

사업보고서

(제 24 기)

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

금융위원회

한국거래소 귀중

2024년 03월 21일

제출대상법인 유형 : 주권상장법인

면제사유발생 : 해당사항 없음

회 사 명 : 주식회사 플랜티넷

대 표 이 사 : 김태주

본 점 소 재 지 : 경기도 성남시 분당구 대왕판교로 670 유스페이스2 A동 6층
(전 화) 070-4489-7000
(홈페이지) <http://www.plantynet.com>

작 성 책 임 자 : (직 책) CFO (성 명) 김성준
(전 화) 070-4489-7000

목 차

【 대표이사 등의 확인 】

대표이사 등의 확인·서명

확인서

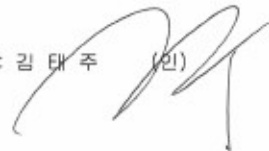
우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 공시서류의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 공시서류에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

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

2024년 03월 21일

주식회사 플랜티넷

대표이사 : 김 태 주 (인)



신고업무담당이사 : 김 성 준 (인)



24.03.21 대표이사 등의 확인, 서명

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황

(1) 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	6	-	-	6	1
합계	6	-	-	6	1

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

(2) 연결대상회사의 변동내용

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

나. 회사의 법적·상업적 명칭

지배회사인 당사의 명칭은 '주식회사 플랜티넷'이라고 표기하며, 영문으로는 'Plantynet Co., Ltd.(약호 Plantynet)'로 표기합니다.

다. 설립일자 및 존속기간

지배회사인 (주)플랜티넷은 2000년 6월 1일 설립되었으며, 2005년 6월 10일 회사의 주식을 한국거래소가 개설한 코스닥시장에 상장하였습니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

- 주 소: 경기도 성남시 분당구 대왕판교로 670 유스페이스2 A동 6층
- 전화번호: 070-4489-7000
- 홈페이지: <http://www.plantynet.com>

마. 중소기업 등 해당 여부

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

바. 주요 사업의 내용

지배회사인 (주)플랜티넷은 네트워크 차단방식의 인터넷 유해콘텐츠차단서비스 사업을 영위하고 있으며 IT기술을 활용한 신사업을 추진하고 있습니다. 국내 사업을 진행하는 본부와 해외시장 확대 추진 및 신사업을 추진하는 본부가 영업활동을 진행하고 있으며 본사를 거점으로 한국 및 해외법인이 종속기업으로 구성된 기업입니다. 기타 자세한 사항은 동 보고서의 'II. 사업의 내용'을 참조하시기 바랍니다.

아. 신용평가에 관한 사항

평가일	평가기관	신용등급	비고
2023-04-11	이크레더블	BBB-	기업신용등급

[기업신용등급 정의]

기업신용평가등급	정의
AAA	환경변화에도 충분한 대처가 가능할 정도로 신용능력이 우수함
AA	환경변화에 대한 적절한 대처능력을 보유할 정도로 신용능력이 양호함
A	신용능력은 양호하나, 환경변화에 따른 대처능력이 제한적임
BBB	신용능력은 적정하나, 안정성면에서는 불안한 요소가 내포되어 있음
BB	신용능력에 당면문제는 없으나, 안정성면에서는 저하가능성이 내포되어 있음
B	신용능력이 제한적이며, 안정성면에서도 저하가능성이 내포되어 있음
CCC	신용능력이 미흡하여 신용위험이 발생할 가능성이 내포되어 있음
CC	신용위험이 발생할 가능성이 높음
C	신용위험이 발생할 가능성이 극히 높음
D	현재 신용위험이 발생한 상태에 있음

※ 이크레더블의 평가등급 정의이며, 'AA'등급부터 'CCC'등급까지의 당해 등급 내에서의 상대적 위치에 따라 + 또는 - 부호를 부여할 수 있음

자. 회사의 주권상장(또는 등록·지정) 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
코스닥시장 상장	2005년 06월 10일	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

가. 회사의 본점소재지 및 그 변경

최근 5사업년도 동안 변경사항 없습니다.

나. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2021년 03월 26일	정기주총	사내이사 김후종	사내이사 김태주 사내이사 손범수	사내이사 현창룡 (임기만료)
2021년 03월 26일	-	대표이사 김후종	대표이사 김태주	-
2022년 03월 16일	-	-	-	사내이사 손범수 (사임)
2022년 03월 25일	정기주총	사내이사 김성준	사외이사 김남수 사외이사 채종진	대표이사 김후종 (사임)
2023년 03월 24일	정기주총	사외이사 김정욱	-	-

다. 최대주주의 변동

지배회사인 (주)플랜티벳의 최대주주는 김태주 대표이사이며, 최근 5사업년도 중에 변동된 사실이 없습니다.

라. 상호의 변경

최근 5사업년도 동안 변경사항 없습니다.

마. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

지배회사 (주)플랜티넷은 네트워크 차단방식의 인터넷 유해콘텐츠차단서비스를 주된 사업으로 지속하고 있으며, 2019년 5월 2일자로 매장음악서비스와 영상서비스, 디지털사이버니 사업 등을 추진하는 미디어사업부문을 디지털 매거진 서비스를 주력으로 하는 자회사 (주)플랜티엠(구. (주)모아진)에 영업양도하였습니다.

벤처캐피탈인 알바트로스인베스트먼트(주)를 제외한 나머지 종속회사들은 해외에서 지배회사와 관련한 사업을 진행하고 있습니다.

바. 연결대상 주요 종속회사의 연혁

연결대상 주요종속회사(알바트로스인베스트먼트(주))의 주된 연혁은 다음과 같습니다.

- 2008년 05월: 알바트로스인베스트먼트(주) 설립
- 2008년 06월: 중소기업창업투자회사 등록
- 2008년 08월: 알바트로스르네상스투자조합 출자지분 인수
- 2009년 03월: 알바트로스패스파인더투자조합 결성(결성총액: 100억원)
- 2009년 04월: 알바트로스패스파인더투자조합 추가 출자(출자금총액: 115억원)
- 2011년 10월: KoFC-알바트로스 청년창업2호 투자펀드 결성(결성총액: 112억원)
- 2014년 02월: 알바트로스 기술사업화 투자조합 결성 (결성총액: 170억원)
- 2014년 05월: 알바트로스 스타트업 성장사다리펀드 결성 (결성총액: 200억원)
- 2015년 01월: 알바트로스 그로스펀드 결성 (결성총액: 33억원)
- 2016년 01월: 알바트로스패스파인더투자조합 청산(IRR 16.8%)
- 2016년 03월: KoFC-알바트로스 청년창업2호 투자펀드 청산(IRR 39.03%)
- 2016년 06월: 알바트로스 특허가치 창출펀드(결성총액: 150억원)
- 2017년 01월: 신한-알바트로스 기술투자펀드 결성 (결성총액: 300억원)
- 2017년 03월: 알바트로스퓨처코리아투자조합 결성 (결성총액: 290억원)
- 2017년 06월: 알바트로스 그로스펀드 청산 (IRR 31.2%)
- 2017년 12월: 유상증자 실시 30억원 (자본금 100억원)
- 2018년 01월: 알바트로스 넥스트 제너레이션펀드 결성 (결성총액: 290억원)
- 2019년 12월: 유상증자 실시 15.25억원(자본금 115.25억원)
- 2020년 08월: 알바트로스 뉴웨이브펀드 결성 (결성총액: 140억원)
- 2020년 09월: 알바트로스오아시너지펀드 결성 (결성총액: 90억원)

2021년 10월: 알바트로스퓨처모빌리티펀드 결성(결성총액: 580억원)

3. 자본금 변동사항

가. 자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	당기말	제23기 (2022년말)	제22기 (2021년말)	제21기 (2020년말)	제20기 (2019년말)
보통주	발행주식총수	16,622,320	16,622,320	8,960,000	8,960,000	8,960,000
	액면금액	500	500	500	500	500
	자본금	8,311,160,000	8,311,160,000	4,480,000,000	4,480,000,000	4,480,000,000
우선주	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
합계	자본금	8,311,160,000	8,311,160,000	4,480,000,000	4,480,000,000	4,480,000,000

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	100,000,000	-	100,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	16,622,320	-	16,622,320	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
1. 감자	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	16,622,320	-	16,622,320	-
V. 자기주식수	1,297,680	-	1,297,680	-

구분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
VI. 유통주식수 (IV-V)	15,324,640	-	15,324,640	-

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일: 2023년 12월 31일)

(단위: 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고		
			취득(+)	처분(-)	소각(-)				
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주	1,052,578	-	-	-	1,052,578	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
	소계(a)	보통주	1,052,578	-	-	-	1,052,578	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
		현물보유물량	보통주	-	-	-	-	-	-
			우선주	-	-	-	-	-	-
소계(b)		보통주	-	-	-	-	-	-	
		우선주	-	-	-	-	-	-	
기타 취득(c)	보통주	245,102	-	-	-	245,102	-		
	우선주	-	-	-	-	-	-		
총 계(a+b+c)	보통주	1,297,680	-	-	-	1,297,680	-		
	우선주	-	-	-	-	-	-		

* 기타취득 자기주식 245,102주는 2019년 5월 2일 당사와 (주)플랜티엠의 영업양수도에 반대하는 주주들의 주식매수청구권 행사로 '상법 제341조의2'에 의하여 취득한 자기주식이며, '자본시장과 금융투자업에 관한 법률' 165조의5 및 동법 시행령 제176조의7에 따라 취득일로부터 5년 이내 기간에 처분할 예정입니다.

다. 자기주식 직접 취득 · 처분 이행현황

(기준일: 2023년 12월 31일)

(단위: 주, %)

구분	취득(처분)예상기간		예정수량 (A)	이행수량 (B)	이행률 (B/A)	결과 보고일
	시작일	종료일				
직접 취득	2020년 03월 20일	2020년 06월 19일	306,278	233,702	76.3	2020년 06월 19일
직접 처분	2021년 08월 02일	2021년 08월 10일	60,671	60,671	100.0	2021년 08월 05일

구분	취득(처분)예상기간		예정수량 (A)	이행수량 (B)	이행률 (B/A)	결과 보고일
	시작일	종료일				
직접 처분	2021년 08월 06일	2021년 08월 13일	4,951	4,951	100.0	-
직접 처분	2021년 08월 06일	2021년 08월 13일	10,402	10,402	100.0	-
직접 처분	2021년 11월 09일	2021년 11월 19일	1,292	1,292	100.0	-
직접 처분	2021년 12월 06일	2021년 12월 10일	200	200	100.0	2021년 12월 10일

* 처분수량 중 주식매수선택권의 행사에 따른 자기주식 교부예 따른 처분은 처분결과보고를 생략했습니다.

5. 정관에 관한 사항

가. 정관 변경 이력

당사의 최근 정관 개정일은 2023년 03월 24일이며, 정관의 변경이력은 다음과 같습니다.

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2021년 03월 26일	제21기 정기주주총회	<p>제2조(목적) - 각종 조명기구, 조명장치 및 램프 등 도매업</p> <p>제8조의2(주식 등의 전자등록) 회사는 '주식·사채 등의 전자 등록에 관한 법률' 제2조 제1호에 따른 주식 등을 발행하는 경우에는 전자등록기관의 전자 등록계좌부에 주식 등을 전자 등록하여야 한다. 다만, 회사가 법령에 따른 등록의무를 부담 하지 않는 주식 등의 경우에는 그러하지 아니할 수 있다</p> <p>제45조(감사의 선임) ③ 감사의 선임은 출석한 주주 의 의결권의 과반수로 하되 발행주식총수의 4분의 10이상의 수로 하여야 한다. 다만, 상법 제368조의4제1항에 따라 전자적 방법으로 의결권을 행사할 수 있도록 한 경우에는 출석한 주주의 의결권의 과반수로써 감사의 선임을 결의할 수 있다. ⑤ 제3항의 감사의 선임에는 의결권 있는 발행주식총수의 100분의 3을 초과하는 수의 주식을 가진 주주(최대주주인 경우에는 그의 특수관계인, 최대주주 또는 그 특수관계인의 계산으로 주식을 보유하는 자, 최대주주 또는 그 특수관계인에게 의결권을 위임한 자가 소유하는 의결권 있는 주식의 수를 합산한다)는 그 초과하는 주식에 관하여 의결권을 행사 하지 못한다.</p>	<p>사업다각화에 따른 사업 목적 추가</p> <p>상법시행령 개정에 따른 조문 정비</p> <p>전자투표 도입시 감사선임의 주주총회 결의요건 완화에 관한 내용을 반영함</p> <p>감사 선임시 의결권 제한에 관한 내용을 신설함</p>

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2022년 03월 25일	제22기 정기주주총회	제11조(주식매수선택권) ⑧ 주식매수선택권을 부여받은 자는 제1항의 결의일로부터 2년 이상 재임 또는 재직할 날부터 3년 내에 권리를 행사할 수 있다. 다만, 제1항의 결의일로부터 2년 내에 사망 하거나 그 밖에 본인의 책임이 아닌 사유로 퇴임 또는 퇴직한 자는 그 행사기간 동안 주식매수선택권을 행사할 수 있다.	주식매수선택권 행사가능기간 변경 (2년 → 3년)
2023년 03월 24일	제23기 정기주주총회	제34조(이사의 임기 및 보선) ① 이사(사외이사 포함)의 임기는 3년으로 한다.	사외이사 임기 변경(2년 → 3년)

나. 사업목적 현황

구분	사업목적	사업영위 여부
1	인터넷 서비스업	영위
2	인터넷(Internet) 관련 하드웨어(H/W), 소프트웨어(S/W), 솔루션(Solution)의 개발, 판매, 운용 및 서비스	영위
3	정보통신관련 하드웨어(H/W) 및 소프트웨어(S/W)의 개발, 판매, 임대 및 정비보수	영위
4	컴퓨터 및 관련기기의 제조, 판매, 임대 및 정비보수	영위
5	정보서비스업과 소프트웨어 분야의 개발 및 판매업	영위
6	시스템 통합(S), 시스템 운용(SM) 및 네트워크 통합(N) 사업	영위
7	노하우 기술의 판매, 임대업	영위
8	교육서비스업	미영위
9	데이터베이스 및 온라인 정보제공업	영위
10	디지털 콘텐츠의 개발, 제작, 유통 및 판매업	미영위
11	음악관련 저작권자 권리대행 및 보호업	미영위
12	통신판매업	미영위
13	전자상거래업	미영위
14	광고물제작 및 광고대행업	미영위
15	광고매체판매업	미영위
16	전시 및 행사대행업	미영위
17	옥외광고 제작 및 광고대행	미영위
18	옥외광고 대행 및 광고매체 판매	미영위
19	옥외 및 전시 광고업	미영위
20	위 각호와 관련된 기술용역의 제공 및 판매업	영위
21	위 각호와 관련된 설비 및 용역의 수출입업	영위
22	부동산 임대업	영위
23	정보통신공사업	영위
24	각종 조명기구, 조명장치 및 램프 등 도매업	미영위
25	위 각호와 관련된 부대사업일체	영위

다. 사업목적 변경 내용

구분	변경일	사업목적	
		변경 전	변경 후
추가	2021년 03월 26일	-	각종 조명기구, 조명장치 및 램프 등 도매업

- 변경 사유

(1) 변경 취지 및 목적, 필요성

당사는 지난 2021년 03월 26일 제21기 정기주주총회에서 사업다각화를 통한 새로운 성장 동력의 확보 목적으로 정관상 사업목적에 추가하였습니다.

(2) 사업목적 변경 제안 주체

해당 사업목적 추가는 이사회를 통해 결정되었으며, 지난 2021년 03월 26일 제21기 정기주주총회를 통해 승인되었습니다.

(3) 해당 사업목적 변경이 회사의 주된 사업에 미치는 영향 등

신사업 추진 및 준비를 위한 사업목적 추가로 당사가 기존의 수행중인 사업에 미치는 영향은 없습니다.

라. 정관상 사업목적 추가 현황표

구분	사업목적	추가일자
1	각종 조명기구, 조명장치 및 램프 등 도매업	2021년 03월 26일

(1) 진출 목적: 사업다각화를 통한 새로운 수익 모델 개발 목적입니다.

(2) 시장의 주요 특성·규모 및 성장성: 글로벌 에너지 위기 대응을 위한 온실가스 감축 정책 추진과 환경규제 제도 시행이 확대됨에 따라 향후 조명 시장에서도 기존 조명을 대체할 고효율의 LED 등 에너지 조명기기 시장이 확대될 것으로 전망됩니다.

(3) 투자 및 예상 자금소요액, 투자자금 조달원천, 예상투자회수기간 등: 2022년 에너지 조명기기 기업 플랜티유(주)에 지분투자를 통해 추진했습니다. 이외에 추가적인 투자는 없었습니다.

(4) 사업 추진현황: 플랜티유(주)를 통해 스마트 에너지 조명사업 등을 추진중이었으나, 신규거래처 미확보 및 매출부진으로 인해 해당 사업부문의 영업을 중단했습니다.

(5) 기존 사업과의 연관성: 기존 사업과의 직접적인 연관성은 없습니다.

- (6) 주요 위험: 신규 추진 사업으로서의 위험부담이 있습니다.
- (7) 향후 추진계획: 추가적인 투자계획은 없습니다.
- (8) 미추진 사유: 해당사유 없습니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

지배회사인 (주)플랜티넷은 국내 최초 인터넷 망을 통한 유해 사이트 필터링 서비스를 상용화한 기업입니다. 네트워크 차단방식의 인터넷 유해콘텐츠차단서비스 사업을 영위하고 있으며 IT기술을 활용한 신사업을 추진하고 있습니다.

국내 3대 ISP사업자 뿐 아니라 MSO사업자, 케이블인터넷 사업자를 통해 제공하고 있으며, 인터넷사용 환경 변화에 맞춰 유해 영상 스트리밍 차단기술 개발과 인텔리전트 트래픽 솔루션 개발 등 신규서비스 및 매출포트폴리오 다양화를 위한 연구개발을 지속하고 있습니다. 당사는 국내 사업을 진행하는 본부와 해외시장 확대 추진 및 신사업을 추진하는 본부가 영업활동을 진행하고 있으며 본사를 거점으로 해외시장 확대를 위해 도약중입니다. 현재 해외법인 고객으로는 대만의 중화전신, 베트남의 VNPT (Vietnam Posts and Telecommunications Group) 등 굴지의 통신사를 고객사로 보유하고 있습니다.

자회사 (주)플랜티엠은 매장음악서비스와 영상서비스, 디지털사이지니 사업, 디지털매거진 서비스 등을 영위하고 있으며, 알바트로스인베스트먼트(주)는 벤처캐피탈 사업을 추진하고 있습니다.

자세한 사항은 'II. 사업의 내용'의 '2. 주요 제품 및 서비스'부터 '7. 기타 참고사항'까지의 항목에 상세히 기재되어 있으며 이를 참고하여 주시기 바랍니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품, 서비스별 매출액 및 비율 현황

(단위: 백만원)

영업(서비스)부문	제24기		제23기		제22기	
	매출액	비율(%)	매출액	비율(%)	매출액	비율(%)
유해콘텐츠차단	16,397	49.6%	14,149	45.1%	13,956	48.9%

컨텐츠 유통 및 용역	13,763	41.6%	12,431	39.6%	11,021	38.6%
벤처캐피탈(창업투자)	2,906	8.8%	4,805	15.3%	3,579	12.5%
에너지 및 조명기기	-	-	-	-	-	-
합계	33,066	100.0%	31,385	100.0%	28,556	100.0%

* 당기 중 에너지 및 조명기기의 영업부문은 종료되었습니다.

3. 원재료 및 생산설비

가. 원재료에 관한 사항

지배회사 및 종속회사는 인터넷상의 유해콘텐츠 차단서비스 및 소프트웨어 개발 등 무형의 재화(서비스)를 생산하여 개인, 기업 및 공공기관 등을 대상으로 용역서비스를 제공하는 업체로 해당사항이 없습니다. 미디어콘텐츠사업을 위한 콘텐츠제작물의 경우 또한 인적, 물적자원의 결합에 의해 제작되는 바 가격을 산출하여 표기하기 어렵습니다.

나. 생산 및 설비에 관한 사항

지배회사 및 종속회사는 인터넷상의 유해콘텐츠 차단서비스 및 소프트웨어 개발 등 무형의 재화(서비스)를 생산하여 개인, 기업 및 공공기관 등을 대상으로 유해사이트 차단서비스와 미디어서비스를 제공하는 업체로 별도의 생산시설이 필요하지는 않습니다만 이러한 서비스를 지속하기 위한 유형자산의 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내역	2023.1.1	취득	처분	외환차이	감가상각비	기타증감	2023.12.31	취득원가	상각누계액	손상누계액
토지	3,086,443	-	-	-	-	-	3,086,443	3,086,443	-	-
건물	7,555,153	-	-	-	(258,296)	-	7,296,857	10,331,833	(3,034,976)	-
기계장치	2,108,160	1,053,269	-	4,555	(771,607)	-	2,394,377	8,837,262	(6,363,776)	(79,108)
기계장치국고보조금	(433,267)	(100,156)	-	-	120,206	-	(413,217)	(646,467)	233,251	-
차량운반구	168,707	-	(33,047)	-	(55,195)	-	80,465	275,976	(195,511)	-
비품	240,224	88,350	-	-	(102,208)	(2,438)	223,928	840,971	(617,043)	-
비품국고보조금	(32,030)	(24,890)	-	-	10,657	-	(46,263)	(63,010)	16,747	-
건설중인자산	-	28,200	-	-	-	-	28,200	-	28,200	-
사용권자산	697,539	800,079	(5,022)	3,785	(460,674)	(7,384)	1,028,323	1,894,137	(865,814)	-
합계	13,390,929	1,844,852	(38,069)	8,340	(1,517,116)	(9,822)	13,679,114	24,557,145	(10,798,922)	(79,108)

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

(단위: 천원)

사업부문	회사명	매출유형		제24기	제23기	제22기
국내	㈜플랜티넷 ㈜플랜티엠 ㈜에이앤지모즈 플랜디유(주)	유해사이트차단 및 관련 용역 등 매장음악/영상서비스, 디지털음 원유통, 디지털잡지콘텐츠 등	수출	-	-	-
			내수	24,841,168	21,902,534	21,082,317
			소계	24,841,168	21,902,534	21,082,317
	알바트로스인베스트먼트(주)	벤처캐피탈(창업투자)	수출	-	-	-
			내수	2,905,662	4,805,017	3,579,142
			소계	2,905,662	4,805,017	3,579,142
국내 소계			합계	27,746,829	26,707,551	24,661,459
국외	Plantynet Taiwan PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	유해사이트차단 및 관련 용역	수출	5,319,622	4,677,812	3,894,959
			내수	-	-	-
			합계	5,319,622	4,677,812	3,894,959
합계			수출	5,319,622	4,677,812	3,894,959
			내수	27,746,829	26,707,551	24,661,459
			합계	33,066,452	31,385,362	28,556,418

나. 판매경로 및 판매방법 등

유해컨텐츠 차단서비스사업은 국내와 국외 모두 동일하게 제휴업체(ISP사업자)와의 적극적인 협업을 통해 각 가정에 서비스에 대한 안내 및 가입활동을 진행하고 있으며, 그 주된 수단은 TM(텔레마케팅), DM(Direct Mail) 및 각 통신사의 지점, 대리점을 통한 홍보와 유치 등입니다. 더불어 기업체, 시·도교육청 등을 대상으로 하는 직접 영업도 진행하고 있습니다.

미디어콘텐츠사업의 주된 매출을 차지하고 있는 매장음악, 영상서비스의 경우 대형 가맹점은 본사 마케팅담당 부서를 통한 제안 및 테스트, 수의계약 등의 단계로 주된 영업을 진행되며, 일반 자영매장 등은 자사 온라인사이트 주스샵(www.joosshop.co.kr)을 통해 서비스 가입을 안내하고 있습니다. 기타 잡지, 음원 등 콘텐츠의 경우 자체 B2C사이트 및 B2B 제휴를 통해 콘텐츠를 유통하고 있습니다.

창업투자회사인 알바트로스인베스트먼트의 경우 운용진(전문투자인력)의 역량을 기초로 금융기관 및 정책자금(중소기업진흥공단, 한국모태펀드, 한국정책금융공사) 위주로 투자조합을 결성, 인가받아 운용하게 되며 이에 따라 약정된 조합관리보수 및 수익분배금이 주된 영업수익이 됩니다.

다. 수주사항

지배회사는 인터넷상의 유해사이트 차단서비스 및 소프트웨어 개발 등 무형의 재화(서비스)를 생산하여 개인, 기업 및 공공기관 등을 대상으로 제공하는 업체이기 때문에 수주현황은 해당사항이 없습니다. 기타 신규서비스를 위해 발주되는 선행프로젝

트 및 기존 서비스의 확대를 위한 연구용역 등 일부 연구용역프로젝트가 수주공급되는 건이 발생하나 이러한 용역의 발주는 비정상적으로 이루어지고 있으며, 또한 당사의 전체 매출 대비 규모가 미미한 바 그 현황을 기재하지 않았습니다.

5. 위험관리 및 파생거래

연결회사는 본 보고서 작성기준일 현재 외환거래 등과 관련된 위험관리를 위해 체결한 파생상품 계약은 없으며, 자세한 위험관리에 관한 사항은 '연결재무제표 주석- 4. 위험관리'를 참조하여 주시기 바랍니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 경영상의 주요계약

(단위 : 천원)

계약상대방	계약 내용	계약 체결일	총 계약금액
(주)글로벌투윈	(주)지앤아이디씨 지분 매매 계약	2023년 05월 26일	1,000,000

* 계약주체는 플랜티유(주)임

나. 연구개발활동

당사는 자체 기술연구소를 통해 네트워크 차단서비스의 고도화와 무선망에의 적용 등을 위한 활발한 연구개발활동을 진행하고 있습니다.

(1) 연구개발 담당조직

- 조직형태: 부설연구소
- 명칭: (주)플랜티넷 부설 인터넷연구소

(2) 연구개발비용

(단위: 천원)

과 목	제24기	제23기	제22기
연구개발비용 계*	2,142,593	1,922,291	1,500,800
(정부보조금)	(993,026)	(1,414,971)	(682,998)

연구개발비 / 매출액 비율 [연구개발비용계 ÷ 당기매출액 × 100]	8.77%	4.58%	7.81%
---	-------	-------	-------

* 정부보조금(국고보조금)을 차감하기 전의 연구개발비용 지출총액

※ 당사는 K-IFRS 도입과 함께 회계상으로 의미있는 연구개발비를 별도로 산출하지 아니하고 있습니다. 단, 벤처기업인증 및 산업기술진흥협회에 신고된 기술연구소를 보유하고 있는 바 투자자들의 이해를 돕기 위해 연구개발 관련 인력들의 인건비 등을 연구개발비로 기재하였으며, 매출액 비율은 별도 계속 사업 매출 기준으로 작성되었습니다.

7. 기타 참고사항

가. 상표 및 고객관리정책

당사는 ISP사업자들에 맞춤 서비스명으로 유해콘텐츠 차단기능 부가서비스를 제공하는 것과 더불어 고객별 서비스의 차별성을 부각시키고 시장의 특성에 맞는 자체 상표를 보유하고 있습니다. 유해 콘텐츠 차단기능과 PC 관리기능을 제공하는 유해차단솔루션 「피씨가드(PCGuard), 비업무· 유해사이트 및 악성코드 배포사이트 차단솔루션 「오피스가드(OfficeGuard), SSL 암호· 복호화 기능을 강화한 보안 웹 게이트웨이(SWG) 솔루션 「오피스가드 SV(OfficeGuard SmartViewer), 인텔리전트 트래픽 솔루션 「LANEBOW」 등의 서비스명을 개발하여 사용하고 있습니다.

또한 '플랜티넷'이라는 기업브랜드가 고객가치를 극대화할 수 있도록 신속하고 차별화된 고객 서비스를 제공하고 지속적인 언론홍보 활동과 사회환원사업 등을 통해 기업인지도와 가치를 높이는 활동들을 진행하고 있습니다.

나. 지적재산권 보유현황

NO	구분	등록일	등록번호	발명의 명칭
1	특허	2004-07-28	제10-0443461호	터널링 프로토콜을 이용한 유해사이트 접속차단 서비스 시스템 및 그 서비스 방법
2	특허	2004-09-30	제10-0452143호	비대칭 트래픽 흐름 방식을 이용한 웹 필터링 장치 및방법
3	특허	2004-11-10	제10-0457975호	사용자 아이디어에 의한 유해 사이트의 접속 차단 서비스제공 장치 및방법
4	특허	2005-01-11	제10-0467175호	개인용 전화통화 녹취 및 음성 기록 녹취 서비스 시스템 및 방법
5	특허	2005-01-19	제10-0468626호	음성 회의 기능을 이용한 온라인 음성 경매 서비스 장치 및 방법
6	특허	2005-02-03	제10-0472087호	패킷 미러링 방식을 이용한 유해사이트 접속차단 서비스시스템 및 그방법
7	특허	2005-03-16	제10-0478899호	터널링 프로토콜 및 패킷 미러링 모드를 이용한유해사이트 접속차단 서비스 시스템 및 그 서비스 제공 방법
8	특허	2005-04-22	제10-0486893호	인터넷 기반의 온라인 서비스를 위한 음성 회의 서비스 제공 방법
9	특허	2005-05-27	제10-0493931호	맞춤형 개인용 전화번호 관리 서비스 및 전화 연결 서비스시스템 및 그 방법
10	특허	2005-06-23	제10-0498801호	음성 회의 기능을 이용한 온라인 게임 서비스 제공 방법
11	특허	2006-08-07	제10-0611933호	홈 네트워크에서 홈 게이트웨이를 이용한 유해트래픽 차단장치 및 방법

12	특허	2007-08-24	제10-0753798호	유해 동영상 파일의 이용 제한 방법
13	특허	2008-01-17	제10-0797600호	유해 동영상 파일의 이용 제한 방법
14	특허	2009-01-30	제10-0882339호	ISP 망에서 유해정보 접속 차단 시스템 및 차단 방법
15	특허	2009-09-16	제10-0918626호	어플리케이션 프로그램 검증 및 실행 제어 방법
16	특허	2009-10-27	제10-0924785호	가입자 PC에서의 맞춤형 인터넷 정보 제공을 위한 패킷제어 기능과 응용 프로그램 제어 기능을 구현하는 가입자PC 관리 서비스 제공 시스템 및 가입자PC 관리 서비스제공 방법
17	특허	2010-12-13	제10-1002421호	공인 아이피를 공유하는 인터넷 접속 요청 트래픽의 선별적 허용/차단 방법 및 그 방법을 실행하기 위한 공인 아이피 공유 상태 검출 및 차단 시스템
18	특허	2012-01-31	제10-1113431호	다운로드 앤 플레이 방식을 이용한 매장 음악 방송 시스템 및 그 제어 방법
19	특허	2012-10-16	제10-1193509호	광고대상자 및 광고정책의 실시간 변동을 반영하여 인터넷 서비스 제공자의 공지사항 또는 광고를 제공하는 방법 및 제공 시스템
20	특허	2012-10-16	제10-1193510호	인터넷상 접속 요청을 하는 클라이언트 단말의 인터넷 접속 요청 트래픽에 대한 인터넷 서비스 제공자의 공지사항 또는 광고의 선별적 제공 방법 및 제공 시스템
21	특허	2015-04-30	제10-1518468호	인터넷 접속 요청을 하는 클라이언트 단말의 인터넷 접속 요청 트래픽으로부터 동일한 공인 IP를 이용하는 사설 네트워크상의 복수개의 클라이언트 단말의 디바이스 대수를 검출하는 방법 및 공인 IP 공유 상태 검출 시스템
22	특허	2015-04-30	제10-1518469호	인터넷 접속 요청을 하는 클라이언트 단말의 인터넷 접속 요청 트래픽으로부터 동일한 공인 IP를 이용하는 사설 네트워크상의 복수개의 클라이언트 단말 중에서 선별된 디바이스의 대수를 검출하는 방법 및 공인 IP 공유 상태의 디바이스의 선별적인 검출 시스템
23	특허	2015-04-30	제10-1518470호	인터넷 접속 요청을 하는 클라이언트 단말의 인터넷 접속 요청 트래픽으로부터 동일한 공인 IP를 이용하는 사설 네트워크상의 복수개의 클라이언트 단말 중에서 웹서버에 의해 선별된 디바이스의 대수를 검출하는 방법 및 공인 IP 공유 상태의 디바이스의 선별적인 검출 시스템
24	특허	2015-04-30	제10-1518472호	인터넷 접속 요청을 하는 클라이언트 단말의 인터넷 접속 요청 트래픽으로부터 동일한 공인 IP를 이용하는 사설 네트워크상의 복수개의 클라이언트 단말 중에서 추가 비지정 도메인 네임을 구비한 웹서버에 의해 선별된 디바이스의 대수를 검출하는 방법 및 공인 IP 공유 상태의 디바이스의 선별적인 검출 시스템
25	특허	2015-04-30	제10-1518474호	현재 시간 기준으로 공인 아이피를 공유하는 인터넷 접속 요청 트래픽의 선별적 허용/차단 방법 및 그 방법을 실행하기 위한 공인 아이피 공유의 현재 상태 검출 및 차단 시스템
26	특허	2015-12-01	제10-1575136호	단말의 유해 자원 접근을 관리하는 유해 자원 접근 관리 서버 및 방법
27	특허	2015-12-22	제10-1580918호	디스플레이 유니트를 이용한 어플리케이션 실행 단말기 사용자 시력보호를 위한 어플리케이션 프로그램의 출력 화면 제어 방법
28	특허	2019-01-02	제10-1936390호	CCTV 기반의 트래킹 서비스 제공 방법 및 장치
29	특허	2019-03-22	제10-1963181호	웹 프록시를 통한 광고 전송 시스템 및 그 방법
30	특허	2020-06-11	제 10-2124243호	지역 기반의 매장정보를 이용하여 광고 콘텐츠를 삽입하는 방법 및 시스템
31	특허	2020-08-25	제 10-2150226호	스마트 TV 동영상 시간 제어 및 유해동영상 필터링을 위한 장치 및 방법
32	특허	2020-12-04	제 10-2189482호	유해 동영상 파일을 필터링 하기 위한 장치 및 방법
33	특허	2021-04-08	제 10-2240018호	유해 동영상 파일을 필터링 하기 위한 장치 및 방법
34	특허	2021-09-28	제 10-2308308호	유해 동영상 파일을 필터링 하기 위한 장치 및 방법
35	특허	2022-06-08	제 10-2407940호	RPC에 기반하여 외부 장치의 함수 또는 프로시저를 호출하는 전자 장치가 RPC 서비스를 사용하기 위한 인터페이스를 생성하는 방법, 그 컴퓨터 프로그램 및 그 전자 장치
36	특허	2022-06-08	제 10-2407941호	RPC에 기반하여 외부 장치의 함수 또는 프로시저를 호출하는 전자 장치가 사용자 인터페이스를 생성하는 방법, 그 컴퓨터 프로그램 및 그 전자 장치
37	특허	2022-10-25	제 10-2460521호	협력적인 클라이언트-서버 구조의 딥러닝 모델 앙상블 시스템 및 방법
38	특허	2022-11-25	제 10-2472596호	레이어 적응적 임계값 결정 기반 딥러닝 모델 앙상블 장치 및 방법
39	특허	2023-05-17	제 10-2535010호	가중치 기반 앙상블 모델 선택 시스템 및 방법
40	특허	2023-05-17	제 10-2535011호	마이크로서비스 기반 네트워크 디바이스 설정 적용 방법
41	특허	2023-05-17	제 10-2535012호	마이크로서비스 기반의 서비스 접근 권한 부여 방법
42	특허	2023-06-27	제 10-2549730호	객체 군집화 기반 문서 분류 방법 및 장치
43	특허	2023-08-23	제 10-2571815호	객체 군집화 및 객체 선택 기반 문서 분류 방법 및 장치
44	특허	2023-08-25	제 10-2572549호	객체 선택 기반 문서 분류 방법 및 장치

* 당사는 상기 특허 외에 다수의 지적재산권을 취득하여 보유 중에 있습니다.

다. 각 사업부문의 시장여건 및 영업의 개황

[네트워크사업]

(1) 산업의 특성

네트워크 기반형 인터넷 부가서비스는 통신서비스 영역에서 IP 서비스의 한 분야입니다. 국내의 전체 통신서비스 시장(KT와 같은 전통적인 기간통신사업자의 사업영역)에서 IP 서비스는 인터넷의 보편적 이용에 따른 초고속인터넷서비스의 활성화로 새로운 사업분야로 성장하고 있습니다. 현재 주요 ISP사업자들은 와이파이(Wifi), 5G와 같은 모바일네트워크 구축과 함께 스마트폰과 태블릿PC 등 고도화되고 있는 모바일 단말 사용자들을 위한 부가서비스 요구가 증대되고 있어 관련 분야로의 사업전개가 가능한 산업입니다.

당사가 주력으로 제공하는 유해컨텐츠 차단서비스의 경우 최근 스마트폰 등 모바일 기기 사용 증가로 청소년의 무분별한 유해컨텐츠(성인물, 도박, 마약, 폭력 등) 노출을 차단하기 위해 정부가 무선통신사업자에게 청소년가입자 유해물 차단수단 설치를 의무화 함에 따라 모바일서비스 시장이 확대되며 지속적이고 안정적으로 성장하는 사업입니다. 네트워크 보안 솔루션 사업 또한 전 사업이 IT기반의 디지털 전환이 가속화됨에 따라 네트워크 보안기술이 요구되고 있으며 악성코드 배포, 피싱링크나 해킹 등 각종 보안 위협으로부터 정보를 보호하는 솔루션의 사회적 필요성이 증가하고 있는 산업입니다.

