하지 않은 투입변수를 이용한 공정가치

보고기간종료일 현재 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	수준1	수준2	수준3(*)	합계
당기손익-공정가치 측정 금융자산	1,007,941	-	15,654,090	16,662,031
파생금융자산	-	247,495	-	247,495
파생금융부채	-	(1,046,657)	-	(1,046,657)

(\*) 조합출자금 및 지분상품이며 공정가치는 순자산가치에 근거하여 측정하고 있습니다.

<전기말>

(단위: 천원)

구분	수준1	수준2	수준3(*)	합계
당기손익-공정가치 측정 금융자산	664,789	-	7,184,524	7,849,313

(\*) 조합 출자금 및 지분상품이며, 공정가치는 순자산가치에 근거하여 측정하고 있습니다.

회사는 공정가치 서열체계의 수준 간 이동을 발생시킨 사건이나 상황의 변동이 일어나는 날짜에 인식합니다.

당기와 전기 중 상기 수준3으로 분류되는 금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	7,184,524	9,316,133
취득	7,000,000	3,715,806
평가	1,469,566	(85,701)
대체	-	(5,761,714)
기말	15,654,090	7,184,524

당기와 전기 중 수준간 대체 및 수준3으로 분류되는 금융자산에 대한 투입변수의 변동은 발생하지 않았습니다.



## 5. 범주별 금융상품

(1) 보고기간종료일 현재 금융상품 범주별 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

재무상대표상 자산	당기말	전기말
당기손익-공정가치 측정 금융자산	16,662,031	7,849,313
파생금융자산	247,495	-
상각후원가 측정 금융자산		
매출채권	55,867,174	44,863,713
기타금융자산	5,820,995	2,100,704
현금및현금성자산	15,901,191	26,718,629
합계	94,498,886	81,532,359

(단위: 천원)

재무상대표상 부채	당기말	전기말
파생금융부채	1,046,657	-
상각후원가 측정 금융부채		
매입채무	27,597,720	22,897,990
차입금	10,000,000	-
기타금융부채	5,983,719	4,438,534
전환사채	-	4,486,146
리스부채	11,865,740	12,541,030
합계	56,493,836	44,363,700

(2) 당기와 전기 중 금융상품 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기손익-공정가치 측정 금융자산		
처분이익	-	56,197
처분손실	(1,160)	(26,548)
평가이익	1,779,216	496,655
평가손실	-	(979,041)
배당금수익	29,712	40,652
파생금융자산		
거래이익	153,738	-
평가이익	247,495	-
상각후원가 측정 금융자산		
이자수익	1,027,577	1,320,820
손상차손/환입	(225,622)	(799,860)
외화환산손익	(411,889)	(1,208,607)
외환차손익	250,151	1,123,406
파생금융부채		
거래손실	(573,776)	-
평가손실	(1,046,657)	-
상각후원가 측정 금융부채		
이자비용	(712,870)	(833,573)
외화환산손익	3,940	5,513
외환차손익	45,139	(12,259)

## 6. 현금및현금성자산

(1) 보고기간종료일 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
보통예금	6,953,283	1,307,050
외화예금	5,924,794	1,659,457
정기예금	3,000,000	8,000,000
RP 등	23,114	15,752,122
합계	15,901,191	26,718,629

(2) 보고기간종료일 현재 사용이 제한된 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	종류	금융기관	당기말	전기말	비고
기타금융자산	보증금	전기공사공제조합 등	52,500	52,500	공제조합예치금 등
당기손익-공정가치 측정 금융자산	출자금	소프트웨어공제조합 등	3,440,359	3,390,820	계약이행 등 담보
합계			3,492,859	3,443,320	

## 7. 매출채권 및 미청구공사

보고기간종료일 현재 매출채권 및 미청구공사의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
매출채권	60,631,632	49,715,320
차감: 대손충당금	(4,764,458)	(4,851,607)
미청구공사채권	80,374,888	57,469,239
차감: 대손충당금	(149,802)	(45,385)
합계	136,092,260	102,287,567

매출채권은 정상적인 영업 과정에서 판매된 재화나 용역에 대하여 고객이 지불해야 할 금액입니다. 일반적으로 60일 이내에 정산해야 하므로 모두 유동자산으로 분류됩니다. 최초 인식 시점에 매출채권이 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 거래가격을 공정가치로 측정합니다. 회사는 계약상 현금 흐름을 회수하는 목적으로 매출채권을 보유하고 있으므로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다. 회사의 손상 정책 및 손실 충당금 계산에 대한 사항은 주석4.2에서 제공됩니다.

## 8. 기타금융자산 및 당기손익-공정가치 측정 금융자산

(1) 보고기간종료일 현재 기타금융자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동		
단기대여금	-	960
미수수익	10,576	76,812
미수금	121,712	573,311
보증금	128,650	18,450
유동항목 합계	260,938	669,533
비유동		
장기대여금	4,126,080	-
장기금융상품	185,309	181,503
보증금	1,248,668	1,249,668
비유동항목 합계	5,560,057	1,431,171

(2) 보고기간종료일 현재 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
지분상품	13,221,672	7,184,524
출자금	3,440,359	-
전자단기사채	-	664,789
합계	16,662,031	7,849,313

(3) 당기와 전기 중 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	7,849,313	51,440,372
취득	12,024,007	196,545,807
처분	(5,000,000)	(233,892,767)
공정가치평가 등	1,788,711	(482,385)
대체	-	(5,761,714)
기말	16,662,031	7,849,313

## 9. 기타자산

보고기간종료일 현재 기타자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동		
선급금	2,234,958	3,363,980
선급비용	354,866	252,608
합계	2,589,824	3,616,588
비유동		
장기선급비용	26,846	11,383

## 10. 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자

(1) 보고기간종료일 현재 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자의 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	소재지	당기말		전기말	
		지분율(%)	장부금액	지분율(%)	장부금액
종속기업투자					
HYUNDAI MOVEX SINGAPORE PTE. LTD.	싱가폴	100.0	958,928	100.0	529,920
현대(산동)물류자동화설비유한공사	중국	100.0	445,676	100.0	445,676
HYUNDAI MOVEX AMERICA CORPORATION	미국	100.0	237,567	100.0	237,567
HYUNDAI MOVEX VINA COMPANY LTD.	베트남	100.0	219,608	100.0	219,608
소계			1,861,779		1,432,771
관계기업투자					
와이어드그린사모투자 합자회사	대한민국	29.7	2,903,842	29.7	2,903,842
어큐러스현대투자파트너스신기술사업투자 조합제2호(*1)	대한민국	-	-	24.2	2,857,872
소계			2,903,842		5,761,714
공동기업투자					
현대성화청도물류자동화유한공사(*2)	중국	49.0	-	49.0	545,522
합계			4,765,621		7,740,007

(\*1) 당기 중 청산하여 관계기업투자에서 제외되었습니다.

(\*2) 별도의 회사를 통해 구조화됐으며, 공동약정에 대해 공동지배력을 보유하는 당사자들이 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하고 있다고 판단하여 이를 공동기업으로 분류하고 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	7,740,007	1,930,314
취득	1,559,645	1,248,520
손상차손(*)	(1,676,159)	(1,000,254)
처분	(2,857,872)	(200,287)
대체	-	5,761,714
기말	4,765,621	7,740,007

(\*) 회사는 당기와 전기 중 종속기업인 HYUNDAI MOVEX SINGAPORE PTE. LTD. 등에 대하여 순공정가치 대비 장부금액의 차이를 손상차손으로 인식하였습니다. 순공정가치는 순자산가치에 근거하여 측정되었습니다.

## 11. 유형자산

(1) 당기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	토지	건물	비품	기계장치	차량운반구	합계
기초	7,247,928	15,336,830	1,320,494	4,105	64,241	23,973,598
취득	-	-	620,982	-	20,154	641,136
처분	-	-	(1,800)	(1)	(1)	(1,802)
감가상각비	-	(414,505)	(637,114)	(3,188)	(25,783)	(1,080,590)
기말	7,247,928	14,922,325	1,302,562	916	58,611	23,532,342
취득원가	7,247,928	16,578,739	26,825,210	253,260	301,667	51,206,804
감가상각누계액	-	(1,656,414)	(25,522,648)	(252,344)	(243,056)	(27,674,462)

<전기>

(단위: 천원)

구분	토지	건물	비품	기계장치	차량운반구	합계
기초	7,247,928	15,481,751	1,300,062	36,012	30,365	24,096,118
취득	-	264,321	404,609	-	61,399	730,329
감가상각비	-	(409,242)	(384,177)	(31,907)	(27,523)	(852,849)
기말	7,247,928	15,336,830	1,320,494	4,105	64,241	23,973,598
취득원가	7,247,928	16,578,740	26,218,676	257,260	289,921	50,592,525
감가상각누계액	-	(1,241,910)	(24,898,182)	(253,155)	(225,680)	(26,618,927)

(2) 당기와 전기 중 감가상각비가 포함된 항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출원가	828,955	754,008
판매비와관리비	251,635	98,841
합계	1,080,590	852,849



## 12. 리스

(1) 보고기간종료일 현재 리스와 관련하여 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
사용권자산		
부동산	11,160,433	12,385,872
차량운반구	148,242	13,131
합계	11,308,675	12,399,003

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
리스부채		
유동	1,693,042	1,488,179
비유동	10,172,698	11,052,851
합계	11,865,740	12,541,030

(2) 당기와 전기 중 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
기초	12,399,003	796,878
취득	515,357	12,953,399
감가상각비	(1,605,685)	(1,349,249)
기타	-	(2,025)
기말	11,308,675	12,399,003
취득원가	13,374,642	13,059,064
감가상각누계액	(2,065,967)	(660,061)

(3) 당기와 전기 중 리스와 관련하여 손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비		
부동산	1,503,736	1,126,044
차량운반구	101,949	223,205
합계	1,605,685	1,349,249
리스부채에 대한 이자비용(금융원가에 포함)	592,437	260,418
단기리스료(매출원가 및 판매비와관리비에 포함)	72,942	148,400
단기리스가 아닌 소액자산 리스료(매출원가 및 판매비와관리비에 포함)	279,289	30,075

(4) 당기 중 리스의 총 현금유출은 2,135,314천원(전기: 1,664,883천원)입니다.

### 13. 무형자산

(1) 보고기간종료일 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	취득원가	상각누계액	장부금액	취득원가	상각누계액	장부금액
영업권	23,734,780	-	23,734,780	23,734,780	-	23,734,780
소프트웨어	3,912,297	(3,527,975)	384,322	3,813,747	(3,173,670)	640,077
개발비	2,996,381	(2,657,189)	339,192	2,996,381	(2,257,853)	738,528
회원권	3,125,691	-	3,125,691	3,125,691	-	3,125,691
합계	33,769,149	(6,185,164)	27,583,985	33,670,599	(5,431,523)	28,239,076

(2) 당기와 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	영업권	소프트웨어	개발비	회원권	합계
기초	23,734,780	640,077	738,528	3,125,691	28,239,076
취득	-	98,550	-	-	98,550
상각비	-	(354,305)	(399,336)	-	(753,641)
기말	23,734,780	384,322	339,192	3,125,691	27,583,985

<전기>

(단위: 천원)

구분	영업권	소프트웨어	개발비	회원권	합계
기초	23,734,780	1,018,052	1,137,864	2,996,069	28,886,765
취득	-	134,810	-	640,622	775,432
처분	-	-	-	(511,000)	(511,000)
상각비	-	(512,785)	(399,336)	-	(912,121)
기말	23,734,780	640,077	738,528	3,125,691	28,239,076

(3) 당기와 전기 중 무형자산상각비가 포함된 항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출원가	176,770	289,135
판매비와관리비	576,871	622,986
합계	753,641	912,121

(4) 영업권의 손상평가

경영진은 영업의 유형에 근거하여 영업 성과를 검토하고 있으며, 영업권을 영업부문 수준에서 관리하고 있습니다. 영업권은 물류사업부문에 배분되었습니다. 현금창출단위의 회수가능액은 사용가치에 근거했으며, 사용가치 계산 시 경영진이 승인한 5년 예산을 기초로 추정된 현금흐름을 사용했습니다. 5년 후의 현금흐름은 아래에서 설명하는 바와 같이 추정된 장기성장률을 사용했습니다.

당기말 현재 영업권이 배부된 현금창출단위에 대한 사용가치 계산에 사용된 장기성장률, 할인율등은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원,%)

구분	물류부문
장기성장률	1.00%
할인율	11.20%
사용가치	294,867

영업권에 대한 손상평가 수행결과, 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액을 초과하지는 않을 것으로 판단됩니다.

(5) 당기 중 경상개발비로 인식한 금액은 548,934천원(전기: 535,219천원)입니다.

#### 14. 기타금융부채

보고기간종료일 현재 기타금융부채는 전액 유동부채로 구성되어 있으며, 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
미지급금	4,485,368	3,341,512
미지급비용	1,498,351	1,097,022
합계	5,983,719	4,438,534

#### 15. 기타유동부채

보고기간종료일 현재 기타유동부채 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
예수금	333,823	265,020
선수금	105,432	179,680
부가세예수금	249,261	1,378,229
합계	688,516	1,822,929

#### 16. 차입금

보고기간종료일 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	차입처	최장만기일	이자율	당기말	전기말
수출성장대출	한국수출입은행	2024-12-21	4.16%	10,000,000	-

## 17. 전환사채

- (1) 당기 중 전환청구권의 행사로 인하여 전환사채(액면금액: 40억원)가 보통주식(전환주식 수: 1,951,216주)으로 전부 전환되었습니다.
- (2) 당기말 현재 보유 중인 전환사채는 없습니다.

## 18. 순확정급여부채(자산)

- (1) 보고기간종료일 현재 순확정급여부채(자산)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치	13,921,284	11,465,844
사외적립자산의 공정가치	(14,243,093)	(12,711,484)
재무상태표상 순확정급여부채(자산)	(321,809)	(1,245,640)

- (2) 확정기여형 퇴직연금제도와 관련하여 당기 중 비용으로 인식한 금액은 389,417천원(전기: 104,341천원)입니다.

(3) 당기와 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	11,465,843	10,820,288
당기근무원가	2,720,351	2,009,098
이자원가	567,254	259,003
전출입	501,212	(215,137)
지급액	(2,450,897)	(1,925,822)
재측정요소		
인구통계적가정의 변동	-	97,999
재무적가정의 변동	830,489	(969,750)
경험적조정	287,032	1,390,165
기말	13,921,284	11,465,844

(4) 당기와 전기 중 사외적립자산 공정가치의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	12,711,483	11,645,533
이자수익	633,771	292,974
전출입	389,535	22,480
재측정요소	(26,997)	(107,402)
사용자의 기여금	2,710,000	3,240,101
지급액	(2,174,699)	(2,382,202)
기말	14,243,093	12,711,484

(5) 보고기간종료일 현재 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
할인율	4.13%	5.34%
임금인상률(물가상승률 포함)	6.89%	6.64%

(6) 주요 가정의 변동에 따른 확정급여채무의 민감도 분석은 다음과 같습니다.

구분	주요 가정의 변동	부채금액의 변동
할인율	1.0% 증가/감소	4.9% 감소/5.5% 증가
임금인상률	1.0% 증가/감소	5.5% 증가/5.0% 감소

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었습니다. 주요 보험수리적가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정 시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다.

민감도 분석에 사용된 방법 및 가정은 전기와 동일합니다.

(7) 보고기간종료일 현재 사외적립자산 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	금액	비율(%)	금액	비율(%)
단기금융상품	14,243,093	100.00	12,711,484	100.00

(8) 2024년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상기여금은 1,643,994천원입니다.

(9) 당기말 현재 확정급여채무의 가중평균만기는 5.4년입니다.

(10) 당기말 현재 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기 분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	1년 미만	1~2년 미만	2~5년 미만	5년 이상	합계
급여지급액	2,130,272	2,122,926	10,875,816	32,986,519	48,115,533

## 19. 장기종업원급여부채

(1) 당기와 전기 중 장기종업원급여부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	546,813	570,759
당기근무원가	55,410	46,580
이자원가	29,364	15,040
지급액	(32,059)	(76,336)
재측정요소	41,534	(9,230)
기말	641,062	546,813

(2) 보고기간종료일 현재 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
할인율	4.16%	5.37%



## 20. 주식보상비용

(1) 회사는 회사의 임직원에게 주식선택권 등을 부여했으며, 그 주요내용은 다음과 같습니다

### ① 주식선택권

구분	주요내용
부여일	2020년 7월 28일
부여수량	3,723,115주
행사(부여)가격	2,050원
발행될 주식의 종류	보통주식
부여방법	신주발행
가득조건	부여일 이후 2년 이상 회사의 임직원으로 재직
행사가능시점	2022년 07월 29일
만기	2025년 07월 28일

### ② 양도제한조건부 주식

구분	1차(*1)	2차(*2)
부여일	2022년 11월 01일	2023년 09월 25일
부여수량	550,166주	96,500주
행사(부여)가격	-	-
발행될 주식의 종류	보통주식	보통주식
부여방법	자기주식	자기주식
가득조건	부여일 이후 3년 이상 회사의 임직원 으로 재직	부여일 이후 3년 이상 회사의 임직원 으로 재직
행사가능시점	2025년 11월 01일	2026년 09월 25일
만기	행사가능시점에 주식부여	행사가능시점에 주식부여

(\*1) 가득기준일인 부여일의 주가는 3,240원 입니다.

(\*2) 가득기준일인 부여일의 주가는 3,150원 입니다.

