

목 차

사 업 보 고 서	1
【 대표이사 등의 확인 】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	6
3. 자본금 변동사항	7
4. 주식의 총수 등	7
5. 정관에 관한 사항	9
II. 사업의 내용	13
1. 사업의 개요	13
2. 주요 제품 및 서비스	13
3. 원재료 및 생산설비	14
4. 매출 및 수주상황	14
5. 위험관리 및 파생거래	15
6. 주요계약 및 연구개발활동	19
7. 기타 참고사항	21
III. 재무에 관한 사항	28
1. 요약재무정보	28
2. 연결재무제표	29
3. 연결재무제표 주식	29
4. 재무제표	29
5. 재무제표 주식	33
6. 배당에 관한 사항	89
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	90
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	90
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	93
8. 기타 재무에 관한 사항	93
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	103
V. 회계감사인의 감사의견 등	108
1. 외부감사에 관한 사항	108
2. 내부통제에 관한 사항	109
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	111
1. 이사회에 관한 사항	111
2. 감사제도에 관한 사항	113
3. 주주총회 등에 관한 사항	115
VII. 주주에 관한 사항	119
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	123
1. 임원 및 직원 등의 현황	123
2. 임원의 보수 등	124
IX. 계열회사 등에 관한 사항	127
X. 대주주 등과의 거래내용	129
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	130
1. 공시내용 진행 및 변경사항	130
2. 우발부채 등에 관한 사항	131
3. 제재 등과 관련된 사항	132

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	133
XII. 상세표	137
1. 연결대상 종속회사 현황(상세)	137
2. 계열회사 현황(상세)	137
3. 타법인출자 현황(상세)	137
【 전문가의 확인 】	137
1. 전문가의 확인	137
2. 전문가와의 이해관계	137

사 업 보 고 서

(제 15 기)

사업연도 2021년 01월 01일 부터
 2021년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2022년 3월 18일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

주식회사 탑코미디어

대 표 이 사 :

유 정 석

본 점 소 재 지 :

서울특별시 강남구 언주로 726, 14층(논현동, 두산빌딩)

(전 화) 02-3400-4600

(홈페이지) <http://www.topcomedia.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) 부사장 (성 명) 김경수

(전 화) 02-3400-4600

【 대표이사 등의 확인 】

대표이사 등의 확인

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무 담당 이사로서 본 공시서류의 기재 내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재 사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 공시 서류에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 『주식회사 등의 외부감사에 관한 법률』 제8조의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.
(『주식회사 등의 외부감사에 관한 법률』 제4조에 의한 외감대상 법인에 한함)

2022년 3월 18일

주식회사 탐코미디어

대 표 이 사 유 정 석

(서명)

공시책임자 김 경 수

(서명)

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

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

1) 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

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

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

2) 연결대상회사의 변동내용

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

나. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 '주식회사 탑코미디어'라고 칭하고, 영문으로는 'Topco Media Co.,Ltd.'라고 표기합니다.

다. 설립일자

당사는 2007년 2월 6일에 설립되었으며, 주요 사업은 위성방송수신기 개발 및 제조입니다.

라. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

구분	내용
본사 주소	서울특별시 강남구 언주로 726, 14층(논현동, 두산빌딩)
전화번호	02-3400-4600

홈페이지 주소	www.topcomedia.co.kr
---------	----------------------

마. 중소기업 등 해당 여부

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

바. 주요 사업의 내용 및 향후 추진하려는 신규사업

1) 당사는 영상, 음향 및 정보통신기기 관련 소프트웨어 및 통신장비 개발 제조와 판매를 주요 사업으로 하고 있습니다. 특히 디지털통신기기, 디지털 방송장비 및 수신기 개발의 혁신적인 제조방식으로 우수한 디지털 셋톱박스(Set-Top Box)를 생산하여 판매하고 있습니다. 상세한 내용은 동 보고서의 "Ⅱ. 사업의 내용"을 참조하시기 바랍니다.

2) 당사는 향후 웹툰 등의 미디어 콘텐츠 제작 및 판매 사업을 추진하기 위하여 2021년 12월 23일 개최된 임시주주총회를 통해 아래의 사업목적을 추가하였습니다.

- 디지털 콘텐츠의 개발, 제작, 유통, 판매에 관한 사업
- 디지털 콘텐츠의 온라인 서비스
- 디지털 콘텐츠의 모바일 서비스
- 저작권 유통, 배포
- 소프트웨어의 개발 및 판매, 임대업
- 출판업
- 만화, 소설 등 콘텐츠 제작, 유통, 판매업
- 애니메이션 등 영상물 제작, 유통, 판매업
- 아티스트 매니지먼트업
- 아티스트 에이전시업
- 모바일게임 소프트웨어 개발 및 공급업
- 인터넷 전자화폐 및 전자상품권 발행업
- 블록체인 기반 응용 소프트웨어 개발 및 공급업
- 블록체인 기술 관련 기타 정보기술 및 컴퓨터 운영 서비스업
- 블록체인 기술 관련 기타 정보 서비스업
- 블록체인 기반 암호화 자산 매매 및 중개업
- 위 각항에 관련된 중개 판매업

사. 신용평가에 관한 사항

결산기준일	평가일	평가대상	평가회사 (신용평가등급범위)	신용등급
2020.12.31	2021.05.21	기업신용평가	(주)이크레더블 (AAA~D)	BB

2019.12.31	2020.07.28	기업신용평가	NICE평가정보(주) (AAA~D)	BB- (주1)
2019.12.31	2020.07.08	기업신용평가	(주)이크레더블 (AAA~D)	BB+ (주1)

(주1) (주)이크레더블 신용등급정의

신용등급	신용등급의 정의
AAA	채무이행 능력이 최고 우량한 수준임
AA	채무이행 능력이 매우 우량하나, AAA 보다는 다소 열위한 요소가 있음
A	채무이행 능력이 우량하나, 상위 등급에 비해 경기침체 및 환경변화의 영향을 받기 쉬움
BBB	채무이행 능력이 양호하나, 장래경기침체 및 환경변화에 따라 채무이행 능력이 저하 될 가능성이 내포되어있음
BB	채무이행 능력에 문제가 없으나, 경제여건 및 시장환경 변화에 따라 그 안정성면에서는 투기적인 요소가 내포되어 있음
B	채무이행 능력이 있으나, 장래의 경제 환경 악화시 채무불이행 가능성이 있어 그 안정성면에서 투기적임
CCC	현재시점에서 채무불이행이 발생할 가능성을 내포하고 있어 매우 투기적임
CC	채무불이행이 발생할 가능성이 높음
C	채무불이행이 발생할 가능성이 매우 높음
D	현재 채무불이행 상태에 있음

(주2) NICE평가정보(주) 신용등급정의

신용등급	신용등급의 정의
AAA	상거래를 위한 신용능력이 최우량급이며, 환경변화에 충분한 대처가 가능한 기업임
AA	상거래를 위한 신용능력이 우량하며, 환경변화에 적절한 대처가 가능한 기업임
A	상거래를 위한 신용능력이 양호하며, 환경변화에 대한 대처능력이 제한적인 기업임
BBB	상거래를 위한 신용능력이 양호하나, 경제여건 및 환경악화에 따라 거래안정성 저하가능성이 있는 기업임
BB	상거래를 위한 신용능력이 보통이며, 경제여건 및 환경악화에 따라 거래안정성 저하가 우려되는 기업임
B	상거래를 위한 신용능력이 보통이며, 경제여건 및 환경악화 시에는 거래안정성 저하가능성이 높은 기업임
CCC	상거래를 위한 신용능력이 보통이하이며, 거래안정성 저하가 예상되어 주의를 요하는 기업임
CC	상거래를 위한 신용능력이 매우 낮으며, 거래의 안정성이 낮은 기업임
C	상거래를 위한 신용능력이 최하위 수준이며, 거래위험 발생가능성이 매우 높은 기업임
D	현재 신용위험이 실제 발생하였거나 신용위험에 준하는 상태에 처해있는 기업임

아. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)여부	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 등 여부	특례상장 등 적용법규
----------------------	----------------------	--------------	----------------

코스닥시장	2013년 11월 26일	-	-
-------	---------------	---	---

2. 회사의 연혁

가. 주요 연혁

일자	주요 내용
2018.11	최대주주 (주)홈캐스트로 변경
2019.01	본점 이전 : 서울특별시 강남구 언주로 710, 8층(논현동, 성암빌딩) → 서울특별시 강남구 언주로 726, 14층(논현동, 두산빌딩)
2019.11	해외법인 ALLINK.INC 청산
2021.12	상호 : (주)디엠티 → (주)탐코미디어로 변경
2021.12	최대주주 : (주)홈캐스트 → 유정석으로 변경
2021.12	대표이사 : 권영철 → 유정석으로 변경

나. 회사의 본점소재지 및 그 변경

변경일자	본점소재지
2017.07	경기도 안양시 동안구 흥안대로 439번길70(관양동) → 서울특별시 강남구 언주로 710, 8층(논현동, 성암빌딩)
2019.01	서울특별시 강남구 언주로 710, 8층(논현동, 성암빌딩) → (현재) 서울특별시 강남구 언주로 726, 14층(논현동, 두산빌딩)

다. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2020년 03월 23일	정기주총	-	대표이사 권영철 사외이사 장태신	-
2020년 07월 10일	임시주총	-	사내이사 김 훈 사외이사 곽일태	-
2020년 07월 10일	-	-	-	사외이사 권기범(임기만료) 사외이사 윤수복(임기만료)
2021년 12월 23일	임시주총	대표이사 유정석 사내이사 김경수 사내이사 김기해 사내이사 이태윤 사외이사 김억석 사외이사 최종열 감 사 양영섭	-	대표이사 권영철(사임) 사내이사 김 훈(사임) 사외이사 장태신(사임) 사외이사 곽일태(사임) 감 사 최병갑(사임)

라. 최대주주의 변동

당사의 최근 5사업연도간 최대주주의 변동 현황은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	비 고
2018년 11월 26일	(주)홈캐스트	3,324,450	29.55	-
2021년 12월 23일	유정석	2,683,049	20.46	-

※ 상기 지분율은 최대주주 변경 당시 지분율입니다.

마. 상호의 변경

변경시기	변경전 상호	변경후 상호	변경사유
2021년 12월	(주)디엠티	(주)탐코미디어	회사의 경영목적 달성 및 사업 다각화를 위한 상호변경

3. 자본금 변동사항

당사의 최근 5년간 자본금 변동추이는 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 주)

종류	구분	제15기 (당기말)	제14기 (2020년말)	제13기 (2019년말)	제12기 (2018년말)	제11기 (2017년말)
보통주	발행주식총수	13,113,585	11,250,000	11,250,000	11,250,000	11,250,000
	액면금액	500	500	500	500	500
	자본금	6,556,792,500	5,625,000,000	5,625,000,000	5,625,000,000	5,625,000,000
합계	자본금	6,556,792,500	5,625,000,000	5,625,000,000	5,625,000,000	5,625,000,000

※ 당사는 당기 중 제3자배정 유상증자를 통하여 보통주 1,863,585주를 발행하였으며, 931,792,500원의 자본금이 증가하였습니다.

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	종류주식	합계	
I. 발행할 주식의 총수	190,000,000	10,000,000	200,000,000	(주1)

II. 현재까지 발행한 주식의 총수		13,113,585	1,400,000	14,513,585	(주2)
III. 현재까지 감소한 주식의 총수		-	1,400,000	1,400,000	(주3)
	1. 감자	-	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	-	1,400,000	1,400,000	(주3)
IV. 발행주식의 총수 (II-III)		13,113,585	-	13,113,585	-
V. 자기주식수		377,641	-	377,641	-
VI. 유통주식수 (IV-V)		12,735,944	-	12,735,944	-

(주1) 당사는 2021년 12월 23일 개최된 임시주주총회에서 정관 중 발행할 주식의 총수 변경안이 승인되었으며, 이에 따라 발행할 주식의 총수가 100,000,000주에서 200,000,000주로 증가하였습니다.

(주2) 당사는 당기 중 제3자배정 유상증자를 통하여 보통주 1,863,585주를 발행하였으며, 이에 따라 현재까지 발행한 주식의 총수가 11,250,000주에서 13,113,585주로 증가하였습니다.

(주3) 상환전환우선주 -> 보통주 전환에 따른 감소

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2021년 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	-	-	-	-	-	-	
			-	-	-	-	-	-	-	
		장외 직접 취득	보통주	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-
		공개매수	보통주	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-
		소계(a)	보통주	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	보통주	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-
		현물보유수량	보통주	377,476	-	-	-	377,476	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	보통주	377,476	-	-	-	377,476	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)			보통주	165	-	-	-	165	(주1)	
			-	-	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			보통주	377,641	-	-	-	377,641	-	
			-	-	-	-	-	-	-	-

(주1) 2015년 6월 18일 무상증자 단주(端株)의 처리를 위하여 취득.

다. 종류주식 발행현황

-

5. 정관에 관한 사항

가. 정관의 최근 개정일

사업보고서에 첨부된 정관의 최근 개정일은 2021년 12월 23일 이며, 동일 개최된 임시주주 총회에서 정관 변경 안건이 승인되었습니다.

나. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
-------	-------	--------	------

2021년 12월 23일	임시주주총회	○ 제1조(상호) - 변경 전 : 주식회사 디엠티(Digital Multimedia Technology Co.,Ltd.) - 변경 후 : 주식회사 탑코미디어(Topco Media Co., Ltd.) ○ 제2조(목적) - 목적사업의 추가 등 11. 디지털 콘텐츠의 개발, 제작, 유통, 판매에 관한 사업 12. 디지털 콘텐츠의 온라인 서비스 13. 디지털 콘텐츠의 모바일 서비스 14. 저작권 유통, 배포 15. 소프트웨어의 개발 및 판매, 임대업 16. 출판업 17. 만화, 소설 등 콘텐츠 제작, 유통, 판매업 18. 애니메이션 등 영상물 제작, 유통, 판매업 19. 아티스트 매니지먼트업 20. 아티스트 에이전시업 21. 모바일게임 소프트웨어 개발 및 공급업 22. 인터넷 전자화폐 및 전자상품권 발행업 23. 블록체인 기반 응용 소프트웨어 개발 및 공급업 24. 블록체인 기술 관련 기타 정보기술 및 컴퓨터 운영 서비스업 25. 블록체인 기술 관련 기타 정보 서비스업 26. 블록체인 기반 암호화 자산 매매 및 중개업 28. 위 각항에 관련된 수출입업 29. 위 각항에 관련된 중개 판매업 ○ 제4조(공고방법) - 변경 전 : 이 회사의 공고는 회사의 인터넷 홈페이지(www.dmt.kr)에 한다.(이하 생략) - 변경 후 : 이 회사의 공고는 회사의 인터넷 홈페이지(www.topcomedia.co.kr)에 한다.(이하 생략) ○ 제5조(발행예정 주식총수) - 변경 전 : 이 회사가 발행할 주식의 총수는 100,000,000주로 한다. - 변경 후 : 이 회사가 발행할 주식의 총수는 200,000,000주로 한다. ○ 제9조의2(이익배당, 의결권 배제 및 주식의 상환에 관한 종류주식) - 변경 전 : ① 회사는 이익배당, 의결권 배제 및 주식의 상환에 관한 종류주식(이하 이 조에서 “종류주식”이라 한다)을 발행할 수 있으며, 그 발행주식의 발행한도는 총 이백만주로 한다.(이하 생략) - 변경 후 : ① 회사는 이익배당, 의결권 배제 및 주식의 상환에 관한 종류주식(이하 이 조에서 “종류주식”이라 한다)을 발행할 수 있으며, 그 발행주식의 발행한도는 총 10,000,000주로 한다.(이하 생략) ○ 제10조(신주인수권) - 변경 전 : ② 회사는 제1항의 규정에 불구하고 다음 각 호의 경우에는 이사회결의로 주주 외의 자에게 신주를 배정할 수 있다. 6. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급	- 사업다각화를 위한 상호변경, 목적사업 추가 - 상호 변경에 따른 인터넷 홈페이지 주소 변경 - 이하 단순 자구수정
---------------	--------	---	--

		한 자금조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발행하는 경우(이하 생략) - 변경 후 : ② 회사는 제1항의 규정에 불구하고 다음 각 호의 경우에는 이사회의 결의로 주주 외의 자에게 신주를 배정할 수 있다. 6. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자, 회사의 대주주 및 특수관계자, 개인투자자에게 신주를 발행하는 경우 ○ 제15조의2(전환사채의 발행) - 변경 전 : ① 회사는 사채의 액면총액이 1,000억원을 초과하지 않는 범위 내에서 다음 각 호의 경우 이사회의 결의로 주주 이외의 자에게 전환사채를 발행할 수 있다. 3. 긴급한 자금조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 전환사채를 발행하는 경우 - 변경 후 : ① 회사는 사채의 액면총액이 2,000억원을 초과하지 않는 범위 내에서 다음 각 호의 경우 이사회의 결의로 주주 이외의 자에게 전환사채를 발행할 수 있다. 3. 긴급한 자금조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자, 회사의 대주주 및 특수관계자, 개인투자자에게 전환사채를 발행하는 경우 ○ 제29조(이사의 수) - 변경 전 : ① 회사의 이사는 3명 이상 4명 이내로 한다. - 변경 후 : ① 회사의 이사는 3명 이상 6명 이내로 한다.	
2021년 03월 24일	제14기 정기주주총회	○ 제8조의2(주식 등의 전자등록) - 표준정관 반영 ○ 제42조(감사의 선임·해임) - 표준정관 반영	- 비상장 사채 등 의무등록 대상이 아닌 주식 등에 대해서는 전자등록을 하지 않을 수 있도록 함. - 전자투표 도입 시 감사선임의 주주총회 결의요건 완화에 관한 내용을 반영함. - 감사 선임 또는 해임 시 의결권 제한에 관한 내용을 반영함.
2020년 07월 10일	임시주주총회	○ 제29조(이사의 수) - 변경 전 : 회사의 이사는 3명 이상 6명 이내로 한다. - 변경 후 : 회사의 이사는 3명 이상 4명 이내로 한다.	- 이사의 수 변경
2020년 03월 23일	제13기 정기주주총회	○ 제2조(목적) - 목적사업 추가 : 전자제품 및 부품 제조, 전자제품 및 부품 도소매업, 자동차 부품 제조 및 판매업 ○ 제24조(상호주에 대한 의결권 제한) - 자구수정 ○ 제41조(감사의 수) - 변경 전 : 회사는 1인 이상의 감사를 둘 수 있다. - 변경 후 : 회사는 1인의 감사를 둔다.	- 목적사업의 추가 및 감사의 수 등 자구수정

2019년 03월 27일	제12기 정기주주총회	○ 제8조의2(주식 등의 전자등록) - 상장법인의 경우 전자증권법에 따라 발행하는 모든 주식 등에 대하여 전자등록이 의무화됨에 따라 근거를 신설 ○ 제10조(신주인수권) - 표준정관 반영(우리사주매수선택권 추가) ○ 제11조의2(우리사주매수 선택권) - 표준정관 반영 ○ 제13조(명의개서대리인) - 주식 등의 전자등록에 따른 주식사무처리 변경내용 반영 ○ 제13조의2 <삭제> - 주식 등이 전자등록에 따른 명의개서대리인에게 별도 신고할 필요 없음으로 조항 삭제 ○ 제14조(주주명부의 폐쇄 및 기준일) - 기간을 의미하는 경우 개월로 표현 수정 ○ 제15조의2(전환사채의 발행) - 표준정관 반영 ○ 제17조(소집시기) - 기간을 의미하는 경우 개월로 표현 수정 ○ 제49조(외부감사인의 선임) - 법률 명칭변경에 따른 자구수정 - 「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제10조에 따라 외부감사인 선정권한의 개정 내용 반영	- 전자증권법 시행 및 외감법에 따른 정관 변경
---------------	-------------	---	--

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당사는 2007년 설립되어 공시서류작성기준일 현재까지 셋톱박스 개발 및 제조, 판매를 주요 사업으로 영위하고 있습니다. 당사의 셋톱박스 제품으로는 4K IPTV 등 다양한 사양의 제품들이 있으며, 이러한 제품들은 현재 국내 판매 및 북미, 인도네시아 등으로 수출되고 있습니다.

