

사업보고서

(제 34기)

사업연도 2022년 01월 01일 부터
2022년 12월 31일 까지

금융위원회
한국거래소 귀중

2023년 03월 22일

제출대상법인 유형 : 주권상장법인

면제사유발생 : 해당사항 없음

회 사 명 : 주식회사 휴맥스홀딩스

대 표 이 사 : 변 대 규

본 점 소 재 지 : 경기도 용인시 처인구 영문로 2
(전 화) 031-776-6114
(홈페이지) <https://holdings.humaxdigital.com/>

작 성 책 임 자 : (직 책) CFO (성 명) 정 성 민
(전 화) 031-776-6114

【 대표이사 등의 확인 】


대표이사 등의 확인 · 서명 확인서


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

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

2023. 3. 22.

주식회사 휴맥스홀딩스

대표이사 변대규 (서명) 

신고업무담당이사 정성민 (서명) 

1. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 명칭은 (주)휴맥스홀딩스입니다. 또한, 영문으로는 HUMAX Holdings Co., Ltd.라고 표기합니다.

나. 설립일자 및 존속기간

당사는 전자장비 개발 시스템 제조 및 판매업 등을 영위할 목적으로 1989년 1월 26일 설립되었습니다. 또한 회사의 주식이 1997년 4월 16일에 코스닥시장에 상장되어 매매가 개시되었고 2009년 10월 1일부로 투자사업부문을 인적 분할하여, 2009년 10월 30일부로 코스닥 시장 변경상장을 승인받았습니다.

다. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

- 주소 : 경기도 용인시 처인구 영문로 2 (유방동)
- 전화번호 : 031-776-6114
- 홈페이지 : <https://holdings.humaxdigital.com/>

라. 주요 사업의 내용

당사의 주요 목적사업과 자회사의 주요 목적사업은 다음과 같습니다.

(1) 당사가 영위하는 목적사업

목적 사업	비 고
1. 자회사(독점규제 및 공정거래에 관한 법률 시행령 제2조 제4항의 기준에 따라 회사가 사업내용을 지배하는 회사를 말한다. 이하 같다)의 주식 또는 지분을 취득, 소유함으로써 자회사의 사업내용을 지배, 경영지도, 정리, 육성하는 지주사업	-
2. 시장조사, 경영자문 및 컨설팅업	
3. 상표, 브랜드 등 지적재산권의 라이선스업	
4. 국내외 광고의 대행업과 광고물의 제작 및 매매	
5. 정보통신기술(IT) 컨설팅	
6. 정보통신기술(IT) 시스템구축 및 운영	
7. 정보통신기술(IT) 업무 아웃소싱	
8. 전자상거래 및 통신판매업	
9. 부동산 임대업	
10. 주차장 운영업	
11. 기타 위에 부대되는 사업일체	

(2) 자회사가 영위하는 목적사업

목적 사업	비 고
(주)휴맥스	1. 영상 및 음향기기 제조 및 판매업
	2. 가전제품 통신, 방송장비 및 부품 제조 및 판매업
	3. 전자 부품 제조 및 판매업

	4. 자동차 부품 및 내장품 제조 및 판매업 5. 컴퓨터 및 주변 장치 제조 및 판매업 6. 소프트웨어 개발 및 공급업 7. 컴퓨터 프로그래밍, 시스템 통합 및 관리업 8. 컴퓨터 및 사무용 기계, 장비 임대업 9. 전기 및 통신 공사업 10. 통신 판매업 11. 전기, 전자공학 등 공학연구개발업 12. 주형 및 금형 제조 및 판매업 13. 기타 정보 서비스업 14. 부동산 임대업 15. 주차장 운영업 16. 전기자동차 충전기 개발 및 판매업 17. 주차기기 제작 및 판매업 18. 위 각 호에 해당하는 수출입업 19. 위 각 호에 부대되는 사업일체	
--	--	--

마. 계열회사에 관한 사항

당사는 휴맥스그룹에 속한 계열회사이며, 본 보고서 작성 기준일 현재 독점규제 및 공정거래에 관한 법률상 휴맥스그룹에는 24개의 계열회사가 있습니다. 이 중 상장사는 당사를 포함하여 3개, 비상장사는 21개가 있습니다.

참고로 공정거래위원회는 2018. 4. 17. 개정된 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 시행령에 근거하여, 같은 해 4. 24. 및 4. 27. 네이버 기업집단의 소속회사로 지정되었거나 지정될 휴맥스 계열회사 등 총 23개사에 대하여 네이버로부터의 독립경영 인정 등을 이유로 네이버 기업집단에서 제외하는 결정을 하였고, 이에 휴맥스 계열회사 등 20개사가 2017. 9. 29. 서울 고등법원에 제기한 공시대상 기업집단 지정 처분 취소소송은 2018. 5. 8. 소취하로 종료되었습니다.

(기준일: 2022년 12월 31일)

(단위 : 사)

구분	회사 수	회사명
코스닥 상장	3	(주)휴맥스홀딩스
		(주)휴맥스
		(주)알티캐스트
비상장	20	(주)휴맥스모빌리티
		위너콤(주)
		(주)휴맥스아이앤씨

		(주)알티모빌리티
		(주)바이클럽
		(주)휴맥스테크너스
		(주)휴맥스이브이
		(주)코나투스
		(주)피플카
		(주)휴맥스팩스
		(주)하이파크
		(주)제주전기자동차서비스
		(주)엔젤플러스
		(주)엔에스서비스
		(주)바른차생활
		(주)드라이버인스타
		아주이파크논현3호
		대저자산관리
		오원(주)
		(주)제이투비
합계	23	-

※ 계열회사에 관한 자세한 사항은 'XII. 상세표'를 참조하시기 바랍니다.

바. 신용평가에 관한 사항

당사는 신용평가전문기관으로부터 신용평가를 받고 있지 않습니다.

사. 연결대상 종속회사 개황

(1) 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	2	-	-	2	1
비상장	33	-	7	26	1
합계	35	-	7	28	1

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

(2) 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규	-	-
연결	-	-
연결 제외	(주)에이치앤아이(주1)	합병
	(주)휴맥스오토모티브(주2)	지분 처분
	HUMAX China Weihai Co.,Ltd.(주2,3)	지분 처분
	Humax China Co.,Ltd.(주4)	청산
	Humax Automotive Europe GmbH(주4)	청산
	(주)큐아이즈(주5)	합병
	(주)알티모빌리티(주6)	지배력 상실

(주1) 당기 중 회사가 흡수합병하였습니다.

(주2) 당기 중 보유지분 전부를 매각하였습니다.

(주3) HUMAX China Weihai Co.,Ltd.는 (주)휴맥스오토모티브가 100% 보유하고 있으며, 당기 중 (주)휴맥스오토모티브 보유지분 전부를 매각하였습니다.

(주4) 당기 중 청산으로 인해 종속기업에서 제외되었습니다.

(주5) 당기 중 종속기업인 (주)알티캐스트가 흡수합병하였습니다.

(주6) 당기 중 (주)디지파츠에 합병되었으며 합병 후 사명을 (주)알티모빌리티로 변경하였습니다. 합병 후 법인에 대해 지분을 88.38%를 보유하나, 주요 의사결정에 대한 동의권 조항 등에 의해 피투자자에 대한 힘을 보유하고 있지 않다고 판단하여 종속기업에서 제외하였습니다.

(3) 중소기업 등 해당 여부

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

(4) 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)여부	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 등 여부	특례상장 등 적용법규
코스닥 시장	1997년 04월 16일	-	-

2. 회사의 연혁

<회사의 연혁>

- 2019년 01월 (주)휴맥스아이티 계열회사 편입
- 2019년 10월 (주)휴맥스모빌리티, (주)에이치앤아이, (주)하이파킹, 하이시티파킹(유) 계열회사 편입
- 2019년 11월 (주)휴맥스테크너스 계열회사 편입

- 2019년 12월 (주)로켓런치, (주)알티미디어 계열회사 편입
- 2020년 02월 신한발브공업(주) 계열회사 제외
- 2020년 04월 (주)휴맥스EV 설립 및 계열회사 편입
- 2020년 07월 (주)바이클럽 계열회사 편입
- 2020년 08월 (주)휴맥스팩스 설립 및 계열회사 편입
- 2020년 09월 (주)휴맥스아이티 계열회사 제외
- 2020년 12월 (주)휴맥스오토모티브 계열회사 편입
- 2021년 1월 (주)피플카 계열회사 편입
- 2021년 6월 하이그린파킹(주) 계열회사 편입
- 2022년 4월 (주)밸류스 계열회사 제외
- 2022년 4월 (주)제주전기자동차서비스 계열회사 편입
- 2022년 5월 (주)디지파츠 (주)알티모빌리티 인수 합병 및 상호 (주)알티모빌리티로 변경
- 2022년 12월 (주)에이치앤아이클 (주)휴맥스홀딩스로 흡수합병
- 2022년 12월 하이그린파킹(주) 및 하이시티파킹(주)를 (주)하이파킹으로 흡수합병
- 2022년 12월 (주)큐아이즈를 (주)알티캐스트로 흡수합병

가. 본점소재지

- 1997년 12월 : 경기도 용인시 처인구 영문로 2 (유방동)

나. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2018년 03월 31일	정기주총	사내이사 김태훈	사내이사 정성민	-
2019년 03월 29일	정기주총	-	사내이사 변대규 사외이사 한상기	-
2021년 03월 31일	정기주총	-	사내이사 김태훈 사내이사 정성민	-
2022년 03월 30일	정기주총	사외이사 이장우	사내이사 변대규 감사 김진형	사외이사 한상기

다. 최대주주의 변동

(기준일 : 2022년 12월 31일)

최대주주	2021년 12월말		2022년 9월말		비 고
	소유주식수	지분율	소유주식수	지분율	
변 대 규	4,487,059	35.68%	4,487,059	35.68%	-

마. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용

(1) 당사는 2009년 7월 7일자 이사회 결의 및 2009년 8월 27일 임시주주총회를 통하여 2009년 10월 1일을 기준으로 인적분할 방식으로 회사를 분할하였습니다.

동 분할로 인하여 신설된 회사인 (주)휴맥스는 기존의 셋톱박스 사업을 유지하고 있으며, 한국거래소의 코스닥시장상장규정 제2조 제6항 제1호 및 제17조에 따른 재상장 심사를 거쳐 한국거래소 코스닥시장에 2009년 11월 16일 재상장 하였습니다.

존속법인인 당사는 (주)휴맥스홀딩스로 상호를 변경하여 2009년 10월 30일에 변경상장되

었습니다.

(2) 당사는 2015년 10월 1일 (주)건인투자를 흡수합병 하였습니다.

(3) 당사는 2019년 8월 13일 이사회 결의 및 2019년 9월 23일 임시주주총회를 통하여 분할 기일인 2019년 10월 1일을 기준으로 물적분할 방식으로 회사 (주)에이치앤아이를 분할 후, 2022년 12월 16일 동법인을 재차 흡수합병하였습니다..

3. 자본금 변동사항

2022년 12월 31일 현재 자본금은 6,288,753,000원이며, 발행주식총수는 보통주 12,577,506주 입니다

- 자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	당기말	13기 (2021년말)	12기 (2020년말)
보통주	발행주식총수	12,577,506	12,577,506	12,577,506
	액면금액	500	500	500
	자본금	6,288,753,000	6,288,753,000	6,288,753,000
우선주	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
합계	자본금	6,288,753,000	6,288,753,000	6,288,753,000

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

2022년 12월 31일 현재 발행할 주식의 총수는 100,000,000주이고, 현재까지 발행한 주식의 총수는 보통주 12,577,506주입니다. 유통주식수는 당사가 보유하고 있는 자기주식 보통주 1,659,448주를 제외한 보통주 10,918,058주 입니다.

(기준일 : 2023.12.31)

(단위 : 주)

구분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	100,000,000	-	100,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	12,577,506	-	12,577,506	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
	1. 감자	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-

	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)		12,577,506	-	12,577,506	-
V. 자기주식수		1,659,448	-	1,659,448	-
VI. 유통주식수 (IV-V)		10,918,058	-	10,918,058	-

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 주)

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고	
					취득(+)	처분(-)	소각(-)			
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	1,659,448	-	-	-	1,659,448	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-	-
	소계(a)	보통주	1,659,448	-	-	-	1,659,448	-		
		우선주	-	-	-	-	-	-		
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보 유물량	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
		현물보유 물량	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
		소계(b)	보통주	-	-	-	-	-	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	
기타 취득(c)			보통주	-	-	-	-	-		
			우선주	-	-	-	-	-		
총 계(a+b+c)			보통주	1,659,448	-	-	-	1,659,448	-	
			우선주	-	-	-	-	-	-	

5. 정관에 관한 사항

본 사업보고서에 포함된 당사 정관의 최근 개정일은 2022년 3월 30일이며, 13기 정기주주 총회(2022년 3월 30일)에서 정관 일부 변경 안건이 승인되었습니다

- 정관 변경 이력

정관변경 일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2019년 03월 29일	제30기 정 기주주총회	<ul style="list-style-type: none"> - 주식 등 전자등록 업무 조항 신설 - 명의개서대리인 업무 범위 변경 - 주주 등의 주소, 성명 및 인감 또는 서명 등 신고 삭제 - 사채 및 신주인수권증권에 표시되어야 할 권리의 전자등록 신설 	<p>주식회사 등의 외부감사에 관한 법률</p> <p>개정 및 주식·사채 등의 전자등록에</p> <p>관한 법률의 제정에 따른 내용 정비</p>
2021년 03월 31일	제32기 정 기주주총회	<ul style="list-style-type: none"> - 사업목적 추가 	<p>휴맥스아이티 합병 및 사업 확대에 따른 사업목적 추가</p>
2022년 03월 30일	제33기 정 기주주총회	<ul style="list-style-type: none"> - 전자등록의무대상이 아닌 주식 및 사채 등에 대한 전자등록 요건 제외 - 주주총회 소집시기 내용 변경 - 신주 등에 대한 배당기산일 내용 정비(동등 배당) - 주주명부 작성 및 비치에 대한 내용 신설 - 감사의 선임에 대한 규정 정비 및 전자투표 제도 도입에 따른 감사 선임의 의결정족수 완화 - 재무제표 및 영업보고서 제출시기 정비 	<p>주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률 및 상법,</p> <p>주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 변동에 따른 내용 정비</p>

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

가. 지주사업 부문

(1) 산업의 특성

지주회사(持株會社, Holding Company)는 다른 회사의 주식을 소유한 회사이며 단순히 주식을 소유하는 것만이 아니라 법적기준 이상의 해당회사의 주식(의결권)을 보유함으로써 그 회사에 대하여 실질적인 지배권을 취득하는 것을 사업의 목적으로 하는 회사입니다.

지주회사는 크게 순수지주회사와 사업지주회사로 구분할 수 있습니다. 순수지주회사는 어떠한 사업활동도 하지 않고 다른 회사의 주식을 소유함으로써 그 회사를 지배하는 것을 주된 목적으로 하며 지배하는 자회사들로부터 받는 배당금을 주된 수입원으로 합니다. 사업지주회사는 직접 어떠한 사업활동을 함과 동시에 다른 회사를 지배하기 위하여 주식을 소유하는 회사입니다.

우리나라의 지주회사제도는 독점규제 및 공정거래에관한법률(이하 '공정거래법')에 규정되어 있습니다. 정부에서는 1986년 공정거래법 개정시 순수지주회사 설립 및 전환을 금지시켰으나 1997년 외환위기 이후 기업들의 구조조정과정을 촉진한다는 취지하에 1999년 공정거래법을 개정하여 지주회사를 허용하였습니다.

지주회사의 장점으로는 기업지배구조의 투명성을 증대시켜 시장으로부터 적정한 기업가치를 평가받음으로써 주주의 가치를 높이고, 독립적인 경영 및 객관적인 성과평가를 가능케 함으로써 책임경영을 정착시키며, 사업부문별 특성에 맞는 신속하고 전문적인 의사결정이 가능한 체제를 확립하여 사업부문별 경쟁력을 강화하고, 전문화된 사업역량에 기업의 역량을 집중함으로써 경영위험의 분산 등을 추구할 수 있습니다.

(2) 영업 개황

당사는 2009년 10월 1일 회사분할을 통하여 다른 회사의 주식을 소유하여 그 회사를 지배하는 것을 목적으로 하는 지주회사인 (주)휴맥스홀딩스로 존속하게 되었고, 셋톱박스의 개발, 제조 및 판매 사업을 영위하는 (주)휴맥스를 분할 설립한 바 있습니다.

이후, 당사는 지난 2017년 공정거래법 시행령 개정으로 지주회사의 자산 총액 요건이 변경됨에 따라, 당사는 2020년 10월 지주회사 적용제외 신고를 통하여 지주회사 적용을 제외하게 되었습니다. 이에 따라 당사는 2020년말 현재 지주회사 체제에서는 탈피하였으나, 재무제표 상으로는 여전히 지주사업 관련 수익을 인식하고 있습니다.

또한, 당사는 2019년 10월 1일 (주)휴맥스 지분 보유 부문을 제외한 기타 지주사업 부문을 영위하는 (주)에이치앤아이를 분할 설립하였으며, 2020년 9월 (주)휴맥스아이티를 흡수 합병함에 따라, 지주사업 외에 IT 서비스 사업을 영위하고 있습니다.

당사 지주사업의 주 수익원은 자회사의 브랜드 사용료, 배당수익 등으로 구성되어 있습니다. 지주사업의 효과로는 첫째, 사업부문과 투자부문의 분리를 통해 지배구조의 투명성과 경영의 효율성 강화, 둘째, 독립적인 자율경영 및 합리적인 경영실적 평가시스템으로 책임경영 체계 정착, 셋째, 사업부별 특성에 적합한 의사결정체계 확립과 사업경쟁력을 강화하여 경영위험을 최소화 하는데 있습니다.

나. 아이티사업부문

(1) 산업의 특성

IT 서비스 산업은 주로 기업과 공공 및 금융기관 등을 대상으로 정보시스템에 대한 기획에서부터 시스템 구축, 운영/유지보수 등의 서비스를 제공하여 고객의 프로세스를 혁신하고, 자원 활용의 효율성 및 생산성을 높이는 것을 주요 목적으로 합니다. 통상적으로 IT 서비스 기업들은 고객의 사업 발주에 대응하는 수주형 사업을 추진하였으나, 최근에는 연구개발을 통한 솔루션/플랫폼 기반의 사업 모델 다각화를 추진하고 있습니다. 특히 최근에는 클라우드 기반의 IaaS(Infrastructure as a Service), PaaS(Platform as a Service), SaaS(Software as a Service) 방식의 서비스를 통해 발전해 가고 있습니다. IT 서비스 산업은 타 산업부문이 새로운 부가가치를 창출할 수 있도록 지원하며 이러한 산업간 융합을 통해 생산성 향상, 신제품 개발 및 새로운 비즈니스 창출에 기여하고 있습니다.

(2) 영업개황

당사의 IT 사업부문이 영위하고 있는 주된 사업은 IT 서비스입니다. 20년 이상 휴맥스에서의 프로세스 혁신과 IT 시스템 구축 경험을 바탕으로, 국내외 고객에게 컨설팅, 시스템 구축 및 운영, 토탈 아웃소싱 등의 종합 IT 서비스를 제공하고 있습니다.

당 사업부문은 IT 기술 역량을 활용하여, 고객의 니즈를 명확히 파악하고 고객의 요구에 맞는 다양한 IT 서비스를 제공하고 있습니다. 당사가 제공하는 IT 서비스는 크게 비즈니스 솔루션과 IT 아웃소싱 서비스로 구분됩니다.

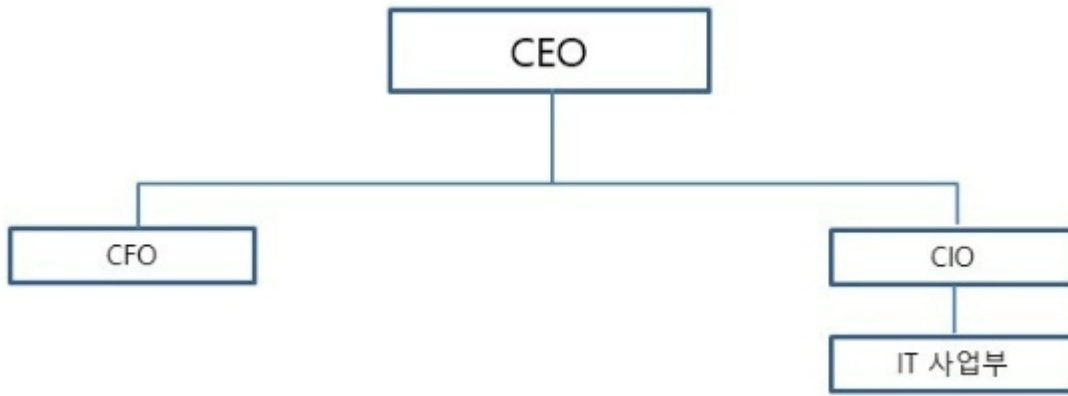
비즈니스 솔루션은 디지털 트랜스포메이션을 선도하는 클라우드, 머신러닝 등의 IT 신기술과 차별화된 도메인 지식을 바탕으로 업무 생산성을 높이고, 고객의 비즈니스 성과를 극대화시키는 엔터프라이즈솔루션 제공 사업으로서, 주요 서비스 영역은 다음의 3가지입니다.

- ① Legal Tech 서비스 - 기업용 법무관리시스템과 법무법인용 관리시스템 두 영역 모두를 서비스 하고 있으며, SaaS 방식으로 제공
- ② 통합 검색 서비스 - 기업 내의 다양한 IT 시스템을 대상으로 한 곳에서, 다양한 옵션과 기능을 활용하여 마치 기업 내에서 구글처럼 검색하는 서비스
- ③ MES 솔루션 - 스마트 팩토리를 지향하며, 제조 공장의 디지털 트랜스포메이션을 지원하는 솔루션

IT 아웃소싱 서비스는 그룹사 위주로 서비스하고 있으며, 20년 이상 휴맥스에서 프로세스 혁신과 IT 시스템(PLM, ERP, MES, 그룹웨어, 인프라, 보안 등)을 구축한 전문성과 IT 기술을 바탕으로 IT 혁신을 선도하고 비즈니스 경쟁력 강화에 기여하는 IT 아웃소싱 서비스를 제공하고 있습니다.

당사의 IT 서비스 사업은 주로 기업과 공공 및 금융기관 등을 대상으로 정보시스템에 대한 기획에서부터 시스템 구축, 운영/유지보수 등의 서비스를 제공하는 사업으로 용역 매출, SW매출 등으로 구성됩니다. 고객의 업무 프로세스를 혁신하고, 자원 활용의 효율성 및 생산성을 높이는 것을 주요 목적하는 당사의 IT 사업부문은 20년 이상 휴맥스에서의 프로세스 혁신과 IT 시스템 구축 경험을 바탕으로, 국내외 고객에게 컨설팅, 시스템 구축 및 운영, 토탈 아웃소싱 등의 종합 IT 서비스를 제공하고 있습니다.

다. 조직도



휴맥스홀딩스 조직도

2. 주요 제품 및 서비스

2-1. 주요 자회사 및 종속회사의 사업현황

가. 사업의 개요

[휴맥스]

당사의 주요 사업은 게이트웨이 사업, 자동차 전장사업, 디지털 솔루션 개발 및 판매입니다.

[게이트웨이 사업]

(주)휴맥스는 현재 해외 17개의 제조·판매법인과 함께 셋톱박스(Set-Top Box), 비디오 게이트웨이(Video Gateway), 브로드밴드 게이트웨이(Broadband Gateway) 등을 포함한 게이트웨이(Gateway) 사업을 영위하고 있습니다.

당사는 글로벌 셋톱박스 제조기업으로서, 디지털 방송 서비스의 송출에서 단말까지 필요한 제반솔루션을 유료방송사업자에게 공급하고 있습니다. 코로나바이러스감염증-19('코로나 19') 이후, 가정 중심의 미디어 시청 형태로 변화하며 IPTV 이용 및 VOD 매출이 증가할 것으로 예상하고 있습니다. 또한, 재택근무, 언택트 등 삶의 방식이 변화되며, 망 사용을 근간으로 하는 산업의 변화가 본격화 되고 있습니다.

(1) 산업의 특성

기존의 셋톱박스(Legacy STB)는 인터넷 통신기능을 추가하면서 강화된 성능의 비디오 게이트웨이(Video Gateway)로 진화하였습니다. 기존의 디지털 케이블, 위성 등의 네트워크 망에 IP(Internet Protocol)를 활용한 IPTV와 안드로이드 운영체제(OS)가 적용된 셋톱박스 등 방송시장 니즈에 맞춘 제품을 출시하고 있습니다. 이처럼 방송 생태계의 변화 속에서 당사는 기존 플랫폼의 방송 서비스 안정성 확보와 동시에 고부가가치를 창출할 수 있는 다양한 부가 서비스 개발을 통하여 방송사업자와 이용자에게 차별화된 서비스를 제공하며 경쟁력 강화를 위하여 노력하고 있습니다.

브로드밴드 게이트웨이(Broadband Gateway)는 인터넷 통신과 관련된 서비스를 구현해주는 단말기입니다. 신흥시장에서는 인터넷 사용가구수가 증가하고 있고, 선진시장에서도 인터넷 속도개선 요구에 따른 교체수요가 활발하게 이루어지고 있으며, 지속적인 기술 업그레이드에 따른 성장이 예상되는 산업입니다.

(2) 산업의 성장성

게이트웨이 산업의 성장성은 유료방송(Pay TV)과 broadband 산업의 성장과 비례합니다. 유료방송 산업은 주요 OTT서비스 기업의 가입자 수 증가 추세로 일부 성장세가 둔화될 것으로 전망하고 있습니다. 하지만, 유럽과 미국 등의 선진 시장에서 IPTV 보급 확대와 안드로이드 셋톱박스의 수요 증가를 예상하고 있습니다. 또한, 남미, 동유럽, 아시아태평양(AP) 등 이머징시장은 유료방송과 broadband 서비스 시장이 성장하며 수요를 늘려나가고 있습니다.

(3) 경기 변동의 특성

유료방송과 broadband 서비스 시장은 인프라의 구축이라는 일종의 기간 산업 성격을 가집니다. 따라서 경기에 따라 그 성장 속도가 일부 영향을 받기는 하겠지만, 타 산업에 비해 경기에 덜 민감한 산업적 특성을 가지고 있습니다.

(4) 경쟁요인

급변하고 있는 게이트웨이 사업의 경쟁요소는 우수한 기술력, 신속한 제품 개발 능력, 대규모 생산·공급 능력, 최적의 품질, 경쟁력 있는 가격 등이 있습니다. 당사는 방송·통신산업을 아우르는 폭넓고 우수한 기술력을 바탕으로 고객의 요구에 맞춘 최적의 품질을 갖춘 게이트웨이를 빠르게 개발하여 합리적인 가격으로 공급하고 있습니다.

[자동차 전장사업: 차량용 안테나 사업 (위너콤)]

위너콤(주)는 2000년 3월 설립된 회사로서, 차량용 안테나 제조·판매업을 영위하고 있습니다.

당사의 주요 제품은 차량용 통합샤크안테나, 마이크로안테나, 자동차 도어와 트렁크 개폐 제어용 스마트키 안테나 등이 있습니다. 안테나는 모든 무선 통신 시스템의 필수 구성요소로, 차량용 안테나는 차량 내부에서 무선 콘텐츠 사용을 위해 차량에 장착되는 안테나입니다. 당사는 핵심 안테나 기술 국산화에 성공하는 등 높은 기술 경쟁력을 확보한 국내 최대의 차량용 안테나 제조회사이며, 현대자동차, 기아자동차, 르노삼성자동차 및 르노닛산미쓰비시얼라이언스 등을 주요 고객으로 두고 있습니다.

당사는 통신 IT 기술을 보유하고 글로벌 완성차 업체와 네트워크를 구축한 (주)휴맥스를 통하여 사업 영역을 확대하고 글로벌 수준의 경영 환경을 마련하여 세계시장으로 진출하고 있습니다.

(1) 산업의 특성

차량용 안테나는 단일 기능의 단순 구조의 안테나에서 기능을 모듈화하여 통합화하는 Intelligent Type Antenna(In Vehicle Antenna) 형태로 발전하고 있습니다.

(2) 산업의 성장성

차량용 전장 제품군 매출은 지속적으로 성장을 하고 있으며, 자동차 내 안테나 관련 부품 증가, 소비자의 고 사양 옵션 채택 증가 등으로 Intelligent Type Antenna(In Vehicle Antenna) 차량 장착 비율이 급격하게 증가 할 것으로 예상됩니다. 따라서 차량용 안테나 매출도 안정적으로 성장 할 것으로 전망하고 있습니다.

5G 시대가 본격화되면 늘어난 데이터 수요를 처리하기 위해 MIMO(Multiple Input Multiple Output, 다중입출력)과 빔포밍(Beamforming, 안테나의 빔을 특정한 수신기기에 집중시키는 기술)이 적용되어 안테나 시장도 동반성장하게 될 것으로 예상됩니다. 특히 스마트 카, 자율주행차의 발전과 더불어 차량용 안테나의 성장모멘텀이 부각되고 있습니다.

(3) 경기 변동의 특성

차량용 안테나의 수요는 자동차 산업과 밀접한 연관을 맺고 있습니다. 또한 세계 경제 성장과 경기 변동 영향을 직접 받습니다. 자동차의 보급이 일정 수준 이상에 도달해 자동차 수요의 증가세가 둔화 내지는 정체를 보이는 시기에는 그러한 관계가 더욱 뚜렷하게 나타납니다. 하지만 당사의 Intelligent Type Antenna 같은 기능 통합 고 사양 제품군은 상대적으로 경기 변동 영향이 적으며, 지속적으로 성장세를 이어갈 것으로 전망합니다.

(4) 경쟁요인

자동차 산업의 특성상 안전성, 신뢰성 확보가 중요하며, 기술 성능 구현 및 경제성 등이 경쟁요인입니다.

[디지털 방송용 소프트웨어 산업(알티캐스트)]

(주)알티캐스트는 1999년 2월 1일 설립된 회사로서, 디지털 방송용 소프트웨어 솔루션 개발 및 공급업을 영위하고 있습니다

당사는 디지털 방송용 소프트웨어 전문기업으로서, 디지털 방송 서비스의 송출에서 단말까지 필요한 제반 솔루션을 유료방송사업자들에게 공급하고 있으며, 기존 국제표준 기반의 소프트웨어 및 차세대 오픈 플랫폼 기반의 미디어 솔루션 상용화 경험을 바탕으로 국내외 시장에서 영업을 진행하고 있습니다.

급변하는 유료방송시장에 대응하기 위해 클라우드 기반 제품과 OTT 플랫폼을 확보, 인공지능(AI) 및 빅데이터 분석을 통한 서비스 차별화, 음성인식 기반의 Multi-modal Interface 제품 개발 등 제품 고도화 노력을 진행하였고 소기의 성과를 거둔 바 있습니다.

한편, 당사는 2021년 10월 (주)케이티에게 자회사를 포함한 당사 보유 미디어 사업 일부를 포괄적 양도 하였으며, 이를 통해 현재는 클라우드 기반의 방송용 신제품 판매 및 QA 사업 등을 추진하고 있습니다.

(1) 산업의 특성

디지털 방송 산업의 특징은 기존 화질과 음질을 뛰어넘는 고화질 서비스와 데이터 방송, 양방향 방송으로 대변되는 높은 수준의 기능을 활용할 수 있다는 점입니다. 디지털 방송 산업에서 주요 경쟁 수단인 높은 품질은 소프트웨어 자체의 안정성과 상용화/운영유지 경험으로 좌우됩니다. 경쟁 수단을 보유하기 위해서는 자체적인 소프트웨어 솔루션 운영 및 기능 강화를 위한 R&D 역량이 핵심이며, 글로벌 시장에서의 주요 사업자들은 검증된 기술인력의 확보를 위해 인수합병 또는 해외진출에 적극적으로 나서고 있습니다.

최근 디지털 방송 시장에서는 서비스 차별화에 대한 니즈 증가에 따라 N스크린 서비스 및 클라우드 기반의 다양한 개인 맞춤형 서비스를 제공함으로써 새로운 수익 창출의 기회를 모색하고 있습니다. 더불어 최근 OTT 방송의 급격한 성장으로 인해 케이블 방송 가입자 수는 점

차적으로 감소하고 있는 추세이기 때문에 기존 플랫폼의 방송 서비스 고도화 및 다양한 부가 서비스 개발을 통해 방송사업자와 이용자에게 서비스 차별화를 시도하고 있습니다.

(2) 산업의 성장성

컨텐츠 소비패턴 변화와 TV 대형화 추세에 따라 미국/유럽 유료방송 사업자를 중심으로 UHD 서비스를 도입 및 차세대 지상파 방송 표준화 작업을 활발히 진행중이며, 신흥국 방송의 디지털 전환 수요 전망치를 비추어볼 때 디지털 전환 수요는 아직까지 남아 있는 상황입니다.

한편, 최근 디지털 방송산업은 방송과 통신의 융합으로 다양한 변화가 일어나고 있습니다. 인터넷 대중화, 스마트폰 시장의 확대 및 스마트 미디어의 등장으로 방송망을 통한 기존의 방송 서비스 외에 IP망을 활용한 방송 서비스 제공이 확산되어 방송 생태계가 빠르게 변화하고 있습니다. 유료방송사업자들만이 방송 서비스를 제공하던 시대를 탈피하여 누구나 인터넷 망을 활용하여 Live 방송 및 VOD 서비스를 제공할 수 있는 생태계로 빠르게 전환되고 있습니다.

이러한 변화 속에서 방송사업자 및 개인/법인별 컨텐츠 제작자들에게 멀티 스크린, 실시간 스트리밍 서비스 등의 클라우드 기반 서비스와 더불어 컨텐츠 저작권 보안기술의 중요성이 부각되고 있어 당사와 같은 소프트웨어 사업자들은 이러한 수요를 충족시키기 위하여 각종 클라우드 기반 제품 및 CAS(Conditional Access Service), DRM(Digital Right Management)과 같은 컨텐츠 보안 기술, 그리고 이용자 편의를 극대화 시키기 위한 큐레이션 서비스 및 멀티모달 인터페이스(Multi-modal Interface)등 다양한 서비스를 제공하고 있는 상황입니다.

(3) 경기변동의 특성

일반적인 유료방송 소비 형태는 유료방송사업자가 셋톱박스를 구매하여 가입자에게 배포하는 close market 형태를 가지고 있기 때문에 대부분의 유료방송 사업은 사업구조와 서비스 성격상 경기변동의 영향을 비교적 덜 받고 있습니다. 한편, 유료방송사업자의 주요 고객인 이용자의 신규/해지 등 가입자 변동은 봄, 가을의 이사철과 장마철에 영향을 받고 있으며, 당사의 경우 유료방송사업자의 가입자 유치 활동력 및 연간 예산 편성/집행에 따른 수익 변화에 제한적으로 영향을 받고 있습니다.

(4) 경쟁 요소

디지털 양방향 방송은 최초 SD로부터 HD, 그리고 최근에는 UHD로 방송신호 자체의기술을 발전시켜가고 있으며, 기존의 디지털 케이블, 위성 등의 네트워크 망에 IP(Internet Protocol)를 활용한 IPTV가 시작되면서 네트워크 속도 측면에서도 획기적인 발전속도를 보이고 있습니다. 일방적인 방송 프로그램의 송출이 아닌 개인화 서비스, 타겟 광고 등을 통해 유료방송사업자의 ARPU를 증가시킬 수 있는 차별화된 솔루션의 제공이 중요하며, 급격한 트렌드 변화와 유료방송사업자 간 경쟁 등을 고려시 솔루션의 안정성과 함께 Time to Market 전략이 주요 경쟁 요소로 부상하고 있습니다.

나. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원, %)

사업 부문	품 목	구체적 용도	제14기 ('22.1.1~'22.12.31)	
			매출액	비율

게이트웨이 부문	셋톱박스, 비디오 게이트웨이, 브로드밴드 게이트웨이	디지털 방송 수신 및 브로드밴드 서비스	505,954	73.38
차량용 안테 나 부문	통합샤크안테나, 마이크로안테나, 센서 안테나 등	라디오, DMB, GPS 등 신호 수신	176,517	25.60
디지털솔루 션 부문	미디어, SW Quality Insight 등	디지털미디어 솔루션 제 공	7,004	1.02
합계			689,475	100.00

다. 주요 제품 등의 가격변동추이

연결실체의 주요 제품인 게이트웨이의 가격은 반도체 등 원가상승 등을 반영하여 전년 대비 일부 상향 조정하였습니다.

3. 원재료 및 생산설비

당사가 영위하는 사업은 지주사업 및 아이티사업이므로 원재료가 발생하지 않습니다

3-1. 주요 자회사 및 종속회사의 사업현황 [휴맥스]

가. 주요 원재료 현황

(단위 : 백만원, %)

매입유 형	품목	용도	매입액 (제14기)	비중	비고 (구매처)
원재료	IC	집적회 로	126,455	32.72	Avago Technologies International Sa / On Semiconductor / MaxLinear Asia Singapore Pte Ltd 등
원재료	Mainchi p	CPU	133,582	34.56	Avago Technologies International Sa / STMicroelectronics Asia Pacific Pte 등
원재료	Memory	기억장 치	67,871	17.56	Samsung Electronics / SK hynix inc. 등
원재료	기타	-	42,259	11.71	HannStar Board Tech.(JiangYin) Corp / Apex Circuit (Thailand) Co.,Ltd. 등
원재료	Disk Drive	HDD	2,193	0.57	Seagate Singapore International / Toshiba Corporation / Western Digital Technologies, Inc.
원재료	Mechani cal	기구물	11,142	2.88	Dongguan Joonpang plastic mould Co. / LEI XIN METALS(H.K.)CO 등

나. 주요 원재료 가격변동추이

(단위 : 원)

분류	구분	제14기		제13기		제12기	
		기초단가	기말단가	기초단가	기말단가	기초단가	기말단가
DiskDrive	국외	41,915	47,047	42,829	41,915	44,269	42,829
Memory	국내	3,697	3,727	3,143	3,697	2,681	3,143
	국외	2,690	2,316	2,174	2,690	1,746	2,174
Mainchip	국외	14,006	18,992	8,766	14,006	9,073	8,766

※ 상기 주요 원재료 가격변동추이는 기간의 평균 값입니다.

다. 생산설비의 현황 등

생산에 중요한 시설 등으로는 토지, 건물, 구축물, 기계장치, 차량운반구, 공구기구, 집기비품 등이 있습니다. 세부 현황은 아래표를 참조하시기 바랍니다.

(단위 : 백만원)

구분	토지	건물 및 구축물	기계장치	공구와기구	건설중인자산	기타	계
기초	16,404	11,347	5,517	7,804	943	2,087	44,103
증감	-1,962	6,906	17,626	42,554	1,365	19,916	86,405
상각	-	-7,698	-11,249	-44,007	-	-17,439	-80,393
기말	14,442	10,555	11,894	6,351	2,308	4,565	50,116

4. 매출 및 수주상황

가. 부문별 매출실적

- 사업부문별 매출실적

(단위: 백만원)

보고부문	주요 영업수익	제 34 기 ('22.01.01~'22.12.31)	제 33 기 ('21.01.01~'21.12.31)	제 32 기 ('20.01.01~'20.12.31)
지주사업부문	브랜드수익 등	608	1,477	1,512
IT사업부문	IT수익	7,944	6,279	3,591
게이트웨이부문	제품 판매수익 등	505,307	-	-
차량용 안테나부문	제품 판매수익 등	176,517	-	-
디지털솔루션 개발 및 판매부문	서비스수익 등	7,004	-	-
합계		697,380	7,756	5,103

※ 상기 매출액은 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 작성된 연결재무제표 기준의 자료입니다

※ (주)휴맥스는 전기말 당사의 연결범위변동으로 인하여 종속기업으로 편입되었습니다.

- 지역부문별 매출실적

(단위: 백만원)

구분	제 34 기 (22'.1.1~22'.12.31)	제 33 기 (21'.1.1~21'.12.31)	제 32 기 (20'.1.1~20'.12.31)
국내	209,659	7,756	5,103
미국	98,752	-	-
아시아	59,310	-	-
유럽	268,540	-	-
남미 등	61,119	-	-
합 계	697,381	643,888	5,103

4.1 주요 자회사 및 종속회사의 사업현황
[휴맥스]

가. 사업부문별 매출실적

- 사업부문별 매출실적

(단위: 백만원)

사업부문	매출유형	품 목	제14기 (22'.1.1~22'.12.31)	제13기 (21'.1.1~21'.12.31)	제12기 (20'.1.1~20'.12.31)
게이트웨이부 문	제조, 상품, 기타	셋톱박스, 비디오 게이트웨이, 브로드밴드 게이트웨 이	505,954	484,668	713,809
차량용 안테나 부분	제조, 상품, 기타	통합샤크안테나, 마이크로안테나, 센서 안테나 등	176,517	159,220	160,802
디지털솔루션 개발 및 판매	기타	미디어, SW Quality Insight 등	7,004	-	-
합 계			689,475	643,888	874,611

- 지역부문별 매출실적

(단위 : 백만원)

구분	제14기 (22'.1.1~22'.12.31)	제13기 (21'.1.1~21'.12.31)	제12기 (20'.1.1~20'.12.31)
국내	209,659	215,820	144,049
미국	98,752	99,301	45,567
아시아	59,310	23,384	208,037
유럽	268,540	241,261	368,862
남미 등	61,119	64,122	108,097
합 계	697,381	643,888	874,611

나. 판매경로 및 판매방법 등

[게이트웨이 사업]

(1) 판매조직

- 내수 : 총판구조
- 수출 : 현지법인

(2) 판매경로

- 영업수주 → 자재조달 → 생산 → 출하검사 → 출하(수출,총판) → 소비자

(3) 판매방법 및 조건

- 내수 : 60일(50%), 90일(50%)
- 수출 : TT송금 방식, L/C 방식

(4) 판매전략

- Open market : 해외현지법인을 통한 자사 브랜드 유통망 구축
- Closed market : 국내외 방송사향 셋톱박스 공급권 수주활동,
글로벌 완성차 및 부품 업체 대상 공급권 수주활동

[자동차 전장사업: 차량용 안테나 사업(위너콤)]

(1) 판매조직

- 내수 및 수출 : 위너콤(주) 영업팀

(2) 판매경로

- 당사 → 완성차 업체 납품 (현대자동차, 기아자동차, 르노삼성자동차)
- 당사 → 모듈업체 납품 (현대모비스, 덴소코리아 등)

(3) 판매방법 및 조건

- 내수 : 현금, 전자어음(30일~60일)
- 수출 : TT송금방식(30일~90일)

(4) 판매전략

- 국내 : 완성차 업체 공급권 수주 활동 (경쟁 입찰)
- 해외: 휴맥스 글로벌 네트워크 활용한 글로벌 완성차 및 모듈업체 공급권 수주 활동

[디지털 미디어 부문(알티캐스트)]

(1) 판매조직

- 내수 및 수출 : (주)알티캐스트 영업팀

(2) 판매경로

- 당사 → 방송사업자(직접공급)

- 당사 → 협력업체 및 파트너사(간접공급)

(3) 판매방법 및 조건

- 내수 : 현금, 전자어음(30일~60일)

- 수출 : TT송금방식(30일~90일)

(4) 판매전략

당사의 주요 사업분야인 양방향 디지털 방송용 소프트웨어 및 보안솔루션 시장에서는 최첨단 기술과 고도로 숙련된 전문성을 요구하기 때문에, 제품의 최종 판매를 위해서 서비스/요구사항 기획 및 분석, 심도 있는 기술 컨설팅, 구축과 운용 전반에 걸친 지원이 수반되는 경우가 많이 있습니다.

이와 같이 고도로 전문화된 판매를 실행하기 위하여 당사는 연구개발조직과 판매조직 간 전문화된 협업체계를 구축하고 있습니다. 또한 글로벌시장 진입을 위한 해외전시회, 기술세미나 참가 등의 홍보활동은 당사 제품 및 기술의 소개와 브랜드에 대한 인지도 향상 차원에서 효과적인 수단으로 활용하고 있습니다.

5. 위험관리 및 파생거래

가. 자본위험관리

연결회사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 유지하고 자본비용을 절감하기 위해 최적의 자본구조를 유지하는 것입니다. 자본구조의 유지 또는 조정을 위하여 필요한 경우 연결회사는배당을 조정하거나, 주주에 자본금을 반환하며, 부채감소를 위한 신주발행 및 자산매각등을 실시하는 정책을 수립하고 있습니다.

연결회사의 자본구조는 차입금(사채, 전환사채, 전환상환우선주부채 포함)에서 현금및현금성자산을 차감한 순부채와자본으로 구성되어 있으며, 연결회사의 전반적인 자본위험관리정책은 전기와 동일합니다.

한편, 당기말 및 전기말 현재 연결회사가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
차입금총계	268,326,844	233,463,292
차감: 현금및현금성자산	(41,533,625)	(97,363,668)
순차입금	226,793,219	136,099,624
자본총계	323,635,044	377,685,603
자기자본부채비율	70.08%	36.04%

나. 금융위험관리

당사는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 당사의 위험관리는 당사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 당사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 당사는 환위험 및 이자율변동위험과 같은 특정위험을 회피하기 위하여 파생금융상품을 이용하고 있습니다. 당사의 전반적인 금융위험 관리 전략

은 전기와 동일합니다.

(1) 외환위험

당사는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있으며, 내부적으로 환율변동에 따른 환위험을 정기적으로 측정하여 관리하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 화폐성부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	외화금융자산	외화금융부채	외화금융자산	외화금융부채
USD	333,887,041	164,510,579	264,281,738	124,519,609
EUR	15,097,722	12,243,532	13,885,594	10,918,328
JPY	2,042,053	329,113	2,217,349	1,272,956
GBP	19,204,763	1,765,617	8,875,721	1,492,923
AUD	-	21,295	-	21,307
HKD	-	-	-	77,135
THB	73,553	-	35,798	4
CNY	18,148	-	9,252,909	85,797
PLN	101,590	1,633,964	753,101	3,890,208
TRY	1,352,424	65,747	12,989,326	5,396,465
CAD	788,567	10,581	868,965	12,211
INR	9,958	-	-	-
TWD	1,338,465	-	-	-
합계	373,914,284	180,580,428	313,160,501	147,686,943

(2) 이자율위험

당사는 가격변동으로 인한 재무제표 항목(금융자산, 부채)의 가치변동 위험 및 투자, 차입에서 비롯한 이자수익(비용)의 변동위험 등의 이자율 변동위험에 노출되어 있습니다. 회사는 외부차입을 최소화하여 이자율 위험의 발생을 제한하고 있으며, 주기적인 금리동향 모니터링 및 대응방안 수립을 통해 이자율 위험을 관리하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 연결회사의 이자율변동위험에 노출된 변동금리부 금융부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
금융부채	59,529,605	55,700,000

연결회사는 내부적으로 이자율 변동으로 인한 이자율위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 각 자산 및 부채에 대한 이자율이 100bp 변동시 이자율변동이 당기 및 전기의 법인세비용차감전순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	100bp상승시	100bp하락시	100bp상승시	100bp하락시

세전손익효과	(595,296)	595,296	(557,000)	557,000
--------	-----------	---------	-----------	---------

(3) 가격위험

연결회사는 지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 일부 지분상품은 매매목적이 아닌 전략적 목적으로 보유하고 있으며, 연결회사는 해당 투자자산을 활발하게 매매하고 있지는 않습니다.

(4) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결회사에 재무손실을 미칠 위험을 의미합니다. 연결회사는 거래처의 재무상태, 과거 경험 및 기타 요소들을 평가하여 신용도가 일정수준 이상인 거래처와 거래하는 정책을 운영하고 있습니다.

현금및현금성자산, 금융기관예치금 등의 유동자금과 파생상품은 거래상대방이 국제 신용평가기관에 의하여 높은 신용등급을 부여받은 금융기관들과 거래하기 때문에 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 재무제표에 기록된 금융자산의 장부금액은 손상차손 차감 후 금액으로 연결회사의 신용위험 최대노출액을 나타내고 있습니다.

(5) 유동성위험

연결회사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결회사의 경영진은 영업활동에서 발생하는 현금흐름과 보유금융자산으로 금융부채의 상환이 가능하다고 판단하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 비파생금융부채의 계약상 잔존만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	1년미만	1년~2년	2년~5년	5년초과	합계
매입채무및기타채무	238,242,498	1,693,625	3,271,275	4,450	243,211,848
차입금	105,134,772	31,548,939	44,748	-	136,728,459
사채	35,362,789	1,771,700	30,935,413	-	68,069,902
전환사채	-	-	21,054,930	-	21,054,930
전환상환우선주부채	10,945,835	-	-	-	10,945,835
리스부채	13,911,082	20,612,582	33,404,945	41,433,197	109,361,806
금융보증부채	11,400,000	-	-	-	11,400,000
합계	414,996,976	55,626,846	88,711,311	41,437,647	600,772,780

(5) 공정가치의 추정

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 연결회사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 보고기간 말의 증가입니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있

습니다. 연결회사는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간 말에 현재 시장상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 장기부채 등 이용가능한 금융부채에는 고시시장가격 또는 유사 상품에 대한 딜러호가를 사용하고 있으며, 그 밖의 금융상품에는 추정현금흐름할인법과 같은 다양한 기법들을 사용하여 공정가치를 산정하고 있습니다.

기타채권 및 기타채무의 경우, 손상차손을 차감한 장부금액을 공정가치 근사치로 보며, 공시 목적으로 금융부채 공정가치는 계약상의 미래현금흐름을 유사한 금융상품에 대해 연결회사가 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

연결회사는 재무상태표에 상각후원가로 인식되는 금융자산 및 금융부채의 장부금액은 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

연결회사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

- (수준 1) 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
- (수준 2) 수준1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측 가능한 투입변수에서 도출된 금액
- (수준 3) 자산이나 부채에 대한 관측가능한 자료에 기초하지 않은 투입변수를 포함한 가치평가기법에서 도출된 금액(관측가능하지 않은 투입변수)

다음 표는 최초 인식후 공정가치로 측정되는 금융상품을 공정가치가 시장에서 관측가능한 정도에 따라 수준 1에서 수준 3으로 분류하여 분석한 것입니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산				
상장주식	4,453,814	-	-	4,453,814
비상장주식	-	-	41,985,801	41,985,801
전환우선주식	-	-	33,528,898	33,528,898
전환상환우선주식	-	-	13,587,239	13,587,239
채무상품	-	-	85,281,773	85,281,773
내재파생상품	-	-	1,803,816	1,803,816
금융자산 계	4,453,814	-	176,187,527	180,641,341
금융부채				
통화선도계약(부채)	-	23,224	-	23,224
내재파생상품	-	-	70,026,014	70,026,014
금융부채 계	-	23,224	70,026,014	70,049,238

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 경영상의 주요계약

당사는 2022년 10월 21일, 당사의 관계기업에 해당하는 (주)휴맥스의 신규차입 1건 (9,500백만원)에 대해 11,400백만원을 한도로 하는 연대보증을 6개월 간 제공하기로 약정하였으며, (주)휴맥스와 HUMAX 브랜드 라이선스 계약을 체결하고 있습니다.

나. 연구개발활동

본 보고서 작성기준일 현재 해당사항 없습니다.

7. 기타 참고사항

7.1 주요 자회사 및 종속회사의 사업현황

[휴맥스]

※ 사업과 관련된 중요한 지식재산권 보유현황

당사는 휴맥스 별도 기준으로 영위하는 사업과 관련하여, 2022년 12월 31일 기준으로 국내 7건, 해외 10건의 누적 출원 및 등록 특허가 있으며, 이 중 주요 특허권의 상세 내용은 다음과 같습니다.

<주요 특허 현황>

취득일	내용	근거법령	취득소요인력 /기간	상용화 여부
2018년 4월	SET TOP BOX 디자인으로 20년간 배타적 사용권 보유 (취득일 기준)	특허법	1명 / 1년	상용화단계
2018년 7월	스마트 디바이스 및 그 제어 방법 제품특허로 20년간 배타적 사용권 보유 (취득일 기준)	특허법	3명 / 1년	상용화단계
2018년 12월	멀티미디어 콘텐츠 재생 시스템에서 다양한 오디오 환경을 제공하기 위한 장치 및 방법 제품특허로 20년간 배타적 사용권 보유 (취득일 기준)	특허법	1명 / 1년	상용화단계

상기의 주요 특허권 외에도 다수의 특허권 및 디자인권을 취득하여 보유 중이며, 이들은 대부분 미디어 콘텐츠 재생 기술, 셋탑박스 UI/UX기술 등에 관한 특허로 회사의 주력사업 제품에 쓰이거나 향후 핵심 기능으로 활용될 가능성이 높습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약 재무정보 (연결재무제표 기준)

(단위 : 백만원)

구 분	제 34기	제 33기	제 32기
	2022년 12월말	2021년 12월말	2020년 12월말
[유동자산]	474,167	537,511	15,841
· 현금및현금성자산	41,534	97,364	2,296
· 매출채권 및 기타채권	214,044	181,520	13,345
· 재고자산	180,491	155,213	-
· 계약자산	546	1,955	113
· 금융리스채권	1,068	419	-
· 당기손익-공정가치 측정 금융자산	228	5,014	-
· 상각후원가 측정 금융자산	13,000	13,000	-
· 기타금융자산	887	2,200	-
· 당기법인세자산	1,208	799	82
· 기타유동자산	21,161	16,820	5
· 매각예정자산	-	63,206	-
[비유동자산]	546,706	440,744	137,698
· 기타채권	15,788	9,601	12
· 금융리스채권	5,042	396	-
· 당기손익-공정가치 측정 지정 금융자산	180,414	101,087	29,448
· 기타포괄손익-공정가치 측정 지정 금융자산	-	11,375	6,090
· 관계기업 및 공동기업 투자	241,410	216,822	100,901
· 유형자산	46,501	44,103	80
· 투자부동산	26,648	23,111	-
· 사용권자산	15,631	16,057	770
· 무형자산	4,196	9,199	397
· 기타금융자산	2,894	3,755	-
· 기타비유동자산	2,009	1,806	-
· 순확정급여자산	814	229	-
· 이연법인세자산	5,358	3,203	-
자산총계	1,020,872	978,255	153,539
[유동부채]	452,758	409,315	20,844
[비유동부채]	244,480	191,254	3,035
부채총계	697,237	600,569	23,879
[지배기업소유주지분]	101,847	117,600	129,660
· 자본금	6,289	6,289	6,289
· 기타불입자본	91,224	91,343	91,343
· 이익잉여금	10,557	21,880	42,291
· 기타자본구성요소	△6,222	△1,911	△10,262
[비지배지분]	221,788	260,085	-

자본총계	323,635	377,686	129,660
부채및자본총계	1,020,872	978,255	153,539
관계기업투자자산의 평가방법	지분법	지분법	지분법
	2022년 1월 1일 ~ 2022년 12월 31일	2021년 1월 1일 ~ 2021년 12월 31일	2020년 1월 1일 ~ 2020년 12월 31일
매출액	697,381	7,756	5,102
영업이익	△4,099	△13,883	△20,433
연결총당기순이익(손실)	△50,556	△23,016	△21,888
지배기업의 소유주지분	△14,116	△23,016	△21,888
비지배지분	△36,440	-	-
기본주당순이익(손실)(원)	△1,293	△2,108	△2,005
희석주당순이익(손실)(원)	△1,293	△2,108	△2,005
연결에 포함된 회사수	28개	35개	1개

[△는 부(-)의 수치임]

※ 상기 재무제표는 모두 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

나. 요약 재무정보 (별도재무제표 기준)

(단위 : 백만원)

구 분	제 34기	제 33기	제 32기
	2022년 12월 말	2020년 12월 말	2019년 12월 말
[유동자산]	4,556	3,796	3,740
· 현금및현금성자산	850	2,351	1,293
· 매출채권 및 기타채권	2,954	1,080	2,330
· 계약자산	382	42	113
· 재고자산	-	57	-
· 기타유동자산	214	261	4
· 당기법인세자산	157	5	-
[비유동자산]	140,332	165,895	146,218
· 기타채권	127	93	11
· 당기손익-공정가치 측정 지정 금융자산	13,227	300	150
· 기타포괄손익-공정가치 측정 지정 금융자산	-		
· 종속 관계기업투자자산	124,750	163,616	144,810
· 유형자산	81	57	80
· 사용권자산	1,705	1,443	770
· 무형자산	249	322	397
· 순확정급여자산	193	63	-
· 이연법인세자산	-	-	-
자산총계	144,888	169,691	149,959
[유동부채]	12,867	42,623	20,844
[비유동부채]	2,224	1,230	911

부채총계	15,091	44,853	21,755
[자본금]	6,289	6,289	6,289
[기타불입자본]	99,651	93,908	93,908
[이익잉여금]	23,857	24,641	28,007
[기타자본구성요소]	-	-	-
자본총계	129,797	124,837	128,204
부채및자본총계	144,888	169,691	149,959
종속 관계기업투자자산의 평가방법	원가법	원가법	원가법
	2022년 1월 1일 ~ 2022년 12월 31일	2021년 1월 1일 ~ 2021년 12월 31일	2020년 1월 1일 ~ 2020년 12월 31일
매출액	12,350	7,756	4,412
영업이익	2,288	870	1,151
당기순이익(손실)	△2,284	△3,361	△14,155
기본주당순이익(손실)(원)	△209	△308	△1,296
희석주당순이익(손실)(원)	△209	△308	△1,296

[△는 부(-)의 수치임]

※ 상기 재무제표는 모두 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 34 기	2022.12.31 현재
제 33 기	2021.12.31 현재
제 32 기	2020.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 34 기	제 33 기	제 32 기
자산			
유동자산	474,166,796,156	537,510,674,276	15,841,401,144
현금및현금성자산	41,533,624,667	97,363,668,309	2,295,931,070
매출채권 및 기타채권	214,043,820,009	181,520,116,517	13,344,759,902
재고자산	180,491,075,504	155,213,217,356	113,438,205
계약자산	546,305,825	1,954,938,406	
금융리스채권	1,068,147,229	419,366,147	
당기손익-공정가치 측정 지정 금융자산	227,808,334	5,014,345,273	

상각후원가 측정 금융자산	13,000,000,000	13,000,000,000	
기타금융자산	886,980,000	2,199,750,000	
기타유동자산	21,161,019,531	16,819,808,689	5,015,099
당기법인세자산	1,208,015,057	799,464,404	82,256,868
매각예정자산	0	63,205,999,175	
비유동자산	546,705,611,852	440,743,995,571	137,697,999,453
기타비유동채권	15,788,336,649	9,601,074,784	12,301,785
금융리스채권	5,042,047,681	395,577,905	
당기손익-공정가치측정 금융자산	180,413,532,877	101,087,381,890	29,447,720,074
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산		11,375,048,053	6,089,954,000
종속기업 및 관계기업투 자	241,410,411,237	216,821,659,475	100,900,999,037
유형자산	46,500,983,818	44,102,936,470	80,070,914
투자부동산	26,647,587,435	23,110,673,561	0
사용권자산	15,631,275,631	16,057,462,962	769,669,451
무형자산	4,196,061,230	9,199,305,417	397,284,192
기타비유동금융자산	2,893,804,036	3,754,945,503	0
기타비유동자산	2,008,955,107	1,805,569,887	0
순확정급여자산	814,441,710	229,259,124	0
이연법인세자산	5,358,174,441	3,203,100,540	0
자산총계	1,020,872,408,008	978,254,669,847	153,539,400,597
부채			
유동부채	452,757,564,734	409,314,675,484	20,844,042,440
매입채무 및 기타채무	238,260,127,796	181,231,153,976	549,658,164
계약부채	119,975,830	165,252,698	
리스부채	12,857,318,855	11,703,071,271	121,184,827
단기차입금	132,453,605,281	128,278,772,708	19,900,000,000
유동성장기차입금	866,600,000	20,000,000,000	
사채	38,440,194,423	5,000,000,000	

전환상환우선주부채	8,659,596,797	0	
전환사채	2,460,000,000	3,464,557,007	
당기손익-공정가치측정 금융부채	1,309,384,231	2,224,198,730	
이연수익	2,528,870,154	2,838,021,524	
총당부채	6,455,602,296	5,916,976,881	
기타유동부채	7,254,133,126	10,562,138,907	235,393,709
당기법인세부채	1,092,155,945	21,039,278,322	37,805,740
매각예정부채	0	16,891,253,460	
비유동부채	244,479,799,710	191,254,391,094	3,034,994,703
매입채무 및 기타채무	3,469,182,003	2,807,685,684	
리스부채	72,928,551,207	67,503,215,735	643,131,729
차입금	3,311,000,000	15,200,000,000	
사채	63,540,916,637	53,556,930,769	
전환상환우선주부채	0	7,963,030,852	
전환사채	18,594,930,133	0	
당기손익-공정가치측정 금융부채	68,739,853,446	25,427,002,054	
이연수익	259,509,317	2,826,376,773	
총당부채	4,852,436,571	6,198,506,830	
기타비유동부채	23,345,029	23,345,029	
순확정급여부채	812,062,157		267,822,280
이연법인세부채	7,948,013,210	9,748,297,368	2,124,040,694
부채총계	697,237,364,444	600,569,066,578	23,879,037,143
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	101,847,388,245	117,600,403,983	129,660,363,454
자본금	6,288,753,000	6,288,753,000	6,288,753,000
기타불입자본	91,223,520,839	91,343,250,124	91,343,250,124
이익잉여금	10,557,385,715	21,879,883,753	42,290,644,374
기타자본구성요소	(6,222,271,309)	(1,911,482,894)	(10,262,284,044)

비지배지분	221,787,655,319	260,085,199,286	
자본총계	323,635,043,564	377,685,603,269	129,660,363,454
자본과부채총계	1,020,872,408,008	978,254,669,847	153,539,400,597

연결 포괄손익계산서

제 34 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 33 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 32 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 34 기	제 33 기	제 32 기
영업수익	697,380,534,227	7,756,131,191	5,102,596,410
영업비용	701,480,328,932	21,639,560,973	25,535,901,193
영업이익(손실)	(4,099,794,705)	(13,883,429,782)	(20,433,304,783)
기타영업외수익	44,613,235,031	16,094,275,731	113,541,743
기타영업외비용	18,072,303,211	23,858,946,916	26,683,340
금융수익	108,454,850,122	842,046,354	3,842,738,729
금융비용	102,152,189,313	2,175,053,214	2,960,778,654
지분법손익	(60,207,934,092)	0	0
법인세비용차감전순이익(손실)	(31,464,136,168)	(22,981,107,827)	(19,464,486,305)
법인세비용(수익)	1,497,990,042	34,598,596	2,423,546,217
계속영업이익(손실)	(32,962,126,210)	(23,015,706,423)	
중단영업이익(손실)	(17,593,811,232)		
당기순이익(손실)	(50,555,937,442)	(23,015,706,423)	(21,888,032,522)
기타포괄손익	(4,584,778,051)	10,955,746,952	(1,589,380,491)
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	1,370,241,836	1,747,431,742	2,201,577,536
확정급여제도의 재측정요소	1,110,360,771	(6,445,787)	(155,191,255)
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산평가손익	0	(1,099,377,000)	3,246,008,000

지분법이이익잉여금	497,320,914	2,609,973,516	(209,259,525)
당기손익으로 재분류되지 않는 항목의 법인세	(237,439,849)	243,281,013	(679,979,684)
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목	(5,955,019,887)	9,208,315,210	(3,790,958,027)
지분법자본변동	(1,614,998,505)	9,208,315,210	(3,790,958,027)
해외사업장환산외환차이	(4,340,021,382)	0	0
총포괄손익	(55,140,715,493)	(12,059,959,471)	(23,477,413,013)
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	(14,116,163,282)	(23,015,706,423)	(21,888,032,522)
비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	(36,439,774,160)	0	0
당기총포괄손익의 귀속			
지배기업의 소유주	(15,633,286,453)	(12,059,959,471)	(23,477,413,013)
비지배지분	(39,507,429,040)	0	0
지배기업 소유주지분에 대한 주당손실			
계속영업과 중단영업 (단위 : 원)			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(1,293)	(2,108)	(2,005)
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	(1,293)	(2,108)	(2,005)
계속영업 (단위 : 원)			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(756)	(2,108)	(2,005)

회석주당이익(손실) (단위 : 원)	(756)	(2,108)	
---------------------	-------	---------	--

연결 자본변동표

제 34 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 33 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 32 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	기타불입자본	이익잉여금	기타자본구성요소	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2020.01.01 (기초자본)	6,288,753,000	91,343,250,124	64,508,985,600	(9,003,212,257)	153,137,776,467		153,137,776,467
당기순이익 (손실)			(21,888,032,522)		(21,888,032,522)		(21,888,032,522)
확정급여제도의재측정요소			121,049,179		121,049,179		121,049,179
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 처분				2,531,886,240	2,531,886,240		2,531,886,240
지분법자본변동				(3,790,958,027)	(3,790,958,027)		(3,790,958,027)
지분법이익잉여금			(209,259,525)		(209,259,525)		(209,259,525)
해외사업환산차대							
전환권의 행사							

전환권의 상환							
전환권의 발행							
주식선택권							
연결대상범위의 변동							
2020.12.31 (기말자본)	6,288,753,000	91,343,250,124	42,290,644,374	(10,262,284,044)	129,660,363,454		129,660,363,454
2021.01.01 (기초자본)	6,288,753,000	91,343,250,124	42,290,644,374	(10,262,284,044)	129,660,363,454		129,660,363,454
당기순이익(손실)			(23,015,706,423)		(23,015,706,423)		(23,015,706,423)
확정급여제도의재측정요소			(5,027,714)		(5,027,714)		(5,027,714)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 처분				(857,514,060)	(857,514,060)		(857,514,060)
지분법자본변동				9,208,315,210	9,208,315,210		9,208,315,210
지분법이익잉여금			2,609,973,516		2,609,973,516		2,609,973,516
해외사업환산차대							
전환권의 행사							
전환권의 상환							
전환권의 발행							
주식선택권							
연결대상범위의 변동						260,085,199,286	260,085,199,286
2021.12.31	6,288,753,000	91,343,250,124	21,879,88	(1,911,482)	117,600,4	260,085,199,286	377,685,6

(기말자본)	000	0,124	3,753	,894)	03,983	99,286	03,269
2022.01.01 (기초자본)	6,288,753, 000	91,343,25 0,124	21,879,88 3,753	(1,911,482 ,894)	117,600,4 03,983	260,085,1 99,286	377,685,6 03,269
당기순이익 (손실)			(14,116,16 3,282)		(14,116,16 3,282)	(36,439,77 4,160)	(50,555,93 7,442)
확정급여제 도의재측정 요소			396,266,8 82		396,266,8 82	476,654,0 38	872,920,9 20
기타포괄손 익-공정가 치측정금융 자산의 처분			2,220,202, 920	(2,220,202 ,920)			
지분법자본 변동				(572,019,8 54)	(394,824,4 12)	(1,042,978 ,651)	(1,614,998 ,505)
지분법이익 잉여금			177,195,4 42		177,195,4 42	320,125,4 72	497,320,9 14
해외사업환 산차대				(1,518,565 ,641)	(1,518,565 ,641)	(2,821,455 ,737)	(4,340,021 ,378)
전환권의 행 사		(158,830,8 69)			(158,830,8 69)	592,305,4 83	433,474,6 14
전환권의 상 환		30,153,54 1			30,153,54 1	(30,153,54 1)	
전환권의 발 행						166,581,2 11	166,581,2 11
주식선택권		8,948,043			8,948,043	481,151,9 18	490,099,9 61
연결대상범 위의 변동							
2022.12.31 (기말자본)	6,288,753, 000	91,223,52 0,839	10,557,38 5,715	(6,222,271 ,309)	101,847,3 88,245	221,787,6 55,319	323,635,0 43,564

연결 현금흐름표

제 34 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 33 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 32 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 34 기	제 33 기	제 32 기
영업활동현금흐름	(23,089,290,436)	1,626,618,108	(71,870,328)
당기순이익(손실)	(50,555,937,442)	(23,015,706,423)	(21,888,032,522)
수익비용의 조정	77,130,803,371	24,363,532,286	23,451,364,834
운전자본의 변동	(12,825,902,100)	900,061,166	(1,618,393,415)
배당금수취	474,635,946		708,864,726
이자수익의 수취	3,748,000,426	207,886,291	5,752,041
법인세환급		27,902,348	
이자비용의 지급	(15,365,734,939)	(813,759,499)	(556,686,302)
법인세납부	(25,695,155,698)	(43,298,061)	(174,739,690)
투자활동현금흐름	(74,644,879,097)	92,048,013,474	(10,740,490,785)
장단기대여금의 감소	22,649,015,101	11,000,000,000	13,000,000,000
장단기금융상품의 감소	3,222,822,643		
당기손익-공정가치측정 금융자산의 감소	11,376,757,915	20,915,904,223	
보증금의 감소	476,093,209		
리스채권의 감소	797,269,300		
사업의결합으로 인한 순 현금유입		94,190,068,091	
유형자산의 처분	1,869,814,833		
무형자산의 처분	3,762,027,698		
정부보조금의 증가	198,728,520		
보험금의 수령	9,535,080,560		
장단기대여금의 증가	(31,430,314,953)	(9,500,000,000)	(11,000,000,000)
장단기금융상품의 증가	(2,351,636,696)		
당기손익-공정가치측정 금융자산의 증가	(69,314,354,097)	(9,144,598,680)	(12,065,251,070)
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산의 증가		(150,000,000)	(150,000,000)
상각후원가측정금융자	(990,000,000)		

산의 증가			
보증금의 증가	(964,272,608)	(30,720,200)	
유형자산의 취득	(19,685,345,262)	(13,931,000)	(19,033,000)
무형자산의 취득	(729,264,659)		
관계기업투자자산의 취득	(54,735,000)	(15,218,708,960)	
사업의결합으로 인한 순 현금유출			(506,206,715)
매각예정자산의 증가	(190,766,861)		
중속기업처분 순현금유 출	(8,244,991)		
중단영업처분 순현금유 출	(2,813,553,749)		
재무활동현금흐름	34,334,723,880	1,381,155,761	5,781,291,590
차입금의 차입	396,462,300,398	7,000,000,000	6,000,000,000
사채의 발행	49,659,660,000		
전환사채의 발행	18,700,000,000		
정부보조금의 증가	427,692,870		
임대보증금의 증가	3,125,385,400		
차입금의 상환	(414,041,969,832)	(5,500,000,000)	(100,000,000)
리스부채의 상환	(8,484,432,611)	(118,844,239)	(118,708,410)
사채의 상환	(9,935,525,667)		
전환사채의 상환	(700,000,000)		
매각예정부채의 감소	(1,668,948)		
정부보조금의 감소	(402,917,230)		
임대보증금의 감소	(473,800,500)		
현금및현금성자산의순 증가(감소)	(63,399,445,653)	95,055,787,343	(5,031,069,523)
매각예정자산으로의 대 체	4,792,643,230		
기초의 현금및현금성자 산	97,363,668,309	2,295,931,070	7,335,485,761
외화표시현금및현금성	2,776,758,781	11,949,896	(8,485,168)

자산의 환율변동효과			
기말의 현금및현금성자산	41,533,624,667	97,363,668,309	2,295,931,070

3. 연결재무제표 주석

주석

제34(당기) 2022년 01월 01일부터 2022년 12월 31일까지
제33(전기) 2021년 01월 01일부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 휴맥스홀딩스와 그 종속기업

1. 지배기업의 개요

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 주식회사 휴맥스홀딩스(이하 '회사')는 전자장비 개발시스템 및 영상처리시스템의 제조 및 판매를 목적으로 1989년 1월에 설립되었으며, 2009년 10월 1일을 기준으로 하여 투자사업부문과 제품개발·제조·판매 사업부문을 인적분할하였습니다. 이에 따라 회사는 투자사업부문을 영위하는 지주회사로 전환하였으며, 회사의 상호를 주식회사 휴맥스에서 주식회사 휴맥스홀딩스로 변경하였습니다.