(2) 회사는 부여된 1차 주식선택권의 보상원가를 이항모형을 이용한 공정가액접근법을 적용하여 산정하였으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구분	내역
주식선택권 부여일 시점의 주식가치	1,575원
무위험이자율	1.07%
기대행사기간	5년
예상주가변동성	48.5%
주당 공정가치	556원

(3) 당기 중 비용으로 인식된 주식기준보상은 총 392,805천원(전기: 663,422천원)으로 기타 자본항목으로 계상되었습니다.

(4) 주식선택권 수량의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구분	당기	전기
기초수량	1,589,123	3,723,115
부여수량	96,500	550,166
행사수량	(616,490)	(2,073,970)
소멸수량	(63,500)	(610,188)
기말수량	1,005,633	1,589,123

## 21. 법인세비용 및 이연법인세

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기법인세		
당기손익에 대한 당기법인세	490,910	1,783,907
법인세 추납액	30,561	182,653
이연법인세		
일시적차이의 증감	(538,144)	1,299,124
자본에 직접 반영되는 법인세	239,204	130,796
법인세비용	222,531	3,396,480

(2) 당기와 전기 중 법인세비용차감전순이익에 대한 법인세비용과 적용되는 법인세율을 사용하여 이론적으로 계산한 금액과의 차이는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순손익	6,963,942	12,775,017
적용세율에 따른 법인세	1,455,464	2,788,504
법인세 효과		
- 세무상 차감(과세)되지 않는 비용(수익)	67,771	80,079
- 미인식 이연법인세효과	370,414	45,695
- 세액공제	(325,944)	(538,950)
- 법인세추납액	30,561	182,653
- 법인세율변경효과	-	72,233
- 이월결손금증가효과	(922,460)	-
- 이월세액공제효과	(429,392)	-
- 기타	(23,883)	766,266
법인세비용	222,531	3,396,480
유효세율	3.2%	26.6%



(5) 당기와 전기 중 동일 과세당국과 관련된 금액을 상계하기 이전의 이연법인세자산과 부채의 변동은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	기초	손익계산서	기타포괄손익	기말
미수수익	(16,054)	13,844	-	(2,210)
사외적립자산	(2,396,361)	(539,061)	5,643	(2,929,779)
전환권조정	(143,035)	143,035	-	-
당기손익-공정가치 측정 금융자산	26,274	(372,221)	-	(345,947)
관계기업투자주식	49,802	(49,802)	-	-
사용권자산	(2,591,392)	227,879	-	(2,363,513)
감가상각비	54,666	4,596	-	59,262
대손충당금	839,395	(64,211)	-	775,184
미확정비용	228,995	34,365	-	263,360
확정급여채무	2,396,361	232,599	233,561	2,862,521
상환할증금	244,639	(244,639)	-	-
장기종업원급여부채	114,284	19,698	-	133,982
공사손실충당금	20,403	24,341	-	44,744
하자보수충당금	308,847	65,366	-	374,213
무형자산	(254,328)	(318,077)	-	(572,405)
리스부채	2,621,075	(141,135)	-	2,479,940
상각후원가 측정 금융자산	(767)	(796)	-	(1,563)
세무상결손금	-	922,460	-	922,460
이월세액공제	-	429,392	-	429,392
기타	413	(88,692)	-	(88,279)
합계	1,503,217	298,941	239,204	2,041,362

<전기>

(단위: 천원)

구분	기초	손익계산서	기타포괄손익	기말
미수수익	(1,807)	(14,247)	-	(16,054)
사외적립자산	(2,341,867)	(76,941)	22,447	(2,396,361)
선급비용	(28,016)	28,016	-	-
전환권조정	(1,021,716)	878,681	-	(143,035)
당기손익-공정가치측정 금융자산	(83,769)	110,043	-	26,274
관계기업투자주식	-	49,802	-	49,802
사용권자산	(175,313)	(2,416,079)	-	(2,591,392)
감가상각비	24,934	29,732	-	54,666
대손충당금	776,719	62,676	-	839,395
미확정비용	177,818	51,177	-	228,995
보증금	10,344	(10,344)	-	-
확정급여채무	2,341,867	(53,855)	108,349	2,396,361
상환할증금	1,287,575	(1,042,936)	-	244,639
장기종업원급여부채	125,567	(11,283)	-	114,284
공사손실충당금	87,315	(66,912)	-	20,403
하자보수충당금	347,005	(38,158)	-	308,847
소송충당부채	39,579	(39,579)	-	-
무형자산	67,105	(321,433)	-	(254,328)
리스부채	177,880	2,443,195	-	2,621,075
상각후원가 측정 금융자산	-	(767)	-	(767)
세무상결손금	991,121	(991,121)	-	-
기타	-	413	-	413
합계	2,802,341	(1,429,920)	130,796	1,503,217

(6) 보고기간종료일 현재 이연법인세자산으로 인식하지 않은 차감할 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말	사유
종속기업투자주식	5,345,829	3,573,512	예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 낮음

## 22. 주요 도급공사

(1) 당기와 전기 중 공사계약잔액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	IT사업부	물류사업부	합계
기초 계약잔액	20,568,489	158,340,539	178,909,028
증감액(*)	15,260,763	261,884,052	277,144,815
수익 인식액	(29,845,797)	(236,600,289)	(266,446,086)
기말 계약잔액	5,983,455	183,624,302	189,607,757

(\*) 당기 중 신규수주 등 도급증가액은 275,462,000천원이며, 공사규모의 변동 등으로 인한 도급 증가액은 1,682,815천원입니다.

<전기>

(단위: 천원)

구분	IT사업부	물류사업부	합계
기초 계약잔액	30,700,103	142,559,299	173,259,402
증감액(*)	40,311,953	175,886,385	216,198,338
수익 인식액	(50,443,567)	(160,105,145)	(210,548,712)
기말 계약잔액	20,568,489	158,340,539	178,909,028

(\*) 전기 중 신규수주 등 도급증가액은 199,423,181천원이며, 공사규모의 변동 등으로 인한 도급 증가액은 16,775,157천원입니다.

(2) 보고기간종료일 현재 진행중인 공사와 관련된 누적공사원가(손익), 미청구공사채권과 초과청구공사채무 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	IT사업부	물류사업부	합계
누적발생원가	14,234,735	396,875,238	411,109,973
가산 : 누적이익	2,645,647	75,175,957	77,821,604
차감 : 누적손실	(519)	(2,235,708)	(2,236,227)
누적공사수익합계	16,879,863	469,815,487	486,695,350
진행청구액	17,582,525	415,251,638	432,834,163
미청구공사채권	288,397	80,086,491	80,374,888
초과청구공사채무	(991,059)	(25,522,642)	(26,513,701)

<전기말>

(단위: 천원)

구분	IT사업부	물류사업부	합계
누적발생원가	37,845,950	282,420,631	320,266,581
가산 : 누적이익	11,324,935	57,810,632	69,135,567
차감 : 누적손실	(1,349)	(114,111)	(115,460)
누적공사수익합계	49,169,536	340,117,152	389,286,688
진행청구액	48,279,181	299,116,372	347,395,553
미청구공사채권	3,149,175	54,320,064	57,469,239
초과청구공사채무	(2,258,820)	(13,319,284)	(15,578,104)



(3) 당기와 전기 중 하자보수충당부채 및 공사손실충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

하자보수충당부채	당기	전기
기초	1,477,737	1,587,515
사용액	(191,360)	(515,200)
전입액	504,118	405,422
기말	1,790,495	1,477,737

(단위: 천원)

공사손실충당부채	당기	전기
기초	97,623	396,884
전입액	947,002	-
환입액	(830,539)	(299,261)
기말	214,086	97,623

(4) 당기말 현재 원가기준 투입법을 적용하여 진행기준수익을 인식한 계약으로서 계약금액이 전기 매출액의 5% 이상인 주요 계약의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	계약일	완성기한	진행률 (%)	미청구공사		매출채권	
				총액	손실충당금	총액	손실충당금
웅동 물류센터 냉동자동창고 증축	2021-06-22	2024-04-30	84%	1,429,890	2,665	-	-
공항 카고핸들링시스템	2019-12-17	2024-04-06	87%	8,396,678	15,650	1,971,912	3,675
배터리 공장 자동창고 설치공사	2022-04-27	2025-06-30	91%	2,613,142	4,870	-	-
횡성공장 김치 자동화설비 증설공사	2022-03-31	2024-03-31	91%	4,034,975	7,520	-	-
세르비아 TBR/PCR 공정자동화 및 완제품창고	2021-04-17	2025-02-28	90%	7,183,630	13,389	-	-
전극조립공정 연결물류 A	2023-04-18	2025-06-30	93%	14,411,054	26,859	-	-
전극조립공정 연결물류 B	2023-04-20	2025-11-03	86%	11,799,620	21,992	4,274,645	7,967
호주Southwest Line 10개 역사 PSD/MGF 제작, 공급 및 설치	2022-12-22	2024-08-31	37%	6,627,062	12,351	-	-
중앙선 서원주외 7개역 승강장안전문 제조설치	2021-06-25	2024-08-31	88%	-	-	2,674,940	4,986
서해선 북선전철 6개역 승강장안전문 제조설치	2020-11-18	2024-06-30	86%	-	-	-	-
동해 남부선 좌천 외 7개역 PSD 설치공사	2020-11-18	2024-01-31	98%	-	-	-	-
동원시스템즈 횡성공장 제품 보관 자동창고	2022-12-23	2024-04-30	78%	299,298	558	-	-
Songdo Project Warehouse Automation	2023-02-28	2026-02-26	11%	-	-	-	-
대산 자동창고 공사	2023-07-13	2025-03-31	1%	-	-	3,062,400	5,708

(5) 당기와 전기 중 원가 상승 요인이 있어 당기말 현재 진행 중인 계약의 추정총계약수익과 추정총계약원가가 변동되었고, 이에 따라 당기와 미래기간의 손익, 미청구공사 등 자산과 부채에 영향을 미치는 금액은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	총계약수익의 추정 변동	총계약원가의 추정 변동	당기 손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향	미청구공사의 변동
IT사업부	(876,031)	(65,683)	(814,696)	4,348	(814,696)
물류사업부	4,430,072	6,697,504	(2,004,625)	(262,807)	(2,004,625)
합계	3,554,041	6,631,821	(2,819,321)	(258,459)	(2,819,321)

<전기>

(단위: 천원)

구분	총계약수익의 추정 변동	총계약원가의 추정 변동	당기 손익에 미치는 영향	미래 손익에 미치는 영향	미청구공사의 변동
IT사업부	2,646,943	2,078,592	539,387	28,964	539,387
물류사업부	11,947,814	10,284,256	2,041,074	(377,516)	2,041,074
합계	14,594,757	12,362,848	2,580,461	(348,552)	2,580,461

당기와 미래 손익에 미치는 영향은 계약 개시 후 당기 말까지 발생한 상황에 근거하여 추정 한 총계약원가와 당기말 현재 계약수익의 추정치에 근거하여 산정한 것이며, 총계약원가와 총계약수익은 미래 기간에 변동될 수 있습니다.

### 23. 자본금 등

(1) 당기말 현재 회사가 발행할 주식의 총수는 250,000,000주이고, 1주당 액면금액은 100원입니다.

(2) 자본금 등의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, 천원)

일자	구분	주식수	보통주자본금	주식발행초과금
2022.01.01	전기초	105,102,324	10,510,232	42,022,198
2022.02.28	전환사채 전환	1,951,216	195,122	4,172,960
2022.04.05	전환사채 전환	5,853,648	585,365	12,593,982
2022.07.29	주식매수선택권 행사	1,857,977	185,798	4,648,361
2022.10.28	주식매수선택권 행사	215,993	21,599	539,793
2022.12.31	당기말	114,981,158	11,498,116	63,977,294
2023.01.19	주식매수선택권 행사	200,220	20,022	500,300
2023.03.27	전환사채 전환	1,951,216	195,122	4,440,012
2023.04.28	주식매수선택권 행사	210,615	21,061	526,322
2023.07.28	주식매수선택권 행사	93,863	9,386	233,978
2023.10.27	주식매수선택권 행사	111,792	11,179	278,865
2023.12.31	당기말	117,548,864	11,754,886	69,956,771

(3) 보고기간종료일 현재 자본잉여금 및 기타자본항목의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
자본잉여금		
주식발행초과금	69,956,771	63,977,294
전환권대가	-	93,840
기타자본잉여금	5,883,411	5,883,411
소계	75,840,182	69,954,545
기타자본항목		
자기주식	(22)	(22)
주식매수선택권	711,006	660,353
재측정요소	1,544,271	2,449,585
소계	2,255,255	3,109,916

## 24. 이익잉여금

(1) 보고기간종료일 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
법정적립금(*)	1,677,851	1,332,907
미처분이익잉여금	71,326,103	68,379,070
합계	73,003,954	69,711,977

회사는 상법의 규정에 따라, 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할

(\*) 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능하며, 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우 주주총회의 결의에 따라 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.

(2) 당기의 이익잉여금처분계산서는 2024년 3월 28일 정기주주총회에서 처분될 예정입니다 (전기 처분확정일: 2023년 3월 30일).

(단위: 천원)

구분	당기(예정안)		전기	
I. 미처분이익잉여금		71,326,103		68,379,070
1. 전기이월미처분이익잉여금	64,584,692		59,000,533	
2. 당기순이익	6,741,411		9,378,537	
II. 이익잉여금 처분액		3,879,113		3,794,378
1. 이익준비금 적립	352,647		344,943	
2. 보통주 배당금 (주당배당금(률)) 당기: 30원(30%) 전기: 30원(30%)	3,526,466		3,449,435	
III. 차기이월미처분이익잉여금		67,446,990		64,584,692

## 25. 주당이익

(1) 주당손익은 보통주 및 희석성 잠재적보통주 1주에 대한 당기순손익을 계산한 것으로 그 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원, 주)

구분	당기	전기
보통주 당기순이익	6,741,411,009	9,378,536,469
가중평균유통보통주식수	116,872,018	111,922,176
주당순손익	58	84

(2) 당기와 전기 중 가중평균유통보통주식수는 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구분	당기	전기
기초 유통보통주식수	114,981,158	105,102,324
전환사채 전환	1,496,823	5,987,293
주식선택권의 행사	394,037	832,559
가중평균유통보통주식수	116,872,018	111,922,176

(3) 희석주당순이익

희석주당순이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중 평균유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 회사가 보유하고 있는 희석성 잠재적보통주로는 전환사채와 주식매수선택권이 있습니다.

(단위: 원, 주)

구분	당기	전기
보통주 당기순이익	6,741,411,009	9,378,536,469
전환사채에 대한 이자비용(법인세 효과 차감후) (*)	-	-
희석주당이익 산정을 위한 순이익	6,741,411,009	9,378,536,469
가중평균 유통보통주식수	116,872,018	111,922,176
주식매수선택권의 행사 가정	795,408	885,528
전환사채의 전환 가정(*)	-	-
희석주당이익 산정을 위한 가중평균유통보통주식수	117,667,426	112,807,704
희석주당순이익	57	83

(\*) 당기와 전기 중 전환사채에 대한 희석효과는 발생하지 아니하였습니다.



## 26. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
재고자산의 사용	66,878,197	47,188,724
종업원급여	34,114,405	28,620,796
감가상각비(*1)	2,686,275	2,202,098
무형자산상각비	753,641	912,122
외주용역비	119,667,881	86,403,603
유지보수비	6,434,225	5,744,134
통신비	2,535,539	3,253,953
지급수수료	6,755,350	6,256,638
기타비용	18,859,399	16,184,881
합계(*2)	258,684,912	196,766,949

(\*1) 사용권자산의 감가상각비가 포함되어 있습니다.

(\*2) 포괄손익계산서상의 매출원가와 판매비와관리비의 합계입니다.

## 27. 판매비와관리비

당기와 전기 중 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	13,616,095	11,688,308
퇴직급여	1,533,179	941,580
복리후생비	1,439,680	1,306,918
임차료	363,002	391,065
보험료	876,984	856,938
지급수수료	4,550,933	5,342,815
광고선전비	281,712	284,747
대손상각비	225,622	826,290
감가상각비(*)	1,114,598	847,910
무형자산상각비	576,871	622,986
경상연구개발비	548,934	535,219
기타	2,229,186	2,245,498
합계	27,356,796	25,890,274

(\*) 사용권자산의 감가상각비가 포함되어 있습니다.