(2) 산업의 성장성

인터넷상의 유해정보 및 게임 등의 무분별한 컨텐츠 노출과 스마트폰 과의존으로부터 청소년을 보호하는 것은 모든 학부모를 넘어 국가가 해결해야할 과제로 논의되고 있습니다. 최근 과학기술정보통신부는 스마트폰 과의존 실태조사 결과를 바탕으로, 과의존 위험군 해소를 위해 연령대별 맞춤형 프로그램 및 국민인식제고를 위한 홍보를 강화하고 특히 과의존 위험군이 큰 폭으로 증가한 영유아 중심의 다각적인 방안을 발굴·추진할 계획이라고 밝힌바 있습니다. 청소년 스마트폰 보유율 증가에 따라 도박, 게임, 자살, 폭행, 포르노, 그리고 최근 '랜덤채팅 앱'과 같은 채널을 통한 음란물 제작 및 유포와 같은 유해컨텐츠로부터 청소년들을 보호하고 스마트폰 과의존을 방지할 수 있는 환경을 만들어가야 한다는 사회적 필요성이 요구되고 있어 지속적인 성장이 전망됩니다.

□ 연도별 대상별 스마트폰 과의존 위험군 현황

- 전년대비 가장 많이 상승한 과의존위험군 연령대는 청소년(3.1%p)로 나타남



연도별 대상별 스마트폰 과의존 위험군 현황

※ 출처: 2022 스마트폰 과의존 실태조사_과학기술정보통신부, 한국지능정보사회진흥원

□ 학령별 스마트폰 과의존 현황

- 학령별 스마트폰 과의존위험군 비율은 중학생(44.5%), 고등학생(40.0%), 대학생(34.1%), 초등학생(33.6%), 유치원(24.7%) 순으로 중학생이 가장 취약함



※ 유치원생의 경우, 어린이집을 포함한 응답

학령별 스마트폰 과의존위험군 비율

※ 출처: 2022 스마트폰 과의존 실태조사_과학기술정보통신부, 한국지능정보사회진흥원

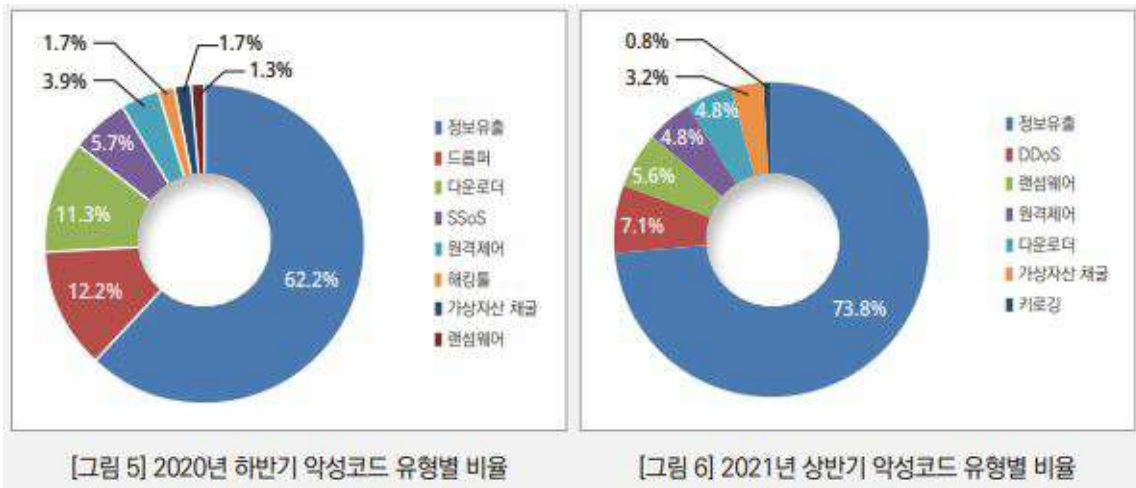
네트워크 보안 솔루션 사업도 코로나19 이후 재택·원격 근무등이 확대되면서 기업 대상 비업무사이트 차단 서비스 등 업무효율성 향상을 위한 솔루션의 필요성과 SSL 암호화 트래픽을 이용한 사이버 공격이 급증하면서 보안 리스크관리의 필요성이 증가함에 따라 지속적으로 성장 가능성을 갖고 있습니다.

□ 악성코드 탐지 동향

- 한국인터넷진흥원(KISA)이 발표한 2021년 상반기 동향을 분석한 '악성코드 은닉 사이트 탐지 동향 보고서'에 따르면, 과거 홈페이지를 통한 악성코드 유포는 'Drive By Download'와 같은 소프트웨어 취약점을 악용 하는 방법에서 '멀버타이징', '정상 프로그램 위장' 등의 공격 기법으로 고도화 되었고, 경로(홈페이지, 광고, 이메일)와 공격 대상(기업, 개인, 특정 기기 등)도 다양화되는 양상을 보이고 있음. 한국인터넷진흥원(KISA) 인터넷침해대응센터는 2021년 상반기 악성코드 은닉사이트 탐지 시스템에 수집·탐지된 악성 URL(경유지, 유포지)은 5,005건으로 2020년 하반기 3,350건 대비 약 49%가 증가되었다고 밝힘.

□ 악성코드 유형별 비율

- 2020년 하반기에 이어 2021년 상반기에도 기기정보와 계정정보를 탈취하는 정보 유출형 악성코드가 가장 많은 비중(73.8%)을 차지하고 있으며, 뒤이어 디도스(7.1%), 랜섬웨어(5.6%)순으로 나타남.



악성코드 유형별 비율

※ 출처: 2021년 상반기 악성코드 은닉사이트 탐지 동향 보고서_한국인터넷진흥원(KISA)

악성코드 배포사이트나 해킹 등 각종 보안 위협으로부터의 정보 보호는 개인 및 기업을 불문하고 필수 네트워크 보안솔루션으로 지속적인 성장이 전망됩니다.

(3) 경기변동의 특성

부가서비스의 특성상 통신사업자의 영업정책의 변동에 따른 단기적인 영향이 발생할 수 있으나 청소년 자녀를 둔 가정 사용자, 업무효율성 및 생산성 향상을 지향하는 기업 사용자, 업무효율성 및 사회 공공성과 윤리성을 지향하는 공공 사용자는 항상 존재하고 있습니다. 특히 인터넷상의 유해정보 및 게임 등의 과몰입으로부터의 자녀보호는 모든 학부모의 관심사항이고, 재택근무 및 원격근무 등 근무형태의 변화에 따라 기업내부정보보호의 필요성이 증가하고 있는 만큼 당사 네트워크사업의 계절적인 수급변동 요인 및 일반 경기변동에 따른 영향이 크지 않다고 사료됩니다.

(4) 경쟁요소

당사의 주력사업인 유해컨텐츠 차단서비스의 경우 ISP의 네트워크상에서 원천적으로 유해사이트를 차단하는 국내 최초 네트워크 기반의 차단방식으로 컴퓨터에 지식이 없는 보호자도 별도의 프로그램을 설치하거나 지속적으로 관리해야하는 번거로움이 없으며 온라인이나 전화 한 통화로 신청만 하면 통신망상에서 유해사이트를 차단해 주는 편리한 서비스입니다. 당사가 보유한 유해컨텐츠 사이트 DB와 인공지능을 활용해 신규생성되는 유해컨텐츠 사이트 판별율과 차단율을 높임으로서 창립이후 현재까지 국내 3대 통신사 및 주요 케이블인터넷사업자들이 부가서비스로 채택하고 있으며, 이러한 기술력을 인정받아 대만(중화전신)에서도 독점적으로 서비스되고 있습니다.

[미디어콘텐츠사업]

(1) 산업의 특성

미디어콘텐츠산업은 지금까지 일반고객을 대상으로 문화적 욕구를 충족시키는 형태로 부가가치를 발생시키는 산업분야로 성장해왔습니다. 또한 산업이 고도화됨에 따라 디지털미디어와 디지털콘텐츠를 고도화된 마케팅의 도구로 활용하고자 하는 시도로 매장 내 배경음악서비스 및 디스플레이를 활용하는 디지털영상서비스와 디지털광고서비스 등의 수요가 발생, 지속적인 성장을 보이고 있습니다. 마케팅산업과 외식,

유통업의 고도화에 따라 안정적인 성장이 전망되는 산업입니다.

(2) 산업의 성장성

배경음악서비스

2018년 8월부터 50㎡이상의 소규모 매장에서 재생되는 음악에 대한 공연권을 인정하는 저작권법이 시행됨에 따라 보다 적극적인 마케팅 수단으로서 매장음악의 활용 가치 향상이 기대되고 있습니다. 장기적으로 국내 매장음악서비스 시장이 활성화 될 것으로 전망되고 있습니다.

디지털사이니지

최근 글로벌 시장조사업체 그랜드뷰서치에 따르면 전 세계 사이니지 시장 규모는 2025년까지 371억 달러에 이를 것으로 전망했습니다. 실내광고를 넘어 디지털사이니지의 활용처가 백화점, 공항, 은행, 학교 등으로 확대됨에 따라 실외 공간에서 미디어의 역할을 하기 때문입니다. 제품 및 서비스 마케팅, 그리고 홍보를 위해 디지털화된 광고 요구가 점점 증가하고 소매 업체 간의 경쟁으로 효과적인 마케팅 전략에 대한 인식이 높아짐에 따라 소비자의 관심을 끌기 위해 역동적인 느낌을 주는 디지털 광고 마케팅을 채택하는 기업들이 증가하고 있습니다. 또한 2019년 2월 '규제샌드박스' 일환으로 디지털 버스광고 실증특례를 부여하면서 버스를 대상으로 한 디지털사이니지 광고가 가능하게 된 것과 더불어 디지털사이니지를 활용한 마케팅 시장 확대에 따라 영상제작 및 운영 서비스 제작에 대한 필요성이 확대될 것으로 전망됩니다.

(3) 경기변동의 특성

미디어콘텐츠 산업의 특성은 B2B나 B2C 모두 고객의 문화적 욕구를 충족시켜줌으로 부가가치를 창출하는 사업입니다. 네트워크사업과 달리 내수경기가 위축되거나 경기불황기에는 다소 민감하게 반응하기 때문에 상대적으로 동분야의 지출이 감소될 수 있습니다. 경기변동에 따른 수요 성장변동에 따라 영향 받을 수 있는만큼 코로나 19로 인한 경기침체로 일시적 영향이 있었으나 장기적 관점에서 산업 자체의 성장이 지속될 것으로 전망됩니다.

(4) 시장여건

매장형 서비스의 주요목표시장은 외식, 유통 업계의 직영 및 가맹매장을 주 대상으로 하고 있으며 더 나아가 일반 자영매장과 상가, 근린생활시설들도 대상이 되고 있습니다.

다. 일반인들을 대상으로 하는 잡지, 음원 등의 디지털콘텐츠 유통은 자체 사이트 및 계약, 제휴를 통한 온라인사업자(포털, P2P, 웹하드 등)를 통한 판매를 진행하고 있으며 전자잡지콘텐츠의 경우 일반인들 뿐만 아니라 대학도서관 및 공공도서관 등이 주요한 타겟시장이 되고 있습니다.

(5) 경쟁우위요소

당사 네트워크사업을 통해 얻어진 높은 네트워크 안정화 노하우와 개발역량을 통해 디지털미디어와 디지털콘텐츠를 소비자들의 이용에 불편함이 없이 제공하고 있습니다. 또한 (주)플랜티엠을 통한 국내 280여 매체의 잡지콘텐츠확보, (주)에이앤지모즈를 통한 음원 및 영상콘텐츠 확보 등을 통해 경쟁력있는 미디어콘텐츠를 확보해나가고 있습니다.

[벤처투자사업]

(1) 산업의 특성

벤처캐피탈(Venture Capital)은 일반적으로 고도의 기술성과 장래성은 있으나 자본과 경영기반이 취약한 기업에 대하여 성공여부가 매우 불확실한 사업 초기단계에서 높은 위험을 벤처기업과 공동으로 부담하면서 자금, 경영관리, 기술지도 등 종합적인 지원을 제공하고 높은 자본이득(Capital Gain)을 얻고자 하는 금융활동을 말합니다. 벤처캐피탈은 성장잠재력이 있는 신생벤처기업을 투자대상으로 선정하여 벤처기업의 성장, 발전을 도모함으로써 기술개발을 촉진하고 산업구조의 고도화와 고용창출을 유발함으로써 국민경제의 활성화에 기여하는 역할을 담당하고 있습니다.

투자대상인 벤처, 중소기업의 경우 공개기업 또는 대기업에 비하여 정보가 제한되고 투자자와 피투자기업의 정보의 비대칭이 발생합니다. 또한, 유년, 성장기의 기업이므로 예측이 어려운 다양한 변수들로 인한 불확실성이 존재합니다. 때문에, 투자대상을 발굴하고 평가, 향후 전망을 예측하여 투자하고, 이를 사후관리하여 수익을 실현하고 투자금을 회수하는데 있어서 거시경제, 기반기술, 산업의 트렌드, 경영지식 등에 대한 높은 이해가 요구되며, 포괄적인 경험 또한 직무수행에 있어서 매우 중요한 요소가 됩니다. 이로 인하여, 벤처캐피탈 산업은 이를 판단하는 인력의 역량에 성과가 좌우되며, 인력에 대한 의존이 높은 산업입니다.

(2) 산업의 성장성

벤처캐피탈 산업은 모험 자본으로 창업 초기 벤처기업에 투자하여 성장과 발전을 통한 자본이득을 추구하므로, 주식이 거래될 수 있는 자본시장의 성숙이 그 성장의 필수요건입니다. 따라서, 정부에서는 시장 활성화를 위하여 벤처기업의 등록조건 완화, 양도차익 비과세 등의 세제지원 제도를 시행하고 있습니다.

(3) 경기변동의 특성

벤처캐피탈산업은 원천적으로 벤처창업지원에 따른 투자수익(Capital Gain)을 목표로 하고 있기 때문에 중·장기적으로는 국가의 경기변동에 의한 영향에 그 움직임이 좌우되고, 단기적으로는 투자금의 회수환경이 되는 국내증권시장(거래소, 코스닥시장)의 변화에 민감하게 영향을 받고 있습니다.

(4) 경쟁요소

벤처캐피탈산업은 위험 분산을 위해 여러 벤처캐피탈이 공동으로 투자하는 경우가 많으며 상호협력과 경쟁이 결합된 성격을 띠고 있습니다. 벤처캐피탈의 성공요인은 ①투자재원조달 ②우량기업의 발굴 ③우수심사인력의 보유여부로 볼 수 있습니다. 때문에 벤처캐피탈 상호간에는 정보취득을 위해 인적 교류를 통한 네트워크가 형성되어 있습니다. 이러한 네트워크를 통한 상호 협력은 제한된 정보하에서 교차 확인을 통한 정보의 비대칭성 극복, 투자기회의 확대, 위험의 분산, 추가투자 유치를 통한 투자기업의 성장 도모, 회수 용이성 확보 등의 이점을 제공합니다. 동시에 투자재원 마련을 위한 출자사업 선정, 출자자의 모집, 유망투자기업에 대한 투자기회 확보를 위하여 경쟁하고 있습니다.

(5) 자금조달상의 특성

벤처캐피탈의 주요 재원조달은 ①자본금 ②투자조합 ③차입금 ④잉여금으로 분류할 수 있고, 창투업계의 영업특성을 고려할 때 향후에는 전문 투자조합결성에 의한 재원조달이 주류를 이룰 것입니다.

(6) 관계법령 또는 정부의 규제 등

중소기업창업지원법, 동시행령, 시행규칙 및 창업투자회사 등의 등록 및 관리규정, 벤처기업육성에 관한 특별조치법, 동시행령, 시행규칙에 의거하여 운영하고 있습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

제24(당)기 요약 연결재무정보와 요약 별도재무정보는 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었으며, 외부감사인의 감사를 받았습니다. 제23(전기) 및 제22(전전기)는 외부감사인의 감사를 받았으며, 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

가. 요약 연결재무정보(K-IFRS)

(단위 : 원)

구분	제24(당)기	제23(전기)	제22(전전기)
[유동자산]	39,467,439,537	42,135,518,066	35,497,967,685
· 당좌자산	38,444,049,838	40,216,750,143	35,236,706,756
· 채고자산	1,023,389,699	1,918,767,923	261,260,929
[비유동자산]	52,426,185,342	49,264,639,960	58,674,126,200
· 당기손익공정가치측정금융자산	-	105,814,887	561,744,855
· 기타포괄손익공정가치측정금융자산	180,323,939	172,625,680	1,149,325,431
· 장기매출채권	13,460,745	458,435,831	487,756,695
· 기타비유동금융자산	772,861,273	495,938,663	419,848,526
· 기타비유동자산	12,523,486	39,742,008	22,615,871
· 유형자산	13,679,113,773	13,390,930,358	11,516,747,962
· 무형자산	6,465,108,208	6,480,395,201	6,856,130,893
· 투자부동산	13,305,353,487	13,606,705,998	15,906,341,302
· 관계기업투자자산	16,292,696,205	12,666,003,192	20,292,868,368
· 이연법인세자산	1,704,744,226	1,848,048,142	1,460,746,297
자산총계	91,893,624,879	91,400,158,026	94,172,093,885
[유동부채]	10,623,095,157	10,865,881,228	9,267,606,716
[비유동부채]	2,961,050,889	3,179,343,577	3,195,507,576
부채총계	13,584,146,046	14,045,224,805	12,463,114,292
[지배기업의 소유지분]	67,507,535,359	67,236,160,837	70,136,522,867
· 자본금	8,311,160,000	8,311,160,000	4,480,000,000
· 자본잉여금	20,422,052,631	20,388,851,788	24,192,300,996
· 기타자본항목	(7,943,487,080)	(8,406,933,623)	(8,711,100,898)
· 기타포괄손익누계액	593,708,592	565,872,596	223,768,186
· 이익잉여금	46,124,101,216	46,377,210,076	49,951,554,583
[비지배지분]	10,801,943,474	10,118,772,384	11,572,456,726
자본총계	78,309,478,833	77,354,933,221	81,708,979,593
부채 및 자본총계	91,893,624,879	91,400,158,026	94,172,093,885

구분	제24기	제23기	제22기
	('23.01.01.~'23.12.31.)	('22.01.01.~'22.12.31.)	('21.01.01.~'21.12.31.)
영업수익	33,066,451,624	31,385,362,362	28,556,417,809
영업이익	1,271,312,159	1,474,583,223	580,493,974
법인세차감전순이익(손실)	4,388,668,567	(1,710,616,290)	11,628,608,122
계속영업이익(손실)	3,259,048,945	(1,230,891,011)	-
중단영업이익(손실)	(872,982,099)	(478,555,120)	-
당기순이익(손실)	2,386,066,846	(1,709,446,131)	8,854,685,494
총포괄손익	2,419,362,226	(1,849,431,065)	9,276,385,044
지배기업 소유주지분	1,570,352,495	(1,699,776,097)	6,352,631,552
비지배지분	849,009,731	(149,654,968)	2,923,753,492
기본주당순이익(원)	101	(102)	392
희석주당순이익(원)	101	(102)	392
연결에 포함된 회사수	6	6	5

나. 요약 별도재무정보(K-IFRS)

(단위 : 원)

구분	제24(당)기	제23(전)기	제22(전전)기
[유동자산]	15,202,184,448	15,048,897,634	10,877,320,290
· 당좌자산	14,296,734,638	13,569,796,099	10,877,320,290
· 재고자산	905,449,810	1,479,101,535	-
[비유동자산]	47,707,681,054	47,218,018,965	52,245,772,340
· 당기손익공정가치측정금융자산	-	105,814,887	561,744,855
· 기타포괄손익공정가치측정금융자산	180,323,939	135,125,680	1,149,325,431
· 기타비유동금융자산	528,904,898	309,902,574	261,333,936
· 유형자산	7,479,741,023	7,558,261,243	7,754,091,255
· 무형자산	6,204,851,738	6,206,737,208	6,310,804,580
· 투자부동산	17,155,253,363	17,552,371,331	17,949,489,299
· 종속기업 및 관계기업 투자자산	14,246,892,315	13,370,892,315	15,797,929,843
· 이연법인세자산	1,911,713,778	1,978,913,727	2,461,053,141
자산총계	62,909,865,502	62,266,916,599	63,123,092,630
[유동부채]	4,284,112,331	2,922,020,754	3,430,958,210
[비유동부채]	1,216,002,455	1,561,673,810	738,128,371
부채총계	5,500,114,786	4,483,694,564	4,169,086,581
[자본금]	8,311,160,000	8,311,160,000	4,480,000,000
[자본잉여금]	20,622,695,518	20,589,494,675	24,445,400,235
[기타자본항목]	(7,645,002,360)	(8,108,448,903)	(8,412,616,178)
[기타포괄손익누계액]	(300,503,885)	(296,330,606)	(672,937,748)
[이익잉여금]	36,421,401,443	37,287,346,869	39,114,159,740
자본총계	57,409,750,716	57,783,222,035	58,954,006,049
부채 및 자본총계	62,909,865,502	62,266,916,599	63,123,092,630

관계·종속기업투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법
구 분	제24기	제23기	제22기
	('23.01.01.~'23.12.31.)	('22.01.01.~'22.12.31.)	('21.01.01.~'21.12.31.)
영업수익	13,106,160,634	11,082,786,696	10,475,642,373
영업이익(손실)	1,824,910,503	(512,246,477)	(957,896,121)
법인세차감전순이익	1,118,773,136	948,595,815	342,299,756
당기순이익	666,518,574	213,385,538	526,337,606
총포괄손익	662,345,295	82,258,271	564,924,036
기본주당순이익(원)	43	14	34
희석주당순이익(원)	43	14	34

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표

연결 재무상태표

제 24 기	2023.12.31 현재
제 23 기	2022.12.31 현재
제 22 기	2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
자산			
유동자산	39,467,439,537	42,135,518,066	35,497,967,685
현금및현금성자산	19,163,294,103	24,385,560,013	17,047,335,176
당기손익공정가치측정금융자산	138,396,851		
단기금융상품	12,202,775,000	7,391,418,250	8,213,980,000
매출채권	5,946,652,701	6,607,325,504	8,344,494,402
기타유동금융자산	662,779,906	575,656,300	563,960,994
기타유동자산	330,151,277	1,256,790,076	1,066,936,184
재고자산	1,023,389,699	1,918,767,923	261,260,929
비유동자산	52,426,185,342	49,264,639,960	58,674,126,200

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
당기손익공정가치측정금융자산		105,814,887	561,744,855
기타포괄손익공정가치측정금융자산	180,323,939	172,625,680	1,149,325,431
장기매출채권	13,460,745	458,435,831	487,756,695
기타비유동금융자산	772,861,273	495,938,663	419,848,526
기타비유동자산	12,523,486	39,742,008	22,615,871
유형자산	13,679,113,773	13,390,930,358	11,516,747,962
무형자산	6,465,108,208	6,480,395,201	6,856,130,893
투자부동산	13,305,353,487	13,606,705,998	15,906,341,302
관계기업투자자산	16,292,696,205	12,666,003,192	20,292,868,368
이연법인세자산	1,704,744,226	1,848,048,142	1,460,746,297
자산총계	91,893,624,879	91,400,158,026	94,172,093,885
부채			
유동부채	10,623,095,157	10,865,881,228	9,267,606,716
매입채무	2,111,323,681	3,268,808,553	2,722,221,732
단기차입금및사채	3,021,580,107	3,008,761,334	1,350,280,959
기타유동금융부채	3,114,287,289	2,654,442,932	3,735,228,685
기타유동부채	2,116,247,706	1,712,281,474	1,380,620,457
당기법인세부채	259,656,374	221,586,935	79,254,883
비유동부채	2,961,050,889	3,179,343,577	3,195,507,576
기타비유동금융부채	1,616,266,758	1,817,860,718	1,006,891,552
이연법인세부채	1,344,784,131	1,210,200,268	2,188,616,024
확정급여채무		151,282,591	
부채총계	13,584,146,046	14,045,224,805	12,463,114,292
자본			
지배기업소유주지분	67,507,535,359	67,236,160,837	70,136,522,867
자본금	8,311,160,000	8,311,160,000	4,480,000,000
자본잉여금	20,422,052,631	20,388,851,788	24,192,300,996
기타자본항목	(7,943,487,080)	(8,406,933,623)	(8,711,100,898)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
기타포괄손익누계액	593,708,592	565,872,596	223,768,186
이익잉여금	46,124,101,216	46,377,210,076	49,951,554,583
비지배지분	10,801,943,474	10,118,772,384	11,572,456,726
자본총계	78,309,478,833	77,354,933,221	81,708,979,593
자본과부채총계	91,893,624,879	91,400,158,026	94,172,093,885

2-2. 연결 손익계산서

연결 손익계산서

제 24 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 23 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 22 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
영업수익	33,066,451,624	31,385,362,362	28,556,417,809
매출액	33,066,451,624	31,385,362,362	28,556,417,809
영업비용	31,795,139,465	29,910,779,139	27,975,923,835
영업이익(손실)	1,271,312,159	1,474,583,223	580,493,974
기타수익	109,910,343	110,501,202	147,282,110
기타비용	176,093,636	2,588,255,132	68,454,857
금융수익	1,167,385,525	582,393,428	153,598,632
금융비용	348,200,828	(17,782,158)	(40,360,516)
지분법이익	1,898,411,330	206,968,679	10,813,775,339
지분법손실	534,056,326	1,514,589,848	38,447,592
관계기업투자자산처분이익	1,000,000,000		
법인세비용차감전순이익(손실)	4,388,668,567	(1,710,616,290)	11,628,608,122
법인세비용(수익)	1,129,619,622	(479,725,279)	2,773,922,628
계속영업이익(손실)	3,259,048,945	(1,230,891,011)	
중단영업이익(손실)	(872,982,099)	(478,555,120)	
당기순이익(손실)	2,386,066,846	(1,709,446,131)	8,854,685,494

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의소유주지분순이익(손실)	1,542,895,186	(1,558,245,785)	5,984,999,639
비지배지분순이익(손실)	843,171,660	(151,200,346)	2,869,685,855
주당이익(손실)			
계속영업기본주당이익(손실) (단위 : 원)	135	(83)	392
중단영업기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(34)	(19)	0
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	101	(102)	392
계속영업희석주당이익(손실) (단위 : 원)	135	(83)	392
중단영업희석주당이익(손실) (단위 : 원)	(34)	(19)	0
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	101	(102)	392

2-3. 연결 포괄손익계산서

연결 포괄손익계산서

제 24 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 23 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 22 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
당기순이익(손실)	2,386,066,846	(1,709,446,131)	8,854,685,494
기타포괄손익	33,295,380	(139,984,934)	421,699,550
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	(4,810,240)	(107,027,580)	38,586,430
기타포괄손익공정가치측정금융자산 평가손익	(4,173,279)	(131,127,267)	38,586,430

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
순확정급여채무의 재측정요소	(636,961)	24,099,687	
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	38,105,620	(32,957,354)	383,113,120
해외사업환산손익	38,105,620	(32,957,354)	383,113,120
총포괄손익	2,419,362,226	(1,849,431,065)	9,276,385,044
포괄손익의 귀속			
지배기업소유주지분총포괄이익(손실)	1,570,352,495	(1,699,776,097)	6,352,631,552
비지배지분총포괄이익(손실)	849,009,731	(149,654,968)	2,923,753,492

2-4. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 24 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 23 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 22 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본							
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본항목	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2021.01.01 (기초자본)	4,480,000,000	24,401,971,693	(9,178,204,498)	(143,863,727)	45,483,515,744	65,043,419,212	8,790,315,653	73,833,734,865
당기손익(손실)					5,984,999,639	5,984,999,639	2,869,685,855	8,854,685,494
기타포괄손익공정가치측정금융자산 평가손익				38,586,430		38,586,430		38,586,430
순확정급여채무의 재측정요소								
해외사업환산손익				329,045,483		329,045,483	54,067,637	383,113,120
배당금지급					(1,516,960,800)	(1,516,960,800)	(122,138,901)	(1,639,099,701)
무상증자								

	자본							
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본항목	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
주식보상비용			(10,017,467)			(10,017,467)		(10,017,467)
연결범위의 변동			(32,643,449)			(32,643,449)	(19,473,518)	(52,116,967)
종속회사 지분취득		4,506,471				4,506,471		4,506,471
자기주식 처분(취득)		(214,177,168)	509,764,516			295,587,348		295,587,348
비지배지분의 변동								
2021.12.31 (기말자본)	4,480,000,000	24,192,300,996	(8,711,100,898)	223,768,186	49,951,554,583	70,136,522,867	11,572,456,726	81,708,979,593
2022.01.01 (기초자본)	4,480,000,000	24,192,300,996	(8,711,100,898)	223,768,186	49,951,554,583	70,136,522,867	11,572,456,726	81,708,979,593
당기순이익(손실)					(1,558,245,785)	(1,558,245,785)	(151,200,346)	(1,709,446,131)
기타포괄손익공정가치측정금융자산 평가손익				376,607,142	(507,734,409)	(131,127,267)		(131,127,267)
순확정급여채무의 재측정요소					24,099,687	24,099,687		24,099,687
해외사업환산손익				(34,502,732)		(34,502,732)	1,545,378	(32,957,354)
배당금지급					(1,532,464,000)	(1,532,464,000)	(876,658,568)	(2,409,122,568)
무상증자	3,831,160,000	(3,855,905,560)				(24,745,560)		(24,745,560)
주식보상비용			304,167,275			304,167,275		304,167,275
연결범위의 변동							(369,889,454)	(369,889,454)
종속회사 지분취득								
자기주식 처분(취득)								
비지배지분의 변동		52,456,352				52,456,352	(57,481,352)	(5,025,000)
2022.12.31 (기말자본)	8,311,160,000	20,388,851,788	(8,406,933,623)	565,872,596	46,377,210,076	67,236,160,837	10,118,772,384	77,354,933,221
2023.01.01 (기초자본)	8,311,160,000	20,388,851,788	(8,406,933,623)	565,872,596	46,377,210,076	67,236,160,837	10,118,772,384	77,354,933,221
당기순이익(손실)					1,542,895,186	1,542,895,186	843,171,660	2,386,066,846
기타포괄손익공정가치측정금융자산 평가손익				(4,173,279)		(4,173,279)		(4,173,279)
순확정급여채무의 재측정요소					(378,687)	(378,687)	(258,274)	(636,961)
해외사업환산손익				32,009,275		32,009,275	6,096,345	38,105,620
배당금지급					(1,532,464,000)	(1,532,464,000)	(429,000,000)	(1,961,464,000)
무상증자								

	자본							
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분						비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본항목	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분 합계		
주식보상비용		33,200,843	463,446,543			496,647,386		496,647,386
연결범위의 변동								
종속회사 지분취득								
자기주식 처분(취득)								
비지배지분의 변동					(263,161,359)	(263,161,359)	263,161,359	
2023.12.31 (기말자본)	8,311,160,000	20,422,052,631	(7,943,487,080)	593,708,592	46,124,101,216	67,507,535,359	10,801,943,474	78,309,478,833

2-5. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 24 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 23 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 22 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
영업활동현금흐름	4,659,949,042	3,438,078,690	1,133,283,184
영업으로부터 창출된 현금흐름	5,548,745,858	5,476,476,485	470,069,635
이자의 수취	1,049,798,847	446,338,628	162,229,996
이자의 지급	(223,375,557)	(122,155,948)	(38,099,131)
법인세의납부	(846,092,780)	(2,110,837,427)	311,100,838
배당금의수취	3,880,000	184,555,774	227,981,846
중단영업	(873,007,326)	(436,298,822)	

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
투자활동현금흐름	(7,547,716,736)	6,233,566,551	4,440,353,521
당기손익공정가치측정 금융자산의 처분		250,000,000	2,165,082,621
단기금융상품의 처분	6,225,780,000	7,322,173,500	6,700,000,000
기타유동금융자산의 감소	79,999,672	50,000,000	1,513,737,051
기타비유동금융자산의감소		80,916,693	47,083,341
기타포괄손익공정가치측정금융자산의 감소		844,104,012	
유형자산의 처분	36,363,636	48,636,364	28,603,636
무형자산의 처분			1,160,000,000
정부보조금의 수령	125,046,395		
관계기업투자의 감소	3,237,661,991	6,568,233,670	7,320,074,690
기타비유동자산의감소	37,500,000		
기타금융부채의 증가	35,500,000	1,900,000	
단기금융상품의 취득	(11,035,488,000)	(6,525,780,000)	(7,005,000,000)
기타유동금융자산의 증가	(107,000,000)		(13,000,000)
기타비유동금융자산의 증가	(315,828,000)	(105,000,000)	(1,344,852,079)
당기손익인식금융자산의 취득			(107,802,750)
기타포괄손익공정가치측정금융자산의취득	(50,000,000)		
유형자산의 취득	(1,123,177,083)	(1,050,244,386)	(1,123,927,232)
무형자산의 취득	(194,075,347)	(109,441,700)	(2,359,445,757)
관계기업투자의 증가	(4,500,000,000)	(250,000,000)	(2,540,200,000)
연결범위변동으로 인한 현금유출		(886,906,602)	
비지배지분의 취득		(5,025,000)	
재무활동현금흐름	(2,365,339,449)	(2,289,704,519)	(2,169,293,505)
차입금의 차입	430,144,505	543,405,375	
차입금의 상환			(184,306,851)
사채의 상환	(400,000,000)		
무상증자 발행비용		(24,745,560)	
배당금지급	(1,961,464,000)	(2,409,122,568)	(1,652,345,610)
리스부채의 지급	(434,019,954)	(399,241,766)	(332,641,044)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	30,841,233	(43,715,885)	146,640,745
현금및현금성자산의순증가(감소)	(5,222,265,910)	7,338,224,837	3,550,983,945

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
기초현금및현금성자산	24,385,560,013	17,047,335,176	13,496,351,231
기말현금및현금성자산	19,163,294,103	24,385,560,013	17,047,335,176

3. 연결재무제표 주석

제24(당)기말 : 2023년 12월 31일 현재

제23(전)기말 : 2022년 12월 31일 현재

주식회사 플랜티넷과 그 종속기업

1. 일반 사항

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 주식회사 플랜티넷(이하 "지배기업")과 종속기업(이하 지배기업과 그 종속기업을 일괄하여 "연결회사")의 일반적인 사항은 다음과 같습니다.

(1) 지배기업의 개요

지배기업인 주식회사 플랜티넷은 인터넷 서비스 및 네트워크장비 도소매 등을 목적으로 2000년 6월 1일에 설립되었으며, 2005년 6월 10일에 주식을 한국거래소 코스닥시장에 상장하였습니다. 당기말 현재 경기도 성남시 분당구 대왕판교로에 본사가 위치하고 있습니다.

당기말 현재 지배기업의 주주 현황은 다음과 같습니다.

주 주 명	소유주식수 (주)	지분율 (%)
김태주(대표이사) 외 특수관계자	3,764,824	22.65
자기주식	1,297,680	7.81
현창룡	1,200,000	7.22
기타	10,359,816	62.32
합 계	16,622,320	100.00

(2) 종속기업 현황

당기말과 전기말 현재 연결대상 종속기업 현황은 다음과 같습니다.

종속기업	지분율(%)(*1)		결산월	업종	소재지
	당기말	전기말			
알바트로스인베스트먼트(주)	62.7	62.7	12월	중소기업창업투자지원	대한민국
(주)플랜티엠	100.0	100.0	12월	전자잡지제공	대한민국
(주)에이앤지모즈	100.0	100.0	12월	미디어콘텐츠제공	대한민국
Plantynet(Taiwan) Co.,Ltd.	87.0	87.0	12월	네트워크사업	대만
PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	72.9	72.9	12월	네트워크사업	베트남
플랜티유(주)(*2)(*3)(*4)	63.0	63.0	12월	에너지 및 조명기기의 제조판매업	대한민국

(*1) 상기 지분율은 보통주에 대한 연결회사의 단순 보유 지분율입니다.

(*2) 전기 중 Plantynet(Taiwan) Co.,Ltd.(27.3%), (주)플랜티엠(27.3%)이 신규로 지분을 취득하여 연결범위에 포함되었습니다.

(*3) 당기 중 에너지 및 조명기기의 제조판매업이 종료되었습니다.

(*4) 당기 중 사명이 블루카이트(주)에서 플랜티유(주)로 변경되었습니다.

(3) 연결대상 종속기업의 주요 재무현황 및 경영성과는 다음과 같습니다.

- 당기말 및 당기

(단위: 천원)

구분	당기말			당기		
	자산	부채	자본	매출	당기순손익	총포괄손익
알바트로스인베스트먼트(주)	30,702,219	1,680,376	29,021,844	2,905,662	2,031,827	2,031,827
(주)플랜티엠	3,329,749	5,063,708	(1,733,958)	13,368,067	(3,028,829)	(3,028,829)
(주)에이앤지모즈	295,144	1,131,429	(836,286)	396,687	1,843	1,843
Plantynet(Taiwan) Co.,Ltd.	4,348,489	1,496,852	2,851,637	5,211,642	557,606	521,843
PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	646,437	172,809	473,628	107,981	(143,677)	(102,766)
플랜티유(주)	180,496	1,451,449	(1,270,954)	485,894	130,910	130,910

- 전기말 및 전기

(단위: 천원)

구 분	전 기 말			전 기		
	자산	부채	자본	매출	전기순손익	총포괄손익
알바트로스인베스트먼트(주)	30,152,636	2,068,395	28,084,241	4,805,017	642,316	642,316
(주)플랜티엠	6,156,920	5,362,049	794,871	12,016,272	(459,337)	(459,337)
(주)에이앤지모즈	395,641	1,233,770	(838,129)	530,923	57,537	57,537
Plantynet(Taiwan) Co.,Ltd.	3,315,452	1,061,004	2,254,448	4,584,251	(420,613)	(495,959)
PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	716,948	98,165	618,783	93,561	(439,868)	(397,480)
플랜티유(주)	686,163	2,087,389	(1,401,226)	541,076	(489,000)	(489,000)

상기 재무현황 및 경영성과는 지배기업과의 회계정책 차이조정 등을 반영한 후의 금액이며, 다만 내부거래는 제거하기 전의 금액입니다.