당사의 2021년도 제15기 매출액은 약 223억원이며, 이 중 국내 판매 비율은 약 15%, 해외 판매 비율은 약 85% 입니다. 또한, 당사가 판매하는 셋톱박스는 전부 외주 임가공 생산하고 있으며, 당사는 제품을 생산하는 생산시설 등을 보유하고 있지 않습니다.

당사의 셋톱박스 제품 가격은 주요 원재료의 가격 및 외주 임가공 단가, 환율 등에 따라 변동되며, 특히 주요 원재료 가격의 경우 반도체 경기 및 전자제품 업종 전반적인 경기에 따라 변동하는 특징이 있습니다.

셋톱박스 산업은 특성상 기술력과 제품의 안정성이 주요 경쟁수단이 되며, 당사는 당사만의 기술력과 안정성을 바탕으로 현재 주요 매출처의 공급물량 확대는 물론, 유럽 및 미주 등 다양한 해외 매출처 확보를 위해 노력하고 있습니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원, %)

품 목		주요 상표	제15기		제14기		비고
			매출액	비율	매출액	비율	
제품	디지털 셋톱박스	DMT 외	11,192	50.3	14,052	70.4	-
	기타		-	-	-	-	-
	소계		11,192	50.3	14,052	70.4	-
상품			10,795	48.5	5,854	29.3	-
기타			270	1.2	60	0.3	-
합계			22,257	100.0	19,966	100.0	-

나. 주요 제품 등의 가격 변동 추이

당사의 주요 제품인 셋톱박스의 경우, 고부가가치 및 저부가가치 제품군의 매출 비중, 셋톱박스 부품 매출비중, 환율변동에 따른 수출단가의 변화에 따라 가격변동 추이는 영향을 받을 수 있으며, 대외 시장여건에 따라 가격변동이 있을 수 있습니다.

3. 원재료 및 생산설비

가. 주요 원재료의 현황

당사가 생산하는 셋톱박스의 주요 원재료는 CPU, IC(Tuner), Flash Memory, ADAPTOR, PCB, RCU 등 다양한 부품으로 구성되어 있습니다. 당사는 주요 원재료를 공급하는 매입처와 특수한 관계에 있지 않으며, 당사가 매입하는 주요 원재료의 경우 매입처로부터 꾸준히 안정적으로 공급받고 있습니다.

공시서류작성기준일 현재 주요 원재료 매입 비중으로는 CPU와 IC가 전체 매입 원재료 비중의 각각 28%, 16%를 차지하고 있습니다.

또한, 주요 원재료 가격의 경우 반도체 경기 및 전자제품 업종 전반적인 경기에 따라 변동하는 특징이 있으며, 당사는 매입처의 다변화를 통하여 주요 원재료의 수급 및 가격 변동의 안정성을 확보하고 있습니다.

나. 생산 및 설비

1) 생산능력 및 생산실적 등

당사는 생산물량 전량을 외주 임가공 생산하고 있으므로 해당사항이 없습니다.

2) 생산설비에 관한 사항 등

당사는 생산물량 전량을 외주 임가공 생산하고 있으므로 해당사항이 없습니다.

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형		제15기	제14기	제13기
디지털 셋톱박스제조	제품매출	내수	3,223	7,783	16,312
		수출	7,969	6,269	10,262
	상품매출	내수	123	127	159
		수출	10,672	5,727	5,634
	기타매출	내수	-	-	27
		수출	270	60	35
합계		내수	3,346	7,910	16,498
		수출	18,911	12,056	15,931
		계	22,257	19,966	32,429

나. 판매경로와 방법, 전략, 주요매출처 등

당사의 매출은 국내 매출의 경우 주로 방송통신사업자에 공급하고 있으며, 수출의 경우 주로 파트너(Distributor)를 통해 방송통신사업자에 공급되고 있습니다.

매출유형	판매경로	
제품	내수	본사→방송통신사업자→소비자 본사→Distributor→소비자 본사→소비자
	수출	본사→방송통신사업자→소비자 본사→파트너(Distributor)→방송통신사업자→소비자 본사→기타 Distributor→ 방송통신사업자 →소비자 본사→Distributor→소비자

셋톱박스 시장이 방송사업자 위주의 Closed Market을 중심으로 성장하게 됨에 따라당사 역시 국내외의 Closed Market을 목표시장으로 직·간접적 영업활동을 통해 Closed Market 위주의 영업활동을 펼치고 있습니다.

다. 수주상황

당사가 생산하는 제품은 단기 주문 생산으로 진행되며 고객별로 납품 주문에 따른 P/O를 토대로 생산하여 수시로 납품하는 형태입니다. 당사의 거래처별 수주 및 납기에 관한 사항은 주요 영업비밀에 해당하기에 기재하지 않습니다.

5. 위험관리 및 파생거래

가. 시장위험과 위험관리

(1) 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 시장위험은 이자율위험, 환위험 및 기타 가격위험의 세가지 유형으로 구성됩니다.

다음의 민감도 분석은 당기말과 전기말과 관련되어 있습니다.

가. 이자율위험

이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 당사는 보고기간종료일 현재 중요한 이자율위험에 노출되어 있는 금융상품을 보유하고 있지 않습니다.

나. 환위험

환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 당사는 해외 영업활동 등으로 인하여 USD 및 IDR 등의 환위험에 노출되어 있으며 내부적으로 원화 환율

변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 10% 변동시 환율변동이 손익 및 자본에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	1,343,161	(1,343,161)	825,059	(825,059)
EUR	1,342	(1,342)	1,338	(1,338)
IDR	-	-	229,647	(229,647)
CHF	(3,974)	3,974	-	-
합 계	1,340,529	(1,340,529)	1,056,044	(1,056,044)

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

다. 가격위험

당사는 보고기간 종료일 현재 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 또는 당기손익-공정가치측정 금융자산으로 분류되는 금융상품을 보유하고 있지 않습니다.

(2) 신용위험

신용위험은 기업 및 개인 고객에 대한 신용거래 및 채권 뿐 아니라 현금성자산, 채무상품의 계약 현금흐름, 유리한 파생상품 및 예치금 등에서도 발생합니다.

가. 위험관리

신용위험은 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건상의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 주기적으로 재무신용도를 평가하고 있으며, 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정, 관리하고 있습니다.

당사의 금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타내고 있으며, 당기말 및 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산(*1)	36,449,966	6,758,087
매출채권(*2)	13,219,561	9,927,507
기타수취채권(*2)	1,337,490	962,002
합 계	51,007,017	17,647,596

(*1) 동 금액은 현금시재액을 제외한 금액이며, 모두 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로 부터의 신용위험은 제한적입니다.

(*2) 동 금액은 손실충당금 설정 전 금액입니다.

당사가 보유하는 채무상품은 모두 낮은 신용위험의 상품에 해당합니다. 이러한 채무상품들에 대해서는 신용등급을 모니터링하여 신용위험의 하락을 평가하고 있습니다.

나. 금융자산의 손상

당사는 기대신용손실 모형이 적용되는 다음의 금융자산을 보유하고 있습니다.

- 재화 및 용역의 제공에 따른 매출채권
- 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

① 매출채권

당사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다.

기대신용손실을 측정하기 위해 신용평가회사로부터 제공된 신용등급정보를 활용하였으며, 기대신용손실률은 신용등급에 따라 신용평가기관에서 확인된 준거부도율 정보를 근거로 산출하였습니다.

당기 및 전기 중 매출채권의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	매출채권	
	당기	전기
기초	895,847	1,053,711
당기손익으로 인식된 손실충당금의 증가(감소)	(205,237)	(157,864)
회수가 불가능하여 당기중 제각된 금액	-	-
환입된 미사용 금액	-	-
기말	690,610	895,847

매출채권은 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 경우 제각됩니다. 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 지표에는 당사와의 채무조정에 응하지 않는 경우 등이 포함됩니다.

매출채권에 대한 손상은 포괄손익계산서상 대손상각비로 순액으로 표시되고 있습니다. 제각된 금액의 후속적인 회수는 동일한 계정과목에 대한 차감으로 인식하고 있습니다.

② 상각후원가 측정 기타금융자산

상각후원가로 측정하는 기타 금융자산에는 대여금, 미수금, 미수수익 등이 포함됩니다.

상각후원가로 측정되는 기타 금융자산에 대한 손실충당금의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	대여금	미수금	계
전기말 손실충당금	205,000	-	205,000
당기손익에 인식된 손실충당금의 증감	-	37,404	37,404

회수가 불가능하여 당기중 제각된 금액	-	-	-
당기말 손실충당금	205,000	37,404	242,404

다. 대손상각비

당기 및 전기 중 손익으로 인식된 금융자산의 손상 관련 대손상각비(환입)는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출채권	(205,237)	(157,864)
기타 금융자산 (*)	37,404	-

(*) 기타 금융자산에는 대여금, 미수금 등이 포함됩니다.

(3) 유동성위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다. 당사는 특유의 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다. 당사는 금융상품 및 금융자산의 만기와 영업현금흐름의 추정치를 고려하여 금융자산과 금융부채의 만기를 대응시키고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 금융부채의 보고기간말로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분한 표는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	5년 초과	계
매입채무	582,965	-	-	582,965
리스부채	263,970	27,197	-	291,167
전환사채	-	22,458,262	-	22,458,262
파생상품부채	-	34,735	-	34,735
기타지급채무	3,243,731	-	-	3,243,731
합 계	4,090,666	22,520,194	-	26,610,860

<전기말>

(단위: 천원)

구분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	5년 초과	계
매입채무	403,094	-	-	403,094
리스부채	266,057	42,204	-	308,261
기타지급채무	2,619,602	-	-	2,619,602
합 계	3,288,753	42,204	-	3,330,957

(4) 자본관리

자본관리의 주 목적은 당사의 영업활동을 유지하고 주주가치를 극대화하기 위하여 높은 신용등급과 건전한 자본비율을 유지하기 위한 것입니다. 당사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 재무제표의 공시된 금액을 기준으로 계산합니다.

당기 중 당사의 자본위험관리 정책은 전기와 변동이 없었으며, 당기말 및 전기말 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
부채	27,534,538	4,250,053
자본	27,760,035	20,198,960
부채비율	99%	21%

나. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래 현황

당사는 파생금융상품을 당해 계약에 따라 발생된 권리와 의무를 자산 및 부채로 계상하여 공정가액(예:차액결제금액)으로 평가한 금액을 재무상태표가액으로 하고 있으며 파생금융상품에서 발생한 손익은 발생시점에 기간손익으로 인식하고 있습니다.

또한, 내재파생상품은 당사가 발행한 복합금융상품(전환사채)으로부터 분리한 내재파생상품(조기상환권)으로서 독립된 외부평가기관에 의한 이항트리모형 평가결과 산출된 공정가액으로 평가하였습니다

상세한 내용은 III. 재무에 관한 사항의 5.재무제표 주석상 15. 전환사채 및 파생상품부채을 참조하시기 바랍니다.

공시서류작성기준일 현재 파생금융상품 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
내재파생	-	34,735	-	-

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. 경영상의 주요 계약 등

-

나. 연구개발활동

1) 연구개발활동의 개요

당사는 셋톱박스 제조에 소요되는 핵심기술인 CAS 관련 기술, 시스템 기술, Middleware 및 플랫폼 관련 기술에 대한 다년간의 연구 결과로 소프트웨어와 하드웨어에 관한 Know how를 축적함으로써 보다 신속하고 정확하게 안정성이 높은 제품을 공급할 수 있는 역량을 보유하게 되었습니다.

2) 연구개발 담당조직

당사 부설연구소에서 연구개발을 담당하고 있으며 부설연구소는 다음과 같이 2개의 팀으로 조직되어 연구개발 과업을 수행하고 있습니다.

- S/W 팀, H/W 팀

3) 연구 개발비용

(단위: 천원)

과 목		제15기	제14기	제13기
원 재 료 비		45,572	33,892	22,264
인 건 비		1,057,856	867,406	1,392,604
감 가 상 각 비		-	-	-
위 탁 용 역 비		302,024	1,354,940	150,000
기 타		51,772	109,249	42,956
연구개발비용	총 합 계	1,457,224	2,365,487	1,607,824
	정부보조금	-	-	(25,385)
회계처리	연구개발비	1,457,224	2,365,487	1,582,439
	제조경비	-	-	-
	개발비(무형자산)	-	-	-
연구개발비 / 매출액 비율		6.5%	11.8%	4.9%
[연구개발비용계÷당기매출액×100]				

4) 연구개발 실적

연구과제명	연구결과 및 기대효과
HD급 케이블사업자용 STB 개발	독일 HD위성 셋톱박스 공급, HD급 방송의 전환이 상대적으로 낮은 유럽지역 진출
HD급 케이블 DTA(Digital Transport Adaptor) 개발(미국향)	세계 최대 방송 시장인 미국 케이블 시장의 아날로그 방송 종료로 인한 디지털 전환 프로젝트의 일환인 HD급 단방향 케이블 셋톱박스
Digicap CAS형 HD급 케이블 STB(DTA) 개발	국내 케이블사업자의 유선 방송 시청자에게 HD급 방송 시청을 공급하기 위한 HD급 케이블셋톱박스(DTA)
케이블 HD uDTA 개발(미국)	북미 케이블 규격을 만족함으로써 제품의 신뢰성을 확보, 미국 케이블방송사업자에 제품 공급

Wall plate형 케이블 HD DTA 개발	RF 통축케이블을 이용하여 전원공급과 케이블 방송 신호를 동시에 받음으로서 별도의 외부 전원을 연결하지 않고 동작 가능, 벽에 고정하는 방식으로 셋트의 분실 및 전원 연결의 불편함을 해결, 미국 케이블 방송사업자에 Wall plate형 제품 공급
SD급 디지털 케이블 STB 개발	인도의 케이블 방송 정책이 Analog 에서 Digital 로 변경에 따라 인도시장 대응을 위한 제품
HD급 케이블 양방향 STB 개발	국내케이블방송사업자 규격인 DOCSIS 내장형 양방향 셋톱박스로서, HD급 고화질 방송기능에 맞춤형 VOD 등의 기능을 지원
HD급 위성용 스마트 STB 개발	국내 위성방송사업자용 HD 스마트 셋톱박스를 개발
Cloud PVR을 지원하는 HD급 위성방송 STB 개발	국내 위성방송사업자에 Cloud PVR을 지원하는 SOD용 HD급셋톱박스로서 Cloud PVR기능을 추가하여, 사용자 요구에 따른 방송 녹화를 IP를 통하여 시청가능
HD급 Dual Tuner(위성방송용) STB 개발	유럽 HD위성 셋톱박스 공급, Dual Tuner로 PIP를 지원
HD급 케이블 STB	러시아, 베트남 사업자의 유선HD방송시청 위한 HD케이블 셋톱박스 개발완료
HD급 위성 STB	남미 방송사업자의 위성방송 서비스를 지원하기 위한 HD위성 셋톱박스 개발
위성라디오 STB	일본 방송사업자의 위성라디오 서비스를 지원하기 위한 위성라디오 셋톱박스 개발완료
UHD STB	국내외 위성 및 IP 방송사업자의 UHD급 셋톱박스 개발
4분할 지상파 미주향 STB	미주향 4분할 지상파 STB 특허 출원 및 개발
8VSB HD급 케이블 STB 개발	국내 케이블사업자의 유선 방송 시청자에게 지상파 방송과 Cable 방송을 시청하기 위한 HD급 케이블셋톱박스(DTA)
UHD 지원 Solution 개발	STB에 4K 솔루션을 추가해 고화질 UHD 방송 지원 단말기 개발

7. 기타 참고사항

가. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

1) 사업부문의 시장여건 및 영업의 개황 등

가) 산업의 특성

셋톱박스란 지상파, 케이블, 위성 또는 인터넷 등 디지털망을 통해 전송되는 압축된 영상, 음성, 데이터 등의 디지털 신호를 수신하고, 압축신호를 원래의 영상 및 음성신호로 복원해 주는 디지털 셋톱박스를 의미합니다.

디지털 방송사업자가 영상, 음성, 문자 등을 압축한 후 이를 변조해 송신하면, 디지털셋톱박

스는 튜너를 통해 방송신호를 수신하고, 각각의 신호를 압축 해제하고 분리한 후 디코더를 이용해 영상, 음성, 문자 등으로 변환해 TV에 송출함으로써 디지털 방송의 시청이 가능하게 됩니다.

셋톱박스 산업은 방송산업을 보완하는 산업으로, 방송산업의 변화, 특히 전파의 전송방식에 따라 발전해 왔습니다. 본래 셋톱박스는 1970년대에 아날로그 방식의 케이블 TV 수신용 셋톱박스에서 출발하여 1980년대 이후 아날로그 위성방송 수신용 셋톱박스가 주류가 되었으나, 1990년대 후반부터 급속한 디지털화가 진행되면서 세계적으로 아날로그 셋톱박스에서 디지털 셋톱박스로의 대체가 진행되었습니다.