## 28. 기타영업외수익과 기타영업외비용

당기와 전기 중 기타영업외수익과 기타영업외비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기타영업외수익		
외환차익	863,570	1,200,777
외화환산이익	260,119	85,675
기타의대손충당금환입	-	6
종속기업투자처분이익	-	12,071
관계기업투자처분이익	142,128	-
기타	3,059	12,162
기타영업외수익 합계	1,268,876	1,310,691
기타영업외비용		
외환차손	568,280	89,630
외화환산손실	668,069	1,288,769
종속및공동기업투자손상차손	1,676,159	1,000,254
무형자산처분손실	-	11,000
유형자산처분손실	923	-
기부금	50,000	-
기타	32,951	41,647
기타영업외비용 합계	2,996,382	2,431,300

## 29. 금융수익과 금융비용

당기와 전기 중 금융수익과 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
금융수익		
이자수익	1,027,577	1,320,820
배당금수익	56,711	79,352
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분이익	-	56,197
당기손익-공정가치 측 정금융자산 평가이익	1,779,216	496,655
파생상품거래이익	153,738	-
파생상품평가이익	247,495	-
금융수익 합계	3,264,737	1,953,024
금융비용		
이자비용	712,870	833,573
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분손실	1,160	26,548
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가손실	-	979,041
파생상품거래손실	573,776	-
파생상품평가손실	1,046,657	-
금융비용 합계	2,334,463	1,839,162

### 30. 현금흐름

(1) 당기와 전기 중 영업으로부터 창출된 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기순이익	6,741,411	9,378,536
조정	8,694,225	12,222,498
퇴직급여	2,653,834	1,975,126
대손상각비	225,622	826,290
주식보상비용	392,805	663,422
공사손실충당부채전입액	947,001	-
하자보수충당부채전입액	504,118	405,422
감가상각비	2,686,275	2,202,098
무형자산상각비	753,641	912,122
이자비용	712,870	833,573
종속및공동기업투자손상차손	1,676,159	1,000,254
외화환산손실	668,069	1,288,769
유형자산처분손실	923	-
무형자산처분손실	-	11,000
기타의대손상각비(환입)	-	(6)
법인세비용	222,531	3,396,480
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분손실	1,160	26,548
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가손실	-	979,041
파생상품평가손실	1,046,657	-
파생상품거래손실	573,776	-
공사손실충당부채환입액	(830,539)	(299,261)
이자수익	(1,027,577)	(1,320,820)
외화환산이익	(260,119)	(85,675)
배당금수익	(56,712)	(79,352)
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분이익	-	(56,197)
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익	(1,779,216)	(496,655)
파생상품평가이익	(247,495)	-
파생상품거래이익	(153,738)	-
종속기업투자처분이익	-	(12,071)
관계기업투자처분이익	(142,128)	-
기타	126,308	52,390
순운전자본의 변동	(21,032,087)	(43,684,170)
매출채권의 증감	(11,166,416)	(1,853,154)

미청구공사의 증감	(23,221,113)	(23,698,058)
미수금의 증감	451,600	(167,967)
재고자산의 증감	(956,501)	(792,955)
선금금의 증감	1,129,022	(2,733,293)
선금비용의 증감	(119,758)	157,232
매입채무의 증감	4,703,670	(2,350,660)
미지급금의 증감	1,053,424	(421,942)
미지급비용의 증감	390,741	296,176
예수금의 증감	68,804	(579,541)
부가세예수금의 증감	(1,128,969)	1,228,260
선수금의 증감	(74,248)	178,347
초과청구공사의 증감	10,935,597	(9,333,740)
하자보수충당부채의 증감	(191,360)	(515,200)
확정급여채무의 지급	(2,450,897)	(2,140,960)
사외적립자산의 증감	(423,624)	(880,379)
장기종업원급여부채의 지급	(32,059)	(76,336)
영업으로부터 창출된 현금흐름	(5,596,451)	(22,083,136)

(2) 당기와 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 주요 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
고정자산 취득 관련 미지급금 증감	90,432	(55,621)
사용권자산과 리스부채의 증가	515,357	12,953,399
리스부채의 유동성대체	992,472	1,906,293
전환사채의 전환	4,547,704	17,176,285
보증금의 유동성대체	-	18,450
관계사 전출입	501,012	230,879

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

(단위: 천원)

구분	재무활동으로 인한 부채			합계
	리스부채	전환사채	차입금	
전기초	815,645	21,208,447	-	22,024,092
취득 - 리스	12,953,399	-	-	12,953,399
현금흐름	(1,225,990)	-	-	(1,225,990)
기타 비금융변동(*)	(2,024)	(16,722,301)	-	(16,724,325)
전기말 순부채	12,541,030	4,486,146	-	17,027,176
당기초	12,541,030	4,486,146	-	17,027,176
취득 - 리스	515,357	-	-	515,357
차입	-	-	30,818,793	30,818,793
상환	(1,190,647)	-	(20,818,793)	(22,009,440)
기타 비금융변동(*)	-	(4,486,146)	-	(4,486,146)
당기말 순부채	11,865,740	-	10,000,000	21,865,740

(\*) 전환사채의 전환 등 비현금변동과 지급 시점에 현금흐름표에서 영업활동으로 표시된이자 지급액 등이 포함되어 있습니다.

### 31. 파생금융상품

보고기간종료일 현재 파생금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
파생금융자산		
통화선도	247,495	-
파생금융부채		
통화선도	1,046,657	-

### 32. 특수관계자

(1) 지배·종속기업 등 현황

① 종속기업 현황

회사명	지분율(%)	
	당기말	전기말
HYUNDAI MOVEX SINGAPORE PTE. LTD.	100	100
현대(산동)물류자동화설비유한공사	100	100
HYUNDAI MOVEX AMERICA CORPORATION	100	100
HYUNDAI MOVEX VINA CO., LTD.	100	100

② 회사와 매출 등 거래 또는 채권·채무 잔액이 있는 관계기업 및 기타 특수관계자

구분	당기말	전기말
지배기업	현대엘리베이터주(*1)	-
회사에 유의적인 영향력을 행사하는 기업	-	현대엘리베이터주(*1)
회사에 유의적인 영향력을 행사하는 개인	-	현정은 등
관계기업	와이어드그린사모투자합자회사	와이어드그린사모투자합자회사, 어큐러스현대투자파트너스신기술사업투자조합제2호(*2)
공동기업	현대성화청도물류자동화유한공사	현대성화청도물류자동화유한공사
기타특수관계자	현대글로벌주, 현대홀딩스컴퍼니주(*3), 현대네트워크주(*4) 현대경제연구원주, 현대(중국)전제유한공사, 현대아산주, 현대투자파트너스주, 블룸비스타호텔앤컨퍼런스주, 주에이치에스티, 에이블현대호텔앤리조트주, 현대지비에프엠에스주, 현대엘리베이터서비스주, 현대엘리베이터설치주, HYUNDAI ELEVATOR MALAYSIA SDN. BHD., PT. HYUNDAI ELEVATOR INDONESIA., HYUNDAI THANH CONG ELEVATOR VIETNAMCO., LIMITED 등	현대글로벌주, 현대홀딩스컴퍼니주(*3) 현대경제연구원주, 현대(중국)전제유한공사, 현대아산주, 현대투자파트너스주, 블룸비스타호텔앤컨퍼런스주, 주에이치에스티, 에이블현대호텔앤리조트주, 현대지비에프엠에스주, 현대엘리베이터서비스주, HYUNDAI ELEVATOR MALAYSIA SDN. BHD., PT. HYUNDAI ELEVATOR INDONESIA., HYUNDAI THANH CONG ELEVATOR VIETNAMCO., LIMITED 등

(\*1) 당기 중 회사의 지분을 추가로 취득함에 따라 유의적인 영향력을 행사하는 기업에서 지배기업으로 변경되었습니다.

(\*2) 당기 중 청산하여 관계기업에서 제외되었습니다.

(\*3) 현대네트워크주에서 현대홀딩스컴퍼니주로 사명을 변경하였습니다.(변경일 2023.08.01)

(\*4) 현대홀딩스컴퍼니주에서 인적분할하였습니다.(분할기일 2023.08.01)



(2) 특수관계자와의 거래내역

(단위: 천원)

특수관계자의 명칭	매출 등		매입 등	
	당기	전기	당기	전기
지배기업				
현대엘리베이터(주)(*1)	21,236,456	31,773,652	3,150,882	2,872,171
공동기업				
현대성화청도물류자동화유한공사	4,402	173,694	-	-
종속기업				
HYUNDAI MOVEX VINA CO.,LTD	7,360	1,071,091	-	-
현대(산동)물류자동화공정 유한공사	122,687	1,748,619	456,668	-
HYUNDAI MOVEX AMERICA CORPORATION	5,845,260	-	-	-
소계	5,975,307	2,819,710	456,668	-
기타특수관계자				
현대글로벌(주)	71,113	44,188	-	-
현대홀딩스컴퍼니(주)(*2)	32,861	60,486	139,779	287,575
현대네트웍(주)(*3)	41,449	-	79,169	-
현대경제연구원(주)	436,655	487,088	403,587	548,954
현대(중국)전체유한공사	201,439	219,095	10	-
에이블현대호텔앤리조트(주)	181,362	344,854	389,085	316,665
블룸비스타호텔앤컨퍼런스(주)	28,616	27,855	704,151	330,475
(주)에이치에스티	139	-	2,024,453	2,305,061
현대아산(주)(*4)	495,512	870,322	7,140,413	214,060
현대지비에프엠에스(주)	235,156	204,732	-	-
현대투자파트너스(주)	123,213	18,759	-	-
현대엘리베이터서비스(주)	788,857	919,219	-	-
현대엘리베이터설치(주)	218,972	-	-	-
HYUNDAI ELEVATOR MALAYSIA SDN.BHD.	17,147	17,966	-	-
PT. HYUNDAI ELEVATOR INDONESIA.	19,509	22,208	-	-
HYUNDAI THANH CONG ELEVATOR VIETNAM CO., LIMITED	17,635	17,966	69	62
소계	2,909,635	3,254,738	10,880,716	4,002,852
합계	30,125,800	38,021,794	14,488,266	6,875,023

(\*1) 당기 중 지분을 추가로 취득함에 따라 유의적인 영향력을 행사하는 기업에서 지배기업으로 변경되었습니다. 당기 및 전기 매입 중 리스거래로 인하여 사용권자산에서 발생한 리스부채의 이자비용이 포함되어 있습니다.

(\*2) 현대네트웍(주)에서 현대홀딩스컴퍼니(주)로 사명을 변경하였습니다.(변경일 2023.08.01)

(\*3) 현대홀딩스컴퍼니(주)에서 인적분할하였습니다.(분할기일 2023.08.01)

(\*4) 현대아산(주)로부터 제네시스환경에너지기업2호 지분 70억원을 인수하였습니다.

(3) 특수관계자에 대한 채권·채무 등

(단위: 천원)

특수관계자의 명칭	채권 등		채무 등	
	당기말	전기말	당기말	전기말
지배기업				
현대엘리베이터㈜(*1)	3,710,585	7,044,701	12,587,339	13,378,873
공동기업				
현대성화청도물류자동화유한공사	579,301	575,093	-	-
종속기업				
HYUNDAI MOVEX VINA CO. LTD.	7,234	29,082	-	-
현대(산동)물류자동화공정유한공사	1,237,878	1,737,999	970	639
HYUNDAI MOVEX AMERICA CORPORATION	9,951,003	-	-	-
소계	11,196,115	1,767,081	970	639
기타특수관계자				
현대글로벌㈜	3,106	972	1,640	2,414
현대홀딩스컴퍼니㈜(*2)	-	3,350	-	19,092
현대네트웍㈜(*3)	23,473	-	21,145	-
현대경제연구원㈜	137,306	58,078	119,169	171,475
현대(중국)전체유한공사	-	40,582	192	12,191
에이블현대호텔앤리조트㈜	47,999	43,029	30,992	26,748
블룸비스타호텔앤컨퍼런스㈜	397,131	308,011	466,808	368,322
㈜에이치에스티	-	-	304,313	106,394
현대아산㈜	101,203	74,614	43,028	36,965
현대지비에프엠에스㈜	108,800	62,940	4,094	3,730
현대투자파트너스㈜	49,974	1,658	9,246	2,558
현대엘리베이터서비스㈜	142,139	60,828	31,219	30,553
현대엘리베이터설치㈜	180,495	-	-	-
HYUNDAI ELEVATOR MALAYSIA SDN.BHD.	-	-	191	-
PT. HYUNDAI ELEVATOR INDONESIA.	-	-	193	-
HYUNDAI THANH CONG ELEVATOR VIETNAM CO., LIMITED	-	-	115	-
소계	1,191,626	654,062	1,032,345	780,442
합계	16,677,627	10,040,937	13,620,654	14,159,954

(\*1) 당기 중 회사의 지분을 추가로 취득함에 따라 유의적인 영향력을 행사하는 기업에서 지배기업으로 변경되었습니다. 한편, 당기말 현재 채무에는 리스부채 11,593,294천원(전기말: 12,464,893천원)이 포함되어 있습니다.

(\*2) 현대네트웍㈜에서 현대홀딩스컴퍼니㈜로 사명을 변경하였습니다.(변경일 2023.08.01)

(\*3) 현대홀딩스컴퍼니㈜에서 인적분할하였습니다.(분할기일 2023.08.01)

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

<당기>

(단위: 천원)

특수관계자의 명칭	리스부채 상환	현금출자	출자금 회수	자금대여	배당금 수취(지급)
지배기업					
현대엘리베이터(주)	(1,454,200)	-	-	-	(1,124,533)
종속기업					
HYUNDAI MOVEX SINGAPORE PTE. LTD.	-	(1,559,645)	-	-	-
HYUNDAI MOVEX AMERICA CORPORATION	-	-	-	4,185,830	-
관계기업					
어큐러스현대투자파트너스신기술사업투자 조합제2호	-	-	3,000,000	-	-
와이어드그린사모투자합자회사	-	-	-	-	27,000

<전기>

(단위: 천원)

특수관계자의 명칭	리스부채 상환	현금출자	배당금 수취(지급)
회사에 유의적인 영향력을 행사하는 기업			
현대엘리베이터(주)	(765,549)	-	(1,124,533)
회사에 유의적인 영향력을 행사하는 개인			
현정은 등	-	-	(941,293)
종속기업			
HYUNDAI MOVEX SINGAPORE PTE. LTD.	-	(1,248,520)	-
관계기업			
와이어드그린사모투자합자회사	-	-	38,700

(5) 당기와 전기 중 특수관계자의 자산을 리스이용하는 내역은 다음과 같습니다.

① 사용권자산

<당기>

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	기초	취득	감가상각	기말
지배기업	현대엘리베이터주	12,323,483	2,452	(1,286,277)	11,039,658

<전기>

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	기초	취득	감가상각	기말
유의적인 영향력을 행사하는 기업	현대엘리베이터주	109,115	12,859,286	(644,918)	12,323,483

② 리스부채

<당기>

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	기초	당기발생	상환	이자비용	기말
지배기업	현대엘리베이터주	12,464,893	2,452	(1,454,200)	580,149	11,593,294

<전기>

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	기초	당기발생	상환	이자비용	기말
유의적인 영향력을 행사하는 기업	현대엘리베이터주	117,397	12,859,286	(766,549)	254,759	12,464,893

(6) 주요 경영진은 이사(등기 및 미등기), 이사회 의 구성원, 재무책임자 및 내부감사책임자를 포함하고 있습니다. 종업원 용역의 대가로서 주요 경영진에게 지급됐거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기급여	3,186,609	2,360,147
퇴직급여	631,866	221,316
주식보상비용	-	47,362
합계	3,818,475	2,628,825

### 33. 우발채무와 약정사항

(1) 당기말 현재 회사가 금융기관과 체결한 약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: USD, 천원)

금융기관명	약정사항	약정한도	실행액
(주)우리은행	기타외화지급보증	USD 6,000,000 (7,881,600천원)	USD 1,618,781.62 (2,126,431천원)
	소매금융일반자금대출	15,000,000	-
	B2B 주계약	1,500,000	704,145
	파생거래약정	USD 8,000,000	USD 2,849,181
(주)하나은행	WOR상생외상매출채권담 보대출	3,000,000	490,000
	파생거래약정	USD 9,000,000	-
한국수출입은행	수출성장자금대출(중기)	20,000,000	10,000,000
소프트웨어공제조합	계약/하자보증 등	54,541,104	1,642,124
건설공제조합	계약/선급금보증 등	236,411,000	66,545,454
	융자한도	3,551,000	-
서울보증보험(주)	이행보증 등	66,476,701	66,476,701

(2) 당기말 현재 회사가 피고로 계류중인 소송사건은 없습니다.

(3) 당기말 현재 회사가 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보증처	계약/하자보증	선급금보증 등	연대보증(*2)	합계
소프트웨어공제조합(*1)	1,104,290	537,834	-	1,642,124
건설공제조합(*1)	28,222,599	38,322,855	-	66,545,454
서울보증보험(주)	19,768,991	46,347,942	359,768	66,476,701
합계	49,095,880	85,208,631	359,768	134,664,279

(\*1) 출자지분 3,440,359천원이 담보로 제공되어 있습니다(주석6 참조).

(\*2) 종속기업인 HYUNDAI MOVEX VINA CO., LTD. 의 공사이행보증을 대하여 연대보증의무를 부담하고 있습니다.

### 34. 고객과의 계약에서 생기는 수익

#### (1) 고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분

회사는 다음의 주요 부문에서 재화나 용역을 기간에 걸쳐 이전함으로써 수익을 창출합니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	IT부문	물류부문	합계
부문 수익	29,845,797	236,600,289	266,446,086
외부고객으로부터 수익	29,845,797	236,600,289	266,446,086
수익인식 시점	29,845,797	236,600,289	266,446,086
기간에 걸쳐 인식	29,845,797	236,600,289	266,446,086

<전기>

(단위: 천원)

구분	IT부문	물류부문	합계
부문 수익	50,443,567	160,105,145	210,548,712
외부고객으로부터 수익	50,443,567	160,105,145	210,548,712
수익인식 시점	50,443,567	160,105,145	210,548,712
기간에 걸쳐 인식	50,443,567	160,105,145	210,548,712

외부고객으로부터의 수익은 IT부문의 경우 IT컨설팅, IT서비스 및 물류솔루션 용역 제공과 전자장비 판매로부터 생기며, 물류부문의 경우 물류자동화 및 PSD(PlatformScreen Doors) 관련 제품 및 서비스의 공급으로부터 생깁니다.

(2) 계약부채(초과청구공사)와 관련해서 인식한 수익  
 당기와 전기에 인식한 수익 중 이월된 계약부채(초과청구공사)와 관련된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초의 계약부채 잔액 중 당기에 인식한 수익		
IT부문	864,085	4,589,845
물류부문	10,135,132	18,792,568
합계	10,999,217	23,382,413

(3) 당기와 전기 중 회사 수익의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
제품 판매	191,000,729	132,569,760
용역 수익	75,445,357	77,978,952
합계	266,446,086	210,548,712

(4) 당기 주요 고객에 대한 정보  
 회사 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부 고객과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	매출액	관련 사업 부문
고객 1	66,085,653	물류부문

## 6. 배당에 관한 사항

### 가. 배당에 관한 회사의 정책

#### (1) 배당정책

당사는 정관에 의거 이사회 및 주주총회 결의를 통하여 배당이 지급되며, 배당가능이익의 범위 내에서 회사의 지속적 성장을 위한 투자 및 주주가치 제고, 경영환경 등을 고려하여 배당규모를 결정할 예정입니다. 더불어, 배당에 관한 사항은 당사의 정관에 명시되어 있으며 내용은 아래와 같습니다.