(4) 연결대상 종속기업의 요약 현금흐름의 내용은 아래와 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

구 분	기초현금	현금흐름			환율변동 효과	기말현금
		영업활동	투자활동	재무활동		
알바트로스인베스트먼트(주)	17,481,977	1,202,658	(1,894,472)	(1,284,018)	-	15,506,144
(주)플랜티엠	47,693	230,854	(394,592)	254,620	-	138,575
(주)에이앤지모즈	53,489	(89,151)	-	52,572	-	16,910
Plantynet(Taiwan) Co.,Ltd.	1,142,395	795,570	(456,731)	(135,320)	19,945	1,365,859
PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	579,121	(173,154)	(465,800)	58,078	11,570	9,815
플랜티유(주)	222,842	(641,399)	1,037,500	(508,872)	-	110,070

- 전기

(단위: 천원)

구 분	기초현금	현금흐름			환율변동 효과	기말현금
		영업활동	투자활동	재무활동		
알바트로스인베스트먼트(주)	14,121,394	1,171,331	4,394,622	(2,205,370)	-	17,481,977
(주)플랜티엠	111,791	874,674	(1,702,962)	764,191	-	47,693
(주)에이앤지모즈	5,469	4,614	-	43,405	-	53,489
Plantynet(Taiwan) Co.,Ltd.	1,425,505	714,750	(67,331)	(889,866)	(40,662)	1,142,395
PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	766,169	(174,978)	-	(41,089)	29,019	579,121
플랜티유(주)	(886,907)	(379,672)	5,892	1,483,529	-	222,842

상기 요약 현금흐름은 지배기업과의 회계정책 차이조정 등을 반영한 후의 금액이며, 다만 내부거래는 제거하기 전의 금액입니다.

(5) 당기말 현재 주요 종속기업의 비지배지분에 관한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

종속기업	비지배지분율 (%)	당기초 누적 비지배지분	비지배지분에 배분된 당기순 손익	비지배지분에 배분된 배당금	기타	당기말 누적 비지배지분
알바트로스인베스트먼트(주)	37.3	10,485,761	758,619	(429,000)	20,452	10,835,832

2. 연결재무제표의 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

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

(2) 측정기준

연결회사의 재무제표는 아래에서 열거하고 있는 재무상태표의 주요항목을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

- 공정가치로 측정되는 파생상품
- 공정가치로 측정되는 당기손익공정가치측정금융자산
- 공정가치로 측정되는 기타포괄손익공정가치측정금융자산

(3) 기능통화와 표시통화

연결회사는 재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이루어지는 주된 경제 환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 연결회사의 기능통화와 표시통화는 대한민국 원화이며, 재무제표는 대한민국 원화로 표시하고 있습니다.

(4) 추정과 판단

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

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

연결회사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치측정을 요구하고 있는 바, 연결회사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다.

3. 유의적인 회계정책

(1) 회계정책의 변경

연결회사는 아래 사항을 제외하고는, 2022년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 연차연결재무제표를 작성할 때에 적용한 것과 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다.

가. 연결회사가 적용한 제·개정 기준서

연결회사는 2023년 1월 1일 이후 개시하는 회계기간부터 다음의 주요 제·개정 기준서를 신규로 적용하였습니다

1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책 정보(중요한 회계 정책 정보란, 재무제표에 포함된 다른 정보와 함께 고려되었을 때 재무제표의 주요 이용자의 의사결정에 영향을 미칠 정도의 수준을 의미)를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

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

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

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다.

해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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. 해당 기준서의 제정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

6) 기업회계기준서 제1012호 ‘법인세’ - ‘국제조세개혁 - 필라2 모범규칙’

개정 기준은 다국적기업의 국제조세를 개혁하는 필라2 모범규칙을 반영하는 법률의 시행으로 생기는 이연법인세 회계처리를 일시적으로 완화하고 이와 관련된 당기법인세 효과 등에 대한 공시를 요구하고 있습니다. 해당 기준서의 제정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

나. 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서

제정·공표되었으나 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 않았고 연결회사가 조기 적용하지 아니한 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다.

1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류, 약정사항이 있는 비유동부채

부채는 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 자기 지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야하는 약정은 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후12개월 이내 약정사항을 준수해야하는 부채가 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

공급자금융약정을 적용하는 경우, 재무제표이용자가 공급자금융약정이 기업의 부채와 현금흐름 그리고 유동성위험익스포저에 미치는 영향을 평가할 수 있도록 공급자금융약정에 대한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작

하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

3) 기업회계기준서 제1116호 ‘ 리스’ 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

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

4) 기업회계기준서 제1001호 ‘ 재무제표 표시’ 개정 - ‘ 가상자산 공시’

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 제정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 연결재무제표

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

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

연결회사는 연결회사를 구성하는 기업이 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 연결재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에는 그 재무제표를 적절히 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다. 또한, 연결회사 내의 거래, 이와 관련된 자산과 부채, 수익과 비용 등은 연결재무제표 작성시 모두 제거하고 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 기업의 소유주에게 귀속시키고 있습니다.

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

(3) 사업결합

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

연결회사가 사업결합의 효과를 거두기 위하여 발생시킨 취득관련원가에는 중개수수료 즉 자문, 법률, 회계, 가치평가 및 그 밖의 전문가 또는 컨설팅 수수료, 내부의 취득 부서를 유지하기 위한 원가를 포함한 일반관리원가, 채무증권과 지분증권을 등록하고 발행하는 원가를 포함합니다. 이러한 취득관련원가는 기준서 제1032호와 기준

서 제1039호에 따라 인식하는 채무증권과 지분증권의 발행원가를 제외하고, 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다.

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

(4) 관계기업및공동기업

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

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

연결회사는 관계기업과 공동기업투자에 대한 손상징후가 있는 경우, 관계기업과 공동기업투자의 전체 장부금액(영업권 포함)을 기준서 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 기준서 제103

6호에 따라 이러한 투자자산의 회수가능액이 후속적으로 증가하는 만큼 인식하고 있습니다.

(5) 외화환산

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

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

해외사업장을 처분하는 경우에는 기타포괄손익과 별도의 자본항목으로 인식한 해외사업장관련 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분손익을 인식하는 시점에 자본에서 당기손익으로 재분류합니다.

(6) 현금 및 현금성자산

연결회사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기 투자자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있습니다.

(7) 재고자산

재고자산의 단위원가는 총평균법으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있

습니다. 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

재고자산의 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 매출원가로 인식하고 있습니다. 재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(8) 매각예정자산

비유동자산(또는 처분자산집단)의 장부금액이 계속사용이 아닌 매각거래를 통하여 주로 회수될 것이라면 이를 매각예정으로 분류하며 순공정가치와 장부금액 중 작은 금액으로 측정하고, 그 자산은 감가상각(또는 상각)하지 아니하고 있습니다. 매각예정으로 분류된 비유동자산은 유동자산으로 재무상태표에 표시하며 매각예정으로 분류된 처분자산집단에 포함되는 자산이나 부채는 다른 자산이나 부채와 별도로 재무상태표에 표시하고 있습니다.

(9) 금융상품

1) 금융자산의 인식 및 측정

연결회사는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 따라 금융자산을 상각후원가측정금융자산, 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 및 당기손익-공정가치측정금융자산의 세가지 범주로 분류하고 분류 명칭에 따라 후속적으로 측정하고 있습니다. 내재파생상품은 주계약이 기준서 제1109호의 적용범위에 해당되는 경우에는 분리하지 않고 복합금융상품 전체에 대해 위 세가지 범주중의 하나로 분류합니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초인식시점에 거래가격으로 측정하고 이외에는 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치측정금융자산이 아닌 경우 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고

있습니다.

① 상각후원가측정금융자산

계약상 현금흐름의 수취를 목적인 사업모형하에서 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되는 현금흐름이 발생하는 금융자산을 상각후원가측정금융자산으로 인식하고 있습니다. 원금은 최초 인식시점의 공정가치이며 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가 및 신용위험에 대가 등을 포함합니다. 상각후원가측정금융자산은 유효이자율법에 따라 측정하고 이자수익은 당기손익에 반영하고 있습니다.

② 기타포괄손익공정가치측정금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 매도를 목적으로 하는 사업모형하에서 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되는 현금흐름이 발생하는 금융자산을 기타포괄손익공정가치측정금융자산으로 인식하고 있습니다. 공정가치의 변동으로 인한 차이는 기타포괄손익에 반영하고 처분시 당기손익으로 재순환시키며 이자수익은 당기손익의 금융수익에, 손상차손(환입) 및 외환손익은 기타손익에 반영하고 있습니다.

한편, 연결회사는 단기매매목적으로 보유하지 않는 지분상품은 최초 인식시점에 기타포괄손익공정가치측정금융자산으로 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다. 이러한 선택을 하는 경우에는 배당금을 제외하고 해당 지분상품으로부터 발생하는 모든 손익은 기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 재분류하지 않으나 이익잉여금으로 대체하고 있습니다.

③ 당기손익공정가치측정금융자산

금융자산이 상각후원가 또는 기타포괄손익공정가치로 측정하지 않는 경우에는 당기손익공정가치측정금융자산으로 분류하며 단기매매목적의 지분증권, 파생상품 등을 포함하고 있습니다. 기준서 1109호의 분류기준에 따라 상각후원가 또는 기타포괄손익공정가치로 측정하는 금융자산으로 분류되더라도 회계불일치를 해소하기 위해 당기손익공정가치측정금융자산으로 취소불가능한 지정을 할 수 있습니다. 당기손익공정가치측정금융자산과 관련된 손익은 당기손익의 기타손익에 인식하고 있습니다.

2) 금융부채의 분류 및 측정

연결회사는 계약의 실질에 따라 금융부채를 상각후원가측정금융부채, 당기손익공정가치측정금융부채로 분류하고 있습니다. 한편, 연결회사가 복합금융상품을 발행한 경우에는 자본요소와 부채요소를 분리하고 부채요소의 공정가치를 측정하여 최초 장부금액을 부채요소에 먼저 배부하고 있습니다.

금융부채는 최초인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치측정금융부채가 아닌 경우 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다. 후속적으로는 상각후원가측정금융부채는 유효이자율을 적용하여 측정하고 관련 이자비용은 당기손익으로 인식하며, 당기손익공정가치측정금융부채는 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동액을 당기손익으로 인식합니다.

3) 금융자산의 손상

연결회사는 상각후원가측정금융자산과 기타포괄손익공정가치로 측정하는 채무상품에 대해 기대신용손실모형을 적용하고 있습니다.

연결회사는 신용손상측정대상 금융자산에 대해 최초 인식 후 신용위험의 유의적 증가가 있는지에 대한 개별평가 및 대상금융자산의 경제적 성격을 고려한 집합평가를 매 보고기간 말에 수행하고 있습니다. 신용위험의 유의적인 증가가 있는지를 평가할 때 신용등급(외부평가기관 및 내부에서의 평가결과 모두 참고), 재무구조, 연체정보 및 현재 및 미래의 예측가능한 경제적 상황의 변동 등을 종합적으로 고려하여 판단하고 있습니다. 연결회사는 보고기간말 신용위험이 낮다고 판단되는 경우에는 최초인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 하고 연체일수가 365일을 초과하는 경우에는 명백한 반증이 없는 한 신용위험이 유의적으로 증가한 것으로 회계처리하고 있습니다.

매 보고기간말에 매출채권은 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액을 손실충당금으로 측정하고 최초인식시점에 신용이 손상된 금융자산은 최초인식후 전체기간기대신용손실의 누적변동분만을 손실충당금으로 계상합니다. 이외의 상각후원가측정금융자산 및 기타포괄손익-공정가치측정금융자산(지분증권제외) 대해서는 12개월 기대신용손실로 측정한 손실충당금을 인식하며 최초 인식 후 신용위험의 유의적 증가가 있거나 신용손상이 있는 경우에는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액을 손

실충당금으로 측정하고 있습니다. 보고기간 말에 측정한 손실충당금과 장부금액과의 차이는 손상차손(환입)으로 당기손익에 반영하고 있습니다.

(10) 유형자산

유형자산은 역사적원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

토지를 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 제외하고, 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다.

구 분	추정 내용연수
건물	40년
기계장치	5년
차량운반구	5년
비품	5년

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

(11) 리스

연결회사는 대가와 교환하여 일정 기간 동안 식별되는 자산의 사용통제권을 이전하는 계약을 리스로 분류하고 있으며 공장, 사무실, 기계장치 및 자동차 등을 리스하고 있습니다. 리스기간은 자산별로 다양하며 해지불능기간과 리스이용자의 연장선택권 및 종료선택권의 행사가능성 등 다양한 계약조건을 고려하여 리스기간을 적용합니다

1) 리스이용자

연결회사가 리스를 이용하는 경우, 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산(리스자산)과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식하고 있습니다. 다만 단기리스(리스개시일에, 리스기간이 12개월 이하인 리스)와 소액자산 리스의 경우에는 동 기준서의 예외규정을 선택하여 관련 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액기준으로

비용을 인식합니다. 사용권자산은 유형자산의 감가상각에 대한 요구사항을 적용하여 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 감가상각하며, 리스부채는 내재이자율(또는 증분차입이자율)에 따라 리스기간에 걸쳐 금융비용과 리스부채를 인식하고 지급한 리스료를 리스부채에서 차감합니다. 리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 측정하며 리스료는 다음의 금액을 포함합니다.

- 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함하고 받은 리스 인센티브는 차감)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증(리스이용자가 지급할 금액)
- 매수선택권의 행사가격(리스이용자의 행사가능성이 상당히 확실한 경우)
- 리스종료위약금(리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우)

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

사용권자산은 리스개시일의 원가로 측정하며 다음 항목들로 구성되어 있습니다. 한편, 연결회사는 리스기간이 12개월 이하인 단기리스료와 소액리스료는 인식 면제규정을 적용하여 당기비용으로 인식하고 있습니다.

- 리스부채의 최초 측정금액
- 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 인센티브는 차감)
- 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가
- 기초자산의 해체, 복구 등에 대한 계약상 부담하는 원가

2) 리스제공자

연결회사가 리스를 제공하는 경우, 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에게 이전되는 경우에는 금융리스로 분류하고, 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류하고 있습니다. 금융리스는 리스개시일에 금융리스에 따라 보유하는 자산을 리스순투자와 동일한 금액의 수취채권으로 표시하고 일정한 기간수익률을 반영하는 방식으로 리스기간에 걸쳐 금융수익을 인식하며 해당

기간의 리스료를 리스충투자에 대응시켜 원금과 미실현금융수익을 감소시키고 있습니다. 운용리스는 정액 기준이나 다른 체계적인 기준으로 운용리스의 리스료를 수익으로 인식합니다.

(12) 무형자산

영업권은 주식 3.(3)에서 설명한 방식으로 측정되며, 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시되고 있습니다.

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

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

구 분	추정 내용연수
산업재산권	5-10년
기타의무형자산(소프트웨어)	5년

경상연구개발과 관련된 지출액은 발생시점에 비용으로 인식하고 있으며 이와 관련하여 연결회사가 비용으로 인식한 경상연구개발비는 당기 2,437,160천원 및 전기 2,520,304 천원으로 손익계산서 상 종업권급여에 포함되어 있습니다.

(13) 투자부동산

임대수익이나 투자차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류됩니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 원가로 측정되며, 최초 인식 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다. 투자부동산 중 토지를 제외한 투자부동산은 추정 경제적 내용연수 40년동안 정액법으로 상각됩니다.

(14) 비금융자산의 손상

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

(15) 금융보증계약

연결회사가 제공한 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 측정되며, 후속적으로는 다음 중 큰 금액으로 측정하여 "금융보증채무" 로 인식됩니다.

- (1) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'에 따라 결정된 금액
- (2) 최초인식금액에서 기업회계기준서 제1018호 '수익인식'에 따라 인식한 상각누계액을 차감한 금액

(16) 충당부채

충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 충당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

(17) 당기법인세 및 이연법인세

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

1) 당기법인세

당기법인세는 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나

손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 연결회사의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

2) 이연법인세

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출 시 사용되는 세무기준액과의 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법에 의하여 인식하고 있습니다. 이연법인세부채는 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 차감할 일시적 차이 중 일시적 차이가 과세소득 발생으로 해소될 가능성이 높은 경우에 인식합니다. 그러나, 일시적차이가 영업권을 최초로 인식하는 경우나 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합 거래가 아니고, 거래 당시의 회계이익 또는 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 연결회사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸 가능할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간종료일에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다. 이연법인세자산과 부채는 보고기간종료일 제정 되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 연결회사가 인식된 금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

(18) 종업원급여

1) 퇴직급여: 확정기여제도

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함하는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채(미지급비용)로 인식하고 있습니다. 또한, 이미 납부한 기여금이 보고기간종료일 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 자산(선급비용)으로 인식하고 있습니다. 당기 중 확정기여제도에 의해 인식한 퇴직급여는 904,627천원(전기: 469,127천원)입니다. 한편, 당기말 현재 관련 미지급 금액은 29,489천원(전기말: 6,840천원)입니다.

2) 퇴직급여: 확정급여제도

보고기간종료일 현재 확정급여제도와 관련된 확정급여부채는 확정급여채무의 현재 가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 인식하고 있습니다.

확정급여부채는 매년 독립적인 계리사에 의해 예측단위적립방식으로 계산되고 있습니다. 확정급여채무의 현재가치는 확정급여제도에서 지급될 미래 현금흐름을 관련 퇴직급여의 만기와 유사한 만기를 가지는 퇴직금이 지급되는 통화로 표시된 우량회사채의 이자율을 사용하여 추정 미래 현금흐름을 할인한 후 결정되고 있습니다. 보험수리적 가정의 변동과 경험적 조정에서 발생하는 손익은 발생한 기간에 전액 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감하여 산출된 순액이 자산일 경우, 미인식과거근무원가 누계액과 제도로부터 환급받거나 제도에 대한 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치를 가산한 금액을 한도로 자산으로 인식하고 있습니다.

퇴직급여를 새로 도입하거나 변경함에 따라 종업원의 과거 근무용역에 대한 확정급여채무의 현재가치의 변동액인 과거근무원가는 관련 급여가 가득되기까지의 평균기

간에 정액법을 적용하여 비용으로 인식하고 있습니다. 단, 확정급여제도를 새로 도입하거나 개정하는 즉시 관련 급여가 가득되는 경우에는 해당 과거근무원가는 즉시 인식하고 있습니다.

3) 장기종업원급여

연결회사는 예측단위적립방식을 사용하여 장기근속급여를 산정하고 있으며, 퇴직급여와는 달리 보험수리적 가정의 적용으로 인하여 발생하는 보험수리적손익과 모든 과거근무원가를 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

4) 주식기준보상

종업원에게 부여한 주식결제형 주식기준보상은 부여일에 지분상품의 공정가치로 측정되며, 가득기간에 걸쳐 종업원급여비용으로 인식됩니다. 가득될 것으로 예상되는 지분상품의 수량은 매 보고기간말에 비시장성과조건을 고려하여 재측정되며, 당초 추정치로부터의 변동액은 당기손익과 자본으로 인식됩니다.

주식선택권의 행사시점에 행사가격과 공정가치와의 차이 금액을 자기주식으로 지급하고 있습니다.

(19) 고객과의 계약에서 생기는 수익

1) 수익인식모형

연결회사의 고객과의 계약에서 생기는 수익은 네트워크 차단방식의 인터넷 유해콘텐츠차단서비스 및 매장배경음악 서비스, 중소기업창업지원투자 등으로 구성되어 있습니다. 연결회사는 고객과의 계약이 개시되는 단계에서부터 통제가 고객에게 이전되는 시점 또는 통제가 고객에게 이전되는 기간에 걸쳐 다음의 5단계 수익인식모형에 따라 수익을 인식하고 있습니다.

① 계약의 식별

연결회사는 고객과의 사이에서 집행가능한 권리와 의무가 생기게 하는 합의를 계약으로 식별하고 계약으로 식별된 경우에는 수행의무의 식별 등 이후 단계를 추가 검토하여 수익인식여부를 판별하며, 계약으로 식별되지 못하였으나 고객에게서 대가를 받은 경우에는 부채로 인식하고 있습니다.

② 수행의무의 식별

수행의무는 고객과의 계약에서 '구별되는 재화나 용역'이나 '실질적으로 서로 같고 고객에게 이전하는 방식도 같은 일련의 구별되는 재화나 용역'을 고객에게 이전하기로 한 약속을 의미합니다. 연결회사는 계약 개시시점에 고객과의 계약에서 약속한 재화나 용역을 검토하여 수행의무를 식별하고 있습니다.

③ 거래가격의 산정

거래가격은 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 기업이 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 금액으로서 추정치의 제약을 고려한 변동대가, 유의적인 금융요소, 비현금대가 및 고객에게 지급할 대가 등을 고려하여 산정하고 있습니다.

④ 거래가격의 배분

연결회사는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별판매가격을 기초로 거래가격을 배분하고 있습니다. 각 수행의무의 개별판매가격이 없는 경우에는 시장평가조정접근법 등을 고려하여 개별판매가격을 적절하게 추정하고 있습니다.

⑤ 수익인식

연결회사는 계약개시 시점에 해당 계약과 관련하여 수행의무를 이행할 때 수익을 인식할지 또는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식할지 여부를 판단하고 있습니다. 회사가 의무를 수행하는 대로 고객이 동시에 효익을 얻고 소비하는 경우, 연결회사가 의무를 수행하여 자산이 만들어지거나 가치가 높아지는 것과 비례하여 고객이 그 자산을 통제하는 경우, 또는 의무를 수행하여 만든 자산이 연결회사 자체에는 대체용도가 없으나 현재까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행가능한 지급청구권은 있는 경우에는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

(20) 매각예정자산 및 중단영업

매각예정으로 분류된 유형자산과 무형자산은 감가상각 또는 상각하지 않고 있습니다

매각예정 또는 분배예정으로 분류된 자산과 부채는 재무상태표에서 별도의 유동항목으로 표시하고 있습니다.

다음 중 하나에 해당되는 경우 처분자산집단은 중단영업에 해당됩니다.

- 별도의 주요 사업계열이나 영업지역이다.
- 별도의 주요 사업계열이나 영업지역을 처분하려는 단일 계획의 일부이다.
- 매각만을 목적으로 취득한 종속기업이다.

연결회사는 세후중단영업손익을 계속영업의 결과에서 제외하고 연결손익계산서에 단일금액으로 표시하고 있습니다. 기타 다른 연결재무제표에 대한 주석에서는 별도로 언급하고 있지 않은 경우 계속영업의 금액을 포함하고 있습니다.

(21) 재무제표 승인

연결회사의 재무제표는 2024년 2월 27일자로 이사회에서 승인됐으며, 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

4. 위험관리

연결회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 금융 위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 연결회사의 재무부서에 의해 이루어지고 있습니다. 연결회사 재무부서는 현업부서들과 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다. 이사회는 외환위험, 이자율위험, 신용 위험, 파생금융상품과 비파생금융상품의 이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 문서화된 정책 뿐 아니라, 전반적인 위험관리에 대한 문서화된 정책을 제공합니다.

(1) 재무위험관리

가. 외환위험

외환위험은 재무제표에 인식된 자산과 부채와 관련하여 발생하고 있습니다. 연결회사의 경영진은 기능통화에 대한 외환위험을 관리하는 정책을 수립하고 있습니다. 외환위험은 재무제표에 인식된 자산, 부채가 기능통화 외의 통화로 표시될 때 발생하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 금융상품의 주요 통화별 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	외화금액 (단위:천)	원화환산액	외화금액 (단위:천)	원화환산액
현금및현금성자산	USD 23	29,402	USD 427	540,535
합 계		29,402		540,535

당기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 USD 에 대한 기능통화의 환율이 10% 변동시 환율변동이 세전당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기		전 기	
	10%상승시	10%하락시	10%상승시	10%하락시
USD	2,940	(2,940)	54,053	(54,053)
합 계	2,940	(2,940)	54,053	(54,053)

상기 민감도 분석은 당기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

나. 이자율위험

연결회사의 변동이자율로 발행된 차입금은 이자율변동에 따른 현금흐름변동위험에 노출되어 있습니다. 한편, 당기말 및 전기말 현재 차입금은 전액 고정이자율 차입금으로 이자율변동위험에 노출된 부채는 없습니다.

다. 가격위험

연결회사는 공정가치측정금융자산에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다.

다. 당기말 현재 공정가치로 평가하는 금융자산은 318,721천원으로, 다른 변수가 일정하고 금융상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 자본에 미치는 영향(법인세 효과 제외)은 31,872천원입니다.

라. 신용위험

연결회사는 신용위험을 관리하기 위하여 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 회수지연 현황 및 회수대책이 보고된 후 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다. 또한, 거래 상대방의 신용에 따라 필요한 경우 담보 및 기타 신용보강을 요구하고 있습니다.

당기말과 전기말의 연결회사의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
	기말장부금액(최대노출액)	기말장부금액(최대노출액)
현금성자산	19,163,294	24,385,560
단기금융상품	12,202,775	7,391,418
매출채권	5,960,113	7,065,761
기타금융자산	1,435,641	1,071,595

당기 중 신용한도를 초과한 건은 없었으나, 경영진은 관계기업의 차입금과 관련하여 질권 설정 제공된 금융자산으로부터 의무불이행으로 인한 예상 손실을 금융보증채무로 인식하고 있습니다.

마. 유동성 위험

현금흐름의 예측은 연결회사내의 개별 영업 종속기업들이 수행하고 연결회사의 금융부서에서 취합합니다. 연결회사의 금융부서는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금 수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항상 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 연결회사의 자금조달 계획, 약정 준수, 연결회사 내부의 목표재무비율 및 통화화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

연결회사의 잉여자금은 운전자본 관리에 필요한 수준으로 적절히 유지되고 있습니다. 금융부서는 상기에서 언급한 예측을 통해 결정된 대로 여유있는 유동성이 확보될 수 있도록 적절한 만기나 충분한 유동성을 제공해주는 이자부 당좌예금, 정기예금, 수시입출금식 예금 등의 금융상품을 선택하여 잉여자금을 투자하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 연결회사의 유동성 위험 분석내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			
	1년 이하	1년에서 2년이하	2년에서 5년이하	합 계
차입금 및 사채(*1)	3,132,259	-	-	3,132,259
매입채무 및 기타채무	4,511,856	1,024,270	-	5,536,126
리스부채(*1)	478,052	368,244	275,631	1,121,927
금융보증계약(*2)	2,555,322	-	-	2,555,322
합 계	10,677,489	1,392,514	275,631	12,345,634

(*1) 향후 지급될 이자비용이 포함되어 있습니다.

(*2) 종속기업, 관계기업 및 재단법인 글로벌 네트워크의 차입금과 관련하여 연결회사의 단기금융상품 및 기타금융자산의 일부가 질권 설정되어 있으며, 금융보증계약으로 인해 보증이 청구되면 연결회사가 지급하여야 할 최대금액입니다.

(단위: 천원)

구 분	전기말			
	1년 이하	1년에서 2년이하	2년에서 5년이하	합 계
차입금 및 사채(*1)	3,039,475	-	-	3,039,475
매입채무 및 기타채무	4,875,162	1,467,495	-	6,342,657
리스부채(*1)	314,001	203,167	163,634	680,802
금융보증계약(*2)	4,275,780	-	-	4,275,780
합 계	12,504,418	1,670,662	163,634	14,338,714

(*1) 향후 지급될 이자비용이 포함되어 있습니다.

(*2) 종속기업, 관계기업 및 재단법인 글로벌 네트워크의 차입금과 관련하여 연결회사의 단기금융상품 및 기타금융자산의 일부가 질권 설정되어 있으며, 금융보증계약으로 인해 보증이 청구되면 연결회사가 지급하여야 할 최대금액입니다.

(2) 자본위험관리

연결회사의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용

을 최소화하여 주주이익을 극대화 하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 연결회사의 자본조달비율은 순차입금을 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순차입금은 차입금총계에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 재무상태표의 자본에 순차입금을 가산한 금액입니다.

당기말과 전기말의 순차입금이 부의금액으로 산출되므로 자본조달비율은 산출하지 아니하였습니다.

(3) 공정가치

가. 공정가치 서열체계

공정가치란 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격을 의미합니다. 공정가치 측정은 측정일에 현행 시장 상황에서 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 시장참여자 사이의 정상거래에서의 가격을 추정하는 것으로, 연결회사는 공정가치 평가시 시장정보를 최대한 사용하고, 관측 가능하지 않은 변수는 최소한으로 사용하고 있습니다.

연결회사는 공정가치로 측정되는 자산 및 부채를 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

- 수준1: 활성시장에서 공시되는 가격을 공정가치로 측정하는 자산 및 부채의 경우 동 자산 및 부채의 공정가치는 수준1로 분류됩니다.

- 수준2: 가치평가기법을 사용하여 자산 및 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 모든 유의적인 투입변수가 시장에서 관측한 정보에 해당하면 자산 및 부채의 공정가치는 수준2로 분류됩니다.

- 수준3 : 가치평가기법을 사용하여 자산 및 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 시장에서 관측불가능한 정보에 해당하면 동 금융상품의 공정가치는 수준3으로 분류됩니다.

자산 및 부채의 공정가치는 자체적으로 개발한 내부평가모형을 통해 평가한 값을 사용하거나 독립적인 외부평가기관이 평가한 값을 제공받아 사용하고 있습니다.

나. 공정가치 서열체계별 공정가치

(단위: 천원)

구 분	당 기 말			
	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익공정가치측정금융자산	-	-	138,397	138,397
기타포괄손익공정가치측정금융자산	-	-	180,324	180,324

(단위: 천원)

구 분	전 기 말			
	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익공정가치측정금융자산	-	-	105,815	105,815
기타포괄손익공정가치측정금융자산	-	-	172,626	172,626

다. 가치평가기법 및 투입변수

당기말과 전기말 현재 공정가치가 공시되는 금융상품의 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기 말			
	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익공정가치측정금융자산				
펀드 외	138,397	3	현금흐름할인모형 등	성장율, 할인율 등
기타포괄손익공정가치측정금융자산				
시장성 없는 지분증권	180,324	3	현금흐름할인모형 등	성장율, 할인율 등
합 계	318,721			

(단위: 천원)

구 분	전 기 말			
	공정가치	수준	가치평가방법	투입변수
당기손익공정가치측정금융자산				
펀드 외	105,815	3	현금흐름할인모형 등	성장율, 할인율 등
기타포괄손익공정가치측정금융자산				
시장성 없는 지분증권	172,626	3	현금흐름할인모형 등	성장율, 할인율 등
합 계	278,441			

5. 영업부문

(1) 연결회사의 보고부문은 연결회사의 보고부문기준에 의하여 유해컨텐츠차단, 에너지기기, 컨텐츠 유통 및 용역, 창업투자부문으로 구분됩니다.

(2) 당기와 전기의 부문당기손익은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

구 분	유해컨텐츠 차단	컨텐츠 유통 및 용역	창업투자	에너지기기 (*3)	조정(*1)	합계
영업수익	18,638,408	13,764,754	2,905,662	-	(2,242,372)	33,066,452
영업비용	16,278,881	15,601,142	2,235,424	-	(2,320,308)	31,795,139
영업이익(*2)	2,359,526	(1,836,388)	670,236	-	77,938	1,271,312

(*1) 부문간 매출거래는 독립된 당사자 간의 거래조건에 따라 이루어졌습니다.

(*2) 연결회사의 경영진은 부문 영업이익에 근거하여 영업부문의 성과를 평가하고 있습니다.

(*3) 당기 중 에너지기기의 영업부문은 종료되어 중단사업으로 분류하였습니다.(주석 33 참조)

- 전기

(단위: 천원)

구 분	유해콘텐츠 차단	콘텐츠 유통 및 용역	창업투자	에너지기기	조정(*1)	합계
영업수익	15,760,598	12,547,195	4,805,017	-	(1,727,448)	31,385,362
영업비용	16,118,310	12,421,115	3,011,479	-	(1,640,125)	29,910,779
영업이익(*2)	(357,711)	126,080	1,793,537	-	(87,323)	1,474,583

(*1) 부문간 매출거래는 독립된 당사자 간의 거래조건에 따라 이루어졌습니다.

(*2) 연결회사의 경영진은 부문 영업이익에 근거하여 영업부문의 성과를 평가하고 있습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 부문 자산 및 부채는 다음과 같습니다.

- 당기말

(단위: 천원)

구 분	유해콘텐츠 차단	콘텐츠 유통 및 용역	창업투자	에너지기기 (*2)	조정	합계
보고부문자산 (*1)	68,085,288	3,624,893	30,702,219	-	(10,518,775)	91,893,625
보고부문부채 (*1)	8,621,226	6,195,136	1,680,376	-	(2,912,592)	13,584,146

(*1) 자산과 부채는 연결재무제표 상의 자산과 부채와 동일한 방식으로 산출되었으며, 부문별 영업에 근거하여 배부되었습니다.

(*2) 당기 중 에너지기기의 영업부문은 종료되었습니다.

- 전기말

(단위: 천원)

구 분	유해콘텐츠 차단	콘텐츠 유통 및 용역	창업투자	에너지기기	조정	합계
보고부문자산 (*1)	66,299,316	6,552,561	30,152,636	686,163	(12,290,518)	91,400,158
보고부문부채 (*1)	5,642,863	6,595,819	2,068,395	2,087,390	(2,349,242)	14,045,225

(*1) 자산과 부채는 연결재무제표 상의 자산과 부채와 동일한 방식으로 산출되었으며, 부문별 영업에 근거하여 배부되었습니다.

(4) 당기와 전기의 연결회사 영업수익의 상세내역은 다음과 같습니다.

-당기

(단위: 천원)

구 분	기간에 걸쳐 인식하는 수익	한시점에 인식하는 수익	합 계
용역수익	24,582,244	1,319,295	25,901,539

구 분	기간에 걸쳐 인식하는 수익	한시점에 인식하는 수익	합 계
임대수익	1,405,382	-	1,405,382
상품판매	-	2,853,869	2,853,869
기타	2,905,662	-	2,905,662
합 계	28,893,288	4,173,164	33,066,452

-전기

(단위: 천원)

구 분	기간에 걸쳐 인식하는 수익	한시점에 인식하는 수익	합 계
용역수익	22,222,960	331,693	22,554,653
임대수익	1,147,880	-	1,147,880
상품판매	-	2,877,812	2,877,812
기타	4,805,017	-	4,805,017
합 계	28,175,857	3,209,505	31,385,362

(5) 당기와 전기 중 연결회사 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객은 국외 통신 업체로 1개사이며, 동 고객으로부터의 매출액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
고객 A	5,211,642	4,584,251

(6) 당기말과 전기말 현재 연결회사가 고객과의 계약과 관련하여 인식한 자산과 부채는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
계약자산	439,199	424,716
계약부채	1,537,339	1,004,226

(7) 계약부채와 관련하여 인식한 수익

전기에서 이월된 계약부채 중 당기에 수익으로 인식한 금액은 982,426천원입니다.

6. 범주별 금융상품

(1) 금융상품 범주별 장부금액

당기말과 전기말 현재 금융상품의 범주별 장부금액은 다음과 같습니다.

