

사업보고서

(제 27 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 : 휴림네트웍스 주식회사

대 표 이 사 : 김봉관

본 점 소 재 지 : 서울특별시 중구 세종대로 136, 7층
(태평로1가, 서울파이낸스센터)
(전 화) 02-6291-0951
(홈페이지) <http://www.hyulimnetworks.com>

작 성 책 임 자 : (직 책) 상무 (성 명) 강영부
(전 화) 031-831-8800

【 대표이사 등의 확인 】

【 대표이사 등의 확인 】

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 공시서류의 기재내용에 대해 상당한 주의를 기울여 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 「주식회사등의 외부감사에 관한 법률」 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2024년 03월 20일

대 표 이 사 김 봉 관 (인)

신고업무담당이사 강 영 부 (인)

20240320_대표이사등의 확인

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

당사는 1997년 전자 통신분야 제조 및 서비스를 주 목적으로 하여 설립되었으며, 단말기에 무선신호를 주고 받아서 통신 서비스를 가능하게 하는 안테나를 제조·판매하는 안테나사업부, 실내자율주행로봇(AMR), 스마트엑츄에이터 등을 중점적으로 제조·판매 및 AI에 기반한 서비스로봇을 유통하는 로봇사업부, 해외관광객을 대상으로 소비를 유도하고 면세점으로부터 송객수수료를 받는 인바운드플랫폼 여행사업부로 구분하여 사업을 영위하고 있습니다.

1. 연결대상 종속회사 개황(연결재무제표를 작성하는 주권상장법인이 사업보고서, 분기·반기보고서를 제출하는 경우에 한함)

연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

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

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-1. 연결대상회사의 변동내용

| 구분 | 자회사 | 사유 |
|-------|----------|------|
| 신규 연결 | 휴림스마트케어주 | 신규설립 |
| | - | - |
| 연결 제외 | - | - |
| | - | - |

2. 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 명칭은 「휴림네트웍스 주식회사」라 표기하고, 영문으로는 「Hyulim Networks Co., Ltd.」라고 표기합니다.

3. 설립일자 및 존속기간

당사는 1997년 10월 15일 전자 통신분야 제조 및 서비스를 주목적으로 하여 설립되었습니다.

4. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

| | |
|------|--|
| 주 소 | 서울특별시 중구 세종대로 136, 7층(태평로1가, 서울파이낸스센터) |
| 전화번호 | 02-6291-0951 |
| 홈페이지 | http://www.hyulimnetworks.com |

5. 회사사업 영위의 근거가 되는 법률

해당사항 없습니다.

6. 중소기업 등 해당 여부

| | |
|------------|-----|
| 중소기업 해당 여부 | 해당 |
| 벤처기업 해당 여부 | 미해당 |
| 중견기업 해당 여부 | 미해당 |

7. 주요 사업의 내용 및 향후 추진하려는 신규사업

가. 회사가 영위하는 목적 사업

| 목적사업 | 비고 |
|---|----|
| 1. 일반여행업 1. 전자통신분야 제조 및 서비스업 1. 인바운드플랫폼사업 1. 면세점 등 구매고객 모객 및 송객사업 1. 면세점 및 면세판매장(사후면세점)업 1. 화장품, 패션잡화, 기타 생활용품 수출입업 및 도소매업 1. 주류 수출업·수입업 및 도소매업 1. 식품·음료·건강보조식품 수출입업 및 도소매업 1. 화장품·건강보조식품·식품·음료·기타생활용품 제조, 가공 및 판매업 1. 항공기, 크루즈, 관광버스 운송업 및 항공기, 크루즈 전세 운영사업 1. 항공권 및 선표 발권 판매업 1. 국내외 회의·전시·공연·행사 등의 기획 및 대행업 1. 의료관광·의료관광알선 및 외국인환자유치업 1. 관광숙박업 및 관광객이용시설업 1. 관광숙박업, 관광객이용시설업, 면세판매장업의 위탁경영 사업 1. 전자상거래, 인터넷사업, 기타 통신판매업 | - |

| 목적사업 | 비고 |
|---|----|
| <ul style="list-style-type: none"> 1. 관광시설 및 관광상품의 개발과 운영에 관한 컨설팅업 1. 보세상품·도산품 및 기타 관광상품 판매업 1. 국내외 카지노 및 스포츠·위락시설 운영업 1. 음식점 및 프랜차이즈업 1. 농수산물 판매업 1. 종합무역업 <ul style="list-style-type: none"> 1. 전자제품 개발, 제조, 도소매업 1. 의료기기개발, 제조 및 서비스, 도소매업 1. 헬스케어장비개발, 제조 및 서비스, 도소매업 1. 계측장비 개발, 제조 및 서비스, 도소매업 1. 막(膜) 개발, 제조 및 서비스, 도소매업 1. 전력저장용 축전지와 전력변환 및 관리 관련 시스템과 소재개발, 제조, 가공 판매, 임대업 및 서비스업 <ul style="list-style-type: none"> 1. 전력저장용 전지 수입 및 판매업 1. 지능형 전력망(스마트 그리드) 설비의 제조·설비 판매 및 관련 사업 1. 의약품·의약외품·식품의 제조, 가공 및 판매업 1. 종합건설업 <ul style="list-style-type: none"> 1. 부동산 개발·임대·매매·분양 및 분양대행업 1. 해외부동산 투자·개발 및 분양업 1. 체육시설의 설치 및 운영업 1. 지능형로봇 제조 및 판매업 <ul style="list-style-type: none"> 1. 지능형로봇 부품 제조 및 판매업 1. 엔터테인먼트로봇 제조, 판매업 및 서비스업 1. 공공서비스로봇 제조, 판매업 및 서비스업 1. 산업용로봇 제조 및 판매업 <ul style="list-style-type: none"> 1. 로봇부품 및 부분품 유통업 1. 지능형로봇 임대 1. 로봇컨텐츠 제작, 판매업 및 서비스업 1. 로봇 융합 의료 및 생명공학 관련사업 1. 로봇 융합 의료기기, 헬스케어제품 제조 및 판매업 1. 군사용로봇 제조 및 판매업 1. 극한작업용로봇 제조 및 판매업 1. 산업용 로봇과 동 부품 및 시스템의 제조 및 도, 소매업 1. 자동화기기와 동 부품 및 시스템의 제조 및 도, 소매업 1. 자동측정, 제어장치와 동 부품 및 시스템의 제조 및 도, 소매업 1. 전자자금이체업무 1. 직불전자지급수단의 발행 및 관리업 1. 선불전자지급수단의 발행 및 관리업 1. 전자지급결제대행에 관한 업무 1. 결제대금예치업 <ul style="list-style-type: none"> 1. 전자금융업과 관련된 정보처리시스템 및 소프트웨어의 개발·판매·대여 1. 금융회사 및 전자금융업자를 위한 전자금융업무의 일부 대행 1. 상기 업무를 수행하기 위하여 필요한 업무로서 금융위원회가 정하여 고시하는 업무 1. 여신금융업(소비자금융업 및 기업금융업을 포함) 1. 그 외 기타 여신금융업 1. 그 외 기타 금융지원 서비스업 | |

| 목적사업 | 비고 |
|--|----|
| 1. 신용카드 가맹점 매출채권 담보부 전자금융 도탈솔루션 제공업 1. 의료보험 매출채권 담보부 전자금융 도탈솔루션 제공업 1. 기업의 매출채권 담보부 전자금융 도탈솔루션 제공업 1. 자회사의 사업내용에 대한 지배, 경영지도, 정리, 육성 등의 지주사업 1. 신·재생에너지의 생산, 수송, 공급 및 에너지 효율화 관련 사업 1. 환경의 보전, 복원, 재생 및 관련 용역사업과 탄소배출권 거래 사업 1. 경영자문, 창업지원, 공정운영, 사무운영 등 용역사업 1. 딥러닝, 인공지능 하드웨어 가속 장치 개발 및 판매업 1. 딥러닝, 인공지능 소프트웨어 솔루션 개발 및 판매업 1. 소프트웨어 개발, 자문, 용역 및 제조, 공급, 유지보수업 1.클라우드 솔루션 개발 및 제공업 1. 반도체, 디스플레이, 솔라셀 제조장비 등 관련제품의 설계, 개발, 제조 및 판매업 1.반도체 및 시스템 설계 용역, 공급업 1.반도체 및 이를 활용한 솔루션의 설계, 개발, 제작, 판매 및 용역업 1. 데이터 수집, 관리, 분석 및 서비스제공, 판매업 1.유엑스(UX) 및 서비스 디자인 컨설팅 1.디자인 씽킹 연구개발 및 서비스제공 1.시스템통합구축서비스의 판매업 1.컴퓨터 및 주변장치, 영상장비와 이에 관련되는 기기 및 부품의 제조, 판매, 임대, 설치 공사 및 수리업, 기타 관련 서비스업 1.전기·정보통신 관련 통신국사 및 그 부대시설 등의 임대 1.기계설비공사업 1.전기공사업 1.정보통신공사업 및 임대업 1.기계경비업 1. 교육훈련 및 연구용역사업 1.전기 전자 부품 및 소재의 설계, 개발, 제조, 판매업 1. 위 각호의 사업을 영위하는 국내외 회사의 지분을 취득하여 소유함으로써 그 회사의 제반 사업내용을 지배하는 지주회사업 1.위 각호의 사업에 관한 물품의 매매, 수출입, 도소매, 대리업 1.위 각호의 사업과 관련된 부대사업 및 목적달성을 위하여 필요한 업무 일체 | |

(*) 상세한 사업내용은 「II. 사업의 내용」을 참조하시기 바랍니다.

나. 향후 추진하려는 신규사업

당사는 2023년 8월 무채혈 진단기 개발 및 판매 목적의 신규사업 투자를 위한 100% 자회사를 설립하였습니다.

당사는 12월 28일 임시주주총회에서 Si반도체 관련 사업 및 데이터센터 건립 사업 관련 사업목적을 추가하였습니다.

8. 신용평가에 관한 사항

| 평가일 | 평가대상 | 신용등급 | 평가전문기관 |
|------------|--------|------|---------|
| 2023-04-19 | 기업신용등급 | BB- | 한국평가데이터 |
| 2022-04-06 | 기업신용등급 | BB | 한국기업데이터 |
| 2022-01-18 | 기업신용등급 | BB- | 한국기업데이터 |
| 2021-01-19 | 기업신용등급 | BB- | 한국기업데이터 |

※ 신용평가회사의 신용등급 정의

| 신용등급 | 등급내용 | 등급정의 |
|------|------|---|
| AAA | 최우량 | 상거래 신용능력이 최고 우량한 수준임 |
| AA | 매우우량 | 상거래 신용능력이 매우 우량하나, AAA보다는 다소 열위한 요소가 있음 |
| A | 우량 | 상거래 신용능력이 우량하나, 상위등급에 비해 경기침체 및 환경변화의 영향을 받기 쉬움 |
| BBB | 양호 | 상거래 신용능력이 양호하나, 장래 경기침체 및 환경악화에 따라 상거래 신용능력이 저하될 가능성이 내포되어 있음 |
| BB | 보통이상 | 상거래 신용능력은 인정되나, 장래의 경제여건 및 시장환경 변화에 따라 그 안정성면에서는 다소 불안한 요소가 내포되어 있음 |
| B | 보통 | 현재시점에서 상거래 신용능력에는 당면 문제는 없으나, 장래의 경제여건 및 시장환경 변화에 따라 그 안정성면에서는 불안한 요소가 있음 |
| CCC | 보통이하 | 현재시점에서 상거래 신용위험의 가능성을 내포하고 있음 |
| CC | 미흡 | 상거래 신용위험의 가능성이 높음 |
| C | 불량 | 상거래 신용위험의 가능성이 매우 높음 |
| D | 매우불량 | 현재 상거래 신용위험 발생 상태에 있음 |
| NCR | 무등급 | 조사거부, 등급취소 등의 이유로 신용등급을 표시하지 않는 무등급 |

9. 회사의 주권상장(또는 등록·지정) 및 특례상장에 관한 사항

| 주권상장 (또는 등록·지정)현황 | 주권상장 (또는 등록·지정)일자 | 특례상장 유형 |
|----------------------|----------------------|---------|
| 코스닥시장 상장 | 2014년 08월 14일 | 해당사항 없음 |

2. 회사의 연혁

1. 회사의 연혁 (최근 5개년)

| 구분 | 내용 |
|---------|--|
| 2020.11 | 본점소재지 변경(경기도 화성시 삼성1로 150, 208호(석우동)) |
| 2020.12 | (주)천계국제여행사 외 6개사 합병 |
| 2021.03 | 상호변경(주더에이치큐) 본점소재지 변경(서울특별시 영등포구 국제금융로 10, Two IFC 19층) |
| 2021.08 | 해남환우무역유한회사 중국 법인 설립 |
| 2022.01 | 형위인터네셔널 홍콩 법인 설립 |
| 2022.03 | 본점소재지 변경(서울특별시 중구 세종대로 136, 7층(태평로1가, 서울파이낸스센터)) |
| 2022.08 | 상호변경(휴림네트웍스주) |

2. 회사의 본점소재지 및 변경

| 변경일 | 본점소재지 | 비고 |
|---------|--|-------|
| 1998.12 | 경기도 수원시 팔달구 우만동 300-5 우만공단 402 | 본점 이전 |
| 2001.02 | 경기도 용인시 수지구 상현동 452-1 | 본점 이전 |
| 2006.11 | 경기도 화성시 동탄면 금곡로 185-44 | 본점 이전 |
| 2020.11 | 경기도 화성시 삼성1로 150, 208호(석우동) | 본점 이전 |
| 2021.03 | 서울특별시 영등포구 국제금융로 10, Two IFC 19층 | 본점 이전 |
| 2022.03 | 서울특별시 중구 세종대로 136, 7층(태평로1가, 서울파이낸스센터) | 본점 이전 |

3. 경영진 및 감사의 중요한 변동

| 변동일자 | 주총종류 | 선임 | | 임기만료 또는 해임 |
|------------|------|--|--|--|
| | | 신규 | 재선임 | |
| 2019.03.29 | 정기주총 | 공동대표이사 위청드어 사내이사 진시양위 사외이사 성종진 감사 김재현 | 공동대표이사 김상기 | 사외이사 박기민 감사 김태현 사내이사 강영부 사외이사 권대우 |
| 2021.03.30 | 정기주총 | 사외이사 이석웅 | - | - |
| 2022.03.29 | 정기주총 | 사외이사 박수전 사내이사 성종진 | 공동대표이사 위청드어 공동대표이사 김상기 사내이사 진시양위 감사 김재현 | 사외이사 성종진 |
| 2022.08.11 | 임시주총 | 대표이사 김봉관 사내이사 이권노 사내이사 김도영 | - | - |

| 변동일자 | 주종종류 | 선임 | | 임기만료 또는 해임 |
|------------|------|--------------------------------|-----|---------------|
| | | 신규 | 재선임 | |
| | | 사내이사 이홍관 사외이사 윤재철 감사 최태승 | | |
| 2023.03.30 | 정기주총 | 사내이사 김연선 사외이사 박정환 | - | - |

(*) 당기중 사내이사 1명(김상기), 사외이사 1명(윤재철)이 일신상의 사유로 자진사임 하였습니다.

(*2) 2024년 1월 5일 사내이사 1명(김연선)이 일신상의 사유로 자진사임하였습니다.

4. 최대주주의 변동 (최근 5개년)

| 일자 | 변경 전 | 변경 후 | 비고 |
|------------|------------------|---------|----|
| 2022.08.02 | (주)에스엠비이홀딩스 외 2명 | 휴림로봇(주) | - |

(*) 2022년 8월 2일 제3자 배정 유상증자에 대한 납입이 완료됨에 따라, 휴림로봇(주)으로 최대주주가 변경되었습니다.

5. 상호의 변경

| 구분 | 변경일 | 변경내용 | 비고 |
|-----------|------------|----------------------|----|
| (주)감마누 | 1998.12.01 | (주)감마누 웨이브 → (주)감마누 | - |
| (주)더에이치큐 | 2021.03.30 | (주)감마누 → (주)더에이치큐 | - |
| 휴림네트웍스(주) | 2022.08.11 | (주)더에이치큐 → 휴림네트웍스(주) | - |

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

당기에 변동사항은 없으며, 이전 관련내용은 2023.03.30에 제출된 「사업보고서」를 참조하시기 바랍니다.

7. 회사가 합병 등을 한 경우 그 내용

당기에 변동사항은 없으며, 이전 관련내용은 2023.03.30에 제출된 「사업보고서」를 참조하시기 바랍니다.

8. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

해당사항 없습니다.

9. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

해당사항 없습니다.

3. 자본금 변동사항

1. 자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

| 종류 | 구분 | 제27기 (2023년말) | 제26기 (2022년말) | 제25기 (2021년말) | 제24기 (2020년말) | 제23기 (2019년말) |
|-----|--------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 보통주 | 발행주식총수 | 108,796,360 | 108,796,360 | 28,929,899 | 26,903,874 | 23,824,005 |
| | 액면금액 | 200 | 200 | 500 | 500 | 500 |
| | 자본금 | 21,759,272,000 | 21,759,272,000 | 14,464,949,500 | 13,451,937,000 | 11,912,002,500 |
| 우선주 | 발행주식총수 | - | - | - | - | - |
| | 액면금액 | - | - | - | - | - |
| | 자본금 | - | - | - | - | - |
| 기타 | 발행주식총수 | - | - | - | - | - |
| | 액면금액 | - | - | - | - | - |
| | 자본금 | - | - | - | - | - |
| 합 계 | 자본금 | 21,759,272,000 | 21,759,272,000 | 14,464,949,500 | 13,451,937,000 | 11,912,002,500 |

(*) 당사는 2024년 1월 31일을 효력발생일로 하여 주식병합(1주당 액면가200원을 1주당 액면가500원)을 실시하였습니다.

4. 주식의 총수 등

1. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

| 구 분 | 주식의 종류 | | | 비고 |
|----------------------|---------------|-----|---------------|----|
| | 보통주 | 우선주 | 합계 | |
| I. 발행할 주식의 총수 | 1,000,000,000 | - | 1,000,000,000 | - |
| II. 현재까지 발행한 주식의 총수 | 109,408,155 | - | 109,408,155 | - |
| III. 현재까지 감소한 주식의 총수 | 611,795 | - | 611,795 | - |
| 1. 감자 | 611,795 | - | 611,795 | - |
| 2. 이익소각 | - | - | - | - |
| 3. 상환주식의 상환 | - | - | - | - |

| 구 분 | 주식의 종류 | | | 비고 |
|-----------------------|-------------|-----|-------------|----|
| | 보통주 | 우선주 | 합계 | |
| 4. 기타 | - | - | - | - |
| IV. 발행주식의 총수 (II-III) | 108,796,360 | - | 108,796,360 | - |
| V. 자기주식수 | 3,349 | - | 3,349 | - |
| VI. 유통주식수 (IV-V) | 108,793,011 | - | 108,793,011 | - |

(*) 당사는 2024년 1월 31일을 효력발생일로 하여 주식병합(1주당 액면가200원을 1주당 액면가500원)을 실시하였습니다.

2. 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 | - | - | - | - | - | |
| | | 장외 직접 취득 | - | - | - | - | - | |
| | | 공개매수 | - | - | - | - | - | |
| | | 소계(a) | - | - | - | - | - | |
| | 신탁 계약에 의한 취득 | 수탁자 보유물량 | - | - | - | - | - | |
| | | 현물보유물량 | - | - | - | - | - | |
| | | 소계(b) | - | - | - | - | - | |
| | | 기타 취득(c) | 보통주 | 3,349 | - | - | - | 3,349 |
| | | - | - | - | - | - | - | - |
| | 총 계(a+b+c) | 보통주 | 3,349 | - | - | - | 3,349 | - |
| - | | - | - | - | - | - | - | |

5. 정관에 관한 사항

1. 정관 최근 개정일 등

당사 정관의 최근 개정일은 2023년 12월 28일이고, 「제27기 임시주주총회」에서 원안대로 가결되었습니다. 주요내용은 아래와 같습니다.

2. 정관 변경 이력

| 정관변경일 | 해당주총명 | 주요변경사항 | 변경이유 |
|------------|-------------|--|--|
| 2018.03.30 | 제21기 정기주주총회 | 제2조 목적 제32조 이사와 감사의 원 수 | -사업다각화를 위한 사업목적 신설과 문구 수정 외 조문정리 -상법개정 반영 및 조문정비 |
| 2018.08.06 | 제22기 임시주주총회 | 제32조 이사와 감사의 수 | -조문정비 |
| 2019.03.29 | 제22기 정기주주총회 | 제2조 목적 제24조 의장 제32조 이사와 감사의 원 수 제37조의 1 의장 제38조 이사회 결의 방법 제40조 대표이사 등의 선임 제41조 이사의 직무 제43조의 1 이사 감사의 회사에 대한 책임 감경 제46조 재무제표 등의 작성 등 제46조의 1 외부감사인의 선임 | -사업다각화를 위한 사업목적 신설과 문구 수정 외 조문정리 -상법개정 반영 및 조문정비 |
| 2020.03.24 | 제23기 정기주주총회 | 제9조 제 2항 신주인수권 제44조 이사 및 감사의 보수와 퇴직금 | -상법개정 반영 및 조문정비 |
| 2021.03.30 | 제24기 정기주주총회 | 제1조 상호 제2조 목적 제3조 본점의 소재지 제4조 공고 방법 제5조 회사가 발행할 주식의 총수 제6조 1주의 금액 제7조 회사의 설립시에 발행하는 주식의 총수 제8조 주식 및 주권의 종류 제13조 신주의 배당 기산일 제15조 주주명부 폐쇄 제17조 전환사채의 발행 제18조 신주인수권부사채의 발행 제34조 감사의 선임 제46조 재무제표 등의 작성 등 제48조 이익 배당 부칙 제3조 시행일 부칙 제3조의 1 감사 선임에 관한 적용례 부칙 제3조의 2 감사 해임에 관한 적용례 | -상법개정 반영 -사업 다각화를 위한 사업목적 신설과 문구수정 외 조문정비 -주식등의 전자등록에 관한 조문정비 -이익배당기준일 정비 및 동등배당의 근거 명시 -정기주주총회 개최시기와 유연성 확보를 위한 주주명부의 폐쇄 및 기준일 등 관련 조문정비 -감사선·해임에 관한 조문정비, 전자투표 도입시 주주총회 결의요건 완화 내용 반영 |
| | | 제1조 상호 제2조 목적 제4조 공고 방법 | -상호변경 -사업 다각화를 위한 사업목적 추가 |

| 정관변경일 | 해당주총명 | 주요변경사항 | 변경이유 |
|------------|-------------|--|--|
| 2022.08.11 | 제26기 임시주주총회 | 제6조 1주의 금액 제29조 결의 제32조 이사와 감사의 원수 부칙 제3조 시행일 | -상호변경에 따라 홈페이지 변경. 단, 변경 후 홈페이지 개설 전까지는 변경 전 홈페이지에 공고함 -주식분할을 위한 액면가액 변경 -조문변경 |
| 2023.12.28 | 제27기 임시주주총회 | 제2조 목적 제6조 1주의 금액 부칙 제3조 시행일 | -사업 다각화를 위한 사업목적추가 -주식분할을 위한 액면가액 조정 -조문변경 |

3. 사업목적 현황

| 구분 | 사업목적 | 사업영위 여부 |
|----|--|---------|
| 1 | 1. 일반여행업 | 영위 |
| 2 | 1. 전자통신분야 제조 및 서비스업 | 영위 |
| 3 | 1. 인바운드플랫폼사업 | 영위 |
| 4 | 1. 면세점 등 구매고객 모객 및 승객사업 | 영위 |
| 5 | 1. 면세점 및 면세판매장(사후면세점)업 | 영위 |
| 6 | 1. 화장품, 패션잡화, 기타 생활용품 수출입업 및 도소매업 | 영위 |
| 7 | 1. 주류 수출업·수입업 및 도소매업 | 영위 |
| 8 | 1. 식품·음료·건강보조식품 수출입업 및 도소매업 | 영위 |
| 9 | 1. 화장품·건강보조식품·식품·음료·기타생활용품 제조, 가공 및 판매업 | 영위 |
| 10 | 1. 항공기, 크루즈, 관광버스 운송업 및 항공기, 크루즈 전세 운영사업 | 미영위 |
| 11 | 1. 항공권 및 선표 발권 판매업 | 미영위 |
| 12 | 1. 국내외 회의·전시·공연·행사 등의 기획 및 대행업 | 미영위 |
| 13 | 1. 의료관광·의료관광알선 및 외국인환자유치업 | 미영위 |
| 14 | 1. 관광숙박업 및 관광객이용시설업 | 미영위 |
| 15 | 1. 관광숙박업, 관광객이용시설업, 면세판매장업의 위탁경영 사업 | 미영위 |
| 16 | 1. 전자상거래, 인터넷사업, 기타 통신판매업 | 영위 |
| 17 | 1. 관광시설 및 관광상품의 개발과 운영에 관한 컨설팅업 | 미영위 |
| 18 | 1. 보세상품·토산품 및 기타 관광상품 판매업 | 영위 |
| 19 | 1. 국내외 카지노 및 스포츠·위락시설 운영업 | 미영위 |
| 20 | 1. 음식점 및 프랜차이즈업 | 미영위 |
| 21 | 1. 농수산물 판매업 | 미영위 |

| 구분 | 사업목적 | 사업영위 여부 |
|----|---|---------|
| 22 | 1. 종합무역업 | 영위 |
| 23 | 1. 전자제품 개발, 제조, 도소매업 | 미영위 |
| 24 | 1. 의료기기개발, 제조 및 서비스, 도소매업 | 영위 |
| 25 | 1. 헬스케어장비개발, 제조 및 서비스, 도소매업 | 영위 |
| 26 | 1. 계측장비 개발, 제조 및 서비스, 도소매업 | 미영위 |
| 27 | 1. 막(膜) 개발, 제조 및 서비스, 도소매업 | 미영위 |
| 28 | 1. 전력저장용 축전지와 전력변환 및 관리 관련 시스템과 소재개발, 제조, 가공 판매, 임대업 및 서비스업 | 미영위 |
| 29 | 1. 전력저장용 전지 수입 및 판매업 | 미영위 |
| 30 | 1. 지능형 전력망(스마트 그리드) 설비의 제조·설비 판매 및 관련 사업 | 미영위 |
| 31 | 1. 의약품·의약외품·식품의 제조, 가공 및 판매업 | 미영위 |
| 32 | 1. 종합건설업 | 미영위 |
| 33 | 1. 부동산 개발·임대·매매·분양 및 분양대행업 | 영위 |
| 34 | 1. 해외부동산 투자·개발 및 분양업 | 미영위 |
| 35 | 1. 체육시설의 설치 및 운영업 | 미영위 |
| 36 | 1. 지능형로봇 제조 및 판매업 | 영위 |
| 37 | 1. 지능형로봇 부품 제조 및 판매업 | 영위 |
| 38 | 1. 엔터테인먼트로봇 제조, 판매업 및 서비스업 | 영위 |
| 39 | 1. 공공서비스로봇 제조, 판매업 및 서비스업 | 영위 |
| 40 | 1. 산업용로봇 제조 및 판매업 | 영위 |
| 41 | 1. 로봇부품 및 부분품 유통업 | 영위 |
| 42 | 1. 지능형로봇 임대 | 영위 |
| 43 | 1. 로봇컨텐츠 제작, 판매업 및 서비스업 | 영위 |
| 44 | 1. 로봇 융합 의료 및 생명공학 관련사업 | 영위 |
| 45 | 1. 로봇 융합 의료기기, 헬스케어제품 제조 및 판매업 | 영위 |
| 46 | 1. 군사용로봇 제조 및 판매업 | 영위 |
| 47 | 1. 극한작업용로봇 제조 및 판매업 | 영위 |
| 48 | 1. 산업용 로봇과 동 부품 및 시스템의 제조 및 도, 소매업 | 영위 |
| 49 | 1. 자동화기기와 동 부품 및 시스템의 제조 및 도, 소매업 | 영위 |
| 50 | 1. 자동측정, 제어장치와 동 부품 및 시스템의 제조 및 도, 소매업 | 영위 |
| 51 | 1. 전자자금이체업무 | 미영위 |
| 52 | 1. 직불전자지급수단의 발행 및 관리업 | 미영위 |
| 53 | 1. 선불전자지급수단의 발행 및 관리업 | 미영위 |
| 54 | 1. 전자지급결제대행에 관한 업무 | 미영위 |
| 55 | 1. 결제대금예치업 | 미영위 |
| 56 | 1. 전자금융업과 관련된 정보처리시스템 및 소프트웨어의 개발·판매·대여 | 미영위 |
| 57 | 1. 금융회사 및 전자금융업자를 위한 전자금융업무의 일부 대행 | 미영위 |
| 58 | 1. 상기 업무를 수행하기 위하여 필요한 업무로서 금융위원회가 정하여 고시하는 업무 | 미영위 |
| 59 | 1. 여신금융업(소비자금융업 및 기업금융업을 포함) | 미영위 |
| 60 | 1. 그 외 기타 여신금융업 | 미영위 |
| 61 | 1. 그 외 기타 금융지원 서비스업 | 미영위 |
| 62 | 1. 신용카드 가맹점 매출채권 담보부 전자금융 토탈솔루션 제공업 | 미영위 |
| 63 | 1. 의료보험 매출채권 담보부 전자금융 토탈솔루션 제공업 | 미영위 |
| 64 | 1. 기업의 매출채권 담보부 전자금융 토탈솔루션 제공업 | 미영위 |
| 65 | 1. 자회사의 사업내용에 대한 지배, 경영지도, 정리, 육성 등의 지주사업 | 미영위 |
| 66 | 1. 신·재생에너지의 생산, 수송, 공급 및 에너지 효율화 관련 사업 | 미영위 |
| 67 | 1. 환경의 보전, 복원, 재생 및 관련 용역사업과 탄소배출권 거래 사업 | 미영위 |
| 68 | 1. 경영자문, 창업지원, 공정운영, 사무운영 등 용역사업 | 미영위 |
| 69 | 1. 딥러닝, 인공지능 하드웨어 가속 장치 개발 및 판매업 | 미영위 |

| 구분 | 사업목적 | 사업영위 여부 |
|----|---|---------|
| 70 | 1. 딥러닝, 인공지능 소프트웨어 솔루션 개발 및 판매업 | 미영위 |
| 71 | 1. 소프트웨어 개발, 자문, 용역 및 제조, 공급, 유지보수업 | 영위 |
| 72 | 1. 클라우드솔루션 개발 및 제공업 | 미영위 |
| 73 | 1. 반도체, 디스플레이, 솔라셀 제조장비 등 관련제품의 설계, 개발, 제조 및 판매업 | 미영위 |
| 74 | 1. 반도체 및 시스템 설계 용역, 공급업 | 미영위 |
| 75 | 1. 반도체 및 이를 활용한 솔루션의 설계, 개발, 제작, 판매 및 용역업 | 미영위 |
| 76 | 1. 데이터 수집, 관리, 분석 및 서비스제공, 판매업 | 미영위 |
| 77 | 1. UX 및 서비스 디자인 컨설팅 | 미영위 |
| 78 | 1. 디자인 씽킹 연구개발 및 서비스제공 | 미영위 |
| 79 | 1. 시스템통합구축서비스의 판매업 | 미영위 |
| 80 | 1. 컴퓨터 및 주변장치, 영상장비와 이에 관련되는 기기 및 부품의 제조, 판매, 임대, 설치 공사 및 수리업, 기타 관련 서비스업 | 미영위 |
| 81 | 1. 전자·정보통신 관련 통신국사 및 그 부대시설 등의 임대 | 미영위 |
| 82 | 1. 기계설비공사업 | 미영위 |
| 83 | 1. 전기공사업 | 미영위 |
| 84 | 1. 정보통신공사업 및 임대업 | 미영위 |
| 85 | 1. 기계경비업 | 미영위 |
| 86 | 1. 교육훈련 및 연구용역사업 | 미영위 |
| 87 | 1. 전기 전자 부품 및 소재의 설계, 개발, 제조, 판매업 | 미영위 |
| 88 | 1. 위 각호의 사업을 영위하는 국내외 회사의 지분을 취득하여 소유함으로써 그 회사의 제반 사업내용을 지배하는 지주회사업 | 영위 |
| 89 | 1. 위 각호의 사업에 관한 물품의 매매, 수출입, 도소매, 대리업 | 영위 |
| 90 | 1. 위 각호의 사업과 관련된 부대사업 및 목적달성을 위하여 필요한 업무 일체 | 영위 |

가. 사업목적 변경 내용

| 구분 | 변경일 | 사업목적 | |
|----|------------|------|--------------------------------------|
| | | 변경 전 | 변경 후 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 지능형로봇 제조 및 판매업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 지능형로봇 부품 제조 및 판매업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 엔터테인먼트로봇 제조, 판매업 및 서비스업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 공공서비스로봇 제조, 판매업 및 서비스업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 산업용로봇 제조 및 판매업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 로봇부품 및 부품품 유통업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 지능형로봇 임대 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 로봇컨텐츠 제작, 판매업 및 서비스업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 로봇 융합 의료 및 생명공학 관련사업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 로봇 융합 의료기기, 헬스케어제품 제조 및 판매업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 군사용로봇 제조 및 판매업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 극한작업용로봇 제조 및 판매업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 산업용 로봇과 동 부품 및 시스템의 제조 및 도, 소매업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 자동화기기와 동 부품 및 시스템의 제조 및 도, 소매업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 자동측정, 제어장치와 동 부품 및 시스템의 제조 및 도, 소매업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 전자자금이체업무 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 직불전자지급수단의 발행 및 관리업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 선불전자지급수단의 발행 및 관리업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 전자지급결제대행에 관한 업무 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 결제대금예치업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 전자금융업과 관련된 정보처리시스템 및 소프트웨어의 개발·판매·대여 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 금융회사 및 전자금융업자를 위한 전자금융업무의 일부 대행 |

| 구분 | 변경일 | 사업목적 | |
|----|------------|------|--|
| | | 변경 전 | 변경 후 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 상기 업무를 수행하기 위하여 필요한 업무로서 금융위원회가 정하여 고시하는 업무 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 여신금융업(소비자금융업 및 기업금융업을 포함) |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 그 외 기타 여신금융업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 그 외 기타 금융지원 서비스업(대부중개업 포함) |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 신용카드 가맹점 매출채권 담보부 전자금융 토탈솔루션 제공업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 의료보험 매출채권 담보부 전자금융 토탈솔루션 제공업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 기업의 매출채권 담보부 전자금융 토탈솔루션 제공업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 자회사의 사업내용에 대한 지배, 경영지도, 정리, 육성 등의 지주사업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 신· 재생에너지의 생산, 수송, 공급 및 에너지 효율화 관련 사업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 환경의 보전, 복원, 재생 및 관련 용역사업과 탄소배출권 거래 사업 |
| 추가 | 2022.08.11 | - | 경영자문, 창업지원, 공정운영, 사무운영 등 용역사업 |
| 추가 | 2023.12.28 | - | 딥러닝, 인공지능 하드웨어 가속 장치 개발 및 판매업 |
| 추가 | 2023.12.28 | - | 딥러닝, 인공지능 소프트웨어 솔루션 개발 및 판매업 |
| 추가 | 2023.12.28 | - | 소프트웨어 개발, 자문, 용역 및 제조, 공급, 유지보수업 |
| 추가 | 2023.12.28 | - | 클라우드솔루션 개발 및 제공업 |
| 추가 | 2023.12.28 | - | 반도체, 디스플레이, 솔라셀 제조장비 등 관련제품의 설계, 개발, 제조 및 판매업 |
| 추가 | 2023.12.28 | - | 반도체 및 시스템 설계 용역, 공급업 |
| 추가 | 2023.12.28 | - | 반도체 및 이를 활용한 솔루션의 설계, 개발, 제작, 판매 및 용역업 |
| 추가 | 2023.12.28 | - | 데이터 수집, 관리, 분석 및 서비스제공, 판매업 |
| 추가 | 2023.12.28 | - | UX 및 서비스 디자인 컨설팅 |
| 추가 | 2023.12.28 | - | 디자인 씽킹 연구개발 및 서비스제공 |
| 추가 | 2023.12.28 | - | 시스템통합구축서비스의 판매업 |
| 추가 | 2023.12.28 | - | 컴퓨터 및 주변장치, 영상장비와 이에 관련되는 기기 및 부품의 제조, 판매, 임대, 설치 공사 및 수리업, 기타 관련 서비스업 |
| 추가 | 2023.12.28 | - | 전기· 정보통신 관련 통신국사 및 그 부대시설 등의 임대 |
| 추가 | 2023.12.28 | - | 기계설비공사업 |
| 추가 | 2023.12.28 | - | 전기공사업 |
| 추가 | 2023.12.28 | - | 정보통신공사업 및 임대업 |
| 추가 | 2023.12.28 | - | 기계경비업 |
| 추가 | 2023.12.28 | - | 교육훈련 및 연구용역사업 |
| 추가 | 2023.12.28 | - | 전기 전자 부품 및 소재의 설계, 개발, 제조, 판매업 |

(1). 변경 사유

① 로봇 관련 사업 (표 36~50)

로봇관련 사업을 추진하여 사업다각화를 이루기 위하여 이사회에서 제안 되었습니다
사업목적 추가로 인하여 당사의 주된사업에는 영향을 미치지 않았습니다.

② 전자금융관련 사업 (표 51~68)

전자금융 관련업을 추진하여 사업다각화를 이루기 위하여 이사회에서 제안 되었습니다.
사업목적 추가로 인하여 당사의 주된사업에는 영향을 미치지 않았습니다.

③ AI 반도체 관련 사업 (표 73~75)

반도체 관련 사업을 추진하여 사업다각화를 이루기 위하여 이사회에서 제안 되었습니다. 사업목적 추가로 인하여 당사의 주된사업에는 영향을 미치지 않았습니다.

④ 데이터센터 관련 사업 (표 69~72 / 표 76~87)

데이터센터 관련 사업을 추진하여 사업다각화를 이루기 위하여 이사회에서 제안 되었습니다. 사업목적 추가로 인하여 당사의 주된사업에는 영향을 미치지 않았습니다.

나. 정관상 사업목적 추가 현황표

| 구 분 | 사업목적 | 추가일자 |
|-----|------------|---------------|
| 1 | 로봇 관련 사업 | 2022년 08월 11일 |
| 2 | 전자금융관련 사업 | 2022년 08월 11일 |
| 3 | SI반도체관련사업 | 2023년 12월 28일 |
| 4 | 데이터센터 관련사업 | 2023년 12월 28일 |

(1) 그 사업분야(업종, 제품 및 서비스의 내용등) 및 진출목적

① 로봇 관련 사업

지능형 서비스 로봇이란 외부환경을 인식하고 스스로 상황을 판단하여 자율적으로 동작하거나 인간과 상호작용을 하는 로봇으로서 당해 산업은 인간의 삶의 질을 높여주고 인간생활의 아웃소싱 역할을 하며 소비자에게 높은 효용을 주며 생산자에게는 고부가 가치를 주는 산업으로, 보고서작성일 현재 영위 중인 사업입니다.

② SI 반도체 관련 사업

SI반도체, 디스플레이, 솔라셀 제조장비 등 관련제품의 제조 및 판매업은 주력사업인 안테나 및 로봇사업과의 시너지를 창출하고자 검토 중입니다..

③ 전자금융 관련 사업

전자금융관련사업은 전자상거래, 특히 쇼핑몰 등의 온라인 지불결제와 관련하여 은행, 카드사 등 금융기관과 쇼핑몰, 소비자 사이에서 온라인으로 이루어지는 금융거래를 신용카드를 포함하여 계좌이체, 휴대폰결제 등 다양한 결제수단을 통해 지원하는 서비스사업을 검토 중입니다.

④ 데이터센터 관련 사업

IDC사업을 추진함으로써 인터넷을 통한 사업 활동과 기업의 전산 수요에 발맞춰, 사업 기

회가 증가함에 따라 하드웨어 및 소프트웨어를 공급하는 데이터센터 서비스 사업을 검토 중입니다.

(2) 시장의 주요 특성· 규모 및 성장성

① 로봇 관련 사업

로봇 업계 전문가들은 로봇시장의 성장이 현재 개인별 필수품으로 자리잡은 핸드폰이나 컴퓨터와 같은 성장 경로를 거칠 것으로 예측하고 있으며, 기술적 한계 극복, 코스트운, 기능보완이라는 진화를 거듭하여, 20여년 이상이 지난 지금은 사무실이나 각 가정에 없어서는 안될 필수품이 된 것을 고려해 본다면, 전 세계적으로 서비스 로봇 시장은 재난, 헬스케어, 의료, 실버, 교육, 국방, 건설, 해양, 농업 등 다양한 분야에서 로봇기술의 융·복합화를 통해, 성장이 지속될 것으로 예상합니다.

② Si반도체 관련 사업

반도체는 모든 IT제품의 필수불가결한 핵심 부품으로서, 컴퓨터를 비롯해 통신장비 및 통신 시스템, 자동차, 디지털 가전제품, 산업기계 그리고 컨트롤 시스템 등 그 적용 분야가 매우 광범위 합니다.

반도체 산업을 둘러싼 환경은 디지털 기기가 모바일화, 스마트화되고 자동차, 의료기기, 산업기기 등이 인터넷을 기반으로 발전함에 따라 우호적인 시장 여건이 지속되었으며, Big Data, AI, 5G 산업의 확장은 반도체 산업의 성장에 긍정적인 영향을 줄 것으로 예상됩니다.

③ 전자금융 관련 사업

전자상거래산업은 오프라인에서 이루어지던 거래가 온라인상에서 시공간의 제약 없이 편리하게 이루어지는 형태의 산업입니다. 인터넷이 주요 커뮤니케이션 수단으로 자리 잡으면서 직접 상점에 가지 않고도 상거래를 하는 것이 일상화 되었습니다.

또한, 온라인 쇼핑 시장은 스마트폰의 보급, 모바일 쇼핑앱의 출시 등으로 급성장 하고 있는 시장입니다. 따라서 신용카드결제와 더불어 모바일에서의 휴대폰 결제의 간편성(회원 가입 및 공인인증 과정 없음)과 신용카드 미사용자의 모바일 주 결제수단으로 사용됨에 따라 거래규모 역시 증가하고 있습니다.

④ 데이터센터 관련 사업

"IDC(Internet Data Center)란 기업의 인터넷 비즈니스를 물리적인 안정성과 네트워크 확장성을 갖추어 아웃소싱의 형태로 의뢰 받아 서버와 네트워크를 제공하고 의뢰한 기업에서

생산된 콘텐츠를 일반 대중 및 사업자에게 인터넷을 통해 전달해 주는 인터넷 인프라 서비스를 말합니다.

IDC는 인터넷을 통한 사업 활동과 기업의 전산 수요에 발맞춰 생긴 시설로, 인터넷 활용이 증가하고, 이를 통한 사업 기회가 증가함에 따라 그 수요는 크게 증가하여 왔습니다.

또한, 인터넷 데이터센터에 입주한 다양한 회선 사업자들과 연동되어 최적의 라우팅 경로를 산정하고, 원하는 회선 사업자로부터 트랜짓을 자유롭게 구매할수 있는 서비스를 제공함으로써, 이는 인터넷트래픽의 증가됨에따라 매출증가에 영향을 줄 것으로 예상됩니다.

(3) 신규사업과 관련된 투자 및 예상 자금 소요액(총 소요액, 연도별 소요액), 투자 자금 조달 원천, 예상투자회수기간 등

① 로봇 관련 사업

당사는 2022년 12월 23일, (주)인웍스 로봇으로부터 서비스 로봇 사업부문을 양수하는 양수도 계약을 체결, 양수도금액 7.49억원에 대하여 2022년 12월 23일 계약금 및 2023년 01월 04일 잔금 지급 모두 완료하였습니다.

② Si반도체 관련 사업

당사는 Si반도체 사업에 진출하기 위해, 2023년 12월 21일 스프러스 사모투자합자회사를 통해 Si반도체 팹리스 회사인 주식회사 디퍼아이에 10억원을 투자하였습니다.

③ 전자금융 관련 사업

사업추진을 검토하였으나 현재 미진행중이므로 기재를 생략합니다.

④ 데이터센터 관련 사업

2027년 9월 정식 운영을 목표로 하는 데이터 센터의 건립 총 투자비는 8천억 원이며, 당사 포함된 휴림 컨소시엄을 확장시켜 투자금을 조달할 예정으로 계획하고 있습니다.

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

① 로봇 관련 사업

당기부터 매출이 발생하고 있으며, 자세한 내용은 당기보고서 II.사업의 내용 중 [로봇사업부문]을 참조해 주시기 바랍니다.

② Si반도체 관련 사업

AI반도체 사업의 교두보로 삼기위하여 AI반도체 펌리스 회사인 주식회사 디퍼아이에 스프러스 사모투자합자회사를 통하여 10억원을 투자하였습니다.

③ 전자금융 관련 사업

사업추진을 검토하였으나 현재 미진행중이므로 기재를 생략합니다.

④ 데이터센터 관련 사업

당사는 원주시와 MOU를 체결한 상태입니다.

(5) 기존 사업과의 연관성

① 로봇 관련 사업

당사의 로봇사업부문은 당사의 주된사업에 연관성 및 영향을 미치지 않습니다.

② AI반도체 관련 사업

당사의 주된사업에 연관성 및 영향을 미치지 않습니다.

(6) 주요위험

① 로봇 관련 사업

로봇제작에 필요한 반도체 등 주요부품의 가격인상을 주요 위험으로 판단하고 있습니다.

② AI반도체 관련 사업

파운드리 회사의 위탁생산 비용의 상승을 주요 위험으로 판단하고 있습니다.

③ 전자금융 관련 사업

사업추진을 검토하였으나 현재 미진행중이므로 기재를 생략합니다.

④ 데이터센터 관련 사업

"IDC는 통신을 위한 시설로 높은 용량의 전기를 소모하는 시설이며, 이에 따라 간접자본인 전력의 공급을 주요 위험으로 판단하고 있습니다.

(7) 향후 추진계획

① AI반도체 관련 사업

AI반도체 펌리스 회사인 주식회사 디퍼아이와 함께 AI반도체 시장 진입을 위한 방안을 적

극 모색 중입니다.

① 전자금융 관련 사업

사업추진을 검토하였으나 현재 미진행중이므로 기재를 생략합니다.

② 데이터센터 관련사업

휴림 컨소시엄의 협력사들과 함께 TF팀을 신설하여 추진 예정입니다.

(8) 미추진 사유

① 전자금융 관련 사업

대내외적 환경변수 영향으로 추진하지 않고 있습니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사의 사업은 수익을 창출하는 서비스의 성격, 이익 창출단위, 서비스의 특징, 시장 및 판매방법의 특징 등을 고려하여 안테나 사업부문, 로봇 사업부문, 여행 사업부문으로 사업을 구분하고 있습니다.

주요매출은 안테나 사업부문의 '기지국 안테나' 제조·판매, 로봇 사업부문의 '실내자율주행로봇(AMR), 스마트엑츠크에이터' 제조·판매, 여행 사업부문의 인바운드플랫폼 송객수수료 수익입니다.

제27기 당기 연결기준 매출액 17,450백만원 중, 안테나 사업부문이 89.7%, 로봇 사업부문이 6.3%, 여행 사업부문이 4.0%를 차지하고 있습니다.

당사의 제27기 당기 연결기준 매출액은 전년동기 매출액인 21,100백만원 대비 17.3% 감소하였으며, 이는 주요매출 중 안테나 사업부문의 해외매출 감소와 여행 사업부문의 인바운드플랫폼 매출 감소에 기인합니다.

다만, 2023년 신규로 인수한 로봇사업부의 당기 매출액은 1,100백만원을 기록하였으며, 당기 연결기준 매출액의 6.3%를 차지하고 있습니다.

당사의 사업부문별 현황을 요약하면 아래와 같습니다.

| 구분 | 주요 재화 및 용역 | 사업내용 |
|----------|----------------------|-----------------------------|
| 안테나 사업부문 | 기지국·인빌딩안테나 제조, 판매 | 이동통신사업자 등에 안테나 제품 등 판매 |
| 로봇 사업부문 | 실내자율주행로봇 등 제조, 판매 | 자율주행물류로봇, 로봇제어기 등 판매 |
| 여행 사업부문 | 인바운드플랫폼 등 모객알선수수료 매출 | 국내대형면세점과의 송객계약을 통한 송객수수료 수입 |

당사의 연결종속회사 현황을 요약하면 아래와 같습니다.

| 회사 | 주요사업 | 설립/취득시기 | 취득방법 | 주소 | 지배관계 |
|-------------------------------|------------------|----------|------|----|------|
| Gamma Nu Theta, INC | 기지국안테나 도·소매업 | 2015년 1월 | 설립취득 | 미국 | 100% |
| WEIHAI GAMMA NU RHO CO., Ltd. | 기지국안테나 제조·임가공 | 2017년 3월 | 설립취득 | 중국 | 100% |
| 휴림스마트케어주 | 무채혈 진단기 개발·제조·판매 | 2023년 8월 | 설립취득 | 국내 | 100% |

1. 사업부문별 매출액

사업부문별 매출액을 요약하면 아래와 같습니다.

(단위 : 백만원)

| 부 문 | 주요 제품 | 제27기 (2023년말) | | 제26기 (2022년말) | | 제25기 (2021년말) | |
|----------|------------|------------------|--------|------------------|--------|------------------|--------|
| | | 매출액 | 비율 | 매출액 | 비율 | 매출액 | 비율 |
| 안테나 사업부문 | 기지국 안테나 등 | 15,647 | 89.7% | 16,951 | 80.3% | 15,596 | 60.0% |
| 로봇 사업부문 | 실내자율주행로봇 등 | 1,100 | 6.3% | - | - | - | - |
| 여행 사업부문 | 송객수수료 등 | 703 | 4.0% | 4,149 | 19.7% | 10,388 | 40.0% |
| 합 계 | | 17,450 | 100.0% | 21,100 | 100.0% | 25,984 | 100.0% |

(*) 상기 매출액은 Gamma Nu Theta, INC. 및 WEIHAI GAMMA NU RHO CO., Ltd. 등 종속 회사의 실적을 합산한 연결재무제표 기준입니다.

[안테나 사업부문]

안테나 사업부문은, 이동통신 중계기 및 기지국시스템의 각종 신호를 노트북, PDA, 스마트폰 등 다양한 휴대형 멀티미디어 단말기에 무선신호를 주고 받아서 통신서비스를 가능하게 하는 안테나를 연구개발·제조·판매하는 사업입니다.

[로봇 사업부문]

로봇 사업부문은, 다양한 현장 환경과 고객 Needs를 반영할 수 있는 맞춤형 자율주행로봇인 TETRA-DSV와, DC Motor 구동을 위한 제어·통신·기어를 하나의 Module로 합쳐 모터 구동을 원활하게 해주는 로봇 부품을 연구개발·제조·판매하는 사업입니다.

[여행 사업부문]

여행 사업부문은, 해외관광객 대상으로 소비를 유도하는 사업으로 국내의 대형면세점들과 송객계약을 체결하고 유입된 여행객들의 구매액을 기준으로 일정 비율의 송객수수료를 받는 인바운드플랫폼 등을 영위하는 사업입니다.

2. 사업부문의 신규사업의 내용 및 전망

안테나 사업부문은 신규 안테나를 통한 신규시장에 진입하는 것입니다. 당사는 국내시장의 경쟁심화에 따른 가격하락 및 국내시장 매출의존도를 탈피하고자 미국시장을 중심으로 일본, 유럽 등 해외시장 매출 확대에 목표를 두고 사업을 진행하고 있습니다. 2021년부터는 지속적으로 해외시장 매출이 증가할 것으로 판단하고 5G Small Cell 안테나, Tri-sector 안테나, 친환경안테나 등을 통한 시장확대를 추진하고 있습니다.

로봇 사업부문은 전세계적으로 서비스 로봇 시장이 재난, 헬스케어, 의료, 실버, 교육, 국방, 건설, 해양, 농업 등 다양한 분야에서 로봇기술의 융·복합화를 통해 성장이 지속되고

있으며, 지능형 서비스 로봇이 미래 Star산업의 주축이 될 것으로 예측하고 시장점유율 확대를 위하여 최선을 다하고 있습니다.

여행 사업부문은 수년간 구축된 인바운드플랫폼 사업의 네트워크 등을 기반으로 여행·관광 관련 사업을 영위하고 있습니다.

2. 주요 제품 및 서비스

1. 주요 제품 등에 관한 사항

가. 주요 제품 등의 매출 현황

[연결재무제표 기준]

(단위 : 백만원)

| 부 문 | 주요 제품 | 제27기 (2023년말) | | 제26기 (2022년말) | | 제25기 (2021년말) | |
|----------|------------|------------------|---------|------------------|--------|------------------|--------|
| | | 매출액 | 비율 | 매출액 | 비율 | 매출액 | 비율 |
| 안테나 사업부문 | 기지국 안테나 등 | 15,647 | 89.67% | 16,951 | 80.3% | 15,596 | 60.0% |
| 로봇 사업부문 | 실내자율주행로봇 등 | 1,100 | 6.30% | - | - | - | - |
| 여행 사업부문 | 송객수수료 등 | 703 | 4.03% | 4,149 | 19.7% | 10,388 | 40.0% |
| 합 계 | | 17,450 | 100.00% | 21,100 | 100.0% | 25,984 | 100.0% |

(*) 상기 매출액은 Gamma Nu Theta, INC. 및 WEIHAI GAMMA NU RHO CO., Ltd. 등 종속 회사의 실적을 합산한 연결재무제표 기준입니다.

[별도재무제표 기준]

(단위 : 백만원)

| 부 문 | 주요 제품 | 제27기 (2023년말) | | 제26기 (2022년말) | | 제25기 (2021년말) | |
|----------|------------|------------------|---------|------------------|--------|------------------|--------|
| | | 매출액 | 비율 | 매출액 | 비율 | 매출액 | 비율 |
| 안테나 사업부문 | 기지국 안테나 등 | 15,264 | 89.44% | 16,488 | 80.0% | 14,878 | 59.0% |
| 로봇 사업부문 | 실내자율주행로봇 등 | 1,100 | 6.45% | - | - | - | - |
| 여행 사업부문 | 송객수수료 등 | 703 | 4.12% | 4,124 | 20.0% | 10,340 | 41.0% |
| 합 계 | | 17,067 | 100.00% | 20,612 | 100.0% | 25,217 | 100.0% |

(*) 상기 매출액은 별도재무제표 기준입니다.

나. 주요 제품 등의 가격 추이

(단위 : 천원)

| 부 문 | 구 분 | 내역 | 제27기 (2023년말) | 제26기 (2022년말) | 제25기 (2021년말) |
|----------|------------|-----------|------------------|------------------|------------------|
| 안테나 사업부문 | 4G(LTE) | 기지국안테나 | 451 | 553 | 537 |
| | 5G | 인빌딩안테나 | 27 | 39 | 29 |
| 로봇 사업부문 | 실내자율주행로봇 등 | TETRA-DSV | 38,000 | 33,000 | 33,000 |
| | | HerKuleX | 80 | 70 | 70 |

다. 주요 제품에 대한 설명

| 구분 | 사진 | 설명 |
|---------|---|----------------|
| 기지국 안테나 |  | 기지국안테나 |
| |  | Tri-Sector 안테나 |
| | | |

| 구분 | 사진 | 설명 |
|-------------|--|---------------|
| 안테나 사업부문 |  | 친환경안테나 |
| |  | Small cell안테나 |
| 인빌딩 안테나 |  | 옴니안테나 |
| |  | 로그안테나 |
| TETRA-DSV | | 자율주행로봇 |

| 구분 | | 사진 | 설명 |
|--------|----------|--|--------|
| 로봇사업부문 | |  tetra-dsv | |
| | HerKuleX |  herkulex | 구동부제어기 |

3. 원재료 및 생산설비

1. 주요 원재료 등에 관한 사항

가. 주요 원재료 등의 매입현황

(단위 : 백만원)

| 부 문 | 구 분 | | 제27기 | 제26기 | 제25기 |
|----------|-------|-----------|----------|----------|----------|
| | | | (2023년말) | (2022년말) | (2021년말) |
| 안테나 사업부문 | 원재료 | 그라운드 | 891 | 816 | 809 |
| | | 콘넥터 | 1,022 | 862 | 970 |
| | | 케이블 | 462 | 388 | 248 |
| | | 레이돔 | 781 | 575 | 487 |
| | | PCB기판 | 2,307 | 1,695 | 1,396 |
| | | 브라켓 | 433 | 491 | 293 |
| | | 다이캐스팅소자 | 490 | 393 | 270 |
| | | 기타 | 3,333 | 3,183 | 2,974 |
| | 외주가공비 | ASSAY(조립) | 119 | 60 | 148 |
| | 소 계 | | 9,837 | 8,463 | 7,594 |

나. 주요 원재료 가격 변동

(단위 : 원)

| 품 목 | 구 분 | 제27기 (2023년말) | 제26기 (2022년말) | 제25기 (2021년말) |
|-------------|-----|------------------|------------------|------------------|
| 케이블 | 내수 | 1,136 | 1,130 | 994 |
| 레이돔 | 내수 | 6,398 | 12,755 | 10,545 |
| PCB기판 | 내수 | 1,337 | 967 | 955 |
| 3D 카메라 센서 외 | 내수 | 3,315,000 | - | - |

(*) 품목별 원재료의 가격은 각 품목별 연간 총 매입액을 총 매입수량으로 나누어 평균 단가를 산출하였습니다.

2. 생산실적 및 설비에 관한 사항

(단위 : 개)

| 부 분 | 품 목 | 제27기 (2023년말) | 제26기 (2022년말) | 제25기 (2021년말) |
|----------|------------|------------------|------------------|------------------|
| 안테나 사업부문 | 기지국 안테나 등 | 27,701 | 29,825 | 25,133 |
| 로봇 사업부문 | 실내자율주행로봇 등 | 49 | - | - |

(*) 제품생산에 소요되는 인원과 소요시간 등을 고려하였으나, 당사의 경우 일반 제조업체와는 달리 거래처와의 Project, Order, 제품개발 및 입찰에 의한 주문자 생산방식으로 생산능력이 다소 가변적입니다.

가. 생산 설비에 관한 사항

(단위 : 천원)

| 구 분 | 연구용기자재 | 금형 | 시설장치 | 기계장치 | 차량운반구 | 공기구비품등 | 건설중인자산 | 합 계 |
|------------|--------|----------|------|----------|----------|-----------|----------|-----------|
| 2023.01.01 | 2,992 | 125,633 | - | 227,790 | 225 | 547,147 | - | 903,788 |
| 취득 | - | - | - | - | 53,368 | 15,890 | 296,318 | 365,576 |
| 처분 | (2) | (3) | (1) | - | (48,633) | (2,193) | - | (50,833) |
| 손상차손 | 2 | 3 | 1 | - | 48,633 | 727 | - | 49,367 |
| 대체 | - | 56,318 | - | - | - | - | (56,318) | - |
| 감가상각비 | (945) | (34,246) | - | (51,485) | (10,013) | (187,386) | - | (284,075) |
| 국고보조금 | - | (38,000) | - | - | - | - | - | (38,000) |
| 환산차이 | - | - | - | 197 | 3 | 226 | - | 427 |
| 2023.12.31 | 2,047 | 109,706 | - | 176,502 | 43,584 | 374,411 | 240,000 | 946,250 |

나. 설비의 신설·매입 계획

해당사항 없습니다.