구분	내용
<p>제53조 (이익의 배당)</p>	<p>(1) 이익배당금은 매 결산기말 현재의 주주명부에 등재된 주주 또는 등록질권자에게 이를 지급한다.</p> <p>(2) 이익의 배당은 금전과 주식 및 기타의 재산으로 할 수 있다. 단, 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 배당은 주식의 액면으로 하며, 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 각각 그와 같은 종류의 주식으로 할 수 있다.</p> <p>(3) 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성한다.</p> <p>(4) 제3항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 본 회사에 귀속한다.</p> <p>(5) 이익배당금에 대하여는 이자를 지급하지 아니한다.</p> <p>(6) 이익배당금은 주주총회의 결의로 정한다.</p>
<p>제54조 (중간배당)</p>	<p>(1) 회사는 사업연도 개시일부터 3월, 6월 및 9월의 말일(이하 "분기배당기준일"이라 한다)의 주주에게 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의 12에 따라 중간배당을 할 수 있다. 단, 중간배당은 금전으로 한다</p> <p>(2) 제1항의 중간배당은 이사회의 결의로 하되, 그 결의는 제1항의 기준일 이후 45일 이내에 하여야 한다.</p> <p>(3) 중간배당은 직전 결산기 대차대조표상의 순자산액에서 다음 각호의 금액을 공제한 액을 한도로 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 직전 결산기의 자본금의 액</li> <li>2. 직전 결산기까지 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액</li> <li>3. 상법시행령에서 정하는 미실현이익</li> <li>4. 직전 결산기의 정기주주총회에서 이익배당하기로 정한 금액</li> <li>5. 중간배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금</li> <li>6. 직전결산기까지 정관의 규정 또는 주주총회의 결의에 의하여 특정목적을 위해 적립한 임의준비금</li> </ol> <p>(4) 사업연도 개시일 이후 제1항의 기준일 이전에 신주를 발행한 경우(준비금의 자본전입, 주식배당, 전환사채의 전환청구, 신주인수권부사채의 신주인수권행사의 경우를 포함한다)에는 중간배당에 관해서는 제13조 규정을 준용한다.</p> <p>(5) 중간배당을 할 때에는 제10조의 우선주식에 대하여도 보통주식과 동일한 배당률을 적용한다.</p>



## (2) 자기주식 매입 및 소각계획

공시 제출일 현재 자사주매입또는 소각과 관련된 계획은 없습니다.

### 나. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제5기	제4기	제3기
주당액면가액(원)		100	100	100
(연결)당기순이익(백만원)		4,207	9,245	8,131
(별도)당기순이익(백만원)		6,741	9,379	8,667
(연결)주당순이익(원)		36	82	80
현금배당금총액(백만원)		3,526	3,449	3,153
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		83.8	37.3	38.8
현금배당수익률(%)	보통주	0.9	0.9	1.0
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	30	30	30
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

### 다. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	3	0.9	0.9

## 7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

### 7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

#### 가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2019.02.18	유상증자(일반공모)	보통주	620,000	100	1,000	· 설립자본금
2019.05.03	유상증자(일반공모)	보통주	8,000,000	100	2,000	· 일반공모(코스닥상장공모) · 증자비율 1,290.3%
2021.03.12	유상증자(주주배정)	보통주	93,102,324	100	-	· 합병 신주발행 · 증자비율 1,080.1%
2021.09.13	전환권행사	보통주	3,380,000	100	1,000	· 제1회 무보증 사모 전환사 채
2022.02.28	전환권행사	보통주	1,951,216	100	2,050	· 제2회 무보증 사모 전환사 채
2022.04.05	전환권행사	보통주	5,853,648	100	2,050	· 제2회 무보증 사모 전환사 채
2022.07.29	주식매수선택권행사	보통주	1,857,977	100	2,050	· 제1회 스톡옵션 1회차 행사
2022.10.28	주식매수선택권행사	보통주	215,993	100	2,050	· 제1회 스톡옵션 2회차 행사
2023.01.28	주식매수선택권행사	보통주	200,220	100	2,050	· 제1회 스톡옵션 3회차 행사
2023.03.27	전환권행사	보통주	1,951,216	100	2,050	· 제2회 무보증 사모 전환사 채
2023.04.28	주식매수선택권행사	보통주	210,615	100	2,050	· 제1회 스톡옵션 4회차 행사
2023.07.28	주식매수선택권행사	보통주	93,863	100	2,050	· 제1회 스톡옵션 5회차 행사
2023.10.27	주식매수선택권행사	보통주	111,792	100	2,050	· 제1회 스톡옵션 6회차 행사

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

### 채무증권 발행실적

(기준일 : - )

(단위 : 백만원, %)

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

### 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : - )

(단위 : 백만원)

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

### 단기사채 미상환 잔액

(기준일 : - )

(단위 : 백만원)

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

### 회사채 미상환 잔액

(기준일 : - )

(단위 : 백만원)

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

### 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : - )

(단위 : 백만원)

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

### 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : - )

(단위 : 백만원)

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

## 7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

### 가. 공모자금의 사용내역

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

구 분	회차	납입일	증권신고서 등의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
코스닥시장상장 (합병상장)	2	2021.03.12	R&D투자 및 운영자금	16,000	인력투자 및 운영자금	16,000	-

## 8. 기타 재무에 관한 사항

### 가. 대손충당금 설정현황(연결기준)

#### (1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 : 천원)

구분	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금 설정률
2023년	매출채권	60,248,249	4,764,458	7.91%
	미청구공사	81,673,952	149,802	0.18%
	미수금	221,057	-	-
	합계	142,143,258	4,914,260	3.46%
2022년	매출채권	45,365,624	4,851,607	10.69%
	미청구공사	56,950,847	45,385	0.08%
	미수금	669,170	-	-
	합계	102,985,641	4,896,992	4.76%
2021년	매출채권	47,620,872	4,051,741	8.51%
	미청구공사	34,834,556	18,961	0.05%
	미수금	280,514	6	0.00%
	합계	82,735,942	4,070,708	4.92%

#### (2) 최근 3사업연도 대손충당금 변동현황

(단위 : 천원)

구분	2023년	2022년	2021년
1. 기초 대손충당금 잔액합계	4,896,992	4,070,708	4,514,414
2. 순대손처리액(①-②±③)	(208,354)	-	-
① 대손처리액(상각채권액)	(208,354)	-	-
② 상각채권회수액		-	-
③ 기타증감액		-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	225,622	826,290	(443,706)
4. 기말 대손충당금 잔액합계	4,914,260	4,896,992	4,070,708

#### (3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

보고기간종료일 현재의 매출채권에 대하여 과거 3개년 대손경험율을 추정하여 집합적으로 대손충당금을 설정하고, 개별설정기준에 해당하는 경우 아래의 기준에 따라 설정하고 있으며, 세부 설정기준은 아래와 같습니다.

구 분	설정기준
① 부도업체에 대한 매출채권	해당 매출채권의 100%
② 부실채권	채권별 개별분석에 따라 회수가 의문시되는 채권은 100%

#### (4) 당해 사업연도말 현재 경과기간별 매출채권 잔액 현황

경과기간		6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
구 분						
금액	일반	48,695,469	1,083,096	3,236,008	3,911,811	56,926,384
	특수관계자	2,916,060	405,805	-	-	3,321,865
	계	51,611,529	1,488,901	3,236,008	3,911,811	60,248,249
구성비율		85.6%	2.5%	5.4%	6.5%	100%

#### 나. 재고자산 현황(연결기준)

##### (1) 최근 3사업연도 사업별 재고자산 보유현황

(단위 : 천원)

구 분	계정과목	2023년	2022년	2021년	비고
물류자동화	재공품 외	1,941,735	994,381	958,886	-
	소 계	1,941,735	994,381	958,886	-
IT서비스	재공품 외	-	-	-	해당사항없음
	소 계	-	-	-	해당사항없음
합 계	재공품 외	1,941,735	994,381	958,886	-
	소 계	1,941,735	994,381	958,886	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		0.78%	0.45%	0.45%	-
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}]		159.54	175.20	294.22	-

##### (2) 재고자산의 실사내용

① 실사일자 : 2024년 1월 4일

회사는 매년 12월말을 기준으로 정기재고조사를 연 1회 실시하고 있습니다.

② 재고실사시 전문가의 참여 또는 감사인의 입회여부 등

2023 사업연도 재고실사는 외부감사인(한영회계법인 소속 공인회계사)의 입회하에 실시되었습니다. 일부 품목에 대하여는 표본추출하여 실재성 및 완전성을 확인하였습니다.

③ 장기체화 재고 등 현황

해당사항 없음

## 다. 진행율적용 수주계약현황

(단위: 천원)

구분	계약일	완성기한	진행률 (%)	미청구공사		매출채권	
				총액	손실총당금	총액	손실총당금
웅동 물류센터 냉동자동창고 증축	2021-06-22	2024-04-30	84%	1,429,890	2,665	-	-
공항 카고핸들링시스템	2019-12-17	2024-04-06	87%	8,396,678	15,650	1,971,912	3,675
배터리 공장 자동창고 설치공사	2022-04-27	2025-06-30	91%	2,613,142	4,870	-	-
황성공장 김치 자동화설비 증설공사	2022-03-31	2024-03-31	91%	4,034,975	7,520	-	-
세르비아 TBR/PCR 공정자동화 및 완제품창고	2021-04-17	2025-02-28	90%	7,183,630	13,389	-	-
전극조립공정 연결물류 A	2023-04-18	2025-06-30	93%	14,411,054	26,859	-	-
전극조립공정 연결물류 B	2023-04-20	2025-11-03	86%	11,799,620	21,992	4,274,645	7,967
호주Southwest Line 10개 역사 PSD/MGF 제작, 공급 및 설치	2022-12-22	2024-08-31	37%	6,627,062	12,351	-	-
중앙선 서원주외 7개역 승강장안전문 제조설치	2021-06-25	2024-08-31	88%	-	-	2,674,940	4,986
서해선 복선전철 6개역 승강장안전문 제조설치	2020-11-18	2024-06-30	86%	-	-	-	-
동해 남부선 좌천 외 7개역 PSD 설치공사	2020-11-18	2024-01-31	98%	-	-	-	-
동원시스템즈 황성공장 제품 보관 자동창고	2022-12-23	2024-04-30	78%	299,298	558	-	-
Songdo Project Warehouse Automation	2023-02-28	2026-02-26	11%	-	-	-	-
대산 자동창고 공사	2023-07-13	2025-03-31	1%	-	-	3,062,400	5,708

진행율적용 수주계약현황은 Ⅲ. 재무에 관한 사항 - 3. 연결재무제표 주석 - 22. 주요도급공사를 참고하시기 바랍니다.

## 라. 공정가치평가 내역

공정가치평가 내역은 Ⅲ. 재무에 관한 사항 - 3. 연결재무제표 주석 - 4.5 공정가치를 참고하시기 바랍니다.

## IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

### 1. 예측정보에 대한 주의사항

동 사업보고서에서 기재하는 미래에 발생할 것으로 예측되는 경영활동 및 사건, 현상등은 당해 공시서류 작성시점의 재무성과 등에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 경영환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수 있습니다. 또한 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 등을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인이 포함되어 있으며 이에 한하지 않습니다. 당사는 동 예측정보작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다. 따라서 동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서를 작성하는 시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 추가적으로 반영할 계획이 없음을 유의하시기 바랍니다.

### 2. 개요

2023년 세계 경제는 글로벌 통화긴축 지속, 지정학적 이슈 등 불확실성이 지속되었고 이에 따른 경기둔화로 경영 여건이 악화되었습니다. 하지만 당사는 이러한 여건 속에서도 2023년 연결기준 매출 2,678억원, 영업이익 41억원을 기록하였습니다. 재무적인 측면에서는 연결기준 부채비율 55%, 자기자본비율 65% 등 견고한 재무구조를 유지하였습니다. 2024년에도 경제 불확실성이 존재할 것으로 전망되는 가운데 물류자동화 사업의 고객군 추가 확보, 물류자동화 로봇 기술력 제고 및 IT 사업과 물류자동화 사업의 시너지 강화를 통한 기술력 제고를 기반으로 수익 증대를 목표로 하고 있습니다.

더불어, 회사의 경영에 대한 전반적인 사항을 파악하기 위하여 장부와 관계서류를 열람하고 재무제표 및 부속명세서에 대하여도 면밀히 검토하였습니다. 경영활동에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대하여는 그 내용을 면밀히 검토하는 등 적절한 방법으로 회사경영에 대한 내용을 진단하였습니다.

### 3. 재무상태 및 영업실적 (연결기준)

2023년(제5기) 당사 매출액은 해외수주 증가, 2차 전지산업 물류자동화 시장 진출 등으로 전년 대비 574억원(27.3%) 증가한 2,678억원을 기록하였습니다. 다만 영업이익의 경우, 원자재 상승 및 경쟁력 제고를 위한 개발 투자, 인력 투자 등으로 전년대비 80억원 감소한 41억원(△65.9%)을 기록하였습니다. 당사의 요약 연결 재무상태는 아래와 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	제 5기 (2023년 12월말)	제 4기 (2022년 12월말)	제 3기 (2021년 12월말)
[유동자산]	162,868,633	136,785,073	144,145,213
현금및현금성자산	19,286,085	28,294,457	19,425,189
금융자산	1,368,224	1,430,180	43,579,432
매출채권 및 미청구공사	137,007,941	102,316,471	78,384,726

기타	5,206,383	4,743,964	2,755,866
[비유동자산]	86,064,164	82,664,304	67,037,029
금융자산	17,188,329	8,618,463	9,599,197
유형자산	23,981,985	36,866,953	24,923,501
무형자산	27,583,985	28,239,076	28,886,765
기타	17,309,864	8,939,812	3,627,565
<b>자산총계</b>	<b>248,932,797</b>	<b>219,449,377</b>	<b>211,182,241</b>
[유동부채]	77,216,693	48,651,536	62,665,097
[비유동부채]	10,983,437	16,216,515	21,802,095
<b>부채총계</b>	<b>88,200,131</b>	<b>64,868,051</b>	<b>84,467,192</b>
자본금	11,754,886	11,498,116	10,510,232
자본잉여금	69,991,670	64,106,032	42,526,296
기타자본항목	2,712,224	3,460,873	4,254,640
이익잉여금	76,273,886	75,516,304	69,423,881
<b>자본총계</b>	<b>160,732,666</b>	<b>154,581,326</b>	<b>126,715,049</b>
종속기업과관계기업및공동기업 투자의 평가방법	지분법	지분법	지분법
<b>구 분</b>	<b>제 5기 (2023.01.01~ 2023.12.31)</b>	<b>제 4기 (2022.01.01~ 2022.12.31)</b>	<b>제 3기 (2021.01.01~ 2021.12.31)</b>
매출액	267,838,062	210,456,109	240,087,700
영업이익	4,143,335	12,155,022	15,407,257
연결당기순이익	4,207,016	9,245,493	8,130,734
기본주당순이익(원)	36	83	80
희석주당순이익(원)	36	82	79
연결에 포함된 회사수	4	4	5

당기와 전기 중 영업부문별 재무현황은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	IT부문	물류부문	합계	연결조정	연결 후 합계
매출액	29,845,797	244,328,185	274,173,982	(6,335,920)	267,838,062
영업이익(손실)	(1,140,076)	7,559,366	6,419,290	(2,275,955)	4,143,335
감가상각비	476,020	2,472,851	2,948,871	43,617	2,992,488
유형자산 및 사용권자산	3,963,648	31,654,779	35,618,427	122,094	35,740,521

<전기>

(단위: 천원)

구분	IT부문	물류부문	합계	연결조정	연결 후 합계
----	------	------	----	------	---------



매출액	50,443,567	161,815,456	212,259,023	(1,802,914)	210,456,109
영업이익	2,278,514	10,745,692	13,024,206	(869,184)	12,155,022
감가상각비	712,723	1,739,052	2,451,775	17,370	2,469,145
유형자산 및 사용권자산	5,406,872	31,419,109	36,825,981	40,972	36,866,953

#### 4. 신규사업

해당사항 없습니다.

#### 5. 조직개편

해당사항 없습니다.

#### 6. 환율변동 영향

당사는 영업활동으로 환율 위험에 노출되어 있으며 환율의 불확실성은 미래의 영업 거래, 자산과 부채에 영향을 미칠 수 있습니다. 다만, 대규모 해외 수주계약의 경우 환율 하락에 따른 손실을 최소화 하고자 금융사 환헤지 상품 가입을 통해 환율 불확실성을 최소화 하고 있습니다.

#### 7. 자산 감액손실 인식

해당사항 없습니다.

#### 8. 유동성 및 자금조달과 지출

현금 및 현금성자산은 193억원으로 전년대비 90억 감소하였습니다.