- 당기말

(단위: 천원)

구분	과목	상각후원가 측정금융자산	당기손익공정가치 측정금융자산	기타포괄손익공정가치 측정금융자산
유동자산	현금및현금성자산	19,163,294	-	-
	매출채권	5,946,653	-	-
	당기손익공정가치측정금융자산	-	138,397	-
	단기금융상품	12,202,775	-	-
	기타금융자산	662,780	-	-
	소 계	37,975,502	138,397	-
비유동자산	매출채권	13,461	-	-
	기타포괄손익공정가치측정금융자산	-	-	180,324
	기타금융자산	772,861	-	-
	소 계	786,322	-	180,324
합 계		38,761,824	138,397	180,324

- 전기말

(단위: 천원)

구분	과목	상각후원가 측정금융자산	당기손익공정가치 측정금융자산	기타포괄손익공정가치 측정금융자산
유동자산	현금및현금성자산	24,385,560	-	-
	매출채권	6,607,326	-	-
	단기금융상품	7,391,418	-	-
	기타금융자산	575,656	-	-
	소 계	38,959,960	-	-
비유동자산	매출채권	458,436	-	-
	당기손익공정가치측정금융자산	-	105,815	-
	기타포괄손익공정가치측정금융자산	-	-	172,626
	기타금융자산	495,939	-	-
	소 계	954,375	105,815	172,626

구분	과목	상각후원가 측정금융자산	당기손익공정가치 측정금융자산	기타포괄손익공정가치 측정금융자산
합 계		39,914,335	105,815	172,626

- 당기말

(단위: 천원)

구분	과목	상각후원가 측정금융부채
유동부채	매입채무	2,111,324
	단기차입금 및 사채	3,021,580
	기타금융부채	3,114,288
	소 계	8,247,192
비유동부채	기타금융부채	1,616,267
	소 계	1,616,267
합 계		9,863,459

- 전기말

(단위: 천원)

구분	과목	상각후원가 측정금융부채
유동부채	매입채무	3,268,809
	단기차입금 및 사채	3,008,761
	기타금융부채	2,654,442
	소 계	8,932,012
비유동부채	기타금융부채	1,817,861
	소 계	1,817,861
합 계		10,749,873

(2) 금융상품 범주별 순손익

당기와 전기의 금융상품 범주별 손익 내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

과 목	상각후원가 측정금융자산	당기손익공정가치 측정금융자산	기타포괄손익공정가치 측정금융자산	상각후원가 측정금융부채
이자수익	1,130,924	-	-	-
이자비용	-	-	-	(148,201)
배당금수익	-	-	3,880	-
외환차손익	29,697	-	-	-
외화환산손익	737	-	-	-
금융보증비용	(200,000)	-	-	-
대손상각비	(768,874)	-	-	-
평가손익(지분상품)	-	32,582	(4,173)	-
합 계	192,484	32,582	(293)	(148,201)

- 전기

(단위: 천원)

과목	상각후원가 측정금융자산	당기손익공정가치 측정금융자산	기타포괄손익공정가치 측정금융자산(*1)	상각후원가 측정금융부채
이자수익	575,613	-	-	-
이자비용	-	-	-	(76,288)
배당금수익	-	-	6,780	-
외환차손익	(4,469)	-	-	-
외화환산손익	(30,547)	-	-	-
금융보증비용 환입	100,000	-	-	-
대손상각비(환입)	(63,391)	-	-	-
평가손익(지분상품)	-	(5,930)	(131,127)	-
합 계	577,206	(5,930)	(124,347)	(76,288)

7. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
보유현금	22	4,687
단기은행예치금	19,163,272	24,380,873
합 계	19,163,294	24,385,560

8. 금융자산

(1) 당기손익공정가치측정금융자산

당기말과 전기말 현재 당기손익공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과 목	구 분	종 목	당 기 말		전 기 말	
			취득원가	장부가액	취득원가	장부가액
시장성없는 지분증권	유동항목	펀드 출자금	250,000	138,397	-	-
	비유동항목	펀드 출자금	-	-	250,000	105,815
		(주)브랜드	420,000	-	420,000	-
		(주)카페베네	1,431,410	-	1,431,410	-
		TNPI HK Co., Limited	-	-	500,000	-
합 계			2,101,410	138,397	2,601,410	105,815

(2) 기타포괄손익공정가치측정금융자산

당기말과 전기말 현재 기타포괄손익공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	종 목	당 기 말		전 기 말	
		취득원가	장부금액	취득원가	장부금액
비유동항목 (시장성없는 지분증권)	(주)씨에스티브이	100,000	130,258	100,000	125,307
	(주)엔도더마	400,000	-	400,000	-
	(주)인토외식산업	9,779	-	9,779	9,779
	(주)씨앤에스자산관리	449	66	449	40
	(주)포유티앤피	50,000	50,000	-	-
	한국전기공사공제조합	-	-	37,500	37,500
합 계		560,228	180,324	547,728	172,626

(3) 단기금융상품

당기말과 전기말 현재 단기금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	항 목	당 기 말	전 기 말	사용제한
단기금융상품	정기예금	2,922,775	865,638	75,322
	중소기업금융채권(*1)	9,280,000	6,525,780	2,480,000
합 계		12,202,775	7,391,418	2,555,322

(*1) 당기말 현재 단기금융상품 중 2,555,322천원은 종속기업, 관계기업 및 재단법인 글로벌네트워크의 대출과 관련하여 질권이 설정되어 있습니다. (주석 31 참조)

9. 매출채권 및 기타금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권 및 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	계정과목	구 분	당 기 말	전 기 말
유동자산	매출채권	매출채권	6,931,091	7,271,325
		(대손충당금)	(984,438)	(663,999)
		소 계	5,946,653	6,607,326
	기타금융자산	미수금	178,573	93,543
		(대손충당금)	(155,450)	-
		미수수익	272,303	174,160
		대여금	1,286,750	692,000
		(대손충당금)	(950,000)	(450,000)
		보증금	30,604	65,953
	소 계	662,780	575,656	
비유동자산	매출채권	매출채권	544,735	696,758
		(대손충당금)	(531,274)	(238,322)
		소 계	13,461	458,436
	기타금융자산	대여금	314,756	121,158
		보증금	458,105	374,780
		소 계	772,861	495,938
합 계			7,395,755	8,137,356

(2) 당기와 전기의 대손충당금의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기			전 기	
	매출채권	대여금	미수금	매출채권	대여금
기초 대손충당금	902,321	450,000	-	569,872	500,000
대손상각(설정)	613,424	-	155,450	113,391	-
환입	-	-	-	-	(50,000)
제각	(33)	-	-	-	-
기타증감(*1)	-	500,000	-	219,058	-
기말 대손충당금	1,515,712	950,000	155,450	902,321	450,000

(*1) TNPI HK Co., Limited와의 투자약정에 따라 지분증권이 대여금으로 전환되었으며, 연결회사는 TNPI HK Co., Limited 지분에 대해 전액 손상을 반영하였으며, 해당 손상차손금액을 대손충당금으로 재분류하였습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 매출채권의 대손충당금 내역은 다음과 같습니다.

- 당기말

(단위: 천원)

구 분	매출채권 연체현황				합계
	3개월 미만	6개월 미만	12개월 미만	1년이상	
매출채권장부금액	5,476,117	327,869	281,777	1,390,063	7,475,825
총당금 설정률	0.57%	11.68%	19.96%	100.00%	20.27%
대손충당금	31,096	38,298	56,255	1,390,063	1,515,712

- 전기말

(단위: 천원)

구 분	매출채권 연체현황				합계
	3개월 미만	6개월 미만	12개월 미만	1년이상	
매출채권장부금액	6,491,665	236,373	48,359	1,191,684	7,968,082
총당금 설정률	0.64%	4.78%	13.30%	70.77%	11.32%
대손충당금	41,232	11,289	6,431	843,369	902,321

한편, 매출채권에 대한 평균 신용공여기간은 90일입니다. 연결회사는 약정상 회수기

일 초과 매출채권에 대해서는 거래상대방의 과거 채무불이행 경험 및 현재의 재무상태 분석에 근거하여 결정된 미회수 추정금액을 손실충당금(대손충당금)으로 설정하고 있습니다. 연결회사는 과거 경험상 1년 경과한 채권은 개별분석을 통해 손실충당금을 설정하고, 개별분석 결과 회수가 불확실할 경우 1년이 경과된 모든 채권에 대하여 전액 손실충당금을 인식하고 있습니다.

10. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기 말			전 기 말		
	취득가	평가손실충당금	장부가	취득가	평가손실충당금	장부가
상품	1,178,770	(155,380)	1,023,390	2,084,977	(166,209)	1,918,768

당기 중 비용으로 인식되어 '영업비용'(상품및기타구입비용과 소모품비)에 포함된 재고자산의 원가는 2,901,977천원 (전기: 2,384,164천원)입니다. 동 비용에는 재고자산 평가손실 73,980천원(전기: 81,400천원)이 포함되어 있습니다. 한편, 중단영업 관련 비용은 제거되었습니다.(주석33 참조)

11. 기타자산

(1) 당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분		당기말	전기말
유동	선급금	276,006	1,357,954
	손실충당금	(211,783)	(211,783)
	선급비용	235,409	70,968
	선급법인세	7,335	15,423
	부가세대급금	23,185	24,228
	소 계	330,152	1,256,790

구 분		당기말	전기말
비유동	장기선급비용	12,523	39,742
합 계		342,675	1,296,532

(2) 당기와 전기 중 기타자산의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기 초	211,783	211,783
증 가	-	-
감 소	-	-
기 말	211,783	211,783

12. 유형자산

당기와 전기 중 연결회사의 유형자산 변동내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

내역	당기초	취득	처분	외환차이	감가상각비	기타증감	당기말	취득원가	상각누계액	손상누계액
토지	3,086,443	-	-	-	-	-	3,086,443	3,086,443	-	-
건물	7,555,153	-	-	-	(258,296)	-	7,296,857	10,331,833	(3,034,976)	-
기계장치	2,108,160	1,053,269	-	4,555	(771,607)	-	2,394,377	8,837,262	(6,363,776)	(79,108)
기계장치국고보조금(*1)	(433,267)	(100,156)	-	-	120,206	-	(413,217)	(646,467)	233,251	-
차량운반구	168,707	-	(33,047)	-	(55,195)	-	80,465	275,976	(195,511)	-
비품	240,224	88,350	-	-	(102,208)	(2,438)	223,928	840,971	(617,043)	-
비품국고보조금(*1)	(32,030)	(24,890)	-	-	10,657	-	(46,263)	(63,010)	16,747	-
건설중인자산	-	28,200	-	-	-	-	28,200	-	28,200	-
사용권자산	697,539	800,079	(5,022)	3,785	(460,674)	(7,384)	1,028,323	1,894,137	(865,814)	-
합계	13,390,929	1,844,852	(38,069)	8,340	(1,517,116)	(9,822)	13,679,114	24,557,145	(10,798,922)	(79,108)

(*1) 정부과제 관련 국고보조금을 지원 받아 구매된 장비를 기계장치 및 비품으로 분류하여 관련 자산의 차감 계정으로 처리하였습니다.

- 전기

(단위: 천원)

내역	전기초	연결범위변동	취득	처분	외환차이	감가상각비	손상차손(*2)	기타증감	전기말	취득원가	상각누계액	손상누계액
토지	2,500,561	-	-	-	-	-	-	585,882	3,086,443	3,086,443	-	-
건물	6,401,048	-	-	-	-	(226,476)	-	1,380,581	7,555,153	10,331,833	(2,776,680)	-
기계장치	1,805,566	-	1,173,557	(6,430)	3,454	(784,292)	(83,694)	-	2,108,160	7,985,394	(5,746,937)	(80,297)
기계장치국고보조금(*1)	(343,622)	-	(174,626)	-	-	84,982	-	-	(433,266)	(546,311)	113,045	-
차량운반구	278,135	-	-	-	-	(109,428)	-	-	168,707	392,613	(223,906)	-
비품	266,819	11,859	69,565	-	-	(97,319)	(10,700)	-	240,224	901,164	(650,240)	(10,700)
비품국고보조금(*1)	(18,452)	-	(18,252)	-	-	4,674	-	-	(32,030)	(38,120)	6,090	-
사용권자산	626,693	26,022	522,368	(48,555)	(9,206)	(405,226)	(14,558)	-	697,539	1,277,607	(565,649)	(14,419)
합계	11,516,748	37,881	1,572,612	(54,985)	(5,752)	(1,533,085)	(108,952)	1,966,463	13,390,930	23,340,623	(9,844,277)	(105,415)

(*1) 정부과제 관련 국고보조금을 지원 받아 구매된 장비를 기계장치 및 비품으로 분류하여 관련 자산의 차감 계정으로 처리하였습니다.

(*2) 종속기업인 플랜티유(주)와 PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY의 영업실적이 악화되어 관련된 유형자산에 대해 손상차손을 인식하였습니다.

13. 무형자산

(1) 당기와 전기 중 연결회사의 무형자산 변동내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

내역	당기초	취득	처분	상각비	기타증감	당기말	취득원가	상각누계액	손상누계액
산업재산권	39,868	50,605	-	(19,443)	-	71,031	419,115	(348,084)	-
기타의무형자산	505,898	5,500	-	(153,290)	2,438	360,546	2,508,374	(2,147,828)	-
개발비	104,181	-	-	(39,068)	-	65,113	195,338	(130,225)	-
회원권	5,594,518	137,970	-	-	-	5,732,488	5,735,063	-	(2,575)
영업권	235,930	-	-	-	-	235,930	2,659,716	-	(2,423,786)
합계	6,480,395	194,075	-	(211,801)	2,438	6,465,108	11,517,606	(2,626,137)	(2,426,361)

- 전기

(단위: 천원)

내역	전기초	연결범위변동	취득	처분	상각비	손상차손(*1)	전기말	취득원가	상각누계액	손상누계액
산업재산권	53,057	-	4,197	-	(17,385)	-	39,868	368,509	(328,641)	-
기타의무형자산	548,329	244	105,245	-	(147,845)	(75)	505,898	2,518,536	(2,012,638)	-
개발비	143,248	-	-	-	(39,068)	-	104,181	195,338	(91,158)	-
회원권	5,594,519	-	-	-	-	-	5,594,518	5,597,093	-	(2,575)
영업권	516,978	-	1,716,438	-	-	(1,997,486)	235,930	2,659,716	-	(2,423,786)
합계	6,856,131	244	1,825,880	-	(204,298)	(1,997,561)	6,480,395	11,339,192	(2,432,437)	(2,426,361)

(*1) 종속기업인 플랜티유(주)와 PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY

NY의 영업실적이 악화되어 관련된 무형자산에 대해 손상차손을 인식하였습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 영업권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
알바트로스인베스트먼트(주) 사업결합	235,930	235,930

14. 투자부동산

(1) 당기와 전기 중 연결회사의 변동내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

내 역	토지	건물	합계
기초 순장부금액	4,741,434	8,865,272	13,606,706
감가상각비	-	(301,353)	(301,353)
기말 순장부금액	4,741,434	8,563,919	13,305,353
취득원가	4,741,434	12,054,100	16,795,535
기말 감가상각누계액	-	(3,490,181)	(3,490,181)

- 전기

(단위: 천원)

내 역	토지	건물	합계
기초 순장부금액	5,327,316	10,579,025	15,906,341
감가상각비	-	(333,173)	(333,173)
기타증감	(585,882)	(1,380,581)	(1,966,463)
기말 순장부금액	4,741,434	8,865,272	13,606,706
취득원가	4,741,434	12,054,100	16,795,535
기말 감가상각누계액	-	(3,188,829)	(3,188,829)

(2) 당기말 현재 투자부동산의 공정가치는 30,020,591천원입니다.

(3) 당기와 전기의 투자부동산의 발생손익 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
임대매출	1,405,382	1,147,880
임대관련비용(*1)	415,851	489,829

(*1)감가상각비 및 세금과공과 등 직접비용으로 구성되어 있습니다.

(4) 운용리스 제공내역

연결회사가 보유중인 투자부동산은 주식회사 에이앤게임즈 외 다수의 거래처에게 운용리스를 제공하는 계약이 체결되어 있으며, 당기말 현재 투자부동산의 운용리스계약을 통하여 연결회사가 받게 될 것으로 기대되는 미래 최소리스료 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	기대최소리스료
1년 이내	1,344,471
1년 초과 5년 이내	458,160
합계	1,802,631

15. 관계기업투자자산

(1) 당기말 현재 연결회사의 중요한 관계기업 현황은 다음과 같습니다.

기업명	소유지분율 (%)		주된 사업장	결산일
	당기말	전기말		
알바트로스기술사업화투자조합	20.6	20.6	한국	12월31일
알바트로스스타트업성장사다리펀드(*1)	17.5	17.5	한국	12월31일
알바트로스 특허가치창출펀드(*1)	13.3	13.3	한국	12월31일
신한-알바트로스기술투자펀드(*1)	10.0	10.0	한국	12월31일

기업명	소유지분율 (%)		주된 사업장	결산일
	당기말	전기말		
알바트로스퓨처코리아투자조합(*1)	10.3	10.3	한국	12월31일
알바트로스빅스트제너레이션펀드(*1)	17.9	17.9	한국	12월31일
알바트로스뉴웨이브펀드 (*1)	7.1	7.1	한국	12월31일
알바트로스오아시너지펀드 (*1)	5.6	5.6	한국	12월31일
알바트로스퓨처모빌리티펀드(*1)	17.2	17.2	한국	12월31일
(주)아이오모션	32.8	32.8	한국	12월31일
(주)투비피엔씨	40.0	40.0	한국	12월31일
(주)지앤아이디씨(*2)	-	33.0	한국	12월31일

(*1) 종속기업인 알바트로스인베스트먼트(주)가 보유하고 있는 투자조합출자금은 지분율 20% 미만이나, 업무집행조합원으로서 중대한 영향력을 행사하고 있다고 판단하여 관계기업으로 분류하였습니다.

(*2) 당기 중 처분되었습니다.

(2) 당기와 전기 중 관계기업 투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

기업명	기초	취득(*1)	감소(*1)	지분법손익	배당	기말
알바트로스기술사업화투자조합	255,331	-	(147,260)	(19,352)	-	88,719
알바트로스스타트업성장사다리펀드	1,131,103	-	-	(455,932)	-	675,171
알바트로스 특허가치창출펀드	705,343	-	(400,000)	104,336	-	409,679
신한-알바트로스기술투자펀드	1,932,503	-	(300,000)	1,058,366	-	2,690,869
알바트로스퓨처코리아투자조합	1,521,218	-	(66,207)	243,178	-	1,698,189
알바트로스빅스트제너레이션펀드	4,936,936	-	(1,014,195)	419,166	-	4,341,907
알바트로스뉴웨이브펀드	948,192	-	-	70,131	-	1,018,323
알바트로스오아시너지펀드	493,345	-	(310,000)	3,235	-	186,580
알바트로스퓨처모빌리티펀드	742,032	4,500,000	-	(58,773)	-	5,183,259
(주)아이오모션	-	-	-	-	-	-
(주)투비피엔씨	-	-	-	-	-	-
합 계	12,666,003	4,500,000	(2,237,662)	1,364,355	-	16,292,696

(*1) 출자금 납입 및 반환입니다.

- 전기

(단위: 천원)

기업명	기초	취득(*1)	감소(*1)	지분법손익	배당	기말
알바트로스기술사업화투자조합	1,770,194	-	(1,364,176)	(150,686)	-	255,331
알바트로스스타트업성장사다리펀드	1,766,425	-	(175,000)	(460,322)	-	1,131,103
알바트로스 특허가치창출펀드	1,456,786	-	(772,000)	20,556	-	705,343
신한-알바트로스기술투자펀드	2,106,090	-	(360,000)	186,412	-	1,932,503
알바트로스퓨처코리아투자조합	2,340,871	-	(662,069)	(157,586)	-	1,521,218
알바트로스넥스트제너레이션펀드	8,115,581	-	(2,964,570)	(214,074)	-	4,936,936
알바트로스뉴웨이브펀드	988,511	250,000	(271,429)	(18,889)	-	948,192
알바트로스오아시너지펀드	786,859	-	-	(293,513)	-	493,345
알바트로스퓨처모빌리티펀드	961,552	-	-	(219,520)	-	742,032
주아이오모션	-	-	-	-	-	-
주투비피엔씨	-	-	-	-	-	-
주지앤아이디씨	-	-	-	-	-	-
합 계	20,292,869	250,000	(6,569,244)	(1,307,622)	-	12,666,003

(*1) 출자금 납입 및 반환입니다.

(3) 당기와 전기 주요 관계기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

관계회사투자명	자 산	부 채	수 익	당기손익
알바트로스기술사업화투자조합	430,922	-	204,332	(93,992)
알바트로스스타트업성장사다리펀드	3,952,234	94,115	6,141	(2,605,329)
알바트로스 특허가치창출펀드	3,127,534	54,942	1,776,180	782,523
신한-알바트로스기술투자펀드	27,223,747	315,055	995,421	10,583,663
알바트로스퓨처코리아투자조합	16,688,740	272,912	10,138	2,350,723
알바트로스넥스트제너레이션펀드	24,722,836	512,178	2,104,996	2,337,283
알바트로스뉴웨이브펀드	14,347,763	91,248	68,250	981,821
알바트로스오아시너지펀드	3,359,544	1,100	828,373	58,232
알바트로스퓨처모빌리티펀드	30,247,474	184,568	142,084	(340,880)
주아이오모션	447,606	3,940,862	-	(70,653)

상기 관계기업의 요약재무제표는 관계기업이 보유한 지분증권에 대해 공정가치 평가를 반영한 재무제표입니다. 한편, (주)투비피엔씨 재무정보는 당기말 현재 확보하지 못하여 기재를 생략하였습니다.

- 전기

(단위: 천원)

관계회사투자명	자 산	부 채	수 익	당기손익
알바트로스기술사업화투자조합	1,240,178	-	2,039,754	(731,903)
알바트로스스타트업성장사다리펀드	6,559,322	95,874	677,770	(2,630,410)
알바트로스 특허가치창출펀드	5,405,756	115,686	1,912,121	154,173
신한-알바트로스기술투자펀드	19,708,049	383,021	1,477,549	1,864,123
알바트로스퓨처코리아투자조합	15,001,017	295,913	556,487	(1,523,329)
알바트로스넥스트제너레이션펀드	28,138,958	610,388	841,699	(1,193,687)
알바트로스뉴웨이브펀드	13,364,395	89,700	90,931	(264,448)
알바트로스오아시너지펀드	8,926,312	46,100	289	(5,283,230)
알바트로스퓨처모빌리티펀드	4,630,586	326,800	28,954	(1,273,218)
㈜아이오모션	478,703	3,901,305	-	(2,758)
㈜지앤아이디씨	653,303	4,482,298	-	(4,117,108)

한편, (주)투비피엔씨 재무정보는 전기말 현재 확보하지 못하여 기재를 생략하였습니다.

(4) 당기와 전기의 중요한 관계기업의 재무정보금액을 관계기업에 대한 지분의 장부 금액으로 조정 한 내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

기업명	기말 순자산	지분율	순자산지분금액	장부금액
알바트로스기술사업화투자조합	430,922	20.6%	88,719	88,719
알바트로스스타트업성장사다리펀드	3,858,119	17.5%	675,171	675,171
알바트로스 특허가치창출펀드	3,072,592	13.3%	409,679	409,679
신한-알바트로스기술투자펀드	26,908,692	10.0%	2,690,869	2,690,869
알바트로스퓨처코리아투자조합	16,415,828	10.3%	1,698,189	1,698,189
알바트로스넥스트제너레이션펀드	24,210,658	17.9%	4,341,907	4,341,907
알바트로스뉴웨이브펀드	14,256,515	7.1%	1,018,323	1,018,323
알바트로스오아시너지펀드	3,358,444	5.6%	186,580	186,580
알바트로스퓨처모빌리티펀드	30,062,906	17.2%	5,183,260	5,183,260

기업명	기말 순자산	지분율	순자산지분금액	장부금액
(주)아이오모션(*)	(3,493,256)	32.8%	(1,145,329)	-
합 계				16,292,697

(*) 해당기업은 자본잠식으로 지분법 적용이 중단되었습니다.

한편, (주)투비피엔씨 재무정보는 당기말 현재 확보하지 못하여 주식기채를 생략하였습니다.

- 전기

(단위: 천원)

기업명	기말 순자산	지분율	순자산지분금액	장부금액
알바트로스기술사업화투자조합	1,240,178	20.6%	255,331	255,331
알바트로스스타트업성장사다리펀드	6,463,448	17.5%	1,131,103	1,131,103
알바트로스 특허가치창출펀드	5,290,070	13.3%	705,343	705,343
신한-알바트로스기술투자펀드	19,325,029	10.0%	1,932,503	1,932,503
알바트로스퓨처코리아투자조합	14,705,104	10.3%	1,521,218	1,521,218
알바트로스넥스트제너레이션펀드	27,528,570	17.9%	4,936,936	4,936,936
알바트로스뉴웨이브펀드	13,274,695	7.1%	948,192	948,192
알바트로스오아시너지펀드	8,880,212	5.6%	493,345	493,345
알바트로스퓨처모빌리티펀드	4,303,786	17.2%	742,032	742,032
(주)아이오모션(*)	(3,422,603)	32.8%	(1,122,164)	-
(주)지앤아이디씨(*1)(*2)	(3,828,995)	33.0%	(1,263,568)	-
합 계				12,666,003

(*1) 해당기업은 자본잠식으로 지분법 적용이 중단되었습니다.

(*2) 당기 중 처분되었습니다.

한편, (주)투비피엔씨 재무정보는 전기말 현재 확보하지 못하여 주식기채를 생략하였습니다.

16. 단기차입금과 사채

(1) 당기말과 전기말 현재 연결회사의 차입금 및 사채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기 말	전 기 말
단기차입금	2,321,580	1,893,686
전환사채(*1)	400,000	800,000
전환상환우선주	300,000	315,075
합 계	3,021,580	3,008,761

(*1) 당기 중 전환사채 일부를 상환하였습니다.

(2) 당기말과 전기말 중 연결회사의 단기차입금 상세내역은 다음과 같습니다.

- 당기말

(단위: 천원)

구 분	차입처	이자율	만기일	차입금
원화대출	IBK기업은행	5.02%	2024-07-21	480,000
		5.02%	2024-07-21	466,258
		4.79%	2024-05-10	500,000
		5.68%	2024-01-25	500,000
		5.02%	2024-06-21	300,000
외화대출	TECHCOOMBANK	9.44%	2024-02-27	75,322
합 계				2,321,580

단기차입금과 관련하여 회사는 단기금융상품을 담보로 제공하고 있으며, 최대주주로부터 지급보증을 받고 있습니다.(주석 31 참조)

- 전기말

(단위: 천원)

구 분	차입처	이자율	만기일	차입금
원화대출	IBK기업은행	4.73%	2023-07-21	550,000
		4.73%	2023-07-21	343,686
		3.18%	2023-05-12	500,000
		3.59%	2023-01-25	500,000
합 계				1,893,686

단기차입금과 관련하여 회사는 단기금융상품을 담보로 제공하고 있으며, 최대주주로부터 지급보증을 받고 있습니다.(주석 31 참조)

(3) 당기말 현재 연결회사가 발행한 전환사채의 발행조건은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	발행일	만기일	액면이자율	보장수익률	행사기간	전환가격	발행가액
1회차 전환사채(*1)	2019. 11. 06	2024. 11. 06	0.0%	0.0%	2021.11.06~ 2024.11.06	5,000원/주	400,000

(*1) 발행 후 2년이 경과한 날(2021년 11월 6일)부터 본건 사채의 전부에 대하여 조기에 상환하여 줄 것을 청구할 수 있습니다.

(4) 당기말 현재 연결회사가 발행한 전환상환우선주의 발행조건은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	발행일	만기일	액면이자율	행사기간	전환가격	발행가액
1회차(*1) 전환상환우선주	2014. 04. 21	2024. 04. 21	0.0%	2017.04.21~ 2024.04.21	5,000원/주	199,500
2회차(*1) 전환상환우선주	2014. 05. 12	2024. 05. 12	0.0%	2017.05.12~ 2024.05.12	10,000원/주	100,500
합계						300,000

(*1) 발행 후 3년이 경과한 날부터 본건 사채의 전부에 대하여 조기에 상환하여 줄 것을 청구할 수 있습니다.

(5) 전환사채 및 전환상환우선주 발행으로 수령한 순수취액은 주계약인 부채요소와 내재파생상품인 전환권가치로 구분 계상되었습니다. 주계약인 부채요소는 상각후원가로 측정되며, 전환사채 및 전환상환우선주에 내재된 지분전환권은 지분요소에 해당하여 자본으로 분류하였습니다.

17. 매입채무 및 기타금융부채

당기말과 전기말 현재 매입채무 및 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	계정과목	구 분	당기말	전기말
	매입채무	외상매입금	2,111,324	3,268,809

구 분	계정과목	구 분	당기말	전기말
유동부채	기타유동금융부채	미지급금	355,072	171,392
		미지급비용	1,017,410	1,149,151
		임대보증금	1,028,050	285,810
		금융보증계약부채	300,000	750,000
		리스부채	413,755	298,089
		소 계	3,114,287	2,654,442
비유동부채	기타비유동금융부채	임대보증금	638,500	1,260,740
		장기미지급금	340,055	206,755
		장기미지급비용	45,715	-
		리스부채	591,997	350,366
		소 계	1,616,267	1,817,861
합 계			6,841,878	7,741,112

18. 기타유동부채

당기말과 전기말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
예수금	156,666	249,119
선수금	1,591,200	1,235,586
부가세예수금	368,382	227,576
합 계	2,116,248	1,712,281

19. 리스

(1) 당기말과 전기말 현재 재무상태표에 인식된 자산부채는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	내 역	당 기 말	전 기 말
자산			
사용권자산	차량 및 사무실	1,028,323	697,539
합 계		1,028,323	697,539
부채			
기타금융부채(유동) - 리스	차량 및 사무실	413,755	298,089
기타금융부채(비유동) - 리스	차량 및 사무실	591,997	350,366
합 계		1,005,752	648,455

(2) 당기와 전기 중 포괄손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내 역		당 기	전 기
사용권자산의 감가상각비	업무용 차량 렌탈료	217,301	137,943
	사무실 임차료	243,374	267,283
	소 계	460,675	405,226
사용권자산의 손상		-	14,558
리스부채에 대한 이자비용		61,758	17,557
단기리스료 및 소액자산리스료		22,246	169,219
합 계		544,679	606,560

(3) 리스관련 현금유출

연결회사가 리스부채의 상환금액을 포함하여 단기리스료, 소액리스료 및 변동리스료 등 리스와 관련하여 당기 중 인식한 총 현금유출금액은 518,024천원 (전기 : 500,737천원)입니다.

(4) 미래에 발생할 현금유출 예상액

(단위: 천원)

구 분	1년 이하	1년에서 2년이하	2년에서 5년이하	합계
현금유출 예상액	478,052	368,244	275,631	1,121,927

20. 자본

(1) 지배기업이 발행할 주식의 총수는 100,000천주이고, 발행한 주식수는 보통주식 16,622천주이며 1주당 액면금액은 500원이며, 당기 중 자본변동은 없습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 연결회사의 자본잉여금 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기 말	전 기 말
자본잉여금:		
주식발행초과금	19,199,541	19,199,541
자기주식처분이익	530,656	530,656
기타자본잉여금	691,856	658,655
합 계	20,422,053	20,388,852
기타자본항목:		
자기주식(*1)	(8,533,867)	(8,533,867)
주식선택권	888,864	425,418
자본조정	(298,485)	(298,485)
합 계	(7,943,488)	(8,406,934)
기타포괄손익누계액:		
공정가치측정금융자산평가손익	(300,504)	(296,331)
해외사업장환산외환차이	894,212	862,203
합 계	593,708	565,872

(*1) 당기말 현재 연결회사는 주가안정 및 주주가치 제고 목적으로 자기주식 1,297,680주를 보유하고 있습니다.

(3) 당기와 전기의 기타포괄손익누계액(법인세차감후)의 변동내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

구 분	기초	당기증감	기말
공정가치측정금융자산평가손익	(296,331)	(4,173)	(300,504)
해외사업장환산외환차이	862,203	32,009	894,212
합 계	565,872	27,836	593,708

- 전기

(단위: 천원)

구 분	기초	당기증감	기말
공정가치측정금융자산평가손익(*)	(672,938)	376,607	(296,331)
해외사업장환산외환차이	896,706	(34,503)	862,203
합 계	223,768	342,104	565,872

(*) 전기 중 기타포괄손익 507,734 천원이 이익잉여금으로 대체되었습니다.

21. 주식기준보상

(1) 연결회사는 주주총회 및 이사회 결의에 의거 연결회사의 임직원에게 주식선택권을 부여하였으며, 그 주요사항은 다음과 같습니다.

- 주식선택권으로 발행한 주식의 종류: 기명식 보통주식
- 부여방법: 차액에 대한 자기주식 배부
- 가득조건 및 행사가능시점: 주식선택권 부여일에서 2년이 경과한 날로부터 2년-3년이내에 행사

(2) 주식선택권의 수량과 가중평균행사가가격의 변동내역은 다음과 같습니다.

구 분	주식매수선택권 수량(단위: 주)		가중평균행사가가격(단위: 원)	
	당 기	전 기	당 기	전 기
기초 잔여주	619,700	473,900	4,039	4,852
부여	150,000	238,000	2,480	2,768
취소	(14,000)	(92,200)	4,798	4,839
만기	(71,000)	-	4,852	-

구 분	주식매수선택권 수량(단위: 주)		가중평균행사가가격(단위: 원)	
	당 기	전 기	당 기	전 기
행사	-	-	-	-
기말 잔여주	684,700	619,700	3,598	4,039

(3) 당기말 현재 유효한 주식선택권의 만기와 행사가격은 아래와 같습니다.

만 기	주당 행사가격(단위: 원)	주식수(단위: 주)
2024	4,852	150,000
2025	4,805	146,700
2026	4,884	18,000
2027	2,595	220,000
2028	2,480	150,000
합 계		684,700

(4) 연결회사는 당기 중 부여된 주식선택권의 보상원가는 이항모형을 이용한 공정가액접근법을 적용하여 산정하였으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구 분	2023.03.24	2022.12.23	2022.01.17	2021.12.27	2021.03.26	2020.03.27
부여된 선택권의 가중평균공정가치	1,510원	1,586원	4,484원	3,678원	717원	296원
부여일의 가중평균 주가	2,480원	2,628원	4,944원	4,885원	3,354원	1,883원
주가변동성(*1)	0.9144	0.9157	0.7936	0.67462	0.37566	0.49775
기대만기	3년	3년	2년	2년	2년	2년
무위험수익률 (%)	3.28	3.57	2.00	1.78	1.12	1.06

(*1) 주가변동성은 과거 경험자료에 의해 산출되었습니다.

(5) 당기와 전기 중 비용으로 인식한 주식기준보상금액은 각각 496,647천원과 304,167천원입니다.

22. 이익잉여금

당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
법정적립금(*1)	2,841,076	2,572,930
미처분이익잉여금	43,283,025	43,804,280
합 계	46,124,101	46,377,210

(*1) 대한민국에서 제정되어 시행 중인 상법의 규정에 따라, 연결회사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능합니다.