4. 매출 및 수주상황

1. 매출에 관한 사항

가. 품목별 매출 현황

(단위 : 백만원)

| 사업부문 | 매출유형 | 품 목 | | 제27기 (2023년말) | 제26기 (2022년말) | 제25기 (2021년말) |
|------------|------|------------|-----|------------------|------------------|------------------|
| 안테나 사업부 | 제품 | 기지국 안테나 | 내 수 | 9,841 | 9,723 | 7,398 |
| | | | 수 출 | 2,852 | 5,023 | 5,353 |
| | | | 합 계 | 12,693 | 14,746 | 12,751 |
| | | 인빌딩 안테나 | 내 수 | 1,672 | 707 | 1,709 |
| | | | 수 출 | 425 | 151 | 34 |
| | | | 합 계 | 2,097 | 858 | 1,743 |
| | 상품 | 내 수 | 414 | 471 | 250 | |
| | | 수 출 | 24 | 211 | 21 | |
| | | 합 계 | 438 | 681 | 271 | |
| | 기타 | 내 수 | 14 | 19 | 9 | |
| | | 수 출 | 23 | 184 | 103 | |
| | | 합 계 | 37 | 203 | 112 | |
| 로봇 사업부 | 제품 | TETRA-DSV | 내 수 | 601 | - | - |
| | | | 수 출 | - | - | - |
| | | | 합 계 | 601 | - | - |
| | | HerKuleX | 내 수 | - | - | - |
| | | | 수 출 | - | - | - |
| | | | 합 계 | - | - | - |
| | 상품 | 내 수 | 190 | - | - | |
| | | 수 출 | 271 | - | - | |

| 사업부문 | 매출유형 | 품 목 | 제27기 (2023년말) | 제26기 (2022년말) | 제25기 (2021년말) | |
|-----------|-------|--------|------------------|------------------|------------------|---|
| | | 합 계 | 461 | - | - | |
| | | 기타 | 내 수 | 39 | - | - |
| | | | 수 출 | - | - | - |
| | | | 합 계 | 39 | - | - |
| 여행 사업부 | 승객수수료 | 내 수 | 5 | 2,518 | 9,450 | |
| | | 수 출 | - | - | - | |
| | | 합 계 | 5 | 2,518 | 9,450 | |
| | 제품 | 내 수 | 632 | - | - | |
| | | 수 출 | - | - | - | |
| | | 합 계 | 632 | - | - | |
| | 상품 | 내 수 | - | 100 | - | |
| | | 수 출 | - | 1,080 | 617 | |
| | | 합 계 | - | 1,180 | 617 | |
| | 수수료매출 | 내 수 | - | - | - | |
| | | 수 출 | - | 102 | 2 | |
| | | 합 계 | - | 102 | 2 | |
| | 임대수익 | 내 수 | 65 | 324 | 271 | |
| | | 수 출 | - | - | - | |
| | | 합 계 | 65 | 324 | 271 | |
| 합 계 | 내 수 | 13,472 | 13,862 | 19,087 | | |
| | 수 출 | 3,595 | 6,750 | 6,130 | | |
| | 합 계 | 17,067 | 20,612 | 25,217 | | |

(*) 상기 매출액은 별도재무제표 기준입니다.

[연결재무제표 기준]

(단위 : 백만원)

| 부 문 | 주요 제품 | 제27기 (2023년말) | | 제26기 (2022년말) | | 제25기 (2021년말) | |
|----------|------------|------------------|---------|------------------|--------|------------------|--------|
| | | 매출액 | 비율 | 매출액 | 비율 | 매출액 | 비율 |
| 안테나 사업부문 | 기지국 안테나 등 | 11,738 | 92.77% | 16,951 | 80.3% | 15,596 | 60.0% |
| 로봇 사업부문 | 실내자율주행로봇 등 | 861 | 6.81% | - | - | - | - |
| 여행 사업부문 | 송객수수료 등 | 54 | 0.43% | 4,149 | 19.7% | 10,388 | 40.0% |
| 합 계 | | 12,653 | 100.00% | 21,100 | 100.0% | 25,984 | 100.0% |

(*) 상기 매출액은 Gamma Nu Theta, INC. 및 WEIHAI GAMMA NU RHO CO., Ltd. 등 종속 회사의 실적을 합산한 연결재무제표 기준입니다.

나. 판매경로 등

(1) 국내

| 부문 | 매출 유형 | 주요판매경로 |
|---------|-----------------------|-------------------------|
| 안테나사업부문 | 국내이동통신사업자 발주에 따른 직접판매 | 본사 → 국내이동통신사업자 |
| 로봇사업부문 | Distributor를 통한 판매 | 본사 → Distributor → 최종고객 |
| 여행사업부문 | Distributor를 통한 송객 매출 | 본사 → Distributor → 최종고객 |

(2) 해외

| 구분 | 매출 유형 | 주요판매경로 |
|---------|----------------------|-------------------------|
| 미주시장 | 해외판매법인을 통한 간접판매 | 본사 → 미국법인 → 최종고객 |
| 기타 해외시장 | Distributor를 통한 간접판매 | 본사 → Distributor → 최종고객 |

(3) 판매전략

- 통신사업자의 요구사항을 중심으로 한 우수제품 개발 우위 강화
- 브랜드, 제품, 서비스를 통해 고객에게 차별화된 가치 제공
- 고객 · 시장 중심의 수요 촉발 마케팅 강화

2. 수주상황

당사가 속한 산업은 통신사업자의 투자영향에 따라 수요가 변동하므로, 산업의 특성상 계약 상대방의 필요에 따른 개별발주를 통해 수시 주문 받고 있으며, 당기 보고서작성기준일 현재 당사 재무제표에 중요한 영향을 미치는 장기공급계약 수주거래는 없습니다.

5. 위험관리 및 파생거래

1. 시장위험과 위험관리

가. 자본위험관리

당사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다. 당사의 전반적인 전략은 전기말과 변동이 없습니다.

나. 금융위험관리

(1) 금융위험요소

당사는 영업과 관련한 금융위험을 관리하고 있으며 이러한 위험들은 시장위험, 신용위험, 유동성위험 및 현금흐름 이자율위험을 포함하고 있습니다.

전기말 이후 당사의 금융위험관리목적과 위험관리정책의 변화는 없습니다.

(2) 위험회피활동

당사는 주로 환율의 변동으로 인한 금융위험에 노출되어 있으며 이를 관리하기 위해 위험관리시스템을 적용하고 있습니다.

당사의 환위험은 외화로 표시된 화폐성자산과 화폐성부채의 환율변동과 관련하여 발생하고 있습니다. 당사는 외화로 표시된 채권과 채무 관리시스템을 통하여 환노출 위험을 주기적으로 평가, 관리하고 있습니다.

다. 신용위험

신용위험은 연결회사 차원에서 관리되고 있습니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 도소매 거래처에 대한 신용위험뿐 아니라 현금및현금성자산 및 금융기관예치금으로부터 발생하고 있습니다. 거래처의 경우 독립적으로 신용평가를 받는다면 평가된 신용등급이 사용되며, 독립적인 신용 등급이 없는 경우에는 고객의 재무상태, 과거경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용위험을 평가하게 됩니다. 개별적인 위험한도는 이사회가 정한 한도에 따라 내부 또는 외부적으로 결정된 신용등급을 바탕으로 결정됩니다. 신용한도의 사용여부는 정기적으로 검토되고 있습니다.

라. 유동성위험

연결회사는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금 수요를 충족시키기 위해 차입금한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하고

있습니다. 유동성에 대한 예측시에는 당사의 자금조달 계획, 약정 준수, 당사 내부의 목표 재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항을 고려하고 있습니다.

2. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래현황

해당사항 없습니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동

1. 경영상의 주요 계약

해당사항 없습니다.

2. 연구개발 활동

가. 연구개발 활동 개요

당사는 안테나 사업부문 및 로봇 사업부문 영역별로 연구소 및 개발조직을 보유하고 있으며, 끊임없는 연구개발 활동을 통해 당사 브랜드 가치를 높이고, 고객의 요구에 부합하는 제품을 제공하기 위해 관련 사업분야에서 경쟁력을 확보하고 있습니다.

나. 연구개발조직

| 부문 | 보유형태 | 주요 업무 |
|----------|---------|----------------------|
| 안테나 사업부문 | 기업부설연구소 | 연구소 총괄 및 연구과제 기획 |
| 로봇 사업부문 | 연구개발팀 | 상용화 제품개발 및 연구과제 등 연구 |

다. 연구개발비용

(단위 : 천원)

| 구 분 | | 제27기 (2023년말) | 제26기 (2022년말) | 제25기 (2021년말) |
|------|-------|------------------|------------------|------------------|
| 자산처리 | 원재료비 | - | - | - |
| | 인건비 | - | - | - |
| | 기타경비 | - | - | - |
| | 국고보조금 | - | - | - |
| 비용처리 | 제조원가 | 207,995 | 310,763 | 478,267 |
| | 판관비 | 1,618,419 | - | - |
| 합 계 | | 1,826,414 | 310,763 | 478,267 |

| 구 분 | 제27기 (2023년말) | 제26기 (2022년말) | 제25기 (2021년말) |
|-----------|------------------|------------------|------------------|
| 매출액 대비 비율 | 10.7% | 1.5% | 1.9% |

(*) 상기 비율은 별도재무제표 기준입니다.

마. 연구개발실적

| 부문 | 구분 | 연구과제 등 | 개발기간 | | 내역 |
|----|----|------------------------------------|------------|------------|--|
| | | | 시작 | 종료 | |
| | | OYZ9X360V10T20-MET | 2020.07.01 | 2021.03.01 | 해외항 Canister 안테나 |
| | | STADIUM 2525 | 2019.12.28 | 2021.03.19 | 해외항 Stadium 안테나 |
| | | STADIUM 2030 | 2019.12.28 | 2021.03.26 | 해외항 Stadium 안테나 |
| | | DOYZ10X6060MD6 | 2020.12.07 | 2021.04.17 | 해외항 Stadium 안테나 |
| | | STADIUM 3030 incl.3.5GHz | 2020.05.21 | 2021.04.23 | 해외항 Stadium 안테나 |
| | | OYZ14X65V10T15-MET | 2020.12.20 | 2021.04.26 | 해외항 10port Panel 안테나 |
| | | KF3606H8-KT3,6,9 | 2020.10.28 | 2021.05.28 | 해외항 KDDI Orni Sector 안테나 |
| | | STADIUM 3030 10Port | 2020.11.01 | 2021.06.25 | 해외항 Stadium 안테나 |
| | | DOYZ11X3060MD10 | 2021.06.07 | 2021.09.10 | 해외항 Stadium 안테나 |
| | | DOYZ8X6060MD10 | 2021.06.11 | 2021.09.17 | 해외항 Stadium 안테나 |
| | | 3.5_17-63_5-TA-10-4P (i-RET) | 2021.11.20 | 2022.02.28 | 국내 3.5G SECTOR PRU (i-RET/PRU 근접형)섹터 안테나 |
| | | OY9X360F8 | 2022.08.01 | 2022.09.30 | 해외항 Canister 안테나 |
| | | QOY9X360F12T0 | 2022.08.01 | 2022.09.30 | 해외항 Canister 안테나 |
| | | QOY9X360F12T6 | 2022.08.01 | 2022.09.30 | 해외항 Canister 안테나 |
| | | 30/30 스테디움 4TR(CAVTY) | 2022.12.15 | 2023.03.23 | 해외항 Stadium 안테나 |
| | | 30/60 스테디움 4TR(CAVTY) | 2022.12.15 | 2023.03.23 | 해외항 Stadium 안테나 |
| | | 60/60 스테디움 4TR(CAVTY) | 2022.12.15 | 2023.03.23 | 해외항 Stadium 안테나 |
| | | 2T2R POLE 옴니 | 2022.02.21 | 2023.05.31 | 해외항 이빌딩 안테나 |
| | | 16PORT Cavister(Low 포함) | 2022.08.08 | 2023.06.16 | 해외항 Canister 안테나 |
| | | 30/60 스테디움 4TR(PCB) | 2022.04.11 | 2023.06.20 | 해외항 Stadium 안테나(기존제품 MC 절감) |
| | | 30/30 스테디움 4TR(Triplexer PCB Type) | 2023.04.03 | 2023.08.31 | 해외항 Stadium 안테나(기존제품 MC 절감) |
| | | 60/60 스테디움 4TR(Triplexer PCB Type) | 2023.04.03 | 2023.08.31 | 해외항 Stadium 안테나(기존제품 MC 절감) |

| 부문 | 구분 | 연구과제 등 | 개발기간 | | 내역 |
|----------|------------------|---|------------|--------------------|----------------------------|
| | | | 시작 | 종료 | |
| 안테나 사업부문 | 5G | EOOSC2Y2P(OY9X360F8)대역확장(1695-2700 MHz) | 2023.06.01 | 2023.09.27 | 해외항 Canister 안테나 |
| | | DO15X65V12D30TRI-Y42 | 2023.04.01 | 2023.09.27 | 해외항 Tri-Sector 안테나 |
| | | DOY8X6060MD4TR | 2023.04.11 | 2023.08.10 | 해외항 Stadium 안테나 |
| | | FOY7X-4P-MIMO4310 | 2023.03.21 | 2023.07.14 | 해외항 Stadium 안테나 |
| | | DOY13X2070MD4TR | 2023.02.08 | 2023.07.13 | 해외항 Stadium 안테나 |
| | | Dual Beam -15 15 | 2023.02.01 | 2023.07.27 | 해외항 Stadium 안테나 |
| | | Dual Beam -25 15 | 2023.02.01 | 2023.07.27 | 해외항 Stadium 안테나 |
| | | Dual Beam -15 25 | 2023.02.01 | 2023.07.27 | 해외항 Stadium 안테나 |
| | | Flat Ormi MIMO/SISO | 2023.05.28 | 2023.07.28 | 해외항 인빌딩 안테나 |
| | | DO9X60602P | 2023.09.04 | 2023.10.20 | 해외항 Stadium 안테나 |
| | | DO8X60604P | 2023.04.20 | 2023.10.06 | 해외항 Stadium 안테나 |
| | | DOY13X2070MD4TR | 2023.02.06 | 2023.10.06 | 해외항 Stadium 안테나 |
| | | DO11X30602P | 2023.12.20 | 진행중 | 해외항 Stadium 안테나 |
| | | DO15X30302P | 2023.12.20 | 진행중 | 해외항 Stadium 안테나 |
| | | OY11X65F08 | 2023.10.26 | 진행중 | 해외항 Canister 안테나 |
| | | OY11X65F04 | 2023.08.02 | 진행중 | 해외항 Canister 안테나 |
| | | DOY15X5010MD4Fx | 2023.12.05 | 진행중 | 해외항 Sector 안테나 |
| | | OY9X360F16(8xMid,8xC-Band) | 2022.08.08 | 2023.12.22 | 해외항 Canister 안테나 |
| | | O4Y4-9X360F16Exy | 2023.08.08 | 진행중 | 해외항 Canister 안테나 |
| | | DOY14X65V12C42TRI | 2023.07.03 | 진행중 | 해외항 Tri-Sector 안테나 |
| | EOOSD1R2YLB | 2023.06.22 | 2023.11.17 | 해외항 Tri-Sector 안테나 | |
| | DOY11X65F2-30TRI | 2023.04.10 | 진행중 | 해외항 Tri-Sector 안테나 | |
| | 4G | LTE_R_LOG_MIMO-11dBi | 2021.01.04 | 2021.01.29 | 국내항 SKT LTE-R 재난망 |
| | | 18 port Tri-Sector 안테나 (600mm) | 2018.10.30 | 2021.02.12 | 해외항 sector 안테나 |
| | | 18 port Tri-Sector 안테나 (1200mm) | 2018.10.30 | 2021.03.19 | 해외항 sector 안테나 |
| | | DO9X60602P4310-T45 | 2021.03.29 | 2021.05.13 | 해외항 Stadium 안테나 |
| | | DO15X2040MD6SL25 | 2021.03.20 | 2021.05.20 | 해외항 Dual-Beam 안테나(L25+R15) |
| | | DO15X2040MD6SR25 | 2021.03.20 | 2021.05.20 | 해외항 Dual-Beam 안테나(L15+R25) |
| | | 18 port Tri-Sector 안테나 (2000mm) | 2018.10.30 | 2021.05.28 | 해외항 sector 안테나 |
| | | GN-YF10_14MM | 2022.01.20 | 2022.03.31 | SISO LOG 안테나 |
| | | 0.7L/XP-16-45/14TA-10_I-RET_MIMO | 2023.11.29 | 진행중 | SKT LTE-R (재난망) |

| 부문 | 구분 | 연구과제 등 | 개발기간 | | 내역 |
|---------|---------------|----------------------------------|------------|------|---|
| | | | 시작 | 종료 | |
| | | 0.7L/XP-16-45/14TA-10_I-RET_MIMO | 2023.11.29 | 진행중 | SKT LTE-R (재난망) |
| 로봇 사업부문 | TETRA-DSV S모델 | 구조 최적화 설계 | 2023.01.01 | 진행 중 | 소형 AMR 개발 간 기존 설계 일부 수정개발 |
| | | LiDAR 변경 설계 | 2023.01.01 | 진행 중 | |
| | | 변경 PC/무선 AP 적용설계 | 2023.01.01 | 진행 중 | |
| | TETRA-DSV H모델 | payload 250kg용 기구 및 구조설계 | 2023.01.01 | 진행 중 | 대형 AMR 개발 간 통상적 개발사항 |
| | | 슬립 최소화 구동바퀴 연동 구조설계 | 2023.01.01 | 진행 중 | |
| | | 팔레트/이동대차용 Lift 설계 | 2023.01.01 | 진행 중 | |
| | 제어기 | PowerSensor 보드 수정개발 | 2023.01.01 | 진행 중 | PowerSensor BD : 48V 20A 대용량 충전 적용개발 BackLink BD 개발 : 48V 20A 적용 |
| | | Backlink 보드 수정개발 | 2023.01.01 | 진행 중 | |
| | | 대형 TETRA AC Servo Driver 개발 | 2023.01.01 | 진행 중 | |

라. 지적재산권 관련 사항

(1) 지적재산권 현황(요약)

| 부문 | 구분 | 내용 | 건수 |
|----------|-----|---------------------------|------|
| 안테나 사업부문 | 특허권 | 광대역 이중편파 평면형 다이폴 안테나 외 다수 | 46 건 |
| 로봇 사업부문 | 특허권 | 다수의 조명창을 갖는 서보모터 외 다수 | 9건 |

※상세 현황은 '상세표-4. 지적재산권 현황' 참조

7. 기타 참고사항

1. 사업 부문별 현황

[안테나 사업부문]

가. 업계현황

(1) 이동통신산업의 개요

이동통신은 1990년대 중반을 기점으로 빠른 속도로 성장해 왔으며, 그 과정은 1세대 아날로그 시스템에서 2세대인 디지털 방식으로 변화되어 데이터 중심의 3세대 이동통신(WCDMA)시대를 지나 WiMAX / LTE 방식의 4세대 통신으로 발전하였으며, 2018년 12월 세계 최초 5G 상용화를 시작하여 기존 LTE 가입자들이 5G로 이동하고 있습니다. 이동통신의 세대는 데이터 전송속도에 따라 구분되며 5G는 기존 4G 대비 20배 빠른 '초고속'의 특징을 가지고 있으며 그 외에 통신지연이 10배 짧아지는 '초저지연', 연결기기가 10배 많아지는 '초연결' 등의 특징을 가지고 있습니다.

이동통신 기술진화에 따른 차별화된 기술발전이나 변화는 아래와 같습니다.



이처럼 세대를 거듭하여 진화해오면서 이동통신 서비스는 음성통화 서비스 중심에서 벗어나 데이터, 동영상, 메시지 등 다양한 서비스로 변화해 왔고, 데이터 전송속도가 획기적으로 증가하였습니다. 5G는 전송속도의 증가 뿐 아니라 자동차, 제조업, 헬스케어, 공공안전, 에너지 등 다양한 산업의 생산성 및 혁신을 촉진할 것으로 전망하고 있습니다.

(2) 이동통신용 안테나 산업의 특성

(가) 기술발전이 활발하게 이루어지는 산업

이동통신망이 진화하면서 기지국 안테나도 발전하고 있습니다. 과거 2G까지는 단일 대역 주파수를 사용하고 고정 틸트(안테나의 축이 수평면에 대하여 갖는 경사각)를 통해서 커버리지 확대 및 설치공간의 효율성 등의 기술 진화가 이루어졌습니다.

3세대는 단일대역 이중편파 안테나가 주류를 이루었고, 4세대가 넘어오면서 데이터 트래

픽 증가로 전송속도를 높이기 위하여 다중대역과 MIMO(Multi Input Multi Output)기술이 부각되고 안테나의 설치공간이 문제가 생기면서 다중 포트 다중대역 안테나 기술로 발전하고 있습니다. 또한 5G에서는 Massive MIMO 안테나 및 cell 최적화를 위한 small cell coverage 안테나 등 보다 전문적이고 다양한 안테나 기술이 필요합니다.

(나) 기술력을 보유한 전문기업에 적합한 산업

이동통신 안테나는 여러 다수의 서비스 가입자들 대상으로 음영지역이 발생하지 않도록 육안으로 확인할 수 없는 전파를 방사해 주는 중요한 장치입니다. 이러한 이유 때문에 일반 가전제품과는 달리 통신서비스 사업자가 규격을 정하고, 통신사업자의 인증을 통과하여야만 시장에 출시가 가능합니다. 이와 같이 신제품개발에 비교적 장기간이 소요되는 관계로 이동통신 안테나 제조업체들은 통신서비스 사업자와 긴밀한 협력관계를 유지하여 새로운 시장요구에 적극 대응해야 하며 통신서비스 사업자의 요구사항을 만족하는 제품규격을 확정하고 전기적 시험평가 환경을 시험하는 절차를 거쳐서야 비로소 제품등록을 할 수 있습니다.

(3) 산업의 성장성

2011년도 이후 LTE 서비스를 통신3사가 본격적으로 투자함에 따라서 09년 ~ 10년 3조 내외 무선투자에서 11년 4.7조, 12년 6.2조를 투자하였습니다. 3G 기지국 전국망 구축에는 약 6만 국소가 설치 운영되었다면, 대용량 데이터 서비스 제공을 위한 LTE 서비스 환경에서는 약 10만 국소의 기지국이 필요함에 따라서 기지국 안테나 시장의 투자규모도 증가하였습니다. 이는 과거 음성 통신 중심에서 데이터 중심으로 이동한 환경에서 인당 데이터 사용량 증가에 따라 이동통신 업체들의 데이터 품질 확보를 위한 투자가 지속되고 있는 부분입니다. 5G 관련 주요 국가들은 모바일 초고속인터넷을 차세대 경제 성장의 동력으로 인식하고 5G 주파수 확보, 기술개발 및 상용화 선도를 위해 경쟁을 하고 있으며 국내에서는 2018년 5세대(5G) 이동통신망 주파수경매를 마무리 하였고 세계 최초 5G 서비스를 시작하였으며 지속적으로 5G 망 구축 작업을 하고 있습니다. 따라서 지속적으로 5G 가입자 수가 크게 늘어나고 시장 규모도 폭발적으로 성장할 것으로 전망됩니다. 한국전자통신연구원(ETRI) 분석에 따르면 국내 5G 시장 규모는 2020년 3조 1,063억원에서 2025년 약 35조원에 달할 전망이라고 하였습니다. 세계 시장은 2020년 378억달러 수준에서 2025년에는 7,914억달러에 이를 것으로 예상 하였습니다. 전세계 가입자 수는 2020년 100만명 돌파를 시작으로 급속하게 늘어나 한국, 일본, 미국 등을 중심으로 2022년 1억명에 다다를 것으로 분석하였습니다.

(4) 경기변동의 특성

이동통신용 안테나 산업은 이동통신의 발달과 더불어 통신사업자의 CAPEX 투자계획에 따라 공급 변동이 발생하게 됩니다. 이동통신 기술이 진화, LTE의 보급화에 따라 Small Cell망 구성으로 기존 음성망 대비 안테나 투자가 확대되고 정부에서는 2022년까지 5G 네트워크 전국망 완성, 10기가 인터넷 커버리지 50% 확보, 5G 대규모 시범사업 등을 통해 제4차 산업혁명의 기반구축을 하겠다고 발표 하였습니다. 따라서 지속적으로 5G 망 구축을 위한 기지국안테나, Small Cell안테나, 인빌딩 안테나 등 꾸준한 신규 안테나의 수요가 있는 상황입니다.

나. 국내외 시장여건

(1) 국내 시장 현황

【이통 3사 연도별 5G 기지국 구축 계획】

(단위: 억원, 국)

| 구분 | | 23년 | 22년 | 21년 | 20년 | 19년 | 합계 |
|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 3.5GHz | 투자액 | 10,768 | 12,469 | 12,559 | 11,625 | 11,068 | 58,488 |
| | 기지국 구축 수 | 27,590 | 30,814 | 29,625 | 24,475 | 22,765 | 135,269 |
| 28GHz | 투자액 | - | - | 9,592 | 4,962 | 1,770 | 16,324 |
| | 기지국 구축 수 | - | - | 25,904 | 14,042 | 5,269 | 45,215 |
| 합계 | 투자액 | 10,768 | 12,469 | 22,151 | 16,587 | 12,838 | 74,812 |
| | 기지국 구축 수 | 27,590 | 30,814 | 55,529 | 38,517 | 28,034 | 180,484 |

(출처: 과학기술정보통신부 자료 의원실 분석)

【각 세대별 투자 금액 비교】

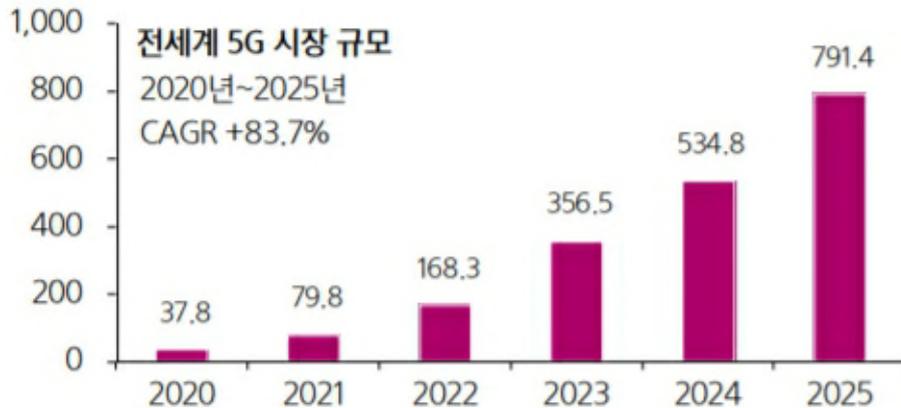
| 구분 | 2G(CDMA) | 3G(WCDMA) | 4G(LTE) |
|------|-------------|-------------|-------------|
| 통신3사 | 18조 5,994억원 | 17조 4,552억원 | 20조 6,059억원 |

통신3사 연도별 5G 기지국 5개년 투자계획은 총 7조 4813억으로 2019년 1조 2838억원, 2020년 1조 6587억원, 2021년 2조 2151억원, 2022년 1조 2469억원, 2023년 1조 768억원으로 예상되며, 다음 세대가 도입되기 전까지의 5G 총 투자비는 지난 LTE 투자규모 20조원보다 더 많은 28조원을 상회할 것으로 예상됩니다.

(2) 해외 시장 현황

5G 시장은 2020년 이후 개화 예상...

(십억 달러)



자료: 한국전자통신연구원, KT경제경영연구소

세계 각국은 5G 네트워크의 도입이 활발하게 이뤄지고 있는 추세이며, 인프라 구축에 필요한 기자재 시장 역시 빠르게 확대되고 있습니다. 또한 스마트팩토리 망 관리, AR 게이밍, VR, 초고해상도 영상, 화상통화 등 빠른 데이터 전송 속도와 낮은 지연 시간을 요구하는 서비스들의 수요가 빠르게 증가하고 있는 추세입니다.

다. 경쟁상황

(1) 경쟁업체 현황

무선이동통신설비 시장은 제품의 신뢰성 확보가 가장 중요합니다. 따라서 이러한 신뢰성에 대한 확보는 단기간 이루어질 수 없는 특징이 있음에 따라서 국내 이동통신 3사와 20년 가까이 공급사로 자리매김을 하고 있고, 해외는 미국시장을 중심으로 유럽 등에 납품을 하고 있습니다. 주요 경쟁사는 안테나 국내시장에서 에이스테크놀로지 등과 경쟁하고 있으며, 해외에서는 미국시장에 COMSCOPE(미국), GALTRONICS 등과 경쟁하고 있습니다.

(2) 회사 경쟁우위 요소

(가) 제품기술력

통신기술의 발전과 함께 안테나 기술 또한 진화를 거듭하고 있습니다. 이러한 시장에서의 핵심 경쟁력은 선행기술(특허)을 기반한 제품 구현능력 및 안정적인 품질을 관리할 수 있는 시스템 구축 등을 들 수 있습니다. 당사는 최적화된 고품질의 제품을 개발해 왔으며, 국

내 시장에서는 지난 10여년 이상 SK텔레콤과 KT, LGU+에 지속적으로 안테나를 공급하고 있습니다. 5G 시장을 선도하고 있는 미국시장에서 경쟁을 하면서 5G망에 최적화된 Small cell 안테나, Stadium 전용 안테나, 친환경 Tri-sector 안테나 등 향후 글로벌시장 매출에 기여할 수 있는 신규 제품 기술력을 갖추고 있습니다.

(나) 단납기 대응 능력

통신사업자의 기획, 사업부서와의 밀접한 관계형성 및 유지를 통해 수요정보를 입수하여 사전에 원자재를 확보, 안정적인 생산을 통한 단납기 대응시스템을 마련, 운영하고 있습니다. 원자재 수입검사에서 제품출하에 이르는 전 과정에 POP system(Point Of Product System)을 기반한 생산정보화 시스템을 도입, 운용함으로써 생산활동 전반에 대한 공정별 진척상황, 실시간으로 생산되는 전 제품의 이력조회 및 추적관리가 가능하게 되면서 고객 접점에서의 만족도 또한 향상되었습니다.

(다) 통신3사 사업자와 긴밀한 협력관계

안테나 사업은 통신사업자가 주요 구매자로서 통신서비스 사업자 주도시장입니다. 따라서 통신서비스 사업자와의 긴밀한 협력관계의 유지가 경쟁력의 주요 요소라고 할 수 있습니다. 최근 5년간 품질 1위 평가와 함께 SK텔레콤 Partners day에 초대되어 네트워크 부문 '최우수상' 을 포함하여 수차례 수상하였습니다. KT, LGU+로부터도 품질 등 종합평가부분에서 '우수' 평가를 받고 있습니다.

(3) 시장점유율 추이

국내시장에서 매년 제품인증 및 입찰 등을 통해 공급사 선정이 되고 각 통신 3사의 구매방법이 상이하여 구체적인 시장점유율을 산출하기에는 어려움이 있으나, 최근 3개년간 전체 국내 시장의 30~35% 점유율을 가지고 있는 것으로 추정합니다. 해외시장에서는 점유율을 산출하기 어려우나, 미국법인(Gamma Nu Theta, INC)이 미국 내 거대 통신사 AT&T의 안테나 공급사로 선정되며 매년 충실히 매출 신장이 일어나고 있으며, 이를 바탕으로 지속적으로 시장점유율이 올라갈 것으로 예상하고 있습니다.

[로봇 사업부문]

가. 업계 현황

(1) 로봇 산업의 개황

21세기에 접어들면서 '지능형로봇'은 '외부환경을 인식(Perception)하고 스스로 상황을 판

단(Cognition)하여, 자율적으로 동작(Mobility & Manipulation)하는로봇'으로 새롭게 정의되었습니다. 또한 최근 IT기술과 융합하여 네트워크를 통한 기능분산, 가상공간 내의 동작을 포함하는 네트워크 로봇, 소프트웨어의 로봇에까지 진화하여 유비쿼터스 시대의 핵심적 역할을 할 수 있을 것으로 기대합니다.

(2) 서비스 로봇 시장

업계 전문가들은 로봇시장의 성장이 현재 개인별 필수품으로 자리잡은 핸드폰이나 컴퓨터와 같은 성장 경로를 거칠 것으로 예측하고 있으며, 기술적 한계 극복, 코스트다운, 기능보완이라는 진화를 거듭하여, 20여년 이상이 지난 지금은 사무실이나 각 가정에 없어서는 안될 필수품이 된 것을 고려해 본다면, 전 세계적으로 서비스 로봇 시장은 재난, 헬스케어, 의료, 실버, 교육, 국방, 건설, 해양, 농업 등 다양한 분야에서 로봇기술의 융·복합화를 통해, 성장이 지속될 것으로 예상합니다.

(3) 지능형 서비스 로봇의 전망

최근 당사를 포함한 글로벌 선도 로봇 기업들은 서비스 로봇 제품을 앞 다투어 출시하고 있으며, 첨단 인공지능(AI)이 융합된 지능형 서비스 로봇의 지속적인 개발은 그 성장을 가속화하고 있습니다. 서비스 로봇은 갈수록 개인화되고 여가시간이 많아지는 생활패턴 변화나 1인 가구 증가 및 고령화 사회로의 진입, 최저임금으로 인한 인건비 증가 등 최근 사회변화 흐름과 함께 지능형 서비스 로봇의 필요성과 활용은 점차 확대되고 있으며, 이에 따라 가정용과 복지 분야에서 로봇의 수요가 급속도로 확대될 것으로 전망됩니다. 특히 노령인구의 증가와 개인 맞춤형 서비스에 대한 욕구 증대로 헬스케어, 안전 등 삶의 질을 높이는 '서비스 로봇'의 수요도 증가할 것으로 예상합니다.

나. 국내외 시장여건

당사의 자율주행로봇(AMR)의 기술은 전신인 휴림로봇에서 2004년부터 개발된 것으로, 당사의 기술력은 국내 상위권 수준입니다.

국내 자율주행로봇(AMR)은 이제 시장이 형성되는 초기 단계이며, 당사는 주력 제품인 TE TRA-DSV S모델(30kg payload_교육용 교보재시장 및 키오스크 안내로봇), M모델(100kg payload_단순반복 이동 물류로봇)을 개발하여 이미 상용화 단계에 진입하였으며, 개발중에 있는 산업용 고중량 H모델(600kg_자동차엔진 제작간 이송용, 다량의 택배물품 또는 식품창고 내 지게차 대체용)은 상용화 출시를 앞두고 있습니다. 또한, 엘리베이터 연동 및 다수 AMR 관제SW 기술도 빠른 시일내 완료를 목표로 하고 있습니다.

다. 경쟁상황

(1) 경쟁업체 현황

당사의 TETRA-DSV의 경쟁사로는, 덴마크의 MIR, 일본의 OMRON이 있으며, 국내는 트위니, 티라유텍, 엠디로봇, 유진로봇 등이 있습니다.

(2) 회사 경쟁우위 요소

자율주행 로봇은 최근 IT 기술의 발달로 인한 온라인 쇼핑확대, 최저임금 상승 및 주52시간 근무 문화로 인한 생산성 저하 등의 보완 및 대체제로 주목받고 있으며, 특히 코로나 19로 인한 비대면(언택트) 서비스의 수요 증가로 더욱 관심이 높아지고 있습니다. 이러한 시대적 요구에 따라, "TETRA-DSV"가 개발 되었고, 당사의 TETRA-DSV는 범용 AMR로서, 기존 AGV의 한계인 천장센서 및 바닥 마그네틱 등의 설치 이슈를 해결할 수 있는 자율주행(Autoronomus Mobile) 기술을 바탕으로, 현대자동차 연구소 연구용, LG전자 생산기술원 연구용 및 정부연구기관(KETI)의 다양한 정부과제 레퍼런스를 쌓고 있습니다. 아울러, 2023년 1분기에는, ODM 방식 공급을 통해 파트너사 브랜드로 AMR 공급을 완료하였으며, 연내 고중량 AMR 개발 및 추후 관제SW기술 안정화를 계획하고 있으며, 대기업 대상 ODM방식의 브랜드 런칭공급을 지원하는 등의 다량판매에 대한 기회를 발굴 중에 있습니다. 당사는 앞으로도 물류, 유통 등 다양한 수요처와 로봇 활용에 대한 실증을 추진하면서 빠른 시일 내에 TETRA-DSV의 다량판매 및 보편적 상용화를 이루고자 합니다.

(3) 시장점유율 추이

로봇산업의 경우, 일부 제품에 국한하기 어렵고 변화가 빠른 산업으로 정확한 시장점유율을 측정하기 어렵습니다. 하지만, 당사는 국내외 로봇사업의 확장을 견고히 하기 위하여, 지능형 서비스 로봇 제품의 성능개선 및 5G통신 접목을 위한 개발사업을 다각화하고 있으며, 로봇시장 매출성장을 위해 끊임없는 개발을 이어가고 있습니다.

[여행 사업부문]

가. 업계의 현황

여행 사업(인바운드플랫폼)은 국내의 시내면세점과 체결한 송객계약에 따라 외국인 관광객을 면세점에 송객하고, 그 관광객이 면세점에서 면세상품을 구매한 실적에 따라 면세점으로부터 약정된 송객수수료를 수익하는 사업으로, 대한민국 면세시장이 세계적인 경쟁력을 확보하고 세계 정상급의 사업자 지위를 유지하는데 중요한 역할을 담당하고 있습니다.

나. 국내외 시장여건

여행 사업, 특히 인바운드플랫폼 사업은 축적된 중국 관광객의 데이터베이스, 국내 최대 인바운드 여행사의 네트워크, 해외의 여행사 네트워크, 대형면세점간의 송객업무협약, 자금조달능력 등에 기반하고 있습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

당사는 국제회계기준을 채택하여 제정한 한국채택국제회계기준을 도입 하였습니다. 당사의 한국채택국제회계기준으로의 전환일은 2011년 01월 01일이며, 채택일은 2012년 01월 01일입니다.

1. 요약연결재무정보

(단위:백만원)

| 구분 | 제27기 | 제26기 | 제25기 |
|--------------------|----------|----------|----------|
| | (2023년말) | (2022년말) | (2021년말) |
| 자 산 | | | |
| I. 유동자산 | 17,531 | 57,189 | 51,272 |
| 당좌자산 | 15,455 | 54,176 | 47,523 |
| 재고자산 | 2,076 | 3,013 | 3,748 |
| II. 비유동자산 | 38,349 | 12,935 | 27,815 |
| 투자자산 | 27,140 | 1,227 | 15,413 |
| 투자부동산 | 8,298 | 8,398 | 8,497 |
| 유형자산 | 946 | 904 | 545 |
| 사용권자산 | 713 | 469 | 1,077 |
| 무형자산 | 65 | 241 | 244 |
| 기타비유동자산 | 1,187 | 1,696 | 2,040 |
| 자 산 총 계 | 55,880 | 70,124 | 79,087 |
| 부 채 | | | |
| I. 유동부채 | 10,090 | 10,352 | 38,591 |
| II. 비유동부채 | 1,042 | 1,439 | 513 |
| 부 채 총 계 | 11,132 | 11,791 | 39,104 |
| 자 본 | | | |
| 지배기업의 소유주에 귀속되는 자본 | 44,748 | 58,333 | 39,983 |
| 자본금 | 21,759 | 21,759 | 14,465 |
| 자본잉여금 | 47,904 | 47,904 | 16,750 |
| 자본조정 | 36 | 34 | 823 |

| 구분 | 제27기 | 제26기 | 제25기 |
|---------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| | (2023년말) | (2022년말) | (2021년말) |
| 기타포괄손익누계액 | 416 | 100 | 67 |
| 이익잉여금 | (25,367) | (11,464) | 7,878 |
| 소수주주지분 | - | - | - |
| 자 본 총 계 | 44,748 | 58,333 | 39,983 |
| 부 채 및 자 본 총 계 | 55,880 | 70,124 | 79,087 |
| 구분 | (2023.01.01~ 2023.12.31) | (2022.01.01~ 2022.12.31) | (2021.01.01~ 2021.12.31) |
| 매출액 | 17,450 | 21,100 | 25,984 |
| 영업이익(손실) | (8,487) | (16,039) | 3,254 |
| 법인세차감전이익(손실) | (13,903) | (18,413) | 3,664 |
| 당기순이익(손실) | (13,904) | (19,341) | 2,948 |
| 지배회사지분순이익 | (13,904) | (19,341) | 2,948 |
| 소수주주지분순이익 | | | |
| 기본주당순이익(손실) | (128) | (213) | 103 |
| 희석주당순이익(손실) | (128) | (213) | 93 |
| 연결에 포함된 회사수 | 3 | 2 | 3 |

(*1) 상기 요약연결재무정보는 한국채택국제회계기준(K-IFRS)으로 작성한 연결재무제표입니다.

(*2) 기본 및 희석 주당순이익은 지배기업의 소유주에 대한 보통주 기본 및 희석 주당이익 기준입니다.

(*3) 상기 연결재무제표의 계정과목은 공시용 프로그램에 가장 근접한 계정과목을 사용하였기에 약간의 명칭 및 분류상 차이가 발생할 수 있음을 유의하시기 바랍니다.

2. 요약별도재무정보

(단위:백만원)

| 구분 | 제27기 | 제26기 | 제25기 |
|---------|----------|----------|----------|
| | (2023년말) | (2022년말) | (2021년말) |
| 자 산 | | | |
| I. 유동자산 | 16,530 | 55,840 | 48,579 |
| 당좌자산 | 14,480 | 53,675 | 45,995 |

| 구분 | 제27기 | 제26기 | 제25기 |
|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| | (2023년말) | (2022년말) | (2021년말) |
| 재고자산 | 2,050 | 2,165 | 2,585 |
| II. 비유동자산 | 42,681 | 13,617 | 29,340 |
| 투자자산 | 31,684 | 1,997 | 17,065 |
| 투자부동산 | 8,298 | 8,398 | 8,497 |
| 유형자산 | 782 | 822 | 442 |
| 사용권자산 | 690 | 469 | 1,077 |
| 무형자산 | 65 | 241 | 244 |
| 기타비유동자산 | 1,162 | 1,690 | 2,016 |
| 자산 총계 | 59,211 | 69,457 | 77,920 |
| 부채 | | | |
| I. 유동부채 | 9,927 | 9,694 | 37,923 |
| II. 비유동부채 | 1,027 | 1,438 | 513 |
| 부채 총계 | 10,954 | 11,132 | 38,436 |
| 자본 | | | |
| 자본금 | 21,759 | 21,759 | 14,465 |
| 자본잉여금 | 45,727 | 45,727 | 14,573 |
| 자본조정 | 36 | 34 | 823 |
| 기타포괄손익누계액 | - | - | - |
| 이익잉여금 | (19,265) | (9,195) | 9,624 |
| 자본 총계 | 48,257 | 58,325 | 39,484 |
| 부채 및 자본 총계 | 59,211 | 69,457 | 77,920 |
| 종속/관계/공동기업 투자주식의 평가방법 | 원가법 | 원가법 | 원가법 |
| 구분 | (2023.01.01~ 2023.12.31) | (2022.01.01~ 2022.12.31) | (2021.01.01~ 2021.12.31) |
| 매출액 | 17,067 | 20,612 | 25,217 |
| 영업이익(손실) | (7,646) | (15,256) | 3,130 |
| 법인세차감전이익(손실) | (10,069) | (17,892) | 3,170 |
| 당기순이익(손실) | (10,069) | (18,819) | 2,485 |
| 기본주당순이익(손실) | (93) | (207) | 87 |
| 희석주당순이익(손실) | (93) | (207) | 80 |

(*1) 상기 요약재무정보는 한국채택국제회계기준(K-IFRS)으로 작성한 재무제표입니다.

(*2) 기본 및 희석 주당순이익은 지배기업의 소유주에 대한 보통주 기본 및 희석 주당이익 기준입니다.

(*3) 상기 재무제표의 계정과목은 첨부된 검토보고서를 참고로 하여 공시용 프로그램에 가장 근접한 계정과목을 사용하였기에 약간의 명칭 및 분류상 차이가 발생할 수 있음을 유의하시기 바랍니다.

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

| | |
|--------|---------------|
| 제 27 기 | 2023.12.31 현재 |
| 제 26 기 | 2022.12.31 현재 |
| 제 25 기 | 2021.12.31 현재 |

(단위 : 원)

| | 제 27 기 | 제 26 기 | 제 25 기 |
|-----------------|----------------|----------------|----------------|
| 자산 | | | |
| 유동자산 | 17,531,019,260 | 57,189,301,527 | 51,271,638,356 |
| 현금및현금성자산 | 5,531,512,035 | 28,020,132,132 | 9,748,368,851 |
| 단기금융상품 | 3,040,472,923 | | |
| 매출채권 | 1,810,201,858 | 1,046,308,386 | 7,049,188,020 |
| 재고자산 | 2,075,660,126 | 3,013,183,114 | 3,748,215,421 |
| 기타유동금융자산 | 3,361,362,515 | 13,338,312,515 | 6,764,531,654 |
| 기타유동자산 | 530,991,528 | 10,719,424,116 | 23,815,166,411 |
| 당기손익-공정가치측정금융자산 | 1,028,488,746 | 915,388,695 | |
| 당기법인세자산 | 152,329,529 | 136,552,569 | 146,167,999 |
| 비유동자산 | 38,348,942,758 | 12,934,838,120 | 27,815,175,398 |
| 투자부동산 | 8,298,278,272 | 8,397,779,032 | 8,497,279,792 |
| 유형자산 | 946,250,035 | 903,788,282 | 544,742,566 |
| 사용권자산 | 712,518,453 | 469,256,599 | 1,076,593,780 |
| 무형자산 | 65,252,141 | 241,175,736 | 243,709,381 |
| 관계기업 및 공동기업 투자 | 25,754,703,033 | 109,073,333 | 510,000,000 |
| 당기손익-공정가치측정금융자산 | 1,252,912,396 | 777,438,856 | 1,105,496,743 |

| | 제 27 기 | 제 26 기 | 제 25 기 |
|---------------------|------------------|------------------|----------------|
| 기타비유동금융자산 | 1,319,028,428 | 2,034,542,655 | 14,891,808,024 |
| 기타비유동자산 | | 1,783,627 | 19,729,527 |
| 이연법인세자산 | | | 925,815,585 |
| 자산총계 | 55,879,962,018 | 70,124,139,647 | 79,086,813,754 |
| 부채 | | | |
| 유동부채 | 10,090,400,456 | 10,351,824,686 | 38,591,206,306 |
| 매입채무 | 1,874,669,107 | 1,315,012,938 | 4,343,871,356 |
| 단기차입금 | 5,500,000,000 | 5,900,000,000 | 6,000,000,000 |
| 기타유동금융부채 | 1,749,530,994 | 2,156,550,915 | 6,688,790,055 |
| 기타 유동부채 | 966,200,355 | 980,260,833 | 1,100,870,121 |
| 유동성전환사채 | | | 20,427,244,174 |
| 당기법인세부채 | | | 30,430,600 |
| 비유동부채 | 1,042,015,138 | 1,438,785,627 | 512,807,802 |
| 기타비유동금융부채 | 636,988,951 | 1,056,035,497 | 375,713,901 |
| 복구충당부채 | 405,026,187 | 382,750,130 | 137,093,901 |
| 부채총계 | 11,132,415,594 | 11,790,610,313 | 39,104,014,108 |
| 자본 | | | |
| 지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 | 44,747,546,424 | 58,333,529,334 | 39,982,799,646 |
| 자본금 | 21,759,272,000 | 21,759,272,000 | 14,464,949,500 |
| 자본잉여금 | 47,904,287,120 | 47,904,287,120 | 16,750,214,358 |
| 기타자본항목 | 35,726,039 | 33,564,034 | 822,620,447 |
| 기타포괄손익누계액 | 415,865,794 | 100,008,255 | 67,452,997 |
| 이익잉여금(결손금) | (25,367,604,529) | (11,463,602,075) | 7,877,562,344 |
| 비지배지분 | | | |
| 자본총계 | 44,747,546,424 | 58,333,529,334 | 39,982,799,646 |
| 자본과부채총계 | 55,879,962,018 | 70,124,139,647 | 79,086,813,754 |

2-2. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 27 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 26 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 25 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

| | 제 27 기 | 제 26 기 | 제 25 기 |
|-------------------------------|------------------|------------------|----------------|
| 수익(매출액) | 17,449,952,618 | 21,100,099,144 | 25,984,088,210 |
| 매출원가 | 16,812,878,678 | 15,741,856,859 | 13,740,261,398 |
| 매출총이익 | 637,073,940 | 5,358,242,285 | 12,243,826,812 |
| 판매비와관리비 | 9,124,478,586 | 21,396,777,180 | 8,990,324,017 |
| 영업이익(손실) | (8,487,404,646) | (16,038,534,895) | 3,253,502,795 |
| 기타수익 | 541,439,702 | 3,479,901,484 | 1,108,838,711 |
| 기타비용 | 2,756,873,388 | 5,454,218,269 | 60,426,253 |
| 금융수익 | 948,817,324 | 545,039,068 | 1,050,618,539 |
| 금융비용 | 497,893,148 | 883,011,696 | 1,688,703,076 |
| 지분법손익 | (3,651,557,645) | (62,641,290) | 0 |
| 법인세비용차감전순이익(손실) | (13,903,471,801) | (18,413,465,598) | 3,663,830,716 |
| 법인세비용(수익) | 530,653 | 927,698,821 | 715,991,847 |
| 당기순이익(손실) | (13,904,002,454) | (19,341,164,419) | 2,947,838,869 |
| 당기순이익(손실)의 귀속 | | | |
| 지배기업 소유주 지분 | (13,904,002,454) | (19,341,164,419) | 2,947,838,869 |
| 비지배 지분 | | | |
| 기타포괄손익 | 315,857,539 | 32,555,258 | 117,820,995 |
| 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익) | 315,857,539 | 32,555,258 | 117,820,995 |
| 지분법자본변동 | 287,187,345 | | |
| 해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익) | 28,670,194 | 32,555,258 | 117,820,995 |
| 총포괄손익 | (13,588,144,915) | (19,308,609,161) | 3,065,659,864 |
| 포괄손익의 귀속 | | | |

| | 제 27 기 | 제 26 기 | 제 25 기 |
|---------------------|------------------|------------------|---------------|
| 지배기업 소유주 지분 | (13,588,144,915) | (19,308,609,161) | 3,065,659,864 |
| 비지배 지분 | | | |
| 주당이익 | | | |
| 기본주당이익(손실) (단위 : 원) | (128.00) | (213.0) | 41.0 |
| 희석주당이익(손실) (단위 : 원) | (128.00) | (213.0) | 37.0 |

2-3. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 27 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 26 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 25 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

| | 자본 | | | | | | | |
|-------------------|---------------------|----------------|-------------|--------------|---------------|------------------------|-------|----------------|
| | 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분 | | | | | | 비지배지분 | 자본 합계 |
| | 자본금 | 자본잉여금 | 기타자본항목 | 기타포괄손익누계액 | 이익잉여금 | 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분 합계 | | |
| 2021.01.01 (기초자본) | 13,451,937,000 | 13,320,487,356 | 7,914,200 | (50,367,998) | 4,929,723,475 | 31,659,694,033 | | 31,659,694,033 |
| 당기순이익(손실) | | | | | 2,947,838,869 | 2,947,838,869 | | 2,947,838,869 |
| 지분법자본변동 | | | | | | | | |
| 해외사업환산손익 | | | | 117,820,995 | | 117,820,995 | | 117,820,995 |
| 유상증자 | | | | | | | | |
| 전환권 사채 발행 및 전환 | 186,665,500 | 667,092,673 | 218,857,540 | | | 1,072,615,713 | | 1,072,615,713 |
| 신주인수권부사채 행사 | 826,347,000 | 2,762,634,329 | | | | 3,588,981,329 | | 3,588,981,329 |
| 주식매입선택권 | | | 595,848,707 | | | 595,848,707 | | 595,848,707 |
| 주식매입선택권 행사 및 소멸 | | | | | | | | |
| 주식분할 | | | | | | | | |

| | 자본 | | | | | | | |
|-------------------|---------------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|------------------------|-------|------------------|
| | 지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 | | | | | | 비지배지분 | 자본 합계 |
| | 자본금 | 자본잉여금 | 기타자본항목 | 기타포괄손익누계액 | 이익잉여금 | 지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계 | | |
| 자기주식의 취득 | | | | | | | | |
| 2021.12.31 (기말자본) | 14,464,949,500 | 16,750,214,358 | 822,620,447 | 67,452,997 | 7,877,562,344 | 39,982,799,646 | | 39,982,799,646 |
| 2022.01.01 (기초자본) | 14,464,949,500 | 16,750,214,358 | 822,620,447 | 67,452,997 | 7,877,562,344 | 39,982,799,646 | | 39,982,799,646 |
| 당기순이익(손실) | | | | | (19,341,164,419) | (19,341,164,419) | | (19,341,164,419) |
| 지분법자본변동 | | | | | | | | |
| 해외사업환산손익 | | | | 32,555,258 | | 32,555,258 | | 32,555,258 |
| 유상증자 | 2,960,915,500 | 11,984,438,753 | | | | 14,945,354,253 | | 14,945,354,253 |
| 전환권 사채 발행 및 전환 | 4,046,907,000 | 16,818,723,047 | (228,789,540) | | | 20,636,840,507 | | 20,636,840,507 |
| 신주인수권부사채 행사 | | | | | | | | |
| 주식매입선택권 | | | 740,357,206 | | | 740,357,206 | | 740,357,206 |
| 주식매입선택권 행사 및 소멸 | 286,500,000 | 2,350,910,962 | (1,298,911,324) | | | 1,338,499,638 | | 1,338,499,638 |
| 주식분할 | | | | | | | | |
| 자기주식의 취득 | | | (1,712,755) | | | (1,712,755) | | (1,712,755) |
| 2022.12.31 (기말자본) | 21,759,272,000 | 47,904,287,120 | 33,564,034 | 100,008,255 | 11,463,602,075 | 58,333,529,334 | | 58,333,529,334 |
| 2023.01.01 (기초자본) | 21,759,272,000 | 47,904,287,120 | 33,564,034 | 100,008,255 | 11,463,602,075 | 58,333,529,334 | | 58,333,529,334 |
| 당기순이익(손실) | | | | | (13,904,002,454) | (13,904,002,454) | | (13,904,002,454) |
| 지분법자본변동 | | | | 287,187,345 | | 287,187,345 | | 287,187,345 |
| 해외사업환산손익 | | | | 28,670,194 | | 28,670,194 | | 28,670,194 |
| 유상증자 | | | | | | | | |
| 전환권 사채 발행 및 전환 | | | | | | | | |
| 신주인수권부사채 행사 | | | | | | | | |
| 주식매입선택권 | | | 2,162,005 | | | 2,162,005 | | 2,162,005 |
| 주식매입선택권 행사 및 소멸 | | | | | | | | |
| 주식분할 | | | | | | | | |
| 자기주식의 취득 | | | | | | | | |

| | 자본 | | | | | | | 비지배지분 | 자본 합계 |
|-------------------|---------------------|----------------|------------|-------------|----------------|----------------|------------------------|----------------|-------|
| | 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분 | | | | | | 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분 합계 | | |
| | 자본금 | 자본잉여금 | 기타자본항목 | 기타포괄손익누계액 | 이익잉여금 | | | | |
| 2023.12.31 (기말자본) | 21,759,272,000 | 47,904,287,120 | 35,726,039 | 415,865,794 | 25,367,604,529 | 44,747,546,424 | | 44,747,546,424 | |

2-4. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 27 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 26 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 25 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

| | 제 27 기 | 제 26 기 | 제 25 기 |
|-----------------|------------------|------------------|-----------------|
| 영업활동현금흐름 | 10,649,204,280 | (11,482,111,149) | (8,775,014,707) |
| 영업으로부터 창출된 현금흐름 | 10,806,118,509 | (11,292,810,470) | (8,668,191,079) |
| 이자의 수취 | 125,800,810 | 26,668,500 | 6,770,081 |
| 이자의 지급 | (266,937,899) | (223,701,379) | (124,623,216) |
| 배당금의 수취 | 530,473 | | |
| 법인세 환급(납부) | (16,307,613) | 7,732,200 | 11,029,507 |
| 투자활동현금흐름 | (31,707,839,669) | 14,568,559,161 | (9,310,641,786) |
| 보증금의 증가 | (53,530,000) | (524,082,205) | (140,914,398) |
| 보증금의 감소 | 24,610,532 | 276,959,540 | 24,940,000 |

| | 제 27 기 | 제 26 기 | 제 25 기 |
|--------------------|------------------|-----------------|-----------------|
| 단기대여금의 감소 | | | 600,000,000 |
| 장기대여금의 증가 | | (160,000,000) | |
| 장기대여금의 감소 | 46,400,040 | 15,955,033,200 | 25,500,080 |
| 장기금융상품의 증가 | (14,468,608) | (94,578,042) | (21,562,968) |
| 장기금융상품의 감소 | 123,336,578 | | 74,355,090 |
| 단기금융상품의 증가 | (13,103,711,141) | | |
| 단기금융상품의 감소 | 10,063,238,218 | | |
| 투자부동산의 취득 | | | (8,588,488,822) |
| 유형자산의 취득 | (332,656,450) | (790,985,304) | (399,786,768) |
| 유형자산의 처분 | 2,500,000 | 199,952,939 | 1,440,000 |
| 무형자산의 취득 | (223,352,151) | (1,918,200) | (176,124,000) |
| 무형자산의 처분 | 227,272,726 | | |
| 당기손익인식금융자산의 취득 | | (600,000,000) | (200,000,000) |
| 당기손익공정가치측정금융자산의 처분 | 198,299,124 | | |
| 지분법적용투자자산의 취득 | (29,010,000,000) | (100,000,000) | (510,000,000) |
| 리스채권의 상환 | 304,221,463 | 20,503,783 | |
| 국고보조금의 수취 | 40,000,000 | 238,000,000 | |
| 종속기업투자주식의 처분 | | 149,673,450 | |
| 재무활동현금흐름 | (1,400,087,409) | 15,197,600,684 | 24,973,022,452 |
| 유상증자 | | 14,999,997,923 | |
| 신주인수권부사채의 발행 | | | 1,750,000,000 |
| 신주인수권부사채의 상환 | | | (149,722,455) |
| 전환사채의 발행 | | 7,892,323,420 | 20,430,000,000 |
| 전환사채의 상환 | | (7,868,773,170) | |
| 단기차입금의 차입 | 5,500,000,000 | 500,000,000 | 6,000,000,000 |
| 단기차입금의 상환 | (5,900,000,000) | (600,000,000) | (64,352,497) |
| 종속기업투자자산의 취득 | | (158,278,615) | (2,196,100,000) |
| 임대보증금의 증가 | | 218,325,000 | 230,000,000 |
| 리스부채의상환 | (1,000,087,409) | (987,048,297) | (1,011,715,516) |
| 주식발행비 | | (142,063,822) | (15,087,080) |
| 자기주식의 취득 | | (1,712,755) | |

| | 제 27 기 | 제 26 기 | 제 25 기 |
|---------------------|------------------|----------------|---------------|
| 주식매입선택권 행사 | | 1,344,831,000 | |
| 현금및현금성자산의 증가(감소) | (22,458,722,798) | 18,284,048,696 | 6,887,365,959 |
| 기초현금및현금성자산 | 28,020,132,132 | 9,748,368,851 | 2,721,740,004 |
| 현금및현금성자산에 대한 환율변동효과 | (29,897,299) | (12,285,415) | 139,262,888 |
| 기말현금및현금성자산 | 5,531,512,035 | 28,020,132,132 | 9,748,368,851 |

3. 연결재무제표 주석

제 27 기 2023년 12월 31일 현재

제 26 기 2022년 12월 31일 현재

휴림네트웍스 주식회사와 그 종속기업

1. 일반 사항

지배기업은 안테나 및 기타 전자통신제품의 제조 및 판매를 영위할 목적으로 1997년 10월 15일에 설립되었습니다. 지배기업은 2022년 3월 서울특별시 영등포구 국제금융로 10, 19층(여의도동, TWO IFC)에서 서울특별시 중구 세종대로 136, 7층(태평로1가, 서울파이낸스센터)으로 본점을 이전 하였으며, 경기도 화성시 금곡로 185-44(금곡동)에 연구소 및 공장을 두고 있습니다. 또한, 지배기업은 2022년 6월 22일 주식양수도 계약체결 후 잔금 납부 및 2022년 8월 2일 제3자배정 유상증자 납입으로 휴림로봇(주)으로 최대주주가 변경되었습니다.