당사는 당기말 약 193억원의 유동자금을 보유하고 있습니다. 해당 유동자금은 현금및 현금성자산, 기타유동금융자산, 공정가치 측정 금융자산(유동) 포함한 금액입니다. 당사의 요약 현금흐름표는 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	제 5(당) 기	제 4(전) 기
I. 영업활동 현금흐름	(9,935,984)	(25,991,963)
II. 투자활동 현금흐름	(5,437,615)	36,097,146
III. 재무활동 현금흐름	6,360,152	(369,562)
IV. 현금및현금성자산의 증감( I + II + III)	(9,013,446)	9,735,621
V. 기초의 현금및현금성자산	28,294,457	19,425,189
VI. 현금및현금성자산의 환율변동효과	5,073	(866,353)
VII. 기말의 현금및현금성자산	19,286,085	28,294,457

더불어, 당사는 최적 자본구조달성을 위해 부채비율, 순차입금비율 등의 재무비율을 매월 모니터링하여 필요할 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다. 부채비율 및 순차입금비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
----	-----	-----

부채(A)	88,200,131	64,868,051
자본(B)	160,732,666	154,581,326
현금및현금성자산(C)	19,286,085	28,294,457
차입금및사채(D)	10,000,000	4,486,146
리스부채(E)	12,426,090	12,921,579
부채비율(A/B)	54.87%	41.96%
순차입금비율(D+E-C)/B	1.95%	-

당사의 주요 차입금 현황은 다음과 같습니다.  
 2023년말 당사의 차입금은 100억원으로 전년 대비 100억원 증가 하였습니다.  
 당기말과 전기말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	제5기	제4기
유동		
은행차입금	10,000,000	-
소계	10,000,000	-
비유동		
은행차입금	-	-
소계	-	-
총차입금	10,000,000	-

주1) 상세 내역은 사업보고서 본문 Ⅲ. 재무에 관한 사항 - 3. 연결재무제표 주석 - 16. 차입금을 참고하시기 바랍니다.

당기말과 전기말 현재 차입금의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입처	만기일	연이자율(%) 2023.12.31	당기말	전기말
한국수출입은행	2023.12.21 ~ 2024.12.21	4.16	10,000,000	10,000,000

## 9. 부외거래

해당사항 없습니다.

## 10. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

### 가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

당사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한사항은 Ⅲ. 재무에 관한 사항 - 3. 연결재무제표 주석 - 2. 재무제표 작성기준 및 3. 중요한 회계추정 및 가정을 참고하시기 바랍니다

**나. 환경 및 종업원 등에 관한 사항**

환경관련 제재사항이나 행정조치 등에 관한 사항은 없습니다.

당기중 주요 핵심인력 이동사항 등 유의한 종업원 관련 변동사항은 없습니다.

**다. 법규상의 규제에 관한 사항**

해당사항 없습니다.

**라. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항**

파생상품 관련 사항은 해당사항 없으며, 위험관리정책의 경우 Ⅲ. 재무에 관한 사항 - 3. 연결재무제표 주석 - 4. 재무위험관리를 참고하시기 바랍니다.

## V. 회계감사인의 감사의견 등

### 1. 외부감사에 관한 사항

#### 가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견(검토의견)

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
2023년	한영회계법인	적정	-	- 물류사업부의 투입법에 따른 수익인식
2022년	한영회계법인	적정	-	- 물류사업부의 투입법에 따른 수익인식
2021년	한영회계법인	적정	-	- 물류사업부의 투입법에 따른 수익인식 - 물류사업부의 영업권 손상 검사

#### 나. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
2023년	한영회계법인	외부감사	260백만원	2,724	260백만원	2,516
2022년	한영회계법인	외부감사	200백만원	2,150	200백만원	2,155
2021년	한영회계법인	외부감사	140백만원	1,550	140백만원	1,508

### 3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
2023년 상반기	2023.03.30	2021년 및 2022년 재무제표 확인	2023.03.30~2023.04.07	2백만원	한영회계법인
2022년 상반기	2022.07.20	2020년 및 2021년 재무제표 확인	2022.07.02~2022.07.22	2백만원	한영회계법인
2021년	2021.05.26	법인세 세무조정	2021.05.26~2022.04.30	13백만원	한영회계법인

### 4. 감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2023.03.09	감사위원회 : 감사위원 3명 감사팀: 업무수행이사 외 1명	대면	주요 감사항목 및 감사결과 내부회계관리제도 감사결과 감사인의 독립성, 경영진의 서면진술 등
2	2023.01.03	감사위원회 : 감사위원 3명 감사팀: 업무수행이사 외 1명	서면	2022년 말 회계감사 결과보고 및 외부감사인 독립성

3	2022.03.22	감사위원회 : 감사위원 3명 감사팀: 업무수행이사 외 1명	서면	감사인의 독립성, 경영진의 서면진술 등
4	2021.12.22	감사위원회 : 감사위원 3명 감사팀: 업무수행이사 외 1명	서면	핵심감사사항 선정, 기말 회계감사 일정 및 세부계획
5	2021.08.11	감사위원회 : 감사위원 3명 감사팀: 업무수행이사 외 1명	서면	반기검토결과 및 외부감사 수행계획
6	2021.02.25	회사측: 감사위원회 3인, 팀장 1인 감사인측: 업무수행이사 1인, 담당회계사 1인	서면	감사인의 독립성, 경영진의 서면진술 등
7	2020.11.16	회사측: 감사위원회 3인, 팀장 1인 감사인측: 업무수행이사 1인, 담당회계사 1인	서면	감사팀 구성, 경영진 및 감사인의 책임, 감사인의 독립성 등
8	2020.03.26	회사측: 감사위원회 2인, 팀장 1인 감사인측: 업무수행이사 1인, 담당회계사 1인	서면	감사인의 독립성, 경영진의 서면진술 등

### 마. 회계감사인의 변경

당사는 기존 외부감사인인 삼일회계법인과의 외부감사계약 종료에 따라 2021년부터 2023년에 대한 외부감사인을 한영회계법인으로 신규 선임하였습니다.

### 바. 조정협의회 주요 협의내용

해당사항 없습니다.

## 2. 내부통제에 관한 사항

내부회계관리자는 2023년 12월 31일로 종료하는 사업연도에 대한 회사의 내부회계관리제도 운영 실태를 평가하였으며, 평가 결과, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단하였습니다. 독립된 감사인은 회사의 2023년 12월 31일 현재 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서를 검토하였으며, 검토 결과, 중요성의 관점에서 내부회계관리제도모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였다는 의견을 표명하였습니다.

### [회계감사인의 내부회계관리제도 감사의견 및 검토의견]

사업연도	감사인	감사의견 및 검토의견	지적사항
제5기	한영회계법인	[감사의견] 회사의 내부회계관리제도는 2023년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음
제4기	한영회계법인	[감사의견] 회사의 내부회계관리제도는 2022년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음

제3기	한영회계법인	[감사의견] 회사의 내부회계관리제도는 2021년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음
제2기	삼일회계법인	[감사의견] 회사의 내부회계관리제도는 2020년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다.	해당사항 없음

## VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

### 1. 이사회에 관한 사항

#### 가. 이사회 구성에 관한 사항

##### (1) 이사회 구성

당사의 이사회는 법령 또는 정관에 정해진 사항에 따라 회사의 기본방침 및 업무집행에 관한 주요사항을 의결하며, 이사 및 경영진의 직무집행을 감독하고 있습니다.

사업보고서 제출일 현재 당사의 이사회는 3명의 사내이사, 1명의 기타비상무이사, 3명의 사외이사로 총 7명으로 구성되어 있습니다.

이사회 의장은 현정은 이사이며 선임사유는 현대그룹 회장으로서 그룹 및 여러 계열사에서 많은 경영 경험을 바탕으로 회사의 전반적인 사항을 파악하고 있으며, 이사회 진행과 의사결정 과정의 효율성을 제고하기 위함입니다.

당사 이사회 구성은 아래와 같습니다.

구분	구성	이사명	비고
이사회	사내이사 3명	현정은(이사회회장) 이수강(대표이사), 김정수	-
	기타비상무이사 1명	이우일	-
	사외이사 3명	김영근, 김연수, 김승범	감사위원회

##### (2) 이사회 운영에 관한 사항

당사의 정관 및 이사회운영규정에서 정하는 이사회 권한 내용은 아래와 같습니다.

구분	내용
정관 제28조 (이사의 원수)	(1) 본 회사의 이사는 3명 이상 9명 이하의 이사로 구성한다. 단, 이사회는 전체이사의 4분의 1 이상을 사외이사로 구성한다. (2) 제1항 규정에 의한 사외이사가 사임 또는 사망 등의 사유로 인하여 사외이사의 수가 제1항의 규정에 의한 이사회 구성요건에 미달하게 된 때에는 그 사유가 발생한 후 최초로 소집되는 주주총회에서 제1항의 규정에 의한 요건에 합치되도록 사외이사를 선임하여야 한다.

<p>정관 제29조 (이사의 선임)</p>	<p>(1) 본 회사의 이사는 주주총회에서 선임한다. (2) 본 회사의 이사는 출석한 주주의 의결권의 과반수와 발행주식 총수의 4분의 1이상의 수로써 선임한다. (3) 2인 이상의 이사를 선임할 경우 주주는 그 소유 주식 1주에 대하여 1개의 의결권만을 행사할 수 있으며, 상법 제382조의 2에서 규정하는 집중투표제를 적용하지 아니한다. (4) 사외이사는 경영, 경제, 법률 또는 관련 기술 등에 관한 전문적인 지식 또는 경험이 있거나, 사회적으로 명망이 있는 자 중에서 상법 등 관련법규에서 정한 자격을 갖춘 자로 선임하여야 하며, 사외이사가 된 후 그 자격요건을 결하게 되는 때는 그 직을 상실한다.</p>
<p>정관 제30조 (이사의 임기)</p>	<p>이사의 임기는 3년 이내로 한다. 그러나 그 임기가 최종의 결산기에 관한 정기주주총회 전에 만료된 경우에는 그 총회의 종결시까지 그 임기를 연장한다.</p>
<p>정관 제31조 (이사의 해임과 결원)</p>	<p>(1) 이사의 해임은 상법 제385조에 따른다. (2) 이사가 다음 각 호의 사유에 해당되었을 경우에는 당연히 그 직을 상실한다. 1. 회사에 사임서를 제출한 때 2. 파산선고를 받았을 때 3. 금치산 또는 한정치산의 선고를 받았을 때 4. 사망 시</p>
<p>정관 제32조 (이사의 보선)</p>	<p>(1) 이사 중 결원이 생긴 때에는 주주총회에서 이를 선임한다. 그러나 정관 제28조에서 정하는 원수를 결하지 아니하고 업무수행상 지장이 없는 경우에는 그러하지 아니한다. (2) 보선에 의하여 선임된 이사의 임기는 전임자의 잔여임기로 한다.</p>
<p>정관 제33조 (이사의 직무)</p>	<p>(1) 이사는 이사회 의 구성원으로서 회사 업무집행의 의사결정에 참여하고, 이사회를 통하여 경영진의 직무집행을 감독하는 권한을 가진다. (2) 이사는 회사에 현저하게 손해를 미칠 염려가 있는 사실을 발견한 때에는 즉시 감사위원회에 이를 보고하여야 한다. (3) 이사는 법령과 정관의 규정에 따라 회사에 대해 그 직무를 충실히 수행한다.</p>
<p>정관 제34조 (이사의 보수)</p>	<p>(1) 이사(감사위원 포함, 이하 본 조에서 같다)의 보수 또는 업무상 필요한 경비는 주주총회 결의로 정한 지급한도 범위 내에서 이사회가 지급여부 및 금액을 정한다. (2) 이사의 퇴직금은 주주총회 결의를 거친 임원퇴직금지급규정에 의한다.</p>
<p>정관 제35조 (이사의 책임)</p>	<p>(1) 이사(감사위원 포함, 이하 본 조에서 같다)는 임무태만 등의 경우에 상법 등 법률이 정하는 바에 따라서 회사와 제 3자에 대하여 책임을 진다. (2) 이사가 본 회사의 이사의 직무수행과 관련하여 부당하거나 지출한 모든 소송 비용, 기타의 손실, 손해 및 채무는 회사가 이를 보상한다. 단, 그러한 손실, 손해 및 채무가 당해 이사의 악의 또는 중대한 과실에 의한 임무위배로 발생하거나, 그밖에 회사에 의한 보상이 법률상 허용되지 않는 경우에는 그러하지 아니하다.</p>



<p>정관 제36조 (이사회 구성과 권한)</p>	<p>(1) 이사회는 이사로 구성하고, 법령과 본 정관에서 정한 사항 및 회사의 업무진행에 관한 중요한 사항을 결의하며, 이사 및 경영진의 직무집행을 감독한다.</p> <p>(2) 권한의 위임, 기타 이사회 운영에 관하여 필요한 사항을 정하기 위해서 별도의 이사회규정을 둘 수 있다.</p>
<p>정관 제37조 (이사회 소집과 결의방법)</p>	<p>(1) 이사회는 이사회 의장 또는 이사회에서 달리 정한 이사가 소집하며, 이사회를 소집할 때에는 회의일 전일까지 각 이사에게 소집을 서면 또는 구두로 통지하여야 한다. 단, 이사 전원의 동의가 있을 때에는 소집절차 없이 언제든지 개최할 수 있다.</p> <p>(2) 이사회 결의는 전체이사 과반수의 출석과 출석이사 과반수로 한다. 다만, 상법 제397조의2(회사기회유용금지) 및 제398조(자기거래금지)에 해당하는 사안에 대한 이사회 결의는 이사 3분의 2이상의 수로 한다.</p> <p>(3) 이사회는 이사의 전부 또는 일부가 직접 회의에 출석하지 아니하고 모든 이사가 음성을 동시에 송·수신하는 통신수단에 의하여 결의에 참가하는 것을 허용할 수 있다. 이 경우 당해 이사는 이사회에 직접 출석한 것으로 본다.</p>
<p>이사회 운영규정 제3조(권한)</p>	<p>① 이사회는 법령 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로부터 위임받은 사항, 회사운영의 기본방침 및 업무집행에 관한 중요사항을 의결한다.</p> <p>② 이사회는 대표이사 및 이사회 의장을 선임하며, 이사 및 경영진의 직무집행을 감독한다.</p>
<p>이사회 운영규정 제11조(부의사항)</p>	<p>이사회에 부의할 사항은 다음과 같다.</p> <p>(1) 상법상의 의결사항</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>① 주주총회의 소집</li> <li>② 영업보고서의 승인</li> <li>③ 대차대조표, 손익계산서, 이익잉여금처분계산서 또는 결손금처리계산서 및 그 부속명세서 승인</li> <li>④ 대표이사의 선임 및 해임</li> <li>⑤ 공동대표의 결정</li> <li>⑥ 본점의 이전, 지점의 설치, 이전, 폐지</li> <li>⑦ 신주의 발행</li> <li>⑧ 사채의 모집</li> <li>⑨ 준비금의 자본전입</li> <li>⑩ 전환사채, 교환사채, 신주인수권부사채의 발행</li> <li>⑪ 이사의 경업 및 이사와 회사간의 거래의 승인</li> <li>⑫ 주식매수선택권의 부여 및 취소</li> </ol> <p>(2) 회사경영에 관한 중요사항</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>① 주주총회에 부의할 의안</li> <li>② 사업의 계획과 운영에 관한 사항</li> <li>③ 회사의 예산·결산</li> <li>④ 통상적인 상거래행위 범위를 넘는 차입, 채무의 보증, 주요 재산의 취득 및 처분과 관리에 관한 사항</li> <li>⑤ 국내외 주요 신규투자계획</li> <li>⑥ 해외증권의 발행</li> <li>⑦ 내부회계관리규정의 제정 및 개정</li> </ol> <p>(3) 기타 법령 또는 정관, 주주총회에서 위임된 사항 및 대표이사 또는 이사회 의장이 회사 운영상 중요하다고 판단하여 이사회에 부의하는 사항</p>

### (3) 이사회 주요 활동 내역

회 차	개최일자	의 안 내 용	기결 여부	이사의 성명									
				사내이사					기타 비상무 이사	사외이사			
				현정은 (출석률 :50%)	이수강 (출석률 :50%)	김정수 (출석률 :100%)	현기봉 (출석률 :100%)	윤종임 (출석률 :50%)	이우일 (출석률 :100%)	김영근 (출석률 :100%)	김연수 (출석률 :83.33%)	김승범 (출석률 :100%)	김태훈 (출석률 :100%)
				찬반여부									
1	2023.02.09	1) 2022 사업연도 재무제표(안)	기결	불참	해당	해당	찬성	찬성	찬성	해당	찬성	찬성	찬성
		2) 2023년 사업계획(안)	기결				찬성	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성
		3) 2023년 안전·보건계획(안)	기결				찬성	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성
		4) 2023년 이사 등의 자기거래 포괄 한도(안)	기결				찬성	찬성	찬성		찬성	찬성	찬성
2	2023.03.09	1) 2022사업연도 재무제표 승인의 건	기결	불참	사항 없음 (신규 선임)	사항 없음 (신규 선임)	찬성	불참	찬성	사항 없음 (신규 선임)	찬성	찬성	찬성
		2) 사내이사 등 후보 추천(안)	기결				찬성		찬성		찬성	찬성	찬성
		3) 감사위원회 위원 후보 추천(안)	기결				찬성		찬성		찬성	찬성	찬성
		4) 제4기 정기주주총회 소집(안)	기결				찬성		찬성		찬성	찬성	찬성
		*보고사항	-				-		-		-	-	-
1) 내부회계관리제도 운영실태 및 평가 보고	-	-	-	-	-	-	-						
3	2023.03.30	1) 대표이사 선임(안)	기결	찬성	찬성	찬성	해당사항없 음 (임기 만료)	해당사항 없음 (임기 만료)	찬성	찬성	불참	찬성	해당사항 없음 (임기 만료)
		2) 사외이사후보추천위원회 위원 선임(안)	기결	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성			
		3) 보상위원회 위원 선임(안)	기결	찬성	찬성	찬성			찬성	찬성			
4	2023.05.11	*보고사항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		1) 2023년 1분기 경영실적 보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	2023.08.10	1) 이사 등의 자기거래(안)	기결	불참	불참	찬성	해당사항없 음 (임기 만료)	해당사항 없음 (임기 만료)	찬성	찬성	찬성	찬성	해당사항 없음 (임기 만료)
		*보고사항	-			-			-	-	-	-	
6	2023.11.09	1) 차입금 실행 (안)	기결	찬성	불참	찬성	해당사항없 음 (임기 만료)	해당사항 없음 (임기 만료)	찬성	찬성	찬성	찬성	해당사항 없음 (임기 만료)
		2) 해외법인 대여금 지급 (안)	기결	찬성		찬성			찬성	찬성	찬성		
		*보고사항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		1) 2023년 3분기 경영실적 보고	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

주) 사내이사 이수강, 사내이사 김정수, 사외이사 김영근은 2023년 3월 30일 신규 선임되었으며, 사내이사 현기봉, 사내이사 윤종임, 사외이사 김태훈은 2023년 3월 30일 임기가 만료되었습니다.