23. 영업비용

당기와 전기 중 영업비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
종업원급여	14,293,703	13,407,601
상품및기타구입비용	2,150,958	2,308,476
지급수수료	5,244,294	5,018,016
감가상각비 및 상각비	2,030,271	2,048,190
소모품비	927,206	301,508
임차료	22,247	84,317
외주비	4,638,857	4,763,998
수도광열비	20,723	22,437
운반비	15,150	21,384
세금과공과	165,629	185,253
보험료	20,359	21,912
여비교통비	206,639	184,748
통신비	146,097	169,777
차량유지비	202,919	195,951
교육훈련비	31,005	44,691
도서인쇄비	13,528	10,258
대손상각비	613,449	113,367

구 분	당 기	전 기
접대비	836,263	841,264
광고선전비	205,611	163,086
기타	10,231	4,545
합 계	31,795,139	29,910,779

(*) 중단영업 관련 비용이 제거되었습니다.(주석33 참조)

24. 종업원급여

(1) 당기와 전기 중 종업원급여 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
급여	11,057,033	10,589,152
퇴직급여	904,628	821,868
복리후생비	1,835,395	1,692,413
주식보상비용	496,647	304,167
합 계	14,293,703	13,407,600

(*) 중단영업 관련 비용이 제거되었습니다.(주석33 참조)

(2) 당기와 전기 중 확정급여채무의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
기초	151,283	-
연결범위 변동	-	214,016
당기근무원가	38,620	46,660
이자비용	6,468	4,197
재측정요소	637	(40,536)
퇴직금 지급액	(197,008)	(73,054)
기말	-	151,283

25. 기타수익 및 기타비용

(1) 당기와 전기 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
유형자산처분이익	3,317	48,636
외환차익	39,218	36,374
외화환산이익	1,410	1,315
기타	65,965	24,176
합 계	109,910	110,501

(*) 중단영업 관련 기타수익이 제거되었습니다.(주석33 참조)

(2) 당기와 전기 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
유형자산손상차손	-	89,160
외환차손	9,521	40,842
외화환산손실	673	31,862
무형자산손상차손	-	1,997,485
기부금	-	438,300
기타의대손상각비(환입)	155,450	(50,000)
기타	10,450	40,606
합 계	176,094	2,588,255

(*) 중단영업 관련 기타비용이 제거되었습니다.(주석33 참조)

26. 금융수익 및 금융비용

(1) 당기와 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
이자수익	1,130,924	575,613
배당금수익	3,880	6,780
당기손익공정가치측정금융자산평가이익	32,582	-
합 계	1,167,386	582,393

(2) 당기와 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
이자비용	148,201	76,288
당기손익공정가치측정금융자산평가손실	-	5,930
금융보증비용(환입)	200,000	(100,000)
합 계	348,201	(17,782)

27. 법인세

(1) 당기와 전기의 법인세비용 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
당기법인세:		
당기손익에 대한 당기법인세	826,521	995,564
전기법인세의 조정사항	24,583	1,460
이연법인세:		
일시적차이의 증감	277,887	(1,365,718)
자본에 직접 반영된 법인세	629	(111,031)
계속영업과 관련된 법인세비용	1,129,620	(479,726)

(2) 연결회사의 법인세비용차감전순이익에 대한 법인세비용과 이익에 대해 적용되는 가중평균세율을 사용하여 이론적으로 계산된 금액과의 차이는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순손익	3,515,686	(2,189,171)
계속영업 법인세비용차감전순이익(손실)	4,388,668	(1,710,616)
중단영업 법인세비용차감전순손실	(872,982)	(478,555)
적용세율에 따른 법인세	734,778	(503,618)
조정사항	394,842	23,892
이연법인세제외 일시적차이 및 이월결손금	387,770	335,228
자본항목으로 반영된 이연법인세 변동액	628	(111,032)
전기법인세의조정사항	24,583	1,460
세무상 과세되지 않는 수익	(181,932)	(160,610)
세무상공제되지 않는 비용	366,622	261,550
세액공제 당기인식분	(634,367)	(539,195)
이월세액인식분 변동	(10,075)	324,341
외국납부세액	302,388	304,281
지방세변동외국납부세액	(5,981)	(43,397)
세율변동효과	3,979	82,285
기 타	141,227	(431,019)
계속영업법인세비용	1,129,620	(479,726)
중단영업법인세비용	-	-

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

- 당기

(단위: 천원)

구 분	기초	손익계산서	기타포괄손익	기말
일시적차이 변동				
미수수익	(23,039)	(16,348)	-	(39,387)
지분법평가손익	(1,419,494)	(160,344)	-	(1,579,838)
종속기업 및 관계기업	78,658	(87,128)	-	(8,470)
장기투자지분증권	566,075	(114,005)	-	452,070
대여금(대손상각비)	94,500	110,447	-	204,947

구 분	기초	손익계산서	기타포괄손익	기말
재고자산평가손실	17,094	13,102	-	30,196
외화환산손익	6,691	(6,550)	-	141
공정가치금융자산평가이익	(5,314)	-	(1,009)	(6,323)
공정가치금융자산평가손실	84,086	-	1,638	85,724
미지급비용(연차수당)	35,460	20,251	-	55,711
회원권손상차손	541	(3)	-	538
감가상각의제	35,863	(8,474)	-	27,389
미실현손익	16,355	-	-	16,355
성과급	29,283	(29,283)	-	-
기부금	26,460	(26,460)	-	-
소 계	(456,782)	(304,794)	629	(760,947)
이월세액공제 및 감면	1,094,630	26,277	-	1,120,907
합 계	637,848	(278,517)	629	359,960

- 전기

(단위: 천원)

구 분	기초	손익계산서	기타포괄손익	기말
일시적차이 변동				
미수수익	(9,058)	(13,982)	-	(23,040)
지분법평가손익	(3,191,957)	1,772,463	-	(1,419,494)
장기투자지분증권	(30,231)	30,231	-	-
당기손익인식금융자산	(4,933)	4,933	-	-
종속기업 및 관계기업	68,185	10,473	-	78,658
장기투자지분증권	547,726	18,349	-	566,075
대여금(대손상각비)	110,000	(15,500)	-	94,500
재고자산평가손실	-	17,094	-	17,094
외화환산손익	-	6,691	-	6,691
공정가치금융자산평가이익	(59,589)	-	54,275	(5,314)
공정가치금융자산평가손실	249,392	-	(165,306)	84,086
미지급비용(연차수당)	32,286	3,174	-	35,460
회원권손상차손	567	(26)	-	541
감가상각의제	59,367	(23,504)	-	35,863
의제배당	81,404	(81,404)	-	-
미실현손익	-	16,355	-	16,355
성과급	-	29,283	-	29,283

구 분	기초	손익계산서	기타포괄손익	기말
기부금	-	26,460	-	26,460
소 계	(2,146,841)	1,801,090	(111,031)	(456,782)
이월세액공제 및 감면	1,418,971	(324,341)	-	1,094,630
합 계	(727,870)	1,476,749	(111,031)	637,848

(4) 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산과 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
이연법인세자산		
12개월 이후에 회수될 이연법인세자산	1,702,982	1,876,207
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	290,996	180,205
소 계	1,993,978	2,056,412
이연법인세부채		
12개월 이후에 결제될 이연법인세부채	(1,594,631)	(1,395,525)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(39,387)	(23,039)
소 계	(1,634,018)	(1,418,564)
이연법인세자산(부채) 순액	359,960	637,848

(5) 기타포괄손익의 각 구성 항목과 관련된 법인세효과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기			전 기		
	반영 전	법인세효과	반영 후	반영 전	법인세효과	반영 후
공정가치금융자산평가이익	30,258	(6,324)	23,934	25,307	(5,314)	19,992
공정가치금융자산평가손실	(410,162)	85,724	(324,438)	(400,409)	84,086	(316,323)
합 계	(379,904)	79,400	(300,504)	(375,102)	78,772	(296,331)

(6) 이연법인세자산에 대한 미래 실현가능성은 일시적 차이가 실현되는 기간동안 과세소득을 창출할 수 있는 연결회사의 능력, 전반적인 경제환경과 산업에 대한 전망 등 다양한 요소들을 고려하여 평가합니다. 연결회사는 주기적으로 이러한 사항들을 검토하고있습니다. 당기말 현재 실현가능성이 없어서 이연법인세자산(부채)으로 인식되지 않은 차감(가산)할 일시적차이 순액은 3,173백만원이며, 이월세액공제 금액은 240백만원입니다.

28. 주당손익

(1) 기본주당순손익

기본주당이익은 연결회사의 보통주당기순이익을 연결회사가 매입하여 자기주식으로 보유하고 있는 보통주를 제외한 당기의 가중평균 유통보통주식수로 나누어산정하였습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
지배주주 보통주당기순이익(손실)	1,542,895,186	(1,558,245,785)
지배주주 보통주계속영업이익(손실)	2,061,900,982	(1,273,734,933)
지배주주 보통주중단영업손실	(519,005,796)	(284,510,852)
가중평균 유통보통주식수	15,324,640	15,324,640
보통주 기본주당순이익(손실)(원/주)	101	(102)
계속영업(원/주)	135	(83)
중단영업(원/주)	(34)	(19)

한편, 당기 및 전기의 가중평균 유통보통주식수 산정내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 주)

구 분	주식수	기준일	가중치	유통보통주식수
기초주식수	16,622,320	2023-01-01	365 / 365	16,622,320
기초자기주식수	(1,297,680)	2023-01-01	365 / 365	(1,297,680)
합 계	15,324,640			15,324,640

- 전기

(단위: 주)

구 분	주식수	기준일	가중치	유통보통주식수
기초주식수	8,960,000	2022-01-01	365 / 365	8,960,000
기초자기주식수	(1,297,680)	2022-01-01	365 / 365	(1,297,680)
무상증자	7,662,320	2022-01-01	365 / 365	7,662,320

구 분	주식수	기준일	가중치	유동보통주식수
합 계	15,324,640			15,324,640

(2) 희석주당순이익

연결회사가 보유하고 있는 잠재적 보통주(주식선택권)는 희석효과가 없으므로 희석주당순이익과 기본주당순이익은 동일합니다.

29. 배당금

지배기업의 2023년 및 2022년에 지급된 배당금은 각각 1,532,464천원 과 1,532,464천원(주당 100원)입니다. 2023년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 주당 배당금 및 총 배당금은 각각 100원과 1,532,464천원이며, 2024년 3월 29일로 예정된 정기주주총회에 의안으로 상정될 예정입니다. 당기의 재무제표는 이러한 미지급배당금을 포함하고 있지 않습니다.

30. 현금흐름표

(1) 연결회사의 영업으로부터 창출된 현금흐름의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익(손실)	4,388,669	(1,710,616)
조정:		
감가상각비	1,818,470	1,844,060
무형자산상각비	211,801	204,130
무형자산손상차손	-	1,997,485
당기손익공정가치측정금융자산평가손실	-	5,930
대손상각비	613,424	113,391
기타의대손상각비 환입	155,450	(50,000)
금융보증비용 환입	200,000	(100,000)
유형자산손상차손	-	89,160

구 분	당 기	전 기
주식보상비용	496,647	304,167
퇴직급여	49,494	50,857
이자비용	148,201	76,288
외화환산손실	673	31,862
지분법손실	534,056	1,514,590
지분법이익	(1,898,411)	(206,969)
관계기업투자자산처분이익	(1,000,000)	-
유형자산처분이익	(3,317)	(48,636)
당기손익공정가치측정금융자산평가이익	(32,582)	-
배당금수익	(3,880)	(6,780)
이자수익	(1,130,924)	(575,613)
외화환산이익	(1,410)	(1,315)
기타	(278)	(33)
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동:		
매출채권	923,352	1,737,846
기타금융자산	(65,205)	23,279
기타비유동금융자산	(61,567)	(29,631)
재고자산	848,736	(1,158,377)
기타유동자산	989,038	(335,855)
기타비유동자산	13,718	(16,860)
매입채무	(1,157,488)	516,122
기타금융부채	(809,811)	(530,625)
기타유동부채	401,506	265,784
기타비유동금융부채	121,798	1,545,890
순확정급여채무	(201,414)	(73,054)
영업으로부터창출된현금	5,548,746	5,476,477

(*) 중단영업 관련 현금흐름이 제거되었습니다.(주석33 참조)

(2) 비현금거래

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

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
리스부채 및 사용권자산 취득	807,354	438,113

구 분	당 기	전 기
리스부채의 유동성대체	335,991	234,041
당기손익공정가치측정금융자산 유동성대체	105,815	-
재고자산 유형자산 대체	46,642	-

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 천원)

구 분	당기초	현금흐름	비현금거래				당기말
			연결범위변동	취득	환율변동	기타	
단기차입금	1,893,686	430,145	-	-	(2,251)	-	2,321,580
전환사채	800,000	(400,000)	-	-	-	-	400,000
전환상환우선주	315,075	-	-	-	-	(15,075)	300,000
리스부채	648,455	(434,020)	-	807,354	(10,824)	(5,214)	1,005,751
합 계	3,657,216	(403,875)	-	807,354	(13,075)	(20,289)	4,027,331

2) 전기말

(단위: 천원)

구 분	전기초	현금흐름	비현금거래				전기말
			연결범위변동	취득	환율변동	상환	
단기차입금	1,350,281	543,406	-	-	-	-	1,893,687
전환사채	-	-	800,000	-	-	-	800,000
전환상환우선주	-	-	315,075	-	-	-	315,075
리스부채	631,832	(399,242)	25,343	438,113	2,290	(49,881)	648,455
합 계	1,982,113	144,164	1,140,418	438,113	2,290	(49,881)	3,657,217

31. 우발상황 및 약정사항

(1) 당기말 현재 담보제공 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	제공하는 자	제공받는 자	담보제공자산	장부가액	제공처
차입에 대한 연대보증	플랜티넷	(주)플랜티엠	단기금융상품	1,200,000	IBK기업은행
		(주)에이앤지모즈	단기금융상품	980,000	IBK기업은행
		글로벌네트워크(재)	단기금융상품	200,000	IBK기업은행

구 분	제공하는 자	제공받는 자	담보제공자산	장부가액	제공처
	플랜티엠	엔드레스게임즈(주)	단기금융상품	100,000	IBK기업은행
차입에 대한 보증	PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	단기금융상품	75,322	TECHCOMBANK
합 계				2,555,322	

(2) 당기말 현재 타인으로부터 제공받은 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공자	금융기관	한도금액	제공처
서울보증보험	이행보증	1,466,924	삼성전자(주) 외
최대주주	IBK기업은행	600,000	(주)플랜티엠 대출담보

(3) 당기말 현재 차입약정은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

차입처	대출종류	약정액	차입액	차입처
(주)플랜티엠	담보대출	500,000	500,000	IBK기업은행
(주)플랜티엠	담보대출	500,000	500,000	IBK기업은행
(주)플랜티엠	담보대출	400,000	-	IBK기업은행
(주)플랜티엠	담보대출	300,000	300,000	IBK기업은행
(주)에이앤지모즈	담보대출	480,000	480,000	IBK기업은행
(주)에이앤지모즈	담보대출	500,000	466,258	IBK기업은행
PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	담보대출	24,311	24,311	TECHCOMBANK
PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	담보대출	10,042	10,042	TECHCOMBANK
PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	담보대출	9,706	9,706	TECHCOMBANK
PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	담보대출	160	160	TECHCOMBANK
PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	담보대출	7,609	7,609	TECHCOMBANK
PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	담보대출	1,187	1,187	TECHCOMBANK
PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	담보대출	11,413	11,413	TECHCOMBANK
PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	담보대출	1,187	1,187	TECHCOMBANK
PLANTYNET VIETNAM JOINT				

차입처	대출종류	약정액	차입액	차입처
STOCK COMPANY	담보대출	9,707	9,707	TECHCOMBANK
합 계		2,755,322	2,321,580	

32. 특수관계자 거래

(1) 당기말과 전기말 현재 연결회사의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구 분	당 기 말	전 기 말
관계기업	(주)아이오모션 (주)투비피앤씨 알바트로스기술사업화 투자조합 알바트로스스타트업성장사다리펀드 알바트로스특허가치창출펀드 신한-알바트로스기술투자펀드 알바트로스퓨처코리아투자조합 알바트로스넥스트제너레이션펀드 알바트로스뉴웨이브펀드 알바트로스오아시너지펀드 알바트로스퓨처모빌리티펀드	(주)아이오모션 (주)투비피앤씨 (주)지앤아이디씨(*1) 알바트로스기술사업화 투자조합 알바트로스스타트업성장사다리펀드 알바트로스특허가치창출펀드 신한-알바트로스기술투자펀드 알바트로스퓨처코리아투자조합 알바트로스넥스트제너레이션펀드 알바트로스뉴웨이브펀드 알바트로스오아시너지펀드 알바트로스퓨처모빌리티펀드
기타특수관계기업	엔드레스게임즈(주)	엔드레스게임즈(주)

(*1) 당기 중 처분되었습니다.

지배기업과 지배기업의 종속기업 사이의 거래와 채권채무는 연결시 제거 되었으며, 주석으로 공시되지 않았습니다.

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 매출 및 매입 등 거래내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	매출	매입
관계기업	알바트로스기술사업화투자조합	19,737	-
	알바트로스 스타트업 성장사다리펀드	91,365	-
	알바트로스특허가치창출펀드	52,192	-
	신한-알바트로스기술투자펀드	219,614	-
	알바트로스퓨처코리아투자조합	431,592	-
	알바트로스넥스트제너레이션펀드	505,564	-

특수관계구분	회사명	매출	매입
	알바트로스뉴웨이브펀드	302,404	-
	알바트로스오아시너지펀드	131,425	-
	알바트로스퓨처모빌리티펀드	1,151,768	-
	합 계	2,905,661	-

- 전기

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	매출	매입
관계기업	알바트로스기술사업화투자조합	9,567	-
	알바트로스 스타트업 성장사다리펀드	93,124	-
	알바트로스특허가치창출펀드	112,936	-
	신한-알바트로스기술투자펀드	267,190	-
	알바트로스퓨처코리아투자조합	1,894,593	-
	알바트로스빅스트제너레이션펀드	603,606	-
	알바트로스뉴웨이브펀드	350,000	-
	알바트로스오아시너지펀드	180,000	-
	알바트로스퓨처모빌리티펀드	1,294,000	-
	합 계	4,805,016	-

(3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자와에 대한 채권·채무의 주요 잔액은 다음과 같습니다.

- 당기말

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	채권		채무
		매출채권	기타금융자산 등	임대보증금
관계기업	알바트로스스타트업성장사다리펀드	91,365	-	-
	알바트로스특허가치창출펀드	52,192	-	-
	신한-알바트로스기술투자펀드	219,614	-	-
	알바트로스퓨처코리아투자조합	271,592	-	-
	알바트로스빅스트제너레이션펀드	505,564	-	-
	알바트로스뉴웨이브펀드	89,048	-	-
	알바트로스퓨처모빌리티펀드	181,268	-	-
	소 계	1,410,643	-	-
기타특수관계기업	엔드레스게임즈㈜	-	108,450	10
	합 계	1,410,643	108,450	10

- 전기말

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	채권		채무
		매출채권	기타금융자산 등	임대보증금
관계기업	㈜아이오모션	-	-	30,000
	알바트로스스타트업성장사다리펀드	93,124	-	-
	알바트로스특허가치창출펀드	112,936	-	-
	신한-알바트로스기술투자펀드	267,190	-	-
	알바트로스퓨처코리아투자조합	294,593	-	-
	알바트로스빅스트제너레이션펀드	603,606	-	-
	알바트로스뉴웨이브펀드	87,500	-	-
	알바트로스오아시너지펀드	45,000	-	-
	알바트로스퓨처모빌리티펀드	323,500	-	-
소 계		1,827,449	-	30,000
기타특수관계기업	엔드레스게임즈㈜	-	103,450	10
합 계		1,827,449	103,450	30,010

(4) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권의 손상 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

특수관계구분	회사명	당기말		전기말	
		매출채권	기타금융자산 등	매출채권	기타금융자산 등
기타특수관계기업	엔드레스게임즈㈜	-	108,450	-	103,450
합 계		-	108,450	-	103,450

(5) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권의 손상 내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	출자금반환 등	출자금납입 등
관계기업	알바트로스기술사업화 투자조합	147,260	-
	알바트로스특허가치창출펀드	400,000	-
	신한-알바트로스기술투자펀드	300,000	-
	알바트로스퓨처코리아투자조합	66,207	-
	알바트로스빅스트제너레이션펀드	1,014,195	-
	알바트로스오아시너지펀드	310,000	-
	알바트로스퓨처모빌리티펀드	-	4,500,000
합 계		2,237,662	4,500,000

- 전기

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	출자금반환 등	출자금납입 등
관계기업	알바트로스기술사업화 투자조합	1,364,176	-
	알바트로스스타트업성장사다리펀드	175,000	-
	알바트로스특허가치창출펀드	772,000	-
	신한-알바트로스기술투자펀드	360,000	-
	알바트로스퓨처코리아투자조합	662,069	-
	알바트로스빅스트제너레이션펀드	2,964,570	-
	알바트로스뉴웨이브펀드	271,429	250,000
합 계		6,569,244	250,000

(6) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 담보제공자산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

특수관계 구분	회사명	담보제공자산	장부가액	제공처
기타특수관계기업	엔드레스게임즈(주)(*)	단기금융상품	100,000	IBK기업은행

(*) 연결회사는 엔드레스게임즈(주)의 차입금에 대하여 질권설정된 단기금융상품의 회수가능성이 하락하여, 회수가능한 금액을 제외한 예상손실에 대하여 금융보증채무 100,000천원을 설정하고 있습니다.

(7) 당기말 현재 특수관계자로부터 제공받은 보증내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

특수관계 구분	회사명	담보제공자산	장부가액	제공처
최대주주	(주)플랜티엠	단기금융상품	500,000	IBK기업은행

(8) 약정사항

1) 종속회사인 (주)알바트로스인베스트먼트는 알바트로스기술사업화 투자조합 등의 업무집행조합원으로 조합규약에 의거하여 투자실적에 따라 일정액의 관리보수를 지급받고 있습니다.

2) 연결회사가 투자조합과 맺고 있는 추가 출자 약정은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	총출자 약정금액	당기말 출자금액	추가출자 약정금액
알바트로스기술사업화 투자조합	3,500,000	3,500,000	-
알바트로스스타트업성장사다리펀드	3,500,000	3,500,000	-
알바트로스특허가치창출펀드	2,000,000	2,000,000	-
신한-알바트로스기술투자펀드	3,000,000	3,000,000	-
알바트로스퓨처코리아투자조합	3,000,000	3,000,000	-
알바트로스넥스트제너레이션펀드	5,201,000	5,201,000	-
알바트로스뉴웨이브펀드	1,000,000	1,000,000	-
알바트로스오아시너지펀드	500,000	500,000	-
알바트로스퓨처모빌리티펀드	9,000,000	4,500,000	4,500,000

(8) 주요경영진에 대한 보상

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
급여 및 기타 단기종업원급여(*)	3,047,859	3,594,733
퇴직급여(*)	245,978	257,801
주식보상비용	199,148	38,420
합 계	3,492,985	3,890,954

주요경영진에는 연결회사의 활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 이사(비상임 포함) 및 감사가 포함되어 있습니다.

(*) 중단영업 관련비용이 제거되었습니다.(주석33참조)

33. 중단영업

(1) 중단사업의 개요

지배기업은 당기 중 플랜티유(주)의 에너지 및 조명기기의 제조판매업을 종료하였습니

다. 이에 따라 관련 부문의 영업으로부터 발생한 수익 비용을 당기 및 전기 연결손익 계산서에서 중단영업으로 구분표시하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 중단영업손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
수익	273,269	541,076
영업비용	1,166,498	1,010,157
세전손실	(893,228)	(469,080)
영업외손익	20,246	(9,475)
법인세비용	-	-
중단영업손실	(872,982)	(478,555)
지배기업의 소유주지분	(519,006)	(284,511)
비지배지분	(353,976)	(194,044)

(3) 당기와 전기 중 중단영업활동에서 발생한 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
영업활동으로 인한 현금흐름	(873,007)	(458,664)
투자활동으로 인한 현금흐름	-	-
재무활동으로 인한 현금흐름	-	-
순현금흐름	(873,007)	(458,664)

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 24 기	2023.12.31 현재
제 23 기	2022.12.31 현재
제 22 기	2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
자산			
유동자산	15,202,184,448	15,048,897,634	10,877,320,290
현금및현금성자산	2,015,920,074	4,858,042,681	617,006,659
당기손익공정가치측정금융자산	138,396,851		
단기금융상품	9,180,000,000	6,250,000,000	6,350,000,000
매출채권	2,503,093,414	1,812,163,386	3,097,619,485
기타유동금융자산	347,478,176	495,929,109	273,311,877
기타유동자산	111,846,123	153,660,923	539,382,269
재고자산	905,449,810	1,479,101,535	
비유동자산	47,707,681,054	47,218,018,965	52,245,772,340
당기손익공정가치측정금융자산		105,814,887	561,744,855
기타포괄손익공정가치측정금융자산	180,323,939	135,125,680	1,149,325,431
기타비유동자산	528,904,898	309,902,574	261,333,936
유형자산	7,479,741,023	7,558,261,243	7,754,091,255
무형자산	6,204,851,738	6,206,737,208	6,310,804,580
투자부동산	17,155,253,363	17,552,371,331	17,949,489,299
종속기업및관계기업투자자산	14,246,892,315	13,370,892,315	15,797,929,843
이연법인세자산	1,911,713,778	1,978,913,727	2,461,053,141
자산총계	62,909,865,502	62,266,916,599	63,123,092,630
부채			
유동부채	4,284,112,331	2,922,020,754	3,430,958,210
매입채무	165,822,119	285,326,281	449,350,694
기타유동금융부채	3,327,898,983	2,231,102,288	2,722,996,352
기타유동부채	786,891,451	405,592,185	258,611,164
당기법인세부채	3,499,778		
비유동부채	1,216,002,455	1,561,673,810	738,128,371
기타비유동금융부채	1,216,002,455	1,561,673,810	738,128,371

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
부채총계	5,500,114,786	4,483,694,564	4,169,086,581
자본			
자본금	8,311,160,000	8,311,160,000	4,480,000,000
자본잉여금	20,622,695,518	20,589,494,675	24,445,400,235
기타자본항목	(7,645,002,360)	(8,108,448,903)	(8,412,616,178)
기타포괄손익누계액	(300,503,885)	(296,330,606)	(672,937,748)
이익잉여금	36,421,401,443	37,287,346,869	39,114,159,740
자본총계	57,409,750,716	57,783,222,035	58,954,006,049
자본과부채총계	62,909,865,502	62,266,916,599	63,123,092,630

4-2. 손익계산서

손익계산서

제 24 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 23 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 22 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
영업수익	13,106,160,634	11,082,786,696	10,475,642,373
매출액	13,106,160,634	11,082,786,696	10,475,642,373
영업비용	11,281,250,131	11,595,033,173	11,433,538,494
영업이익(손실)	1,824,910,503	(512,246,477)	(957,896,121)
기타수익	66,498,432	92,877,556	142,593,606
기타비용	1,291,542,361	1,139,386,705	3,701,261
금융수익	1,366,601,843	2,611,834,542	898,601,705
금융비용	847,695,281	104,483,101	(262,701,827)
법인세비용차감전순이익(손실)	1,118,773,136	948,595,815	342,299,756

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
법인세비용(수익)	452,254,562	735,210,277	(184,037,850)
계속영업이익(손실)	666,518,574	213,385,538	526,337,606
당기순이익(손실)	666,518,574	213,385,538	526,337,606
주당이익(손실)			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	43	14	34
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	43	14	34

4-3. 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 24 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 23 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 22 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
당기순이익(손실)	666,518,574	213,385,538	526,337,606
기타포괄손익	(4,173,279)	(131,127,267)	38,586,430
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	(4,173,279)	(131,127,267)	38,586,430
공정가치측정금융자산평가손익	(4,173,279)	(131,127,267)	38,586,430
총포괄손익	662,345,295	82,258,271	564,924,036

4-4. 자본변동표

자본변동표

제 24 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 23 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 22 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	기타자본항목	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2021.01.01 (기초자본)	4,480,000,000	24,643,630,951	(8,912,363,227)	(711,524,178)	40,104,782,934	59,604,526,480
당기순이익(손실)					526,337,606	526,337,606
공정가치측정금융자산평가손익				38,586,430		38,586,430
배당금지급					(1,516,960,800)	(1,516,960,800)

	자본					
	자본금	자본잉여금	기타자본항목	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
주식보상비용		15,946,452	(10,017,467)			5,928,985
무상증자						
자기주식 처분(취득)		(214,177,168)	509,764,516			295,587,348
2021.12.31 (기말자본)	4,480,000,000	24,445,400,235	(8,412,616,178)	(672,937,748)	39,114,159,740	58,954,006,049
2022.01.01 (기초자본)	4,480,000,000	24,445,400,235	(8,412,616,178)	(672,937,748)	39,114,159,740	58,954,006,049
당기순이익(손실)					213,385,538	213,385,538
공정가치측정금융자산평가손익				376,607,142	(507,734,409)	(131,127,267)
배당금지급					(1,532,464,000)	(1,532,464,000)
주식보상비용			304,167,275			304,167,275
무상증자	3,831,160,000	(3,855,905,560)				(24,745,560)
자기주식 처분(취득)						
2022.12.31 (기말자본)	8,311,160,000	20,589,494,675	(8,108,448,903)	(296,330,606)	37,287,346,869	57,783,222,035
2023.01.01 (기초자본)	8,311,160,000	20,589,494,675	(8,108,448,903)	(296,330,606)	37,287,346,869	57,783,222,035
당기순이익(손실)					666,518,574	666,518,574
공정가치측정금융자산평가손익				(4,173,279)		(4,173,279)
배당금지급					(1,532,464,000)	(1,532,464,000)
주식보상비용		33,200,843	463,446,543			496,647,386
무상증자						
자기주식 처분(취득)						
2023.12.31 (기말자본)	8,311,160,000	20,622,695,518	(7,645,002,360)	(300,503,885)	36,421,401,443	57,409,750,716

4-5. 현금흐름표

현금흐름표

제 24 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 23 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 22 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
영업활동현금흐름	4,192,882,997	3,713,925,209	(176,699,997)
영업으로부터 창출된 현금흐름	3,426,886,910	1,357,903,161	(1,128,834,911)
이자의 수취	352,440,433	124,952,048	86,346,537
이자의 지급	(20,329,193)	(3,167,326)	(4,182,433)
법인세의납부	(368,951,663)	(361,883,461)	(175,402,143)
배당금의수취	802,836,510	2,596,120,787	1,045,372,953
투자활동현금흐름	(5,411,933,159)	2,190,083,355	(1,670,767,203)
당기손익공정가치측정 금융자산의 처분	100,000,000	250,000,000	1,754,345,974

	제 24 기	제 23 기	제 22 기
단기금융상품의 처분	6,050,000,000	6,350,000,000	6,400,000,000
기타유동금융자산의 감소	79,999,672	50,000,000	3,333,335
기타포괄손익공정가치측정금융자산의 처분		844,104,012	
기타비유동금융자산의감소		70,916,693	19,833,341
유형자산의 처분	36,363,636	48,636,364	
무형자산의 처분			1,160,000,000
정부보조금의 수령	125,046,395		
종속기업 및 관계기업투자자산의 감소	394,000,000	1,496,000,000	
단기금융상품의 취득	(8,980,000,000)	(6,250,000,000)	(6,350,000,000)
기타유동금융자산의 증가	(107,000,000)	(300,000,000)	(13,000,000)
기타포괄손익공정가치측정금융자산의취득	(50,000,000)		
당기손익공정가치측정금융자산(비유동)의 취득			107,802,750
기타비유동금융자산의 증가	(228,000,000)	(110,000,000)	(52,000,000)
유형자산의 취득	(388,947,755)	(174,377,014)	(296,575,938)
무형자산의 취득	(193,395,107)	(85,196,700)	(2,357,863,637)
종속기업 및 관계기업투자의 감소	(2,250,000,000)		(1,831,037,528)
재무활동현금흐름	(1,622,399,327)	(1,631,110,472)	(1,606,824,367)
무상증자 발행비용		(24,745,560)	
배당금지급	(1,532,464,000)	(1,532,464,000)	(1,516,960,800)
리스부채의 지급	(89,935,327)	(73,900,912)	(89,863,567)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(673,118)	(31,862,070)	(8)
현금및현금성자산의순증가(감소)	(2,842,122,607)	4,241,036,022	(3,454,291,575)
기초현금및현금성자산	4,858,042,681	617,006,659	4,071,298,234
기말현금및현금성자산	2,015,920,074	4,858,042,681	617,006,659

5. 재무제표 주석

제24(당)기말: 2023년 12월 31일 현재

제23(전)기말: 2022년 12월 31일 현재

주식회사 플랜티넷

1. 일반 사항

주식회사 플랜티넷(이하 '회사')는 인터넷 서비스 및 네트워크장비 도소매 등을 목적으로 2000년 6월 1일에 설립되었으며, 2005년 6월 10일에 주식을 한국거래소 코스닥시장에 상장하였습니다. 당기말 현재 경기도 성남시 분당구 대왕판교로에 본사가 위치하고 있습니다.

당기말 현재 회사의 주주 현황은 다음과 같습니다.

주 주 명	소유주식수 (주)	지분율 (%)
김태주(대표이사) 외 특수관계자	3,764,824	22.65
자기주식	1,297,680	7.81
현창룡	1,200,000	7.22
기타	10,359,816	62.32
합 계	16,622,320	100.00

2. 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

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

(2) 측정기준

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

- 공정가치로 측정되는 파생상품
- 공정가치로 측정되는 당기손익-공정가치측정금융자산

- 공정가치로 측정되는 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

(3) 기능통화와 표시통화

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

(4) 추정과 판단

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

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

회사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 회사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다.

3. 유의적인 회계정책

(1) 회계정책의 변경

회사는 아래 사항을 제외하고는, 2022년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 연차재무제표를 작성할 때에 적용한 것과 동일한 회계정책을 적용하고 있습니다.

가. 회사가 적용한 제·개정 기준서

회사는 2023년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석

서를 신규로 적용하였습니다.

1) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책 정보(중요한 회계 정책 정보란, 재무제표에 포함된 다른 정보와 함께 고려되었을 때 재무제표의 주요 이용자의 의사결정에 영향을 미칠 정도의 수준을 의미)를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

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

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

회계추정을 정의하고, 회계정책의 변경과 구별하는 방법을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대

체합니다. 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. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

6) 기업회계기준서 제1012호 ‘법인세’ - ‘국제조세개혁 - 필라2 모범규칙’

개정 기준은 다국적기업의 국제조세를 개혁하는 필라2 모범규칙을 반영하는 법률의 시행으로 생기는 이연법인세 회계처리를 일시적으로 완화하고 이와 관련된 당기법인세 효과 등에 대한 공시를 요구하고 있습니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

나. 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서

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, 약정사항이 있는 비유동부채

부채는 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 자기 지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야하는 약정은 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후12개월 이내 약정사항을 준수해야하는 부채가 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은2024년1월1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

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

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

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

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

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 별도재무제표

회사의 재무제표는 기준서 제1027호에 따른 별도재무제표입니다. 회사는 종속기업, 관계기업및공동기업에 대한 투자자산에 대해서 기준서 제1027호에 따른 원가법을 선택하여 회계처리 하였습니다. 다만, 전환일의 한국채택국제회계기준 별도재무상태표에서는 기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'을 적용하여 과거회계기준에 따른 장부금액을 간주원가로 사용하여 측정하였습니다. 한편, 종속기업, 관계기업및공동기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당

기손익으로 인식하고 있습니다.

(3) 사업결합

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

회사가 사업결합의 효과를 거두기 위하여 발생시킨 취득관련원가에는 중개수수료 즉 자문, 법률, 회계, 가치평가 및 그 밖의 전문가 또는 컨설팅 수수료, 내부의 취득 부서를 유지하기 위한 원가를 포함한 일반관리원가, 채무증권과 지분증권을 등록하고 발행하는 원가를 포함합니다. 이러한 취득관련원가는 기준서 제1032호와 기준서 제1039호에 따라 인식하는 채무증권과 지분증권의 발행원가를 제외하고, 원가가 발생하고 용역을 제공받은 기간에 비용으로 회계처리하고 있습니다.

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

(4) 외화환산

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

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

해외사업장을 처분하는 경우에는 기타포괄손익과 별도의 자본항목으로 인식한 해외사업장관련 외환차이의 누계액은 해외사업장의 처분손익을 인식하는 시점에 자본에서 당기손익으로 재분류합니다.

(5) 현금 및 현금성자산

회사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기 투자자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며 다만, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있습니다.

(6) 재고자산

재고자산의 단위원가는 총평균법으로 결정하고 있으며, 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 제품이나 재공품의 원가에 포함되는 고정제조간접원가는 생산설비의 정상조업도에 기초하여 배부하고 있습니다.

재고자산의 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액을 매출원가로 인식하고 있습니다. 재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정

하고 있습니다. 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간에 비용으로 인식하고 있으며, 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(7) 금융상품

1) 금융자산의 인식 및 측정

회사는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 따라 금융자산을 상각후원가측정금융자산, 기타포괄손익-공정가치측정금융자산 및 당기손익-공정가치측정금융자산의 세가지 범주로 분류하고 분류 명칭에 따라 후속적으로 측정하고 있습니다. 내재파생상품은 주계약이 기준서 제1109호의 적용범위에 해당되는 경우에는 분리하지 않고 복합금융상품 전체에 대해 위 세가지 범주중의 하나로 분류합니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초인식시점에 거래가격으로 측정하고 이외에는 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치측정금융자산이 아닌 경우 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가치에 가산하고 있습니다.

① 상각후원가측정금융자산

계약상 현금흐름의 수취를 목적인 사업모형하에서 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되는 현금흐름이 발생하는 금융자산을 상각후원가측정금융자산으로 인식하고 있습니다. 원금은 최초 인식시점의 공정가치이며 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가 및 신용위험에 대가 등을 포함합니다. 상각후원가측정금융자산은 유효이자율법에 따라 측정하고 이자수익은 당기손익에 반영하고 있습니다.

② 기타포괄손익공정가치측정금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 매도를 목적으로 하는 사업모형하에서 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금잔액에 대한 이자지급만으로 구성되는 현금흐름이 발생하는 금융자산을 기타포괄손익공정가치측정금융자산으로 인식하고 있습니다. 공정가치의

변동으로 인한 차이는 기타포괄손익에 반영하고 처분시 당기손익으로 재순환시키며
이자수익은 당기손익의 금융수익에, 손상차손(환입) 및 외환손익은 기타손익에 반영
하고 있습니다.

한편, 회사는 단기매매목적으로 보유하지 않는 지분상품은 최초 인식시점에 기타포
괄손익공정가치측정금융자산으로 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다. 이러한 선택
을 하는 경우에는 배당금을 제외하고 해당 지분상품으로부터 발생하는 모든 손익은
기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 재분류하지 않으나 이익잉여금으로 대체
하고 있습니다.

③ 당기손익공정가치측정금융자산

금융자산이 상각후원가 또는 기타포괄손익공정가치로 측정하지 않는 경우에는 당기
손익공정가치측정금융자산으로 분류하며 단기매매목적의 지분증권, 파생상품 등을
포함하고 있습니다. 기준서 1109호의 분류기준에 따라 상각후원가 또는 기타포괄손
익공정가치로 측정하는 금융자산으로 분류되더라도 회계불일치를 해소하기 위해당
기손익공정가치측정금융자산으로 취소불가능한 지정을 할 수 있습니다. 당기손익공
정가치측정금융자산과 관련된 손익은 당기손익의 기타손익에 인식하고 있습니다.

2) 금융부채의 분류 및 측정

회사는 계약의 실질에 따라 금융부채를 상각후원가측정금융부채, 당기손익공정가치
측정금융부채로 분류하고 있습니다. 한편, 회사가 복합금융상품을 발행한 경우에는자
본요소와 부채요소를 분리하고 부채요소의 공정가치를 측정하여 최초 장부금액을 부
채요소에 먼저 배부하고 있습니다.

금융부채는 최초인식시점에 공정가치로 측정하며, 당기손익공정가치측정금융부채
가 아닌 경우 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 최초 인식시점에 공정가
치에 가산하고 있습니다. 후속적으로는 상각후원가측정금융부채는 유효이자율을 적
용하여 측정하고 관련 이자비용은 당기손익으로 인식하며, 당기손익공정가치측정금
융부채는 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동액을 당기손익으로 인식합니다.

3) 금융자산의 손상

회사는 상각후원가측정금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에

대해 기대신용손실모형을 적용하고 있습니다.

회사는 신용손상측정대상 금융자산에 대해 최초 인식 후 신용위험의 유의적 증가가 있는지에 대한 개별평가 및 대상금융자산의 경제적 성격을 고려한 집합평가를 매 보고기간 말에 수행하고 있습니다. 신용위험의 유의적인 증가가 있는지를 평가할 때 신용등급(외부평가기관 및 내부에서의 평가결과 모두 참고), 재무구조, 연체정보 및 현재 및 미래의 예측가능한 경제적 상황의 변동 등을 종합적으로 고려하여 판단하고 있습니다. 회사는 보고기간말 신용위험이 낮다고 판단되는 경우에는 최초인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 하고 연체일수가 365일을 초과하는 경우에는 명백한 반증이 없는 한 신용위험이 유의적으로 증가한 것으로 회계처리하고 있습니다.