회사는 지주사업의 수익성 제고 및 기업운영의 효율화를 위하여 2019년 10월 2일에기타 지주사업부문을 물적분할하여 (주)에이치앤아이를 설립하였으며, 당기 중 2022년 12월 16일을 합병기일로 하여 흡수합병 하였습니다.

한편, 회사의 주요 사업장은 다음과 같습니다.

사 업 장	소 재 지
본 사	경기도 용인시 처인구 영문로 2

회사는 1997년 4월 한국거래소가 개설하는 코스닥시장에 주식을 상장하였습니다. 회사는 그동안 수차례 유·무상증자(인적분할에 따른 감자 포함) 등을 통하여 당기말 현재, 자본금은 보통주 6,288,753천원이며, 회사의 주요 주주 구성내역은 다음과 같습니다.

주요주주	소유주식수(주)	지분율(%)
변대규	4,487,059	35.68
자기주식	1,659,448	13.19
기타	6,430,999	51.13
합계	12,577,506	100.00

동 연결재무제표는 2023년 2월 15일자 이사회에서 발행 승인되었으며, 2023년 3월 30일자로 예정된 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(1) 당기말 및 전기말 현재 지배기업의 종속기업(이하 "연결대상 종속기업")에 대한 투자 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	주요영업활동	법인설립 및 영업소재 지	소유지분율 및 의결권비율 (%)(주13)		결산월
			당기말	전기말	
(주)휴맥스(주1)	게이트웨이 및 전장사업	한국	35.6	35.7	12월
(주)에이치앤아이(주2)	신규사업투자 및 투자회사관리	한국	-	100.0	12월
Humax Gulf Fze(주3)	방송 및 무선통신 기기 판매업	UAE	35.6	35.7	12월
Humax Electronics Co.,Ltd.(주3)	방송 및 무선통신 기기 판매업	영국	35.6	35.7	12월
Humax Direct Limited(주4)	방송 및 무선통신 기기 판매업	영국	35.6	35.7	12월
Humax USA Inc.(주3)	방송 및 무선통신 기기 판매업	미국	35.6	35.7	12월
Humax Digital GmbH(주3)	방송 및 무선통신 기기 판매업	독일	35.6	35.7	12월
Humax Japan Co.,Ltd.(주3)	방송 및 무선통신 기기 판매업	일본	35.6	35.7	12월
Humax Australia Pty.,Ltd.(주3)	방송 및 무선통신 기기 판매업	호주	35.6	35.7	12월
Humax Electronics India Private Ltd.(주3)	방송 및 무선통신 기기 판매업	인도	35.6	35.7	12월
Humax Poland SP(주3)	방송 및 무선통신 기기 제조업	폴란드	35.6	35.7	12월
Humax Thailand Co.,Ltd.(주3)	방송 및 무선통신 기기 판매업	태국	35.6	35.7	12월
Humax Do Brasil Ltda.(주3)	방송 및 무선통신 기기 제조·판매업	브라질	35.6	35.7	12월
HUMAX MEXICO SA DE CV(주5)	방송 및 무선통신 기기 판매업	멕시코	35.6	35.7	12월

Humax China Co.,Ltd.(주3,6)	방송 및 무선통신 기기 판매업	중국	-	35.7	12월
Humax VINA Co.,Ltd.(주3)	방송 및 무선통신 기기 연구개발	베트남	35.6	35.7	12월
Humax Autimotive Europe GmbH(주3,6)	라디오, 녹음 및 재생기기 판매업	독일	-	35.7	12월
위너콤(주3)	통신, 자동차부품의 제조 및 판매업	한국	25.1	25.2	12월
WEIHAI WINNERCOM Co.,Ltd.(주7)	자동차부품(안테나) 제조업	중국	25.1	25.2	12월
WINNERCOM USA Inc.(주7)	자동차부품(안테나) 제조업	미국	25.1	25.2	12월
WINNERCOM VINA Co.,Ltd.(주7)	자동차부품(안테나) 제조업	베트남	25.1	25.2	12월
(주)휴맥스아이앤씨(주3)	신규사업투자 및 투자회사관리	한국	35.6	35.7	12월
(주)휴맥스테크너스(주3)	셋탑박스(STB) 및 Media 사업의 개발 및 품질유지	한국	29.2	29.3	12월
Humax Shen Zhen Co.,Ltd.(주3)	원재료 구매대행 서비스업	중국	35.6	35.7	12월
(주)바이클럽(주3)	사물인터넷 판매	한국	23.6	23.7	12월
(주)휴맥스오토모티브(주3,8)	라디오, 녹음 및 재생기기 제조	한국	-	35.7	12월
HUMAX China Weihai Co.,Ltd.(주8,9)	방송 및 무선통신 기기 판매업	중국	-	35.7	12월
(주)알티캐스트(주3)	디지털 솔루션 개발 및 판매	한국	12.3	12.3	12월
Alticast Inc.(주10)	응용소프트웨어 및 데이터 방송솔루션의 개발 및 판매	미국	12.3	12.3	12월
Alticast GmbH.(주10)	응용소프트웨어 및 데이터 방송솔루션의 개발 및 판매	독일	12.3	12.3	12월
Alticast Beijing.(주10)	응용소프트웨어 및 데이터 방송솔루션의 개발 및 판매	중국	12.3	12.3	12월
Alticast CANADA Inc.(주10)	응용소프트웨어 및 데이터 방송솔루션의 개발 및 판매	캐나다	12.3	12.3	12월
(주)큐아이즈(주10,11)	응용소프트웨어 개발 및 공급	한국	-	12.3	12월
(주)알티모빌리티(주12)	모빌리티 소프트웨어	한국	-	12.3	12월
(주)오원(주10)	응용소프트웨어 개발 및 공급	한국	10.2	10.3	12월

(주1) (주)휴맥스는 전기말 연결범위변동으로 인하여 종속기업으로 편입되었습니다.

(주2) 당기 중 회사가 흡수합병하였습니다.

(주3) 각 종속기업은 (주)휴맥스가 보유하고 있습니다.

(주4) Humax Direct Limited은 Humax Electronics Co.,Ltd.가 100% 보유하고 있습니다.

(주5) HUMAX MEXICO SA DE CV는 (주)휴맥스가 90%, Humax USA Inc.가 10% 보유하고 있습니다

(주6) 당기 중 청산으로 인해 종속기업에서 제외되었습니다.

(주7) WEIHAI WINNERCOM Co.,Ltd., WINNERCOM USA Inc., WINNERCOM VINA Co.,Ltd.는 위너콤(주)가 100% 보유하고 있습니다.

(주8) 당기 중 매각으로 인해 종속기업에서 제외되었습니다.

(주9) HUMAX China Weihai Co.,Ltd.는 (주)휴맥스오토모티브가 100% 보유하고 있으며, 당기 중 (주)휴맥스오토모티브 보유지분 전부를 매각하였습니다.

(주 Alticast Inc, Alticast GmbH., Alticast Beijing, Alticast CANADA Inc.는 (주)알티캐스트가

10) 100% 보유하고 있으며, (주)오원은 (주)알티캐스트가 83.19% 보유하고 있습니다.

(주 전기말 (주)알티캐스트의 종속기업이었으나 당기 중 (주)알티캐스트에 합병되었습니다.

11)

(주 당기 중 (주)디지파츠에 합병되어 소멸되었으며, 이후 (주)디지파츠는 사명을 (주)알티모빌리티로

12) 변경하였습니다.

(주 지배회사 기준의 유효지분율입니다.

13)

(2) 당기 연결범위의 변동은 다음과 같습니다.

구분	종속기업명	사유
연결범위 제외	(주)에이치앤아이(주1)	합병
	(주)휴맥스오토모티브(주2)	지분 처분
	HUMAX China Weihai Co.,Ltd.(주2,3)	지분 처분
	Humax China Co.,Ltd.(주4)	청산
	Humax Automotive Europe GmbH(주4)	청산
	(주)큐아이즈(주5)	합병
	(주)알티모빌리티(주6)	합병

(주1) 당기 중 회사가 흡수합병하였습니다.

(주2) 당기 중 보유지분 전부를 매각하였습니다.

(주3) HUMAX China Weihai Co.,Ltd.는 (주)휴맥스오토모티브가 100% 보유하고 있으며, 당기 중 (주)휴맥스오토모티브 보유지분 전부를 매각하였습니다.

(주4) 당기 중 청산으로 인해 종속기업에서 제외되었습니다.

(주5) 당기 중 종속기업인 (주)알티캐스트가 흡수합병하였습니다.

(주6) 당기 중 (주)디지털파츠에 합병되었으며 합병 후 사명을 (주)알티모빌리티로 변경하였습니다. 합병 후 법인에 대해 지분을 88.38%를 보유하나, 주요 의사결정에 대한 동의권 조항 등에 의해 피투자자에 대한 힘을 보유하고 있지 않다고 판단하여 종속기업에서 제외하였습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 연결대상 종속기업의 요약 재무상태는 아래와 같습니다.

(당기말) (단위: 천원)

구분	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	자본총계
(주)휴맥스(주1)	470,767,510	536,799,318	441,351,704	243,702,954	322,512,170

(주1) (주)휴맥스의 종속기업이 포함된 금액입니다.

(전기말) (단위: 천원)

구분	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	자본총계
(주)에이치앤아이	30,885,678	15,074,704	311,757	1,557,497	44,091,128
(주)휴맥스(주1)	542,153,034	428,060,645	405,242,669	187,624,119	377,346,891

(주1) (주)휴맥스의 종속기업이 포함된 금액입니다.

(4) 당기 및 전기 중 연결대상 종속기업의 요약 경영성과는 아래와 같습니다.

(당 기)

(단위: 천원)

구 분	영업수익	영업손익	당기순손익	기타포괄손익	총포괄손익
(주)에이치앤아이(주1)	-	(27,324)	(940,822)	-	(940,822)
(주)휴맥스(주2)	689,475,253	(5,263,658)	(51,083,132)	(4,841,745)	(55,924,877)

(주1) 당기 중 회사가 흡수합병하였으며, 합병 전까지의 금액입니다.

(주2) (주)휴맥스의 종속기업이 포함된 금액입니다.

(전 기)

(단위: 천원)

구 분	영업수익	영업손익	당기순손익	기타포괄손익	총포괄손익
(주)에이치앤아이	-	(134,027)	(416,954)	(857,514)	(1,274,468)

2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책

2.1 재무제표 작성기준

회사와 회사의 종속기업(이하 회사와 그 종속기업을 '연결회사')의 재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 특정 금융자산과 금융부채(파생상품 포함), 공정가치로 측정하는 특정 유형자산과 투자부동산 유형
- 순공정가치로 측정하는 매각예정자산
- 확정급여제도와 공정가치로 측정하는 사외적립자산

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

2.1.1 연결회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

연결회사는 2022년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용

사업결합 시 인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용 전의 매각금액

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 - 손실부담계약: 계약 이행원가

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택': 최초채택기업인 종속기업
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관련 수수료
- 기업회계기준서 제1041호 '농림어업': 공정가치 측정

2.1.2 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

(1) 기업회계기준서 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 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정 사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(2) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책 정보를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(3) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(4) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한 서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분 표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다. 동 기준서는 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며, 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'을 적용한 기업은 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(6) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가 손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

2.2 회계정책

(1) 연결기준

연결재무제표는 지배기업과 지배기업(또는 그 종속기업)이 지배하고 있는 다른 기업의 재무제표를 통합하고 있습니다. 연결회사는 1) 피투자자에 대한 힘, 2) 피투자자에대한 관여로 인한 변동이익에 대한 노출 또는 권리, 3) 투자자의 이익금액에 영향을 미치기 위하여 피투자자에 대하여 자신의 힘을 사용하는 능력이 3가지 요소를 모두 충족할 때 지배력이 존재한다고 판단하고 있습니다. 또한 상기 지배력의 3가지 요소 중 하나 이상에 변화가 있음을 나타내는 사실과 상황이 존재하는 경우, 피투자자를 지배하는지 재평가하고 있습니다.

연결회사가 피투자자 의결권의 과반수 미만을 보유하더라도, 피투자자의 관련활동을일방적으로 지시할 수 있는 실질적인 능력을 가지기에 충분한 의결권을 보유하고 있다면 피투자자에 대한 힘을 보유하고 있는 것으로 판단하고 있습니다. 연결회사가 보유하고 있는 의결권이 피투자자에게 대한 힘을 보유하고 있는것으로 판단하기에 충분한지 여부를 평가할 때 다음 사항을 포함하여 모든 관련 사실과 상황을 고려하고 있습니다.

- 보유 의결권의 상대적 규모와 다른 의결권 보유자의 주식 분산 정도
- 연결회사, 다른 의결권 보유자 또는 다른 당사자가 보유한 잠재적 의결권
- 계약상 약정에서 발생하는 권리

- 과거 주총에서의 의결양상을 포함하여, 결정이 이루어져야 하는 시점에 연결회사가 관련활동을 지시하는 현재의 능력을 가지고 있는지를 나타내는 다른 추가적인 사실과 상황

종속기업의 연결은 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 획득하는 날부터 시작되어 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실할 때 중지됩니다. 특히 당기 중 취득 또는 처분한 종속기업과 관련된 수익과 비용은 취득이 사실상 완료된 날부터 또는 처분이 사실상 완료된 날까지 연결포괄손익계산서에 포함됩니다. 당기순손익과 기타포괄손익의 각 구성요소를 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속시키고 있으며, 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속시키고 있습니다.

연결회사를 구성하는 기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래나 사건에 대하여 연결재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에는 그 재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

연결회사 내의 거래, 이와 관련된 자산과 부채, 수익과 비용 등은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 있습니다.

종속기업의 비지배지분은 연결회사의 자본과 별도로 식별합니다. 취득일에 피취득자에 대한 비지배지분의 요소가 현재의 지분이며 청산시에 보유자에게 기업 순자산의 비례적 몫에 대하여 권리를 부여하고 있는 경우에는 이러한 비지배지분은 취득일에 1) 공정가치와 2) 피취득자의 식별가능한 순자산에 대하여 인식한 금액 중 현재의 지분상품의 비례적 몫 중 하나의 방법으로 측정할 수 있습니다. 이러한 측정기준의 선택은 각 취득거래별로 이루어집니다. 그 밖의 모든 비지배지분 요소는 취득일의 공정가치로 측정합니다. 취득 후에 비지배지분의 장부금액은 최초 인식한 금액에 취득 이후 자본 변동에 대한 비지배지분의 비례지분을 반영한 금액입니다. 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 비지배지분에 귀속되고 있습니다.

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

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한 경우, (i) 수취한 대가 및 보유한 지분의 공정가치의 합계액과 (ii) 종속기업의 자산(영업권 포함)과 부채, 비지배지분의 장부금액의 차이 금액을 처분손익으로 계상하고 있습니다. 종속기업과 관련하여 기타포괄손익으로 이전에 인식한 금액에 대하여 관련 자산이나 부채를 직접 처분한 경우의 회계처리(즉 당기손익으로 재분류하거나 이익잉여금으로 직접 대체)와 동일한 기준으로 회계처리하고 있습니다. 지배력을 상실한 날에 이전의 종속기업에 대한 투자자산의 공정가치는 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'에 따른 금융자산의 최초 인식시의 공정가치로 간주하거나 적절한 경우 관계기업 또는 공동기업에 대한 투자의 최초 인식시의 원가로 간주하고 있습니다.

(2) 사업결합

종속기업 및 사업의 취득은 취득법을 적용하여 회계처리하였습니다. 사업결합 이전대가는 피취득자에 대한 지배력을 대가로 이전하는 자산, 연결회사가 피취득자의 이전 소유주에 대

하여 부담하는 부채 및 발행한 지분의 취득일의 공정가치의 합계로 산정하고 있습니다. 취득 관련 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

취득일에 식별가능한 취득자산, 인수부채 및 우발부채는 다음을 제외하고는 취득일에 공정가치로 인식하고 있습니다.

- 이연법인세자산이나 부채와 종업원급여약정과 관련된 자산이나 부채는 각각 기업회계기준서 제1012호 '법인세'와 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여'에 따라 인식하고 측정하고 있습니다.
- 연결회사가 피취득자의 주식기준보상을 자신의 주식기준보상으로 대체하면서 발생한 부채나 지분상품은 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'에 따라 측정하고 있습니다.
- 기업회계기준서 제1105호 '매각예정비유동자산과 중단영업'에 따라 매각예정자산으로 분류된 비유동자산(또는 처분자산집단)은 기업회계기준서 제1105호에 따라 측정하고 있습니다.

영업권은 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액, 연결회사가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 공정가치의 합계금액이 취득일 현재 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 공정가치순액을 초과하는 금액으로 측정하고 있습니다. 취득일에 식별가능한 취득 자산과 인수 부채의 공정가치순액이 이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액, 연결회사가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 공정가치의 합계금액을 초과하는 금액이 재검토 후에도 존재하는 경우에, 그 초과금액은 즉시 영가매수차익으로 당기손익에 반영하고 있습니다.

사업결합으로 인한 연결회사의 이전대가에는 조건부 대가 약정으로 인한 자산과 부채를 포함하고 있으며 조건부 대가는 취득일의 공정가치로 측정하고 사업결합으로 인한 이전대가의 일부로 포함되어 있습니다. 취득일 이후 공정가치의 변동액은 측정기간 조정사항의 조건을 충족하는 경우 소급하여 조정하고 해당 영업권에서 조정하고 있습니다. 측정기간 조정사항이란 '측정기간'(취득일로부터 1년을 초과할 수 없음)동안 취득일 현재 존재하던 사실과 상황에 대한 추가적 정보를 획득하여 발생하는 조정사항을 말합니다.

측정기간 조정사항의 조건을 충족하지 않는 조건부 대가의 공정가치 변동액은 조건부 대가의 분류에 따라 회계처리하고 있습니다. 자본으로 분류된 조건부 대가는 이후보고일에 재측정하지 않고 결제되는 경우 자본으로 회계처리하고 있습니다. 그 밖의 조건부 대가는 이후 보고일에 공정가치로 재측정하고, 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

단계적으로 이루어지는 사업결합에서, 연결회사는 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분(공동영업 포함)을 취득일의 공정가치로 재측정하고 그 결과 차손익이 있다면 당기손익(또는 적절한 경우 기타포괄손익)으로 인식하고 있습니다. 취득일 이전에 피취득자에 대한 지분의 가치변동을 기타포괄손익으로 인식한 금액은 이전에 보유한지분을 직접 처분하였다면 적용할 기준과 동일하게 인식하고 있습니다.

사업결합에 대한 최초 회계처리가 사업결합이 발생한 보고기간 말까지 완료되지 못한다면, 연결회사는 회계처리가 완료되지 못한 항목의 잠정 금액을 재무제표에 보고하고 있습니다. 측정기간 동안에 취득일 현재 존재하던 사실과 상황에 대하여 새롭게 입수한 정보가 있는 경우 연결회사는 취득일에 이미 알았다면 취득일에 인식된 금액의 측정에 영향을 주었을 그 정보를 반영하기 위하여 취득일에 인식한 잠정금액을 소급하여 조정하거나 추가적인 자산과 부채를 인식하고 있습니다.

(3) 관계기업과 공동기업에 대한 투자

관계기업이란 연결회사가 유의적인 영향력을 보유하며, 종속기업이나 공동기업이 아닌 기업을 말합니다. 유의적인 영향력이란 피투자회사의 재무정책과 영업정책에 관한 의사결정에 참여할 수 있는 능력으로 그러한 정책에 대한 지배력이나 공동지배력은 아닌 것을 말합니다.

공동기업은 약정의 공동지배력을 보유하는 당사자들이 그 약정의 순자산에 대한 권리를 보유하는 공동약정을 말하며, 공동지배력은 약정의 지배력에 대한 계약상 합의된 공유로서, 관련활동에 대한 결정에 지배력을 공유하는 당사자들 전체의 동의가 요구될 때에만 존재합니다.

관계기업이나 공동기업에 대한 투자가 기업회계기준서 제1105호 '매각예정비유동자산과 중단영업'에 의하여 매각예정자산으로 분류되는 경우를 제외하고는 관계기업과공동기업의 당기순손익, 자산과 부채는 지분법을 적용하여 연결회사의 재무제표에 포함됩니다. 지분법을 적용함에 있어 관계기업과 공동기업투자는 취득원가에서 지분취득 후 발생한 관계기업과 공동기업의 순자산에 대한 지분변동액을 조정하고, 각 관계기업과 공동기업투자에 대한 손상차손을 차감한 금액으로 재무상태표에 표시하였습니다. 관계기업과 공동기업에 대한 연결회사의 지분(실질적으로 관계기업과 공동기업에 대한 연결회사의 순투자의 일부분을 구성하는 장기투자항목을 포함)을 초과하는 관계기업과 공동기업의 손실은 연결회사가 법적의무 또는 의제의무를 지니고 있거나 관계기업과 공동기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우에만 인식합니다.

관계기업이나 공동기업에 대한 투자는 피투자자가 관계기업 또는 공동기업이 되는 시점부터 지분법을 적용하여 회계처리 합니다. 취득일 현재 관계기업과 공동기업의 식별가능한 자산, 부채 그리고 우발부채의 공정가치순액 중 연결회사의 지분을 초과하는 매수원가는 영업권으로 인식하며, 영업권은 투자자산의 장부금액에 포함됩니다. 매수원가를 초과하는 식별가능한 자산, 부채 그리고 우발부채의 순공정가치에 대한 연결회사의 지분해당액이 재검토 후에도 존재하는 경우에는 당기손익으로 인식됩니다.

연결회사는 벤처캐피탈 투자조직을 운용하며 관계기업이나 공동기업에 대한 투자를 실행하고 있으며, 해당 투자자산을 최초 인식시점 각각의 관계기업이나 공동기업에 대하여 개별적으로 기업회계기준서 제1109호에 따른 당기손익-공정가치 측정 항목으로의 선택 여부를 결정하여 회계처리하고 있습니다.

연결회사는 관계기업과 공동기업투자에 대한 손상차손 인식여부를 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자' 규정에 따라 판단하고 있습니다. 손상징후가 있는 경우, 관계기업과 공동기업투자의 전체 장부금액(영업권 포함)을 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'에 따라 회수가능액(순공정가치와 사용가치 중 큰 금액)과 비교하여 손상검사를 하고 있습니다. 인식된 손상차손은 관계기업과 공동기업투자의 장부금액의 일부를 구성하는 어떠한 자산(영업권 포함)에도 배분하지 않습니다. 그리고 손상차손의 환입은 기업회계기준서 제1036호에 따라 이러한 투자자산의 회수가능액이 후속적으로 증가하는 만큼 인식하고 있습니다.

연결회사는 관계기업이나 공동기업의 정의를 충족하지 못하게 된 시점부터 지분법의사용을 중단합니다. 관계기업과 공동기업에 대한 유의적인 영향력을 상실한 이후에도 기존의 관계기업과 공동기업에 대한 투자자산 중 일부를 계속 보유하고 있다면, 유의적인 영향력을 상실한 시점의 당해 투자자산의 공정가치를 기업회계기준서 제1109호에 따른 금융자산의 최초

인식시의 공정가치로 간주합니다. 이 때 보유하는 투자자산의 장부금액과 공정가치의 차이는 관계기업(또는 공동기업)처분손익에 포함하여 당기손익으로 인식합니다. 또한 투자자는 관계기업과 공동기업이 관련 자산이나 부채를 직접 처분한 경우의 회계처리와 동일한 기준으로 그 관계기업 및 공동기업과 관련하여 기타포괄손익으로 인식한 모든 금액에 대하여 회계처리합니다. 그러므로 관계기업이 이전에 기타포괄손익으로 인식한 손익을 관련 자산이나 부채의 처분으로 당기손익으로 재분류하게 되는 경우, 연결회사는 관계기업과 공동기업에 대한 유의적인 영향력을 상실한 때에 손익을 자본에서 당기손익으로 재분류(재분류 조정)합니다.

그리고 관계기업이나 공동기업에 대한 소유지분이 감소하지만 지분법을 계속 적용하는 경우에는 이전에 기타포괄손익으로 인식했던 손익이 관련 자산이나 부채의 처분에 따라 당기손익으로 재분류되는 경우라면, 그 손익 중 소유지분의 감소와 관련된 비례적 부분을 당기손익으로 재분류합니다. 또한 관계기업이나 공동기업에 대한 투자의 일부가 매각예정분류 기준을 충족하는 경우 기업회계기준서 제1105호를 적용하고 있습니다.

관계기업투자가 공동기업투자가 되거나 반대로 공동기업투자가 관계기업투자로 되는 경우, 연결회사는 지분법을 계속 적용하며 잔여 보유지분을 재측정하지 않습니다.

연결회사가 관계기업이나 공동기업과 거래를 하는 경우, 관계기업과 공동기업의 거래에서 발생한 손익은 연결회사와 관련이 없는 관계기업과 공동기업에 대한 지분에 해당하는 부분만을 연결회사의 재무제표에 인식하고 있습니다.

(4) 영업권

사업결합에서 발생하는 영업권은 지배력을 획득하는 시점(취득일)에 원가에서 누적손상차손을 차감하여 인식하고 있습니다.

손상검사를 위하여 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과가 예상되는 연결회사의 현금창출단위(또는 현금창출단위집단)에 배분됩니다.

영업권이 배분된 현금창출단위에 대해서는 매년 그리고 손상을 시사하는 징후가 있을 때마다 손상검사를 수행합니다. 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달할 경우, 손상차손은 먼저 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감소시키고 잔여 손상차손은 현금창출단위를 구성하는 다른 자산들의 장부금액에 비례하여 배분하고 있습니다. 영업권의 손상차손은 당기손익으로 직접 인식되어 있습니다. 영업권에 대해 인식한 손상차손은 추후에 환입할 수 없습니다.

관련 현금창출단위를 처분할 경우 관련 영업권 금액은 처분손익의 결정에 포함됩니다.

(5) 매각예정비유동자산

매각예정으로 분류된 비유동자산(또는 처분자산집단)은 순공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정합니다.

연결회사는 비유동자산(또는 처분자산집단)의 장부금액이 계속 사용이 아닌 매각거래로 주로 회수될 것이라면 이를 매각예정자산으로 분류하고 있습니다. 이러한 조건은 비유동자산(또는 처분자산집단)이 현재의 상태에서 통상적이고 관습적인 거래조건만으로 즉시 매각가능하여야 하며 매각될 가능성이 매우 높을 때에만 충족된 것으로 간주됩니다. 경영진은 자산

의 매각계획을 확약해야 하며 분류시점에서 1년 이내에 매각완료요건이 충족될 것으로 예상되어야 합니다.

연결회사는 종속기업에 대한 지배력의 상실을 가져오는 매각계획을 확약하는 경우, 매각 이후 연결회사가 종전 종속기업에 대한 비지배지분의 보유 여부에 관계없이 앞에서 언급한 조건을 충족한다면 해당 종속기업의 모든 자산과 부채를 매각예정으로 분류하고 있습니다.

연결회사가 관계기업 또는 공동기업에 대한 투자 전체 또는 일부의 매각계획을 확약하는 경우, 매각될 관계기업 또는 공동기업에 대한 투자 전체 또는 일부는 상기에서 언급된 매각예정분류기준을 충족하는 경우 매각예정으로 분류하며, 연결회사는 매각예정으로 분류된 부분과 관련된 관계기업 또는 공동기업에 대한 투자에 대하여 지분법 적용을 중단합니다. 한편 매각예정으로 분류되지 않는 관계기업 또는 공동기업에 대한 투자의 잔여 보유분에 대해서는 지분법을 계속 적용하며, 다만 매각으로 인하여 연결회사가 관계기업 또는 공동기업에 대한 유의적인 영향력이 상실되는 경우 매각시점에 지분법의 적용을 중단합니다.

관계기업 또는 공동기업에 대한 투자를 매각한 이후에도 연결회사의 관계기업 또는 공동기업 투자에 대한 잔여 보유분에 지분법을 계속 적용하는 경우가 아니라면, 연결회사는 관계기업 또는 공동기업에 대한 투자의 잔여 보유분을 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'에 따라 회계처리합니다.

매각예정으로 분류된 비유동자산(또는 처분자산집단)은 장부금액과 순공정가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다.

(6) 수익인식

수익은 고객과의 계약에서 정한 대가에 기초하여 측정되며 제3자를 대신해서 회수한금액은 제외합니다. 또한 연결회사는 고객에게 재화나 용역의 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다.

연결회사는 다음의 주요 원천으로부터 수익을 인식합니다.

1) 지주사업 부문

회사는 지주회사로서 다른 회사의 주식을 소유함으로써 다른 회사를 지배하는 것을 목적으로 하고 있으며, 주 수익원은 종속회사의 브랜드 사용료, 관계회사의 지분법 손익 등으로 구성되어 있습니다.

2) IT서비스

IT서비스는 고객사의 수주를 받아 IT 시스템을 구축하는 컨설팅/SI(System Integration)서비스와 이에 대한 유지보수 서비스로 구분됩니다.

① 컨설팅/SI(System Integration)서비스

연결회사는 고객사의 수주를 받아 하드웨어, 소프트웨어, 네트워크 등 IT와 관련된 수많은 요소들을 결합시켜 하나의 시스템으로 운용할 수 있는 서비스를 제공하고 있으며 기업회계기준서 제1115호 적용 시 (1) 하드웨어, 소프트웨어 및 전문서비스의 제공(주문제작 시스템 건설) (2) 상용 소프트웨어 설치서비스의 제공 (3) 소프트웨어와 전문서비스의 제공(주문제작

소프트웨어 공급) (4) 하드웨어 및 소프트웨어 공급으로 구별되는 수행의무가 식별됩니다.

회사는 주문제작 시스템 건설, 상용소프트웨어 설치서비스의 제공 및 주문제작 소프트웨어 공급시 투입원가를 기준으로 산정한 진행률에 따라 수익을 안분하여 인식합니다.

기업회계기준서 제1115호에 따르면 회사가 제공하는 주문제작 시스템 건설, 상용소프트웨어 설치서비스 및 주문제작 소프트웨어 공급은 회사가 수행하여 만들어지거나 가치가 높아지는 대로 고객이 통제하는 자산을 만들거나 그 자산 가치를 높이므로, 고객에게 재화와 용역에 대한 통제가 기간에 걸쳐 이전됩니다. 이는 기간에 걸쳐 수행의무가 이행되는 것이므로 기간에 걸쳐 수익이 인식되며 고객에게 청구하기 이전에 인식한 수익은 계약자산으로 인식합니다.

기업회계기준서 제1011호에서는 미청구공사와 초과청구공사에서 인식한 손실을 가감하도록 규정하고 있어 프로젝트손실충당부채를 미청구공사나 초과청구공사에서 조정하였으나, 기업회계기준서 제1115호에서는 계약자산이나 계약부채에 대하여 그러한 요구를 하고 있지 않으므로 기업회계기준서 제1037호에 따라 별도의 충당부채 계정 항목으로 표시하고 있습니다.

회사는 또한 고객사에 서버, 스토리지, 네트워크장비, PC 등의 하드웨어와 SAP 등의 소프트웨어를 제공하고 있으며 이러한 재화가 고객에게 인도되어 고객에게 재화의 통제가 이전되었을 때 수익을 인식합니다.

② 유지보수서비스

컨설팅/SI(System Integration)서비스 제공 후 구축된 IT 시스템에 대하여 연결 회사는 고객에게 유지보수용역을 제공하고 있습니다. 유지보수용역과 관련된 수익은 기간에 걸쳐 인식되며, 용역기간(유지보수기간)에 걸쳐 정액법으로 인식됩니다.

3) Gateway재화의 판매 : Set Top Box, Over The Top, Network CPE, Wi-Fi ROUTER

연결회사는 글로벌 선도 게이트웨이 업체로서 현재 전세계 20개 해외법인과 지사를 통해 80여개 국의 주요 방송사 및 통신사업자들에게 고품질의 비디오 게이트웨이(Video Gateway), 셋톱박스(Set-Top Box), 브로드밴드 게이트웨이(Broadband Gateway) 등을 공급하고 있습니다.

연결회사의 고객은 주요 통신사이며, 연결회사는 고객에게 제품을 인도하는 시점에 전체 거래가격을 수익으로 인식하고 있으며 운송료는 판관비로 인식하고 있습니다. 다만, 인코텀즈 C 조건의 판매는 고객이 운송용역 자체에서 효익을 얻을 수 있으며 무역조건 등을 통해계약상에서 운송용역을 식별할 수 있으므로, 기업회계기준서 제1115호 문단27의 요건을 충족하여 별도의 수익으로 인식하고 운송료는 매출원가로 인식하고 있습니다.

4) 차량용 안테나 재화의 판매

차량용 안테나 재화판매의 경우, 고객별 계약조건에 따라 재화가 고객의 특정 위치로 운송(인도)되어 고객에게 재화의 통제가 이전되었을 때 및 고객이 운송한 제품에 대하여 검수 완료(인도)하여 고객에게 재화의 통제가 이전되었을 때 수익을 인식합니다. 재화가 인도된 후에 고객은 재화를 사용 및 처분 결정에 완전한 재량권을 보유하며, 재화를 사용 및 처분에 따

른 주된 책임을 지고 재화와 관련한 손실이나 진부화에 대한 위험을 부담합니다. 연결회사는 재화가 고객에게 인도되었을 때 수취채권을 인식합니다.

한편, 차량용 안테나 제품 판매와 관련한 보증은 별도로 구매할 수 없으며, 보증은 관련 제품이 합의된 규격에 부합한다는 확신을 제공합니다. 연결회사는 기존 회계처리와 동일하게 그러한 보증을 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산'에 따라 회계처리합니다.

5) 디지털솔루션 개발 및 판매

- One-time 라이선스 판매 : 방송 헤드엔드 솔루션, 보안 헤드엔드 솔루션, 사용자경험(UX) 솔루션, 데이터 분석 솔루션
- Running Royalty : 미들웨어 솔루션, 보안 Client 솔루션, 전자프로그램가이드 솔루션
- 용역 : STB 소프트웨어 개발, UI/GUI 개발, Application 개발, Server 개발, 시스템 통합 및 컨설팅
- 유지보수

이중 One-time 라이선스와 용역의 경우는 고객과의 계약 시점부터 프로젝트 종료 시점(일반적으로는 공급품에 대한 고객 양수가 이뤄진 시점)까지, 용역의 진행에 따라 수익을 인식하고 있습니다. Running Royalty는 대부분 단말(주로 Set Top Box)이 출하되어 최종고객에게 입고될 때를 기준으로 매출을 인식하고 있습니다. 실제 사용자(시청자)에게 배포되어 서비스되기 이전이라도 단말 입고 시점에 연결회사의 기술이 납품된 것으로 상호 인지하고 있습니다. 단, Running Royalty의 지급 주체는 계약 마다 달라서 최종 고객이 지급하는 경우와 제조사가 지급하는 경우로 나뉩니다.

주요 고객은 디지털방송사업자(Pay-TV Operator)와 디지털방송 수신기 제조사입니다. 디지털방송을 위한 SW 솔루션이 공급되는 것은 결국 최종고객(디지털방송사업자)이지만, 연결회사의 기술력을 포함하여 해당 수신기가 개발되게 되므로, 제품 공급에 있어 제조사 계약 관계가 필요한 것이 일반적입니다.

연결회사는 일련의 용역제공과 관련하여서는 계약에 따라 용역제공에 대해 고객에게 청구할 권리를 가지게 됩니다. 계약에 따른 마일스톤에 도달하면 연결회사는 계약에 따른 대가와 관련한 청구서를 발행합니다. 이전에 이행된 모든 용역제공에 대해 인식하고 있던 계약자산은 고객에게 청구하는 시점에 수취채권으로 재분류됩니다. 만약 계약에 따른 수취액이 용역의 진행에 따라 인식한 수익을 초과하는 경우, 연결회사는 그 차이를 계약부채로 인식합니다. 용역의 진행에 따라 인식한 수익과 계약에 따른 지급시점의 차이는 1년 미만이므로 고객과의 계약에서 발생한 수취채권 및 계약자산에 유의적인 금융요소는 없는 것으로 보았습니다.

(7) 리스

1) 연결회사가 리스이용자인 경우

연결회사는 계약 약정일에 계약이 리스인지 또는 계약에 리스가 포함되어 있는지를 평가합니다. 연결회사는 리스이용자인 경우에 단기리스(리스기간이 12개월 이하)와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스 약정과 관련하여 사용권자산과 그에 대응되는 리스부채를 인식합니다. 연결회사는 다른 체계적인 기준이 리스이용자의 효익의 형태를 더 잘나타내는 경우가

아니라면 단기리스와 소액 기초자산 리스에 관련되는 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 비용으로 인식합니다.

리스부채는 리스개시일에 그날 현재 지급되지 않은 리스료를 리스의 내재이자율로 할인한 현재가치로 최초 측정합니다. 만약 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스 이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

증분차입이자율은 리스기간, 통화 그리고 리스의 시작시점에 따라 달라지며, 다음을 포함하는 투입변수 등에 기초하여 결정됩니다.

- 국고채 금리에 기초한 무위험이자율
- 기업 특유의 위험조정
- 채권수익률에 기초한 신용위험조정
- 리스를 체결하는 기업의 위험속성이 연결회사의 위험속성과 다르고 해당 리스가 연결회사의 보증에 따른 효익을 받지 못하는 경우에 해당 기업 특유의 조정

리스부채의 측정에 포함되는 리스료는 다음 금액으로 구성됩니다.

- 고정리스료 (실질적인 고정리스료를 포함하고 받을 리스 인센티브는 차감)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 처음에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정함
- 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

연결회사는 리스부채를 재무상태표에서 다른 부채와 구분하여 표시합니다.

리스부채는 후속적으로 리스부채에 대한 이자를 반영하여 장부금액을 증액(유효이자율법을 사용)하고, 지급한 리스료를 반영하여 장부금액을 감액하여 측정합니다.

연결회사는 다음의 경우에 리스부채를 재측정하고 관련된 사용권자산에 대해 상응하는 조정을 합니다.

- 리스기간이 변경되거나, 매수선택권 행사에 대한 평가의 변경을 발생시키는 상황의 변경이나 유의적인 사건이 발생하는 경우. 이러한 경우 리스부채는 수정된 리스료를 수정된 할인율로 할인하여 다시 측정합니다.
- 지수나 요율(이율)의 변경이나 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액이 변동되어 리스료가 변경되는 경우. 이러한 경우 리스부채는 수정된 리스료를 변경되지 않은 할인율로 할인하여 다시 측정합니다. 다만 변동이자율의 변동으로 리스료에 변동이 생긴 경우에는 그 이자율 변동을 반영하는 수정 할인율을 사용합니다.
- 리스계약이 변경되고 별도 리스로 회계처리하지 않는 경우. 이러한 경우 리스부채는 변경된 리

스의 리스기간에 기초하여, 수정된 리스료를 리스변경 유효일 현재의 수정된 할인율로 할인하여 다시 측정합니다.

사용권자산은 리스부채의 최초 측정금액과 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브는 차감) 및 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가를 차감한 금액으로 구성됩니다. 사용권자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 후속 측정합니다.

연결회사가 리스 조건에서 요구하는 대로 기초자산을 해체하고 제거하거나, 기초자산이 위치한 부지를 복구하거나, 기초자산 자체를 복구할 때 부담하는 원가의 추정치는 기업회계기준서 제1037호에 따라 인식하고 측정합니다. 그러한 원가가 재고자산을 생산하기 위하여 발생한 것이 아니라면, 원가가 사용권자산과 관련이 있는 경우 사용권자산 원가의 일부로 그 원가를 인식합니다.

리스기간 종료시점 이전에 리스이용자에게 기초자산의 소유권을 이전하는 경우나 사용권자산의 원가에 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것임이 반영되는 경우에, 리스이용자는 리스개시일부터 기초자산의 내용연수 종료시점까지 사용권자산을 감가상각하고 있습니다. 그 밖의 경우에는 리스이용자는 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 사용권자산을 감가상각하고 있습니다.

연결회사는 사용권자산을 재무상태표에서 다른 자산과 구분하여 표시합니다.

연결회사는 사용권자산이 손상되었는지 결정하기 위하여 기업회계기준서 제1036호를 적용하며, 식별된 손상차손에 대한 회계처리는 '유형자산'의 회계정책(주석 2.(14)참고)에 설명되어 있습니다.

연결회사는 변동리스료(다만 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료는 제외)는 사용권자산과 리스부채의 측정에 포함하지 않으며, 그러한 리스료는 변동리스료를 유발하는 사건 또는 조건이 생기는 기간에 당기손익으로 인식합니다.

실무적 간편법으로 리스이용자는 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고, 각 리스요소와 이에 관련되는 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리하는 방법을 기초자산의 유형별로 선택할 수 있으며, 연결회사는 이러한 실무적 간편법을 사용하고 있습니다.

2) 연결회사가 리스제공자인 경우

연결회사는 각 리스를 운용리스 또는 금융리스로 분류합니다. 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금융리스로 분류하며 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류합니다.

연결회사가 중간리스제공자인 경우 연결회사는 상위리스와 전대리스를 두 개의 별도계약으로 회계처리하고 있습니다. 연결회사는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는사용권자산에 따라 전대리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류합니다.

연결회사는 정액 기준이나 다른 체계적인 기준으로 운용리스의 리스료를 수익으로 인식합니다. 다른 체계적인 기준이 기초자산의 사용으로 생기는 효익이 감소되는 형태를 더 잘 나타낸다면 연결회사는 그 기준을 적용합니다.

연결회사는 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다.

금융리스에서 리스이용자로부터 받는 금액은 연결회사의 리스순투자로서 수취채권으로 인식합니다. 연결회사는 연결회사의 리스순투자 금액에 일정한 기간수익률을 반영하는 방식으로 리스기간에 걸쳐 금융수익을 배분합니다.

최초 인식 이후에 연결회사는 추정 무보증잔존가치를 정기적으로 검토하며, 기업회계기준서 제1109호의 제거 및 손상에 대한 요구사항을 적용하여 리스채권의 기대신용손실을 손실총당금으로 인식합니다.

금융리스수익은 리스채권의 총장부금액을 참조하여 계산합니다. 다만 신용이 손상된금융리스채권의 경우에는 상각후원가(즉 손실총당금 차감 후 금액)를 참조하여 금융수익을 계산합니다.

계약에 리스요소와 비리스요소가 포함되어 있는 경우, 연결회사는 기업회계기준서 제 1115호를 적용하여 계약대가를 각 구성요소에 배분합니다.

(8) 외화환산

각 사업장들의 개별재무제표는 그 기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(기능통화)로 표시하고 있습니다. 재무제표를 작성하기 위해 개별기업들의 경영성과와 재무상태는 연결회사의 기능통화이면서 재무제표 작성을 위한 표시통화인 '원'으로 표시하고 있습니다.

각 사업장들의 재무제표 작성에 있어서 그 사업장의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율로 기록됩니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 환율로 재환산하고 있습니다. 한편 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 재환산하지만, 역사적 원가로 측정되는 비화폐성 외화항목은 재환산하지 않습니다.

화폐성 항목의 외환차이는 다음을 제외하고는 발생하는 기간의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

- 미래 생산에 사용하기 위하여 건설중인 자산과 관련되고, 외화차입금에 대한 이자비용조정으

로 간주되는 자산의 원가에 포함되는 외환차이

- 특정 외화위험을 회피하기 위한 거래에서 발생하는 외환차이
- 해외사업장과 관련하여 예측할 수 있는 미래에 결제할 계획도 없고 결제될 가능성도 없는 채권이나 채무로서 해외사업장순투자자의 일부를 구성하는 화폐성항목에서 발생하는 외환차이. 이러한 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 순투자자의 전부나 일부 처분시점에서 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

재무제표를 작성하기 위하여 연결회사에 포함된 해외사업장의 자산과 부채는 보고기간 말의 환율을 사용하여 '원'으로 표시하고 있습니다. 만약 환율이 당해 기간 동안 중요하게 변동하여 거래일의 환율을 사용하여야 하는 상황이 아니라면, 손익항목은 당해 기간의 평균환율로 환산하고 있으며, 이로 인하여 발생한 외환차이를 기타포괄손익으로 인식하고 외화환산적립금에 누계하고 있습니다.

해외사업장을 처분하는 경우(즉 연결회사의 해외사업장에 대한 지분 전부의 처분, 해외사업장을 포함한 종속기업에 대한 지배력의 상실을 가져오는 처분, 공동약정의 지분의 부분적 처분 또는 해외사업장을 포함한 관계기업에 대한 지분의 부분적 처분 이후 보유하는 지분이 해외사업장을 포함하는 금융자산이 되는 경우), 해외사업장관련 외환차이의 누계액 전액을 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

비지배지분에 귀속되는 그 해외사업장과 관련된 외환차이의 누계액은 제거하지만, 당기손익으로 재분류하지 않습니다.

해외사업장을 포함한 종속기업에 대한 지배력의 상실을 가져오지 않는 일부 처분의 경우, 외환차이의 누계액 중 비례적 지분을 비지배지분으로 재귀속시키고 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이 외의 모든 일부 처분의 경우(즉 유의적인 영향력이나 공동지배력의 상실을 가져오지 않는 연결회사의 관계기업이나 공동기업에 대한 소유지분의 감소)에는 외환차이의 누계액 중 비례적 지분을 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

해외사업장의 취득으로 발생하는 영업권과 식별가능한 자산과 부채에 대한 공정가치조정액은 해외사업장의 자산과 부채로 처리하고 보고기간 말의 환율로 환산하고 있으며, 이로 인한 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

(9) 차입원가

연결회사는 적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가를 적격자산을 의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이를 때까지 당해 자산원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매될 수 있는 상태가 될때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말합니다.

적격자산을 취득하기 위하여 변동금리부 차입금을 차입하고, 그 차입금이 이자율위험의 적격한 현금흐름위험회피의 대상인 경우 파생상품의 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하고 적격자산이 당기손익에 영향을 미칠 때 당기손익으로 재분류됩니다. 적격자산을 취득하기 위하여 고정금리부 차입금을 차입하고, 그 차입금이 이자율위험의 적격한 공정가치위험회피의 대상인 경우 자본화된 차입원가는 위험회피 대상이자율을 반영합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 차입한 당해 차입금에서 발생하는 일시적 운용 투자수익은 자본화가능차입원가에서 차감하고 있습니다.

기타 차입원가는 발생한 기간의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(10) 정부보조금

연결회사는 정부보조금에 부수되는 조건의 준수와 보조금 수취에 대한 합리적인 확신이 있을 경우에만 정부보조금을 인식하고 있습니다.

시장이자율보다 낮은 이자율인 정부대여금의 효익은 정부보조금으로 처리하고 있으며, 해당 정부보조금은 시장이자율에 기초하여 산정된 정부대여금 공정가치와 수취한 대가의 차이로 측정하고 있습니다.

자산관련 정부보조금은 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 재무상태표에 표시하고 있습니다(유형자산 취득 관련 정부보조금 포함). 해당 정부보조금은 관련자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각비를 감소시키는 방식으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

수익관련 정부보조금은 보전하려 하는 비용에 대응시키기 위해 체계적인 기준에 따라 해당 기간에 걸쳐 수익으로 인식하며, 이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후 관련원가의 발생 없이 연결회사에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 수취할 권리가 발생하는 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(11) 퇴직급여비용과 해고급여

확정기여형퇴직급여제도에 대한 기여금은 종업원이 이에 대하여 지급받을 자격이 있는 용역을 제공한 때 비용으로 인식하고 있습니다.

확정급여형퇴직급여제도의 경우, 확정급여채무는 독립된 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식을 이용하여 매 보고기간 말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산하고 있습니다. 보험수리적손익과 사외적립자산의 수익(순확정급여부채(자산)의 순이자에포함된 금액 제외) 및 자산인식상한효과의 변동으로 구성된 순확정급여부채의 재측정요소는 재측정요소가 발생한 기간에 기타포괄손익으로 인식하고, 재무상태표에 즉시 반영하고 있습니다. 포괄손익계산서에 인식한 재측정요소는 이익잉여금으로 즉시인식하며, 후속기간에 당기손익으로 재분류되지 아니합니다. 과거근무원가는 제도의개정이나 축소가 일어날 때 또는 연결회사가 관련 구조조정원가나 해고급여를 인식할 때 중 이른 날에 비용으로 인식합니다. 연결회사는 정산이 일어나는 때에 확정급여제도의 정산 손익을 인식합니다.

순이자는 순확정급여부채(자산)에 대한 할인율을 적용하여 산출하고 있습니다. 확정급여원가의 구성요소는 근무원가(당기근무원가와 과거근무원가 및 축소와 정산으로 인한 손익)와 순이자비용(수익) 및 재측정요소로 구성되어 있습니다.

근무원가는 매출원가 및 판매비와관리비로, 순이자비용(또는 순이자수익)은 금융원가로 인식하고 있으며, 재측정요소는 기타포괄손익에 인식하고 있습니다. 제도의 축소로 인한 손익

은 과거근무원가로 처리하고 있습니다.

재무제표상 확정급여채무는 확정급여제도의 실제 과소적립액과 초과적립액을 표시하고 있습니다. 이러한 계산으로 산출된 초과적립액은 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치를 가산한 금액을 한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

해고급여에 대한 부채는 연결회사가 해고급여의 제안을 더 이상 철회할 수 없게 된 날 또는 연결회사가 해고급여의 지급을 수반하는 구조조정에 대한 원가를 인식한 날 중 이른날에 인식하고 있습니다.

종업원이나 제3자의 재량적 기여금은 제도에 대한 그러한 기여금이 납부될 때 근무원가를 감소시키고 있습니다. 제도의 공식적 규약에 종업원이나 제3자로부터의 기여금이 있을 것이라고 특정할 때, 회계처리는 다음과 같이 기여금이 근무용역에 연계되어 있는지 여부에 달려 있습니다.

- 만약 기여금이 근무용역에 연계되어 있지 않다면(예를 들어 사외적립자산의 손실이나 보험수리적손실에서 발생하는 과소적립액을 감소시키기 위한 기여금), 기여금은 순확정급여부채(자산)의 재측정에 영향을 미칩니다.
- 만약 기여금이 근무용역에 연계되어 있다면 기여금은 근무원가를 감소시킵니다. 근무연수에 따라 결정되는 기여금액의 경우 연결회사는 총급여에 대해 기업회계기준서 제1019호 문단 70에서 요구하는 배분방법에 따라 근무기간에 기여금을 배분합니다. 반면에 근무연수와 독립적인 기여금액의 경우 연결회사는 이러한 기여금을 관련 근무용역이 제공되는 해당기간의 근무원가의 감소로 인식합니다.

(12) 주식기준보상약정

종업원과 유사용역제공자에게 부여한 주식결제형주식기준보상은 부여일에 지분상품의 공정가치로 측정하고 있습니다. 시장조건이 아닌 가득조건은 지분상품의 공정가치를 추정할 때 고려하지 않습니다. 주식결제형주식기준보상거래의 공정가치의 결정에 대한 자세한 사항은 주석 30을 참고하시기 바랍니다.

부여일에 결정되는 주식결제형주식기준보상거래의 공정가치는 가득될 지분상품에 대한 연결회사의 추정치에 근거하여 가득기간에 걸쳐 정액기준으로 비용화됩니다. 각 보고기간 말에 연결회사는 시장조건이 아닌 가득조건의 결과로 가득될 것으로 기대되는 지분상품의 수량에 대한 추정치를 수정하고 있습니다. 최초 추정에 대한 수정치의 효과는 누적비용이 수정치를 반영하도록 잔여 가득기간 동안에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 기타불입자본에 반영하고 있습니다.

종업원이 아닌 거래상대방에게 부여한 주식결제형기준보상은 제공받는 재화나 용역의 공정가치로 측정하고 있습니다. 다만 제공받는 재화나 용역의 공정가치를 신뢰성있게 추정할 수 없다면, 제공받는 재화나 용역은 재화나 용역을 제공받는 날을 기준으로 부여된 지분상품의 공정가치에 기초하여 측정하고 있습니다.

현금결제형주식기준보상의 경우 제공받은 재화나 용역의 대가에 해당하는 부채를 최초로 공정가치로 인식하고 있습니다. 부채가 결제되기전 매 보고기간 말과 결제시점에 부채의 공정

가치는 재측정되고 공정가치변동액은 해당기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(13) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있습니다.

1) 당기법인세

당기 법인세부담액은 당기의 과세소득을 기초로 산정됩니다. 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익항목 및 비과세항목이나 손금불인정항목 때문에 과세소득과 순이익은 차이가 발생합니다. 연결회사의 당기법인세와 관련된 부채는 보고기간 말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법에 근거하여 계산됩니다.

2) 이연법인세

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출시 사용되는 세무기준액과의 차이인 일시적차이와 관련하여 납부하거나 회수될 법인세 금액이며 부채법을 이용하여 회계처리합니다. 이연법인세부채는 일반적으로 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 인식됩니다. 이연법인세자산은 일반적으로 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에, 모든 차감할 일시적차이에 대하여 인식됩니다. 그러나 가산할 일시적 차이가 영업권을 최초로 인식할 때 발생하거나, 자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시에 회계이익과 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 발생하는 경우 이연법인세부채는 인식하지 않습니다. 그리고 차감할 일시적차이가 자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익과 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래에서 발생하는 경우에는 이연법인세자산은 인식하지 않습니다.

연결회사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 종속기업, 관계기업에 대한 투자자산 및 조인트벤처 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식합니다. 또한 이러한 투자자산 및 투자지분과 관련된 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이의 혜택을 사용할 수 있을만큼 충분한과세소득이 발생할 가능성이 높고, 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높은 경우에만 인식합니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간 말에 검토하고, 이연법인세자산의 전부 또는 일부가 회수될 수 있을만큼 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시킵니다.

이연법인세는 보고기간 말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법에 근거하여 당해 부채가 결제되거나 자산이 실현되는 회계기간에 적용될 것으로 예상되는 세율을 사용하여 측정합니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간 말 현재 연결회사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 법인세효과를 반영하였습니다.

이연법인세자산과 부채는 연결회사가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며, 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와

관련하여 과세대상기업이 동일하거나 과세대상기업은 다르지만 당기법인세 부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 중요한 금액의 이연법인세부채가 결제되거나, 이연법인세 자산이 회수될 미래에 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계합니다.

이연법인세부채 또는 이연법인세자산이 공정가치모형을 사용하여 측정된 투자부동산에서 발생하는 경우, 동 투자부동산의 장부금액이 매각을 통하여 회수될 것이라는 반증가능한 가정을 전제하고 있습니다. 따라서 이러한 가정에 대한 반증이 없다면, 이연법인세부채 또는 이연법인세자산의 측정에는 투자부동산 장부금액이 모두 매각을 통하여 회수되는 세효과를 반영합니다. 다만 투자부동산이 감가상각 대상자산으로서 매각을 위해 보유하기보다는 그 투자부동산에 내재된 대부분의 경제적 효익을 기간에 걸쳐 소비하는 것을 목적으로 하는 사업모형하에서 보유하는 경우 이러한 가정이 반증됩니다.

3) 당기법인세와 이연법인세의 인식

당기법인세와 이연법인세는 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 기타포괄손익이나 자본으로 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합으로부터 발생하는 경우를 제외하고는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함합니다. 사업결합시에는 법인세효과는 사업결합에 대한 회계처리에 포함되어 반영됩니다.

(14) 유형자산

유형자산은 원가로 측정하고 있으며 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 당해 자산의 매입 또는 건설과 직접적으로 관련되어 발생한 지출로서 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가를 포함하고 있습니다.

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

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된 개별 자산별로 추정된 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

구 분	내 용 연 수
건물	30~40년
구축물	5년
기계장치	5~10년
차량운반구	5년
공구기구	5~10년
집기비품	5~10년
시설장치	5~10년
연구용기계장치	5년

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

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

유형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 유형자산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 유형자산의 제거로인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 유형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(15) 투자부동산

임대수익이나 시세차익을 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

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

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

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

투자부동산을 처분하거나, 투자부동산의 사용을 영구히 중지하고 처분으로도 더 이상의 미래경제적효익을 기대할 수 없는 경우에 해당 투자부동산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 투자부동산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 투자부동산이 제거되는 시점의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(16) 무형자산

1) 개별 취득하는 무형자산

내용연수가 유한한 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식하며, 추정내용연수(5년 ~ 7년)에 걸쳐 정액법으로 상각비를 계상하고 있습니다. 무형자산의 내용연수 및 상각방법은 매 보고기간 말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 내용연수가 비한정인 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식합니다.

2) 내부적으로 창출한 무형자산 - 연구 및 개발원가

연구활동에 대한 지출은 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

다음 사항을 모두 제시할 수 있는 경우에만 개발활동(또는 내부 프로젝트의 개발단계)에서 발생한 무형자산을 인식합니다.

- 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성
- 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도
- 무형자산을 사용하거나 판매할 수 있는 기업의 능력
- 무형자산이 미래경제적효익을 창출하는 방법
- 무형자산의 개발을 완료하고 그것을 판매하거나 사용하는 데 필요한 기술적, 재정적 자원 등의 입수가능성
- 개발과정에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 기업의 능력

내부적으로 창출한 무형자산의 취득원가는 그 무형자산이 위에서 기술한 인식조건을 최초로 충족시킨 시점 이후에 발생한 지출의 합계이며, 내부적으로 창출한 무형자산으로 인식되지 않는 개발원가는 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

내부적으로 창출한 무형자산은 최초 인식 후에 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

3) 사업결합으로 취득한 무형자산

사업결합으로 취득하고 영업권과 분리하여 인식한 무형자산의 취득원가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 최초 인식 후에 사업결합으로 취득한 무형자산은 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

4) 무형자산의 제거

무형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 무형자산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 무형자산의 제거로인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 무형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

5) 특허권과 상표

특허권과 상표는 최초에 취득원가로 측정하고 추정내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각하고 있습니다.

(17) 영업권을 제외한 유·무형자산의 손상

영업권을 제외한 유·무형자산은 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 매 보고기간말마다 검토하고 있으며, 자산손상을 시사하는 징후가 있는 경우에는 손상차손금액을 결정하기 위하여 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 연결회사는 개별 자산별로 회수가능액을 추정하고 있으며, 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없는 경우에는 그 자산이 속하는 현금창출단위의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 공동자산은 합리적이고 일관된 배분기준에 따라 개별 현금창출단위에 배분하며, 개별 현금창출단위로 배분할 수 없는 경우에는 합리적이고 일관된 배분기준에 따라 배분될 수 있는 최소 현금창출단위집단에 배분하고 있습니다.

비한정내용연수를 가진 무형자산 또는 아직 사용할 수 없는 무형자산은 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 측정하며, 자산(또는 현금창출단위)의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우에는 자산(또는 현금창출단위)의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키고 감소된 금액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

과거기간에 인식한 손상차손을 환입하는 경우 개별 자산(또는 현금창출단위)의 장부금액은 수정된 회수가능액과 과거기간에 손상차손을 인식하지 않았다면 현재 기록되어 있을 장부금액 중 작은 금액으로 결정하고 있으며, 해당 손상차손환입은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(18) 재고자산

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 원가는 개별 법을 적용하는 미착품을 제외하고는 이동평균법에 따라 결정하고 있습니다. 재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상판매가격에서 예상되는 추가완성원가와 판매비용을 차감한 금액입니다.

매출원가는 재고자산 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액으로 인식하며, 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다. 또한 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(19) 총당부채

총당부채는 과거의 사건으로 인한 현재의무(법적의무 또는 의제의무)로서, 당해 의무를 이행할 가능성이 높으며 그 의무의 이행에 소요될 금액을 신뢰성있게 추정할 수 있을 경우에 인식하고 있습니다.

총당부채로 인식하는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재 의무의 이행에 소요되는 지출에 대한 각 보고기간 말 현재 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 총당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다. 할인율은 부채의 고유한 위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 이자율입니다. 시간경과에 따른 총당부채의 증가는 발생시

금융원가로 당기손익에 인식하고 있습니다.

총당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 연결회사가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하고 그 금액을 신뢰성있게 측정할 수 있는 경우에는 당해 변제금액을 자산으로 인식하고 있습니다.

매 보고기간 말마다 총당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간 말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적효익이 내재된 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 총당부채를 환입하고 있습니다.

1) 제품보증

제품보증총당부채는 관련 제품의 판매일에 해당 의무를 이행하기 위하여 필요한 지출에 대한 최선의 추정치로 인식하고 있습니다.

2) 사업결합으로 인수한 우발부채

사업결합으로 인수한 우발부채는 취득일의 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속 보고기간 말에 당해 우발부채는 기업회계기준서 제1037호 '총당부채, 우발부채 및 우발자산'에 따라 결정된 금액과 최초 인식금액에서, 적절하다면 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'에 따라 인식한 상각누계액을 차감한 금액 중 큰 금액으로 측정하고 있습니다.

(20) 금융상품

금융자산 및 금융부채는 연결회사가 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다. 금융자산 및 금융부채는 최초 인식시 공정가치로 측정하고 있습니다. 금융자산의 취득이나 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시 금융자산 또는 금융부채의 공정가치에 차감하거나 부가하고 있습니다. 다만 당기손익-공정가치측정금융자산의 취득이나 당기손익-공정가치측정금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(21) 금융자산

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 모두 매매일에 인식하거나 제거하고 있습니다. 금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 관련 시장의 규정이나 관행에 의하여 일반적으로 설정된 기간 내에 금융상품을 인도하는 계약조건에 따라 금융자산을 매입하거나 매도하는 계약입니다.

모든 인식된 금융자산은 후속적으로 금융자산의 분류에 따라 상각후원가나 공정가치로 측정합니다.

1) 금융자산의 분류

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위하여 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유한다.
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유한다.
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

상기 이외의 모든 금융자산은 후속적으로 당기손익-공정가치로 측정합니다.

상기에 기술한 내용에도 불구하고 연결회사는 금융자산의 최초 인식시점에 다음과 같은 취소불가능한 선택 또는 지정을 할 수 있습니다.

- 특정 요건을 충족하는 경우, 지분상품의 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시하는 선택을 할 수 있습니다.
- 당기손익-공정가치측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우, 상각후원가측정금융자산이나 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 요건을 충족하는 채무상품을 당기손익-공정가치측정항목으로 지정할 수 있습니다.