지배기업은 2014년 8월 14일 한국거래소 코스닥증권시장에 상장하였으며, 2023년 12월 31일 현재 납입자본금은 21,759백만원 입니다. 한편, 지배기업의 상호는 2022년 8월 11일 임시주주총회에 따라 주식회사 더에이치큐에서 휴림네트웍스(주)로 변경되었으며, 주당 액면 금액을 기존 500원에서 200원으로 변경하였습니다.

2023년 12월 31일 현재 지배기업의 주주현황은 다음과 같습니다.

| 구분 | 주식수(★) | 지분율(%) |
|--------------|------------|--------|
| 휴림로봇(주) | 16,804,577 | 15.45% |
| (주)에스엠브이 홀딩스 | 6,750,000 | 6.20% |
| 김상기 | 4,086,460 | 3.76% |

| 구분 | 주식수(*) | 지분율(%) |
|--------|-------------|---------|
| 우리사주조합 | 37,040 | 0.03% |
| 기타 | 81,114,935 | 74.56% |
| 자기주식 | 3,349 | 0.00% |
| 합 계 | 108,796,360 | 100.00% |

1.1 종속기업의 현황

(1) 보고기간말 현재 종속기업의 투자현황은 다음과 같습니다.

| 종속기업 | 소재지 | 당기말 지배지분율(%) | 전기말 지배지분율(%) | 결산월 | 업종 |
|-------------------------------|-----|--------------|--------------|-----|---------|
| Gamma Nu Theta, INC. | 미국 | 100 | 100 | 12월 | 상품판매업 |
| WEIHAI GAMMA NU RHO Co., Ltd. | 중국 | 100 | 100 | 12월 | 제조업 |
| 휴림스마트케어 주식회사 | 국내 | 100 | - | 12월 | 개발제조판매업 |

1.2 종속기업 관련 요약 재무정보

보고기간말 현재 연결대상 종속기업의 요약재무상태표와 동일로 종료되는 회계연도의 요약포괄손익계산서는 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위 : 천원)

| 회사명 | 자산 | 부채 | 자본 | 매출 | 당기순손익 | 당기총포괄손익 |
|-------------------------------|---------|---------|-----------|-----------|-------------|-------------|
| Gamma Nu Theta, INC. | 767,421 | 893,911 | (126,490) | 1,857,600 | (1,235,016) | (1,201,130) |
| WEIHAI GAMMA NU RHO Co., Ltd. | 910,585 | 322,170 | 588,415 | 2,874,521 | 216,324 | 211,107 |
| 휴림스마트케어 주식회사 | 798,004 | 59,547 | 738,457 | - | (256,543) | (256,543) |

(1) 전기

(단위 : 천원)

| 회사명 | 자산 | 부채 | 자본 | 매출 | 당기순손익 | 당기총포괄손익 |
|-------------------------------|-----------|---------|-----------|-----------|-----------|----------|
| Gamma Nu Theta, INC. | 1,921,289 | 846,649 | 1,074,640 | 4,737,171 | (136,521) | (55,908) |
| WEIHAI GAMMA NU RHO Co., Ltd. | 856,778 | 479,470 | 377,308 | 2,777,256 | 115,351 | 102,130 |

1.3 연결대상범위

당기에 신규로 연결재무제표에 포함된 종속기업은 1개사이며, 연결재무제표의 작성 대상에서 제외된 종속기업은 없습니다.

(1) 당기 중 신규로 연결에 포함된 기업

| 기업명 | 사유 |
|--------------|------|
| 휴림스마트케어 주식회사 | 신규설립 |

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

다음은 재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책입니다. 이러한 정책은 주석 2.2에서 설명하고 있는 회계정책을 제외하고, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용됩니다.

2.1 재무제표 작성 기준

연결회사는 주식회사등의외부감사에관한법률 제5조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성 시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 필요한 부분이나 중요한 가정 및 추정이 필요한 부분은 주석 3에서 설명하고 있습니다.

2.2 회계정책과 공시의 변경

(1) 회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

연결회사는 2023년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서를 신규로 적용하였습니다.

가) 기업회계기준서 제 1001호 '재무제표 표시' (개정)

개정 기준서는 공시 대상 회계정책 정보를 '유의적인' 회계정책에서 '중요한' 회계정책으로 바꾸고 중요한 회계정책 정보의 의미를 설명하였습니다. 상기 개정 기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

나) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' (개정)

개정 기준서는 '회계추정치'를 측정불확실성의 영향을 받는 재무제표상 화폐금액으로 정의하고, 회계추정치의 예를 보다 명확히 하였습니다. 또한 새로운 정보의 획득, 새로운 상황의 전개나 추가 경험의 축적으로 투입변수나 측정기법을 변경한 경우 이러한 변경이 전기오류수정이 아니라면 회계추정치의 변경임을 명확히 하였습니다.

상기 개정 기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

다) 기업회계기준서 제 1012호 '법인세' (개정)

개정 기준서는 이연법인세 최초 인식 예외규정을 추가하여 단일 거래에서 자산과 부채를 최초 인식할 때 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생기는 경우 각각 이연법인세 부채와 자산을 인식하도록 하였습니다.

단일 거래에서 생기는 자산과 부채에 관련되는 이연법인세'는 비교 표시되는 가장 이른 기간의 시작일 이후에 이루어진 거래에 적용하며, 비교 표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 이미 존재하는 (1) 사용권자산과 리스부채, (2) 사후처리 및 복구 관련 부채 및 이에 상응하여 자산 원가의 일부로 인식한 금액에 관련되는 모든 차감할 일시적 차이와 가산할 일시적 차이에 대해 이연법인세 자산과 부채를 인식하며, 최초 적용 누적 효과를 이익잉여금(또는 자본의 다른 구성요소) 기초 잔액을 조정하여 인식합니다. 상기 개정 기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

라) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 상기 개정 기준서의 적용이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 공표되었으나 아직 시행되지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

보고기간말 현재 제정·공표되었으나 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계기간에 시행일이 도래하지 아니하였고, 연결회사가 조기 적용하지 아니한 제·개정 기업회계기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

가) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

나) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약정에 대한 정보 공시

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

다) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

연결회사는 상기에 열거된 제·개정사항이 연결재무제표에 미치는 영향이 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

2.3 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

연결회사는 연결재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제 환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 연결회사의 기능통화는 대한민국 원화이며, 연결재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식됩니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다.

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

2.4 현금및현금성자산

현금및현금성자산은 보유중인 현금, 요구불예금 및 취득일 현재 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고, 가치변동의 위험이 경미한 매우 유동적인 단기 투자자산으로 구성되어 있습니다.

2.5 금융자산

(1) 분류

연결회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

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

금융자산은 연결회사가 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하지 않는 한 최초 인식 후에 재분류되지 않으며, 이 경우 영향 받는 모든 금융자산은 사업모형의 변경 이후 첫 번째 보고기간의 첫 번째 날에 재분류됩니다.

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

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

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

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

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

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

금융자산의 정형화된 매매거래는 매매일에 인식됩니다. 연결회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 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.

가. 채무상품

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

① 상각후원가 측정 금융자산

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.

② 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, 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '기타수익' 또는 '기타비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타비용'으로 표시합니다.

③ 당기손익-공정가치측정 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.

나. 지분상품

연결회사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 연결회사가 배당을 받을 권리가 확정된 때에 손익계산서에 '금융수익'으로 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

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

(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.

연결회사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 지배기업이 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.

2.6 재고자산

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

2.7 유형자산

유형자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다. 자산의 감가상각액은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 제외한 금액에 대하여 경제적 내용연수(5년)에 걸쳐 정액법에 따라 산정하고 있습니다. 유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토되고 필요한 경우 추정의 변경으로 조정됩니다.

2.8 무형자산

영업권은 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시되고 있습니다. 영업권을 제외한 무형자산은 역사적 원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

(1) 산업재산권과 소프트웨어

개별적으로 취득한 산업재산권과 소프트웨어는 역사적 원가로 표시하고 있습니다. 산업재산권은 한정된 내용연수를 가지고 있으며 원가에서 상각누계액을 차감한 가액으로 표시하고 있습니다. 산업재산권과 소프트웨어는 5년의 추정내용연수 동안 원가를 배분하기 위하여 정액법에 따라 상각하고 있습니다.

(2) 시설이용권

시설이용권은 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 비한정인 것으로 평가하여 상각하지 않고 있습니다.

2.9 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.

2.10 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.

2.11 금융부채

(1) 분류 및 측정

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

당기손익인식금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 "매입채무", "차입금", "사채" 및 "기타금융부채" 등으로 표시됩니다.

특정일에 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류됩니다. 이러한 우선주에 대한 유효이자율법에 따른 이자비용은 다른 금융부채에서 인식한 이자비용과 함께 포괄손익계산서 상 "금융원가"로 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.

2.12 총당부채

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

2.13 당기법인세 및 이연법인세

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

법인세비용은 보고기간말 현재 제정됐거나 실질적으로 제정된 세법을 기준으로 측정됩니다.

경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 지배기업이 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 연결회사는 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 일시적차이에 대하여 소멸시점을 통제할 수 있는 경우, 그리고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 지배기업이 보유하고 있으며, 동시에 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있으면서 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에 상계됩니다.

2.14 종업원급여

(1) 퇴직급여

연결회사는 확정기여제도를 운영하고 있습니다. 확정기여제도는 지배기업이 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금제도이며, 기여금은 종업원이 근무 용역을 제공했을 때 비용으로 인식됩니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채(미지급비용)로 인식하고 있습니다.

당기 중 확정기여제도와 관련해 비용으로 인식한 금액은 491백만원 (전기: 543백만원)입니다.

2.15 수익인식

(1) 재화의 판매

가. 수행의무의 식별

연결회사는 단말기에 무선신호를 주고받아서 통신 서비스를 가능하게 하는 안테나를 제조·판매하는 안테나사업부, 실내자율주행로봇(AMR), 스마트엑츄에이터 등을 중점적으로 제조·판매 및시에 기반한 서비스로봇을 유통하는 로봇사업부, 해외관광객을 대상으로 소비를 유도하고 면세점으로부터 송객수수료를 받는 인바운드플랫폼 여행사업부로 구분하여 사업을 영위하고 있습니다. 제품 및 상품이 국내외 거래처에 인도되고, 거래처가 그 제품을 사용하기 위한 제품 처분과 가격에 대한 모든 재량을 가지며, 거래처의 제품 인수에 영향을 미칠 수 있는 이행되지 않은 의무가 남아있지 않은 시점에서 제품에 대한 통제가 이전된 것으로 보아 매출을 인식합니다.

제품을 특정한 위치에 선적하고, 진부화와 손실 위험이 거래처에 이전되며, 거래처가 매출 계약에 따라 제품을 인수하거나 인수기한이 만료되거나 연결회사가 인수의 모든 조건을 충족하였다는 객관적인 증거를 입수하는 시점에 제품이 인도된 것으로 봅니다. 기업회계 기준서 제1115호 적용시 하나의 수행의무로 판단됩니다.

수취채권은 재화를 인도하였을 때 인식합니다. 이는 재화를 인도하는 시점부터는 시간이 지나기만 하면 대가를 지급받게 되므로 대가를 받을 무조건적인 권리가 생기기 때문입니다.

나. 거래가격의 배분

연결회사는 기업회계기준서 제1115호 적용시 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 산정, 배분합니다. 해외거래처와의 제품 판매 계약에서 재화 판매 외 별도로 제공하는 용역(Incoterms C조건)은 계약을 분리하여 수행의무를 식별합니다. 고객과 체결한 계약들은 변동대가의 형태를 제공하지 않습니다.

다. 보증

연결회사는 판매로 인하여 부담하는 보증책임에 대한 총당부채에 대한 계약부채를 합리적으로 추정하여 인식하고 있습니다.

(2) 용역의 제공

연결회사는 국내면세점에게 송객 용역을 제공하고 있습니다. 동 용역은 면세점으로부터송객에 대한 대가를 수령하고 협력여행사에게 송객업무에 대한 수수료를 지급하는 구조이며, 연결회사는 계약에 따라 용역을 제공한 시점에 수익으로 인식하고 있습니다. 연결회사는 동 거래에서 면세점과 협력여행사의 대리인으로 판단되어 매출을 순액으로 인식합니다.

(3) 이자수익

당기손익-공정가치 측정 금융자산에서 생기는 이자수익은 해당 자산에서 생기는 순 공정가치 평가이익(손실)에 포함합니다. 유효이자율법을 사용한 상각후원가 측정 금융자산과 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산(전기: 매도가능금융자산, 만기보유금융자산, 대여금및수취채권)에서 생기는 이자수익은 당기손익 항목인 금융수익으로인식합니다.

후속적으로 신용이 손상된 금융자산이 아닌 금융자산은 총 장부금액에 유효이자율을적용하여 이자수익을 계산합니다. 신용이 손상된 금융자산은 해당 금융자산의 (대손충당금을 차감한 후의) 순 장부금액에 유효이자율을 적용하여 이자수익을 계산합니다.

2.16 주당이익

연결회사는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 계속영업손익과 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 전환사채와 종업원에게 부여한 주식기준보상 등모든 희석화 효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

2.17 리스

2019년 1월 1일부터 연결회사는 리스된 자산을 사용할 수 있는 리스개시일에 사용권자산과 이에 대응하는 부채를 인식합니다. 각 리스료는 리스부채의 상환과 금융원가로 배분합니다. 금융원가는 각 기간의 리스부채 잔액에 대하여 일정한 기간 이자율이산출되도록 계산된 금액을 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다. 사용권자산은리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의기간동안 감가상각합니다.

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

- 받을 리스 인센티브를 차감한 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함),
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증에 따라 리스이용자가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 리스이용자의 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.

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

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

단기리스나 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액법에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 사무용기기 등으로 구성되어 있습니다.

2.18 영업부문

영업부문별 정보는 최고경영의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다. 최고경영의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있으며, 연결회사는 전략적 의사결정을 수행하는 이사회를 최고 의사결정자로 보고 있습니다(주석 7참조).

2.19 복합금융상품

연결회사가 발행한 복합금융상품은 보유자의 선택에 의해 지분상품으로 전환될 수 있는 전환사채 및 신주인수권부사채입니다.

상기 전환사채 및 신주인수권부사채의 부채요소는 최초에 동일한 조건의 전환권 및 신주인수권이 없는 금융부채의 공정가치로 인식되며, 자본요소는 복합금융상품 전체의 공정가치와 부채요소의 공정가치의 차이로 최초 인식됩니다. 복합금융상품의 발행과 직접적으로 관련된 거래원가는 부채요소와 자본요소의 최초 인식 금액에 비례하여 배분됩니다.

2.20 동일지배 하의 사업결합

동일지배 하에 있는 기업간 사업결합은 장부금액법으로 회계처리 됩니다. 사업결합으로 이전받는 자산과 부채는 최상위지배기업의 연결재무제표에 포함된 장부금액으로 측정하나, 연결재무제표가 작성되지 않는 경우에는 피취득자의 재무제표상 자산과 부채의 장부금액으로 측정하고 있습니다. 또한, 이전받는 자산과 부채의 연결장부금액 및 관련 기타포괄손익누계액의 합계액과 이전대가의 차이는 자본잉여금으로 반영하고 있습니다.

2.21 재무제표 승인

연결회사의 연결재무제표는 2024년 2월 2일자 이사회에서 승인되었으며, 2024년 3월 28일자 주주총회에서 최종 확정될 예정입니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

연결회사는 미래에 대해 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에 비추어 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다. 다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

① 법인세

연결회사의 과세소득에 대한 법인세는 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석 23 참조).

② 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 연결회사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다(주석 5 참조).

③ 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실을 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 연결회사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 연결회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다(주석 4.1.2 참조).

4. 재무위험관리

4.1 재무위험관리요소

연결회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(환위험, 공정가치 이자율 위험, 현금흐름이자율 위험 및 가격위험), 신용위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 재무위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 변동성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 미치는 부정적 영향을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

재무위험관리는 주로 연결회사의 경영관리부에서 주관하고 있으며 연결회사내 사업부와 의 긴밀한 협조 하에 재무위험 관리정책 수립 및 재무위험의 측정, 평가, 헷지 등을 실행하고 있습니다.

재무위험관리의 대상이 되는 연결회사의 금융자산은 현금및현금성자산, 매출채권 및 기타 금융자산, 당기손익-공정가치측정 금융자산 등으로 구성되어 있으며 금융부채는 매입채무 및 기타금융부채, 단기차입금, 전환사채, 신주인수권부사채 등으로 구성되어 있습니다.

4.1.1 시장위험

(1) 외환위험

연결회사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있기 때문에 외환 위험, 특히 주로 미국달러화 및 유로화와 관련된 환율 변동 위험에 노출되어 있습니다. 외환 위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채, 해외사업장에 대한 순투자와 관련하여 발생하고 있습니다.

경영진은 연결회사의 각각의 기능통화에 대한 외환 위험을 관리하도록 하는 정책을 수립하고 있습니다.

보고기간말 현재 외환 위험에 노출되어 있는 연결회사의 금융자산·부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : USD, EUR, CNY, 천원)

| 구 분 | 통화 | 당기말 | | 전기말 | |
|----------|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | 외화금액 | 원화환산액 | 외화금액 | 원화환산액 |
| 금융자산 | | | | | |
| 현금및현금성자산 | USD | 2,389,327 | 3,080,799 | 1,679,880 | 2,128,912 |
| | EUR | 63,070 | 89,975 | 32,992 | 44,579 |
| | CNY | 652,522 | 118,002 | 198,651 | 36,043 |
| 매출채권(*) | USD | 943,338 | 1,216,341 | 615,210 | 779,656 |
| | EUR | 18,500 | 26,392 | 3,921 | 5,299 |
| | CNY | - | - | 273,329 | 49,593 |
| 미수금 | USD | 4,997 | 6,443 | 7,843,988 | 9,940,686 |
| 금융부채 | | | | | |
| 매입채무 | USD | 6,296 | 8,117 | 15,487 | 19,626 |
| 미지급비용 | USD | 4,433 | 5,716 | 7,489 | 9,491 |

(*) 대손충당금이 차감되기 전 금액입니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동 시 연결회사의 세전 이익 및 자본에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | | 세전 이익에 대한 영향 | | 자본에 대한 영향 | |
|----------|-----|--------------|-------------|-----------|-------------|
| | | 당기 | 전기 | 당기 | 전기 |
| 미국달러/원 | 상승시 | 428,975 | 1,282,014 | 428,975 | 1,282,014 |
| | 하락시 | (428,975) | (1,282,014) | (428,975) | (1,282,014) |
| 유럽 EUR/원 | 상승시 | 11,637 | 4,988 | 11,637 | 4,988 |
| | 하락시 | (11,637) | (4,988) | (11,637) | (4,988) |
| 중국 CNY/원 | 상승시 | 11,800 | 8,564 | 11,800 | 8,564 |
| | 하락시 | (11,800) | (8,564) | (11,800) | (8,564) |

(2) 가격위험

연결회사는 재무상태표상 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류되는 연결회사보유 지분증권의 가격위험에 노출돼 있습니다. 그러나 연결회사는 상품가격위험에는 노출돼 있지 않습니다. 연결회사는 지분증권에 대한 투자로 인한 가격위험을 관리하기 위해 포트폴리오를 분산투자하고 있으며 포트폴리오의 분산투자는 연결회사가 정한 한도에 따라 이루어집니다.

보고기간말 현재 연결회사가 보유하고 있는 상장주식은 없습니다.

(3) 이자율 위험

이자율 위험은 미래의 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험을 뜻하며, 이는 주로 이자수취자산에의 투자 및 예금에서 발생하고 있습니다. 연결회사의 이자율 위험관리의 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

연결회사는 이자율에 대한 노출에 대해 다각적인 분석을 실시하고 있으며, 또한 연결회사는 주기적인 국내외 금리동향 모니터링 실시, 대응방안 수립 및 변동금리부 조건의 예금을 적절히 운영함으로써 이자율 변동에 따른 위험을 최소화하고 있습니다.

4.1.2 신용위험

신용위험은 연결회사 차원에서 관리되고 있습니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 도소매 거래처에 대한 신용위험뿐 아니라 현금및현금성자산 및 금융기관예치금으로부터 발생하고 있습니다. 거래처의 경우 독립적으로 신용평가를 받는다 면 평가된 신용등급이 사용되며, 독립적인 신용 등급이 없는 경우에는 고객의 재무상태, 과거경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용위험을 평가하게 됩니다. 개별적인 위험한도는 이사회가 정한 한도에 따라 내부 또는 외부적으로 결정된 신용등급을 바탕으로 결정됩니다. 신용한도의 사용여부는 정기적으로 검토되고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|------------------|-----------|------------|
| 현금및현금성자산(*1) | 5,529,285 | 28,017,906 |
| 단기금융상품 | 3,040,473 | - |
| 매출채권(*2) | 2,369,080 | 1,539,115 |
| 기타금융자산 - 유동(*2) | 9,655,869 | 19,783,415 |
| 기타금융자산 - 비유동(*2) | 1,319,028 | 2,034,543 |

(*1) 보유현금은 신용위험에 노출되어 있지 아니하므로 제외하였습니다.

(*2) 대손충당금이 차감되기 전 금액입니다.

당기말 및 전기말 매출채권과 계약자산의 각 지역별 신용위험의 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|------|-----------|-----------|
| 국내매출 | 2,213,891 | 1,372,398 |
| 북미 | 31,919 | 51,502 |
| 유럽 | 45,314 | 65,622 |
| 아시아 | 77,955 | 49,593 |
| 합 계 | 2,369,079 | 1,539,115 |

연결회사는 매출채권에 대한 기대신용손실을 측정하기 위해 총당금설정율표를 사용하고 있습니다. 채무불이행률은 매출채권이 연체에서 제각이 되기까지의 가능성을 기초로한 'Roll Rate' 방법을 사용하여 계산되고 있습니다. 'Roll Rate'은 공통적인 신용 위험특성에 근거한 Segment별 익스포저에 대해 별도로 산출되었습니다.

당기말 및 전기말 현재 개별고객들의 계약자산과 매출채권에 대한 기대신용손실과 신용위험 익스포저에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위 : 천원)

| 당 기 말 | 가중평균채무불이행률 | 총 장부금액 | 손실총당금 |
|---------------|------------|-----------|---------|
| 3개월이하 | - | 1,726,136 | - |
| 3개월 이상~6개월 이하 | - | 3,610 | - |
| 6개월 이상~9개월 이하 | - | - | - |
| 9개월 이상~1년 이하 | - | 27,500 | - |
| 1년이상 | - | - | - |
| 소 계 | - | 1,757,246 | - |
| 개별평가조정 | 91.3% | 611,834 | 558,878 |
| 합 계 | | 2,369,080 | 558,878 |

(전기말)

(단위 : 천원)

| 전 기 말 | 가중평균채무불이행률 | 총 장부금액 | 손실총당금 |
|---------------|------------|-----------|---------|
| 3개월이하 | - | 992,783 | - |
| 3개월 이상~6개월 이하 | - | - | - |
| 6개월 이상~9개월 이하 | - | - | - |
| 9개월 이상~1년 이하 | - | - | - |
| 1년이상 | - | - | - |
| 소 계 | - | 992,783 | - |
| 개별평가조정 | 90.2% | 546,332 | 492,807 |
| 합 계 | | 1,539,115 | 492,807 |

4.1.3 유동성 위험

연결회사는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금 수요를 충족시키기 위해 차입금한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하고 있습니다. 유동성에 대한 예측시에는 연결회사의 자금조달 계획, 약정 준수, 연결회사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항을 고려하고 있습니다.

보고기간말 현재 연결회사의 유동성 위험 분석내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 장부금액 | 3개월 미만 | 3개월에서 1년 이하 | 1년초과 | 합 계 |
|---------------|-----------|-----------|----------------|---------|-----------|
| 매입채무 | 1,874,669 | 1,874,669 | - | - | 1,874,669 |
| 단기차입금 | 5,500,000 | 5,543,742 | - | - | 5,543,742 |
| 기타금융부채-유동 | 1,749,531 | 1,049,055 | 721,054 | - | 1,770,109 |
| 기타부채-유동(*) | 562,978 | 299,548 | 263,430 | - | 562,978 |
| 기타비유동금융부채-비유동 | 636,989 | - | - | 711,740 | 711,740 |
| 복구총당부채 | 405,026 | - | - | 438,000 | 438,000 |

(*) 예수금과 급여성 미지급비용 등이 포함되어 있습니다.

(전기)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 장부금액 | 3개월 미만 | 3개월에서 1년 이하 | 1년초과 | 합 계 |
|---------------|-----------|-----------|----------------|-----------|-----------|
| 매입채무 | 1,315,013 | 1,315,013 | - | - | 1,315,013 |
| 단기차입금 | 5,900,000 | 5,939,175 | - | - | 5,939,175 |
| 기타금융부채-유동 | 2,156,551 | 1,765,765 | 558,092 | - | 2,323,856 |
| 기타부채-유동(*) | 371,753 | 169,453 | 202,301 | - | 371,753 |
| 기타비유동금융부채-비유동 | 1,056,035 | - | - | 1,219,918 | 1,219,918 |
| 복구총당부채 | 382,750 | - | - | 438,000 | 438,000 |

(*) 예수금과 급여성 미지급비용 등이 포함되어 있습니다.

상기의 분석은 보고기간 말로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분되었습니다.

4.2 자본위험관리

연결회사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.

자본구조를 유지 또는 조정하기 위하여 연결회사는 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 주주들에게 자본을 반환하며, 부채비율은 매월 모니터링하여 필요할 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

산업 내의 타사와 마찬가지로 연결회사는 부채비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 부채비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며, 총부채 및 총자본은 재무제표에 공시된 숫자로 계산합니다.

당기말과 전기말 현재 연결회사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|------|------------|------------|
| 부 채 | 11,132,416 | 11,790,610 |
| 자 본 | 44,747,546 | 58,333,529 |
| 부채비율 | 25% | 20% |

5. 금융상품

당기 중 연결회사의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

(1) 금융상품 종류별 공정가치

금융상품 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | | 전기말 | |
|----------------|------------|------------|------------|------------|
| | 장부금액 | 공정가치 | 장부금액 | 공정가치 |
| 공정가치 측정 금융자산 | | | | |
| 당기손익공정가치측정금융자산 | 2,281,401 | 2,281,401 | 1,692,828 | 1,692,828 |
| 소 계 | 2,281,401 | 2,281,401 | 1,692,828 | 1,692,828 |
| 상각후원가 측정 금융자산 | | | | |
| 현금및현금성자산(*) | 5,529,285 | 5,529,285 | 28,017,906 | 28,017,906 |
| 단기금융상품 | 3,040,473 | 3,040,473 | - | - |
| 매출채권 | 1,810,202 | 1,810,202 | 1,046,308 | 1,046,308 |
| 기타유동금융자산 | 3,361,363 | 3,361,363 | 13,338,313 | 13,338,313 |
| 기타비유동금융자산 | 1,319,028 | 1,319,028 | 2,034,543 | 2,034,543 |
| 소 계 | 15,060,351 | 15,060,351 | 44,437,070 | 44,437,070 |
| 금융자산 합계 | 17,341,752 | 17,341,752 | 46,129,898 | 46,129,898 |
| 상각후원가 측정 금융부채 | | | | |
| 매입채무 | 1,874,669 | 1,874,669 | 1,315,013 | 1,315,013 |
| 단기차입금 | 5,500,000 | 5,500,000 | 5,900,000 | 5,900,000 |
| 기타금융부채-유동 | 1,749,531 | 1,749,531 | 2,156,551 | 2,156,551 |
| 전환사채-유동 | - | - | - | - |
| 기타금융부채-비유동 | 636,989 | 636,989 | 1,056,035 | 1,056,035 |
| 금융부채 합계 | 9,761,189 | 9,761,189 | 10,427,599 | 10,427,599 |

(*) 보유한 현금시재액은 제외하였습니다.

(2) 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 자산은 공정가치 서열체계에 따라 구분하며, 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 활성시장에서 거래되는 금융상품(예: 상장 파생상품 및 지분증권)의 공정가치는 보고기간말의 공시된 시장가격에 기초합니다. 연결회사가 보유한 금융자산에 사용되는 공시된 시장가격은 현재의 매입가격입니다. 해당 금융상품은 수준 1로 분류합니다.
- 활성시장에서 거래되지 않는 금융상품(예: 비상장 파생상품)의 공정가치를 산정하는 데에는 관측할 수 있는 시장자료를 최대한으로 사용하고 기업 특유의 추정치는 가능한 한 적게 사용하는 평가기법을 사용합니다. 공정가치 산정에 사용된 모든 유의적인 투입변수를 관측할 수 있다면 해당 금융상품은 수준 2로 분류합니다.
- 관측할 수 있는 시장자료를 기초로 하지 않은 하나 이상의 유의적인 투입변수를 사용한 경우 해당 금융상품은 수준 3으로 분류합니다. 이러한 금융상품에는 비상장 지분증권이 있습니다.

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 수준 1 | 수준 2 | 수준 3 | 합계 |
|--------------------|------|------|-----------|-----------|
| 공정가치로 측정되는 금융자산/부채 | | | | |
| 당기손익-공정가치측정금융자산 | - | - | 2,281,401 | 2,281,401 |

(전기말)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 수준 1 | 수준 2 | 수준 3 | 합계 |
|--------------------|------|------|-----------|-----------|
| 공정가치로 측정되는 금융자산/부채 | | | | |
| 당기손익-공정가치측정금융자산 | - | - | 1,692,828 | 1,692,828 |

(3) 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

금융상품의 각 공정가치 서열체계의 수준 간 이동 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기 중 수준 1 과 수준 2 간의 대체는 없습니다.

나. 반복적인 측정치의 수준 3 의 변동 내역

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|---------|------------------|------------------|
| | 당기손익-공정가치 측정금융자산 | 당기손익-공정가치 측정금융자산 |
| 기초금액 | 1,692,828 | 1,105,497 |
| 매입금액 | - | 600,000 |
| 처분금액 | (198,300) | - |
| 당기손익인식액 | 786,873 | (12,669) |
| 기말금액 | 2,281,401 | 1,692,828 |
| 미실현손익 | 961,817 | 174,944 |

(4) 가치평가기법 및 투입변수

수준 3의 공정가치 측정을 위해 사용된 평가기법과 유의적이지만 관측가능하지 않은투입 변수는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 공정가치 | 수준 | 가치평가기법 | 투입변수 |
|------------------------|-----------|----|----------|-------|
| 당기손익-공정가치측정금융자산 | | | | |
| 이노폴리스 2015 제조-IoT 투자조합 | 1,028,489 | 3 | 순자산가치접근법 | 순자산가치 |
| 이노폴리스 2020 과학기술 성장펀드 | 1,252,912 | 3 | 순자산가치접근법 | 순자산가치 |
| 합 계 | 2,281,401 | | | |

(전기말)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 전기말 | | | |
|------------------------|-----------|----|----------|-------|
| | 공정가치 | 수준 | 가치평가방법 | 투입변수 |
| 당기손익-공정가치측정금융자산 | | | | |
| 이노폴리스 2015 제조-IoT 투자조합 | 915,390 | 3 | 순자산가치접근법 | 순자산가치 |
| 이노폴리스 2020 과학기술 성장펀드 | 777,439 | 3 | 순자산가치접근법 | 순자산가치 |
| 합 계 | 1,692,829 | | | |

6. 범주별 금융상품

(1) 당기말과 전기말 현재 범주별 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

가. 금융자산

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | | 전기말 | |
|------------------|------------|-----------------|------------|-----------------|
| | 상각후원가 | 당기손익-공정가치측정금융자산 | 상각후원가 | 당기손익-공정가치측정금융자산 |
| 유동 | | | | |
| 현금및현금성자산(*) | 5,529,285 | - | 28,017,906 | - |
| 단기금융상품 | 3,040,473 | - | - | - |
| 매출채권 및 계약자산 | 1,810,202 | - | 1,046,308 | - |
| 기타유동금융자산(주석11) | 3,361,363 | - | 13,338,313 | - |
| 당기손익-공정가치측정 금융자산 | - | 1,028,488 | - | 915,389 |
| 소 계 | 13,741,323 | 1,028,488 | 42,402,527 | 915,389 |
| 비유동 | | | | |
| 기타비유동금융자산(주석10) | 1,319,028 | - | 2,034,543 | - |
| 당기손익-공정가치측정 금융자산 | - | 1,252,912 | - | 777,439 |
| 소 계 | 1,319,028 | 1,252,912 | 2,034,543 | 777,439 |
| 합 계 | 15,060,351 | 2,281,400 | 44,437,070 | 1,692,828 |

(*)보유한 현금시재액은 제외하였습니다.

나. 금융부채

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|-----------|-----------------------|-----------------------|
| | 상각후원가로 측정하는 기타금융부채 | 상각후원가로 측정하는 기타금융부채 |
| 매입채무 | 1,874,669 | 1,315,013 |
| 단기차입금 | 5,500,000 | 5,900,000 |
| 기타유동금융부채 | 1,749,531 | 2,156,551 |
| 전환사채-유동 | - | - |
| 기타비유동금융부채 | 636,989 | 1,056,035 |
| 소 계 | 9,761,189 | 10,427,599 |

(2) 당기와 전기의 금융상품 범주별 순손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | | | 전기 | | |
|---------------------|------------------|---------------------------|-------------------|------------------|---------------------------|-------------------|
| | 상각후원가 측정 금융자산 | 당기손익-공정 가치 측정 금융 자산 | 상각후 원가 측정 금융부채 | 상각후원가 측정 금융자산 | 당기손익-공정 가치 측정 금융 자산 | 상각후 원가 측정 금융부채 |
| 이자수익 | 161,414 | - | - | 460,195 | - | - |
| 대손상각비(대손충당금 환입) | 446,890 | - | - | 10,842,048 | - | - |
| 기타의대손상각비(대손충당금 환입) | 2,356,310 | - | - | 4,790,745 | - | - |
| 외환차손익(순액) | 230,032 | - | (30) | 476,446 | - | (18,715) |
| 외화환산손익(순액) | (57,622) | - | 2,521 | 300,924 | - | - |
| 배당금수익 | - | 530 | - | - | - | - |
| 당기손익-공정가치측정금융자산평가이익 | - | 786,873 | - | - | (12,669) | - |
| 당기손익-공정가치측정금융자산평가손실 | - | - | - | - | 5,993 | - |
| 이자비용 | - | - | 381,634 | - | - | 824,133 |

7. 영업부문

(1) 영업부문에 대한 일반정보

연결회사는 안테나사업 부문과 로봇사업 부문, 그리고 여행사업 부문으로 운영되고 있습니다. 영업부문별 정보는 최고경영의사결정자에게 보고되는 사업본부별로 공시됩니다. 최고경영의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있으며, 전략적 의사결정을 수행하는 이사회를 최고의사결정자로 보고 있습니다.

(2) 수익의 구분

당기와 전기의 주요 지리적 시장과 주요 제품과 서비스 계열과 수익인식시기에 따라 구분한 수익과 보고부문별로 공시된 수익정보는 다음과 같습니다.

(당기)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 보고부문 | | | 합계 |
|---------------|------------|-----------|---------|------------|
| | 안테나사업 | 로봇사업 | 여행사업 | |
| 주요 지리적 시장 | | | | |
| 국내매출 | 13,194,133 | 828,826 | 702,598 | 14,725,557 |
| 북미 | 1,857,600 | 22,509 | - | 1,880,109 |
| 유럽 | 556,653 | 241,501 | - | 798,154 |
| 아시아 | 38,945 | 7,186 | - | 46,131 |
| 합 계 | 15,647,331 | 1,100,022 | 702,598 | 17,449,951 |
| 주요 제품과 서비스 계열 | | | | |
| 제품매출 | 15,217,206 | 600,500 | 632,471 | 16,450,177 |
| 상품매출 | 413,736 | 460,821 | - | 874,557 |
| 임대수입 | - | - | 64,800 | 64,800 |
| 기타매출 | 16,389 | 38,701 | - | 55,090 |
| 여행수익(순액) | - | - | 5,327 | 5,327 |
| 합 계 | 15,647,331 | 1,100,022 | 702,598 | 17,449,951 |
| 수익인식시기 | | | | |
| 한 시점에 이행 | 15,647,331 | 1,100,022 | 637,798 | 17,385,151 |
| 기간에 걸쳐 이행 | - | - | 64,800 | 64,800 |
| 합 계 | 15,647,331 | 1,100,022 | 702,598 | 17,449,951 |

(전기)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 보고부문 | | 합계 |
|---------------|------------|-----------|------------|
| | 안테나사업 | 여행사업 | |
| 주요 지리적 시장 | | | |
| 국내매출 | 12,068,227 | 2,842,209 | 14,910,437 |
| 북미 | 4,672,962 | - | 4,672,962 |
| 유럽 | 135,472 | - | 135,472 |
| 아시아 | 73,948 | 1,307,281 | 1,381,229 |
| 합 계 | 16,950,609 | 4,149,490 | 21,100,099 |
| 주요 제품과 서비스 계열 | | | |
| 제품매출 | 16,323,405 | - | 16,323,405 |
| 상품매출 | 590,636 | 1,180,062 | 1,770,699 |
| 임대수입 | - | 324,000 | 324,000 |
| 기타매출 | 36,567 | 127,219 | 163,786 |
| 여행수익 | - | 2,518,209 | 2,518,209 |
| 합 계 | 16,950,609 | 4,149,490 | 21,100,099 |
| 수익인식시기 | | | |
| 한 시점에 이행 | 16,950,609 | 3,698,272 | 20,648,880 |
| 기간에 걸쳐 이행 | - | 451,219 | 451,219 |
| 합 계 | 16,950,609 | 4,149,490 | 21,100,099 |

(3) 당기 및 전기 중 매출액의 10% 이상을 차지하는 주요거래처는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|-----|------------|------------|
| A사 | 5,041,355 | 3,609,504 |
| B사 | 2,245,541 | 3,802,099 |
| C사 | 3,865,234 | 2,016,014 |
| D사 | 5,327 | 1,840,795 |
| 합 계 | 11,157,457 | 11,268,412 |

(4) 계약 잔액

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|-------------------------------|-----------|-----------|
| 매출채권 및 기타채권에 포함되어 있는 수취채권(*1) | 2,369,080 | 1,523,872 |
| 계약자산(*2) | - | 15,243 |
| 합 계 | 2,369,080 | 1,539,115 |

(*1) 연결회사는 손상채권에 대해 당기말 559백만원(전기말 492백만원)에 대해 대손충당금을 설정하였습니다(주석 10 참조).

(*2) 계약자산은 연결회사의 재화의 인도에 따른 대가를 청구할 수 있는 권리에 대해 보고기간말 현재 미청구한 금액에 대한 자산입니다. 계약자산은 보통 연결회사가 청구서를 발행할 때 매출채권으로 대체됩니다.

8. 현금및현금성자산 및 사용제한 금융자산

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

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|------|-----------|------------|
| 현금 | 2,227 | 2,226 |
| 보통예금 | 5,529,285 | 28,017,906 |
| 합 계 | 5,531,512 | 28,020,132 |

(2) 사용제한 금융자산

당기말 및 전기말 현재 사용제한 금융자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|-------------|-------|-------|
| 장기금융상품 | | |
| 정기예금(주석 35) | 1,134 | 1,134 |

9. 단기금융상품

당기말 및 전기말 현재 단기금융상품의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|------|-----------|-----|
| 정기예금 | 3,040,473 | - |

10. 매출채권

(1) 당기말 및 전기말 현재 매출채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|-------------|-----------|-----------|
| 매출채권 및 계약자산 | 2,369,080 | 1,539,115 |
| 대손충당금 | (558,878) | (492,807) |
| 매출채권(순액) | 1,810,202 | 1,046,308 |

(2) 당기말 및 전기말 현재 매출채권 연령분석의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|------------------------|-----------|---------|
| 연체되지 않은 채권 | 1,360,931 | 678,604 |
| 소 계 | 1,360,931 | 678,604 |
| 연체되었으나, 손상되지 않은 채권(*1) | | |
| 3개월 이하 연체 | 69,843 | 135,236 |
| 3개월 초과 6개월 이하 연체 | 351,928 | 232,468 |
| 6개월 초과 1년 이하 연체 | 27,500 | - |
| 1년 초과 연체 | - | - |
| 소 계 | 449,271 | 367,704 |
| 손상채권(*2) | | |
| 3개월 이하 연체 | 21,153 | 57,324 |
| 3개월 초과 6개월 이하 연체 | 17,820 | 92,272 |

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|-----------------|-----------|-----------|
| 6개월 초과 1년 이하 연체 | 35,640 | 143,827 |
| 1년 초과 연체 | 484,265 | 199,384 |
| 소 계 | 558,878 | 492,807 |
| 합 계 | 2,369,080 | 1,539,115 |

(*1) 연체되었으나 손상되지 않은 채권은 최근 부도기록이 없는 여러 독립된 거래처들과 관련되어 있습니다.

(*2) 연결회사는 당기말 및 전기말 현재 손상채권 전액에 대하여 대손충당금을 설정하였습니다.

(3) 당기 및 전기 중 매출채권 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|----------|---------|---------|
| 기초금액 | 492,807 | 105,246 |
| 대손설정(환입) | 66,014 | 387,349 |
| 제각 | - | - |
| 외화환산차이 | 57 | 212 |
| 보고기간말금액 | 558,878 | 492,807 |

손상된 채권에 대한 충당금 설정액 및 환입액은 포괄손익계산서의 판매비와관리비(주석 27 참조)에 포함되어 있으며, 추가적인 현금 회수가능성이 없는 경우 매출채권은 일반적으로 제각하고 있습니다.

보고기간말 현재 매출채권에 대하여 연결회사가 보유하고 있는 담보는 없습니다.

11. 기타금융자산

당기말과 전기말 현재 기타금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|---------------|-------------|-------------|
| 유동 | | |
| 단기대여금 | 1,059,725 | 1,013,325 |
| 차감: 대손충당금(*1) | (1,013,325) | (1,013,325) |
| 미수금 | 517,859 | 10,702,184 |
| 차감: 대손충당금(*1) | (462,491) | (2,969,398) |
| 미수수익 | 7,116,225 | 7,113,923 |
| 차감: 대손충당금(*1) | (4,218,690) | (1,862,378) |
| 리스채권 | 362,060 | 353,982 |
| 영업보증금 | 600,000 | 600,000 |
| 차감: 대손충당금(*1) | (600,000) | (600,000) |
| 소 계 | 3,361,363 | 13,338,313 |
| 비유동 | | |
| 장기금융상품 | 12,009 | 127,454 |
| 장기대여금 | 120,133 | 212,933 |
| 보증금 | 1,065,647 | 1,247,590 |
| 리스채권 | 121,239 | 446,566 |
| 소 계 | 1,319,028 | 2,034,543 |
| 합 계 | 4,680,391 | 15,372,856 |

(*1) 연결회사는 기타금융자산 중 협력여행사 등의 자본잠식, 폐업 및 거래 중단 등에 따라 대여금과 관련 미수수익 및 단기대여금 중 일부에 대해 회수가 불가능하다고 판단하여 대손충당금을 설정하였습니다.

12. 기타자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|--------------|--------------|--------------|
| 기타유동자산 | | |
| 선급금 | 14,324,018 | 24,620,375 |
| 차감: 대손충당금(*) | (13,930,447) | (14,012,062) |
| 선급비용 | 73,563 | 79,710 |
| 부가세대급금 | 63,858 | 31,401 |
| 소 계 | 530,992 | 10,719,424 |
| 기타비유동자산 | | |
| 장기선급비용 | - | 1,784 |
| 소 계 | - | 1,784 |
| 합 계 | 530,992 | 10,721,208 |

(*) 연결실체는 협력여행사에게 지급한 선급금 중 소송, 폐업, 영업중단 등 손상되었거나 회수가능성이 불확실한 채권에 대하여 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 기타유동자산의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|----------|------------|------------|
| 기초금액 | 14,012,062 | 3,557,363 |
| 대손설정(환입) | (81,615) | 10,454,699 |
| 제각 | - | - |
| 보고기간말 금액 | 13,930,447 | 14,012,062 |

13. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|----------|-------------|-----------|
| 상품 | 759,912 | 136,605 |
| 상품평가충당금 | (673,622) | (40,909) |
| 제품 | 2,034,352 | 2,463,579 |
| 제품평가충당금 | (1,089,769) | (593,186) |
| 재공품 | 420,486 | 88,377 |
| 재공품평가충당금 | (57,188) | (271) |
| 원재료 | 923,180 | 1,362,917 |
| 원재료평가충당금 | (241,691) | (403,929) |
| 합 계 | 2,075,660 | 3,013,183 |

당기 중 비용으로 인식되어 매출원가에 포함된 재고자산의 원가는 16,662백만원(전기: 14,054백만원)입니다.

연결회사가 당기 중에 인식한 재고자산평가손실은 1,024백만원(전기: 재고자산평가손실 225백만원)이며, 손익으로 계상한 금액은 연결포괄손익계산서의 '매출원가'에 포함되었습니다.

14. 투자부동산

(1) 당기 및 전기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 토지(*) | 건물(*) | 합 계 |
|------------|-----------|-----------|-----------|
| 2023. 1. 1 | 4,608,457 | 3,789,322 | 8,397,779 |
| 감가상각비 | - | (99,501) | (99,501) |
| 2023.12.31 | 4,608,457 | 3,689,821 | 8,298,278 |
| 취득원가 | 4,608,457 | 3,980,032 | 8,588,489 |
| 감가상각누계액 | - | (290,211) | (290,211) |
| 순장부금액 | 4,608,457 | 3,689,821 | 8,298,278 |

(*) 당기말 현재 상기 투자부동산은 금융기관의 차입금 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석 22 참조).

(전기)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 토지(*) | 건물(*) | 합 계 |
|------------|-----------|-----------|-----------|
| 2022. 1. 1 | 4,608,457 | 3,888,823 | 8,497,280 |
| 감가상각비 | - | (99,501) | (99,501) |
| 2022.12.31 | 4,608,457 | 3,789,322 | 8,397,779 |
| 취득원가 | 4,608,457 | 3,980,032 | 8,588,489 |
| 감가상각누계액 | - | (190,710) | (190,710) |
| 순장부금액 | 4,608,457 | 3,789,322 | 8,397,779 |

(2) 당기 및 전기 중 투자부동산의 감가상각비는 매출원가로 계상되어 있습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|------|--------|--------|
| 매출원가 | 99,501 | 99,501 |

(3) 당기말 및 전기말 현재 투자부동산의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | | 전기말 | |
|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 장부금액 | 공정가치 | 장부금액 | 공정가치 |
| 토지 및 건물 | 8,298,278 | 8,432,700 | 8,397,779 | 8,432,700 |

투자부동산의 공정가치는 해당 지역의 부동산 평가와 관련하여 적절한 자격과 경험을 가지고 있는 외부의 독립적인 부동산평가법인이 수행한 평가에 근거하여 산정되고 있으며, 이는 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 수준 3으로 분류하고 있습니다.

15. 유형자산

(1) 당기 및 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 연구용기자재 | 금형 | 시설장치 | 기계장치 | 차량운반구 | 공기구비품등 | 건설중인자산 | 합 계 |
|--------------|-------------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 2023. 1. 1 | 2,992 | 125,633 | - | 227,791 | 225 | 547,147 | - | 903,788 |
| 취득 | - | - | - | - | 53,368 | 15,890 | 296,318 | 365,576 |
| 처분 | (2) | (3) | (1) | - | (48,633) | (2,193) | - | (50,832) |
| 손상차손누계액 | 2 | 3 | 1 | - | 48,633 | 727 | - | 49,366 |
| 대체 | - | 56,318 | - | - | - | - | (56,318) | - |
| 감가상각비 | (945) | (34,245) | - | (51,485) | (10,013) | (187,386) | - | (284,074) |
| 국고보조금 | - | (38,000) | - | - | - | - | - | (38,000) |
| 외화환산차이 | - | - | - | 196 | 4 | 226 | - | 426 |
| 2023. 12. 31 | 2,047 | 109,706 | - | 176,502 | 43,584 | 374,411 | 240,000 | 946,250 |
| 취득원가 | 2,123,228 | 4,393,700 | 619,433 | 1,769,675 | 296,169 | 1,272,055 | 604,921 | 11,079,181 |
| 감가상각누계액 | (2,066,564) | (3,763,287) | (522,101) | (1,242,006) | (221,265) | (796,257) | - | (8,611,480) |
| 손상차손누계액 | (54,617) | (482,707) | (97,332) | (164,734) | (31,320) | (101,387) | (364,921) | (1,297,018) |
| 국고보조금 | - | (38,000) | - | (186,433) | - | - | - | (224,433) |
| 순장부금액 | 2,047 | 109,706 | - | 176,502 | 43,584 | 374,411 | 240,000 | 946,250 |

(전기)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 연구용기자재 | 금형 | 시설장치 | 기계장치 | 차량운반구 | 공기구비품등 | 건설중인자산 | 합 계 |
|--------------|-------------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 2022. 1. 1 | 3,937 | 39,633 | - | 64,541 | 105,136 | 331,496 | - | 544,743 |
| 취득 | - | 109,400 | - | - | 31,184 | 399,339 | 653,370 | 1,193,293 |
| 처분 | - | - | - | - | (85,426) | (106,526) | - | (191,952) |
| 대체 | - | - | - | 410,000 | - | 243,370 | (653,370) | - |
| 감가상각비 | (945) | (23,400) | - | (8,194) | (50,741) | (320,839) | - | (404,119) |
| 국고보조금 | - | - | - | (238,000) | - | - | - | (238,000) |
| 외화환산차이 | - | - | - | (556) | 72 | 307 | - | (177) |
| 2022. 12. 31 | 2,992 | 125,633 | - | 227,791 | 225 | 547,147 | - | 903,788 |
| 취득원가 | 2,140,828 | 4,337,382 | 622,433 | 1,815,169 | 404,401 | 1,284,704 | 364,921 | 10,969,838 |
| 감가상각누계액 | (2,083,217) | (3,729,042) | (525,100) | (1,188,608) | (324,223) | (635,443) | - | (8,485,633) |
| 손상차손누계액 | (54,619) | (482,707) | (97,333) | (164,737) | (79,953) | (102,114) | (364,921) | (1,346,384) |
| 국고보조금 | - | - | - | (234,033) | - | - | - | (234,033) |
| 순장부금액 | 2,992 | 125,633 | - | 227,791 | 225 | 547,147 | - | 903,788 |

(2) 당기 및 전기 중 감가상각비의 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|---------|---------|---------|
| 제조원가 | 90,511 | 44,480 |
| 판매비와관리비 | 193,563 | 359,639 |
| 합 계 | 284,074 | 404,119 |

16. 리스

연결회사가 리스이용자인 경우의 리스에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(1) 리스와 관련하여 재무상태표에 인식된 사용권자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 부동산 | 비품 | 차량운반구 | 합 계 |
|--------------|-----------|---------|-----------|-----------|
| 2023. 1. 1 | 58,735 | - | 410,521 | 469,256 |
| 취득 | 1,135,541 | 22,471 | 65,253 | 1,223,265 |
| 처분 | - | - | (324,885) | (324,885) |
| 감가상각비 | (574,735) | (2,263) | (78,120) | (655,118) |
| 2023. 12. 31 | 619,541 | 20,208 | 72,769 | 712,518 |
| 취득원가 | 1,304,607 | 22,471 | 88,012 | 1,415,090 |
| 감가상각누계액 | (685,066) | (2,263) | (15,243) | (702,572) |
| 순장부금액 | 619,541 | 20,208 | 72,769 | 712,518 |

(전기)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 부동산 | 차량운반구 | 합 계 |
|--------------|-----------|-----------|-----------|
| 2022. 1. 1 | 542,816 | 533,777 | 1,076,593 |
| 취득 | 169,066 | 250,575 | 419,641 |
| 처분 | - | (191,454) | (191,454) |
| 감가상각비 | (653,147) | (182,377) | (835,524) |
| 2022. 12. 31 | 58,735 | 410,521 | 469,256 |
| 취득원가 | 169,066 | 683,694 | 852,760 |
| 감가상각누계액 | (110,331) | (273,173) | (383,504) |
| 순장부금액 | 58,735 | 410,521 | 469,256 |

(2) 리스와 관련하여 재무상태표에 인식된 리스부채의 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|----------------|-----------|-----------|
| 리스부채 | | |
| 유동(기타금융부채) | 969,767 | 590,875 |
| 비유동(기타비유동금융부채) | 240,886 | 675,248 |
| 합 계 | 1,210,653 | 1,266,123 |

(3) 리스와 관련하여 손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|----------------------------------|---------|---------|
| 사용권자산의 감가상각비 | | |
| 부동산 | 574,735 | 653,147 |
| 비품 | 2,263 | - |
| 차량운반구 | 78,119 | 182,377 |
| 합 계 | 655,117 | 835,524 |
| 리스부채에 대한 이자비용(금융원가에 포함) | 73,663 | 91,075 |
| 단기리스료(매출원가 및 판관비에 포함) | 169,799 | 136,977 |
| 단기리스가 아닌 소액자산 리스료(판관비에 포함) | 7,570 | 10,870 |
| 리스부채 측정치에 포함되지 않은 변동리스료(판관비에 포함) | - | - |

당기 중 소액리스 및 단기리스를 제외한 총 현금유출은 1,000,087천원(전기: 987,048천원)입니다.

(4) 사용권자산의 감가상각비의 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|---------|---------|---------|
| 제조원가 | 387,909 | 414,317 |
| 판매비와관리비 | 267,209 | 421,207 |
| 합 계 | 655,118 | 835,524 |

17. 무형자산

(1) 당기 및 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

| 구 분 | 산업재산권 | 소프트웨어 | 시설이용권 | 기타의 무형자산 | 영업권 | 합 계 |
|------------|-----------|-------------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 2023. 1. 1 | 11,222 | 3,829 | 226,124 | - | - | 241,175 |
| 취득 | 7,871 | - | - | - | 215,482 | 223,353 |
| 처분 | - | - | (176,124) | - | - | (176,124) |
| 손상차손 | - | - | - | - | (215,482) | (215,482) |
| 상각 | (3,969) | (3,701) | - | - | - | (7,670) |
| 2023.12.31 | 15,124 | 128 | 50,000 | - | - | 65,252 |
| 취득원가 | 177,978 | 1,807,949 | 385,496 | 262,218 | 215,482 | 2,849,123 |
| 상각누계액 | (129,383) | (1,509,062) | - | (26,222) | - | (1,664,667) |
| 손상차손누계액 | (33,471) | (298,759) | (335,496) | (235,996) | (215,482) | (1,119,204) |
| 순장부금액 | 15,124 | 128 | 50,000 | - | - | 65,252 |

(전기)

(단위: 천원)

| 구 분 | 산업재산권 | 소프트웨어 | 시설이용권 | 기타의 무형자산 | 영업권 | 합 계 |
|------------|-----------|-------------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 2022. 1. 1 | 9,036 | 8,549 | 226,124 | - | - | 243,709 |
| 취득 | 5,141 | - | - | - | - | 5,141 |
| 상각 | (2,955) | (4,720) | - | - | - | (7,675) |
| 2022.12.31 | 11,222 | 3,829 | 226,124 | - | - | 241,175 |
| 취득원가 | 170,107 | 1,807,949 | 561,620 | 262,218 | 351,580 | 3,153,474 |
| 상각누계액 | (125,414) | (1,505,361) | - | (26,222) | - | (1,656,997) |
| 손상차손누계액 | (33,471) | (298,759) | (335,496) | (235,996) | (351,580) | (1,255,302) |
| 순장부금액 | 11,222 | 3,829 | 226,124 | - | - | 241,175 |

(2) 당기 및 전기 중 무형자산상각비의 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|---------|-------|-------|
| 제조원가 | 1,557 | 2,955 |
| 판매비와관리비 | 6,113 | 4,720 |
| 합 계 | 7,670 | 7,675 |

(3) 연결회사가 당기에 비용으로 인식한 연구와 개발 지출의 총액은 1,899백만원(전기: 248백만원)입니다.

18. 관계기업투자주식

(1) 당기말과 전기말 현재 관계기업 투자주식 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 회사명 | 소재국가 | 당기말 | | 전기말 | |
|-----------------------------|------|--------|------------|--------|---------|
| | | 지분율(%) | 장부금액 | 지분율(%) | 장부금액 |
| 라오라오폴프앤리조트 사모투자합자회사(*1) | 국내 | 99.00 | 16,972,794 | - | - |
| 라오라오폴프앤리조트 제2호 사모투자합자회사(*2) | 국내 | 39.80 | 7,706,794 | - | - |
| 스프러스사모투자합자회사(*3) | 국내 | 21.74 | 997,607 | - | - |
| 휴림그룹경조조합(*4) | 국내 | 23.91 | 77,508 | 23.26 | 91,121 |
| (주)리더스항공(*5) | 국내 | 19.54 | - | 19.54 | 17,952 |
| 합 계 | | | 25,754,703 | | 109,073 |

(*1) 지배기업은 당기 중 투자수익창출 목적으로 라오라오폴프앤리조트 사모투자합자회사에 총 20,200백만원 출자금 중 20,000백만원을 유한책임사원으로 출자하였습니다.