2000년대 후반부터 디지털 및 네트워크화의 가속으로 위성방송, 케이블방송 및 실시간 방송 시청과 VOD 시청이 가능할 뿐만 아니라, 양방향성의 확대에 의해 시청자와 방송통신사업자가 실시간으로 의사소통이 가능한 IP 셋톱박스와 Hybrid 셋톱박스가 성장세를 보여 왔으며, 최근에는 디스플레이 해상도가 4K로 진화하면서 이에 따라 셋톱박스 또한 같이 진화하고 있습니다.

나) 산업의 성장성

셋톱박스는 디지털 방송 및 위성방송의 확산으로 인해 수요가 큰 폭으로 성장할 것으로 전망되었으며, 세계적인 디지털방송 로드맵에 따라 수요가 증가할 전망입니다. 한국을 포함한 주요 국가가 2012년에 지상파 방송을 디지털로 전환함에 따라 지상파 셋톱박스의 성장률이 가장 높고, IP 셋톱박스가 그 뒤를 따르고 있습니다.

현재는 선진시장의 HGS(HOME GATEWAY SERVER) 시장 개화와 신흥시장 HD 전환에 따른 셋톱박스 수요 확대를 통해 성장 국면에 진입한 이후 4K 제품으로의 전환까지 이어지면서 셋톱박스 시장의 성장이 지속될 전망입니다.

방송통신융합산업은 방송통신 콘텐츠와 서비스, 네트워크, 단말기를 포괄하는 산업으로, IPTV 등 모든 방송 기술이 ALL-IP 중심으로 수렴되어 가고 있으며, 전송 기술의 선택권이 다양하게 보장되고 있습니다. 방송통신의 융합을 위해서는 네트워크를 통해 전달되는 다양한 디지털 서비스와 채널확대, 화질 개선 및 IP 기반 다양한 양방향 서비스의 확대가 필수적이며 이러한 디지털TV와 네트워크를 매개하는 핵심적인 기기가 셋톱박스입니다. 이러한 장점을 갖춘 다양한 융합 서비스는 새로운 형태의 셋톱박스 수요를 발생 시킬 것입니다.

또한 안드로이드 TV는 안드로이드 운영체제에 기반을 둔 HDTV와 셋톱박스 등을 위한 서비스로서 구글(Google)이 개발한 스마트 TV 플랫폼입니다. 스마트폰에서 사용되는 운영체제인 '구글 안드로이드' 처럼 안드로이드 TV는 TV용 운영체제뿐만 아니라 스마트 홈의 플랫폼(Platform) 역할까지 수행할 수 있을 것으로 기대됩니다.

안드로이드 TV 기반의 셋톱박스를 활용하면 스마트 TV를 구매하지 않더라도 음성검색, 음성제어, TV 어플리케이션, 유튜브(이하 'YouTube') 등 다양한 스마트 IPTV 서비스를 이용할 수 있기 때문에, 국내외에서 새로운 셋톱박스 수요를 창출할 것으로 예상됩니다.

다) 경기변동의 특성

셋톱박스 산업은 단순 가전제품으로서의 성격뿐 아니라 방송산업과 연관이 있는 산업입니다. 다른 가전제품과 달리 위성, 케이블 등의 방송 산업의 활성화 및 발전 정도에 따라 수요가 발생하므로 방송산업용 제품으로서의 교집합적인 특성이 있습니다. 이러한 특성으로 인해 각 국가의 방송정책의 영향을 많이 받고 있으며, 디지털 방송산업의 성장에 영향을 받습니다.

라) 경쟁요소

셋톱박스 산업의 경쟁구조가 완전경쟁에 가까운 만큼 산업자체의 진입장벽은 높지 않다고 볼 수 있습니다. 하지만 셋톱박스 제품은 Low-end 제품에서 High-end 제품까지 라인업이 되어 있으며, 따라서 진입의 난이도에 대한 평가는 참여시장에 따라 달라질 수 있습니다.

Low-end 제품의 경우 모든 제조사가 제품을 생산할 수 있어 진입의 난이도가 낮습니다. 하지만 High-end 제품은 CAS 적용기술을 비롯한 고난이도의 기술이 적용되고 있고, 단일 매체의 전파만을 수신하는 것이 아니라 케이블방송 또는 위성방송과 IPTV를 동시에 수신할 수 있는 Hybrid 셋톱박스 제조기술도 필요합니다. 뿐만 아니라 IT기술의 발달에 따라 DVR, PVR 등 부가기능이 요구되고 있기 때문에 High-end 제품시장의 진입장벽은 높은 편입니다.

마) 영업개황

디지털 STB산업에서 주요 경쟁수단은 기술력과 제품의 안정성입니다. 기술력은 시장을 리드하고 선점하는데 있어서 중요한 요소이며, 특히 Operator Market에서 CAS기술은 필수적인 요소입니다. 제품의 안정성은 기 진출한 시장에서의 지위를 유지하고 명성을 제공함으로써 신규 시장확대에 있어서 경쟁우위를 점하게 해 줍니다. 가격경쟁력은 FTA 등의 Low-End시장에서 경쟁수단이 될 수 있으나 장기적으로 저가시장에서의 가격경쟁력은 의미가 없으며, 당사는 CAS기술을 바탕으로 가격경쟁력을 확보하여 High-End시장인 Operator Market과 Semi-Closed Market에서 경쟁수단으로 활용할 것입니다. 당사의 경쟁우위는 기술 및 마케팅의 두 가지 측면에서 강점을 가지고 있습니다. 제품의 연구개발 및 시장개척으로 High-End 급 HD, HD PVR, IP 및 하이브리드 셋톱박스, 안드로이드 셋톱박스 등의 고부가가치 제품들의 판매비중을 확대할 예정입니다.

바) 시장점유율

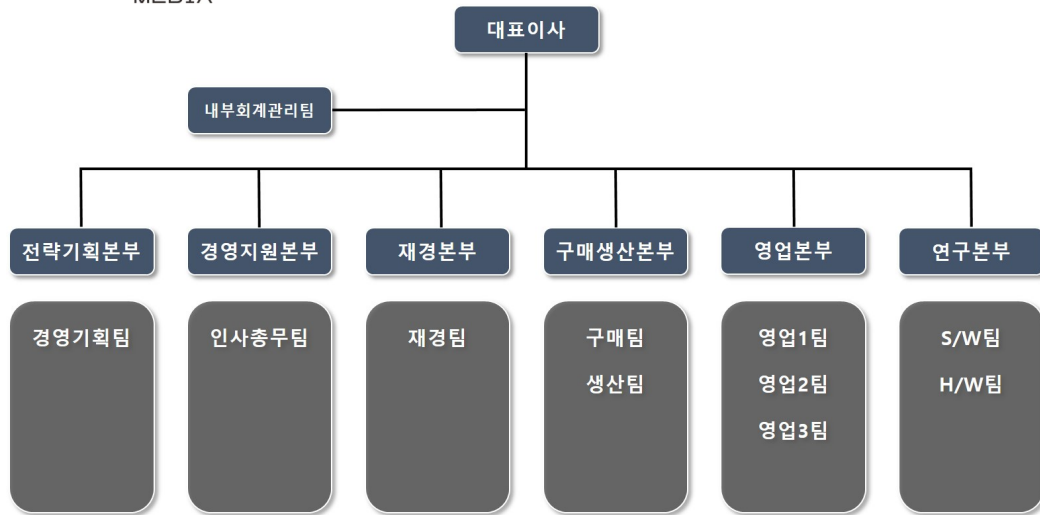
셋톱박스 업계의 특성상 시장점유율을 파악하는데 어려움이 있어 시장점유율을 산출하지 아니하였습니다.

사) 시장의 특성

당사의 설립 당시인 2007년의 주력 시장은 Open Market 이었지만 CAS Solution공급업체와 방송사업자가 CAS Solution을 강화하면서 방송사업자 위주의 Closed Market을 중심으로 성장하게 됨에 따라 당사 역시 Closed Market을 목표시장으로 연구개발 및 영업활동을 강화했습니다.

해외시장에서도 케이블방송사업자, 위성방송사업자 등 방송사업자와 통신사업자를 목표시장으로 직·간접적 영업활동을 통해 Closed Market 위주의 영업활동을 펼치고 있습니다.

2) 조직도



나. 신규사업 등의 내용 및 전망

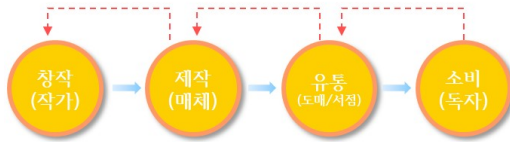
1) 신규사업 등의 내용

당사는 향후 웹툰 등의 미디어 콘텐츠 제작 및 판매 사업을 추진하기 위하여 2021년 12월 23일 개최된 임시주주총회를 통해 아래의 사업목적을 추가하였습니다.

- 디지털 콘텐츠의 개발, 제작, 유통, 판매에 관한 사업
- 디지털 콘텐츠의 온라인 서비스
- 디지털 콘텐츠의 모바일 서비스
- 저작권 유통, 배포
- 소프트웨어의 개발 및 판매, 임대업
- 출판업
- 만화, 소설 등 콘텐츠 제작, 유통, 판매업
- 애니메이션 등 영상물 제작, 유통, 판매업
- 아티스트 매니지먼트업
- 아티스트 에이전시업
- 모바일게임 소프트웨어 개발 및 공급업
- 인터넷 전자화폐 및 전자상품권 발행업
- 블록체인 기반 응용 소프트웨어 개발 및 공급업
- 블록체인 기술 관련 기타 정보기술 및 컴퓨터 운영 서비스업
- 블록체인 기술 관련 기타 정보 서비스업
- 블록체인 기반 암호화 자산 매매 및 중개업
- 위 각항에 관련된 중개 판매업

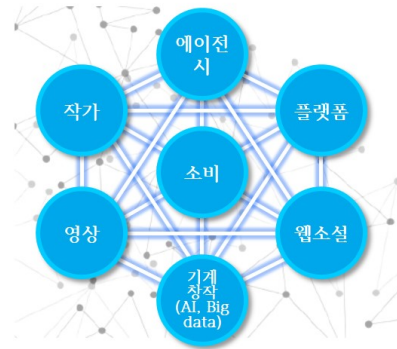
2) 신규사업 등의 전망

전통적인 만화 생태계



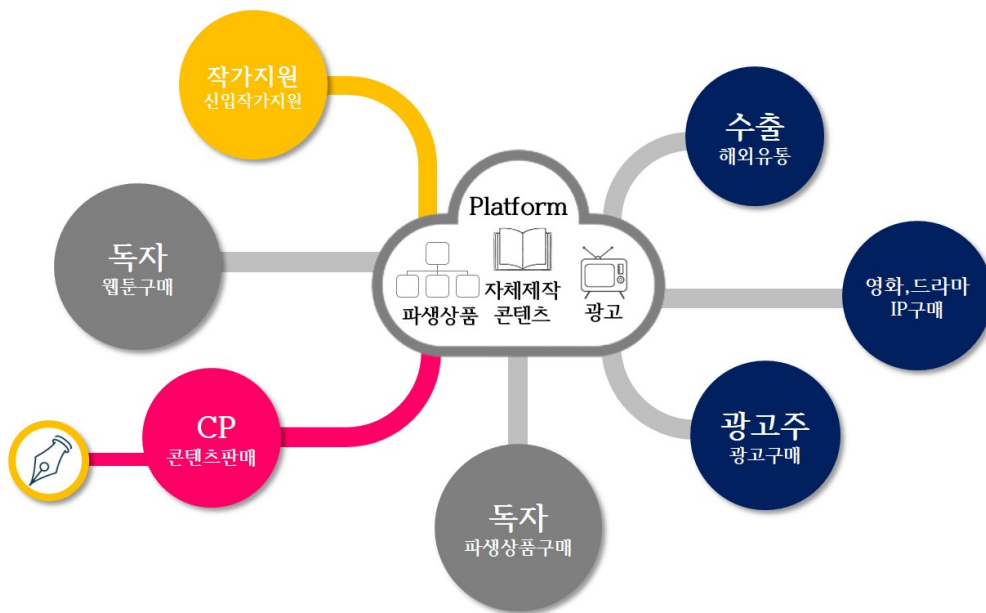
- 창작 → 제작 → 유통 → 소비'의 구조
- 창작은 작가, 제작은 출판사, 유통은 유통사, 소비는 독자
- 만화방, 만화잡지, 만화책 등의 매체를 중심으로 생태계가 구성
- 전통적인 만화 콘텐츠의 공급 사슬은 복잡하지 않고 단순하며 작가와 매체의 협업을 통해 진행
- 출판 만화는 '매체'를 통해 작품과 독자가 간접적으로 연결.
- 매체의 성격에 따라 그에 맞는 작품이 선택 및 연재됨
- 출판 만화의 경우 연령별, 성별로 매체가 존재

웹툰의 생태계



- 2003년 이후 구축된 웹툰 생태계는 상호 디지털 커뮤니케이션이 가능한 열린 게시판(User Generated Content) 제공
- 콘텐츠 IP로 각광받고 시장이 확대되면서 창작, 제작 단계가 다층화, 다변화 중이며, 이에 맞춰 창작 환경도 다층화, 다변화 중

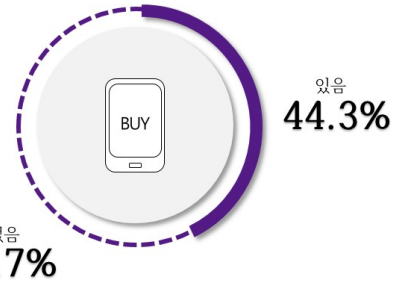
웹툰(플랫폼)의 수익구조



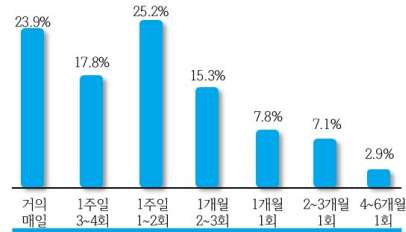
만화 이용 행태



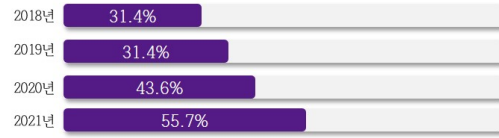
유료 이용 경험



만화 콘텐츠 이용 빈도

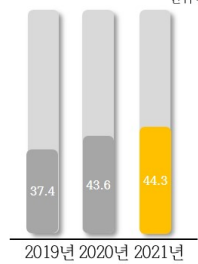


연도별 변화

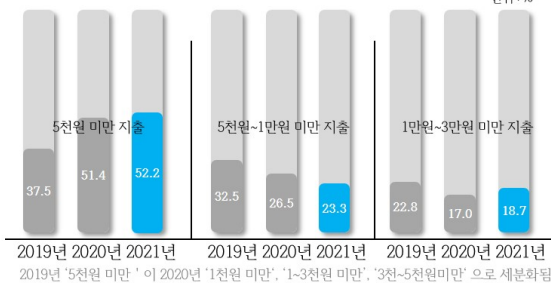


* 출처: 2021 한국콘텐츠진흥원

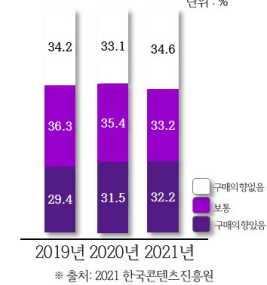
최근1년 유료 이용 경험



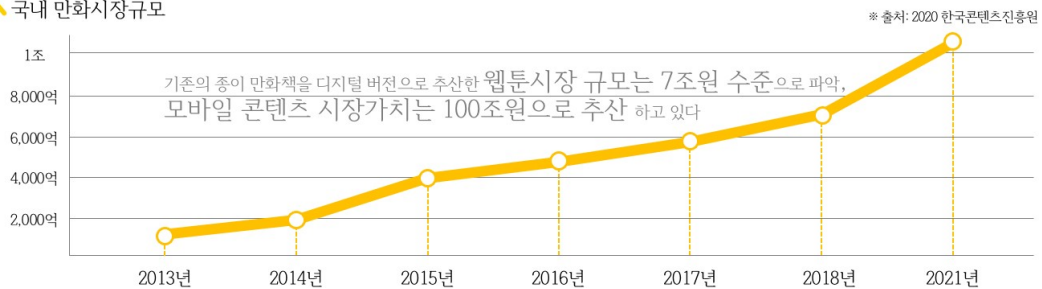
월 평균 지출비용



향후 유료 상품 구매 의향



국내 만화시장규모



해외 만화시장규모

※ 출처: 2021 한국콘텐츠진흥원

미국		단위:백만달러			
구분	인쇄	디지털		합계	
		규모	비율		
2019	1,074	86	7.4%		1,160
2020	1,075	154	12.5%		1,229
2021	1,112	188	14.5%		1,299
2022	1,145	226	16.5%		1,371
2023	1,178	268	18.5%		1,447

일본		단위:백만달러			
구분	인쇄	디지털		합계	
		규모	비율		
2019	1,943	2,767	58.7%		4,710
2020	2,887	3,649	55.8%		6,536
2021	2,738	4,585	62.6%		7,323
2022	2,603	5,641	68.4%		8,244
2023	2,480	6,808	73.3%		9,288

중국		단위:백만달러			
구분	인쇄	디지털		합계	
		규모	비율		
2019	939	55	5.5%		993
2020	912	71	7.2%		983
2021	920	82	8.2%		1002
2022	846	91	9.7%		937
2023	693	112	13.9%		805

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약재무정보

※ 하기 비교표시된 제15기, 제14기, 제13기 요약재무정보는 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 작성되었습니다. 제15기, 제14기, 제13기는 외부감사인의 감사를 받은 자료입니다.