1-1) 상각후원가 및 유효이자율법

유효이자율법은 채무상품의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자수익을 배분하는 방법입니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우를 제외하고는 유효이자율은 금융자산의 기대존속기간이나 (적절하다면) 그보다 짧은 기간에 걸쳐, 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하되 기대신용손실은 고려하지 않고 예상되는 미래현금수취액의 현재가치를 최초 인식시 총장부금액과 정확히 일치시키는 이자율입니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우 신용조정 유효이자율은 기대신용손실을 고려한 기대현금흐름의 현재가치를 최초 인식시점의 상각후원가로 할인하여 계산합니다.

금융자산의 상각후원가는 최초 인식시점에 측정한 금액에서 상환된 원금을 차감하고, 최초 인식금액과 만기금액의 차액에 유효이자율법을 적용하여 계산한 상각누계액을 가감한 금액에 손실충당금을 조정한 금액입니다. 금융자산의 총장부금액은 손실충당금을 조정하기 전 금융자산의 상각후원가입니다.

이자수익은 상각후원가와 기타포괄손익-공정가치로 후속측정하는 채무상품에 대해 유효이자율법을 적용하여 인식합니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산을 제외한 금융자산의 경우 이자수익은 금융자산의 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 계산합니다(후속적으로 신용이 손상된 금융자산은 제외). 후속적으로 신용이 손상된 금융자산의 경우 이자수익은 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 만약 후속 보고기간에 신용이 손상된 금융상품의 신용위험이 개선되어 금융자산이 더 이상 손상되지 않는 경우 이자수익은 금융자산의 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 인식합니다.

취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우 이자수익은 최초 인식시점부터 금융자산의 상각후원가에 신용조정 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 후속적으로 금융자산의 신용위험이 개선되어 금융자산이 더 이상 손상되지 않는 경우에도 이자수익의 계산을 총장부금액 기준으로 변경하지 아니합니다.

이자수익은 당기손익으로 인식하며 '금융수익-유효이자율법에 따른 이자수익' 항목으로 계상하고 있습니다

1-2) 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 분류되는 채무상품

공정가치는 주석 39에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다. 최초 인식시점에 채무상품은 공정가치에 거래원가를 가산하여 측정합니다. 후속적으로 외화환산손익,손상차손(환입) 및 유효이자율법에 따른 이자수익의 결과에 따른 채무상품의 장부금액 변동은 당기손익으로 인식합니다. 당기손익으로 인식되는 금액은 채무상품이 상각후원가로 측정되었더라면 당기손익으로 인식되었을 금액과 동일합니다. 이를 제외한 채무상품의 모든 장부금액의 변동은 기타포괄손익으로 인식하며 평가손익누계액으로 누적됩니다. 채무상품이 제거될 때 기타포괄손익으로 인식되었던 누적손익은 당기손익으로 재분류됩니다.

1-3) 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정된 지분상품

연결회사는 최초 인식시점에 지분상품에 대한 투자를 기타포괄손익-공정가치 항목으로 지정하는 취소 불가능한 선택(상품별)을 할 수 있습니다. 만일 지분상품이 단기매매항목이거나 사업결합에서 취득자가 인식하는 조건부 대가인 경우에는 기타포괄손익-공정가치측정항목으로의 지정은 허용되지 아니합니다.

다음의 경우 금융자산은 단기매매항목에 해당합니다.

- 주로 단기간에 매각할 목적으로 취득하는 경우
- 최초 인식시점에 공동으로 관리하는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부로 운용 형태가 단기적 이익 획득 목적이라는 증거가 있는 경우
- 파생상품 (금융보증계약인 파생상품이나 위험회피항목으로 지정되고 효과적인 파생상품은 제외)

기타포괄손익-공정가치항목에 해당하는 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시 공정가치에 거래원가를 가산하여 인식합니다. 후속적으로 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하며 평가손익누계액으로 누적됩니다. 지분상품이 처분되는 시점에 누적손익은 당기손익으로 재분류되지 않으며 이익잉여금으로 대체됩니다.

지분상품에 대한 투자의 배당금이 명백하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 그러한 배당금은 기업회계기준서 제1109호에 따라 당기손익으로 인식합니다. 배당금은 '금융수익' 항목으로 계상하고 있습니다(주석 34 참고).

1-4) 당기손익-공정가치측정금융자산

상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정 요건을 충족하지 않는 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정합니다.

- 단기매매항목이 아니고 사업결합에서의 조건부 대가가 아닌 지분상품에 대해 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정하지 않은 경우 동 지분상품은 당기손익-공정가치측정항목으로 분류합니다(상기 1-3) 참고).
- 상각후원가측정항목의 요건이나 기타포괄손익-공정가치측정항목의 요건을 충족하지 못하는 채무상품(상기 1-1) 및 1-2) 참고)은 당기손익-공정가치측정항목으로 분류합니다. 또한 당기손익-공정가치측정항목으로의 지정이 서로 다른 기준에 따라 자산이나 부채를 측정하거나 그에 따른 손익을 인식하는 경우에 측정 또는 인식상 발생하는 불일치('회계 불일치')를 제거하거나 유의적으로 감소시킨다면 상각후원가측정항목의 요건이나 기타포괄손익-공정가치측정항목의 요건을 충족하는 채무상품을 최초 인식시점에 당기손익-공정가치측정항목으로 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치측정금융자산은 매 보고기간말 공정가치로 측정하며, 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치 변동에 따른 손익을 당기손익으로 인식합니다. 당기손익으로 인식한 손익에는 금융자산으로부터 획득한 배당금이 포함되어 있으며 '기타영업외손익' 항목으로 계상하고 있습니다. 한편 당기손익-공정가치측정금융자산에서 발생한 이자수익은 '금융수익-기타' 항목으로 계상하고 있습니다(주석 34 참고). 공정가치는 주석 39에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다.

2) 외화환산손익

외화로 표시되는 금융자산의 장부금액은 외화로 산정되며 보고기간 말 현물환율로 환산합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산의 경우(위험회피관계로 지정된 부분 제외) 환율차이는 '기타영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다.
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품의 경우(위험회피관계로 지정된 부분 제외) 채무상품의 상각후원가의 환율차이는 '기타영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다. 이를 제외한 환율차이는 평가손익누계액 항목에 기타포괄손익으로 인식됩니다.
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우(위험회피관계로 지정된 부분 제외) 환율차이는 '기타영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다.
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품의 경우 평가손익누계액 항목에 기타포괄손익으로 인식됩니다.

3) 금융자산의 손상

연결회사는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자, 리스채권, 매출채권 및 계약자산과 금융보증계약에 대한 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다. 기대신용손실의 금액은 매 보고기간에 금융상품의 최초 인식 이후 신용위험의 변동을 반영하여 갱신됩니다.

연결회사는 매출채권, 계약자산 및 리스채권에 대해 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 이러한 금융자산에 대한 기대신용손실은 연결회사의 과거 신용손실 경험에 기초한 총당금 설정률표를 사용하여 추정하며, 차입자 특유의 요소와 일반적인 경제 상황 및 적절하다면 화폐의 시간가치를 포함한 현재와 미래 예측방향에 대한 평가를 통해 조정됩니다.

이를 제외한 금융자산에 대해서는 최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 그러나 최초 인식 후 금융자산의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우 연결회사는 금융상품의 기대신용손실을 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정합니다.

전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실을 의미합니다. 반대로 12개월 기대신용손실은 보고기간말 후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인해 기대되는 전체기간 기대신용손실의 일부를 의미합니다.

3-1) 신용위험의 유의적 증가

최초 인식 후에 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 보고기간 말의 금융상품에 대한 채무불이행 발생위험을 최초 인식일의 채무불이행 발생위험과 비교합니다. 이러한 평가를 하기 위해 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 과거 경험 및 미래전망 정보를 포함하여 합리적이고 뒷받침될 수 있는 양적·질적정보를 모두 고려합니다. 연결회사가 이용하는 미래전망 정보에는 경제전문가 보고서와 재무분석가, 정부기관, 관련 싱크탱크 및 유사기관 등에서 얻은 연결회사의 차입자가 영위하는 산업의 미래전망 뿐만 아니라 연결회사의 핵심영업과 관련된 현재 및 미래 경제정보에 대한 다양한 외부자료를 고려하는 것이 포함됩니다.

특히 최초 인식 후에 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 다음의 사항을 고려하고 있습니다.

- 금융상품의 (이용할 수 있는 경우) 외부 또는 내부 신용등급의 실제 또는 예상되는 유의적인 악화
- 특정 금융상품의 신용위험에 대한 외부 시장지표의 유의적인 악화. 예를 들어 신용스프레드, 차입자에 대한 신용부도스왑가격의 유의적인 증가 또는 금융자산의 공정가치가 상각후원가에 미달하는 기간이나 정도
- 차입자의 영업성과의 실제 또는 예상되는 유의적인 악화
- 현재에 존재하거나 미래에 예측되는 사업적, 재무적, 경제적 상황의 불리한 변동으로서 차입자가 채무를 지급할 수 있는 능력에 유의적인 하락을 일으킬 것으로 예상되는 변동
- 같은 차입자의 그 밖의 금융상품에 대한 신용위험의 유의적인 증가
- 차입자의 규제상·경제적·기술적 환경의 실제 또는 예상되는 유의적인 불리한 변동으로서 채무를 지급할 수 있는 차입자의 능력에 유의적인 하락을 일으키는 변동

이러한 평가 결과와 상관 없이 계약상 지급이 30일을 초과하여 연체되는 경우에는 이를 반증하는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융상품의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가하였다고 간주합니다.

상기 사항에도 불구하고 연결회사는 보고기간 말에 금융상품이 낮은 신용위험을 갖는다고 결정하는 경우에는 해당 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않았다고 보고 있습니다. (1) 금융상품의 채무불이행 발생 위험이 낮고 (2) 단기적으로 차입자가 계약상 현금흐름 지급의무를 이행할 수 있는 강한 능력을 갖고 있으며 (3) 장기적으로는 경제 환경과 사업 환경의 불리한 변화 때문에 차입자가 계약상 현금흐름 지급의무를 이행할 수 있는 능력이 약해

질 수도 있으나 반드시 약해지지는 않는 경우에 금융상품이 낮은 신용위험을 갖는다고 결정합니다.

연결회사는 국제적인 통념에 따라 외부신용등급이 '투자등급'에 해당하는 금융자산 또는 외부신용등급을 이용할 수 없는 경우에 내부등급이 '정상'에 해당하는 금융자산은 낮은 신용위험을 갖는다고 판단합니다. '정상'은 거래상대방이 견실한 재무상태를 가지고 있으며 연체된 금액이 없다는 것을 의미합니다.

금융보증계약의 경우 연결회사가 취소 불가능한 약정의 당사자가 된 날이 손상 목적의 금융상품을 평가하기 위한 목적의 최초 인식일입니다. 금융보증계약의 최초 인식 이후 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 특정 채무자가 계약을 이행하지 못할 위험의 변동을 고려합니다.

연결회사는 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 판단하기 위해 사용되는 요건의 효과성을 정기적으로 검토하고 있으며, 그러한 요건이 연체가 되기 전에 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 판단할 수 있다는 확신을 갖는데 적절하도록 그러한 요건을 수정하고 있습니다.

3-2) 채무불이행의 정의

연결회사는 과거 경험상 다음 기준 중 하나를 충족하는 금융자산은 일반적으로 회수가능하지 않다는 점을 나타내므로, 다음 사항들은 내부 신용위험관리목적상 채무불이행 사건을 구성하는 것으로 간주합니다.

- 차입자가 계약이행조건을 위반한 경우
- 차입자가 발행한 어음이 부도처리 되거나 차입자가 법정관리 등을 신청한 경우

상기의 분석과 무관하게 연결회사는 채무불이행을 더 늦게 인식하는 요건이 보다 적절하다는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융자산이 90일을 초과하여 연체하는 경우에 채무불이행이 발생하였다고 간주합니다.

3-3) 신용이 손상된 금융자산

금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 생긴 경우에 해당 금융자산의 신용은 손상된 것입니다. 금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음의 사건에 대한 관측 가능한 정보를 포함하고 있습니다.

- ① 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- ② 채무불이행이나 연체 같은 계약위반 (상기 3-2) 참고)
- ③ 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 계약상 이유로 인한 차입조건의 불가피한 완화
- ④ 차입자의 파산 가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- ⑤ 재무적 어려움으로 해당 금융자산에 대한 활성시장의 소멸

3-4) 제각정책

차입자가 청산하거나 파산 절차를 개시하는 때 또는 매출채권의 경우 연체기간이 2년을 초과하는 때 중 빠른 날과 같이 차입자가 심각한 재무적 어려움을 겪고 있다는 점을 나타내는 정보가 있으며 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우에 금융자산을 제각합니다. 제각된 금융자산은 적절한 경우 법률 자문을 고려하여 연결회사의 회수절차에 따른 집행 활동의 대상이

될 수 있습니다.

3-5) 기대신용손실의 측정 및 인식

기대신용손실의 측정은 채무불이행 발생확률, 채무불이행시 손실률(즉 채무불이행이 발생했을 때 손실의 크기) 및 채무불이행에 대한 노출액에 따라 결정됩니다. 채무불이행 발생확률 및 채무불이행시 손실률은 상기에서 기술한 바와 같이 과거정보에 기초하며 미래전망 정보에 의해 조정됩니다. 금융자산의 채무불이행에 대한 노출액은 보고기간 말 그 자산의 총장부금액을 나타내며, 금융보증계약의 경우 보고기간 말 현재 보증을 제공받고 있는 이미 실행된 채무상품의 금액에 과거 추세와 채무자의 특정미래 재무적 필요성에 대한 연결회사의 이해 및 기타 관련된 미래전망 정보에 기초한 채무불이행 시점까지 차입자에 의해 미래에 실행될 것으로 예상되는 추가적인 보증금액을 포함하고 있습니다.

금융자산의 경우 기대신용손실은 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상되는 모든 현금흐름의 차이를 최초 유효이자율로 할인한 금액입니다. 리스채권의 경우 기대신용손실을 산정하기 위한 현금흐름은 기업회계기준서제1116호 '리스'에 따라 리스채권을 측정할 때 사용한 현금흐름과 일관됩니다.

금융보증계약의 경우 연결회사는 보증대상 금융상품의 계약조건에 따라 채무자의 채무불이행 사건에 대해서만 지급할 것을 요구받으며, 기대신용손실은 발생한 신용손실에 대해 피보증인에게 변제할 것으로 예상되는 금액에서 피보증인, 채무자, 그 밖의 제삼자에게서 수취할 것으로 예상되는 금액을 차감하여 산정하고 있습니다.

전기에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 금융상품에 대한 손실충당금을 측정하였으나 당기에 더는 전체기간 기대신용손실의 요건에 해당하지 않는다고 판단하는 경우에는 당기말에 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다(간편법 적용 대상 금융자산 제외).

모든 금융자산에 대한 손상 관련 손익은 당기손익으로 인식하며 손실충당금 계정을 통해 해당 자산의 장부금액을 조정합니다. 다만 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자의 경우에는 기타포괄손익으로 인식하여 손익누계액에 누적되며 재무상태표에서 금융자산의 장부금액을 줄이지 아니합니다.

4) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산을 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 다른 기업에게 이전할 때에만 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 않고 보유하지도 않으며, 양도한 금융자산을 계속하여 통제하고 있다면, 연결회사는 당해 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고 있습니다. 만약 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하고 있다면, 연결회사는 당해 금융자산을 계속 인식하고 수취한 대가는 담보 차입으로 인식하고 있습니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산을 제거하는 경우, 당해 자산의 장부금액과 수취하거나 수취할 대가의 합계의 차이를 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자를 제거하는 경우 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류합니다. 반면에 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정한 지분상품에 대한 투자는 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류하지 않으나 이익잉여금으로 대체합

니다.

(22) 금융부채와 지분상품

1) 금융부채 · 자본 분류

채무상품과 지분상품은 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 금융부채 또는 자본으로 분류하고 있습니다. 또한 연결회사는 발행한 금융상품의 계약조건이 변경되지 않더라도 후속적인 상황의 변경 등을 고려하여 금융상품의 최초인식 이후에 금융부채 또는 지분상품의 분류를 재검토하고 있습니다.

2) 지분상품

지분상품은 기업의 자산에서 모든 부채를 차감한 후의 잔여지분을 나타내는 모든 계약입니다. 연결회사가 발행한 지분상품은 발행금액에서 직접발행원가를 차감한 순액으로 인식하고 있습니다.

자기지분상품을 재취득하는 경우, 이러한 지분상품은 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다.

3) 복합금융상품

연결회사는 발행한 복합금융상품(전환사채)을 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 금융부채와 자본으로 각각 분류하고 있습니다. 확정수량의 자기지분상품에 대하여 확정금액의 현금 등 금융자산의 교환을 통해 결제될 전환권옵션은 지분상품입니다.

부채요소의 공정가치는 발행일 현재 조건이 유사한 일반사채에 적용하는 시장이자율을 이용하여 추정하고 있습니다. 이 금액은 전환으로 인하여 소멸될 때까지 또는 금융상품의 만기까지 유효이자율법을 적용한 상각후원가 기준으로 부채로 기록하고 있습니다.

자본요소는 전체 복합금융상품의 공정가치에서 부채요소를 차감한 금액으로 결정되며, 법인세효과를 차감한 금액으로 자본항목으로 인식되고 후속적으로 재측정되지 않습니다. 또한 자본으로 분류된 전환권옵션(전환권대가)은 전환권옵션이 행사될 때까지 자본에 남아있으며, 전환권옵션이 행사되는 경우 자본으로 인식한 금액은 주식발행초과금으로 대체하고 있습니다. 전환사채의 만기까지 전환권옵션이 행사되지 않는 경우 자본으로 인식한 금액은 기타 불입자본으로 대체하고 있습니다. 전환사채가 지분상품으로 전환되거나 전환권이 소멸되는 때에 당기손익으로 인식될 손익은 없습니다.

전환사채의 발행과 관련된 거래원가는 배분된 총 발행금액에 비례하여 부채요소와 자본요소에 배분하고 있습니다. 자본요소와 관련된 거래원가는 자본에서 직접 인식하고, 부채요소와 관련된 거래원가는 부채요소의 장부금액에 포함하여 전환사채의 존속기간 동안 유효이자율법에 따라 상각하고 있습니다.

연결회사는 주가가 하락하는 경우, 매 분기별로 전환사채의 전환가격을 조정하고 있었으며,

당기 중 조정된 전환가격이 발행당시 전환가격의 70%수준까지 조정이 되어, 계약상의 조항에 따라 전환가격이 확정되었습니다. 이에 연결회사의 정책에 따라, 기존 부채로 분류하였던 전환권을 자본으로 재분류하였습니다.

4) 금융부채

모든 금융부채는 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하거나 당기손익-공정가치로 측정합니다. 그러나 금융자산의 양도가 제거요건을 충족하지 못하거나 지속적 관련 접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채와 발행한 금융보증계약은 아래에 기술하고 있는 특정한 회계정책에 따라 측정됩니다.

5) 당기손익-공정가치 측정 금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우 당기손익-공정가치 측정 금융부채로 분류하고 있습니다.

다음의 경우 금융부채는 단기매매항목에 해당합니다.

- 주로 단기간에 재매입할 목적으로 부담하는 경우
- 최초 인식시점에 공동으로 관리하는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부로 운용 형태가 단기적 이익 획득 목적이라는 증거가 있는 경우
- 파생상품 (금융보증계약인 파생상품이나 위험회피항목으로 지정되고 효과적인 파생상품은 제외)

다음의 경우 단기매매항목이 아니거나 또는 사업결합의 일부로 취득자가 지급하는 조건부대가 아닌 금융부채는 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정할 수 있습니다.

- 당기손익인식항목으로 지정함으로써, 지정하지 않았더라면 발생할 수 있는 측정이나 인식상의 불일치를 제거하거나 상당히 감소시킬 수 있는 경우
- 금융부채가 연결회사의 문서화된 위험관리나 투자전략에 따라 금융상품집합(금융자산, 금융부채 또는 금융자산과 금융부채의 조합으로 구성된 집합)의 일부를 구성하고, 공정가치 기준으로 관리하고 그 성과를 평가하며, 그 정보를 내부적으로 제공하는 경우
- 금융부채가 하나 이상의 내재파생상품을 포함하는 계약의 일부를 구성하고 기업회계기준서 제1109호에 따라 합성계약 전체(자산 또는 부채)를 당기손익인식항목으로 지정할 수 있는 경우

당기손익-공정가치 측정 금융부채는 공정가치로 측정하며 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치의 변동으로 인해 발생하는 평가손익은 당기손익으로 인식합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융부채에 대해 지급한 이자비용은 '당기손익-공정가치 측정 금융부채 관련 손익'의 항목으로 '기타영업외비용'에서 인식하고 있습니다.

그러나 금융부채를 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정하는 경우에 부채의 신용위험 변동으로 인한 금융부채의 공정가치 변동금액은 부채의 신용위험 변동효과를 기타포괄손익으로 인식하는 것이 당기손익에 회계불일치를 일으키거나 확대하는 것이 아니라면 기타포괄손익으로 인식합니다. 부채의 나머지 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손

익으로 인식된 금융부채의 신용위험으로 인한 공정가치 변동은 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않으며, 대신 금융부채가 제거될 때 이익잉여금으로 대체됩니다.

당기손익-공정가치측정항목으로 지정된 금융보증계약에서 발생한 손익은 당기손익으로 인식합니다.

공정가치는 주석 39에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다.

6) 상각후원가측정금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우에 해당하지 않는 경우 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정됩니다.

유효이자율법은 금융부채의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자비용을 배분하는 방법입니다. 유효이자율은 금융부채의 기대존속기간이나 (적절하다면) 더 짧은 기간에 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하여 예상되는 미래현금지급액의 현재가치를 금융부채의 상각후원가와 정확히 일치시키는 이자율입니다.

7) 금융보증부채

금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 발행자가 특정금액을 지급하여야 하는 계약입니다.

금융보증부채는 공정가치로 최초 측정하며, 당기손익인식항목으로 지정되거나 자산의 양도로 인해 발생한 것이 아니라면 다음 중 큰 금액으로 후속측정하여야 합니다.

- 기업회계기준서 제1109호에 따라 산정한 손실충당금(상기 '금융자산' 참고)
- 최초 인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

8) 외화환산손익

외화로 표시되는 금융부채는 보고기간 말 시점의 상각후원가로 측정하며 외화환산손익은 금융상품의 상각후원가에 기초하여 산정됩니다. 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 금융부채의 외화환산손익은 '기타영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다. 외화위험을 회피하기 위한 위험회피수단으로 지정된 경우에 외화환산손익은 기타포괄손익으로 인식되며 자본에 별도의 항목으로 누적됩니다.

외화로 표시되는 금융부채의 공정가치는 외화로 산정되며 보고기간 말 현물환율로 환산합니다. 당기손익-공정가치로 측정되는 금융부채의 경우 외화환산요소는 공정가치손익의 일부를 구성하며 당기손익으로 인식됩니다(위험회피관계로 지정된 부분 제외).

9) 금융부채의 제거

연결회사는 연결회사의 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 제거되는 금융부채의 장부금액과 지급하거나 지급할 대가의 차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

기존 대여자와 실질적으로 다른 조건으로 채무상품을 교환한 경우에 기존 금융부채는 소멸하고 새로운 금융부채를 인식하는 것으로 회계처리합니다. 이와 마찬가지로 기존 금융부채(또는 금융부채의 일부)의 조건이 실질적으로 변경된 경우에도 기존 금융부채는 소멸하고 새로운 부채를 인식하는 것으로 회계처리합니다. 지급한 수수료에서 수취한 수수료를 차감한 수수료 순액을 포함한 새로운 조건에 따른 현금흐름을 최초 유효이자율로 할인한 현재가치가 기존 금융부채의 나머지 현금흐름의 현재가치와 적어도 10% 이상이라면 조건이 실질적으로 달라진 것으로 간주합니다. 조건변경이 실질적이지 않다면 조건변경 전 부채의 장부금액과 조건변경 후 현금흐름의 현재가치의 차이는 변경에 따른 손익으로 '기타영업외손익' 항목으로 인식합니다.

(23) 파생상품

연결회사는 이자율위험과 외화위험을 관리하기 위하여 통화선도, 이자율스왑, 통화스왑 등 다수의 파생상품계약을 체결하고 있습니다.

파생상품은 최초 인식시 계약일의 공정가치로 측정하고 있으며, 후속적으로 매 보고기간 말의 공정가치로 재측정하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하지 않거나 위험회피에 효과적이지 않다면 파생상품의 공정가치변동으로 인한 평가손익은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다. 파생상품을 위험회피수단으로 지정하지 않거나 위험회피에 효과적이라면 당기손익의 인식시점은 위험회피관계의 특성에 따라 좌우됩니다.

공정가치가 정(+의 값을 갖는 파생상품은 금융자산으로 인식하며, 부(-)의 값을 갖는 파생상품을 금융부채로 인식하고 있습니다. 법적으로 집행가능한 상계권리가 없거나 상계할 의도가 없다면 재무상태표상 파생상품은 상계하지 아니합니다. 파생상품은 파생상품의 잔여만기가 12개월을 초과하고 12개월 이내에 실현되거나 결제되지 않는 경우에는 비유동자산 또는 비유동부채로 분류하고 있습니다. 기타 파생상품은 유동자산 또는 유동부채로 표시하고 있습니다.

1) 내재파생상품

내재파생상품은 파생상품이 아닌 주계약을 포함하는 복합상품의 구성요소로, 복합상품의 현금흐름 중 일부를 독립적인 파생상품의 경우와 비슷하게 변동시키는 효과를 가져옵니다.

기업회계기준서 제1109호의 적용범위에 포함되는 금융자산을 주계약으로 포함하는 복합계약에 내재된 파생상품은 분리하지 아니합니다. 복합계약 전체를 기준으로 분류하며 상각후원가나 공정가치로 후속측정합니다.

기업회계기준서 제1109호의 적용범위에 포함되는 금융자산이 아닌 주계약(예를 들어 금융부채)을 포함하는 복합계약에 내재된 파생상품은 내재파생상품이 파생상품의 정의를 충족하고 내재파생상품의 특성·위험이 주계약의 특성·위험과 밀접하게 관련되어 있지 않고 주계약이 당기손익-공정가치로 측정되지 않는다면 별도의 파생상품으로 회계처리합니다.

내재파생상품과 관련되어 있는 복합계약의 잔여만기가 12개월을 초과하고, 12개월 이내에 실현되거나 결제되지 않을 것으로 예상되는 경우에는 내재파생상품은 비유동자산 또는 비유동부채로 표시하고 있습니다.

2) 공정가치위험회피

적격한 위험회피수단의 손익은 당기손익으로 인식합니다. 다만 위험회피수단이 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정된 지분상품을 위험회피하는 경우 위험회피수단의 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.

공정가치로 측정되지 않는 위험회피대상항목의 장부금액은 회피대상위험에서 기인한 공정가치 변동에 따라 조정되며 당기손익으로 인식됩니다. 기타포괄손익-공정가치측정채무상품의 경우 이미 장부금액이 공정가치에 해당하므로 장부금액 조정 없이 회피대상위험으로 인한 손익을 기타포괄손익이 아닌 당기손익으로 인식합니다. 위험회피대상항목이 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정된 지분상품인 경우 회피대상위험으로 인한 손익을 위험회피수단과 대응시키기 위해 기타포괄손익에 남겨두고 있습니다.

회피대상위험으로 인한 손익이 당기손익으로 인식되는 경우 위험회피대상항목과 관련된 항목으로 인식됩니다.

위험회피관계(또는 위험회피관계의 일부)가 (해당사항이 있다면, 위험회피관계의 재조정을 고려한 후에도) 적용조건을 충족하지 않는 경우에만 위험회피회계를 중단합니다. 이는 위험회피수단이 소멸·매각·종료·행사된 경우도 포함하며, 중단은 전진적으로 회계처리합니다. 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 장부금액에 대한 공정가치 조정액은 중단된 날부터 상각하여 당기손익으로 인식합니다.

(24) 공정가치

공정가치는 가격이 직접 관측가능한지 아니면 가치평가기법을 사용하여 추정하는지의 여부에 관계없이 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 자산이나 부채의 공정가치를 추정함에 있어 연결회사는 시장참여자가 측정일에 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 고려하는 자산이나 부채의 특성을 고려합니다. 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'의 적용범위에 포함되는 주식기준보상거래, 기업회계기준서 제1017호 '리스'의 적용범위에 포함되는 리스거래, 기업회계기준서 제1002호 '재고자산'의 순실현가능가치 및 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'의 사용가치와 같이 공정가치와 일부 유사하나 공정가치가 아닌 측정치를 제외하고는 측정 또는 공시목적상 공정가치는 상기에서 설명한 원칙에 따라 결정됩니다.

또한 재무보고목적상 공정가치측정에 사용된 투입변수의 관측가능한 정도와 공정가치 측정치 전체에 대한 투입변수의 유의성에 기초하여 다음에서 설명하는 바와 같이 공정가치측정치를 수준 1, 2 또는 3으로 분류합니다.

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

3. 중요한 판단과 추정 불확실성의 주요 원천

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

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

(1) 확정급여형 퇴직급여제도

연결회사는 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 확정급여채무는 매 보고기간말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산되며, 이러한 보험수리적 평가방법을 적용하기 위해서는 할인율, 기대임금상승률, 사망률 등에 대한 가정을 추정하는 것이 필요합니다. 퇴직급여제도는 장기간이라는 성격으로 인하여 이러한 추정에 중요한 불확실성을 포함하고 있습니다. 당기말 현재 확정급여형 순확정급여자산은 2,380천원 (전기말 229,259천원)이며, 세부사항은 재무제표에 대한 주석 24에서 기술하고 있습니다.

(2) 금융상품의 공정가치 평가

주석 39에 기술된 바와 같이, 연결회사는 특정 유형의 금융상품의 공정가치를 추정하기 위해 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 투입변수를 포함하는 평가기법을 사용하였습니다. 주석 39는 금융상품의 공정가치 결정에 사용된 주요가정의 세부내용과 이러한 가정에 대한 민감도 분석내용을 제공하고 있습니다. 경영진은 금융상품의 공정가치 결정에 사용된 평가기법과 가정들이 적절하다고 믿고 있습니다.

(3) 손실충당금의 계산

기대신용손실을 측정할 때 연결회사는 합리적이고 뒷받침할 수 있는 미래전망정보를 이용하며, 그러한 정보는 서로 다른 경제적 변수의 미래 변동 및 그러한 변수들이 상호 어떻게 영향을 미치는지에 대한 가정에 기초합니다.

채무불이행시 손실률은 채무불이행이 발생했을 때의 손실액에 대한 추정치입니다. 이는 계약상 현금흐름과 채권자가 수취할 것으로 예상하는 현금흐름의 차이에 기초하며, 담보와 신용보강에 따른 현금흐름을 고려합니다.

채무불이행 발생확률은 기대신용손실을 측정하기 위한 주요 투입변수를 구성합니다.채무불이행 발생확률은 대상기간에 걸친 채무불이행의 발생가능성에 대한 추정치이며, 과거정보 및 미래상황에 대한 가정과 기대를 포함합니다.

(4) 유·무형자산의 측정

사업결합을 통해 유·무형자산을 취득할 경우 취득일의 공정가치를 결정하기 위해 공정가치의 추정과정을 거치게 됩니다. 또한, 관련 자산의 공정가치 추정 이외에 감가상각을 위한 내용연수의 추정이 필요하며, 이러한 추정에 경영진의 판단이 중요한 역할을 하게 됩니다.

(5) 이연법인세

이연법인세자산·부채의 인식과 측정은 경영진의 판단을 필요로 합니다. 특히, 이연법인세자산의 인식여부와 인식범위는 미래상황에 대한 가정과 경영진의 판단에 의해 영향을 받게 됩니다.

(6) 자산의 손상

연결회사는 매 보고기간 말마다 자산에 대한 손상 여부를 검토하고 있습니다. 연결회사는 매 보고기간 말마다 자산 손상을 시사하는 징후가 있는지 검토하며, 손상 징후가 있는 자산에 대하여 현금창출단위 또는 자산의 회수가능금액을 사용가치의 계산에 기초하여 결정하고 있습니다. 이러한 계산은 추정에 근거하여 이루어집니다.

(7) 수익인식

연결회사는 용역매출에 대하여 진행기준을 사용하고 있습니다. 연결회사는 진행기준에 따라 총 추정원가 대비 현재까지 발생한 누적원가의 비율을 사용하여 용역매출의 진행률을 결정하고 있습니다. 이러한 수익 인식의 판단과정에서 경영진은 기업회계기준서 제1115호에 제시된 수익인식을 위한 구체적인 기준, 특히 용역매출이 문단 35의 진행기준 요건을 충족하였는지 여부를 고려하였습니다. 이러한 요건을 고려할 때 경영진은 용역매출에 대하여 진행기준으로 수익을 인식하는 것이 적절하다고 판단하였습니다.

(8) 리스

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

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

4. 부문정보

(1) 연결회사의 부문은 영업수익을 창출하는 재화나 용역의 성격 및 서비스를 제공하기 위한 자산의 특성 등을 고려하여 지주사업부문, IT사업부문, 게이트웨이부문, 차량용 안테나부문 및 디지털솔루션 개발 및 판매부문으로 구성됩니다

(2) 당기 및 전기 연결회사의 계속영업이익에 대한 보고부문별 분석은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보고부문	당기	전기
지주사업부문	608,017	1,476,823
IT사업부문	7,944,348	6,279,308
게이트웨이부문	505,307,098	-
차량용 안테나부문	176,516,937	-
디지털솔루션 개발 및 판매부문	7,004,134	-
영업수익(소계)	697,380,534	7,756,131
영업비용	701,480,329	21,639,561
기타영업외수익 및 기타영업외비용	26,540,932	(7,764,671)
금융수익	108,454,850	842,046
금융비용	102,152,189	2,175,053
지분법손익(주1)	(60,207,934)	-
법인세차감전순손실	(31,464,136)	(22,981,108)

(주1) 전기말 (주)휴맥스가 연결범위변동으로 인하여 관계기업에서 종속기업으로 변동됨에 따라 당기 재무제표부터 지분법이익을 기타영업외수익으로 분류하였으며, 전기 재무제표상에서는 영업수익으로 분류되어 있습니다.

(3) 부문자산 및 부채

당기말 및 전기말 현재 보고부문별 자산 및 총자산의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
지주사업부문	143,751,128	220,172,264
IT사업부문	4,162,965	5,119,605
게이트웨이부문	1,076,769,368	1,027,724,283
차량용 안테나부문	125,697,705	92,355,671
디지털솔루션 개발 및 판매부문	68,169,226	83,280,750
연결조정	(397,677,984)	(450,397,903)
합계	1,020,872,408	978,254,670

당기말 및 전기말 현재 보고부문별 부채 및 총부채의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
지주사업부문	12,872,778	44,383,843
IT사업부문	2,218,095	2,512,231
게이트웨이부문	724,592,987	696,931,320
차량용 안테나부문	97,179,971	58,308,620
디지털솔루션 개발 및 판매부문	20,960,054	18,533,012
연결조정	(160,586,521)	(220,099,959)
합계	697,237,364	600,569,067

(4) 연결회사의 당기 및 전기의 지역 부문별 매출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
국내	209,658,683	7,756,131
미국	98,751,782	-
아시아	59,310,356	-
유럽	268,540,245	-
남미 등	61,119,468	-
합계	697,380,534	7,756,131

(5) 주요 고객에 대한 정보

당기 및 전기 중 연결실체 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부 고객과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	매출액		관련 보고 부문
	당기	전기	
A사	92,560,304	-	차량용 안테나부문
B사	-	4,159,486	IT사업부문

(6) 당기말 현재 현금창출단위의 회수가능액은 경영진이 승인한 재무예산을 기초로 한 사용 가치 계산에 근거하여 결정되었으며, 사용된 주요 가정치는 다음과 같습니다.

구 분	게이트웨이부문	차량용 안테나부문	디지털솔루션 개발 및 판매부문
매출액이익률(주1)	2.42%	3.7%	-0.6%
매출성장률(주2)	1.74%	10.2%	8.4%
할인율(주3)	10.20%	13.9%	13.2%
영구성장률	0.00%	0.00%	1.00%

(주1) 향후 예산기간의 현금흐름 예측치를 산정하기 위한 평균 매출액 영업이익률

(주2) 향후 예산기간의 현금흐름 예측치를 산정하기 위한 연평균 매출성장율

(주3) 해당 회사가 속한 부문 및 국가와 관련된 특정 위험을 반영하는 할인율, 코로나19로 인하여 시장수익률의 변동성이 확대된 상황 하에서, 가중평균자본비용을 추정하기 위하여 한국회계 기준원에서 가이던스로 제시한 한국시장 Market-Risk-Premium 8%를 투입변수로 사용하였습니다.

5. 현금및현금성자산

연결회사의 현금및현금성자산은 재무상태표와 현금흐름표상의 금액이 동일하게 관리되고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 연결회사의 현금및현금성자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
예금	41,533,625	97,363,668

6. 사용이 제한되어 있거나 담보로 제공된 금융자산

당기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, TRY)

계정과목	거래처	통화	당기말	전기말	제한내용
단기금융상품	기업은행	KRW	100,000	500,000	임대보증금 질권설정
	우리은행	KRW	-	99,000	법인카드한도 담보
	소 계	KRW	100,000	599,000	
장기금융상품	KEB하나은행	KRW	1,500	1,500	당좌개설보증금
	기업은행	KRW	400,000	-	임대보증금 질권설정
	(주)한국스탠다드차타드은행	KRW	400,000	400,000	신용카드한도 질권설정
	HALK BANK(주1)	TRY	19,718,672	17,103,973	계약이행보증 질권설정
	소 계	TRY	19,718,672	17,103,973	
		KRW	801,500	401,500	
당기손익-공정가치측정금융자산	기업은행	KRW	1,000,000	1,000,000	동반성장 상생협력대출 예탁금
	소 계	KRW	1,000,000	1,000,000	
합 계		TRY	19,718,672	17,103,973	
		KRW	1,901,500	2,000,500	

(주 당기말 및 전기말 현재 연결회사의 HALK BANK 계약이행보증을 위해 질권설정된 원화 금액은 1) 각각 1,335,348천원, 1,536,108천원입니다.

7. 매출채권및기타채권

(1) 당기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권	216,996,885	-	195,614,002	-
차감: 손실충당금	(25,271,424)	-	(22,696,441)	-
매출채권(순액)	191,725,461	-	172,917,561	-
미수금	14,826,489	6,523,424	11,240,034	6,114,424
차감: 손실충당금	(4,851,298)	(6,523,424)	(5,348,455)	(6,114,424)
미수금(순액)	9,975,191	-	5,891,579	-
미수수익	1,119,934	-	936,522	-
차감: 손실충당금	(328,801)	-	(328,801)	-
미수수익(순액)	791,133	-	607,721	-
대여금	16,895,791	10,716,521	5,323,456	32,969,734
차감: 손실충당금	(5,592,922)	(2,551,858)	(3,574,797)	(30,593,097)
대여금(순액)	11,302,869	8,164,663	1,748,659	2,376,637
보증금	249,999	11,978,194	354,597	11,373,608
차감: 현재가치할인차금	(833)	(4,354,520)	-	(4,149,170)
보증금(순액)	249,166	7,623,674	354,597	7,224,438
합 계	214,043,820	15,788,337	181,520,117	9,601,075

(2) 신용위험 및 대손충당금

상기 매출채권 및 기타채권은 상각후원가측정금융상품으로 분류됩니다.

한편, 제품매출에 대한 평균 신용공여기간은 90일입니다. 연결회사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다. 매출채권에 대한 기대신용손실은 차입자의 과거 채무불이행 경험 및 차입자의 현재 상태에 기초한 총당금 설정률표를 사용하여 추정하며, 차입자 특유의 요소와 차입자가 속한 산업의 일반적인 경제 상황 및 보고기간 말 시점의 현재와 미래 예측 방향에 대한평가를 통해 조정됩니다. 연결회사는 과거 경험상 3년이 경과한 채권은 일반적으로 회수되지 않으므로 3년이 경과된 모든 채권에 대하여 전액 손실충당금을 인식하고 있습니다. 당기 중 추정기법이나 중요한 가정의 변경은 없습니다.

1) 당기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 연령분석내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구 분	미연체	60일 이내	60-180일 이 내	180일 초과	합 계
매출채권	166,292,450	14,564,111	820,479	35,319,845	216,996,885
미수금	6,476,363	1,799,116	1,728,582	11,345,852	21,349,913
미수수익	790,125	-	-	329,809	1,119,934
대여금	23,186,532	-	-	4,425,780	27,612,312
보증금	7,872,840	-	-	-	7,872,840
합 계	204,618,310	16,363,227	2,549,061	51,421,286	274,951,884

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	미연체	60일 이내	60-180일 이 내	180일 초과	합 계
매출채권	145,115,934	16,775,198	15,030,691	18,692,179	195,614,002
미수금	4,434,831	250,462	593,123	12,076,042	17,354,458
미수수익	607,721	-	-	328,801	936,522
대여금	34,937,393	-	-	3,355,797	38,293,190
보증금	7,579,035	-	-	-	7,579,035
합 계	192,674,914	17,025,660	15,623,814	34,452,819	259,777,207

2) 당기 및 전기 중 매출채권 및 기타채권의 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	매출채권	미수금	미수수익	대여금	합계
기초잔액	22,696,441	11,462,879	328,801	34,167,894	68,656,015
손상차손(환입)으로 인식된 금액 (주1)	1,416,316	(41,698)	-	(26,023,114)	(24,648,496)
환율차이	1,158,667	4,792	-	-	1,163,459
매각예정대체	-	23,725	-	-	23,725
연결범위변동	-	(74,976)	-	-	(74,976)
기말잔액	25,271,424	11,374,722	328,801	8,144,780	45,119,727

(주1) 대여금 손상차손(환입) 금액은 관계기업인 Truelite Trace Inc.에 대한 대여금을 당기 중 출자 전환함에 따른 변동 금액 등입니다.

(전기)

(단위: 천원)

구분	매출채권	미수금	미수수익	대여금	합계
기초잔액	-	-	-	-	-
연결범위변동	22,696,441	11,462,879	328,801	34,167,894	68,656,015
기말잔액	22,696,441	11,462,879	328,801	34,167,894	68,656,015

(3) 금융자산의 양도

당기말 현재 연결회사는 매출채권 1,647,490천원의 채권을 국민은행에 양도(전기말 양도된 채권 잔액은 없음)하고 해당 채권의 예상 손실액에 대하여 신용보증을 제공하였습니다. 따라서 연결회사는 동 채권의 장부금액 전액을 계속하여 인식하고 있으며, 양도시 수령한 현금을 담보차입거래로 인식하였습니다(주석21 참조). 당기말 양도된 매출채권의 장부금액과 부채의 장부금액은 동일합니다.

8. 재고자산

당기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가총당금	장부금액	취득원가	평가총당금	장부금액
상품	703,506	(106,463)	597,043	4,058,877	(694,534)	3,364,343
제품	68,279,225	(5,403,664)	62,875,561	35,019,014	(2,629,747)	32,389,267
재공품	1,096,482	-	1,096,482	151,804	-	151,804
원재료	122,578,352	(10,672,380)	111,905,972	112,656,076	(2,616,780)	110,039,296
미착품	4,016,018	-	4,016,018	9,268,507	-	9,268,507
합 계	196,673,583	(16,182,507)	180,491,076	161,154,278	(5,941,061)	155,213,217

당기 중 매출원가에 포함된 재고자산평가손실은 8,621,061천원입니다.

연결회사의 재고자산 일부가 차입처에 담보로 제공되어 있습니다(주석 21 참고).

9. 금융리스채권

(1) 당기말 및 전기말 현재 금융리스채권의 유동성분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	할인되지 않은 리스료	리스순투자	할인되지 않은 리스료	리스순투자
유동자산	1,482,312	1,068,147	452,160	419,366
비유동자산	5,794,864	5,042,048	405,838	395,578
합계	7,277,176	6,110,195	857,998	814,944

(2) 당기말 및 전기말 현재 금융리스에 따른 수취채권 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
1년 이내	1,482,312	452,160
1년 초과 2년 이내	1,493,429	405,838
2년 초과 3년 이내	1,538,231	-
3년 초과	2,763,204	-
소계: 할인되지 않은 리스료	7,277,176	857,998
차감: 미실현이자수익	(1,166,981)	(43,054)
리스순투자	6,110,195	814,944

(3) 리스채권의 손상

경영진은 당기말 리스채권의 손실충당금을 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 추정하고 있습니다. 당기말 현재 리스채권 중 연체된 채권은 없으며, 과거 채무불이행 경험과 리스이용자가 속한 산업에 대한 미래전망 및 리스채권에 대한 담보가치 등을 고려할 때 경영진은 리스채권 중 손상된 채권은 없다고 판단하고 있습니다.

10. 기타금융자산 및 기타자산

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

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
장단기금융상품	886,980	2,893,804	2,199,750	3,754,946

(2) 당기말 및 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급금	1,409,251	-	2,032,310	-
선급비용	8,406,945	1,458,273	8,579,980	1,323,511
선급부가세	11,073,777	-	5,971,780	-
기타자산	271,047	550,682	235,739	482,059
합계	21,161,020	2,008,955	16,819,809	1,805,570

11. 상각후원가측정금융자산

당기말 및 전기말 현재 상각후원가측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	취득원가	장부금액	취득원가	장부금액
상각후원가측정금융자산(유동)				
이지피티 사모사채	13,000,000	13,000,000	13,000,000	13,000,000
신보2020 제15차 유동화전문 유한회사 제1-4회 무보증 후순위공모사채	720,000	720,000	-	-
상각후원가측정금융자산 총당금	-	(720,000)	-	-
소 계	13,720,000	13,000,000	13,000,000	13,000,000
상각후원가측정금융자산(비유동)				
신보2021 제2차 유동화전문 유한회사 제1-3회 무보증 후순위공모사채	360,000	360,000	-	-
신보2022제19차유동화전문유한회사 무 보증 후순위공모사채	330,000	330,000		
신보2022제5차유동화전문유한회사 무 보증 후순위공모사채	660,000	660,000		
상각후원가측정금융자산 총당금	-	(1,350,000)	-	-
소 계	1,350,000	-	-	-
합 계	15,070,000	13,000,000	13,000,000	13,000,000

12. 당기손익-공정가치측정금융자산

당기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	취득원가	장부가액	취득원가	장부가액
당기손익-공정가치측정금융자산(유동)				
할인약정매출채권(주1)	227,809	227,809	5,014,345	5,014,345
소 계	227,809	227,809	5,014,345	5,014,345
당기손익-공정가치측정금융자산(비유동)				
수퍼빈(주) 보통주(주5)	4,840,577	3,691,192	-	-
수퍼빈(주) 전환우선주(주5)	5,022,871	3,891,112	1,999,976	5,022,872
수퍼빈(주) 전환상환우선주(주5)	1,656,485	1,786,333	2,000,034	1,656,485
(주)케어닥 전환상환우선주	1,861,111	1,585,004	1,499,998	1,861,111
(주)에필 보통주	2,193,162	1,773,232	1,695,705	1,692,659
미래지주 창업투자 제4호	500,000	500,000	-	-
기업은행 상생협력 대출 예탁금	1,000,000	1,000,000	-	-
(주)휴맥스네트웍스 보통주(주5)	12,507,445	13,191,750	12,507,445	13,044,617
500 Startups Vietnam L.P.	2,079,505	9,195,917	2,085,620	2,085,620
Translink Capital Partners IV, L.P.	3,246,045	5,004,195	2,689,887	2,689,887
Truelite Trace 전환사채(주3)	-	-	13,321,800	-
제이엔티프론티어출자금	196,667	242,777	196,667	196,667
(주)휴맥스모빌리티 Call-Option(주2)	1,246,000	541	1,246,000	2,065,040
카버샵 전환상환우선주(주5)	100,000	-	100,000	100,000
XYZ 전환우선주(주5)	1,999,950	4,445,774	1,999,950	2,522,133
XYZ 전환상환우선주(주5)	1,000,179	1,141,127	-	-
이지차저 보통주(주5)	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000
휴맥스네트웍스 Put-Option(주2)	1,430,667	489,060	1,430,667	881,595
퓨처플레이 혁신솔루션	1,000,000	965,576	732,000	732,000
케이원제16호분당위탁관리부동산투자회사	15,500,000	15,500,000	15,500,000	15,500,000
코나투스 전환우선주(주5)	3,499,984	3,499,984	3,499,984	3,499,984
도구공간 전환우선주(주5)	2,499,812	2,499,812	2,499,812	2,499,812
코나투스 보통주(주5)	1,810,285	1,810,285	269,970	269,970
모로바 신주전환우선주	700,025	700,025	700,025	700,025
스테이지파이브 신주전환우선주(주5)	10,325,163	10,454,811	10,325,163	10,325,163
와트 전환우선주	1,502,703	1,502,703	1,502,703	1,502,703
레인포컴퍼니 전환상환우선주(주5)	1,999,701	1,999,701	1,999,701	1,999,701
카동 보통주(주5)	5,004,621	4,508,023	-	-
에이지엠티 보통주	500,000	65,729	-	-
미래형자동차구독PEF	10,800,000	11,099,162	-	-
미래형자동차구독 Call option	1,292,954	1,292,954	-	-
Truelite Trace Put-Option	4,053	4,053	-	-
신한동반성장솔루션 신기술투자조합	3,000,000	3,000,000	-	-
휴맥스모빌리티-STL PEF 18호 후순위출	27,000,000	26,663,988	-	-

자(주4)				
휴맥스모빌리티-STL모빌리티홀딩스 SPC 후순위 (주4)	13,000,000	11,024,700	-	-
18회차 전환사채 Call option	30,191	17,208	-	-
스마트레이더시스템 보통주(주5)	1,000,000	3,339,000		
(주)아르고스다인 보통주(주5)	1,200,100	111,811		
KDBC-FP 테크넥스트 출자금	500,000	540,764		
Comtrend사 보통주(주5)	667,290	1,338,465		
(주)유투바이오 보통주	4,839,988	5,546,839	4,839,988	3,538,125
(주)시나피코리아전환사채(주5)	1,285,846	-	1,285,846	-
(주)아이큐브전환사채	4,838,832	-	4,838,832	-
(주)퀀타매트릭스보통주(주5)	5,187,045	3,115,349	5,187,045	7,282,634
(주)유렉스퍼플1호투자조합 출자금	1,068,600	2,728,285	1,300,000	2,151,272
(주)이노핀 분리형사모 비상장주식	1,710,875	452,078	1,710,875	932,827
(주)차지인 전환상환우선주	2,998,310	4,802,876	2,998,310	2,998,310
(주)알티데이터랩 보통주	1,113,000	1,113,000	1,113,000	1,113,000
(주)더스윙 보통주	-	-	3,360,283	3,360,283
(주)더스윙 우선주	4,400,739	6,534,676	1,034,940	1,034,940
(주)더스윙 전환사채	300,000	316,888	300,000	300,000
(주)마지막삼십분 보통주	476,012	476,012	476,012	476,012
Hauptcar Co., Ltd., 보통주	968,605	968,605	968,605	968,605
Hauptcar Co., Ltd., 우선주	547,691	547,691	547,691	547,691
(주)살다 전환상환 우선주	2,950,000	969,779	2,950,000	2,950,000
(주)네이처모빌리티 전환상환 우선주	1,000,019	1,000,019	1,000,019	1,000,019
투어스태프 전환상환우선주	302,400	302,400	302,400	302,400
Primer Sazze Fund II, LP. 펀드	520,321	662,267	283,220	283,220
소 계	179,225,829	180,413,532	115,300,173	101,087,382
합 계	179,453,638	180,641,341	120,314,518	106,101,727

(주1) 연결회사는 금융기관과 특정 거래처에 대한 매출채권 할인약정을 체결하였으며, 약정에 따라 연결회사는 매출채권 중 할인대상 채권을 선정하여 금융기관에 할인할 수 있습니다. 연결회사는 금융자산의 매도를 통해 그 목적을 이루고 있으므로 이를 당기손익-공정가치측정금융자산으로 인식하였습니다.

(주2) 주주간 약정에 따라 연결회사가 행사할 수 있는 권리의 공정가치입니다.

(주3) 당기중 출자전환으로 인하여 당기말 기준 존재하지 않습니다.

(주4) 휴맥스모빌리티 전환사채, 전환상환우선주에 투자하고 있는 투자조합 및 SPC의 후순위 투자금액입니다.(주석37 참고)

(주5) 지분을 일부 보유하고 있고, 해당 회사와 약정을 통해 회사의 이사회 임원 선임권을 보유하고 있어, 유의적인 영향력을 행사할 수 있기에 관계기업으로 분류하였으며, 회사의 투자관리조직에서 해당 관계기업에 대한 투자를 보유하고 있기 때문에 기업회계기준서 제 1109호에 따라 당기손익-공정가치 측정 항목으로 선택하여 인식하고 있습니다.

13. 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	취득원가	장부가액	취득원가	장부가액
기타포괄손익-공정가치측정금융자산(비유동)(*1)				
수퍼빈(주) 보통주	-	-	1,994,163	4,840,577
미래지주 창업투자 제4호	-	-	300,000	300,000
스마트레이더시스템 보통주	-	-	1,000,000	1,762,160
KDBC-FP 테크넥스트 출자금	-	-	500,000	500,000
Comtrend사 보통주	-	-	1,145,544	3,510,002
(주)아르고스다인 보통주	-	-	699,977	462,309
(주)제인테크 보통주	610,000	-	610,000	-
합계	610,000	-	6,249,684	11,375,048

(*1) 연결회사는 금융상품의 최초인식 시점에 지분상품에 대한 취소불가능한 선택권을 적용하여 기타포괄손익-공정가치측정항목으로 지정하였습니다. 연결회사는 동 지분상품의 공정가치에 대한 단기간의 변동을 당기손익으로 인식하는 것이 장기 목적으로 이러한 지분상품을 보유하여 잠재적인 성과를 장기간에 걸쳐 실현하고자 하는 연결회사의 전략과 일관되지 않는다고 판단하고 있습니다.

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

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	11,375,048	5,939,954
취득	-	300,000
평가	-	(1,099,377)
기타	(11,375,048)	6,234,471
기말	-	11,375,048

14. 관계기업및공동기업투자

(1) 당기말 및 전기말 현재 관계기업 및 공동기업 투자의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

기업명	주요 영업활동	소재지	결산월	당기말			전기말		
				지분율 (%)	취득원가	장부금액	지분율 (%)	취득원가	장부금액
Truelite Trace Inc.(주1)	상업용 차량 관리 솔루션 제작	미국	12월	71.91	64,740,976	33,575,261	38.05	5,756,867	-
(주)그로비	응용소프트웨어 개발 및 공급업	한국	12월	21.95	500,000	456,423	21.95	500,000	501,640
(주)알티모빌리티(주2)	유선 통신장비 제조업	한국	12월	71.36	26,330,556	239,919	80.44	20,546,000	6,292,802
(주)마르시스	전자·전기제품의 제조	한국	12월	24.74	2,876,538	-	24.74	2,876,538	-
(주)브이투브이(주3)	응용소프트웨어 개발 및 공급업	한국	12월	-	-	-	26.37	2,000,000	1,729,847
(주)먼슬리키친	소프트웨어 개발 및 공급	한국	12월	22.63	27,829,999	26,773,824	24.63	27,829,999	27,829,999
(주)스몰티켓	인터넷서비스, 통신 판매 및 중개업	한국	12월	30.55	7,333,243	7,136,575	30.55	7,333,243	7,333,243
(주)헤론	소프트웨어 개발 및 공급	한국	12월	25.00	1,999,800	1,999,800	25.00	1,999,800	1,999,800
신한북경기차배건계통유한공사(주4)	자동차부품 제조업	중국	12월	60.00	3,852,993	-	60.00	3,852,993	-
(주)휴맥스모빌리티(주5)	커뮤니티 카셰어링 및 주차장 운영	한국	12월	44.80	248,862,544	169,331,843	50.96	213,272,441	168,982,889
PINPLAY JAPAN Co.,Ltd.	전기, 정보통신 관련 개발, 판매, 용역	일본	12월	50.00	2,025,232	1,190,405	50.00	2,025,232	1,499,853
Winnercom Sandhar Technologies Private Ltd.	자동차부품(안테나) 제조업	인도	12월	50.00	681,048	706,362	50.00	681,048	651,587
합 계					387,032,929	241,410,412		288,674,161	216,821,660

(주 투자 약정에 따라 이사회 구성 인원의 과반수 이상을 선임할 권리가 없으므로 관계기업으로 분

1) 류하였습니다.

(주 당기 중 (주)디지털파츠는 알티모빌리티를 합병하였으며, 합병 후 회사명을 알티모빌리티로 변경하

2) 였습니다. 합병후 연결회사는 (주)알티모빌리티에 대한 지분을 71.36%를 보유하나, 주요 의사결정에 대한 동의권 조항 등에 의해 피투자자에 대한 힘을 보유하고 있지 않다고 판단하여 종속기업에서 제외하였습니다.

(주 당기 중 보유 지분을 모두 매각하였습니다.

3)

(주 연결회사가 보유한 지분 60% 중 11%는 (주)신한발브공업의 매수자에게 의결권을 위임하여, 연결

4) 회사가 행사 가능한 의결권은 49%이므로 관계기업투자로 분류하였습니다.

(주 주주간 계약에 따른 주요 의사결정에 대한 동의권 등에 의해 피투자자에 대하여 공동지배력을

5) 갖고 있다고 판단하여 공동기업으로 분류하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 관계기업 및 공동기업투자의 기중 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	기초	취득	지분법손익	기타(주1)	대체	기말
Truelite Trace Inc.	-	44,789,563	(10,444,766)	(769,536)	-	33,575,261
(주)그로비	501,640	-	(45,217)	-	-	456,423
(주)알티모빌리티(구 (주)디지파츠)	6,292,802	5,784,556	(11,837,439)	-	-	239,919
(주)마르시스	-	-	-	-	-	-
(주)브이투브이(주2)	1,729,847	-	(1,047,613)	-	(682,234)	-
(주)먼슬리키친	27,829,999	-	(1,056,175)	-	-	26,773,824
(주)스몰티켓	7,333,243	-	(196,668)	-	-	7,136,575
(주)헤론(주3)	1,999,800	-	-	-	-	1,999,800
신한북경기차배건계통유한공사	-	-	-	-	-	-
(주)휴맥스모빌리티	168,982,889	35,590,103	(35,463,694)	222,545	-	169,331,843
PINPLAY JAPAN Co.,Ltd.	1,499,853	-	(203,524)	(105,924)	-	1,190,405
Winnercom Sandhar TechnologiesPrivate Ltd.	651,587	-	87,162	(32,387)	-	706,362
합계	216,821,660	86,164,222	(60,207,934)	(685,302)	(682,234)	241,410,412

(주 지분법자본변동과 지분법이익잉여금 등에 따른 변동액입니다.

1)

(주 지분을 하락에 따라 당기 관계기업투자에서 제외되었으며, 이후 보유 지분을 모두 매각하였습니다.

2) 유익적인 영향력을 보유하는 피투자기업이 발행한 전환상환우선주에 투자하고 있으며, 해당 투자주식을 통해 관계기업에 대한 소유지분과 연계된 이익에 실질적으로 접근할 수 없는 것으로 판단하여 기업회계기준서 제1109호에 따라 당기손익-공정가치로 측정하고 있습니다.

(전기)

(단위: 천원)

기업명	기초	취득	지분법손익	기타(주2)	대체	연결범위변경	기말
(주)휴맥스(주1)	100,900,999	15,218,709	(14,619,410)	(5,247,145)	6,448,896	(102,702,049)	-
Truelite Trace Inc.(주3)	-	-	-	-	-	-	-
(주)그로비(주3)	-	-	-	-	-	501,640	501,640
(주)디지파츠(주3)	-	-	-	-	-	6,292,802	6,292,802

(주)마르시스(주3)	-	-	-	-	-	-	-
(주)브이투브이(주3)	-	-	-	-	-	1,729,847	1,729,847
(주)먼슬리키친(주3)	-	-	-	-	-	27,829,999	27,829,999
(주)스몰티켓(주3)	-	-	-	-	-	7,333,243	7,333,243
(주)헤론대부(주3)	-	-	-	-	-	1,999,800	1,999,800
신한북경기차배건계통 유한공사(주3)	-	-	-	-	-	-	-
(주)휴맥스모빌리티(주3)	-	-	-	-	-	168,982,889	168,982,889
PINPLAY JAPAN Co.,Ltd.(주3)	-	-	-	-	-	1,499,853	1,499,853
Winnercom Sandhar Technologies Private Ltd.(주3)	-	-	-	-	-	651,587	651,587
합 계	100,900,999	15,218,709	(14,619,410)	(5,247,145)	6,448,896	114,119,611	216,821,660

(주1) (주)휴맥스는 전기말 연결범위변동으로 인하여 종속기업으로 편입되었습니다.

(주2) 기타증감은 지분법자본변동에 따른 변동액입니다.

(주3) 전기말 연결범위변동으로 인해 추가되었습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 관계기업 및 공동기업의 요약 재무상태는 아래와 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

기업명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	지배기업소 유주지분	비지배지분
Truelite Trace Inc.	6,155,269	2,004,991	5,115,095	2,889,708	(192,381)	347,838
(주)그로비	287,335	31,464	13,845	-	304,954	-
(주)알티모빌리티	4,291,957	10,653,933	25,085,318	3,531,112	(13,670,540)	-
(주)마르시스	37,062,285	4,967,942	26,994,714	6,881,531	8,153,982	-
(주)브이투브이	-	-	-	-	-	-
(주)먼슬리키친	18,086,331	5,859,911	394,751	832,013	22,719,478	-
(주)스몰티켓	2,616,335	2,142,292	151,708	2,721,613	1,885,306	-
(주)헤론	6,834,712	975,003	753,341	37,575	7,018,799	-
신한북경기차배건계통 유한공사	9,755,404	3,618,195	5,445,365	-	7,928,234	-
(주)휴맥스모빌리티	149,871,831	544,857,624	110,679,640	346,304,034	233,039,166	4,706,615
PINPLAY JAPAN Co.,Ltd.	2,243,374	173,375	35,939	-	2,380,810	-
Winnercom Sandhar Technologies Private Ltd.	2,535,922	581,544	1,665,468	39,274	1,412,724	-

(전기말)

(단위: 천원)

기업명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	지배기업소 유주지분	비지배지분
Truelite Trace Inc.	5,779,308	1,966,655	40,542,026	15,800,401	(48,596,464)	-
(주)디지털파트	3,603,268	2,504,647	6,740,843	5,131,842	(5,764,770)	-
(주)마르시스	23,138,736	3,282,115	17,630,464	3,273,803	5,516,584	-
(주)브이투브이	1,642,911	338,699	28,422	-	1,953,188	-
(주)그로비	483,683	35,849	8,588	-	510,944	-
(주)먼슬리키친	3,431,829	5,636,851	867,616	814,312	7,386,752	-
(주)스몰티켓	2,602,846	409,387	273,832	286,619	2,451,782	-
(주)헤론대부	279,564	5,170,823	94,737	37,575	5,318,075	-
신한북경기차배건계통유 한공사	13,340,277	4,711,077	6,997,324	-	11,054,030	-
(주)휴맥스모빌리티	67,416,040	521,970,372	95,743,295	189,370,623	301,921,717	2,350,777
PINPLAY JAPAN	3,029,412	12,176	41,882	-	2,999,706	-

Co.,Ltd.						
Winnercom Sandhar Technologies Private Ltd.	1,640,880	575,559	884,795	28,469	1,303,175	-

(4) 당기 및 전기 중 각 관계기업 및 공동기업의 요약 경영성과는 아래와 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	영업수익	영업손익	당기순손익	기타포괄손익	총포괄손익
Truelite Trace Inc.	6,920,682	(17,276,932)	(17,332,432)	(4,093,495)	(21,425,927)
(주)그로비	94,344	(256,233)	(206,026)	-	(206,026)
(주)알티모빌리티	4,715,510	(11,330,764)	(12,979,436)	-	(12,979,436)
(주)마르시스	121,244,847	3,005,597	2,666,506	-	2,666,506
(주)브이투브이	6,093	(4,486,491)	(3,972,210)	-	(3,972,210)
(주)먼슬리키친	2,411,043	(4,748,190)	(4,337,782)	-	(4,337,782)
(주)스몰티켓	1,479,830	(1,488,295)	(1,320,433)	-	(1,320,433)
(주)헤론	491,997	(778,098)	(777,298)	-	(777,298)
신한북경기차배건계통유한공사	9,073,959	(2,881,590)	(2,998,289)	-	(2,998,289)
(주)휴맥스모빌리티	178,035,266	(45,251,392)	(69,946,991)	997,848	(68,949,143)
PINPLAY JAPAN Co.,Ltd.	-	(383,559)	(407,047)	(211,848)	(618,895)
Winnercom Sandhar Technologies Private Ltd.	8,451,265	219,581	174,322	(64,773)	109,549

(전기)

(단위: 천원)

기업명	영업수익	영업손익	당기순손익	기타포괄손익	총포괄손익
Truelite Trace Inc.	7,695,160	(11,028,172)	(11,938,792)	(5,434,017)	(17,372,809)
(주)디지털파크	4,039,053	(2,271,606)	(1,904,317)	-	(1,904,317)
(주)마르시스	38,710,164	656,356	358,059	-	358,059
(주)그로비	30,000	274,817	205,509	-	205,509
(주)브이투브이	-	(1,095,497)	(1,056,824)	-	(1,056,824)
(주)먼슬리키친	3,807,091	(2,479,840)	(2,395,393)	-	(2,395,393)
(주)스몰티켓	896,517	(2,500,917)	(2,244,583)	-	(2,244,583)
(주)헤론대부	341,449	(421,548)	326,489	-	326,489
신한북경기차배건계통유한공사	14,219,275	(1,038,087)	(1,161,937)	-	(1,161,937)
(주)휴맥스모빌리티	116,019,316	(25,851,252)	(35,107,789)	(41,668)	(35,149,457)
PINPLAY JAPAN Co.,Ltd.	-	(384,074)	(408,964)	(74,968)	(483,932)
Winnercom Sandhar Technologies Private Ltd.	4,146,562	137,132	100,974	-	100,974

(5) 당기말 및 전기말 현재 관계기업의 순자산에서 관계기업 및 공동기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정된 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

기업명	기말 순자산 (A)	연결회사 지분율 (B) (주1)	순자산 지분 (A x B)	(+) 영업 권	(-) 내부 거래 효과 제거	(+) 공정 가치 조정	(-) 손상	기말 장 부금액
Truelite Trace Inc.	(192,381)	82.06%	(157,869)	33,733,130	-	-	-	33,575,261
(주)그로비	304,954	21.95%	66,935	389,488	-	-	-	456,423
(주)알티모빌리티(구 (주)디지파츠)	(13,670,540)	88.38%	(12,081,917)	19,644,526	117,454	821,354	(8,261,498)	239,919
(주)마르시스	8,153,982	24.74%	2,017,038	-	-	-	(2,017,038)	-
(주)먼슬리키친	22,719,478	22.63%	5,140,480	21,633,344	-	-	-	26,773,824
(주)스몰티켓	1,885,306	30.55%	576,055	6,479,976	-	80,544	-	7,136,575
(주)헤론	7,018,799	25.00%	1,754,700	245,100	-	-	-	1,999,800
신한북경기차배건계 통유한공사	7,928,234	60.00%	4,756,940	-	-	-	(4,756,940)	-
(주)휴맥스모빌리티	233,039,166	51.29%	119,531,901	61,472,614	-	95,646	(11,768,318)	169,331,843
PINPLAY JAPAN Co.,Ltd.	2,380,810	50.00%	1,190,405	-	-	-	-	1,190,405
Winnercom Sandhar TechnologiesPrivate Ltd.	1,412,724	50.00%	706,362	-	-	-	-	706,362
합 계			123,501,030	143,598,178	117,454	997,544	(26,803,794)	241,410,412

(주) 우선주에 부여된 조건을 고려한 지분법 적용시의 지분율로 기재하였습니다.