매 보고기간말에 매출채권은 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액을 손실충당금으로 측정하고 최초인식시점에 신용이 손상된 금융자산은 최초인식후 전체기간기대신용손실의 누적변동분만을 손실충당금으로 계상합니다. 이외의 상각후원가측정금융자산 및 기타포괄손익-공정가치측정금융자산(지분증권제외) 대해서는 12개월 기대신용손실로 측정한 손실충당금을 인식하며 최초 인식 후 신용위험의 유의적 증가가 있거나 신용손상이 있는 경우에는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액을 손실충당금으로 측정하고 있습니다. 보고기간 말에 측정한 손실충당금과 장부금액과의 차이는 손상차손(환입)으로 당기손익에 반영하고 있습니다.

(8) 유형자산

유형자산은 역사적원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

토지를 제외한 자산은 취득원가에서 잔존가치를 제외하고, 다음의 추정 경제적 내용연수에 걸쳐 정액법으로 상각됩니다.

구 분	추정 내용연수
건물	40년

구 분	추정 내용연수
기계장치	5년
차량운반구	5년
비품	5년

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

(9) 리스

회사는 대가와 교환하여 일정 기간 동안 식별되는 자산의 사용통제권을 이전하는 계약을 리스로 분류하고 있으며 공장, 사무실, 기계장치 및 자동차 등을 리스하고 있습니다. 리스기간은 자산별로 다양하며 해지불능기간과 리스이용자의 연장선택권 및 종료선택권의 행사가능성 등 다양한 계약조건을 고려하여 리스기간을 적용합니다.

1) 리스이용자

회사가 리스를 이용하는 경우, 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산(리스자산)과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식하고 있습니다. 다만, 단기리스(리스개시일에, 리스기간이 12개월 이하인 리스)와 소액자산 리스의 경우에는 동 기준서의 예외규정을 선택하여 관련 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 비용을 인식합니다. 사용권자산은 유형자산의 감가상각에 대한 요구사항을 적용하여 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 감가상각하며, 리스부채는 내재이자율(또는 증분차입이자율)에 따라 리스기간에 걸쳐 금융비용과 리스부채를 인식하고 지급한 리스료를 리스부채에서 차감합니다. 리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 측정하며 리스료는다음의 금액을 포함합니다.

- 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함하고 받을 리스 인센티브는 차감)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증(리스이용자가 지급할 금액)
- 매수선택권의 행사가격(리스이용자의 행사가능성이 상당히 확실한 경우)
- 리스종료위약금(리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우)

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

사용권자산은 리스개시일의 원가로 측정하며 다음 항목들로 구성되어 있습니다. 한편, 회사는 리스기간이 12개월 이하인 단기리스료와 소액리스료는 인식 면제규정을 적용하여 당기비용으로 인식하고 있습니다.

- 리스부채의 최초 측정금액
- 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 인센티브는 차감)
- 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가
- 기초자산의 해체, 복구 등에 대한 계약상 부담하는 원가

2) 리스제공자

회사가 리스를 제공하는 경우, 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 리스이용자에게 이전되는 경우에는 금융리스로 분류하고, 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않는 리스는 운용리스로 분류하고 있습니다. 금융리스는 리스개시일에 금융리스에 따라 보유하는 자산을 리스순투자와 동일한 금액의 수취채권으로 표시하고 일정한 기간수익률을 반영하는 방식으로 리스기간에 걸쳐 금융수익을 인식하며 해당 기간의 리스료를 리스총투자에 대응시켜 원금과 미실현금융수익을 감소시키고 있습니다. 운용리스는 정액 기준이나 다른 체계적인 기준으로 운용리스의 리스료를 수익으로 인식합니다.

(10) 무형자산

영업권은 주석 3.(3)에서 설명한 방식으로 측정되며, 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시되고 있습니다.

영업권을 제외한 무형자산은 역사적 원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과

손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다.

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

구 분	추정 내용연수
산업재산권	5 ~ 10 년
기타의무형자산(소프트웨어)	5 년

경상연구개발과 관련된 지출액은 발생시점에 비용으로 인식하고 있으며 이와 관련하여 회사가 비용으로 인식한 경상연구개발비는 2,142,593천원(전기: 1,922,291천원)으로 손익계산서 상 종업원급여에 포함되어 있습니다.

(11) 투자부동산

임대수익이나 투자차익을 목적으로 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류됩니다. 투자부동산은 최초 인식시점에 원가로 측정되며, 최초 인식 후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다. 투자부동산 중 토지를 제외한 투자부동산은 추정 경제적 내용연수 40년동안 정액법으로 상각됩니다.

(12) 비금융자산의 손상

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

(13) 금융보증계약

회사가 제공한 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 측정되며, 후속적으로는 다음 중 큰 금액으로 측정하여 "금융보증채무" 로 인식됩니다.

- 1) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'에 따라 결정된 금액
- 2) 최초인식금액에서 기업회계기준서 제1018호 '수익인식'에 따라 인식한 상각누계액을 차감한 금액

(14) 충당부채

충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 충당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

(15) 당기법인세 및 이연법인세

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

1) 당기법인세

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

2) 이연법인세

이연법인세는 재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출 시 사용되는 세무기준액과의 차이를 바탕으로 인식되며, 자산부채법에 의하여 인식하고 있습니다. 이연법인세부채는 모든 가산할 일시적 차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 차감할 일시적 차이 중 일시적 차이가 과세소득 발생으로 해소될 가능성이 높은 경우

에 인식합니다. 그러나, 일시적차이가 영업권을 최초로 인식하는 경우나 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합 거래가 아니고, 거래 당시의 회계이익 또는 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 연결회사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸 가능할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간종료일에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다. 이연법인세자산과 부채는 보고기간종료일 제정 되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 동일 과세당국이 부과하는 법인세이고, 회사가 인식된 금액을 상계할 수 있는 법적 권한을 가지고 있으며 당기 법인세부채와 자산을 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에만 상계하고 있습니다.

(16) 종업원급여

1) 퇴직급여

회사는 확정기여제도를 운영하고 있습니다. 확정기여제도는 회사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금제도이며, 기여금은 종업원이 근무 용역을 제공하였을 때 비용으로 인식됩니다. 한편, 당기 중 확정기여제도에 의해 인식한 퇴직급여는 444,814천원(전기 : 469,127천원)입니다. 한편, 당기말 현재 미지급 중인 퇴직급여는 없습니다.

2) 장기종업원급여

회사는 예측단위적립방식을 사용하여 장기근속급여를 산정하고 있으며, 보험수리적 가정의 적용으로 인하여 발생하는 보험수리적손익과 모든 과거근무원가를 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

3) 주식기준보상

종업원에게 부여한 주식결제형 주식기준보상은 부여일에 지분상품의 공정가치로 측정되며, 가득기간에 걸쳐 종업원급여비용으로 인식됩니다. 가득될 것으로 예상되는 지분상품의 수량은 매 보고기간말에 비시장성과조건을 고려하여 재측정되며, 당초 추정치로부터의 변동액은 당기손익과 자본으로 인식됩니다.

주식선택권의 행사시점에 행사가격과 공정가치와의 차이 금액을 자기주식으로 지급하고 있습니다.

(17) 고객과의 계약에서 생기는 수익

1) 수익인식모형

회사의 고객과의 계약에서 생기는 수익은 네트워크 차단방식의 인터넷 유해콘텐츠 차단서비스 등으로 구성되어 있습니다. 회사는 고객과의 계약이 개시되는 단계에서부터 통제가 고객에게 이전되는 시점 또는 통제가 고객에게 이전되는 기간에 걸쳐 다음의 5단계 수익인식모형에 따라 수익을 인식하고 있습니다.

① 계약의 식별

회사는 고객과의 사이에서 집행가능한 권리와 의무가 생기게 하는 합의를 계약으로 식별하고 계약으로 식별된 경우에는 수행의무의 식별 등 이후 단계를 추가 검토하여 수익인식여부를 판별하며, 계약으로 식별되지 못하였으나 고객에게서 대가를 받은 경우에는 부채로 인식하고 있습니다.

② 수행의무의 식별

수행의무는 고객과의 계약에서 '구별되는 재화나 용역'이나 '실질적으로 서로 같고 고객에게 이전하는 방식도 같은 일련의 구별되는 재화나 용역'을 고객에게 이전하기로 한 약속을 의미합니다. 회사는 계약 개시시점에 고객과의 계약에서 약속한 재화나

용역을 검토하여 수행의무를 식별하고 있습니다.

③ 거래가격의 산정

거래가격은 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 기업이 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 금액으로서 추정치의 제약을 고려한 변동대가, 유의적인 금융요소, 비현금대가 및 고객에게 지급할 대가 등을 고려하여 산정하고 있습니다.

④ 거래가격의 배분

회사는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별판매가격을 기초로 거래가격을 배분하고 있습니다. 각 수행의무의 개별판매가격이 없는 경우에는 시장평가 조정접근법 등을 고려하여 개별판매가격을 적절하게 추정하고 있습니다.

⑤ 수익인식

회사는 계약개시 시점에 해당 계약과 관련하여 수행의무를 이행할 때 수익을 인식할지 또는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식할지 여부를 판단하고 있습니다. 회사가 의무를 수행하는 대로 고객이 동시에 효익을 얻고 소비하는 경우, 회사가 의무를 수행하여 자산이 만들어지거나 가치가 높아지는 것과 비례하여 고객이 그 자산을 통제하는 경우, 또는 의무를 수행하여 만든 자산이 회사 자체에는 대체용도가 없으나 현재까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행가능한 지급청구권이 있는 경우에는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

(18) 재무제표 승인

회사의 재무제표는 2024년 2월 15일자로 이사회에서 승인됐으며, 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

4. 위험관리

회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 금융 위험에 노출되어 있습니다. 회사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적

으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

위험관리는 이사회에서 승인한 정책에 따라 재무부서에 의해 이루어지고 있습니다. 회사 재무부서는 현업부서들과 긴밀히 협력하여 재무위험을 식별, 평가 및 회피하고 있습니다. 이사회는 외환위험, 이자율위험, 신용 위험, 파생금융상품과 비파생금융상품의이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 문서화된 정책 뿐 아니라, 전반적인 위험관리에 대한 문서화된 정책을 제공합니다.

(1) 재무위험관리

가. 외환위험

외환위험은 재무제표에 인식된 자산과 부채와 관련하여 발생하고 있습니다. 회사의 경영진은 기능통화에 대한 외환위험을 관리하는 정책을 수립하고 있습니다. 외환위험은 재무제표에 인식된 자산, 부채가 기능통화 외의 통화로 표시될 때 발생하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 금융상품의 주요 통화별 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	외화금액 (단위:천)	원화환산액	외화금액 (단위:천)	원화환산액
외화예금	USD 18	22,775	USD 425	538,810
매출채권	USD 1	266	USD 1	1,489
	TWD 9,771	410,176	TWD 8,419	347,457
미수금	USD 2	2,500	-	-
합 계		435,717		887,756

당기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 USD, TWD 등에 대한 기능통화 환율이 10% 변동시 환율변동이 세전당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	2,554	(2,554)	54,030	(54,030)
TWD	41,018	(41,018)	34,746	(34,746)
합 계	43,572	(43,572)	88,776	(88,776)

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

나. 이자율위험

변동이자율로 발행된 차입금은 이자율변동에 따른 현금흐름변동위험에 노출되어 있습니다. 한편, 당기말 및 전기말 현재 차입금은 없습니다.

다. 가격위험

회사는 공정가치측정금융자산에서 발생하는 가격변동위험에 노출되어 있습니다. 당기말 현재 공정가치로 평가하는 금융자산은 318,721천원으로, 다른 변수가 일정하고 금융상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 자본에 미치는 영향(법인세효과 제외)은 31,872천원입니다.

라. 신용위험

회사는 신용위험을 관리하기 위하여 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 회수지연 현황 및 회수대책이 보고된 후 지연사유에 따라 적절한 조치를 취하고 있습니다. 또한, 거래상대방의 신용에 따라 필요한 경우 담보 및 기타 신용보강을 요구하고 있습니다.

당기말과 전기말의 회사의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
	기말장부금액(최대노출액)	기말장부금액(최대노출액)
현금성자산	2,015,920	4,858,043
매출채권	2,503,093	1,812,163
단기금융상품	9,180,000	6,250,000

구 분	당기말	전기말
	기말장부금액(최대대출액)	기말장부금액(최대대출액)
기타금융자산	876,383	805,832

당기 중 신용한도를 초과한 건은 없었으나, 경영진은 종속기업의 차입금과 관련하여 질권 설정 제공된 금융자산으로부터 의무불이행으로 인한 예상 손실을 금융보증채무로 인식하고 있습니다.

마. 유동성 위험

현금흐름의 예측은 회사의 금융부서에서 수행합니다. 회사의 금융부서는 미사용 차입금한도를 적정수준으로 유지하고 영업 자금 수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하여 차입금 한도나 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 회사의 자금조달 계획, 약정 준수, 회사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

회사의 잉여자금은 운전자본 관리에 필요한 수준으로 적절히 유지되고 있습니다. 금융부서는 상기에서 언급한 예측을 통해 결정된 대로 여유있는 유동성이 확보될 수 있도록 적절한 만기나 충분한 유동성을 제공해주는 이자부 당좌예금, 정기예금, 수시입출금식 예금 등의 금융상품을 선택하여 잉여자금을 투자하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 회사의 유동성 위험 분석내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			
	1년 이하	1년에서 2년이하	2년에서 5년이하	합계
매입채무 및 기타채무	1,722,210	1,019,570	-	2,741,780
리스부채(*1)	130,094	109,829	107,594	347,517
금융보증계약(*2)	2,380,000	-	-	2,380,000
합 계	4,232,304	1,129,399	107,594	5,469,297

(*1) 향후 지급될 이자비용이 포함되어 있습니다.

(*2) 종속기업, 관계기업 및 재단법인 글로벌 네트워크의 차입금과 관련하여 연결회사의 단기금융상품 및 기타금융자산의 일부가 질권 설정되어 있으며, 금융보증계약으로 인해 보증이 청구되면 회사가 지급하여야 할 최대금액입니다.

(단위: 천원)

구 분	전기말			
	1년 이하	1년에서 2년이하	2년에서 5년이하	합계
매입채무 및 기타채무	967,580	1,467,495	-	2,435,075
리스부채(*1)	70,821	58,250	42,885	171,955
금융보증계약(*2)	4,000,000	-	-	4,000,000
합 계	5,038,401	1,525,745	42,885	6,607,030

(*1) 향후 지급될 이자비용이 포함되어 있습니다.

(*2) 종속기업, 관계기업 및 재단법인 글로벌 네트워크의 차입금과 관련하여 연결회사의 단기금융상품 및 기타금융자산의 일부가 질권 설정되어 있으며, 금융보증계약으로 인해 보증이 청구되면 연결회사가 지급하여야 할 최대금액입니다.

(2) 자본위험관리

회사의 자본관리는 계속기업으로서의 존속능력을 유지하는 한편, 자본조달비용을 최소화하여 주주이익을 극대화 하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다. 회사의 자본조달 비율은 순차입금을 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순차입금은 차입금총계에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 재무상태표의 자본에 순차입금을 가산한 금액입니다.

당기말과 전기말의 순차입금이 부의금액으로 산출되므로 자본조달비율은 산출하지 아니하였습니다.

(3) 공정가치

가. 공정가치 서열체계

공정가치란 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격을 의미합니다. 공정가치 측정은 측정일에 현행 시장 상황에서 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 시장참여자 사이의 정상거래에서의 가격을 추정하는 것으로, 회사는 공정가치 평가시 시장정보를 최대한 사용하고, 관측 가능하지 않은 변수는 최소한으로 사용하고 있습니다.

회사는 공정가치로 측정되는 자산 및 부채를 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따

라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

- 수준1: 활성시장에서 공시되는 가격을 공정가치로 측정하는 자산 및 부채의 경우 동 자산 및 부채의 공정가치는 수준1로 분류됩니다.

- 수준2: 가치평가기법을 사용하여 자산 및 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 모든 유의적인 투입변수가 시장에서 관측한 정보에 해당하면 자산 및 부채의 공정가치는 수준2로 분류됩니다.

- 수준3 : 가치평가기법을 사용하여 자산 및 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 시장에서 관측불가능한 정보에 해당하면 동 금융상품의 공정가치는 수준3으로 분류됩니다.

자산 및 부채의 공정가치는 자체적으로 개발한 내부평가모형을 통해 평가한 값을 사용하거나 독립적인 외부평가기관이 평가한 값을 제공받아 사용하고 있습니다.

나. 공정가치 서열체계별 공정가치

(단위: 천원)

구분	당기 말			
	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익공정가치측정금융자산	-	-	138,397	138,397
기타포괄손익공정가치측정금융자산	-	-	180,324	180,324

(단위: 천원)

구분	전기 말			
	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익공정가치측정금융자산	-	-	105,815	105,815
기타포괄손익공정가치측정금융자산	-	-	135,126	135,126

다. 가치평가기법 및 투입변수

당기말과 전기말 현재 공정가치가 공시되는 금융상품의 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당 기 말			
	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익공정가치측정금융자산				
펀드 외	138,397	3	현금흐름할인모형 등	성장율, 할인율 등
기타포괄손익공정가치측정금융자산				
시장성없는지분증권	180,324	3	현금흐름할인모형 등	성장율, 할인율 등
합 계	318,721			

(단위: 천원)

구분	전 기 말			
	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익공정가치측정금융자산				
전환사채 외	105,815	3	현금흐름할인모형 등	성장율, 할인율 등
기타포괄손익공정가치측정금융자산				
시장성없는지분증권	135,126	3	현금흐름할인모형 등	성장율, 할인율 등
합 계	240,941			

5. 영업부문

(1) 회사의 최고경영의사결정자에게 단일의 영업부문으로 보고하고 있으며, 주요 제공 용역은 네트워크사업 관련 용역입니다.

(2) 당기와 전기 회사 영업수익의 상세내역은 다음과 같습니다.

-당기

(단위: 천원)

구 분	기간에 걸쳐 인식하는 수익	한시점에 인식하는 수익	합 계
용역수익	8,323,167	1,319,295	9,642,462
로열티수익	1,575,839	-	1,575,839
임대수익	1,778,897	-	1,778,897
상품판매	-	108,963	108,963
합 계	11,677,903	1,428,258	13,106,161

-전기

(단위: 천원)

구 분	기간에 걸쳐 인식하는 수익	한시점에 인식하는 수익	합 계
용역수익	7,635,415	331,693	7,967,108
로열티수익	1,388,997	-	1,388,997
임대수익	1,370,370	-	1,370,370
상품판매	-	356,312	356,312
합 계	10,394,782	688,005	11,082,787

(3) 당기와 전기 중 회사 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객은 국내 통신업체로 3개사이며, 동 고객들로부터의 매출액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
고객 A	2,664,360	1,393,323
고객 B	2,002,700	1,965,731
고객 C	1,623,278	1,696,038

(4) 당기말과 전기말 현재 회사가 고객과의 계약과 관련하여 인식한 자산과 부채는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
계약자산	380,959	22,555
계약부채	518,370	169,727

(5) 계약부채와 관련하여 인식한 수익

전기에서 이월된 계약부채 중 당기에 수익으로 인식한 금액은 169,727천원입니다.

6. 범주별 금융상품

(1) 금융상품 범주별 장부금액

당기말과 전기말 현재 금융상품의 범주별 장부금액은 다음과 같습니다.

- 당기말

(단위 : 천원)

구분	과목	상각후원가 측정금융자산	당기손익 공정가치측정금융자산	기타포괄손익 공정가치측정금융자산
유동자산	현금및현금성자산	2,015,920	-	-
	매출채권	2,503,093	-	-
	당기손익공정가치측정금융자산	-	138,397	-
	단기금융상품	9,180,000	-	-
	기타금융자산	347,478	-	-
	소 계	14,046,491	138,397	-
비유동자산	기타포괄손익공정가치측정금융자산	-	-	180,324
	기타금융자산	528,905	-	-
	소 계	528,905	-	180,324
합 계		14,575,396	138,397	180,324

- 전기말

(단위: 천원)

구분	과목	상각후원가 측정금융자산	당기손익 공정가치측정금융자산	기타포괄손익 공정가치측정금융자산
유동자산	현금및현금성자산	4,858,043	-	-
	매출채권	1,812,163	-	-

구분	과목	상각후원가 측정금융자산	당기손익 공정가치측정금융자산	기타포괄손익 공정가치측정금융자산
	단기금융상품	6,250,000	-	-
	기타금융자산	495,929	-	-
	소 계	13,416,135	-	-
비유동자산	당기손익공정가치측정금융자산	-	105,815	-
	기타포괄손익공정가치측정금융자산	-	-	135,126
	기타금융자산	309,903	-	-
	소 계	309,903	105,815	135,126
합 계		13,726,038	105,815	135,126

- 당기말

(단위 : 천원)

구분	과목	상각후원가 측정금융부채
유동부채	매입채무	165,822
	기타금융부채	3,327,899
	소 계	3,493,721
비유동부채	기타금융부채	1,216,002
합 계		4,709,723

- 전기말

(단위 : 천원)

구분	과목	상각후원가 측정금융부채
유동부채	매입채무	285,326
	기타금융부채	2,231,102
	소 계	2,516,428
비유동부채	기타금융부채	1,561,674
합 계		4,078,102

(2) 금융상품 범주별 순손익

- 당기

(단위: 천원)

과목	상각후원가 측정금융자산	당기손익 공정가치측정금융자산	기타포괄손익 공정가치측정금융자산	상각후원가 측정금융부채
이자수익	431,183	-	-	-
이자비용-리스	-	-	-	(20,329)
배당금수익	-	-	3,880	-
외환차손익	28,245	-	-	-
외화환산손익	(673)	-	-	-
금융보증비용	(827,366)	-	-	-
대손상각비	(352,221)	-	-	-
처분손익	-	100,000	-	-
평가손익	-	32,582	(4,173)	-
합 계	(720,832)	132,582	(293)	(20,329)

- 전기

(단위: 천원)

과목	상각후원가 측정금융자산	당기손익 공정가치측정금융자산	기타포괄손익 공정가치측정금융자산	상각후원가 측정금융부채
이자수익	193,490	-	-	-
이자비용-리스	-	-	-	(3,167)
배당금수익	-	-	6,780	-
외환차손익	(16,131)	-	-	-
외화환산손익	(31,862)	-	-	-
금융보증비용 환입	104,614	-	-	-
대손상각비	50,000	-	-	-
평가손익	-	(205,930)	(131,127)	-
합 계	300,111	(205,930)	(124,347)	(3,167)

7. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
보유현금	-	4,500
단기은행예치금	2,015,920	4,853,543
합 계	2,015,920	4,858,043

8. 금융자산

(1) 당기손익공정가치측정금융자산

당기말과 전기말 현재 회사의 당기손익공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	과목	종목	당기말		전기말	
			취득원가	장부가액	취득원가	장부가액
유동항목	시장성없는 지분증권	펀드 출자금	250,000	138,397	-	-
	채무증권	플랜티유전환사채(*1)(*2)	100,000	-	-	-
비유동항목	채무증권	플랜티유전환사채(*1)(*2)	-	-	200,000	-
	시장성없는 지분증권	펀드 출자금	-	-	250,000	105,815
		(주)브랜드	420,000	-	420,000	-
		(주)카페베네	1,431,410	-	1,431,410	-
		TNPI HK Co., Limited(*3)	-	-	500,000	-
합계			2,201,410	138,397	2,801,410	105,815

(*1) 전기 중 평가손실을 인식하였습니다.

(*2) 당기 중 전환사채 100,000천원이 상환되었습니다.

(*3) 당기 중 대여금으로 전환되었습니다.

(2) 기타포괄손익공정가치측정금융자산

당기말과 전기말 현재 회사의 기타포괄손익공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	종목	당기말		전기말	
		취득원가	장부가액	취득원가	장부가액
비유동항목 (시장성없는 지분증권)	(주)씨에스티브이	100,000	130,258	100,000	125,307
	(주)엔도더마	400,000	-	400,000	-
	(주)인토외식산업	9,779	-	9,779	9,779
	(주)씨앤에스자산관리	449	66	449	40
	(주)포유티앤피	50,000	50,000	-	-
합계		560,228	180,324	510,228	135,126

(3) 단기금융상품

당기말과 전기말 현재 회사의 단기금융상품 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	항 목	당 기 말	전 기 말
단기금융상품	중소기업금융채권(*)	9,180,000	6,250,000

(*) 당기말 현재 중소기업금융채권 중 2,380,000천원(전기말: 4,000,000천원)은 종속 기업, 관계기업 및 재단법인 글로벌네트워크의 차입금과 관련하여 질권이 설정되어 있습니다. (주석30 참조)

9. 매출채권 및 기타금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권 및 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	계정과목	구 분	당 기 말	전 기 말
유동자산	매출채권	매출채권	2,555,853	1,812,702
		(대손충당금)	(52,760)	(539)
		소 계	2,503,093	1,812,163
	기타금융자산	미수금	4,986	10,887
		미수수익	188,452	109,709
		대여금	1,386,750	792,000
		(대손충당금)	(1,250,000)	(450,000)
보증금		17,290	33,333	
	소 계	347,478	495,929	
비유동자산	기타금융자산	대여금	313,917	120,333
		보증금	214,988	189,569
		소 계	528,905	309,902
합 계			3,379,476	2,617,994

(2) 당기와 전기 중 대손충당금의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	매출채권	대여금	매출채권	대여금
기초 대손충당금	539	450,000	539	500,000
대손상각(설정)	52,221	300,000	-	-
환입	-	-	-	(50,000)
기타증감(*)	-	500,000	-	-
기말 대손충당금	52,760	1,250,000	539	450,000

(*) TNPI HK Co.,Limited와의 투자약정에 따라 지분증권이 대여금으로 전환되었으며, 연결회사는 TNPI HK Co.,Limited 지분에 대한 손상차손반영액을 대손충당금으로 재분류하였습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 매출채권의 대손충당금 내역은 다음과 같습니다.

- 당기말

(단위 : 천원)

구분	매출채권 연체현황				합계
	3개월 미만	6개월 미만	12개월 미만	1년이상	
매출채권장부금액	2,394,494	54,890	105,930	539	2,555,853
총당금 설정률	1.27%	36.93%	1.39%	100.00%	2.06%
대손충당금	30,477	20,273	1,471	539	52,760

- 전기말

(단위 : 천원)

구분	매출채권 연체현황				합계
	3개월 미만	6개월 미만	12개월 미만	1년이상	
매출채권장부금액	1,790,163	22,000	-	539	1,812,702
총당금 설정률	0.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.03%
대손충당금	-	-	-	539	539

한편, 매출채권에 대한 평균 신용공여기간은 90일입니다. 회사는 약정상 회수기일 초과 매출채권에 대해서는 거래상대방의 과거 채무불이행 경험 및 현재의 재무상태 분석에 근거하여 결정된 미회수 추정금액을 손실충당금(대손충당금)으로 설정하고 있습니다. 회사는 과거 경험상 1년 경과한 채권은 개별분석을 통해 손실충당금을 설

정하고, 개별분석 결과 회수가 불확실할 경우 1년이 경과된 모든 채권에 대하여 전액 손실충당금을 인식하고 있습니다.

10. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 분 기 말			전 기 말		
	취득가	평가손실충당금	장부가	취득가	평가손실충당금	장부가
상품	1,049,930	(144,480)	905,450	1,560,502	(81,400)	1,479,102

당기 중 비용으로 인식되어 '영업비용'(상품및기타구입비용과 소모품비)에 포함된 재고자산의 원가는 879,258천원(전기: 391,512천원)이며, 동 비용에는 재고자산 평가손실 63,080천원(전기: 81,400천원)이 포함되어 있습니다.

11. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
선급금	12,818	74,923
선급비용	99,028	66,763
선급법인세	-	11,975
합 계	111,846	153,661

12. 유형자산

당기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위 : 천원)

내역	당기초	취득	처분	감가상각비	기타증감	당기말	취득원가	상각누계액
토지	1,941,917	-	-	-	-	1,941,917	1,941,917	-
건물	4,754,014	-	-	(162,531)	-	4,591,483	6,501,215	(1,909,732)
기계장치	862,677	271,463	-	(295,849)	-	838,291	2,278,910	(1,440,619)
기계장치국고보조금(*)	(433,266)	(100,156)	-	120,206	-	(413,216)	(646,467)	233,251
차량운반구	68,764	-	(33,047)	(25,212)	-	10,505	126,062	(115,557)
비품	170,873	89,284	-	(72,773)	-	187,384	493,964	(306,580)
비품국고보조금(*)	(32,030)	(24,890)	-	10,657	-	(46,263)	(63,010)	16,747
건설중인자산	-	28,200	-	-	-	28,200	28,200	-
사용권자산	225,312	239,030	(1,475)	(121,427)	-	341,440	525,105	(183,665)
합계	7,558,261	502,931	(34,522)	(546,929)	-	7,479,741	11,185,896	(3,706,155)

(*) 정부과제 관련 국고보조금을 지원 받아 구매한 장비를 기계장치 및 비품으로 분류하여 관련 자산의 차감 계정으로 처리하였습니다.

- 전기

(단위 : 천원)

내역	전기초	취득	처분	감가상각비	기타증감	전기말	취득원가	상각누계액
토지	1,941,917	-	-	-	-	1,941,917	1,941,917	-
건물	4,916,544	-	-	(162,530)	-	4,754,014	6,501,215	(1,747,201)
기계장치	767,284	337,378	-	(241,965)	-	862,677	2,007,447	(1,144,770)
기계장치국고보조금(*)	(343,622)	(174,626)	-	84,982	-	(433,266)	(546,311)	113,045
차량운반구	148,209	-	-	(79,445)	-	68,764	242,699	(173,935)
비품	207,056	29,877	-	(66,060)	-	170,873	404,679	(233,806)
비품국고보조금(*)	(18,452)	(18,252)	-	4,674	-	(32,030)	(38,120)	6,090
사용권자산	135,155	199,063	(33,192)	(75,714)	-	225,312	321,264	(95,952)
합계	7,754,091	373,440	(33,192)	(536,078)	-	7,558,261	10,834,790	(3,276,529)

(*) 정부과제 관련 국고보조금을 지원 받아 구매한 장비를 기계장치 및 비품으로 분류하여 관련 자산의 차감 계정으로 처리하였습니다.

13. 무형자산

당기와 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위 : 천원)

내역	당기초	취득	처분	상각비	기타증감	당기말	취득원가	상각누계액	손상차손누계액
산업재산권	37,547	49,925	-	(17,949)	-	69,523	350,515	(280,992)	-

내역	당기초	취득	처분	상각비	기타증감	당기말	취득원가	상각누계액	손상차손누계액
기타의무형자산	470,491	5,500	-	(138,264)	-	337,727	2,316,703	(1,978,976)	-
개발비	104,180	-	-	(39,067)	-	65,113	195,338	(130,225)	-
회원권	5,594,519	137,970	-	-	-	5,732,489	5,735,064	-	(2,575)
합계	6,206,737	193,395	-	(195,280)	-	6,204,852	8,597,620	(2,390,193)	(2,575)

- 전기

(단위 : 천원)

내역	전기초	취득	처분	상각비	기타증감	전기말	취득원가	상각누계액	손상차손누계액
산업재산권	48,849	4,197	-	(15,499)	-	37,547	300,590	(263,043)	-
기타의무형자산	524,189	81,000	-	(134,698)	-	470,491	2,311,203	(1,840,712)	-
개발비	143,248	-	-	(39,068)	-	104,180	195,338	(91,158)	-
회원권	5,594,519	-	-	-	-	5,594,519	5,597,094	-	(2,575)
합계	6,310,805	85,197	-	(189,265)	-	6,206,737	8,404,225	(2,194,913)	(2,575)

14. 투자부동산

(1) 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위 : 천원)

구분	토지	건물	합계
기초 순장부금액	5,885,960	11,666,411	17,552,371
감가상각비	-	(397,118)	(397,118)
기말 순장부금액	5,885,960	11,269,293	17,155,253
취득원가	5,885,960	15,884,719	21,770,679
기말 감가상각누계액	-	(4,615,426)	(4,615,426)

- 전기

(단위 : 천원)

구분	토지	건물	합계
기초 순장부금액	5,885,960	12,063,529	17,949,489
감가상각비	-	(397,118)	(397,118)
기말 순장부금액	5,885,960	11,666,411	17,552,371

구 분	토지	건물	합 계
취득원가	5,885,960	15,884,719	21,770,679
기말 감가상각누계액	-	(4,218,308)	(4,218,308)

(2) 당기말 현재 투자부동산의 공정가치는 36,977,500천원입니다.

(3) 당기 중 투자부동산에서 발생한 손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
임대매출	1,778,898	1,370,370
임대관련비용(*1)	521,912	588,878

(*1)감가상각비 및 세금과공과 등 직접비용으로 구성되어 있습니다.

(4) 운용리스 제공내역

회사가 보유중인 투자부동산은 주식회사 (주)가비아씨엔에스 외 다수의 거래처에게 운용리스를 제공하는 계약이 체결되어 있으며, 당기말 현재 투자부동산의 운용리스 계약을 통하여 회사가 받게 될 것으로 기대되는 미래 최소리스료 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	미래 최소리스료
1년 이내	1,629,931
1년 초과 5년 이내	458,160
합 계	2,088,091

15. 종속기업 및 관계기업투자자산

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업 및 관계기업 투자자산의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

회사명	소재지	지분율 (%)		장부금액	
		당기말	전기말	당기말	전기말
종속기업:					
Plantynet(Taiwan) Co.,Ltd.	대만	87.0	87.0	2,674,453	2,674,453
PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY(*2)	베트남	60.0	60.0	-	-
(주)플랜티엠(*3)	대한민국	100.0	100.0	970,000	1,950,000
(주)에이앤지모션(*2)	대한민국	100.0	100.0	-	-
알바트로스인베스트먼트(주)(*4)	대한민국	62.7	62.7	7,382,439	7,382,439
플랜티유(주)(*1)(*2)	대한민국	8.2	8.2	-	-
소 계				11,026,892	12,006,892
관계기업:					
(주)투비피엔씨(*2)	대한민국	40.0	40.0	-	-
(주)아이오모션(*2)	대한민국	32.8	32.8	-	-
알바트로스 기술사업화 투자조합	대한민국	11.8	11.8	-	4,000
알바트로스 넥스트제너레이션	대한민국	6.9	6.9	470,000	860,000
알바트로스 퓨처모빌리티 펀드	대한민국	8.6	8.6	2,750,000	500,000
소 계				3,220,000	1,364,000
합 계				14,246,892	13,370,892

(*1) 전기중 종속기업인 Plantynet(Taiwan) Co.,Ltd.과 (주)플랜티엠이 플랜티유 주식 회사의 지분을 각각 27.3%씩 신규로 지분을 취득하여 기타포괄손익공정가치측정금융자산에서 종속기업 및 관계기업투자자산으로 분류하였습니다.

(*2) 보유 지분은 모두 손상인식 되었습니다.

(*3) 당기중 일부 손상되었습니다.

(*4) 소유지분율은 62.5%이지만 종속기업이 보유한 자기주식으로 인해 의결권 지분율은 62.7%입니다.

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

(단위:천원)

구 분	당 기	전 기
기초 장부금액	13,370,892	15,797,930
증 가	2,250,000	150,000
감 소	(394,000)	(1,496,000)
손 상(*)	(980,000)	(1,081,038)
기말 장부금액	14,246,892	13,370,892

(*) 당기 중 종속기업인 (주)플랜티엠의 영업실적이 악화되어 투자주식에 대해 손상차손을 인식하였습니다.

(3) 종속회사인 (주)에이앤지모즈 및 (주)플랜티엠의 질권설정된 단기금융상품 및 대여금의 회수가능성이 하락하여 회수가능한 금액을 제외한 예상손실에 대하여 당기말 현재 금융보증채무 1,463,864천원(전기말 1,486,498천원)을 설정하였고, 종속회사인 (주)플랜티엠 및 플랜티유(주)의 대여금 및 매출채권에 대하여 대손충당금 350,600천원을 설정하고 있습니다.

16. 매입채무 및 기타금융부채

당기말과 전기말 현재 매입채무 및 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	계정과목	구 분	당기말	전기말
유동부채	매입채무	외상매입금	165,822	285,326
		기타유동금융부채		
	미지급금	209,500	112,117	
	미지급비용	281,438	246,927	
	임대보증금	1,065,450	323,210	
	금융보증계약부채	1,663,864	1,486,497	
	리스부채	107,647	62,351	
	소 계		3,327,899	2,231,102
비유동부채	기타비유동금융부채	미지급금	340,055	206,755
		미지급비용	45,715	-
		임대보증금	633,800	1,260,740
		리스부채	196,432	94,179
		소 계	1,216,002	1,561,674
합 계			4,709,723	4,078,102

17. 기타유동부채

당기말과 전기말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
예수금	36,136	48,605
선수금	518,370	169,727
부가세예수금	232,385	187,260
합 계	786,891	405,592

18. 리스

(1) 재무상태표에 인식된 자산부채내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	내 역	당기말	전기말
자 산			
사용권자산	차량 및 사무실	341,440	225,312
합 계		341,440	225,312
부 채			
기타금융부채(유동) - 리스	차량 및 사무실	107,647	62,351
기타금융부채(비유동) - 리스	차량 및 사무실	196,432	94,179
합 계		304,079	156,530

(2) 포괄손익계산서에 인식된 금액

(단위: 천원)

구 분	내 역	당 기	전 기
사용권자산의 감가상각비	업무용 차량 렌탈료	121,427	64,479
	사무실 임차료	-	11,235
	소 계	121,427	75,714
리스부채에 대한 이자비용		20,329	3,160
단기리스료 및 소액자산리스료		44,232	52,709
합 계		185,988	131,583

(3) 리스관련 현금유출

회사의 리스부채 상환금액을 포함한 단기리스료, 소액리스료 및 변동리스료 등 리스와 관련하여 당기 중 인식한 총 현금유출금액은 154,496천원(전기 : 129,770천원)입니다.