#### 나. 이사회내 위원회

##### (1) 이사회내 위원회 구성현황

위원회명	구성	소속 이사명	설치목적 및 주요 권한사항
------	----	--------	----------------

감사위원회	사외이사 3명	김영근 위원장 김언수 위원 김승범 위원	<ul style="list-style-type: none"> <li>회사의 회계와 업무에 대한 감사</li> <li>기타 회사의 감사에 관련한 업무</li> </ul>
사외이사후보 추천위원회	사내이사 1명 사외이사 2명	이수강 위원 김언수 위원장 김승범 위원	<ul style="list-style-type: none"> <li>사외이사 후보 추천</li> </ul>
보상위원회	사내이사 2명 사외이사 2명	이수강 위원 김정수 위원 김언수 위원 김승범 위원장	<ul style="list-style-type: none"> <li>경영진의 급여 및 상여금 등 보상과 관련된 사항</li> <li>경영진의 선임, 승진, 해임</li> <li>기타 보상 관련 중요한 제도의 변경 및 신설</li> </ul>

## 2) 위원회 활동내용

### - 감사위원회

위원회명	개최일자	의 안 내 용	가결 여부	위원 성명			
				김영근 (출석률 :100%)	김언수 (출석률 :75%)	김승범 (출석률 :100%)	김태훈 (출석률 :100%)
				찬반여부			
감사위원회	2023.02.09	*보고사항	-	해당사항	-	-	-
		1. 2022 사업연도 재무제표(안) 2. 2022년 영업보고서(안)	-	없음	-	-	-
	2023.03.09	1. 2022 사업연도 재무제표(안) 2. 내부회계관리제도 운영실태 평가(안)	가결 가결	(신규선임)	찬성 찬성	찬성 찬성	찬성 찬성
		2023.03.30	1. 감사위원장 선임의 건	가결	찬성	불참	찬성
2023.08.10	*보고사항 1. 2023년 내부회계관리제도 평가 계획	-	-	-	-	없음 (임기만료)	

### - 사외이사후보추천위원회

위원회명	개최일자	의 안 내 용	가결 여부	위원 성명				
				이수강 (출석률 :0%)	현기봉 (출석률 :100%)	윤종임 (출석률 :0%)	김언수 (출석률 :100%)	김승범 (출석률 :100%)
				찬반여부				
사외이사후보 추천위원회	2023.03.09	1. 사외이사 후보 추천의 건	가결	해당사항 없음 (신규선임)	찬성	불참	찬성	찬성

## 다. 이사의 독립성

당사의 이사회는 대표이사를 포함한 사내이사 3인, 기타비상무이사 1인, 사외이사 3인으로 구성되어 있으며, 회사 경영의 중요한 의사 결정과 업무 집행은 이사회 심의 및 결정을 통

하여 이루어지고 있습니다. 또한 대주주 등의 독단적인 경영과 이로 인한 소액주주의 이익 침해가 발생하지 않도록 이사회운영규정을 제정하여 성실히 준수하고 있습니다.

구분	성명	추천인	선임배경	회사와의 거래	최대주주와의 관계	임기	선임일	연임여부 (횟수)
사내이사 (이사회회장)	현정은	이사회	현대그룹 회장으로서 경영총괄 업무의 안정적 수행을 위해 선임	없음	계열사임원	3년	2022.03.30	신규선임
사내이사 (대표이사)	이수강	이사회	물류자동화 및 IT 산업분야의 오랜 경험을 통해 습득한 경험을 바탕으로 회사의 안정적 경영과 기업가치 확대를 위해 선임	없음	계열사임원	1년	2023.03.30	신규선임
사내이사	김정수	이사회	물류자동화 사업의 오랜 경험을 가진 기술본부장으로 회사의 기술능력 확대를 위해 선임	없음	계열사임원	1년	2023.03.30	신규선임
기타비상무이사	이우일	이사회	현대그룹 전략기획본부 상무로 관련 경험과 역량을 바탕으로 이사회 의사결정에 기여할 것으로 판단되어 선임	없음	계열사임원	1년	2023.03.30	연임 (3회)
사외이사	김영근	사외이사 후보추천 위원회	공인회계사 자격을 소유한 회계분야 전문가로 관련 경험과 역량을 바탕으로 투명한 회사 경영에 기여할 것으로 판단되어 선임	없음	계열사임원	2년	2023.03.30	신규선임
사외이사	김언수	사외이사 후보추천 위원회	고려대학교 경영학부 교수로 풍부한 전문지식을 바탕으로 투명한 회사 경영에 기여할 것으로 판단되어 선임	없음	계열사임원	2년	2022.03.30	신규선임
사외이사	김승범	사외이사 후보추천 위원회	나이너스엔터테인먼트 대표로 풍부한 경영 경험을 바탕으로 투명한 회사 경영에 기여할 것으로 판단되어 선임	없음	계열사임원	2년	2022.03.30	신규선임

#### 라. 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
7	3	1	-	-

주) 사외이사 변동현황의 선임 1명은 사외이사 김영근이며, 2023년 3월 30일 정기주주총회 결과에 따라 선임되었습니다.

#### 마. 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	사외이사의 경력과 전문성을 고려한 바, 현재까지는 교육을 실시하지 않았으나 업무수행 관련 교육이 필요할 경우 진행할 예정입니다.

## 2. 감사제도에 관한 사항

### 가. 감사위원 현황

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
김영근	예	서울대학교 경영학 학사 前) CJ ENM 콘텐츠 R&D 센터, XR 사업팀장 現) 현대회계법인 이사	예	공인회계사	삼정회계법인 ICE본부, Associate 삼정회계법인 Director 현대회계법인 이사
김연수	예	고려대학교 경영학 학사 University of Illinois 경영대학원 졸업(경영학 석사) University of Illinois 경영대학원 졸업(경영학 박사) 現) 아모레퍼시픽그룹 사외이사 겸 감사위원 現) 고려대학교 경영대학 교수	-	-	-
김승범	예	연세대학교 정치외교학 학사 일본 와세다대학교 대학원 국제정치학과 연구생 수 료 일본 게이오대학 경영대학원 MBA 취득 前) 스튜디오이썬영 대표이사 現) 나이너스엔터테인먼트 대표이사	-	-	-

### 나. 감사위원회 위원의 독립성

구분	내용
정관 제44조 (감사위원회)	<p>(1) 본 회사는 감사에 갈음하여 제41조에 의한 감사위원회를 둔다.</p> <p>(2) 감사위원회는 3인 이상의 이사로 구성한다.</p> <p>(3) 감사위원회 위원의 3분의 2이상은 사외이사여야하고, 사외이사가 아닌 위원은 상법 제 542조의 10 제2항의 요건을 갖추어야 한다. 결원으로 인해 사외이사 수가 감사위원회 구성요건에 미달하게 된 때에는 그 사유가 발생한 후 최초로 소집되는 주주총회에서 요건에 합치되도록 하여야 한다.</p> <p>(4) 사외이사인 감사위원회 위원의 선임에는 의결권 있는 발행주식총수의 100분의 3을 초과하는 수의 주식을 가진 주주는 그 초과하는 주식에 대하여는 의결권을 행사하지 못한다.</p> <p>(5) 사외이사가 아닌 감사위원회 위원을 선임하거나 해임할 때에는 의결권을 행사할 최대주주와 그 특수관계인, 최대주주 또는 그 특수관계인의 계산으로 주식을 보유하는 자, 최대주주 또는 그 특수관계인에게 의결권을 위임한 자가 소유하는 의결권 있는 주식의 합계가 의결권 있는 발행주식 총수의 100분의 3을 초과하는 경우 그 주주는 그 초과하는 주식에 관하여 의결권을 행사하지 못한다.</p> <p>(6) 감사위원회는 그 결의로 위원회를 대표할 자를 선정하여야 한다. 이 경우 위원장은 사외이사이어야 한다.</p>

<p>정관 제45조 (감사위원회의 직무)</p>	<p>(1) 감사위원회는 본 회사의 회계와 업무를 감사한다.  (2) 감사위원회는 필요하면 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 이사회 소집을 청구할 수 있다.  (3) 제2항의 청구를 하였는데도 이사가 지체 없이 이사회를 소집하지 아니하면 그 청구한 감사위원회가 이사회를 소집할 수 있다.  (4) 감사위원회는 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시 주주총회의 소집을 청구할 수 있다.  (5) 감사위원회는 그 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 자회사에 대하여 영업의 보고를 요구할 수 있다. 이 경우 자회사 지체없이 보고를 하지 아니할 때 또는 그 보고의 내용을 확인할 필요가 있는 때에는 자회사의 업무와 재산상태를 조사할 수 있다.  (6) 감사위원회는 회사의 외부감사인을 선정한다.  (7) 감사위원회는 제1항 내지 제6항 외에 이사회가 위임한 사항을 처리한다.  (8) 감사위원회의 결의에 대하여 이사회는 재결의 할 수 없다.  (9) 감사위원회는 회사의 비용으로 전문가의 도움을 구할 수 있다.</p>
<p>정관 제46조(감사위원회의 감사록)</p>	<p>감사위원회는 감사의 실시요령과 그 결과를 감사록에 기재하고 감사를 실시한 감사위원회 위원이 기명날인 또는 서명하여야 한다.</p>
<p>감사위원회운영규정 제6조(직무와 권한)</p>	<p>위원회는 이사의 직무의 집행을 감사한다.  위원회는 다음 각 호의 권한을 행사할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 이사 등에 대한 영업의 보고 요구 및 회사의 업무·재산상태 조사</li> <li>2. 자회사에 대한 영업보고 요구 및 업무와 재산상태에 관한 조사</li> <li>3. 임시주주총회의 소집 청구</li> <li>4. 회사의 비용으로 전문가의 조력을 받을 권한</li> <li>5. 감사위원 해임에 관한 의견진술</li> <li>6. 이사의 보고 수령</li> <li>7. 이사의 위법행위에 대한 유지청구</li> <li>8. 이사·회사간 소송에서의 회사 대표</li> <li>9. 회계부정에 대한 내부 신고·고지가 있을 경우 그에 대한 사실과 조치내용 확인 및 신고·고지자의 신분 등에 관한 비밀유지와 신고·고지자의 불이익한 대우 여부 확인</li> <li>10. 재무제표(연결재무제표 포함)의 이사회 승인에 대한 동의</li> <li>11. 내부회계관리규정의 제·개정에 대한 승인 및 운영 실태 평가</li> <li>12. 외부감사인의 선정</li> </ol> <p>위원회는 다음 각 호의 사항을 요구할 수 있으며, 그 요구를 받은 자는 특별한 사유가 없는 한 이에 응하여야 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 회사내 모든 정보에 대한 사항</li> <li>2. 관계자의 출석 및 답변</li> <li>3. 참고, 금고, 장부 및 관계서류, 증빙, 물품 등에 관한 사항</li> <li>4. 그 밖에 감사업무 수행에 필요한 사항</li> </ol> <p>위원회는 각 부서의 장에게 임직원의 부정행위가 있거나 중대한 과실이 있을 때에는 지체 없이 보고할 것을 요구할 수 있다. 이 경우 위원회는 지체 없이 특별감사에 착수하여야 한다.</p>

<p>감사위원회운영규정 제10조(구성)</p>	<p>감사위원은 주주총회에서 선임한다. 위원회는 3인 이상의 이사로 구성하고 감사위원의 3분의 2 이상은 사외이사이어야 한다. 감사위원 중 1인 이상은 상법 제542조의11 제2항에서 정하는 회계 또는 재무전문가이어야 하고, 사외이사가 아닌 감사위원은 상법 제542조의11 제3항의 요건을 갖춰야 한다. 사외이사인 감사위원이 사임·사망 등의 사유로 인하여 제2항의 규정에 의한 사외이사의 구성비율 또는 제3항의 규정에 의한 위원회의 구성요건에 미달하게 된 때에는 그 사유가 발생한 후 최초로 소집되는 주주총회에서 위원회의 구성요건에 합치되도록 하여야 한다. 위원회는 위원이 아닌 자로서 위원회의 사무를 담당하는 간사를 둘 수 있다.</p>
<p>감사위원회운영규정 제11조(위원장)</p>	<p>위원회는 제15조 규정에 의한 결의로 위원회를 대표할 위원장을 사외이사 중에서 선정하여야 한다. 이 경우 수인의 감사위원이 공동으로 위원회를 대표할 것을 정할 수 있다. 위원장은 위원회의 업무를 총괄하며 위원회의 효율적인 운영을 위하여 감사위원별로 업무를 분장하게 할 수 있다. 위원장 유고시에는 위원회에서 미리 정한 순서에 따라 다른 위원이 그 직무를 대행한다. 위원회가 정한 순서가 없는 경우에는 사외이사, 사내이사의 순서로 그 직무를 대행하며, 동일한 사외이사, 사내이사 사이에는 선임일자가 빠른 이사가 우선한다.</p>
<p>감사위원회운영규정 제12조(회의)</p>	<p>위원회는 정기위원회와 임시위원회로 한다. 정기위원회는 매 분기 종료 후 45일 이내에 개최하며, 위원회의 결의로 달리 정할 수 있다. 임시위원회는 필요에 따라 수시로 개최한다.</p>
<p>감사위원회운영규정 제13조(소집권자)</p>	<p>위원회는 위원장이 소집한다. 각 감사위원은 위원장에게 의안과 그 사유를 밝혀 위원회의 소집을 요구할 수 있다. 위원장이 정당한 사유 없이 위원회를 소집하지 아니하는 경우에는 위원회 소집을 요구한 감사위원이 위원회를 소집할 수 있다.</p>
<p>감사위원회운영규정 제14조(소집절차)</p>	<p>위원회를 소집함에는 회일을 정하고 그 1주간 전에 각 감사위원에 대하여 통지를 발송하여야 한다. 위원회는 감사위원 전원의 동의가 있는 때에는 제1항의 절차 없이 언제든지 회의를 열 수 있다.</p>
<p>감사위원회운영규정 제15조(결의방법)</p>	<p>위원회의 결의는 재적위원 과반수의 출석과 출석위원 과반수로 한다. 위원회는 감사위원의 전부 또는 일부가 직접 회의에 출석하지 아니하고 모든 감사위원이 음성을 동시에 송·수신하는 통신수단에 의하여 결의에 참가하는 것을 허용할 수 있으며, 이 경우 당해 감사위원은 위원회에 직접 출석한 것으로 본다. 다만, 외감법령에서 대면회의를 요구하는 경우에는 본문에도 불구하고 동영상 및 음성이 동시에 송·수신되는 장치가 갖추어진 서로 다른 장소에서 진행되는 원격영상회의 방식에 의하여만 결의에 참가하는 것을 허용할 수 있다. 위원회의 의안에 관하여 특별한 이해관계가 있는 자는 의결권을 행사하지 못한다. 이 경우 행사할 수 없는 의결권의 수는 출석한 감사위원의 의결권 수에 산입하지 아니한다.</p>

<p>감사위원회운영규정 제16조(부의사항)</p>	<p>위원회에 부의할 사항은 다음과 같다.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 주주총회에 관한 사항 <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 임시주주총회의 소집청구</li> <li>(2) 주주총회 의안 및 서류에 대한 진술</li> </ol> </li> <li>2. 이사 및 이사회에 관한 사항 <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 이사회에 대한 보고의무</li> <li>(2) 감사보고서의 작성·제출</li> <li>(3) 이사의 위법행위에 대한 유지청구</li> <li>(4) 이사에 대한 영업보고 요구</li> <li>(5) 이사회에서 위임받은 사항</li> </ol> </li> <li>3. 감사에 관한 사항 <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 업무·재산 조사</li> <li>(2) 자회사의 조사</li> <li>(3) 이사의 보고 수령</li> <li>(4) 이사와 회사간의 소에 관한 대표</li> <li>(5) 소수주주의 이사에 대한 제소 요청시 소 제기 결정 여부</li> <li>(6) 감사계획 및 결과</li> <li>(7) 중요한 회계처리기준의 적정성 및 회계추정 변경의 타당성 검토</li> <li>(8) 내부통제제도(내부회계관리제도 포함)의 평가</li> <li>(9) 감사결과 시정사항에 대한 조치 확인</li> <li>(10) 감사부설기구의 책임자 임면에 대한 동의</li> <li>(11) 외부감사인 선정 및 해임</li> <li>(12) 외부감사인의 감사보수, 감사시간, 감사에 필요한 인력에 관한 사항의 제·개정</li> <li>(13) 외부감사인의 선정에 필요한 기준 및 절차의 제·개정</li> <li>(14) 선정된 외부감사인에 대한 사후평가</li> <li>(15) 외부감사인으로부터 회사가 회계처리 등에 관한 회계처리기준을 위반한 사실의 보고 수령 및 해당 위반사실 조사 및 대표이사에 대한 시정조치 요구</li> <li>(16) 회사가 감사인 지정을 증권선물위원회에 요청하고자 하는 경우 그에 대한 승인</li> <li>(17) 회사가 지정감사인을 다시 지정하여 줄 것을 증권선물위원회에 요청하고자 하는 경우 그에 대한 승인</li> </ol> </li> </ol>
<p>감사위원회운영규정 제17조(의사록)</p>	<p>위원회의 의사에 관하여는 의사록을 작성한다. 의사록에는 의사의 안건, 경과요령, 그 결과, 반대하는 자와 그 반대이유를 기재하고 출석한 감사위원이 기명날인 또는 서명한다. 위원회는 의사록의 사본을 2일 내에 각 이사 및 감사위원에게 송부하여야 한다.</p>

#### 다. 감사위원회의 활동

위원회명	개최일자	의 안 내 용	가결 여부	위원 성명			
				김영근 (출석률 :100%)	김언수 (출석률 :75%)	김승범 (출석률 :100%)	김태훈 (출석률 :100%)
				찬반여부			
감사위원회	2023.02.09	*보고사항 1. 2022 사업연도 재무제표(안) 2. 2022년 영업보고서(안)	- -	해당사항 없음	- -	- -	- -
	2023.03.09	1. 2022 사업연도 재무제표(안)	가결	(신규선임)	찬성	찬성	찬성



		2. 내부회계관리제도 운영실태 평가(안)	가결		찬성	찬성	찬성
	2023.03.30	1. 감사위원장 선임의 건	가결	찬성	불참	찬성	해당사항
	2023.08.10	*보고사항 1. 2023년 내부회계평가관리제도 평가 계획	-	-	-	-	없음 (임기만료)

### 라. 감사위원회 교육 미실시 내역

감사위원회 교육 실시여부	감사위원회 교육 미실시 사유
미실시	감사위원회의 경력과 전문성을 고려한 바, 현재까지는 교육을 실시하지 않았으나 업무수행 관련 교육이 필요할 경우 진행할 예정입니다.