<당기>

(단위: 원)

과 목	제 15 기	제 14 기	제 13 기
	2021년 12월말	2020년 12월말	2019년 12월말
[유동자산]	54,254,300,749	24,083,569,088	29,293,909,343
· 당좌자산	51,329,760,827	17,137,254,238	20,408,111,867
· 재고자산	2,924,539,922	6,946,314,850	8,885,797,476
[비유동자산]	1,040,272,008	365,444,004	263,412,541
· 유형자산	3,907,538	7,069,814	25,924,763
· 무형자산	15,000,000	42,000,000	77,583,888
· 사용권자산	296,420,033	316,374,190	159,903,890
· 기타비유동자산	724,944,437	-	-
자산총계	55,294,572,757	24,449,013,092	29,557,321,884
[유동부채]	27,507,340,636	4,089,201,351	4,986,617,442
[비유동부채]	27,197,365	160,851,864	37,395,832
부채총계	27,534,538,001	4,250,053,215	5,024,013,274
[자본금]	6,556,792,500	5,625,000,000	5,625,000,000
[자본잉여금]	15,492,395,531	11,441,714,286	8,993,342,086
[자본조정]	4,839,244,871	(1,457,719,740)	990,652,460
[기타포괄손익누계액]	-	-	-
[이익잉여금]	871,601,854	4,589,965,331	8,924,314,064
[소수주주지분]	-	-	-
자본총계	27,760,034,756	20,198,959,877	24,533,308,610
중속 · 관계 · 공동기업투자주식의 평가방법	지분법	지분법	지분법
	(2021. 01. 01. ~ 2021. 12. 31.)	(2020. 01. 01. ~ 2020. 12. 31.)	(2019. 01. 01. ~ 2019. 12. 31.)
매출액	22,256,958,341	19,966,274,150	32,429,047,462
영업이익(영업손실)	(4,826,955,807)	(3,473,429,423)	(4,476,577,776)
계속사업손익	(3,900,123,641)	(4,260,168,043)	(3,852,671,007)
중단사업손익		-	(473,796,364)
당기순이익(당기순손실)	(3,900,123,641)	(4,260,168,043)	(4,326,467,371)
· 지배회사지분순이익	(3,900,123,641)	(4,260,168,043)	(4,326,467,371)

· 소수주주지분순이익	-	-	-
보통주 기본주당순이익(손실)	(357)	(392)	(398)
계속영업 보통주기본주당순이익(손실)	(357)	(392)	(354)
중단영업 보통주기본주당순이익(손실)	-	-	(44)
희석주 기본주당순이익(손실)	(305)	(392)	(398)
계속영업 희석주기본주당순이익(손실)	(305)	(392)	(354)
중단영업 희석주기본주당순이익(손실)	-	-	(44)
연결에 포함된 회사수	-	-	-

※ 상기 요약 재무제표는 '주주총회 승인전 재무제표'이며, 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

※ 전전기 중 2019년 11월 15일에 종속회사인 ALLINK.INC가 청산 되었으며, 청산한 종속 회사 사업부문은 중단사업으로 분류되었습니다.

※ 제13기부터 K-IFRS 제1116호 기준서를 적용하였고, 제12기는 종전 기준서인 K-IFRS 제1017호 에 따라 작성되었습니다.

나. 연결대상회사의 변동내용

사업연도	연결에 포함된 회사명	전기대비 연결에 추가된 회사명	추가사유	전기대비 연결에서 제외된 회사명
제15기	-	없음	-	없음
제14기	-	없음	-	없음
제13기	-	없음	-	ALLINK.INC (주1)

(주1) 전전기 중 ALLINK.INC는 2019년 11월 15일에 청산이 완료되어 연결에서 제외되었습니다.

다. 요약재무정보 이용상의 유의점

당사는 주식회사등의 외부감사에 관한 법률에서 규정하고 있는 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다. 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초채택'에 따른 한국채택국제회계기준으로의 전환일은 2011년 1월 1일 입니다.

2. 연결재무제표

당기는 연결대상 회사가 없으며, 개별 재무제표로 작성되었습니다.

3. 연결재무제표 주석

당기는 연결대상 회사가 없으며, 개별 재무제표로 작성되었습니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 15 기 2021.12.31 현재
제 14 기 2020.12.31 현재
제 13 기 2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 15 기	제 14 기	제 13 기
자산			
유동자산	54,254,300,749	24,083,569,088	29,293,909,343
현금및현금성자산	36,451,947,956	6,759,819,396	6,128,759,575
기타유동금융자산			40,000,000
매출채권 및 기타수취채권	13,624,037,746	9,788,662,952	14,197,500,279
당기법인세자산	1,124,280	10,291,180	11,307,492
재고자산	2,924,539,922	6,946,314,850	8,885,797,476
기타유동자산	1,252,650,845	578,480,710	30,544,521
비유동자산	1,040,272,008	365,444,004	263,412,541
퇴직급여운용자산	724,944,437		
유형자산	3,907,538	7,069,814	25,924,763
영업권 이외의 무형자산	15,000,000	42,000,000	77,583,888
사용권자산	296,420,033	316,374,190	159,903,890
자산총계	55,294,572,757	24,449,013,092	29,557,321,884
부채			
유동부채	27,507,340,636	4,089,201,351	4,986,617,442
매입채무 및 기타지급채무	3,826,695,212	3,022,695,712	3,959,976,810
유동리스부채	263,970,068	266,057,052	151,578,939
유동성전환사채	22,458,262,259		
유동파생상품부채	34,735,286		
유동충당부채	596,583,394	523,756,602	749,059,810
기타유동부채	327,094,417	276,691,985	126,001,883
비유동부채	27,197,365	160,851,864	37,395,832
퇴직급여부채		118,647,999	37,395,832
비유동리스부채	27,197,365	42,203,865	
부채총계	27,534,538,001	4,250,053,215	5,024,013,274
자본			
자본금	6,556,792,500	5,625,000,000	5,625,000,000
자본잉여금	15,492,395,531	11,441,714,286	8,993,342,086
기타자본구성요소	4,839,244,871	(1,457,719,740)	990,652,460
기타포괄손익누계액			

이익잉여금(결손금)	871,601,854	4,589,965,331	8,924,314,064
자본총계	27,760,034,756	20,198,959,877	24,533,308,610
자본과부채총계	55,294,572,757	24,449,013,092	29,557,321,884

※ 상기 재무제표는 '주주총회 승인전 재무제표'이며, 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

포괄손익계산서

제 15 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 14 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 13 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 15 기	제 14 기	제 13 기
수익(매출액)	22,256,958,341	19,966,274,150	32,429,047,462
매출원가	17,645,312,584	14,559,756,963	26,027,017,818
매출총이익	4,611,645,757	5,406,517,187	6,402,029,644
판매비와관리비	9,438,601,564	8,879,946,610	10,878,607,420
판매및관리비용	9,643,838,564	9,037,811,001	9,885,321,373
대손상각비(대손충당금환입)	(205,237,000)	(157,864,391)	993,286,047
영업이익(손실)	(4,826,955,807)	(3,473,429,423)	(4,476,577,776)
기타이익	272,376,958	134,526,013	1,142,458,966
기타손실	110,858,185	27,085,054	570,465,886
영업외비용	73,453,872	27,085,054	570,465,886
기타의대손상각비	37,404,313		
금융수익	1,263,971,814	752,048,285	73,051,475
금융원가	498,658,421	1,646,227,864	10,045,853
법인세비용차감전순이익(손실)	(3,900,123,641)	(4,260,168,043)	(3,841,579,074)
법인세비용			11,091,933
계속영업이익(손실)	(3,900,123,641)	(4,260,168,043)	(3,852,671,007)
중단영업이익(손실)			(473,796,364)
당기순이익(손실)	(3,900,123,641)	(4,260,168,043)	(4,326,467,371)
지배기업의 소유주지분	(3,900,123,641)	(4,260,168,043)	(4,326,467,371)
비지배지분			
기타포괄손익	181,760,164	(74,180,690)	(39,687,511)
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	181,760,164	(74,180,690)	(39,325,946)
확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	181,760,164	(74,180,690)	(39,325,946)
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)			(361,565)
해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익)			(361,565)
총포괄손익	(3,718,363,477)	(4,334,348,733)	(4,366,154,882)
지배기업의 소유주지분	(3,718,363,477)	(4,334,348,733)	(4,366,154,882)
비지배지분			

주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(357)	(392)	(398)
계속영업기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(357)	(392)	(354)
중단영업기본주당이익(손실) (단위 : 원)			(44)
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	(305)	(392)	(398)
계속영업희석주당이익(손실) (단위 : 원)	(305)	(392)	(354)
중단영업희석주당이익(손실) (단위 : 원)			(44)

※ 상기 재무제표는 '주주총회 승인전 재무제표'이며, 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

자본변동표

제 15 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 14 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 13 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본							
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주지분	비지배지분	자본 합계
2019.01.01 (기초자본)	5,625,000,000	8,980,595,364	990,652,460	47,935,278	13,290,107,381	28,934,290,483		28,934,290,483
당기손이익(손실)					(4,326,467,371)	(4,326,467,371)		(4,326,467,371)
기타포괄손익				(361,565)	(39,325,946)	(39,687,511)		(39,687,511)
연결대상법위의 변동		12,746,722		(47,573,713)		(34,826,991)		(34,826,991)
유상증자								
전환사채의 발행								
대채와 기타 변동에 따른 증가(감소), 자본								
2019.12.31 (기말자본)	5,625,000,000	8,993,342,086	990,652,460		8,924,314,064	24,533,308,610		24,533,308,610
2020.01.01 (기초자본)	5,625,000,000	8,993,342,086	990,652,460		8,924,314,064	24,533,308,610		24,533,308,610
당기손이익(손실)					(4,260,168,043)	(4,260,168,043)		(4,260,168,043)
기타포괄손익					(74,180,690)	(74,180,690)		(74,180,690)
연결대상법위의 변동								
유상증자								
전환사채의 발행								
대채와 기타 변동에 따른 증가(감소), 자본		2,448,372,200	(2,448,372,200)					
2020.12.31 (기말자본)	5,625,000,000	11,441,714,286	(1,457,719,740)		4,589,965,331	20,198,959,877		20,198,959,877
2021.01.01 (기초자본)	5,625,000,000	11,441,714,286	(1,457,719,740)		4,589,965,331	20,198,959,877		20,198,959,877
당기손이익(손실)					(3,900,123,641)	(3,900,123,641)		(3,900,123,641)
기타포괄손익					181,760,164	181,760,164		181,760,164
연결대상법위의 변동								
유상증자	931,792,500	4,050,681,245				4,982,473,745		4,982,473,745
전환사채의 발행			6,296,964,611			6,296,964,611		6,296,964,611
대채와 기타 변동에 따른 증가(감소), 자본								
2021.12.31 (기말자본)	6,556,792,500	15,492,395,531	4,839,244,871		871,601,854	27,760,034,756		27,760,034,756

※ 상기 재무제표는 '주주총회 승인전 재무제표'이며, 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

현금흐름표

제 15 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 14 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 13 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 15 기	제 14 기	제 13 기
영업활동현금흐름	(3,728,130,470)	692,706,277	(30,245,807)
당기순이익(손실)	(3,900,123,641)	(4,260,168,043)	(4,326,467,371)
당기순이익조정을 위한 가감	2,110,871,741	2,188,813,532	2,774,735,823
영업활동으로인한자산·부채의변동	(1,946,414,401)	2,715,811,999	1,540,508,727
이자수취(영업)	7,302,351	52,401,928	73,091,135
이자지급(영업)	(8,933,420)	(5,169,451)	(10,045,853)
법인세납부(환급)	9,166,900	1,016,312	(82,068,268)
투자활동현금흐름	750,000	310,454,554	21,082,719
기타유동금융자산의 취득			(575,000,000)
기타유동금융자산의 처분		40,000,000	628,840,000
단기대여금및수취채권의 취득		(2,000,000,000)	
단기대여금및수취채권의 처분		2,270,454,554	
유형자산의 취득			(5,500,000)
유형자산의 처분	750,000		8,305,891
중단영업으로 인한 현금유출			(35,563,172)
재무활동현금흐름	33,403,024,641	(284,024,168)	(237,892,791)
주식의 발행	4,999,998,555		
신주발행비 지급	(17,524,810)		
전환사채의 증가	28,700,000,000		
리스부채의 상환	(279,449,104)	(284,024,168)	(237,892,791)
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가(감소)	29,675,644,171	719,136,663	(247,055,879)
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	16,484,389	(88,076,842)	(4,033,992)
기초현금및현금성자산	6,759,819,396	6,128,759,575	6,379,849,446
기말현금및현금성자산	36,451,947,956	6,759,819,396	6,128,759,575

※ 상기 재무제표는 '주주총회 승인전 재무제표'이며, 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

5. 재무제표 주석

제 15(당) 기 : 2021년 12월 31일 현재

제 14(전) 기 : 2020년 12월 31일 현재

주식회사 탑코미디어

1. 일반사항

주식회사 탐코미디어(이하 "당사")는 2007년 2월 1일 주식회사 신명비엔에프로부터 물적 분할되어 설립되어 위성방송수신장비 제조 및 판매업을 사업목적으로 하고 있으며, 2013년 11월에 주식을 한국거래소("KOSDAQ")에 상장하였습니다. 또한 당사는 2021년 12월 23일 임시주주총회 결의를 통하여 사명을 '주식회사 디엠티'에서 '주식회사 탐코미디어'로 변경하였습니다.

설립시 납입자본금은 500백만원이었으나 수차례 유무상증자를 통하여 보고기간 종료일 현재 자본금은 6,557백만원이며 주요주주의 구성내용은 다음과 같습니다.

구 분	주 주 명	주 식 수	지 분 율
보통주	유정석(*)	2,683,049	20.46%
	(주)탐코(*)	1,192,180	9.09%
	자기주식	377,641	2.88%
	기타	8,860,715	67.57%
합 계		13,113,585	100.00%

(*) 주식회사 탐코의 최대주주 및 대표이사인 유정석과 주식회사 탐코는 2021년 11월 9일 기존 최대주주인 (주)홈캐스트와 주식 및 경영권 양수도 계약을 체결하였으며, 2021년 12월 23일 (주)홈캐스트로부터 당사 보통주식 1,192,180주를 각각 인수하였습니다. 또한 유정석은 2021년 11월 9일 당사 이사회에서 결의한 제3자배정 유상증자에 참여하여 2021년 12월 23일 보통주식 1,490,869주를 추가 취득하여, 보고기간 종료일 현재 유정석은 2,683,049주(지분 20.46%)를 보유하고, 주식회사 탐코는 1,192,180주(9.09%)를 보유하여 당사의 최대주주가 되었습니다.

2. 재무제표 작성기준

당사는 주식회사 등의 외부감사에 관한 법률 제 5 조 1 항 1 호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

당사의 재무제표는 2022년 2월 15일자 이사회에서 승인되었으며, 2022년 3월 28일 개최 예정인 제15기 정기주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(1) 측정기준

당사의 재무제표는 주식에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다. 역사적원가는 일반적으로 자산을 취득하기 위하여 지급한대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

(2) 추정과 판단

① 경영진의 판단 및 가정과 추정의 불확실성

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

당기재무제표에서 사용된 당사의 회계정책 적용과 추정금액에 대한 경영진의 판단은 2020년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 연차재무제표와 동일한 회계정책과 추정의 근거를 사용하였습니다.

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

2021년도 중 COVID-19의 확산은 국내외 경제에 중대한 영향을 미치고 있습니다. 이는 생산성 저하와 매출의 감소나 지연, 기존 채권의 회수 등에 부정적인 영향을 미칠 수 있습니다. 이로 인해 당사의 재무상태와 재무성과에도 부정적인 영향이 발생할 수 있습니다.

재무제표 작성시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 COVID-19에 따른 불확실성의 변동에 따라 조정될 수 있으며, COVID-19로 인하여 당사의 사업, 재무상태 및 경영성과 등에 미칠 궁극적인 영향은 현재 예측할 수 없습니다.

② 공정가치 측정

당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열 체계에서 수준 3 으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

평가부서는 정기적으로 관측가능하지 않은 유의적인 투입변수와 평가 조정을 검토하고 있습

니다. 공정가치 측정에서 중개인 가격이나 평가기관과 같은 제3자 정보를 사용하는 경우, 평가부서에서 제3자로부터 입수한 정보에 근거한 평가가 공정가치 서열체계 내 수준별 분류를 포함하고 있으며 해당 기준서의 요구사항을 충족한다고 결론을 내릴 수 있는지 여부를 판단하고 있습니다.

당사는 유의적인 평가 문제를 감사에게 보고하고 있습니다.

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

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

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

3. 유의적인 회계정책

(1) 당사가 채택한 제·개정 기준서

당사는 2021년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

① 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제 1104호 '보험계약' 및 제 1116호 '리스' 개정 - 이자율지표 개혁

이자율지표 개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표 대체시 장부금액이 아닌 유효이자율을 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표 대체가 발생한 경우에도 중단 없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정을 포함하고 있습니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없습니다.

② 기업회계기준서 제 1116호 '리스' 개정 - 코로나19 관련 임차료 할인 등에 대한 실무적 간편법

실무적 간편법으로, 리스이용자는 코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있습니다. 이러한 선택을 한 리스이용자는 임차료 할인 등으로 인한 리스료 변동을 그러한 변동이 리스변경이 아닐 경우에이 기준서가 규정하는 방식과 일관되게 회계처리하여야 합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한

영향은 없습니다.

(2) 당사가 적용하지 않은 제·개정 기준서

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

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동·비유동 분류
기업회계기준서 제1001호 문단 69~76에 대한 개정사항은 부채의 유동·비유동 분류에 대한 다음의 요구사항을 명확히 합니다.
- 결제를 연기할 수 있는 권리의 의미
- 연기할 수 있는 권리가 보고기간종료일 현재 존재해야 함
- 기업이 연기할 수 있는 권리를 행사할 가능성은 유동성 분류에 영향을 미치지 않음
- 전환가능부채의 내재파생상품 자체가 지분상품일 경우에만 부채의 조건이 유동성분류에 영향을 미치지 않음
동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하며 소급 적용합니다. 해당 개정사항은 당사에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 재무보고를 위한 개념체계 참조
동 개정사항의 목적은 1989년에 발표된 '재무제표의 작성과 표시를 위한 개념체계'를 2018년 3월에 발표된 '재무보고를 위한 개념체계'의 참조로 변경시, 유의적인 요구사항의 변경이 없도록 하는데 있습니다. 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산' 또는 기업회계기준해석서 제2121호 '부담금'의 범위인 부채와 우발부채에서 day 2 손익이 발생하지 않도록, 기업회계기준서 제1103호의 인식 원칙에 예외를 추가하였습니다. 아울러 재무보고를 위한 개념체계 변경의 영향이 없도록, 기업회계기준서 제1103호의 우발자산 관련 지침을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하며, 전진 적용합니다. 해당 개정사항은 당사에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용전의 매각금액
동 개정사항의 목적은 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 동안 발생하는 재화의 순매각가액을 원가에서 차감하지 않도록 하는데 있습니다. 대신에, 기업은 그러한 품목을 판매하여 얻은 수익과 품목을 생산하는데 드는 원가를 각각 당기손익으로 인식합니다.
동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용하며, 비교 표시되는 가장 이른 기간이나 그 후에 경영진이 의도하는 방식으로 가동될 수 있는 장소와 상태에 이르는 유형자산에 대해서 소급 적용하여야 합니다. 해당 개정사항은 당사에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 예상됩니다.