1)

(전기말)

(단위: 천원)

기업명	기말 순자산 (A)	연결회사 지분율 (B) (주1)	순자산 지분 (A X B)	(+) 영업 권	(-) 내부 거래 효과 제거	(-) 손상	기말 장부 금액
Truelite Trace Inc.	(48,596,464)	38.05%	(18,489,681)	-	-	-	-
(주)디지파츠	(5,764,77)	80.44%	(4,637,45)	18,892,7	299,010	(8,261,49)	6,292,80

	0)		2)	41		7)	2
(주)마르시스	5,516,584	24.74%	1,364,629	-	-	(1,364,629)	-
(주)그로비	510,944	21.95%	112,152	389,488	-	-	501,640
(주)브이투브이	1,953,188	26.37%	515,125	1,214,722	-	-	1,729,847
(주)먼슬리키친	7,386,752	24.63%	1,819,357	26,010,642	-	-	27,829,999
(주)스몰티켓	2,451,782	30.55%	749,019	6,584,224	-	-	7,333,243
(주)헤론	5,318,075	25.00%	1,329,519	670,281	-	-	1,999,800
신한북경기차배건계 통유한공사	11,054,030	60.00%	6,632,418	-	-	(6,632,418)	-
(주)휴맥스모빌리티	301,921,717	50.96%	153,861,377	26,889,830	-	(11,768,318)	168,982,889
PINPLAY JAPAN Co.,Ltd.	2,999,706	50.00%	1,499,852	-	-	-	1,499,852
Winnercom Sandhar Technologies Private Ltd.	1,303,175	50.00%	651,587	-	-	-	651,587
합 계			145,407,902	80,651,928	299,010	(28,026,862)	216,821,659

(주 우선주에 부여된 조건을 고려한 지분법 적용시의 지분율로 기재하였습니다.

1)

15. 유형자산

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

(단위: 천원)

구분	당기말				전기말			
	취득원가	감가상각 누계액	손상차손 누계액	장부금액	취득원가	감가상각 누계액	손상차손 누계액	장부금액
토지	16,691,232	-	(233,405)	16,457,827	16,403,906	-	-	16,403,906
건물	20,943,987	(6,380,977)	(2,654,904)	11,908,106	18,014,083	(5,819,158)	(892,549)	11,302,376
건축물	1,370,349	(1,317,431)		52,918	1,320,347	(1,275,368)	-	44,979
기계장치	24,562,373	(11,248,891)	(8,455,299)	4,858,183	15,625,647	(9,284,439)	(823,739)	5,517,469
차량운반구	1,193,493	(835,270)	(103,357)	254,866	1,146,348	(775,438)	(95,491)	275,419
공구기구	54,629,433	(44,006,628)	(4,271,824)	6,350,981	52,278,755	(41,401,522)	(3,073,301)	7,803,932
집기비품	15,243,287	(12,520,807)	(401,995)	2,320,485	14,033,946	(12,187,223)	(413,262)	1,433,461
시설장치	4,130,464	(1,984,836)	(189,685)	1,955,943	2,501,935	(1,981,111)	(169,916)	350,908
연구용기계장치	2,200,525	(2,097,983)	(68,819)	33,723	2,326,522	(2,248,826)	(50,012)	27,684
건설중인자산	2,367,805	-	(59,853)	2,307,952	942,802	-	-	942,802
합계	143,332,948	(80,392,823)	(16,439,141)	46,500,984	124,594,291	(74,973,085)	(5,518,270)	44,102,936

(2) 당기 및 전기 중 유형자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	기초	취득	처분	감가상각비	연결범위변동	매각예정대체	손상	기타(주1)	기말
토지	16,403,906	-	-	-	-	-	(233,405)	287,326	16,457,827
건물	11,302,376	13,544	-	(487,624)	-	-	(1,762,353)	2,842,163	11,908,106
건축물	44,979	62,990	-	(34,896)	-	(20,158)	-	3	52,918
기계장치	5,517,469	8,262,814	(385,455)	(2,325,972)	(86,552)	112,246	(7,319,134)	1,082,767	4,858,183
차량운반구	275,419	63,384	(1,503)	(105,043)	(3)	2,689	(7,866)	27,789	254,866
공구기구	7,803,932	1,888,221	(857,570)	(3,776,630)	(732,955)	2,479,053	(1,491,156)	1,038,086	6,350,981
집기비품	1,433,461	1,185,654	(166,929)	(776,054)	(103,475)	98,012	-	649,816	2,320,485
시설장치	350,908	1,585,166	(9,072)	(337,551)	(42,794)	64,855	(27,631)	372,062	1,955,943
연구용기계장치	27,684	2,610	(2,826)	(46,985)	(35,247)	44,522	(19,027)	62,992	33,723
건설중인자산	942,802	7,213,673	(117,118)	-	-	-	(62,533)	(5,668,872)	2,307,952
합계	44,102,936	20,278,056	(1,540,473)	(7,890,755)	(1,001,026)	2,781,219	(10,923,105)	694,132	46,500,984

(주) 기타항목은 임대비율 변동에 따른 투자부동산 대체거래 및 환율변동효과 등을 포함하고 있습니다.

(전기)

(단위: 천원)

구분	기초잔액	취득	감가상각비	연결범위변동	기말잔액
토지	-	-	-	16,403,906	16,403,906
건물	-	-	-	11,302,376	11,302,376
건축물	-	-	-	44,979	44,979
기계장치	-	-	-	5,517,469	5,517,469
차량운반구	13,619	-	(13,618)	275,418	275,419
공구기구	-	-	-	7,803,932	7,803,932
집기비품	66,452	13,931	(23,332)	1,376,410	1,433,461
시설장치	-	-	-	350,908	350,908
연구용기계장치	-	-	-	27,684	27,684
건설중인자산	-	-	-	942,802	942,802
합계	80,071	13,931	(36,950)	44,045,883	44,102,936

(3) 당기말 현재 담보로 제공된 자산의 현황은 다음과 같습니다(주석21 참조).

(단위: 천원)

담보제공처	담보제공자산	담보제공금액	장부가액	담보제공사유
기업은행	토지 및 건물	15,040,000	13,785,570	운전자금대출
산업은행(주1)	토지 및 건물	9,900,000	10,078,000	
수출입은행(주1)	토지 및 건물	9,000,000		수출성장자금대출
합 계		33,940,000	23,863,570	

(주1) 연결회사는 동 담보물에 대해서 산업은행에 1순위 담보 및 한국수출입은행에 2순위 담보를 제공 하고 있습니다.

한편, 연결회사는 이 자산을 다른 차입금의 담보로 제공하거나 다른 기업에 매도할 수 없습니다.

16. 투자부동산

(1) 당기말 및 전기말 현재 투자부동산의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	취득원가	감가상각누계액	장부금액	취득원가	감가상각누계액	장부금액
토지	7,194,050	-	7,194,050	7,488,639	-	7,488,639
건물(주1)	24,382,849	(4,929,312)	19,453,537	18,726,186	(3,104,151)	15,622,035
합계	31,576,899	(4,929,312)	26,647,587	26,214,825	(3,104,151)	23,110,674

(주1) 투자부동산으로 분류한 사용권자산이 포함되어 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 투자부동산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	기초	취득	감가상각비	대체	기말
토지	7,488,639	-	-	(294,589)	7,194,050
건물	15,622,035	-	(1,746,752)	5,578,254	19,453,537
합계	23,110,674	-	(1,746,752)	5,283,665	26,647,587

(전기)

(단위: 천원)

구분	기초	취득	감가상각비	연결범위변동	기말
토지	-	-	-	7,488,639	7,488,639
건물	-	-	-	15,622,035	15,622,035
합계	-	-	-	23,110,674	23,110,674

(3) 당기 및 전기 중 감가상각비를 제외하고, 투자부동산에서 발생한 손익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기
임대수익	4,954,833
운영비용	532,618

(4) 투자부동산의 당기말 현재 공정가치 추정액은 10,623,096천원입니다. 해당 공정가치 추정액은 투자부동산에 포함되어 있는 사용권자산이 제외된 금액입니다.

17. 리스

(1) 당기말 및 전기말 현재 기초자산 유형별 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말				전기말			
	취득원가	감가상각 누계액	손상차손 누계액	장부금액	취득원가	감가상각 누계액	손상차손 누계액	장부금액
부동산	25,132,769	(5,445,810)	(4,491,847)	15,195,112	26,665,348	(6,389,354)	(4,478,107)	15,797,887
차량	892,026	(421,339)	(36,191)	434,496	825,778	(531,910)	(40,235)	253,633
비품	6,006	(4,338)	-	1,668	6,292	(349)	-	5,943
합계	26,030,801	(5,871,487)	(4,528,038)	15,631,276	27,497,418	(6,921,613)	(4,518,342)	16,057,463

(2) 당기 및 전기 중 사용권자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	기초	취득	처분	감가상각비	연결범위변 동	기타(주1)	기말
부동산	15,797,887	7,243,991	(30,356)	(3,634,500)	(770,380)	(3,411,530)	15,195,112
차량	253,633	424,815	(44,393)	(318,918)	(2,178)	121,537	434,496
비품	5,943	-	-	(4,174)	-	(101)	1,668
합계	16,057,463	7,668,806	(74,749)	(3,957,592)	(772,558)	(3,290,094)	15,631,276

(주1) 기타는 환율변동효과 및 투자부동산으로의 대체, 리스료 변경 등을 포함하고 있습니다.

(전기)

(단위: 천원)

구분	기초	취득	감가상각비	연결범위변 동	기타(주1)	기말
부동산	769,669	1,129,214	(143,400)	14,354,520	(312,116)	15,797,887
차량	-	-	-	253,633	-	253,633
비품	-	-	-	5,943	-	5,943
합계	769,669	1,129,214	(143,400)	14,614,096	(312,116)	16,057,463

(주1) 리스기간변경으로 인한 변동입니다.

(3) 당기 및 전기 중 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
사용권자산 감가상각비	3,957,592	143,400
리스부채 이자비용	4,994,480	53,361
당기 및 소액자산리스 관련 비용	1,885,438	372

당기 및 전기 중 리스로 인한 총 현금유출 금액은 각각 15,366,131천원 및 119,216천원입니다.

(4) 당기말 및 전기말 현재 금융리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	최소리스료	최소리스료의 현재가치	최소리스료	최소리스료의 현재가치
1년 이내	13,911,082	12,857,319	12,230,634	11,703,071
1년 초과 5년 이내	54,017,527	45,386,762	42,619,523	35,728,109
5년 초과	41,433,197	27,541,789	49,831,933	31,775,107
소계	109,361,806	85,785,870	104,682,090	79,206,287
차감: 현재가치 조정금액	(23,575,936)	-	(25,475,803)	-
금융리스부채의 현재가치	85,785,870	85,785,870	79,206,287	79,206,287

18. 무형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 무형자산의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말				전기말			
	취득원가	감가상각 누계액	손상차손 누계액	장부금액	취득원가	감가상각 누계액	손상차손 누계액	장부금액
고객관계	9,572,441	(6,196,109)	(2,558,794)	817,538	9,572,441	(4,619,254)	-	4,953,187
상표권	4,088	(2,325)	-	1,763	4,088	(1,363)	-	2,725
회원권	1,180,119	-	-	1,180,119	896,619	-	-	896,619
기타의무형 자산	25,915,397	(22,974,072)	(1,122,989)	1,818,336	30,940,446	(26,563,636)	(1,122,989)	3,253,821
건설중인자 산	378,305	-	-	378,305	92,952	-	-	92,952
합계	37,050,350	(29,172,506)	(3,681,783)	4,196,061	41,506,546	(31,184,253)	(1,122,989)	9,199,304

(2) 당기 및 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	기초	취득	처분	상각비	손상	연결범위 변동	매각예정 대체	기타	기말
개발비	-	293,193	-	(633,654)	(3,268,161)	-	3,608,622	-	-
고객관계	4,953,189	-	-	(1,576,856)	(2,558,795)	-	-	-	817,538
상표권	2,725	-	-	(962)	-	-	-	-	1,763
회원권	896,619	-	-	-	-	-	-	283,500	1,180,119
기타의무 형자산	3,253,822	152,163	(56,911)	(1,272,257)	-	(99,615)	168,657	(327,523)	1,818,336
건설중인 자산	92,950	295,184	(6,314)	-	-	-	-	(3,515)	378,305
합계	9,199,305	740,540	(63,225)	(3,483,729)	(5,826,956)	(99,615)	3,777,279	(47,538)	4,196,061

(주) 연결회사는 회원권을 비한정내용연수를 가진 무형자산으로 분류하고 상각하지 않고 있으며, 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

(전기)

(단위: 천원)

구분	기초	취득	감가상각비	연결범위변동	기말
고객관계	-	-	-	4,953,189	4,953,189
산업재산권	3,687	-	(962)	-	2,725
회원권	171,210	-	-	725,409	896,619

기타의무형자산	222,387	-	(74,129)	3,105,564	3,253,822
건설중인자산	-	-	-	92,950	92,950
합 계	397,284	-	(75,091)	8,877,112	9,199,305

(주) 연결회사는 회원권을 비한정내용연수를 가진 무형자산으로 분류하고 상각하지 않고 있으며, 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

19. 정부보조금

당기 및 전기 중 정부보조금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구 분	기초	증가	감소	기말
기계장치	-	28,725	(28,725)	-
차량운반구	28,687	-	(8,275)	20,412
비품	-	14,495	(2,666)	11,829
투자부동산_건물	513,750	-	(15,000)	498,750
소프트웨어	191,137	189,942	(69,510)	311,569
정부차입보조금	5,664,398	-	(2,876,019)	2,788,379
합 계	6,397,972	233,162	(3,000,195)	3,630,939

(전기)

(단위: 천원)

구 분	기초	증가	연결범위 변동	기말
차량운반구	-	-	28,687	28,687
투자부동산_건물	-	-	513,750	513,750
소프트웨어	-	-	191,137	191,137
정부차입보조금	-	-	5,664,398	5,664,398
합 계	-	-	6,397,972	6,397,972

20. 매입채무및기타채무

당기말 및 전기말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매입채무	168,303,451	-	124,241,255	-
미지급금	25,186,367	-	18,229,993	-
미지급비용	42,512,446	-	37,799,035	-
임대보증금	2,257,864	3,469,182	960,871	2,807,686
합 계	238,260,128	3,469,182	181,231,154	2,807,686

21. 차입금, 전환사채, 전환상환우선주부채 및 사채

(1) 당기말 및 전기말 현재 차입금, 전환사채, 전환상환우선주부채 및 사채의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
단기차입금	132,453,605	-	128,278,773	-
장기차입금	866,600	3,311,000	20,000,000	15,200,000
전환사채	2,460,000	18,594,930	3,464,557	-
전환상환우선주부채	8,659,597	-	-	7,963,031
사채	38,440,195	63,540,917	5,000,000	53,556,931
합계	182,879,997	85,446,847	156,743,330	76,719,962

(2) 당기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입의 종류	차입처	이자율(%)	당기말	전기말
일반단기차입금(주1,2)	한국수출입은행 외	1.45 ~ 10.32	45,334,000	60,939,000
외화단기차입금	한국수출입은행 외	-	-	12,676,215
무역금융(주2)	국민은행 외	5.99 ~ 9.65	30,000,000	15,000,000
수출환어음매입(O/A)(주3)	국민은행	SOFR + 2.94	1,647,490	-
전자단기사채	한양증권 외	3.55 ~ 8.10	23,300,000	10,000,000
기업어음	산업은행	8.33	23,000,000	-
구매대금차입금	현대카드	-	-	16,172,647
Import Invoice Financing	(주)한국스탠다드차타드은행	SOFR + 3.00	9,172,115	13,490,911
합계			132,453,605	128,278,773

(주 당기말 현재 연결회사는 한국산업은행으로부터의 원화단기차입금과 관련하여 장부금액

1) 10,078,000천원의 토지와 건물을 담보로 제공하고 있으며 동 담보물에 대해서 한국수출입은행으로부터의 원화차입금과 관련하여 2순위 담보로 제공하고 있습니다. (주석15 참조)

(주 당기말 현재 연결회사는 기업은행으로부터의 일반단기차입금과 관련하여 장부금액

2) 13,785,570천원의 토지와 건물을담보로 제공하고 있습니다. 또한 무역금융 단기차입금 관련하여 장부금액 9,100,000천원의 재고자산을 담보로 제공하고 있습니다(주석 8, 15 참조).

(주 당기말 현재 연결회사는 (주)국민은행에 양도한 매출채권과 관련된 위험과 보상의 대부분을 이

3) 전하지 않았기 때문에 동 매출채권의 장부금액 전액을 계속하여 인식하고, 양도시 수령한 현금을 담보부 차입으로 인식하였습니다(주석 7 참조).

(3) 당기말 및 전기말 현재 전자단기사채 및 기업어음의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	인수기관	신규일	만기일	이자율 (%)	당기말	전기말
전자단기사채	한양증권	-	-	-	-	10,000,000
전자단기사채	한양증권	2022-10-07	2023-01-06	6.80	300,000	-
전자단기사채(주2)	KB증권	2022-12-15	2023-03-16	3.55	10,000,000	-
전자단기사채(주2)	KB증권	2022-12-15	2023-03-16	8.10	3,000,000	-
전자단기사채(주1,2)	KB증권	2022-12-23	2023-01-23	5.50	10,000,000	-
기업어음	산업은행	2022-12-15	2023-03-15	8.33	23,000,000	-
합계					46,300,000	10,000,000

(주 연결회사는 2022년 12월 23일 KB증권을 통해 발행한 전자단기사채 100억에 대해 인수권자와
 1) 채권 액면가액의 130%의 근질권을 설정하였습니다.
 (주 KB증권을 통해 발행한 전자단기사채는 현재 신용등급에서 1단계 하락 시 KB증권에서 해지를
 2) 통보할 수 있습니다.

(4) 당기말 및 전기말 현재 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입의 종류	차입처	이자율 (%)	만기	당기말		전기말	
				유동	비유동	유동	비유동
장기차입금	여의도드림제삼차	-	-	-	-	-	15,000,000
	더블에이치제일차	-	-	-	-	20,000,000	-
	중소벤처기업진흥공단	2.10	2025-09-01	66,600	111,000	-	200,000
	기업은행	4.15	2024-01-10	80,000	320,000	-	-
	기간산업협력	4.15	2024-01-10	720,000	2,880,000	-	-
합계				866,600	3,311,000	20,000,000	15,200,000

(5) 차입금 관련 약정사항

당기말 현재 KB증권 전자단기사채와 관련하여 차입금의 원리금을 모두 상환할 때까지 신용등급을 유지하지 못하는 경우 해지 통보를 받을 수 있는 Covenant에 합의하였습니다. 당기말 현재 Debt Covenant가 적용되는 연결회사의 차입금 잔액은 23,000,000천원입니다.

(6) 전환사채

연결회사가 발행한 전환사채의 세부 내역은 다음과 같습니다.

1) 제 10회 전환사채

사채의 명칭	(주)휴맥스 제 10회 전환사채
액면금액	12,000,000천원
발행가액	12,000,000천원
발행일자	2020-06-15
만기일자	2025-06-15
이자지급조건	액면이자 연 0.0%
보장수익률	사채 만기일까지 연 0.0%
상환방법	전환되지 않거나 조기상환되지 않을 경우 만기일에 액면가액의 100.00%를 일시 상환
전환시 발행할 주식의 종류 및 주식수	기명식 보통주 3,448,275주(액면가액 500원)
전환청구기간	발행일로부터 1년이 경과하는 날부터 만기일 1개월이 되는 날까지
전환가격	3,480원
배당기산일(전환간주일)	전환에 의해 발행된 주식의 배당기산일은 전환을 청구한 때가 속하는 사업연도의 직전 사업연도말에 발행된 것으로 간주
사채권자에 의한 조기상환 청구권	발행 후 2년 및 이후 3개월마다 조기상환수익률 0.00%를 가산한 금액의 전부 또는 일부를 조기상환 청구 가능
발행자에 의한 매도청구권	2021-06-15부터 2022-06-15까지 매월마다 연이율 2.5%를 가산한 금액으로, 채권자 보유 권면금액 합계의 30% 이내에서 매도청구가 가능

전환사채의 발행일 및 당기말 현재 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	발행일	당기말(주1)	전기말
발행가액	12,000,000	360,000	805,000
전환사채의 부채요소	10,558,466	360,000	782,307
전환사채의 자본요소	1,441,534	43,246	96,703

(주1) 당기 중 제 10회 전환사채 액면금액 445백만원이 전환청구되어 보통주로 전환되었습니다.

전환사채 발행으로 수령한 순수취액은 주계약인 부채요소와 내재파생상품인 전환권가치로 구분 계상되었습니다. 주계약인 부채요소는 상각후원가로 측정되며, 전환사채에 내재된 지분전환권은 지분요소에 해당하여 자본으로 분류하였습니다. 지분전환권은 내재파생상품의 분리조건을 모두 충족하므로 주계약에서 분리하여 회계처리하였습니다.

2) 제12회 전환사채

사채의 명칭	(주)휴맥스 제 12회 전환사채
액면금액	4,000,000천원
발행가액	4,000,000천원
발행일자	2020-09-03
만기일자	2025-09-03
이자지급조건	액면이자 연 0.0%
보장수익률	사채 만기일까지 연 0.0%
상환방법	전환되지 않거나 조기상환되지 않을 경우 만기일에 액면가액의 100.00%를 일시 상환
전환시 발행할 주식의 종류 및 주식수	기명식 보통주 1,011,378주(액면가액 500원)
전환청구기간	발행일로부터 1년이 경과하는 날부터 만기일 1개월이 되는 날까지
전환가격	3,955원(주1)
배당기산일(전환간주일)	전환에 의해 발행된 주식의 배당기산일은 전환을 청구한 때가 속하는 사업연도의 직전 사업연도말에 발행된 것으로 간주
사채권자에 의한 조기상환 청구권	발행 후 2년 및 이후 3개월마다 조기상환수익률 0.00%를 가산한 금액의 전부 또는 일부를 조기상환 청구 가능
발행자에 의한 매도청구권	2021-09-03부터 2022-09-03까지 매월마다 연이율 2.5%를 가산한 금액으로, 채권자 보유 권면금액 합계의 30% 이내에서 매도청구가 가능

(주1) 리픽싱 조건에 따라 전환가격은 당기말 기준 3,955원입니다.

전환사채의 발행일 및 당기말 현재 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	발행일	당기말(주1)	전기말
발행가액	4,000,000	2,100,000	2,800,000
전환사채의 부채요소	3,516,402	2,100,000	2,682,250
전환사채의 자본요소	483,598	253,889	338,519

(주1) 당기 중 조기상환청구권의 행사로 제 12회 전환사채 액면금액 700백만원을 상환하였습니다.

전환사채 발행으로 수령한 순수취액은 주계약인 부채요소와 내재파생상품인 전환권가치로 구분 계상되었습니다. 주계약인 부채요소는 상각후원가로 측정되며, 전환사채에 내재된 지분전환권은 지분요소에 해당하여 자본으로 분류하였습니다. 지분전환권은 내재파생상품의 분리조건을 모두 충족하므로 주계약에서 분리하여 회계처리하였습니다.

3) 제18회 전환사채

사채의 명칭	(주)휴맥스 제 18회 전환사채
액면금액	20,000,000천원
발행가액	18,730,191천원
발행일자	2022-12-14
만기일자	2025-12-14
이자지급조건	액면이자 연 5.0%
보장수익률	사채 만기일까지 연 9.0%
상환방법	전환되지 않거나 조기상환되지 않을 경우 만기일에 액면가액의 113.60%를 일시 상환
전환시 발행할 주식의 종류 및 주식수	기명식 보통주 2,312,138주(액면가액 500원)
전환청구기간	발행일로부터 18개월이 경과하는 날부터 만기일 전 1개월이 되는 날까지
전환가격	8,650원
배당기산일(전환간주일)	전환에 의해 발행된 주식의 배당기산일은 전환을 청구한 때가 속하는 사업연도의 직전 사업연도말에 발행된 것으로 간주
사채권자에 의한 조기상환 청구권	발행일로부터 18개월이 되는 날 및 이후 3개월마다 조기상환수익률 연 9.00%를 가산한 금액의 전부 또는 일부를 조기상환 청구 가능
발행자에 의한 매도청구권	2024-06-14부터 2025-09-14까지 3개월의 14일마다 연이율 9.0%를 가산한 금액으로, 채권자 보유 권면금액 합계의 100% 이내에서 매도 청구가 가능

전환사채의 발행일, 당기말 및 전기말 현재 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	발행일	당기말	전기말
발행가액(주1)	18,730,191	18,730,191	-
전환사채의 부채요소	18,519,329	18,594,930	-
전환사채의 자본요소	210,862	210,862	-

(주1) 당기말 현재 매도청구권의 공정가치는 17,208천원으로 당기 중 평가손실 12,983천원을 인식하였습니다.

전환사채 발행으로 수령한 순수취액 및 매도청구권의 공정가치는 주계약인 부채요소와 내재파생상품인 전환권가치로 구분 계상되었습니다. 주계약인 부채요소는 상각후원가로 측정되며, 전환사채에 내재된 지분전환권은 지분요소에 해당하여 자본으로 분류하였습니다. 지분전환권은 내재파생상품의 분리조건을 모두 충족하므로 주계약에서 분리하여 회계처리하였습니다.

(7) 전환상환우선주부채

당기말 현재 전환상환우선주부채 내역은 다음과 같습니다.

구분	제1종 전환상환우선주	제2종 전환상환우선주
발행기업	(주)오원	(주)오원
의결권	있음	있음
배당	누적적, 참가적, 발행가액 3%	누적적, 참가적, 발행가액 1%
잔여재산분배	합병, 주식인수, 영업양수도, 청산시 주식인수대금과 인수대금의 연복리 3%를 가산한 금액에 대하여 보통주에 비하여 우선배당	청산, 청산유사사유(합병, 주식교환, 주식양수도, 영업양수도, 제3자가 최대주주가 되는 경우, 중요한 자산의 매각)가 발생하는 경우, 주식의 발행가액 및 1주당 미지급배당금을 합산한 금액을 우선배당
상환에 관한 사항	(1) 납입일의 3년후부터 발행일의 10년이 되는 날까지 상환청구가 가능	(1) 납입일의 3년후부터 우선주의 존속기한만료일(10년)까지 상환청구가 가능
	(2) 주당 상환금액은 주식인수대금과 연복리 8% 이자금액의 합계액으로 하며, 기지급된 배당금은 차감	(2) 주당 상환금액은 주식인수대금과 연복리 6% 이자금액의 합계액으로 하며, 기지급된 배당금은 차감
전환에 관한 사항	(1) 납입일의 익일부터 발행일로부터 10년되는 날까지 전환이 가능하며, 10년 이후 자동 전환됨. 다만, 상환청구에도 불구하고 상환이 완료되지 않거나 이익배당이 완료되지 않는 경우에는 상환이나 이익배당이 완료되는 날에 보통주로 전환	(1) 납입일의 익일부터 발행일로부터 10년되는 날까지 전환이 가능하며, 10년 이후 자동 전환됨. 다만, 상환청구에도 불구하고 상환이 완료되지 않거나 이익배당이 완료되지 않는 경우에는 상환이나 이익배당이 완료되는 날에 보통주로 전환
	(2) 발행가액을 하회하는 유상증자, 주식관련 사채 발행시 전환비율 조정	(2) 발행가액을 하회하는 유상증자, 주식관련 사채 발행시 전환가격은 그 하회하는 발행가액으로 조정
	(3) 기업공개나 합병시에는 그 시점까지 조정된 전환가격과 공모가격의 70% 또는 합병비율 산정시 기준가격의 70%에 해당하는가격 중 낮은 가격으로 전환가격을 조정	(3) 기업공개나 합병(영업양수도, 주식교환, 최대주주변경, 경영권 변동)시에는 그 시점까지 조정된 전환가격과 공모가격의 70%또는 합병비율 산정시 기준가격의 70%에 해당하는 가격 중 낮은 가격으로 전환가격을 조정
발행주식수(주)	16,000	37,412
발행가격(원/주)	124,011	147,000
자본금(천원)	80,000	187,060
주식발행초과금(천원)	1,904,176	5,312,504
인수대금(천원)	1,984,176	5,499,564
지분율	9%	22%

2) 전환상환우선주부채의 발행일, 당기말 현재 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	발행일	당기말	전기말
발행가액	7,478,385	7,478,385	7,478,385
전환사채의 부채요소	7,478,385	9,160,559	8,991,856
전환상환우선주부채	6,129,998	8,659,597	7,963,031
내재파생상품	1,348,387	336,318	1,028,825

(주1) 전환상환우선주부채의 발행으로 수령한 순수취액은 주계약인 부채요소와 내재파생상품인 전환권가치로 구분 계상되었습니다. 주계약인 부채요소는 상각후원가로 측정되며, 내재파생상품인 전환권가치는 전환상환우선주부채에 내재된 주계약에서 분리하여 당기손익-공정가치측정금융부채로 회계처리하였습니다.

(8) 사채

1) 당기말 및 전기말 현재 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

사채의 명칭	제 13회 P-CBO 무보증 사모사 채 (주1,6)	제 14회 P-CBO 무보증 사모사채 (주2,6)	제 15회 무보증 사모사채 (주3)	제 1회 P-CBO 무보증 사모사채(주4,6)	제 2회 P-CBO 무보증 사모사채(주5,6)
발행기업	(주)휴맥스	(주)휴맥스	(주)휴맥스	위너콤(주)	위너콤(주)
액면금액	40,000,000천원	20,000,000천원	15,000,000천원	20,000,000천원	10,000,000천원
발행가액	33,538,099천원	16,791,880천원	14,790,000천원	19,340,000천원	9,670,000천원
장부가액	38,440,194천원	18,733,801천원	14,857,289천원	19,968,792천원	9,981,035천원
발행일자	2020-09-24	2021-03-29	2022-05-13	2022-04-28	2022-10-26
만기일자	2023-09-24	2024-03-29	2024-05-13	2025-04-28	2025-10-26
이자지급조건	액면이자 연 2.22%	액면이자 연 2.31%	액면이자 5.12%	액면이자 5.20%	액면이자 7.313%
보장수익률	사채 만기일까지 연 0.0%	사채 만기일까지 연 0.0%	사채 만기일까지 연 0.0%	사채 만기일까지 연 0.0%	사채 만기일까지 연 0.0%
상환방법	만기일에 액면 가액의 100.00%를 일 시 상환	만기일에 액면가 액의 100.00%를 일시 상환	만기일에 액면가 액의 100.00%를 일시 상환	만기일에 액면가 액의 100.00%를 일시상환	만기일에 액면가 액의 100.00%를 일시상환
사채권자에 의한 조기상환청구권	없음	없음	없음	없음	없음
발행자에 의한 매 도청구권	있음	있음	없음	있음	없음

(주1) 연결회사가 발행한 제 13회 P-CBO무보증 사모사채는 전액 신보2020제15차유동화전문유한회사가 인수하여 유동화채권을 발행하였습니다. 신용보증기금은 선순위 유동화채권에 대하여 지급보증을 제공하고 있습니다. 연결회사는 신보2020제15차유동화전문유한회사가 발행한 후순위채권 중 720백만원을 취득하였습니다. 해당 채권 전액에 대하여 신보2020제15차유동화전문유한회사가 근질권을 설정하고 있습니다.

(주2) 연결회사가 발행한 제 14회 P-CBO무보증 사모사채는 전액 신보2021제2차유동화전문유한회사가 인수하여 유동화채권을 발행하였습니다. 신용보증기금은 선순위 유동화채권에 대하여 지급보증을 제공하고 있습니다. 연결회사는 신보2021제2차유동화전문유한회사가 발행한 후순위채권 중 360백만원을 취득하였습니다. 해당 채권 전액에 대하여 신보2021제2차유동화전문유한회사가 근질권을 설정하고 있습니다.

(주3) 연결회사가 발행한 제 15회 무보증 사모사채의 최초 액면금액은 20,000백만원이며, 이 중 액면 5,000백만원을 당기말 현재 조기상환하였습니다.

(주4) 연결회사가 발행한 제 1회 P-CBO 무보증 사모사채는 전액 신보제2022제5차유동화전문유한회사가 인수하여 유동화채권을 발행하였습니다. 신용보증기금은 선순위유동화채권에 대하여 지급보증을 제공하고 있습니다. 연결회사는 신보제2022제5차유동화전문유한회사가 발행한 후순위채권 중 660백만원을 취득하였습니다. 해당채권 전액에 대하여 신보2022제5차유동화전문유한회사가 근질권을 설정하고 있습니다.

(주5) 연결회사가 발행한 제 2회 P-CBO 무보증 사모사채는 전액 신보제2022제19차유동화전문유한회사가 인수하여유동화채권을 발행하였습니다. 신용보증기금은 선순위유동화채권에 대하여 지급보증을 제공하고 있습니다. 연결회사는 신보제2022제19차유동화전문유한회사가 발

행한 후순위채권 중 330백만원을 취득하였습니다. 해당채권 전액에 대하여 신보2022제19차
유동화전문유한회사가 근질권을 설정하고 있습니다.

(주6) 당기 중 연결회사는 제13,14회 P-CBO 무보증 사모사채, 제1,2회 P-CBO 무보증 사모사채와
관련된 후순위채권 전액에 대해 손상처리하였습니다.

(전기말)

사채의 명칭	제 9회 무보증 사모사채	제 13회 P-CBO 무보증 사모사채 (주1)	제 14회 P-CBO 무보증 사모사채 (주2)
발행기업	(주)휴맥스	(주)휴맥스	(주)휴맥스
액면금액	5,000,000천원	40,000,000천원	20,000,000천원
발행가액	5,000,000천원	33,538,099천원	16,791,880천원
장부가액	5,000,000천원	36,036,703천원	17,520,228천원
발행일자	2020-03-24	2020-09-24	2021-03-29
만기일자	2022-03-24	2023-09-24	2024-03-29
이자지급조건	액면이자 연 4.80%	액면이자 연 2.22%	액면이자 연 2.31%
보장수익률	사채 만기일까지 연 0.0%	사채 만기일까지 연 0.0%	사채 만기일까지 연 0.0%
상환방법	만기일에 액면가액의 100.00%를 일시 상환	만기일에 액면가액의 100.00%를 일시 상환	만기일에 액면가액의 100.00%를 일시 상환
사채권자에 의한 조기상환 청구권	없음	없음	없음
발행자에 의한 매도청구권	없음	있음	있음

(주1) 연결회사가 발행한 제 13회 P-CBO무보증 사모사채는 전액 신보2020제15차유동화전문유한회사가 인수하여 유동화채권을 발행하였습니다. 신용보증기금은 선순위 유동화채권에 대하여 지급보증을 제공하고 있습니다. 연결회사는 신보2020제15차유동화전문유한회사가 발행한 후 순위채권 중 720백만원을 취득하였습니다. 해당 채권 전액에 대하여 신보2020제15차유동화전문유한회사가 근질권을 설정하고 있습니다.

(주2) 연결회사가 발행한 제 14회 P-CBO무보증 사모사채는 전액 신보2021제2차유동화전문유한회사가 인수하여 유동화채권을 발행하였습니다. 신용보증기금은 선순위 유동화채권에 대하여 지급보증을 제공하고 있습니다. 연결회사는 신보2021제2차유동화전문유한회사가 발행한 후 순위채권 중 360백만원을 취득하였습니다. 해당 채권전액에 대하여 신보2021제2차유동화전문유한회사가 근질권을 설정하고 있습니다.

2) 제 13회 P-CBO무보증 사모사채 및 제 14회 P-CBO무보증 사모사채의 사채발행일 현재 연결회사의 신용등급을 고려한 이자율을 적용하여 할인한 사채의 공정가치와 사채발행가액의 차이는 정부보조금에 해당하는 바, 이를 이연수익으로 계상하고 사채 만기까지의 기간에 걸쳐 유효이자율법에 따라 상각하여 이자비용에서 차감하고있습니다. 당기말 현재 이연수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	유동	비유동
제 13회 P-CBO무보증 사모사채	1,539,288	-
제 14회 P-CBO무보증 사모사채	989,582	259,509
합계	2,528,870	259,509

3) 사채 관련 약정사항

연결회사는 당기말 현재 제 15회 무보증 사모사채와 관련하여 차입금의 원리금을 모두 상환할 때까지 대주와 기업어음 발행잔액 일정금액 유지 및 신용등급 유지 등을 준수하지 못하는 경우 기한이익상실이 발생하는 Covenant에 합의하였습니다. 당기말 현재 Debt Covenant가 적용되는 차입금 잔액은 15,000,000천원입니다.

22. 파생상품

(1) 당기말 현재 통화선도 계약내용은 다음과 같습니다.

(단위: USD)

거래일	만기일	구분	계약통화	계약금액	청산통화	계약환율
2022-06-08	2023-06-30	매도	USD	12,000,000	KRW	TRF (주1)
2022-08-02	2023-08-31	매도	USD	12,000,000	KRW	TRF (주1)

(주1) TRF는 Target Redemption Forward의 약자로, 매월 행사환율 대비 환율 등락을 기준으로 손익이 발생하고 목표 이익을 달성하면 조기 상환되는 상품입니다.

한편, 연결회사의 통화선도계약은 위험회피회계 적용요건을 충족하지 아니하므로 통화선도 평가손익을 전액 당기손익에 반영하고 동일 금액을 당기손익-공정가치측정금융자산으로 계상하였습니다. 당기 및 전기 중 통화선도계약에 따른 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
통화선도거래이익	486,623	296,086
통화선도거래손실	(1,888,501)	(1,382,703)
통화선도평가손실	(41,289)	(857,402)
합계	(1,443,167)	(1,944,019)

(2) 당기말 현재 연결회사는 이자율변동으로 인한 현금흐름 위험을 감소시키기 위한 고정이자 지급, 변동이자수취 조건부의 이자율스왑계약은 존재하지 않습니다.

한편, 연결회사의 이자율 스왑계약은 위험회피회계 적용요건을 충족하지 아니하므로 관련 손익을 전액 당기손익에 반영하고 동일 금액을 당기손익-공정가치측정금융자산 및 당기손익-공정가치측정금융부채로 계상하였습니다. 당기 및 전기 중 이자율스왑계약에 따른 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
이자율스왑거래이익	-	1,725,274

(3) 연결회사는 환율변동으로 인한 현금흐름 위험을 감소시키기 위하여 당기 중 체결한 통화스왑계약은 없습니다.

한편, 연결회사의 통화 스왑계약은 위험회피회계 적용요건을 충족하지 아니하므로 관련 손익을 전액 당기손익에 반영하고 동일 금액을 당기손익-공정가치측정금융자산 및 당기손익-공정가치측정금융부채로 계상하였습니다. 당기 및 전기 중 통화스왑계약에 따른 손익은 없습니다.

23. 총당부채

(1) 연결회사는 출고한 제품에 대한 품질보증, 교환환불, 하자보수 및 그에 따른 사후서비스 등으로 인하여 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 보증기간 및 과거 경험율등을 기초로 추정하여 판매보증총당부채로 설정하고 있습니다. 또한, 임차시설의 원상복구를 위한 복구총당부채를 인식하고 있습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 총당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
판매보증총당부채	6,455,602	4,531,530	5,916,977	5,894,404
복구총당부채	-	320,907	-	304,103
합 계	6,455,602	4,852,437	5,916,977	6,198,507

(3) 당기 및 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
판매보증총당부채		
기초	11,811,381	-
총당금 전입	6,256,490	-
사용액	(9,081,265)	-
할인차금상각	136,722	-
연결범위변동	-	11,811,381
기타	1,863,804	-
소 계	10,987,132	11,811,381
복구총당부채		
기초	304,103	-
할인차금상각	16,804	-
연결범위변동	-	304,103
소 계	320,907	304,103
합 계	11,308,039	12,115,484

24. 퇴직급여제도

(1) 확정기여형퇴직급여제도

연결회사는 종업원들을 위해 확정기여형퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 사외적립자산은 수탁자의 관리하에서 기금형태로 연결회사의 자산들로부터 독립적으로 운용되고 있습니다. 종업원들이 확정기여형의 가득조건을 충족하기 전에 퇴사하는 경우에 연결회사가 지불해야 할 기여금은 상실되는 기여금만큼 감소하게 됩니다. 연결회사는 급여의 특정비율을 기금 적립을 위해 퇴직급여제도에 납부해야 합니다. 이 퇴직급여제도에 대한 연결회사의 유일한 의무는 규정된 기여금을 납부하는 것입니다. 당기 포괄손익계산서에 인식된 총비용 1,873,201천원은 퇴직급여제도에서 규정하고있는 비율에 따라 연결회사가 퇴직급여제도에 납입한 기여금을 나타내고 있으며 전기 포괄손익계산서에 인식된 확정기여형퇴직급여 관련 비용은 없습니다.

(2) 확정급여형퇴직급여제도

연결회사는 종업원을 위하여 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있으며, 이 제도에 따르면 종업원의 퇴직시 근속연수 1년당 퇴직 직전 최종 3개월 평균급여에 지급률 등을 가감한 금액을 지급하도록 되어 있습니다. 사외적립자산과 확정급여채무의 보험수리적 평가는 예측 단위적립방식을 사용하여 적격성이 있는 독립적인 보험계리인에 의하여 수행되었습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 확정급여형 퇴직급여제도와 관련하여 연결회사의 의무로 인하여 발생하는 재무상태표상 구성항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기금이 적립된 제도에서 발생한 확정급여채무의 현재가치	8,375,271	10,502,383
사외적립자산의 공정가치	(8,377,651)	(10,731,642)
확정급여채무에서 발생한 순부채(자산)	(2,380)	(229,259)

(4) 당기 및 전기 중 순확정급여부채의 변동내용은 다음과 같습니다.

(당 기)

(단위: 천원)

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
기초	10,502,383	(10,731,642)	(229,259)
당기손익으로 인식되는 금액			
당기근무원가	2,031,360	-	2,031,360
이자비용(이자수익)	246,000	(261,314)	(15,314)
소 계	2,277,360	(261,314)	2,016,046
기타포괄손익으로 인식되는 재측정요소			
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	98,977	98,977
재무적가정의 변동 등에서 발생하는 보험수리적 손익	(1,206,204)	-	(1,206,204)
소 계	(1,206,204)	98,977	(1,107,227)
기업이 납부한 기여금	-	(400,000)	(400,000)
제도에서 지급한 금액	(2,512,862)	2,208,099	(304,763)
DC형으로의 제도 전환	(244,915)	228,594	(16,321)
계열사간 전입	801,355	(801,355)	-
계열사간 전출	(1,391,775)	1,383,075	(8,700)
매각예정대체	149,841	(249,910)	(100,069)
기타	88	147,825	147,913
기말	8,375,271	(8,377,651)	(2,380)

(전 기)

(단위: 천원)

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
기초	1,655,320	(1,387,498)	267,822
당기손익으로 인식되는 금액			
당기근무원가	341,342	-	341,342
이자비용(이자수익)	39,135	(27,195)	11,940
소 계	380,477	(27,195)	353,282
기타포괄손익으로 인식되는 재측정요소			
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	18,497	18,497
재무적가정의 변동 등에서 발생하는 보험수리적 손익	(12,051)	-	(12,051)
소 계	(12,051)	18,497	6,446
기업이 납부한 기여금	-	(700,000)	(700,000)
제도에서 지급한 금액	(125,191)	134,335	9,144
연결범위변동	8,603,828	(8,769,781)	(165,953)
기말	10,502,383	(10,731,642)	(229,259)

(5) 당기말 및 전기말 현재 사외적립자산의 공정가치의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
정기예금 및 펀드	8,377,651	10,731,642

(6) 당기말 및 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

(단위: %)

구 분	당기말	전기말
할인율	5.15~5.40	1.98~3.64
기대임금상승률	3.31~4.27	2.83~4.76

(7) 당기말 및 전기말 현재 다른 모든 가정이 유지될 때, 유의적인 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동할 경우 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(당 기)

(단위: 천원)

구 분	증 가	감 소
할인율의 100 basis point (bp) 변동	(454,568)	513,331
기대임금상승률의 1% 변동	525,812	(472,950)

(전 기)

(단위: 천원)

구 분	증 가	감 소
할인율의 100 basis point (bp) 변동	(468,176)	544,494
기대임금상승률의 1% 변동	542,828	(475,473)

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었으나, 실무적으로는 여러 가정이 서로 연관되어 변동됩니다. 상기 민감도 분석에서 확정급여채무의 현재가치는 재무상태표상 확정급여채무를 측정하는데 적용한 예측단위적립방식을 사용하여 측정되었습니다.

25. 당기손익-공정가치측정금융부채 및 기타부채

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

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
통화선도계약(부채)	41,289	-	857,401	-
파생상품부채(주1)	1,268,095	68,739,853	1,366,798	25,427,002
합계	1,309,384	68,739,853	2,224,199	25,427,002

(주1) 연결회사의 종속기업 및 관계기업 취득과 관련하여 주주간 약정에 따라 일정한 약정요건을 충족하지 못할 경우, 연결회사가 관련 주주에게 부담하여야 할 의무의 공정가치가 포함되어 있습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선수금	885,689	-	1,960,896	-
선수수익	681,840	-	351,702	-
예수금	1,261,296	23,345	1,151,898	23,345
예수부가세	4,425,308	-	7,078,516	-
기타부채	-	-	19,127	-
합계	7,254,133	23,345	10,562,139	23,345

26. 자본금

(1) 당기말 및 전기말 현재 자본금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	수권주식수	발행주식수	액면가액	당기말	전기말
보통주	100,000,000주	12,577,506주	500원	6,288,753	6,288,753

(2) 당기말 및 전기말 현재 유통주식수는 발행주식 12,577,506주에서 자기주식 1,659,448주를 차감한 10,918,058주로 당기 및 전기에는 변동사항이 없습니다.

27. 기타불입자본

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

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
주식발행초과금	99,522,053	99,522,053
기타자본잉여금	6,588,660	6,708,389
자기주식(주1)	(14,937,038)	(14,937,038)
자기주식처분이익	49,846	49,846
합계	91,223,521	91,343,250

(주1) 당기말 현재 연결회사가 보유중인 자기주식 1,659,448주는 의결권이 제한되어 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 기타자본잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	6,708,389	6,708,389
전환권 행사(주1)	(158,831)	-
전환권 상환(주2)	30,154	-
주식선택권의 부여 등(주3)	8,948	-
기말	6,588,660	6,708,389

(주1) 종속기업인 ㈜휴맥스가 발행한 전환사채의 전환권을 비지배주주가 행사함에 따른 변동입니다

(주2) 종속기업인 휴맥스가 발행한 전환사채를 조기상환청구권의 행사로 상환함에 따른 변동입니다

(주3) 종속기업인 ㈜휴맥스와 ㈜알티캐스트가 발행한 주식선택권에 대한 주식보상비용의 인식 및 가득 완료된 주식선택권의 소멸에 따른 변동입니다.

(3) 당기 및 전기 중 자기주식의 변동내역은 없습니다.

28. 이익잉여금과 배당금

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

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
법정적립금		
이익준비금(주1)	3,129,513	3,144,376
미처분이익잉여금	7,427,873	18,735,507
합계	10,557,386	21,879,883

(주1) 상법상의 규정에 따라 납입자본의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금배당의 재원으로 사용될 수 없으며, 자본전입 또는 결손보전을 위해서만 사용될 수 있습니다. 다만, 자본금의 50%를 초과하는 이익준비금은 임의적립금으로 분류하고 있습니다.

(2) 당기 및 전기중 이익잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
기초금액	21,879,884	42,290,644
지배기업주주지분 귀속 당기순손실	(14,116,163)	(23,015,706)
확정급여제도의 재측정요소	396,267	(5,028)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 처분에 따른 대체	2,220,203	-
지분법이익잉여금변동	177,195	2,609,974
합계	10,557,386	21,879,884

(3) 당기 및 전기 중 배당금의 지급내역은 없습니다.

(4) 당기 및 전기 중 확정급여제도의 재측정요소의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	(288,984)	(283,956)
변동분	1,110,361	(6,446)
법인세효과	(237,440)	1,418
기말	583,937	(288,984)

29. 기타자본구성요소

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

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가이익	-	2,220,203
지분법자본변동	(4,703,706)	(4,131,686)
해외사업장환산차이	(1,518,565)	-
합계	(6,222,271)	(1,911,483)

(2) 당기 및 전기 중 기타자본구성요소의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	(1,911,483)	(10,262,284)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가이익	-	(857,514)
기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 처분에 따른 대체	(2,220,203)	-
지분법자본변동	(572,020)	9,208,315
해외사업장환산차이	(1,518,565)	-
기말	(6,222,271)	(1,911,483)

30. 주식기준보상

(1) 종속기업인 (주)휴맥스가 부여한 주식기준보상

1) 종속기업인 (주)휴맥스는 주요 경영진에게 종속기업의 주식을 매입할 수 있는 주식선택권을 부여하였으며, 부여방법은 자기주식교부방법입니다. 주식선택권은 주주총회결의일로부터 2년 이상 재임 또는 재직하여야 행사할 수 있으며, 주식기준보상계약의 내용은 다음과 같습니다.

구분	수량(주)	행사기간	행사가격 (원)	부여일 공정가치(원)
12차 : 2018.03.23 부여	200,000	2020.03.23~2023.12.31	8,510	2,016
13차 : 2020.03.31 부여	450,000	2022.03.31~2025.12.31	8,510	94
14차 : 2022.03.30 부여	550,000	2024.03.30~2027.12.31	6,838	1,339

2) 주식선택권의 부여일 공정가치

주식선택권의 가격은 양도불가능, 행사제한(옵션에 부가된 시장조건 충족가능성 포함), 행태적 고려사항에 대한 영향에 대하여 경영자의 최선의 추정치를 기초로 기대존속기간을 조정하였으며, 기대변동성은 과거 4년간 주가변동성을 기초로 산정하였습니다.

한편, 공정가치 측정을 위하여 적용되는 변수는 다음과 같습니다.

구분	12차	13차	14차
부여일 주식가격(단위: 원)	8,670	2,700	4,610
행사가격(단위: 원)	8,510	8,510	6,838
기대변동성	26.95%	37.19%	49.89%
기대행사기간	3.9년	3.9년	3.9년
무위험이자율	2.36%	1.15%	2.78%

(2) 종속기업인 (주)알티캐스트가 부여한 주식기준보상

1) 종속기업인 (주)알티캐스트는 임직원에게 대한 주식기준보상제도를 시행하고 있으며, 주식선택권은 행사시점에 연결회사의 주식으로 전환되며, 주식기준보상계약의 내용은 다음과 같습니다.

부여일	권리행사가능 주식수	부여방법	행사가격 (원)	가득기간	행사가능기간
2020-03-31	200,000 주	주식교부형	1,018	부여일로부터 2년	가득일로부터 3년 9개월
2022-03-31	600,000 주	주식교부형	2,730	부여일로부터 2년	가득일로부터 3년 9개월

2) 모든 주식선택권은 취득일 현재 시장기준측정치로 측정되었습니다. 시장기준측정치로 평가하기 위한 주식선택권의 주요 변수는 다음과 같습니다.

구분	부여일 전일의 시가 (원)	행사가격(원)	무위험이자 율	기대행사기 간	기대변동성
2020-03-31	880	1,018	1.35%	3.9년	39.09%
2022-03-31	2,345	2,730	2.91%	3.9년	49.56%

(3) 연결회사는 당기 중 주식보상비용으로 487,734천원을 인식하였으며, 전기 중 주식보상비용으로 인식한 금액은 없습니다.

31. 영업수익

(1) 당기 및 전기 중 발생한 연결회사의 영업수익내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
1. 고객과의 계약에서 생기는 수익:		
수익의 유형:		
- 제품/상품매출	651,311,199	621,850
- 기타매출	40,730,599	7,134,281
소계	692,041,798	7,756,131
수익인식 시기:		
- 한시점에 이행	653,424,558	579,006
- 기간에 걸쳐 이행	38,617,240	7,177,125
소계	692,041,798	7,756,131
2. 고객과의 계약 외 수익:		
- 임대매출	5,338,736	-
합계	697,380,534	7,756,131

기간에 걸쳐 수익을 인식하는 계약과 관련된 수행의무는 1년 미만이며 기업회계기준서 제 1115호의 실무적 간편법에 따라 이러한 계약의 미이행 부분에 배분된 거래가격은 표시하지 않았습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 계약원가의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
계약이행원가	125,416	212,559

IT시스템구축 계약과 관련하여 발생한 비용 중 용역에 투입되지 않은 원가로서, 미래의 수행의무를 이행할 때 사용할 기업의 자원을 창출하거나 가치를 높이며, 회수될 것으로 예상되는 원가를 계약이행원가로 인식하였습니다. 자산화된 계약이행원가와 관련하여 당기 중 인식한 손상차손은 없습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 계약자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보고부문	당기말	전기말
컨설팅/SI서비스 관련 계약자산	546,306	1,954,938
차감: 손실충당금	-	-
합 계	546,306	1,954,938
유동	546,306	1,954,938
비유동	-	-

보고기간 중 계약자산 잔액에 유의적인 변동은 없습니다.

(4) 당기말 현재 과거 채무불이행 경험 및 고객이 속한 산업에 대한 미래 전망 등을 고려할 때 경영진은 계약자산 중 손상된 채권은 없다고 판단하고 있습니다.

(5) 당기말 및 전기말 현재 계약부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보고부문	당기말	전기말(주3)
컨설팅/SI서비스 관련 계약부채(주1)	119,976	165,253
무상유지보수의무 관련 계약부채(주2)	73,352	33,212
합 계	193,328	198,465
유동	193,328	198,465
비유동	-	-

(주1) 컨설팅/SI서비스와 관련한 계약부채는 계약에 따라 고객으로부터 수령한 잔액이며, 마일스톤에 따라 수취한 금액이 원가기준투입법에 따라 그때까지 인식한 수익을 초과하는 경우에 발생합니다.

(주2) 선수수익에 포함되어 있습니다.

(주3) 이월된 계약부채와 관련하여 당기에 인식한 수익은 198,465천원이며, 전기에 이행된 수행의무와 관련하여 당기에 인식한 수익은 없습니다.

(6) 당기 중 원가기준 투입법을 적용하여 진행기준수익을 인식한 계약으로서, 계약금액이 전기 매출액의 5%이상인 계약의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	계약일	계약상 완성기한	진행률	계약자산		매출채권		계약부채
				총 액	손실충당 금	총 액	손실충당 금	
컨설팅/SI서비스 1	2021-11-15	2023-02-27	94.2%	-	-	-	-	3,929
컨설팅/SI서비스 2	2022-05-16	2022-12-31	91.9%	247,947	-	-	-	-
컨설팅/SI서비스 3	2022-10-01	2023-01-31	50.3%	-	-	641,080	-	35,224
컨설팅/SI서비스 4	2021-05-27	2023-12-31	61.5%	-	-	270,210	-	14,123
컨설팅/SI서비스 5	2022-05-12	2023-03-31	72.1%	-	-	236,433	-	10,646
컨설팅/SI서비스 6	2022-07-15	2023-12-31	31.7%	-	-	202,657	-	-
컨설팅/SI서비스 7	2022-07-15	2023-12-31	31.7%	-	-	236,433	-	-

32. 영업비용

당기 및 전기 중 영업비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
지분법손실(주1)	-	14,619,410
상품및제품의변동	176,788,436	793,744
사용된 원재료	360,385,692	-
종업원급여	50,378,518	3,337,052
감가상각비	11,501,857	180,350
무형자산상각비	2,742,099	75,091
지급수수료	43,828,508	1,801,920
판매보증비	5,727,014	-
외주용역비	15,103,448	-
운송보관료	10,966,696	-
대손상각비	1,416,316	-
기타비용	22,641,745	831,994
합계	701,480,329	21,639,561

(주1) 연결회사는 전기말부터 (주)휴맥스를 종속기업으로 분류하고 있기 때문에 당기 중 (주)휴맥스에 대한 지분법손실을 인식하지 아니합니다.

33. 기타영업외수익 및 기타영업외비용

(1) 당기 및 전기 중 발생한 기타영업외수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
유형자산처분이익	439,468	-
무형자산처분이익	3,698,805	-
사용권자산처분이익	5,338	-
리스료수익	6,953	-
정부보조금수익	24,776	-
수수료수입	758,000	-
기타의대손상각비환입	27,113,097	-
종속기업투자주식처분이익	37,306	-
관계기업투자주식처분이익	740,724	-
공동기업투자주식처분이익	3,857	-
보험차익	3,614	-
영가매수차익	-	16,051,168
잡이익	11,781,297	43,108
합계	44,613,235	16,094,276

(2) 당기 및 전기 중 발생한 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
유형자산처분손실	203,772	-
유형자산폐기손실	3,223	-
유형자산손상차손	6,261,245	-
무형자산처분손실	2	-
무형자산손상차손	3,376,333	-
투자부동산손상차손	2,797,019	-
영업권손상차손	-	-
종속기업투자주식처분손실(주1)	8,162	-
관계기업투자주식처분손실(주1)	-	23,858,947
기부금	161,094	-
기타의대손상각비	2,687,940	-
잡손실	2,573,513	-
합계	18,072,303	23,858,947

(주1) 연결회사는 ㈜휴맥스가 인식한 종속기업 및 관계기업투자손익을 기타영업외손익으로 분류하고 있습니다.

34. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기 및 전기 중 순금융손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
금융수익	108,454,850	842,046
금융비용	(102,152,189)	(2,175,053)
순금융손익	6,302,661	(1,333,007)

(2) 당기 및 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
이자수익	5,900,846	468,832
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	24,961,843	361,113
당기손익-공정가치측정금융부채평가이익	4,245,165	-
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	3,757,793	151
배당금수익	474,636	-
통화선도거래이익	486,623	-
외환차익	48,513,788	-
외화환산이익	20,114,156	11,950
합계	108,454,850	842,046

(3) 당기 및 전기의 금융수익에 포함된 이자수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
상각후원가측정금융자산	5,900,846	468,832

(4) 당기 및 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
이자비용	18,137,737	819,340
매출채권처분손실	32,427	-
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	18,444,055	1,355,656
당기손익-공정가치측정금융부채평가손실	3,989,313	-
통화선도거래손실	1,888,501	-
통화선도평가손실	41,289	-
외환차손	42,740,568	57
외화환산손실	16,878,299	-
합계	102,152,189	2,175,053

(5) 당기 및 전기의 금융비용에 포함된 이자비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
일반차입금 등	9,874,783	765,979
사채	2,028,588	-
전환사채	252,285	-
전환상환우선주부채	696,566	-
리스부채	4,994,480	53,361
임대보증금	291,035	-
합계	18,137,737	819,340

(6) 당기 및 전기의 금융상품 범주별 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분		당기	전기
금융자산	상각후원가 측정금융자산	40,783,290	480,782
	당기손익-공정가치측정금융자산	11,132,014	(994,392)
	기타포괄손익-공정가치측정금융자산	104,826	-
금융부채	상각후원가 측정금융부채	(39,044,226)	(819,397)
	당기손익-공정가치측정금융부채	(1,673,937)	-
	리스부채	(4,999,307)	-
순금융손익		6,302,659	(1,333,007)

35. 계속영업과 관련된 법인세

(1) 당기 및 전기의 계속영업과 관련된 법인세비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기법인세비용		
당기법인세부담액	2,218,351	357,861
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 당기 조정액	(383,135)	-
자본에 직접 가감되는 당기법인세	3,134	-
이연법인세비용		
일시적차이의 발생 및 소멸로 인한 금액	(3,211)	(566,543)
당기 발생 이월결손금 및 세액공제에 대한 이연법인세	77,242	-
자본에 직접 반영된 이연법인세	(284,854)	243,281
기타	(129,537)	-
총 법인세비용	1,497,990	34,599

(2) 당기 및 전기의 회계이익(손실)과 법인세비용의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순손실	(49,057,947)	(20,910,594)
계속영업 법인세차감전순손실	(31,464,136)	(20,910,594)
중단영업 법인세차감전순손실	(17,593,811)	-
적용세율에 따른 세부담액	(10,792,748)	(4,600,331)
조정사항 :		
비과세수익 및 비공제비용	2,766,374	1,122
이연법인세 제외 일시적차이	11,986,710	4,504,747
이월결손금 및 세액공제로 인한 효과	(345,955)	149,643
법인세추납액으로 인한 효과	(2,370)	-
과거기간 법인세와 관련되어 인식한 당기조정액	(383,135)	-
기타	(1,730,886)	(20,582)
법인세비용	1,497,990	34,599
유효세율(법인세비용/법인세비용차감전순이익)	(주1)	(주1)

(주1) 법인세차감전순손실의 발생으로 인해 유효세율을 산정하지 않았습니다.

(3) 당기 및 전기의 재무상태표에 인식된 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	기초	당기손익에 인식된금액	포괄손익에 인식된금액	연결범위 변 동으로 인한 금액	기말
일시적차이에 대한 이연법인세					
장기종업원급여	(490,500)	502,880	(184,129)	-	(171,749)
매도가능금융자산	(2,052,164)	(13,759,183)	-	-	(15,039,980)
관계기업투자	(5,803,040)	-	-	-	(5,803,040)
전환사채	292,159	(542,943)	(44,281)	-	(295,065)
미수수익	(186,803)	151,022	-	-	-
유형자산	584,281	(1,671,694)	-	-	(1,087,413)
무형자산	(787,275)	1,924,047	-	-	1,136,772
파생상품	5,010,481	9,532,185	-	-	14,542,666
총당부채	1,579,239	781,029	-	-	2,360,268
외화환산차이	43,659	305,767	-	-	349,426
회수의문채권	7,812,628	927,460	-	-	8,740,088
사용권자산/리스부채	10,532,894	(740,174)	-	-	9,792,720
기타	(24,212,810)	2,586,393	-	(807,148)	(20,204,557)
소 계	(7,677,251)	(3,211)	(228,410)	(807,148)	(5,679,864)
미사용세무상결손금에 대한 이연법인세					
세액공제	322,648	393,925	-	-	716,573
결손금, 기부금 공제	809,405	1,564,046	-	-	2,373,451
소 계	1,132,053	1,957,971	-	-	3,090,024
합 계	(6,545,198)	1,954,760	(228,410)	(807,148)	(2,589,840)

(전 기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	당기손익에 인식된금액	포괄손익에 인식된금액	연결범위 변 동으로 인한 금액	기 말
일시적차이에 대한 이연법인세					
장기종업원급여	-	(1,418)	1,418	(72,818)	(490,500)
매도가능금융자산	(2,120,696)	508,139	241,863	(681,470)	(2,052,164)
관계기업투자	-	-	-	5,803,040	(5,803,040)
미수수익	(3,345)	(183,458)	-	-	(186,803)
유형자산	-	-	-	584,281	584,281
무형자산	-	-	-	(754,658)	(787,275)
파생상품	-	-	-	5,010,481	5,010,481
기타	-	-	-	(1,937,209)	(3,952,231)
소 계	(2,124,041)	323,263	243,281	7,951,647	(7,677,251)
미사용세무상결손금에 대한 이연법인세					
세액공제	-	-	-	322,648	322,648
결손금, 기부금 공제	-	-	-	41,565	809,405
소 계	-	-	-	364,213	1,132,053
합 계	(2,124,041)	323,263	243,281	8,315,860	(6,545,198)

(4) 당기 및 전기 중 인식한 기타포괄손익과 관련된 법인세의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기타포괄손익으로 인식된 항목과 관련된 이연법인세		
확정급여제도의 재측정요소	(240,573)	1,418
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	241,863
복합금융상품	(44,281)	-
합 계	(284,854)	243,281

(5) 당기말 및 전기말 현재 이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이, 세무상결손금 및 미사용세액공제의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
종속기업투자주식	170,121,561	(7,385,610)
차감할 일시적차이	234,476,683	200,769,575
세무상결손금	31,885,169	25,747,200
특수관계자 대여금 대손충당금	3,547,385	35,842,542
인정이자	28,355,278	26,892,174
합계	468,386,076	281,865,881

(6) 당기말 및 전기말 현재 이연법인세자산으로 인식되지 않은 세무상결손금의 만료시기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	세무상결손금	이월세액공제	세무상결손금	이월세액공제
1년 이내	-	-	-	-
1~2년	-	-	-	-
2~3년	-	-	-	-
3년 초과	31,885,169	22,948,676	25,747,200	-
합계	31,885,169	22,948,676	25,747,200	-

36. 주당손익

(1) 기본주당손익

기본주당손익은 지배주주에게 귀속되는 당기순손실을 가중평균유통보통주식수로 나누어 산출하며 그 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
지배기업주주 귀속 당기순손실	(14,116,163)	(23,015,706)
계속영업손실	(8,257,990)	(23,015,706)
중단영업손실	(5,858,173)	-
가중평균유통보통주식수	10,918,058주	10,918,058주
보통주 기본주당손실	(1,293)원/주	(2,108)원/주
계속영업	(756)원/주	(2,108)원/주
중단영업	(537)원/주	-

한편, 당기 및 전기 중 발행보통주식수를 유통기간으로 가중평균하여 산정한 유통보통주식수의 산출내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 주)

구분	일자	주식수	가중치	적수
기초	1.1~12.31	10,918,058	365일	3,985,091,170
합계				3,985,091,170
유통일수				365일
가중평균유통보통주식수(유통보통주식수적수/유통일수)				10,918,058

(전기)

(단위: 주)

구분	일자	주식수	가중치	적수
기초	1.1~12.31	10,918,058	365일	3,985,091,170
합계				3,985,091,170
유통일수				365일
가중평균유통보통주식수(유통보통주식수적수/유통일수)				10,918,058

(2) 희석주당손익

희석주당손실은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균 유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있으며, 당기순손실의 발생으로 인한 반희석효과로 희석주당이익을 산출하지 않았습니다.