(*2) 지배기업은 당기 중 투자수익창출 목적으로 라오라오폴프앤리조트 제2호 사모투자합자회사에 총 20,100백만원 출자금 중 8,000백만원을 유한책임사원으로 출자하였습니다.

(*3) 지배기업은 당기 중 투자수익창출 목적으로 스프러스 사모투자합자회사에 총 4,600백만원 출자금 중 1,000백만원을 유한책임사원으로 출자하였습니다.

(*4) 지배기업은 전기 중 휴림로봇(주)로 최대주주가 변경되었습니다. 이후 휴림그룹에 소속된 회사의 구성원의 경조 행사를 총괄하기 위함을 목적으로 휴림그룹경조조합이 설립되었습니다.

(*5) (주)리더스항공은 지분율이 20% 미만이나 피투자회사와 사업협력 및 관리계약 약정에 따라 유의적인 영향력을 행사할 수 있으므로 관계기업으로 분류하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 관계기업 투자주식의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위 : 천원)

| 회사명 | 기초 | 취득 | 지분법손익 | 지분법자본 변동 | 기말 |
|-------------------------|---------|------------|-------------|-------------|------------|
| 라오라오폴프앤리조트 사무투자합자회사 | - | 20,000,000 | (3,314,393) | 287,187 | 16,972,794 |
| 라오라오폴프앤리조트 제2호 사무투자합자회사 | - | 8,000,000 | (293,206) | - | 7,706,794 |
| 스프러스사무투자합자회사 | - | 1,000,000 | (2,393) | - | 997,607 |
| 휴림그룹경조조합 | 91,121 | 10,000 | (23,613) | - | 77,508 |
| (주)리더스항공 | 17,952 | - | (17,952) | - | - |
| 합 계 | 109,073 | 29,010,000 | (3,651,557) | 287,187 | 25,754,703 |

(전기)

(단위 : 천원)

| 회사명 | 기초 | 취득 | 손상 | 지분법손익 | 기말 |
|----------|---------|---------|-----------|----------|---------|
| (주)리더스항공 | 510,000 | - | (438,285) | (53,763) | 17,952 |
| 휴림그룹경조조합 | - | 100,000 | - | (8,879) | 91,121 |
| 합 계 | 510,000 | 100,000 | (438,285) | (62,642) | 109,073 |

19. 당기손익-공정가치측정금융자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기말 | | 전기말 | |
|----------|-----------|-----------|---------|---------|
| | 유동 | 비유동 | 유동 | 비유동 |
| 지분증권 | | | | |
| 주식 및 출자금 | 1,028,489 | 1,252,912 | 915,389 | 777,439 |

(2) 당기 및 전기 중 당기손익-공정가치측정금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|-----------|-------------|-----------|
| 기초금액 | 1,692,828 | 1,105,497 |
| 취득 | - | 600,000 |
| 처분 | (198,300) | - |
| 평가손익(세전) | 786,873 | (12,669) |
| 기말금액 | 2,281,401 | 1,692,828 |
| 차감: 비유동항목 | (1,252,912) | (777,439) |
| 유동항목 | 1,028,489 | 915,389 |

20. 매입채무 및 기타금융부채

당기말 및 전기말 현재 매입채무 및 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|------------|-----------|-----------|
| 매입채무 | 1,874,669 | 1,315,013 |
| 기타금융부채-유동 | | |
| 미지급금 | 33,981 | 121,153 |
| 현재가치할인차금 | - | - |
| 미지급비용 | 745,782 | 1,444,522 |
| 리스부채 | 969,768 | 590,876 |
| 소 계 | 1,749,531 | 2,156,551 |
| 기타금융부채-비유동 | | |
| 리스부채 | 396,103 | 675,248 |
| 임대보증금 | 240,886 | 380,787 |
| 소 계 | 636,989 | 1,056,035 |
| 합 계 | 4,261,189 | 4,527,599 |

21. 기타유동부채

당기말과 전기말 현재 기타유동부채 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|--------|---------|---------|
| 미지급비용 | 275,665 | 202,301 |
| 선수금 | 381,551 | 571,174 |
| 선수수익 | 21,671 | 37,334 |
| 예수금 | 64,707 | 57,000 |
| 부가세예수금 | 222,606 | 112,452 |
| 합 계 | 966,200 | 980,261 |

22. 차입금

(1) 당기말 및 전기말 현재 단기차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 차입처 | 내용 | 만기일 | 이자율 | 당기말 | 전기말 |
|------|--------|------------|-------|-----------|-----------|
| 하나은행 | 담보부차입금 | 2024-02-24 | 5.28% | 5,500,000 | - |
| 농협은행 | 담보부차입금 | 2023-02-25 | 4.18% | - | 5,500,000 |
| 농협은행 | 일반차입금 | 2023-02-25 | 6.36% | - | 400,000 |
| 합 계 | | | | 5,500,000 | 5,900,000 |

(2) 당기말 현재 차입금 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 담보제공자산 | 장부금액 | 담보설정금액 | 차입금종류 | 차입금액 | 담보권자 |
|-----------|-----------|-----------|----------------|-----------|------|
| 투자부동산(토지) | 4,608,457 | 6,600,000 | 기업시설 일반자금대출 | 5,500,000 | 하나은행 |
| 투자부동산(건물) | 3,689,821 | | | | |
| 합 계 | 8,298,278 | 6,600,000 | | 5,500,000 | |

23. 법인세비용 및 이연법인세

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

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|----------------|-------------|-------------|
| 당기법인세 | | |
| 당기손익에 대한 법인세 | 531 | - |
| 전기법인세의 조정사항 | - | 1,883 |
| 이월결손금소급공제 | - | - |
| 총 당기법인세 | 531 | 1,883 |
| 이연법인세 | | |
| 일시적차이의 증감 | 1,485,207 | (3,483,637) |
| 미인식 이연법인세자산 증감 | (1,485,207) | 4,409,453 |
| 법인세비용 | 531 | 927,699 |

(2) 당기 및 전기 중 연결회사의 법인세비용차감전순이익에 대한 법인세비용에 적용되는 가중평균세율을 사용하여 이론적으로 계산된 금액과의 차이는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|-----------------------|--------------|--------------|
| 법인세비용차감전순이익(손실) | (13,903,473) | (18,413,466) |
| 국내법인세율로 계산된 법인세비용(수익) | (1,802,050) | (3,888,828) |
| 법인세 효과: | | |
| 세무상 과세되지 않는 수익 | (3,182) | - |
| 세무상 차감되지 않는 비용 | 26,168 | 550,863 |
| 세액공제 | - | - |
| 세율변동효과 | - | 192,844 |
| 전기조정사항 | 28,669 | - |
| 미인식이연법인세자산 | 1,856,908 | 4,094,073 |
| 기타 | (105,982) | (21,253) |
| 법인세비용 | 531 | 927,699 |

(3) 당기말 및 전기말 현재 이연법인세자산과 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|----------------------|--------------|--------------|
| 이연법인세자산 | | |
| 12개월 이내에 결제될 이연법인세자산 | 2,360,168 | 4,824,877 |
| 12개월 후에 결제될 이연법인세자산 | 10,988,364 | 8,320,832 |
| 소 계 | 13,348,532 | 13,145,709 |
| 이연법인세부채 | | |
| 12개월 이내에 결제될 이연법인세부채 | (744,217) | (1,574,202) |
| 12개월 후에 결제될 이연법인세부채 | (199,353) | (308,549) |
| 소 계 | (943,570) | (1,882,751) |
| 이연법인세자산 순액 | 12,404,962 | 11,262,958 |
| 미인식 이연법인세자산 | (12,404,962) | (11,262,958) |
| 합 계 | - | - |

(4) 당기 및 전기 중 동일과세당국과 관련된 금액을 상계하기 이전의 이연법인세자산과 부채의 변동은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

| 구 분 | 기초 | 당기손익 | 기타포괄손익 | 기말 |
|--------------|--------------|-------------|--------|--------------|
| 이연법인세자산 | | | | |
| 미지급비용 | 39,869 | (14,621) | - | 25,248 |
| 재고평가충당금 | 172,300 | (56,886) | - | 115,414 |
| 무형자산손상차손 | 81,404 | (51,721) | - | 29,683 |
| 종속기업투자주식 | 420,741 | (167,250) | - | 253,491 |
| 관계기업투자주식 | 105,195 | 708,352 | - | 813,547 |
| 국고보조금 | 49,147 | (26,928) | - | 22,219 |
| 현재가치할인차금 | 5,997 | (2,089) | - | 3,908 |
| 선수수익 | 7,840 | (5,695) | - | 2,145 |
| 복구충당부채 | 80,377 | (40,280) | - | 40,097 |
| 감가상각비 | (1,311) | (7,598) | - | (8,909) |
| 유형자산손상차손 | 111,697 | (70,980) | - | 40,717 |
| 영업권손상차손 | - | 17,066 | - | 17,066 |
| 대손충당금 | 4,330,261 | (2,335,944) | - | 1,994,317 |
| 리스부채 | 265,885 | (148,253) | - | 117,632 |
| 미지급금(우발부채) | 1,452 | (767) | - | 685 |
| 장기금융상품 | 1,259 | (1,259) | - | - |
| 종속기업순자산변동 | 256,752 | 261,778 | - | 518,530 |
| 내부거래미실현 | 147,813 | (20,789) | - | 127,024 |
| 기부금한도초과 | 97,959 | (50,145) | - | 47,814 |
| 업무용승용차 | 65,631 | (31,781) | - | 33,850 |
| 주식기준보상 | 280,604 | (276,697) | - | 3,907 |
| 이월결손금 | 3,348,895 | 2,153,631 | - | 5,502,526 |
| 이월세액공제 | 3,275,942 | 371,679 | - | 3,647,621 |
| 소 계 | 13,145,709 | 202,823 | - | 13,348,532 |
| 이연법인세부채 | | | | |
| 선급비용 | (5,943) | 2,075 | - | (3,868) |
| 비품 | (61,758) | 44,830 | - | (16,928) |
| 미수수익 | (1,493,923) | 789,418 | - | (704,505) |
| 매도가능금융자산평가손익 | (46,585) | (53,278) | - | (99,863) |
| 사용권자산 | (98,544) | 30,185 | - | (68,359) |
| 리스채권(유동) | (74,336) | 38,492 | - | (35,844) |
| 리스채권(비유동) | (93,779) | 81,776 | - | (12,003) |
| 임대보증금 | (7,883) | 5,683 | - | (2,200) |
| 소 계 | (1,882,751) | 939,181 | - | (943,570) |
| 미인식 이연법인세자산 | (11,262,958) | (1,142,004) | - | (12,404,962) |
| 합 계 | - | - | - | - |

(전기)

(단위: 천원)

| 구 분 | 기초 | 당기손익 | 기타포괄손익 | 기말 |
|--------------|-------------|-------------|--------|--------------|
| 이연법인세자산 | | | | |
| 미지급비용 | 47,927 | (8,058) | - | 39,869 |
| 재고평가충당금 | 125,547 | 46,753 | - | 172,300 |
| 무형자산손상차손 | 105,482 | (24,078) | - | 81,404 |
| 종속기업투자주식 | 440,776 | (20,035) | - | 420,741 |
| 관계기업투자주식 | - | 105,195 | - | 105,195 |
| 국고보조금 | - | 49,147 | - | 49,147 |
| 현재가치할인차금 | 1,338 | 4,659 | - | 5,997 |
| 선수수익 | 19,443 | (11,603) | - | 7,840 |
| 복구충당부채 | 30,160 | 50,217 | - | 80,377 |
| 감가상각비 | 16,210 | (17,521) | - | (1,311) |
| 유형자산손상차손 | 177,077 | (65,380) | - | 111,697 |
| 대손충당금 | 1,172,288 | 3,157,973 | - | 4,330,261 |
| 전환사채사채할증발행차금 | 87,394 | (87,394) | - | - |
| 리스부채 | 245,464 | 20,421 | - | 265,885 |
| 미지급금(우발부채) | 1,521 | (69) | - | 1,452 |
| 장기금융상품 | - | 1,259 | - | 1,259 |
| 종속기업순자산변동 | 284,011 | (27,259) | - | 256,752 |
| 내부거래미실현 | 42,716 | 105,097 | - | 147,813 |
| 기부금한도초과 | 102,404 | (4,445) | - | 97,959 |
| 업무용승용차 | 37,102 | 28,529 | - | 65,631 |
| 주식기준보상 | 131,087 | 149,517 | - | 280,604 |
| 이월결손금 | 3,554,654 | (205,759) | - | 3,348,895 |
| 이월세액공제 | 2,933,302 | 342,640 | - | 3,275,942 |
| 소 계 | 9,555,903 | 3,589,806 | - | 13,145,709 |
| 이연법인세부채 | | | | |
| 선급비용 | (1,338) | (4,605) | - | (5,943) |
| 비품 | 5,592 | (67,350) | - | (61,758) |
| 미수수익 | (1,472,579) | (21,344) | - | (1,493,923) |
| 미지급금 | (19,816) | 19,816 | - | - |
| 매도가능금융자산평가손익 | (51,590) | 5,005 | - | (46,585) |
| 사용권자산 | (236,851) | 138,307 | - | (98,544) |
| 리스채권(유동) | - | (74,336) | - | (74,336) |
| 리스채권(비유동) | - | (93,779) | - | (93,779) |
| 임대보증금 | - | (7,883) | - | (7,883) |
| 소 계 | (1,776,582) | (106,169) | - | (1,882,751) |
| 미인식 이연법인세자산 | (6,853,506) | (4,409,452) | - | (11,262,958) |
| 합 계 | 925,815 | (925,815) | - | - |

(5) 당기말 현재 이연법인세자산(부채)로 인식하지 않은 차감(가산)할 일시적 차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구분 | 당기말 | 전기말 | 사유 |
|-----------|------------|------------|-------------|
| 일시적차이 | 16,686,554 | 18,359,209 | 미래과세소득의 불확실 |
| 종속기업투자주식 | 5,029,702 | 3,226,155 | 처분 가능성의 불확실 |
| 관계기업투자주식 | 4,143,606 | 500,927 | 처분 가능성의 불확실 |
| 이월결손금(*) | 26,202,507 | 15,947,120 | 미래과세소득의 불확실 |
| 이월세액공제(*) | 3,647,621 | 3,275,941 | 미래과세소득의 불확실 |
| 합계 | 55,709,990 | 41,309,352 | |

(*) 당기말 현재 미사용결손금 및 이월세액공제의 만료 시기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구분 | 이월결손금 | 이월세액공제 |
|----------|------------|-----------|
| 2024년 | 86,750 | - |
| 2025년 | 102,892 | - |
| 2026년 | 3,597,455 | 622,796 |
| 2027년 | 542,825 | 704,792 |
| 2028년 | 4,241,216 | 468,427 |
| 2029년 | 323,171 | 362,447 |
| 2030년 | - | 417,270 |
| 2031년 | - | 357,570 |
| 2032년 | - | 342,639 |
| 2033년 이후 | 17,308,199 | 371,680 |
| 합계 | 26,202,507 | 3,647,621 |

연결회사는 차감할 일시적 차이와 미사용세무상결손금이 사용될 수 있는 미래과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 이연법인세자산을 인식하고 있으며, 이연법인세자산에 대한 미래 실현가능성은 연결회사의 성과, 전반적인 경제환경과 산업에 대한 전망, 향후 예상수익, 세액공제와 이월결손금의 공제가능기간 등 다양한 요소들을 고려하여 평가합니다. 연결회사는 주기적으로 이러한 사항들을 검토하고 있으며, 당기 중 이월결손금 공제 및 이월세액공제에 대하여 실현가능성이 없다고 판단하여 이연법인세자산으로 인식하지 않았습니다.

24. 자본금과 자본잉여금

(1) 연결회사가 정관에 의하여 발행할 주식의 총수는 1,000,000,000주이고, 당기말 현재 발행한 주식수는 보통주식 108,796,360주이며 1주당 액면금액은 200원입니다.

(2) 당기와 전기 중 발행주식의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 주식수(단위:주) | 보통주 자본금 | 주식발행초과금 |
|--------------------------|-------------|------------|------------|
| 2022년 1월 1일 | 28,929,899 | 14,464,950 | 22,732,500 |
| 전환사채전환(2022년 4월 30일) | 386,963 | 193,482 | 791,489 |
| 전환사채전환(2022년 5월 16일) | 2,513,237 | 1,256,618 | 5,169,529 |
| 전환사채전환(2022년 6월 1일) | 1,177,327 | 588,664 | 2,594,043 |
| 전환사채전환(2022년 6월 16일) | 4,016,287 | 2,008,143 | 8,263,662 |
| 유상증자(2022년 8월 2일) | 5,921,831 | 2,960,915 | 11,984,439 |
| 주식매입선택권행사(2022년 8월 18일) | 682,500 | 136,500 | 932,081 |
| 주식매입선택권행사(2022년 8월 19일) | 750,000 | 150,000 | 1,024,264 |
| 주식분할로인한 증가(2022년 8월 27일) | 64,418,316 | - | - |
| 2022년 12월 31일 | 108,796,360 | 21,759,272 | 53,492,007 |
| 2023년 12월 31일 | 108,796,360 | 21,759,272 | 53,492,007 |

(*) 지배기업은 2022년 8월 27일을 효력 발생일로 하여 주식분할(1주당 액면가 500원을 1주당 액면가 200원)을 실시하였습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|---------|-------------|-------------|
| 주식발행초과금 | 53,492,006 | 53,492,006 |
| 감자차익 | 305,898 | 305,898 |
| 기타자본잉여금 | (5,893,617) | (5,893,617) |
| 합 계 | 47,904,287 | 47,904,287 |

25. 기타포괄손익누계액 및 기타자본항목

(1) 기타포괄손익누계액의 증감

(당기)

(단위: 천원)

| 구 분 | 기초 | 증감 | 기말 |
|----------|---------|---------|---------|
| 지분법자본변동 | - | 287,187 | 287,187 |
| 해외사업환산손익 | 100,008 | 28,670 | 128,678 |
| 합 계 | 100,008 | 315,857 | 415,865 |

(전기)

(단위: 천원)

| 구 분 | 기초 | 증감 | 기말 |
|----------|--------|--------|---------|
| 해외사업환산손익 | 67,453 | 32,555 | 100,008 |
| 합 계 | 67,453 | 32,555 | 100,008 |

(2) 기타자본항목

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|---------|---------|---------|
| 자기주식(*) | (3,731) | (3,731) |
| 주식매입선택권 | 39,457 | 37,295 |
| 전환권대가 | - | - |
| 합 계 | 35,726 | 33,564 |

(*) 연결회사는 자기주식을 향후 시장상황에 따라 처분할 예정입니다.

26. 이익잉여금

당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|----------|--------------|--------------|
| 이익준비금 | 48,136 | 48,136 |
| 미처분이익잉여금 | (25,415,741) | (11,511,738) |
| 합 계 | (25,367,605) | (11,463,602) |

27. 판매비와관리비

당기 및 전기의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|-----------|-----------|------------|
| 급여 | 2,896,223 | 2,698,544 |
| 상여 | 59,200 | 75,349 |
| 퇴직급여 | 235,019 | 202,804 |
| 복리후생비 | 404,335 | 630,669 |
| 여비교통비 | 116,394 | 134,308 |
| 접대비 | 231,712 | 1,406,102 |
| 통신비 | 14,985 | 21,710 |
| 경상연구개발비 | 1,691,103 | - |
| 소모품비 | 65,121 | 67,509 |
| 세금과공과 | 176,704 | 176,817 |
| 감가상각비 | 393,319 | 780,846 |
| 지급임차료 | 140,828 | 297,601 |
| 수선비 | 13,120 | 94,037 |
| 보험료 | 99,715 | 131,969 |
| 차량유지비 | 33,560 | 155,585 |
| 교육훈련비 | 5,971 | 2,871 |
| 수도광열비 | 35,604 | 32,681 |
| 지급수수료 | 1,708,272 | 2,046,806 |
| 광고선전비 | 7,677 | 28,256 |
| 대손상각비(환입) | 446,890 | 10,842,048 |
| 운반비 | 167,863 | 85,791 |
| 수출제비용 | 98,306 | 305,646 |
| 해외시장개척비 | 73,769 | 217,597 |
| 판매수수료 | - | 179,890 |
| 무형자산상각비 | 4,436 | 4,720 |
| 판매촉진비 | - | 33,640 |
| 주식보상비용 | 2,162 | 740,357 |
| 기타 | 2,191 | 2,624 |
| 합 계 | 9,124,479 | 21,396,777 |

28. 기타수익과 기타비용

당기 및 전기의 기타수익과 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|--------------|-----------|-----------|
| 기타수익: | | |
| 외환차익 | 358,499 | 537,276 |
| 외화환산이익 | 3,646 | 344,291 |
| 유형자산처분이익 | 28,000 | 117,865 |
| 무형자산처분이익 | 51,149 | - |
| 채무면제이익 | - | 2,249,385 |
| 종속기업처분이익 | - | 75,668 |
| 잡이익 | 100,146 | 155,416 |
| 소 계 | 541,440 | 3,479,901 |
| 기타비용: | | |
| 외환차손 | 128,496 | 79,545 |
| 외화환산손실 | 15,437 | 36,320 |
| 기부금 | 24,192 | 1,000 |
| 유형자산처분손실 | - | 58,544 |
| 무형자산손상차손 | 215,482 | - |
| 투자자산처분손실 | 6,577 | - |
| 기타의대손상각비 | 2,356,310 | 4,790,745 |
| 종속기업처분손실 | - | 45,443 |
| 관계기업투자주식손상차손 | - | 438,285 |
| 잡손실 | 10,379 | 4,336 |
| 소 계 | 2,756,873 | 5,454,218 |

29. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기의 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|--------------|-------------|-------------|
| 제품 및 재공품의 변동 | (3,931,024) | (7,068,601) |
| 상품의 매입 및 변동 | 1,843,337 | 284,043 |
| 원재료 매입 및 변동 | 13,915,638 | 15,366,632 |
| 종업원 급여 | 5,445,892 | 6,654,973 |
| 퇴직급여 | 435,591 | 542,578 |
| 감가상각비 | 961,309 | 1,339,144 |
| 무형자산상각비 | 5,993 | 7,675 |
| 임차료 | 211,546 | 377,944 |
| 수선유지비 | 454,116 | 385,396 |
| 지급수수료 | 1,773,469 | 2,615,671 |
| 대손상각비(환입) | 446,890 | 10,842,048 |
| 운반비 | 171,938 | 89,138 |
| 수출제비용 | 98,306 | 305,646 |
| 해외시장개척비 | 73,769 | 217,597 |
| 판매수수료 | - | 179,890 |
| 외주가공비 | 259,089 | 187,688 |
| 소모품비 | 242,209 | 267,778 |
| 세금과공과 | 290,759 | 342,734 |
| 경상연구개발비 | 1,899,098 | 247,677 |
| 복리후생비 | 643,302 | 920,787 |
| 여비교통비 | 133,231 | 158,177 |
| 접대비 | 231,712 | 1,406,121 |
| 주식보상비용 | 2,162 | 740,357 |
| 기타 | 329,025 | 727,541 |
| 합 계(*) | 25,937,357 | 37,138,634 |

(*) 포괄손익계산서 상 매출원가, 판매비와관리비를 합산한 금액입니다.

30. 금융수익 및 금융원가

당기 및 전기의 금융수익 및 금융원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|---------------------|---------|-----------|
| 금융수익: | | |
| 이자수익 | 161,414 | 460,195 |
| 외화환산이익 | - | 243 |
| 사채상환이익 | - | 68,284 |
| 배당금수익 | 530 | - |
| 리스해지이익 | - | 2,890 |
| 당기손익-공정가치측정금융자산평가이익 | 786,873 | 13,427 |
| 소 계 | 948,817 | 545,039 |
| 금융비용: | | |
| 이자비용 | 381,634 | 824,133 |
| 외환환산손실 | 43,310 | 7,290 |
| 당기손익-공정가치측정금융자산평가손실 | - | 32,089 |
| 리스해지손실 | 72,949 | 19,500 |
| 소 계 | 497,893 | 883,012 |
| 순금융손익 | 450,924 | (337,973) |

31. 정부보조금

연결회사는 정부로부터 연구용역과 관련하여 정부보조금을 수령한 후 사업에서 발생한 경상연구개발비 등으로 사용하고 있으며, 정부보조금의 수령 내용과 회계처리 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 기 간 | 기관명 | 당기 | 전기 | 회계처리 |
|-------------------|------------------------|-------------|---------|---------|--------|
| 중소기업기술개발지원사업 | 2021.06.01~2023.05.31. | 중소기업기술정보진흥원 | - | 321,908 | 관련비용차감 |
| 2022년제조로봇선도보급실증사업 | 2022.04.01~2022.11.30. | 한국로봇산업진흥원 | - | 238,000 | 유형자산취득 |
| 대중소 동반성장 프로그램 | 2023.06.01~2023.10.31. | 화성산업진흥원 | 40,000 | - | 유형자산취득 |
| 중소기업기술혁신개발(R&D) | 2023.07.17~2027.07.16 | 중소기업기술정보진흥원 | 158,661 | - | 관련비용차감 |
| 합 계 | | | 198,661 | 559,908 | |

(*) 당기 중 유형자산 취득 후 종료되었습니다.

32. 주당순손익

(1) 기본주당순이익(손실)은 연결회사의 보통주 당기순이익(손실)을 연결회사가 매입하여 자기주식으로 보유하고 있는 보통주를 제외한 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정하였습니다.

(2) 당기와 전기 기본주당순익 계산내역은 다음과 같습니다.

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|-----------------|-------------------|-------------------|
| 보통주당기순이익(손실) | (13,904,002,454원) | (19,341,164,419원) |
| 가중평균유통보통주식수(*1) | 108,793,011주 | 90,826,576주 |
| 기본주당순이익(손실)(원) | (128원)/주 | (213원)/주 |

(*1) 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

| 구 분 | 발행주식적수(주)(*) | 일 수(일) | 가중평균유통 보통주식수(주) |
|-----|----------------|--------|--------------------|
| 당 기 | 39,709,449,015 | 365 | 108,793,011 |
| 전 기 | 33,151,700,062 | 365 | 90,826,576 |

(*) 당기와 전기 발행주식적수의 산정내역은 다음과 같습니다.

| 당 기 | 주식수 | 기초 | 기말 | 가중치 | 적수 |
|-----|-------------|------------|------------|-----|----------------|
| 기초 | 108,793,011 | 2023-01-01 | 2023-12-31 | 365 | 39,709,449,015 |
| 합 계 | | | | | 39,709,449,015 |

| 전 기 | 주식수 | 기초 | 기말 | 가중치 | 적수 |
|------------|------------|------------|------------|-----|----------------|
| 기초 | 72,323,038 | 2022-01-01 | 2022-12-31 | 365 | 26,397,908,688 |
| 전환사채전환 | 967,408 | 2022-04-30 | 2022-12-31 | 246 | 237,982,245 |
| 전환사채전환 | 6,283,093 | 2022-05-16 | 2022-12-31 | 230 | 1,445,111,275 |
| 전환사채전환 | 2,943,318 | 2022-06-01 | 2022-12-31 | 214 | 629,869,945 |
| 전환사채전환 | 10,040,718 | 2022-06-16 | 2022-12-31 | 199 | 1,998,102,783 |
| 유상증자 | 14,804,578 | 2022-08-02 | 2022-12-31 | 152 | 2,250,295,780 |
| 주식매입선택권 행사 | 682,500 | 2022-08-19 | 2022-12-31 | 135 | 92,137,500 |
| 주식매입선택권 행사 | 750,000 | 2022-08-20 | 2022-12-31 | 134 | 100,500,000 |
| 액면분할 단수주 | (1,639) | 2022-08-27 | 2022-12-31 | 127 | (208,153) |
| 합 계 | | | | | 33,151,700,062 |

(3) 희석주당손익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균 유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 당기 및 전기의 경우 반희석효과로 기본주당손익과 희석주당손익이 동일합니다.

(4) 당기말 현재 향후 희석효과가 발생할 가능성이 있는 잠재적보통주의 내역은 다음과 같습니다.

| 구 분 | 행사가격 | 청구기간 | 발행될 보통주식수 |
|------------|------|-----------------------|--------------|
| 주식매입선택권(*) | 939원 | 2023.02.10~2026.02.10 | 62,500주 |

(*) 연결회사는 2022년 8월 27일을 효력 발생일로 하여 주식분할(1주당 액면가 500원을 1주당 액면가 200원)을 실시하였습니다. 따라서 최초의 행사가격은 2,347원 이었으나 939원으로 변경 표시 하였고, 발행될 보통주식수도 25,000주 였으나 62,500주로변경표시 하였습니다.

33. 영업으로부터 창출된 현금

(1) 당기와 전기의 영업으로부터 창출된 현금은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|---------------------|--------------|--------------|
| 법인세비용차감전순손익 | (13,903,472) | (18,413,466) |
| 조정: | | |
| 이자수익 | (161,414) | (460,195) |
| 이자비용 | 381,634 | 824,133 |
| 대손상각비(환입) | 446,890 | 10,842,048 |
| 기타의 대손상각비 | 2,356,310 | 4,790,745 |
| 주식보상비용 | 2,162 | 740,357 |
| 감가상각비 | 1,036,693 | 1,339,144 |
| 무형자산상각비 | 7,670 | 7,675 |
| 유형자산처분손실 | - | 58,544 |
| 종속기업처분이익 | - | (75,668) |
| 종속기업처분손실 | - | 45,443 |
| 관계기업투자주식손상차손 | - | 438,285 |
| 당기손익-공정가치측정금융자산평가이익 | (786,873) | (13,427) |

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|---------------------|------------|--------------|
| 당기손익-공정가치측정금융자산평가손실 | - | 32,089 |
| 투자자산처분손실 | 6,577 | - |
| 외화환산손실 | 58,747 | 43,609 |
| 무형자산손상차손 | 215,482 | - |
| 재고자산평가손실(환입) | 1,028,556 | 207,069 |
| 지급수수료 | 500 | - |
| 세금과공과 | 91 | - |
| 지급임차료 | 17,792 | 13,402 |
| 보험료 | 20,733 | 49,310 |
| 급여 | 25,500 | - |
| 사채상환이익 | - | (68,284) |
| 유형자산처분이익 | (28,000) | (117,865) |
| 무형자산처분이익 | (51,149) | - |
| 배당금수익 | (530) | - |
| 외화환산이익 | (3,646) | (344,533) |
| 지분법손실 | 3,651,558 | 62,641 |
| 잡이익 | (3,047) | - |
| 채무면제이익 | - | (2,249,385) |
| 잡손실 | 1,486 | 3,693 |
| 리스해지이익 | - | (2,890) |
| 리스해지손실 | 72,949 | 19,500 |
| 순 운전자본의 변동: | | |
| 매출채권의 감소(증가) | (847,238) | 5,602,672 |
| 기타금융자산의 감소 | 6,719,993 | 1,224,713 |
| 기타유동자산의 감소(증가) | 8,500,164 | (8,674,270) |
| 재고자산의 감소 | (57,400) | 529,407 |
| 매입채무의 증가(감소) | 2,304,736 | (3,080,460) |
| 기타금융부채의 감소 | (132,982) | (4,532,101) |
| 기타유동부채의 감소 | (74,354) | (134,746) |
| 영업활동으로부터 창출된 현금 흐름 | 10,806,118 | (11,292,811) |

(2) 당기 및 전기의 현금의 유입과 유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|--------------------------|-----------|------------|
| 건설중인자산의 본계정 대체 | 56,318 | 653,370 |
| 유형자산 취득으로 인한 미지급금 등의 증감 | - | 32,674 |
| 유형자산 처분으로 인한 미수금의 증감 | - | 13,617 |
| 임대보증금으로 인한 미수금의 증감 | - | 200,000 |
| 임차보증금의 미수금등 대체 | 191,612 | 21,860 |
| 임차보증금의 차량운반구 대체 | 32,920 | - |
| 장기대여금 유동성 대체 | 46,400 | - |
| 미수금 제각 | 2,969,398 | - |
| 선급금의 임차보증금 대체 | 5,000 | - |
| 선급금과 매입채무의 상계 | 1,753,815 | - |
| 미수금과 미지급비용의 상계 | 579,363 | - |
| 전환사채 전환 및 신주인수권부사채 대응납입 | - | 20,030,000 |
| 전환권대가의 주식발행초과금 대체 | - | 16,899,812 |
| 전환사채 발행시 전환권대가등 비금융변동 증감 | - | 317,057 |
| 전환사채 상환시 전환권대가등 비금융변동 증감 | - | 1,233,776 |
| 전환사채 전환시 자본금 전입 | - | 4,046,907 |
| 선급금의 미수금 대체 | - | 11,258,268 |
| 선급금의 무형자산 대체 | - | 3,223 |
| 당기손익-공정가치측정금융자산의 유동성 대체 | - | 915,389 |
| 매출채권과 임대보증금의 상계 | - | 20,000 |
| 유형자산 취득시 복구충당부채 | - | 369,633 |
| 사용권자산 취득으로 인한 리스부채의 증감 | 1,186,643 | 1,240,692 |
| 사용권자산 처분으로 인한 리스부채의 증감 | 339,933 | 194,344 |
| 사용권자산 취득으로 인한 리스채권의 증감 | 13,028 | 821,051 |
| 리스부채의 유동성대체 | 901,434 | 337,344 |
| 리스채권의 유동성대체 | 325,326 | 74,607 |
| 주식선택권 행사시 자본금 전입 | - | 286,500 |
| 주식선택권 행사시 주식발행초과금 대체 | - | 1,962,676 |
| 주식선택권 소멸로 인한 기타자본잉여금 대체 | - | 394,566 |

34. 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용

(1) 당기

(단위: 천원)

| 당 기 | 재무활동으로 인한 부채 | | | 합 계 |
|----------|--------------|-------------|---------|-------------|
| | 단기차입금 | 리스부채 | 임대보증금 | |
| 기초금액 | 5,900,000 | 1,266,123 | 418,325 | 7,584,448 |
| 현금흐름 | | | | |
| 발행(증가) | 5,500,000 | - | - | 5,500,000 |
| 상환(감소) | (5,900,000) | (1,000,087) | - | (6,900,087) |
| 신규리스계약증가 | - | 1,210,237 | - | 1,210,237 |
| 기타 | - | (265,619) | - | (265,619) |
| 기말금액 | 5,500,000 | 1,210,654 | 418,325 | 7,128,979 |

(2) 전기

(단위: 천원)

| 전 기 | 재무활동으로 인한 부채 | | | | 합 계 |
|----------------|--------------|-----------|---------|--------------|--------------|
| | 단기차입금 | 리스부채 | 임대보증금 | 전환사채 | |
| 기초금액 | 6,000,000 | 1,115,748 | 20,000 | 20,427,244 | 27,562,992 |
| 현금흐름 | | | | | |
| 발행(증가) | 500,000 | - | 218,325 | 7,892,323 | 8,610,648 |
| 상환(감소) | (600,000) | (987,048) | - | (7,868,773) | (9,455,821) |
| 신규계약으로 인한 리스증가 | - | 1,240,692 | - | - | 1,240,692 |
| 전환사채 전환 | - | - | - | (20,030,000) | (20,030,000) |
| 기타 | - | (103,269) | 180,000 | (420,794) | (344,064) |
| 기말금액 | 5,900,000 | 1,266,123 | 418,325 | - | 7,584,447 |

35. 우발상황과 약정사항

(1) 연결회사는 제품매출과 관련하여 당기말 현재 서울보증보험(주)에 317백만원 한도로 계약이행보증보험을 가입하고 있으며, 정기예금 1백만원을 담보로 제공하고 있습니다.

(2) 연결회사는 여행사업과 관련하여 한국여행업협회에 50백만원 한도로 영업보증금 보증보험에 가입하고 있습니다.

(3) 연결회사는 주식회사 씨엔비텍과 당사의 종속기업인 휴림스마트케어 주식회사의 공동 관리업무 협약을 체결하였으며, 주식회사 씨엔비텍에 휴림스마트케어의 지분을 매수할 수 있는 주식매수선택권을 부여하였습니다.

36. 특수관계자 거래

(1) 특수관계자 현황

가. 당기말과 전기말 현재 연결회사와 특수관계등에 있는 내역은 다음과 같습니다.

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|----------------------|--|--|
| 지배기업 | - | - |
| 당사에 유의적 영향력을 행사하는 기업 | 휴림로봇(주) | 휴림로봇(주) |
| 관계기업 | (주)리더스항공, 휴림그룹경조조합, 라오라오폴프앤리조트 사모투자합자회사 라오라오폴프앤리조트 제2호 사모투자합자회사 스프러스사모투자합자회사 | (주)리더스항공, 휴림그룹경조조합 |
| 기타특수관계자(*) | (주)에이치엘파트너즈, (주)휴림에이엠씨, 휴림인프라 투자조합, (주)휴림에이텍(구, (주)디아크), (주)인웍스로봇, 휴림케이에스디(주) | (주)에이치엘파트너즈, (주)휴림에이엠씨, 휴림인프라 투자조합, 해남보라해구전자상무유한공사, (주)에스엠브이홀딩스, (주)파라텍, (주)디아크, (주)에이치씨텍, (주)인웍스로봇, 김상기 |

나. 당기 중 특수관계자에 포함되거나 제외된 내역은 다음과 같습니다.

| 회사명 | 변동 사항 | 사유 |
|--------------------------|-------|------------------------------------|
| 라오라오폴프앤리조트 사모투자합자회사 | 포함 | 당기 중 지분취득(99.00%)에 따른 관계기업 분류 |
| 라오라오폴프앤리조트 제2호 사모 투자합자회사 | 포함 | 당기 중 지분취득(39.80%)에 따른 관계기업 분류 |
| 스프러스사모투자합자회사 | 포함 | 당기 중 지분취득(21.74%)에 따른 관계기업 분류 |
| 휴림케이에스디(주) | 포함 | 당기 중 최대주주가 100% 출자한 신규설립 종속기업으로 포함 |
| (주)파라텍 | 제외 | 당기 중 채권, 채무등 잔액 또는 자금거래 등이 없어 제외 |
| (주)에스엠브이홀딩스 | 제외 | 전기 중 보유지분양도(최대주주지분)로 당기 특수관계자 제외 |
| 해남보라해구전자상무유한공사 | 제외 | 당기 중 채권, 채무등 잔액 또는 자금거래 등이 없어 제외 |
| (주)에이치씨텍 | 제외 | 당기 중 특수관계자 범위에서 제외 |
| 김상기 | 제외 | 당기 중 채권, 채무등 잔액 또는 자금거래 등이 없어 제외 |

(2) 매출 및 매입 등 거래

(당기)

(단위: 천원)

| 특수관계구분 | 회사명 | 매출 | 매입 | 기타수익 등 | 기타비용 등 |
|----------------------|-----------|--------|---------|--------|----------|
| 당사에 유의적 영향력을 행사하는 기업 | 휴림로봇(주) | 39,200 | - | 169 | 24,012 |
| 관계기업 | (주)리더스항공 | - | - | - | (36,612) |
| 관계기업 | 휴림그룹경조조합 | - | - | - | 40 |
| 기타특수관계자 | (주)휴림에이엠씨 | - | - | - | 50,051 |
| 기타특수관계자 | (주)인웍스로봇 | - | 749,100 | - | - |
| 합 계 | | 39,200 | 749,100 | 169 | 37,491 |

(전기)

(단위: 천원)

| 특수관계구분 | 회사명 | 매출 | 기타수익 등 | 기타비용 등(*) | 유형자산 처분 |
|----------------------|----------------|---------|-----------|-----------|---------|
| 당사에 유의적 영향력을 행사하는 기업 | 휴림로봇(주) | - | - | (444) | - |
| 관계기업 | (주)리더스항공 | - | - | (15,342) | - |
| 기타특수관계자 | (주)에스엠브이홀딩스 | - | 2,787,620 | 1,720,665 | 227,227 |
| 기타특수관계자 | 우영매 | - | - | 273,871 | - |
| 기타특수관계자 | 인터내셔널덕릉 | 100,000 | - | 33,182 | - |
| 기타특수관계자 | (주)에이치씨텍 | - | - | (8,553) | - |
| 기타특수관계자 | (주)지누헬스케어 | - | 4,800 | 4,214 | - |
| 기타특수관계자 | (유)대양국제무역 | - | - | 4,572 | - |
| 기타특수관계자 | 해남보라해구전자상무유한공사 | 14,674 | - | - | - |
| 기타특수관계자 | (주)파라텍 | - | - | (444) | - |
| 기타특수관계자 | (주)디아크 | - | - | (444) | - |
| 기타특수관계자 | 김재현 | - | - | 257,997 | - |
| 기타특수관계자 | 박호산 | - | - | 161,632 | - |
| 기타특수관계자 | 김봉만 | - | - | 164,773 | - |
| 기타특수관계자 | 김상아 | - | - | 161,632 | - |
| 기타특수관계자 | 박성희 | - | - | 54,543 | - |
| 기타특수관계자 | 조미옥 | - | - | 52,500 | - |
| 기타특수관계자 | 성종진 | - | - | 6,900 | - |
| 합 계 | | 114,674 | 2,792,420 | 2,871,254 | 227,227 |

(3) 특수관계자에 대한 채권·채무의 주요 잔액

(당기말)

(단위: 천원)

| 특수관계구분 | 회사명 | 채권등 | | 채무등 | |
|----------------------|-----------|--------|--------|--------|--------|
| | | 리스채권 | 기타채권 | 리스부채 | 기타채무 |
| 당사에 유의적 영향력을 행사하는 기업 | 휴림로봇(주) | - | 5,352 | 54,731 | - |
| 관계기업 | (주)리더스항공 | 42,855 | - | - | 37,414 |
| 기타특수관계자 | (주)휴림에이엠씨 | - | 20,000 | - | 5,500 |
| 합 계 | | 42,855 | 25,352 | 54,731 | 42,914 |

채권·채무의 주요 잔액에서 당기 신규 특수관계자와의 거래는 특수관계자 포함된 시점 이후의 거래내역입니다.

(전기말)

(단위: 천원)

| 특수관계구분 | 회사명 | 채권등 | | 채무등 |
|----------------------|-------------|---------|-----------|-----------|
| | | 리스채권 | 기타채권 | 기타채무 |
| 당사에 유의적 영향력을 행사하는 기업 | 휴림로봇(주) | - | 5,000 | - |
| 관계기업 | (주)리더스항공 | 71,136 | - | 38,436 |
| 기타특수관계자 | (주)에스엠브이홀딩스 | 646,027 | 7,338,056 | 1,455,729 |
| 기타특수관계자 | 인터네셔널덕릉 | 41,813 | 711,264 | 22,421 |
| 기타특수관계자 | (주)에이치씨텍 | 41,572 | - | 22,946 |
| 기타특수관계자 | (주)인웍스로봇 | - | 374,555 | - |
| 합 계 | | 800,548 | 8,428,875 | 1,539,532 |

(4) 특수관계자와의 자금거래 등

(당기)

(단위: 천원)

| 특수관계구분 | 회사명 | 지분취득 |
|--------|-------------------------|------------|
| 관계기업 | 라오라오폴프앤리조트 사모투자합자회사 | 20,000,000 |
| 관계기업 | 라오라오폴프앤리조트 제2호 사모투자합자회사 | 8,000,000 |
| 관계기업 | 스플러스 사모투자합자회사 | 1,000,000 |

(전기)

(단위: 천원)

| 특수관계구분 | 회사명 | 자금대여거래 | | | | 전환사채(차입거래포함) | | | | 지분취득 |
|---------|-------------|------------|------|------------|----|--------------|-----------|-----------|----|---------|
| | | 기초 | 당기대여 | 당기회수 | 기말 | 기초 | 당기증가 | 당기감소 | 기말 | |
| 관계기업 | (주)리더스항공 | - | - | - | - | - | 500,000 | 500,000 | - | - |
| 관계기업 | 휴림그룹경조조합 | - | - | - | - | - | - | - | - | 100,000 |
| 기타특수관계자 | (주)에스엠बी홀딩스 | 13,670,615 | - | 13,670,615 | - | - | - | - | - | - |
| 기타특수관계자 | 김상기(*) | - | - | - | - | 900,000 | 120,000 | 1,020,000 | - | - |
| 기타특수관계자 | 박재일(*) | - | - | - | - | 200,000 | 60,000 | 260,000 | - | - |
| 기타특수관계자 | 박종석(*) | - | - | - | - | 300,000 | 90,000 | 390,000 | - | - |
| 기타특수관계자 | 최동근(*) | - | - | - | - | 20,000 | - | 20,000 | - | - |
| 기타특수관계자 | 고선(*) | - | - | - | - | - | 710,000 | 710,000 | - | - |
| 합 계 | | 13,670,615 | - | 13,670,615 | - | 1,420,000 | 1,480,000 | 2,900,000 | - | 100,000 |

(*) 전기 중 전부 주식으로 전환되었습니다.

(5) 주요 경영진에 대한 보상

주요 경영진은 등기이사, 이사회 의 구성원 및 비등기 임원을 포함하고 있습니다. 종업원 용역의 대가로서 주요 경영진에게 지급되었거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|---------|-----------|-----------|
| 급여 및 상여 | 1,163,902 | 1,428,976 |
| 퇴직급여 | 110,644 | 137,825 |
| 주식보상비용 | 2,162 | 740,357 |
| 합 계 | 1,276,708 | 2,307,158 |

37. 주식기준보상

(1) 보고기간말 현재 당사가 부여한 주식기준보상 약정은 다음과 같습니다.

| 구 분 | 내 용 |
|------------|----------------------|
| 결제방식 | 주식결제형 |
| 발행할 주식의 종류 | 기명식 보통주식 |
| 부여방법 | 신주발행 |
| 총부여수량(*1) | 2,120,000 주 |
| 행사가격(*1) | 939원 |
| 부여일 | 2021.02.10 |
| 부여일 주가(*1) | 1,300원(*2) |
| 가득조건 | 부여일로부터 2년이상 재임 또는 재직 |

(*1) 연결회사는 2022년 8월 27일을 효력 발생일로 하여 주식분할(1주당 액면가 500원을 1주당 액면가 200원)을 실시하였습니다. 따라서 최초의 총부여수량은 848,000주 였으나 2,120,000주로 변경 표시 하였고, 최초의 행사가격도 2,347원 이였으나 939원으로 변경 표시 하였습니다. 최초의 부여일 주가 또한 3,250원 이였으나 1,300원으로 변경 표시 하였습니다.

(*2) 주식매입선택권 부여일 증가입니다.

(2) 동 주식매입선택권의 공정가치는 이항옵션가격결정모형에 따라 산정되었으며, 모형에 적용된 변수는 다음과 같습니다.

| 구 분 | 내 용 |
|--------|-----------------------|
| 기대변동성 | 41.42% |
| 행사기간 | 2023.02.10~2026.02.10 |
| 무위험이자율 | 1.335% |

(3) 당기 및 전기 중 주식매입선택권 부여수량의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|-----------------|--------|-------------|
| 기초 | 62,500 | 848,000 |
| 부여 | - | - |
| 주식분할로 인한 증가(*1) | - | 1,272,000 |
| 소멸 | - | (625,000) |
| 행사 | - | (1,432,500) |
| 기말 | 62,500 | 62,500 |

(*1) 연결회사는 2022년 8월 27일을 효력 발생일로 하여 주식분할(1주당 액면가 500원을 1주당 액면가 200원)을 실시하였습니다.

(4) 당기 및 전기 포괄손익계산서에 인식한 주식보상비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|--------|-------|---------|
| 주식보상비용 | 2,162 | 740,357 |

38. 사업양수

당기 중 연결회사는 (주)인웍스로봇의 서비스로봇사업부를 사업경쟁력 강화와 경영효율성 증대 및 사업시너지 효과를 극대화하기 위하여 총 749백만원에 인수하였습니다. (주)인웍스로봇의 서비스로봇사업부에 대하여 지불한 이전대가와 취득일의 인수한자산, 부채의 가액 및 취득일의 영업권의 가액은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 금 액 |
|------------------------|---------|
| 이전대가 | |
| 현금 | 749,100 |
| 이전대가 합계 | 749,100 |
| 피투자회사의 자산과 인수한 부채의 계상액 | |
| 재고자산 | 533,618 |
| 식별가능 순자산의 공정가치 | 533,618 |
| 영업권 | 215,482 |
| 합 계 | 749,100 |

39. 보고기간 후 사건

1) 주식(액면)병합 결정

지배기업은 2023년 10월 13일 이사회에서 적정 유통 주식수 유지를 통한 주가 안정화 및 기업가치 제고를 목적으로 보통주 2.5주(액면가 200원)를 보통주 1주(액면가 500원)로 병합하는 안건을 승인하였습니다. 주식병합 일정으로 인한 주권매매거래정지 기간은 2024년 1월 29일부터 2024년 2월 19일까지이며 신주의 효력발생일은 2024년 1월 31일입니다.

2) 유상증자 결의

지배기업은 2023년 10월 04일 이사회에서 운영자금과 타법인증권취득을 위한 목적으로 제 3 자 배정 유상증자를 결의하였습니다. 신주의 발행 총액은 6,000백만원이며, 신주의 상장 예정일은 2024년 6월 25일 입니다.

3) 공개매각 참여

연결회사는 연결회사가 개발하고 있는 안테나 및 로봇에 물류화 자동시스템을 도입하는 형태로 기술 고도화를 위한 환경을 마련할 수 있을 것으로 기대되어 연결회사가속한 휴림 컨소시엄으로, 2차전지 패키지 제조, OLED 물류, Solar Cell 전문업체인 (주)이큐셀 공개매각에 참여하여 2024년 1월 19일 우선협상대상자로 선정되었습니다. 투자금액 및 시기는 협상과정 및 일정에 따라 변경될 수 있습니다.

4) 화장품 유통사업

연결회사는 인바운드 사업의 일환으로 화장품 유통사업을 재개하여 홈쇼핑 등을 통하여 매출을 발생시키고 있습니다. 향후 여러 경로를 통해 판매루트를 확장할 계획이며, 이로 인한 매출의 증가를 기대하고 있습니다.

5) 자본감소(감자) 결의

지배기업은 2024년 03월 13일 이사회에서 재무구조개선을 위한 목적으로 자본감소(감자)를 결의하였습니다. 본 결의의 결정은 2024년 03월 28일 정기주주총회에서 특별결의로 결정되며, 상법 제439조 2항에 의거 1개월간 채권자 보호기간을 시행할 예정입니다. 금번 주식의 감소에 의한 자본감소 결과, 자본금은 1,087,963,500원으로 감소하나, 동일한 금액만큼 감자차익이 발생하여 자본총계는 변동 없습니다.

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 27 기 2023.12.31 현재
 제 26 기 2022.12.31 현재
 제 25 기 2021.12.31 현재

(단위 : 원)

| | 제 27 기 | 제 26 기 | 제 25 기 |
|-----------------|----------------|----------------|----------------|
| 자산 | | | |
| 유동자산 | 16,530,003,036 | 55,839,776,236 | 48,579,429,303 |
| 현금및현금성자산 | 4,541,191,311 | 27,267,953,536 | 8,611,939,715 |
| 단기금융상품 | 3,040,472,923 | | |
| 매출채권 및 계약자산 | 2,199,856,295 | 1,634,736,059 | 7,017,212,507 |
| 재고자산 | 2,050,444,149 | 2,164,563,293 | 2,584,652,668 |
| 기타금융자산 | 3,358,902,856 | 13,295,619,396 | 6,717,042,803 |
| 기타유동자산 | 158,358,837 | 10,424,962,688 | 23,502,413,611 |
| 당기손익-공정가치측정금융자산 | 1,028,488,746 | 915,388,695 | |
| 당기법인세자산 | 152,287,919 | 136,552,569 | 146,167,999 |
| 비유동자산 | 42,680,771,901 | 13,616,748,180 | 29,340,438,188 |
| 투자부동산 | 8,298,278,272 | 8,397,779,032 | 8,497,279,792 |
| 유형자산 | 782,108,227 | 821,633,917 | 442,204,905 |
| 사용권자산 | 690,491,989 | 469,256,599 | 1,076,593,780 |
| 무형자산 | 65,252,141 | 241,175,736 | 243,709,381 |
| 종속기업 및 관계기업투자 | 30,299,065,216 | 878,998,772 | 2,161,996,772 |
| 당기손익-공정가치측정금융자산 | 1,252,912,396 | 777,438,856 | 1,105,496,743 |
| 기타비유동금융자산 | 1,292,663,660 | 2,028,681,641 | 14,867,611,703 |
| 기타비유동자산 | | 1,783,627 | 19,729,527 |
| 이연법인세자산 | | | 925,815,585 |
| 자산총계 | 59,210,774,937 | 69,456,524,416 | 77,919,867,491 |
| 부채 | | | |

| | 제 27 기 | 제 26 기 | 제 25 기 |
|------------|------------------|-----------------|----------------|
| 유동부채 | 9,927,235,339 | 9,693,535,061 | 37,922,968,523 |
| 매입채무 | 1,770,857,473 | 830,676,687 | 3,863,614,605 |
| 단기차입금 | 5,500,000,000 | 5,900,000,000 | 6,000,000,000 |
| 기타금융부채 | 1,718,462,758 | 2,144,749,580 | 6,641,982,488 |
| 기타 유동부채 | 937,915,108 | 818,108,794 | 990,127,256 |
| 유동성전환사채 | | | 20,427,244,174 |
| 비유동부채 | 1,026,353,400 | 1,438,785,627 | 512,807,802 |
| 기타비유동금융부채 | 621,327,213 | 1,056,035,497 | 375,713,901 |
| 복구총당부채 | 405,026,187 | 382,750,130 | 137,093,901 |
| 부채총계 | 10,953,588,739 | 11,132,320,688 | 38,435,776,325 |
| 자본 | | | |
| 자본금 | 21,759,272,000 | 21,759,272,000 | 14,464,949,500 |
| 자본잉여금 | 45,726,857,553 | 45,726,857,553 | 14,572,784,791 |
| 기타자본항목 | 35,726,039 | 33,564,034 | 822,620,447 |
| 이익잉여금(결손금) | (19,264,669,394) | (9,195,489,859) | 9,623,736,428 |
| 자본총계 | 48,257,186,198 | 58,324,203,728 | 39,484,091,166 |
| 자본과부채총계 | 59,210,774,937 | 69,456,524,416 | 77,919,867,491 |

4-2. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 27 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 26 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 25 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

| | 제 27 기 | 제 26 기 | 제 25 기 |
|---------|----------------|----------------|----------------|
| 수익(매출액) | 17,066,822,607 | 20,612,340,494 | 25,217,233,228 |
| 매출원가 | 16,429,241,425 | 15,830,307,938 | 14,406,477,058 |
| 매출총이익 | 637,581,182 | 4,782,032,556 | 10,810,756,170 |

| | 제 27 기 | 제 26 기 | 제 25 기 |
|---------------------|------------------|------------------|---------------|
| 판매비와관리비 | 8,283,971,729 | 20,038,226,806 | 7,681,064,337 |
| 영업이익(손실) | (7,646,390,547) | (15,256,194,250) | 3,129,691,833 |
| 기타수익 | 450,250,993 | 3,391,424,639 | 725,764,001 |
| 기타비용 | 3,324,191,734 | 5,686,635,815 | 47,098,703 |
| 금융수익 | 948,393,310 | 542,889,656 | 1,049,714,574 |
| 금융비용 | 497,241,557 | 883,011,696 | 1,687,744,356 |
| 법인세비용차감전순이익(손실) | (10,069,179,535) | (17,891,527,466) | 3,170,327,349 |
| 법인세비용(수익) | | 927,698,821 | 685,700,194 |
| 당기순이익(손실) | (10,069,179,535) | (18,819,226,287) | 2,484,627,155 |
| 총포괄손익 | (10,069,179,535) | (18,819,226,287) | 2,484,627,155 |
| 주당이익 | | | |
| 기본주당이익(손실) (단위 : 원) | (93.00) | (207.00) | 87.0 |
| 희석주당이익(손실) (단위 : 원) | (93.00) | (207.00) | 80.0 |

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 27 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 26 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 25 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

| | 자본 | | | | |
|-------------------|----------------|----------------|-------------|---------------|----------------|
| | 자본금 | 자본잉여금 | 기타자본항목 | 이익잉여금 | 자본 합계 |
| 2021.01.01 (기초자본) | 13,451,937,000 | 11,143,057,789 | 7,914,200 | 7,139,109,273 | 31,742,018,262 |
| 당기순이익(손실) | | | | 2,484,627,155 | 2,484,627,155 |
| 유상증자 | | | | | |
| 전환권 사채 발행 및 전환 | 186,665,500 | 667,092,673 | 218,857,540 | | 1,072,615,713 |
| 신주인수권부 사채 행사 | 826,347,000 | 2,762,634,329 | | | 3,588,981,329 |
| 주식매입선택권 | | | 595,848,707 | | 595,848,707 |
| 주식매입선택권 행사 | | | | | |
| 자기주식 취득 | | | | | |
| 2021.12.31 (기말자본) | 14,464,949,500 | 14,572,784,791 | 822,620,447 | 9,623,736,428 | 39,484,091,166 |
| 2022.01.01 (기초자본) | 14,464,949,500 | 14,572,784,791 | 822,620,447 | 9,623,736,428 | 39,484,091,166 |

| | 자본 | | | | |
|-------------------|----------------|----------------|-----------------|------------------|------------------|
| | 자본금 | 자본잉여금 | 기타자본항목 | 이익잉여금 | 자본 합계 |
| 당기순이익(손실) | | | | (18,819,226,287) | (18,819,226,287) |
| 유상증자 | 2,960,915,500 | 11,984,438,753 | | | 14,945,354,253 |
| 전환권 사채 발행 및 전환 | 4,046,907,000 | 16,818,723,047 | (228,789,540) | | 20,636,840,507 |
| 신주인수권부 사채 행사 | | | | | |
| 주식매입선택권 | | | 740,357,206 | | 740,357,206 |
| 주식매입선택권 행사 | 286,500,000 | 2,350,910,962 | (1,298,911,324) | | 1,338,499,638 |
| 자기주식 취득 | | | (1,712,755) | | (1,712,755) |
| 2022.12.31 (기말자본) | 21,759,272,000 | 45,726,857,553 | 33,564,034 | (9,195,489,859) | 58,324,203,728 |
| 2023.01.01 (기초자본) | 21,759,272,000 | 45,726,857,553 | 33,564,034 | (9,195,489,859) | 58,324,203,728 |
| 당기순이익(손실) | | | | (10,069,179,535) | (10,069,179,535) |
| 유상증자 | | | | | |
| 전환권 사채 발행 및 전환 | | | | | |
| 신주인수권부 사채 행사 | | | | | |
| 주식매입선택권 | | | 2,162,005 | | 2,162,005 |
| 주식매입선택권 행사 | | | | | |
| 자기주식 취득 | | | | | |
| 2023.12.31 (기말자본) | 21,759,272,000 | 45,726,857,553 | 35,726,039 | (19,264,669,394) | 48,257,186,198 |

4-4. 현금흐름표

현금흐름표

제 27 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 26 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 25 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

| | 제 27 기 | 제 26 기 | 제 25 기 |
|-----------------|------------------|------------------|------------------|
| 영업활동현금흐름 | 11,276,335,328 | (11,675,367,013) | (8,590,399,245) |
| 영업으로부터 창출된 현금흐름 | 11,433,101,308 | (11,483,916,922) | (8,482,671,652) |
| 이자의 수취 | 125,376,796 | 24,519,088 | 5,866,116 |
| 이자의 지급 | (266,937,899) | (223,701,379) | (124,623,216) |
| 배당금의 수취 | 530,473 | | |
| 법인세환급(납부) | (15,735,350) | 7,732,200 | 11,029,507 |
| 투자활동현금흐름 | (32,561,499,970) | 14,982,548,123 | (12,343,526,184) |
| 보증금의 증가 | (33,000,000) | (522,837,000) | (121,860,000) |

| | 제 27 기 | 제 26 기 | 제 25 기 |
|--------------------|------------------|-----------------|-----------------|
| 보증금의 감소 | 24,500,000 | 276,959,540 | 24,940,000 |
| 단기대여금의 감소 | | | 600,000,000 |
| 장기대여금의 증가 | | (160,000,000) | |
| 장기대여금의 감소 | 46,400,040 | 15,955,033,200 | 25,500,080 |
| 단기금융상품의 증가 | (13,103,711,141) | | |
| 단기금융상품의 감소 | 10,063,238,218 | | |
| 장기금융상품의 증가 | (14,468,608) | (94,578,042) | (21,562,968) |
| 장기금융상품의 감소 | 123,336,578 | | 74,355,090 |
| 투자부동산의 취득 | | | (8,588,488,822) |
| 유형자산의 취득 | (221,736,219) | (789,476,913) | (364,675,564) |
| 유형자산의 처분 | 2,500,000 | 199,952,939 | 1,440,000 |
| 무형자산의 취득 | (223,352,151) | (1,918,200) | (176,124,000) |
| 무형자산의 처분 | 227,272,726 | | |
| 국고보조금의 수취 | 40,000,000 | 238,000,000 | |
| 당기손익인식금융자산의 취득 | | (600,000,000) | (200,000,000) |
| 당기손익공정가치측정금융자산의 처분 | 198,299,124 | 0 | 0 |
| 종속기업투자주식의 취득 | (995,000,000) | (159,820,415) | (3,087,050,000) |
| 종속기업투자주식의 처분 | | 720,729,231 | |
| 지분법적용투자주식의 취득 | (29,000,000,000) | (100,000,000) | (510,000,000) |
| 리스채권의 상환 | 304,221,463 | 20,503,783 | |
| 재무활동현금흐름 | (1,398,287,609) | 15,355,879,299 | 27,240,180,309 |
| 유상증자 | | 14,999,997,923 | |
| 전환사채의 발행 | | 7,892,323,420 | 20,430,000,000 |
| 전환사채의 상환 | | (7,868,773,170) | |
| 신주인수권부사채의 발행 | | | 1,750,000,000 |
| 신주인수권부사채의 상환 | | | (149,722,455) |
| 임대보증금의 증가 | | 218,325,000 | 230,000,000 |
| 단기차입금의 차입 | 5,500,000,000 | 500,000,000 | 6,000,000,000 |
| 단기차입금의 상환 | (5,900,000,000) | (600,000,000) | |
| 리스부채의상환 | (998,287,609) | (987,048,297) | (1,005,010,156) |
| 주식발행비 | | (142,063,822) | (15,087,080) |

| | 제 27 기 | 제 26 기 | 제 25 기 |
|---------------------|------------------|----------------|---------------|
| 주식선택권의 행사 | | 1,344,831,000 | |
| 자기주식의 취득 | | (1,712,755) | |
| 정부보조금의 수취 | | | |
| 현금및현금성자산의 증가(감소) | (22,683,452,251) | 18,663,060,409 | 6,306,254,880 |
| 기초현금및현금성자산 | 27,267,953,536 | 8,611,939,715 | 2,267,163,949 |
| 현금및현금성자산에 대한 환율변동효과 | (43,309,974) | (7,046,588) | 38,520,886 |
| 기말현금및현금성자산 | 4,541,191,311 | 27,267,953,536 | 8,611,939,715 |

5. 재무제표 주석

제 27 기 2023년 12월 31일 현재

제 26 기 2022년 12월 31일 현재

휴림네트웍스 주식회사

1. 일반 사항

휴림네트웍스 주식회사(Hyulim Networks Co., Ltd.)(이하 '당사')는 안테나 및 기타 전자통신제품의 제조 및 판매를 영위할 목적으로 1997년 10월 15일에 설립되었습니다. 당사는 서울특별시 중구 세종대로 136, 7층(태평로1가, 서울파이낸스센터) 본점을 두고 있으며, 경기도 화성시 금곡로 185-44(금곡동)에 연구소 및 공장을 두고 있습니다. 또한, 당사는 2022년 6월 22일 주식양수도 계약체결 후 잔금 납부 및 2022년 8월 2일 제3자배정 유상증자 납입으로 휴림로봇(주)으로 최대주주가 변경되었습니다.