- 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채, 우발자산' 개정 - 손실부담계약의 의무 이행 원가
동 개정사항은 계약이 손실부담계약인지 또는 손실을 발생시키는 계약인지 평가할 때 기업이 포함해야 할 원가를 명확하게 하였습니다.
개정 기준서는 "직접 관련된 원가 접근법"을 적용합니다. 재화나 용역을 제공하는 계약에 직접적으로 관련되는 원가는 증분원가와 계약 활동에 직접적으로 관련되는 원가 배분액을 모두 포함합니다. 일반 관리 원가는 계약에 직접적으로 관련되지 않으며 계약에 따라 거래상대

방에게 명시적으로 부과될 수 없다면 제외됩니다.

동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도에 적용됩니다. 당사는 이 개정 기준서를 최초로 적용하는 연차 보고기간 초에 모든 의무를 아직 이행하지 않은 계약에 적용할 것입니다.

- 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코로나19 관련 임차료 할인 등

코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 동 개정사항은 2021년 4월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 가능합니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

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

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

중요한 회계정책을 정의하고 공시하도록 하며, 중요성 개념을 적용하는 방법에 대한 지침을 제공하기 위하여 국제회계기준 실무서 2 '회계정책 공시'를 개정하였습니다.

동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

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

- 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

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

(3) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없

을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택': 최초채택기업인 종속기업
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관련 수수료
- 기업회계기준서 제1116호 '리스': 리스 인센티브
- 기업회계기준서 제1041호 '농림어업': 공정가치 측정

(3) 관계기업 투자

당사는 유의적인 영향력을 행사할 수 있는 관계기업 투자지분에 대하여 지분법을 적용하여 회계처리하고 있습니다.

관계기업 투자지분은 최초 취득원가에 취득시점 이후 발생한 관계기업의 순자산 변동액 중 당사의 지분 해당액을 가산하여 산정하고 있으며 관계기업과 관련된 영업권은 투자지분의 장부금액에 포함하되 상각 또는 개별적으로 손상검사를 수행하지아니하고 있습니다.

관계기업의 영업에 따른 손익 중 당사의 지분 해당분은 포괄손익계산서에 직접 반영되며, 관계기업의 순자산 변동이 자본에서 발생하는 경우에는 당사의 지분 해당분을 자본에 반영하고 적용 가능한 경우 자본변동표에 공시하고 있습니다. 당사와 관계기업간 거래에 따른 미실현손익은 당사의 지분 해당분 만큼 제거하고 있습니다.

관계기업에 대한 이익은 세효과가 차감된 후의 당사 지분에 해당하는 부분을 지분법이익으로 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다.

관계기업의 재무제표 보고기간은 지배기업의 재무제표 보고기간과 동일하며 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 당사와 동일한 회계정책의 적용을 위해 필요한 경우 관계기업의 재무제표를 조정하고 있습니다.

지분법을 적용할 때, 당사는 관계기업 투자에 추가적인 손상차손을 인식할 필요가 있는지 결정하기 위해 매 보고기간말에 관계기업 투자가 손상된 객관적인 증거가 있는지 판단합니다. 만약 손상이 필요한 경우에는 관계기업의 회수가능액과 장부금액과의 차이를 손상차손으로 하여 포괄손익계산서에 인식하고 있습니다.

당사는 관계기업에 대하여 유의적인 영향력을 상실한 날부터 지분법의 사용을 중단하며, 유의적인 영향력을 상실한 때에 이전의 관계기업에 대한 투자자산이 있다면 그 투자자산을 공정가치로 측정하고 있습니다. 유의적인 영향력 상실시 관계기업 투자지분의 장부금액과 잔여지분의 공정가치 및 처분대가와의 차이는 당기손익으로 반영하고 있습니다.

(4) 중단영업

당사는 별도의 사업계열이나 영업지역을 처분하거나 매각예정 분류기준을 충족하는 경우 또는 매각만을 목적으로 취득한 종속기업을 중단영업으로 분류하고 있습니다. 중단영업이 있는 경우, 포괄손익계산서에 비교 표시되는 기간의 기초부터 영업이 중단된 것처럼 재작성하고 있습니다.

(5) 현금 및 현금성자산

당사는 보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금 및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으나, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같이 실질적인 현금성자산인 경우에는 현금성자산에 포함하고 있습니다.

(6) 재고자산

재고자산의 단위원가는 평균법으로 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 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.

(7) 금융자산

1) 분류

당사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

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

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

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

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

2) 측정

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

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

① 채무상품

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

(가) 상각후원가

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

(나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

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

(다) 당기손익-공정가치측정 금융자산

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

② 지분상품

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

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

3) 손상

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

4) 인식과 제거

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

당사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 당사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 재무상태표에 "차입금"으로 분류하고 있습니다.

5) 금융상품의 상계

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

(8) 파생금융상품

파생상품은 파생상품 계약 체결 시점에 공정가치로 최초 인식되며 이후 공정가치로 재측정됩니다. 위험회피회계의 적용 요건을 충족하지 않는 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 '기타수익(비용)' 또는 '금융수익(비용)'으로 손익계산서에 인식됩니다.

(9) 유형자산

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

유형자산은 최초 인식후에는 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 하고 있습니다.

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

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 기타 손익으로 인식합니다. 재평가된 자산을 매각하는 경우, 관련된 재평가잉여금은 이익잉여금으로 대체하고 있습니다.

당기 및 전기의 추정 내용연수는 다음과 같습니다.

구분	내용연수
기계장치	5년

차량운반구	5년
공구와비품	5년
금형	2년

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

(10) 무형자산

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

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

구분	내용연수
산업재산권	5년
기타의무형자산	3년 ~ 5년
회원권	비한정

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

① 연구 및 개발

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

② 후속지출

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

(11) 비금융자산의 손상

종업원급여에서 발생한 자산, 채고자산, 이연법인세자산, 매각예정으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있

는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 단, 사업결합으로 취득한 영업권 및 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 회수가능액과 장부금액을 비교하여 손상검사를 하고 있습니다.

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

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

사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 배분합니다. 현금창출단위에 대한 손상차손은 우선, 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감소시키고, 그 다음 현금창출단위에 속하는 다른 자산 각각의 장부금액에 비례하여 자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다. 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입할 수 없습니다. 매 보고기간말에 영업권을 제외한 자산에 대해 과거기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 환입합니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 감가상각 또는 상각 후 잔액을 초과할 수 없습니다.

(12) 매입채무와 기타 채무

매입채무와 기타 채무는 당사가 보고기간말 전에 재화나 용역을 제공받았으나 지급되지 않은 부채입니다. 해당 채무는 무담보이며, 보통 인식 후 30일~60일 이내에 지급됩니다. 매입채무와 기타 채무는 지급기일이 보고기간 후 12개월 후가 아니라면 유동부채로 표시되었습니다. 해당 채무들은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가로 측정됩니다.

(13) 금융부채

① 분류 및 측정

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

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

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

② 제거

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

(14) 금융보증계약

당사가 제공한 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 측정되며, 후속적으로는다음 중 큰 금액으로 측정하여 '기타금융부채'로 인식됩니다.

① 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'에 따라 결정된 금액

② 최초인식금액에서 기업회계기준서 제1018호 '수익인식'에 따라 인식한 상각누계액을 차감한 금액

(15) 종업원급여

① 단기종업원급여

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

② 퇴직급여 : 확정급여제도

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

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

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

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

산으로 인한 손익을 인식하고 있습니다.

(16) 충당부채

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

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

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

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

충당부채는 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(17) 외화환산

① 기능통화와 표시통화

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

② 외화거래와 보고기간말의 환산

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

비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익-공정가치측정지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 기타포괄손익-공정가치측정지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

(18) 납입자본

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

우선주는 상환하지 않아도 되거나 당사의 선택에 의해서만 상환되는 경우와 배당의 지급이 당사의 재량에 의해 결정된다면 자본으로 분류하고, 당사의 주주총회에서 배당을 승인하면

배당금을 인식하고 있습니다. 주주가 특정일이나 그 이후에 확정되거나 확정가능한 금액의 상환을 청구할 수 있거나 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류하고 있습니다. 관련 배당은 발생시점에 이자비용으로 보아 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당사가 자기 지분상품을 재취득하는 경우에 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감하고 있습니다. 자기지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니합니다. 당사가 자기주식을 취득하여 보유하는 경우 지급하거나 수취한 대가는 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(19) 주식기준보상

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

제공받는 재화나 용역의 대가로 현금을 지급하는 현금결제형 주식기준보상거래의 경우에는 제공받는 재화나 용역과 그 대가로 부담하는 부채를 공정가치로 측정하고 가득기간동안 종업원급여비용과 부채로 인식하고 있습니다. 또한 부채가 결제될 때까지 매 보고기간 말과 최종결제일에 부채의 공정가치를 재측정하고, 공정가치의 변동액은 급여로 인식하고 있습니다.

(20) 수익인식

당사는 2018년 1월 1일부터 기준서 제1115호'고객과의 계약에서 생기는 수익'을 적용하였습니다.

당사는 위성방송수신장비 관련 소프트웨어 및 장비를 제조하여 판매합니다. 재화의 판매에 따른 수익은 재화가 구매자에게 인도되는 시점에 인식하고 있습니다. 재화가 구매자에게 인도되고, 구매자가 그 재화를 판매하기 위한 유통망과 가격에 대한 모든 재량을 가지며, 구매자의 재화 인수에 영향을 미칠 수 있는 이행되지 않은 의무가 남아있지 않은 시점에서 재화에 대한 통제가 이전된 것으로 보아 매출을 인식합니다. 재화를 특정한 위치에 선적하고, 진부화와 손실 위험이 구매자에게 이전되며, 구매자가 매출계약에 따라 재화를 인수하거나 인수기한이 만료되거나 당사가 인수의 모든 조건을 충족하였다는 객관적인 증거를 입수하는 시점에 제품이 인도된 것으로 봅니다.

신용기간은 시장 관행과 일관되게 90일로서 계약에 금융요소는 없는 것으로 간주합니다. 표준 보증 계약에 따라 결함이 있는 제품을 수리하거나 대체하여야 할 의무는 충당부채로 인식하고 있습니다.

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

(21) 법인세

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 비과세항목이나손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 당사의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여 계산하고 있습니다.

② 이연법인세

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

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다.

이연법인세자산과 부채는 보고기간말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때 보고기간말 현재 당사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세효과를 반영하고 있습니다.

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

(22) 리스

① 리스이용자

당사는 계약의 약정시점에 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단합니다. 당사는 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식합니다. 다만 단기리스와 소액 기초자산리스의 경우 동 기준서의 예외규정을 선택할 수 있으며 당사는 이러한 리스에 대하여 다른 체계적인 기준이 리스이용자의 효익의 형태를 더 잘 나타내는 경우가 아니라면 정액 기준에 따라 비용으로 인식합니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 측정됩니다. 리스의 내재 이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우에는 그 이자율로 리스료를 할인하며, 그 이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다

리스개시일에 리스부채의 측정치에 포함되는 리스료는 다음 금액으로 구성됩니다.

- 고정리스료(실질적인 고정리스료를 포함하고 받을 리스 인센티브는 차감)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료, 처음에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정
- 잔존가치보증에 따라 리스이용자가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 리스이용자가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 리스이용자의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

당사는 리스부채를 재무상태표에서 다른 부채와 구분하여 표시합니다.

당사는 리스개시일 후에 리스부채에 대한 이자를 반영하여 장부금액을 증액하거나 지급한 리스료를 반영하여 장부금액을 감액하여 리스부채를 측정합니다.

당사는 다음 중 어느 하나에 해당하는 경우에 리스부채를 재측정하고 관련된 사용권자산에 대해 상응하는 조정을 합니다.

- 리스기간에 변경이 있는 경우나 매수선택권의 행사에 대한 평가에 변동이 있는 경우, 수정 리스료를 수정 할인율로 할인하여 리스부채를 다시 측정합니다.
- 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액에 변동이 있는 경우나 리스료를 산정할 때 사용한 지수나 요율(이율)의 변동으로 생기는 미래 리스료에 변동이 있는 경우, 수정 리스료를 최초 할인율로 할인하여 리스부채를 다시 측정합니다. 다만 리스료의 변동이 변동 이자율의 변동으로 생긴 경우에는 그 이자율 변동을 반영하는 수정 할인율을 사용한다.
- 별도 리스로 회계처리하지 않는 리스변경에 대하여 수정 리스료를 수정 할인율로 할인하여 리스부채를 다시 측정합니다.

사용권자산은 리스부채의 최초 측정금액, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브는 차감), 리스이용자가 부담하는 리스개설직접원가로 구성되며, 후속적으로 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 측정합니다.

리스조건에서 요구하는 대로 기초자산을 해체하고 제거하거나, 기초자산이 위치한 부지를 복구하거나, 기초자산 자체를 복구할 때 리스이용자가 부담하는 원가의 추정치(다만 그 원가가 재고자산을 생산하기 위해 부담하는 것이 아니어야 한다)는 사용권자산에 포함되며 기업

회계기준서 제1037호(충당부채, 우발부채, 우발자산)을 적용하여 인식하고 측정합니다.

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

당사는 사용권자산을 재무상태표에서 다른 자산과 구분하여 표시합니다.

당사는 사용권자산이 손상되었는지를 판단하고 식별되는 손상차손을 회계처리하기 위하여 기업회계기준서 제1036호 (자산손상)을 적용합니다.

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

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

② 리스제공자

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

당사가 리스제공자인 경우 당사는 상위리스와 전대리스를 두 개의 별도계약으로 회계처리하고 있습니다. 당사는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는 사용권자산에 따라 전대리스를 금융리스 또는 운용리스로 분류합니다.

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

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

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

하나의 리스요소와 하나 이상의 추가 리스요소나 비리스요소를 포함하는 계약에서 리스제공자는 기업회계기준서 제1115호를 적용하여 계약 대가를 배분합니다.

(23) 주당이익

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

4. 현금및현금성자산

당기말 및 전기말 현재 현금 및 현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
현금	1,982	1,732
보통예금	36,449,966	6,758,087
합 계	36,451,948	6,759,819

5. 매출채권 및 기타수취채권

당기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타수취채권의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 매출채권 및 손실충당금

(단위: 천원)

과목	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
매출채권	13,219,561	-	9,927,507	-
차감: 손실충당금	(690,610)	-	(895,847)	-
매출채권(순액)	12,528,951	-	9,031,660	-

매출채권은 정상적인 영업 과정에서 판매된 재화나 용역에 대하여 고객이 지불해야 할 금액입니다. 매출채권 회수기일은 모두 1년 이내로 약정되어 있기 때문에 모두 유동자산으로 분류됩니다. 최초 인식시점에 매출채권이 유의적인 금융요소를 포함하지않는 경우에는 거래가격을 공정가치로 측정합니다. 당사는 계약상 현금 흐름을 회수하는 목적으로 매출채권을 보유하고 있으므로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다. 당사의 손상 정책 및 손실 충당금 계산에 대한 사항은 주석 30에서 제공됩니다.

(2) 기타 상각후원가 측정 금융자산

(단위: 천원)

과목	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
단기대여금	205,000	-	205,000	-
미수금	544,067	-	168,620	-
미수수익	-	-	-	-
보증금	588,423	-	588,382	-
총장부금액	1,337,490	-	962,002	-

차감 : 손실충당금	(242,404)	-	(205,000)	-
상각후원가	1,095,086	-	757,002	-

(3) 손상

매출채권, 기타 상각후원가 측정 금융자산의 손상 정책 및 손실충당금의 계산과 당사의 신용위험 관련 사항은 주식 30을 참고하시기 바랍니다.

6. 범주별 금융상품

(1) 당기말 및 전기말 현재 당사가 보유한 금융자산과 금융부채의 범주별 분류 내역은 다음과 같습니다.

금융자산

<당기말>

(단위: 천원)

금융자산	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	36,451,948	-	-	36,451,948
매출채권	12,528,951	-	-	12,528,951
기타수취채권	1,095,086	-	-	1,095,086
합 계	50,075,985	-	-	50,075,985

<전기말>

(단위: 천원)

금융자산	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	6,759,819	-	-	6,759,819
매출채권	9,031,660	-	-	9,031,660
기타수취채권	757,002	-	-	757,002
합 계	16,548,481	-	-	16,548,481

금융부채

<당기말>

(단위: 천원)

금융부채	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	합 계
매입채무	582,965	-	582,965
리스부채(유동)	263,970	-	263,970
리스부채(비유동)	27,197	-	27,197
전환사채	22,458,262	-	22,458,262
파생상품부채	-	34,735	34,735
기타지급채무(유동)	3,243,731	-	3,243,731
합 계	26,576,125	34,735	26,610,860

<전기말>

(단위: 천원)

금융부채	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	합 계
매입채무	403,094	-	403,094
리스부채(유동)	266,057	-	266,057
리스부채(비유동)	42,204	-	42,204
기타지급채무(유동)	2,619,602	-	2,619,602
합 계	3,330,957	-	3,330,957

(2) 당기 및 전기 중 금융상품 범주별 수익 및 비용의 주요내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치 측정 금융자산	당기손익- 공정가치 측정 금융자산	상각후원가측정 금융부채	당기손익- 공정가치 측정 금 융부채	합 계
수익:						
이자수익	7,302	-	-	-		7,302
외환차익	807,592	-	-	55,526		863,118
외화환산이익	367,854	-	-	145		367,999
채무면제이익	-	-	-	262,767		262,767
파생상품평가이익	-	-	-		25,552	25,552
합 계	1,182,748	-	-	318,438	25,552	1,526,738
비용:						
대손상각비	(205,237)	-	-	-		(205,237)
이자비용	112,035	-	-	-		112,035
외환차손	18,748	-	-	272,036		290,784
외화환산손실	5,528	-	-	77,881		83,409
기타의대손상각비	37,404	-	-	-		37,404
파생상품평가손실	-	-	-		12,430	12,430
합 계	(31,522)	-	-	349,917	12,430	330,825

<전기>

(단위: 천원)

구 분	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익- 공정가치 측정 금융자산	당기손익- 공정가치 측정 금융자산	상각후원가측정 금 융부채	합 계
수익:					
이자수익	52,333	-	-	-	52,333
외환차익	346,610	-	-	230,790	577,400
외화환산이익	6,361	-	-	115,953	122,314
합 계	405,304	-	-	346,743	752,047
비용:					
대손상각비	(157,864)	-	-	-	(157,864)
이자비용	-	-	-	5,194	5,194
외환차손	652,712	-	-	119,901	772,613
외화환산손실	868,421	-	-	-	868,421
리스변경손실	-	-	-	53	53
합 계	1,363,269	-	-	125,148	1,488,417

7. 금융상품의 공정가치

당기말 및 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치(*)	장부금액	공정가치(*)
금융자산:				
현금및현금성자산	36,451,948	36,451,948	6,759,819	6,759,819
매출채권	12,528,951	12,528,951	9,031,660	9,031,660
기타수취채권	1,095,086	1,095,086	757,002	757,002
합 계	50,075,985	50,075,985	16,548,481	16,548,481
금융부채:				
매입채무	582,965	582,965	403,094	403,094
기타지급채무(유동)	3,243,731	3,243,731	2,619,602	2,619,602
리스부채(유동)	263,970	263,970	266,057	266,057
리스부채(비유동)	27,197	27,197	42,204	42,204
전환사채	22,458,262	22,458,262	-	-
파생상품부채	34,735	34,735	-	-
합 계	26,610,860	26,610,860	3,330,957	3,330,957

(*) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 장부금액을 공정가치로 기재하였습니다.