37. 특수관계자 공시

(1) 당기말 현재 연결회사의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구분	특수관계자의 명칭
관계기업 및 공동기업	Truelite Trace Inc.(주1), (주)알티모빌리티(주1,2), (주)마르시스(주1), 신한북경기차배건계통유한공사(주1), (주)먼슬리키친(주1), (주)스몰티켓(주1), (주)헤론(주1), 그로비(주1), (주)휴맥스네트웍스, (주)카버샵, (주)XYZ, (주)이지차저, (주)도구공간, (주)코나투스, (주)스테이지파이브, (주)레인포컴퍼니, (주)카동, (주)스마트레이더시스템, Comtrend, (주)아르고스다인, (주)퀀타매트릭스, (주)시나피코리아, (주)퀀타매트릭스, 수퍼빈(주), PINPLAY JAPAN Co.,Ltd.(주1), (주)휴맥스모빌리티(주1, 3), Winnercom SandharTechnologies Private Ltd.(주1)
관계기업 및 공동기업의 종속기업	(주)하이파크(주1), (주)하이그린파크(주1), 하이시티파크(유)(주1), (주)피플카(주1), (주)휴맥스이브이(주1), (주)휴맥스팩스, 아주이파크논현3호(주1), 대저자산관리(주1), (주)제주전기자동차서비스

- (주1) 전기 중 (주)휴맥스가 관계기업에서 종속기업으로 변동됨에 따라 추가되었습니다.
- (주2) 당기 중 (주)디지털파트가 (주)알티모빌리티를 합병하였으며 합병 후 사명을 (주)알티모빌리티로 변경하였습니다.
- (주3) 주주간 계약에 따른 주요 의사결정에 대한 동의권 등에 의해 피투자자에 대하여 공동지배력을 갖고 있다고 판단하여 공동기업으로 분류하였습니다.

지배기업과 지배기업의 종속기업 사이의 거래는 연결 시 제거되었으며, 아래 특수관계자거래 및 관련 채권, 채무잔액에는 주석으로 공시되지 않습니다.

(2) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 주요 거래내역(자금거래 및 지분거래는 아래 별도 주석 참고)은 다음과 같습니다.

(당 기)

(단위: 천원)

구 분	회사의 명칭	수익거래			비용거래		
		영업수익	이자수익	기타수익	자재매입	영업비용	기타(주1)
관계기업 및 공동기업	Truelite Trace Inc.	-	1,249,385	-	266,813	-	-
	(주)브이투브이(주3)	-	19,622	-	-	-	-
	(주)알티모빌리티	1,294,586	243,801	845,000	-	100,579	496,129
	(주)마르시스(주2)	228,816	-	-	6,216,978	1,043,946	-
	(주)먼슬리키친	64,594	-	62,123	-	188,755	14,987
	(주)헤론	4,382	18,009	-	-	-	94,799
	(주)휴맥스네트웍스	4,924,367	156,529	584,345	-	6,286,240	-
	(주)휴맥스모빌리티	1,551,864	41,463	3,753,821	-	141,002	8,107
	Winnercom Sandhar Technologies Private Ltd.	4,485,490	-	382,131	16,376	-	22,333
	관계기업 및 공동기업의 종속기업	(주)하이파킹	1,386,436	-	-	-	-
(주)하이그린파킹		1,265	-	-	-	-	-
(주)피플카		201,390	22,411	-	-	-	6,365
(주)엔젤플러스(주3)		-	-	-	-	143	-
(주)휴맥스팩스		1,548,953	-	3,368	-	18,375	-
(주)휴맥스이브이		1,745,806	-	20,335	-	-	2,274
(주)제주전기자동차서비스		41,150	48	-	-	-	-
합 계	17,479,099	1,751,268	5,651,123	6,500,167	7,779,040	662,147	

(주 기타거래는 자산 취득과 처분 거래, 관계사 차입거래에 대한 이자비용을 포함하고 있습니다.

1)

(주 (주)마르시스와의 매출 및 영업비용 거래금액에는 4,329,662천원의 사급거래 금액이 제외되어

2) 있으며, 해당 금액은 매출 및 매출원가에서 제거하고 있습니다.

(주 당기 중 매각하여 당기말 현재 특수관계자 대상에서 제외되었으며, 제외 시점까지의 거래 금액

3) 입니다.

(전 기)

(단위: 천원)

구 분	회사의 명칭	수익거래			비용거래	
		영업수익	이자수익	브랜드수	영업비용	이자비용

				익		
관계기업 및 공동기업의 종속기업	(주)휴맥스팩스	41,228	-	-	-	-
	(주)휴맥스이브이	37,952	-	-	-	-
기타(주1)	(주)휴맥스	1,729,567	185,393	1,461,270	627,155	250,972
	위너콤(주)	1,153,183	-	-	-	-
	(주)휴맥스테크너스	342,148	-	-	-	-
	(주)바이클럽	9,776	-	-	-	-
	(주)휴맥스아이앤씨	-	-	-	-	57,721
	(주)휴맥스오토모티브	128,775	271,904	-	-	-
합계		3,442,629	457,297	1,461,270	627,155	308,693

(주1) 전기말 연결범위변동으로 인해 종속기업으로 대체되었습니다. 상기 거래금액은 종속기업으로 대체 전까지의 거래내역입니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자와의 거래로 인한 채권과 채무의 내역(차입금 및 대여금은 제외)은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	회사의 명칭	채권		채무		
		매출채권	기타채권	매입채무	미지급금	기타채무
관계기업 및 공동기업	Truelite Trace Inc.	299,692	681,373	42,604	-	-
	(주)알티모빌리티	1,385,491	5,440,716	-	340,259	767,380
	(주)마르시스	766,230	952,984	5,288,649	135,762	-
	(주)먼슬리키친	-	16,039	-	18,358	80,800
	신한북경기차배건계통 유한공사	-	76,976	-	-	-
	(주)헤론	-	18,009	-	-	-
	(주)휴맥스네트웍스	56,053	2,171,640	-	3,739,605	477,924
	수퍼빈(주)	-	-	-	-	395,460
	(주)휴맥스모빌리티	533,794	154,089	-	125,751	256,670
	Winnercom Sandhar Technologies Private Ltd.	1,514,748	74,712	-	-	7,446
관계기업 및 공동기업의 종속기업	(주)하이파크	339,989	288,564	-	300	-
	(주)피플카	8,060	880,703	-	3	163,630
	(주)휴맥스팩스	1,175,921	301,071	-	-	401,242
	(주)휴맥스이브이	1,510,959	239,254	-	-	222,547
	(주)제주전기자동차서비스	45,265	-	-	-	-
합계	7,636,202	11,296,130	5,331,253	4,360,038	2,773,099	

(전기말)

(단위: 천원)

구분	회사의 명칭	채권		채무		
		매출채권	기타채권	매입채무	미지급금	기타채무
관계기업 및 공동기업	Truelite Trace Inc.	-	554,748	-	-	-
	(주)디지털파트	376,127	296,921	-	223,198	91,169
	(주)휴맥스모빌리티	391,562	21,885	-	61,434	256,670
	Winnercom Sandhar Technologies Private Ltd.	872,057	12,790	-	3,969	-
	(주)마르시스	29,150	479,214	2,316,914	-	-
	(주)먼슬리키친	-	-	-	9,082	80,800
	신한북경기차배건계통유한공사	-	76,976	-	-	-
	(주)헤론	1,016	-	-	-	-

	(주)휴맥스네트웍스	38,605	2,991,719	-	1,670,823	-
관계기업 및 공동기업의 종속기업	(주)하이파킹	-	3,898	-	1,200	-
	(주)하이그린파킹	991	-	-	-	-
	(주)피플카	-	236,375	-	-	106,455
	(주)휴맥스팩스	513,284	157,344	-	-	190,800
	(주)휴맥스이브이	424,802	54,099	-	-	150,995
합 계		2,647,594	4,885,969	2,316,914	1,969,706	876,889

(4) 당기 및 전기 중 현재 특수관계자에 대한 대여거래내역은 다음과 같습니다.

(당 기)

(단위: 천원)

특수관계자명	계정과목	기 초	증 가	감 소	환율변동 효과	기타(주1)	기 말
관계기업 및 공동기업							
Truelite Trace Inc.	장기대여 금	29,437,968	4,464,700	(2,549,200)	(866,640)	(28,332,418)	2,154,410
	대손충당 금	(27,093,097)	-	-	-	27,093,097	-
(주)헤론	단기대여 금	-	700,000	-	-	-	700,000
(주)알티모빌리티	단기대여 금	1,000,000	4,845,000	-	-	-	5,845,000
(주)코나투스	단기대여 금	-	740,000	-	-	-	740,000
(주)아르고스다인	단기대여 금	-	200,000	(200,000)	-	-	-
신한북경기차배건계통 유한공사	단기대여 금	1,481,875	-	-	-	-	1,481,875
	대손충당 금	(1,481,875)	-	-	-	-	(1,481,875)
(주)휴맥스모빌리티	단기대여 금	-	15,000,000	(15,000,000)	-	-	-
합 계		3,344,871	25,949,700	(17,749,200)	(866,640)	(1,239,321)	9,439,410

(주) 대여금을 출자전환하여 지분상품을 취득함에 따른 감소입니다.

1)

(주) 관계기업인 (주)브이투브이는 당기 중 지분 매각으로 당기말 현재 특수관계자 대상에서 제외되

2) 었습니다. 기초 단기대여금은 없었으며 기중 13억원이 발생하였으나 출자전환 및 회수로 당기 말 시점의 대여금은 존재하지 않습니다.

(전 기)

(단위: 천원)

특수관계자명	계정과목	기초	증가	감소	기말
종속기업(주1)					
(주)휴맥스	단기대여금	11,000,000	-	(11,000,000)	-
(주)휴맥스오토모티브	단기대여금	-	9,500,000	-	9,500,000
	손실충당금	-	(288,000)	-	(288,000)
합 계		11,000,000	9,212,000	(11,000,000)	9,212,000

(주1) 전기말 기준으로 해당 기업은 관계기업에서 종속기업으로 변경됨에 따라 연결 실체에 포함되었고, 기말 대여금 잔액은 연결재무상태표상 연결조정으로 제거되었습니다.

(5) 당기 중 특수관계자로부터의 차입 거래내역은 없으며, 전기 중 특수관계자로부터의 차입 거래내역은 다음과 같습니다.

(전 기)

(단위: 천원)

특수관계자명	계정과목	기초	증가	감소	연결범위변 동	기말
종속기업(주1)						
(주)휴맥스	단기차입금	6,000,000	5,000,000	(5,000,000)	(6,000,000)	-
(주)휴맥스아이앤 씨	단기차입금	-	2,000,000	-	(2,000,000)	-
합 계		6,000,000	7,000,000	(5,000,000)	(8,000,000)	-

(주1) 전기말 기준으로 해당 기업은 관계기업에서 종속기업으로 변경됨에 따라 연결 실체에 포함되었습니다.

(6) 당기말 연결회사가 현재 특수관계자에게 제공한 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

피보증처	보증채권자	통화	보증금액	내용
임직원	하나은행	KRW	699,600	차입보증
(주)휴맥스팩스	삼성카드	KRW	104,000	신용카드 지급보증(주1)
(주)휴맥스이브이	삼성카드	KRW	91,000	신용카드 지급보증(주1)
(주)휴맥스모빌리티	삼성카드	KRW	299,000	신용카드 지급보증(주1)

(주1) 해당 지급보증과 관련하여 당기말 현재 연결회사가 보유 중인 (주)한국스탠다드차타드은행의 장기금융상품 4억원이 질권 설정되어 있습니다.

(7) 당기 및 전기 중 현재 특수관계자와의 지분거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	거래상대방	거래내역	당기	전기
종속기업	(주)휴맥스	전환사채 취득	-	6,448,896
		유상증자	-	15,218,708
관계기업 및 공동기업	(주)휴맥스모빌리티(주1)	추가 지분취득	54,735	-
	(주)브이투브이(주2)	신규 지분 취득	-	-
		지분 매각	(2,000,000)	-
	Truelite Trace Inc(주3)	추가 지분취득	44,789,563	-
	(주)알티모빌리티	추가 지분취득	5,784,556	-
	(주)아르고스다인	지분 취득	500,123	-
	(주)코나투스	지분 취득	1,540,316	-
	Comtrend	지분 매각	(1,156,051)	-
(주)XYZ	지분 취득	1,000,178	-	

당기 지분 취득 금액은 (주)휴맥스모빌리티가 당기 중 발행한 전환사채, 전환상환우선주의 주 (주1) 주간 계약에 따른 파생상품부채의 증가에 따른 관계기업투자 증가 35,535,368천원은 제외한 금액입니다.

(주2) 당기 중 지분 매각으로 당기말 현재 특수관계자 대상에서 제외되었습니다.

(주3) 대여금 및 전환사채 출자전환에 따른 취득입니다.

(8) 연결회사는 기업활동의 계획, 운영 및 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 임원을 주요 경영진으로 판단하고 있으며, 당기 및 전기 중 주요 경영진에 대한 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기종업원급여	4,267,690	711,562
퇴직급여	734,544	133,333
주식보상비용	490,100	-
합계	5,492,334	844,895

38. 우발채무 및 약정사항

(1) 당기말 현재 연결회사가 체결하고 있는 주요 금융약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD)

금융기관	통화	한도	내용
KEB하나은행	KRW	699,600	기타약정(집단대출)
	KRW	1,200,000	상생외담대
서울보증보험	KRW	66,047	원화지급보증
중소기업은행	KRW	4,000,000	무역어음대출
	KRW	10,000,000	외상매출채권(B2B팩토링)
	KRW	15,000,000	무역금융대출
	KRW	400,000	일반대출
(주)한국스탠다드차타드은행	USD	15,000,000	Import Invoice Financing
(주)신한은행	KRW	9,500,000	무역금융
	KRW	2,610,000	일반대출
(주)국민은행	KRW	4,500,000	무역금융
	KRW	4,500,000	일반대출
	USD	1,300,000	수출채권매입(O/A)
한국수출입은행	KRW	12,000,000	수출성자금대출
	KRW	7,000,000	수출성장자금
한국산업은행	KRW	6,600,000	일반대출
	KRW	3,000,000	한도대출
기간산업협력	KRW	3,600,000	운영자금대출
경남은행	KRW	2,500,000	무역금융대출
합 계	KRW	87,175,647	
	USD	16,300,000	

(2) 당기말 현재 연결회사가 제공한 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

피보증처	보증채권자	통화	보증금액	내용
임직원	하나은행	KRW	699,600	차입보증
(주)휴맥스팩스	삼성카드	KRW	104,000	신용카드 지급보증(주1)
(주)휴맥스이브이	삼성카드	KRW	91,000	신용카드 지급보증(주1)
(주)휴맥스모빌리티	삼성카드	KRW	299,000	신용카드 지급보증(주1)

(주1) 해당 지급보증과 관련하여 당기말 현재 연결회사가 보유 중인 (주)한국스탠다드차타드은행의 장기금융상품 4억원이 질권 설정되어 있습니다.

(3) 당기말 현재 연결회사가 제공받은 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원, USD)

피보증처	보증채권자	통화	보증금액	내용
서울보증보험	SK브로드밴드 외	KRW	1,955,655	셋탑박스 유지보수 계약 이행
서울보증보험	비오이코리아 외	KRW	2,104,918	임대차보증금 지급보증
서울보증보험	(주)하이파킹 외	KRW	266,456	시스템 개발 및 구축 계약보증 등
HALK BANK	Turk Telekom	USD	906,989	셋탑박스 납품 계약 이행

(4) 당기말 현재 회사는 (주)카네비오토모티브의 대여금 85억원에 대해 (주)카네비컴으로부터 지급보증을 제공받고 있습니다. 대여금의 기한의 이익을 상실한 경우 관련 약정을 해지하고 담보권을 실행할 수 있습니다.

(5) 연결회사는 제품에 사용되는 유료방송방식(CAS:수신제한 장치) 및 여러 Software기술(MPEG, PSOS, VIACCESS, CRYPTO, IRDETO, NDS 등)에 대하여 Software등의 지식소유권을 보유한 회사들과 Royalty계약을 체결하고 있으며, 이에 따라 Royalty를 지급하고 있습니다.

(6) 연결회사는 공동기업 (주)휴맥스모빌리티가 2022년 12월 19일 발행한 전환사채 800억원에 대하여 연결회사가 보유한 (주)휴맥스모빌리티 보통주 7,935,232주 및 전환우선주 173,828주를 담보로 제공하고 있습니다.

(7) 연결회사는 2022년 12월 23일 발행한 100억원의 단기사채에 대하여 인수기관에게 연결회사가 보유한 스테이지파이브 우선주 41,062주를 담보(사채 액면금액의 130% 근질권 설정)로 제공하였습니다. 또한 해당 단기사채의 인수약정서상 인수기관인 KB증권(주)는 연결회사가 관련 규정을 위반하거나 연결회사의 신용등급이 투자적격등급 미만으로 하향된 경우 등의 사유로 해지 또는 해제 가능한 규약이 존재합니다.

(8) 당기말 현재 연결회사가 발행하여 유통되고 있는 어음은 1건이며, 사용하지 않고 연결회사가 보관 중인 어음은 10건에 해당합니다. 또한 연결회사가 견질 또는 담보로 제공한 어음은 존재하지 않습니다.

(9) 당기말 현재 연결회사가 진행 중인 주요 소송사건은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

소송내용	원고	소송가액	진행현황
대금청구	(주)더존	166,663	진행중

39. 위험관리

(1) 자본위험관리

연결회사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 유지하고 자본비용을 절감하기 위해 최적의 자본구조를 유지하는 것입니다. 자본구조의 유지 또는 조정을 위하여 필요한 경우 연결회사는 배당을 조정하거나, 주주에 자본금을 반환하며, 부채감소를 위한 신주발행 및 자산매각등을 실시하는 정책을 수립하고 있습니다.

연결회사의 자본구조는 차입금(사채, 전환사채, 전환상환우선주부채 포함)에서 현금및현금성자산을 차감한 순부채와자본으로 구성되어 있으며, 연결회사의 전반적인 자본위험관리정책은 전기와 동일합니다.

한편, 당기말 및 전기말 현재 연결회사가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
차입금총계	268,326,844	233,463,292
차감: 현금및현금성자산	(41,533,625)	(97,363,668)
순차입금	226,793,219	136,099,624
자본총계	323,635,044	377,685,603
순차입금비율	70.08%	36.04%

(2) 금융자산, 금융부채 및 자본의 각 범주별로 채택한 주요 회계정책 및 방법(인식기준과 측정기준, 그리고 수익과 비용 인식기준을 포함)은 주석 2에 상세히 공시되어 있습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 연결회사의 금융자산과 금융부채의 범주별 장부금액은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	당기손익-공정 가치 측정금융자산	기타포괄손익- 공정 가치 측정금융자 산	상각후원가 측정 금융자산	합계
현금및현금성자산	-	-	41,533,625	41,533,625
매출채권및기타채권	-	-	229,832,157	229,832,157
금융리스채권	-	-	6,110,195	6,110,195
당기손익-공정가치 측정금융자 산	180,641,341	-	-	180,641,341
기타포괄손익-공정가치 측정금 용자산	-	-	-	-
상각후원가 측정 금융자산	-	-	13,000,000	13,000,000
기타금융자산	-	-	3,780,784	3,780,784
합계	180,641,341	-	294,256,761	474,898,102

(당기말)

(단위: 천원)

구분	당기손익-공정가치 측정 금융부채	상각후원가 측정 금융부채	합계
매입채무및기타채무	-	241,729,310	241,729,310
당기손익-공정가치 측정 금융부 채	70,049,237	-	70,049,237
차입금	-	136,631,205	136,631,205
사채	-	101,981,112	101,981,112
전환사채	-	21,054,930	21,054,930
전환상환우선주부채	-	8,659,597	8,659,597
리스부채	-	85,785,870	85,785,870
합계	70,049,237	595,842,024	665,891,261

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	당기손익-공정 가치 측정금융자산	기타포괄손익- 공정 가치측정금융자 산	상각후원가측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	-	-	97,363,668	97,363,668
매출채권및기타채권	-	-	191,121,191	191,121,191
금융리스채권	-	-	814,944	814,944
당기손익-공정가치측정금융자 산	106,101,727	-	-	106,101,727
기타포괄손익-공정가치측정금 용자산	-	11,375,048	-	11,375,048
상각후원가측정금융자산	-	-	13,000,000	13,000,000
기타금융자산	-	-	5,954,696	5,954,696
합 계	106,101,727	11,375,048	308,254,499	425,731,274

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	당기손익-공정가치 측정금융부채	상각후원가 측정 금융부채	합 계
매입채무및기타채무	-	184,038,840	184,038,840
당기손익-공정가치측정금융부 채	27,651,201	-	27,651,201
차입금	-	163,478,773	163,478,773
사채	-	58,556,931	58,556,931
전환사채	-	3,464,557	3,464,557
전환상환우선주부채	-	7,963,031	7,963,031
리스부채	-	79,206,287	79,206,287
합 계	27,651,201	496,708,419	524,359,620

경영진은 재무제표에 상각후원가로 인식되는 금융자산(대여금및수취채권) 및 금융부채의 장부금액은 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

(4) 금융위험관리

연결회사는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 위험관리는 연결회사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결회사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결회사는 환위험 및 이자율변동위험과 같은 특정위험을 회피하기 위하여 파생금융상품을 이용하고 있습니다. 연결회사의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

1) 외환위험

연결회사는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 화폐성부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	외화금융자산	외화금융부채	외화금융자산	외화금융부채
USD	333,887,041	164,510,579	264,281,738	124,519,609
EUR	15,097,722	12,243,532	13,885,594	10,918,328
JPY	2,042,053	329,113	2,217,349	1,272,956
GBP	19,204,763	1,765,617	8,875,721	1,492,923
AUD	-	21,295	-	21,307
HKD	-	-	-	77,135
THB	73,553	-	35,798	4
CNY	18,148	-	9,252,909	85,797
PLN	101,590	1,633,964	753,101	3,890,208
TRY	1,352,424	65,747	12,989,326	5,396,465
CAD	788,567	10,581	868,965	12,211
INR	9,958	-	-	-
TWD	1,338,465	-	-	-
합계	373,914,284	180,580,428	313,160,501	147,686,943

연결회사는 내부적으로 환율변동에 따른 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 주요 외화에 대한 원화환율의 10% 변동 시 당기 및 전기의 법인세차감전순 이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	16,937,646	(16,937,646)	13,976,213	(13,976,213)
EUR	285,419	(285,419)	296,727	(296,727)
JPY	171,294	(171,294)	94,439	(94,439)
GBP	1,743,915	(1,743,915)	738,280	(738,280)
AUD	(2,130)	2,130	(2,131)	2,131
HKD	-	-	(7,714)	7,714
THB	7,355	(7,355)	3,579	(3,579)
CNY	1,815	(1,815)	916,711	(916,711)
PLN	(153,237)	153,237	(313,711)	313,711
TRY	128,668	(128,668)	759,286	(759,286)
CAD	77,799	(77,799)	85,675	(85,675)
INR	996	(996)	-	-
TWD	133,847	(133,847)	-	-
합 계	19,333,387	(19,333,387)	16,547,354	(16,547,354)

2) 이자율위험

연결회사는 고정이자율과 변동이자율로 자금을 차입하고 있으며, 이로 인하여 이자율위험에 노출되어 있습니다. 연결회사는 이자율위험을 관리하기 위하여 고정금리부차입금과 변동금리부 차입금의 적절한 균형을 유지하고 있으며, 주기적인 금리동향 모니터링 및 대응방안 수립을 통해 이자율 위험을 관리하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 연결회사의 이자율변동위험에 노출된 변동금리부 금융부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
금융부채	59,529,605	55,700,000

연결회사는 내부적으로 이자율 변동으로 인한 이자율위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 각 자산 및 부채에 대한 이자율이 100bp 변동시 이자율변동이 당기 및 전기의 법인세비용차감전순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	100bp상승시	100bp하락시	100bp상승시	100bp하락시
세전순손익효과	(595,296)	595,296	(557,000)	557,000

3) 가격위험

연결회사는 지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 일부 지분상품은 매매목적이 아닌 전략적 목적으로 보유하고 있으며, 연결회사는 해당 투자자산을 활발하게 매매하고 있지는 않습니다.

4) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결회사에 재무손실을 미칠 위험을 의미합니다. 연결회사는 거래처의 재무상태, 과거 경험 및 기타 요소들을 평가하여 신용도가 일정수준 이상인 거래처와 거래하는 정책을 운영하고 있습니다.

현금및현금성자산, 금융기관예치금 등의 유동자금과 파생상품은 거래상대방이 국제 신용평가기관에 의하여 높은 신용등급을 부여받은 금융기관들과 거래하기 때문에 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 재무제표에 기록된 금융자산의 장부금액은 손상차손 차감 후 금액으로 연결회사의 신용위험 최대노출액을 나타내고 있습니다.

5) 유동성위험

연결회사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결회사의 경영진은 영업활동에서 발생하는 현금흐름과 보유금융자산으로 금융부채의 상환이 가능하다고 판단하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 비파생금융부채의 계약상 잔존만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	1년미만	1년~2년	2년~5년	5년초과	합계
매입채무및기타채무	238,242,498	1,693,625	3,271,275	4,450	243,211,848
차입금	105,134,772	31,548,939	44,748	-	136,728,459
사채	35,362,789	1,771,700	30,935,413	-	68,069,902
전환사채	-	-	21,054,930	-	21,054,930
전환상환우선주부채	10,945,835	-	-	-	10,945,835
리스부채	13,911,082	20,612,582	33,404,945	41,433,197	109,361,806
금융보증부채	11,400,000	-	-	-	11,400,000
합계	414,996,976	55,626,846	88,711,311	41,437,647	600,772,780

(전기말)

(단위: 천원)

구분	1년미만	1년~2년	2년~5년	5년초과	합계
매입채무및기타채무	181,407,210	2,582,600	370,154	-	184,359,964
차입금	149,859,415	15,759,818	200,000	-	165,819,233
사채	6,410,800	41,128,700	20,115,600	-	67,655,100
전환사채	3,605,000	-	-	-	3,605,000
전환상환우선주부채	-	-	-	14,166,731	14,166,731
리스부채	12,230,634	11,801,332	30,818,191	49,831,933	104,682,090
합계	353,513,059	71,272,450	51,503,945	63,998,664	540,288,118

상기 만기분석은 해당 금융부채의 할인되지 않은 계약상 만기금액에 기초하여 작성되었으며, 원금 및 이자의 현금흐름을 모두 포함하고 있습니다. 상기에 포함된 변동금리부 상품(비파생금융부채)과 관련된 금액은 변동이자율의 변동이 보고기간말 현재 결정된 이자율의 추정치와 다르다면 변동될 수 있습니다.

(5) 공정가치의 추정

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 연결회사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 보고기간 말의 종가입니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결회사는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간 말에 현재 시장상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 장기부채 등 이용가능한 금융부채에는 고시시장가격 또는 유사 상품에 대한 딜러호가를 사용하고 있으며, 그 밖의 금융상품에는 추정현금흐름할인법과 같은 다양한 기법들을 사용하여 공정가치를 산정하고 있습니다.

기타채권 및 기타채무의 경우, 손상차손을 차감한 장부금액을 공정가치 근사치로 보며, 공시 목적으로 금융부채 공정가치는 계약상의 미래현금흐름을 유사한 금융상품에 대해 연결회사가 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

연결회사는 재무상태표에 상각후원가로 인식되는 금융자산 및 금융부채의 장부금액은 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

연결회사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

- (수준 1) 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
- (수준 2) 수준1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측 가능한 투입변수에서 도출된 금액
- (수준 3) 자산이나 부채에 대한 관측가능한 자료에 기초하지 않은 투입변수를 포함한 가치평가기법에서 도출된 금액(관측가능하지 않은 투입변수)

다음 표는 최초 인식후 공정가치로 측정되는 금융상품을 공정가치가 시장에서 관측가능한 정도에 따라 수준 1에서 수준 3으로 분류하여 분석한 것입니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산				
상장주식	4,453,814	-	-	4,453,814
비상장주식	-	-	41,985,801	41,985,801
전환우선주식	-	-	33,528,898	33,528,898
전환상환우선주식	-	-	13,587,239	13,587,239
채무상품	-	-	85,281,773	85,281,773
내재파생상품	-	-	1,803,816	1,803,816
금융자산 계	4,453,814	-	176,187,527	180,641,341
금융부채				
통화선도계약(부채)	-	23,224	-	23,224
내재파생상품	-	-	70,026,014	70,026,014
금융부채 계	-	23,224	70,026,014	70,049,238

(전기말)

(단위: 천원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산				
상장주식	10,792,636	-	-	10,792,636
비상장주식	-	-	53,778,267	53,778,267
전환우선주식	-	-	26,072,692	26,072,692
전환상환우선주식	-	-	12,868,026	12,868,026
채무상품	-	-	11,018,519	11,018,519
내재파생상품	-	-	2,946,636	2,946,636
금융자산 계	10,792,636	-	106,684,140	117,476,776
금융부채				
통화선도계약(부채)	-	857,402	-	857,402
내재파생상품	-	-	26,793,799	26,793,799
금융부채 계	-	857,402	26,793,799	27,651,201

수준3 공정가치 측정으로 분류되는 금융자산 및 금융부채의 당기 및 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

(당 기)

(단위: 천원)

구분	기초	취득	당기손익	기타포괄 손익	처분	대체	기말
금융자산							
비상장주식	53,778,267	10,180,128	901,312	(423,166)	(2,744,441)	(19,706,299)	41,985,801
채무상품	11,018,519	55,111,856	6,890,984	40,764	(66,005)	12,285,655	85,281,773
상환우선주식	-	-	-	-	-	-	-
전환우선주식	26,072,692	4,284,939	3,055,466	-	(3,249,999)	3,365,800	33,528,898
전환상환우선주 식	12,868,026	1,000,178	(280,966)	-	(409,240)	409,241	13,587,239
내재파생상품	2,946,636	30,191	(1,173,011)	-	-	-	1,803,816
소 계	106,684,140	70,607,292	9,393,785	(382,402)	(6,469,685)	(3,645,602)	176,187,527
금융부채							
내재파생상품	26,793,799	42,786,502	427,648	-	-	18,065	70,026,014
소 계	26,793,799	42,786,502	427,648	-	-	18,065	70,026,014
합 계	133,477,938	113,393,794	9,821,433	(382,402)	(6,469,685)	(3,627,538)	246,213,541

(전 기)

(단위: 천원)

구분	기초	취득	처분	당기손익	기타포괄 손익	연결범위 변동	기말
금융자산							
비상장주식	9,702,733	1,845,704	(3,612,779)	(3,045)	(1,099,377)	46,945,031	53,778,267
채무상품	-	-	-	-	-	11,018,519	11,018,519
전환우선주식	6,031,933	-	-	(1,009,061)	-	21,049,820	26,072,692
전환상환우선주 식	19,803,008	999,998	(17,302,974)	17,564	-	9,350,430	12,868,026
내재파생상품	-	-	-	-	-	2,946,636	2,946,636
소 계	35,537,674	2,845,702	(20,915,753)	(994,542)	(1,099,377)	91,310,436	106,684,140
금융부채							
내재파생상품	-	-	-	-	-	26,793,799	26,793,799

						9	9
합 계	35,537,674	2,845,702	(20,915,753)	(994,542)	(1,099,377)	118,104,235	133,477,938

한편, 다음은 수준 3으로 분류되는 금융상품 공정가치측정치에 사용된 가치평가기법과 투입 변수에 대한 설명입니다.

- 비상장주식

비상장주식의 공정가치는 할인된 현금흐름을 이용하여 측정하였습니다. 미래현금흐름을 추정하기 위하여 매출액 증가율, 세전 영업이익률, 가중평균자본비용 등에 대한가정이나 추정과 같이 관측가능한 시장가격이나 비율에 근거하지 않은 가정이 일부 사용됩니다. 미래현금흐름을 할인하기 위하여 사용된 가중평균자본비용은 자본자산가격결정모형(CAPM)을 적용하여 산정하고 있습니다.

- 회사채와 상환우선주

회사채의 공정가치는 현금흐름할인법을 적용하여 측정하였습니다. 회사채와 상환우선주의 공정가치는 현금흐름할인법을 적용하여 측정하고 있습니다. 현금흐름할인에 사용되는 할인율은 공정가치 측정대상 회사채 및 상환우선주와 신용도 및 기간이 유사한 채권에 대하여 시장에서 공시되는 스왑레이트(swap rate) 및 신용스프레드를 기초로 결정하고 있습니다.

- 국공채

국공채와 무담보 회사채의 공정가치는 채무증권 발행자와 유사한 신용도를 가진 기업에 적용되는 시장이자율을 적용하여 채무증권의 미래현금흐름을 할인하여 측정하고 있습니다.

- 투자전환사채

투자전환사채는 할인된 현금흐름 및 옵션가격결정모형을 적용하여 측정하였습니다. 투자전환사채의 공정가치는 전환권이 포함되지 않은 일반사채요소의 공정가치와 내재파생상품(매입콜옵션)인 전환권의 공정가치를 합산하여 측정하고 있습니다. 전환권이 포함되지 않은 일반사채요소의 공정가치는 전환사채 발행자와 유사한 신용도를 가진 기업에 적용되는 시장이자율을 적용하여 사채의 미래현금흐름을 할인하여 측정하며, 전환권의 공정가치는 옵션가격결정모형을 사용하여 측정하였습니다. 전환권의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 유의적인 투입변수인 추가변동성은 과거 추가변동에 기초하여 추정하고 있습니다.

- 전환권대가

전환권대가의 공정가치는 옵션가격결정모형을 사용하여 측정하고 있습니다. 전환권대가의 공정가치 측정에 사용되는 유의적인 투입변수인 추가변동성은 과거 추가변동에 기초하여 추정하고 있습니다.

- 통화선도

통화선도의 공정가치는 원칙적으로 측정대상 통화선도의 잔존기간과 일치하는 기간에 대한 보고기간 말 현재 시장에서 공시된 선도환율에 기초하여 측정하였습니다. 통화선도의 잔존기간과 일치하는 기간의 선도환율이 시장에서 공시되지 않는다면, 시장에서 공시된 각 기간 별 선도환율에 보간법을 적용하여 통화선도의 잔존기간과 유사한 기간의 선도환율을 추정하여 통화선도의 공정가치를 측정하였습니다. 통화선도의 공정가치 측정에 사용되는 할인율은 보고기간 말 현재 시장에서 공시되는 이자율로부터 도출된 수익률곡선을 사용하여 결정하였습니다.

- 파생결합증권

파생결합증권의 공정가치는 몬테카를로 시뮬레이션 기법을 적용하여 미래의 주가 시나리오를 생성하고, 시나리오별 파생결합증권의 미래현금흐름을 시나리오 발생확률로 가중평균한 금액을 적절한 할인율로 할인하여 측정하고 있습니다. 미래의 주가시나리오를 생성하기 위해서는 추가연계증권의 기초자산인 주식의 기대수익률, 추가변동성, (추가연계증권의 기초자산이 2개 이상인 경우) 추가상관계수에 대한 추정이 필요합니다. 추가연계증권의 공정가

치 측정에 투입되는 변동성 및 상관계수는 과거 주가자료를 이용하여 추정하고 있습니다.

- 내재파생상품

내재파생상품의 공정가치는 옵션가격결정모형을 사용하여 측정하였습니다. 내재파생상품의 공정가치 측정에 사용되는 유의적인 투입변수인 주가변동성은 과거 주가변동에 기초하여 추정하였습니다.

40. 연결현금흐름표

(1) 당기 및 전기의 영업활동 중 수익·비용의 조정 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
퇴직급여	2,394,438	353,282
주식보상비용	490,100	-
감가상각비	13,595,099	180,350
무형자산상각비	3,483,728	75,091
재고자산평가손실	8,621,061	-
이자비용	18,208,908	819,340
대손상각비	1,416,316	-
기타의대손상각비	2,739,191	-
지분법손실	60,295,095	14,619,410
판매보증비	5,821,513	-
외화환산손실	17,107,311	-
외환차손	282,813	-
유형자산처분손실	203,822	-
유형자산폐기손실	3,223	-
유형자산손상차손	10,923,104	-
무형자산손상차손	5,826,956	-
투자부동산손상차손	-	-
통화선도평가손실	41,289	-
통화선도거래손실	1,888,501	-
중단영업처분손실	4,665,431	-
법인세비용	1,633,333	34,599
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	18,444,055	1,355,656
당기손익-공정가치측정금융부채평가손실	3,989,313	-
종속기업처분손실	8,162	-
관계기업투자주식처분손실	-	23,858,947
기타비용	7,468	-
잡손실	62,603	-
배당금수익	(474,636)	-
기타의대손상각비환입	(27,113,097)	-
이자수익	(5,909,849)	(468,832)
지분법이익	(87,161)	-
외화환산이익	(20,559,004)	(11,950)
외환차익	(2,575,796)	-
유형자산처분이익	(533,163)	-
무형자산처분이익	(3,698,805)	-
사용권자산처분이익	(5,396)	-
리스료수익	(121)	-
정부보조금수익	(24,776)	-
염가매수차익	-	(16,051,168)
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	(24,961,843)	(361,113)
당기손익-공정가치측정금융부채평가이익	(4,245,165)	-
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	(3,757,793)	(151)

통화선도거래이익	(486,623)	-
종속기업처분이익	(37,306)	-
관계기업투자주식처분이익	(740,724)	-
공동기업투자주식처분이익	(3,857)	-
잡이익	(9,806,915)	(39,929)
합 계	77,130,803	24,363,532

(2) 당기 및 전기의 영업활동 중 운전자본의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출채권	(30,239,039)	118,450
기타채권	(4,288,984)	1,042,314
당기손익-공정가치측정금융자산	4,067,477	-
재고자산	(43,927,917)	(56,520)
계약자산	865,110	70,964
기타자산	(3,035,038)	(257,725)
당기손익-공정가치측정금융부채	(2,259,280)	-
판매보증충당부채	(10,672,796)	-
매입채무	69,334,701	-
기타채무	12,166,008	510,594
계약부채	(45,206)	189,814
기타부채	(4,095,594)	(26,974)
순확정급여부채	(778,864)	(690,856)
매각예정자산	(729,962)	-
매각예정부채	813,482	-
합계	(12,825,902)	900,061

(3) 당기 및 전기의 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
사용권자산과 리스부채의 인식	15,733,033	774,824
사용권자산의 투자부동산 대체	5,791,171	-
사용권자산의 전대리스채권 대체	5,092,452	-
리스부채의 유동성대체	13,257,891	46,830
건설중인자산 본계정 대체	5,664,606	-
유형자산 취득 미지급금	530,994	-
투자부동산의 유형자산 대체	264,894	-
전환사채의 전환권 행사	435,542	-
장기차입금의 유동성 대체	5,789,000	-
사채의 유동성 대체	38,440,194	-
전환상환우선주부채의 유동성 대체	8,479,940	-
미수수익의 관계기업투자주식 대체	3,142,370	-
장기대여금의 관계기업투자주식 대체	33,362,863	-
장기대여금의 유동성 대체	2,930,600	-
단기대여금의 비유동성 대체	7,050,000	-
당기손익공정가치측정금융자산과 관계기업투자주식 간 대체	12,639,566	6,448,896
당기손익공정가치측정금융부채 및 관계기업투자주식의 인식	7,247,082	-
당기손익공정가치측정금융부채 및 공동기업투자주식의 인식	35,535,368	-
당기손익공정가치측정금융부채 및 당기손익공정가치측정금융 자산의 인식	687,552	-
장기금융상품의 당기손익공정가치측정금융자산 대체	1,000,000	-
관계기업투자주식 취득	5,784,556	-
파생상품부채의 유동성 대체	1,028,825	-
판매보증충당부채의 유동성 대체	1,827,458	-
보증금의 유동성 대체	205,335	-
임대보증금의 유동성 대체	1,845,533	-
매각예정자산의 처분	6,391,205	-
매각예정부채의 처분	2,597,282	-

(4) 당기 및 전기의 재무활동에서 발생하는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다.

(당 기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	현금흐름	비현금 변동					기 말
			상 각	전환권 행사	대 체	연결범 위변동	기타(주 1)	
단기차입금	128,278,773	13,766,574	-	-	-	(10,000,000)	408,257	132,453,604
유동성장기차입금	20,000,000	(24,922,400)	-	-	5,789,000	-	-	866,600
장기차입금	15,200,000	(6,423,844)	-	-	(5,789,000)	-	323,844	3,311,000
정부보조금	-	24,776	(24,776)	-	-	-	-	-
전환상환우선주부 채(유동)	-	-	179,657	-	8,479,940	-	-	8,659,597
전환상환우선주부 채(비유동)	7,963,031	-	516,909	-	(8,479,940)	-	-	-
전환사채(유동)	3,464,557	(700,000)	130,985	(435,542)	-	-	-	2,460,000
전환사채(비유동)	-	18,700,000	75,601	-	-	-	(180,671)	18,594,930
사채(유동)	5,000,000	(5,000,000)	-	-	38,440,194	-	-	38,440,194
사채(비유동)	53,556,931	44,724,134	2,959,439	-	(38,440,194)	-	740,607	63,540,917
리스부채(유동)(주 2)	11,703,071	(12,568,585)	341,800	-	13,258,038	(415,558)	538,553	12,857,319
리스부채(비유동) (주2)	67,503,216	(911,996)	4,652,680	-	(13,258,038)	(362,144)	15,304,834	72,928,551
임대보증금(유동)	960,872	(334,200)	-	-	1,631,192	-	-	2,257,864
임대보증금(비유동)	2,807,686	2,985,785	282,109	-	(1,631,192)	-	(975,206)	3,469,182
재무활동으로부터 의 총부채	316,438,137	29,340,244	9,114,404	(435,542)	-	(10,777,702)	16,160,217	359,839,758

(주 매각예정부채의 재분류로 인한 대체, 환율변동효과 및 리스부채 취득금액을 포함하고 있습니다)

1) .

(주 현금흐름에는 리스부채 이자비용 현금유출액 4,994,480천원이 포함되어 있습니다.

2)

(전 기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	현금흐름	비현금 변동				기 말
			상 각	대 체	연결범위 변동	기타(주 1)	
단기차입금	19,900,000	1,500,000	-	-	106,878	-	128,278,777

	0	0			,773		3
유동성장기차입금	-	-	-	-	20,000,000	-	20,000,000
장기차입금	-	-	-	-	15,200,000	-	15,200,000
전환상환우선주부채	-	-	-	-	7,963,031	-	7,963,031
전환사채(유동)	-	-	-	-	3,464,557	-	3,464,557
사채(유동)	-	-	-	-	5,000,000	-	5,000,000
사채(비유동)	-	-	-	-	53,556,931	-	53,556,931
리스부채(유동)(주2)	121,185	(53,361)	53,361	69,173	11,512,713	-	11,703,071
리스부채(비유동)(주2)	643,132	(118,844)	-	(69,173)	66,273,278	774,823	67,503,216
임대보증금(유동)	-	-	-	-	960,872	-	960,872
임대보증금(비유동)	-	-	-	-	2,807,686	-	2,807,686
재무활동으로부터의 총 부채	20,664,317	1,327,795	53,361	-	293,617,841	774,823	316,438,137

(주1) 리스부채 취득금액을 포함하고 있습니다.

(주2) 현금흐름에는 리스부채 이자비용 현금유출액 53,361천원이 포함되어 있습니다.

한편, 현금흐름표상의 현금과 현금성자산은 재무상태표상의 현금및현금성자산입니다.

41. 중단영업 및 매각예정자산부채

(1) 네트워크 사업부문 매각 계획

2019년 12월 16일 이사회 결의에 따라 연결회사는 Gateway 관련 주요 사업의 일부를 중단하기로 결정하였습니다. 이에 따라 해당 사업과 관련된 손익을 중단영업이익(손실)으로 분류하였으며, 비교표시된 포괄손익계산서는 계속영업과 중단영업을 구분하여 작성하였습니다.

(2) 전장 사업부문 매각 계획

2020년 12월 29일 이사회 결의 및 2021년 10월 06일 이사회 보고에 따라 연결회사는 전장 사업을 수행하고 있는 종속회사인 (주)휴맥스오토모티브 지분 매각을 포함한 전장 관련 사업을 중단하기로 결정하였습니다. 이에 따른 후속조치로 2022년 6월 21일 이사회 결의로 (주)휴맥스오토모티브의 지분 100%를 제3자인 주식회사 카네비컴에게 양도하기로 결정하였고, 2022년 6월 22일에 양수자와 계약을 체결하여 2022년 6월 30일 거래 종결 하였습니다. 이에 따라 폴란드법인 임가공(EMS) 사업을 제외하고 해당 사업과 관련된 손익을 중단영업손익으로 분류하였으며, 비교표시된 포괄손익계산서에는 계속영업과 중단영업을 구분하여 재작성하였습니다.

(3) 모빌리티 사업부문 매각 계획

연결회사는 당기 중 (주)알티모빌리티를 (주)디지파츠와의 합병을 통해 매각하였으며 연결회사는 해당 사업과 관련된 당기 손익을 중단영업손익으로 분류하였습니다.

(4) 중단영업손익의 분석

포괄손익계산서와 현금흐름표에 포함된 중단영업의 통합실적은 다음과 같습니다.

1) 중단영업손익

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출액	63,144,476	-
매출원가	73,190,304	-
영업외손익(주1)	(7,412,640)	-
세전이익(손실)	(17,458,468)	-
법인세비용(수익)	135,343	-
중단사업손익	(17,593,811)	-

(주1) 영업외손익에 포함된 중단영업처분손실은 4,665,431천원입니다.

2) 중단영업에서 발생한 현금흐름

(단위: 천원)

구분	당기	전기
영업활동으로 인한 현금흐름	(4,103,257)	-
투자활동으로 인한 현금흐름	(8,449,295)	-
재무활동으로 인한 현금흐름	6,610,884	-
순현금흐름	(5,941,668)	-

(5) 매각예정자산, 부채

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
자산:		
현금및현금성자산	-	4,792,643
매출채권및기타채권	-	16,857,828
재고자산	-	24,165,473
기타유동자산	-	4,143,171
유형자산	-	3,218,414
사용권자산	-	154,425
무형자산	-	9,768,809
순확정급여자산	-	105,236
합 계	-	63,205,999
부채:		
매입채무및기타채무	-	14,635,753
리스부채(유동)	-	154,704
기타유동부채	-	165,711
판매보증충당부채(유동)	-	1,444,670
판매보증충당부채(비유동)	-	490,415
합 계	-	16,891,253

42. 사업결합

(1) 연결회사는 전기 2021년 12월 31일을 합병기일로 하여 게이트웨이 사업 및 차량용 안테나 사업 등을 주 영업활동으로 하는 상장기업인 주식회사 휴맥스를 취득하였습니다.

연결회사는 동 기업에 대해 공정가치로 측정하는 취득법을 선택하였으며, 취득일 현재 주식회사 휴맥스의 식별가능한 자산과 부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	금액
식별가능한 자산의 공정가치	967,148,040
유동자산	542,047,798
현금및현금성자산	94,190,068
매출채권및기타채권	189,703,303
금융자산	20,214,095
기타자산	174,839,569
매각예정자산	63,100,763
비유동자산	425,100,242
매출채권및기타채권	9,600,075
관계공동기업투자자산	216,821,659
금융자산	100,843,672
유형자산	44,003,203
투자부동산	23,749,287
무형자산	8,877,112
사용권자산	15,461,531
순확정급여자산	339,455
기타자산	5,404,248
식별가능한 부채의 공정가치	595,103,137
유동부채	405,076,509
매입채무및기타채무	181,333,608
차입금	134,878,773
전환사채	3,464,557
사채	5,000,000
기타부채	21,308,355
미지급법인세	20,735,772
리스부채	11,703,071
매각예정부채	26,652,373
비유동부채	190,026,628
매입채무및기타채무	2,963,918
장기차입금	15,200,000
사채	53,556,931
전환상환우선주부채	7,963,031
리스부채	67,503,216
기타부채	42,666,030
순확정급여부채	173,502
식별가능한 순자산 공정가치 합계	372,044,903

연결회사는 전기 중 게이트웨이 사업 및 차량용 안테나 사업 등을 목적으로 하는 상장기업인 (주)휴맥스를 취득하였습니다. 전기말 현재 연결회사가 보유하고 있는 (주)휴맥스의 지분율은 35.71%입니다.

한편, 상장회사의 최대주주 변경 시 경영권 프리미엄이 포함되어 거래되는 것이 일반적이며, 시장에서 거래되는 개별주식의 주당가액 이외의 경영권 프리미엄을 타 상장회사의 실제 거래 사례를 통하여 평가하는 것이 가장 합리적이라고 판단하였습니다. 비교 대상이 되는 거래는 금융감독원 전자공시시스템 등을 통하여 평가기준일 전 1년간의 양수도금액이 100억원 이상인 사례에서 상장회사의 경영권 이전을 수반하는 주요 주식양수도 거래를 선정하였습니다. 산업별, 전체업종기준, 응용소프트웨어 개발업을 대상으로 각각 평가한 결과, 응용소프트웨어 개발업 중 극단치의 영향을 제거하기 위하여 상위 및 하위 10%를 제거 후 분석한 프리미엄률이 -3.65~150.85%의 분포를 보이며, 단순평균 프리미엄률은 43.91%임을 확인하였습니다. 상기 분석결과를 바탕으로 경영권 프리미엄을 잠정적으로 30% 적용하는 것으로 결정하였으며, 주당 기준시가는 전기말 현재 종속기업인 (주)휴맥스가 등록된 코스닥시장의 증가인 4,805원을 적용하였습니다.

(2) 전기 중 사업결합에서 발생한 잉가매수차익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	금액
이전대가	95,908,536
가산: 비지배지분	260,085,199
차감: 식별가능한 취득한 순자산의 공정가치	372,044,903
잉가매수차익	(16,051,168)

(3) 전기 중 발생한 사업결합으로 인한 순현금유출(유입)은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	금액
현금으로 지급한 대가	-
차감: 취득한 현금 및 현금성자산	94,190,068
차감 계	94,190,068

(4) 한편, 전기말 연결실체는 (주)휴맥스 취득과 관련해 식별가능한 순자산공정가치 평가를 완료하지 못했으며, 당기 중에 평가를 완료하여 식별가능한 취득한 자산 및 부채의 공정가치 금액을 확정하였습니다. 비교표시된 전년도 재무제표는 이러한 사항을 반영하여 재작성하였으며, 이로 인한 수정 내역은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	수정전	수정금액	수정후
이전대가	95,908,536	-	95,908,536
가산: 비지배지분	258,163,049	1,922,150	260,085,199
차감: 식별가능한 취득한 순자산의 공정가치	372,193,268	(148,365)	372,044,903
잉가매수차익	(18,121,683)	2,070,515	(16,051,168)

43. 보고기간후사건

(1) 연결회사는 2023년 3월 10일 이사회 결의로 운영 자금 조달을 위해 130억 규모의 전환사채를 발행하기로 결정하였습니다. 발행법인은 (주)휴맥스입니다.

(2) 연결회사는 2023년 1월 31일 이사회 결의로 운영 자금 조달을 위해 55억 규모의 전환사채를 발행하기로 결정하였습니다. 발행법인은 (주)알티캐스트입니다.

(3) 연결회사는 2023년 3월 17일 주식회사 누빅스 설립등기를 완료하였습니다. 연결회사는 주식회사 누빅스의 지분 63.75%를 보유하게 되고, 지배력을 획득하였습니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 34 기	2022.12.31 현재
제 33 기	2021.12.31 현재
제 32 기	2020.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 34 기	제 33 기	제 32 기
자산			
유동자산	4,556,306,293	3,795,810,861	3,740,163,544
현금및현금성자산	849,701,843	2,350,900,827	1,293,326,988
매출채권 및 기타채권	2,953,675,549	1,079,552,353	2,329,552,252
재고자산		56,520,000	0
계약자산	381,732,687	42,474,138	113,438,205
기타유동자산	214,184,548	260,871,222	3,846,099
당기법인세자산	157,011,666	5,492,321	0
비유동자산	140,331,712,071	165,894,793,271	146,218,362,408
기타비유동채권	126,781,584	93,234,246	11,301,785
비유동당기손익인식금융자산	13,226,873,549		
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산		300,000,000	150,000,000
종속기업 및 관계기업투자	124,749,749,896	163,615,641,136	144,810,036,066

유형자산	81,432,598	57,052,095	80,070,914
사용권자산	1,705,274,708	1,443,366,540	769,669,451
무형자산	249,035,453	322,193,156	397,284,192
기타비유동금융자산			
순확정급여자산	192,564,283	63,306,098	0
자산총계	144,888,018,364	169,690,604,132	149,958,525,952
부채			
유동부채	12,866,790,150	43,623,380,546	20,843,767,440
매입채무 및 기타채무	992,355,055	1,634,788,249	549,383,164
계약부채	78,011,654	189,814,365	0
단기차입금	10,710,000,000	41,400,000,000	19,900,000,000
리스부채	251,724,493	190,358,169	121,184,827
기타유동금융부채	50,269,315	0	0
기타유동부채	784,429,633	208,419,763	235,393,709
당기법인세부채	0	0	37,805,740
비유동부채	2,224,083,672	1,229,937,860	910,954,009
리스부채	1,452,717,762	1,229,937,860	643,131,729
순확정급여부채			267,822,280
이연법인세부채	771,365,910		
부채총계	15,090,873,822	44,853,318,406	21,754,721,449
자본			
자본금	6,288,753,000	6,288,753,000	6,288,753,000
기타불입자본	99,651,292,645	93,907,878,380	93,907,878,380
이익잉여금	23,857,098,897	24,640,654,346	28,007,173,123
자본총계	129,797,144,542	124,837,285,726	128,203,804,503
자본과부채총계	144,888,018,364	169,690,604,132	149,958,525,952

포괄손익계산서

제 34 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 33 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 32 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 34 기	제 33 기	제 32 기
영업수익	12,350,221,733	7,756,131,191	4,412,316,464
영업비용	10,061,858,098	6,886,123,721	3,261,510,363
영업이익(손실)	2,288,363,635	870,007,470	1,150,806,101
기타영업외수익	155,983,396	3,112,837	9,794,799
기타영업외비용	1,459,320,064	2,862,000,000	12,602,683,331
금융수익	35,457,443	25,409,436	69,913,208
금융비용	2,042,362,552	1,396,602,733	665,503,546
법인세비용차감전순이익(손실)	(1,021,878,142)	(3,360,072,990)	(12,037,672,769)
법인세비용(수익)	(38,202,562)	1,418,073	2,116,924,776
당기순이익(손실)	(983,675,580)	(3,361,491,063)	(14,154,597,545)
기타포괄손익	200,120,131	(5,027,714)	(121,049,179)
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목	200,120,131	(5,027,714)	(121,049,179)
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목			
총포괄손익	(783,555,449)	(3,366,518,777)	(14,275,646,724)
지배기업 소유주지분에 대한 주당손실			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(90)	(308)	(1,296)

자본변동표

제 34 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 33 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 32 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본			
	자본금	기타불입자본	이익잉여금	자본 합계
2020.01.01 (기초 자본)	6,288,753,000	93,944,644,066	42,282,819,847	142,516,216,913
당기순이익(손실)			(14,154,597,545)	(14,154,597,545)
확정급여제도의재 측정요소			(121,049,179)	(121,049,179)
사업결합		(36,765,686)		(36,765,686)
2020.12.31 (기말 자본)	6,288,753,000	93,907,878,380	28,007,173,123	128,203,804,503
2021.01.01 (기초 자본)	6,288,753,000	93,907,878,380	28,007,173,123	128,203,804,503
당기순이익(손실)			(3,361,491,063)	(3,361,491,063)
확정급여제도의재 측정요소			(5,027,714)	(5,027,714)
사업결합				
2021.12.31 (기말 자본)	6,288,753,000	93,907,878,380	24,640,654,346	124,837,285,726
2022.01.01 (기초 자본)	6,288,753,000	93,907,878,380	24,640,654,346	124,837,285,726
당기순이익(손실)	0	0	(983,675,580)	(983,675,580)
확정급여제도의재 측정요소			200,120,131	200,120,131
사업결합		5,743,414,265		5,743,414,265
2022.12.31 (기말 자본)	6,288,753,000	99,651,292,645	23,857,098,897	129,797,144,542

현금흐름표

제 34 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 33 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 32 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 34 기	제 33 기	제 32 기
영업활동현금흐름	(241,458,150)	1,526,724,452	(1,418,811,539)

당기순이익(손실)	(983,675,580)	(3,361,491,063)	(14,154,597,545)
수익비용의 조정	4,086,707,281	4,843,277,004	15,799,222,260
운전자본의 변동	(2,223,855,555)	892,786,166	(2,583,852,969)
이자수익의 수취	179,722,492	9,209,905	68,903,860
이자비용의 지급	(1,231,777,738)	(813,759,499)	(554,856,546)
법인세의 환급(납부)	(68,579,050)	(43,298,061)	6,369,401
투자활동현금흐름	8,044,440,281	(21,862,256,270)	(9,312,121,006)
장단기대여금의 감소	8,000,000,000		4,000,000,000
사업의결합으로 인한 순 현금유입	349,615,781		510,235,994
유형자산의 처분	1,577,500		
장단기대여금의 증가			(4,000,000,000)
보증금의 증가	(52,369,000)	(30,720,200)	(91,066,800)
당기손익-공정가치측정 자산의 증가	(200,000,000)	(6,448,896,110)	(9,565,217,200)
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산의 증가		(150,000,000)	(150,000,000)
유형자산의 취득	(52,384,000)	(13,931,000)	(16,073,000)
무형자산의 취득	(2,000,000)		
관계기업에 대한 투자자 산의 취득		(15,218,708,960)	
재무활동현금흐름	(9,322,608,098)	21,381,155,761	5,852,309,834
차입금의 차입	1,500,000,000	27,000,000,000	9,900,000,000
차입금의 상환	(10,690,000,000)	(5,500,000,000)	(4,000,000,000)
리스부채의 상환	(132,608,098)	(118,844,239)	(47,690,166)
현금및현금성자산의 증 가(감소)	(1,519,625,967)	1,045,623,943	(4,878,622,711)
기초의 현금및현금성자 산	2,350,900,827	1,293,326,988	6,180,434,867
외화표시현금및현금성 자산의 환율변동효과	18,426,983	11,949,896	(8,485,168)
기말의 현금및현금성자	849,701,843	2,350,900,827	1,293,326,988

산			
---	--	--	--

5. 재무제표 주석

주석

제34(당)기 2022년 01월 01일부터 2022년 12월 31일까지

제33(전)기 2021년 01월 01일부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 휴맥스홀딩스

1. 회사의 개요

주식회사 휴맥스홀딩스(이하 "회사")는 전자장비 개발시스템 및 영상처리시스템의 제조 및 판매를 목적으로 1989년 1월에 설립되었으며, 2009년 10월 1일을 기준으로 하여 투자사업 부문과 제품개발·제조·판매 사업부문을 인적분할하였습니다. 이에 따라 회사는 투자사업 부문을 영위하는 지주회사로 전환하였으며, 회사의 상호를 주식회사 휴맥스에서 주식회사 휴맥스홀딩스로 변경하였습니다.

회사는 지주사업의 수익성 제고 및 기업운영의 효율화를 위하여 2019년 10월 2일에기타 지주사업부문을 물적분할하여 (주)에이치앤아이를 설립하였으며, 당기 중 2022년 12월 16일을 합병기일로 하여 흡수합병 하였습니다. 또한 회사는 2020년 9월 1일을 합병기일로 하여 정보통신기술 컨설팅, 시스템 구축 및 운영 등을 주 영업활동으로 하는 비상장기업인 주식회사 휴맥스아이티를 흡수합병하였습니다.

한편, 회사의 주요 사업장은 다음과 같습니다.

사 업 장	소 재 지
본 사	경기도 용인시 처인구 영문로 2

회사는 1997년 4월 한국거래소가 개설하는 코스닥시장에 주식을 상장하였습니다. 회사는 그동안 수차례 유·무상증자(인적분할에 따른 감자 포함) 등을 통하여 당기말 현재, 자본금은 보통주 6,288,753천원이며, 회사의 주요 주주 구성내역은 다음과 같습니다.

주 요 주 주	소유주식수(주)	지분율(%)
변대규	4,487,059	35.68
자기주식	1,659,448	13.19
기타	6,430,999	51.13
합 계	12,577,506	100.00

동 재무제표는 2023년 2월 15일자 이사회에서 발행 승인되었으며, 2023년 3월 30일자로 예정된 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

2. 회계정책

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

2.1 재무제표 작성기준

회사의 재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

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

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

2.1.1 회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

2022년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

(1) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용

사업결합 시 인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용 전의 매각금액

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 - 손실부담계약: 계약 이행원가

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택': 최초채택기업인 종속기업
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관련 수수료
- 기업회계기준서 제1041호 '농림어업': 공정가치 측정

2.1.2 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

(1) 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 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정 사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(2) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책 정보를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(3) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(4) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한 서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분 표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다. 동 기준서는 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며, 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'을 적용한 기업은 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

기준서의 개정으로 기업회계기준서 제1117호를 최초로 적용하는 기업은 비교기간에 대해 선택적 분류 조정('overlay')를 적용할 수 있습니다. 이러한 분류 조정은 기업회계기준서 제1117호의 적용범위에 포함되는 계약과 연관성이 없는 금융자산을 포함한 모든 금융자산에 적용할 수 있습니다. 금융자산에 분류 조정을 적용하는 기업은 기업회계기준서 제1109호의 분류와 측정 요구사항을 해당 금융자산에 적용해왔던 것처럼 비교정보를 표시하며, 이러한 분류 조정은 상품별로 적용할 수 있습니다.

(6) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가 손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

2.2 회계정책

(1) 종속기업, 관계기업 및 공동기업투자

회사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다.

종속기업, 공동기업 및 관계기업 투자는 직접적인 지분투자에 근거하여 원가로 측정하고 있으며, 다만 한국채택국제회계기준으로의 전환일 시점에는 전환일 시점의 과거회계기준에 따른 장부금액을 간주원가로 사용하였습니다. 또한, 종속기업, 공동기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당에 대한 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(2) 수익인식

회사는 다음의 주요 원천으로부터 수익을 인식합니다.

1) 지주사업 부문

회사는 지주회사로서 다른 회사의 주식을 소유함으로써 다른 회사를 지배하는 것을 목적으로 하고 있으며, 주 수익원은 종속회사의 브랜드 사용료, 관계회사의 지분법 손익 등으로 구성되어 있습니다.

2) IT서비스

IT서비스는 고객사의 수주를 받아 IT 시스템을 구축하는 컨설팅/SI(System Integration)서비스와 이에 대한 유지보수 서비스로 구분됩니다.

① 컨설팅/SI(System Integration) 서비스

회사는 고객사의 수주를 받아 하드웨어, 소프트웨어, 네트워크 등 IT와 관련된 수많은 요소들을 결합시켜 하나의 시스템으로 운용할 수 있는 서비스를 제공하고 있으며 기업회계기준서 제1115호 적용 시 (1) 하드웨어, 소프트웨어 및 전문서비스의 제공(주문제작 시스템 건설) (2) 상용 소프트웨어 설치서비스의 제공 (3) 소프트웨어와 전문서비스의 제공(주문제작 소프트웨어 공급) (4) 하드웨어 및 소프트웨어 공급으로 구별되는 수행의무가 식별됩니다.

회사는 주문제작 시스템 건설, 상용소프트웨어 설치서비스의 제공 및 주문제작 소프트웨어 공급시 투입원가를 기준으로 산정한 진행률에 따라 수익을 안분하여 인식합니다.

기업회계기준서 제1115호에 따르면 회사가 제공하는 주문제작 시스템 건설, 상용소프트웨어 설치서비스 및 주문제작 소프트웨어 공급은 회사가 수행하여 만들어지거나 가치가 높아지는 대로 고객이 통제하는 자산을 만들거나 그 자산 가치를 높이므로, 고객에게 재화와 용역에 대한 통제가 기간에 걸쳐 이전됩니다. 이는 기간에 걸쳐 수행의무가 이행되는 것이므로 기간에 걸쳐 수익이 인식되며 고객에게 청구하기 이전에 인식한 수익은 계약자산으로 인식합니다.

기업회계기준서 제1011호에서는 미청구공사와 초과청구공사에서 인식한 손실을 가감하도록 규정하고 있어 프로젝트손실충당부채를 미청구공사나 초과청구공사에서 조정하였으나, 기업회계기준서 제1115호에서는 계약자산이나 계약부채에 대하여 그러한 요구를 하고 있지 않으므로 기업회계기준서 제1037호에 따라 별도의 충당부채 계정 항목으로 표시하고 있습니다.

회사는 또한 고객사에 서버, 스토리지, 네트워크장비, PC 등의 하드웨어와 SAP 등의 소프트웨어를 제공하고 있으며 이러한 재화가 고객에게 인도되어 고객에게 재화의 통제가 이전되었을 때 수익을 인식합니다.

② 유지보수서비스

컨설팅/SI(System Integration)서비스 제공 후 구축된 IT 시스템에 대하여 회사는 고객에게 유지보수용역을 제공하고 있습니다. 유지보수용역과 관련된 수익은 기간에 걸쳐 인식되며, 용역기간(유지보수기간)에 걸쳐 정액법으로 인식됩니다.

(3) 리스

1) 회사가 리스이용자인 경우

회사는 계약 약정일에 계약이 리스인지 또는 계약에 리스가 포함되어 있는지를 평가합니다. 회사는 리스이용자인 경우에 단기리스(리스기간이 12개월 이하)와 소액 기초자산 리스를 제외한 모든 리스 약정과 관련하여 사용권자산과 그에 대응되는 리스부채를 인식합니다. 회사는 다른 체계적인 기준이 리스이용자의 효익의 형태를 더 잘나타내는 경우가 아니라면 단기 리스와 소액 기초자산 리스에 관련되는 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액 기준으로 비용으로 인식합니다.

리스부채는 리스개시일에 그날 현재 지급되지 않은 리스료를 리스의 내재이자율로 할인한 현재가치로 최초 측정합니다. 만약 리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

증분차입이자율은 리스기간, 통화 그리고 리스의 시작시점에 따라 달라지며, 다음을 포함하는 투입변수 등에 기초하여 결정됩니다.

- 국고채 금리에 기초한 무위험이자율
- 기업 특유의 위험조정
- 채권수익률에 기초한 신용위험조정
- 리스를 체결하는 기업의 위험속성이 회사의 위험속성과 다르고 해당 리스가 회사의 보증에 따른 효익을 받지 못하는 경우에 해당 기업 특유의 조정

리스부채의 측정에 포함되는 리스료는 다음 금액으로 구성됩니다.

- 고정리스료 (실질적인 고정리스료를 포함하고 받을 리스 인센티브는 차감)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 처음에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정함
- 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

회사는 리스부채를 재무상태표에서 다른 부채와 구분하여 표시합니다.

리스부채는 후속적으로 리스부채에 대한 이자를 반영하여 장부금액을 증액(유효이자율법을

사용)하고, 지급한 리스료를 반영하여 장부금액을 감액하여 측정합니다.

회사는 다음의 경우에 리스부채를 재측정하고 관련된 사용권자산에 대해 상응하는 조정을 합니다.