당사는 2014년 8월 14일 한국거래소 코스닥증권시장에 상장하였으며, 2023년 12월 31일 현재 납입자본금은 21,759백만원 입니다. 한편, 당사의 상호는 2022년 8월 11일 임시주주총회에 따라 주식회사 더에이치큐에서 휴림네트웍스(주)로 변경되었으며, 주당 액면 금액을 기존 500원에서 200원으로 변경하였습니다.

2023년 12월 31일 현재 당사의 주주현황은 다음과 같습니다.

| 구분 | 주식수 | 지분율(%) |
|---------|------------|--------|
| 휴림로봇(주) | 16,804,577 | 15.45% |

| 구분 | 주식수 | 지분율(%) |
|-------------|-------------|---------|
| (주)에스엠브이홀딩스 | 6,750,000 | 6.20% |
| 김상기 | 4,086,460 | 3.76% |
| 우리사주조합 | 37,040 | 0.03% |
| 기타 | 81,114,934 | 74.56% |
| 자기주식 | 3,349 | 0.00% |
| 합 계 | 108,796,360 | 100.00% |

2. 재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

다음은 재무제표 작성에 적용된 중요한 회계정책입니다. 이러한 정책은 주석 2.2에서 설명하고 있는 회계정책을 제외하고, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용됩니다.

2.1 재무제표 작성 기준

당사는 주식회사등의외부감사에관한법률 제5조 1항 1호에서 규정하고 있는 국제회계기준 위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 종속기업 투자자산을 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거하여 원가법으로 표시한 재무제표입니다.

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성 시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 필요한 부분이나 중요한 가정 및 추정이 필요한 부분은 주석 3에서 설명하고 있습니다.

2.2 회계정책과 공시의 변경

(1) 회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

당사는 2023년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서를 신규로 적용하였습니다.

가) 기업회계기준서 제 1001호 '재무제표 표시' (개정)

개정 기준서는 공시 대상 회계정책 정보를 '유의적인' 회계정책에서 '중요한' 회계정책으로 바꾸고 중요한 회계정책 정보의 의미를 설명하였습니다. 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

나) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' (개정)

개정 기준서는 '회계추정치'를 측정불확실성의 영향을 받는 재무제표상 화폐금액으로 정의하고, 회계추정치의 예를 보다 명확히 하였습니다. 또한 새로운 정보의 획득, 새로운 상황의 전개나 추가 경험의 축적으로 투입변수나 측정기법을 변경한 경우 이러한 변경이 전 기오류수정이 아니라면 회계추정치의 변경임을 명확히 하였습니다.

상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

다) 기업회계기준서 제 1012호 '법인세' (개정)

개정 기준서는 이연법인세 최초 인식 예외규정을 추가하여 단일 거래에서 자산과 부채를 최초 인식할 때 동일한 금액으로 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 생기는 경우 각각 이연법인세 부채와 자산을 인식하도록 하였습니다.

'단일 거래에서 생기는 자산과 부채에 관련되는 이연법인세'는 비교 표시되는 가장 이른 기간의 시작일 이후에 이루어진 거래에 적용하며, 비교 표시되는 가장 이른 기간의 시작일에 이미 존재하는 (1) 사용권자산과 리스부채, (2) 사후처리 및 복구 관련 부채 및 이에 상응하여 자산 원가의 일부로 인식한 금액에 관련되는 모든 차감할 일시적 차이와 가산할 일시적 차이에 대해 이연법인세 자산과 부채를 인식하며, 최초 적용 누적 효과를 이익잉여금 (또는 자본의 다른 구성요소) 기초 잔액을 조정하여 인식합니다. 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

라) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 상기 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 공표되었으나 아직 시행되지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

보고기간말 현재 제정·공표되었으나 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계기간에 시행일이 도래하지 아니하였고, 당사가 조기 적용하지 아니한 제·개정 기업회계기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

가) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

나) 기업회계기준서 제1007호 '현금흐름표', 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' 개정 - 공급자금융약정에 대한 정보 공시

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

다) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

판매후리스에서 생기는 리스부채를 후속적으로 측정할 때 판매자-리스이용자가 보유하는 사용권 관련 손익을 인식하지 않는 방식으로 리스료나 수정리스료를 산정합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

당사는 상기에 열거된 제·개정사항이 재무제표에 미치는 영향이 중요하지 않을 것으로 판단하고 있습니다.

2.3 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

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

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식됩니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다.

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

2.4 현금및현금성자산

현금및현금성자산은 보유중인 현금, 요구불예금 및 취득일 현재 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고, 가치변동의 위험이 경미한 매우 유동적인 단기 투자자산으로 구성되어 있습니다.

2.5 금융자산

(1) 분류

당사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

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

금융자산은 당사가 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하지 않는 한 최초 인식 후에 재분류되지 않으며, 이 경우 영향 받는 모든 금융자산은 사업모형의 변경 이후 첫 번째 보고기간의 첫 번째 날에 재분류됩니다.

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

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

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

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

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

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

금융자산의 정형화된 매매거래는 매매일에 인식됩니다. 당사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 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.

가. 채무상품

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

① 상각후원가 측정 금융자산

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.

② 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, 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '기타수익' 또는 '기타비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타비용'으로 표시합니다.

③ 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.

나. 지분상품

당사는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할 때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 당사가 배당을 받을 권리가 확정된 때에 손익계산서에 '금융수익'으로 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

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

(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.

당사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 당사가 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.

2.6 재고자산

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

2.7 유형자산

유형자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다. 자산의 감가상각액은 자산의 취득원가에서 잔존가치를 제외한 금액에 대하여 경제적 내용연수(5년)에 걸쳐 정액법에 따라 산정하고 있습니다. 유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토되고 필요한 경우 추정의 변경으로 조정됩니다.

2.8 무형자산

영업권은 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시되고 있습니다. 영업권을 제외한 무형자산은 역사적 원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

(1) 산업재산권과 소프트웨어

개별적으로 취득한 산업재산권과 소프트웨어는 역사적 원가로 표시하고 있습니다. 산업재산권은 한정된 내용연수를 가지고 있으며 원가에서 상각누계액을 차감한 가액으로 표시하고 있습니다. 산업재산권과 소프트웨어는 5년의 추정내용연수 동안 원가를 배분하기 위하여 정액법에 따라 상각하고 있습니다.

(2) 시설이용권

시설이용권은 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 비한정인 것으로 평가하여 상각하지 않고 있습니다.

2.9 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.

2.10 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.

2.11 금융부채

(1) 분류 및 측정

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

당기손익인식금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 "매입채무", "차입금", "사채" 및 "기타금융부채" 등으로 표시됩니다.

특정일에 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류됩니다. 이러한 우선주에 대한 유효이자율법에 따른 이자비용은 다른 금융부채에서 인식한 이자비용과 함께 포괄손익계산서 상 "금융원가"로 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.

2.12 총당부채

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

2.13 당기법인세 및 이연법인세

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

법인세비용은 보고기간말 현재 제정됐거나 실질적으로 제정된 세법을 기준으로 측정됩니다.

경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 당사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 당사는 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 일시적차이에 대하여 소멸시점을 통제할 수 있는 경우, 그리고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 당사가 보유하고 있으며, 동시에 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있으면서 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에 상계됩니다.

2.14 종업원급여

(1) 퇴직급여

당사는 확정기여제도를 운영하고 있습니다. 확정기여제도는 당사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금제도이며, 기여금은 종업원이 근무 용역을 제공했을 때 비용으로 인식됩니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채(미지급비용)로 인식하고 있습니다.

당기 중 확정기여제도와 관련해 비용으로 인식한 금액은 491백만원(전기: 529백만원)입니다.

2.15 수익인식

(1) 재화의 판매

1) 수행의무의 식별

당사는 단말기에 무선신호를 주고받아서 통신 서비스를 가능하게 하는 안테나를 제조·판매하는 안테나사업부, 실내자율주행로봇(AMR), 스마트엑츄에이터 등을 중점적으로 제조·판매 및AI에 기반한 서비스로봇을 유통하는 로봇사업부, 해외관광객을대상으로 소비를 유도하고 면세점으로부터 송객수수료를 받는 인바운드플랫폼 여행사업부로 구분하여 사업을 영위하고 있습니다. 제품 및 상품이 국내외 거래처에 인도되고, 거래처가 그 제품을 사용하기 위한 제품 처분과 가격에 대한 모든 재량을 가지며, 거래처의 제품 인수에 영향을 미칠 수 있는 이행되지 않은 의무가 남아있지 않은 시점에서 제품에 대한 통제가 이전된 것으로 보아 매출을 인식합니다.

제품을 특정한위치에 선적하고, 진부화와 손실 위험이 거래처에이전되며, 거래처가 매출 계약에 따라 제품을 인수하거나 인수기한이 만료되거나 당사가 인수의 모든 조건을 충족 하였다는 객관적인 증거를 입수하는 시점에 제품이 인도된 것으로 봅니다. 기업회계기준 서 제1115호 적용시 하나의 수행의무로 판단됩니다.

수취채권은 재화를 인도하였을 때 인식합니다. 이는 재화를 인도하는 시점부터는 시간이 지나기만 하면 대가를 지급받게 되므로 대가를 받을 무조건적인 권리가 생기기 때문입니다.

2) 거래가격의 배분

당사는 기업회계기준서 제1115호 적용시 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대 적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 산정, 배분합니다. 해외거래처와의 제품 판매계약 에서 재화 판매 외 별도로 제공하는 용역(Incoterms C조건)은 계약을 분리하여 수행의무를 식별합니다. 고객과 체결한 계약들은 변동대가의 형태를 제공하지 않습니다.

3) 보증

당사는 판매로 인하여 부담하는 보증책임에 대한 총당부채에 대한 계약부채를 합리적으로 추정하여 인식하고 있습니다.

(2) 용역의 제공

당사는 국내면세점에게 송객 용역을 제공하고 있습니다. 동 용역은 면세점으로부터송객에 대한 대가를 수령하고 협력여행사에게 송객업무에 대한 수수료를 지급하는 구조이며, 당 사는 계약에 따라 용역을 제공한 시점에 수익으로 인식하고 있습니다. 당사는 동 거래에서 면세점과 협력여행사의 대리인으로 판단되어 매출을 순액으로 인식합니다.

(3) 이자수익

당기손익-공정가치 측정 금융자산에서 생기는 이자수익은 해당 자산에서 생기는 순 공정가치 평가이익(손실)에 포함합니다. 유효이자율법을 사용한 상각후원가 측정 금융자산과 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산에서 생기는 이자수익은 당기손익 항목인 금융수익으로 인식합니다.

후속적으로 신용이 손상된 금융자산이 아닌 금융자산은 총 장부금액에 유효이자율을 적용하여 이자수익을 계산합니다. 신용이 손상된 금융자산은 해당 금융자산의 (대손충당금을 차감한 후의) 순 장부금액에 유효이자율을 적용하여 이자수익을 계산합니다.

2.16 주당이익

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

2.17 리스

2019년 1월 1일부터 당사는 리스된 자산을 사용할 수 있는 리스개시일에 사용권자산과 이에 대응하는 부채를 인식합니다. 각 리스료는 리스부채의 상환과 금융원가로 배분합니다. 금융원가는 각 기간의 리스부채 잔액에 대하여 일정한 기간 이자율이 산출되도록 계산된 금액을 리스기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다. 사용권자산은 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지의 기간동안 감가상각합니다.

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

- 받을 리스 인센티브를 차감한 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함),
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증에 따라 리스이용자가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 리스이용자의 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.

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

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

단기리스나 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액법에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 사무용기기 등으로 구성되어 있습니다.

2.18 영업부문

영업부문별 정보는 최고경영의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다. 최고경영의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있으며, 당사는 전략적 의사결정을 수행하는 이사회를 최고 의사결정자로 보고 있습니다(주석 7참조).

2.19 복합금융상품

당사가 발행한 복합금융상품은 보유자의 선택에 의해 지분상품으로 전환될 수 있는 전환사채 및 신주인수권부사채입니다.

상기 전환사채 및 신주인수권부사채의 부채요소는 최초에 동일한 조건의 전환권 및 신주인수권이 없는 금융부채의 공정가치로 인식되며, 자본요소는 복합금융상품 전체의 공정가치와 부채요소의 공정가치의 차이로 최초 인식됩니다. 복합금융상품의 발행과 직접적으로 관련된 거래원가는 부채요소와 자본요소의 최초 인식 금액에 비례하여 배분됩니다.

2.20 동일지배 하의 사업결합

동일지배 하에 있는 기업간 사업결합은 장부금액법으로 회계처리 됩니다. 사업결합으로 이전받는 자산과 부채는 최상위지배기업의 연결재무제표에 포함된 장부금액으로 측정하나, 연결재무제표가 작성되지 않는 경우에는 피취득자의 재무제표상 자산과 부채의 장부금액으로 측정하고 있습니다. 또한, 이전받는 자산과 부채의 연결장부금액 및 관련 기타포괄손익누계액의 합계액과 이전대가의 차이는 자본잉여금으로 반영하고 있습니다.

2.21 재무제표 승인

당사의 재무제표는 2024년 2월 2일자 이사회에서 승인되었으며, 2024년 3월 28일자주주총회에서 최종 확정될 예정입니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

당사는 미래에 대해 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에 비추어 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다. 다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

① 법인세

당사의 과세소득에 대한 법인세는 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석 23 참조).

② 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 원칙적으로 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 당사는 보고기간말 현재 중요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다(주석 5 참조).

③ 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실을 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 당사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 당사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다(주석 4.1.2 참조).

4. 재무위험관리

4.1 재무위험관리요소

당사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(환위험, 공정가치 이자율 위험, 현금흐름이자율 위험 및 가격위험), 신용위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 재무위험에 노출되어 있습니다. 당사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 변동성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 미치는 부정적 영향을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

재무위험관리는 주로 당사 경영관리부에서 주관하고 있으며 당사내 사업부와의 긴밀한 협조 하에 재무위험 관리정책 수립 및 재무위험의 측정, 평가, 헷지 등을 실행하고 있습니다.

재무위험관리의 대상이 되는 당사의 금융자산은 현금및현금성자산, 매출채권 및 기타금융자산, 당기손익-공정가치측정 금융자산 등으로 구성되어 있으며 금융부채는 매입채무 및 기타금융부채, 단기차입금 등으로 구성되어 있습니다.

4.1.1 시장위험

(1) 외환위험

당사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있기 때문에 외환 위험, 특히 주로 미국달러화, 위안화 및 유로화와 관련된 환율 변동 위험에 노출되어 있습니다. 외환 위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채, 해외사업장에 대한 순투자와 관련하여 발생하고 있습니다.

경영진은 당사의 각각의 기능통화에 대한 외환 위험을 관리하도록 하는 정책을 수립하고 있습니다.

보고기간말 현재 외환 위험에 노출되어 있는 당사의 금융자산·부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : USD, EUR, GBP, CNY, 천원)

| 구 분 | 통화 | 당기말 | | 전기말 | |
|----------|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | 외화금액 | 원화환산액 | 외화금액 | 원화환산액 |
| 금융자산 | | | | | |
| 현금및현금성자산 | USD | 2,199,938 | 2,836,600 | 1,114,792 | 1,412,776 |
| | EUR | 63,070 | 89,975 | 32,992 | 44,579 |
| 매출채권(*) | USD | 747,893 | 964,333 | 574,571 | 728,154 |
| | EUR | 18,500 | 26,392 | 3,921 | 5,299 |
| | CNY | - | - | 273,329 | 49,593 |
| 미수금 | USD | 3,089 | 3,983 | 7,810,300 | 9,897,993 |
| 금융부채 | | | | | |
| 매입채무 | USD | 164,186 | 211,701 | - | - |
| 미지급비용 | USD | 7,646 | 9,859 | - | - |

(*) 대손충당금이 차감되기 전 금액입니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동 시 당사의 세전이익 및 자본에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | | 세전 이익에 대한 영향 | | 자본에 대한 영향 | |
|----------|-----|--------------|-------------|-----------|-------------|
| | | 당기 | 전기 | 당기 | 전기 |
| 미국 달러/원 | 상승시 | 358,336 | 1,203,892 | 358,336 | 1,203,892 |
| | 하락시 | (358,336) | (1,203,892) | (358,336) | (1,203,892) |
| 유럽 EUR/원 | 상승시 | 11,637 | 4,988 | 11,637 | 4,988 |
| | 하락시 | (11,637) | (4,988) | (11,637) | (4,988) |
| 중국 CNY/원 | 상승시 | - | 4,959 | - | 4,959 |
| | 하락시 | - | (4,959) | - | (4,959) |

(2) 가격위험

당사는 재무상태표상 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류되는 당사 보유 지분증권의 가격위험에 노출돼 있습니다. 그러나 당사는 상품가격위험에는 노출돼 있지 않습니다. 당사는 지분증권에 대한 투자로 인한 가격위험을 관리하기 위해 포트폴리오를 분산투자하고 있으며 포트폴리오의 분산투자는 당사가 정한 한도에 따라 이루어집니다.

보고기간말 현재 당사가 보유하고 있는 상장주식은 없습니다.

(3) 이자율 위험

이자율 위험은 미래의 시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험을 뜻하며, 이는 주로 이자수취자산에의 투자 및예금에서 발생하고 있습니다. 당사의 이자율 위험관리의 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 순이자비용의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

당사는 이자율에 대한 노출에 대해 다각적인 분석을 실시하고 있으며, 또한 당사는 주기적인 국내외 금리동향 모니터링 실시, 대응방안 수립 및 변동금리부 조건의 예금을 적절히 운영함으로써 이자율 변동에 따른 위험을 최소화하고 있습니다.

4.1.2 신용위험

신용위험은 당사 차원에서 관리되고 있습니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 도소매 거래처에 대한 신용위험뿐 아니라 현금및현금성자산 및 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다. 거래처의 경우 독립적으로 신용평가를 받는다면 평가된 신용등급이 사용되며, 독립적인 신용 등급이 없는 경우에는 고객의 재무상태, 과거경험 등 기타 요소들을 고려하여 신용위험을 평가하게 됩니다. 개별적인 위험한도는 이사회가 정한 한도에 따라 내부 또는 외부적으로 결정된 신용등급을 바탕으로 결정됩니다. 신용한도의 사용여부는 정기적으로 검토되고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|-----------------|-----------|------------|
| 현금및현금성자산(*1) | 4,541,191 | 27,267,954 |
| 단기금융상품 | 3,040,473 | - |
| 매출채권(*2) | 3,204,616 | 2,155,443 |
| 기타금융자산 - 유동(*2) | 9,653,409 | 18,786,739 |
| 기타금융자산 - 비유동 | 1,292,664 | 2,028,682 |

(*1) 보유현금은 신용위험에 노출되어 있지 아니하므로 제외하였습니다.

(*2) 대손충당금이 차감되기 전 금액입니다.

당기말 및 전기말 매출채권과 계약자산의 각 지역별 신용위험의 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|------|-----------|-----------|
| 국내매출 | 2,213,891 | 1,372,398 |
| 북미 | 865,984 | 667,830 |
| 유럽 | 45,314 | 65,622 |
| 아시아 | 79,427 | 49,593 |
| 합 계 | 3,204,616 | 2,155,443 |

당사는 매출채권에 대한 기대신용손실을 측정하기 위해 총당금설정율표를 사용하고 있습니다. 채무불이행률은 매출채권이 연체에서 제각이 되기까지의 가능성을 기초로한 'Roll Rate' 방법을 사용하여 계산되고 있습니다. 'Roll Rate'은 공통적인 신용 위험특성에 근거한 Segment별 익스포저에 대해 별도로 산출되었습니다.

당기말 및 전기말 현재 개별고객들의 계약자산과 매출채권에 대한 기대신용손실과 신용위험 익스포저에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위 : 천원)

| 당 기 말 | 가중평균채무불이행률 | 총 장부금액 | 손실총당금 |
|---------------|------------|-----------|-----------|
| 3개월 이하 | - | 1,727,607 | - |
| 3개월 이상~6개월 이하 | - | 3,610 | - |
| 6개월 이상~9개월 이하 | - | - | - |
| 9개월 이상~1년 이하 | - | 27,500 | - |
| 1년 이상 | - | - | - |
| 소 계 | | 1,758,717 | - |
| 개별평가조정 | 69.49% | 1,445,899 | 1,004,760 |
| 합 계 | | 3,204,616 | 1,004,760 |

(전기말)

(단위 : 천원)

| 전 기 말 | 가중평균채무불이행률 | 총 장부금액 | 손실총당금 |
|---------------|------------|-----------|---------|
| 3개월 이하 | - | 992,783 | - |
| 3개월 이상~6개월 이하 | - | - | - |
| 6개월 이상~9개월 이하 | - | - | - |
| 9개월 이상~1년 이하 | - | - | - |
| 1년 이상 | - | - | - |
| 소 계 | | 992,783 | - |
| 개별평가조정 | 44.79% | 1,162,660 | 520,707 |
| 합 계 | | 2,155,443 | 520,707 |

4.1.3 유동성 위험

당사는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금 수요를 충족시키기 위해 차입금한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하고 있습니다. 유동성에 대한 예측시에는 당사의 자금조달 계획, 약정 준수, 당사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항을 고려하고 있습니다.

보고기간말 현재 당사의 유동성 위험 분석내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 장부금액 | 3개월 미만 | 3개월에서 1년 이하 | 1년초과 | 합 계 |
|------------|-----------|-----------|----------------|---------|-----------|
| 매입채무 | 1,770,857 | 1,770,857 | - | - | 1,770,857 |
| 단기차입금 | 5,500,000 | 5,543,742 | - | - | 5,543,742 |
| 기타금융부채-유동 | 1,718,463 | 1,013,092 | 715,594 | - | 1,728,686 |
| 기타부채-유동(*) | 539,531 | 284,507 | 255,024 | - | 539,531 |
| 기타금융부채-비유동 | 621,327 | - | - | 691,709 | 691,709 |
| 복구총당부채 | 405,026 | - | - | 438,000 | 438,000 |

(*) 예수금과 급여성 미지급비용 등이 포함되어 있습니다.

(전기)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 장부금액 | 3개월 미만 | 3개월에서 1년 이하 | 1년초과 | 합 계 |
|------------|-----------|-----------|----------------|-----------|-----------|
| 매입채무 | 830,677 | 830,677 | - | - | 830,677 |
| 단기차입금 | 5,900,000 | 5,939,175 | - | - | 5,939,175 |
| 기타금융부채-유동 | 2,144,750 | 1,753,963 | 558,092 | - | 2,312,055 |
| 기타부채-유동(*) | 359,303 | 169,453 | 189,851 | - | 359,303 |
| 기타금융부채-비유동 | 1,056,035 | - | - | 1,219,918 | 1,219,918 |
| 복구총당부채 | 382,750 | - | - | 438,000 | 438,000 |

(*) 예수금과 급여성 미지급비용 등이 포함되어 있습니다.

상기의 분석은 보고기간 말로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분되었습니다.

4.2 자본위험관리

당사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다.

자본구조를 유지 또는 조정하기 위하여 당사는 주주에게 지급되는 배당을 조정하고, 주주들에게 자본을 반환하며, 부채비율은 매월 모니터링하여 필요할 경우 적절한 재무구조 개선방안을 실행하고 있습니다.

산업 내의 타사와 마찬가지로 당사는 부채비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 부채비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며, 총부채 및 총자본은 재무제표에 공시된 숫자로 계산합니다.

당기말과 전기말 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|------|------------|------------|
| 부 채 | 10,953,589 | 11,132,321 |
| 자 본 | 48,257,186 | 58,324,204 |
| 부채비율 | 23% | 19% |

5. 금융상품

당기 중 당사의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

(1) 금융상품 종류별 공정가치

금융상품 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | | 전기말 | |
|-----------------|------------|------------|------------|------------|
| | 장부금액 | 공정가치 | 장부금액 | 공정가치 |
| 공정가치 측정 금융자산 | | | | |
| 당기손익-공정가치측정금융자산 | 2,281,401 | 2,281,401 | 1,692,828 | 1,692,828 |
| 소 계 | 2,281,401 | 2,281,401 | 1,692,828 | 1,692,828 |
| 상각후원가 측정 금융자산 | | | | |
| 현금및현금성자산(*) | 4,541,191 | 4,541,191 | 27,267,954 | 27,267,954 |
| 단기금융상품 | 3,040,473 | 3,040,473 | - | - |
| 매출채권 및 계약자산 | 2,199,856 | 2,199,856 | 1,634,736 | 1,634,736 |
| 기타금융자산-유동 | 3,358,903 | 3,358,903 | 13,295,619 | 13,295,619 |
| 기타금융자산-비유동 | 1,292,664 | 1,292,664 | 2,028,682 | 2,028,682 |
| 소 계 | 14,433,087 | 14,433,087 | 44,226,991 | 44,226,991 |
| 금융자산 합계 | 16,714,488 | 16,714,488 | 45,919,819 | 45,919,819 |
| 상각후원가 측정 금융부채 | | | | |
| 매입채무 | 1,770,857 | 1,770,857 | 830,677 | 830,677 |
| 단기차입금 | 5,500,000 | 5,500,000 | 5,900,000 | 5,900,000 |
| 기타금융부채-유동 | 1,718,463 | 1,718,463 | 2,144,750 | 2,144,750 |
| 기타금융부채-비유동 | 621,327 | 621,327 | 1,056,035 | 1,056,035 |
| 금융부채 합계 | 9,610,647 | 9,610,647 | 9,931,462 | 9,931,462 |

(*) 보유한 현금시재액은 제외하였습니다.

(2) 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 자산은 공정가치 서열체계에 따라 구분하며, 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 활성시장에서 거래되는 금융상품(예: 상장 파생상품 및 지분증권)의 공정가치는 보고기간말의 공시된 시장가격에 기초합니다. 당사가 보유한 금융자산에 사용되는 공시된 시장가격은 현재의 매입가격입니다. 해당 금융상품은 수준 1로 분류합니다.
- 활성시장에서 거래되지 않는 금융상품(예: 비상장 파생상품)의 공정가치를 산정하는 데에는 관측할 수 있는 시장자료를 최대한으로 사용하고 기업 특유의 추정치는 가능한 한 적게 사용하는 평가기법을 사용합니다. 공정가치 산정에 사용된 모든 유의적인 투입변수를 관측할 수 있다면 해당 금융상품은 수준 2로 분류합니다.
- 관측할 수 있는 시장자료를 기초로 하지 않은 하나 이상의 유의적인 투입변수를 사용한 경우 해당 금융상품은 수준 3으로 분류합니다. 이러한 금융상품에는 비상장 지분증권이 있습니다.

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 수준 1 | 수준 2 | 수준 3 | 합계 |
|--------------------|------|------|-----------|-----------|
| 공정가치로 측정되는 금융자산/부채 | | | | |
| 당기손익-공정가치측정금융자산 | - | - | 2,281,401 | 2,281,401 |

(전기말)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 수준 1 | 수준 2 | 수준 3 | 합계 |
|--------------------|------|------|-----------|-----------|
| 공정가치로 측정되는 금융자산/부채 | | | | |
| 당기손익-공정가치측정금융자산 | - | - | 1,692,828 | 1,692,828 |

(3) 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

금융상품의 각 공정가치 서열체계의 수준 간 이동 내역은 다음과 같습니다.

가. 당기 중 수준 1 과 수준 2 간의 대체는 없습니다.

나. 반복적인 측정치의 수준 3 의 변동 내역

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|---------|------------------|------------------|
| | 당기손익-공정가치 측정금융자산 | 당기손익-공정가치 측정금융자산 |
| 기초금액 | 1,692,828 | 1,105,497 |
| 매입금액 | - | 600,000 |
| 처분금액 | (198,300) | - |
| 당기손익인식액 | 786,873 | (12,669) |
| 기말금액 | 2,281,401 | 1,692,828 |
| 미실현손익 | 961,817 | 174,944 |

(4) 가치평가기법 및 투입변수

수준 3의 공정가치 측정을 위해 사용된 평가기법과 유의적이지만 관측가능하지 않은투입 변수는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 공정가치 | 수준 | 가치평가기법 | 투입변수 |
|------------------------|-----------|----|----------|-------|
| 당기손익-공정가치측정금융자산 | | | | |
| 이노폴리스 2015 제조-IoT 투자조합 | 1,028,489 | 3 | 순자산가치접근법 | 순자산가치 |
| 이노폴리스 2020 과학기술 성장펀드 | 1,252,912 | 3 | 순자산가치접근법 | 순자산가치 |
| 합 계 | 2,281,401 | | | |

(전기말)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 공정가치 | 수준 | 가치평가방법 | 투입변수 |
|------------------------|-----------|----|----------|-------|
| 당기손익-공정가치측정금융자산 | | | | |
| 이노폴리스 2015 제조-IoT 투자조합 | 915,389 | 3 | 순자산가치접근법 | 순자산가치 |
| 이노폴리스 2020 과학기술 성장펀드 | 777,439 | 3 | 순자산가치접근법 | 순자산가치 |
| 합 계 | 1,692,828 | | | |

6. 범주별 금융상품

(1) 당기말과 전기말 현재 범주별 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

가. 금융자산

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | | 전기말 | |
|-----------------|------------|---------------------|------------|---------------------|
| | 상각후원가 | 당기손익-공정가치 측정금융자산 | 상각후원가 | 당기손익-공정가치 측정금융자산 |
| 유동 | | | | |
| 현금및현금성자산(*) | 4,541,191 | - | 27,267,954 | - |
| 단기금융상품 | 3,040,473 | - | - | - |
| 매출채권 및 기타채권 | 2,199,856 | - | 1,634,736 | - |
| 기타유동금융자산(주석11) | 3,358,903 | - | 13,295,619 | - |
| 당기손익-공정가치측정금융자산 | - | 1,028,488 | - | 915,389 |
| 소 계 | 13,140,423 | 1,028,488 | 42,198,309 | 915,389 |
| 비유동 | | | | |
| 기타비유동금융자산 | 1,292,664 | - | 2,028,682 | - |
| 당기손익-공정가치측정금융자산 | - | 1,252,912 | - | 777,439 |
| 소 계 | 1,292,664 | 1,252,912 | 2,028,682 | 777,439 |
| 합 계 | 14,433,087 | 2,281,400 | 44,226,991 | 1,692,828 |

(*)보유한 현금시재액은 제외하였습니다.

나. 금융부채

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|------------|-----------------------|-----------------------|
| | 상각후원가로 측정하는 기타금융부채 | 상각후원가로 측정하는 기타금융부채 |
| 매입채무 | 1,770,857 | 830,677 |
| 단기차입금 | 5,500,000 | 5,900,000 |
| 기타금융부채-유동 | 1,718,463 | 2,144,750 |
| 기타금융부채-비유동 | 621,327 | 1,056,035 |
| 합 계 | 9,610,647 | 9,931,462 |

(2) 당기와 전기의 금융상품 범주별 순손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | | | 전기 | | |
|---------------------|------------------|--------------------------|-------------------|------------------|--------------------------|-------------------|
| | 상각후원가 측정 금융자산 | 당기손익- 공정가치 측정 금융자산 | 상각후 원가 측정 금융부채 | 상각후원가 측정 금융자산 | 당기손익- 공정가치 측정 금융자산 | 상각후 원가 측정 금융부채 |
| 이자수익 | 160,990 | - | - | 458,046 | - | - |
| 대손상각비(대손충당금 환입) | 864,929 | - | - | 10,802,921 | - | - |
| 기타의대손상각비(대손충당금 환입) | 2,356,310 | - | - | 4,790,745 | - | - |
| 외환차손익(순액) | 215,526 | - | (30) | 454,896 | - | (18,715) |
| 외화환산손익(순액) | (57,622) | - | 2,521 | 300,924 | - | - |
| 배당금수익 | - | 530 | - | - | - | - |
| 당기손익-공정가치측정금융자산평가이익 | - | 786,873 | - | - | (12,669) | - |
| 당기손익-공정가치측정금융자산평가손실 | - | - | - | - | 5,993 | - |
| 이자비용 | - | - | 380,982 | - | - | 824,133 |

7. 영업부문

(1) 영업부문에 대한 일반정보

당사는 안테나사업 부문과 로봇사업 부문, 그리고 여행사업 부문으로 운영되고 있습니다. 영업부문별 정보는 최고경영의사결정자에게 보고되는 사업본부별로 공시됩니다. 최고경영의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데책임이 있으며, 전략적 의사결정을 수행하는 이사회를 최고의사결정자로 보고 있습니다.

(2) 수익의 구분

당기와 전기의 주요 지리적 시장과 주요 제품과 서비스 계열과 수익인식시기에 따라 구분한 수익과 보고부문별로 공시된 수익정보는 다음과 같습니다.

(당기)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 보고부문 | | | 합계 |
|---------------|------------|-----------|---------|------------|
| | 안테나사업 | 로봇사업 | 여행사업 | |
| 주요 지리적 시장 | | | | |
| 국내매출 | 13,194,133 | 828,826 | 702,598 | 14,725,557 |
| 북미 | 1,430,010 | 22,509 | - | 1,452,519 |
| 유럽 | 556,653 | 241,501 | - | 798,154 |
| 아시아 | 83,406 | 7,187 | - | 90,593 |
| 합 계 | 15,264,202 | 1,100,023 | 702,598 | 17,066,823 |
| 주요 제품과 서비스 계열 | | | | |
| 제품매출 | 14,789,616 | 600,500 | 632,471 | 16,022,587 |
| 상품매출 | 437,573 | 460,821 | - | 898,394 |
| 임대수입 | - | - | 64,800 | 64,800 |
| 여행수익(순액) | - | - | 5,327 | 5,327 |
| 기타매출 | 37,013 | 38,702 | - | 75,715 |
| 합 계 | 15,264,202 | 1,100,023 | 702,598 | 17,066,823 |
| 수익인식시기 | | | | |
| 한 시점에 이행 | 15,264,202 | 1,100,023 | 637,798 | 17,002,023 |
| 기간에 걸쳐 이행 | - | - | 64,800 | 64,800 |
| 합 계 | 15,264,202 | 1,100,023 | 702,598 | 17,066,823 |

(전기)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 보고부문 | | 합계 |
|---------------|------------|-----------|------------|
| | 안테나사업 | 여행사업 | |
| 주요 지리적 시장 | | | |
| 국내매출 | 12,068,227 | 2,842,209 | 14,910,436 |
| 북미 | 4,123,646 | - | 4,123,646 |
| 유럽 | 135,472 | - | 135,472 |
| 아시아 | 161,043 | 1,281,743 | 1,442,786 |
| 합 계 | 16,488,388 | 4,123,952 | 20,612,340 |
| 주요 제품과 서비스 계열 | | | |
| 제품매출 | 15,604,042 | - | 15,604,042 |
| 상품매출 | 681,298 | 1,180,062 | 1,861,360 |
| 임대수입 | - | 324,000 | 324,000 |
| 여행수익(순액) | - | 2,518,209 | 2,518,209 |
| 기타매출 | 203,048 | 101,681 | 304,729 |
| 합 계 | 16,488,388 | 4,123,952 | 20,612,340 |
| 수익인식시기 | | | |
| 한 시점에 이행 | 16,488,388 | 3,698,271 | 20,186,659 |
| 기간에 걸쳐 이행 | - | 425,681 | 425,681 |
| 합 계 | 16,488,388 | 4,123,952 | 20,612,340 |

(3) 당기 및 전기 중 매출액의 10% 이상을 차지하는 주요거래처는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|-----|------------|------------|
| A사 | 5,327 | 1,840,795 |
| B사 | 5,041,355 | 3,609,504 |
| C사 | 1,430,010 | 4,123,646 |
| D사 | 2,245,541 | 3,802,099 |
| E사 | 3,865,234 | 2,016,014 |
| 합 계 | 12,587,467 | 15,392,058 |

(4) 계약 잔액

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|-------------------------------|-----------|-----------|
| 매출채권 및 기타채권에 포함되어 있는 수취채권(*1) | 3,204,616 | 2,140,200 |
| 계약자산(*2) | - | 15,243 |
| 합 계 | 3,204,616 | 2,155,443 |

(*1) 당사는 손상채권에 대해 당기말 1,005백만원(전기말 521백만원)에 대해 대손충당금을 설정하였습니다(주석 10 참조).

(*2) 계약자산은 당사의 재화의 인도에 따른 대가를 청구할 수 있는 권리에 대해 보고기간 말 현재 미청구한 금액에 대한 자산입니다. 계약자산은 보통 당사가 청구서를 발행할 때 매출채권으로 대체됩니다.

8. 현금및현금성자산 및 사용제한 금융자산

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

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|------|-----------|------------|
| 보통예금 | 4,541,191 | 27,267,954 |

(2) 사용제한 금융자산

당기말 및 전기말 현재 사용제한 금융자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|-------------|-------|-------|
| 장기금융상품 | | |
| 정기예금(주석 36) | 1,134 | 1,134 |

9. 단기금융상품

당기말 및 전기말 현재 단기금융상품의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|------|-----------|-----|
| 정기예금 | 3,040,473 | - |

10. 매출채권

(1) 당기말 및 전기말 현재 매출채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|-------------|-------------|-----------|
| 매출채권 및 계약자산 | 3,204,616 | 2,155,443 |
| 대손충당금 | (1,004,760) | (520,707) |
| 매출채권(순액) | 2,199,856 | 1,634,736 |

(2) 당기말 및 전기말 현재 매출채권 연령분석의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|-----------------------|-----------|-----------|
| 연체되지 않은 채권 | 1,750,586 | 1,267,032 |
| 소 계 | 1,750,586 | 1,267,032 |
| 연체되었으나 손상되지 않은 채권(*1) | | |
| 3개월 이하 연체 | 69,843 | 135,236 |
| 3개월 초과 6개월 이하 연체 | 351,927 | 232,468 |
| 6개월 초과 1년 이하 연체 | 27,500 | - |
| 1년 초과 연체 | - | - |
| 소 계 | 449,270 | 367,704 |
| 손상채권(*2) | | |
| 3개월 이하 연체 | 22,239 | 85,224 |
| 3개월 초과 6개월 이하 연체 | 74,913 | 92,272 |

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|-----------------|-----------|-----------|
| 6개월 초과 1년 이하 연체 | 423,343 | 143,827 |
| 1년 초과 연체 | 484,265 | 199,384 |
| 소 계 | 1,004,760 | 520,707 |
| 합 계 | 3,204,616 | 2,155,443 |

(*1) 연체되었으나 손상되지 않은 채권은 최근 부도기록이 없는 여러 독립된 거래처들과 관련되어 있습니다.

(*2) 당사는 당기말 및 전기말 현재 손상채권 전액에 대하여 대손충당금을 설정하였습니다.

(3) 당기 및 전기 중 매출채권 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|----------|-----------|---------|
| 기초금액 | 520,707 | 172,485 |
| 대손설정(환입) | 484,053 | 348,222 |
| 제각 | - | - |
| 보고기간말금액 | 1,004,760 | 520,707 |

손상된 채권에 대한 충당금 설정액 및 환입액은 포괄손익계산서의 판매비와관리비 (주석 28 참조)에 포함되어 있으며, 추가적인 현금 회수가능성이 없는 경우 매출채권은 일반적으로 제각하고 있습니다.

보고기간말 현재 매출채권에 대하여 당사가 보유하고 있는 담보는 없습니다.

11. 기타금융자산

당기말과 전기말 현재 기타금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|----------------|-------------|-------------|
| 유동 | | |
| 단기대여금 | 1,059,725 | 1,013,325 |
| 차감 : 대손충당금(*1) | (1,013,325) | (1,013,325) |
| 미수금 | 515,399 | 10,659,491 |
| 차감 : 대손충당금(*1) | (462,491) | (2,969,398) |
| 미수수익 | 7,116,225 | 7,113,923 |
| 차감 : 대손충당금(*1) | (4,218,690) | (1,862,379) |
| 리스채권 | 362,060 | 353,982 |
| 영업보증금 | 600,000 | 600,000 |
| 차감 : 대손충당금(*1) | (600,000) | (600,000) |
| 소 계 | 3,358,903 | 13,295,619 |
| 비유동 | | |
| 장기금융상품 | 12,009 | 127,454 |
| 장기대여금 | 120,133 | 212,933 |
| 보증금 | 1,039,282 | 1,241,730 |
| 리스채권 | 121,240 | 446,565 |
| 소 계 | 1,292,664 | 2,028,682 |
| 합 계 | 4,651,567 | 15,324,301 |

(*1) 당사는 기타금융자산 중 협력여행사 등의 자본잠식, 폐업 및 거래 중단 등에 따라 대여금과 관련 미수수익 및 단기대여금 중 일부에 대해 회수가 불가능하다고 판단하여 대손충당금을 설정하였습니다.

12. 기타자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|---------------|--------------|--------------|
| 기타유동자산 | | |
| 선급금 | 13,997,871 | 24,367,680 |
| 차감 : 대손충당금(*) | (13,930,447) | (14,012,062) |
| 선급비용 | 46,362 | 37,943 |
| 부가세대급금 | 44,573 | 31,401 |
| 소 계 | 158,359 | 10,424,962 |
| 기타비유동자산 | | |
| 장기선급비용 | - | 1,784 |
| 소 계 | - | 1,784 |
| 합 계 | 158,359 | 10,426,746 |

(*) 당사는 협력여행사에게 지급한 선급금 중 소송, 폐업, 영업중단 등 손상되었거나 회수 가능성이 불확실한 채권에 대하여 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 기타유동자산의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구분 | 당기 | 전기 |
|----------|------------|------------|
| 기초금액 | 14,012,062 | 3,557,363 |
| 대손설정(환입) | (81,615) | 10,454,699 |
| 제각 | - | - |
| 보고기간말 금액 | 13,930,447 | 14,012,062 |

13. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|----------|-----------|-----------|
| 상품 | 759,844 | 99,431 |
| 상품평가충당금 | (673,622) | (40,909) |
| 제품 | 1,305,523 | 1,687,806 |
| 제품평가충당금 | (193,289) | (375,364) |
| 재공품 | 420,486 | 88,377 |
| 재공품평가충당금 | (57,189) | (271) |
| 원재료 | 730,383 | 1,109,422 |
| 원재료평가충당금 | (241,692) | (403,929) |
| 합 계 | 2,050,444 | 2,164,563 |

당기 중 비용으로 인식되어 매출원가에 포함된 재고자산의 원가는 16,279백만원(전기: 14,142백만원)입니다.

당사가 당기 중에 인식한 재고자산평가손실은 345백만원(전기: 재고자산평가손실은 250백만원)이며, 손익으로 계상한 금액은 포괄손익계산서의 '매출원가'에 포함되었습니다.

14. 투자부동산

(1) 당기 및 전기 중 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 토지(*) | 건물(*) | 합 계 |
|------------|-----------|-----------|-----------|
| 2023. 1. 1 | 4,608,457 | 3,789,322 | 8,397,779 |
| 감가상각비 | - | (99,501) | (99,501) |
| 2023.12.31 | 4,608,457 | 3,689,821 | 8,298,278 |
| 취득원가 | 4,608,457 | 3,980,032 | 8,588,489 |
| 감가상각누계액 | - | (290,211) | (290,211) |
| 순장부금액 | 4,608,457 | 3,689,821 | 8,298,278 |

(*) 당기말 현재 상기 투자부동산은 금융기관의 차입금 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석 22 참조).

(전기)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 토지 | 건물 | 합계 |
|------------|-----------|-----------|-----------|
| 2022. 1. 1 | 4,608,457 | 3,888,823 | 8,497,280 |
| 감가상각비 | - | (99,501) | (99,501) |
| 2022.12.31 | 4,608,457 | 3,789,322 | 8,397,779 |
| 취득원가 | 4,608,457 | 3,980,032 | 8,588,489 |
| 감가상각누계액 | - | (190,710) | (190,710) |
| 순장부금액 | 4,608,457 | 3,789,322 | 8,397,779 |

(2) 당기 및 전기 중 투자부동산의 감가상각비는 매출원가로 계상되어 있습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|------|--------|--------|
| 매출원가 | 99,501 | 99,501 |

(3) 당기말 및 전기말 현재 투자부동산의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기말 | | 전기말 | |
|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 장부금액 | 공정가치 | 장부금액 | 공정가치 |
| 토지 및 건물 | 8,298,278 | 8,432,700 | 8,397,779 | 8,432,700 |

투자부동산의 공정가치는 해당 지역의 부동산 평가와 관련하여 적절한 자격과 경험을 가지고 있는 외부의 독립적인 부동산평가법인이 수행한 평가에 근거하여 산정되고 있으며, 이는 가치평가기법에 사용된 투입변수에 기초하여 수준 3으로 분류하고 있습니다.

15. 유형자산

(1) 당기 및 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 연구용기자재 | 금형 | 시설장치 | 기계장치 | 차량운반구 | 공기구비품등 | 건설중인자산 | 합 계 |
|------------|-------------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 2023. 1. 1 | 2,992 | 125,633 | - | 169,134 | - | 523,875 | - | 821,634 |
| 취득 | - | - | - | - | 53,368 | 2,970 | 198,318 | 254,656 |
| 처분 | (2) | (3) | (1) | - | (48,633) | (727) | - | (49,366) |
| 손상차손누계액 | 2 | 3 | 1 | - | 48,633 | 727 | - | 49,366 |
| 대체 | - | 56,318 | - | - | - | - | (56,318) | - |
| 감가상각비 | (945) | (34,245) | - | (34,401) | (9,784) | (176,807) | - | (256,182) |
| 국고보조금 | - | (38,000) | - | - | - | - | - | (38,000) |
| 2023.12.31 | 2,047 | 109,706 | - | 134,733 | 43,584 | 350,038 | 142,000 | 782,108 |
| 취득원가 | 2,123,228 | 4,393,700 | 619,433 | 1,695,438 | 264,545 | 1,188,584 | 506,921 | 10,791,849 |
| 감가상각누계액 | (2,066,564) | (3,763,287) | (522,101) | (1,209,538) | (189,641) | (737,159) | - | (8,488,290) |
| 손상차손누계액 | (54,617) | (482,707) | (97,332) | (164,734) | (31,320) | (101,387) | (364,921) | (1,297,018) |
| 국고보조금 | - | (38,000) | - | (186,433) | - | - | - | (224,433) |
| 순장부금액 | 2,047 | 109,706 | - | 134,733 | 43,584 | 350,038 | 142,000 | 782,108 |

(전기)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 연구용기자재 | 금형 | 시설장치 | 기계장치 | 차량운반구 | 공기구비품등 | 건설중인자산 | 합 계 |
|------------|-------------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 2022. 1. 1 | 3,937 | 39,633 | - | - | 102,130 | 296,504 | - | 442,204 |
| 취득 | - | 109,400 | - | - | 31,184 | 397,830 | 653,370 | 1,191,784 |
| 처분 | - | - | - | - | (85,426) | (106,526) | - | (191,952) |
| 대체 | - | - | - | 410,000 | - | 243,370 | (653,370) | - |
| 감가상각비 | (945) | (23,400) | - | (2,866) | (47,888) | (307,303) | - | (382,402) |
| 국고보조금 | - | - | - | (238,000) | - | - | - | (238,000) |
| 2022.12.31 | 2,992 | 125,633 | - | 169,134 | - | 523,875 | - | 821,634 |
| 취득원가 | 2,140,828 | 4,337,382 | 622,433 | 1,740,607 | 373,045 | 1,212,630 | 364,921 | 10,791,846 |
| 감가상각누계액 | (2,083,217) | (3,729,042) | (525,100) | (1,172,703) | (293,092) | (586,641) | - | (8,389,795) |
| 손상차손누계액 | (54,619) | (482,707) | (97,333) | (164,737) | (79,953) | (102,114) | (364,921) | (1,346,384) |
| 국고보조금 | - | - | - | (234,033) | - | - | - | (234,033) |
| 순장부금액 | 2,992 | 125,633 | - | 169,134 | - | 523,875 | - | 821,634 |

(2) 당기 및 전기 중 감가상각비의 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|---------|---------|---------|
| 제조원가 | 55,994 | 30,595 |
| 판매비와관리비 | 200,188 | 351,807 |
| 합 계 | 256,182 | 382,402 |

16. 리스

당사가 리스이용자인 경우의 리스에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(1) 리스와 관련하여 재무상태표에 인식된 사용권자산 장부금액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 부동산 | 비품 | 차량운반구 | 합 계 |
|-------------|-----------|---------|-----------|-----------|
| 2023. 1. 1 | 58,735 | - | 410,521 | 469,256 |
| 취득 | 1,135,541 | 22,471 | 41,659 | 1,199,671 |
| 처분 | - | - | (324,885) | (324,885) |
| 감가상각비 | (574,735) | (2,263) | (76,552) | (653,550) |
| 2023. 12.31 | 619,541 | 20,208 | 50,743 | 690,492 |
| 취득원가 | 1,304,607 | 22,471 | 64,418 | 1,391,496 |
| 감가상각누계액 | (685,066) | (2,263) | (13,675) | (701,004) |
| 순장부금액 | 619,541 | 20,208 | 50,743 | 690,492 |

(전기)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 부동산 | 차량운반구 | 합 계 |
|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 2022. 1. 1 | 542,816 | 533,777 | 1,076,593 |
| 취득 | 169,066 | 250,575 | 419,641 |
| 처분 | - | (191,454) | (191,454) |
| 감가상각비 | (653,147) | (182,377) | (835,524) |
| 2022. 12.31 | 58,735 | 410,521 | 469,256 |
| 취득원가 | 169,066 | 683,694 | 852,760 |
| 감가상각누계액 | (110,331) | (273,173) | (383,504) |
| 순장부금액 | 58,735 | 410,521 | 469,256 |

(2) 리스와 관련하여 재무상태표에 인식된 리스부채의 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|----------------|-----------|-----------|
| 리스부채 | | |
| 유동(기타금융부채) | 962,983 | 590,875 |
| 비유동(기타비유동금융부채) | 225,224 | 675,248 |
| 합 계 | 1,188,207 | 1,266,123 |

(3) 리스와 관련하여 손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|----------------------------------|---------|---------|
| 사용권자산의 감가상각비 | | |
| 부동산 | 574,735 | 653,147 |
| 비품 | 2,263 | - |
| 차량운반구 | 76,552 | 182,377 |
| 합 계 | 653,550 | 835,524 |
| 리스부채에 대한 이자비용(금융원가에 포함) | 73,663 | 91,075 |
| 단기리스료(매출원가 및 판관비에 포함) | 101,638 | 72,618 |
| 단기리스가 아닌 소액자산 리스료(판관비에 포함) | 7,570 | 10,870 |
| 리스부채 측정치에 포함되지 않은 변동리스료(판관비에 포함) | - | - |

당기 중 소액리스 및 단기리스를 제외한 총 현금유출은 998,288천원(전기: 987,048천원)입니다.

(4) 사용권자산의 감가상각비의 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|---------|---------|---------|
| 제조원가 | 387,908 | 414,318 |
| 판매비와관리비 | 265,642 | 421,206 |
| 합 계 | 653,550 | 835,524 |

17. 무형자산

(1) 당기 및 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

| 구 분 | 산업재산권 | 소프트웨어 | 시설이용권 | 기타의 무형자산 | 영업권 | 합 계 |
|------------|-----------|-------------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 2023. 1. 1 | 11,222 | 3,829 | 226,124 | - | - | 241,175 |
| 취득 | 7,871 | - | - | - | 215,482 | 223,353 |
| 처분 | - | - | (176,124) | - | - | (176,124) |
| 손상차손 | - | - | - | - | (215,482) | (215,482) |
| 상각 | (3,969) | (3,701) | - | - | - | (7,670) |
| 2023.12.31 | 15,124 | 128 | 50,000 | - | - | 65,252 |
| 취득원가 | 177,978 | 1,807,949 | 385,496 | 262,218 | 215,482 | 2,849,123 |
| 상각누계액 | (129,383) | (1,509,062) | - | (26,222) | - | (1,664,667) |
| 손상차손누계액 | (33,471) | (298,759) | (335,496) | (235,996) | (215,482) | (1,119,204) |
| 순장부금액 | 15,124 | 128 | 50,000 | - | - | 65,252 |

(전기)

(단위: 천원)

| 구 분 | 산업재산권 | 소프트웨어 | 시설이용권 | 기타의 무형자산 | 영업권 | 합 계 |
|------------|-----------|-------------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| 2022. 1. 1 | 9,036 | 8,549 | 226,124 | - | - | 243,709 |
| 취득 | 5,141 | - | - | - | - | 5,141 |
| 상각 | (2,955) | (4,720) | - | - | - | (7,675) |
| 2022.12.31 | 11,222 | 3,829 | 226,124 | - | - | 241,175 |
| 취득원가 | 170,107 | 1,807,949 | 561,620 | 262,218 | 351,580 | 3,153,474 |
| 상각누계액 | (125,414) | (1,505,361) | - | (26,222) | - | (1,656,997) |
| 손상차손누계액 | (33,471) | (298,759) | (335,496) | (235,996) | (351,580) | (1,255,302) |
| 순장부금액 | 11,222 | 3,829 | 226,124 | - | - | 241,175 |

(2) 당기 및 전기 중 무형자산상각비의 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|---------|-------|-------|
| 제조원가 | 1,557 | 2,955 |
| 판매비와관리비 | 6,113 | 4,720 |
| 합 계 | 7,670 | 7,675 |

(3) 당사가 비용으로 인식한 연구와 개발 지출의 총액은 1,826백만원(전기: 248백만원)입니다.