8. 재고자산

당기말 및 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			전기말		
	취득원가	평가손실 총당금	장부금액	취득원가	평가손실 총당금	장부금액
제 품	325,968	-	325,968	1,240,976	-	1,240,976
원재료	4,566,458	(1,967,886)	2,598,572	6,341,596	(636,257)	5,705,339
합 계	4,892,426	(1,967,886)	2,924,540	7,582,572	(636,257)	6,946,315

가. 당기와 전기 중 매출원가로 인식한 재고자산평가손실은 1,331,630천원과 333,249천원입니다.

나. 당사는 당기말 현재 재고자산에 대하여 부보금액 500,000천원의 화재보험에 가입하고 있습니다.

9. 기타유동자산

당기말 및 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
선급금	1,073,717	527,071
선급비용	178,934	51,409
합 계	1,252,651	578,480

10. 유형자산

(1) 당기 및 전기 중 당사의 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)

구분	기계장치	차량운반구	공구와비품	금형	합 계
취득원가 :					
기초금액	499,583	5,500	266,836	1,786,839	2,558,758
취득금액	-	-	-	-	-
처분/폐기	(15,349)	-	(243,546)	-	(258,895)
기말금액	484,234	5,500	23,290	1,786,839	2,299,863
감가상각누계액 :					
기초금액	(499,523)	(1,375)	(264,100)	(1,786,690)	(2,551,688)
감가상각비	-	(1,100)	(1,827)	-	(2,927)
처분/폐기	15,346	-	243,314	-	258,660
기말금액	(484,177)	(2,475)	(22,613)	(1,786,690)	(2,295,955)
장부금액 :					
기초금액	60	4,125	2,736	149	7,070
기말금액	57	3,025	677	149	3,908

<전기>

(단위 : 천원)

구분	기계장치	차량운반구	공구와비품	금형	합 계
취득원가 :					
기초금액	499,583	5,500	266,836	1,786,839	2,558,758
취득금액	-	-	-	-	-
처분/폐기	-	-	-	-	-
기말금액	499,583	5,500	266,836	1,786,839	2,558,758
감가상각누계액 :					

기초금액	(499,304)	(275)	(257,670)	(1,775,584)	(2,532,833)
감가상각비	(219)	(1,100)	(6,430)	(11,106)	(18,855)
처분/폐기	-	-	-	-	-
기말금액	(499,523)	(1,375)	(264,100)	(1,786,690)	(2,551,688)
장부금액 :					
기초금액	279	5,225	9,166	11,255	25,925
기말금액	60	4,125	2,736	149	7,070

(2) 당사는 당기말 현재 유형자산에 대하여 부보금액 107,500천원의 화재보험에 가입하고 있습니다.

(3) 차입원가의 자본화

당기 및 전기 중 유형자산의 취득과 관련된 차입금에 대하여 발생된 차입원가로서 취득원가로 계상된 금액은 없습니다.

11. 무형자산

(1) 당기 및 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)

구 분	기초	취득	상각	손상인식	처분	기말
회원권	42,000	-	-	(27,000)	-	15,000
기타의무형자산	-	-	-	-	-	-
합계	42,000	-	-	(27,000)	-	15,000

<전기>

(단위 : 천원)

구 분	기초	취득	상각	손상인식	처분	기말
회원권	63,773	-	-	(21,773)	-	42,000
기타의무형자산	13,811	-	(13,811)	-	-	-
합계	77,584	-	(13,811)	(21,773)	-	42,000

(2) 당기 및 전기 중 비용으로 계상된 경상연구개발비는 각각 1,457,224천원과 2,365,487천원입니다(주석 19 참조).

12. 사용권자산

당기 및 전기 중 사용권자산 장부금액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	기초순장부 금액	인식	처분 및 해지	감가상각비	기말순장부 금액
건 물(*)	251,982	264,288	-	(267,484)	248,786
차량운반구	64,392	-	-	(16,758)	47,634
합 계	316,374	264,288	-	(284,242)	296,420

(*) 상기 사용권자산 중 건물과 관련하여 화재보험에 가입하고 있습니다.

<전기>

(단위: 천원)

구 분	기초순장부 금액	인식	처분 및 해지	감가상각비	기말순장부 금액
건 물	146,206	383,602	-	(277,826)	251,982
차량운반구	13,697	70,889	(2,172)	(18,022)	64,392
합 계	159,903	454,491	(2,172)	(295,848)	316,374

13. 기타지급채무

당기말 및 전기말 현재 기타지급채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기타지급채무(유동):		
미지급금	3,187,757	2,487,770
미지급비용	55,974	131,832
합 계	3,243,731	2,619,602

14. 리스부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	리스료	리스료의 현재가치	리스료	리스료의 현재가치
1년 이내	272,019	263,970	274,309	266,057
1년 초과	29,012	27,197	47,496	42,204
합 계	301,031	291,167	321,805	308,261

(2) 당기 및 전기 중 리스와 관련하여 포괄손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비		
건물	267,484	277,826
차량운반구	16,758	18,022
리스부채 이자비용	8,951	5,194
단기리스 관련비용	-	1,543
소액자산리스 관련비용	1,214	8,176
합 계	294,407	310,761

(3) 당기와 전기 중 리스의 총 현금유출은 289,614천원과 293,743천원입니다.

(4) 2021년 12월 31일 현재 리스부채의 측정에 사용된 리스이용자의 증분차입이자율은 3.433%입니다.

15. 전환사채 및 파생상품부채

(1) 전환사채의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	제4회 사모전환사채	제5회 사모전환사채	합 계
발 행 일	2021.12.07	2021.12.23	
만 기 일	2024.12.07	2024.12.23	
액면이자율	0.00%	0.00%	
만기보장수익율	112.6825%	112.6825%	
사채발행가액	8,700,000	20,000,000	28,700,000
사채상환할증금	1,103,377	2,536,500	3,639,877
차감: 전환권조정	(2,968,499)	(6,913,116)	(9,881,615)
사채 장부가액	6,834,878	15,623,384	22,458,262

(2) 당사가 발행한 전환사채의 주요 발행 조건은 다음과 같습니다.

구분	제4회 사모전환사채	제5회 사모전환사채
액면가액/발행가액	8,700,000,000 원	20,000,000,000 원
액면이자율	0.00%	0.00%
전환가격	주당 3,052원	주당 3,052원

전환가격 조정조건	주가의 단순변동에 따른 전환가격 조정조건은 없으며, 전환사채의 전환가치가 희석되는 것을 방지하기 위한 조정조건은 다음과 같습니다. 가. 제3자배정 방식으로 발행하는 경우를 제외하고, 본 사채를 소유한 자가 전환청구권 행사를 하기 전에 발행회사가 시가를 하회하는 발행가액, 전환가액 또는 행사가액으로, i)신주 또는 주식연계사채(전환사채, 신주인수권부사채, 교환사채 등)를 발행하는 경우, ii)준비금의 자본전입으로 인해 주식을 발행하는 경우, iii)주식배당으로 인해 주식을 발행하는 경우에는 다음과 같이 전환가액을 조정한다(위 모든 경우들에 있어 주식이나 사채 발행 후 사후적으로 전환가액 또는 행사가액이 본 사채의 주당 전환가액보다 하향 조정되는 경우 포함). 단, 유·무상증자를 병행 실시하는 경우, 유상증자의 1주당 발행가격이 조정 전 전환가액을 상회하는 때에는 유상증자에 의한 신발행주식수는 전환가액 조정에 적용하지 아니하고 무상증자에 의한 신발행주식수만 적용한다. 조정 후 전환가액 = 조정 전 전환가액 × $\left[\frac{A+(B \times C/D)}{A+B} \right]$ A : 기발행주식수 B : 신발행주식수 C : 1주당 발행가격 D : 시가 나. 다만, 위 산식 중 “기발행주식수”는 당해 조정사유가 발생하기 직전일 현재의 발행주식 총수로 하며, 전환사채 또는 신주인수권부사채를 발행할 경우 “신발행주식수”는 당해 사채 발행 시 전환가액으로 전부 주식으로 전환되거나 당해 사채 발행시 행사가격으로 신주인수권이 전부 행사될 경우 발행될 주식의 수로 한다. 또한, 위 산식 중 “1주당 발행가격”은 주식분할, 무상증자, 주식배당의 경우에는 영(0)으로 하고, 전환사채 또는 신주인수권부사채를 발행할 경우에는 당해 사채 발행 시 전환가액 또는 행사가격으로 하며, 위 산식에서 “시가”라 함은 “증권의 발행 및 공시 등에 관한 규정”에서 규정하는 발행가격 산정의 기준이 되는 기준주가(유상증자 이외의 경우에는 조정사유 발생 전일을 기산일로 하여 계산한 기준주가) 또는 권리락 주가로 한다. 다. 합병, 자본의 감소, 주식분할 및 병합 등에 의하여 전환가액의 조정이 필요한 경우에는 당해 합병, 자본의 감소, 주식분할 및 병합 등의 직전에 전환청구권이 행사되어 전액 주식으로 인수되었더라면 본 사채의 사채권자가 가질 수 있었던 주식수와 동일한 효과가 날 수 있도록 조정한다. 합병, 자본의 감소, 주식분할 및 병합의 사유가 중복하여 발생한 경우에는 각각 그 비율을 고려하여 전환가액을 조정한다. 발행회사가 이러한 조치를 하지 못함으로 인하여 본 사채의 사채권자가 손해를 입은 경우 발행회사는 그 손해를 배상하여야 한다. 또한, 발행회사는 사채권자의 권리에 불리한 영향을 미치게 되는 방식으로 합병, 분할 및 영업양수도 행위를 하여서는 아니 되며, 계속하여 상장을 유지할 의무를 부담한다. 라. 감자 및 주식 병합 등 주식가치 상승사유가 발생하는 경우 감자 및 주식 병합 등으로 인한 조정비율만큼 상향하여 반영하는 조건으로 전환가액을 조정한다. 단, 감자 및 주식 병합 등을 위한 주주총회 결의일 전일을 기산일로 하여 “증권의 발행 및 공시 등에 관한 규정” 제5-22조 제1항 본문의 규정에 의하여 산정(제3호는 제외한다)한 가액(이하 “산정가액”)이 액면가액 미만이면서 기산일 전에 전환가액을 액면가액으로 이미 조정한 경우(전환가액을 액면가액 미만으로 조정할 수 있는 경우는 제외한다)에는 조정 후 전환가액은 산정가액을 기준으로 감자 및 주식병합 등으로 인한 조정비율만큼 상향 조정한 가
------------------	--

	액 이상으로 조정한다. 마. 위 ‘가.’목 내지 ‘라.’목에 의하여 조정된 전환가액이 주식의 액면가 이하일 경우에는 액면가를 전환가액으로 하며, 각 전환사채에 부여된 전환청구권의 행사로 인하여 발행할 주식의 발행가액의 합계액은 각 전환사채의 발행가액을 초과할 수 없다. 바. 본 제 ‘5)’호에 의한 조정 후 전환가액 중 원단위 미만은 절상한다.	
전환청구기간	2022.12.07 ~ 2024.11.07	2022.12.23 ~ 2024.11.23
조기상환기간	본 사채의 발행일로부터 1년이 되는 2022년 12월 7일 및 이후 매 3개월에 해당되는 날	본 사채의 발행일로부터 1년이 되는 2022년 12월 23일 및 이후 매 3개월에 해당되는 날

전환사채 부채요소의 공정가치는 동일한 조건의 전환권이 없는 사채의 시장이자율을 적용하여 계산되었습니다. 발행시점의 전환권대가를 자본으로 분류하고, 최초 인식시점 이후의 공정가액 변동은 회계처리 하지 아니하였습니다.

(3) 전환사채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기
기초금액	—
당기발행	22,355,178
당기상환	—
전환권조정 상각	103,084
기말금액	22,458,262

(4) 파생금융부채

1) 당기말 현재 당사의 파생금융부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말
파생금융부채(*)	34,735

(*) 파생금융부채는 당사가 발행한 복합금융상품(전환사채)으로부터 분리한 내재파생상품(조기상환권)입니다.

2) 당기 중 파생금융부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기
기초금액	-
당기증가	47,857
당기상환	-
당기평가손실(이익)	(13,122)
기말금액	34,735

(5) 전환사채의 조기상환청구시점별 보장수익율

제4회 사모전환사채

구분	조기상환청구기간		조기상환기일	조기상환시 수익율
	FROM	TO		
1차	2022-10-08	2022-11-07	2022-12-07	104.0604%
2차	2023-01-06	2023-02-06	2023-03-07	105.1010%
3차	2023-04-08	2023-05-08	2023-06-07	106.1520%
4차	2023-07-09	2023-08-08	2023-09-07	107.2135%
5차	2023-10-08	2023-11-07	2023-12-07	108.2856%
6차	2024-01-07	2024-02-06	2024-03-07	109.3685%
7차	2024-04-08	2024-05-08	2024-06-07	110.4622%
8차	2024-07-09	2024-08-08	2024-09-07	111.5668%
만기일			2024-12-07	112.6825%

제5회 사모전환사채

구분	조기상환청구기간		조기상환기일	조기상환시 수익율
	FROM	TO		

1차	2022-10-24	2022-11-23	2022-12-23	104.0604%
2차	2023-01-22	2023-02-21	2023-03-23	105.1010%
3차	2023-04-24	2023-05-24	2023-06-23	106.1520%
4차	2023-07-25	2023-08-24	2023-09-23	107.2135%
5차	2023-10-24	2023-11-23	2023-12-23	108.2856%
6차	2024-01-23	2024-02-22	2024-03-23	109.3685%
7차	2024-04-24	2024-05-24	2024-06-23	110.4622%
8차	2024-07-25	2024-08-26	2024-09-23	111.5668%
만기일			2024-12-23	112.6825%

(6) 제5회 사모전환사채에 대한 매도청구권에 관한 사항

제5회 사모전환사채는 만기 전 사채권자로부터 본 사채를 매수할 수 있는 권리(Call Option)가 제3자에게 부여된 사채로서, 매수인은 본 사채의발행일로부터 12개월이 되는 날(2022년 12월 23일)로부터 본 사채 발행일로부터 15개월이 되는 날(2023년 3월 23일)까지 사채권자가 보유하고 있는 본 사채의 일부를 매수인에게 매도하여 줄 것을 청구할 수 있으며, 사채권자는 이 청구에 따라 보유하고 있는 본 사채를 매수인에게 매도하여야 한다.

구 분	내 용
제3자의 성명	유 정 석
취득규모	100억원 한도
취득목적	경영참여
제3자가 될 수 있는 자	발행회사가 지정하는 자
제3자가 얻게 될 경제적 이익	제3자가 될 수 있는 자가 콜옵션을 통하여 취득한 전환사채로 전환권을 행사할 경우, 최초 전환가액 기준 당사 보통주 3,276,539주를 취득할 수 있으며 이에따라 제3자가 될 수 있는 자는 당사 지분율을 16.66%까지 보유 가능함. 이 경우 전환으로 인한 이익은 행사시점의 주가 수준에 따라 달라질 수 있음.

16. 기타유동부채

당기말 및 전기말 현재 기타유동부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
선수금(*)	269,138	237,422
예수금	57,956	39,270
합 계	327,094	276,692

(*) 선수금은 고객과의 계약에서 생기는 수익과 관련하여 인식하고 있는 계약부채에 해당하며, 당사가 기초의 선수금 잔액 중 당기에 수익으로 인식한 금액은 187,435천원이며, 전기에 수익으로 인식한 금액은 없습니다.

17. 충당부채

당기 및 전기 중 충당부채 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	판매보증 (가)	A/S (나)	기술사용료 (다)	복구충당부채 (라)	계
기초	44,710	323,543	124,703	30,800	523,756
순전입액(환입액)	15,512	60,936	668,742	-	745,190
사용액	(958)	(170,509)	(500,896)	-	(672,363)
기말	59,264	213,970	292,549	30,800	596,583

<전기>

(단위: 천원)

구 분	판매보증 (가)	A/S (나)	기술사용료 (다)	복구충당부채 (라)	계
기초	43,815	387,255	287,189	30,800	749,059
순전입액(환입액)	55,252	115,934	470,821	-	642,007
사용액	(54,357)	(179,645)	(633,308)	-	(867,310)
기말	44,710	323,544	124,702	30,800	523,756

가. 당사는 계약상 하자보증으로 무상 제공되어야 하는 하자보증금액 중 보고기간 종료일 현재 지급되지 않은 하자보증금액을 충당부채로 설정하고 있습니다.

나. 당사는 출고한 제품에 대한 품질보증, 교환, 하자보수 및 그에 따른 사후 서비스 등으로 인하여 향후 부담할 것으로 예상되는 비용을 보증기간 및 과거 경험률 등을 기초로 추정하여 충당부채로 설정하고 있습니다.

다. 당사는 기술사용계약과 관련하여 향후 지급이 예상되는 기술사용료를 추정하여 충당부채로 계상하고 있습니다.

라. 당사는 사용권자산에 대한 원상복구 비용을 추정하여 충당부채로 계상하고 있습니다.