- 리스기간이 변경되거나, 매수선택권 행사에 대한 평가의 변경을 발생시키는 상황의 변경이나 유의적인 사건이 발생하는 경우. 이러한 경우 리스부채는 수정된 리스료를 수정된 할인율로 할인하여 다시 측정합니다.
- 지수나 요율(이율)의 변경이나 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액이 변동되어 리스료가 변경되는 경우. 이러한 경우 리스부채는 수정된 리스료를 변경되지 않은 할인율로 할인하여 다시 측정합니다. 다만 변동이자율의 변동으로 리스료에 변동이 생긴 경우에는 그 이자율 변동을 반영하는 수정 할인율을 사용합니다.
- 리스계약이 변경되고 별도 리스로 회계처리하지 않는 경우. 이러한 경우 리스부채는 변경된 리스의 리스기간에 기초하여, 수정된 리스료를 리스변경 유효일 현재의 수정된 할인율로 할인하여 다시 측정합니다.

사용권자산은 리스부채의 최초 측정금액과 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브는 차감) 및 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가를 차감한 금액으로 구성됩니다. 사용권자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 후속 측정합니다.

리스기간 종료시점 이전에 리스이용자에게 기초자산의 소유권을 이전하는 경우나 사용권자산의 원가에 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것임이 반영되는 경우에, 리스이용자는 리스개시일부터 기초자산의 내용연수 종료시점까지 사용권자산을 감가상각하고 있습니다. 그 밖의 경우에는 리스이용자는 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 사용권자산을 감가상각하고 있습니다.

회사는 사용권자산을 재무상태표에서 다른 자산과 구분하여 표시합니다.

회사는 사용권자산이 손상되었는지 결정하기 위하여 기업회계기준서 제1036호를 적용하며, 식별된 손상차손에 대한 회계처리는 '유형자산'의 회계정책(주석 2.2 (7) 참고)에 설명되어 있습니다.

회사는 변동리스료(다만 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료는 제외)는 사용권자산과 리스부채의 측정에 포함하지 않으며, 그러한 리스료는 변동리스료를 유발하는 사건 또는 조건이 생기는 기간에 당기손익으로 인식합니다.

2) 회사가 리스제공자인 경우

회사는 각 리스를 운용리스 또는 금융리스로 분류합니다. 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금융리스로 분류하며 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류합니다.

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

회사는 정액 기준이나 다른 체계적인 기준으로 운용리스의 리스료를 수익으로 인식합니다. 다른 체계적인 기준이 기초자산의 사용으로 생기는 효익이 감소되는 형태를 더 잘 나타낸다면 회사는 그 기준을 적용합니다.

회사는 운용리스 체결과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다.

계약에 리스요소와 비리스요소가 포함되어 있는 경우, 회사는 기업회계기준서 제1115호를 적용하여 계약대가를 각 구성요소에 배분합니다.

(4) 외화환산

각 사업장들의 개별재무제표는 그 기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화(기능통화)로 표시하고 있습니다. 재무제표를 작성하기 위해 개별기업들의 경영성과와 재무상태는 회사의 기능통화이면서 재무제표 작성을 위한 표시통화인 '원'으로 표시하고 있습니다.

각 사업장들의 재무제표 작성에 있어서 그 사업장의 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율로 기록됩니다. 매 보고기간 말에 화폐성 외화항목은 보고기간 말의 환율로 재환산하고 있습니다. 한편 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 재환산하지만, 역사적 원가로 측정되는 비화폐성 외화항목은 재환산하지 않습니다.

화폐성 항목의 외환차이는 다음을 제외하고는 발생하는 기간의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

- 미래 생산에 사용하기 위하여 건설중인 자산과 관련되고, 외화차입금에 대한 이자비용조정으로 간주되는 자산의 원가에 포함되는 외환차이
- 특정 외화위험을 회피하기 위한 거래에서 발생하는 외환차이
- 해외사업장과 관련하여 예측할 수 있는 미래에 결제할 계획도 없고 결제될 가능성도 없는 채권이나 채무로서 해외사업장순투자의 일부를 구성하는 화폐성항목에서 발생하는외환차이.이러한 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 순투자의 전부나 일부 처분시점에서 자본에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

재무제표를 작성하기 위하여 회사에 포함된 해외사업장의 자산과 부채는 보고기간 말의 환율을 사용하여 '원'으로 표시하고 있습니다. 만약 환율이 당해 기간 동안 중요하게 변동하여 거래일의 환율을 사용하여야 하는 상황이 아니라면, 손익항목은 당해 기간의 평균환율로 환산하고 있으며, 이로 인하여 발생한 외환차이를 기타포괄손익으로 인식하고 외화환산적립금에 누계하고 있습니다.

해외사업장을 처분하는 경우(즉 회사의 해외사업장에 대한 지분 전부의 처분, 해외사업장을 포함한 종속기업에 대한 지배력의 상실을 가져오는 처분, 공동약정의 지분의 부분적 처분 또는 해외사업장을 포함한 관계기업에 대한 지분의 부분적 처분 이후 보유하는 지분이 해외사업장을 포함하는 금융자산이 되는 경우), 해외사업장관련 외환차이의 누계액 전액을 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

해외사업장의 취득으로 발생하는 영업권과 식별가능한 자산과 부채에 대한 공정가치조정액은 해외사업장의 자산과 부채로 처리하고 보고기간 말의 환율로 환산하고 있으며, 이로 인한 외환차이는 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

(5) 퇴직급여비용과 해고급여

확정급여형퇴직급여제도에 대한 기여금은 종업원이 이에 대하여 지급받을 자격이 있는 용역을 제공한 때 비용으로 인식하고 있습니다.

확정급여형퇴직급여제도의 경우, 확정급여채무는 독립된 보험계리법인에 의해 예측단위적립방식을 이용하여 매 보고기간 말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산하고 있습니다. 보험수리적손익과 사외적립자산의 수익(순확정급여부채(자산)의 순이자에포함된 금액 제외) 및 자산인식상한효과의 변동으로 구성된 순확정급여부채의 재측정요소는 재측정요소가 발생한 기간에 기타포괄손익으로 인식하고, 재무상태표에 즉시 반영하고 있습니다. 포괄손익계산서에 인식한 재측정요소는 이익잉여금으로 즉시인식하며, 후속기간에 당기손익으로 재분류되지 않습니다.

과거근무원가는 제도의 개정이나 축소가 일어날 때 또는 회사가 관련 구조조정원가나 해고급여를 인식할 때 중 이른 날에 비용으로 인식합니다. 회사는 정산이 일어나는 때에 확정급여제도의 정산 손익을 인식합니다.

순이자는 순확정급여부채(자산)에 대한 할인율을 적용하여 산출하고 있습니다. 확정급여원가의 구성요소는 근무원가(당기근무원가와 과거근무원가 및 축소와 정산으로 인한 손익)와 순이자비용(수익) 및 재측정요소로 구성되어 있습니다.

근무원가는 매출원가 및 판매비와관리비로, 순이자비용(또는 순이자수익)은 금융원가로 인식하고 있으며, 재측정요소는 기타포괄손익에 인식하고 있습니다. 제도의 축소로 인한 손익은 과거근무원가로 처리하고 있습니다.

재무제표상 확정급여채무는 확정급여제도의 실제 과소적립액과 초과적립액을 표시하고 있습니다. 이러한 계산으로 산출된 초과적립액은 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적효익의 현재가치를 가산한 금액을 한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

해고급여에 대한 부채는 회사가 해고급여의 제안을 더 이상 철회할 수 없게 된 날 또는 회사가 해고급여의 지급을 수반하는 구조조정에 대한 원가를 인식한 날 중 이른날에 인식하고 있습니다.

종업원이나 제3자의 재량적 기여금은 제도에 대한 그러한 기여금이 납부될 때 근무원가를 감소시키고 있습니다. 제도의 공식적 규약에 종업원이나 제3자로부터의 기여금이 있을 것이라고 특정할 때, 회계처리는 다음과 같이 기여금이 근무용역에 연계되어 있는지 여부에 달려 있습니다.

- 만약 기여금이 근무용역에 연계되어 있지 않다면(예를 들어 사외적립자산의 손실이나 보험수리적손실에서 발생하는 과소적립액을 감소시키기 위한 기여금), 기여금은 순확정급여부채(자산)의 재측정에 영향을 미칩니다.
- 만약 기여금이 근무용역에 연계되어 있다면 기여금은 근무원가를 감소시킵니다. 근무연수에 따라 결정되는 기여금액의 경우 회사는 총급여에 대해 기업회계기준서 제1019호 문단70에서 요구하는 배분방법에 따라 근무기간에 기여금을 배분합니다. 반면에 근무연수와 독립적인 기여금액의 경우 회사는 이러한 기여금을 관련 근무용역이 제공되는 해당기간의 근무원가의 감소로 인식합니다.

(6) 법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성되어 있습니다.

1) 당기법인세

당기 법인세부담액은 당기의 과세소득을 기초로 산정됩니다. 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익항목 및 비과세항목이나 손금불인정항목 때문에 과세소득과 순이익은 차이가 발생합니다. 회사의 당기법인세와 관련된 부채는 보고기간 말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및 세법에 근거하여 계산됩니다.

2) 이연법인세

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출시 사용되는 세무기준액과의 차이인 일시적차이와 관련하여 납부하거나 회수될 법인세 금액이며 부채법을 이용하여 회계처리합니다. 이연법인세부채는 일반적으로 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 인식됩니다. 이연법인세자산은 일반적으로 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득의 발생 가능성이 높은 경우에, 모든 차감할 일시적차이에 대하여 인식됩니다. 그러나 가산할 일시적 차이가 영업권을 최초로 인식할 때 발생하거나, 자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시에 회계이익과 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 발생하는 경우 이연법인세부채는 인식하지 아니합니다. 그리고 차감할 일시적차이가 자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익과 과세소득(세무상결손금)에 영향을 미치지 않는 거래에서 발생하는 경우에는 이연법인세자산은 인식하지 않습니다.

회사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 종속기업, 관계기업에 대한 투자자산 및 조인트벤처 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식합니다. 또한 이러한 투자자산 및 투자지분과 관련된 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이의 혜택을 사용할 수 있을만큼 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높고, 일시적 차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높은 경우에만 인식합니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간 말에 검토하고, 이연법인세자산의 전부 또는 일부가 회수될 수 있을만큼 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시킵니다.

이연법인세는 보고기간 말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율 및세법에 근거하여 당해 부채가 결제되거나 자산이 실현되는 회계기간에 적용될 것으로 예상되는 세율을 사용하여 측정합니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간 말 현재 회사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 법인세 효과를 반영하였습니다.

이연법인세자산과 부채는 회사가 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있으며, 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련하여 과세대상기업이 동일하거나 과세대상기업은 다르지만 당기법인세 부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있거나, 중요한 금액의 이연법인세부채가 결제되거나, 이연법인세자산

이 회수될 미래에 각 회계기간마다 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 상계합니다.

이연법인세부채 또는 이연법인세자산이 공정가치모형을 사용하여 측정된 투자부동산에서 발생하는 경우, 동 투자부동산의 장부금액이 매각을 통하여 회수될 것이라는 반증가능한 가정을 전제하고 있습니다. 따라서 이러한 가정에 대한 반증이 없다면, 이연법인세부채 또는 이연법인세자산의 측정에는 투자부동산 장부금액이 모두 매각을 통하여 회수되는 세효과를 반영합니다. 다만 투자부동산이 감가상각 대상자산으로서 매각을 위해 보유하기보다는 그 투자부동산에 내재된 대부분의 경제적 효익을 기간에 걸쳐 소비하는 것을 목적으로 하는 사업모형하에서 보유하는 경우 이러한 가정이 반증됩니다.

3) 당기법인세와 이연법인세의 인식

당기법인세와 이연법인세는 동일 회계기간 또는 다른 회계기간에 기타포괄손익이나 자본으로 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합으로부터 발생하는 경우를 제외하고는 수익이나 비용으로 인식하여 당기손익에 포함합니다. 사업결합시에는 법인세효과는 사업결합에 대한 회계처리에 포함되어 반영됩니다.

(7) 유형자산

유형자산은 원가로 측정하고 있으며 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 당해 자산의 매입 또는 건설과 직접적으로 관련되어 발생한 지출로서 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가를 포함하고 있습니다.

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

유형자산은 아래에 제시된개별 자산별로 추정된 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

구 분	내 용 연 수
차량운반구	5년
비품	5년

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

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간 말에 재검토 하고있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

유형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 유형자산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 유형자산의 제거로인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 유형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(8) 무형자산

1) 개별취득하는 무형자산

내용연수가 유한한 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식하며, 추정내용연수(5년)에 걸쳐 정액법으로 상각비를 계상하고 있습니다. 무형자산의 내용연수 및 상각방법은 매 보고기간 말에 재검토하고 있으며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 내용연수가 비한정인 개별 취득하는 무형자산은 취득원가에서손상차손누계액을 차감한 금액으로 인식합니다.

2) 내부적으로 창출한 무형자산 - 연구 및 개발원가

연구활동에 대한 지출은 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있습니다.

다음 사항을 모두 제시할 수 있는 경우에만 개발활동(또는 내부 프로젝트의 개발단계)에서 발생한 무형자산을 인식합니다.

- 무형자산을 사용하거나 판매하기 위해 그 자산을 완성할 수 있는 기술적 실현가능성
- 무형자산을 완성하여 사용하거나 판매하려는 기업의 의도
- 무형자산을 사용하거나 판매할 수 있는 기업의 능력
- 무형자산이 미래경제적효익을 창출하는 방법
- 무형자산의 개발을 완료하고 그것을 판매하거나 사용하는 데 필요한 기술적, 재정적 자원 등의 입수가능성
- 개발과정에서 발생한 무형자산 관련 지출을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 기업의 능력

내부적으로 창출한 무형자산의 취득원가는 그 무형자산이 위에서 기술한 인식조건을최초로 충족시킨 시점 이후에 발생한 지출의 합계이며, 내부적으로 창출한 무형자산으로 인식되지 않는 개발원가는 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다.

내부적으로 창출한 무형자산은 최초 인식 후에 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

3) 사업결합으로 취득한 무형자산

사업결합으로 취득하고 영업권과 분리하여 인식한 무형자산의 취득원가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 최초 인식 후에 사업결합으로 취득한 무형자산은 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

4) 무형자산의 제거

무형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 무형자산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 무형자산의 제거로인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 무형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

5) 특허권과 상표

특허권과 상표는 최초에 취득원가로 측정하고 추정내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각하고 있습니다.

(9) 영업권을 제외한 유·무형자산의 손상

영업권을 제외한 유·무형자산은 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 매 보고기간말마다 검토하고 있으며, 자산손상을 시사하는 징후가 있는 경우에는 손상차손금액을 결정하기 위하여 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 회사는 개별 자산별로 회수가능액을 추정하고 있으며, 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없는 경우에는 그 자산이 속하는 현금창출단위의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 공동자산은 합리적이고 일관된 배분기준에 따라 개별 현금창출단위에 배분하며, 개별 현금창출단위로 배분할 수 없는 경우에는 합리적이고 일관된 배분기준에 따라 배분될 수 있는 최소 현금창출단위집단에 배분하고 있습니다.

비한정내용연수를 가진 무형자산 또는 아직 사용할 수 없는 무형자산은 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 측정하며, 자산(또는 현금창출단위)의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우에는 자산(또는 현금창출단위)의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키고 감소된 금액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

과거기간에 인식한 손상차손을 환입하는 경우 개별 자산(또는 현금창출단위)의 장부금액은 수정된 회수가능액과 과거기간에 손상차손을 인식하지 않았다면 현재 기록되어 있을 장부금액 중 작은 금액으로 결정하고 있으며, 해당 손상차손환입은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(10) 금융상품

금융자산 및 금융부채는 회사가 계약의 당사자가 되는 때에 재무상태표에 인식하고 있습니다. 금융자산 및 금융부채는 최초 인식시 공정가치로 측정하고 있습니다. 금융자산의 취득이나 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시 금융자산 또는 금융부채의 공정가치에 차감하거나 부가하고 있습니다. 다만 당기손익-공정가치측정금융자산의 취득이나 당기손익-공정가치측정금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(11) 금융자산

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 모두 매매일에 인식하거나 제거하고 있습니다. 금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 관련 시장의 규정이나 관행에 의하여 일반적으로 설정된 기간 내에 금융상품을 인도하는 계약조건에 따라 금융자산을 매입하거나 매도하는 계약입니다.

모든 인식된 금융자산은 후속적으로 금융자산의 분류에 따라 상각후원가나 공정가치로 측정합니다.

1) 금융자산의 분류

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 상각후원가로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름을 수취하기 위하여 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유한다.
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

다음의 조건을 충족하는 채무상품은 후속적으로 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다.

- 계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유한다.
- 금융자산의 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자 지급만으로 구성되어 있는 현금흐름이 발생한다.

상기 이외의 모든 금융자산은 후속적으로 당기손익-공정가치로 측정합니다.

상기에 기술한 내용에도 불구하고 회사는 금융자산의 최초 인식시점에 다음과 같은 취소불가능한 선택 또는 지정을 할 수 있습니다.

- 특정 요건을 충족하는 경우, 지분상품의 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시하는 선택을 할 수 있습니다.
- 당기손익-공정가치측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우, 상각후원가측정금융자산이나 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 요건을 충족하는 채무상품을 당기손익-공정가치측정항목으로 지정할 수 있습니다.

1-1) 상각후원가 및 유효이자율법

유효이자율법은 채무상품의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자수익을 배분하는 방법입니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우를 제외하고는 유효이자율은 금융자산의 기대존속기간이나 (적절하다면) 그보다 짧은 기간에 걸쳐, 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하되 기대신용손실은 고려하지 않고 예상되는 미래현금수취액의 현재가치를 최초 인식시 총장부금액과 정확히 일치시키는 이자율입니다.

취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우 신용조정 유효이자율은 기대신용손실을 고려한 기대현금흐름의 현재가치를 최초 인식시점의 상각후원가로 할인하여 계산합니다.

금융자산의 상각후원가는 최초 인식시점에 측정된 금액에서 상환된 원금을 차감하고 최초 인식금액과 만기금액의 차액에 유효이자율을 적용하여 계산한 상각누계액을 가감한 금액에 손실충당금을 조정된 금액입니다. 금융자산의 총장부금액은 손실충당금을 조정하기 전 금융자산의 상각후원가입니다.

이자수익은 상각후원가와 기타포괄손익-공정가치로 후속측정하는 채무상품에 대해 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산을 제외한 금융자산의 경우 이자수익은 금융자산의 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 계산합니다(후속적으로 신용이 손상된 금융자산은 제외). 후속적으로 신용이 손상된 금융자산의 경우 이자수익은 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 만약 후속 보고기간에 신용이 손상된 금융상품의 신용위험이 개선되어 금융자산이 더 이상 손상되지 않는 경우 이자수익은 금융자산의 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 인식합니다.

취득시 신용이 손상되어 있는 금융자산의 경우 이자수익은 최초 인식시점부터 금융자산의 상각후원가에 신용조정 유효이자율을 적용하여 인식합니다. 후속적으로 금융자산의 신용위험이 개선되어 금융자산이 더 이상 손상되지 않는 경우에도 이자수익의 계산을 총장부금액 기준으로 변경하지 아니합니다.

이자수익은 당기손익으로 인식하며 '금융수익-유효이자율법에 따른 이자수익' 항목으로 계상하고 있습니다.

1-2) 기타포괄손익-공정가치 측정항목으로 분류되는 채무상품

공정가치는 주석 30에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다. 최초 인식시점에 채무상품은 공정가치에 거래원가를 가산하여 측정합니다. 후속적으로 외화환산손익, 손상차손(환입) 및 유효이자율법에 따른 이자수익의 결과에 따른 채무상품의 장부금액 변동은 당기손익으로 인식합니다. 당기손익으로 인식되는 금액은 채무상품이 상각후원가로 측정되었더라면 당기손익으로 인식되었을 금액과 동일합니다. 이를 제외한 채무상품의 모든 장부금액의 변동은 기타포괄손익으로 인식하며 평가손익누계액으로 누적됩니다. 채무상품이 제거될 때 기타포괄손익으로 인식되었던 누적손익은 당기손익으로 재분류됩니다.

1-3) 기타포괄손익-공정가치 측정항목으로 지정된 지분상품

회사는 최초 인식시점에 지분상품에 대한 투자를 기타포괄손익-공정가치 항목으로 지정하는 최소 불가능한 선택(상품별)을 할 수 있습니다. 만일 지분상품이 단기매매항목이거나 사업결합에서 취득자가 인식하는 조건부 대가인 경우에는 기타포괄손익-공정가치 측정항목으로의 지정은 허용되지 아니합니다.

다음의 경우 금융자산은 단기매매항목에 해당합니다.

- 주로 단기간에 매각할 목적으로 취득하는 경우
- 최초 인식시점에 공동으로 관리하는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부로 운용 형태가 단기적 이익 획득 목적이라는 증거가 있는 경우
- 파생상품 (금융보증계약인 파생상품이나 위험회피항목으로 지정되고 효과적인 파생상품은 제외)

기타포괄손익-공정가치항목에 해당하는 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시 공정가치에 거래원가를 가산하여 인식합니다. 후속적으로 공정가치로 측정하며 공정가치의 변동에서 발생한 손익을 기타포괄손익으로 인식하며 평가손익누계액으로 누적됩니다. 지분상품이 처분되는 시점에 누적손익은 당기손익으로 재분류되지 않으며 이익잉여금으로 대체됩니다.

지분상품에 대한 투자의 배당금이 명백하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 그러한 배당금은 기업회계기준서 제1109호에 따라 당기손익으로 인식합니다. 배당금은 '영업수익' 항목으로 계상하고 있습니다.

1-4) 당기손익-공정가치측정금융자산

상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정 요건을 충족하지 않는 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정합니다.

- 단기매매항목이 아니고 사업결합에서의 조건부 대가가 아닌 지분상품에 대해 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정하지 않은 경우 동 지분상품은 당기손익-공정가치측정항목으로 분류합니다(상기 1-3) 참고).
- 상각후원가측정항목의 요건이나 기타포괄손익-공정가치측정항목의 요건을 충족하지 못하는채무상품(상기 1-1) 및 1-2) 참고)은 당기손익-공정가치측정항목으로 분류합니다. 또한 당기손익-공정가치측정항목으로의 지정이 서로 다른 기준에 따라 자산이나 부채를 측정하거나 그에 따른 손익을 인식하는 경우에 측정 또는 인식상 발생하는 불일치('회계 불일치')를 제거하거나 유의적으로 감소시킨다면 상각후원가측정항목의 요건이나 기타포괄손익-공정가치측정항목의 요건을 충족하는 채무상품을 최초 인식시점에 당기손익-공정가치측정항목으로 지정할 수 있습니다.

당기손익-공정가치측정금융자산은 매 보고기간말 공정가치로 측정하며, 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치 변동에 따른 손익을 당기손익으로 인식합니다. 당기손익으로 인식한 순손익에는 금융자산으로부터 획득한 배당금이 포함되어 있으며 '기타영업외손익' 항목으로 계상하고 있습니다. 한편 당기손익-공정가치측정금융자산에서 발생한 이자수익은 '금융수익-기타' 항목으로 계상하고 있습니다(주석 25 참고). 공정가치는 주석 30에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다.

2) 외화환산손익

외화로 표시되는 금융자산의 장부금액은 외화로 산정되며 보고기간 말 현물환율로 환산합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산의 경우(위험회피관계로 지정된 부분 제외) 환율차이는 '기타 영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다.
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품의 경우(위험회피관계로 지정된 부분 제외) 채무상품의 상각후원가의 환율차이는 '기타영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다. 이를 제외한 환율차이는 평가손익누계액 항목에 기타포괄손익으로 인식됩니다.
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 경우(위험회피관계로 지정된 부분 제외) 환율차이는 '기타영업외손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다.
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품의 경우 평가손익누계액 항목에 기타포괄손익으로 인식됩니다.

3) 금융자산의 손상

회사는 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자, 리스채권, 매출채권 및계약자산과 금융보증계약에 대한 기대신용손실을 손실충당금으로 인식합니다. 기대신용손실의 금액은 매 보고기간에 금융상품의 최초 인식 이후 신용위험의 변동을 반영하여 갱신됩니다.

회사는 매출채권, 계약자산에 대해 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 이러한 금융자산에 대한 기대신용손실은 회사의 과거 신용손실 경험에 기초한 총당금 설정률표를 사용하여 추정하며, 차입자 특유의 요소와 일반적인 경제 상황 및 적절하다면 화폐의 시간가치를 포함한 현재와 미래 예측 방향에 대한 평가를 통해 조정됩니다.

이를 제외한 금융자산에 대해서는 최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우 전체기간 기대신용손실을 인식합니다. 그러나 최초 인식 후 금융자산의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우 회사는 금융상품의 기대신용손실을 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정합니다.

전체기간 기대신용손실은 금융상품의 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건에 따른 기대신용손실을 의미합니다. 반대로 12개월 기대신용손실은 보고기간말 후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인해 기대되는 전체기간 기대신용손실의 일부를 의미합니다.

3-1) 신용위험의 유의적 증가

최초 인식 후에 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 보고기간 말의 금융상품에 대한 채무불이행 발생위험을 최초 인식일의 채무불이행 발생위험과 비교합니다. 이러한 평가를 하기 위해 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있는 과거 경험 및 미래전망 정보를 포함하여 합리적이고 뒷받침될 수 있는 양적·질적정보를 모두 고려합니다. 회사가 이용하는 미래전망 정보에는 경제전문가 보고서와 재무분석가, 정부기관, 관련 싱크탱크 및 유사기관 등에서 얻은 회사의 차입자가 영위하는 산업의 미래전망뿐만 아니라 회사의 핵심영업과 관련된 현재 및 미래 경제정보에 대한 다양한 외부자료를 고려하는 것이 포함됩니다.

특히 최초 인식 후에 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 다음의 사항을 고려하고 있습니다.

- 금융상품의 (이용할 수 있는 경우) 외부 또는 내부 신용등급의 실제 또는 예상되는 유의적인 악화
- 특정 금융상품의 신용위험에 대한 외부 시장지표의 유의적인 악화. 예를 들어 신용스프레드, 차입자에 대한 신용부도스왑가격의 유의적인 증가 또는 금융자산의 공정가치가 상각후원가에 미달하는기간이나 정도
- 차입자의 영업성과의 실제 또는 예상되는 유의적인 악화
- 현재에 존재하거나 미래에 예측되는 사업적, 재무적, 경제적 상황의 불리한 변동으로서 차입자가 채무를 지급할 수 있는 능력에 유의적인 하락을 일으킬 것으로 예상되는 변동
- 같은 차입자의 그 밖의 금융상품에 대한 신용위험의 유의적인 증가
- 차입자의 규제상·경제적·기술적 환경의 실제 또는 예상되는 유의적인 불리한 변동으로서 채무를지급할 수 있는 차입자의 능력에 유의적인 하락을 일으키는 변동

이러한 평가 결과와 상관 없이 계약상 지급이 30일을 초과하여 연체되는 경우에는 이를 반증하는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융상품의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가하였다고 간주합니다.

상기 사항에도 불구하고 회사는 보고기간 말에 금융상품이 낮은 신용위험을 갖는다고 결정하는 경우에는 해당 금융상품의 신용위험이 유의적으로 증가하지 않았다고 보고 있습니다. (1) 금융상품의 채무불이행 발생 위험이 낮고 (2) 단기적으로 차입자가 계약상 현금흐름 지급의무를 이행할 수 있는 강한 능력을 갖고 있으며 (3) 장기적으로는 경제 환경과 사업 환경의 불리한 변화 때문에 차입자가 계약상 현금흐름 지급의무를 이행할 수 있는 능력이 약해질 수도 있으나 반드시 약해지지는 않는 경우에 금융상품이 낮은 신용위험을 갖는다고 결정합니다.

회사는 국제적인 통념에 따라 외부신용등급이 '투자등급'에 해당하는 금융자산 또는 외부신용등급을 이용할 수 없는 경우에 내부등급이 '정상'에 해당하는 금융자산은 낮은 신용위험을 갖는다고 판단합니다. '정상'은 거래상대방이 견실한 재무상태를 가지고 있으며 연체된 금액이 없다는 것을 의미합니다.

금융보증계약의 경우 회사가 취소 불가능한 약정의 당사자가 된 날이 손상 목적의 금융상품을 평가하기 위한 목적의 최초 인식일입니다. 금융보증계약의 최초 인식 이후 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 평가할 때 특정 채무자가 계약을 이행하지 못할 위험의 변동을 고려합니다.

회사는 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 판단하기 위해 사용되는 요건의 효과성을 정기적으로 검토하고 있으며, 그러한 요건이 연체가 되기 전에 신용위험이 유의적으로 증가하였는지를 판단할 수 있다는 확신을 갖는데 적절하도록 그러한 요건을 수정하고 있습니다.

3-2) 채무불이행의 정의

회사는 과거 경험상 다음 기준 중 하나를 충족하는 금융자산은 일반적으로 회수가가능하지 않다는 점을 나타내므로, 다음 사항들은 내부 신용위험관리목적상 채무불이행 사건을 구성하는 것으로 간주합니다.

- 차입자가 계약이행조건을 위반한 경우
- 차입자가 발행한 어음이 부도처리 되거나 차입자가 법정관리 등을 신청한 경우

상기의 분석과 무관하게 회사는 채무불이행을 더 늦게 인식하는 요건이 보다 적절하다는 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보가 없다면 금융자산이 90일을 초과하여 연체하는 경우에 채무불이행이 발생하였다고 간주합니다.

3-3) 신용이 손상된 금융자산

금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 생긴 경우에 해당 금융자산의 신용은 손상된 것입니다. 금융자산의 신용이 손상된 증거는 다음의 사건에 대한 관측 가능한 정보를 포함하고 있습니다.

- ① 발행자나 차입자의 유의적인 재무적 어려움
- ② 채무불이행이나 연체 같은 계약위반 (상기 3-2) 참고)
- ③ 차입자의 재무적 어려움에 관련된 경제적 또는 계약상 이유로 인한 차입조건의 불가피한 완화
- ④ 차입자의 파산 가능성이 높아지거나 그 밖의 재무구조조정 가능성이 높아짐
- ⑤ 재무적 어려움으로 해당 금융자산에 대한 활성시장의 소멸

3-4) 제각정책

차입자가 청산하거나 파산 절차를 개시하는 때 또는 매출채권의 경우 연체기간이 2년을 초과하는 때 중 빠른 날과 같이 차입자가 심각한 재무적 어려움을 겪고 있다는 점을 나타내는 정보가 있으며 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우에 금융자산을 제각합니다. 제각된 금융자산은 적절한 경우 법률 자문을 고려하여 회사의 회수절차에 따른 집행 활동의 대상이 될 수 있습니다.

3-5) 기대신용손실의 측정 및 인식

기대신용손실의 측정은 채무불이행 발생확률, 채무불이행시 손실률(즉 채무불이행이 발생했을 때 손실의 크기) 및 채무불이행에 대한 노출액에 따라 결정됩니다. 채무불이행 발생확률 및 채무불이행시 손실률은 상기에서 기술한 바와 같이 과거정보에 기초하며 미래전망 정보에 의해 조정됩니다. 금융자산의 채무불이행에 대한 노출액은 보고기간 말 그 자산의 총장부 금액을 나타내며, 금융보증계약의 경우 보고기간 말 현재 보증을 제공받고 있는 이미 실행된 채무상품의 금액에 과거 추세와 채무자의 특정미래 재무적 필요성에 대한 회사의 이해 및 기타 관련된 미래전망 정보에 기초한 채무불이행 시점까지 차입자에 의해 미래에 실행될 것으로 예상되는 추가적인 보증금액을 포함하고 있습니다.

금융자산의 경우 기대신용손실은 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상되는 모든 현금흐름의 차이를 최초 유효이자율로 할인한 금액입니다. 리스채권의 경우 기대신용손실을 산정하기 위한 현금흐름은 기업회계기준서제1116호 '리스'에 따라 리스채권을 측정할 때 사용한 현금흐름과 일관됩니다.

금융보증계약의 경우 회사는 보증대상 금융상품의 계약조건에 따라 채무자의 채무불이행 사건에 대해서만 지급할 것을 요구받으며, 기대신용손실은 발생한 신용손실에 대해 피보증인에게 변제할 것으로 예상되는 금액에서 피보증인, 채무자, 그 밖의 제삼자에게서 수취할 것으로 예상되는 금액을 차감하여 산정하고 있습니다.

전기에 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 금융상품에 대한 손실충당금을 측정하

였으나 당기에 더는 전체기간 기대신용손실의 요건에 해당하지 않는다고 판단하는 경우에는 당기말에 12개월 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실총당금을 측정합니다(간편법 적용 대상 금융자산 제외).

모든 금융자산에 대한 손상 관련 손익은 당기손익으로 인식하며 손실총당금 계정을 통해 해당 자산의 장부금액을 조정합니다. 다만 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자의 경우에는 기타포괄손익으로 인식하여 손익누계액에 누적되며 재무상태표에서 금융자산의 장부금액을 줄이지 아니합니다.

4) 금융자산의 제거

금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나, 금융자산을 양도하고 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 다른 기업에게 이전할 때에만 금융자산을 제거하고 있습니다. 만약 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하지도 않고 보유하지도 않으며, 양도한 금융자산을 계속하여 통제하고 있다면, 회사는당해 금융자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 계속하여 인식하고 있습니다. 만약 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하고 있다면, 회사는 당해 금융자산을 계속 인식하고 수취한 대가는 담보 차입으로 인식하고 있습니다.

상각후원가로 측정하는 금융자산을 제거하는 경우, 당해 자산의 장부금액과 수취하거나 수취할 대가의 합계의 차이를 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자를 제거하는 경우 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류합니다. 반면에 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치항목으로 지정한 지분상품에 대한 투자는 이전에 인식한 손익누계액을 당기손익으로 재분류하지 않으나 이익잉여금으로 대체합니다.

(12) 금융부채와 지분상품

1) 금융부채 · 자본 분류

채무상품과 지분상품은 계약의 실질 및 금융부채와 지분상품의 정의에 따라 금융부채 또는 자본으로 분류하고 있습니다. 또한 회사는 발행한 금융상품의 계약조건이 변경되지 않더라도 후속적인 상황의 변경 등을 고려하여 금융상품의 최초인식 이후에 금융부채 또는 지분상품의 분류를 재검토하고 있습니다.

2) 지분상품

지분상품은 기업의 자산에서 모든 부채를 차감한 후의 잔여지분을 나타내는 모든 계약입니다. 회사가 발행한 지분상품은 발행금액에서 직접발행원가를 차감한 순액으로인식하고 있습니다.

자기지분상품을 재취득하는 경우, 이러한 지분상품은 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 않습니다.

3) 금융부채

모든 금융부채는 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하거나 당기손익-공정가치로 측정합니다. 그러나 금융자산의 양도가 제거요건을 충족하지 못하거나 지속적 관여 접근법이 적용되는 경우에 발생하는 금융부채와 발행한 금융보증계약은 아래에 기술하고 있는 특정한 회계정책에 따라 측정됩니다.

4) 당기손익-공정가치측정금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우 당기손익-공정가치측정금융부채로 분류하고 있습니다.

다음의 경우 금융부채는 단기매매항목에 해당합니다.

- 주로 단기간에 재매입할 목적으로 부담하는 경우
- 최초 인식시점에 공동으로 관리하는 특정 금융상품 포트폴리오의 일부로 운용 형태가 단기적 이익 획득 목적이라는 증거가 있는 경우
- 파생상품 (금융보증계약인 파생상품이나 위험회피항목으로 지정되고 효과적인 파생상품은 제외)

다음의 경우 단기매매항목이 아니거나 또는 사업결합의 일부로 취득자가 지급하는 조건부대가 아닌 금융부채는 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정할 수 있습니다.

- 당기손익인식항목으로 지정함으로써, 지정하지 않았더라면 발생할 수 있는 측정이나 인식상의 불일치를 제거하거나 상당히 감소시킬 수 있는 경우
- 금융부채가 회사의 문서화된 위험관리나 투자전략에 따라 금융상품집합(금융자산, 금융부채 또는 금융자산과 금융부채의 조합으로 구성된 집합)의 일부를 구성하고, 공정가치 기준으로 관리하고 그 성과를 평가하며, 그 정보를 내부적으로 제공하는 경우
- 금융부채가 하나 이상의 내재파생상품을 포함하는 계약의 일부를 구성하고 기업회계기준서제 1109호에 따라 합성계약 전체(자산 또는 부채)를 당기손익인식항목으로 지정할 수 있는 경우

당기손익-공정가치측정금융부채는 공정가치로 측정하며 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치의 변동으로 인해 발생하는 평가손익은 당기손익으로 인식합니다. 당기손익-공정가치측정금융부채에 대해 지급한 이자비용은 '당기손익-공정가치측정금융부채 관련손익'의 항목으로 '금융비용'에서 인식하고 있습니다.

그러나 금융부채를 당기손익-공정가치측정 항목으로 지정하는 경우에 부채의 신용위험 변동으로 인한 금융부채의 공정가치 변동금액은 부채의 신용위험 변동효과를 기타포괄손익으로 인식하는 것이 당기손익에 회계불일치를 일으키거나 확대하는 것이 아니라면 기타포괄손익으로 인식합니다. 부채의 나머지 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익으로 인식된 금융부채의 신용위험으로 인한 공정가치 변동은 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않으며, 대신 금융부채가 제거될 때 이익잉여금으로 대체됩니다.

당기손익-공정가치측정항목으로 지정된 금융보증계약에서 발생한 손익은 당기손익으로 인식합니다.

공정가치는 주석 30에서 설명하고 있는 방법에 따라 결정됩니다.

5) 상각후원가측정금융부채

금융부채는 사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우에 해당하지 않는 경우 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정됩니다.

유효이자율법은 금융부채의 상각후원가를 계산하고 관련 기간에 걸쳐 이자비용을 배분하는 방법입니다. 유효이자율은 금융부채의 기대존속기간이나 (적절하다면) 더 짧은 기간에 지급하거나 수취하는 수수료와 포인트(유효이자율의 주요 구성요소임), 거래원가 및 기타 할증액 또는 할인액을 포함하여 예상되는 미래현금지급액의 현재가치를 금융부채의 상각후원가와 정확히 일치시키는 이자율입니다.

6) 금융보증부채

금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 발행자가 특정금액을 지급하여야 하는 계약입니다.

금융보증부채는 공정가치로 최초 측정하며, 당기손익인식항목으로 지정되거나 자산의 양도로 인해 발생한 것이 아니라면 다음 중 큰 금액으로 후속측정하여야 합니다.

- 기업회계기준서 제1109호에 따라 산정한 손실충당금(상기 '금융자산' 참고)
- 최초 인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

7) 외화환산손익

외화로 표시되는 금융부채는 보고기간 말 시점의 상각후원가로 측정하며 외화환산손익은 금융상품의 상각후원가에 기초하여 산정됩니다. 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 금융부채의 외화환산손익은 '금융손익' 항목에 당기손익으로 인식됩니다. 외화위험을 회피하기 위한 위험회피수단으로 지정된 경우에 외화환산손익은 기타포괄손익으로 인식되며 자본에 별도의 항목으로 누적됩니다.

외화로 표시되는 금융부채의 공정가치는 외화로 산정되며 보고기간 말 현물환율로 환산합니다. 당기손익-공정가치로 측정되는 금융부채의 경우 외화환산요소는 공정가치손익의 일부를 구성하며 당기손익으로 인식됩니다(위험회피관계로 지정된 부분 제외).

8) 금융부채의 제거

회사는 회사의 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 제거되는 금융부채의 장부금액과 지급하거나 지급할 대가의 차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

기존 대여자와 실질적으로 다른 조건으로 채무상품을 교환한 경우에 기존 금융부채는 소멸하고 새로운 금융부채를 인식하는 것으로 회계처리합니다. 이와 마찬가지로 기존 금융부채(또는 금융부채의 일부)의 조건이 실질적으로 변경된 경우에도 기존 금융부채는 소멸하고 새로운 부채를 인식하는 것으로 회계처리합니다. 지급한 수수료에서 수취한 수수료를 차감한 수수료 순액을 포함한 새로운 조건에 따른 현금흐름을 최초 유효이자율로 할인한 현재가치가 기존 금융부채의 나머지 현금흐름의 현재가치와 적어도 10% 이상이라면 조건이 실질적으로 달라진 것으로 간주합니다. 조건변경이 실질적이지 않다면 조건변경 전 부채의 장부금액과 조건변경 후 현금흐름의 현재가치의 차이는 변경에 따른 손익으로 '기타영업외손익' 항목으로 인식합니다.

(13) 공정가치

공정가치는 가격이 직접 관측가능한지 아니면 가치평가기법을 사용하여 추정하는지의 여부에 관계없이 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격입니다. 자산이나 부채의 공정가치를 추정함에 있어 회사는 시장참여자가 측정일에 자산이나 부채의 가격을 결정할 때 고려하는 자산이나 부채의 특성을 고려합니다. 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'의 적용범위에 포함되는 주식기준보상거래, 기업회계기준서 제1017호 '리스'의 적용범위에 포함되는 리스거래, 기업회계기준서 제1002호 '재고자산'의 순실현가능가치 및 기업회계기준서 제1036호 '자산손상'의 사용가치와 같이 공정가치와 일부 유사하나 공정가치가 아닌 측정치를 제외하고는 측정 또는 공시목적상 공정가치는 상기에서 설명한 원칙에 따라 결정됩니다.

또한 재무보고목적상 공정가치측정에 사용된 투입변수의 관측가능한 정도와 공정가치 측정치 전체에 대한 투입변수의 유의성에 기초하여 다음에서 설명하는 바와 같이 공정가치측정치를 수준 1, 2 또는 3으로 분류합니다.

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

3. 중요한 판단과 추정 불확실성의 주요 원천

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

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

(1) 확정급여형 퇴직급여제도

회사는 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 확정급여채무는 매 보고기간말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산되며, 이러한 보험수리적 평가방법을 적용하기 위해서는 할인율, 기대임금상승률, 사망률 등에 대한 가정을 추정하는 것이 필요합니다. 퇴직급여제도는 장기간이라는 성격으로 인하여 이러한 추정에 중요한 불확실성을 포함하고 있습니다. 당기 말 현재 확정급여형 순확정급여자산은 192,564천원(전기말 순확정급여자산 : 63,306천원)이며, 세부사항은 재무제표에 대한 주석 17에서 기술하고 있습니다.

(2) 금융상품의 공정가치 평가

주석 30에 기술된 바와 같이, 회사는 특정 유형의 금융상품의 공정가치를 추정하기 위해 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 투입변수를 포함하는 평가기법을 사용하였습니다. 주석 30은 금융상품의 공정가치 결정에 사용된 주요가정의 세부내용과 이러한 가정에 대한 민감도 분석내용을 제공하고 있습니다. 경영진은 금융상품의 공정가치 결정에 사용된 평가기법과 가정들이 적절하다고 믿고 있습니다.

(3) 이연법인세

이연법인세자산·부채의 인식과 측정은 경영진의 판단을 필요로 합니다. 특히, 이연법인세 자산의 인식여부와 인식범위는 미래상황에 대한 가정과 경영진의 판단에 의해영향을 받게 됩니다(주석 26참조).

(4) 자산의 손상

회사는 매 보고기간 말마다 자산에 대한 손상 여부를 검토하고 있습니다. 회사는 매 보고기간 말마다 자산 손상을 시사하는 징후가 있는지 검토하며, 손상 징후가 있는 자산에 대하여 현금창출단위 또는 자산의 회수가능금액을 사용가치의 계산에 기초하여 결정하고 있습니다. 이러한 계산은 추정에 근거하여 이루어집니다.

(5) 수익인식

회사는 용역매출에 대하여 진행기준을 사용하고 있습니다. 회사는 진행기준에 따라 총 추정 원가 대비 현재까지 발생한 누적원가의 비율을 사용하여 용역매출의 진행률을 결정하고 있습니다. 이러한 수익 인식의 판단과정에서 경영진은 기업회계기준서 제1115호에 제시된 수익인식을 위한 구체적인 기준, 특히 용역매출이 문단 35의 진행기준 요건을 충족하였는지 여부를 고려하였습니다. 이러한 요건을 고려할 때 경영진은 용역매출에 대하여 진행기준으로 수익을 인식하는 것이 적절하다고 판단하였습니다.

(6) 리스

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

선택권이 실제로 행사되거나(행사되지 않거나) 회사가 선택권을 행사할(행사하지 않을) 의무를 부담하게 되는 경우에 리스기간을 다시 평가합니다. 리스이용자가 통제할 수 있는 범위에 있고 리스기간을 산정할 때에 영향을 미치는 유의적인 사건이 일어나거나 상황에 유의적인 변화가 있을 때에만 회사는 연장선택권을 행사할 것(또는 행사하지 않을 것)이 상당히 확실한지의 판단을 변경합니다(주석 13참조).

4. 현금및현금성자산

회사의 현금및현금성자산은 재무상태표와 현금흐름표상의 금액이 동일하게 관리되고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 회사의 현금및현금성자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
예금	849,702	2,350,901

5. 사용제한 금융상품

당기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 금융상품은 없습니다.

6. 매출채권및기타채권

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

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권	2,006,929	-	588,022	-
미수금	353,237	-	491,530	-
미수수익	593,510	-	-	-
보증금	-	217,790	-	165,421
차감: 현재가치할인차금	-	(91,008)	-	(72,187)
보증금(순액)	-	126,782	-	93,234
합계	2,953,676	126,782	1,079,552	93,234

매출채권은 정상적인 영업 과정에서 판매된 재화나 용역에 대하여 고객이 지불해야 할 금액입니다. 일반적으로 30일 이내에 정산해야 하므로 모두 유동자산으로 분류됩니다. 최초 인식 시점에 매출채권이 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 거래가격을 공정가치로 측정합니다. 회사는 계약상 현금흐름을 회수하는 목적으로 매출채권을 보유하고 있으므로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다. 회사의 손상 정책에 대한 사항은 주석 2에서 제공됩니다.

(2) 당기 및 전기 중 매출채권및기타채권의 손실충당금 변동내역은 없습니다.

7. 재고자산

당기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실 충당금	장부금액	취득원가	평가손실 충당금	장부금액

상품	-	-	-	56,520	-	56,520
----	---	---	---	--------	---	--------

8. 기타자산

당기말 및 전기말 현재 기타자산(유동)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
선급비용	214,185	260,871

9. 당기손익-공정가치측정금융자산

당기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	취득원가	장부금액	취득원가	장부금액
비상장주식:				
수퍼빈(주) 전환우선주(주1)	3,891,112	3,891,112	-	-
수퍼빈(주) 전환상환우선주(주1)	1,786,333	1,786,333	-	-
수퍼빈(주) 보통주(주1)	3,691,192	3,691,192	-	-
(주)케어닥 전환상환우선주(주1)	1,585,004	1,585,004	-	-
(주)에필 보통주(주1)	1,773,232	1,773,232	-	-
미래지주 창업투자 제4호	500,000	500,000	-	-
합 계	13,226,873	13,226,873	-	-

(주1) 당기 중 동일지배기업 사업결합으로 인해 증가하였습니다.

10. 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산

당기말 및 전기말 현재 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	취득원가	장부금액	취득원가	장부금액
비상장주식:				
미래지주 창업투자 제4호	-	-	300,000	300,000

11. 종속기업투자

(1) 당기말 및 전기말 현재 종속기업의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

종속기업명	주요영업활동	소재지	당기말			전기말		
			지분율 (%)	취득원가	장부금액	지분율 (%)	취득원가	장부금액
(주)휴맥스(주 1,2)	방송 및 무선통신 기기 판매	한국	35.61	152,390,609	124,749,750	35.71	152,390,609	126,208,750
(주)에이치앤아이(주3)	신규사업투자 및 투자회사관리	한국	-	-	-	100.00	37,406,891	37,406,891
합계				152,390,609	124,749,750		189,797,500	163,615,641

(주) (주)휴맥스는 시장성 있는 투자주식이며, 당기말 현재 회사가 보유한 시장가치는 50,664,026천

1) 원(전기말 : 73,769,892천원)입니다.

(주) (주)휴맥스는 전기말 현재 연결범위변동으로 인하여 종속기업으로 편입되었습니다.

2)

(주) 당기 중 회사는 2022년 12월 16일을 합병기일로 하여 종속기업 (주)에이치앤아이를 흡수합병하

3) 였습니다(주석 32번 참조).

(2) 당기 및 전기 중 종속기업 및 관계기업의 기중 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	기업명	기초	손상	사업결합	기말
종속기업	(주)휴맥스	126,208,750	(1,459,000)	-	124,749,750
	(주)에이치앤아이	37,406,891	-	(37,406,891)	-
합계		163,615,641	(1,459,000)	(37,406,891)	124,749,750

(전기)

(단위: 천원)

구분	기업명	기초	취득(처분)	손상	전환권행사	대체	기말
종속기업	(주)휴맥스	-	-	-	-	126,208,750	126,208,750
	(주)에이치앤아이	37,406,891	-	-	-	-	37,406,891
관계기업	(주)휴맥스	107,403,145	15,218,709	(2,862,000)	6,448,896	(126,208,750)	-
	합계	144,810,036	15,218,709	(2,862,000)	6,448,896	-	163,615,641

(3) 당기말 현재 종속기업투자주식의 공정가치금액은 각 종속회사의 경영진이 승인한 재무예산을 기초로 결정되었으며, 사용된 주요 가정치는 다음과 같습니다.

구분	(주)휴맥스
매출액이익률(주1)	2.44%

매출성장률(주2)	1.74%
할인율(주3)	10.20%
영구성장률	0.00%

(주1) 향후 예산기간의 현금흐름 예측치를 산정하기 위한 평균 매출액이익률

(주2) 향후 예산기간의 현금흐름 예측치를 산정하기 위한 연평균 매출성장률

(주3) 해당 회사가 속한 부문 및 국가와 관련된 특정 위험을 반영하는 할인율, 코로나19로 인하여 시장수익률의 변동성이 확대된 상황 하에서, 가중평균자본비용을 추정하기 위하여 한국회계 기준원에서 가이드선으로 제시한 한국시장 Market-Risk-Premium 8%를 투입변수로 사용하였습니다.

12. 유형자산

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

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	취득원가	감가상각누계액	장부금액	취득원가	감가상각누계액	장부금액
차량운반구	163,424	(163,423)	1	163,424	(163,423)	1
비품	171,054	(89,622)	81,432	122,793	(65,742)	57,051
합계	334,478	(253,045)	81,433	286,217	(229,165)	57,052

(2) 당기 및 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	기초	취득	처분	감가상각비	기말
차량운반구	1	-	-	-	1
비품	57,051	52,384	(1,808)	(26,195)	81,432
합계	57,052	52,384	(1,808)	(26,195)	81,433

(전기)

(단위: 천원)

구분	기초	취득	처분	감가상각비	기말
차량운반구	13,619	-	-	(13,618)	1
비품	66,452	13,931	-	(23,332)	57,051
합계	80,071	13,931	-	(36,950)	57,052

13. 리스

(1) 당기말 및 전기말 현재 기초자산 유형별 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	취득원가	감가상각 누계액	장부금액	취득원가	감가상각 누계액	장부금액
부동산	1,929,722	(224,447)	1,705,275	1,503,456	(60,089)	1,443,367

(2) 당기 및 전기 중 사용권자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	기초	취득	감가상각비	기타(주1)	기말
부동산	1,443,367	285,844	(180,611)	156,675	1,705,275

(주1) 리스료 및 보증금 증액으로 인한 변동입니다.

(전기)

(단위: 천원)

구분	기초	취득	감가상각비	기타(주1)	기말
부동산	769,669	1,129,214	(143,400)	(312,116)	1,443,367

(주1) 리스 기간변경으로 인한 변동입니다.

(3) 당기 및 전기 중 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
사용권자산 감가상각비	180,611	143,400
리스부채 이자비용	103,193	53,361

당기 및 전기 중 리스로 인한 총 현금유출 금액은 각각 235,801천원 및 172,206천원입니다.

(4) 당기말 및 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	최소리스료	최소리스료의 현재가치	최소리스료	최소리스료의 현재가치
1년 이내	260,784	251,724	196,781	190,358
1년 초과 5년 이내	1,043,136	857,127	787,126	654,376
5년 초과	928,944	595,591	901,717	575,562
소 계	2,232,864	1,704,442	1,885,624	1,420,296
차감: 현재가치 조정금액	(528,422)	-	(465,328)	-
리스부채의 현재가치	1,704,442	1,704,442	1,420,296	1,420,296

14. 무형자산

당기 및 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당 기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	취 득	상 각	기 말
회원권(주1)	171,210	-	-	171,210
상표권	2,725	-	(962)	1,763
기타의무형자산	148,258	2,000	(74,196)	76,062
합 계	322,193	2,000	(75,158)	249,035

(주1) 회사는 회원권을 비한정내용연수를 가진 무형자산으로 분류하고 상각하지 않고 있으며, 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

(전 기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	상 각	기 말
회원권(주1)	171,210	-	171,210
상표권	3,687	(962)	2,725
기타의무형자산	222,387	(74,129)	148,258
합 계	397,284	(75,091)	322,193

(주1) 회사는 회원권을 비한정내용연수를 가진 무형자산으로 분류하고 상각하지 않고 있으며, 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

15. 기타채무

당기말 및 전기말 현재 기타채무(유동)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
미지급금	781,528	766,644
미지급비용	210,827	868,144
합 계	992,355	1,634,788

16. 차입금

(1) 당기말 및 전기말 현재 차입금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유 동	비유동	유 동	비유동
단기차입금	10,710,000	-	41,400,000	-

(2) 당기말 및 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입의 종류	차입처	이자율(%)	당기말	전기말
단기차입금	KB국민은행 외	5.90~10.32	10,710,000	13,400,000
	(주)휴맥스	-	-	6,000,000
	(주)에이치앤아이(주1)	-	-	20,000,000
	(주)휴맥스아이앤씨	-	-	2,000,000
합 계			10,710,000	41,400,000

(주1) 당기 중 동일지배기업 사업결합으로 인해 소멸되었습니다.

17. 퇴직급여제도

(1) 확정급여형퇴직급여제도

회사는 종업원을 위하여 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있으며, 이 제도에 따르면 종업원의 퇴직시 근속연수 1년당 퇴직 직전 최종 3개월 평균급여에 지급률 등을 가감한 금액을 지급하도록 되어 있습니다. 사외적립자산과 확정급여채무의 보험수리적 평가는 예측단위적립방식을 사용하여 적격성이 있는 독립적인 보험계리인에 의하여 수행되었습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 확정급여형 퇴직급여제도와 관련하여 회사의 의무로 인하여 발생하는 재무상태표상 구성항목은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기금이 적립된 제도에서 발생한 확정급여채무의 현재가치	2,012,662	1,898,555
사외적립자산의 공정가치	(2,205,226)	(1,961,861)
순확정급여자산	(192,564)	(63,306)

(3) 당기 및 전기 중 순확정급여자산의 변동내용은 다음과 같습니다.

(당 기)

(단위: 천원)

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
기초	1,898,555	(1,961,861)	(63,306)
당기손익으로 인식되는 금액			
당기근무원가	379,351	-	379,351
이자비용(이자수익)	46,512	(48,168)	(1,656)
소 계	425,863	(48,168)	377,695
기타포괄손익으로 인식되는 재측정요소			
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	14,538	14,538
재무적가정의 변동 등에서 발생하는 보험수리적 손익	(271,102)	-	(271,102)
소 계	(271,102)	14,538	(256,564)
기업이 납부한 기여금	-	(250,000)	(250,000)
제도에서 지급한 금액	(33,452)	33,063	(389)
관계사 전출입	(7,202)	7,202	-
기말	2,012,662	(2,205,226)	(192,564)

(전 기)

(단위: 천원)

구 분	확정급여채무 현재가치	사외적립자산	합 계
기초	1,655,320	(1,387,498)	267,822
당기손익으로 인식되는 금액			
당기근무원가	341,342	-	341,342
이자비용(이자수익)	39,135	(27,195)	11,940
소 계	380,477	(27,195)	353,282
기타포괄손익으로 인식되는 재측정요소			
사외적립자산의 수익(위의 이자에 포함된 금액 제외)	-	18,497	18,497
재무적가정의 변동 등에서 발생하는 보험수리적 손익	(12,051)	-	(12,051)
소 계	(12,051)	18,497	6,446
기업이 납부한 기여금	-	(700,000)	(700,000)
제도에서 지급한 금액	(125,191)	134,335	9,144
기말	1,898,555	(1,961,861)	(63,306)

(4) 당기말 및 전기말 현재 사외적립자산의 공정가치의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
정기예금	2,205,226	1,961,861

(5) 당기말 및 전기말 현재 보험수리적평가를 위하여 사용된 주요 가정은 다음과 같습니다.

(단위: %)

구분	당기말	전기말
할인율	5.16	2.62
기대임금상승률	4.03	4.05

(6) 당기말 및 전기말 현재 다른 모든 가정이 유지될 때, 유의적인 보험수리적 가정이 발생가능한 합리적인 범위 내에서 변동할 경우 확정급여채무에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	증가	감소
할인율의 100 basis point (bp) 변동	(106,281)	122,532
기대임금상승률의 1% 변동	125,437	(110,448)

(전기)

(단위: 천원)

구분	증가	감소
할인율의 100 basis point (bp) 변동	(123,192)	145,039
기대임금상승률의 1% 변동	144,578	(125,094)

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었으나, 실무적으로는 여러 가정이 서로 연관되어 변동됩니다.

상기 민감도 분석에서 확정급여채무의 현재가치는 재무상태표상 확정급여채무를 측정하는데 적용한 예측단위적립방식을 사용하여 측정되었습니다.

18. 기타금융부채 및 기타유동부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 기타금융부채(유동)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
금융보증부채	50,269	-

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

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
선수수익	73,352	33,213
예수금	557,294	51,496
예수부가세	153,783	123,711
합계	784,429	208,420

19. 자본금

(1) 당기말 및 전기말 현재 자본금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	수권주식수	발행주식수	액면가액	당기말	전기말
보통주	100,000,000주	12,577,506주	500원	6,288,753	6,288,753

(2) 당기말 및 전기말 현재 유통주식수는 발행주식 12,577,506주에서 자기주식 1,659,448주를 차감한 10,918,058주로 당기 및 전기 중 변동사항이 없습니다.

20. 기타불입자본

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

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
주식발행초과금	99,522,053	99,522,053
기타자본잉여금	15,016,432	9,273,017
자기주식(주1)	(14,937,038)	(14,937,038)
자기주식처분이익	49,846	49,846
합계	99,651,293	93,907,878

(주1) 당기말 현재 회사가 보유중인 자기주식 1,659,448주는 의결권이 제한되어 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 자기주식의 변동내역은 없습니다.

21. 이익잉여금과 배당금

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

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
법정적립금		
이익준비금(주1)	3,144,377	3,144,377
미처분이익잉여금	20,712,722	21,496,277
합계	23,857,099	24,640,654

(주1) 상법상의 규정에 따라 납입자본의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금배당의재원으로 사용될 수 없으며, 자본전입 또는 결손보전을 위해서만 사용될 수 있습니다. 다만, 자본금의 50%를 초과하는 이익준비금은 임의적립금으로 분류하고 있습니다.

(2) 당기 및 전기 중 배당금의 지급내역은 없습니다.

(3) 당기 및 전기 중 확정급여제도의 재측정요소의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	(288,984)	(283,956)
변동분	256,564	(6,446)
법인세효과	(56,444)	1,418
기말	(88,864)	(288,984)

(4) 이익잉여금 처분계산서(안)

제 34 기 2022년 01월 01일 부터
2022년 12월 31일 까지

제 33기 2021년 01월 01일 부터
2021년 12월 31일 까지

처분예정일 2023년 03월 30일

처분확정일 2022년 03월 30일

주식회사 휴맥스홀딩스

(단위 : 원)

과 목	제 34(당) 기		제 33(전) 기	
I. 미처분이익잉여금		20,712,722,397		21,496,277,846
전기이월미처분이익잉여금	21,496,277,846		24,862,796,623	
당기순손실	(983,675,580)		(3,361,491,063)	
확정급여제도의 재측정요소	200,120,131		(5,027,714)	
II. 임의적립금등의이입액		-		-
합 계		20,712,722,397		21,496,277,846
III. 이익잉여금처분액		-		-
IV. 차기이월미처분이익잉여금		20,712,722,397		21,496,277,846

22. 영업수익

회사는 아래와 같은 주요사업계열에서 수익을 얻고 있으며, 주요사업계열의 구분은 기업회계기준서 제1108호에 따라 보고부문별 수익공시정보와 일관됩니다.

(1) 당기 및 전기 중 회사의 주요 영업수익내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보고부문	주요 영업수익	수익인식 시점	당 기	전 기
지주사업부문	브랜드수익 등	기간에 걸쳐 인식	1,753,893	1,476,823
IT사업부문	용역매출 등(주1)	한 시점에 인식	1,792,365	579,007
		기간에 걸쳐 인식	8,803,964	5,700,301
합 계			12,350,222	7,756,131

(주1) 회사가 IT시스템구축 최종검수완료일로부터 12개월 이내에 고객에게 제공하는무상유지보수의무는 확산유형의 보증으로, 관련 부채는 주석22.(5)에서 설명하고 있습니다.

기간에 걸쳐 수익을 인식하는 계약과 관련된 수행의무는 1년 미만이며 기업회계기준서 제 1115호의 실무적 간편법에 따라 이러한 계약의 미이행 부분에 배분된 거래가격은 표시하지 않았습니다.

(2) 당기말 및 전기말 현재 계약원가의 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
계약이행원가	119,626	212,559

IT시스템구축 계약과 관련하여 발생한 비용 중 용역에 투입되지 않은 원가로서, 미래의 수행 의무를 이행할 때 사용할 기업의 자원을 창출하거나 가치를 높이며, 회수될 것으로 예상되는 원가를 계약이행원가로 인식하였습니다. 자산화된 계약이행원가와 관련하여 당기 중 인식한 손상차손은 없습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 계약자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보고부문	당기말	전기말
컨설팅/SI서비스 관련 계약자산	381,733	42,474

보고기간 중 계약자산 잔액에 유의적인 변동은 없습니다.

(4) 당기말 현재 과거 채무불이행 경험 및 고객이 속한 산업에 대한 미래 전망 등을 고려할 때 경영진은 계약자산 중 손상된 채권은 없다고 판단하고 있습니다.

(5) 당기말 및 전기말 현재 계약부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보고부문	당기말	전기말(주3)
컨설팅/SI서비스 관련 계약부채(주1)	78,012	189,814
무상유지보수의무 관련 계약부채(주2)	73,352	33,212
합 계	151,364	223,026

(주1) 소프트웨어설치용역등과 관련한 계약부채는 계약에 따라 고객으로부터 수령한 잔액이며, 마일스톤에 따라 수취한 금액이 원가기준투입법에 따라 그때까지 인식한 수익을 초과하는 경우에 발생합니다.

(주2) 선수수익에 포함되어 있습니다.

(주3) 이월된 계약부채와 관련하여 당기에 인식한 수익은 223,026천원이며, 전기에 이행된 수행 의무와 관련하여 당기에 인식한 수익은 없습니다.

(6) 당기 중 원가기준 투입법을 적용하여 진행기준수익을 인식한 계약으로서, 계약금액이 전 기 매출액의 5%이상인 계약의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	계약일	계약상 완성기한	진행률	계약자산		매출채권		계약부채
				총액	손실충당 금	총액	손실충당 금	
컨설팅/SI서 비스 1	2021-11- 15	2023-02- 27	94.2%	-	-	-	-	3,929

컨설팅/SI서 비스 2	2022-05- 16	2022-12- 31	91.9%	247,947	-	-	-	-
컨설팅/SI서 비스 3	2022-10- 01	2023-01- 31	50.3%	-	-	641,080	-	35,224

(7) 주요 고객에 대한 정보

당기 및 전기 중 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부 고객과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	매출액		관련 보고 부문
	당기	전기	
A사	3,184,678	4,159,486	IT사업부문
B사	1,599,462	706,077	IT사업부문
C사	1,397,483	-	IT사업부문

23. 영업비용

당기 및 전기 중 영업비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급료와임금	3,977,590	2,983,770
퇴직급여	377,695	353,282
복리후생비	423,124	385,280
여비교통비	68,093	49,412
차량유지비	23,194	19,649
세금과공과	129,748	111,877
감가상각비	206,806	180,350
무형자산상각비	75,158	75,091
지급수수료	2,044,573	1,758,266
상품매입비	2,493,868	793,744
기타비용	242,009	175,403
합계	10,061,858	6,886,124

24. 기타영업외수익 및 기타영업외비용

(1) 당기 및 전기 중 발생한 기타영업외수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
유형자산처분이익	86	-
잡이익	155,897	3,113
합계	155,983	3,113

(2) 당기 및 전기 중 발생한 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
유형자산처분손실	317	-
종속기업투자주식손상차손	1,459,000	2,862,000
잡손실	3	-
합계	1,459,320	2,862,000

25. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기 및 전기 중 순금융손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
금융수익	35,457	25,409
금융비용	(2,042,363)	(1,396,603)
순금융손실	(2,006,906)	(1,371,194)

(2) 당기 및 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
금융수익-유효이자율법에 따른 이자수익		
상각후원가측정금융자산	16,276	13,460
금융수익-기타		
외환차익	754	-
외화환산이익	18,427	11,949
소 계	19,181	11,949
합 계	35,457	25,409

(3) 당기 및 전기의 금융수익에 포함된 이자수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
현금및현금성자산	2,024	9,210
단기대여금	7,309	-
보증금	6,943	4,250
합 계	16,276	13,460

(4) 당기 및 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
이자비용	2,040,724	1,396,546
외환차손	1,639	57
합 계	2,042,363	1,396,603

(5) 당기 및 전기의 금융비용에 포함된 이자비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
차입금 이자	1,937,531	1,343,185
리스부채	103,193	53,361
합계	2,040,724	1,396,546

(6) 당기 및 전기의 금융상품 범주별 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
상각후원가측정금융자산	33,818	25,409
상각후원가측정금융부채	(2,040,724)	(1,396,603)
순금융손실	(2,006,906)	(1,371,194)

26. 계속영업과 관련된 법인세

(1) 당기 및 전기의 계속영업과 관련된 법인세비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기법인세비용		
당기법인세부담액	54,023	-
이연법인세비용		
일시적차이의 발생 및 소멸로 인한 금액	(35,782)	-
자본에 직접 반영된 법인세	(56,444)	1,418
법인세비용(수익)	(38,203)	1,418

(2) 당기 및 전기의 회계손실과 법인세비용(수익)의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순손실	(1,021,878)	(3,360,073)
적용세율에 따른 세부담액	(224,813)	(739,216)
조정사항 :		
비과세수익 및 비공제비용	61,972	1,122
이연법인세 제외 일시적차이	8,579	588,451
미인식 이월결손금 및 세액공제로 인한 효과	114,035	149,643
기타	2,023	1,418
법인세비용(수익)	(38,203)	1,418
유효세율(법인세비용/법인세비용차감전순이익)	(주1)	(주1)

(주1) 법인세차감전순손실의 발생으로 유효세율은 산정하지 않았습니다.