### 마. 감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
전략기획팀	4	팀장, 매니저 등 (평균 3년 이상)	이사회 및 감사위원회 업무 수행 전반

### 바. 준법지원인 등 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
법무팀	2	팀장, 매니저 등 (평균 2년 이상)	Compliance 체제 구축

## 3. 주주총회 등에 관한 사항

### 가. 투표제도 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	도입	미도입
실시여부	-	'21년 제1차 임시주총 '21년 정기주총 '22년 정기주총 '23년 정기주총	-

### 나. 소주주권 행사 현황

해당사항 없습니다.

**다. 경영권 경쟁 현황**

해당사항 없습니다.

**라. 의결권 현황**

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	117,548,864	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	4	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	117,548,860	-
	우선주	-	-

**마. 주식사무**

구 분	내 용
-----	-----

정관상  
신주인수권의  
내용

제11조 (신주인수권)

(1) 본 회사가 이사회 결의로 신주를 발행하는 경우 다음 각 호의 방식에 의한다.

1. 주주에게 그가 가진 주식수에 따라서 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식
2. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중요한 기술의 도입, 연구개발, 생산 또는 판매와 관련된 자본적 제휴, 긴급한 자금 조달, 재무구조의 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 제1호 외의 방법으로 특정한 자(본 회사의 주주를 포함한다)에게 신주를 배정하기 위하여 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하는 방식.
3. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 제1호 외의 방법으로 불특정 다수인(본 회사의 주주를 포함한다)에게 신주인수의 청약을 할 기회를 부여하고 이에 따라 청약을 한 자에 대하여 신주를 배정하는 방식.

(2) 제1항 제3호의 방식으로 신주를 배정하는 경우에는 이사회 결의로 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 방식으로 신주를 배정하여야 한다.

1. 신주인수 청약을 할 기회를 부여하는 자의 유형을 분류하지 아니하고 불특정 다수의 청약자에게 신주를 배정하는 방식
2. 관계 법령에 따라 우리사주조합원에 대하여 신주를 배정하고 청약되지 아니한 주식  
까지 포함하여 불특정 다수인에게 신주인수 청약을 할 기회를 부여하는 방식
3. 주주에 대하여 우선적으로 신주인수 청약을 할 수 있는 기회를 부여하고 청약되지  
아니한 주식이 있는 경우 이를 불특정 다수인에게 신주를 배정받을 기회를 부여하는  
방식
4. 투자매매업자 또는 투자중개업자가 인수인 또는 주선인으로서 마련한 수요 예측 등  
관계 법규에서 정하는 합리적인 기준에 따라 특정한 유형의 자에게 신주인수 청약을  
할 수 있는 기회를 부여하는 방식

(3) 제1항 제2호 및 제3호에 따라 신주를 배정하는 경우 상법 제416조 제1호, 제2호, 제2호의2, 제3호 및 제4호에서 정하는 사항을 그 납입기일의 2주 전까지 주주에게 통지하거나 공고하여야 한다. 다만, 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의 9에 따라 주요사항보고서를 금융위원회 및 거래소에 공시함으로써 그 통지 및 공고를 갈음할 수 있다.

(4) 제1항 각 호의 어느 하나의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로 정한다.

(5) 회사는 신주를 배정하는 경우 그 기일까지 신주인수의 청약을 하지 아니하거나 그 가액을 납입하지 아니한 주식이 발생하는 경우에 그 처리방법은 발행가액의 적정성 등 관련 법령에서 정하는 바에 따라 이사회 결의로 정한다.

(6) 회사는 신주를 배정하면서 발생하는 단주에 대한 처리방법은 이사회 결의로 정한다.

(7) 회사는 제1항 제1호에 따라 신주를 배정하는 경우에는 주주에게 신주인수권증서를 발행하여야 한다.

결산기	12월 31일
정기주주총회	매 영업연도 종료 후 3개월 이내
주주명부폐쇄시기	매년 01월 01일부터 01월 15일까지
명의개서대리인	한국예탁결제원
주주의 특전	해당사항 없음
공고게재	본 회사의 공고는 회사의 인터넷 홈페이지 ( <a href="http://www.hyundaimovex.com">http://www.hyundaimovex.com</a> )에 게재한다. 다만, 전산장애 또는 그 밖의 사유로 회사의 인터넷 홈페이지에 공고를 할 수 없을 경우에는 서울특별시 내에서 발행되는 일간 한국경제신문에 게재한다

#### 바. 주주총회 의사록 요약

일 자	구 분	안 건	결의내용
2020.03.18	정기주주총회	1. 2019 사업연도 재무상태표, 손익계산서 및 이익잉여금처분계산서(안) 승인의 건	승인
		2. 이사 보수한도 승인의 건	
		3. 감사 보수한도 승인의 건	
2021.01.21	임시주주총회	1. 합병승인 결의의 건	승인
		2. 정관 일부 변경의 건	
		3. 사외이사 및 이사 선임의 건	
		4. 감사위원회 선임의 건	
		5. 이사 보수 한도 승인의 건	
		6. 임원 퇴직금 지급 규정 제정의 건	
2021.03.31	정기주주총회	1. 2020 사업연도 재무상태표, 손익계산서 및 이익잉여금처분계산서(안) 승인의 건	승인
		2. 감사위원회 위원이 되는 사외이사 김태훈 선임의 건	
		3. 이사 보수한도액 승인의 건	
2022.03.30	정기주주총회	1. 2021 사업연도 재무상태표, 손익계산서 및 이익잉여금처분계산서(안) 승인의 건	승인
		2. 이사 선임의 건	
		3. 감사위원회 위원 선임의 건	
		4. 이사 보수한도액 승인의 건	
2023.03.30	정기주주총회	1. 2022 사업연도 재무상태표, 손익계산서 및 이익잉여금처분계산서(안) 승인의 건	승인
		2. 이사 선임의 건	
		3. 감사위원회 위원이 되는 사외이사 김영근 선임의 건	
		4. 이사 보수한도액 승인의 건	



## VII. 주주에 관한 사항

### 1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
현대엘리베이터(주)	최대주주	보통주	37,484,442	32.6	62,234,905	52.9	대물변제수령
현정은	특수관계인	보통주	24,750,463	21.5	0	0.0	대물변제
정지이	특수관계인	보통주	4,472,473	3.9	4,472,473	3.8	-
현대홀딩스컴퍼니(주)*	특수관계인	보통주	1,850,000	1.6	0	0.0	장내매도
정영선	특수관계인	보통주	188,711	0.2	188,711	0.2	-
정영이	특수관계인	보통주	147,300	0.1	147,300	0.1	-
계		보통주	68,893,389	59.9	67,043,389	57.1	-
		우선주	-	-	-	-	-

주) 발행주식수는 기초 주식수 대비 증가하였으며 증가내역은 아래와 같습니다.

- 기초(2023.01.01) 주식수 : 114,981,158주
- 기말(2023.12.31) 주식수 : 117,437,072주
- 증가 주식수 : 2,567,706주
- 증가 내역

- 1) 2023.01.28 스톡옵션 행사 : 200,220주
- 2) 2023.03.27 전환권 행사 : 1,951,216주
- 3) 2023.04.28 스톡옵션 행사 : 210,615주
- 4) 2023.07.28 스톡옵션 행사 : 93,863주
- 5) 2023.10.27 스톡옵션 행사 : 111,792주

\* 현대홀딩스컴퍼니는 현대네트워킹의 변경된 사명입니다. (변경일 2023.08.01)

### 2. 최대주주 관련 사항

#### 가. 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조함원)		업무집행자 (업무집행조함원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
현대엘리베이터	66,334	조재천	-	-	-	현대홀딩스컴퍼니(주)*	10.6
		-	-	-	-	-	-

주) 2022년 12월 31일 기준 주식 소유현황입니다.

\* 현대홀딩스컴퍼니는 현대네트워킹의 변경된 사명입니다. (변경일 2023.08.01)

나. 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	현대엘리베이터(주)
자산총계	3,014,471
부채총계	1,847,719
자본총계	1,166,752
매출액	2,129,301
영업이익	43,016
당기순이익	78,232

주) 2022년 12월 31일 기준 재무현황입니다.

다. 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

당사의 최대주주인 현대엘리베이터 주식회사는 1984년 05월 23일 설립하여 엘리베이터, 에스컬레이터, 무빙워크 등을 생산, 판매, 설치 및 유지보수하는 운반기계산업을 영위하고 있으며 건설업을 주 전방산업으로 하고 있습니다. 전방산업인 건설업이 경기 변동에 민감하기 때문에 당사의 사업환경 역시 국내의 경기, 설비투자, 경제 성장률 등과 밀접하게 연관되어 있습니다.

라. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

(1) 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명 칭	출자자 수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
현대홀딩스컴퍼니(주)*	4	박시범	-	-	-	현정은	91.30
		-	-	-	-	-	-

주) 2022년 12월 31일 기준 주식 소유현황입니다.

\* 현대홀딩스컴퍼니는 현대네트워킹의 변경된 사명입니다. (변경일 2023.08.01)

(2) 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	현대홀딩스컴퍼니(주)*
자산총계	195,462
부채총계	65,108
자본총계	130,354

매출액	1,364
영업이익	-42
당기순이익	6,971

주) 2022년 12월 31일 기준 재무현황입니다.

\* 현대홀딩스컴퍼니는 현대네트워크의 변경된 사명입니다. (변경일 2023.08.01)

### 마. 최대주주 변동내역

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
2019.02.18	에스비아이인베스트먼트(주)	500,000	80.64	법인 설립	발행주식총수 620,000주 기준
2019.06.04	케이비증권(주)	507,261	5.88	유상증자참여 및 장내매수	발행주식총수 8,620,000주 기준
2020.12.03	에스비아이인베스트먼트(주)	500,000	5.80	케이비증권(주)의 지분 장내매도	발행주식총수 8,620,000주 기준
2021.03.12	현대엘리베이터(주)	37,484,442	36.85	합병 신주 상장에 따른 변동	발행주식총수 101,722,324주 기준

## 3. 주식의 분포 현황

### 가. 주식 소유현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	현대엘리베이터	62,234,905	52.9	최대주주
	HMM	14,488,876	12.3	주요주주
우리사주조합		-	-	-

### 나. 소액주주현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주)

구분	주주			소유주식			비고
	소액주주수	전체주주수	비율(%)	소액주식수	총발행주식수	비율(%)	
소액주주	32,372	32,376	99.99	33,831,421	117,548,864	28.78	-

주) 상기 소액주주현황은 2023년 12월 31일 기준으로 작성되었습니다.

## 4. 주가 및 주식거래 실적

(기준일 : 2023.12.31 )

(단위 : 원, 주)

구분		2023년 07월	2023년 08월	2023년 09월	2023년 10월	2023년 11월	2023년 12월
주가(원)	최고	4,660	3,955	3,855	3,175	3,530	3,490
	최저	3,585	3,430	3,100	2,785	2,830	3,245
	평균	4,121	3,655	3,521	2,996	3,325	3,393



거래량(주)	일 최고	2,879,938	8,528,653	5,937,673	23,346,759	26,293,534	8,078,195
	일 최저	731,924	344,965	438,650	249,994	434,532	231,492
	월 간	31,153,649	24,447,842	23,479,533	35,657,523	73,754,406	18,407,011

## VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

### 1. 임원 및 직원 등의 현황

#### 가. 임원 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
현정은	여	1955.01	사내이사	사내이사	상근	그룹 회장 이사회 의장	現) 서울상공회의소 부회장 現) 현대그룹 회장	-	-	계열회사 임원	20년 3개월	2025.03.31
이수광	남	1966.02	사내이사	사내이사	상근	대표이사	서울대학교 산업공학 학사 서울대학교 대학원 산업공학 석사 前) 마크로젠 대표이사 現) 현대무비스 대표이사	-	-	계열회사 임원	11개월	2024.03.31
김정수	남	1967.08	사내이사	사내이사	상근	일반물류사업본부장	인하대학교 선박해양공학 학사 前) 현대엘리베이터 부장 現) 현대무비스 일반물류사업본부장	-	-	계열회사 임원	6년 5개월	2024.03.31
이우일	남	1975.10	기타비상무이사	기타비상무이사	비상근	기타비상무이사	고려대학교 경영학 학사 고려대학교 MBA 前) 하나대투증권 기업금융본부 M&A실 차장 現) 현대그룹 전략기획본부 상무	-	-	계열회사 임원	3년 5개월	2024.03.31
김영근	남	1976.05	사외이사 감사위원	사외이사	비상근	사외이사 감사위원	서울대학교 경영학 학사 前) CJ ENM 콘텐츠 R&D 센터, XR 사업팀장 現) 현대회계법인 이사 *공인회계사	-	-	계열회사 임원	9개월	2025.03.31
김연수	남	1962.03	사외이사 감사위원	사외이사	비상근	사외이사 감사위원	고려대학교 경영학 학사 University of Illinois 경영대학원 경영학 석사 University of Illinois 경영대학원 경영학 박사 現) 아모레퍼시픽그룹 사외이사 겸 감사위원 現) 고려대학교 경영대학 교수	-	-	계열회사 임원	1년 9개월	2024.03.31
김승범	남	1963.02	사외이사 감사위원	사외이사	비상근	사외이사 감사위원	연세대학교 정치외교학 학사 일본 와세다대학교 대학원 국제정치학과 연구생 수료 일본 게이오대학 경영대학원 MBA 前) 스튜디오이쎄영 대표이사 現) 나인스엔터테인먼트 대표이사	-	-	계열회사 임원	1년 9개월	2024.03.31
정지이	여	1977.12	전우	미등기	상근	아시아지역총괄	서울대학교 고고미술사학 학사 연세대학교 대학원 신문방송학 석사 前) 현대글로벌 전무 現) 현대무비스 전무	4,472,473	-	계열회사 임원	12년 7개월	-
윤대일	남	1968.10	상무보	미등기	상근	특수물류사업본부장	홍익대학교 기계공학 학사 前) 현대엘리베이터 부장 現) 현대무비스 특수물류사업본부장	25,444	-	계열회사 임원	6년 5개월	-

이준석	남	1970.02	상무보	미등기	상근	디지털본부장	경남대학교 전자계산학 학사 前) 현대엘리베이터 상무보 現) 현대무백스 디지털본부장	-	-	계열회사 임원	1개월	-
윤상호	남	1972.08	상무보	미등기	상근	클린FA사업본부장	인하대학교 기계공학 학사 前) 한화 부장 現) 현대무백스 클린FA사업본부장	4,690	-	계열회사 임원	1년 9개월	-

## 나. 직원 등 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수					평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
물류	남	259	-	51	-	310	5년 9개월	18,641	60	1	-	-	-
물류	여	27	-	2	-	29	3년 10개월	1,488	51		-	-	-
IT	남	49	-	-	-	49	10년 6개월	3,822	78		-	-	-
IT	여	14	-	1	-	15	5년 11개월	946	63		-	-	-
관리	남	22	-	1	-	23	9년 2개월	1,847	80		-	-	-
관리	여	12	-	3	-	15	7년 9개월	948	63		-	-	-
합 계		383	-	58	-	441	6년 5개월	27,692	62		-	-	-

주) 상기 급여총액은 2023년 12월 31일 기준입니다.

## 다. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	8	1,417	177	-

주) 상기 급여총액은 2023년 12월 31일 기준이며, 퇴직임원의 급여가 포함되어 있습니다.

## 2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

### 가. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	7	4,000	-

## 나. 보수지급금액

### (1) 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
7	2,074	296	-

주) 상기 보수총액은 2023년 12월 31일 기준입니다.