18. 퇴직급여

18.1 확정급여제도

(1) 당기말 및 전기말 현재 확정급여부채(자산)의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	381,210	1,226,527
사외적립자산	(1,106,155)	(1,107,879)
순확정급여부채(자산)	(724,945)	118,648

(2) 당기 및 전기 중 현재 확정급여채무의 현재가치 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 확정급여채무	1,226,527	1,083,318
당기근무원가	299,570	290,198
이자비용	30,369	24,914
퇴직급여지급액	(985,170)	(238,783)
재측정요소:		
재무적가정에 의한 차이	(24,795)	31,088
경험에 의한 차이	(165,291)	35,792
기말 확정급여채무	381,210	1,226,527

(3) 당기 및 전기 중 포괄손익계산서에 인식한 확정급여제도관련 비용의 세부 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
당기근무원가	299,570	290,198
이자비용	30,369	24,914
이자수익	(22,047)	(24,036)
합 계	307,892	291,076

(4) 당기말 및 전기말 현재 확정급여제도와 관련하여 주요 가정은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
할인율	2.84%	1.99%
미래임금상승률	3.45%	4.82%
예정퇴직률	연령별 경험퇴직률	연령별 경험퇴직률

사외적립자산 예상수익율	2.84%	1.99%
--------------	-------	-------

(5) 당기 및 전기 중 사외적립자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초사외적립자산	1,107,879	1,045,922
당기불입액	435,513	282,124
이자수익	22,047	24,036
재측정요소	(8,326)	(7,300)
당기지급액	(450,958)	(236,903)
기말사외적립자산	1,106,155	1,107,879

(6) 당기말 및 전기말 현재 사외적립자산 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
기타(정기예금 등)	1,106,155	1,107,879

18.2 확정기여제도

당기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 85,749천원(전기: 87,378천원)입니다.

19. 판매비와 관리비

당기 및 전기 중 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당 기	전 기
급여	2,365,862	2,370,351
퇴직급여	846,991	317,302
복리후생비	453,611	500,451
여비교통비	42,993	36,898
접대비	204,920	248,695
통신비	22,372	21,680
수도광열비	17,742	18,865
세금과공과금	17,756	15,222
감가상각비	2,927	18,855
사용권자산상각비	261,342	272,949
무형자산상각비	-	13,811
지급임차료	1,119	4,311
보험료	2,665	3,050
차량유지비	6,940	10,248
경상연구개발비	1,457,224	2,365,487
운반비	25,832	20,116
교육훈련비	1,088	613
도서인쇄비	3,776	1,984
소모품비	78,795	117,307
지급수수료	3,599,617	2,403,145
광고선전비	10,153	25,980
대손상각비	(205,237)	(157,864)
수출제비용	130,650	63,179
출장비	13,014	16,126
판매보증비	15,512	55,252
AS비	60,937	115,934
합 계	9,438,601	8,879,947

20. 기타수익 및 기타비용

(1) 당기 및 전기 중 기타수익의 주요내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
채무면제이익	262,767	-
유형자산처분이익	545	-
잡이익	9,065	134,526
합 계	272,377	134,526

(2) 당기 및 전기 중 기타비용의 주요내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기타의 대손상각비	37,404	-
리스변경손실	-	53
유형자산 폐기손실	30	-
무형자산 손상차손	27,000	21,773
잡손실	46,424	5,259
합 계	110,858	27,085

21. 금융수익 및 금융원가

(1) 당기 및 전기 중 금융수익의 주요내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
이자수익	7,302	52,333
외환차익	863,119	577,401
외화환산이익	367,999	122,314
파생상품평가이익	25,552	-
합 계	1,263,972	752,048

(2) 당기 및 전기 중 금융원가의 주요내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
이자비용	112,035	5,194
외환차손	290,784	772,613
외화환산손실	83,409	868,421
파생상품평가손실	12,430	-
합 계	498,658	1,646,228

22. 법인세

(1) 당기 및 전기의 법인세비용의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
당기 법인세부담액	-	-
일시적차이등의 발생과 소멸로 인한 법인세비용	-	-
소 계	-	-
당기 손익이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용	-	-
법인세 비용(수익)	-	-

(2) 당기 및 전기의 법인세비용과 회계이익의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세차감전 순이익(손실) (*)	(3,900,124)	(4,260,168)
적용세율에따른 세부담액	(858,027)	(937,237)
조정사항		
- 비일시적 차이	-	-
- 세율차이 등 기타 조정항목	858,027	937,237
법인세비용(수익)	-	-
평균유효세율	-	-

(*) 당기와 전기는 법인세차감전 순손실이 발생하여 평균유효세율을 계산하지 아니하였습니다.

(3) 당기 및 전기 중에 자본에 직접 부가된 법인세부담액은 없습니다.

(4) 주요 누적일시적차이 및 이연법인세자산(부채)의 증감내역

당기 및 전기의 주요 누적일시적차이의 증감 및 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다(단위 : 천원).

<당기>

(단위: 천원)

구 분	누적일시적차이			이연법인세자산(부채)	
	기초	증(감)	기말	기초	기말
<일시적차이>				-	-
확정급여부채	1,226,527	(845,317)	381,210	269,836	83,866
사외적립자산	(1,107,879)	726,669	(381,210)	(243,733)	(83,866)
대손충당금	999,521	(206,294)	793,227	219,895	174,510
충당부채	523,757	72,827	596,584	115,227	131,248
재고자산충당금	636,256	1,331,630	1,967,886	139,976	432,935
사채상환할증금(4회 CB)	-	1,103,378	1,103,378	-	242,743
전환권조정(4회 CB)	-	(2,968,499)	(2,968,499)	-	(653,070)
파생부채(4회 CB 조기상환권)	-	17,521	17,521	-	3,855
사채상환할증금(5회 CB)	-	2,536,500	2,536,500	-	558,030
전환권조정(5회 CB)	-	(6,913,116)	(6,913,116)	-	(1,520,886)
파생부채(5회 CB 조기상환권)	-	17,214	17,214	-	3,787
기타	208,458	(66,735)	141,723	45,861	31,179
이월결손금	13,103,770	2,522,659	15,626,429	2,882,829	3,437,814
합 계	15,590,410	(2,671,563)	12,918,847	3,429,891	2,842,145
미인식된 이연법인세 자산				3,429,891	2,842,145

당기말 현재 누적일시적차이가 법인세효과는 당해 일시적차이가 소멸되는 회계연도의 미래 예상세율(22%)을 적용하여 계산하였습니다. 한편, 당기말 현재 회사는 차감할 일시적차이가 소멸될 기간에 과세소득이 충분하지 못할 것으로 예상되어 차감할 일시적차이 및 이월결손금에 대하여 전액 이연법인세자산을 인식하지 아니하였습니다.

<전기>

(단위: 천원)

구 분	누적일시적차이			이연법인세자산(부채)	
	기초	증(감)	기말	기초	기말
<일시적차이>					
확정급여부채	1,083,318	143,209	1,226,527	238,330	269,836
사외적립자산	(1,045,922)	(61,957)	(1,107,879)	(230,103)	(243,733)
종속기업투자주식손상차손	678,008	(678,008)	-	149,162	-
종속기업투자주식손상	379,543	(379,543)	-	83,499	-
지분법적용투자주식	299,926	(299,926)	-	65,984	-
대손충당금	1,113,399	(113,878)	999,521	244,948	219,895
충당부채	749,060	(225,303)	523,757	164,793	115,227

재고자산총당금	303,007	333,249	636,256	66,662	139,976
기타	419,854	(211,396)	208,458	92,368	45,861
이월결손금	7,429,298	5,674,472	13,103,770	1,634,446	2,882,829
합 계	11,409,491	4,180,919	15,590,410	2,510,089	3,429,891
미인식된 이연법인세 자산				2,510,089	3,429,891

이연법인세자산의 실현가능성은 회사의 성과, 전반적인 경제환경과 산업에 대한 전망, 향후 예상수익 등 다양한 요소들에 달려 있습니다. 회사는 주기적으로 이러한 사항들을 검토하고 있으며, 당기말 현재 회사는 과세소득이 발생하였으나, 누적적으로 미사용 세액공제와 세무상결손금이 발생하였고 차감할 일시적차이 등이 소멸될 기간에 과세소득이 충분하지 못할 것으로 예상되어 차감할 일시적차이 등에 대하여 이연법인세자산을 인식하지 아니하였습니다.

23. 주당손익

(1) 기본주당손익은 보통주소유주에게 귀속되는 당기순손익을 가중평균유통보통주식수로 나누어 계산합니다. 기본주당손익의 계산에 사용된 손익 및 주식관련 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 주, 원)

구 분	당기	전기
기본주당손익 계산에 사용된 순이익(손실)	(3,900,123,641)	(4,260,168,043)
기본주당손익 계산을 위한 가중평균유통보통주식수	10,918,310	10,872,359
기본주당이익(손실)	(357)	(392)

(2) 희석주당손익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균 유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 희석주당손익의 계산에 사용된 손익 및 주식관련 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 주, 원)

구 분	당기	전기
기본주당이익 계산에 사용된 순이익(손실)	(3,900,123,641)	(4,260,168,043)
희석주당손익 계산에 사용된 순이익(손실)	(3,810,161,485)	(4,260,168,043)
희석주당손익 계산을 위한 가중평균유통보통주식수	12,508,016	10,872,359
희석주당이익(손실)	(305)	(392)

24. 특수관계자 거래

(1) 당기 및 전기 현재 당사의 특수관계자는 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
회사명(당사와의 관계)	(주)탐코(*)	(주)홈캐스트(지배기업)

(*) 당사의 최대주주인 유정석이 소유한 법인입니다.

(2) 당기 및 전기 중 당사의 특수관계자간 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	당기		전기		
	매출	매입	매출	매입	이자수익
(주)홈캐스트	30,564	4,956	-	7,072	18,400

※ 상기 거래 이외에 전기 중 (주)홈캐스트에 단기대여금 2,000백만원을 대여 후 전액 상환 받았습니다.

(3) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권 및 채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	당기말		전기말	
	채권	채무	채권	채무
(주)홈캐스트	-	454	-	454

(4) 당사의 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같으며, 주요 경영진에는 당사의 기업활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 등기이사 및 사외이사를 포함하였습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기종업원급여	954,873	478,120
퇴직급여	76,835	76,835
합계	1,031,708	554,955

25. 납입자본과 적립금

(1) 당기말 및 전기말 현재 자본금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

내역	당기말	전기말
발행할 주식수	200,000,000주	100,000,000주
발행된 보통주	13,113,585주	11,250,000주
1주당 액면금액	500	500
보통주자본금	6,556,792,500	5,625,000,000

(2) 기타자본항목

당기말 및 전기말 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
자본잉여금	15,492,395	11,441,714
주식발행초과금	13,044,023	8,993,342
기타자본잉여금	2,448,372	2,448,372
자본조정	4,839,245	(1,457,720)
자기주식(*)	(1,457,720)	(1,457,720)
전환권대가	6,296,965	-

(*) 당사는 당기말 현재 자기주식 377,641주를 보유하고 있습니다.

(3) 기타포괄손익누계액

당기말 및 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 없습니다.

(4) 이익잉여금

당기말 및 전기말 현재 이익잉여금의 세부내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내역	당기말	전기말	비고
이익준비금	200,947	200,947	(*)
미처분이익잉여금	670,655	4,389,018	
합계	871,602	4,589,965	

(*) 상법상의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10%이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으며 자본전입 또는 결손보전을 위해서만 사용될 수 있습니다.

(5) 이익잉여금처분계산서

당기 및 전기 당사의 이익잉여금처분계산서는 다음과 같으며, 2022년 3월 28일 확정될 예정입니다.(전기 처분 확정일 : 2021년 3월 24일)

(단위: 원)

구 분	당기	전기
I. 미처분이익잉여금	670,654,854	4,389,018,331
전기이월미처분이익잉여금	4,389,018,331	8,723,367,064
확정급여제도의 재측정요소	181,760,164	(74,180,690)
당기순이익(손실)	(3,900,123,641)	(4,260,168,043)
II. 임의적립금이입액	-	-
III. 이익잉여금처분액	-	-
IV. 차기이월미처분이익잉여금	670,654,854	4,389,018,331

26. 현금흐름

당기 및 전기 중 영업에서 창출된 현금흐름의 세부 내역은 다음과 같습니다.

(1) 조정 내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
퇴직급여	307,893	291,076
대손상각비	(205,237)	(157,864)
감가상각비	2,927	18,855
기타의대손상각비	37,404	-
무형자산상각비	-	13,811
판매보증비	15,512	55,252
AS비	60,936	115,934
지급수수료	668,742	470,821
사용권자산상각비	284,242	295,848
재고자산폐기손실	36,084	31,038
재고자산평가손실	1,331,630	333,249
이자비용	112,035	5,194
외화환산손실	83,409	868,421
외화환산이익	(367,999)	(122,314)
리스변경손실	-	53
파생상품평가손실	12,430	-
유형자산폐기손실	30	-
무형자산손상차손	27,000	21,773
파생상품평가이익	(25,552)	-
유형자산처분이익	(545)	-
채무면제이익	(262,767)	-
이자수익	(7,302)	(52,333)
합 계	2,110,872	2,188,814

(2) 영업활동으로 인한 자산부채의 변동

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
매출채권의 감소(증가)	(2,955,867)	3,624,704
기타채권의 감소(증가)	(365,833)	(102,100)
기타유동자산의 감소(증가)	(674,170)	(557,676)
재고자산의 감소(증가)	2,654,061	1,575,194
매입채무의 증가(감소)	182,937	(513,495)
기타채무의 증가(감소)	824,521	(310,192)
기타유동부채의 증가(감소)	50,402	150,690
총당부채의 증가(감소)	(692,740)	(867,310)
퇴직금의 지급	(985,170)	(238,783)
사외적립자산의 감소	15,445	(45,221)
합 계	(1,946,414)	2,715,811

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 변동

(단위: 천원)

<당기>

구분	기초	현금흐름 변동	비현금 변동	기말
전환사채	-	28,700,000	(6,241,738)	22,458,262
리스부채	308,261	(279,449)	262,355	291,167
합 계	308,261	28,420,551	(5,979,383)	22,749,429

(단위: 천원)

<전기>

구분	기초	현금흐름 변동	비현금 변동	기말
리스부채	151,579	(284,024)	440,706	308,261
합 계	151,579	(284,024)	440,706	308,261

당기 및 전기 중 리스부채와 관련하여 발생한 이자비용 현금유출액(영업활동)은 8,933천원과 5,169천원입니다.

(4) 현금흐름표는 간접법에 의해 작성되었으며, 당기 및 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 주요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
사용권자산의 증감	(264,288)	(452,372)
리스부채의 증감 및 유동성 대체 외	262,355	440,706

총당부채의 증감	20,376	-
미지급금의 증감	(18,444)	-
사채상환할증금	3,639,877	-
전환권조정	(9,984,699)	-
파생상품부채	47,857	-
전환권대가	6,296,965	-

27. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기 중 비용의 성격별 분류의 내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구 분	매출원가	판매관리비	합계
제품 및 상품과 재공품의 변동	182,659	-	182,659
원재료의 사용액	14,570,346	-	14,570,346
급여	-	2,365,862	2,365,862
퇴직급여	-	846,991	846,991
복리후생비	-	453,611	453,611
외주가공비	580,680	-	580,680
지급수수료	3,320	3,599,617	3,602,937
경상연구개발비	-	1,457,224	1,457,224
감가상각비	-	2,927	2,927
사용권자산상각비	22,900	261,342	284,242
기타비용	2,285,408	451,027	2,736,435
합 계	17,645,313	9,438,601	27,083,914

<전기>

(단위: 천원)

구 분	매출원가	판매관리비	합계
제품 및 상품과 재공품의 변동	581,910	-	581,910
원재료의 사용액	12,696,250	-	12,696,250
급여	-	2,370,351	2,370,351
퇴직급여	-	317,302	317,302
복리후생비	-	500,451	500,451
외주가공비	681,190	-	681,190
지급수수료	3,216	2,403,145	2,406,361
경상연구개발비	-	2,365,487	2,365,487
감가상각비	-	18,855	18,855

무형자산상각비	-	13,811	13,811
사용권자산상각비	22,899	272,949	295,848
기타비용	574,292	617,596	1,191,888
합 계	14,559,757	8,879,947	23,439,704

28. 우발채무와 약정사항

(1) 타인으로부터 제공받은 지급보증 내역

당기말 현재 당사가 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공자	보증기간	보증금액	보증내용
서울보증보험(주)	2020.06 ~ 2024.01	268,400	이행(계약)보증보험
	2021.02 ~ 2023.01	5,368	이행(하자)보증보험
	2021.06 ~ 2023.06	15,939	이행(하자)보증보험
	2021.11 ~ 2022.02	36,470	이행(입찰)보증보험
합 계		326,177	

(2) 금융기관과의 약정사항

당기말 현재 당사가 금융기관과 체결한 주요 약정사항은 없습니다.

(3) 타인에게 제공한 보증내역

당기말 현재 당사가 타인에게 제공한 보증내역은 없습니다.

(4) 계류중인 소송사건

당기말 현재 당사를 상대로 계류중인 소송사건은 없습니다.

(5) 당사가 제조 판매한 HD, UHD 모델 등에 대하여 특허사용과 관련한 우발비용이 발생할 수 있습니다. 해당 모델에 대한 특허기술의 해석과 적용범위, 특허권 침해 여부, 적용 요율 등과 관련하여 당사와 특허권 업체간 이견이 있을 경우 우발비용이 발생할 수 있으며, 보고기간 종료일 현재 관련 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 없습니다.

29. 매출액 및 부문별보고

(1) 당기 및 전기 중 매출의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
제품매출	11,191,648	14,052,263
상품매출	10,794,625	5,854,218

수수료매출	180,254	-
기타매출	90,431	59,793
합 계	22,256,958	19,966,274

(2) 당사는 단일부문으로 구성되어 있으므로, 부문별 정보를 별도로 기재하지 않습니다. 당사의 지역별로 구분 가능한 정보는 매출정보이며 그 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	국내	해외	합계
당기	3,345,256	18,911,702	22,256,958
전기	7,910,131	12,056,143	19,966,274

(3) 당기 및 전기 중 고객으로부터의 수익이 당사 전체 수익의 10% 이상을 차지하는 부문의 고객별 수익금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기		전기	
	매출액	매출비중	매출액	매출비중
A	10,552,571	47.41%	2,782,591	13.94%
B	7,164,127	32.19%	5,544,914	27.77%
C	2,256,249	10.14%	7,898,492	39.56%
D	819,627	3.68%	3,556,659	17.81%
기타	1,464,384	6.58%	183,618	0.92%
합계	22,256,958	100.00%	19,966,274	100.00%

30. 재무위험관리의 목적 및 정책

당사의 주요 금융부채는 매입채무, 기타지급채무로 구성되어있으며, 이러한 금융부채는 영업 활동을 위한 자금을 조달하기 위하여 발생하였습니다. 또한 영업활동에서 발생하는 매출채권, 현금 및 단기예금과 같은 다양한 금융자산도 보유하고 있습니다.