18. 종속기업 및 관계기업투자주식

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업 및 관계기업투자주식 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 회사명 | 소재국가 | 당기말 | | 전기말 | |
|------|-------------------------------|------|--------|------------|--------|---------|
| | | | 지분율(%) | 장부금액 | 지분율(%) | 장부금액 |
| 종속기업 | Gamma Nu Theta, INC.(*6) | 미국 | 100 | - | 100 | 556,982 |
| | WEIHAI GAMMA NU RHO Co., Ltd. | 중국 | 100 | 204,065 | 100 | 204,065 |
| | 휴림스마트케어 주식회사(*4) | 국내 | 100 | 995,000 | - | - |
| 소 계 | | | | 1,199,065 | | 761,047 |
| 관계기업 | 라오라오골프앤리조트 사모투자합자회사(*1) | 국내 | 99.00 | 20,000,000 | - | - |
| | 라오라오골프앤리조트 제2호 사모투자합자회사(*2) | 국내 | 39.80 | 8,000,000 | - | - |
| | 스프러스사모투자합자회사(*3) | 국내 | 21.74 | 1,000,000 | - | - |
| | 휴림그룹경조조합(*5) | 국내 | 23.26 | 100,000 | 23.26 | 100,000 |
| | (주)리더스항공(*7) | 국내 | 19.54 | - | 19.54 | 17,952 |
| 소 계 | | | | 29,100,000 | | 117,952 |
| 합 계 | | | | 30,299,065 | | 878,999 |

(*1) 당사는 당기 중 투자수익창출 목적으로 라오라오골프앤리조트 사모투자합자회사에 총 20,200백만원 출자금 중 20,000백만원을 유한책임사원으로 출자하였습니다.

(*2) 당사는 당기 중 투자수익창출 목적으로 라오라오골프앤리조트 제2호 사모투자합자회사에 총 20,100백만원 출자금 중 8,000백만원을 유한책임사원으로 출자하였습니다.

(*3) 당사는 당기 중 투자수익창출 목적으로 스프러스 사모투자합자회사에 총 4,600백만원 출자금 중 1,000백만원을 유한책임사원으로 출자하였습니다.

(*4) 당사는 당기 중 무채혈 진단기 개발, 제조 및 판매의 신규사업 추진을 위해 995백만원을 투자하여 100% 자회사를 설립하였습니다.

(*5) 당사는 전기 중 휴림로봇(주)로 최대주주가 변경되었습니다. 이후 휴림그룹에 소속된 회사의 구성원의 경조 행사를 총괄하기 위함을 목적으로 휴림그룹경조조합이 설립되었습니다.

(*6) 당사는 당기 중 Gamma Nu Theta, INC 의 자본잠식으로 출자금 557백만원(USD 473,462.73) 잔액을 모두 손상 반영하였습니다.

(*7) (주)리더스항공은 지분율이 20% 미만이나 피투자회사와 사업협력 및 관리계약 약정에 따라 유의적인 영향력을 행사할 수 있으므로 관계기업으로 분류하였습니다.

한편, 전기 중 일부 손상 반영하였으며, 당기 중 자본잠식으로 출자금(18백만원) 잔액을 모두 손상 반영하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 종속기업 및 관계기업투자주식의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위 : 천원)

| 구분 | 회사명 | 기초 | 취득 | 처분 | 손상 | 기말 |
|------|-------------------------------|---------|------------|----|-----------|------------|
| 종속기업 | Gamma Nu Theta, INC. | 556,982 | - | - | (556,982) | - |
| | WEIHAI GAMMA NU RHO Co., Ltd. | 204,065 | - | - | - | 204,065 |
| | 휴림스마트케어 주식회사 | - | 995,000 | - | - | 995,000 |
| 소 계 | | 761,047 | 995,000 | - | (556,982) | 1,199,065 |
| 관계기업 | 라오라오폴프앤리조트사모투자 합자회사 | - | 20,000,000 | - | - | 20,000,000 |
| | 라오라오폴프앤리조트 제2호 사모투자합자회사 | - | 8,000,000 | - | - | 8,000,000 |
| | 스프러스사모투자합자회사 | - | 1,000,000 | - | - | 1,000,000 |
| | 휴림그룹경조조합 | 100,000 | - | - | - | 100,000 |
| | (주)리더스항공 | 17,952 | - | - | (17,952) | - |
| 소 계 | | 117,952 | 28,000,000 | - | (17,952) | 29,100,000 |
| 합 계 | | 878,999 | 28,995,000 | - | (574,934) | 30,299,065 |

(전기)

(단위 : 천원)

| 구분 | 회사명 | 기초 | 취득 | 처분 | 손상 | 기말 |
|------|-------------------------------|-----------|---------|---------|-----------|---------|
| 종속기업 | Gamma Nu Theta, INC. | 556,982 | - | - | - | 556,982 |
| | WEIHAI GAMMA NU RHO Co., Ltd. | 204,065 | - | - | - | 204,065 |
| | 해남환우무역유한회사 | 890,950 | - | 890,950 | - | - |
| | 형위인터네셔널 | - | 1,542 | 1,542 | - | - |
| 소 계 | | 1,651,997 | 1,542 | 892,492 | - | 761,047 |
| 관계기업 | (주)리더스항공 | 510,000 | - | - | (492,048) | 17,952 |
| | 휴림그룹경조조합 | - | 100,000 | - | - | 100,000 |
| 소 계 | | 510,000 | 100,000 | - | (492,048) | 117,952 |
| 합 계 | | 2,161,997 | 101,542 | 892,492 | (492,048) | 878,999 |

19. 당기손익-공정가치측정금융자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기말 | | 전기말 | |
|----------|-----------|-----------|---------|---------|
| | 유동 | 비유동 | 유동 | 비유동 |
| 지분증권 | | | | |
| 주식 및 출자금 | 1,028,489 | 1,252,912 | 915,389 | 777,439 |

(2) 당기 및 전기 중 당기손익-공정가치측정금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|-----------|-------------|-----------|
| 기초금액 | 1,692,828 | 1,105,497 |
| 취득 | - | 600,000 |
| 처분 | (198,300) | - |
| 평가손익(세전) | 786,873 | (12,669) |
| 기말금액 | 2,281,401 | 1,692,828 |
| 차감: 비유동항목 | (1,252,912) | (777,439) |
| 유동항목 | 1,028,489 | 915,389 |

20. 매입채무 및 기타금융부채

당기말 및 전기말 현재 매입채무 및 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|------------|-----------|-----------|
| 매입채무 | 1,770,857 | 830,677 |
| 기타금융부채-유동 | | |
| 미지급금 | 13,886 | 118,842 |
| 현재가치할인차금 | - | - |
| 미지급비용 | 741,594 | 1,435,033 |
| 리스부채 | 962,983 | 590,875 |
| 소 계 | 1,718,463 | 2,144,750 |
| 기타금융부채-비유동 | | |
| 리스부채 | 225,224 | 675,248 |
| 임대보증금 | 396,103 | 380,787 |
| 소 계 | 621,327 | 1,056,035 |
| 합 계 | 4,110,647 | 4,031,462 |

21. 기타유동부채

당기말과 전기말 현재 기타유동부채 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|--------|---------|---------|
| 미지급비용 | 255,024 | 189,851 |
| 선수금 | 376,714 | 421,471 |
| 예수금 | 61,900 | 57,000 |
| 부가세예수금 | 222,606 | 112,453 |
| 선수수익 | 21,671 | 37,334 |
| 합 계 | 937,915 | 818,109 |

22. 차입금

(1) 당기말 및 전기말 현재 단기차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 차입처 | 내용 | 만기일 | 이자율 | 당기말 | 전기말 |
|------|--------|------------|-------|-----------|-----------|
| 하나은행 | 담보부차입금 | 2024-02-24 | 5.28% | 5,500,000 | - |
| 농협은행 | 담보부차입금 | 2023-02-25 | 4.18% | - | 5,500,000 |
| 농협은행 | 일반차입금 | 2023-02-25 | 6.36% | - | 400,000 |
| 합 계 | | | | 5,500,000 | 5,900,000 |

(2) 당기말 현재 차입금 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 담보제공자산 | 장부금액 | 담보설정금액 | 차입금종류 | 차입금액 | 담보권자 |
|-----------|-----------|-----------|----------------|-----------|------|
| 투자부동산(토지) | 4,608,457 | 6,600,000 | 기업시설 일반자금대출 | 5,500,000 | 하나은행 |
| 투자부동산(건물) | 3,689,821 | | | | |
| 합 계 | 8,298,278 | 6,600,000 | | 5,500,000 | |

23. 법인세비용 및 이연법인세

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

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|---------------|-------------|-------------|
| 당기법인세 | - | - |
| 전기법인세의 조정사항 | - | 1,883 |
| 총당기법인세 | - | 1,883 |
| 이연법인세 | | |
| 일시적차이의 증감 | 2,631,663 | (3,387,137) |
| 미인식이연법인세자산 증감 | (2,631,663) | 4,312,953 |
| 법인세비용 | - | 927,699 |

(2) 당기 및 전기 중 당사의 법인세비용차감전순이익에 대한 법인세비용에 적용되는 가중 평균세율을 사용하여 이론적으로 계산된 금액과의 차이는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|-----------------------|--------------|--------------|
| 법인세비용차감전순이익(손실) | (10,069,180) | (17,891,527) |
| 국내법인세율로 계산된 법인세비용(수익) | (996,849) | (3,779,221) |
| 법인세 효과: | | |
| 세무상 과세되지 않는 수익 | (3,182) | - |
| 세무상 차감되지 않는 비용 | 26,168 | 550,863 |
| 세율변동효과 | - | 192,844 |
| 미인식 이연법인세자산 | 972,230 | 3,970,314 |
| 기타 | 1,633 | (7,101) |
| 법인세비용(수익) | - | 927,699 |

(3) 당기말 및 전기말 현재 이연법인세자산과 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|----------------------|-------------|--------------|
| 이연법인세자산 | | |
| 12개월 이내에 회수될 이연법인세자산 | 2,327,478 | 4,682,352 |
| 12개월 후에 회수될 이연법인세자산 | 6,547,441 | 7,763,412 |
| 소 계 | 8,874,919 | 12,445,764 |
| 이연법인세부채 | | |
| 12개월 이내에 결제될 이연법인세부채 | (744,218) | (1,574,203) |
| 12개월 후에 결제될 이연법인세부채 | (199,351) | (308,548) |
| 소 계 | (943,569) | (1,882,751) |
| 이연법인세자산 순액 | 7,931,350 | 10,563,013 |
| 미인식 이연법인세자산 | (7,931,350) | (10,563,013) |
| 합 계 | - | - |

(4) 당기 및 전기 중 동일과세당국과 관련된 금액을 상계하기 이전의 이연법인세자산과 부채의 변동은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 기초 | 당기손익 | 기타포괄손익 | 기말 |
|--------------|--------------|-------------|--------|-------------|
| 이연법인세자산 | | | | |
| 미지급비용 | 39,869 | (14,621) | - | 25,248 |
| 재고평가충당금 | 172,300 | (56,886) | - | 115,414 |
| 무형자산손상차손 | 81,404 | (51,721) | - | 29,683 |
| 종속기업투자주식 | 420,741 | (167,250) | - | 253,491 |
| 관계기업투자주식 | 103,330 | (52,840) | - | 50,490 |
| 국고보조금 | 49,147 | (26,928) | - | 22,219 |
| 현재가치할인차금 | 5,997 | (2,089) | - | 3,908 |
| 선수수익 | 7,840 | (5,695) | - | 2,145 |
| 복구충당부채 | 80,377 | (40,280) | - | 40,097 |
| 감가상각비 | (1,311) | (7,598) | - | (8,909) |
| 유형자산손상차손 | 111,697 | (70,980) | - | 40,717 |
| 영업권손상차손 | - | 17,066 | - | 17,066 |
| 대손충당금 | 4,336,808 | (2,248,156) | - | 2,088,652 |
| 리스부채(유동) | 124,083 | (28,748) | - | 95,335 |
| 리스부채(비유동) | 141,802 | (119,505) | - | 22,297 |
| 미지급금(우발부채) | 1,452 | (767) | - | 685 |
| 장기금융상품 | 1,259 | (1,259) | - | - |
| 기부금한도초과 | 97,959 | (50,145) | - | 47,814 |
| 업무용승용차 | 65,631 | (31,780) | - | 33,851 |
| 주식기준보상 | 280,604 | (276,697) | - | 3,907 |
| 이월결손금 | 3,048,833 | (705,643) | - | 2,343,190 |
| 이월세액공제 | 3,275,942 | 371,680 | - | 3,647,622 |
| 소 계 | 12,445,764 | (3,570,842) | - | 8,874,922 |
| 이연법인세부채 | | | | |
| 선급비용 | (5,943) | 2,075 | - | (3,868) |
| 비품 | (61,758) | 44,830 | - | (16,928) |
| 미수수익 | (1,493,923) | 789,418 | - | (704,505) |
| 매도가능금융자산평가손익 | (46,585) | (53,278) | - | (99,863) |
| 사용권자산 | (98,544) | 30,185 | - | (68,359) |
| 리스채권(유동) | (74,336) | 38,492 | - | (35,844) |
| 리스채권(비유동) | (93,779) | 81,776 | - | (12,003) |
| 임대보증금 | (7,883) | 5,683 | - | (2,200) |
| 소 계 | (1,882,751) | 939,181 | - | (943,570) |
| 미인식 이연법인세자산 | (10,563,013) | 2,631,661 | - | (7,931,352) |
| 합 계 | - | - | - | - |

(전기)

(단위 : 천원)

| 구 분 | 기초 | 당기손익 | 기타포괄손익 | 기말 |
|--------------|-------------|-------------|--------|--------------|
| 이연법인세자산 | | | | |
| 미지급비용 | 47,927 | (8,058) | - | 39,869 |
| 재고평가충당금 | 125,547 | 46,753 | - | 172,300 |
| 무형자산손상차손 | 105,482 | (24,078) | - | 81,404 |
| 종속기업투자주식 | 440,776 | (20,035) | - | 420,741 |
| 관계기업투자주식 | - | 103,330 | - | 103,330 |
| 국고보조금 | - | 49,147 | - | 49,147 |
| 현재가치할인차금 | 1,338 | 4,659 | - | 5,997 |
| 선수수익 | 19,443 | (11,603) | - | 7,840 |
| 복구충당부채 | 30,160 | 50,217 | - | 80,377 |
| 감가상각비 | 16,210 | (17,521) | - | (1,311) |
| 유형자산손상차손 | 177,077 | (65,380) | - | 111,697 |
| 대손충당금 | 1,187,755 | 3,149,053 | - | 4,336,808 |
| 전환사채 | 87,394 | (87,394) | - | - |
| 리스부채(유동) | 167,207 | (43,124) | - | 124,083 |
| 리스부채(비유동) | 78,257 | 63,545 | - | 141,802 |
| 미지급금(우발부채) | 1,521 | (69) | - | 1,452 |
| 장기금융상품 | - | 1,259 | - | 1,259 |
| 기부금한도초과 | 102,404 | (4,445) | - | 97,959 |
| 업무용승용차 | 37,102 | 28,529 | - | 65,631 |
| 주식기준보상 | 131,087 | 149,517 | - | 280,604 |
| 이월결손금 | 3,262,468 | (213,635) | - | 3,048,833 |
| 이월세액공제 | 2,933,302 | 342,640 | - | 3,275,942 |
| 소 계 | 8,952,457 | 3,493,307 | - | 12,445,764 |
| 이연법인세부채 | | | | |
| 선급비용 | (1,338) | (4,605) | - | (5,943) |
| 비품 | 5,592 | (67,350) | - | (61,758) |
| 미수수익 | (1,472,579) | (21,344) | - | (1,493,923) |
| 미지급금 | (19,816) | 19,816 | - | - |
| 매도가능금융자산평가손익 | (51,590) | 5,005 | - | (46,585) |
| 사용권자산 | (236,851) | 138,307 | - | (98,544) |
| 리스채권(유동) | - | (74,336) | - | (74,336) |
| 리스채권(비유동) | - | (93,779) | - | (93,779) |
| 임대보증금 | - | (7,883) | - | (7,883) |
| 소 계 | (1,776,582) | (106,169) | - | (1,882,751) |
| 미인식 이연법인세자산 | (6,250,060) | (4,312,953) | - | (10,563,013) |
| 합 계 | 925,815 | (925,815) | - | - |

(5) 당기말 현재 이연법인세자산(부채)로 인식하지 않은 차감(가산)할 일시적 차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 금액 | 사 유 |
|-----------|------------|-------------|
| 일시적차이 | 16,530,893 | 미래과세소득의 불확실 |
| 종속기업투자주식 | 2,560,510 | 처분가능성 불확실 |
| 관계기업투자주식 | 510,000 | 처분가능성 불확실 |
| 이월결손금(*) | 23,668,590 | 미래과세소득의 불확실 |
| 이월세액공제(*) | 3,647,621 | 미래과세소득의 불확실 |
| 합 계 | 46,917,614 | - |

(*) 당기말 현재 미사용결손금 및 이월세액공제의 만료 시기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 이월결손금 | 이월세액공제 |
|----------|------------|-----------|
| 2026년 | 3,597,455 | 622,796 |
| 2027년 | 542,825 | 704,792 |
| 2028년 | 4,241,216 | 468,427 |
| 2029년 | 323,171 | 362,447 |
| 2030년 | - | 417,270 |
| 2031년 | - | 357,570 |
| 2032년 | - | 342,639 |
| 2033년 이후 | 14,963,923 | 371,680 |
| 합 계 | 23,668,590 | 3,647,621 |

당사는 차감할 일시적 차이와 미사용세무상결손금이 사용될 수 있는 미래과세소득의 발생 가능성이 높은 경우에 이연법인세자산을 인식하고 있으며, 이연법인세자산에 대한 미래 실현가능성은 당사의 성과, 전반적인 경제환경과 산업에 대한 전망, 향후 예상수익, 세액 공제와 이월결손금의 공제가능기간 등 다양한 요소들을 고려하여 평가합니다. 당사는 주기적으로 이러한 사항들을 검토하고 있으며, 당기 중 이월결손금 공제 및 이월세액공제에 대하여 실현가능성이 없다고 판단하여 이연법인세자산으로 인식하지 않았습니다.

24. 자본금과 자본잉여금

(1) 당사가 정관에 의하여 발행할 주식의 총수는 1,000,000,000주이고, 당기말 현재 발행한 주식수는 보통주식 108,796,360주이며 1주당 액면금액은 200원입니다.

(2) 당기와 전기 중 발행주식의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 주식수(단위:주) | 보통주 자본금 | 주식발행초과금 |
|-----------------------------|-------------|------------|------------|
| 2022년 1월 1일 | 28,929,899 | 14,464,950 | 22,732,500 |
| 전환사채전환(2022년 4월 30일) | 386,963 | 193,482 | 791,489 |
| 전환사채전환(2022년 5월 16일) | 2,513,237 | 1,256,618 | 5,169,529 |
| 전환사채전환(2022년 6월 1일) | 1,177,327 | 588,664 | 2,594,043 |
| 전환사채전환(2022년 6월 16일) | 4,016,287 | 2,008,143 | 8,263,662 |
| 유상증자(2022년 8월 2일) | 5,921,831 | 2,960,915 | 11,984,439 |
| 주식매입선택권행사(2022년 8월 18일) | 682,500 | 136,500 | 932,081 |
| 주식매입선택권행사(2022년 8월 19일) | 750,000 | 150,000 | 1,024,264 |
| 주식분할로인한 증가(2022년 8월 27일)(*) | 64,418,316 | - | - |
| 2022년 12월 31일 | 108,796,360 | 21,759,272 | 53,492,007 |
| 2023년 12월 31일 | 108,796,360 | 21,759,272 | 53,492,007 |

(*) 당사는 2022년 8월 27일을 효력 발생일로 하여 주식분할(1주당 액면가 500원을 1주당 액면가 200원)을 실시하였습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|---------|-------------|-------------|
| 주식발행초과금 | 53,492,007 | 53,492,007 |
| 감자차익 | 305,898 | 305,898 |
| 기타자본잉여금 | (8,071,047) | (8,071,047) |
| 합 계 | 45,726,858 | 45,726,858 |

25. 기타자본항목

당기말과 전기말 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|---------|---------|---------|
| 자기주식(*) | (3,731) | (3,731) |
| 주식매입선택권 | 39,457 | 37,295 |
| 합 계 | 35,726 | 33,564 |

(*) 당사는 자기주식을 향후 시장상황에 따라 처분할 예정입니다.

26. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|----------|--------------|-------------|
| 이익준비금 | 48,136 | 48,136 |
| 미처분이익잉여금 | (19,312,805) | (9,243,626) |
| 합 계 | (19,264,669) | (9,195,490) |

(2) 결손금처리계산서

당기와 전기의 결손금처리계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 제 27 (당) 기 | | 제 26 (전) 기 | |
|----------------------|--------------|--------------|--------------|-------------|
| 미처분이익잉여금(미처리결손금) | | (19,312,805) | | (9,243,626) |
| 전기이월이익잉여금 | (9,243,626) | | 9,575,600 | |
| 당기순이익(손실) | (10,069,179) | | (18,819,226) | |
| 차기이월미처분이익잉여금(미처리결손금) | | (19,312,805) | | (9,243,626) |

2023년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 결손금처리계산서는 2024년 3월 28일로 예정된 정기주주총회에서 확정될 예정입니다.

27. 판매비와관리비

당기 및 전기의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 계정과목 | 당기 | 전기 |
|-------------|-----------|------------|
| 급여 | 2,301,986 | 2,083,399 |
| 상여 | 59,200 | 75,349 |
| 퇴직급여 | 214,532 | 189,622 |
| 복리후생비 | 308,818 | 508,417 |
| 여비교통비 | 78,671 | 84,866 |
| 접대비 | 218,576 | 1,390,513 |
| 통신비 | 8,208 | 13,699 |
| 경상연구개발비 | 1,618,419 | - |
| 소모품비 | 57,085 | 55,453 |
| 세금과공과 | 120,693 | 134,557 |
| 감가상각비 | 122,803 | 351,807 |
| 사용권자산 감가상각비 | 265,642 | 421,207 |
| 지급임차료 | 78,121 | 246,449 |
| 수선비 | 11,629 | 15,507 |
| 보험료 | 25,769 | 48,662 |
| 수도광열비 | 35,579 | 32,681 |
| 지급수수료 | 1,575,428 | 1,864,614 |
| 대손상각비(환입) | 864,929 | 10,802,921 |
| 운반비 | 97,561 | 82,286 |
| 수출제비용 | 98,306 | 305,646 |
| 해외시장개척비 | 73,769 | 217,597 |
| 판매수수료 | - | 179,890 |
| 무형자산상각비 | 4,436 | 4,720 |
| 주식보상비용 | 2,162 | 740,357 |
| 기타 | 41,651 | 188,010 |
| 합 계 | 8,283,973 | 20,038,229 |

28. 기타수익과 기타비용

당기 및 전기의 기타수익과 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|---------------|-----------|-----------|
| 기타수익: | | |
| 외환차익 | 343,992 | 515,727 |
| 외화환산이익 | 3,646 | 344,291 |
| 유형자산처분이익 | 28,000 | 117,865 |
| 무형자산처분이익 | 51,149 | - |
| 종속기업처분이익 | - | 52,335 |
| 채무면제이익 | - | 2,249,385 |
| 잡이익 | 23,464 | 111,822 |
| 소 계 | 450,251 | 3,391,425 |
| 기타비용: | | |
| 외환차손 | 128,496 | 79,545 |
| 외화환산손실 | 15,437 | 36,320 |
| 기부금 | 18,192 | 1,000 |
| 기타의대손상각비 | 2,356,310 | 4,790,745 |
| 종속기업투자주식손상차손 | 556,982 | - |
| 지분법적용투자주식손상차손 | 17,952 | 492,048 |
| 유형자산처분손실 | - | 58,544 |
| 무형자산손상차손 | 215,482 | - |
| 종속기업처분손실 | - | 224,098 |
| 투자자산처분손실 | 6,577 | - |
| 잡손실 | 8,764 | 4,336 |
| 소 계 | 3,324,192 | 5,686,636 |

29. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기의 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|--------------|------------|------------|
| 제품 및 재공품의 변동 | 515,637 | (436,312) |
| 상품의 매입 및 변동 | 1,138,368 | 1,063,148 |
| 원재료 매입 및 변동 | 10,141,628 | 8,402,964 |
| 종업원 급여 | 4,745,995 | 5,924,857 |
| 퇴직급여 | 415,104 | 529,396 |
| 감가상각비 | 278,298 | 481,903 |
| 사용권자산 감가상각비 | 653,550 | 835,524 |
| 무형자산상각비 | 5,993 | 7,675 |
| 지급임차료 | 124,655 | 302,558 |
| 수선유지비 | 449,146 | 304,184 |
| 지급수수료 | 1,640,624 | 2,433,479 |
| 대손상각비(환입) | 864,929 | 10,802,921 |
| 운반비 | 98,457 | 82,991 |
| 수출제비용 | 98,306 | 305,646 |
| 해외시장개척비 | 73,769 | 217,597 |
| 판매수수료 | - | 179,890 |
| 외주가공비 | 118,947 | 60,128 |
| 소모품비 | 194,989 | 197,843 |
| 세금과공과 | 229,058 | 290,891 |
| 경상연구개발비 | 1,826,414 | 247,677 |
| 복리후생비 | 547,785 | 798,534 |
| 여비교통비 | 95,508 | 108,734 |
| 접대비 | 218,576 | 1,390,533 |
| 주식보상비용 | 2,162 | 740,357 |
| 기타 | 235,315 | 595,417 |
| 합 계(*) | 24,713,213 | 35,868,535 |

(*) 포괄손익계산서 상 매출원가, 판매비와관리비를 합산한 금액입니다.

30. 금융수익 및 금융원가

당기 및 전기의 금융수익 및 금융원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|-----------------------|---------|-----------|
| 금융수익: | | |
| 이자수익 | 160,990 | 458,046 |
| 외화환산이익 | - | 243 |
| 사채상환이익 | - | 68,284 |
| 배당금수익 | 530 | - |
| 당기손익-공정가치측정금융자산평가이익 | 786,873 | 13,427 |
| 리스해지이익 | - | 2,890 |
| 소 계 | 948,393 | 542,890 |
| 금융비용: | | |
| 이자비용 | 380,983 | 824,133 |
| 외화환산손실 | 43,310 | 7,290 |
| 당기손익-공정가치측정 금융자산 평가손실 | - | 32,089 |
| 리스해지손실 | 72,949 | 19,500 |
| 소 계 | 497,242 | 883,012 |
| 순금융손익 | 451,151 | (340,122) |

31. 정부보조금

당사는 정부로부터 연구용역과 관련하여 정부보조금을 수령한 후 사업에서 발생한 경상연구개발비 등으로 사용하고 있으며, 정부보조금의 수령 내용과 회계처리 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 기 간 | 기관명 | 당기 | 전기 | 회계처리 |
|-------------------|------------------------|-------------|---------|---------|--------|
| 중소기업기술개발지원사업 | 2021.06.01~2023.05.31. | 중소기업기술정보진흥원 | - | 321,908 | 관련비용차감 |
| 2022년제조로봇선도보급실증사업 | 2022.04.01~2022.11.30. | 한국로봇산업진흥원 | - | 238,000 | 유형자산취득 |
| 대중소 동반성장 프로그램(*) | 2023.06.01~2023.10.31. | 화성산업진흥원 | 40,000 | - | 유형자산취득 |
| 중소기업기술혁신개발(R&D) | 2023.07.17~2027.07.16 | 중소기업기술정보진흥원 | 158,661 | - | 관련비용차감 |
| 합 계 | | | 198,661 | 559,908 | |

(*) 당기 중 유형자산 취득 후 종료되었습니다.

32. 주당순손익

(1) 기본주당순이익(손실)은 당사의 보통주 당기순이익(손실)을 당사가 매입하여 자기주식으로 보유하고 있는 보통주를 제외한 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정하였습니다.

(2) 당기와 전기 기본주당순이익 계산내역은 다음과 같습니다.

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|-----------------|-------------------|-------------------|
| 보통주당기순이익(손실) | (10,069,179,535원) | (18,819,226,287원) |
| 가중평균유통보통주식수(*1) | 108,793,011주 | 90,826,576주 |
| 기본주당순이익(손실)(원) | (93원)/주 | (207원)/주 |

(*1) 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

| 구 분 | 발행주식적수(주)(*) | 일 수(일) | 가중평균유통보통주식수(주) |
|-----|----------------|--------|----------------|
| 당 기 | 39,709,449,015 | 365 | 108,793,011 |
| 전 기 | 33,151,700,062 | 365 | 90,826,576 |

(*) 당기와 전기 발행주식적수의 산정내역은 다음과 같습니다.

| 당 기 | 주식수 | 기초 | 기말 | 가중치 | 적수 |
|-----|-------------|------------|------------|-----|----------------|
| 기초 | 108,793,011 | 2023-01-01 | 2023-12-31 | 365 | 39,709,449,015 |
| 합 계 | | | | | 39,709,449,015 |

| 전 기 | 주식수 | 기초 | 기말 | 가중치 | 적수 |
|------------|------------|------------|------------|-----|----------------|
| 기초 | 72,323,038 | 2022-01-01 | 2022-12-31 | 365 | 26,397,908,688 |
| 전환사채전환 | 967,408 | 2022-04-30 | 2022-12-31 | 246 | 237,982,245 |
| 전환사채전환 | 6,283,093 | 2022-05-16 | 2022-12-31 | 230 | 1,445,111,275 |
| 전환사채전환 | 2,943,318 | 2022-06-01 | 2022-12-31 | 214 | 629,869,945 |
| 전환사채전환 | 10,040,718 | 2022-06-16 | 2022-12-31 | 199 | 1,998,102,783 |
| 유상증자 | 14,804,578 | 2022-08-02 | 2022-12-31 | 152 | 2,250,295,780 |
| 주식매입선택권 행사 | 682,500 | 2022-08-19 | 2022-12-31 | 135 | 92,137,500 |
| 주식매입선택권 행사 | 750,000 | 2022-08-20 | 2022-12-31 | 134 | 100,500,000 |
| 액면분할 단수주 | (1,639) | 2022-08-27 | 2022-12-31 | 127 | (208,153) |
| 합 계 | | | | | 33,151,700,062 |

(3) 희석주당손익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균 유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 당기 및 전기의 경우 반희석효과로 기본주당손익과 희석주당손익이 동일합니다.

(4) 당기말 현재 향후 희석효과가 발생할 가능성이 있는 잠재적보통주의 내역은 다음과 같습니다.

| 구 분 | 행사가격 | 청구기간 | 발행될 보통주식수 |
|------------|------|-----------------------|-----------|
| 주식매입선택권(*) | 939원 | 2023.02.10~2026.02.10 | 62,500주 |

(*) 당사는 2022년 8월 27일을 효력 발생일로 하여 주식분할(1주당 액면가 500원을 1주당 액면가 200원)을 실시하였습니다. 따라서 최초의 행사가격은 2,347원 이었으나 939원으로 변경 표시 하였고, 발행될 보통주식수도 25,000주 였으나 62,500주로 변경표시 하였습니다.

33. 영업으로부터 창출된 현금

(1) 당기와 전기의 영업으로부터 창출된 현금은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|-----------------|--------------|--------------|
| 법인세비용차감전순이익(손실) | (10,069,180) | (17,891,527) |
| 조정: | | |
| 이자수익 | (160,990) | (458,046) |
| 이자비용 | 380,982 | 824,133 |
| 대손상각비(환입) | 864,929 | 10,802,921 |
| 감가상각비 | 353,683 | 481,904 |
| 사용권자산 감가상각비 | 653,550 | 835,524 |
| 무형자산상각비 | 7,670 | 7,675 |
| 유형자산처분손실 | - | 58,544 |
| 외화환산손실 | 58,747 | 43,609 |
| 무형자산손상차손 | 215,482 | - |
| 재고자산평가손실(환입) | 345,318 | 249,807 |
| 지급수수료 | 500 | - |
| 리스해지손실 | 72,949 | 19,500 |
| 세금과공과 | 91 | - |
| 지급임차료 | 17,792 | 13,402 |
| 보험료 | 20,733 | 49,310 |
| 급여 | 25,500 | - |
| 잡손실 | - | 3,693 |
| 기타의대손상각비 | 2,356,310 | 4,790,745 |
| 주식보상비용 | 2,162 | 740,357 |
| 종속기업투자주식손상차손 | 556,982 | - |
| 종속기업처분손실 | - | 224,098 |
| 종속기업처분이익 | - | (52,336) |
| 지분법적용투자주식손상차손 | 17,952 | 492,048 |
| 유형자산처분이익 | (28,000) | (117,865) |
| 무형자산처분이익 | (51,149) | - |
| 사채상환이익 | - | (68,284) |
| 채무면제이익 | - | (2,249,385) |
| 리스해지이익 | - | (2,890) |

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|---------------------|-------------|--------------|
| 당기손익-공정가치측정금융자산평가이익 | (786,873) | (13,427) |
| 당기손익-공정가치측정금융자산평가손실 | - | 32,089 |
| 투자자산처분손실 | 6,577 | - |
| 배당금수익 | (530) | - |
| 외화환산이익 | (3,646) | (344,533) |
| 잡이익 | (3,047) | - |
| 순운전자본의 변동: | | |
| 매출채권의 증감 | (1,063,485) | 4,981,890 |
| 기타금융자산의 증감 | 6,678,555 | 1,239,121 |
| 기타유동자산의 증감 | 8,581,524 | (8,647,884) |
| 재고자산의 증감 | (231,199) | 170,282 |
| 매입채무의 증감 | 2,696,406 | (3,032,938) |
| 기타금융부채의 증감 | (153,491) | (4,452,478) |
| 기타유동부채의 증감 | 70,297 | (212,977) |
| 영업활동으로부터 창출된 현금 흐름 | 11,433,101 | (11,483,918) |

(2) 당기 및 전기의 현금의 유입과 유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|--------------------------|-----------|------------|
| 건설중인자산의 본계정 대체 | 56,318 | 653,370 |
| 유형자산 취득으로 인한 미지급금 등의 증감 | - | 32,674 |
| 유형자산 처분으로 인한 미수금의 증감 | - | 13,617 |
| 임대보증금으로 인한 미수금의 증감 | - | 200,000 |
| 임차보증금의 미수금등 대체 | 191,612 | 21,860 |
| 임차보증금의 차량운반구 대체 | 32,920 | - |
| 장기대여금 유동성 대체 | 46,400 | - |
| 미수금 제각 | 2,969,398 | - |
| 선급금의 임차보증금 대체 | 5,000 | - |
| 선급금과 매입채무의 상계 | 1,753,815 | - |
| 미수금과 미지급비용의 상계 | 579,363 | - |
| 전환사채 전환 및 신주인수권부사채 대용납입 | - | 20,030,000 |
| 전환권대가의 주식발행초과금 대체 | - | 16,899,812 |
| 전환사채 발행시 전환권대가등 비금융변동 증감 | - | 317,057 |
| 전환사채 상환시 전환권대가등 비금융변동 증감 | - | 1,233,776 |

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|-------------------------|-----------|------------|
| 전환사채 전환시 자본금 전입 | - | 4,046,907 |
| 선급금의 미수금 대체 | - | 11,258,268 |
| 선급금의 무형자산 대체 | - | 3,223 |
| 당기손익-공정가치측정금융자산의 유동성 대체 | - | 915,389 |
| 매출채권과 임대보증금의 상계 | - | 20,000 |
| 유형자산 취득시 복구충당부채 | - | 369,633 |
| 사용권자산 취득으로 인한 리스부채의 증감 | 1,186,643 | 1,240,692 |
| 사용권자산 처분으로 인한 리스부채의 증감 | 339,933 | 194,344 |
| 사용권자산 취득으로 인한 리스채권의 증감 | 13,028 | 821,051 |
| 리스부채의 유동성대체 | 901,434 | 337,344 |
| 리스채권의 유동성대체 | 325,326 | 74,607 |
| 주식선택권 행사시 자본금 전입 | - | 286,500 |
| 주식선택권 행사시 주식발행초과금 대체 | - | 1,962,676 |
| 주식선택권 소멸로 인한 기타자본잉여금 대체 | - | 394,566 |

34. 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용

(1) 당기

(단위 : 천원)

| 구 분 | 재무활동으로 인한 부채 | | | 합 계 |
|----------------|--------------|-----------|---------|-------------|
| | 단기차입금 | 리스부채 | 임대보증금 | |
| 기초금액 | 5,900,000 | 1,266,123 | 418,325 | 7,584,448 |
| 현금흐름 | | | | |
| 발행(증가) | 5,500,000 | - | - | 5,500,000 |
| 상환(감소) | (5,900,000) | (998,288) | - | (6,898,288) |
| 신규계약으로 인한 리스증가 | - | 1,186,643 | - | 1,186,643 |
| 기타 | - | (266,271) | - | (266,271) |
| 기말금액 | 5,500,000 | 1,188,207 | 418,325 | 7,106,532 |

(2) 전기

(단위 : 천원)

| 구 분 | 재무활동으로 인한 부채 | | | | 합 계 |
|----------------|--------------|-----------|---------|--------------|--------------|
| | 단기차입금 | 리스부채 | 임대보증금 | 전환사채 | |
| 기초금액 | 6,000,000 | 1,115,748 | 20,000 | 20,427,244 | 27,562,992 |
| 현금흐름 | | | | | |
| 발행(증가) | 500,000 | - | 218,325 | 7,892,323 | 8,610,648 |
| 상환(감소) | (600,000) | (987,048) | - | (7,868,773) | (9,455,821) |
| 신규계약으로 인한 리스증가 | - | 1,240,692 | - | - | 1,240,692 |
| 전환사채 전환 | - | - | - | (20,030,000) | (20,030,000) |
| 기타 | - | (103,269) | 180,000 | (420,794) | (344,063) |
| 기말금액 | 5,900,000 | 1,266,123 | 418,325 | - | 7,584,448 |

35. 우발상황과 약정사항

(1) 당사는 제품매출과 관련하여 당기말 현재 서울보증보험(주)에 317백만원 한도로 계약 이행보증보험을 가입하고 있으며, 정기예금 1백만원을 담보로 제공하고 있습니다.

(2) 당사는 여행사업과 관련하여 한국여행업협회에 50백만원 한도로 영업보증금 보증보험에 가입하고 있습니다.

(3) 당사는 주식회사 씨엔비텍과 당사의 종속기업인 휴림스마트케어 주식회사의 공동관리 업무 협약을 체결하였으며, 주식회사 씨엔비텍에 휴림스마트케어의 지분을 매수할 수 있는 주식매수선택권을 부여하였습니다.

36. 특수관계자 거래

(1) 특수관계자 현황

가. 당기말과 전기말 현재 당사와 특수관계등에 있는 내역은 다음과 같습니다.

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|----------------------|--|---|
| 지배기업 | - | - |
| 당사에 유의적 영향력을 행사하는 기업 | 휴림로봇(주) | 휴림로봇(주) |
| 종속기업 | Gamma Nu Theta INC, WEIHAI GAMMA NU RHO Co., Ltd. 휴림스마트케어 주식회사 | Gamma Nu Theta INC, WEIHAI GAMMA NU RHO Co., Ltd. |
| 관계기업 | (주)리더스항공, 휴림그룹경조조합 라오라오폴프앤리조트사모투자 합자회사 라오라오폴프앤리조트 제2호 사모투자합자회 사, 스프러스사모투자합자회사 | (주)리더스항공, 휴림그룹경조조합 |
| 기타특수관계자(*1) | (주)에이치엘파트너즈, (주)휴림에이엠씨, 휴림인프라투자조합, (주)휴림에이텍(구, (주) 디아크), (주)인웍스로봇, 휴림케이에스디(주) | (주)에이치엘파트너즈, (주)휴림에이엠씨, 휴림인프 라투자조합, (주)에스엠브이홀딩스, (주)파라텍, (주)디 아크, (주)에이치씨텍, (주)인웍스로봇, 김상기 |

나. 당기 중 특수관계자에 포함되거나 제외된 내역은 다음과 같습니다.

| 회사명 | 변동 사항 | 사유 |
|----------------------------|-------|----------------------------------|
| 라오라오폴프앤리조트 사모 투자합자회사 | 포함 | 당기 중 지분취득(99.00%)에 따른 관계기업 분류 |
| 라오라오폴프앤리조트 제2호 사모투자합자회사 | 포함 | 당기 중 지분취득(39.80%)에 따른 관계기업 분류 |
| 휴림스마트케어 주식회사 | 포함 | 당기 중 지분취득(100%)에 따른 종속기업 분류 |
| 스프러스사모투자합자회사 | 포함 | 당기 중 지분취득(21.74%)에 따른 관계기업 분류 |
| 휴림케이에스디(주) | 포함 | 당기 중 최대주주가 100% 출자한 신규설립 종속기업 |
| (주)파라텍 | 제외 | 당기 중 채권, 채무등 잔액 또는 자금거래 등이 없어 제외 |
| (주)에스엠브이홀딩스 | 제외 | 전기 중 보유지분양도(최대주주지분)로 당기 특수관계자 제외 |
| (주)에이치씨텍 | 제외 | 당기 중 특수관계자 범위에서 제외 |
| 김상기 | 제외 | 당기 중 채권, 채무등 잔액 또는 자금거래 등이 없어 제외 |

(2) 매출 및 매입 등 거래

(당기)

(단위: 천원)

| 특수관계구분 | 회사명 | 매출 | 매입 | 기타수익 등 | 기타비용 등(*) |
|----------------------|-------------------------------|-----------|-----------|--------|-----------|
| 당사에 유의적 영향력을 행사하는 기업 | 휴림로봇주 | 39,200 | - | 169 | 24,012 |
| 종속기업 | Gamma Nu Theta INC. | 1,430,010 | - | - | 975,128 |
| 종속기업 | WEIHAI GAMMA NU RHO CO., Ltd. | 44,460 | 2,874,521 | - | 10,287 |
| 관계기업 | 주리더스항공 | - | - | - | (36,612) |
| 관계기업 | 휴림그룹경조조합 | - | - | - | 40 |
| 기타특수관계자 | 주휴림에이엠씨 | - | - | - | 50,051 |
| 기타특수관계자 | 주인웍스로봇 | - | 749,100 | - | - |
| 합 계 | | 1,513,670 | 3,623,621 | 169 | 1,022,906 |

(*) 대손상각비(환입) 및 종속기업투자주식손상차손이 포함되어 있습니다.

(전기)

(단위: 천원)

| 특수관계구분 | 회사명 | 매출 | 매입 | 기타수익 등 | 기타비용 등(*) | 유형자산 처분 |
|----------------------|-------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| 당사에 유의적 영향력을 행사하는 기업 | 휴림로봇주 | - | - | - | (444) | - |
| 종속기업 | Gamma Nu Theta INC. | 4,123,646 | - | - | (39,127) | - |
| 종속기업 | WEIHAI GAMMA NU RHO CO., Ltd. | 247,014 | 2,722,515 | - | - | - |
| 관계기업 | 주리더스항공 | - | - | - | (15,342) | - |
| 기타특수관계자 | 우영매 | - | - | - | 273,871 | - |
| 기타특수관계자 | 주더에이치큐(구. 인터내셔널덕릉) | 100,000 | - | - | 33,182 | - |
| 기타특수관계자 | 주에이치씨텍 | - | - | - | (8,553) | - |
| 기타특수관계자 | 주지누헬스케어 | - | - | 4,800 | 4,214 | - |
| 기타특수관계자 | (유)대양국제무역 | - | - | - | 4,572 | - |
| 기타특수관계자 | 주에스엠비이홀딩스 | - | - | 2,787,620 | 1,720,665 | 227,227 |
| 기타특수관계자 | 주파라텍 | - | - | - | (444) | - |
| 기타특수관계자 | 주디아크 | - | - | - | (444) | - |
| 기타특수관계자 | 김재현 | - | - | - | 257,997 | - |
| 기타특수관계자 | 박호산 | - | - | - | 161,632 | - |
| 기타특수관계자 | 김봉만 | - | - | - | 164,773 | - |
| 기타특수관계자 | 김상아 | - | - | - | 161,632 | - |
| 기타특수관계자 | 박성희 | - | - | - | 54,543 | - |
| 기타특수관계자 | 조미옥 | - | - | - | 52,500 | - |
| 기타특수관계자 | 성종진 | - | - | - | 6,900 | - |
| 합 계 | | 4,470,660 | 2,722,515 | 2,792,420 | 2,832,127 | 227,227 |

(*) 대손상각비(환입)가 포함되어 있습니다.

(3) 특수관계자에 대한 채권·채무의 주요 잔액

(당기말)

(단위: 천원)

| 특수관계구분 | 회사명 | 채권등 | | | 채무등 | | |
|----------------------|-------------------------------|---------|--------|--------|---------|--------|--------|
| | | 매출채권 | 리스채권 | 기타채권 | 매입채무 | 리스부채 | 기타채무 |
| 당사에 유의적 영향력을 행사하는 기업 | 휴림로봇(주) | - | - | 5,352 | - | 54,731 | - |
| 종속기업 | Gamma Nu Theta INC.(*) | 865,984 | - | 3,983 | - | - | - |
| 종속기업 | WEIHAI GAMMA NU RHO CO., Ltd. | - | - | - | 211,701 | - | 15,132 |
| 관계기업 | (주)리더스항공 | - | 42,855 | - | - | - | 37,414 |
| 관계기업 | 휴림그룹경영조합 | - | - | - | - | - | - |
| 기타특수관계자 | (주)휴림에이엠씨 | - | - | 20,000 | - | - | 5,500 |
| 합 계 | | 865,984 | 42,855 | 29,335 | 211,701 | 54,731 | 58,046 |

(*) 상기 채권 등에 대해 설정된 대손충당금은 449백만원입니다.

채권·채무의 주요 잔액에서 당분기 신규 특수관계자와의 거래는 특수관계자 포함된시점 이후의 거래내역입니다.

(전기말)

(단위: 천원)

| 특수관계구분 | 회사명 | 채권등 | | | 채무등 |
|----------------------|-------------------------------|---------|---------|-----------|-----------|
| | | 매출채권 | 리스채권 | 기타채권 | 기타채무 |
| 당사에 유의적 영향력을 행사하는 기업 | 휴림로봇(주) | - | - | 5,000 | - |
| 종속기업 | Gamma Nu Theta INC.(*) | 667,830 | - | - | - |
| 종속기업 | WEIHAI GAMMA NU RHO CO., Ltd. | - | - | - | 45,171 |
| 관계기업 | (주)리더스항공 | - | 71,136 | - | 38,436 |
| 기타특수관계자 | (주)더에이치큐(구. 인터내셔널덕릉) | - | 41,813 | 711,264 | 22,421 |
| 기타특수관계자 | (주)에스엠브이홀딩스 | - | 646,027 | 7,338,056 | 1,455,729 |
| 기타특수관계자 | (주)에이치씨톡 | - | 41,572 | - | 22,946 |
| 기타특수관계자 | (주)인웍스로봇 | - | - | 374,555 | - |
| 합 계 | | 667,830 | 800,548 | 8,428,875 | 1,584,703 |

(*) 상기 채권 등에 대해 설정된 대손충당금은 31백만원입니다.

(4) 특수관계자와의 자금거래 등

(당기)

(단위: 천원)

| 특수관계구분 | 회사명 | 지분취득 |
|--------|-------------------------|------------|
| 관계기업 | 라오라오품프앤리조트 사모투자합자회사 | 20,000,000 |
| 관계기업 | 라오라오품프앤리조트 제2호 사모투자합자회사 | 8,000,000 |
| 종속기업 | 휴림스마트케어(주) | 995,000 |
| 관계기업 | 스플러스 사모투자합자회사 | 1,000,000 |

(전기)

(단위: 천원)

| 특수관계구분 | 회사명 | 자금대여거래 | | | 전환사채(차입거래포함) | | | | 지분취득 |
|---------|-----------|------------|------------|----|--------------|-----------|-----------|----|---------|
| | | 기초 | 당기회수 | 기말 | 기초 | 당기증가 | 당기감소 | 기말 | |
| 관계기업 | 쥬리더스항공 | - | - | - | - | 500,000 | 500,000 | - | - |
| 관계기업 | 휴림경조조합 | - | - | - | - | - | - | - | 100,000 |
| 기타특수관계자 | ㈜에스엠브이홀딩스 | 13,670,615 | 13,670,615 | - | - | - | - | - | - |
| 기타특수관계자 | 김상기(*) | - | - | - | 900,000 | 120,000 | 1,020,000 | - | - |
| 기타특수관계자 | 박재일(*) | - | - | - | 200,000 | 60,000 | 260,000 | - | - |
| 기타특수관계자 | 박중석(*) | - | - | - | 300,000 | 90,000 | 390,000 | - | - |
| 기타특수관계자 | 최동근(*) | - | - | - | 20,000 | - | 20,000 | - | - |
| 기타특수관계자 | 고선(*) | - | - | - | - | 710,000 | 710,000 | - | - |
| 합 계 | | 13,670,615 | 13,670,615 | - | 1,420,000 | 1,480,000 | 2,900,000 | - | 100,000 |

(*) 전기 중 모두 주식으로 전환되었습니다.

(5) 주요 경영진에 대한 보상

주요 경영진은 등기이사, 이사회의 구성원 및 비등기임원을 포함하고 있습니다. 종업원 용역의 대가로서 주요 경영진에게 지급되었거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|---------|-----------|-----------|
| 급여 및 상여 | 1,163,902 | 1,428,976 |
| 퇴직급여 | 110,644 | 137,825 |
| 주식보상비용 | 2,162 | 740,357 |
| 합 계 | 1,276,708 | 2,307,158 |

37. 주식기준보상

(1) 보고기간말 당사가 임직원에게 부여한 주식매입선택권의 조항 및 조건은 아래와 같습니다.

| 구 분 | 내 용 |
|------------|----------------------|
| 결제방식 | 주식결제형 |
| 발행할 주식의 종류 | 기명식 보통주식 |
| 부여방법 | 신주발행 |
| 총부여수량(*1) | 2,120,000 주 |
| 행사가격(*1) | 939원 |
| 부여일 | 2021.02.10 |
| 부여일 주가(*1) | 1,300원(*2) |
| 가득조건 | 부여일로부터 2년이상 재임 또는 재직 |

(*1) 당사는 2022년 8월 27일을 효력 발생일로 하여 주식분할(1주당 액면가 500원을 1주당 액면가 200원)을 실시하였습니다.

따라서 최초의 총부여수량은 848,000주 였으나 2,120,000주로 변경 표시 하였고, 최초의 행사가격도 2,347원 이였으나 939원으로 변경 표시 하였습니다. 최초의 부여일 주가 또한 3,250원 이였으나 1,300원으로 변경 표시 하였습니다.

(*2) 주식매입선택권 부여일 종가입니다.

(2) 동 주식매입선택권의 공정가치는 이항옵션가격결정모형에 따라 산정되었으며, 모형에 적용된 변수는 다음과 같습니다.

| 구 분 | 내 용 |
|--------|-----------------------|
| 기대변동성 | 41.42% |
| 행사기간 | 2023.02.10~2026.02.10 |
| 무위험이자율 | 1.335% |

(3) 당기 및 전기 중 주식매입선택권 부여수량의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|-----------------|--------|-------------|
| 기초 | 62,500 | 848,000 |
| 부여 | - | - |
| 주식분할로 인한 증가(*1) | - | 1,272,000 |
| 소멸 | - | (625,000) |
| 행사 | - | (1,432,500) |
| 기말 | 62,500 | 62,500 |

(*) 당사는 2022년 8월 27일을 효력 발생일로 하여 주식분할(1주당 액면가 500원을 1주당 액면가 200원)을 실시하였습니다.

(4) 당기 및 전기 포괄손익계산서에 인식한 주식보상비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|--------|-------|---------|
| 주식보상비용 | 2,162 | 740,357 |

38. 사업양수

당기 중 당사는 ㈜인웍스로봇의 서비스로봇사업부를 사업경쟁력 강화와 경영효율성 증대 및 사업시너지 효과를 극대화하기 위하여 총 749백만원에 인수하였습니다.

㈜인웍스로봇의 서비스로봇사업부에 대하여 지불한 이전대가와 취득일의 인수한 자산, 부채의 가액 및 취득일의 영업권의 가액은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 금 액 |
|------------------------|---------|
| 이전대가 | |
| 현금 | 749,100 |
| 이전대가 합계 | 749,100 |
| 피투자회사의 자산과 인수한 부채의 계상액 | |
| 재고자산 | 533,618 |
| 식별가능 순자산의 공정가치 | 533,618 |
| 영업권 | 215,482 |
| 합 계 | 749,100 |

39. 보고기간 후 사건

1) 주식(액면)병합 결정

당사는 2023년 10월 13일 이사회에서 적정 유통 주식수 유지를 통한 주가 안정화 및 기업 가치 제고를 목적으로 보통주 2.5주(액면가 200원)를 보통주 1주(액면가 500원)로 병합하는 안건을 승인하였습니다. 주식병합 일정으로 인한 주권매매거래정지 기간은 2024년 1월 29일부터 2024년 2월 19일까지이며 신주의 효력발생일은 2024년 1월 31일입니다.

2) 유상증자 결의

당사는 2023년 10월 04일 이사회에서 운영자금과 타법인증권취득을 위한 목적으로 제 3자 배정 유상증자를 결의하였습니다. 신주의 발행 총액은 6,000백만원이며, 신주의 상장 예정일은 2024년 6월 25일 입니다.

3) 공개매각 참여

당사는 당사가 개발하고 있는 안테나 및 로봇에 물류화 자동시스템을 도입하는 형태로 기술 고도화를 위한 환경을 마련할 수 있을 것으로 기대되어 당사가 속한 휴림컨소시엄으로, 2차전지 패키지 제조, OLED 물류, Solar Cell 전문업체인 (주)이큐셀 공개매각에 참여하여 2024년 1월 19일 우선협상대상자로 선정되었습니다. 투자금액 및 시기는 협상과정 및 일정에 따라 변경될 수 있습니다.

4) 화장품 유통사업

당사는 인바운드 사업의 일환으로 화장품 유통사업을 재개하여 홈쇼핑 등을 통하여 매출을 발생시키고 있습니다. 향후 여러 경로를 통해 판매루트를 확장할 계획이며, 이로 인한 매출의 증가를 기대하고 있습니다.

5) 자본감소(감자) 결의

당사는 2024년 03월 13일 이사회에서 재무구조개선을 위한 목적으로 자본감소(감자)를 결의하였습니다. 본 결의의 결정은 2024년 03월 28일 정기주주총회에서 특별결의로 결정되며, 상법 제439조 2항에 의거 1개월간 채권자 보호기간을 시행할 예정입니다. 금번 주식의 감소에 의한 자본감소 결과, 자본금은 1,087,963,500원으로 감소하나, 동일한 금액만큼 감자차익이 발생하여 자본총계는 변동 없습니다.

6. 배당에 관한 사항

1. 배당에 관한 회사의 정책 등

당사는 정관에 의거 이사회 결의 및 주주총회 승인을 통하여 배당을 실시하고 있습니다. 배당가능이익 범위내에서 회사의 지속적 성장을 위한 투자 및 주주가치 제고, 경영환경 등을 고려하여 적정수준의 배당율을 결정하고 있으며, 보고서 제출일 현재 자사주 매입 및 소각 계획을 가지고 있지 않습니다.

당사는 정관에서 이익배당에 관하여 다음과 같이 규정하고 있습니다.

제 13 조 (신주의 동등배당)

회사가 정한 배당기준일 전에 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 발행한 주식에 대하여는 동등 배당한다.

제 48 조 (이익 배당)

- ① 이익배당은 금전 또는 금전 외의 재산으로 할 수 있다.
- ② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있다.
- ③ 제1항의 배당은 이사회 결의로 정하는 배당기준일 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.
- ④ 이익배당은 주주총회의 결의로 정한다.

제 49 조 (배당금 지급 청구권의 소멸시효)

- ① 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성한다.
- ② 전항의 시효의 완성으로 인한 자본금은 당 회사에 귀속한다.

가. 주요배당지표

| 구 분 | 주식의 종류 | 당기 | 전기 | 전전기 |
|----------------|--------|---------|---------|-------|
| | | 제27기 | 제26기 | 제25기 |
| 주당액면가액(원) | | 200 | 200 | 500 |
| (연결)당기순이익(백만원) | | -13,904 | -19,341 | 2,948 |
| (별도)당기순이익(백만원) | | -10,069 | -18,819 | 2,485 |
| (연결)주당순이익(원) | | -128 | -213 | 103 |
| 현금배당금총액(백만원) | | - | - | - |
| 주식배당금총액(백만원) | | - | - | - |
| (연결)현금배당성향(%) | | - | - | - |
| 현금배당수익률(%) | - | - | - | - |
| | - | - | - | - |
| 주식배당수익률(%) | - | - | - | - |
| | - | - | - | - |
| 주당 현금배당금(원) | - | - | - | - |
| | - | - | - | - |
| 주당 주식배당(주) | - | - | - | - |
| | - | - | - | - |

나. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

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

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

1. 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 |
| 2020.11.18 | 전환권행사 | 보통주 | 2,102,213 | 500 | 2,250 | 제1회 전환사채 |
| 2020.11.18 | 신주인수권행사 | 보통주 | 814,703 | 500 | 2,148 | 제1회 신주인수권부사채 |
| 2020.11.19 | 신주인수권행사 | 보통주 | 65,176 | 500 | 2,148 | 제1회 신주인수권부사채 |
| 2020.11.30 | 전환권행사 | 보통주 | 97,777 | 500 | 2,250 | 제1회 전환사채 |
| 2021.01.13 | 신주인수권행사 | 보통주 | 744,877 | 500 | 2,148 | 제1회 신주인수권부사채 |
| 2021.02.08 | 전환권행사 | 보통주 | 177,777 | 500 | 2,250 | 제1회 전환사채 |
| 2021.02.09 | 신주인수권행사 | 보통주 | 465,549 | 500 | 2,148 | 제1회 신주인수권부사채 |
| 2021.03.08 | 전환권행사 | 보통주 | 177,777 | 500 | 2,250 | 제1회 전환사채 |
| 2021.03.08 | 신주인수권행사 | 보통주 | 279,329 | 500 | 2,148 | 제1회 신주인수권부사채 |
| 2021.03.18 | 전환권행사 | 보통주 | 17,777 | 500 | 2,250 | 제1회 전환사채 |
| 2021.03.18 | 신주인수권행사 | 보통주 | 37,243 | 500 | 2,148 | 제1회 신주인수권부사채 |
| 2021.04.09 | 신주인수권행사 | 보통주 | 27,932 | 500 | 2,148 | 제1회 신주인수권부사채 |
| 2021.07.28 | 신주인수권행사 | 보통주 | 97,764 | 500 | 2,148 | 제1회 신주인수권부사채 |
| 2022.04.30 | 전환권행사 | 보통주 | 386,963 | 500 | 2,455 | 제4회 전환사채 |
| 2022.05.16 | 전환권행사 | 보통주 | 407,331 | 500 | 2,455 | 제2회 전환사채 |
| 2022.05.16 | 전환권행사 | 보통주 | 2,105,906 | 500 | 2,455 | 제4회 전환사채 |
| 2022.06.01 | 전환권행사 | 보통주 | 20,366 | 500 | 2,455 | 제2회 전환사채 |
| 2022.06.01 | 전환권행사 | 보통주 | 1,156,961 | 500 | 2,455 | 제3회 전환사채 |
| 2022.06.16 | 전환권행사 | 보통주 | 2,830,954 | 500 | 2,455 | 제2회 전환사채 |
| 2022.06.16 | 전환권행사 | 보통주 | 1,185,333 | 500 | 2,455 | 제4회 전환사채 |
| 2022.08.03 | 유상증자(제3자배정) | 보통주 | 5,921,831 | 500 | 2,533 | 증자비율 15.99% |

| 주식발행 (감소)일자 | 발행(감소) 형태 | 발행(감소)한 주식의 내용 | | | | |
|----------------|--------------|----------------|------------|------------|----------------|------------|
| | | 종류 | 수량 | 주당 액면가액 | 주당발행 (감소)가액 | 비고 |
| 2022.08.27 | 주식분할 | 보통주 | 64,418,316 | 200 | - | - |
| 2022.08.30 | 주식매수선택권행사 | 보통주 | 1,432,500 | 200 | 939 | 증자비율 1.33% |

(*) 당기에 변동사항은 없습니다.