### (2) 유형별

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	4	1,925	481	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-	-
감사위원회 위원	3	149	49	-
감사	-	-	-	-

주) 상기 보수총액은 2023년 12월 31일 기준입니다.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

#### 1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
현정은	회장	1,431	-

#### 2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
현정은 회장	급여	1,200	경영진 보수 규정에 의거 임원급여 Table을 기초로 직무/직급(그룹 회장), 근속기간, 리더십, 전문성, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본급을 총 1,200백만원으로 결정하고 매월 100백만원을 지급함
	상여	231	경영진 보수 규정에 의거 성과급은 계량지표로서 매출액, 영업이익 성장률 등과 비계량지표로서 리더십, 전문성, 윤리경영, 기타 회사 기여도 등을 종합적으로 평가하여 기준연봉('22년 기준)의 19.3%를

			지급항
	주식매수선택권	-	-
	행사이익	-	-
	기타 근로소득	-	-
	퇴직소득	-	-
	기타소득	-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

### 1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
현정은	회장	1,431	-

### 2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
현정은 회장	급여	1,200	경영진 보수 규정에 의거 임원급여 Table을 기초로 직무/직급(그룹 회장), 근속기간, 리더십, 전문성, 회사기여도 등을 종합적으로 반영하여 기본급을 총 1,200백만원으로 결정하고 매월 100백만원을 지급함
	근로소득	231	경영진 보수 규정에 의거 성과급은 계량지표로서 매출액, 영업이익 성장률 등과 비계량지표로서 리더십, 전문성, 윤리경영, 기타 회사 기여도 등을 종합적으로 평가하여 기준연봉('22년 기준)의 19.3%를 지급함
	주식매수선택권	-	-
	행사이익	-	-
	기타 근로소득	-	-
	퇴직소득	-	-
기타소득	-	-	-

<주식매수선택권의 부여 및 행사현황>

<표1>

(단위 : 백만원)

구 분	부여받은 인원수	주식매수선택권의 공정가치 총액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	1	14	-

사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	-	-	-
업무집행지시자 등	1	21	-
계	1	35	-

주) 상기 공정가치 총액은 Ⅲ. 재무에 관한 사항- 3. 연결재무제표 주식 - 20. 주식보상비용을 참고하시기 바랍니다.

<표2>

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 원, 주)

부여 받은자	관 계	부여일	부여방법	주식의 종류	최초 부여 수량	당기변동수량		총변동수량		기말 미행사수량	행사기간	행사 가격	의무 보유 여부	의무 보유 기간
						행사	취소	행사	취소					
김정수	등기임원	2020.07.28	신주부여	보통주	25,580	-	-	-	-	25,580	2022.07.29~2025.07.28	2,050	X	-
임주혁 외 2명	미등기임원	2020.07.28	신주부여	보통주	88,656	-	-	50,993	-	37,663	2022.07.29~2025.07.28	2,050	X	-
한명동 외 7명	계열회사 직원	2020.07.28	신주부여	보통주	161,098	-	-	91,142	-	69,956	2022.07.29~2025.07.28	2,050	X	-
오윤석 외 241명	직원	2020.07.28	신주부여	보통주	3,447,781	111,792	-	2,548,325	610,188	289,268	2022.07.29~2025.07.28	2,050	X	-

※ 공시서류작성기준일(2023년 12월 31일) 현재 종가 : 3,220원

주1) 당기 및 총 변동수량의 취소수량은 2년 이상 재임 또는 재직하여야 하는 조건을 갖추지 못한 퇴사에 따른 취소 수량입니다.

주2) 당사는 2021년 1월 21일 합병임시주주총회에서 합병법인 엔에이치기업인수목적14호 주식회사와 피합병법인 현대무백스 주식회사의 합병을 승인하였습니다. 해당 주식매수선택권은 피합병법인에서 부여한 것으로 합병에 따라 행사가격은 합병비율 5.2419995를 반영하여 10,750원에서 2,050원으로 변경되었으며 주식수는 합병비율인 5.2419995배로 증가하였습니다.

## IX. 계열회사 등에 관한 사항

### 가. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
현대그룹	2	37	39

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

### 나. 관계회사간의 업무조정이나 이해관계를 조정하는 기구 또는 조직

현대 전략기획본부

### 다. 독점규제및공정거래에관한법률에 의한 상호출자제한, 채무보증제한의 대상 여부

해당사항 없습니다.

### 라. 회사와 계열회사간 동기임원 겸직 현황

(기준일 : 2023.12.31 )

구분		겸직 현황		비고
성명	직위	회사명	직위	
현정은	사내이사	현대아산(주)	사내이사	-
		에이블현대호텔앤리조트(주)		
이우일	기타비상무이사	현대투자파트너스(주)	사내이사	-
		현대엘앤알(주)		
		에이블현대호텔앤리조트(주)		

### 마. 관계회사간의 출자현황

(기준일 : 2023.12.31 )

(단위 : %)

구분	출자자													
	회사명	현대 엘리베이트(주)	현대 아산(주)	(주)현대 경제연구원	현대 홀딩스컴퍼니(주)	현대 엘앤알(주)	에이블현대 호텔앤리조트	현대 투자파트너스(주)	현대 무팩스(주)	현대 글로벌(주)	현대 네트웍(주)	현대 지비에프엠에스 (주)	(주)에이치 에스티	(주)홀덤펀 코리아
출 자	현대엘리베이트(주)	7.64			19.26						5.74			0.02
	현대아산(주)	82.03	1.12										0.01	
	(주)현대경제연구원	72.78	16.19	0.56										
	현대홀딩스컴퍼니(주)				0.00									
	현대투자파트너스(주)	32.67												
	현대무팩스(주)	52.94							0.00					
	현대엘앤알(주)	100.00												
	에이블현대호텔앤리조트(주)					100.00								

블루비스타워텔앤컨퍼런스(주)	100.00												
현대글로벌(주)									100.00				
현대네트웍스(주)									0.00				
현대엘리베이터서비스(주)	100.00												
현대엘리베이터설치(주)	100.00												
현대비비에프엠에스(주)	58.57	11.43											
현대지비리태일(유)										100.00			
(주)에이치에스티													
(주)쓰리비													
(주)츙텍스타일코리아													
에이치엑스피(주)													
윙크자산운용(주)													
에이치엑스피에이치(주)													
에이치엑스피제이(주)													
에이지디태양광발전소1호 ~12호(주)										100.00			
에이지디장수일호태양광발전소 (주)										100.00			
에이지디장수이호태양광발전소 (주)										100.00			
에이지디충주태양광1호~2호(주)										100.00			
에이어드그린 사모투자합자회 사	69.30					0.50	29.70						

주) 상기 지분율은 보통주 기준입니다.

#### 바. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	5	5	1,980	1,560	-	3,540
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	-	9	9	12,948	4,142	169	17,259
계	-	14	14	14,928	5,702	169	20,799

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조



## X. 대주주 등과의 거래내용

### 1. 대주주 등에 대한 신용공여 등

해당사항 없습니다.

### 2. 대주주와의 자산양수도 등

해당사항 없습니다.

### 3. 대주주와의 영업거래

(단위 : 억원)

거래상대방 (회사와의 관계)	거래종류	거래기간	거래금액	비율(%)
현대엘리베이터 (최대주주)	전산운영 용역 제공 등	2023.01~2023.12	253	9.48

※ 상기비율은 2023년도 별도 재무제표상의 매출총액 대비 거래금액 비율임

### 4. 대주주에 대한 주식기준보상 거래

해당사항 없습니다.

### 5. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

해당사항 없습니다.

## XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

### 1. 공시내용 진행 및 변경사항

해당사항 없습니다.

### 2. 우발부채 등에 관한 사항

#### 가. 중요한 소송사건 등

당사는 현재 회사의 영업에 중대한 영향을 미칠 가능성이 있는 소송사건이 없습니다.

#### 나. 견질 또는 담보용 어음·수표현황

해당사항 없습니다.

#### 다. 채무보증 현황

해당사항 없습니다.

#### 라. 채무인수약정 현황

해당사항 없습니다.

#### 마. 그 밖의 우발채무 등

그 밖의 우발채무 등은 Ⅲ. 재무에 관한 사항 - 3. 연결재무제표 주석 - 33. 우발채무와 약정사항을 참고하시기 바랍니다.

#### 바. 자본으로 인정되는 채무증권의 발행

해당사항 없습니다.

### 3. 제재 등과 관련된 사항

해당사항 없습니다.

### 4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

#### 가. 중소기업기준 검토표

해당사항 없습니다.

#### 나. 외국지주회사의 자회사 현황

해당사항 없습니다.

#### 다. 법적위험 변동사항

해당사항 없습니다.

#### 라. 금융회사의 예금자 보호 등에 관한 사항

해당사항 없습니다.

#### 마. 합병등의 사후정보

현대무백스 주식회사는 엔에이치기업인수목적14호 주식회사가 2021년 3월 4일 합병등기가 완료된 후 상호 변경된 법인입니다.

2021년 1월 21일 합병임시주주총회에서 합병법인 엔에이치기업인수목적14호 주식회사와 피합병법인 현대무백스 주식회사의 합병을 승인하였고, 합병비율에 의한 합병신주를 2021년 3월 12일 한국거래소 코스닥시장에 상장하였습니다.

합병회사인 엔에이치기업인수목적14호 주식회사는 다른 기업과의 합병만을 유일한 목적으로 하는 명목회사이며 합병 후 존속하는 사업부는 피합병회사인 현대무백스 주식회사에서 영위하는 사업부입니다. 합병회사의 개요는 아래와 같습니다.

#### (1) 합병 당사회사의 개요

구분		합병법인	피합병법인
법인명		엔에이치기업인수목적14호 주식회사	현대무백스 주식회사
합병 후 존속여부		존속	소멸
대표이사		이준호	현기봉
주소	본사	서울특별시 영등포구 여의대로 60 (여의도동)	서울특별시 종로구 율곡로 194 현대그룹빌딩 동관 10층
	연락처	02-750-5777	02-2072-6000
설립연월일		2019년 02월 18일	2011년 08월 01일
납입자본금		보통주 862,000,000 원	보통주 8,880,421,000 원
자산총액		19,911,281,422 원	131,727,193,062 원
결산기		12월	12월
주권상장		코스닥 상장	비상장
발행주식의 종류 및 수		보통주 8,620,000 주(액면 100원)	보통주 17,760,842주(액면 500원)

#### (2) 합병의 내용

당사는 2020년 08월 11일자 이사회 결의 및 2021년 01월 21일자 주주총회 합병승인을 통해 2021년 03월 04일자로 엔에이치기업인수목적14호 주식회사와 5.2419995의 비율(구, 현대무팩스(주)의 주주에게 보통주 93,102,324주 부여)로 합병하여 한국거래소 코스닥시장에 당사의 보통주식을 상장하였습니다. 합병은 엔에이치기업인수목적14호 주식회사가 당사를 흡수합병하는 방법으로 진행되어 법률상 엔에이치기업인수목적14호 주식회사가 존속하고 현대무팩스 주식회사는 소멸하게 되나, 회계상으로는 당사가 엔에이치기업인수목적14호 주식회사를 흡수합병하는 것입니다.

### (3) 합병등 전후의 재무사항 비교표

(단위 : 백만원)

대상회사	계정과목	예측		실적				비고
		1차연도	2차연도	1차연도		2차연도		
				실적	과리율	실적	과리율	
현대무팩스	매출액	253,320	270,331	240,088	-5.22	210,456	-22.15	-
	영업이익	25,171	27,006	15,407	-38.79	12,155	-54.99	-
	당기순이익	19,541	20,932	8,130	-58.40	9,245	-55.83	-

## XII. 상세표

### 1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
HYUNDAI MOVEX SINGAPORE PTE. LTD.	2017.01.26	싱가포르 (77 HIGH STREET #06-13 HIGH STREET PLAZA SINGAPORE 179433)	IT서비스	1,416	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호) (지분율 100%)	해당 없음
현대(산동)물류 자동화설비 유한공사	2015.10.16	중국 (산동성 칭다오시 교주시 교래가도판사처 마정공업원 대후툰촌 333호 A동 319)	물류자동화 장비	1,723	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호) (지분율 100%)	해당 없음
Hyundai Movex America Corporation	2015.08.11	미국 (392 HARDING PL. STE 240 NASHVILLE, TN 37211)	물류자동화 장비	9,269	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호) (지분율 100%)	해당 없음
HYUNDAI MOVEX VINA CO., LTD	2020.09.25	베트남 (2F, IDMC Duy Tan Building, 21 Duy Tan, Dich Vong Hau Ward, Cau Giay district, Ha Noi City, Vietnam)	물류자동화 장비	462	기업 의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호) (지분율 100%)	해당 없음

### 2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	2	현대엘리베이터(주)	134411-0001519
		현대무백스(주)	110111-7016870
비상장	37	현대아산(주)	140111-0011714
		현대경제연구원(주)	110111-0507660
		현대홀딩스컴퍼니(주) (주1)	110111-3259408
		현대엘앤알(주)	110111-4820448
		에이블현대호텔앤리조트(주)	110111-0819031
		블룸비스타호텔앤컨퍼런스(주)	110111-3362706
		현대글로벌(주)	110111-7064465
현대네트웍(주) (주2)	110111-8708369		

	현대엘리베이터서비스(주)	110111-7389227
	현대지비에프엠에스(주)	110111-5855452
	현대지비리테일(유)	134312-0000426
	현대엘리베이터설치(주)	284111-0399399
	에이치에스티(주)	110111-1894230
	쓰리비(주)	110111-4172196
	홈텍스타일코리아(주)	110111-1390296
	에이치엑스피(주)	110111-7769354
	에이치엑스피에이치(주)	110111-7915642
	에이치엑스피제이(주)	110111-7962445
	에이치디태양광발전소1호(주)	171611-0024603
	에이치디태양광발전소2호(주)	171611-0024611
	에이치디태양광발전소3호(주)	171611-0024629
	에이치디태양광발전소4호(주)	171611-0024637
	에이치디태양광발전소5호(주)	171611-0024645
	에이치디태양광발전소6호(주)	171611-0024653
	에이치디태양광발전소7호(주)	171611-0024661
	에이치디태양광발전소8호(주)	171611-0024679
	에이치디태양광발전소9호(주)	171611-0024687
	에이치디태양광발전소10호(주)	171611-0024695
	에이치디태양광발전소11호(주)	171611-0024702
	에이치디태양광발전소12호(주)	171611-0024710
	에이치디장수일호태양광발전소(주)	214311-0004344
	에이치디장수이호태양광발전소(주)	214311-0004352
	에이치디충주태양광1호(주)	151111-0082506
	에이치디충주태양광2호(주)	151111-0085071
	현대투자파트너스(주)	110111-3890848
	링크자산운용(주)	110111-6193207
	와이어드그린사모투자 합자회사	110113-0031657

(주1) 현대홀딩스컴퍼니(주)는 현대네트웍스(주)의 변경된 사명입니다. (변경일 2023.08.01)

(주2) 현대네트웍스(주)는 현대홀딩스(주)에서 인적분할하였습니다. (분할기일 2023.08.01)

### 3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일 )

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)		기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부	취득(처분)	평가	수량	지분율	장부	총자산	당기

						가액	수량	금액	손익			가액		순손익	
HYUNDAI MOVEX SINGAPORE PTE. LTD.	비상장	2017.01.26	경영참여	122	-	100.0	530	-	1,560	-	-	100.0	2,090	1,416	-1,147
현대(산동)물류자동화설비유한공사	비상장	2015.10.16	경영참여	1,229	-	100.0	446	-	-	-	-	100.0	446	1,723	-506
HYUNDAI MOVEX AMERICA CORPORATION	비상장	2015.08.11	경영참여	337	300,000	100.0	238	-	-	-	300,000	100.0	238	9,269	150
HYUNDAI MOVEX VINA CO., LTD	비상장	2020.09.25	경영참여	463	-	100.0	220	-	-	-	-	100.0	220	462	-226
현대성화정도물류자동화유한공사	비상장	2018.08.01	경영참여	546	-	49.0	546	-	-	-	-	49.0	546	2,537	-469
건설공제조합	비상장	2017.08.14	단순투자	2,378	1,588	-	2,436	-	-	9	1,588	-	2,445	7,645,928	114,993
소프트웨어공제조합	비상장	2011.08.17	단순투자	600	1,191	-	880	-	-	22	1,191	-	902	620,251	13,093
기계설비건설공제조합	비상장	2013.10.17	단순투자	50	54	-	55	-	-	2	54	-	57	24,557	3,373
소방설비공제조합	비상장	2020.03.06	단순투자	20	40	-	21	-	-	-	40	-	21	229,040	3,007
와이어드그린 사모투자합자회사	비상장	2021.11.15	단순투자	3,000	-	29.7	2,904	-	-	-	-	29.7	2,904	9,648	-9
어큐러스 현대투자파트너스 신기술사업투자조합 제2호	비상장	2022.05.02	단순투자	3,000	-	24.2	2,858	-	-2,858	-	-	-	-	-	-
HNJ 41 XIII, LLC	비상장	2022.05.02	단순투자	2,437	-	-	2,529	-	-	89	-	-	2,618	-	-
9293 TITANS VI, LLC	비상장	2022.05.16	단순투자	1,279	-	-	1,265	-	-	47	-	-	1,312	-	-
제네시스환경에너지기업2호	비상장	2023.08.11	단순투자	7,000	-	-	-	-	7,000	-	-	7.4	7,000	81,503	1,026
합 계					-	-	14,928	-	5,702	169	-	-	20,908	-	-

## 【 전문가의 확인 】

### 1. 전문가의 확인

해당사항 없습니다.

### 2. 전문가와의 이해관계

해당사항 없습니다.