(4) 미래에 발생할 리스관련 현금유출 예상액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	1년 이하	1년에서 2년이하	2년에서 5년이하	합계
현금유출 예상액	130,094	109,829	107,594	347,517

19. 자본

(1) 회사가 발행할 주식의 총수는 100,000천주이고, 발행한 주식수는 보통주식 16,622천주이며 1주당 액면금액은 500원이며, 당기 중 자본변동은 없습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 회사의 자본잉여금 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당 기 말	전 기 말
자본잉여금		
주식발행초과금	19,199,541	19,199,541
자기주식처분이익	530,656	530,656
기타자본잉여금	892,499	859,298
합 계	20,622,696	20,589,495
기타자본항목		
자기주식(*)	(8,533,867)	(8,533,867)
주식선택권	888,865	425,418
합 계	(7,645,002)	(8,108,449)
기타포괄손익누계액		
공정가치측정금융자산평가손익	(300,504)	(296,331)
합 계	(300,504)	(296,331)

(*) 당기말 현재 회사는 주가안정 및 주주가치 제고 목적으로 자기주식 1,297,680주를 보유하고 있습니다.

(3) 당기와 전기의 기타포괄손익누계액(법인세차감후)의 변동내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

구 분	기초	증감	기말
공정가치측정금융자산	(296,331)	(4,173)	(300,504)

- 전기

(단위: 천원)

구 분	기초	증감	기말
공정가치측정금융자산(*)	(672,938)	376,607	(296,331)

(*) 기타포괄손익 507,734천원이 이익잉여금으로 대체되었습니다.

20. 주식기준보상

(1) 회사는 주주총회 특별결의 및 이사회 결의에 의거 회사의 임직원에게 주식선택권을 부여하였으며, 그 주요사항은 다음과 같습니다.

- 주식선택권으로 발행한 주식의 종류: 기명식 보통주식
- 부여방법: 차액에 대한 자기주식 배부
- 가득조건 및 행사가능시점: 주식선택권 부여일에서 2년이 경과한 날로부터 2년~3년 이내에 행사

(2) 주식선택권의 수량과 가중평균행사가가격의 변동내역은 다음과 같습니다

구 분	주식매수선택권 수량(단위: 주)		가중평균행사가가격(단위: 원)	
	당 기	전 기	당 기	전 기
기초 잔여주	619,700	473,900	4,039	4,852
부여	150,000	238,000	2,480	2,768
취소	(14,000)	(92,200)	4,798	4,839
만기	(71,000)	-	4,852	-
행사	-	-	-	-
기말 잔여주	684,700	619,700	3,598	4,039

(3) 당기말 현재 유효한 주식선택권의 만기와 행사가격은 아래와 같습니다.

만 기	주당 행사가격(단위: 원)	주식수(단위: 주)
2024	4,852	150,000
2025	4,805	146,700
2026	4,884	18,000
2027	2,595	220,000
2028	2,480	150,000
합 계		684,700

(4) 회사는 당기 중 부여된 주식선택권의 보상원가는 이항모형을 이용한 공정가액접근법을 적용하여 산정하였으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구 분	2023.03.24	2022.12.23	2022.01.17	2021.12.27	2021.03.26	2020.03.27
부여된 선택권의 가중평균공정가치	1,510원	1,586원	4,484원	3,678원	717원	296원
부여일의 가중평균 주가	2,480원	2,628원	4,944원	4,885원	3,354원	1,883원
주가변동성(*1)	0.9144	0.9157	0.7936	0.67462	0.37566	0.49775
기대만기	3년	3년	2년	2년	2년	2년
무위험수익률 (%)	3.28	3.57	2.00	1.78	1.12	1.06

(*1) 주가변동성은 과거 경험자료에 의해 산출되었습니다.

(5) 당기와 전기 중 비용으로 인식한 주식기준보상금액은 각각 496,647천원과 304,167천원입니다.

21. 이익잉여금

(1) 당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
법정적립금(*)	2,393,246	2,240,000
미처분이익잉여금	34,028,155	35,047,347
합 계	36,421,401	37,287,347

(*) 대한민국에서 제정되어 시행 중인 상법의 규정에 따라, 회사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능합니다.

(2) 이익잉여금처분계산서

제24(당)기	2023년 01월 01일부터 2023년 12월 31일까지	제23(전기)	2022년 01월 01일부터 2022년 12월 31일까지
처분예정일:	2024년 03월 29일	처분확정일	2023년 03월 24일

(단위: 천원)

과 목	제24(당)기		제23(전기)	
미처분 이익잉여금		34,028,155		35,047,347
전기이월이익잉여금	33,361,636		35,341,695	
기타포괄손익공정가치측정금융자산평가손익	-		(507,734)	
당기순이익	666,519		213,386	
합 계		34,028,155		35,047,347
이익잉여금 처분액		1,685,710		1,685,710
이익준비금	153,246		153,246	
배당금 (현금배당주당배당금(률): 보통주: 당기 100원(20%) 전기 100원(20%))	1,532,464		1,532,464	
차기이월 미처분이익잉여금		32,342,445		33,361,636

22. 영업비용

당기와 전기의 영업비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
종업원급여	6,026,987	6,402,518
상품및기타구입비용	128,240	315,824
지급수수료	1,319,226	1,038,383
감가상각비 및 상각비	1,139,327	1,122,460
소모품비	805,197	208,221
임차료	44,232	52,709
외주비	734,271	1,372,059
수도광열비	5,109	4,658
운반비	2,685	4,521
세금과공과	139,515	154,377
보험료	10,287	7,854
여비교통비	115,444	90,373
통신비	71,749	95,756
차량유지비	108,913	104,988
교육훈련비	21,138	40,712
도서인쇄비	7,350	6,093
대손상각비	52,221	-
접대비	438,101	473,010
광고선전비	111,258	100,462
기타	-	55
합 계	11,281,250	11,595,033

23. 종업원급여

당기와 전기의 종업원급여 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
급여	4,236,021	4,865,102
퇴직급여	444,814	469,127
복리후생비	849,505	764,122
주식보상비용	496,647	304,167
합 계	6,026,987	6,402,518

24.기타수익 및 기타비용

(1) 당기와 전기의 기타수익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
유형자산처분이익	3,316	48,636
외환차익	37,456	21,766
기타	25,726	22,475
합 계	66,498	92,877

(2) 당기와 전기의 기타비용 내역은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
외환차손	9,211	37,897
외환환산손실	673	31,862
기타의대손상각비(환입)	300,000	(50,000)
투자자산손상차손	980,000	1,081,038

구 분	당 기	전 기
기타	1,658	38,590
합 계	1,291,542	1,139,387

25. 금융수익과 금융비용

(1) 당기와 전기의 금융수익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
이자수익	431,183	193,490
배당금수익	802,837	2,418,345
당기손익공정가치측정금융자산평가이익	32,582	-
당기손익공정가치측정금융자산처분이익	100,000	-
합 계	1,366,602	2,611,835

(2) 당기와 전기의 금융비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
이자비용(*)	20,329	3,167
당기손익공정가치측정금융자산평가손실	-	205,930
금융보증비용	827,366	(104,614)
합 계	847,695	104,483

(*) 리스부채와 관련된 이자비용입니다.

26. 법인세

(1) 당기와 전기의 법인세비용 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
당기법인세		
당기손익에 대한 당기법인세	359,843	362,642
전기법인세의 조정사항	24,583	1,460
이연법인세		
일시적차이의 증감	67,200	482,140
자본에 직접 반영된 법인세	629	(111,032)
계속영업과 관련된 법인세비용	452,255	735,210

(2) 회사의 법인세비용차감전순이익에 대한 법인세비용에 대해 적용되는 가중평균세율을 사용하여 이론적으로 계산된 금액과의 차이는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순손익	1,118,773	948,596
적용세율에 따른 법인세	233,824	199,205
조정사항	218,431	536,005
이연법인세제의 일시적차이 및 이월결손금	387,769	335,228
자본항목으로 반영된 이연법인세 변동액	628	(111,032)
전기법인세의 조정사항	24,583	1,460
세무상 과세되지 않는 수익	(154,190)	(160,610)
세무상공제되지 않는 비용	336,421	231,331
세액공제 당기인식분	(634,367)	(484,419)
이월세액인식분 변동	(26,277)	324,341
외국납부세액	302,388	359,057
지방세변동외국납부세액	(5,981)	(43,397)
세율변동효과	9,457	82,285
기 타	(22,000)	1,761
법인세비용	452,255	735,210

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

- 당기

(단위: 천원)

구 분	기초	손익계산서	기타포괄손익	기말
일시적차이 변동				
미수수익	(23,039)	(16,347)	-	(39,386)
종속기업 및 관계기업	78,658	(87,128)	-	(8,470)
장기투자지분증권	566,075	(114,005)	-	452,070
대여금(대손상각비)	94,500	110,447	-	204,947
공정가치금융자산평가이익	(5,315)	-	(1,009)	(6,324)
공정가치금융자산평가손실	84,086	-	1,638	85,724
재고자산평가손실	17,094	13,102	-	30,196
외화환산손익	6,691	(6,550)	-	141
미지급비용(연차수당)	34,024	17,752	-	51,776
회원권손상차손	541	(3)	-	538
감가상각의제	30,969	(11,373)	-	19,596
소 계	884,284	(94,105)	629	790,808
이월세액공제 및 감면	1,094,630	26,276	-	1,120,906
합 계	1,978,914	(67,829)	629	1,911,714

- 전기

(단위: 천원)

구 분	기초	손익계산서	기타포괄손익	기말
일시적차이 변동				
미수수익	(9,057)	(13,982)	-	(23,039)
장기투자지분증권	(30,231)	30,231	-	-
당기손익인식금융자산	(4,933)	4,933	-	-
종속기업 및 관계기업	68,185	10,473	-	78,658
장기투자지분증권	547,726	18,349	-	566,075
대여금(대손상각비)	110,000	(15,500)	-	94,500
공정가치금융자산평가이익	(59,589)	-	54,274	(5,315)
공정가치금융자산평가손실	249,392	-	(165,306)	84,086
재고자산평가손실	-	17,094	-	17,094
외화환산손익	-	6,691	-	6,691
미지급비용(연차수당)	32,286	1,738	-	34,024
회원권손상차손	567	(26)	-	541

구 분	기초	손익계산서	기타포괄손익	기말
감가상각의제	56,333	(25,364)	-	30,969
의제배당	81,404	(81,404)	-	-
소 계	1,042,083	(46,767)	(111,032)	884,284
이월세액공제 및 감면	1,418,971	(324,341)	-	1,094,630
합 계	2,461,054	(371,108)	(111,032)	1,978,914

(4) 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산과 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
이연법인세자산 :		
12개월 이후에 회수될 이연법인세자산	1,678,834	1,854,958
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	287,061	152,309
이연법인세부채:		
12개월 이후에 결제될 이연법인세부채	(14,794)	(5,314)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(39,387)	(23,039)
이연법인세자산 순액	1,911,714	1,978,914

(5) 기타포괄손익의 각 구성 항목과 관련된 법인세효과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기			전 기		
	반영 전	법인세효과	반영 후	반영 전	법인세효과	반영 후
공정가치측정금융자산평가이익	4,951	(1,009)	3,942	733,191	(165,306)	567,885
공정가치측정금융자산평가손실	(9,752)	1,638	(8,114)	(245,553)	54,275	(191,278)
합 계	(4,801)	629	(4,172)	487,638	(111,031)	376,607

(6) 이연법인세자산에 대한 미래 실현가능성은 일시적 차이가 실현되는 기간동안 과세소득을 창출할 수 있는 회사의 능력, 전반적인 경제환경과 산업에 대한 전망 등 다양한 요소들을 고려하여 평가합니다. 회사는 주기적으로 이러한 사항들을 검토하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 실현가능성이 없어서 이연법인세자산으로 인식되지 않은 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
종속기업 및 관계기업투자주식	5,932,955	3,767,878
금융보증부채	1,663,864	1,486,498
대손상각비	300,000	-
일시적차이 소계	7,896,819	5,254,376
이월세액공제	240,000	725,000

27. 주당손익

(1) 기본주당순손익

기본주당순이익은 회사의 보통주당기순이익을 회사가 매입하여 자기주식으로 보유하고 있는 보통주를 제외한 당기 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정하였습니다.

(단위: 원)

구 분	당 기	전 기
보통주 당기순이익	666,518,574	213,385,538
가중평균 유통보통주식수(*)	15,324,640	15,324,640
보통주 기본주당순이익	43	14

한편, 당기 및 전기의 가중평균 유통보통주식수 산정내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 주)

구 분	주식수	기준일	가중치	유통보통주식수
기초주식수	16,622,320	2023-01-01	365 / 365	16,622,320
기초자기주식수	(1,297,680)	2023-01-01	365 / 365	(1,297,680)
합 계	15,324,640			15,324,640

- 전기

(단위: 주)

구 분	주식수	기준일	가중치	유통보통주식수
기초주식수	8,960,000	2022-01-01	365 / 365	8,960,000
기초자기주식수	(1,297,680)	2022-01-01	365 / 365	(1,297,680)
무상증자	7,662,320	2022-01-01	365 / 365	7,662,320
합 계	15,324,640			15,324,640

(2) 희석주당순이익

당기와 전기에 회사가 보유하고 있는 잠재적 보통주(주식선택권)는 희석 효과가 없으므로 회사의 희석주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

28. 배당금

2023년 및 2022년에 지급된 배당금은 각각 1,532,464천원(주당 100원)과 1,532,464천원(주당 100원)입니다. 2023년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 주당 배당금 및 총 배당금은 각각 100원과 1,532,464천원이며, 2024년 3월 29일로 예정된 정기주주총회에 의안으로 상정될 예정입니다. 당기의 재무제표는 이러한 미지급배당금을 포함하고 있지 않습니다.

29. 현금흐름표

회사의 영업으로부터 창출된 현금흐름의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	1,118,773	948,596
조정:		
감가상각비	944,047	933,196
무형자산상각비	195,281	189,264
당기손익공정가치측정금융자산평가손실	-	205,930
대손상각비	52,221	-
기타의대손상각비	300,000	(50,000)

구 분	당 기	전 기
금융보증비용	827,366	(104,614)
주식보상비용	496,647	304,167
이자비용	20,329	3,167
투자자산손상차손	980,000	1,081,038
유형자산처분이익	(3,316)	(48,636)
당기손익공정가치측정금융자산평가이익	(32,582)	-
당기손익공정가치측정금융자산처분이익	(100,000)	-
배당금수익	(802,837)	(2,418,345)
이자수익	(431,183)	(193,490)
외화환산손익	673	31,862
기타	(69)	(728)
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동:		
매출채권	(743,151)	1,285,456
기타금융자산	(36,808)	(41,341)
기타자산	29,840	310,992
재고자산	573,652	(1,479,102)
매입채무	(119,504)	(164,024)
기타금융부채	(223,791)	417,534
기타부채	381,299	146,981
영업으로부터 창출된 현금	3,426,887	1,357,903

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

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
리스부채 및 사용권자산의 취득	239,030	126,553
리스부채의 유동성대체	85,082	31,124

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 변동은 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위: 천원)

구 분	당기초	현금흐름	비현금거래		당기
			취득	기타	
리스부채	156,530	(89,935)	239,030	(1,546)	304,079

2) 전기

(단위: 천원)

구 분	전기초	현금흐름	비현금거래		전기
			취득	기타	
리스부채	137,798	(73,901)	126,553	(33,920)	156,530

30. 우발상황 및 약정사항

(1) 당기말 현재 담보제공내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	담보제공자산	장부가액	제공처
(주)플랜티엠	단기금융상품	1,200,000	IBK기업은행
(주)에이앤지모즈	단기금융상품	980,000	IBK기업은행
글로벌네트워크 재단법인	단기금융상품	200,000	IBK기업은행
합 계		2,380,000	

(2) 당기말 현재 타인으로부터 제공받은 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공자	금융기관	한도금액	제공처
서울보증보험	이행보증	545,646	SK브로드밴드(주) 외

31. 특수관계자

(1) 특수관계자 현황

당기말과 전기말 현재 회사는 최상위 지배기업이며, 종속기업 및 관계기업 등 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
종속기업	(주)플랜티엠 (주)에이앤지모즈 알바트로스인베스트먼트(주) Plantynet(Taiwan) Co.,Ltd. PLANTYNET VIET NAM JOINT STOCK COMPANY 플랜티유(주)(*1)(*2)	(주)플랜티엠 (주)에이앤지모즈 알바트로스인베스트먼트(주) Plantynet(Taiwan) Co.,Ltd. PLANTYNET VIET NAM JOINT STOCK COMPANY 플랜티유(주)(*1)(*2)
관계기업	(주)아이오모션 알바트로스기술사업화 투자조합 알바트로스스타트업성장사다리펀드 알바트로스특허가치창출펀드 신한-알바트로스기술투자펀드 알바트로스퓨처코리아투자조합 알바트로스빅스트제너레이션펀드 알바트로스뉴웨이브펀드 알바트로스오아시너지펀드 알바트로스퓨처모빌리티펀드	(주)아이오모션 알바트로스기술사업화 투자조합 알바트로스스타트업성장사다리펀드 알바트로스특허가치창출펀드 신한-알바트로스기술투자펀드 알바트로스퓨처코리아투자조합 알바트로스빅스트제너레이션펀드 알바트로스뉴웨이브펀드 알바트로스오아시너지펀드 알바트로스퓨처모빌리티펀드 (주)지앤아이디씨(*3)
기타특수관계기업	엔드레스게임즈(주)	엔드레스게임즈(주)

(*1) 전기 중 종속기업인 Plantynet(Taiwan) Co.,Ltd.과 (주)플랜티엠이 플랜티유(주)의 지분을 각각 27.3%씩 신규로 지분을 취득하여 기타포괄손익공정가치측정금융자산에서 종속기업 및 관계기업투자자산으로 분류하였습니다.

(*2) 당기 중 '블루카이트(주)' 상호명이 '플랜티유(주)'로 변경 되었습니다.

(*3) 당기 중 처분되었습니다.

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 매출 및 매입 등 거래내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	매출	매입	배당금수입	이자수익	당기손익공정가치측정금융자산처분이익	기타수익
종속기업	Plantynet(Taiwan) Co.,Ltd.	1,651,647	5,116	-	-	-	-
	(주)플랜티엠	258,637	1,230	-	13,838	-	-
	(주)에이앤지모즈	38	-	-	-	-	5,000
	알바트로스인베스트먼트(주)	4,440	-	720,000	-	-	-
	PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	3,355	-	-	-	-	-
	플랜티유 주식회사(*)	110,400	1,826	-	-	100,000	-
관계기업	알바트로스기술사업화 투자조합	-	-	78,957	1,192	-	-
합 계		2,028,517	8,172	798,957	15,030	100,000	5,000

(*) 전기 손상된 플랜티유(주)의 전환사채 중 100,000천원이 당기에 상환되어 당기손익공정가치측정금융자산처분이익을 인식하였습니다.

- 전기

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	매출	매입	배당금수입	이자수익	이자비용
종속기업	Plantynet(Taiwan) Co.,Ltd.	1,384,863	-	693,046	-	-
	(주)플랜티엠	149,675	50,000	-	5,444	7
	(주)에이앤지모즈	414	-	-	-	-
	알바트로스인베스트먼트(주)	4,440	-	1,296,000	-	-
	PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	4,135	-	-	-	-
	플랜티유 주식회사	67,961	65,000	-	-	-
관계기업	알바트로스기술사업화 투자조합	-	-	422,519	-	-
합 계		1,611,488	115,000	2,411,565	5,444	7

(3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무의 주요 잔액은 다음과 같습니다.

- 당기말

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	채 권		채 무
		매출채권	기타금융자산 등	임대보증금
종속기업	Plantynet(Taiwan) Co.,Ltd.	410,176	-	-
	(주)플랜티엠	-	312,666	23,700
	(주)에이앤지모즈	1,100	-	-
	알바트로스인베스트먼트(주)	-	-	3,700
	PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	266	2,500	-
	플랜티유(주)	60,720	200,000	10,000
기타특수관계기업	엔드레스게임즈(주)	-	-	10
합 계		472,262	515,166	37,410

- 전기말

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	채 권		채 무
		매출채권	기타금융자산 등	임대보증금
종속기업	Plantynet(Taiwan) Co.,Ltd.	347,457	-	-
	(주)플랜티엠	23,976	305,444	20,000

특수관계구분	회사명	채 권		채 무
		매출채권	기타금융자산 등	임대보증금
	(주)에이앤지모즈	-	-	3,700
	알바트로스인베스트먼트(주)	-	-	3,700
	PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	1,488	-	-
	플랜티유 주식회사	30,360	200,000	10,000
관계기업	(주)아이오모션	-	-	30,000
기타특수관계기업	엔드레스게임즈(주)	-	-	10
합 계		403,281	505,444	67,410

(4) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권의 손상 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	당기말		전기말	
		매출채권	기타금융자산 등	매출채권	기타금융자산 등
종속기업	(주)플랜티엠	-	300,000	-	-
	플랜티유 주식회사(*)	50,600	200,000	-	200,000
합 계		50,600	500,000	-	200,000

(5) 회사는 특수관계자와 다음과 같은 라이선스 제공 계약을 체결하고 있습니다.

구분	내용	사용처	제공기간
기술제공	유해차단서비스	Plantynet(Taiwan) Co.,Ltd.	2012.08.21~계속
기술제공	유해차단서비스	PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	2019.01.01~계속

(6) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자본거래 등 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

특수관계 구분	회사명	출자금반환	출자금납입
종속기업	(주)플랜티엠	-	-
관계기업	알바트로스기술사업화 투자조합	4,000	-
	알바트로스빅스트제너레이션펀드	390,000	-
	알바트로스퓨처모빌리티펀드	-	2,250,000
합 계		394,000	2,250,000

(7) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 담보제공자산내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

특수관계 구분	회사명	담보제공자산	장부가액	담보설정액	제공처
종속기업	(주)플랜티엠	단기금융상품	1,200,000	1,320,000	IBK기업은행
	(주)에이앤지모즈	단기금융상품	980,000	1,078,000	IBK기업은행
합 계			2,180,000	2,398,000	

(8) 당기와 전기의 주요경영진에 대한 보상은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
급여 및 기타 단기종업원급여	945,000	1,476,360
퇴직급여	78,011	120,563
주식보상비용	199,148	38,420
합 계	1,222,159	1,635,343

주요 경영진에는 회사의 활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 이사(비상임 포함) 및 감사가 포함되어 있습니다.

6. 배당에 관한 사항

당사는 주주가치 제고를 위하여 회사이익의 일정부분을 주주에게 환원하는 현금배당을 코스닥시장 상장 이후 현재까지 지속적으로 실시해 오고 있으며, 배당 규모는 향후 회사의 지속적인 성장을 위한 투자와 경영실적 및 Cashflow 상황 등을 전반적으로 고려하여 결정하고 있습니다. 앞으로도 회사의 순이익 성장률과 현금흐름의 성장을 고려하여 주주환원을 위한 배당을 실시할 수 있도록 노력할 계획입니다.

당사 정관상의 배당규정은 아래와 같습니다.

제54조(이익배당)

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

가. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제24기	제23기	제22기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		1,543	-1,558	5,985
(별도)당기순이익(백만원)		667	213	526
(연결)주당순이익(원)		101	-102	392
현금배당금총액(백만원)		1,532	1,532	1,532
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		99.3	-98.3	25.6
현금배당수익률(%)	보통주	4.1	4.0	2.3
	우선주	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	100	100	200
	우선주	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

* 상기 표의 제24기 내용은 정기주주총회 승인 전 금액으로 향후 정기주주총회에서 내용 변동 시 정정공시 예정입니다.

* 상기 '(연결)당기순이익(백만원)' 및 '(연결)현금배당성향(%)'은 지배기업소유주지분 귀속 당기순이익을 기준으로 기재하였습니다.

나. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

연속 배당횟수		평균 배당수익률	
분기(중간)배당	결산배당	최근 3년간	최근 5년간
-	19	3.5	3.8

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2022년 03월 31일	무상증자	보통주	7,662,320	500	500	100% 증자

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

나. 채무증권 발행실적

(기준일 : -)

(단위 : 원, %)

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

다. 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : -)

(단위 : 원)

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

라. 단기사채 미상환 잔액

(기준일 : -)

(단위 : 원)

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

마. 회사채 미상환 잔액

(기준일: -) (단위: 원)

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

바. 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일: -) (단위: 원)

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

사. 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일: -) (단위: 원)

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

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

- 해당사항 없습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 제작성 등 유의사항

연결재무제표 및 재무제표는 한국채택국제회계기준서에 따라 작성되었으며, 작성기준일 현재 유효하거나 조기적용 가능한 한국채택국제회계기준서 및 해석서에 따라 작성되었습니다. 기타 자세한 사항은 "Ⅲ. 재무에 관한 사항"의 주석부분을 참조하시기 바랍니다.

나. 대손충당금 설정현황(연결기준)

(1) 최근 3사업연도 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위: 천원)

구분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제24기	매출채권	7,475,825	1,515,712	20%
	기타수취채권	1,768,230	1,105,450	63%
	기타유동자산	541,934	211,783	39%
	합계	9,785,989	2,832,945	29%
제23기	매출채권	7,968,082	902,321	11%
	기타수취채권	1,025,656	450,000	44%
	기타유동자산	1,468,573	211,783	14%
	합계	10,462,311	1,564,103	15%
제22기	매출채권	9,402,123	569,872	6%
	기타수취채권	1,063,961	500,000	47%
	기타유동자산	1,278,719	211,783	17%
	합계	11,744,803	1,281,654	11%

(2) 대손충당금 변동현황

(단위: 천원)

구분	제24기	제23기	제22기
----	------	------	------

기초금액	1,564,079	1,281,654	1,481,356
기타증감	500,000	219,058	-
손상된 채권에 대한 대손상각비	768,874	113,367	(196,671)
당기 중 채권 상각	(33)	(50,000)	(3,030)
미사용금액 환입	-	-	-
보고기간 말 금액	2,832,921	1,564,079	1,281,654

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

연결회사는 매출채권 및 기타채권에 대해 발생할 것으로 예상되는 손실에 대해 충당금을 설정하고 있습니다. 이 충당금은 개별적으로 유의적인 항목에 대한 구체적인 손상차손과 유사한 특성을 가진 금융자산 집합의 발생하였으나 아직 식별되지 않은 손상으로 구성됩니다. 금융자산 집합의 충당금은 유사한 금융자산의 회수에 대한 과거 자료에 근거하여 결정되고 있습니다.

(4) 당기말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위: 천원)

구분		6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금액	일반	5,803,985	281,778	149,299	1,231,909	7,466,971
	특수관계자	-	-	-	8,855	8,855
	계	5,803,985	281,778	149,299	1,240,764	7,475,826

다. 재고자산의 현황 등

(1) 최근 사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 천원)

구분	계정과목	제24기	제23기	제22기
유해컨텐츠 차단 등	상 품	1,023,390	1,918,768	261,261
	소 계	1,023,390	1,918,768	261,261
합 계		1,023,390	1,918,768	261,261
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계 / 기말자산총계*100]		1.1%	2.1%	0.3%

재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가 / {(기초재고+기말 재고)/2}]	2회	2.1회	9.2회
---	----	------	------

(*) 주된 사업부문에 통합하여 기재하였습니다.

(2) 재고자산의 실사내용

1) 실사일자

실사는 매차년 1월 중 외부감사인의 입회 하에 연 1회 실시하고 있습니다.

2) 재고실사시 전문가의 참여 또는 감사인의 입회여부 등

- 상 품

전 기: 총괄담당자 및 외부감사인 입회 하에 재고실사 실시

당 기: 총괄담당자 및 외부감사인 입회 하에 재고실사 실시

라. 공정가치평가 내역

공정가치란 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격을 의미합니다. 공정가치 측정은 측정일에 현행 시장 상황에서 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 시장참여자 사이의 정상거래에서의 가격을 추정하는 것으로, 연결회사는 공정가치 평가시 시장정보를 최대한 사용하고, 관측 가능하지 않은 변수는 최소한으로 사용하고 있습니다.

연결회사는 공정가치로 측정되는 자산 및 부채를 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

- 수준1: 활성시장에서 공시되는 가격을 공정가치로 측정하는 자산 및 부채의 경우 동 자산 및 부채의 공정가치는 수준1로 분류됩니다.

- 수준2: 가치평가기법을 사용하여 자산 및 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 모든 유의적인 투입변수가 시장에서 관측한 정보에 해당하면 자산 및 부채의 공정가치는 수준2로 분류됩니다.

- 수준3 : 가치평가기법을 사용하여 자산 및 부채의 공정가치를 측정하는 경우, 하나 이상의 유의적인 투입변수가 시장에서 관측불가능한 정보에 해당하면 동 금융상품

의 공정가치는 수준3으로 분류됩니다.

자산 및 부채의 공정가치는 자체적으로 개발한 내부평가모형을 통해 평가한 값을 사용하거나 독립적인 외부평가기관이 평가한 값을 제공받아 사용하고 있습니다.

자세한 내용은 'Ⅲ. 재무에 관한 사항- 3. 연결재무제표 주석- 4. 위험관리 (3)공정가치'를 참조하시기 바랍니다.

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 본 경영진단의견서에서 기재한 예측은 공시서류의 작성시점의 사건과 재무성과에 대한 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수 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 유발할 수 있는 요인에는 회사 내부환경에 관련된 요인과 외부환경에 관련된 요인 및 기타 요인이 포함되어 있습니다. 회사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다.

동 의견서에 기재된 예측정보 등 의견서 작성시점을 기준으로 작성한 것으로 이러한 불확실성으로 인해 회사의 실제 미래실적은 '예측정보'에 명시적 또는 묵시적으로 포함된 내용과 차이가 있을 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

2. 개요

플랜티넷은 2023년 연결기준 매출액 33,066백만원, 영업이익 1,271백만원을 기록했습니다. 플랜티넷 매출향상으로 매출액은 전년대비 5.4% 증가했고, 투자 및 마케팅 등의 비용증가로 인해 영업이익은 13.8%로 감소했습니다. 그리고 지분법이익 증가 등으로 흑자전환하여 당기순이익을 기록했습니다.

플랜티넷은 비대면-디지털 환경에서 악성코드 배포-은닉사이트 등 사이버 보안위협을 차단하는 '안심인터넷' 신규서비스를 기본 인터넷화 하고 '피씨가드(PCGuard)', '오피스가드(OfficeGuard)'에 이어서 SSL 암호·복호화 기능을 강화한 보안 웹 게이트웨이(SWG) 솔루션 '오피스가드 SV(OfficeGuard SmartViewer)' 등 솔루션 제품 라인업 강화로 영업을 확대하였습니다. 그 결과 플랜티넷이 외형성장을 이뤄내 연결기준 매출이 전년대비 5.4% 증가했습니다. 재무적으로는 연결기준 부채비율 17.3%, 자기자본비율 85.2%, 별도기준 부채비율 9.6%, 자기자본비율 91.3% 등 견실한 재무구조를 지속하였습니다.

플랜티넷은 2023년 한 해 동안 매출포트폴리오 다양화와 신규서비스를 위한 R&D 강화를 구축하며 성장기반을 다졌습니다. 2024년에도 주력사업에 필요한 지속적인 연구개발과 영업확대를 통해 업계 경쟁력을 강화하고 수익성 향상에 집중할 계획입니다.

3. 재무상태 및 영업실적(연결기준)

가. 재무상태

(단위 : 원)

구분	제24기	제23기	증감	증감률
유동자산	39,467,439,537	42,135,518,066	-2,668,078,529	-6.3%
비유동자산	52,426,185,342	49,264,639,960	3,161,545,382	6.4%
자산총계	91,893,624,879	91,400,158,026	493,466,853	0.5%
유동부채	10,623,095,157	10,865,881,228	-242,786,071	-2.2%
비유동부채	2,961,050,889	3,179,343,577	-218,292,688	-6.9%
부채총계	13,584,146,046	14,045,224,805	-461,078,759	-3.3%
지배기업소유지분	67,507,535,359	67,236,160,837	271,374,522	0.4%
비지배지분	10,801,943,474	10,118,772,384	683,171,090	6.8%
자본총계	78,309,478,833	77,354,933,221	954,545,612	1.2%
부채와 자본총계	91,893,624,879	91,400,158,026	493,466,853	0.5%
자기자본비율	85.2%	84.6%	0.6p%	-
부채비율	17.3%	18.2%	-0.9p%	-

[자산]

연결회사의 당기말 총자산은 당기순이익 증가로 918.9억원으로 전기 대비 4.9억원 증가하였습니다.

[부채]

연결회사의 당기말 총부채는 사채 상환으로 인해 135.8억원으로 전기 대비 4.6억원 감소하였습니다.

[자본]

자본은 당기순이익 증가에 따라 전기 대비 9.5억원 증가한 783.1억원을 기록하였습니다.

재무비율은 자기자본비율이 0.6%p 증가하여 85.2%, 부채비율은 0.9%p 감소한 17.3%입니다.

나. 영업실적

(단위 : 원)

구분	제24기	제23기	증감	증감률
영업수익	33,066,451,624	31,385,362,362	1,681,089,262	5.4%
영업비용	31,795,139,465	29,910,779,139	1,884,360,326	6.3%
영업이익	1,271,312,159	1,474,583,223	-203,271,064	-13.8%
기타영업외수익	109,910,343	110,501,202	-590,859	-0.5%
기타영업외비용	176,093,636	2,588,255,132	-2,412,161,496	-93.2%
금융수익	1,167,385,525	582,393,428	584,992,097	100.4%
금융비용	348,200,828	(17,782,158)	365,982,986	2,058.1%
지분법이익	1,898,411,330	206,968,679	1,691,442,651	817.2%
지분법손실	534,056,326	1,514,589,848	-980,533,522	-64.7%
관계기업투자자산처분이익	1,000,000,000	-	1,000,000,000	-
법인세비용차감전순이익(손실)	4,388,668,567	(1,710,616,290)	6,099,284,857	356.6%
법인세비용	1,129,619,622	(479,725,279)	1,609,344,901	335.5%
계속영업이익(손실)	3,259,048,945	(1,230,891,011)	4,489,939,956	364.8%
중단영업이익(손실)	(872,982,099)	(478,555,120)	-394,426,979	-82.4%
당기순이익(손실)	2,386,066,846	(1,709,446,131)	4,095,512,977	239.6%

플랜티넷은 코로나19 이후로 IT기반의 디지털 전환이 가속화되면서 더욱 요구되는 네트워크 보안기술을 적용해 새로운 서비스를 선보이며 매출이 향상되었고, 2023년 연결기준 매출액 33,066백만원, 영업이익 1,271백만원을 기록했습니다. 또한, 효율적인 예산집행으로 매출 대비 비용을 관리함으로써 영업이익률을 개선해 나가도록 하겠습니다.

- 부문별 매출 현황

(단위: 백만원)

영업(서비스)부문	제24기	제23기	증감율
유해콘텐츠차단	16,397	14,149	15.9%
컨텐츠 유통 및 용역	13,764	12,431	10.7%
벤처캐피탈(창업투자)	2,906	4,805	-39.5%
에너지 및 조명기기	-	-	-
합계	33,066	31,385	5.4%

다. 신규 사업 및 중단 사업

플랜티유(주)를 통해 스마트 에너지 조명사업 등을 추진중이었으나, 신규거래처 미확보 및 매출부진으로 인해 해당 사업부문의 영업을 중단했습니다.

라. 자산 손상 인식

해당사항 없습니다.

4. 유동성 및 자금조달과 지출

플랜티넷은 제24기말 현재 장단기차입금은 존재하지 아니하며, 일상적인 영업활동을 위한 매입채무 및 미지급금 등이 부채를 구성하고 있습니다. 다만 종속회사의 경우 사업을 위한 금융채무가 존재하며 이를 위한 연결회사의 보증 및 예금담보 등의 사항이 일부 존재하나 건실한 재무구조를 통해 회사의 유동성에는 문제가 없습니다. 당기말 현재 연결회사의 담보내역은 아래 표와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	제공하는 자	제공받는 자	담보제공자산	장부가액	제공처
차입에 대한 연대보증	플랜티넷	(주)플랜티엠	단기금융상품	1,200,000	IBK기업은행
		(주)에이앤지모즈	단기금융상품	980,000	IBK기업은행
		글로벌네트워크(재)	단기금융상품	200,000	IBK기업은행
	플랜티엠	엔드레스게임즈(주)	단기금융상품	100,000	IBK기업은행
차입에 대한 보증	PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	단기금융상품	75,322	TECHCOMBANK
	소 계			2,555,322	

5. 부외거래

자세한 사항은 'Ⅲ. 재무에 관한 사항- 3. 연결재무제표 주석- 31. 우발상황 및 약정

사항'을 참조하여 주시기 바랍니다.

6. 그 밖에 투자이사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

자세한 사항은 'Ⅲ. 재무에 관한 사항- 3. 연결재무제표 주석- 2. 연결재무제표의 재무제표 작성기준 및 3. 유의적인 회계정책'을 참조하여 주시기 바랍니다.

나. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

자세한 사항은 'Ⅲ. 재무에 관한 사항- 3. 연결재무제표 주석- 4. 위험관리'를 참조하여 주시기 바랍니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제24기(당기)	인덕회계법인	적정	-	수익인식 발생사실(연결) 수익인식 발생사실(별도)
제23기(전기)	한울회계법인	적정	-	손상평가(연결) 손상평가(별도)
제22기(전전기)	한울회계법인	적정	-	지분법평가의 적정성(연결) 수익인식의 기간귀속(별도)

나. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제24기(당기)	인덕회계법인	재무제표, 연결재무제표의 반기검토 및 감사(연간)	122백만원	1,023	122백만원	1,131
제23기(전기)	한울회계법인	재무제표, 연결재무제표의 반기검토 및 감사(연간)	84백만원	840	84백만원	833
제22기(전전기)	한울회계법인	재무제표, 연결재무제표의 반기검토 및 감사(연간)	84백만원	926	84백만원	895

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제24기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제23기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제22기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

라. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2023년 12월 01일	경영진, 감사, 감사팀	대면 및 서면	감사계획 보고
2	2023년 12월 07일	감사, 감사팀, 담당이사	대면보고	감사계획 보고
3	2024년 03월 18일	경영진, 감사, 감사팀	서면보고	감사결과 보고

마. 외부감사인의 변경

당사는 '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률' 제11조 제2항(주기적 지정)에 의하여 제24기(2023.01.01)사업연도부터 제26기(2025.12.31)사업연도까지 외부감사인이 인덕회계법인으로 지정되었습니다.

외부감사인의 변경에 대한 사항은 '주식회사 등의 외부감사에 관한 법률' 제12조 및 당사 정관에 의거 사내 홈페이지에 공고하였습니다.

2. 내부통제에 관한 사항

가. 내부통제

회사의 감사는 회사의 내부통제의 유효성에 대하여 감사하며, 당사의 내부감시장치는 효과적으로 가동되고 있습니다.

나. 내부회계관리제도

당사는 신뢰할 수 있는 회계정보의 작성 및 공시를 위하여 내부회계관리제도를 운영하고 있습니다. 대표이사는 내부회계관리제도의 관리 및 운영을 책임지고 내부회계관리제도의 효율적인 관리 및 운영을 위하여 내부회계관리자를 지정하도록 하고 있으며, 내부회계관리자는 내부회계관리제도의 운영을 총괄하고, 회계정보의 작성 및 공시, 회계정보의 전산처리 등에 관한 사항을 통제하며 이를 확인, 감독하고 있습니다. 또한, 내부회계관리자는 내부회계관리제도의 정비와 운영을 총괄하고, 연 1회의 이사회 및 감사에게 이 규정에 따른 운영실태에 관한 보고와 당사 조직관리 부서의 협조를 거친 후, 회계정보의 작성 및 공시를 담당하는 부서에 대한 적절하고 효율적인 업무분장을 수행하고 있습니다.

다. 내부회계관리제도의 문제점 또는 개선방안 등

- 해당사항 없습니다.

라. 회계감사인의 내부회계관리제도에 대한 검토의견

사업연도	회계감사인	검토의견
제24기 (당기)	인덕회계법인	경영진의 내부회계관리제도 운영실태보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영진의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 '내부회계관리제도 평가 및 보고 모범규준' 제4장 '중소기업에 대한 적용'에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.
제23기 (전기)	한울회계법인	내부회계관리제도 운영실태평가보고서를 검토하고 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준 제5장(중소기업에 대한 적용)의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.
제22기 (전전기)	한울회계법인	경영진의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성

당사의 이사회는 사내이사 2인(김태주, 김성준)과 사외이사 3인(김남수, 채종진, 김정욱)으로 구성되어 있으며, 김태주 대표이사가 이사회 의장을 맡고 있습니다.

나. 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
5	3	1	-	-

* 2023년 03월 24일 제23기 정기주주총회(2022년도)를 통해 김정욱 사외이사가 신규선임되었습니다.

다. 중요의결사항 등

회차	개최일자	의안내용	가결여부	사내이사		사외이사		
				김태주 (출석률:100%)	김성준 (출석률:100%)	김남수 (출석률:100%)	채종진 (출석률:100%)	김정욱 (출석률:100%)
1	2023.01.27	1. ㈜플랜티엠 금전대여 연장의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	해당사항
		1. 제23기(2022년) 재무제표(연결/별도) 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	
		2. 제23기(2022년) 결산 현금배당 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	

2	2023.02.09	3. 제23기 정기주주총회 소집의 건 보고1: 2022년 내부회계관리제도 운영실태 보고 보고2: 2022년 내부회계관리제도 운영실태 평가 보고	가결 - -	찬성 - -	찬성 - -	찬성 - -	찬성 - -	없음
3	2023.02.23	1. 아이오모션 담보 연장 제공의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	
4	2023.04.28	1. ㈜플랜티엠 담보 제공의 건 2. ㈜플랜티엠 담보제공 연장의 건 보고: 2023년도 1분기 실적보고	가결 가결 -	찬성 찬성 -	찬성 찬성 -	찬성 찬성 -	찬성 찬성 -	찬성 찬성 -
5	2023.06.21	1. 아이오모션 담보 연장 제공의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
6	2023.07.20	1. ㈜에이앤지모즈 담보 연장 제공의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
7	2023.07.28	보고: 2023년 2분기 실적 및 3분기 업무계획 보고	-	-	-	-	-	-
8	2023.09.27	1. 경매부동산 매수신청 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
9	2023.10.27	1. 타법인 담보제공 연장의 건 2. 타법인 담보제공 해지의 건 3. 타법인 금전대여 결정의 건 보고: 2023년 3분기 실적 및 4분기 업무계획 보고	가결 가결 가결 -	찬성 찬성 찬성 -	찬성 찬성 찬성 -	찬성 찬성 찬성 -	찬성 찬성 찬성 -	찬성 찬성 찬성 -
10	2023.11.30	1. 타법인 주식 취득의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
11	2023.12.14	1. 내부회계관리규정 개정의 건 2. 위임전결기준 변경의 건	가결 가결	찬성 찬성	찬성 찬성	찬성 찬성	찬성 찬성	찬성 찬성
12	2023.12.22	1. 2024년도 임원 인사 및 보수결정의 건 보고1: 2024년 사업계획 보고 보고2: 주식매수선택권 취소 보고	가결 - -	찬성 - -	찬성 - -	찬성 - -	찬성 - -	찬성 - -

라. 이사의 독립성

이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회가 선정하여 주주총회에 제출할 의안으로 확정하고 있습니다. 이사의 선임 관련하여 관련법규에 의거한 주주제안이 있는 경우, 이사회는 적법한 범위 내에서 이를 주주총회에 의안으로 제출하고 있습니다. 이러한 절차에 따라 선임된 이사에 관한 주요 이력 및 업무분장은 "Ⅷ.임원 및 직원 등에 관한 사항"을 참조하시기 바랍니다.

마. 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	이사회에 대한 각 안건에 대한 내용과 경영현황에 대하여 사외이사에 대해 충분히 관련 내용을 설명하고 필요한 자료를 제공하고 있습니다. 현재는 사외이사의 산업 및 회사에 대한 이해도가 높은 점을 고려하여 추가적인 교육은 실시하고 있지 않으나 추후 사외이사들의 전문성을 높이기 위한 교육이 필요할 경우 교육을 실시할 예정입니다.

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사 현황

성명	상근여부	경력
유기풍	비상근	-제4대 한국전력국제원자력대학원대학교 총장('21 ~ 현재) -제14대 서강대학교 총장('13 ~ '16) -한국공학교육원(KBEEK) 원장('13 ~ '14)

나. 감사의 독립성

감사는 이사회에 참석하여 독립적으로 이사의 업무를 감독할 수 있으며, 제반업무와 관련하여 관련 장부 및 관계서류를 해당부서에 제출을 요구할 수 있습니다. 또한 필요시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고받을 수 있으며, 적절한 방법으로 경영정보에 접근할 수 있습니다. 이와 관련하여, 당사에서는 정관 제6장에서 감사의 직무와 의무에 대하여 규정하고 있습니다.

다. 감사의 주요 활동내용

감사	개최일자	의안내용	참석여부
	2023.01.27	1. (주)플랜티엠 금전대여 연장의 건	-
	2023.02.09	1. 제23기(2022년) 재무제표(연결/별도) 승인의 건 2. 제23기(2022년) 결산 현금배당 승인의 건 3. 제23기 정기주주총회 소집의 건 보고1: 2022년 내부회계관리제도 운영실태 보고 보고2: 2022년 내부회계관리제도 운영실태 평가 보고	참석
	2023.02.23	1. 아이오모션 담보 연장 제공의 건	참석
		1. (주)플랜티엠 담보 제공의 건	

유기품	2023.04.28	2. (주)플랜티엠 담보제공 연장의 건 보고: 2023년도 1분기 실적보고	-
	2023.06.21	1. 아이오모션 담보 연장 제공의 건	참석
	2023.07.20	1. (주)에이앤지모즈 담보 연장 제공의 건	참석
	2023.07.28	보고: 2023년 2분기 실적 및 3분기 업무계획 보고	참석
	2023.09.27	1. 경매부동산 매수신청 결정의 건	참석
	2023.10.27	1. 타법인 담보제공 연장의 건 2. 타법인 담보제공 해지의 건 3. 타법인 금전대여 결정의 건 보고: 2023년 3분기 실적 및 4분기 업무계획 보고	참석
	2023.11.30	1. 타법인 주식 취득의 건	참석
	2023.12.14	1. 내부회계관리규정 개정의 건 2. 위임전결기준 변경의 건	참석
	2023.12.22	1. 2024년도 임원 인사 및 보수결정의 건 보고1: 2024년 사업계획 보고 보고2: 주식매수선택권 취소 보고	참석

라. 감사 교육 미실시 내역

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
미실시	당사의 감사는 산업, 경영 및 재무 분야 전문가로서 전문성을 충분히 갖추고 있어 감사를 대상으로 교육을 실시하거나 위탁교육 등 외부기관이 제공하는 교육을 이수한 바 없으며, 자세한 이력은 'VII. 임원 및 직원 등에 관한 사항'을 참고하시기 바랍니다.

마. 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
경영지원팀	3	차장 1명(12년), 과장 1명(12년), 대리 1명(9년)	재무제표, 이사회 등 경영전반에 관한 감사직무 수행지원

바. 준법지원인 등 지원조직 현황

당사는 본 보고서 작성일 현재 해당사항 없습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	제23기 정기주총

나. 소수주주권

당사는 보고서 작성기준일 현재 소수주주권이 행사된 사실이 없습니다.

다. 경영권 경쟁

당사는 보고서 작성기준일 현재 경영권과 관련하여 경쟁이 발생한 사실이 없으므로 해당사항이 없습니다.

라. 의결권 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	16,622,320	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	1,297,680	-
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-

구 분	주식의 종류	주식수	비고
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	15,324,640	-
	우선주	-	-

마. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	제10조(신주인수권) ① 주주는 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다. ② 회사는 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각호의 어느 하나에 해당하는 경우 이사회의 결의로 주주이외의 자에게 신주를 배정할 수 있다. 1. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의 6에 따라 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우 2. 발행하는 주식총수의 100분의 20범위 내에서 우리사주조합원에게 신주를 우선 배정하는 경우 3. 상법 제542조의3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 4. 증권거래법 제192조의 규정에 의하여 주식예탁증서(DR) 발행에 따라 신주를 발행하는 경우 5. 외국인 투자촉진법에 의한 외국인 투자를 위하여 외국인에게 신주를 발행하는 경우. 단, 발행주식총수의 100분의 50을 한도로 한다. 6. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발행하는 경우 7. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중요한 기술도입, 연구개발, 생산·판매·자본제휴를 위하여 그 상대방에 신주를 발행하는 경우 8. 주권을 코스닥시장에 상장하기 위하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우 9. 근로자복지기본법 제 32조의2의 규정에 의한 우리사주매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 ③ 2항의 각 호 중 어느 하나의 규정에 의해 신주를 발행할 경우 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회의 결의로써 정한다 ④ 신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정에서 발생한 단주에 대한 처리방법은 이사회의 결의로 정한다.		
	결산일	12월 31일	정기주주총회
주주명부폐쇄시기	01월 01일부터 01월 31일까지		
명의개서대리인	하나은행		
주주의 특전	없음	공고게재방법	회사의 홈페이지(www.plantynet.com) 또는 서울특별시에서 발행되는 매일경제신문

※ 2019년 9월 16일 「주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률」(약칭: "전자증권법")시행으로, 주권 및 신주인수권증서에 표시되어야 할 권리가 의무적으로 전자등록됨에 따라 '주권의 종류' 구분이 없어졌습니다.

바. 주주총회 의사록 요약

주총일자	안건	결의내용	비고
제23기 정기주주총회 (2023.03.24)	제1호 의안: 제23기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건 제2호 의안: 정관 일부 변경의 건 제3호 의안: 사외이사 김정욱 선임의 건 제4호 의안: 주식매수선택권 부여 승인의 건 제5호 의안: 주식매수선택권 부여의 건 제6호 의안: 이사 보수한도 승인의 건 제7호 의안: 감사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인	-
제22기 정기주주총회 (2022.03.25)	제1호 의안: 제22기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건 제2호 의안: 정관 일부 변경의 건 제3호 의안: 이사선임의 건 제4호 의안: 주식매수선택권 부여 승인의 건 제5호 의안: 이사 보수한도 승인의 건 제6호 의안: 감사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인	-
제21기 정기주주총회 (2021.03.26)	제1호 의안: 제21기 재무제표(이익잉여금처분계산서(안) 포함) 및 연결재무제표 승인의 건 제2호 의안: 정관 일부 변경의 건 제3호 의안: 이사선임의 건 제4호 의안: 감사선임의 건 제5호 의안: 주식매수선택권 부여의 건 제6호 의안: 이사보수한도 승인의 건 제7호 의안: 감사보수한도 승인의 건	원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인	-

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
김태주	본인	보통주	3,484,670	20.96	3,484,670	20.96	-
이은주	배우자	보통주	260,000	1.56	260,000	1.56	-
김준회	자	보통주	20,154	0.12	20,154	0.12	-
김남수	등기임원	보통주	6,360	0.04	6,360	0.04	-
김성준	등기임원	보통주	400	0.00	400	0.00	-
조성석	미등기임원	보통주	400	0.00	400	0.00	-
박철진	미등기임원	보통주	1,000	0.00	1,000	0.00	-
전병덕	계열회사 임원	보통주	1,280	0.01	1,280	0.01	-
유현중	미등기임원	보통주	0	0.00	6,826	0.05	-
계		보통주	3,774,264	22.70	3,781,090	22.75	-
		-	-	-	-	-	-

2. 최대주주 관련사항

가. 주요경력 및 개요

최대주주	직위	주요경력(최근 5년간)		
		기간	경력사항	겸임현황
김태주	대표이사	2000년~현재	(주)플랜티넷 대표이사	Plantynet Taiwan Co., Ltd. 동사(董事) ㈜플랜티엠 사내이사 알바트로스인베스트먼트(주) 기타비상무이사 PLANTYNET VIETNAM JOINTSTOCK COMPANY 사내이사

3. 주식의 분포

가. 주식 소유현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5%이상 주주	김태주	3,484,670	20.96	대표이사
	(주)플랜티넷	1,297,680	7.81	자기주식
	현창룡	1,200,000	7.22	-
우리사주조합		-	-	-

나. 소액주주현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주			소유주식			비고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	8,000	8,012	99.85	9,686,528	16,622,320	58.27	-

4. 주가 및 주식거래실적

(단위 : 원, 주)

종류		'23.07월	'23.08월	'23.09월	'23.10월	'23.11월	'23.12월
보통주	주가	최고	2,725	2,460	2,425	2,370	2,420
		최저	2,230	2,310	2,290	2,220	2,250
		평균	2,511	2,399	2,367	2,290	2,342
	거래량	최고(일)	190,316	230,083	62,216	158,230	151,352
		최저(일)	19,631	24,099	22,276	25,490	9,059
		월간	1,531,588	1,469,032	746,432	1,013,567	980,828

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
김태주	남	1962년 02월	대표이사 회장	사내이사	상근	이사회위원장	- 서강대 전자공학 학사 - 시그마시스템(주) - LG 소프트웨어(주)	3,484,670	-	본인	2000년 06월 01일 ~ 현재	2024년 03월 27일
김성준	남	1970년 08월	전무	사내이사	상근	사업본부장	- 연세대 경영학 학사/석사 - 건국대 경영공학 박사 - KT	400	-	-	2019년 01월 02일 ~ 현재	2025년 03월 25일
김남수	남	1955년 03월	사외이사	사외이사	비상근	감독자문	- 서울대 법학 학사 - (주)코오롱 대표이사 사장 - 하나은행 사외이사	6,360	-	-	2020년 03월 27일 ~ 현재	2024년 03월 27일
채종진	남	1961년 06월	사외이사	사외이사	비상근	감독자문	- 경북대 전자공학과 - KT 기술통신사업본부장 - 비씨카드 대표이사 사장	-	-	-	2020년 03월 27일 ~ 현재	2024년 03월 27일
김정욱	남	1957년 09월	사외이사	사외이사	비상근	감독자문	- 서강대학교 전자공학과 학사 - KAIST 경영과학 석사/경영정보학 박사 - 세종대학교 경영학부 교수	-	-	-	2023년 03월 24일 ~ 현재	2026년 03월 24일
유기풍	남	1952년 03월	감사	감사	비상근	감사	- 제14대 서강대학교 총장 - 한국공학교육원(KBEE) 원장 - 제4대 한국전력국제원자력대학원대학교 총장	-	-	-	2021년 03월 26일 ~ 현재	2024년 03월 26일
조성석	남	1970년 01월	전무	미등기	상근	기술연구소장	- 서강대 전자공학 학사 - LG정보통신 - Telcaware	400	-	-	2017년 03월 06일 ~ 현재	-
박철진	남	1975년 02월	상무	미등기	상근	NW개발센터장	- 서강대 기술경영학 석사	1,000	-	-	2004년 05월 22일 ~ 현재	-
유현중	남	1974년 06월	상무보	미등기	상근	기술전략팀장	- 서강대 기술경영학 석사	6,826	-	-	2002년 09월 09일 ~ 현재	-

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
김도훈	남	1976년 10월	상무보	미등기	상근	Customer사업담당	- 플랜티넷 컨슈머사업팀장	-	-	-	2014년 09월 25일 ~ 현재	-

나. 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	김태주	남	1962년 02월	사내이사	現) (주)플랜티넷 대표이사	2024년 03월 29일	본인
선임	김진해	남	1963년 12월	사내이사	現) (주)플랜티넷 부회장 前) 삼성전자 부사장	2024년 03월 29일	-
선임	채종진	남	1961년 06월	감사	現) (주)플랜티넷 사외이사 前) 비씨카드 대표이사 사장	2024년 03월 29일	-

다. 직원 등 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고	
사업부문	성별	직원 수						평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여		계
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계								
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)									
플랜티넷	남	61	-	1	-	62	7.2	3,888	63	-	-	-	-	
플랜티넷	여	22	-	3	-	25	3.9	870	35	-	-	-	-	
합 계		83	-	4	-	87	6.3	4,758	55				-	

※ 등기임원 제외

※ 연간급여총액은 당기 01월부터 12월까지의 보수총액이며, 1인당 평균 급여액은 보수총액을 기준일 현재 휴직자를 제외한 직원수로 나누어 산출한 단순 평균값입니다.

라. 미등기임원 보수 현황

(기준일: 2023년 12월 31일) (단위: 백만원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	4	509	127	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

가. 주주총회 승인금액

(단위: 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	5	1,500	-
감사	1	150	-

나. 보수지급금액

(1) 이사·감사 전체

(단위: 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
6	629	105	-

주1) 등기임원 기준. 인원수는 보고서 작성기준일 현재 재직중인 이사, 감사의 인원수

주2) 1인 평균보수액은 보수총액을 당기말 현재 인원수로 나눈 수

(2) 유형별

(단위: 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	2	437	219	-

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	3	192	64	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	0	0	-

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

가. 개인별 보수지급금액

(단위: 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

나. 산정기준 및 방법

(단위: 원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-	-
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

가. 개인별 보수지급금액

(단위: 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

나. 산정기준 및 방법

(단위 : 원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-	-
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	-	-
	퇴직소득		-	-
	기타소득		-	-

<주식매수선택권의 부여 및 행사현황>

<표1>

(단위 : 백만원)

구분	부여받은 인원수	주식매수선택권의 공정가치 총액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	1	47,186	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	47,186	-
감사위원회 위원 또는 감사	-	-	-
업무집행지시자 등	-	-	-
계	2	94,371	-

* 등기이사 중 1인, 사외이사 중 1인에게 주식매수선택권을 부여하였으며, 주식매수선택권의 공정가치는 당기 손익계산서(포괄손익계산서)에 주식매수선택권과 관련하여 비용으로 계상된 부분을 말합니다. 공정가치는 이항모형을 적용하여 산출되었습니다.

<표2>

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

부여 받은자	관 계	부여일	부여방법	주식의 종류	최초 부여 수량	당기변동수량		총변동수량		기말 미행사수량	행사기간	행사 가격	의무 보유 여부	의무 보유 기간
						행사	취소	행사	취소					
김성준	등기임원	2019.02.01	자기주식 차액보상	보통주	30,000	-	30,000	-	30,000	-	2021.2.1~ 2023.1.31	4,852	X	-

부여 받은자	관 계	부여일	부여방법	주식의 종류	최초 부여 수량	당기변동수량		총변동수량		기말 미행사수량	행사기간	행사 가격	의무 보유 여부	의무 보유 기간
						행사	취소	행사	취소					
김도훈 외 2명	직원	2019.02.01	자기주식 차액보상	보통주	131,000	-	21,000	70,000	61,000	-	2021.2.1~ 2023.1.31	4,852	X	-
정지모	직원	2019.06.24	자기주식 차액보상	보통주	20,000	-	20,000	-	20,000	-	2021.6.24~ 2023.6.23	4,852	X	-
채종진	등기임원	2020.03.27	자기주식 차액보상	보통주	50,000	-	-	-	-	50,000	2022.3.27~ 2024.3.26	4,852	X	-
김후종	퇴직자	2020.03.27	자기주식 차액보상	보통주	100,000	-	-	-	-	100,000	2022.3.27~ 2024.3.26	4,852	X	-
조성석	미등기임원	2021.03.26	자기주식 차액보상	보통주	40,000	-	20,000	-	20,000	20,000	2023.03.26~ 2025.03.25	4,852	X	-
직원 29명	직원	2021.12.27	자기주식 차액보상	보통주	162,900	-	23,900	-	36,200	126,700	2023.12.27~ 2025.12.26	4,798	X	-
박철진	미등기임원	2022.01.07	자기주식 차액보상	보통주	18,000	-	-	-	-	18,000	2024.01.07~ 2026.01.06	4,884	X	-
조성석	미등기임원	2022.12.23	자기주식 차액보상	보통주	45,000	-	-	-	-	45,000	2024.12.23~ 2027.12.22	2,595	X	-
박철진	미등기임원	2022.12.23	자기주식 차액보상	보통주	18,000	-	-	-	-	18,000	2024.12.23~ 2027.12.22	2,595	X	-
유현종	미등기임원	2022.12.23	자기주식 차액보상	보통주	8,000	-	-	-	-	8,000	2024.12.23~ 2027.12.22	2,595	X	-
김도훈	미등기임원	2022.12.23	자기주식 차액보상	보통주	8,000	-	-	-	-	8,000	2024.12.23~ 2027.12.22	2,595	X	-
직원 23명	직원	2022.12.23	자기주식 차액보상	보통주	141,000	-	-	-	-	141,000	2024.12.23~ 2027.12.22	2,595	X	-
김성준	등기임원	2023.03.24	자기주식 차액보상	보통주	75,000	-	-	-	-	75,000	2025.03.24~ 2028.03.23	2,480	X	-
채종진	등기임원	2023.03.24	자기주식 차액보상	보통주	75,000	-	-	-	-	75,000	2025.03.24~ 2028.03.23	2,480	X	-

※ 공시서류작성기준일(2023년 12월 31일) 현재 증가: 2,395원

※ 상기 부여받은자 및 관계는 본 보고서 작성기준일 현재 시점임

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
(주)플랜티넷	-	6	6

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

2. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	7	7	12,006	-	-980	11,026
일반투자	-	4	4	1,470	1,856	33	3,359
단순투자	-	1	1	125	-	5	130
계	-	12	12	13,601	1,856	-942	14,515

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 최대주주등에 대한 신용공여 등

당사는 복리후생을 위하여 회사가 정하는 바에 따라 지급한 것을 제외하고는 당기중 최대주주 등과의 거래가 없습니다.

2. 최대주주등 이외의 이해관계자와의 거래

가. 매출 및 매입 등 거래

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	매출	매입	배당금수입	이자수익	당기손익공 정가치측정 금융자산처 분이익	기타수익
종속기업	Plantynet(Taiwan) Co.,Ltd.	1,651,647	5,116	-	-	-	-
	(주)플랜티엠	258,637	1,230	-	13,838	-	-
	(주)에이앤지모즈	38	-	-	-	-	5,000
	알바트로스인베스트먼트(주)	4,440	-	720,000	-	-	-
	PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	3,355	-	-	-	-	-
	플랜티유 주식회사	110,400	1,826	-	-	100,000	-
관계기업	알바트로스기술사업화 투자조합	-	-	78,957	1,192	-	-
합 계		2,028,517	8,172	798,957	15,030	100,000	5,000

나. 채권·채무의 주요 잔액

(단위 : 천원)

특수관계구분	회사명	채 권		채 무
		매출채권	기타금융자산 등	임대보증금
종속기업	Plantynet(Taiwan) Co.,Ltd.	410,176	-	-
	(주)플랜티엠	-	312,666	23,700
	(주)에이앤지모즈	1,100	-	-
	알바트로스인베스트먼트(주)	-	-	3,700
	PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	266	2,500	-
	플랜티유(주)	60,720	200,000	10,000
기타특수관계기업	엔드레스게임즈(주)	-	-	10
합 계		472,262	515,166	37,410

다. 담보제공자산

(단위: 천원)

특수관계 구분	회사명	담보제공자산	장부가액	담보설정액	제공처
종속기업	(주)플랜티엠	단기금융상품	1,200,000	1,320,000	IBK기업은행
	(주)에이앤지모즈	단기금융상품	980,000	1,078,000	IBK기업은행
합 계			2,180,000	2,398,000	

라. 장기공급계약 등의 내역

(단위: 천원)

특수관계 구분	회사명	거래종류	거래기간	거래내용	거래금액
종속기업	Plantynet(Taiwan) Co.,Ltd.	매출 및 매입 등	2023.01~2023.12	기술사용 로열티 및 연구용역 수수료 등	1,651,647

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

- 주요사항보고서 및 한국거래소 공시를 통해 공시한 사항이 공시서류제출일까지 이행이 완료되지 않았거나 주요내용이 변경된 사항이 없습니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

자세한 내용은 'III. 재무에 관한 사항'의 주석사항을 참조 바랍니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

- 해당사항 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

- 해당사항 없습니다.

나. 중소기업기준 검토표

※ 제8쪽의 작성방법을 읽고 작성해 주시기 바랍니다.

사업 연도	2023. 01. 01 - 2023. 12. 31	중소기업 등 기준검토표	법 인 명	(주) 플랜디넷
			사업등록번호	214-88-60218

구분	①요건	②검토내용	③적합 여부	④적정 여부																		
중 소 기 업	㉞ 사업요건 ○ 「조세특례제한법 시행령」 제29조 제3항에 따른 소기업 서비스업에 해당하지 않는 사업	<table border="1"> <tr> <th>구분</th> <th>기준금액(원)</th> <th>사업수입금액</th> </tr> <tr> <td>입력값</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>(01) (「유통서비스업」)업</td> <td>(04) 722000</td> <td>(07) 12,109,390,924</td> </tr> <tr> <td>(02) ()업</td> <td>(05)</td> <td>(08)</td> </tr> <tr> <td>(03) 그 밖의 사업</td> <td>(06)</td> <td>(09)</td> </tr> <tr> <td>계</td> <td></td> <td>13,109,390,924</td> </tr> </table>	구분	기준금액(원)	사업수입금액	입력값			(01) (「유통서비스업」)업	(04) 722000	(07) 12,109,390,924	(02) ()업	(05)	(08)	(03) 그 밖의 사업	(06)	(09)	계		13,109,390,924	(17) 적합 (Y)	(25)
		구분	기준금액(원)	사업수입금액																		
		입력값																				
		(01) (「유통서비스업」)업	(04) 722000	(07) 12,109,390,924																		
(02) ()업	(05)	(08)																				
(03) 그 밖의 사업	(06)	(09)																				
계		13,109,390,924																				
㉟ 규모요건 ① 매출액 - 당 회사 (10) (131.1 억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표 3의 규모기준 (11) (800 억원) 이하 ② 종업원수 - 직인총액 5천명 미만	가. 매출액 - 당 회사 (10) (131.1 억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표 3의 규모기준 (11) (800 억원) 이하 나. 직인총액 (12) (629.1 명)	(18) 적합 (Y)	적 (Y)																			
㊱ 특립성 「조세특례제한법 시행령」 제29조제1항제3호에 해당하지 않음	- 「특정규제 및 규제거제에 관한 법률」 제14조제1항에 따른 신용보증지원사업단 등이 속하는 회사 또는 같은 법 제 14조제2항에 따른 신용보증지원사업단 등의 소속회사에 해당·종사한 것으로 보는 회사에 해당하지 않음 - 직인총액 5천명 이상의 법인어주식들의 30퍼센트 이상을 각-간접적으로 소유한 경우로서 최대출자원(기업)이 아님 - 「중소기업기본법 시행령」 제29조제3호에 따른 규제 기업이 속하는 기업으로서 같은 법 제29조제4에 따른 산업단지 내 중소기업 「조세특례제한법 시행령」 제29조제1항제3호에 따른 중소기업에 해당하지 않음	(19) 미 (Y)	부 (N)																			
㊲ 유예기간 ① 중소기업이 규모의 확대 등으로 5년의 기간을 초과하는 경우 최대 그 사업이 발생한 사업연도의 그 다음 5개 사업연도까지 중소기업으로 되고 그 후에는 해당 사업연도 ② 「중소기업기본법 시행령」 제29조제1항 제3호, 4호 및 별표 3의 개정으로 중소기업에 해당하지 아니하게 되는 때에는 그 사업이 발생한 날이 속하는 사업연도와 그 다음 5개 사업연도까지 중소기업으로 봄	○ 사업연도(13) (年)	(20) 적합 (Y)	부 (N)																			
㊳ 소 기 업 ㉞ 사업요건 및 독립성요건을 충족할 것 동 자산총액이 5천억원 미만으로서 매출액이 연평균으로 「중소기업기본법 시행령」 별표 3의 규모기준 「유통서비스업」은 '매출액'으로 본다)에 해당할 것	중소기업 업종(㉞) 을 주된 사업으로 영위하고, 독립성요건(㉟) 을 충족하는지 여부 ○ 매출액 - 당 회사 (14) (131.1 억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표 3의 규모기준 (15) (800 억원) 이하	(21) 적합 (Y)	(27) 적 (Y)																			
			(22) 적합 (Y)	부 (N)																		

210㎡(297㎡) 이하(최대) 80g/m² 또는 중질기 80g/m²

중소기업 등 기준검토표_2023년(1)

(4쪽중2쪽)

구분	①요 권	③검 토 내 용	⑤적합 여부	⑥리형 여부								
중 간 기 업	중 「조세특례제한법」상 중소기업 등록을 주요 사업으로 영위할 것	중소기업이 아니고 중소기업 인증을 주된 사업으로 영위하는지 여부	(23) (Y) (N)	(23)								
	유소유와 경영의 실질적인 독립성이 「중간기업 성질확인 및 경제적 관행에 관한 특별법 시행령」 제22조에 항해 호에 적합할 것	<ul style="list-style-type: none"> 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제31조제 1항에 따른 산정출시제한기업집단 등에 속하는 회사에 해당하지 아니할 것 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률 시행령」 제36조제2항에 따른 산정출시제한기업집단 제1항 2호의 기준에 미치지 못하여 중소기업으로 인정될 것 (「중간기업 성질확인 및 경제적 관행에 관한 특별법 시행령」 제22조에 항해 호에 적합할 것) 	(24) (Y) (N)	(24) 적 (Y)								
	최근 3년 평균 매출액이 다음이 중간기업 대상 세액공제 요건을 충족할 것 ① 중소기업 중 투자세특공제 「조세특례제한법」 제52조제1항) (천만원 미만(신규시장 중견 기업에 한함) ② 연구·인력개발에 대한 세액공제 「조세 특례제한법」 제51조제1항제1호(중기업) 6 천만원 미만) ③ 기타 중간기업 대상 세액공제 : 3천억원 미만	최근 3년 과세연도 매출액의 평균금액 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>직전 3년</td> <td>직전 2년</td> <td>직전 1년</td> <td>평균</td> </tr> <tr> <td>0.0 억원</td> <td>0.0 억원</td> <td>0.0 억원</td> <td>0.0 억원</td> </tr> </table>	직전 3년	직전 2년	직전 1년	평균	0.0 억원	0.0 억원	0.0 억원	0.0 억원	(25) (Y) (N)	(25) 부 (N)
직전 3년	직전 2년	직전 1년	평균									
0.0 억원	0.0 억원	0.0 억원	0.0 억원									

중소기업 등 기준검토표_2023년(2)

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 천원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
Plantynet Taiwan Co., Ltd	2004년 07월 28일	5F, TTF Building, 22 Aikuo East Road, Taipei 100 Taiwan, R.O.C	네트워크사업	4,348,489	기업의결권의 과반수 소유	미해당
PLANTYNET VIETNAM JOINTSTOCK COMPANY	2009년 10월 20일	Room 802, SaoBacbuilding, 4 DaTuong, Hbankem, hanoi, Vietnam	네트워크사업	646,437	상동	미해당
㈜플랜티엠	2007년 05월 02일	경기도 성남시 분당구 대왕판교로 670 유스페이스2 A동 4층	미디어서비스사업, 전자잡지 제공	3,329,749	상동	미해당
알바트로스인베스트먼트(주)	2008년 05월 21일	경기도 성남시 분당구 대왕판교로 670 유스페이스2 A동 7층	중소기업창업 투자지원	30,702,219	상동	해당
㈜에이앤지모즈	2008년 08월 22일	경기도 성남시 분당구 대왕판교로 670 유스페이스2 A동 4층	미디어콘텐츠제공	295,144	상동	미해당
플랜티유(주)	2014년 04월 24일	경기도 성남시 분당구 대왕판교로 670 유스페이스2 A동 4층	에너지 및 조명기기 제조판매업	180,496	상동	미해당

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
		-	-

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	-	-	-
비상장	6	(주)플랜티엠	110111-3671264
		알바트로스인베스트먼트(주)	110111-3901223
		(주)에이앤지모즈	110111-3957127
		Plantynet Taiwan Co., Ltd.	-
		PLANTYNET VIETNAM JOINTSTOCK COMPANY	-
		플랜티유(주)	110111-5399260

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일: 2023년 12월 31일)

(단위: 백만원, 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						
Plantynet Taiwan Co., Ltd.	비상장	2004.07.26	경영권 참여/사업진출	294	2,479,500	87.0	2,674	-	-	-	2,479,500	87.0	2,674	4,348	558
(주)플랜티엠	비상장	2007.05.02	경영권 참여/사업진출	975	800,000	100.0	1,950	-	-	-980	800,000	100.0	970	3,330	-3,029
알바트로스인베스트먼트(주)	비상장	2008.05.21	경영권 참여/사업진출	3,300	1,440,000	62.7	7,382	-	-	-	1,440,000	62.7	7,382	30,702	2,032
(주)에이앤지모즈	비상장	2011.10.01	경영권 참여/사업진출	800	30,000	100.0	-	-	-	-	30,000	100.0	-	295	2
(주)아이오모션	비상장	2013.04.25	경영권 참여/사업진출	100	200,000	32.8	-	-	-	-	200,000	32.8	-	448	-71
알바트로스 기술사업화 투자조합	비상장	2014.02.27	기술사업화투자	800	4	11.8	4	-4	-4	-	-	11.8	-	431	-94
플랜티유(주)	비상장	2014.05.12	경영권 참여/사업진출	1,000	30,000	8.2	0	-	-	-	30,000	8.2	-	180	131
(주)씨에스티브이	비상장	2011.01.28	단순투자	100	20,000	0.0	125	-	-	5	16,001	0.0	130	472,672	36,367

법인명	상장 여부	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분) 수량	금액	평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
에스엠씨아이7호위풍당당콘텐츠 코리아펀드	비상장	2015.09.30	미디어콘텐츠확보	500	5	2.0	106	-	-	33	5	2.0	139	7,003	498
알바트로스 넥스트제너레이션 펀드	비상장	2018.01.09	신규사업기회발굴	400	860	6.9	860	-390	-390	-	470	6.9	470	24,723	2,337
PLANTYNET VIETNAM JOINT STOCK COMPANY	비상장	2021.03.09	경영권 참여/사업진출	215	18,267,452,550	60.0	-	-	-	-	18,267,452,550	60.0	-	646	-1,273
알바트로스 퓨처모빌리티 펀드	비상장	2021.10.20	신규사업기회발굴	500	500	8.6	500	2,250	2,250	-	2,750	8.6	2,750	30,247	-341
합 계					-	-	13,601	-	1,856	-942	-	-	14,515	-	-

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없습니다.