(*2) 당사는 2024년 1월 31일을 효력발생일로 하여 주식병합(1주당 액면가200원을 1주당 액면가500원)을 실시하였습니다.

2. 미상환 전환사채 발행현황

당기 보고서작성기준일 현재 미상환사채는 없습니다.

3. 미상환 신주인수권부사채 발행현황

당기 보고서작성기준일 현재 미상환사채는 없습니다.

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %)

| 발행회사 | 증권종류 | 발행방법 | 발행일자 | 권면(전자등록)총액 | 이자율 | 평가등급 (평가기관) | 만기일 | 상환 여부 | 주관회사 |
|-------------|------|------|------------|------------|----------------------|----------------|------------|----------|------|
| 휴림네트웍스㈜ 2CB | 회사채 | 사모 | 2021.02.17 | 8,000 | 표면 : 0.0 만기 : 3.0 | - | 2024.02.17 | 상환 | - |
| 휴림네트웍스㈜ 3CB | 회사채 | 사모 | 2021.04.20 | 3,000 | 표면 : 0.0 만기 : 3.0 | - | 2024.04.20 | 상환 | - |
| 휴림네트웍스㈜ 4CB | 회사채 | 사모 | 2021.04.30 | 9,030 | 표면 : 0.0 만기 : 3.0 | - | 2024.04.30 | 상환 | - |
| 합 계 | - | - | - | 2,030 | - | - | - | - | - |

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

해당사항없습니다.

단기사채 미상환 잔액

(기준일: 2023년 12월 31일)

(단위: 원)

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

해당사항없습니다.

회사채 미상환 잔액

(기준일: 2023년 12월 31일)

(단위: 원)

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

해당사항없습니다.

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일: 2023년 12월 31일)

(단위: 원)

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

해당사항없습니다.

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일: 2023년 12월 31일)

(단위: 원)

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

해당사항없습니다.

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

1. 공모자금의 사용내역

해당사항이 없습니다.

2. 사모자금의 사용내역

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

| 구분 | 회차 | 납입일 | 주요사항보고서의 자금사용 계획 | | 실제 자금사용 내역 | | 차이발생 사유 등 |
|------|----|------------|------------------|--------|--------------|--------|-----------|
| | | | 사용용도 | 조달금액 | 내용 | 금액 | |
| 전환사채 | 2 | 2021.02.17 | 운영자금 | 8,000 | 운영자금(판매활동 등) | 8,000 | - |
| 전환사채 | 3 | 2021.04.20 | 운영자금 | 3,000 | 운영자금(판매활동 등) | 3,000 | - |
| 전환사채 | 4 | 2021.04.30 | 운영자금 | 9,030 | 운영자금(판매활동 등) | 9,030 | - |
| 유상증자 | - | 2022.08.02 | 운영자금 | 15,000 | 타법인출자 | 15,000 | (주1) |

(주1) 상기 유상증자 자금은 2023년 1월 타법인출자(라오라오골프앤리조트 사모투자합자회사)에 전액출자 사용되었으며, 당기 보고서작성기준일 현재 미사용잔액은 없습니다. 기타 자세한 내용은 2023.01.04 공시한 「타법인 주식 및 출자증권 취득결정」을 참고하시기 바랍니다.

3. 미사용자금의 운용내역

해당사항 없습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

1. 재무제표 재작성 등 유의사항

가. 재무제표 재작성

해당사항 없습니다.

나. 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도에 관한 사항

당기에 변동사항은 없으며, 이전 관련내용은 2023.03.30에 제출된 「사업보고서」를 참조하시기 바랍니다.

다. 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항

해당사항 없습니다.

라. 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항
해당사항 없습니다.

2. 대손충당금 설정 현황

가. 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위:천원,%)

| 구분 | 계정과목 | 채권 총액 | 대손충당금 | 대손충당금 |
|------|-------|------------|------------|--------|
| | | | | 설정률 |
| 제27기 | 매출채권 | 2,369,080 | 558,878 | 23.6% |
| | 합 계 | 2,369,080 | 558,878 | 23.6% |
| | 단기대여금 | 1,059,725 | 1,013,325 | 95.6% |
| | 합 계 | 1,059,725 | 1,013,325 | 95.6% |
| | 미수금 | 517,859 | 462,491 | 89.3% |
| | 합 계 | 517,859 | 462,491 | 89.3% |
| | 미수수익 | 7,116,225 | 4,218,690 | 59.3% |
| | 합 계 | 7,116,225 | 4,218,690 | 59.3% |
| | 선급금 | 14,324,018 | 13,930,447 | 97.3% |
| | 합 계 | 14,324,018 | 13,930,447 | 97.3% |
| | 보증금 | 600,000 | 600,000 | 100.0% |
| | 합 계 | 600,000 | 600,000 | 100.0% |
| 제26기 | 매출채권 | 1,539,115 | 492,807 | 32.0% |
| | 합 계 | 1,539,115 | 492,807 | 32.0% |
| | 단기대여금 | 1,013,325 | 1,013,325 | 100.0% |
| | 합 계 | 1,013,325 | 1,013,325 | 100.0% |
| | 미수금 | 10,702,184 | 2,969,398 | 27.7% |
| | 합 계 | 10,702,184 | 2,969,398 | 27.7% |
| | 미수수익 | 7,113,923 | 1,862,379 | 26.2% |
| | 합 계 | 7,113,923 | 1,862,379 | 26.2% |
| | 선급금 | 24,620,375 | 14,012,062 | 56.9% |
| | 합 계 | 24,620,375 | 14,012,062 | 56.9% |
| | 보증금 | 600,000 | 600,000 | 100.0% |

| 구분 | 계정과목 | 채권 총액 | 대손충당금 | 대손충당금 |
|------|-------|------------|-----------|--------|
| | | | | 설정률 |
| | 합 계 | 600,000 | 600,000 | 100.0% |
| 제25기 | 매출채권 | 7,154,434 | 105,246 | 1.5% |
| | 합 계 | 7,154,434 | 105,246 | 1.5% |
| | 단기대여금 | 1,013,325 | 1,013,325 | 100.0% |
| | 합 계 | 1,013,325 | 1,013,325 | 100.0% |
| | 미수금 | 112,021 | - | - |
| | 합 계 | 112,021 | - | - |
| | 미수수익 | 6,693,543 | 41,032 | 0.6% |
| | 합 계 | 6,693,543 | 41,032 | 0.6% |
| | 선급금 | 26,884,738 | 3,557,363 | 13.2% |
| | 합 계 | 26,884,738 | 3,557,363 | 13.2% |
| | 보증금 | 600,000 | 600,000 | 100.0% |
| | 합 계 | 600,000 | 600,000 | 100.0% |

나. 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위:천원)

| 구분 | 제27기 (2023년말) | 제26기 (2022년말) | 제25기 (2021년말) |
|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 1. 기초 대손충당금 잔액합계 | 20,949,971 | 5,316,967 | 9,573,074 |
| 2. 순대손처리액(①-②±③) | (3,076,008) | - | (3,596,098) |
| ① 대손처리액(상각채권액) | (3,076,008) | - | (1,894,367) |
| ② 상각채권회수액 | - | - | 1,701,731 |
| ③ 기타증감액 | - | - | - |
| 3. 대손상각비 계상(환입)액 | 2,909,868 | 15,633,004 | (660,010) |
| 4. 기말 대손충당금 잔액합계 | 20,783,831 | 20,949,971 | 5,316,967 |

다. 매출채권관련 대손충당금 설정방침

- 당사는 매출채권 등에 대한 대손충당금을 회수가능성에 대한 개별분석 및 과거의 대손 경험율을 토대로 하여 예상되는 대손추정액을 대손충당금으로 설정하고 있습니다.
- 매출채권 등의 개별분석을 통하여 거래처의 부도 등으로 회수불가능한 채권은 100%

대손충당금을 설정하고 있습니다.

- 매출채권 등에 대한 과거 대손경험율은 과거 3년간 매출채권등의의 합계액 대비 과거3년간의 대손금의 비율로 산정 할 예정입니다.

라. 당기말 현재 경과기간별 매출채권 잔액 현황

(단위:천원)

| 구 분 | | 6개월이하 | 6개월초과 1년이하 | 1년초과 3년이하 | 3년초과 | 계 |
|------|-------|-----------|---------------|--------------|---------|-----------|
| 금액 | 일반 | 1,821,675 | 63,140 | 384,083 | 100,182 | 2,369,080 |
| | 특수관계자 | - | - | - | - | - |
| | 계 | 1,821,675 | 63,140 | 384,083 | 100,182 | 2,369,080 |
| 구성비율 | | 76.9% | 2.7% | 16.2% | 4.2% | - |

3. 재고자산 현황 등

가. 최근 사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위:천원)

| 사업부문 | 계정과목 | 제27기 (2023년말) | 제26기 (2022년말) | 제25기 (2021년말) |
|----------|-------|------------------|------------------|------------------|
| 안테나 사업부문 | 상 품 | 86,290 | 95,696 | 278,387 |
| | 제 품 | 851,104 | 1,870,393 | 1,672,817 |
| | 원 재 료 | 681,489 | 958,988 | 643,460 |
| | 재 공 품 | 363,298 | 88,106 | 109,810 |
| | 소 계 | 1,982,181 | 3,013,183 | 2,704,474 |
| 로봇 사업부문 | 상 품 | - | - | - |
| | 제 품 | 93,479 | - | - |
| | 원 재 료 | - | - | - |
| | 재 공 품 | - | - | - |
| | 소 계 | 93,479 | - | - |
| 여행 사업부문 | 상 품 | - | - | 1,043,742 |
| | 제 품 | - | - | - |
| | 원 재 료 | - | - | - |
| | 재 공 품 | - | - | - |
| | 소 계 | - | - | 1,043,742 |
| | 상 품 | 86,290 | 95,696 | 1,322,129 |
| | 제 품 | 944,584 | 1,870,393 | 1,672,817 |

| | | | | |
|---|-------|-----------|-----------|-----------|
| 합 계 | 원 재 료 | 681,489 | 958,988 | 643,460 |
| | 재 공 품 | 363,298 | 88,106 | 109,810 |
| | 소 계 | 2,075,660 | 3,013,183 | 3,748,215 |
| 총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100] | | 3.71% | 4.27% | 4.74% |
| 재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고+기말재고)÷2}] | | 6.55 | 4.16 | 4.27 |

나. 재고자산의 실사내용

(1) 실사일자

- 1) 2021년말 기말재고자산 실사 : 2022년 1월 3일
- 2) 2022년말 기말재고자산 실사 : 2023년 1월 2일
- 3) 2023년말 기말재고자산 실사 : 2024년 1월 2일

* 실사일이 보고기간종료일과 다른 경우에는 그 사이 변동내역을 반영하여 보고기간종료일의 재고자산을 파악하고 있습니다.

(2) 실사방법

2021년 기말은 한울회계법인 임회하에 재고실사를 진행하였습니다.
2022년 기말은 한울회계법인 임회하에 재고실사를 진행하였습니다.
2023년 기말은 삼덕회계법인 임회하에 재고실사를 진행하였습니다.

(3) 재고자산 보유내역 및 평가내역

(단위:천원)

| 사업부문 | 계정과목 | 취득원가 | 보유금액 | 당기평가손실 | 당기말잔액 | 비고 |
|-------------|------|-----------|-----------|-------------|-----------|----|
| 안테나 사업부문 | 상품 | 86,290 | 86,290 | - | 86,290 | - |
| | 제품 | 1,940,873 | 1,940,873 | (1,089,769) | 851,104 | - |
| | 재공품 | 420,486 | 420,486 | (57,188) | 363,298 | - |
| | 원재료 | 923,180 | 923,180 | (241,691) | 681,489 | - |
| 소 계 | | 3,370,828 | 3,370,828 | (1,388,647) | 1,982,181 | - |
| 로봇 사업부문 | 상품 | 632,713 | 632,713 | (632,713) | - | - |
| | 제품 | 93,479 | 93,479 | - | 93,479 | - |
| | 재공품 | - | - | - | - | - |
| | 원재료 | - | - | - | - | - |

| 사업부문 | 계정과목 | 취득원가 | 보유금액 | 당기평가손실 | 당기말잔액 | 비고 |
|------------|------|-----------|-----------|-------------|-----------|----|
| 소 계 | | 726,193 | 726,193 | (632,713) | 93,479 | - |
| 여행 사업부문 | 상품 | 40,909 | 40,909 | (40,909) | - | - |
| | 미착품 | - | - | - | - | - |
| 소 계 | | 40,909 | 40,909 | (40,909) | - | - |
| 합 계 | | 4,137,930 | 4,137,930 | (2,062,270) | 2,075,660 | - |

4. 수주계약 현황

해당사항 없습니다.

5. 공정가치 평가내역

가. 금융상품 종류별 공정가치

금융상품 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:원)

| 구 분 | 당기말 | | 전기말 | |
|----------------|------------|------------|------------|------------|
| | 장부금액 | 공정가치 | 장부금액 | 공정가치 |
| 공정가치 측정 금융자산 | | | | |
| 당기손익공정가치측정금융자산 | 2,281,401 | 2,281,401 | 1,692,828 | 1,692,828 |
| 소 계 | 2,281,401 | 2,281,401 | 1,692,828 | 1,692,828 |
| 상각후원가 측정 금융자산 | | | | |
| 현금및현금성자산(*) | 5,529,285 | 5,529,285 | 28,017,906 | 28,017,906 |
| 단기금융상품 | 3,040,473 | 3,040,473 | - | - |
| 매출채권 | 1,810,202 | 1,810,202 | 1,046,308 | 1,046,308 |
| 기타유동금융자산 | 3,361,363 | 3,361,363 | 13,338,313 | 13,338,313 |
| 기타비유동금융자산 | 1,319,028 | 1,319,028 | 2,034,543 | 2,034,543 |
| 소 계 | 15,060,351 | 15,060,351 | 44,437,070 | 44,437,070 |
| 금융자산 합계 | 17,341,752 | 17,341,752 | 46,129,898 | 46,129,898 |
| 상각후원가 측정 금융부채 | | | | |
| 매입채무 | 1,874,669 | 1,874,669 | 1,315,013 | 1,315,013 |
| 단기차입금 | 5,500,000 | 5,500,000 | 5,900,000 | 5,900,000 |
| 기타금융부채-유동 | 1,749,531 | 1,749,531 | 2,156,551 | 2,156,551 |
| 전환사채-유동 | - | - | - | - |

| 구 분 | 당기말 | | 전기말 | |
|--------------|-----------|-----------|------------|------------|
| | 장부금액 | 공정가치 | 장부금액 | 공정가치 |
| 신주인수권부사채-유동 | - | - | - | - |
| 장기차입금 | - | - | - | - |
| 기타금융부채-비유동 | 636,989 | 636,989 | 1,056,035 | 1,056,035 |
| 전환사채-비유동 | - | - | - | - |
| 신주인수권부사채-비유동 | - | - | - | - |
| 금융부채 합계 | 9,761,189 | 9,761,189 | 10,427,599 | 10,427,599 |

(*) 보유한 현금시재액은 제외하였습니다.

나. 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 자산은 공정가치 서열체계에 따라 구분하며, 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 활성시장에서 거래되는 금융상품(예: 상장 파생상품 및 지분증권)의 공정가치는 보고기간말의 공시된 시장가격에 기초합니다. 연결회사가 보유한 금융자산에 사용되는 공시된 시장가격은 현재의 매입가격입니다. 해당 금융상품은 수준 1로 분류합니다.
- 활성시장에서 거래되지 않는 금융상품(예: 비상장 파생상품)의 공정가치를 산정하는 데에는 관측할 수 있는 시장자료를 최대한으로 사용하고 기업 특유의 추정치는 가능한 한 적게 사용하는 평가기법을 사용합니다. 공정가치 산정에 사용된 모든 유의적인 투입변수를 관측할 수 있다면 해당 금융상품은 수준 2로 분류합니다.
- 관측할 수 있는 시장자료를 기초로 하지 않은 하나 이상의 유의적인 투입변수를 사용한 경우 해당 금융상품은 수준 3으로 분류합니다. 이러한 금융상품에는 비상장 지분증권이 있습니다.

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위:원)

| 구 분 | 당기말 | | | |
|--------------------|------|------|-----------|-----------|
| | 수준 1 | 수준 2 | 수준 3 | 합계 |
| 공정가치로 측정되는 금융자산/부채 | - | - | - | - |
| 당기손익-공정가치측정금융자산 | - | - | 2,281,401 | 2,281,401 |

(단위:원)

| 구 분 | 전기말 | | | |
|--------------------|------|------|-----------|-----------|
| | 수준 1 | 수준 2 | 수준 3 | 합계 |
| 공정가치로 측정되는 금융자산/부채 | - | - | - | - |
| 당기손익-공정가치측정금융자산 | - | - | 1,692,828 | 1,692,828 |

다. 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

금융상품의 각 공정가치 서열체계의 수준 간 이동 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기 중 수준 1 과 수준 2 간의 대체는 없습니다.

(2) 반복적인 측정치의 수준 3 의 변동 내역

(단위:원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|---------|---------------------|---------------------|
| | 당기손익-공정가치 측정금융자산 | 당기손익-공정가치 측정금융자산 |
| 기초금액 | 1,692,828 | 1,105,497 |
| 매입금액 | - | 600,000 |
| 처분금액 | (198,300) | - |
| 총손익 | - | - |
| 당기손익인식액 | 786,873 | (12,669) |
| 기말금액 | 2,281,401 | 1,692,828 |
| 미실현손익 | 961,817 | 174,944 |

라. 가치평가기법 및 투입변수

수준 3의 공정가치 측정을 위해 사용된 평가기법과 유의적이지만 관측가능하지 않은 투입 변수는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

| 구 분 | 당기말 | | | |
|-----------------|------|----|--------|------|
| | 공정가치 | 수준 | 가치평가기법 | 투입변수 |
| 당기손익-공정가치측정금융자산 | | | | |

| 구 분 | 당기말 | | | |
|------------------------|-----------|----|----------|-------|
| | 공정가치 | 수준 | 가치평가기법 | 투입변수 |
| 이노폴리스 2015 제조-IoT 투자조합 | 1,028,489 | 3 | 순자산가치접근법 | 순자산가치 |
| 이노폴리스 2020 과학기술 성장펀드 | 1,252,912 | 3 | 순자산가치접근법 | 순자산가치 |

(단위:천원)

| 구 분 | 전기말 | | | |
|------------------------|---------|----|----------|-------|
| | 공정가치 | 수준 | 가치평가기법 | 투입변수 |
| 당기손익-공정가치측정금융자산 | | | | |
| 이노폴리스 2015 제조-IoT 투자조합 | 915,390 | 3 | 순자산가치접근법 | 순자산가치 |
| 이노폴리스 2020 과학기술 성장펀드 | 777,439 | 3 | 순자산가치접근법 | 순자산가치 |

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보

당사는 동 사업보고서에서 미래에 발생할 것으로 예상·예측한 활동,사건 또는 현상은, 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다.

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

결론적으로, 동 사업보고서상에, 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 업데이트할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

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 회사 경영에 대한 내용을 진단하였습니다.

3. 재무상태 및 영업실적

회사의 성과를 평가하는데 사용하는 구체적인 재무상태표는 아래와 같습니다.

가. 연결 재무상태

[단위 : 백만원]

| 구분 | 제27기 | 제26기 | 제25기 |
|---------|--------|--------|--------|
| 자산 | | | |
| I. 유동자산 | 17,531 | 57,189 | 51,272 |
| 당좌자산 | 15,455 | 54,176 | 47,523 |
| 재고자산 | 2,076 | 3,013 | 3,748 |

| 구분 | 제27기 | 제26기 | 제25기 |
|--------------------|----------|----------|--------|
| II. 비유동자산 | 38,349 | 12,935 | 27,815 |
| 투자자산 | 27,140 | 1,227 | 15,413 |
| 투자부동산 | 8,298 | 8,398 | 8,497 |
| 유형자산 | 946 | 904 | 545 |
| 사용권자산 | 713 | 469 | 1,077 |
| 무형자산 | 65 | 241 | 244 |
| 기타비유동자산 | 1,187 | 1,696 | 2,040 |
| 자산총계 | 55,880 | 70,124 | 79,087 |
| 부채 | | | |
| I. 유동부채 | 10,090 | 10,352 | 38,591 |
| II. 비유동부채 | 1,042 | 1,439 | 513 |
| 부채총계 | 11,132 | 11,791 | 39,104 |
| 자본 | | | |
| 지배기업의 소유주에 귀속되는 자본 | 44,748 | 58,333 | 39,983 |
| 자본금 | 21,759 | 21,759 | 14,465 |
| 자본잉여금 | 47,904 | 47,904 | 16,750 |
| 자본조정 | 36 | 34 | 823 |
| 기타포괄손익누계액 | 416 | 100 | 67 |
| 이익잉여금 | (25,367) | (11,464) | 7,878 |
| 소수주주지분 | - | - | - |
| 자본총계 | 44,748 | 58,333 | 39,983 |
| 부채및자본총계 | 55,880 | 70,124 | 79,087 |

나. 연결 영업실적

[단위 : 백만원]

| 구분 | 제27기 | 제26기 | 제25기 |
|--------------|----------|----------|--------|
| 매출액 | 17,450 | 21,100 | 25,984 |
| 영업이익(손실) | (8,487) | (16,039) | 3,254 |
| 법인세차감전이익(손실) | (13,903) | (18,413) | 3,664 |
| 당기순이익(손실) | (13,904) | (19,341) | 2,948 |
| 지배회사지분순이익 | (13,904) | (19,341) | 2,948 |

| 구분 | 제27기 | 제26기 | 제25기 |
|-------------|-------|-------|------|
| 소수주주지분순이익 | - | - | - |
| 기본주당순이익(손실) | (128) | (213) | 103 |
| 희석주당순이익(손실) | (128) | (213) | 93 |
| 연결에 포함된 회사수 | 3 | 2 | 3 |

(*)상기 포괄손익계산서는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었으며, 외부감사인에게 감사를 받았습니다.

[안테나 사업부문]

2023년 당기말 기준 안테나 사업부의 매출액은 전년동기대비 7.4% 감소한 15,246백만 원을 시현하였고, 영업이익은 전년동기대비 285.5% 감소한 -2,620백만 원을 시현하였습니다. 해외 매출 저조 및 원재료 값 상승이 매출 및 영업이익에 영향을 주었습니다.

[인바운드 플랫폼 사업부문]

2023년 당기말 기준 인바운드 플랫폼 사업부 매출액은 전년동기 대비 83.0% 감소한 702백만 원을 시현하였고, 영업이익은 전년동기 대비 75.6% 감소한 -4,060백만 원을 시현하였습니다. 매출액 감소의 사유로 중국경기의 불황으로 중국관광객 입국 저조에 따른 실적회복 지연 및 면세업계의 불황으로 인한 당사의 영업영역 축소가 매출 및 영업이익에 영향을 주었습니다.

다. 주요경영 지표

(단위 : %)

| 구분 | 산식 | 제27기 | 제26기 | 증감 |
|----------|-------------------------------|--------|--------|---------|
| 유동비율 | 유동자산/유동부채×100 | 173.7 | 552.4 | (378.7) |
| 부채비율 | 부채총계/자기자본×100 | 24.8 | 20.2 | 4.6 |
| 매출액영업이익율 | 영업이익/매출액×100 | (48.6) | (76.0) | 27.3 |
| 매출액순이익율 | 당기순이익/매출액×100 | (79.6) | (91.6) | 11.9 |
| 자기자본순이익율 | 당기순이익/{(기초자기자본+기말자기자본)/2}×100 | (26.9) | (39.3) | 12.3 |
| 자산회전율 | 매출액/{(기초총자산+기말총자산)/2} | 0.2 | 0.2 | (0.01) |

(*) 연결재무제표 기준

4. 유동성 및 자금조달과 지출

가. 유동성 현황

당사의 당기말 현재 현금 및 현금성 자산 현황은 아래와 같습니다.

(단위:백만원)

| 구 분 | 제27기 | 제26기 | 증감 |
|---------------------|----------|----------|----------|
| 영업활동으로인한현금흐름 | 10,649 | (11,482) | 22,131 |
| 투자활동으로인한현금흐름 | (31,707) | 14,569 | (46,276) |
| 재무활동으로인한현금흐름 | (14,000) | 15,198 | (29,198) |
| 현금의 증가 | (22,458) | 18,284 | (40,742) |
| 기초의 현금 | 28,020 | 9,748 | 18,272 |
| 현금및현금성자산에 대한 환율변동효과 | (29) | (12) | (17) |
| 기말의 현금 | 5,531 | 28,020 | (22,489) |

(*) 연결재무제표 기준

나. 자금조달 현황

당사의 당기말 현재 자금조달 현황은 아래와 같습니다.

(단위:백만원)

| 구 분 | 제27기 | 제26기 | 증감 |
|-------------|-------|--------|----------|
| 단기차입금 | 5,500 | 5,900 | (400) |
| 유동성신주인수권부사채 | - | - | - |
| 유동성전환사채 | - | - | - |
| 비유동신주인수권부사채 | - | - | - |
| 비유동전환사채 | - | - | - |
| 유상증자 | - | 15,000 | (15,000) |
| 합 계 | 5,500 | 20,900 | (15,400) |

[금융기관별 차입금 현황]

(단위:백만원)

| 차입처 | 내용 | 만기일 | 이자율 | 당기말 | 전기말 |
|------|--------|------------|-------|-------|-------|
| 하나은행 | 담보부차입금 | 2024-02-24 | 5.28% | 5,500 | - |
| 농협은행 | 담보부차입금 | 2023-02-25 | 4.18% | - | 5,500 |
| 농협은행 | 일반차입금 | 2023-02-25 | 6.36% | - | 400 |
| 합 계 | | | | 5,500 | 5,900 |

5. 부외거래

해당사항 없습니다.

6. 그 밖의 투자의사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

'Ⅲ. 재무에 관한 사항'을 참조하시기 바랍니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견(검토의견 포함한다. 이하 이 조에서 같다)을 다음의 표에 따라 기재한다.

| 사업연도 | 감사인 | 감사의견 | 강조사항 등 | 핵심감사사항 |
|----------|--------|------|---------|---|
| 제27기(당기) | 삼덕회계법인 | 적정 | 해당사항 없음 | <p>I. 별도 재무제표 핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인사항입니다. 해당 사항은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.</p> <p>(1) 재고자산 평가</p> <p>최초의 원가로 측정되는 재고자산은 재고자산이 손상되었거나 완전히 또는 부분적으로 진부화되는 경우, 또는 예상순실현가능가치가 더 이상 원가에 이르지 않는 경우예가치가 감소되어야 합니다. 순실현가능가치는 재고자산은 판매할 때 실현될 것으로 예상되는 금액에 대해 추정치를 요구합니다. 우리는 식별되지 않은 손상차손으로 인해 재고자산의 과대평가 가능성을 유의적인 위험으로 식별하였습니다.</p> <p>우리는 재고자산 총당금에 대한 감사절차를 다음과 같이 수행하였습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 제작된 재고 연령분석정보의 적정성 검토 - 순실현가치 산정시 사용한 기초정보의 적정성에 대한 시사검증 - 순실현가치 산정시 적용한 회사의 정책에 대해 합리성 검토 <p>II. 연결 재무제표 핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항입니다. 해당 사항은 연결재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.</p> <p>(1) 재고자산 평가</p> <p>최초의 원가로 측정되는 재고자산은 재고자산이 손상되었거나 완전히 또는 부분적으로 진부화되는 경우, 또는 예상순실현가능가치가 더 이상 원가에 이르지 않는 경우예가치가 감소되어야 합니다. 순실현가능가치는 재고자산은 판매할 때 실현될 것으로 예상되는 금액에 대해 추</p> |

| 사업연도 | 감사인 | 감사의견 | 강조사항 등 | 핵심감사사항 |
|----------|--------|------|---------|---|
| | | | | <p>정치를 요구합니다. 우리는 식별되지 않은 손상 차손으로 인해 재고자산의 과대평가 가능성을 유의적인 위험으로 식별하였습니다.</p> <p>우리는 재고자산 총당금에 대한 감사절차를 다음과 같이 수행하였습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 제작된 재고 연령분석정보의 적정성 검토 - 순실현가치 산정시 사용한 기초정보의 적정성에 대한 시사검증 - 순실현가치 산정시 적용한 회사의 정책에 대해 합리성 검토 |
| 제26기(전기) | 한울회계법인 | 적정 | 해당사항 없음 | <p>I. 별도 재무제표 핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인사항입니다. 해당 사항은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시다루어졌으며, 우리는 이런 상황에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.</p> <p>선급금 1) 핵심감사사항으로 결정한 이유 재무제표에 대한 주석 11에서 공시한 바와 같이, 회사는 협력여행사의 영업지원을 위하여 선급금을 지출하고 있으며 당기말 현재 선급금과 관련 대손충당금의 잔액이 각각 24,367백만원과 14,012백만원으로 양적 중요성과 더불어 회수가능성에 대한 유의적인 경영진의 판단이 수반되는 점을 고려하여 해당 항목을 핵심감사사항에 포함하였습니다.</p> <p>2) 감사에서 다루어진 방법 우리는 선급금에 대한 감사절차를 다음과 같이 수행하였습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 지급절차에 있어서 정당한 승인의 존재여부에 대한 검토 - 선급금의 지급, 회수와 관련된 자금흐름에 대한 증빙 대사 - 회수가능성 평가와 관련된 경영진에 대한 질문 및 관련 증빙 대사 - 선급금의 관리와 관련된 내부회계관리제도 설계의 효과성 및 운영의 적절성에 대한 검토 <p>II. 연결 재무제표 핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인사항입니다. 해당 사항은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시다루어졌으며, 우리는 이런 상황에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.</p> <p>선급금 1) 핵심감사사항으로 결정한 이유 재무제표에 대한 주석 11에서 공시한 바와 같이, 회사는 협력여행사의 영업지원을 위하여 선급금을 지출하고 있으며당기말 현재 선급금과 관련 대손충당금의 잔액이 각각 24,367백만원과 14,012백만원으로 양적 중요성과 더불어 회수가능성에 대한 유의적인 경영진의 판단이 수반되는 점을 고려하여 해당 항목을 핵심감사사항에 포함하였습니다.</p> <p>2) 감사에서 다루어진 방법 우리는 선급금에 대한 감사절차를 다음과 같이 수행하였습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 지급절차에 있어서 정당한 승인의 존재여부에 대한 검토 |

| 사업연도 | 감사인 | 감사의견 | 강조사항 등 | 핵심감사사항 |
|-----------|--------|------|--|--|
| | | | | <ul style="list-style-type: none"> - 선급금의 지급, 회수와 관련된 자금흐름에 대한 증빙 대사 - 회수가능성 평가와 관련된 경영진에 대한 질문 및 관련 증빙 대사 - 선급금의 관리와 관련된 내부회계관리제도 설계의 효과성 및 운영의 적절성에 대한 검토 |
| 제25기(전전기) | 한울회계법인 | 적정 | <p>I. 별도 재무제표 감사의견에는 영향을 미치지 않는 사항으로서, 이용자는 재무제표에 대한 주석 37에 주의를 기울여야 할 필요가 있습니다. 재무제표에 대한 주석37에서 설명하는 바와 같이, 회사는2020년 10월 20일 (주)천계국제여행사와 6개의 종속여행사의 지분 49%를 (주)에스엠브이홀딩스로부터 취득하여 100%의 지분을 확보한 후, 2020년 12월 30일을 합병기일로 하여 상기 종속여행사들을 흡수합병하였습니다.</p> <p>II. 연결 재무제표 감사의견에는 영향을 미치지 않는 사항으로서, 이용자는 연결재무제표에 대한 주석 37에 주의를 기울여야 할 필요가 있습니다. 연결재무제표에 대한 주석 37에서 설명하는 바와 같이, 주식회사 감마누는 2020년 10월 20일 (주)천계국제여행사와 6개의 종속여행사의 지분 49%를연결회사의 최상위 지배회사인 (주)에스엠브이홀딩스로 부터 취득하여 100%의 지분을 확보한 후, 2020년 12월 30일을 합병기일로 하여 상기 종속여행사들을 흡수합병하였습니다.</p> | <p>I. 별도 재무제표 핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인 사항입니다. 해당 사항은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성시 다루어졌으며, 우리는 이런 상황에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.</p> <p>자산손상 1) 핵심감사사항으로 결정한 이유 재무제표에 대한 주석 14, 15 및 16에서 공시한 바와 같이, 회사는 당기에 1,813백만원의영업손실이 발생하는 등 손상징후가 확인되어 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'에 따라 손상평가를 수행하였습니다. 우리는 손상평가 수행 시 유의적인 경영진의 판단이 수반되는 점을 고려하여 해당 항목을 핵심감사사항에 포함하였습니다.</p> <p>2) 감사에서 다루어진 방법 우리는 손상평가관련 가치평가방법, 주요 가정 및 판단에 대한 감사절차를 다음과 같이 수행하였습니다. - 회사가 적용한 가치평가모델에 대해 질문과 검토 수행 - 각 현금창출단위의 향후 현금흐름에 대해 이해하고, 향후 현금흐름 추정이 경영진이 승인한 사업계획과 일치하는지 검증 - 각 현금창출단위의 과거 사업계획 대비 실적을 비교함으로써 경영진의 과거 사업계획 추정 의 적절성 평가 - 할인율, 성장률 등 가치평가모델의 주요 가정을 동종업계 내의 외부 벤치마크와 비교함으로써 그 적절성 평가 - 가치평가모델에 적용된 주요 가정들이 어느 정도까지 변동되는 경우 손상이 발생할 수 있는지 고려하기 위하여 이에 대한 민감도분석을 수행 - 경영진이 손상평가 시 활용한 독립적인 외부 전문가의 객관성 및 적격성검토</p> <p>II. 연결 재무제표 핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항입니다. 해당 사항은 연결재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성시 다루어졌으며, 우리는 이런 상황에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.</p> <p>자산손상 1) 핵심감사사항으로 결정한 이유 연결재무제표에 대한 주석 14, 15 및 16에서 공시한 바와 같이, 연결회사는 당기에 11,779백만원의 영업손실이 발생하는 등 손상징후가 확인되어 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'에 따라 손상평가를 수행하였습니다. 우리는 손상평가 수행 시 유의적인 경영진의판단이 수반되는 점을 고려하여 해당 항목을 핵심감사사항에 포함하였습니다.</p> <p>2) 감사에서 다루어진 방법</p> |

| 사업연도 | 감사인 | 감사의견 | 강조사항 등 | 핵심감사사항 |
|------|-----|------|--------|--|
| | | | | <p>우리는 손상평가관련 가치평가방법, 주요 가정 및 판단에 대한 감사절차를 다음과 같이 수행하였습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 회사가 적용한 가치평가모델에 대해 질문과 검토 수행 - 각 현금창출단위의 향후 현금흐름에 대해 이해하고, 향후 현금흐름 추정이 경영진이 승인한 사업계획과 일치하는지 검증 - 각 현금창출단위의 과거 사업계획 대비 실적을 비교함으로써 경영진의 과거 사업계획 추정 의 적절성 평가 - 할인율, 성장률 등 가치평가모델의 주요 가정을 동종업계 내의 외부 벤치마크와 비교함으로써 그 적절성 평가 - 가치평가모델에 적용된 주요 가정들이 어느 정도까지 변동되는 경우 손상이 발생할 수 있는지 고려하기 위하여 이에 대한 민감도 분석을 수행 - 경영진이 손상평가 시 활용한 독립적인 외부 전문가의 객관성 및 적격성 검토 |

2. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

| 사업연도 | 감사인 | 내용 | 감사계약내역 | | 실제수행내역 | |
|-----------|--------|--------------------------|--------|-------|--------|-------|
| | | | 보수 | 시간 | 보수 | 시간 |
| 제27기(당기) | 삼덕회계법인 | 반기검토, 연간감사, 내부회계관리 제도 검토 | 155백만원 | 1,392 | 172백만원 | 1,553 |
| 제26기(전기) | 한울회계법인 | 반기검토, 연간감사, 내부회계관리 제도 검토 | 315백만원 | 1,870 | 315백만원 | 1,880 |
| 제25기(전전기) | 한울회계법인 | 반기검토, 연간감사, 내부회계관리 제도 검토 | 300백만원 | 1,870 | 300백만원 | 1,876 |

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

| 사업연도 | 계약체결일 | 용역내용 | 용역수행기간 | 용역보수 | 비고 |
|-----------|-------|------|--------|------|----|
| 제27기(당기) | - | - | - | - | - |
| | - | - | - | - | - |
| 제26기(전기) | - | - | - | - | - |
| | - | - | - | - | - |
| 제25기(전전기) | - | - | - | - | - |
| | - | - | - | - | - |

4. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부 감사기구가 회계감사인과 논의한 결과를 다음의 표에 따라 기재한다.

| 구분 | 일자 | 참석자 | 방식 | 주요 논의 내용 |
|----|------------|--|----|------------------------------------|
| 1 | 2023.02.17 | 회사: 대표이사2, 부사장1, 감사1, 상무1 감사인: 업무수행이사외1 | 대면 | 핵심감사사항목 감사결과 및 감사종료단계 필수 커뮤니케이션 사항 |

| 구분 | 일자 | 참석자 | 방식 | 주요 논의 내용 |
|----|------------|---|----|-----------------------------------|
| 2 | 2023.07.26 | 회사: 대표이사1, 감사1, 상무1 감사인: 업무수행이사외1 | 대면 | 반기검토 결과보고 |
| 3 | 2023.12.01 | 회사: 대표이사1, 감사1, 상무1 감사인: 업무수행이사외1 | 대면 | 핵심감사항목 감사결과 및 감사종료단계 필수 커뮤니케이션 사항 |
| 4 | 2024.02.08 | 회사: 대표이사1, 사장1, 감사1, 상무1 감사인: 업무수행이사외1 | 대면 | 핵심감사항목 감사결과 및 감사종료단계 필수 커뮤니케이션 사항 |

5. 조정협의회내용 및 재무제표 불일치정보

해당사항 없습니다.

6. 회계감사인의 변경

2021사업년도 : 최대주주변경2회 이상, 관리종목 사유 감사인 지정(2년)

2022사업년도 : 최대주주변경2회 이상, 관리종목 사유 감사인 지정(1년)

2023사업년도 : 감사인 지정 종료 이후 신규 감사인 계약

2. 내부통제에 관한 사항

1. 내부통제

[감사가 회사의 내부통제의 유효성에 대해 감사한 결과]

| 사업연도 | 감사의 의견 | 지적사항 |
|-----------|---|------|
| 제27기(당기) | 본 감사의 의견으로는 2023년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 내부감시장치는 효과적으로 운영되고 있음 | - |
| 제26기(전기) | 본 감사의 의견으로는 2022년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 내부감시장치는 효과적으로 운영되고 있음 | - |
| 제25기(전전기) | 본 감사의 의견으로는 2021년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 내부감시장치는 효과적으로 운영되고 있음 | - |

2. 내부회계관리제도

[회계감사인의 내부회계관리제도 검토의견]

| 사업연도 | 감사인 | 검토의견 | 지적사항 |
|----------|--------|--|------|
| 제27기(당기) | 삼덕회계법인 | 경영진의 내부회계관리제도 운영실태보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영진의운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 '내부회계관리제도 평가 및 보고 모범규준' 제4장 '중소기업에 대한 적용'에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다. | - |
| 제26기(전기) | 한울회계법인 | 경영진의 내부회계관리제도 운영실태평가보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 | - |

| 사업연도 | 감사인 | 검토의견 | 지적사항 |
|-----------|--------|---|------|
| | | 모범규준 제5장 '중소기업에 대한 적용'의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다. | |
| 제25기(전전기) | 한울회계법인 | 경영진의 내부회계관리제도 운영실태평가보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준 제5장 '중소기업에 대한 적용'의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다. | - |

3. 내부통제구조의 평가

공시대상기간에 내부회계관리제도 이외의 내부통제구조를 평가받은 사실이 없습니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

1. 이사회 구성 개요

가. 이사의 수

당사 이사회는 이사로 구성되고 법령 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로부터 위임받은 사항, 회사의 기본방침 및 업무집행에 관한 주요사항을 의결하며 이사 및 경영진의 직무집행을 감독하고 있습니다.

당기 중 사내이사 1명(김상기), 사외이사 1명(윤재철)이 일신상의 사유로 자진사임 하였고, 2024년 01월 05일 사내이사 1명(김연선)이 일신상의 사유로 자진사임 하였습니다. 이에, 당기 보고서제출일 현재 당사의 이사회는 총 5명의 이사(사내이사 4명, 사외이사 1명)로 구성되어 있으며, 이사회 내 별도의 위원회는 구성되어 있지 않습니다.

2. 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

| 이사의 수 | 사외이사 수 | 사외이사 변동현황 | | |
|-------|--------|-----------|----|------|
| | | 선임 | 해임 | 중도퇴임 |
| 5 | 1 | 1 | - | 1 |

(*1) 이사의 수는 사외이사 수를 포함하여 작성하였습니다.

(*2) 당사는 2023.03.30 제26기 정기주주총회에서 사내이사 1명(김연선), 사외이사 1명(박정환)을 신규선임 하였습니다.

(*3) 당기중 사내이사 1명(김상기), 사외이사 1명(윤재철)이 일신상의 사유로 자진사임 하였습니다.

(*4) 사내이사 1명(김연선)은 당기 보고서 제출일 현재 일신상의 사유로 자진사임하였습니다.

다. 이사회 운영규정의 주요 내용

당사는 이사회의 구성 및 운영에 대하여 이사회규정을 제정하여 운영하고 있으며, 주요 내용은 아래와 같습니다.

| 구분 | 조항 |
|----------------|--|
| 제3조 【권한】 | 1. 이사회는 법령 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로부터 위임받은 사항, 회사경영의 기본방침 및 업무집행에 관한 중요사항을 의결한다. 2. 이사회는 이사의 직무 집행을 감독한다. |
| 제5조 【의장】 | 제5조 【의장】 1. 이사회 의장은 대표이사로 한다. 2. 대표이사 사장이 사고로 인하여 의장의 직무를 행할 수 없을 때에는 사내 이사, 비상무이사의 순으로 그 직무를 대행한다. |
| 제9조 【소집권자】 | 1. 이사회는 대표이사 사장이 소집한다. 그러나 대표이사 사장이 사고로 인하여 직무를 행할 수 없을 때에는 제5조 제2항에 정한 순으로 그 직무를 대행한다 2. 각 이사는 대표이사 사장에게 의안과 그 사유를 밝히어 이사회 소집을 청구할 수 있다. 대표이사 사장이 정당한 사유없이 이사회 소집을 하지 아니하는 경우에는 이사회 소집을 청구한 이사가 이사회를 소집할 수 있다. |
| 제10조 【소집절차】 | 1. 이사회를 소집함에는 회일을 정하고 회의 일전에 각 이사 및 감사에 대하여 우편통지 또는 전자우편, 문자, 유선통화, 구두 등의 방법으로 통지할 수 있다. 2. 이사회는 이사 및 감사 전원의 동의를 있는 때에는 제1항의 절차 없이 언제든지 회의를 열 수 있다. |
| 제11조 【결의방법】 | 1. 이사회 결의는 이사 과반수의 출석과 출석이사 과반수로 한다. 다만, 상법 제397조의2(회사기회유용금지) 및 제398조(자기거래금지)에 해당하는 사안에 대한 이사회 결의는 이사 3분의 2 이상의 수로 한다 2. 이사회는 이사의 전부 또는 일부가 직접 회의에 출석하지 아니하고 모든 이사가 동영상 및 음성을 동시에 송·수신하는 통신수단에 의하여 결의에 참가하는 것을 허용할 수 있으며, 이 경우 당해 이사는 이사회에 직접 출석한 것으로 본다. 3. 이사회 결의에 관하여 특별한 이해관계가 있는 이사는 의결권을 행사하지 못한다. 4. 제3항의 규정에 의하여 의결권을 행사할 수 없는 이사의 수는 출석한 이사의 수에 산입하지 아니 한다. |

라. 이사회 의 권한내용

당사의 이사회는 법령과 정관에서 정한 사항, 회사 경영의 기본 방침 및 업무집행에 관한 중요사항을 의결하며, 주요 내용은 다음과 같습니다.

| 구분 | 조항 |
|------|--------------------------------|
| 주주총회 | 가. 주주총회의 소집 나. 주주총회에 부의할 의안 |
| | 가. 경영목표, 기본방침의 결정 및 변경 |

| 구분 | 조항 |
|---------|--|
| 경영일반 | 나. 장단기 사업 계획에 관한 사항 다. 연간 종합예산 및 결산에 관한 사항 라. 주요한 사업의 진출 |
| 조직 및 내규 | 가. 해산, 영업양도, 합병 등 조직의 중요한 변경 나. 이사회 규정, 집행이사 규정 다. 집행이사의 선임 및 해임 |
| 자산 | 가. 건당 10억원 이상의 계약 체결 나. 건당 10억원 이상의 취득, 처분 및 결손 처리 |
| 장기자금조달 | 가. 신주의 발행 나. 사채의 모집 다. 증자·감자 및 장기 차입 |
| 기타 | 가. 법령, 정관에 정한 사항 나. 대표이사가 필요하다고 인정하는 사항 |

마. 사외이사 현황

| 성명 | 생년월일 | 주요 경력 | 최대주주등과의 이해관계 | 결격요건 여부 |
|-----|---------|---------------------------------------|--------------|--|
| 박정환 | 1969.08 | 전) 한국캐피탈(주)영업본부장 현) (주)티비엘컴퍼니 대표이사 | 해당사항 없음 | 결격 없음 - 상법 제542조의8 에서 규정한 결격요건에 해당사항 없음 |

(*1) 당사는 2023.03.30 제26기 정기주주총회에서 사내이사 1명(김연선), 사외이사 1명(박정환)을 신규선임 하였습니다.

(*2) 당기중 사외이사 1명(윤재철)이 일신상의 사유로 자진사임 하였습니다.

3. 중요의결사항

| 회차 | 개최일자 | 의안내용 | 가결여부 | 사내이사 | | | | | | 사외이사 | |
|----|------------|---|------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------------|------------------|-------------------|
| | | | | 김봉관 출석률(100%) | 김상기 출석률(100%) | 이권노 출석률(100%) | 김도영 출석률(92.9%) | 이홍관 출석률(96.4%) | 김연선 출석률(75%) | 윤재철 출석률(100%) | 박정환 출석률(89.5%) |
| | | | | 찬반여부 | | | | | | | |
| 1 | 2023-01-04 | 타법인(PEF) 출자 승인의 건 | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | - | 찬성 | - |
| 2 | 2023-01-06 | 제5,6회 전환사채 발행일정 정정의 건 | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | - | 찬성 | - |
| 3 | 2023-01-10 | 보유자산(채권) 양도 승인의 건 | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | - | 찬성 | - |
| 4 | 2023-01-16 | 임시주주총회 소집일시 변경의 건 | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 불참 | 찬성 | - | 찬성 | - |
| 5 | 2023-01-27 | 제5,6회차 전환사채 발행 정정의 건 | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | - | 찬성 | - |
| 6 | 2023-02-10 | 제26기(2022.01.01~2022.12.31)별도 및 연결재무제표(안) 승인의 건 | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | - | 찬성 | - |
| 7 | 2023-02-13 | 임시주주총회 부의안건 결정의 건 및 임시주주총회 부의안건 결정의 건 | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | - | 찬성 | - |
| 8 | 2023-02-21 | 하나은행 차입의 건 | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 불참 | 찬성 | - | 찬성 | - |
| 9 | 2023-03-15 | 주총소집결의 소집 및 전자투표제도 도입 | 가결 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | - | 찬성 | - |
| 10 | 2023-06-09 | 타법인(PEF) 출자 승인의 건 | 가결 | 찬성 | - | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | - | 찬성 |
| | | 해외법인 설립 승인의 건 | 가결 | 찬성 | - | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | - | 찬성 |
| | | 채권관리 규정 제정 승인의 건 | 가결 | 찬성 | - | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | - | 찬성 |
| | | 해외주재원 규정 제정 승인의 건 | 가결 | 찬성 | - | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | - | 찬성 |
| 11 | 2023-07-28 | 무채혈 진단기 신규사업 투자를 위한 자회사 설립 승인의 건 | 가결 | 찬성 | - | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 불참 | - | 찬성 |
| 12 | 2023-08-07 | 타법인(PEF2) 추가 출자 승인의 건 | 가결 | 찬성 | - | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | - | 찬성 |
| 13 | 2023-08-22 | 은행 대출연장의 건(55억) | 가결 | 찬성 | - | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | - | 찬성 |
| 14 | 2023-08-30 | 유통사업 및 자회사 지분 계약의 건 | 가결 | 찬성 | - | 찬성 | 찬성 | 불참 | 불참 | - | 찬성 |
| 15 | 2023-10-04 | 유상증자 결정의 건 | 가결 | 찬성 | - | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | - | 찬성 |
| 16 | 2023-10-13 | 임시주총개회의 건 | 가결 | 찬성 | - | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 불참 | - | 찬성 |
| 17 | 2023-11-16 | 타법인 주식 및 타법인 증권 취득의 건 | 가결 | 찬성 | - | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | - | 찬성 |
| 18 | 2023-12-05 | 유형자산취득의 건 | 가결 | 찬성 | - | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 불참 | - | 찬성 |
| | | 타법인 출자 승인의 건 | 가결 | 찬성 | - | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 불참 | - | 찬성 |
| | | 타법인 증권 취득의 건 | 가결 | 찬성 | - | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 불참 | - | 찬성 |
| | | 임시주총일시변경의 건 | 가결 | 찬성 | - | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | - | 찬성 |
| 19 | 2023-12-12 | 임시주총세무안건확정의 건 | 가결 | 찬성 | - | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | - | 찬성 |
| | | 정기주주총회 기준일 및 주주명부폐쇄 기준일 공고의 건 | 가결 | 찬성 | - | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | - | 찬성 |
| 20 | 2023-12-20 | 타법인 출자 승인의 건 | 가결 | 찬성 | - | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | - | 불참 |
| | | 유상증자 납입일 변경의 건 | 가결 | 찬성 | - | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | - | 불참 |

(*) 상기 사내이사 1명(김연선), 사외이사 1명(박정환)은 2023.03.30 제26기 정기주주총회에서 신규선임 되었습니다.

(*2) 보고서 제출일 현재 사내이사 1명(김연선)은 일신상의 사유로 자진 사임하였습니다.

4. 이사회내의 위원회 구성현황과 그 활동내역

보고서 작성기준일 현재 이사회 내에 위원회가 구성되어 있지 않습니다.

5. 이사의 독립성

가. 이사회 구성원 및 선임에 관한 사항

당사 이사회는 사내이사 5명(대표이사 포함)과 사외이사 1명으로 구성되어 있으며, 회사 경영의 중요한 의사결정과 업무집행은 이사회의 심의 및 결정을 통하여 이루어지고 있습니다. 독립성과 전문성을 갖춘 감사를 선임하여 기업경영에 대한 견제와 책임추궁을 위한 제도적 장치를 보완하였습니다. 또한 당사는 대주주 등의 독단적인 경영과 이로 인한 소액 주주의 이익 침해가 발생하지 않도록 이사회 운영규정을 제정하여 성실히 준수하고 있습니다.

※ 당기 중 사내이사 1명(김상기), 사외이사 1명(윤재철)은 일신상의 사유로 자진사임 하였고, 2024.01.05 사내이사 1명(김연선)이 자진 사임하였으며, 당기 보고서제출일 현재 사내이사 4명(대표이사 포함)과 사외이사 1명으로 구성되어 있습니다.

나. 사외이사후보 추천위원회

보고서 작성기준일 현재 사외이사후보 추천위원회가 구성되어 있지 않습니다.

6. 사외이사의 전문성

보고서 작성기준일 현재 사외이사의 직무수행을 보조하기 위한 별도의 지원조직이 없습니다.

사외이사 교육실시 현황

| 교육일자 | 교육실시주체 | 참석 사외이사 | 불참사 사유 | 주요 교육내용 |
|---------------|--------|---------|--------|--|
| 2023년 10월 20일 | 코스닥협회 | 박정환 | - | 2023 상장법인 사외이사 등을 위한 자본시장 관련 주요 이슈 설명회 |

2. 감사제도에 관한 사항

1. 감사위원회 설치 여부

보고서 작성기준일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 않으며, 주주총회결의로 선

임된 비상근감사 1명이 감사업무를 수행하고 있습니다.

2. 감사위원회 위원의 인적사항 및 사외이사 여부

해당사항 없습니다.

3. 감사의 인적사항

| 성명 | 사외이사 여부 | 경력 | 회계·재무전문가 관련 | | |
|-----|---------|--------------------------------------|-------------|--------|-------|
| | | | 해당 여부 | 전문가 유형 | 관련 경력 |
| 최태승 | - | 전) (주)GM테크 연구소 부장 현) (주)청운산업 개발실장 | 아니오 | - | - |

4. 감사의 독립성

당사의 감사는 「상법 제412조」와 「동법 제412조의4」 및 「정관 제43조」에 의하여 회사의 회계와 업무를 감사하고, 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시총회의 소집을 청구할 수 있고, 그 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 자회사에 대하여 영업의 보고를 요구할 수 있는 등 감사의 효율적인 업무수행을 위해 필요한 내부자료를 조사할 수 있습니다.

| 책임 | 권한(정관 제43조) | 비고 |
|--------------------|--|----|
| 회사의 회계와 제반 경영사항 감사 | ① 감사는 회사의 회계와 업무를 감사한다. ② 감사는 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시주주총회의 소집을 청구할 수 있다. ③ 감사는 그 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 자회사에 대해 영업의 보고를 요구할 수 있다. 이 경우 자회사가 지체없이 보고를 하지 아니할 때 또는 그 보고의 내용을 확인할 필요가 있는 때에는 자회사의 업무와 재산상태를 조사할 수 있다. ④ 감사는 재임중 뿐만 아니라 퇴임 후에도 직무상 지득한 회사의 영업상 비밀을 누설하여서는 아니된다. ⑤ 감사는 회사의 비용으로 전문가의 도움을 구할 수 있다. ⑥ 감사는 필요하면 회의의 목적사항과 소집이유를 적은 서면을 이사(소집권자가 있는 경우에는 소집권자)에게 제출하여 이사회 소집을 청구할 수 있다. ⑦ 제6항의 청구를 하였는데도 이사가 지체 없이 이사회를 소집하지 아니하면 그 청구한 감사가 이사회를 소집할 수 있다. | - |

5. 감사의 주요 활동내역

| 회차 | 개최일자 | 의안내용 | 가결여부 | 참석인원 |
|----|------------|-----------------------|------|------|
| 1 | 2023-01-04 | 타법인(PEF) 출자 승인의 건 | 가결 | 1(1) |
| 2 | 2023-01-06 | 제5,6회 전환사채 발행일정 정정의 건 | 가결 | 1(1) |
| 3 | 2023-01-10 | 보유자산(채권) 양도 승인의 건 | 가결 | 1(1) |
| 4 | 2023-01-16 | 임시주주총회 소집일시 변경의 건 | 가결 | 1(1) |
| 5 | 2023-01-27 | 제5,6회 전환사채 발행일정 정정의 건 | 가결 | 1(1) |

| 회차 | 개최일자 | 의안내용 | 가결여부 | 참석인원 |
|----|------------|---|------|------|
| 6 | 2023-02-10 | 제26기(2022.01.01~2022.12.31)별도 및 연결재무제표(안) 승인의 건 | 가결 | 1(1) |
| 7 | 2023-02-13 | 임시주주총회 부의안건 결정의 건 및 임시주주총회 부의안건 결정의 건 | 가결 | 1(1) |
| 8 | 2023-02-21 | 하나은행 차입의 건 | 가결 | 1(1) |
| 9 | 2023-03-15 | 주총소집결의 소집 및 전자투표제도 도입 | 가결 | 1(1) |
| 10 | 2023-06-09 | 타법인(PEF) 출자 승인의 건 | 가결 | 1(1) |
| | | 해외법인 설립 승인의 건 | 가결 | 1(1) |
| | | 채권관리 규정 제정 승인의 건 | 가결 | 1(1) |
| | | 해외주재원 규정 제정 승인의 건 | 가결 | 1(1) |
| 11 | 2023-07-28 | 무채혈 진단기 신규사업 투자를 위한 자회사 설립 승인의 건 | 가결 | 1(1) |
| 12 | 2023-08-07 | 타법인(PEF2) 추가 출자 승인의 건 | 가결 | 1(1) |
| 13 | 2023-08-22 | 은행 대출연장의 건(55억) | 가결 | 1(1) |
| 14 | 2023-08-30 | 유통사업 및 신규 자회사 지분 계약의 건 | 가결 | 1(1) |
| 15 | 2023-10-04 | 유상증자 결정의 건 | 가결 | 1(1) |
| 16 | 2023-10-13 | 임시주총개최의 건 | 가결 | 1(1) |
| 17 | 2023-11-16 | 타법인 주식 및 타법인 증권 취득의 건 | 가결 | 1(1) |
| 18 | 2023-12-05 | 유형자산취득의 건 | 가결 | 1(1) |
| | | 타법인 출자 승인의 건 | 가결 | 1(1) |
| | | 타법인 증권 취득의 건 | 가결 | 1(1) |
| | | 임시주총일시변경의 건 | 가결 | 1(1) |
| 19 | 2023-12-12 | 임시주총세부안건확정의 건 | 가결 | 1(1) |
| | | 정기주주총회 기준일 및 주주명부폐쇄 기준일 공고의 건 | 가결 | 1(1) |
| 20 | 2023-12-20 | 타법인 출자 승인의 건 | 가결 | 1(1) |
| | | 유상증자 납입일 변경의 건 | 가결 | 1(1) |

7. 감사 교육 실시 현황

| 교육일자 | 교육실시주체 | 주요 교육내용 |
|---------------|--------|--|
| 2023년 10월 20일 | 코스닥협회 | 2023 상장법인 사외이사 등을 위한 자본시장 관련 주요 이슈 설명회 |

8. 감사 지원조직 현황

| 부서(팀)명 | 직원수(명) | 직위(근속연수) | 주요 활동내역 |
|--------|--------|-------------|--------------|
| 재무회계팀 | 3 | 부장(2년) 외 2명 | 회계자료 분석 및 제공 |

9. 준법지원인 등 지원조직 현황

해당사항 없습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

1. 투표제도 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

| 투표제도 종류 | 집중투표제 | 서면투표제 | 전자투표제 |
|---------|-------|-------|--|
| 도입여부 | 배제 | 미도입 | 미도입 |
| 실시여부 | 미실시 | 미실시 | 제26기(2022년도) 정기주주총회 제27기(2023년도) 임시주주총회 |

2. 소수주주권

공시대상기간 중 소수주주권이 행사된 사실이 없습니다.