(3) 당기 및 전기의 재무상태표에 인식된 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	기초	당기손익에 인식된금액	포괄손익에 인식된금액	사업결합	기말
일시적차이에 대한 이연법인세					
퇴직연금운용자산	(417,682)	(4,977)	-	-	(422,659)
사용권자산	(317,541)	(40,567)	-	-	(358,108)
기타무형자산	(32,617)	17,050	-	-	(15,567)
선급비용	-	(10,557)	-	-	(10,557)
당기손익-공정가치측정금융 자산	-	-	-	(771,366)	(771,366)
미수수익	-	35,782	-	(35,782)	-
소계	(767,840)	(3,269)	-	(807,148)	(1,578,257)
미사용세무상결손금에 대한 이연법인세					
세무상결손금	767,840	39,050	-	-	806,890
합계	-	35,781	-	(807,148)	(771,367)

(전기)

(단위: 천원)

구분	기초	당기손익에 인식된금액	포괄손익에 인식된금액	사업결합	기말
일시적차이에 대한 이연법인세					
퇴직연금운용자산	(305,250)	(112,432)		-	(417,682)
사용권자산	(169,327)	(148,214)		-	(317,541)
기타무형자산	(48,925)	16,308		-	(32,617)
소계	(523,502)	(244,338)		-	(767,840)
미사용세무상결손금에 대한 이연법인세					
세무상결손금	523,502	244,338		-	767,840
합계	-	-		-	-

(4) 당기 및 전기 중 인식한 기타포괄손익과 관련된 법인세의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기타포괄손익으로 인식된 항목과 관련된 이연법인세		
확정급여제도의 재측정요소	(56,444)	1,418

(5) 당기말 및 전기말 현재 이연법인세자산으로 인식되지 않은 차감할 일시적차이, 세무상결손금 및 미사용세액공제의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
차감할 일시적차이	38,994,876	30,478,854
세무상결손금	21,395,668	25,747,200
합계	60,390,544	56,226,054

(6) 당기말 및 전기말 현재 이연법인세자산으로 인식되지 않은 세무상결손금의 만료시기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
2028년	14,138,973	17,981,308
2029년	7,081,029	7,081,029
2036년	175,666	684,863
합계	21,395,668	25,747,200

27. 주당손실

기본주당손실은 당기순손실을 가중평균보통주식수로 나누어 산출하며 그 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기순손실	(983,676)	(3,361,491)
총기본주당손실 계산에 사용된 순손실	(983,676)	(3,361,491)
가중평균유통보통주식수	10,918,058주	10,918,058주
기본주당손실	(90)원/주	(308)원/주

한편, 당기 및 전기 중 발행보통주식수를 유통기간으로 가중평균하여 산정한 유통보통주식수의 산출내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 주)

구분	일자	주식수	가중치	적수
기초	1.1~12.31	10,918,058	365일	3,985,091,170
합계				3,985,091,170
유통일수				365일
가중평균유통보통주식수(유통보통주식수적수/유통일수)				10,918,058

(전기)

(단위: 주)

구분	일자	주식수	가중치	적수
기초	1.1~12.31	10,918,058	365일	3,985,091,170
합계				3,985,091,170
유통일수				365일
가중평균유통보통주식수(유통보통주식수적수/유통일수)				10,918,058

회사는 희석성 잠재적보통주가 없으므로, 희석주당손익은 산출하지 않았습니다.

28. 특수관계자 공시

(1) 당기말 현재 회사의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구분	회사명
종속기업(주3)	(주)휴맥스, Humax Gulf Fze, Humax Electronics Co.,Ltd., Humax Direct Limited, Humax Poland SP, Humax USA Inc., Humax Digital GmbH, Humax Japan Co.,Ltd., Humax Australia Pty.,Ltd., Humax Thailand Co.,Ltd., Humax Electronics India Private Ltd., Humax DO Brasil LTDA., HUMAXMEXICO SA DE CV, HUMAX VINA CO., LTD., 위너콤(주),WEIHAI WINNERCOM Co.,LTD., (주)휴맥스아이앤씨, (주)휴맥스테크너스, Humax Shen Zhen Co., Ltd, (주)바이클럽, WINNERCOM USA INC., WINNERCOM VINA COMPANY LI, (주)알티캐스트(주1), Alticast Inc.(주1), Alticast GmbH.(주1), AlticastBeijing.(주1), Alticast CANADA Inc.(주1), (주)오원(주1)
관계기업	수퍼빈(주)
종속기업의 관계기업 및 공동기업	PINPLAY JAPAN CO., LTD, (주)휴맥스모빌리티, Winnercom Sandhar Technologies Private Ltd., (주)하이파킹, (주)하이그린파킹, 아주이파킹논현3호(주), 대저자산관리(주), 하이시티파킹(주), (주)피플카, (주)휴맥스이브이, (주)제주전기자동차서비스, (주)휴맥스팩스, (주)마르시스, 신한북경기차배건계통유한공사, (주)먼슬리키친, (주)스몰티켓, (주)헤론, 그로비(주), Truelite Trace Inc., (주)알티모빌리티(주2), (주)휴맥스네트웍스, (주)카버샵, (주)XYZ, (주)이지차저, (주)도구공간, (주)코나투스, (주)스테이지파이브, (주)레인포컴퍼니, (주)카동, (주)스마트레이더시스템, Comtrend, (주)아르고스다인, (주)퀀타매트릭스, (주)시나피코리아, (주)퀀타매트릭스

- (주1) 전기 중 (주)알티캐스트의 연결범위 변동으로 인해 추가되었으며, 당기 중 (주)알티캐스트는 (주)큐아이즈를 합병하였습니다.
- (주2) 당기 중 종속기업의 관계기업인 (주)디지털파츠와 종속기업인 (주)알티모빌리티가 합병하였으며 종속기업의 관계기업으로 분류되었습니다.
- (주3) 당기 중 회사는 2022년 12월 16일을 합병기일로 하여 종속기업 (주)에이치앤아이를 흡수합병하였습니다.

(2) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 주요 거래내역(자금거래 및 지분거래는 아래 별도 주석참고)은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	회 사 명	수익거래			비용거래		
		영업수익	기타수익 (주1)	브랜드수 익	영업비용	이자비용 (주2)	사용권자 산 취득
종속기업	(주)휴맥스	829,823	7,348	1,145,876	551,448	371,505	442,519
	(주)에이치앤아이(주3)	-	-	-	-	902,293	-
	(주)휴맥스아이앤씨	-	-	-	-	90,740	-
	위너콤(주)	1,209,008	-	-	-	-	-
	WEIHAI WINNERCOM Co.,LTD.	21,199	-	-	-	-	-
	(주)바이클럽	9,141	-	-	-	-	-
	(주)휴맥스오토모티브 (주4)	263,895	-	-	-	-	-
	(주)휴맥스테크너스	59,516	-	-	-	-	-
	(주)알티캐스트(주5)	231,977	-	-	-	-	-
종속기업의 관 계기업 및 공동 기업	(주)휴맥스모빌리티	167,328	-	-	9,950	-	-
	(주)휴맥스이브이	45,152	-	-	-	-	-
	(주)휴맥스팩스	132,487	-	-	-	-	-
	(주)피플카	140,394	-	-	-	-	-
	(주)하이파킹	1,048,284	-	-	-	-	-
	(주)하이그린파킹	1,265	-	-	-	-	-
	(주)제주전기자동차서 비스	41,150	48	-	-	-	-
	(주)먼슬리키친	-	-	-	90,519	-	-
	(주)마르시스	94,400	-	-	-	-	-
	(주)알티모빌리티	62,953	-	-	-	-	-
	(주)엔젤플러스(주4)	-	-	-	143	-	-
	(주)휴맥스네트웍스	1,015,117	156,529	584,345	-	-	-
합 계	5,373,089	163,925	1,730,221	652,060	1,364,538	442,519	

(주) 기타수익에는 이자수익, 고정자산처분이익, 잡이익이 포함되어 있습니다.

1)

(주) 리스부채 관련 이자비용 103,193천원(전기: 53,361천원)이 포함되어 있습니다.

2)

(주) 당기 중 흡수합병되어 당기말 현재 특수관계자 대상에서 제외되었으며, 제외 시점까지의 거래

3) 금액입니다.

- (주 당기 중 매각하여 당기말 현재 특수관계자 대상에서 제외되었으며, 제외 시점까지의 거래 금액
4) 입니다.
(주 당기 중 ㈜알티캐스트가 합병한 (주)큐아이즈와의 거래 금액이 포함되어 있습니다.
5)

(전 기)

(단위: 천원)

구분	회 사 명	수익거래			비용거래		
		영업수익	이자수익	브랜드수익	영업비용	이자비용	사용권자산 취득
종속기업	(주)휴맥스	1,729,567	4,250	1,461,270	626,783	250,972	817,098
	(주)에이치앤아이	-	-	-	577,205	-	-
	(주)휴맥스아이앤씨	-	-	-	-	57,721	-
	위너콤(주)	1,153,183	-	-	-	-	-
	WEIHAI WINNERCOM Co.,LTD.	21,070	-	-	-	-	-
	(주)바이클럽	9,776	-	-	-	-	-
	(주)휴맥스오토모티브	646,861	-	-	-	-	-
	(주)휴맥스테크너스	342,148	-	-	-	-	-
종속기업의 관계기업 및 공동기업	(주)휴맥스이브이	37,952	-	-	-	-	-
	(주)휴맥스팩스	41,228	-	-	-	-	-
합 계		3,981,785	4,250	1,461,270	1,203,988	308,693	817,098

(3) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자와의 거래로 인한 채권과 채무의 내역(차입금 및 대여금은 제외)은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	회 사 명	채 권				채 무	
		매출채권	미수금	임차보증금	기타채권	미지급금	기타채무
종속기업	(주)휴맥스	246,612	311,612	217,790	176,063	224,400	1,704,442
	위너콤(주)	126,371	-	-	-	-	4,978
	(주)바이클럽	267	-	-	-	-	-
	(주)알티캐스트	21,425	-	-	-	-	-
종속기업의 관계기업 및 공동기업	(주)휴맥스모빌리티	12,394	-	-	-	824	-
	(주)휴맥스이브이	374	-	-	-	-	-
	(주)휴맥스팩스	15,139	-	-	-	-	-
	(주)피플카	8,060	-	-	-	-	-
	(주)하이파킹	72,689	-	-	285,619	-	-
	(주)제주전기자동차서비스	45,265	-	-	-	-	-
	(주)먼슬리키친	-	-	-	-	7,499	-
	(주)마르시스	4,950	-	-	-	-	-
	(주)알티모빌리티	1,009	-	-	-	-	-

	(주)휴맥스네트웍스	56,053	45,897	-	-	-	-
합 계		610,608	357,509	217,790	461,682	232,723	1,709,420

(전기말)

(단위: 천원)

구분	회사명	채권				채무	
		매출채권	미수금	임차보증금	기타채권	미지급금	기타채무
종속기업	(주)휴맥스	131,429	488,667	165,421	43,387	315,700	1,469,951
	(주)에이치앤아이	-	-	-	-	-	577,205
	(주)휴맥스아이앤씨	-	-	-	-	-	57,721
	위너콤(주)	46,778	-	-	-	-	60,925
	(주)바이클럽	261	-	-	-	-	-
	(주)알티캐스트	12,590	-	-	-	33,000	-
	(주)큐아이즈	746	-	-	-	-	-
	(주)휴맥스오토모티브	94,452	-	-	-	-	-
	(주)휴맥스테크너스	30,741	-	-	-	-	-
종속기업의 관계 기업 및 공동기 업	(주)휴맥스모빌리티	-	-	-	-	1,116	-
	(주)휴맥스이브이	202	-	-	-	-	-
	(주)휴맥스팩스	2,884	-	-	-	-	-
	(주)마르시스	29,150	-	-	-	-	-
	(주)휴맥스네트웍스	38,605	2,851	-	-	-	-
합계		387,838	491,518	165,421	43,387	349,816	2,165,802

(4) 당기 중 특수관계자와의 대여 거래내역은 다음과 같으며, 전기 중 특수관계자와의 대여 거래내역은 없습니다.

(당기)

(단위: 천원)

특수관계자명	계정과목	기초	증가	감소	기말
종속기업					
(주)휴맥스(주1)	단기대여금	-	8,000,000	(8,000,000)	-

(주1) 당기 중 (주)에이치앤아이와의 합병으로 대여금을 승계하였습니다.

(5) 당기 및 전기 중 특수관계자로부터의 차입 거래내역은 다음과 같습니다.

(당 기)

(단위: 천원)

특수관계자명	계정과목	기 초	증 가	감 소	기 말
종속기업					
(주)에이치앤아이(주1)	단기차입금	20,000,000	1,500,000	(21,500,000)	-
(주)휴맥스	단기차입금	6,000,000	-	(6,000,000)	-
(주)휴맥스아이앤씨	단기차입금	2,000,000	-	(2,000,000)	-
합 계		28,000,000	1,500,000	(29,500,000)	-

(주1) 당기 중 (주)에이치앤아이와의 합병으로 차입금이 소멸되었습니다.

(전 기)

(단위: 천원)

특수관계자명	계정과목	기 초	증 가	감 소	기 말
종속기업					
(주)에이치앤아이	단기차입금	-	20,000,000	-	20,000,000
(주)휴맥스	단기차입금	6,000,000	5,000,000	(5,000,000)	6,000,000
(주)휴맥스아이앤씨	단기차입금	-	2,000,000	-	2,000,000
합 계		6,000,000	27,000,000	(5,000,000)	28,000,000

(6) 당기말 현재 회사가 특수관계자에게 제공한 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

피보증처	보증채권자	통 화	보증금액	내 용
(주)휴맥스(주1)	신한은행	KRW	11,400,000	차입보증

(주1) 회사는 특수관계자의 차입금과 관련하여 제공한 보증의무에 대하여 금융보증부채 50,269천 원을 인식하고 있습니다.

(7) 당기 및 전기 중 특수관계자 등에 대한 지분거래 및 기타자금거래내역(대여, 차입제외)은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구분	회사명	거래내역	당기	전기
종속기업	(주)휴맥스	(주)휴맥스 유상증자 출자	-	15,218,708
		(주)휴맥스 전환사채 취득 및 전환권 행사	-	6,448,896
		리스부채 상환	132,608	118,845

(8) 회사는 기업활동의 계획, 운영 및 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 임원을주요 경영진으로 판단하고 있으며, 당기 및 전기 중 주요 경영진에 대한 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기종업원급여	844,163	711,562
퇴직급여	167,668	133,333
합계	1,011,831	844,895

29. 우발채무 및 약정사항

(1) 당기말 현재 회사가 체결하고 있는 주요 금융약정사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

금융기관	통화	한도	내용
(주)신한은행	KRW	2,610,000	일반대출
(주)국민은행	KRW	4,500,000	일반대출
한국산업은행	KRW	3,600,000	일반대출
합계	KRW	10,710,000	

(2) 당기말 현재 회사가 제공한 보증의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

피보증처	보증채권자	통화	보증금액	내용
(주)휴맥스(주1)	신한은행	KRW	11,400,000	차입보증

(주1) 회사는 특수관계자의 차입금과 관련하여 제공한 보증의무에 대하여 금융보증부채 50,269천원을 인식하고 있습니다.

(3) 당기말 현재 회사가 제공받은 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보증처	보증채권자	통화	보증한도	내용
서울보증보험	(주)하이파킹 외	KRW	266,456	시스템 개발 및 구축 계약보증 등

(4) 회사는 (주)휴맥스와 HUMAX 브랜드 라이선스 계약을 체결하고 있습니다.

30. 위험관리

(1) 자본위험관리

회사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 유지하고 자본비용을 절감하기 위해 최적의 자본구조를 유지하는 것입니다. 자본구조의 유지 또는 조정을 위하여 필요한 경우 회사는 배당을 조정하거나, 주주에 자본금을 반환하며, 부채감소를 위한 신주발행 및 자산매각 등을 실시하는 정책을 수립하고 있습니다.

회사의 자본구조는 차입금(사채 포함)에서 현금및현금성자산을 차감한 순부채와 자본으로 구성되어 있으며, 회사의 전반적인 자본위험관리정책은 전기와 동일합니다.

한편, 당기말 및 전기말 현재 회사가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
차입금총계	10,710,000	41,400,000
차감: 현금및현금성자산	(849,702)	(2,350,901)
순차입금	9,860,298	39,049,099
자본총계	129,797,145	124,837,286
순차입금비율	7.60%	31.28%

(2) 금융자산, 금융부채 및 자본의 각 범주별로 채택한 주요 회계정책 및 방법(인식기준과 측정기준, 그리고 수익과 비용 인식기준을 포함)은 주석 2에 상세히 공시되어 있습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 회사의 금융자산과 금융부채의 범주별 장부금액은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구 분	당기손익-공정가치 측정금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정금융자 산	상각후원가측 정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	-	-	849,702	849,702
매출채권및기타채권	-	-	3,080,457	3,080,457
당기손익-공정가치측정금융자 산	13,226,873	-	-	13,226,873
합 계	13,226,873	-	3,930,159	17,157,032

(단위: 천원)

구 분	당기손익-공정가치 측정금융부채	상각후원가측정 금융부채	합 계
-----	---------------------	-----------------	-----

기타채무	-	992,355	992,355
차입금	-	10,710,000	10,710,000
리스부채	-	1,704,442	1,704,442
합 계	-	13,406,797	13,406,797

(전기말)

(단위: 천원)

구 분	당기손익-공정 가치 측정금융자산	기타포괄손익- 공정 가치측정금융자 산	상각후원가측 정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	-	-	2,350,901	2,350,901
매출채권및기타채권	-	-	1,172,787	1,172,787
기타포괄손익-공정가치측정금 융자산	-	300,000	-	300,000
합 계	-	300,000	3,523,688	3,823,688

(단위: 천원)

구분	당기손익-공정가치 측정금융부채	상각후원가측정 금융부채	합계
기타채무	-	1,634,788	1,634,788
차입금	-	41,400,000	41,400,000
리스부채	-	1,420,296	1,420,296
합계	-	44,455,084	44,455,084

경영진은 재무제표에 상각후원가로 인식되는 금융자산 및 금융부채의 장부금액은 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

(4) 금융위험관리

회사는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 회사의 위험관리는 회사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 회사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 회사의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

1) 외환위험

회사는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있으며, 내부적으로 환율변동에 따른 환위험을 정기적으로 측정하여 관리하고 있습니다. 회사의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

2) 이자율위험

회사는 고정이자율과 변동이자율로 자금을 차입하고 있으며, 이로 인하여 이자율위험에 노출되어 있습니다. 회사는 이자율위험을 관리하기 위하여 고정금리부 차입금과 변동금리부 차입금의 적절한 균형을 유지하고 있으며, 주기적인 금리동향 모니터링 및 대응방안 수립을 통해 이자율 위험을 관리하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 회사의 이자율변동위험에 노출된 변동금리부 금융부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
금융부채	10,710,000	13,400,000

회사는 내부적으로 이자율 변동으로 인한 이자율위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 각 자산 및 부채에 대한 이자율이 100bp 변동시 이자율변동이 당기 및 전기의 법인세비용차감전순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	100bp상승시	100bp하락시	100bp상승시	100bp하락시
법인세비용차감전순손익	(107,100)	107,100	(134,000)	134,000

3) 가격위험

당기말 현재 회사는 가격변동위험에 노출되어 있는 당기손익-공정가치측정금융자산이 없습니다.

4) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 이행하지 않아 회사에 재무손실을 미칠 위험을 의미합니다. 회사는 거래처의 재무상태, 과거 경험 및 기타 요소들을 평가하여 신용도가 일정수준 이상인 거래처와 거래하는 정책을 운영하고 있습니다.

현금및현금성자산, 금융기관예치금 등의 유동자금과 파생상품은 거래상대방이 국제 신용평가기관에 의하여 높은 신용등급을 부여받은 금융기관들과 거래하기 때문에 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 재무제표에 기록된 금융자산의 장부금액은 손상차손 차감 후 금액으로 회사의 신용위험 최대노출액을 나타내고 있습니다.

5) 유동성위험

회사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 회사의 경영진은 영업활동에서 발생하는 현금흐름과 보유금융자산으로 금융부채의 상환이 가능하다고 판단하고 있습니다.

가. 당기말 및 전기말 현재 비파생금융부채의 계약상 잔존만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(당기말) (단위: 천원)

구분	1년미만	1년~2년	2년~5년	5년초과	합계
기타채무	992,355	-	-	-	992,355
차입금	10,999,884	-	-	-	10,999,884
리스부채	260,784	260,784	782,352	928,944	2,232,864
금융보증부채	11,400,000	-	-	-	11,400,000
합계	23,653,023	260,784	782,352	928,944	25,625,103

(전기말) (단위: 천원)

구분	1년미만	1년~2년	2년~5년	5년초과	합계
기타채무	1,634,788	-	-	-	1,634,788
차입금	42,192,883	-	-	-	42,192,883
리스부채	196,781	196,781	590,345	901,717	1,885,624
합계	44,024,452	196,781	590,345	901,717	45,713,295

나. 당기말 및 전기말 현재 비파생금융자산의 예상만기는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	1년미만	1년~2년	2년~5년	5년초과	합계
현금및현금성자산	849,702	-	-	-	849,702
매출채권및기타채권	2,953,676	-	-	217,790	3,171,466
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	-	13,226,873	13,226,873
합계	3,803,378	-	-	13,444,663	17,248,041

(전기말)

(단위: 천원)

구분	1년미만	1년~2년	2년~5년	5년초과	합계
현금및현금성자산	2,350,901	-	-	-	2,350,901
매출채권및기타채권	1,079,552	-	-	165,421	1,244,973
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	-	300,000	300,000
합계	3,430,453	-	-	465,421	3,895,874

상기 만기분석은 해당 금융부채 및 금융자산의 할인되지 않은 계약상 만기금액에 기초하여 작성되었으며, 원금 및 이자의 현금흐름을 모두 포함하고 있습니다. 상기에 포함된 변동금리부 상품(비파생금융자산 및 금융부채)과 관련된 금액은 변동이자율의 변동이 보고기간말 현재 결정된 이자율의 추정치와 다르다면 변동될 수 있습니다.

(5) 공정가치의 추정

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 회사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 보고기간 말의 종가입니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 회사는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간 말에 현재 시장상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 장기부채 등 이용가능한 금융부채에는 고시시장가격 또는 유사 상품에 대한 딜러호가를 사용하고 있으며, 그 밖의 금융상품에는 추정현금흐름할인법과 같은 다양한 기법들을 사용하여 공정가치를 산정하고 있습니다.

기타채권 및 기타채무의 경우, 손상차손을 차감한 장부금액을 공정가치 근사치로 보며, 공시 목적으로 금융부채 공정가치는 계약상의 미래현금흐름을 유사한 금융상품에 대해 회사가 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

회사는 재무상태표에 상각후원가로 인식되는 금융자산 및 금융부채의 장부금액은 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

회사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

- (수준 1) 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대한 접근 가능한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격
- (수준 2) 수준1의 공시가격 이외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로 또는 간접적으로 관측 가능한 투입변수에서 도출된 금액
- (수준 3) 자산이나 부채에 대한 관측가능한 자료에 기초하지 않은 투입변수를 포함한 가치 평가기법에서 도출된 금액(관측가능하지 않은 투입변수)

1) 다음 표는 최초 인식후 공정가치로 측정되는 금융상품을 공정가치가 시장에서 관측가능한 정도에 따라 수준 1에서 수준 3으로 분류하여 분석한 것입니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산				
비상장주식	-	-	5,464,424	5,464,424
전환상환우선주식	-	-	3,371,337	3,371,337
전환우선주식	-	-	3,891,112	3,891,112
채무상품	-	-	500,000	500,000
합계	-	-	13,226,873	13,226,873

(전기말)

(단위: 천원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
금융자산				
비상장주식	-	-	300,000	300,000

2) 수준3 공정가치 측정으로 분류되는 금융자산의 당기 및 전기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	기초	취득	사업결합	기타 (계정대체)	기말
금융자산					
비상장주식	300,000	-	5,464,424	(300,000)	5,464,424
전환상환우선주식	-	-	3,371,337	-	3,371,337
전환우선주식	-	-	3,891,112	-	3,891,112
채무상품	-	200,000	-	300,000	500,000
합계	300,000	200,000	12,726,873	-	13,226,873

(전기)

(단위: 천원)

구분	기초	취득	당기손익	기타포괄손익	기말
금융자산					
비상장주식	150,000	150,000	-	-	300,000

31. 현금흐름표

(1) 당기 및 전기의 영업활동 중 수익·비용의 조정 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
퇴직급여	377,695	353,282
감가상각비	206,806	180,350
무형자산상각비	75,158	75,091
이자비용	2,040,724	1,396,546
종속기업투자자산손상차손	1,459,000	2,862,000
유형자산처분손실	317	-
이자수익	(16,276)	(13,460)
외화환산이익	(18,428)	(11,950)
유형자산처분이익	(86)	-
법인세비용(수익)	(38,203)	1,418
합계	4,086,707	4,843,277

(2) 당기 및 전기의 영업활동 중 운전자본의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출채권의 감소(증가)	(1,418,906)	118,450
재고자산의 감소(증가)	56,520	(56,520)
계약자산의 감소(증가)	(339,259)	70,964
기타채권의 감소(증가)	(454,243)	1,042,314
기타유동자산의 감소(증가)	96,956	(257,025)
기타채무의 증가	28,120	502,619
계약부채의 증가(감소)	(111,803)	189,814
기타부채의 증가(감소)	169,148	(26,974)
순확정급여자산의 증가	(250,389)	(690,856)
합계	(2,223,856)	892,786

(3) 당기 및 전기의 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
리스부채의 유동성대체	132,608	46,830
사용권자산과 리스부채의 인식	416,754	1,074,945
사용권자산과 리스부채의 상계	-	300,121
당기손익-공정가치측정금융자산의 관계기업투자 대체	-	6,448,896
관계기업투자의 종속기업투자 대체	-	126,208,750
선급비용과 금융보증부채의 인식	50,269	-

(4) 당기 및 전기의 재무활동에서 발생하는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위: 천원)

구분	기초	현금흐름	비현금 변동			기말
			상각	신규 리스	사업결합	

단기차입금	41,400,000	(9,190,000)	-	-	(21,500,000)	10,710,000
리스부채	1,420,296	(132,608)	-	416,754	-	1,704,442
재무활동으로부터의 총 부채	42,820,296	(9,322,608)	-	416,754	(21,500,000)	12,414,442

(전 기)

(단위: 천원)

구 분	기 초	현금흐름	비현금 변동			기 말
			상 각	신규 리스	대체 등	
단기차입금	19,900,000	21,500,000	-	-	-	41,400,000
리스부채	764,317	(118,844)	-	1,074,944	(300,121)	1,420,296
재무활동으로부터의 총 부채	20,664,317	21,381,156	-	1,074,944	(300,121)	42,820,296

한편, 현금흐름표상의 현금은 재무상태표상의 현금및현금성자산입니다.

32. 사업결합

회사는 당기 중 2022년 12월 16일을 합병기일로 하여 회사가 지분 100%를 보유하고 있는 종속기업인 (주)에이치앤아이를 흡수합병하였습니다. 동 합병거래는 동일지배하에 있는 기업 간 사업결합에 해당하므로 무증자 합병으로 취득한 (주)에이치앤아이의 자산과 부채는 회사의 재무제표상 계상된 합병시점의 장부금액으로 인식되었으며, 인수한 순자산 장부금액과 종속기업투자금액과의 차액을 기타자본잉여금으로 계상하였습니다.

합병으로 인수된 (주)에이치앤아이의 주요자산과 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	금 액
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액	
현금및현금성자산	349,616
대여금및기타채권	30,744,000
기타자산	136,964
공정가치측정금융자산	12,726,873
이연법인세부채	(807,148)
인수한 순자산 장부금액	43,150,305
종속기업투자주식 장부금액	37,406,891
기타자본잉여금	5,743,414

33. 보고기간 후 사건

회사는 2023년 3월 17일 주식회사 누빅스 설립등기를 완료하였습니다. 회사는 주식회사 누빅스의 지분 63.75%를 보유하게 되고, 지배력을 획득하였습니다.

6. 배당에 관한 사항

가. 배당에 관한 사항

(1) 이익배당
① 이익의 배당은 금전, 주식 및 재산으로 할 수 있다.
② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 종류주식을 발행한 때에는 각각 그와 같은 종류의 주식으로도 할 수 있다.
③ 제1항의 배당은 매결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.
(2) 배당금지급청구권의 소멸시효
① 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성된다.
② 제1항의 시효가 완성으로 인한 배당금은 이 회사에 귀속한다.

나. 최근 3사업연도 배당에 관한 사항

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제14기	제13기	제12기

주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		-50,556	-23,016	-21,888
(별도)당기순이익(백만원)		-2,284	-3,361	-14,155
(연결)주당순이익(원)		-1,293	-2,108	-2,005
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

- (주1) 상기 (연결)당기순이익 및 (별도)당기순이익과 (연결)주당순이익 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 작성된 연결재무제표 기준의 자료입니다.
- (주2) 상기 (연결)당기순이익은 지배기업 소유주지분 기준 당기순이익이며, (연결)현금배당성향은 현금배당금총액을 (연결)당기순이익으로 나누어 소수점 아래 둘째자리까지 기재하였습니다.
- (주3) 상기 (연결)주당순이익은 기본주당이익입니다. 산출근거는 III. 재무에 관한 사항의 '3.연결재무제표 주석' 중 주당이익 항목을 참조하시기 바랍니다.

다. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

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

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

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

나. 이상환 전환사채 발행현황

본 보고서 작성기준일 현재 해당사항 없습니다.

다. 채무증권 발행실적 등

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

(1) 연결기준

(기준 2022년

일 : 12월 31일)

(단위 : 백만원, %)

발행 회사	증권종 류	발행 방법	발행 일자	권면(전자 등록)총액	이 자 율	평가등급 (평가기관)	만기 일	상 환 여 부	주관회사
(주)휴 맥스	전자단 기사채	사모	2022. 02.17	10,000	4.20%	A3- (한국기업평가), A3- (Nice신용평가정보)	2022. 05.17	상 환	한양증권
(주)휴 맥스	전자단 기사채	사모	2022. 03.14	10,000	4.20%	A3- (한국기업평가), A3- (Nice신용평가정보)	2022. 06.14	상 환	한양증권
(주)휴 맥스	전자단 기사채	사모	2022. 03.24	30,000	4.50%	A3- (한국기업평가), A3- (Nice신용평가정보)	2022. 06.24	상 환	KB증권
위너 콤(주)	회사채	사모	2022. 04.28	20,000	5.20%	BBB-(NICE신용평가정보)	2025. 04.28	미 상 환	우리종합금융
(주)휴 맥스	회사채	사모	2022. 05.13	20,000	5.12%	-	2024. 05.13	미 상 환	산업은행, 유진투자증권
(주)휴 맥스	전자단 기사채	사모	2022. 05.17	10,000	4.70%	A3- (한국기업평가), A3- (Nice신용평가정보)	2022. 08.17	미 상 환	한양증권
(주)휴 맥스	전자단 기사채	사모	2022. 06.14	8,000	4.95%	A3- (한국기업평가), A3- (Nice신용평가정보)	2022. 09.14	미 상 환	한양증권
(주)휴 맥스	전자단 기사채	사모	2022. 06.24	30,000	4.50%	A3- (한국기업평가), A3- (Nice신용평가정보)	2022. 09.23	미 상 환	KB증권
(주)휴 맥스	전자단 기사채	사모	2022. 07.08	6,000	5.50%	A3- (한국기업평가), A3- (Nice신용평가정보)	2022. 10.07	상 환	한양증권
(주)휴 맥스	전자단 기사채	사모	2022. 08.17	4,400	5.90%	A3- (한국기업평가), A3- (Nice신용평가정보)	2022. 11.17	상 환	한양증권

(주)휴 맥스	전자단 기사채	사모	2022. 09.14	900	5.9 0%	A3- (한국기업평가), A3- (Nice신용평가정보)	2022. 12.14	상 환	한양증권
(주)휴 맥스	전자단 기사채	사모	2022. 09.15	10,000	3.5 5%	A3- (한국기업평가), A3- (Nice신용평가정보)	2022. 12.15	상 환	KB증권
(주)휴 맥스	전자단 기사채	사모	2022. 09.15	3,000	5.6 0%	A3- (한국기업평가), A3- (Nice신용평가정보)	2022. 12.15	상 환	KB증권
(주)휴 맥스	전자단 기사채	사모	2022. 09.23	20,000	5.5 0%	A3- (한국기업평가), A3- (Nice신용평가정보)	2022. 12.23	상 환	KB증권
(주)휴 맥스	전자단 기사채	사모	2022. 09.23	8,000	5.9 0%	A3- (한국기업평가), A3- (Nice신용평가정보)	2022. 12.23	상 환	한양증권
(주)휴 맥스	전자단 기사채	사모	2022. 09.23	2,000	7.8 0%	A3- (한국기업평가), A3- (Nice신용평가정보)	2023. 01.20	상 환	한양증권
(주)휴 맥스	전자단 기사채	사모	2022. 10.07	6,000	6.8 0%	A3- (한국기업평가), A3- (Nice신용평가정보)	2023. 01.06	미 상 환	한양증권
(주)휴 맥스	회사채	사모	2022. 11.04	3,000	9.5 0%	-	2023. 04.30	상 환	유진투자증 권
(주)휴 맥스	회사채	사모	2022. 11.11	5,000	9.5 0%	-	2023. 04.30	상 환	유진투자증 권
(주)휴 맥스	전자단 기사채	사모	2022. 12.15	10,000	3.5 5%	A3- (한국기업평가), A3- (Nice신용평가정보)	2023. 03.16	미 상 환	KB증권
(주)휴 맥스	전자단 기사채	사모	2022. 12.15	3,000	5.5 0%	A3- (한국기업평가), A3- (Nice신용평가정보)	2023. 03.16	미 상 환	KB증권
(주)휴 맥스	기업어 음증권	사모	2022. 12.15	23,000	8.9 0%	A3- (한국기업평가), A3- (Nice신용평가정보)	2023. 03.15	미 상 환	산업은행
(주)휴 맥스	전자단 기사채	사모	2022. 12.23	10,000	5.5 0%	A3- (한국기업평가), A3- (Nice신용평가정보)	2023. 01.23	미 상 환	KB증권
합 계	-	-	-	10,000	7.3 1%	BB0 (NICE신용평가정 보)	-	미 상 환	우리종합금 융

1) 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2022년 12월)

(단위 : 백만원)

					하	하	하	하	하		
미상 환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(2) 별도기준

- 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항 없습니다.

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

- 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항 없습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 재작성 등 유의사항

(1) 중단영업 및 매각예정자산

1) 네트워크 사업부문 매각 계획

2019년 12월 16일 이사회 결의에 따라 연결회사는 Gateway 관련 주요 사업의 일부를 중단하기로 결정하였습니다. 이에 따라 해당 사업과 관련된 손익을 중단영업이익(손실)으로 분류하였으며, 비교표시된 포괄손익계산서는 계속영업과 중단영업을 구분하여 작성하였습니다.

2) 전장 사업부문 매각 계획

2020년 12월 29일 이사회 결의 및 2021년 10월 06일 이사회 보고에 따라 연결회사는 전장 사업을 수행하고 있는 종속회사인 (주)휴맥스오토모티브 지분 매각을 포함한 전장 관련 사업을 중단하기로 결정하였습니다. 이에 따른 후속조치로 2022년 6월 21일 이사회 결의로 (주)휴맥스오토모티브의 지분 100%를 제3자인 주식회사 카네비컴에게 양도하기로 결정하였고, 2022년 6월 22일에 양수자와 계약을 체결하여 2022년 6월 30일 거래 종결 하였습니다. 이에 따라 폴란드법인 임가공(EMS) 사업을 제외하고 해당 사업과 관련된 손익을 중단영업손익으로 분류하였으며, 비교표시된 포괄손익계산서에는 계속영업과 중단영업을 구분하여 재작성하였습니다.

3) 모빌리티 사업부문 매각 계획

연결회사는 당기 중 (주)알티모빌리티를 (주)디지파츠와의 합병을 통해 매각하였으며 연결회사는 해당 사업과 관련된 당기 손익을 중단영업손익으로 분류하였습니다.

4) 중단영업손익의 분석

포괄손익계산서와 현금흐름표에 포함된 중단영업의 통합실적은 다음과 같습니다.

1) 중단영업손익

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출액	63,144,476	-
매출원가	73,190,304	-
영업외손익(주1)	(7,412,640)	-

세전이익(손실)	(17,458,468)	-
법인세비용(수익)	135,343	-
중단사업손익	(17,593,811)	-

(주1) 영업외손익에 포함된 중단영업처분손실은 4,665,431천원입니다.

2) 중단영업에서 발생한 현금흐름

(단위: 천원)

구분	당기	전기
영업활동으로 인한 현금흐름	(4,103,257)	-
투자활동으로 인한 현금흐름	(8,449,295)	-
재무활동으로 인한 현금흐름	6,610,884	-
순현금흐름	(5,941,668)	-

(5) 매각예정자산, 부채

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
자산:		
현금및현금성자산	-	4,792,643
매출채권및기타채권	-	16,857,828
재고자산	-	24,165,473
기타유동자산	-	4,143,171
유형자산	-	3,218,414
사용권자산	-	154,425
무형자산	-	9,768,809
순확정급여자산	-	105,236
합 계	-	63,205,999
부채:		
매입채무및기타채무	-	14,635,753
리스부채(유동)	-	154,704
기타유동부채	-	165,711
판매보증충당부채(유동)	-	1,444,670
판매보증충당부채(비유동)	-	490,415
합 계	-	16,891,253

(2) 사업결합

1) 연결회사는 당기 2021년 12월 31일을 합병기일로 하여 방송 및 무선통신 기기 판매 등을 주 영업활동으로 하는 상장기업인 주식회사 휴맥스를 취득하였습니다.

연결회사는 동 기업에 대해 공정가치로 측정하는 취득법을 선택하였으며, 취득일 현재 주식회사 휴맥스의 식별가능한 자산과 부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	금액
식별가능한 자산의 공정가치	967,148,040
유동자산	542,047,798
현금및현금성자산	94,190,068

매출채권및기타채권	189,703,303
금융자산	20,214,095
기타자산	174,839,569
매각예정자산	63,100,763
비유동자산	425,100,242
매출채권및기타채권	9,600,075
관계공동기업투자자산	216,821,659
금융자산	100,843,672
유형자산	44,003,203
투자부동산	23,749,287
무형자산	8,877,112
사용권자산	15,461,531
순확정급여자산	339,455
기타자산	5,404,248
식별가능한 부채의 공정가치	595,103,137
유동부채	405,076,509
매입채무및기타채무	181,333,608
차입금	134,878,773
전환사채	3,464,557
사채	5,000,000
기타부채	21,308,355
미지급법인세	20,735,772
리스부채	11,703,071
매각예정부채	26,652,373
비유동부채	190,026,628
매입채무및기타채무	2,963,918
장기차입금	15,200,000
사채	53,556,931
전환상환우선주부채	7,963,031
리스부채	67,503,216
기타부채	42,666,030
순확정급여부채	173,502
식별가능한 순자산 공정가치 합계	372,044,903

연결회사는 전기 중 전자장비 개발시스템 및 영상처리시스템의 제조 및 판매를 목적으로 하는 상장기업인 (주)휴맥스를 취득하였습니다. 전기말 현재 연결회사가 보유하고 있는 (주)휴맥스의 지분율은 35.71%입니다.

한편, 상장회사의 최대주주 변경 시 경영권 프리미엄이 포함되어 거래되는 것이 일반적이며, 시장에서 거래되는 개별주식의 주당가액 이외의 경영권 프리미엄을 타 상장회사의 실제 거래 사례를 통하여 평가하는 것이 가장 합리적이라고 판단하였습니다. 비교 대상이 되는 거래는 금융감독원 전자공시시스템 등을 통하여 평가기준일 전 1년간의 양수도금액이 100억원 이상인 사례에서 상장회사의 경영권 이전을 수반하는 주요 주식양수도 거래를 선정하였습니다. 산업별, 전체업종기준, 응용소프트웨어 개발업을 대상으로 각각 평가한 결과, 응용소프트웨어 개발업 중 극단치의 영향을 제거하기 위하여 상위 및 하위 10%를 제거 후 분석한 프리미엄률이 -3.65~150.85%의 분포를 보이며, 단순평균 프리미엄률은 43.91%임을 확인하였습니다. 상기 분석결과를 바탕으로 경영권 프리미엄을 잠정적으로 30% 적용하는 것으로 결정하였으며, 주당 기준시가는 전기말 현재 종속기업인 (주)휴맥스가 등록된 코스닥시장의

증가인 4,805원을 적용하였습니다.

2) 당기 중 사업결합에서 발생한 잉가매수차익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	금액
이전대가	95,908,536
가산: 비지배지분	260,085,199
차감: 식별가능한 취득한 순자산의 공정가치	372,044,903
잉가매수차익	(16,051,168)

3) 당기 중 발생한 사업결합으로 인한 순현금유출(유입)은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	금액
현금으로 지급한 대가	-
차감: 취득한 현금 및 현금성자산	94,190,068
차감 계	94,190,068

나. 계정과목별 대손충당금 설정내용

(1) 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위: 천원)

구분	계정과목	채권 금액	대손충당금	대손충당금 설정률
제34기	매출채권	216,997	25,271	11.65
	미수금	21,350	11,375	53.28
	미수수익	1,120	329	29.36
	대여금	27,612	8,145	29.50
	보증금	12,228	4,355	35.61
	합 계	279,307	49,475	17.74
제33기	매출채권	195,614	22,696	11.60
	미수금	17,354	11,463	66.05
	미수수익	937	329	35.11
	대여금	38,293	34,168	89.23
	보증금	11,728	4,149	35.38
	합 계	263,926	72,805	27.59
제32기	매출채권	706	-	-
	미수금	1,534	-	-
	미수수익	15	-	-
	대여금	11,000	-	-
	보증금	136	34	25.00
	합 계	13,391	34	0.25

--	--	--	--	--

(주1) 제34기, 제33기, 제32기 각각 계약자산인 용역미수금 546,306천원, 1,954,938천원, 113,438천원을 제외한 금액입니다.

(2) 대손충당금 변동현황

(단위 : 백만원)

구 분	제34기	제33기	제32기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	68,656	-	-
2. 순대손처리액 (① - ② ± ③)		-	-
① 대손처리액(상각채권액)		-	-
② 상각채권회수액		-	-
③ 기타증감액		-	-
3. 환율차이	1,163	-	-
4. 대손상각비 계상(환입)액	△24,648	-	-
5. 사업결합		68,656	-
6. 연결범위의 변동	△75		
7. 매각예정대체	24		
6. 기말 대손충당금 잔액합계	45,120	68,656	-

[△는 부(-)의 수치임]

(3) 매출채권 관련 대손충당금 설정 방침

약정상 회수기일 초과 매출채권에 대해서는 거래상대방의 과거 채무불이행 경험 및 현재의 재무상태 분석에 근거하여 결정된 미회수 추정금액을 대손충당금으로 설정하고 있습니다.

(4) 경과기간별 매출채권 잔액 현황

(단위: 백만원)

구 분	미연체	60일 이내	60-180일 이내	180일 초과	합 계
금 액	166,292	14,564	820	35,320	216,997
구성비율	76.63	6.71	0.38	16.28	100

나. 재고자산 현황

(1) 최근 3사업연도의 재고자산의 보유현황

(단위 : 백만원)

구분	제14기	제13기	제12기말
상품	597	3,308	6,733
제품	62,876	32,389	84,719
재공품	1,096	152	61
원재료	111,906	110,039	86,847
미착품	4,016	9,269	26,982
계	180,491	155,157	205,342
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계 ÷ 기말자산총계 × 100]	17.92	16.17	18.58
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가 ÷ {(기초재고 + 기말재고) ÷ 2}]	3.4	3.1	3.5

(2) 재고자산의 실사내역 등

실사일자	12월 30일 (매년 1회) 재고자산 실사 실시
실사방법	외부감사인이 당사의 재고실사에 입회, 확인하고 일부 항목에 대해 표본 추출하여 그 실재성 및 완전성을 확인함. 또한, 제3자 보관재고, 운송중인재고에 대해서는 전수로 재고보관확인서를 수령함.

다. 수주계약 현황

연결실체의 주요제품 및 서비스 용역 등에 대한 수주현황은 고객사의 기밀정보이므로 별도로 기재하지 않습니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의

본 공시서류의 예측정보는 자본시장통합법 제125조 제2항 각호에서 정한 기준을 준수하여 기재되었습니다.

당사가 동 공시서류에서 기재한 예측은 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대한 회사의 의견을 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래의 경영환경과 관련된 여러 가정에 근거하고 있으며, 이러한 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한, 이러한 가정들은 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영 등 내부환경에 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인 및 기타 요인이 포함되어 있습니다.

당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다. 결론적으로, 이러한 주의문구는 모든 예측정보에 대하여 적용되며, 당사가 예상한 결과가 실현되거나 실현되지 않는다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 보고서에 기재된 예측정보는 동 공시서류 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 수정할 책임이 없음에 유의하시기 바랍니다.

2. 경영진단의 개요

당사는 2009년 10월 1일 회사분할을 통하여 다른 회사의 주식을 소유하여 그 회사를 지배하는 것을 목적으로 하는 지주회사인 (주)휴맥스홀딩스로 존속하게 되었고, 셋톱박스의 개발, 제조 및 판매 사업을 영위하는 (주)휴맥스를 분할 설립한 바 있습니다.

이후, 당사는 지난 2017년 공정거래법 시행령 개정으로 지주회사의 자산 총액 요건이 변경됨에 따라, 당사는 2020년 10월 지주회사 적용제외 신고를 통하여 지주회사 적용을 제외하게 되었습니다. 이에 따라 당사는 2020년말 현재 지주회사 체제에서는 탈피하였으나, 재무제표 상으로는 여전히 지주사업 관련 수익을 인식하고 있습니다.

당사 지주사업의 주 수익원은 자회사의 브랜드 사용료, 배당수익 등으로 구성되어 있습니다. 지주사업의 효과로는 첫째, 사업부문과 투자부문의 분리를 통해 지배구조의 투명성과 경영의 효율성 강화, 둘째, 독립적인 자율경영 및 합리적인 경영실적 평가시스템으로 책임경영 체계 정착, 셋째, 사업부별 특성에 적합한 의사결정체계 확립과 사업경쟁력을 강화하여 경영위험을 최소화 하는데 있습니다. 지주사업 부문의 22년 부문 영업수익은 14.9억으로 21년 14.8억과 비슷한 수준의 수익을 기록했습니다.

한편, 2020년 9월 (주)휴맥스아이티를 흡수 합병함에 따라, 지주사업 외에 IT 서비스 사업을 영위하고 있습니다.

당사의 IT 서비스 사업은 주로 기업과 공공 및 금융기관 등을 대상으로 정보시스템에 대한 기획에서부터 시스템 구축, 운영/유지보수 등의 서비스를 제공하는 사업으로 용역 매출, SW 매출 등으로 구성됩니다. 고객의 업무 프로세스를 혁신하고, 자원 활용의 효율성 및 생산성을 높이는 것을 주요 목적하는 당사의 IT 사업부문은 20년 이상 휴맥스에서 프로세스 혁신과 IT 시스템 구축 경험을 바탕으로, 국내외 고객에게 컨설팅, 시스템 구축 및 운영, 토털 아웃소싱 등의 종합 IT 서비스를 제공하고 있습니다. IT사업 부문의 22년 영업수익은 79억원으로

21년 대비 26.5% 성장했습니다.

3. 재무상태 및 영업실적(연결기준)

가. 재무상태

당사의 2022년 12월 31일 현재의 자산총계는 전년대비 4.3% 증가한 1조 209억원이며, 이 중 유동자산은 4,742억원, 비유동자산은 5,467억원입니다. 부채총계는 전년대비 16.0% 증가한 6,965억원이며, 이 중 유동부채가 4,528억원, 비유동부채가 2,437억원이며, 자본총계는 전년대비 14.3% 감소한 3,236억원입니다. 이에 따른 회사의 당기 유동비율은 104.7%%, 부채비율은 215.2%로 전기 대비 유동비율은 20.3%p 감소하였으며, 부채비율은 35.4%p 증가하였습니다.

(단위 : 억원)

과 목	제 14기	제 13기	변동(%)
유동자산	4,742	5,375	-11.8
비유동자산	5,467	4,407	23.9
자 산 총 계	10,209	9,782	4.3
유동부채	4,528	4,093	10.6
비유동부채	2,445	1,913	27.4
부 채 총 계	6,973	6,006	16.0
자본금	63	63	0.0
기타불입자본	912	913	-0.1
이익잉여금	106	219	-57.5
기타자본구성요소	-62	-19	163.2
비지배지분	2,218	2,601	-14.7
자 본 총 계	3,236	3,777	-14.3

나. 영업실적

당사는 2022년 영업수익은 6,974억을 기록했으며, 영업손실은 41억원을 기록했습니다. 종속범위 변경에 따라 전기 중 전자장비 개발시스템 및 영상처리시스템의 제조 및 판매를 목적으로 하는 상장기업인 (주)휴맥스를 취득함에 따라 연결회사 영업실적 및 손익구조의 변동에 휴맥스의 실적이 유의한 영향을 끼쳤습니다.

한편, 휴맥스홀딩스의 아이티 사업부문은 당기 부문별 영업수익이 79억원으로 전기 대비 26.5% 증가하였습니다.

(단위 : 억원)

과 목	제14기	제13기	변동(%)
영업수익	6,974	78	8,841.0
영업비용	7,015	216	3,147.7
영업이익	-41	-139	-70.5
영업외손익	-274	-91	185.7
법인세비용차감전순이익	-315	-230	30.9
계속사업연결당기순이익	-330	-230	38.7
중단사업연결당기순이익	-176	0	-
연결당기순이익	-506	-230	115.2

- 수익성 비율

(단위 : %)

구분	비율		계산식

	제14기	제13기	
매출액 영업이익율	-0.6	-178.2	영업이익/매출액×100
매출액 순이익율	-7.1	-294.9	당기순이익/매출액×100
총자산 순이익율	-4.9	-2.4	당기순이익/총자산×100
자기자본 순이익율	-15.3	-6.1	당기순이익/자기자본×100

다. 중단 사업

(1) 네트워크 사업부문 매각 계획

2019년 12월 16일 이사회 결의에 따라 연결회사는 Gateway 관련 주요 사업의 일부를 중단하기로 결정하였습니다. 이에 따라 해당 사업과 관련된 손익을 중단영업이익(손실)으로 분류하였으며, 비교표시된 포괄손익계산서는 계속영업과 중단영업을 구분하여 작성하였습니다.

(2) 전장 사업부문 매각 계획

2020년 12월 29일 이사회 결의 및 2021년 10월 06일 이사회 보고에 따라 연결회사는 전장 사업을 수행하고 있는 종속회사인 (주)휴맥스오토모티브 지분 매각을 포함한 전장 관련 사업을 중단하기로 결정하였습니다. 이에 따른 후속조치로 2022년 6월 21일 이사회 결의로 (주)휴맥스오토모티브의 지분 100%를 제3자인 주식회사 카네비컴에게 양도하기로 결정하였고, 2022년 6월 22일에 양수자와 계약을 체결하여 2022년 6월 30일 거래 종결 하였습니다. 이에 따라 폴란드법인 임가공(EMS) 사업을 제외하고 해당 사업과 관련된 손익을 중단영업손익으로 분류하였으며, 비교표시된 포괄손익계산서에는 계속영업과 중단영업을 구분하여 재작성하였습니다.

(3) 모빌리티 사업부문 매각 계획

연결회사는 당기 중 (주)알티모빌리티를 (주)디지파츠와의 합병을 통해 매각하였으며 연결회사는 해당 사업과 관련된 당기 손익을 중단영업손익으로 분류하였습니다.

(4) 중단영업손익의 분석

포괄손익계산서와 현금흐름표에 포함된 중단영업의 통합실적은 다음과 같습니다.

1) 중단영업손익

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출액	63,144,476	-
매출원가	73,190,304	-
영업외손익(주1)	(7,412,640)	-
세전이익(손실)	(17,458,468)	-
법인세비용(수익)	135,343	-
중단사업손익	(17,593,811)	-

(주1) 영업외손익에 포함된 중단영업처분손실은 4,665,431천원입니다.

2) 중단영업에서 발생한 현금흐름

(단위: 천원)

구분	당기	전기
영업활동으로 인한 현금흐름	(4,103,257)	-
투자활동으로 인한 현금흐름	(8,449,295)	-
재무활동으로 인한 현금흐름	6,610,884	-

순현금흐름	(5,941,668)	-
-------	-------------	---

(5) 매각예정자산, 부채

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
자산:		
현금및현금성자산	-	4,792,643
매출채권및기타채권	-	16,857,828
재고자산	-	24,165,473
기타유동자산	-	4,143,171
유형자산	-	3,218,414
사용권자산	-	154,425
무형자산	-	9,768,809
순확정급여자산	-	105,236
합계	-	63,205,999
부채:		
매입채무및기타채무	-	14,635,753
리스부채(유동)	-	154,704
기타유동부채	-	165,711
판매보증충당부채(유동)	-	1,444,670
판매보증충당부채(비유동)	-	490,415
합계	-	16,891,253

라. 경영 합리화 조치

당사는 통상적인 영업활동에서 일어나는 수준의 경영 합리화 활동을 지속하고 있으나, 당기 중 특이사항은 없습니다.

마. 환율 변동 영향 분석

연결회사는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 화폐성부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	외화금융자산	외화금융부채	외화금융자산	외화금융부채
USD	333,887,041	164,510,579	264,281,738	124,519,609
EUR	15,097,722	12,243,532	13,885,594	10,918,328
JPY	2,042,053	329,113	2,217,349	1,272,956
GBP	19,204,763	1,765,617	8,875,721	1,492,923
AUD	-	21,295	-	21,307
HKD	-	-	-	77,135
THB	73,553	-	35,798	4
CNY	18,148	-	9,252,909	85,797
PLN	101,590	1,633,964	753,101	3,890,208
TRY	1,352,424	65,747	12,989,326	5,396,465
CAD	788,567	10,581	868,965	12,211
INR	9,958	-	-	-

TWD	1,338,465	-	-	-
합 계	373,914,284	180,580,428	313,160,501	147,686,943

연결회사는 내부적으로 환율변동에 따른 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 주요 외화에 대한 원화환율의 10% 변동 시 당기 및 전기의 법인세차감전순 이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	16,937,646	(16,937,646)	13,976,213	(13,976,213)
EUR	285,419	(285,419)	296,727	(296,727)
JPY	171,294	(171,294)	94,439	(94,439)
GBP	1,743,915	(1,743,915)	738,280	(738,280)
AUD	(2,130)	2,130	(2,131)	2,131
HKD	-	-	(7,714)	7,714
THB	7,355	(7,355)	3,579	(3,579)
CNY	1,815	(1,815)	916,711	(916,711)
PLN	(153,237)	153,237	(313,711)	313,711
TRY	128,668	(128,668)	759,286	(759,286)
CAD	77,799	(77,799)	85,675	(85,675)
INR	996	(996)	-	-
TWD	133,847	(133,847)	-	-
합 계	19,333,387	(19,333,387)	16,547,354	(16,547,354)

4. 유동성 및 자금조달과 지출

가. 유동성

연결회사의 현금은 영업활동을 통하여 231억 유출되었고, 투자주식 취득 등의 투자활동을 통하여 746억 유출되었으며, 차입 및 상환 등을 통한 재무활동을 통하여 343억이 유입되었습니다. 영업손실 및 차입금의 증가로 유동비율은 26.6%p 감소하였으며, 부채비율은 56.2%p 증가하였습니다.

(단위 : 억원)

구 분	제34기	제33기
기초의 현금및현금성자산	974	23
영업활동현금흐름	-231	16
투자활동현금흐름	-746	920
재무활동현금흐름	343	14
매각예정자산으로 대체	48	-
외화표시현금및현금성자산의 환율변동효과	28	-
기말 현금및현금성자산	415	974

- 유동성 비율

(단위 : %)

구분	비율		계산식
	제14기	제13기	
유동비율	104.7	131.3	유동자산/유동부채×100

부채비율	215.2	159.0	부채총계/자기자본×100
------	-------	-------	---------------

(1) 현금 및 현금성자산

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
예금 및 적금	41,533,625	97,363,668

(2) 사용이 제한된 금융자산

(단위: 천원, TRY)

계정과목	거래처	통화	당기말	전기말	제한내용
단기금융상품	기업은행	KRW	100,000	500,000	임대보증금 질권설정
	우리은행	KRW	-	99,000	법인카드한도 담보
	소 계	KRW	100,000	599,000	
장기금융상품	KEB하나은행	KRW	1,500	1,500	당좌개설보증금
	기업은행	KRW	400,000	-	임대보증금 질권설정
	(주)한국스탠다드차타드은행	KRW	400,000	400,000	신용카드한도 질권설정
	HALK BANK	TRY	19,718,672	17,103,973	계약이행보증 질권설정
	소 계	TRY	19,718,672	17,103,973	
		KRW	801,500	401,500	
당기손익-공정가치측정금융자산	기업은행	KRW	1,000,000	1,000,000	동반성장 상생협력대출 예탁금
합 계		TRY	19,718,672	17,103,973	
		KRW	1,901,500	2,000,500	

(주 당기말 및 전기말 현재 연결회사의 HALK BANK 계약이행보증을 위해 질권설정된 원화 금액은
1) 각각 1,335,348천원, 1,536,108천원입니다.

(3) 현금의 유입·유출이 없는 거래 중 중요한 사항

(단위: 천원)

구분	당기	전기
사용권자산과 리스부채의 인식	15,733,033	774,824
사용권자산의 투자부동산 대체	5,791,171	-
사용권자산의 전대리스채권 대체	5,092,452	-
리스부채의 유동성대체	13,257,891	46,830
건설중인자산 본계정 대체	5,664,606	-
유형자산 취득 미지급금	530,994	-
투자부동산의 유형자산 대체	264,894	-
전환사채의 전환권 행사	435,542	-
장기차입금의 유동성 대체	5,789,000	-
사채의 유동성 대체	38,440,194	-
전환상환우선주부채의 유동성 대체	8,479,940	-

미수수익의 관계기업투자주식 대체	3,142,370	-
장기대여금의 관계기업투자주식 대체	33,362,863	-
장기대여금의 유동성 대체	2,930,600	-
단기대여금의 비유동성 대체	7,050,000	-
당기손익공정가치측정금융자산과 관계기업투자주식 간 대체	12,639,566	6,448,896
당기손익공정가치측정금융부채 및 관계기업투자주식의 인식	7,247,082	-
당기손익공정가치측정금융부채 및 공동기업투자주식의 인식	35,535,368	-
당기손익공정가치측정금융부채 및 당기손익공정가치측정금융자산의 인식	687,552	-
기타포괄손익공정가치측정금융자산의 당기손익공정가치측정금융자산 대체	6,234,471	-
장기금융상품의 당기손익공정가치측정금융자산 대체	1,000,000	-
관계기업투자주식 취득	5,784,556	-
파생상품부채의 유동성 대체	1,028,825	-
판매보증충당부채의 유동성 대체	1,827,458	-
보증금의 유동성 대체	205,335	-
임대보증금의 유동성 대체	1,845,533	-
임대보증금의 비유동 대체	-	-
매각예정자산의 대체	-	-
매각예정부채의 대체	-	-
매각예정자산의 처분	6,391,205	-
매각예정부채의 처분	2,597,282	-

(4) 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용

(단위: 천원)

구 분	기 초	현금흐름	비현금 변동					기 말
			상 각	전환권 행사	대 체	연결범 위변동	기타(주 1)	
단기차입금	128,278,773	13,766,575	-	-	-	(10,000,000)	408,257	132,453,605
유동성장기차입금	20,000,000	(24,900,000)	-	-	5,766,600	-	-	866,600
장기차입금	15,200,000	(6,446,244)	-	-	(5,766,600)	-	323,844	3,311,000
정부보조금	-	24,776	(24,776)	-	-	-	-	-
전환상환우선주부채(유동)	-	-	179,657	-	8,479,940	-	-	8,659,597
전환상환우선주부채(비유동)	7,963,031	-	516,909	-	(8,479,940)	-	-	-
전환사채(유동)	3,464,557	(700,000)	130,985	(435,542)	-	-	-	2,460,000
전환사채(비유동)	-	18,700,000	75,601	-	-	-	(180,671)	18,594,930
사채(유동)	5,000,000	(5,000,000)	-	-	38,440,194	-	-	38,440,194

사채(비유동)	53,556,931	43,736,904	2,956,669	-	(38,440,194)	-	1,730,607	63,540,917
리스부채(유동)(주2)	11,703,071	(12,568,438)	341,800	-	13,257,891	(415,558)	538,553	12,857,319
리스부채(비유동)(주2)	67,503,216	(911,996)	4,652,532	-	(13,257,891)	(362,144)	15,304,834	72,928,551
임대보증금(유동)	960,872	(334,200)	-	-	1,631,192	-	-	2,257,864
임대보증금(비유동)	2,807,686	2,985,785	282,109	-	(1,631,192)	-	(975,206)	3,469,182
재무활동으로부터의 총부채	316,438,137	28,353,622	9,111,486	(435,542)	-	(10,777,702)	17,150,218	359,839,759

(주 매각예정부채의 재분류로 인한 대체, 환율변동효과 및 리스부채 취득금액을 포함하고 있습니다)

1) .

(주

2) 현금흐름에는 리스부채 이자비용 현금유출액 4,994,332천원이 포함되어 있습니다.

2)

다. 자금조달

(1) 차입금 구성내역

전기 대비 차입금 총액은 376억원(17.1%) 증가하였고, 단기차입금으로는 휴맥스의 무역금융 및 전자단기사채를 통한 자금조달이 주를 이루었으며, 장기차입금은 워너콤의 P-CBO를 통한 자금조달 및 휴맥스의 사채 및 전환사채를 통한 자금 조달이 이루어졌습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
단기차입금	132,453,605	-	128,278,773	-
장기차입금	866,600	3,311,000	20,000,000	15,200,000
전환사채	2,460,000	18,594,930	3,464,557	-
전환상환우선주부채	8,659,597	-	-	7,963,031
사채	38,440,195	63,540,917	5,000,000	53,556,931
합 계	182,879,997	85,446,847	156,743,330	76,719,962

(2) 차입금 세부내역

1) 단기차입금

(단위: 천원)

차입의 종류	차입처	이자율(%)	당기말	전기말
일반단기차입금(주1,2)	한국수출입은행 외	1.45 ~ 10.32	45,334,000	60,939,000
외화단기차입금	-	-	-	12,676,215
무역금융(주2)	국민은행 외	5.99 ~ 9.65	30,000,000	15,000,000
수출환어음매입(O/A)	국민은행	SOFR + 2.94	1,647,490	-
전자단기사채(주3)	한양증권 외	3.55 ~ 8.10	23,300,000	10,000,000
기업어음	산업은행	8.90	23,000,000	-
구매대금차입금	-	-	-	16,172,647
Import Invoice Financing	(주)한국스탠다드차타드은행	SOFR + 3.00	9,172,115	13,490,911

합 계			132,453,605	128,278,773

(주 당기말 현재 연결회사는 한국산업은행으로부터의 원화단기차입금과 관련하여 장부금액

1) 10,078,000천원의 토지와 건물을 담보로 제공하고 있으며 동 담보물에 대해서 한국수출입은행으로부터의 원화차입금과 관련하여 2순위 담보로 제공하고 있습니다. (주석15 참조)

(주 당기말 현재 연결회사는 기업은행으로부터의 일반단기차입금과 관련하여 장부금액

2) 13,785,570천원의 토지와 건물을 담보로 제공하고 있습니다. 또한 무역금융 단기차입금 관련하여 장부금액 9,100,000천원의 재고자산을 담보로 제공하고 있습니다(주석8, 15 참조).

(주 연결회사는 2022년 12월 23일 KB증권을 통해 발행한 전자단기사채 100억에 대해 인수권자와

3) 채권 액면가액의 130%의 근질권을 설정하였으며, 해당 사채는 현재 신용등급에서 1단계 하락 시 KB증권에서 해지를 통보할 수 있습니다.

- 전자단기사채 및 기업어음 세부내역

(단위: 천원)

구 분	인수기관	신규일	만기일	이자율 (%)	당기말	전기말
전자단기사채	한양증권	-	-	-	-	10,000,000
전자단기사채	한양증권	2022-10-07	2023-01-06	6.80	300,000	-
전자단기사채	KB증권	2022-12-15	2023-03-16	3.55	10,000,000	-
전자단기사채	KB증권	2022-12-15	2023-03-16	8.10	3,000,000	-
전자단기사채	KB증권	2022-12-23	2023-01-23	5.50	10,000,000	-
기업어음	산업은행	2022-12-15	2023-03-15	8.90	23,000,000	-
합 계					46,300,000	10,000,000

2) 장기차입금

(단위: 천원)

차입의 종류	차입처	이자율 (%)	만기	당기말		전기말	
				유동	비유동	유동	비유동
장기차입금	여의도드림제삼차	-	-	-	-	-	15,000,000
	더블에이치제일차	-	-	-	-	20,000,000	-
	중소벤처기업진흥공단	2.10	2025-09-01	66,600	111,000	-	200,000
	기업은행	4.15	2024-01-10	80,000	320,000	-	-
	기간산업협력	4.15	2024-01-10	720,000	2,880,000	-	-
합 계				866,600	3,311,000	20,000,000	15,200,000

		00	000	000
--	--	----	-----	-----

3) 전환사채
- 제10회 전환사채

사채의 명칭	(주)휴맥스 제 10회 전환사채
액면금액	12,000,000천원
발행가액	12,000,000천원
발행일자	2020-06-15
만기일자	2025-06-15
이자지급조건	액면이자 연0.0%
보장수익률	사채 만기일까지 연 0.0%
상환방법	전환되지 않거나 조기상환되지 않을 경우 만기일에 액면가액의 100.00%를 일시 상환
전환시 발행할 주식의 종류 및 주식수	기명식 보통주 3,448,275주(액면가액 500원)
전환청구기간	발행일로부터 1년이 경과하는 날부터 만기일 1개월이 되는 날까지
전환가격	3,480원
배당기산일(전환간주일)	전환에 의해 발행된 주식의 배당기산일은 전환을 청구한 때가 속하는 사업연도의 직전 사업연도말에 발행된 것으로 간주
사채권자에 의한 조기상환청구권	발행 후 2년 및 이후 3개월마다 조기상환수익률 0.00%를 가산한 금액의 전부 또는 일부를 조기상환 청구 가능
발행자에 의한 매도청구권	2021-06-15부터 2022-06-15까지 매월마다 연이율 2.5%를 가산한 금액으로, 채권자 보유 권면금액 합계의 30% 이내에서 매도청구가 가능

(단위: 천원)

구분	발행일	당기말(주1)	전기말
발행가액	12,000,000	360,000	805,000
전환사채의 부채요소	10,558,466	360,000	782,307
전환사채의 자본요소	1,441,534	43,246	96,703

(주1) 당기 중 제10회 전환사채 액면금액 445백만원이 전환청구되어 보통주로 전환되었습니다.