3. 경영권 경쟁

공시대상기간 중 경영권 분쟁이 발생한 사실이 없습니다.

4. 의결권 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

| 구 분 | 주식의 종류 | 주식수 | 비고 |
|--|--------|-------------|------|
| 발행주식총수(A) | 보통주 | 108,796,360 | - |
| | 우선주 | - | - |
| 의결권없는 주식수(B) | 보통주 | 3,349 | 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 | 108,793,011 | - |
| | 우선주 | - | - |

5. 주식사무

| | | | |
|------------------------------|---|---------------|------------------------|
| <p>정관상 신주인수권의 내용</p> | <p>제 9 조 (신주인수권)</p> <p>① 당 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식 수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다. 그러나 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리방법은 이사회회의 결의로 정한다.</p> <p>② 회사는 제1항 본문의 규정에도 불구하고 다음 각호의 경우에는 이사회회의 결의로 주주 외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 제165조의6에 따라 일반공모증자방식으로 신주를 발행하는 경우 2. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 우리사주조합원에게 주식을 우선 배정하는 경우 또는 「상법」 542조의 3 규정에 의한 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 3. 외국인투자촉진법에 의하여 외국인투자자에게 총발행주식의 100분의 40의 범위 내에서 신주를 배정하는 경우 4. 벤처기업육성에 관한 특별조치법 제16조의3의 규정 및 상법 제542조의3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 5. 중소기업창업지원법에 의한 중소기업창업투자회사에 발행주식 총수의 100분의 50까지 배정하는 경우 6. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 경영상 필요 또는 긴급한 자금조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발행하는 경우 7. 발행주식총수의 100분의 100을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중요한 기술 도입, 연구개발, 생산·판매·자본 제휴를 위하여 그 상대방에게 신주를 발행하는 경우 8. 주권을 유가증권시장 또는 코스닥시장에 상장하기 위하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우 <p>9.<삭제></p> <p>10. 상법 제418조 제2항의 규정에 따라 신기술의 도입, 재무구조 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우</p> <p>③ 제2항 각 호 중 어느 하나의 규정에 의해 신주를 발행할 경우 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회회의 결의로 정한다.</p> | | |
| <p>결산일</p> | <p>12월 31일</p> | <p>정기주주총회</p> | <p>사업연도 종료후 3개월 이내</p> |
| <p>주주명부 폐쇄시기</p> | <p>① 회사는 의결권을 행사하거나 배당을 받을 자 기타 주주 또는 질권자로서 권리를 행사할 자를 정하기 위하여 이사회 결의로 일정한 기간을 정하여 주주명부의 기재변경을 정지하거나 일정한 날에 주주명부에 기재된 주주 또는 질권자를 그 권리를 행사할 주주 또는 질권자로 볼 수 있다.</p> <p>② 회사가 제1항의 기간 또는 날을 정하는 경우 3개월을 경과하지 아니하는 일정한 기간을 정하여 권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지하거나, 3개월내로 정한 날에 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 권리를 행사할 주주로 할 수 있다.</p> <p>③ 회사가 제1항의 기간 또는 날을 정한 때에는 그 기간 또는 날의 2주 전에</p> | | |

| | | | |
|----------|--|--------|--|
| | 이를 공고하여야 한다. | | |
| 주권의 종류 | 회사는 「주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률」 제2조 제1호에 따른 주식 등을 발행하는 경우에는 전자등록기관의 전자등록계좌부에 주식 등을 전자 등록 하여야 한다. 다만, 회사가 법령에 따른 등록의무를 부담하지 않는 주식 등의 경우에는 그러하지 아니할 수 있다. | | |
| 명의개서 대리인 | KB국민은행 증권대행부 | | |
| 주주의 특전 | 없음 | 공고게재신문 | 이 회사의 공고는 회사의 인터넷 홈페이지 (http://www.hyulimnetworks.com)에 한다. 다만, 전산장애 또는 그 밖의 부득이한 사유로 회사의 인터넷 홈페이지에 공고를 할 수 없을 때에는 서울 시내에서 발행되는 일간 서울경제신문에 게재한다. |

6. 주가 및 주식거래 실적

가. 국내증권시장(최근 6개월 주가 및 주식거래실적)

(단위 : 원, 주)

| 주식종류 | 주가 / 주식거래 실적 구분 | 2023년 07월 | 2023년 08월 | 2023년 09월 | 2023년 10월 | 2023년 11월 | 2023년 12월 |
|------|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 보통주 | 최고 주가 | 617 | 587 | 545 | 467 | 448 | 452 |
| | 최저 주가 | 475 | 495 | 430 | 392 | 381 | 393 |
| | 평균 주가 | 566 | 536 | 500 | 417 | 414 | 410 |
| | 최고 일거래량 | 3,147,751 | 3,167,393 | 1,907,906 | 1,915,242 | 5,146,548 | 27,545,734 |
| | 최저 일거래량 | 151,859 | 103,370 | 230,741 | 103,936 | 43,839 | 52,581 |
| | 월간거래량 | 612,075 | 664,708 | 565,326 | 336,164 | 708,061 | 1,846,607 |

(*) 최고가, 최저가는 종가 기준입니다.

* 자료출처 : 한국거래소

7. 주주총회 의사록 요약

| 연 도 | 개최일자 | 의 안 | 승인 여부 | 비고 |
|------|-------|--|---------|----|
| 2023 | 12.28 | [임시주주총회] 제1호 의안 : 정관변경의 건 제2호 의안 : 주식병합결정 승인의 건 | 원안대로 승인 | - |
| 2023 | 03.30 | [정기주주총회] 제1호 의안 : 별도, 연결 재무제표 승인의 건 (이익잉여금 처분계산서 포함) 제2호 의안 : 이사 선임의 건 제2-1호 의안 : 사내이사 김연선 신규선임의 건 | 원안대로 승인 | - |

| 연 도 | 개최일자 | 의 안 | 승인 여부 | 비고 |
|------|-------|--|---------------------------------------|----|
| | | 제2-2호 의안 : 사외이사 박정환 신규선임의 건 제3호 의안 : 이사 보수 한도액 승인의 건 제4호 의안 : 감사 보수 한도액 승인의 건 | | |
| 2023 | 02.28 | [임시주주총회] 제1호 의안 : 사외이사 천갑기 신규선임의 건 | 의사정족수 미달로 인한 부결 | - |
| 2022 | 08.11 | [임시주주총회] 제1호 의안 : 정관 일부 변경의 건 제2호 의안 : 이사 선임의 건 제2-1호 의안 : 사내이사 김봉관 신규선임의 건 제2-2호 의안 : 사내이사 이권노 신규선임의 건 제2-3호 의안 : 사내이사 김도영 신규선임의 건 제2-4호 의안 : 사내이사 이홍관 신규선임의 건 제2-5호 의안 : 사외이사 윤재철 신규선임의 건 제3호 의안 : 비상근감사 최태승 신규선임의 건 | 원안대로 승인 | - |
| 2022 | 03.29 | [정기주주총회] 제1호 의안 : 별도, 연결 재무제표 승인의 건 (이익잉여금 처분계산서 포함) 제2호 의안 : 이사 선임의 건 제3호 의안 : 감사 선임의 건 제4호 의안 : 이사 보수 한도액 승인의 건 제5호 의안 : 감사 보수 한도액 승인의 건 | 원안대로 승인 | - |
| 2021 | 03.30 | [정기주주총회] 제1호 의안 : 별도, 연결 재무제표 승인의 건 (이익잉여금 처분계산서 포함) 제2호 의안 : 정관 일부 변경 건(본점소재지 변경 제외) 제3호 의안 : 사외이사 선임의 건 제4호 의안 : 이사 보수 한도액 승인의 건 제5호 의안 : 감사 보수 한도액 승인의 건 제6호 의안 : 주식매수선택권 부여 승인의 건 | 원안대로 승인 | - |
| 2020 | 03.24 | [정기주주총회] 제1호 의안 : 별도, 연결 재무제표 승인의 건 (이익잉여금 처분계산서 포함) 제2호 의안 : 정관 일부 변경 건(본점소재지 변경 제외) 제3호 의안 : 이사 보수 한도액 승인의 건 제4호 의안 : 감사 보수 한도액 승인의 건 | 1호 ~ 4호 의안 : 원안대로 승인 (2호 의안 제외) | - |

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 | |
| 휴림로봇(주) | 최대주주 | 보통주 | 16,804,577 | 15.4 | 16,804,577 | 15.4 | - |
| 계 | | 보통주 | 16,804,577 | 15.4 | 16,804,577 | 15.4 | - |
| | | - | - | - | - | - | - |

(*) 각자대표이사 김상기가 일신상의 사유로 자진사임 하여 당기 중 특수관계해소로 제외 되었습니다.

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

가. 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

| 명칭 | 출자자수 (명) | 대표이사 (대표조합원) | | 업무집행자 (업무집행조합원) | | 최대주주 (최대출자자) | |
|---------|----------|--------------|-------|-----------------|-------|--------------|-------|
| | | 성명 | 지분(%) | 성명 | 지분(%) | 성명 | 지분(%) |
| 휴림로봇(주) | 1 | 김봉관 | - | - | - | (주)휴림홀딩스 | 6.31 |
| | | - | - | - | - | - | - |

나. 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

| 구분 | |
|--------------|---------|
| 법인 또는 단체의 명칭 | 휴림로봇(주) |
| 자산총계 | 114,484 |
| 부채총계 | 33,533 |
| 자본총계 | 80,951 |
| 매출액 | 55,474 |

| 구 분 | |
|-------|---------|
| 영업이익 | -7,468 |
| 당기순이익 | -11,939 |

(*) 상기 재무현황은 2022년말 기준으로 작성되었습니다.

다. 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용
해당사항 없습니다.

3. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

가. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

| 명 칭 | 출자자수 (명) | 대표이사 (대표조합원) | | 업무집행자 (업무집행조합원) | | 최대주주 (최대출자자) | |
|----------|-------------|-----------------|-------|--------------------|-------|-----------------|-------|
| | | 성명 | 지분(%) | 성명 | 지분(%) | 성명 | 지분(%) |
| (주)휴림홀딩스 | 1 | 김도영 | - | - | - | (주)제이앤리더스 | 100 |
| | | - | - | - | - | - | - |

나. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

| 구 분 | |
|--------------|----------|
| 법인 또는 단체의 명칭 | (주)휴림홀딩스 |
| 자산총계 | 14,157 |
| 부채총계 | 13,346 |
| 자본총계 | 811 |
| 매출액 | 0 |
| 영업이익 | -4 |
| 당기순이익 | -182 |

4. 최대주주 변동내역

최대주주 변동내역

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

| 변동일 | 최대주주명 | 소유주식수 | 지분율 | 변동원인 | 비고 |
|------------|---------|-----------|-------|---|------|
| 2022.08.02 | 휴림로봇(주) | 6,721,831 | 15.65 | 최대주주변경을 수반하는 주식양수도계약 체결 및 제3자배정 유상증자결정/납입 | (*1) |

(*1) 2022년 8월 2일 최대주주 변경을 수반하는 주식양수도계약 잔금이행 및 제3자 배정 유상증자결정에 대한 납입이 완료됨에 따라, 휴림로봇(주)으로 최대주주가 변경되었습니다.

(*2) 당기에 변동사항 없으며, 이전 관련내용은 2023.03.30에 제출된 「사업보고서」를 참조하시기 바랍니다.

나. 세부 변동내역

나-1. 주식양수도 계약에 관한 내용

(*1) 당기에 변동사항 없으며, 이전 관련내용은 2023.03.30에 제출된 「사업보고서」를 참조하시기 바랍니다.

5. 주식 소유현황

(기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 주)

| 구분 | 주주명 | 소유주식수 | 지분율(%) | 비고 |
|----------|-------------|------------|--------|----|
| 5% 이상 주주 | 휴림로봇(주) | 16,804,577 | 15.45 | - |
| | (주)에스엠브이홀딩스 | 6,750,000 | 6.20 | - |
| 우리사주조합 | | 37,040 | 0.03 | - |

(*1) 상기 5% 이상 주주의 주식소유현황은 공시대상기간 동안 제출된 지분공시 사항을 반영하여 작성하였으며, 당기 보고서제출일 현재 실제 주식소유 현황과 일부 차이가 발생할 수 있습니다.

6. 소액주주현황

소액주주현황

(기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 주)

| 구분 | 주주 | | | 소유주식 | | | 비고 |
|------|--------|--------|--------|------------|-------------|--------|----|
| | 소액 주주수 | 전체 주주수 | 비율 (%) | 소액 주식수 | 총발행 주식수 | 비율 (%) | |
| 소액주주 | 8,188 | 8,198 | 99.88 | 63,962,193 | 108,796,360 | 58.79 | - |

(*1) 상기 주식소유현황은 최근 주주명부 폐쇄기준일인 2023년 12월 31일자 주주명부를 기준으로 작성되어 있으며, 당기 보고서제출일 현재 주식소유현황과는 차이가 있을 수 있습니다.

니다.

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

1. 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 | | | |
| 김봉관 | 남 | 1974.03 | 대표이사 | 사내이사 | 상근 | 대표이사 (사장) | 前. 산업기술대학교 전자제어공학부 겸임교수 現. 휴림로봇(주) 대표이사 現. 주인웍스로봇 사내이사 現. 휴림인프라투자조합 대표조합원 現. 주에이치엘파트너즈 사내이사 現. 휴림스마트케어(주) 대표이사 | - | - | 특수관계인 | 1년4개월 | 2025.08.11 |
| 이권노 | 남 | 1960.12 | 사내이사 | 사내이사 | 상근 | 사내이사 | 前. 휴림로봇(주) 대표이사 現. 휴림로봇(주) 사장 | - | - | 특수관계인 | 1년4개월 | 2025.08.11 |
| 김도영 | 남 | 1968.11 | 사내이사 | 사내이사 | 상근 | 사내이사 | 現. 휴림로봇(주) 사내이사 現. 주파라텍 사내이사 現. 주인웍스로봇 사내이사 現. 주휴림에이엠씨 사내이사 現. 주휴림홀딩스 사내이사 | - | - | 특수관계인 | 1년4개월 | 2025.08.11 |
| 이홍관 | 남 | 1967.04 | 사내이사 | 사내이사 | 상근 | 사내이사 | 現. 휴림로봇(주) 경영지원본부장 現. 한국종합개발(주) 사내이사 現. 주파라텍 사내이사 | - | - | 특수관계인 | 1년4개월 | 2025.08.11 |
| 김연선 | 여 | 1966.11 | 사내이사 | 사내이사 | 비상근 | 사내이사 | 前. 휴림로봇(주) 사외이사 前. 주파라텍 사외이사 現. 휴림웬니스(주) 대표이사 | - | - | - | 9개월 | 2026.03.30 |
| 박정환 | 남 | 1969.08 | 사외이사 | 사외이사 | 비상근 | 사외이사 | 前. 한국캐피탈(주) 영업본부장 現. 주티비엘컴퍼니 대표이사 | - | - | - | 9개월 | 2026.03.30 |
| 최태승 | 남 | 1962.09 | 감사 | 감사 | 비상근 | 감사 | 前. 주GM테크 연구소 부장 現. 주청운산업 개발실장 | - | - | - | 1년4개월 | 2025.08.11 |

(*1) 당사는 2023.03.30 제26기 정기주주총회에서 사내이사 1명(김연선), 사외이사 1명(

박정환)을 신규선임 하였습니다.

(*2) 사내이사 1명(김상기), 사외이사 1명(윤재철)은 당기 중 일신상의 사유로 자진사임 하였습니다.

(*3) 사내이사 1명(김연선)은 당기 보고서제출일 현재 일신상의 사유로 자진사임 하였습니다.

등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일: 2023년 12월 31일)

| 구분 | 성명 | 성별 | 출생년월 | 사외이사 후보자 해당여부 | 주요경력 | 선·해임 예정일 | 최대주주와의 관계 |
|----|-----|----|---------|---------------|--|------------|-----------|
| 선임 | 류제만 | 남 | 1962.11 | 해당 | 학력 1981.02 충북고 졸업 1988.02 충남대 경제학 경력 1988.03~2017.12 코스닥시장본부 코넥스 시장부 2020.03~2022.03 사단법인 코넥스협회 상근부회장 2021.09~(현재) 시큐레터(주) 사외이사 2022.03~(현재) 사단법인 | 2024.03.28 | - |

(*) 상기 등기임원 선임과 관련 자세한 사항은 2024.03.13 주주총회소집공고 공시를 참조하여 주시기 바랍니다.

2. 임원의 타사 겸직 현황

임원의 타사 겸직 현황은 본 보고서의 "IX. 계열회사 등에 관한 사항" → "3. 임원의 타사 겸직 현황"을 참조하시기 바랍니다.

3. 직원 등 현황

(기준일: 2023년 12월 31일)

(단위: 천원)

| 사업부문 | 성별 | 직원 수 | | | | | | 평균 근속연수 | 연간급여 총액 | 1인평균 급여액 | 소속 외 근로자 | | | 비고 |
|----------|----|----------------|-----------|---------|-----------|-----|-----|-----------|---------|----------|----------|---|---|----|
| | | 기간의 정함이 없는 근로자 | | 기간제 근로자 | | 합 계 | 남 | | | | 여 | 계 | | |
| | | 전체 | (단시간 근로자) | 전체 | (단시간 근로자) | | | | | | | | | |
| 안테나 사업부문 | 남 | 60 | - | - | - | 60 | 8.8 | 2,974,989 | 48,789 | - | - | - | - | |
| - | 여 | 30 | - | - | - | 30 | 6.8 | 907,316 | 30,988 | - | - | - | - | |
| 로봇 사업부문 | 남 | 7 | - | - | - | 7 | 0.9 | 414,667 | 57,186 | - | - | - | - | |
| - | 여 | 2 | - | - | - | 2 | 1.0 | 50,919 | 32,359 | - | - | - | - | |

| 직원 | | | | | | | | | | 소속 외 근로자 | | | 비고 |
|---------|----|----------------|-----------|---------|-----------|-----|---------|-----------|----------|----------|---|---|----|
| 사업부문 | 성별 | 직원 수 | | | | | 평균 근속연수 | 연간급여 총액 | 1인평균 급여액 | 남 | 여 | 계 | |
| | | 기간의 정함이 없는 근로자 | | 기간제 근로자 | | 합 계 | | | | | | | |
| | | 전체 | (단시간 근로자) | 전체 | (단시간 근로자) | | | | | | | | |
| 여행 사업부문 | 남 | 15 | - | - | - | 15 | 1.8 | 530,271 | 48,287 | | | | - |
| - | 여 | 8 | - | - | - | 8 | 1.9 | 321,933 | 59,951 | | | | - |
| 합 계 | | 122 | - | - | - | 122 | 3.5 | 5,200,094 | 42,624 | | | | - |

(*1) 상기 인원수는 당기 보고서작성기준일 기준으로 재임.재직 중인 임직원수(상근/비상근 고문 및 미등기임원 포함)입니다.

(*2) 상기 금액은 당해 사업연도 중 퇴임.퇴직한 임직원에 대한 급여가 포함되어 있으며, 1인당 평균 급여액은 연간급여총액을 현재 재임.재직 중인 임직원수로 나누어 계산하였습니다.

4. 미등기임원 보수 현황

(기준일: 2023년 12월 31일)

(단위: 천원)

| 구분 | 인원수 | 연간급여 총액 | 1인평균 급여액 | 비고 |
|-------|-----|---------|----------|----|
| 미등기임원 | 10 | 647,829 | 64,783 | - |

(*1) 상기 인원수는 당기 보고서작성기준일 기준으로 재임 중인 미등기임원수입니다

(*2) 상기 금액은 당해 사업연도 중 퇴임 또는 사임한 미등기임원에 대한 보수가 포함되어 있으며, 1인당 평균급여액은 연간급여총액을 현재 재임 중인 미등기임원 인원수로 나누어 계산하였습니다.

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위: 천원)

| 구분 | 인원수 | 주주총회 승인금액 | 비고 |
|----|-----|-----------|----|
| 이사 | - | 3,000,000 | - |
| 감사 | - | 300,000 | - |

2. 보수지급금액

가. 이사·감사 전체

(단위 : 천원)

| 인원수 | 보수총액 | 1인당 평균보수액 | 비고 |
|-----|---------|-----------|----|
| 6 | 459,074 | 76,512 | - |

(*1) 상기 인원수는 당기 보고서작성기준일 기준으로 재임 중인 등기임원수입니다.

(*2) 상기 금액은 당해 사업연도 중 퇴임 또는 사임한 등기임원에 대한 보수가 포함되어 있으며, 1인당 평균보수액은 보수총액을 현재 재임 중인 등기임원 인원수로 나누어 계산하였습니다.

나. 유형별

(단위 : 천원)

| 구분 | 인원수 | 보수총액 | 1인당 평균보수액 | 비고 |
|-----------------------------|-----|---------|-----------|----|
| 등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외) | 5 | 406,074 | 81,215 | - |
| 사외이사 (감사위원회 위원 제외) | 2 | 53,000 | 26,500 | - |
| 감사위원회 위원 | - | - | - | - |
| 감사 | 1 | 24,500 | 24,500 | - |

(*1) 상기 인원수는 당기 기준으로 재임 또는 사임한 등기임원수입니다.

(*2) 상기 금액은 당해 사업연도 중 퇴임 또는 사임한 등기임원에 대한 보수가 포함되어 있으며, 1인당 평균보수액은 보수총액을 현재 사임 또는 재임 중인 등기임원 인원수로 나누어 계산하였습니다.

다. 이사·감사의 보수지급기준

회사는 상법 제388조에 의거하여 이사 및 감사 보수한도를 주주총회 결의로 정하고 있으며, 주주총회에서 승인된 보수한도 범위 내에서 담당업무, 위임업무 수행결과 등을 감안하여 집행하고 있습니다.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

3. 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

| 이름 | 직위 | 보수총액 | 보수총액에 포함되지 않는 보수 |
|----|----|------|------------------|
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |

해당사항 없습니다.

4. 산정기준 및 방법

(단위 : 원)

| 이름 | 보수의 종류 | | 총액 | 산정기준 및 방법 |
|----|--------|-----------------|----|-----------|
| - | 근로소득 | 급여 | - | - |
| | | 상여 | - | - |
| | | 주식매수선택권 행사이익 | - | - |
| | | 기타 근로소득 | - | - |
| | 퇴직소득 | | - | - |
| | 기타소득 | | - | - |

해당사항 없습니다.

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

5. 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

| 이름 | 직위 | 보수총액 | 보수총액에 포함되지 않는 보수 |
|----|----|------|------------------|
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |

해당사항 없습니다.

6. 산정기준 및 방법

(단위 : 원)

| 이름 | 보수의 종류 | | 총액 | 산정기준 및 방법 |
|----|--------|----|----|-----------|
| | | 급여 | - | - |
| | | 상여 | - | - |

| 이름 | 보수의 종류 | | 총액 | 산정기준 및 방법 |
|----|--------|-----------------|----|-----------|
| - | 근로소득 | 주식매수선택권 행사이익 | - | - |
| | | 기타 근로소득 | - | - |
| | 퇴직소득 | | - | - |
| | 기타소득 | | - | - |

해당사항 없습니다.

<주식매수선택권의 부여 및 행사현황>

<표1>

(단위 : 천원)

| 구분 | 부여받은 인원수 | 주식매수선택권의 공정가치 총액 | 비고 |
|-----------------------------|-------------|---------------------|----|
| 등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외) | - | - | - |
| 사외이사 (감사위원회 위원 제외) | - | - | - |
| 감사위원회 위원 또는 감사 | - | - | - |
| 업무집행지시자 등 | 1 | 2,162 | - |
| 계 | 1 | 2,162 | - |

(*) 주식매수선택권의 공정가치 산출방법은 "III. 재무에관한사항 > 5. 재무제표 주석 > 주석 31.주식기준보상"을 참조하시기 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 | | | | | |
| 강** | 미등기임원 | 2021.02.10 | 신주교부형 | 보통주 | 62,500 | - | - | - | - | 62,500 | 2023.02.10 ~ 2026.02.10 | 939 | X | - |

(*) 당기에 변동사항은 없으며, 이전 관련 내용은 2023.3.30에 제출된 2022년도 「사업보고서」 및 2022.08.19 공시한 「주식매수선택권행사」를 참조하시기 바랍니다.

※ 공시서류작성기준일(2023년12월 31일) 현재 증가 : 431원

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

| 기업집단의 명칭 | 계열회사의 수 | | |
|----------|---------|-----|---|
| | 상장 | 비상장 | 계 |
| - | - | - | - |

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

2. 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 | - | 3 | 3 | 761 | 995 | -557 | 1,199 |
| 일반투자 | - | - | - | - | - | - | - |
| 단순투자 | - | 5 | 5 | 109 | 29,010 | -3,364 | 25,755 |
| 계 | - | 8 | 8 | 870 | 30,005 | -3,921 | 26,954 |

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

3. 임원의 타사 겸직 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

| 겸직자 | | 겸직회사 | | 상근여부 |
|-----|------|-------------|-------|------|
| 성명 | 직위 | 회사명 | 직위 | |
| 김봉관 | 대표이사 | 휴림로봇(주) | 대표이사 | 상근 |
| | | (주)인웍스로봇 | 사내이사 | 상근 |
| | | 휴림인프라투자조합 | 대표조합원 | 비상근 |
| | | (주)에이치엘파트너즈 | 사내이사 | 비상근 |

| 겸직자 | | 겸직회사 | | 상근여부 |
|-----|------|------------|---------|------|
| 성명 | 직위 | 회사명 | 직위 | |
| | | 휴림스마트케어(주) | 대표이사 | 상근 |
| 이권노 | 사내이사 | 휴림로봇(주) | 사장 | 상근 |
| 김도영 | 사내이사 | 휴림로봇(주) | 사내이사 | 상근 |
| | | (주)파라텍 | 사내이사 | 상근 |
| | | (주)인웍스로봇 | 사내이사 | 상근 |
| | | (주)휴림에이엠씨 | 사내이사 | 비상근 |
| | | (주)휴림홀딩스 | 사내이사 | 상근 |
| 이홍관 | 사내이사 | 휴림로봇(주) | 경영지원본부장 | 상근 |
| | | 한국종합개발(주) | 사내이사 | 상근 |
| | | (주)파라텍 | 사내이사 | 상근 |
| 김연선 | 사내이사 | 휴림웰니스(주) | 대표이사 | 상근 |

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여 등

해당사항 없습니다.

2. 대주주와의 자산양수도 등

해당사항 없습니다.

3. 대주주와의 영업거래

해당사항 없습니다.

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

(1) 특수관계자 현황

가. 당기말과 전기말 현재 연결회사와 특수관계등에 있는 내역은 다음과 같습니다.

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|----------------------|---|---|
| 지배기업 | - | - |
| 당사에 유의적 영향력을 행사하는 기업 | 휴림로봇(주) | 휴림로봇(주) |
| 관계기업 | (주)리더스항공, 휴림그룹경조조합, 라오라오폴프앤리조트 사모투자합자회사 라오라오폴프앤리조트 제2호 사모투자합자회사 스프러스사모투자합자회사 | (주)리더스항공, 휴림그룹경조조합 |
| 기타특수관계자(*) | (주)에이치엘파트너즈, (주)휴림에이엠씨, 휴림인프라 투자조합, (주)휴림에이텍(구, (주)디아크), (주)인웍스 로봇, 휴림케이에스디(주) | (주)에이치엘파트너즈, (주)휴림에이엠씨, 휴림인프라 투자조합, 해남보라해구전자상무유한공사, (주)에스 엠브이홀딩스, (주)파라텍, (주)디아크, (주)에이치씨텍 , (주)인웍스로봇, 김상기 |

나. 당기 중 특수관계자에 포함되거나 제외된 내역은 다음과 같습니다.

| 회사명 | 변동 사항 | 사유 |
|-----------------------------|-------|------------------------------------|
| 라오라오폴프앤리조트 사모투자합자회사 | 포함 | 당기 중 지분취득(99.00%)에 따른 관계기업 분류 |
| 라오라오폴프앤리조트 제2호 사모 투자합자회사 | 포함 | 당기 중 지분취득(39.80%)에 따른 관계기업 분류 |
| 스프러스사모투자합자회사 | 포함 | 당기 중 지분취득(21.74%)에 따른 관계기업 분류 |
| 휴림케이에스디(주) | 포함 | 당기 중 최대주주가 100% 출자한 신규설립 종속기업으로 포함 |
| (주)파라텍 | 제외 | 당기 중 채권, 채무등 잔액 또는 자금거래 등이 없어 제외 |

| 회사명 | 변동 사항 | 사유 |
|----------------|-------|----------------------------------|
| (주)에스엠브이홀딩스 | 제외 | 전기 중 보유지분양도(최대주주지분)로 당기 특수관계자 제외 |
| 해남보라해구전자상무유한공사 | 제외 | 당기 중 채권,채무등 잔액 또는 자금거래 등이 없어 제외 |
| (주)에이치씨텍 | 제외 | 당기 중 특수관계자 범위에서 제외 |
| 김상기 | 제외 | 당기 중 채권,채무등 잔액 또는 자금거래 등이 없어 제외 |

(2) 매출 및 매입 등 거래

(당기)

(단위: 천원)

| 특수관계구분 | 회사명 | 매출 | 매입 | 기타수익 등 | 기타비용 등 |
|----------------------|-----------|--------|---------|--------|----------|
| 당사에 유의적 영향력을 행사하는 기업 | 휴림로봇(주) | 39,200 | - | 169 | 24,012 |
| 관계기업 | (주)리더스항공 | - | - | - | (36,612) |
| 관계기업 | 휴림그룹경조조합 | - | - | - | 40 |
| 기타특수관계자 | (주)휴림에이엠씨 | - | - | - | 50,051 |
| 기타특수관계자 | (주)인웍스로봇 | - | 749,100 | - | - |
| 합 계 | | 39,200 | 749,100 | 169 | 37,491 |

(전기)

(단위: 천원)

| 특수관계구분 | 회사명 | 매출 | 기타수익 등 | 기타비용 등(*) | 유형자산 처분 |
|----------------------|----------------|---------|-----------|-----------|---------|
| 당사에 유의적 영향력을 행사하는 기업 | 휴림로봇(주) | - | - | (444) | - |
| 관계기업 | (주)리더스항공 | - | - | (15,342) | - |
| 기타특수관계자 | (주)에스엠브이홀딩스 | - | 2,787,620 | 1,720,665 | 227,227 |
| 기타특수관계자 | 우영매 | - | - | 273,871 | - |
| 기타특수관계자 | 인터내셔널덕릉 | 100,000 | - | 33,182 | - |
| 기타특수관계자 | (주)에이치씨텍 | - | - | (8,553) | - |
| 기타특수관계자 | (주)지누헬스케어 | - | 4,800 | 4,214 | - |
| 기타특수관계자 | (유)대양국제무역 | - | - | 4,572 | - |
| 기타특수관계자 | 해남보라해구전자상무유한공사 | 14,674 | - | - | - |
| 기타특수관계자 | (주)파라텍 | - | - | (444) | - |
| 기타특수관계자 | (주)디아크 | - | - | (444) | - |
| 기타특수관계자 | 김재현 | - | - | 257,997 | - |
| 기타특수관계자 | 박호산 | - | - | 161,632 | - |
| 기타특수관계자 | 김봉만 | - | - | 164,773 | - |
| 기타특수관계자 | 김상아 | - | - | 161,632 | - |
| 기타특수관계자 | 박성희 | - | - | 54,543 | - |
| 기타특수관계자 | 조미옥 | - | - | 52,500 | - |
| 기타특수관계자 | 성종진 | - | - | 6,900 | - |
| 합 계 | | 114,674 | 2,792,420 | 2,871,254 | 227,227 |

(3) 특수관계자에 대한 채권·채무의 주요 잔액

(당기말)

(단위: 천원)

| 특수관계구분 | 회사명 | 채권등 | | 채무등 | |
|----------------------|-----------|--------|--------|--------|--------|
| | | 리스채권 | 기타채권 | 리스부채 | 기타채무 |
| 당사에 유의적 영향력을 행사하는 기업 | 휴림로봇(주) | - | 5,352 | 54,731 | - |
| 관계기업 | (주)리더스항공 | 42,855 | - | - | 37,414 |
| 기타특수관계자 | (주)휴림에이엠씨 | - | 20,000 | - | 5,500 |
| 합 계 | | 42,855 | 25,352 | 54,731 | 42,914 |

채권·채무의 주요 잔액에서 당기 신규 특수관계자와의 거래는 특수관계자 포함된 시점 이후의 거래내역입니다.

(전기말)

(단위: 천원)

| 특수관계구분 | 회사명 | 채권등 | | 채무등 |
|----------------------|-------------|---------|-----------|-----------|
| | | 리스채권 | 기타채권 | 기타채무 |
| 당사에 유의적 영향력을 행사하는 기업 | 휴림로봇(주) | - | 5,000 | - |
| 관계기업 | (주)리더스항공 | 71,136 | - | 38,436 |
| 기타특수관계자 | (주)에스엠브이홀딩스 | 646,027 | 7,338,056 | 1,455,729 |
| 기타특수관계자 | 인터네셔널덕릉 | 41,813 | 711,264 | 22,421 |
| 기타특수관계자 | (주)에이치씨텍 | 41,572 | - | 22,946 |
| 기타특수관계자 | (주)인웍스로봇 | - | 374,555 | - |
| 합 계 | | 800,548 | 8,428,875 | 1,539,532 |

(4) 특수관계자와의 자금거래 등

(당기)

(단위: 천원)

| 특수관계구분 | 회사명 | 지분취득 |
|--------|-------------------------|------------|
| 관계기업 | 라오라오폴프앤리조트 사모투자합자회사 | 20,000,000 |
| 관계기업 | 라오라오폴프앤리조트 제2호 사모투자합자회사 | 8,000,000 |
| 관계기업 | 스플러스 사모투자합자회사 | 1,000,000 |

(전기)

(단위: 천원)

| 특수관계구분 | 회사명 | 자금대여거래 | | | | 전환사채(차입거래포함) | | | | 지분취득 |
|---------|-------------|------------|------|------------|----|--------------|-----------|-----------|----|---------|
| | | 기초 | 당기대여 | 당기회수 | 기말 | 기초 | 당기증가 | 당기감소 | 기말 | |
| 관계기업 | (주)리더스항공 | - | - | - | - | - | 500,000 | 500,000 | - | - |
| 관계기업 | 휴림그룹경조조합 | - | - | - | - | - | - | - | - | 100,000 |
| 기타특수관계자 | (주)에스엠बी홀딩스 | 13,670,615 | - | 13,670,615 | - | - | - | - | - | - |
| 기타특수관계자 | 김상기(*) | - | - | - | - | 900,000 | 120,000 | 1,020,000 | - | - |
| 기타특수관계자 | 박재일(*) | - | - | - | - | 200,000 | 60,000 | 260,000 | - | - |
| 기타특수관계자 | 박종석(*) | - | - | - | - | 300,000 | 90,000 | 390,000 | - | - |
| 기타특수관계자 | 최동근(*) | - | - | - | - | 20,000 | - | 20,000 | - | - |
| 기타특수관계자 | 고선(*) | - | - | - | - | - | 710,000 | 710,000 | - | - |
| 합 계 | | 13,670,615 | - | 13,670,615 | - | 1,420,000 | 1,480,000 | 2,900,000 | - | 100,000 |

(*) 전기 중 전부 주식으로 전환되었습니다.

(5) 주요 경영진에 대한 보상

주요 경영진은 등기이사, 이사회 의 구성원 및 비등기 임원을 포함하고 있습니다. 종업원 용역의 대가로서 주요 경영진에게 지급되었거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

| 구 분 | 당기 | 전기 |
|---------|-----------|-----------|
| 급여 및 상여 | 1,163,902 | 1,428,976 |
| 퇴직급여 | 110,644 | 137,825 |
| 주식보상비용 | 2,162 | 740,357 |
| 합 계 | 1,276,708 | 2,307,158 |

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

| 신고일자 | 제목 | 신고내용 | 신고사항의 진행사항 |
|------------|---------------|---|------------------------|
| 2022.08.26 | 단일판매 · 공급계약체결 | - 옥외안테나 공급계약 - 계약상대방 : LG유플러스 - 계약금액 : 3,070백만원 - 계약기간 : 2022.08.26~2023.08.31 | 공급계약기간 종료 (정정공시 완료) |

2. 우발부채 등에 관한 사항

1. 중요한 소송사건

해당사항 없습니다.

2. 견질 또는 담보용 어음 · 수표 현황

해당사항 없습니다.

3. 채무보증 현황

해당사항 없습니다.

4. 채무인수약정 현황

해당사항 없습니다.

5. 그 밖의 우발채무 등

우발부채 등에 관한 자세한 사항은 「Ⅲ. 재무에 관한 사항」의 주석사항을 참조하시기 바랍니다.

견질 또는 담보용 어음 · 수표 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 매, 백만원)

| 제 출 처 | 매 수 | 금 액 | 비 고 |
|------------|-----|-----|-----|
| 은행 | - | - | - |
| 금융기관(은행제외) | - | - | - |
| 법 인 | - | - | - |

| 제 출 처 | 매 수 | 금 액 | 비 고 |
|--------|-----|-----|-----|
| 기타(개인) | - | - | - |

해당사항 없습니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

1. 제재현황

해당사항 없습니다.

2. 한국거래소 등으로부터 받은 제재

당사는 제5회 및 제6회 전환사채 발행결정 철회 공시에 따라, 한국거래소로부터 불성실공시법인지정(벌점5점, 벌점부과제재금 800만원)을 받은 바 있습니다.

기타 자세한 내용은 2023.03.15 「불성실공시법인지정」 공시를 참고하시기 바랍니다.

3. 단기매매차익의 발생 및 반환에 관한 사항

해당사항 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

1. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

1) 유상증자 결정

연결회사는 2023년 10월 04일 이사회에서 운영자금과 타법인증권취득을 위한 목적으로 제 3 자 배정 유상증자를 결의하였습니다. 신주의 발행 총액은 6,000백만원이며, 신주의 상장 예정일은 2024년 06월 04일 입니다. 관련내용은 2024.02.21일 제출된 [기재정정]주요사항보고서(유상증자결정) 공시를 참조하시기 바랍니다.

2) 주식(액면)병합 결정

당사는 2023년 10월 13일 이사회에서 1주당 액면가 200원의 주식을 500원으로 병합하는 결정을 하였습니다. 이와 관련된 내용은 2023년 10월 13일 제출된 「주식병합결정」을 참조해주시기 바랍니다.

3) 공개매각 참여

당사는 당사가 개발하고 있는 안테나 및 로봇에 물류화 자동시스템을 도입하는 형태로 기술 고도화를 위한 환경을 마련할 수 있을 것으로 기대되어 당사가 속한 휴림컨소시엄으로, 2차전지 패키지 제조, OLED물류, Solar Cell 전문업체인 (주)이큐셀 공개매각에 참여하여 2024년 1월 19일 우선협상대상자로 선정되었습니다. 투자금액 및 시기는 협상과정 및 일정에 따라 변경될 수 있습니다.

4) 화장품유통사업

당사는 인바운드 사업의 일환으로 화장품 유통사업을 재개하여 홈쇼핑 등을 통하여 매출을 발생시키고 있습니다.

향후 여러 경로를 통해 판매루트를 확장할 계획이며, 이로 인한 매출의 증가를 기대하고 있습니다.

5) 자본감소(감자) 결의

연결회사는 2024년 03월 13일 이사회에서 재무구조개선을 위한 목적으로 자본감소(감자)를 결의하였습니다. 본 결의의 결정은 2024년 03월 28일 정기주주총회에서 특별결의로 결정되며, 상법 제439조 2항에 의거 1개월간 채권자 보호기간을 시행할 예정입니다. 금번 주식의 감소에 의한 자본감소 결과, 자본금은 1,087,963,500원으로 감소하나, 동일한 금액만큼 감자차익이 발생하여 자본총계는 변동 없습니다.

관련 내용은 2024.03.13 제출된 주요사항보고서(감자결정) 공시를 참조하시기 바랍니다.

2. 중소기업기준 검토표

※ 저당쪽의 작성방법을 읽고 작성해 주시기 바랍니다.

| | | | | |
|----------|-----------------------------------|---------------------|---------|--------------|
| 사업 연도 | 2023. 01. 01 - 2023. 12. 31 | 중소기업 등 기준검토표 | 법 인 명 | 휴림네트웍스 주식회사 |
| | | | 사업자등록번호 | 124-81-52292 |

| 구분 | ①요건 | ②검토내용 | ③적합 여부 | ④적정 여부 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|----------------|------------------------|--------|-----|--|--|------------------|----------------|------------------------|------------------|----------------|---------------------|-----------------|------|------|---|--|----------------|-----------------------|------|
| 중 기 업 | ○ 「조세특례제한법 시행령」 제29조 제3항에 따른 소비성서비스업에 해당하지 않는 사업 | <table border="1"> <tr> <th>구분</th> <th>기준번호/코드</th> <th>사업수입금액</th> </tr> <tr> <td>업태별</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>(01) (제조업)업</td> <td>(04) 322002</td> <td>(07) 88,900,980,186</td> </tr> <tr> <td>(02) (서비스)업</td> <td>(05) 630600</td> <td>(08) 145,840,441</td> </tr> <tr> <td>(03) 그 밖의 사업</td> <td>(06)</td> <td>(09)</td> </tr> <tr> <td>계</td> <td></td> <td>17,095,822,607</td> </tr> </table> | 구분 | 기준번호/코드 | 사업수입금액 | 업태별 | | | (01) (제조업)업 | (04) 322002 | (07) 88,900,980,186 | (02) (서비스)업 | (05) 630600 | (08) 145,840,441 | (03) 그 밖의 사업 | (06) | (09) | 계 | | 17,095,822,607 | (17) 적합 (Y) | (26) |
| | | 구분 | 기준번호/코드 | 사업수입금액 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 업태별 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | (01) (제조업)업 | (04) 322002 | (07) 88,900,980,186 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | (02) (서비스)업 | (05) 630600 | (08) 145,840,441 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (03) 그 밖의 사업 | (06) | (09) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 계 | | 17,095,822,607 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ○ 이익요건 ①, ②를 동시에 충족할 것 ○ 매출액이 업종별로 「중소기업기본법 시행령」 별표 1의 규모기준(「평균 매출액등」은 「매출액」으로 본다) 이내일 것 ○ 종업원 수도 - 자산총액 5천억원 미만 | 가. 매출액 - 당 회사 (10) (170.7 억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표 1의 규모기준 (11) (1,000 억원) 이하 나. 자산총액 (12) (592.1 억원) | (18) 적합 (Y) | 적 (Y) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「조세특례제한법 시행령」 제29조제1항제2호에 적합한 기업일 것 | * 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제14조제1항에 따른 시장주도기업인격이 인정되어 속하는 회사 또는 같은 법 제14조제3항에 따라 시장주도기업인격을 인정받은 중소기업이 아닌지 확인하고, 동시인정된 것으로 보는 회사에 해당하지 아니할 것 * 자산총액 5천억원 이상인 법인에 주식등의 30퍼센트 이상을 직·간접적으로 소유한 경우로서 해당출자사인 기업이 아닐 것 * 「중소기업기본법 시행령」 제29조제3항에 따른 관계기업에 속하는 기업으로서 같은 법 제29조제4에 따라 신청한 매출액이 「조세특례제한법 시행령」 제29조제1항제2호에 따른 중소기업기준(이하 「기준」) 이내일 것 | (19) 적합 (Y) | 부 (N) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ○ 중소기업에 규모의 확대 등으로 해당 기준을 초과하는 경우 최초 그 시기가 발생한 사업연도와 그 다음 3개 사업연도까지 중소기업으로 보고 그 후에는 여내미다 판단 ○ 「중소기업기본법 시행령」 제29조제1항 제2호, 별표 1 및 별표 2의 기준으로 중소기업에 해당하지 아니하게 되는 때에는 그 시기가 발생한 날에 속하는 사업연도와 그 다음 3개 사업연도까지 중소기업으로 본다 | ○ 사유발생 연도 (13) () | (20) 적합 (Y) | 부 (N) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ○ 사업요건 및 독립성요건을 충족할 것 | 중소기업 인종(제) 을 주원사업으로 임용하고, 독립성요건(제) 을 충족하는지 여부 | (21) 적합 (Y) | 부 (N) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ○ 매출액이 5천억원 미만으로서, 매출액이 업종별로 「중소기업기본법 시행령」 별표 3의 규모기준(「평균매출액등」은 「매출액」으로 본다) 이내일 것 | ○ 매출액 - 당 회사 (14) (170.7 억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표 3의 규모기준 (15) (120.0 억원) 이하 | (22) 적합 (Y) | 적 (Y) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

210mm×297mm | 액상지 80g/㎡ 또는 중질지 80g/㎡ |

중소기업 등 기준검토표_(주)휴림네트웍스_1

| 구분 | ①요건 | ②검토내용 | ③적합여부 | ④적정여부 |
|------------------|---|---|-----------------|------------------|
| 중 견 기 업 | ⑧ 「조세특례제한법」 상 중소기업 업종을 주된 사업으로 영위할 것 | 중소기업에 아니고 중소기업 업종 중은 주된사업으로 영위하는지 여부 | (23) (Y) (N) | (23) 적 (Y) |
| | 특소유역 경영의 실질적인 독립성이 「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화를 위한 특별법 시행령」 제2조제2항제1 호에 적합할 것 | <ul style="list-style-type: none"> • 독립규제 및 공정거래에 관한 법률, 제31조제1항에 따른 상호출자제한기업집단등에 속하는 회사에 해당하지 아니할 것 • 독립규제 및 공정거래에 관한 법률 시행령, 제30조제2항에 따른 상호출자제한기업집단 지정기준인 자산총액 이상인 법인이 주식총액의 5% 이상을 직·간접적으로 소유한 경우로서 해당 출자자연가 없이 아닐 것 (「중견기업성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법 시행령」 제2조제3항에 해당하는 기업은 제외) | (24) (Y) (N) | |
| | ⑨ 직전 3년 평균 매출액에 다음의 중견기업 대상 세액공제 요건을 충족할 것 ① 중소기업 등 투자세액공제(「조세특례제한법」 제5조제1항) : 1천5백만원 미만 신규상장 중견기업에 한함 ② 연구·인력개발비에 대한 세액공제(「조세특례제한법」 제10조제1항제1 호가목2) : 5천억원 미만 ③ 기타 중견기업 대상 세액공제 : 3천억원 미만 | 직전 3년 과세연도 매출액의 평균금액 직전 3년 직전 2년 직전 1년 평균 0.0 억원 0.0 억원 0.0 억원 0.0 억원 | (25) (Y) (N) | (25) 부 (N) |

중소기업등기준검토표_(주)휴림네트웍스_2

3. 합병등의 사후정보

당기에 변동사항은 없으며, 이전 관련내용은 2023.03.30에 제출된 「사업보고서」를 참조하시기 바랍니다.

4. 보호예수 현황

휴림로봇(주)가 보유 중인 14,804,577주는 2023년 08월 21일자로 보호예수가 종료되었습니다.

보고일 현재 해당사항 없습니다.

5. 특례상장기업의 재무사항 비교표

해당사항 없습니다.

6. 특례상장기업 관리종목 지정유예 현황

해당사항 없습니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

| 상호 | 설립일 | 주소 | 주요사업 | 최근사업연도말 자산총액 | 지배관계 근거 | 주요종속 회사 여부 |
|-------------------------------|------------|----|---------------------|-----------------|---------|---------------|
| Gamma Nu Theta, INC | 2015.01.07 | 미국 | 기지국안테나도 · 소매업 | 767 | 지분100% | 해당없음 |
| WEIHAI GAMMA NU RHO Co., Ltd. | 2017.03.17 | 중국 | 기지국안테나제조 · 임가공 | 911 | 지분100% | 해당없음 |
| 휴림스마트케어(주) | 2023.08.08 | 국내 | 무채혈 진단기개발 · 제조 · 판매 | 798 | 지분100% | 해당없음 |

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

| 상장여부 | 회사수 | 기업명 | 법인등록번호 |
|------|-----|-----|--------|
| 상장 | - | - | - |
| | | - | - |
| 비상장 | - | - | - |
| | | - | - |

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 천주, %)

| 법인명 | 상장 여부 | 최초취득일자 | 출자 목적 | 최초취득금액 | 기초잔액 | | | 증가(감소) | | | 기말잔액 | | | 최근사업연도 재무현황 | |
|-------------------------------|-------|------------|--------|--------|------|-------|-------|------------|--------|--------|------------|-------|--------|-------------|--------|
| | | | | | 수량 | 지분율 | 장부 가액 | 취득(처분) | | 평가 손익 | 수량 | 지분율 | 장부 가액 | 총자산 | 당기 순손익 |
| | | | | | | | | 수량 | 금액 | | | | | | |
| Gamma Nu Theta, INC. | 비상장 | 2015.06.11 | 판매법인 | 111 | - | 100.0 | 557 | - | - | -557 | - | 100.0 | 0 | 767 | -1,235 |
| WEIHAI GAMMA NU RHO CO., LTD. | 비상장 | 2017.04.10 | 제조법인 | 337 | - | 100.0 | 204 | - | - | - | - | 100.0 | 204 | 911 | 216 |
| 썬리더스항공 | 비상장 | 2021.11.19 | 판매법인 | 510 | 34 | 19.5 | 18 | - | - | -18 | 34 | 19.5 | 0 | 2,320 | -114 |
| 휴림그룹경영조합 | 비상장 | 2022.09.07 | 복리후생지원 | 100 | 10 | 23.3 | 91 | 1 | 10 | -24 | 11 | 23.9 | 78 | 329 | -101 |
| 라오라오폴프앤리조트 사모투자합자회사 | 비상장 | 2023.01.31 | 단순투자 | 20,000 | - | - | - | 20,000,000 | 20,000 | -3,027 | 20,000,000 | 99.0 | 16,973 | 17,516 | -3,348 |
| 라오라오폴프앤리조트 제2호 사모투자합자회사 | 비상장 | 2023.08.04 | 단순투자 | 8,000 | - | - | - | 8,000,000 | 8,000 | -293 | 8,000,000 | 39.8 | 7,707 | 19,562 | -737 |
| 휴림스마트케어 주식회사 | 비상장 | 2023.08.17 | 사업다각화 | 995 | - | - | - | 1,990 | 995 | - | 1,990 | 100.0 | 995 | 798 | -257 |
| 스프러스사모투자합자회사 | 비상장 | 2023.12.21 | 단순투자 | 1,000 | - | - | - | 1,000,000 | 1,000 | -2 | 1,000,000 | 21.7 | 998 | 4,590 | -11 |
| 합 계 | | | | | 44 | - | 870 | 29,001,991 | 30,005 | -3,921 | 29,002,035 | - | 26,954 | 46,793 | -5,585 |

(*1) 최근사업연도 재무현황은 2023년말 기준으로 작성되었습니다.

(*2) 당기중 신규출자법인으로 최근사업연도말 재무정보는 없습니다.

4. 지적재산권 현황

☞ 본문 위치로 이동

| 번호 | 출원일 | 등록일 | 특허 명칭 |
|----|------------|------------|----------------------|
| 1 | 2008-04-02 | 2008-10-22 | 광대역 이중편파 평면형 다이폴 안테나 |

| 번호 | 출원일 | 등록일 | 특허 명칭 |
|----|------------|------------|--------------------------------------|
| 2 | 2008-04-04 | 2008-10-22 | 소형 이중대역 옴니 안테나 |
| 3 | 2008-03-06 | 2008-11-20 | 기판형 광대역 이중편파 다이폴 안테나 |
| 4 | 2008-10-20 | 2009-05-12 | 광대역 소형 이중대역 옴니 안테나 |
| 5 | 2008-12-08 | 2009-08-03 | 소형 이중대역 복사 소자 |
| 6 | 2009-08-28 | 2010-05-12 | 안테나 기생 소자 및 다중 대역 옴니안테나 |
| 7 | 2011-07-14 | 2011-11-07 | 빔 틸트를 위한 위상가변기 |
| 8 | 2010-06-08 | 2012-01-03 | 옴니 안테나 |
| 9 | 2010-06-09 | 2012-01-26 | 이중편파 양방향성 안테나 |
| 10 | 2011-08-09 | 2012-05-21 | 일체형 구조 위상가변기 |
| 11 | 2011-12-06 | 2012-05-21 | 양방향 적축 위상가변기 |
| 12 | 2010-10-26 | 2012-09-13 | 수동소자 상호변조 왜곡신호 측정장치 및 방법 |
| 13 | 2012-07-27 | 2013-02-13 | 섹터화된 위상가변기 |
| 14 | 2011-12-06 | 2013-08-21 | 일체형 트롬본 위상가변기 |
| 15 | 2011-10-25 | 2013-09-02 | 접지홀을 구비한 위상가변기 |
| 16 | 2012-10-29 | 2014-02-19 | 급전 구조가 개선된 옴니 안테나 |
| 17 | 2012-12-27 | 2014-04-03 | 안테나의 빔 틸트 표시 구조 |
| 18 | 2012-10-24 | 2014-06-19 | MIMO용 수평 편파 무지향성 안테나 |
| 19 | 2012-10-24 | 2014-06-19 | 급전 케이블의 길이가 대칭으로 구성되는 옴니 안테나 |
| 20 | 2012-12-27 | 2014-10-22 | 개선된 구조의 위상 가변기 |
| 21 | 2013-04-22 | 2014-12-05 | 안테나의 레이돔 조립용 캡구조 및 안테나의 레이돔 및 캡 조립방법 |
| 22 | 2013-12-30 | 2014-12-05 | 광대역 수평 편파 안테나 및 이를 이용한 MIMO 안테나 |
| 23 | 2013-11-22 | 2015-04-17 | 편파검증장치 및 편파검증장치의 동작방법 |
| 24 | 2015-02-17 | 2015-05-26 | 다중대역 복사소자 |
| 25 | 2014-09-05 | 2015-08-26 | 광대역 이중 편파 옴니 안테나 |
| 26 | 2014-05-09 | 2015-09-09 | 개선된 구조의 위상 가변기 |
| 27 | 2014-06-23 | 2016-02-02 | 구조가 개선된 대수 주기 안테나 |
| 28 | 2014-06-25 | 2016-02-29 | 다중경로에 의한 광대역 이중편파 다이폴 안테나 |
| 29 | 2015-01-09 | 2016-04-07 | 다중 포트 위상 가변기 |
| 30 | 2014-10-23 | 2016-06-15 | 다중대역 2포트 안테나 |
| 31 | 2015-02-17 | 2016-06-15 | PIM 자동 측정장치 |
| 32 | 2015-12-10 | 2016-07-26 | 기지국 안테나 |

| 번호 | 출원일 | 등록일 | 특허 명칭 |
|----|------------|------------|--|
| 33 | 2015-02-26 | 2016-08-24 | PIM 측정 시스템 및 방법 |
| 34 | 2015-12-01 | 2016-08-24 | 복사 소자 및 그를 이용한 기지국 안테나 |
| 35 | 2016-06-23 | 2017-02-16 | 복사 소자 및 그를 이용한 기지국 안테나 |
| 36 | 2017-03-31 | 2017-06-19 | 다중대역 기지국 안테나 |
| 37 | 2017-04-21 | 2018-12-10 | PIMD 신호 제거가 가능한, 능동소자를 포함하는 기지국 안테나 장치 |
| 38 | 2017-08-16 | 2019-01-22 | 다중대역 복사소자 |
| 39 | 2017-06-14 | 2019-11-12 | 다중 포트 위상 가변기 |
| 40 | 2018-10-04 | 2020-03-27 | 네트워크 기반의 지문 인식 도장 관리함, 지문 인식 도장 및 이를 활용한 도장 관리 방법 |
| 41 | 2017-06-14 | 2020-11-03 | 다중 포트 위상 가변기 |
| 42 | 2019-06-10 | 2021-05-01 | 다중대역 기지국 안테나 |
| 43 | 2020-07-09 | 2022-02-14 | 안테나를 내장한 안내표시장치 |
| 44 | 2016-07-28 | 2022-04-21 | 양방향 MIMO 안테나장치 |
| 45 | 2021-12-16 | 2022-06-14 | 안테나를 내장한 안내표시장치2 |
| 46 | 2023-11-07 | 2023-10-26 | 다중 대역 다중 배열 기지국 안테나 |
| 47 | 2010-09-17 | 2011-11-01 | 다수의 조명창을 갖는 서보모터 |
| 48 | 2010-09-29 | 2012-04-16 | 서보모터 조립체 |
| 49 | 2012-03-28 | 2013-04-04 | 배선 경로를 구비하는 서보모듈 |
| 50 | 2012-03-28 | 2013-04-25 | 배선안내공이 형성되는 서보모듈 |
| 51 | 2012-03-16 | 2013-06-03 | 엔코더 보정 방법 및, 그 장치 |
| 52 | 2011-06-08 | 2013-06-03 | 로봇의 서보 모듈 |
| 53 | 2012-05-30 | 2013-11-05 | 로봇 제어 장치 및 그 제어방법 |
| 54 | 2019-08-09 | 2020-11-22 | 로봇용 무선충전 장치, 시스템 및 방법 |
| 55 | 2021-05-07 | 2023-04-05 | SLAM 기반 이동로봇의 자연사물을 이용한 로봇의 위치 추종 방법 및 장치, 컴퓨터 판독가능 기록 매체 및 컴퓨터 프로그램 |

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

해당사항 없음.

2. 전문가와의 이해관계

해당사항 없음.