- 제12회 전환사채

사채의 명칭	(주)휴맥스 제 12회 전환사채
액면금액	4,000,000천원
발행가액	4,000,000천원
발행일자	2020-09-03
만기일자	2025-09-03
이자지급조건	액면이자 연0.0%
보장수익률	사채 만기일까지 연 0.0%
상환방법	전환되지 않거나 조기상환되지 않을 경우 만기일에 액면가액의 100.00%를 일시 상환
전환시 발행할 주식의 종류 및 주식수	(기명식 보통주 1,011,378주(액면가액 500원))
전환청구기간	발행일로부터 1년이 경과하는 날부터 만기일 1개월이 되는 날까지

전환가격	3,955원(주1)
배당기산일(전환간주일)	전환에 의해 발행된 주식의 배당기산일은 전환을 청구한 때가 속하는 사업연도의 직전 사업연도말에 발행된 것으로 간주
사채권자에 의한 조기상환청구권	발행 후 2년 및 이후 3개월마다 조기상환수익률 0.00%를 가산한 금액의 전부 또는 일부를 조기상환 청구 가능
발행자에 의한 매도청구권	2021-09-03부터 2022-09-03까지 매월마다 연이율 2.5%를 가산한 금액으로, 채권자 보유 권면금액 합계의 30% 이내에서 매도청구가 가능

(주1) 리픽싱 조건에 따라 전환가격은 당기말 기준 3,955원입니다.

(단위: 천원)

구분	발행일	당기말(주1)	전기말
발행가액	4,000,000	2,100,000	2,800,000
전환사채의 부채요소	3,516,402	2,100,000	2,682,250
전환사채의 자본요소	483,598	253,889	338,519

(주1) 당기 중 조기상환청구권의 행사로 제12회 전환사채 액면금액 700백만원을 상환하였습니다.

- 제18회 전환사채

사채의 명칭	(주)휴맥스 제 18회 전환사채
액면금액	20,000,000천원
발행가액	18,730,191천원
발행일자	2022-12-14
만기일자	2025-12-14
이자지급조건	액면이자 연5.0%
보장수익률	사채 만기일까지 연 9.0%
상환방법	전환되지 않거나 조기상환되지 않을 경우 만기일에 액면가액의 113.60%를 일시 상환
전환시 발행할 주식의 종류 및 주식수	기명식 보통주 2,312,138주(액면가액 500원)
전환청구기간	발행일로부터 18개월이 경과하는 날부터 만기일 전 1개월이 되는 날까지
전환가격	8,650원
배당기산일(전환간주일)	전환에 의해 발행된 주식의 배당기산일은 전환을 청구한 때가 속하는 사업연도의 직전 사업연도말에 발행된 것으로 간주
사채권자에 의한 조기상환청구권	발행일로부터 18개월이 되는 날 및 이후 3개월마다 조기상환수익률 연 9.00%를 가산한 금액의 전부 또는 일부를 조기상환 청구 가능
발행자에 의한 매도청구권	2024-06-14부터 2025-09-14까지 3개월의 14일마다 연이율 9.0%를 가산한 금액으로, 채권자 보유 권면금액 합계의 100% 이내에서 매도청구가 가능

(단위: 천원)

구분	발행일	당기말	전기말
발행가액(주1)	18,730,191	18,730,191	-
전환사채의 부채요소	18,519,329	18,594,930	-
전환사채의 자본요소	210,862	210,862	-

(주1) 당기말 현재 매도청구권의 공정가치는 17,208천원으로 당기 중 평가손실 12,983천원을 인식

하였습니다.

4) 전환우선주부채

구분	제1종 전환상환우선주	제2종 전환상환우선주
발행기업	(주)오원	(주)오원
의결권	있음	있음
배당	누적적, 참가적, 발행가액 3%	누적적, 참가적, 발행가액 1%
잔여재산분배	합병, 주식인수, 영업양수도, 청산시 주식인수대금과 인수대금의 연복리 3%를 가산한 금액에 대하여 보통주에 비하여 우선배당	청산, 청산유사사유(합병, 주식교환, 주식양수도, 영업양수도, 제3자가 최대주주가 되는 경우, 중요한 자산의 매각)가 발생하는 경우, 주식의 발행가액 및 1주당 미지급배당금을 합산한 금액을 우선배당
상환에 관한 사항	(1) 납입일의 3년후부터 발행일의 10년이 되는 날까지 상환청구가 가능	(1) 납입일의 3년후부터 우선주의 존속기한 만료일(10년)까지 상환청구가 가능
	(2) 주당 상환금액은 주식인수대금과 연복리 8% 이자금액의 합계액으로 하며, 기지급된 배당금은 차감	(2) 주당 상환금액은 주식인수대금과 연복리 6% 이자금액의 합계액으로 하며, 기지급된 배당금은 차감
전환에 관한 사항	(1) 납입일의 익일부터 발행일로부터 10년되는 날까지 전환이 가능하며, 10년 이후 자동 전환됨. 다만, 상환청구에도 불구하고 상환이 완료되지 않거나 이익배당이 완료되지 않는 경우에는 상환이나 이익배당이 완료되는 날에 보통주로 전환	(1) 납입일의 익일부터 발행일로부터 10년되는 날까지 전환이 가능하며, 10년 이후 자동 전환됨. 다만, 상환청구에도 불구하고 상환이 완료되지 않거나 이익배당이 완료되지 않는 경우에는 상환이나 이익배당이 완료되는 날에 보통주로 전환
	(2) 발행가액을 하회하는 유상증자, 주식관련 사채 발행시 전환비율 조정	(2) 발행가액을 하회하는 유상증자, 주식관련 사채 발행시 전환가격은 그 하회하는 발행가액으로 조정
	(3) 기업공개나 합병시에는 그시점까지 조정된 전환가격과 공모가격의 70% 또는 합병비율 산정시 기준가격의 70%에 해당하는 가격 중 낮은 가격으로 전환가격을 조정	(3) 기업공개나 합병(영업양수도, 주식교환, 최대주주변경, 경영권 변동)시에는 그시점까지 조정된 전환가격과 공모가격의 70% 또는 합병비율 산정시 기준가격의 70%에 해당하는 가격 중 낮은 가격으로 전환가격을 조정
발행주식수(주)	16,000	37,412
발행가격(원/주)	124,011	147,000
자본금(천원)	80,000	187,060
주식발행초과금(천원)	1,904,175	5,312,504
인수대금(천원)	1,984,175	5,499,564
지분율(%)	9%	22%

(단위: 천원)

구분	발행일	당기말	전기말
발행가액	7,478,385	7,478,385	7,478,385
전환사채의 부채요소	7,478,385	9,160,559	8,991,856
전환상환우선주부채	6,129,998	8,659,597	7,963,031
내재파생상품	1,348,387	336,318	1,028,825

(주1) 전환상환우선주부채의 발행으로 수령한 순수취액은 주계약인 부채요소와 내재파생상품인 전환권가치로 구분 계상되었습니다. 주계약인 부채요소는 상각후원가로 측정되며, 내재파생상품인 전환권가치는 전환상환우선주부채에 내재된 주계약에서 분리하여 당기손익-공정가치 측정금융부채로 회계처리하였습니다.

5) 사채

(당기말)

사채의 명칭	제 13회 P-CBO 무보증 사모사채 (주 1,6,7)	제 14회 P-CBO 무보증 사모사채 (주2,6,7)	제 15회 무보증 사모사채 (주3)	제 1회 P-CBO 무보증 사모사채(주4,6)	제 2회 P-CBO 무보증 사모사채(주5,6)
발행기업	(주)휴맥스	(주)휴맥스	(주)휴맥스	위너콤(주)	위너콤(주)
액면금액	40,000,000천원	20,000,000천원	15,000,000천원	20,000,000천원	10,000,000천원
발행가액	33,538,099천원	16,791,880천원	14,790,000천원	19,340,000천원	9,670,000천원
장부가액	38,440,194천원	18,733,801천원	14,857,289천원	19,968,792천원	9,981,035천원
발행일자	2020-09-24	2021-03-29	2022-05-13	2022-04-28	2022-10-26
만기일자	2023-09-24	2024-03-29	2024-05-13	2025-04-28	2025-10-26
이자지급조건	액면이자 연 2.22%	액면이자 연 2.31%	액면이자 5.12%	액면이자 5.20%	액면이자 7.313%
보장수익률	사채 만기일까지 연 0.0%	사채 만기일까지 연 0.0%	사채 만기일까지 연 0.0%	사채 만기일까지 연 0.0%	사채 만기일까지 연 0.0%
상환방법	만기일에 액면가액의 100.00%를 일시 상환	만기일에 액면가액의 100.00%를 일시 상환	만기일에 액면가액의 100.00%를 일시 상환	만기일에 액면가액의 100.00%를 일시상환	만기일에 액면가액의 100.00%를 일시상환
사채권자에 의한 조기상환청구권	없음	없음	없음	없음	없음
발행자에 의한 매도청구권	없음	없음	없음	없음	없음

(주1) 연결회사가 발행한 제 13회 P-CBO 무보증 사모사채는 전액 신보2020제15차유동화전문유한회사가 인수하여 유동화채권을 발행하였습니다. 신용보증기금은 선순위 유동화채권에 대하여 지급보증을 제공하고 있습니다. 연결회사는 신보2020제15차유동화전문유한회사가 발행한 후순위채권 중 720백만원을 취득하였습니다. 해당 채권 전액에 대하여 신보2020제15차유동화전문유한회사가 근질권을 설정하고 있습니다.

(주2) 연결회사가 발행한 제 14회 P-CBO 무보증 사모사채는 전액 신보2021제2차유동화전문유한회사가 인수하여 유동화채권을 발행하였습니다. 신용보증기금은 선순위 유동화채권에 대하여 지급보증을 제공하고 있습니다. 연결회사는 신보2021제2차유동화전문유한회사가 발행한 후

순위채권 중 360백만원을 취득하였습니다. 해당 채권 전액에 대하여 신보2021제2차유동화전문유한회사가 근질권을 설정하고 있습니다.

- (주3) 연결회사가 발행한 제 15회 무보증 사모사채의 최초 액면금액은 20,000백만원이며, 이 중 액면 5,000백만원을 당기말 현재 조기상환하였습니다.
- (주4) 연결회사가 발행한 제 1회 P-CBO 무보증 사모사채는 전액 신보제2022제5차유동화전문유한회사가 인수하여 유동화채권을 발행하였습니다. 신용보증기금은 선순위유동화채권에 대하여 지급보증을 제공하고 있습니다. 연결회사는 신보제2022제5차유동화전문유한회사가 발행한 후순위채권 중 660백만원을 취득하였습니다. 해당 채권 전액에 대하여 신보2022제5차유동화전문유한회사가 근질권을 설정하고 있습니다.
- (주5) 연결회사가 발행한 제 2회 P-CBO 무보증 사모사채는 전액 신보제2022제19차유동화전문유한회사가 인수하여 유동화채권을 발행하였습니다. 신용보증기금은 선순위유동화채권에 대하여 지급보증을 제공하고 있습니다. 연결회사는 신보제2022제19차유동화전문유한회사가 발행한 후순위채권 중 330백만원을 취득하였습니다. 해당 채권 전액에 대하여 신보2022제19차유동화전문유한회사가 근질권을 설정하고 있습니다.
- (주6) 당기 중 연결회사는 제13,14회 P-CBO 무보증 사모사채, 제1,2회 P-CBO 무보증 사모사채와 관련된 후순위채권 전액에 대해 손상처리하였습니다.
- (주7) 발행한 사채에 대하여 대표이사 또는 실제경영자(최대주주 등) 중에서 신용보증기금이 지정한 자로 하여금 연대보증을 하도록 되어있습니다.

(전기말)

사채의 명칭	제 9회 무보증 사모사채	제 13회 P-CBO 무보증 사모사채 (주1)	제 14회 P-CBO 무보증 사모사채 (주2)
발행기업	(주)휴맥스	(주)휴맥스	(주)휴맥스
액면금액	5,000,000천원	40,000,000천원	20,000,000천원
발행가액	5,000,000천원	33,538,099천원	16,791,880천원
장부가액	5,000,000천원	36,036,703천원	17,520,228천원
발행일자	2020-03-24	2020-09-24	2021-03-29
만기일자	2022-03-24	2023-09-24	2024-03-29
이자지급조건	액면이자 연 4.80%	액면이자 연 2.22%	액면이자 연 2.31%
보장수익률	사채 만기일까지 연 0.0%	사채 만기일까지 연 0.0%	사채 만기일까지 연 0.0%
상환방법	만기일에 액면가액의 100.00%를 일시 상환	만기일에 액면가액의 100.00%를 일시 상환	만기일에 액면가액의 100.00%를 일시 상환
사채권자에 의한 조기상환 청구권	없음	없음	없음
발행자에 의한 매도청구권	없음	없음	없음

- (주1) 연결회사가 발행한 제 13회 P-CBO무보증 사모사채는 전액 신보2020제15차유동화전문유한회사가 인수하여 유동화채권을 발행하였습니다. 신용보증기금은 선순위 유동화채권에 대하여 지급보증을 제공하고 있습니다. 연결회사는 신보2020제15차유동화전문유한회사가 발행한 후순위채권 중 720백만원을 취득하였습니다. 해당 채권 전액에 대하여 신보2020제15차유동화전문유한회사가 근질권을 설정하고 있습니다.
- (주2) 연결회사가 발행한 제 14회 P-CBO무보증 사모사채는 전액 신보2021제2차유동화전문유한회사가 인수하여 유동화채권을 발행하였습니다. 신용보증기금은 선순위 유동화채권에 대하여 지급보증을 제공하고 있습니다. 연결회사는 신보2021제2차유동화전문유한회사가 발행한 후순위채권 중 360백만원을 취득하였습니다. 해당 채권 전액에 대하여 신보2021제2차유동화전문유한회사가 근질권을 설정하고 있습니다.

문유한회사가 근질권을 설정하고 있습니다.

※ 사채 관련 약정사항

당사의 종속회사인 휴맥스는 현재 15회 무보증 사모사채와 관련하여 차입금의 원리금을 모두 상환할 때까지 대주와 기업어음 발행잔액 일정금액 유지 및 신용등급 유지 등을 준수하지 못하는 경우 기한이익상실이 발생하는 Covenant에 합의하였습니다. 당기말 현재 Debt Covenant가 적용되는 차입금 잔액은 15,000,000천원입니다.

(3) 차입금 잔존만기

(단위: 천원)

구분	1년미만	1년~2년	2년~5년	5년초과	합계
매입채무및기타채무	238,242,498	1,693,625	3,271,275	4,450	243,211,848
차입금	105,134,772	31,548,939	44,748	-	136,728,459
사채	35,362,789	1,771,700	30,935,413	-	68,069,902
전환사채	-	-	21,054,930	-	21,054,930
전환상환우선주부채	10,945,835	-	-	-	10,945,835
리스부채	13,911,082	20,612,582	33,404,945	41,433,197	109,361,806
금융보증부채	11,400,000	-	-	-	11,400,000
합계	414,996,976	55,626,846	88,711,311	41,437,647	600,772,780

5. 부외거래

회사와 관련이 있는 우발상황은 'Ⅲ. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석, 36. 우발채무 및 약정사항' 및 'Ⅲ. 재무에 관한 사항, 5. 재무제표 주석, 35. 우발채무 및 약정사항'을 참고하기 바랍니다.

6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 경영진 판단과 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다. 유의적인 판단 및 추정에 대한 추가적인 정보는 'Ⅲ. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석, 2. 연결재무제표 작성기준 및 중요한 회계정책'을 참조 바랍니다

(1) COVID-19의 영향

COVID-19의 확산을 차단하기 위하여 전세계적으로 이동 제한을 포함한 다양한 예방 및 통제가 시행되고 있으며, 그 결과 전세계 경제가 광범위한 영향을 받고 있습니다. 또한, COVID-19에 대처하기 위한 다양한 형태의 정부지원정책이 발표되고 있습니다. COVID-19로 인한 영향과 정부지원정책에 따른 추정 불확실성이 존재하며, 향후 변동대가의 추정치, 매출채권의 회수가능성, 충당부채의 인식 등에 미칠 영향이 당기말 현재 합리적으로 추정될 수 없으므로 이로 인한 영향은 재무제표에 반영되지 않았습니다.

(2) 확정급여형 퇴직급여제도

연결회사는 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 확정급여채무는 매 보고기간말에 보험수리적 평가를 수행하여 계산되며, 이러한 보험수리적 평가방법을 적용하기 위해서는 할인율, 기대임금상승률, 사망률 등에 대한 가정을 추정하는 것이 필요합니다. 퇴직급여 제도는 장기간이라는 성격으로 인하여 이러한 추정에 중요한 불확실성을 포함하고 있습니다. 당기말 현재 확정급여형 순확정급여자산은 2,380천원 (전기말 229,259천원)이며, 세부사항은 재무제표에 대한 주석 24에서 기술하고 있습니다.

(3) 금융상품의 공정가치 평가

주석 39에 기술된 바와 같이, 연결회사는 특정 유형의 금융상품의 공정가치를 추정하기 위해 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은 투입변수를 포함하는 평가기법을 사용하였습니다. 주석 39는 금융상품의 공정가치 결정에 사용된 주요가정의 세부내용과 이러한 가정에 대한 민감도 분석내용을 제공하고 있습니다. 경영진은 금융상품의 공정가치 결정에 사용된 평가기법과 가정들이 적절하다고 믿고 있습니다.

(4) 손실충당금의 계산

기대신용손실을 측정할 때 회사는 합리적이고 뒷받침할 수 있는 미래전망정보를 이용하며, 그러한 정보는 서로 다른 경제적 변수의 미래 변동 및 그러한 변수들이 상호 어떻게 영향을 미치는지에 대한 가정에 기초합니다.

채무불이행시 손실률은 채무불이행이 발생했을 때의 손실액에 대한 추정치입니다. 이는 계약상 현금흐름과 채권자가 수취할 것으로 예상하는 현금흐름의 차이에 기초하며, 담보와 신용보강에 따른 현금흐름을 고려합니다.

채무불이행 발생확률은 기대신용손실을 측정하기 위한 주요 투입변수를 구성합니다. 채무불이행 발생확률은 대상기간에 걸친 채무불이행의 발생가능성에 대한 추정치이며, 과거정보 및 미래상황에 대한 가정과 기대를 포함합니다.

(5) 유·무형자산의 측정

사업결합을 통해 유·무형자산을 취득할 경우 취득일의 공정가치를 결정하기 위해 공정가치의 추정과정을 거치게 됩니다. 또한, 관련 자산의 공정가치 추정 이외에 감가상각을 위한 내용연수의 추정이 필요하며, 이러한 추정에 경영진의 판단이 중요한 역할을 하게 됩니다.

(6) 이연법인세

이연법인세자산·부채의 인식과 측정은 경영진의 판단을 필요로 합니다. 특히, 이연법인세자산의 인식여부와 인식범위는 미래상황에 대한 가정과 경영진의 판단에 의해 영향을 받게 됩니다.

(7) 자산의 손상

연결회사는 매 보고기간 말마다 자산에 대한 손상 여부를 검토하고 있습니다. 연결회사는 매 보고기간 말마다 자산 손상을 시사하는 징후가 있는지 검토하며, 손상 징후가 있는 자산에 대하여 현금창출단위 또는 자산의 회수가능금액을 사용가치의 계산에 기초하여 결정하고 있

습니다. 이러한 계산은 추정에 근거하여 이루어집니다.

나. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

당사가 영위하는 업종에서 환경 관련 법률 등에 의거하여 비용이 발생할 여지는 현재까지 없으며, 주요 핵심 인력 퇴직 등에 관해서는 해당사항이 없습니다.

다. 법규상의 규제에 관한 사항

당사가 영위하는 업종에서 당사의 재무상태 및 영업실적에 중대한 영향을 미칠만한 법규상의 주요 규제 내용 등에 관해서는 해당사항이 없습니다.

라. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

(1) 파생상품

1) 당기말 현재 당사의 종속회사인 휴맥스의 통화선도 계약내용은 다음과 같습니다.

(단위: USD)

거래일	만기일	구분	계약통화	계약금액	청산통화	계약환율
2022-06-08	2023-06-30	매도	USD	12,000,000	KRW	TRF (주1)
2022-08-02	2023-08-31	매도	USD	12,000,000	KRW	TRF (주1)

(주1) TRF는 Target Redemption Forward의 약자로, 매월 행사환율 대비 환율 등락을 기준으로 손익이 발생하고 목표 이익을 달성하면 조기 상환되는 상품입니다.

한편, 연결회사의 통화선도계약은 위험회피회계 적용요건을 충족하지 아니하므로 통화선도 평가손익을 전액 당기손익에 반영하고 동일 금액을 당기손익-공정가치측정금융자산으로 계상하였습니다. 당기 및 전기 중 통화선도계약에 따른 손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
통화선도거래이익	486,623	-
통화선도거래손실	(1,888,501)	-
통화선도평가손실	(41,289)	-
합계	(1,443,167)	-

2) 당기말 현재 연결회사는 이자율변동으로 인한 현금흐름 위험을 감소시키기 위한 고정이자 지급, 변동이자수취 조건부의 이자율스왑계약은 존재하지 않습니다.

3) 연결회사는 환율변동으로 인한 현금흐름위험을 감소시키기 위하여 당기 중 체결한 통화스왑계약은 없습니다.

(2) 위험관리정책

1) 자본위험관리

연결회사의 자본관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 유지하고 자본비용을 절감하기 위해 최적의 자본구조를 유지하는 것입니다. 자본구조의 유지 또는 조정을 위하여 필요한 경우 연결회사는배당을 조정하거나, 주주에 자본금을 반환하며, 부채감소를 위한 신주발행 및 자산매각등을 실시하는 정책을 수립하고 있습니다.

연결회사의 자본구조는 차입금(사채, 전환사채, 전환상환우선주부채 포함)에서 현금및현금성자산을 차감한 순부채와자본으로 구성되어 있으며, 연결회사의 전반적인 자본위험관리정

책은 전기와 동일합니다.

한편, 당기말 및 전기말 현재 연결회사가 자본으로 관리하고 있는 항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
차입금총계	268,326,844	233,463,292
차감: 현금및현금성자산	(41,533,625)	(97,363,668)
순차입금	226,793,219	136,099,624
자본총계	323,635,044	377,685,603
자기자본부채비율	70.08%	36.04%

2) 금융위험관리

연결회사는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험과 같은 다양한 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 위험관리는 연결회사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결회사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결회사는 환위험 및 이자율변동위험과 같은 특정위험을 회피하기 위하여 파생금융상품을 이용하고 있습니다. 연결회사의 전반적인 금융위험 관리 전략은 전기와 동일합니다.

① 외환위험

연결회사는 외화로 표시된 거래를 하고 있기 때문에 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 해당 위험을 회피하기 위하여 파생금융상품을 이용하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 화폐성부채의 장부금액은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	외화금융자산	외화금융부채	외화금융자산	외화금융부채
USD	333,887,041	164,510,579	264,281,738	124,519,609
EUR	15,097,722	12,243,532	13,885,594	10,918,328
JPY	2,042,053	329,113	2,217,349	1,272,956
GBP	19,204,763	1,765,617	8,875,721	1,492,923
AUD	-	21,295	-	21,307
HKD	-	-	-	77,135
THB	73,553	-	35,798	4
CNY	18,148	-	9,252,909	85,797
PLN	101,590	1,633,964	753,101	3,890,208
TRY	1,352,424	65,747	12,989,326	5,396,465
CAD	788,567	10,581	868,965	12,211
INR	9,958	-	-	-
TWD	1,338,465	-	-	-
합계	373,914,284	180,580,428	313,160,501	147,686,943

연결회사는 내부적으로 환율변동에 따른 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 주요 외화에 대한 원화환율의 10% 변동 시 당기 및 전기의 법인세차감전순 이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	16,937,646	(16,937,646)	13,976,213	(13,976,213)
EUR	285,419	(285,419)	296,727	(296,727)
JPY	171,294	(171,294)	94,439	(94,439)
GBP	1,743,915	(1,743,915)	738,280	(738,280)
AUD	(2,130)	2,130	(2,131)	2,131
HKD	-	-	(7,714)	7,714
THB	7,355	(7,355)	3,579	(3,579)
CNY	1,815	(1,815)	916,711	(916,711)
PLN	(153,237)	153,237	(313,711)	313,711
TRY	128,668	(128,668)	759,286	(759,286)
CAD	77,799	(77,799)	85,675	(85,675)
INR	996	(996)	-	-
TWD	133,847	(133,847)	-	-
합계	19,333,387	(19,333,387)	16,547,354	(16,547,354)

② 이자율위험

연결회사는 고정이자율과 변동이자율로 자금을 차입하고 있으며, 이로 인하여 이자율위험에 노출되어 있습니다. 연결회사는 이자율위험을 관리하기 위하여 고정금리부차입금과 변동금리부 차입금의 적절한 균형을 유지하고 있으며, 주기적인 금리동향 모니터링 및 대응방안 수립을 통해 이자율 위험을 관리하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 연결회사의 이자율변동위험에 노출된 변동금리부 금융부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
금융부채	59,529,605	55,700,000

연결회사는 내부적으로 이자율 변동으로 인한 이자율위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 각 자산 및 부채에 대한 이자율이 100bp 변동시 이자율변동이 당기 및 전기의 법인세비용차감전순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	100bp상승시	100bp하락시	100bp상승시	100bp하락시
세전손익효과	(595,296)	595,296	(557,000)	557,000

③ 가격위험

연결회사는 지분상품에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 일부 지분상품은 매매목적이 아닌 전략적 목적으로 보유하고 있으며, 연결회사는 해당 투자자산을 활발하게 매매하고 있지는 않습니다.

④ 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결회사에 재무손실을 미칠 위험을 의미합니다. 연결회사는 거래처의 재무상태, 과거 경험 및 기타 요소들을 평가하여 신용도가 일정수준 이상인 거래처와 거래하는 정책을 운영하고 있습니다.

현금및현금성자산, 금융기관예치금 등의 유동자금과 파생상품은 거래상대방이 국제 신용평가기관에 의하여 높은 신용등급을 부여받은 금융기관들과 거래하기 때문에 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다. 재무제표에 기록된 금융자산의 장부금액은 손상차손 차감 후 금액으로 연결회사의 신용위험 최대노출액을 나타내고 있습니다.

⑤ 유동성위험

연결회사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 지속적으로 분석·검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결회사의 경영진은 영업활동에서 발생하는 현금흐름과 보유금융자산으로 금융부채의 상환이 가능하다고 판단하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 비파생금융부채의 계약상 잔존만기에 따른 만기분석은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위: 천원)

구분	1년미만	1년~2년	2년~5년	5년초과	합계
매입채무및기타채무	238,242,498	1,693,625	3,271,275	4,450	243,211,848
차입금	105,134,772	31,548,939	44,748	-	136,728,459
사채	35,362,789	1,771,700	30,935,413	-	68,069,902
전환사채	-	-	21,054,930	-	21,054,930
전환상환우선주부채	10,945,835	-	-	-	10,945,835
리스부채	13,911,082	20,612,582	33,404,945	41,433,197	109,361,806
금융보증부채	11,400,000	-	-	-	11,400,000
합계	414,996,976	55,626,846	88,711,311	41,437,647	600,772,780

상기 만기분석은 해당 금융부채의 할인되지 않은 계약상 만기금액에 기초하여 작성되었으며, 원금 및 이자의 현금흐름을 모두 포함하고 있습니다. 상기에 포함된 변동금리부 상품(비파생금융부채)과 관련된 금액은 변동이자율의 변동이 보고기간말 현재결정된 이자율의 추정치와 다르다면 변동될 수 있습니다.

⑥ 공정가치의 추정

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간 말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 연결회사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 보고기간 말의 증가입니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결회사는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간 말에 현재 시장상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 장기부채 등 이용가능한 금융부채에는 고시시장가격 또는 유사 상품에 대한 딜러호가를 사용하고 있으며, 그 밖의 금융상품에는 추정현금흐름할인법과 같은 다양한 기법들을 사용하여 공정가치를 산정하고 있습니다.

기타채권 및 기타채무의 경우, 손상차손을 차감한 장부금액을 공정가치 근사치로 보며, 공시

목적으로 금융부채 공정가치는 계약상의 미래현금흐름을 유사한 금융상품에 대해 연결회사가 적용하는 현행시장이자율로 할인한 금액으로 추정하고 있습니다.

연결회사는 재무상태표에 상각후원가로 인식되는 금융자산 및 금융부채의 장부금액은 공정가치와 유사하다고 판단하고 있습니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제34기(당기)	삼일회계법인	적정	"해당사항 없음"	-
제33기(전기)	안진회계법인	적정	"해당사항 없음"	-
제32기(전전기)	안진회계법인	적정	"해당사항 없음"	-

나. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제34기(당기)	삼일회계법인	회계감사 용역계약 (1,3분기 검토는 받지 않음)	190백만원	1,500시간	190백만원	1,423시간
제33기(전기)	안진회계법인	회계감사 용역계약 (1,3분기 검토는 받지 않음)	120백만원	1,200시간	120백만원	1,423시간
제32기(전전기)	안진회계법인	회계감사 용역계약 (1,3분기 검토는 받지 않음)	120백만원	1,228시간	120백만원	1,228시간

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제34기(당기)	-	-	-	-	-
제32기(전전기)	-	-	-	-	-
제33기(전기)	-	-	-	-	-

4. 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2022년 12월 14일	회사측: 감사 1명 감사인측: 업무수행이	대면회의	감사계획, 핵심감사사항 논의 및 연간감사결과 보고

		사외 1명		
2	2023년 03월 21일	회사측: 감사 1명 감사인측 : 업무수행이 사외 1명	서면회 의	감사에서의 유의적 발견사항, 핵심감사사항 및 연간감사 종결보고

2. 내부통제에 관한 사항

<회계감사인의 내부회계관리제도 감사의견 및 검토의견>

사업연도	감사인	감사의견 및 검토의견	지적사항
제34기 (당기)	삼일회계법인	경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.	해당사항 없음
제33기 (전기)	안진회계법인	경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.	해당사항 없음
제32기 (전전기)	안진회계법인	경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.	해당사항 없음

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

본 보고서 작성 기준일 현재 당사의 이사회는 3명의 상근이사, 1명의 사외이사 등 4인의 이사로 구성되어 있습니다. 이사회 의장은 당사의 대표이사가 겸직하고 있으며, 이사회 내에는 경영위원회, 임원인사위원회 등 2개의 소위원회가 설치되어 운영 중입니다. 각 이사의 주요 이력 및 임기 등은 『VIII.임원 및 직원 등에 관한 사항』을 참조하시기 바랍니다.

나. 이사회 주요 의결사항

회차	개최일자	의안내용	가결여부	한상기	이장우	변대규	김태훈	정성민
				사외이사 (출석률 : 100%)	사외이사 (출석률 : 100%)	사내이사 (출석률 : 100%)	사내이사 (출석률 : 100%)	사내이사 (출석률 : 100%)
				찬 반 여부				
1	2022 .02.15	<의결사항> 제1호 의안: 제33기(2021년) 재무제표 및 영업보고서 승인의 건 제2호 의안: 제34기(2022년) 사업계획 승인의 건 제3호 의안: (주)휴맥스 업무위탁계약 체결의 건	전 의안 가결	찬성	-	찬성	찬성	찬성
		<보고사항> 제1호 의안: 제33기(2021년) 내부회계관리제도 운영실태 및 평가 보고의 건	-					
2	2022 .03.15	<의결사항> 제1호 의안: 제33기(2021년) 정기주주총회 소집 결정 및 목적사항 승인의 건 제2호 의안: 전자투표제도 및 전자위임장제도 도입 승인의 건	전 의안 가결	찬성	-	찬성	찬성	찬성
		<보고사항> 제1호 의안: 2022년 임원 보상 결정의 건 제2호 의안: 제33기(2021년) 내부회계관리제도 운영실태 감사 평가 보고의 건	-					
3	2022 .03.3	<의결사항> 제1호 의안: 대표이사 선임의 건	의안 가결	-	찬성	찬성	찬성	찬성

	0							
4	2022 .04.2 0	<의결사항> 제1호 의안 : (주)휴맥스 지급보증 건 제2호 의안 : (주)휴맥스와 연간IT서 비스 계약 체결 건	의안 가결	-	찬성	찬성	찬성	찬성
5	2022 .05.1 2	<의결사항> 제1호 의안 : 이사 등((주)에이치앤아 이)과 회사 간의 거래 승인의 건(자금 차입 건) 제2호 의안 : 이사 등((주)휴맥스아이 앤씨)과 회사 간의 거래 승인의 건(자 금 차입 건)	의안 가결	-	찬성	찬성	찬성	찬성
6	2022 .08.1 1	<의결사항> 제1호 의안 : 이사 등((주)휴맥스)과 회사 간의 거래 승인의 건 (자금 차입 연장의 건) <보고사항> 제1호 의안 : 2022년 2분기 경영실적 보고 제2호 의안 : 금융 약정 연장의 건	의안 가결	-	찬성	찬성	찬성	찬성
7	2022 .10.1 3	<의결사항> 제1호 의안 : (주)휴맥스 지급보증 건 제2호 의안 : (주)에이치앤아이와의 합 병계약 체결의 건 제3호 의안 : (주)에이치앤아이 소규모 합병 반대의사표시 관련 주주명부 기 준일 설정의 건 제4호 의안 : (주)에이치앤아이 자금 차 입 승인의 건	의안 가결	-	찬성	찬성	찬성	찬성
8	2022 .11.1 0	<의결사항> 제1호 의안 : 이사 등 (주)휴맥스)과 회 사 간의 거래 승인의 건(자금 차입 연 장의 건) <보고사항> 제1호 의안 : 2022년 3분기 경영실적 보고 제2호 의안 : 금융 약정 연장의 건	의안 가결	-	찬성	찬성	찬성	찬성
9	2022 .11.1 4	<의결사항> 제1호 의안 : (주)에이치앤아이와의 소 규모합병 승인의 건	의안 가결	-	찬성	찬성	찬성	찬성
10	2022	<의결사항>	의안	-	찬성	찬성	찬성	찬성

.12.1 6	제1호 의안 : (주)에이치앤아이 합병종 료 보고 및 공고 승인의 건	가결					
------------	---	----	--	--	--	--	--

※ 2022년 3월 30일 개최한 정기주주총회에서 한상기 사외이사의 임기만료에 따라, 이장우 사외이사가 신규 선임 되었습니다

다. 이사회 내의 위원회

(1) 이사회내의 위원회 구성현황

위원회명	구성	위원장명	소속 이사명	설치목적 및 권한사항	비고
경영위원회	사내이사 2명	변대규	정성민	하단 기재내용 참조	-
임원인사위원회	사내이사 2명	변대규	김태훈	하단 기재내용 참조	-

(2) 경영위원회

<경영위원회 개괄>

설치목적	회사 경영활동 및 업무집행에 관한 결정에 있어 이사회가 위임한 사항에 관하여 심의하고 결의한다.
권한사항	<p>경영위원회는 다음 사안에 대해 심의하고 결의함</p> <ol style="list-style-type: none"> 경영일반에 관한 사항 <ul style="list-style-type: none"> 가. 회사의 연간 또는 중장기 경영방침 및 전략 나. 사업계획 및 예산 승인 다. 건별 누적 50억 이상 100억원 미만의 신규 출자 및 합작 라. 다항을 제외한 건별 누적 50억원 이상 100억원 미만의 투자집행 회계 및 재무 등에 관한 사항 <ul style="list-style-type: none"> 가. 여신거래한도약정 체결 및 연장 <ul style="list-style-type: none"> 단, 이사회 결의 사항이 아님에도 불구하고 은행 등 관련기관에서 이사회 의 결을 요구하는 경우에 한함 나. 건별 누적 100억원 미만의 보증, 타인을 위한 건별 누적 100억원 미만 자산의 담보 제공 기타 이사회의 결의로 의원회에 위임한 사항 또는 위원회가 특히 필요하다고 인정하는 사항

<경영위원회 주요 의결사항>

위원회명	개최일자	의안내용	가결여부	위원장	사내이사
				변대규 (출석률: 100%)	정성민 (출석률: 100%)
경영 위원회	2022.04. 22	제1호 의안: 금융약정 연장의 건(KB국민은행)	가결	참석	참석
		제2호 의안: 금융약정 연장의 건(신한은행)			
		제3호 의안: 금융약정 연장의 건			

변대규	사내이사 (대표이사)	3년 (11회)	계열회사 간 시너지 등 계열회사 전체의 전략적 의사결정을 지원하고자 이사회 의장으로 선임	이사회	대표이사, CEO 이사회 의장 경영위원회 위원장 임원인사위원회 위원장	해당 없음	최대주주 본 인
김태훈	사내이사	3년 (1회)	계열회사 간 일관된 경영전략을 수립하고 이를 안정적으로 지원하기 위해 선임	이사회	임원인사위원회 위원	해당 없음	계열회사 임 원
정성민	사내이사	2년 (3회)	경영 및 재무전략을 수립하고 안정적으로 수행하기 위해 선임	이사회	CFO 경영위원회 위원	해당 없음	계열회사 임 원
이장우	사외이사	3년 (1회)	산업계와 학계를 두루 경험하여, 기업 경영과 관련한 다양한 경험과 노하우를 겸비한 경영 전문가로서 이사회 운영 및 의사결정에 기여할 것으로 기대되어 사외이사로 선임	이사회	사외이사	해당 없음	해당없음

마. 사외이사 현황

(1) 사외이사의 인적사항

성명	주요 경력	최대주주등과의 이해관계	대내외 교육 참여현황	비고
이장우	1988 ~ 2022 경북대학교 교수 2014 ~ 2015 한국경영학회 회장 2016 ~ 2019 전자부품연구원 이사장 2019 ~ 현재 한국국제교류재단 비상임이사	해당없음	-	-

(2) 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

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

(3) 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	당기 중 사외이사에게 교육을 실시한 사항이 없습니다. 향후에 적합한 교육이 있을 시 실시할 예정입니다

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사

(1) 감사의 인적사항

성명	생년월	주요경력	선임일	임기	비고
김진형	1960.12.	(학력) 1990 : 연세대학교 경제학과 졸업 (경력) 1989 ~ 1995 : 제일증권 기업금융부, 기업분석부 1995 ~ 2000 : 삼성화재 자산운용실 선임운용역 2000 ~ 2006 : (주)휴맥스 2006 ~ 2010 : (주)맥시안 관리담당 임원 2011 ~ 2013 : (주)클린컴 부사장 2014 ~ 현재 : (주)콘코드컨설팅 대표 2016 ~ 현재 : (주)휴맥스홀딩스 감사	2022.03.30	3년 (1회)	상근

(2) 감사의 독립성

당사는 본 보고서 작성 기준일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 아니하며, 주주총회 결의에 의하여 선임된 상근감사 1명이 감사업무를 수행하고 있습니다.

감사는 이사회에 참석하여 독립적으로 이사의 업무를 감독할 수 있으며, 제반업무와 관련하여 관련 장부 및 관련 서류를 해당부서에 제출 요구할 수 있습니다. 또한 필요시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고 받을 수 있으며, 적절한 방법으로 경영정보에 접근할 수 있습니다.

(3) 감사의 주요 활동내용

당사의 감사는 관련법령 및 정관에 따른 감사업무를 수행하며, 이사회 및 주주총회에 참석하고 있습니다.

정관 제 45 조 (감사의 직무와 의무)
① 감사는 회사의 회계와 업무를 감사한다.
② 감사는 이사회에 출석하여 의견을 진술할 수 있다.
③ 감사는 필요하면 회의의 목적사항과 소집이유를 서면에 적어 이사(소집권자가 있는 경우에는 소집권자를 말한다)에게 제출하여 이사회 소집을 청구할 수 있다.
④ 제3항의 청구를 하였는데도 이사가 지체없이 이사회를 소집하지 아니하면 그 청구한 감사가 이사회를 소집할 수 있다.
⑤ 감사는 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시주주총회의 소집을 청구할 수 있다.
⑥ 감사는 그 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 자회사에 대하여 영업의 보고를 요구할 수 있다. 이 경우 자회사가 지체 없이 보고를 하지 아니할 때 또는 그 보고의 내용을 확인할 필요가 있는

때에는 자회사의 업무와 재산상태를 조사할 수 있다.

⑦ 감사에 대해서는 정관 제35조의 제3항의 규정을 준용한다.

⑧ 감사는 회사의 비용으로 전문가의 도움을 구할 수 있다.

<감사의 이사회 참석현황>

회차	개최일자	의안내용	가결여부	김진형 감사
				(출석률: 90%)
1	2022.02. 15.	<의결사항> 제1호 의안: 제33기(2021년) 재무제표 및 영업보고서 승인의 건 제2호 의안: 제34기(2022년) 사업계획 승인의 건 제3호 의안: (주)휴맥스 업무위탁계약 체결의 건	전 의안 가결	참석
		<보고사항> 제1호 의안: 제33기(2021년) 내부회계관리제도 운영실태 및 평가 보고의 건		
2	2022.03. 15	<의결사항> 제1호 의안: 제33기(2021년) 정기주주총회 소집 결정 및 목적사항 승인의 건 제2호 의안: 전자투표제도 및 전자위임장제도 도입 승인의 건	전 의안 가결	참석
		<보고사항> 제1호 의안: 2022년 임원 보상 결정의 건 제2호 의안: 제33기(2021년) 내부회계관리제도 운영실태 감사 평가 보고의 건		
3	2022.03. 30	<의결사항> 제1호 의안: 대표이사 선임의 건	의안 가결	참석
4	2022.04. 20	<의결사항> 제1호 의안 : (주)휴맥스 지급보증 건 제2호 의안 : (주)휴맥스와 연간IT서비스 계약 체결 건	의안 가결	참석
5	2022.05. 12	<의결사항> 제1호 의안 : 이사 등((주)에이치앤아이)과 회사 간의 거	의안 가결	참석

		래 승인의 건(자금 차입 건) 제2호 의안 : 이사 등((주)휴맥스아이앤씨)과 회사 간의 거래 승인의 건(자금 차입 건)		
6	2022.08. 11	<의결사항> 제1호 의안 : 이사 등((주)휴맥스)과 회사 간의 거래 승인 의 건 (자금 차입 연장의 건) <보고사항> 제1호 의안 : 2022년 2분기 경영실적 보고 제2호 의안 : 금융 약정 연장의 건	의안 가결	참석
7	2022.10. 13	<의결사항> 제1호 의안 : (주)휴맥스 지급보증 건 제2호 의안 : (주)에이치앤아이와의 합병계약 체결의 건 제3호 의안 : (주)에이치앤아이 소규모합병 반대이사표시 관련 주주명부 기준일 설정의 건 제4호 의안 : (주)에이치앤아이 자금 차입 승인의 건	의안 가결	미참석
8	2022.11. 10	<의결사항> 제1호 의안 : 이사 등 ((주)휴맥스)과 회사 간의 거래 승인 의 건(자금 차입 연장의 건) <보고사항> 제1호 의안 : 2022년 3분기 경영실적보고 제2호 의안 : 금융 약정 연장의 건	의안 가결	참석
9	2022.11. 14	<의결사항> 제1호 의안 : (주)에이치앤아이와의 소규모합병 승인의 건	의안 가결	참석
10	2022.12. 16	<의결사항> 제1호 의안 : (주)에이치앤아이 합병종료 보고 및 공고 승 인의 건	의안 가결	참석

(4) 감사 교육 미실시 내역

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
미실시	당기 중 감사에게 교육을 실시한 사항이 없습니다. 향후에 적합한 교육이 있을 시 실시할 예정입니다.

(5) 감사의 지원조직

당사는 별도의 감사 지원조직이 없습니다.

(6) 준법지원인 지원조직

당사는 별도의 준법지원인 지원조직이 없습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	제29기(2018년)

나. 의결권 현황

당사의 발행주식총수는 보통주 12,577,506주이며, 이 중 의결권 행사 가능 주식수는 자기주식 보통주 1,659,448주를 제외한 보통주 10,918,058주입니다.

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	12,577,506	-
	-	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	1,659,448	자기주식
	-	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	-	-	-
	-	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	-	-	-
	-	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	-	-	-
	-	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	10,918,058	-
	-	-	-

다. 소수주주권의 행사여부

당사는 공시대상 기간 중 소수주주권이 행사되지 않았습니다.

라. 경영권 분쟁

당사는 공시대상 기간 중 경영권 분쟁이 발생하지 않았습니다.

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
변대규	대표이사	보통주	4,487,059	35.68	4,487,059	35.68	-
박보경	특별관계자	보통주	110,517	0.88	110,517	0.88	-
(주)제이투비	계열회사	보통주	509,000	4.05	509,000	4.05	-
계		보통주	5,106,576	40.61	5,106,576	40.61	-
		-	-	-	-	-	-

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

최대주주명	생년월일	주요경력
변대규	1960.03.08	- 1989.02 (주)건인시스템 (현 (주)휴맥스) 창업 - 2005.03 한국공학한림원 정회원 - 2006.11 43회 무역의 날 “5억불 수출탑” 수상 및 “금탑산업훈장” 수훈 - 2008.04~2010.04 국가과학기술위원회 민간위원 - 2011 (주)포스코 사외이사 - 2011.11 언스트앤영(Ernst&Young) 마스터상(Master) 수상 - ~ 現 (주)휴맥스 사내이사, (주)휴맥스홀딩스 대표이사, (주)네이버 이사회 의장

3. 주식의 분포

가. 주식 소유현황

본 보고서 작성 기준일 현재 당사의 최대주주와 그 특수관계인을 제외하고 5% 이상 의결권 있는 주식을 소유하고 있는 주주는 다음과 같습니다.

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	이선자	800,685	6.37	-
	이용훈	787,207	6.26	-
우리사주조합		-	-	-

※ 최근 주주명부 폐쇄일인 2022년 12월 31일 기준 주식소유현황입니다.

나. 소액주주현황

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	10,076	10,081	99.95	4,334,107	12,577,506	34.46	-

※ 최근 주주명부 폐쇄일인 2022년 12월 31일 기준 주식소유현황입니다.

4. 주식의 사무

당사 정관상의 신주인수권 내용 및 주식의 사무에 관련된 주요사항은 다음과 같습니다.

정관상 신주인수권의 내용	정관 제 10 조 (신주인수권)		
	<p>① 이 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다. 그러나 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리방안은 이사회 결의로 정한다.</p> <p>② 이사회는 제1항의 본문의 규정에 불구하고 다음 각 호 어느 하나의 경우에는 이사회 결의로 주주 외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 주주우선 공모의 방식으로 신주를 발행하는 경우 2. 발행주식 총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의6에 따라 이사회 결의로 일반공모 방식으로 신주를 발행하는 경우 3. 근로자복지기본법 제38조에 따라 우리사주조합원에게 신주를 우선 배정하는 경우 4. 상법 제542조의3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 5. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의16에 의하여 증권예탁증권 (DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우 6. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중요한 기술도입, 연구개발, 생산·판매·자본제휴 또는 긴급한 자금 조달 등 회사의 경영상 필요에 의하여 개인, 국내외 금융기관, 계열회사, 기관투자자, 외국인투자자 등 제3자 신주를 발행하는 경우 		
결 산 일	12월 31일	정기주주총회	매 사업년도 종료 후 3월 이내
주주명부폐쇄시기	매년 1월 1일 ~ 1월 31일		
주권의 종류	일주권, 오주권, 일십주권, 오십주권, 일백주권, 오백주권, 일천주권, 일만주권의 8종		
명의개서대리인	국민은행 증권대행부		
주주의 특전	-	공고게재	당사 인터넷 홈페이지 (https://kr.humaxdigita)

			l.com) 또는 매일경제신문
--	--	--	------------------

5. 주가 및 주식거래 실적

당사 주식의 최근 6개월간 주가 및 거래량은 다음과 같습니다.

(단위 : 원,주)

종 류		7월	8월	9월	10월	11월	12월
보통주 (A1151 60)	주가	최 고	3,665	3,645	3,650	3,450	4,495
		최 저	2,995	3,440	2,900	2,920	3,180
		평 균	3,628	3,836	3,403	3,191	4,187
	거래량	최 고	1,302,474	1,705,783	64,449	278,175	6,475,134
		최 저	12,397	9,138	18,003	9,253	35,715
		월 간	2,256,959	2,357,579	695,382	808,109	527,725

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 2022년 12월

: 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원여부	상근여부	담당업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의관계	재직기간	임기만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
변대규	남	1960.03	회장	사내이사	상근	대표이사	1989 서울대학교 제어계측공학 박사 1989 ~ 1998 (주)건인시스템 (現 (주)휴맥스) 창업 2011 ~ 2013 포스코 사외이사 2009 ~ 現 (주)휴맥스 홀딩스 대표이사 2017 ~ 現 네이버(주) 이사회 의장	4,487,059	-	최대주주 본인	1989.02 ~ 現	2025년 03월 30일
김태훈	남	1969.03	사내이사	사내이사	상근	사내이사	1997 서울대학교 전기공학부 2001 ~ 2008 (주)휴맥스 미국법인장 2008 ~ 2010 (주)휴맥스 마케팅부문장 2011 ~ 2013 (주)휴맥스 CMO (최고마케팅 책임자) 2014 ~ 現 (주)휴맥스 CEO	-	-	계열회사 임원	2018.03 ~ 現	2024년 03월 31일
정성민	남	1971.02	사내이사	사내이사	상근	CFO	1997 서울대학교 경제학 1997 ~ 2000 (주)LG Caltex 자금팀 2000 ~ 2000 예금보험공사 청산관리부 2001 ~ 2012 (주)휴맥스	-	-	계열회사 임원	2015.03 ~ 現	2023년 03월 31일

							스 재무팀장 2014 ~ 現 (주)휴맥스 CFO 2015 ~ 現 (주)휴맥스 홀딩스 CFO					
이 장 우	남	195 7.0 2	사외 이사	사외 이사	비 상 근	사외이사	1988~2022 경북대학 교 교수 2014~2015 한국경영 학회 회장 2016~2019 전자부품 연구원 이사장 2019~現 한국국제교 류재단 비상임이사	-	-	해당없 음	2022. 03~ 現	2025년 03월 30일
김 진 형	남	196 5.0 9	감사	감사	상 근	감사	1990 연세대학교 경 제학 2006~2010 (주)맥시 안 관리담당 임원 2011~2013 (주)클린 컴 부사장 2014~現 (주)콘코드 컨설팅 대표	-	-	해당없 음	2016. 03 ~ 現	2025년 03월 30일
전 병 기	남	197 0.1 1	사내 이사	미 등 기	상 근	CIO/휴맥스 아이티사업 부장	휴맥스	-	-	해당없 음	2018. 10 ~ 現	-

나. 직원 등 현황

2022년 12월

(기준일 : 31일)

(단위 : 천원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부 문	성별	직 원 수					평 균 근속연 수	연간급 여 총 액	1인평 균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시 간 근로자)	전체	(단시 간 근로자)								
관리	남	36	-	-	-	36	2년 2개월	2,651, 462	73,652	-	-	-	-
관리	여	16	-	-	-	16	2년						-

							0개월	797,523	49,845				
합 계	52	-	-	-	52	-		3,448,984	66,327				-

다. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 천원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	1	318,308	318,308	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

가. 주주총회 승인금액

(단위 : 천원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사보수	5	1,500,000	-
감사보수	1	100,000	-

나. 보수지급금액

(1) 이사·감사 전체

(단위 : 천원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
6	525,855	87,643	

(2) 유형별 현황

(단위 : 천원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	434,008	144,669	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	2	36,100	18,050	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	55,747	55,747	-

※ 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일 재직자 기준으로 작성되었습니다. (기간 중 퇴직자 포함)

※ 보수총액은 본 보고서 작성 대상 기간 중 지급한 급여총액을 기재하였으며, 퇴직자에게 지급한 급여를 포함하고 있습니다.

(3) 보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

- 개인별 보수지급금액

본 보고서 작성 기준일 현재 이사 및 감사에게 지급한 개인별 보수가 5억원 이상인 경우가 없으므로 해당사항 없습니다.

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

(4) 보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

- 개인별 보수지급금액

본 보고서 작성 기준일 현재 이사 및 감사에게 지급한 개인별 보수가 5억원 이상인 경우가 없으므로 해당사항 없습니다.

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

(5) 주식매수선택권의 부여 및 행사현황

본 보고서 작성 기준일 현재 해당사항 없습니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

가. 계열회사 현황(요약)

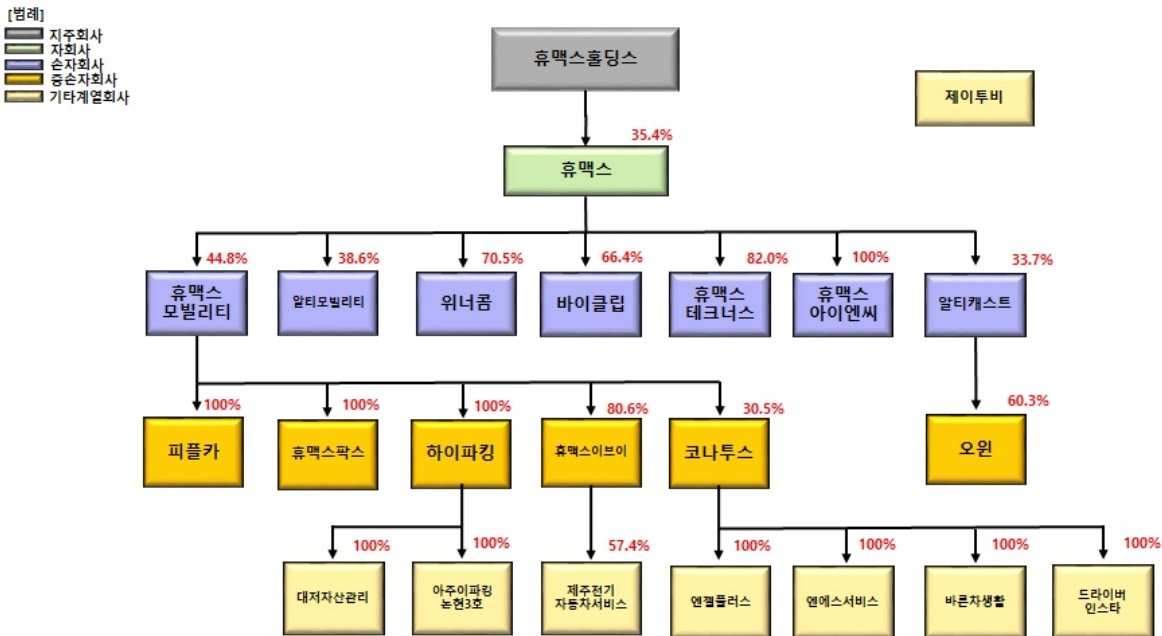
(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
휴맥스 그룹	3	20	23

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

나. 계통도



※ 계통도 상 지분율은 휴맥스그룹이 각 계열사에 대하여 보유하고 있는 지분율의 합계입니다.

휴맥스그룹 계통도

다. 계열회사간 임원 겸직 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일)

성명	당사 직위	겸직현황		
		회사명	직위	상근 여부
변대규	이사회 의장	휴맥스	사내이사	상근
		알티캐스트	사내이사	상근
김태훈	대표이사	휴맥스	대표이사	상근
		알티모빌리티	기타비상무이사	비상근

		휴맥스테크너스	사내이사	상근
		알티캐스트	대표이사	상근
		오원	기타비상무이사	비상근
		위너콤	기타비상무이사	비상근
		휴맥스모빌리티	대표이사	상근
		하이파킹	사내이사	상근
		휴맥스이브이	사내이사	상근
		제주전기자동차서비스	기타비상무이사	비상근
		휴맥스팩스	기타비상무이사	비상근
정성민	사내이사	휴맥스	사내이사	상근
		알티모빌리티	사내이사	상근
		바이클럽	사내이사	상근
		휴맥스테크너스	사내이사	상근
		알티캐스트	사내이사	상근
		오원	기타비상무이사	비상근
		휴맥스아이앤씨	대표이사	상근
		위너콤	기타비상무이사	비상근
		휴맥스모빌리티	사내이사	상근
		하이파킹	사내이사	상근
		휴맥스이브이	사내이사	상근
		제주전기자동차서비스	기타비상무이사	비상근
		휴맥스팩스	기타비상무이사	비상근

라. 타법인출자 현황(요약)

2022년 12월

(기준일 : 31일)

(단위 : 천원)

출자 목적	출자회사수			기초 장부 가액	총 출자금액		기말 장부 가액
	상장	비상장	계		증가(감소)		
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	1	-	1	163,615,641	-37,406,891	-8,429,000	117,779,750
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	-	4	4	300,000	12,977,794	-	13,277,794

계	1	4	5	163,915,641	-24,429,097	-8,429,000	131,057,544
---	---	---	---	-------------	-------------	------------	-------------

※상세 현황은 '상세표-3. 티법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

가. 특수관계자와의 자금거래

(1) 특수관계자와의 차입 거래내역

(단위 : 백만원)

일자	대주	회사와 의 관계	대여 금 액	최근 잔 액	대여 기 간	대여 금 리	대여 목 적	비고
2022.0 5.17	(주)휴맥스아 이앤씨	계열회 사	2,000	-	2022.0 5.17 ~ 2023.0 5.17	4.6%	운영자 금	이사회 결의로 차입 결정
2022.0 4.27	(주)에이치앤 아이(*1)	계열회 사	500	-	2022.0 4.27 ~ 2023.0 4.27	4.6%	운영자 금	이사회 결의로 차입 결정
2022.0 5.17	(주)에이치앤 아이(*1)	계열회 사	20,000	-	2021.0 5.17 ~ 2023.0 5.17	4.6%	운영자 금	이사회 결의로 차입 결정
2022.0 8.20	(주)휴맥스	계열회 사	1,000	-	2022.0 8.20 ~ 2023.0 8.20	4.6%	운영자 금	이사회 결의로 차입 결정
2022.1 0.14	(주)에이치앤 아이(*1)	계열회 사	1,000	-	2022.1 0.14 ~ 2023.1 0.14	4.6%	운영자 금	이사회 결의로 차입 결정
2022.1 1.10	(주)휴맥스	계열회 사	5,000	-	2022.1 1.10 ~ 2023.1 1.10	4.6%	운영자 금	이사회 결의로 차입 결정
합계	-	-	29,500, 000	-	-	-	-	-

(주1) (*1) 당기 중 (주)에이치앤아이와의 합병으로 차입금이 소멸되었습니다.

(주2) 상기 내용은 별도 재무제표 기준으로 작성되었습니다.

(2) 특수관계자와의 대여 거래내역

(단위 : 백만원)

일자	차주	회사와 의 관계	대여 금 액	최근 잔 액	대여 기 간	대여 금 리	대여 목 적	비고
2022.1 2.16	(주)휴맥스	계열회 사	8,000	-	-	4.6%	운영자 금	(주)에이치앤아이와 의 합병으로 대여금 승 계
합계	-	-	8,000	-	-	-	-	-

(주1) 상기 내용은 별도 재무제표 기준으로 작성되었습니다.

나. 채무보증 내역

당사는 2022년 10월 21일, 당사의 종속기업에 해당하는 (주)휴맥스의 신규차입 1건 (95억원)에 대해 114억원을 한도로 하는 연대보증을 6개월 간 제공하기로 약정하였으며, (주)휴맥스 등 계열회사와 HUMAX 브랜드 라이선스 계약을 체결하고 있습니다.

2. 대주주와의 자산양수도거래

공시서류작성기준일이 속하는 사업연도의 개시일부터 공시서류작성기준일까지 기간동안 해당 거래 내역이 없습니다.

3. 대주주와의 영업거래

당분기 중 발생한 대주주 등과의 영업 관련 수익 및 비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

법인명	관계	거래종류	거래기간	거래금액(주1)		거래내용
				영업수익 등	영업비용 등	
(주)휴맥스	계열회 사	영업수익, 영업비 용 등	2022.01~202 2.12	1,983	1,365	브랜드수익, IT용역 매출 등
위너콤(주)	계열회 사	영업수익, 영업비 용 등	2022.01~202 2.12	1,209	-	IT용역매출 등
(주)하이파 킹	계열회 사	영업수익, 영업비 용 등	2022.01~202 2.12	1,048	-	IT용역매출 등

(주1) 최근사업연도 매출액(2021년 K-IFRS 별도기준 매출액: 7,756백만원)의 5/100(387백만원)

이상에 해당하는 영업거래입니다. 상기 매출액은 주주총회 승인전 재무제표 기준 금액입니다.

(주2) 상기 내용은 별도 재무제표 기준으로 작성되었습니다.

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

본 보고서 작성기준일 현재 해당사항 없습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

본 보고서 작성기준일 현재 지배회사 및 주요종속회사 등 연결회사 모두 해당 사항 없습니

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건

당기말 현재 연결회사가 진행 중인 주요 소송사건은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

소송내용	원고	피고	소송가액	진행현황
대금청구	(주)더존	위너콤주	166,663	진행중

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 매, 백만원)

제출처	매수	금액	비고
은행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

다. 채무보증 현황

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 천원)

채무자	회사와의 관계	채권자	통화	채무금액	채무보증금액			채무보증기간		채무인수조건 등 기타	비고
					기초	증/감	기말	개시일	종료일		
(주)휴맥스	종속회사	신한은행	KRW	10,000,000	12,000,000	-	12,000,000	2022.10.21	2023.04.21	차입 지급 보증	-

(주1) 해당 지급보증 개시일은 2022.04.21. 동 보증계약의 최신 갱신일입니다.

라. 채무인수약정 현황

본 보고서 작성기준일 현재 해당 사항 없습니다.

마. 그 밖의 우발채무 등

당사는 (주)휴맥스와 HUMAX 브랜드 라이선스 계약을 체결하고 있습니다. 자세한 사항은 'III. 재무에 관한 사항, 3. 연결재무제표 주석' 중 '우발채무 및 약정사항'을 참조 바랍니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

본 보고서 작성기준일 기준 해당사항 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

(1) 당사의 종속회사인 (주)알티캐스트는 제5차 무기명식 이권부 무보증 사모 전환사채(발행금액 55억원) 발행에 대하여 2023.01.31. 이사회에서 승인하였으며, 2023.02.02. 납입 및 공시 완료하였습니다.

(2) 당사의 종속회사인 (주)휴맥스는 제19차 무기명식 이권부 무보증 사모 전환사채(발행금액 130억원) 발행에 대하여 2023.03.10. 이사회에서 승인하였으며, 2023.03.14. 납입 및 공시 완료하였습니다.

(3) 2023년 03월 17일 주식회사 누빅스 설립등기를 완료하였습니다. 연결회사는 주식회사 누빅스의 지분 63.75%를 보유하게 되고, 지배력을 획득하였습니다.

나. 합병 등의 사후 정보

회사는 당기 중 2022년 12월 16일을 합병기일로 하여 회사가 지분 100%를 보유하고 있는 종속기업인 (주)에이치앤아이를 흡수합병하였습니다. 동 합병거래는 동일지배하에 있는 기업간 사업결합에 해당하므로 무증자 합병으로 취득한 (주)에이치앤아이의 자산과 부채는 회사의 재무제표상 계상된 합병시점의 장부금액으로 인식되었으며, 인수한 순자산 장부금액과 종속기업투자금액과의 차액을 기타자본잉여금으로 계상하였습니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

[본문 위치로 이동](#)

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업 연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종 속 회사 여부
(주)휴맥스	2009.1 0.05	경기도 용인시 처인구 영문로 2(유방동)	게이트웨이 및 전장사업	1,006,945	기업 의결권의 과반수 소유 (회계기준서 1110호)	○

(주 상기 (주)휴맥스의 최근사업연도말 자산총액은 연결 재무제표 기준 금액입니다.

1)

2. 계열회사 현황(상세)

[본문 위치로 이동](#)

(기준일 : 2022년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	3	(주)휴맥스홀딩스	1101110604200
		(주)휴맥스	1345110144268
		(주)알티캐스트	1101111643736
비상장	20	(주)휴맥스모빌리티	1101115944312
		위너콤(주)	1846110038477
		(주)휴맥스아이앤씨	1345110127967
		(주)알티모빌리티	1101113596660
		(주)바이클럽	1101116262466
		(주)휴맥스테크너스	1311110573244
		(주)휴맥스이브이	1311110590222
		(주)코나투스	1101116781713
		(주)피플카	1601110359847
		(주)휴맥스팩스	1311110591551
		(주)하이파킹	1101115988865
		(주)제주전기자동차서비스	2201110094846
		(주)엔젤플러스	1101113249699
		(주)엔에스서비스	1101114612506
		(주)바른차생활	1358110381532
		(주)드라이버인스타	1101116565357
		아주이파킹논현3호	1101114493162
대저자산관리	1101115420916		

		오원(주)	1101115633725
		(주)제이투비	1345110262101

3. 타법인출자 현황(상세)

[본문 위치로 이동](#)

(기준일 2022년 12월

: 31일)

(단위 : 천원, 주, %)

법인명	상장여부	최초취득일자	출자목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부가액	취득(처분)		평가손익	수량	지분율	장부가액	총자산	당기순이익
								수량	금액						
(주)휴맥스보통주(*3)	상장	2009.10.01	경영참여	152,390,609	15,352,735	35.71	126,208,750	-	-	-8,429,000	15,352,735	35.63	117,779,750	959,622,382	-40,934,434

(주)에이치앤아이 보통주(*1)	비상장	2019.10.02	경영참여	37,406,891	20,000	100.00	37,406,891	-	37,406,891	-	-	-	-	-	-
수퍼빈(주) 전환우선주(*2)	비상장	2022.12.16	단순투자	3,906,384	-	-	-	47,137	3,906,384	-	47,137	7.38	3,906,384	39,498,982	6,014,587
수퍼빈(주) 전환상환우선주(*2)	비상장	2022.12.16	단순투자	1,786,333	-	-	-	10,475	1,786,333	-	10,475	1.64	1,786,333	39,498,982	6,014,587
(주)케어닥 전환상환우선주(*2)	비상장	2022.12.16	단순투자	1,733,551	-	-	-	929,095	1,733,551	-	929,095	4.96	1,733,551	11,581,688	5,252,157
(주)에필보통주&전환우선주(*2)	비상장	2022.12.16	단순투자	1,663,013	-	-	-	6,812	1,663,013	-	6,812	12.99	1,663,013	8,341,379	1,907,585
미래지주 창업투자 제4호 출자금	비상장	2020.08.05	단순투자	500,000	-	-	300,000	-	200,000	-	-	-	500,000	35,454,920	129,264
수퍼빈(주) 보통주(*2)	비상장	2022.12.16	단순투자	3,688,513	-	-	-	-	3,688,513	-	47,000	7.36	3,688,513	39,498,982	6,014,587
합계							163,915,641	-	24,429,097	8,429,000	-	-	131,075,44	-	-

(주) 최초취득원가는 투자 후 누적취득원가입니다.

1)

(주) 최근사업연도 재무현황은 사업연도 2022년 기준 기준 재무제표 금액입니다.

2)

(주) (*1) 해당 법인은 당기중 흡수합병 되었습니다.

3)

(주) (*2) 해당 법인은 2022.12.16 (주)에이치앤아이를 흡수합병함에 따라 권리관계를 승계하였습

4) 니다.

(주) (*3) 해당 법인 재무현황은 사업연도 2021년 기준 재무제표 금액입니다.

5)

(주) 상기 타법인출자현황(상세)는 지배기업의 재무제표 기준으로 작성되었습니다.

6)

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

- 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항 없습니다.