당사의 금융자산 및 금융부채에서 발생할 수 있는 주요 위험은 시장위험, 신용위험 및 유동성위험입니다. 당사의 주요 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이, 각 위험별 관리 절차를 검토하고 정책에 부합하는지 검토하고 있습니다. 또한 당사는 투기 목적의 파생상품거래를 실행하지 않는 것이 기본적인 정책입니다.

(1) 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 시장위험은 이자율위험, 환위험 및 기타 가격위험의 세가지 유형으로 구성됩니다.

다음의 민감도 분석은 당기말과 전기말과 관련되어 있습니다.

가. 이자율위험

이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 당사는 보고기간종료일 현재 중요한 이자율위험에 노출되어 있는 금융상품을 보유하고 있지 않습니다.

나. 환위험

환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 당사는 해외 영업활동 등으로 인하여 USD 및 IDR 등의 환위험에 노출되어 있으며 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말 및 전기말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 10% 변동시 환율변동이 손익 및 자본에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	1,343,161	(1,343,161)	825,059	(825,059)
EUR	1,342	(1,342)	1,338	(1,338)
IDR	-	-	229,647	(229,647)
CHF	(3,974)	3,974	-	-
합 계	1,340,529	(1,340,529)	1,056,044	(1,056,044)

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

다. 가격위험

당사는 보고기간 종료일 현재 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 또는 당기손익-공정가치측정 금융자산으로 분류되는 금융상품을 보유하고 있지 않습니다.

(2) 신용위험

신용위험은 기업 및 개인 고객에 대한 신용거래 및 채권 뿐 아니라 현금성자산, 채무상품의 계약 현금흐름, 유리한 파생상품 및 예치금 등에서도 발생합니다.

가. 위험관리

신용위험은 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건상의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 이러한 신용위험을 관리하기 위하여 고객과 거래상대방의 재무상태와 과거 경험 및 기타 요소들을 고려하여 주기적으로 재무신용도를 평가하고 있으며, 고객과 거래상대방 각각에 대한 신용한도를 설정, 관리하고 있습니다.

당사의 금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타내고 있으며, 당기말 및 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산(*1)	36,449,966	6,758,087
매출채권(*2)	13,219,561	9,927,507
기타수취채권(*2)	1,337,490	962,002
합 계	51,007,017	17,647,596

(*1) 동 금액은 현금시재액을 제외한 금액이며, 모두 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로 부서의 신용위험은 제한적입니다.

(*2) 동 금액은 손실충당금 설정 전 금액입니다.

당사가 보유하는 채무상품은 모두 낮은 신용위험의 상품에 해당합니다. 이러한 채무상품들에 대해서는 신용등급을 모니터링하여 신용위험의 하락을 평가하고 있습니다.

나. 금융자산의 손상

당사는 기대신용손실 모형이 적용되는 다음의 금융자산을 보유하고 있습니다.

- 재화 및 용역의 제공에 따른 매출채권
- 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

① 매출채권

당사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다.

기대신용손실을 측정하기 위해 신용평가회사로부터 제공된 신용등급정보를 활용하였으며, 기대신용손실률은 신용등급에 따라 신용평가기관에서 확인된 준거부도율 정보를 근거로 산출하였습니다.

당기 및 전기 중 매출채권의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	매출채권	
	당기	전기
기초	895,847	1,053,711
당기손익으로 인식된 손실충당금의 증가(감소)	(205,237)	(157,864)
회수가 불가능하여 당기중 제각된 금액	-	-
환입된 미사용 금액	-	-
기말	690,610	895,847

매출채권은 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 경우 제각됩니다. 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 지표에는 당사와의 채무조정에 응하지 않는 경우 등이 포함됩니다.

매출채권에 대한 손상은 포괄손익계산서상 대손상각비로 순액으로 표시되고 있습니다. 제각된 금액의 후속적인 회수는 동일한 계정과목에 대한 차감으로 인식하고 있습니다.

② 상각후원가 측정 기타금융자산

상각후원가로 측정하는 기타 금융자산에는 대여금, 미수금, 미수수익 등이 포함됩니다.

상각후원가로 측정되는 기타 금융자산에 대한 손실충당금의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	대여금	미수금	계
전기말 손실충당금	205,000	-	205,000
당기손익에 인식된 손실충당금의 증감	-	37,404	37,404
회수가 불가능하여 당기중 제각된 금액	-	-	-
당기말 손실충당금	205,000	37,404	242,404

다. 대손상각비

당기 및 전기 중 손익으로 인식된 금융자산의 손상 관련 대손상각비(환입)는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출채권	(205,237)	(157,864)
기타 금융자산 (*)	37,404	-

(*) 기타 금융자산에는 대여금, 미수금 등이 포함됩니다.

(3) 유동성위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다. 당사는 특유의 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다. 당사는 금융상품 및 금융자산의 만기와 영업현금흐름의 추정치를 고려하여 금융자산과 금융부채의 만기를 대응시키고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 금융부채의 보고기간말로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분한 표는 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	1년 이내	1년 초과~5년 이내	5년 초과	계
매입채무	582,965	-	-	582,965
리스부채	263,970	27,197	-	291,167
전환사채	-	22,458,262	-	22,458,262
파생상품부채	-	34,735	-	34,735
기타지급채무	3,243,731	-	-	3,243,731
합 계	4,090,666	22,520,194	-	26,610,860

<전기말>

(단위: 천원)

구 분	1년 이내	1년초과~5년 이내	5년 초과	계
매입채무	403,094	-	-	403,094
리스부채	266,057	42,204	-	308,261
기타지급채무	2,619,602	-	-	2,619,602
합 계	3,288,753	42,204	-	3,330,957

(4) 자본관리

자본관리의 주 목적은 당사의 영업활동을 유지하고 주주가치를 극대화하기 위하여 높은 신용등급과 건전한 자본비율을 유지하기 위한 것입니다. 당사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 재무제표의 공시된 금액을 기준으로 계산합니다.

당기 중 당사의 자본위험관리 정책은 전기와 변동이 없었으며, 당기말 및 전기말 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
부채	27,534,538	4,250,053
자본	27,760,035	20,198,960
부채비율	99%	21%

31. 영업양수도 (재무제표일 이후 사항)

당사는 사업의 다각화를 통한 수익성 개선을 위해 특수관계자인 (주)탐코가 영위하고있는 사업 중 일본 웹툰 유통 영업부문의 자산 및 부채, 계약관계와 계약관계에 따른 권리 및 의무 등을 양수 이전 받기로 계약하였으며, 그 내용은 다음과 같습니다.

구 분	내 용	비 고
거래상대방	(주)탐코	최대주주의 특수관계인
계약체결일	2022년 3월 11일	
양수기준일	2022년 4월 1일	
양수가액	200억원	자본시장법에 따른 적정성 평가
지급시기	계약금(20억원): 2022년 3월 14일 잔금(180억원): 거래종결일(2022년 3월 31일)로부터 30일 이내	

6. 배당에 관한 사항

가. 배당에 관한 회사의 중요한 정책, 배당의 제한에 관한 사항

당사는 지속적인 성장을 위해 배당가능이익 발생 시 회사 내부에 재투자하기로 결정하였으며, 이에 따라 최근 5사업연도 간 배당 내역은 없습니다.

당사는 배당을 주주에 대한 이익반환의 기본 형태로 보고 안정적인 수익 창출을 통하여 지속적인 배당가능 재원을 확보할 예정이며, 주주의 배당 요구를 충족시킬 수 있도록 노력하겠습니다.

당사는 정관 규정에 의거하여 이익규모 및 미래성장을 위한 투자 재원 확보, 기업 재무구조의 건전성, 자금 여력, 현금흐름 등 종합적인 요인을 고려하여 배당정책을 결정할 예정이며, 이러한 결정이 있을 시 관련 내용을 공시할 예정입니다.

또한, 당사가 소유하고 있는 자기주식은 공시서류작성기준일 현재 처분 계획이 없으며, 취득 또한 계획이 없습니다. 다만, 자기주식은 시장의 가격 안정과 여러 제반 요건을 고려하여 취득 또는 처분할 수 있으며, 이러한 결정이 있을 시 관련 내용을 공시할 예정입니다.

당사는 정관에 의거 이사회 및 주주총회 결의를 통해 배당을 실시하고 있으며, 배당에 관한 회사의 중요한 정책, 배당의 제한에 관한 사항 등은 다음과 같이 당사 정관에서 규정하고 있습니다.

구분	내용
제12조 신주의 배당기산일	회사가 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 발행한 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 신주를 발행 또는 인수 납입한 때가 속하는 영업연도의 직전 영업연도말에 발행된 것으로 본다.
제51조 이익배당	① 이익배당은 금전 또는 금전 외의 재산으로 할 수 있다. ② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 종류주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 각각 그와 같은 종류의 주식으로 할 수 있다. ③ 제1항의 배당은 매결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급하며 미지급 배당금에 대하여는 이자를 지급하지 아니한다. ④ 이익배당은 주주총회의 결의로 정한다.

나. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제15기	제14기	제13기
주당액면가액(원)		500	500	500

(연결)당기순이익(백만원)		-3,900	-4,260	-4,326
(별도)당기순이익(백만원)		-	-	-
(연결)주당순이익(원)		-357	-392	-398
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

다. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

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

※ 당사는 최근 5사업연도 간 배당이력 사실이 없으며, 이에 따라 연속 배당횟수와 평균 배당 수익률을 산정하지 않았습니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2007.02.01	-	보통주	1,000,000	500	500	설립자본금

2007.05.25	무상증자	보통주	1,100,000	500	-	-
2007.10.05	유상증자(제3자배정)	보통주	300,000	500	500	-
2008.02.15	무상증자	보통주	80,400	500	-	-
2008.03.17	유상증자(제3자배정)	보통주	879,600	500	500	-
2009.07.24	유상증자(제3자배정)	우선주	400,000	500	2,500	(주1)
2009.07.24	유상증자(제3자배정)	우선주	600,000	500	2,500	(주1)
2009.08.05	유상증자(제3자배정)	우선주	400,000	500	2,500	(주1)
2010.04.27	전환권행사	보통주	500,000	500	-	전환사채
2010.12.01	유상증자(제3자배정)	보통주	184,100	500	2,100	우리사주
2011.01.13	전환권행사	보통주	500,000	500	-	전환사채
2011.01.13	전환권행사	보통주	1,000,000	500	-	우선주 (주1)
2011.01.21	전환권행사	보통주	750,000	500	-	우선주 (주1)
2011.01.21	유상증자(제3자배정)	보통주	133,333	500	7,500	-
2013.11.20	유상증자(일반공모)	보통주	1,072,567	500	5,700	코스닥상장
2015.05.26	무상증자	보통주	3,750,000	500	-	50%(비율)
2021.12.24	유상증자(제3자배정)	보통주	1,863,585	500	2,683	-

(주1) 상환전환우선주의 발행당시 전환가액은 1주당 2,500원이었지만, 2009년의 실적을 토대로 한 발행전환가격 조정으로 인해 주당 전환가액이 2,000원으로 하락했으며, 따라서 우선주 1주당 보통주 1.25주를 발행했습니다.

나. 미상환 전환사채 발행현황

미상환 전환사채 발행현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

종류\구분	회사	발행일	만기일	권면(전자등록)총액	전환대상 주식의 종류	전환청구가능기간	전환조건		미상환사채		비고
							전환비율 (%)	전환가액	권면(전자등록)총액	전환가능주식수	
무기명식 이권부 무보증 사모 전환사채	4	2021년 12월 07일	2024년 12월 07일	8,700,000,000	기명식 보통주	2022년 12월 07일 ~ 2024년 11월 07일	100	3,052	8,700,000,000	2,850,589	-
무기명식 이권부 무보증 사모 전환사채	5	2021년 12월 23일	2024년 12월 23일	20,000,000,000	기명식 보통주	2022년 12월 23일 ~ 2024년 11월 23일	100	3,052	20,000,000,000	6,553,079	-
합 계	-	-	-	28,700,000,000	-	-	-	-	28,700,000,000	9,403,668	-

※ 상기 전환사채 발행현황과 관련하여 상세한 내용은 2021년 11월 9일 전자공시시스템에 제출된 당사의 주요사향보고서(전환사채권권 발행결정)를 참고하시기 바랍니다.

다. 미상환 신주인수권부사채 등 발행현황

-

라. 미상환 전환형 조건부자본증권 등 발행현황

-

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
(주)탐코미디어	회사채	사모	2021년 12월 07일	8,700,000,000	0.00	-	2024년 12월 07일	미상환	-
(주)탐코미디어	회사채	사모	2021년 12월 23일	20,000,000,000	0.00	-	2024년 12월 23일	미상환	-
합 계	-	-	-	28,700,000,000	-	-	-	-	-

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	28,700,000,000	-	-	-	-	28,700,000,000
	합계	-	-	28,700,000,000	-	-	-	-	28,700,000,000

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

가. 공모자금의 사용내역

-

나. 사모자금의 사용내역

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	회차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획		실제 자금사용 내역		차이발생 사유 등
			사용용도	조달금액	내용	금액	
전환사채	4	2021년 12월 07일	운영자금	8,700	운영자금	-	-
전환사채	5	2021년 12월 23일	운영자금	20,000	운영자금	-	-
유상증자	-	2021년 12월 23일	운영자금	5,000	운영자금	-	-

다. 미사용자금의 운용내역

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

종류	금융상품명	운용금액	계약기간	실투자기간
예 · 적금	보통예금	33,700	-	-
계		33,700	-	

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 제작성 등 유의사항

(1) 재무제표의 제작성

-

(2) 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도에 관한 사항

-

(3) 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무 등에 관한 사항
우발채무 등에 관한 사항은 III. 재무에 관한 사항의 5. 재무제표 주석상 28.우발채무와 약정
사항을 참조하시기 바랍니다.

(4) 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항
감사보고서상 강조사항과 핵심감사사항으로는 다음과 같습니다.

구 분	강조사항 등	핵심감사사항
제15기	감사의견에는 영향을 미치지 않는 사항으로서 이용자는 재무제표에 대한 주석31에 주의를 기울여야 할 필요가 있습니다. 회사는 사업의 다각화를 통한 수익성 개선을 위해 재무상태표일 이후(2022년 3월 11일) 특수관계자인 (주)탑코가 영위하고있는 사업 중 일본 웹툰 유통 영업부문의 자산 및 부채, 계약관계와 계약관계에 따른 권리 및 의무 등을 양수금액 200억원에 양수 이전 받기로 계약하였습니다.	매출채권의 평가 2021년 12월 31일 현재 회사의 매출채권은 12,529백만원으로 총 자산의 22.7%를 차지하는 중요한 자산입니다. 회사는 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 방법을 적용하여 대손충당금을 설정하고 있습니다. 회사의 매출채권 금액이 중요하고, 대손충당금의 결정은 유의적인 경영자의 판단이 포함되므로 우리는 이를 핵심감사사항으로 포함하였습니다. 이와 관련하여 우리가 수행한 주요 감사절차는 다음과 같습니다. · 대손충당금 평가 회계정책의 적정성 검토 · 대손충당금 설정과 관련된 프로세스에 대한 내부통제의 설계, 이행의 효과성에 대한 평가 · 대손충당금 설정시 사용된 가정의 적정성 검토 · 회사가 제시한 대손충당금에 대한 재계산 검증
제14기	감사의견에는 영향을 미치지 않는 사항으로서 이용자는 재무제표에 대한 주석2에 주의를 기울여야 할 필요가 있습니다. 재무제표에 대한 주석2은 경영진이 COVID -19 (코로나바이러스감염증-19)의 확산이 기업의 생산 능력과 고객에 대한 주문 이행능력에 미칠 수 있는 영향과 관련한 불확실성 및 이러한 사건이나 상황을 다루기 위해 취해진 조치와 계획을 설명합니다. 그러나 위에서 언급한 전반적인 경제상황이 회사의 재무상태에 미칠 궁극적인 영향은 현재로서는 측정할 수 없으며 회사의 재무제표는 이로 인한 영향이 반영되지 아니하였습니다.	매출채권의 평가 2020년 12월 31일 현재 회사의 매출채권은 9,032백만원으로 총 자산의 37%를 차지하는 중요한 자산입니다. 회사는 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 방법을 적용하여 대손충당금을 설정하고 있습니다. 회사의 매출채권 금액이 중요하고, 대손충당금의 결정은 유의적인 경영자의 판단이 포함되므로 우리는 이를 핵심감사사항으로 포함하였습니다. 이와 관련하여 우리가 수행한 주요 감사절차는 다음과 같습니다. · 대손충당금 평가 회계정책의 적정성 검토 · 대손충당금 설정과 관련된 프로세스에 대한 내부통제의 설계, 이행의 효과성에 대한 평가 · 대손충당금 설정시 사용된 가정의 적정성 검토 · 회사가 제시한 대손충당금에 대한 재계산 검증
제13기	해당사항 없음	해당사항 없음

나. 대손충당금 설정현황

(1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위: 천원,%)

구 분	계정과목	채권금액	대손충당금	대손충당금 설정률
제15기	매출채권	13,219,561	690,610	5.2
	기타수취채권	1,337,491	242,404	18.1
	합 계	14,557,052	933,014	6.4
제14기	매출채권	9,927,507	895,847	9.0
	기타수취채권	962,003	205,000	21.3
	합 계	10,889,510	1,100,847	10.1
제13기	매출채권	14,326,194	1,053,711	7.4
	기타수취채권	1,130,017	205,000	18.1
	합 계	15,456,211	1,258,711	8.1

(2) 대손충당금 변동현황

(단위: 천원)

구 분	제15기	제14기	제13기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	1,100,847	1,258,711	265,425
2. 순대손처리액(①-②±③)	-	-	-
① 대손처리액(상각채권액)	-	-	-
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	(167,833)	(157,864)	993,286
4. 기말 대손충당금 잔액합계	933,014	1,100,847	1,258,711

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정 방침

1) 설정방침

회사는 보고기간 종료일 현재의 매출채권과 기타채권 잔액에 대하여 합리적이고 객관적인 기준에 따라 산출한 대손추산액을 대손충당금으로 설정하고 있습니다.

2) 설정방법

회사는 매출채권에 대해 거래처별 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 방법을 적용합니다.

기대신용손실을 측정하기 위해 신용평가회사로부터 제공된 신용등급정보를 활용하였으며, 기대신용손실률은 신용등급에 따라 신용평가기관에서 확인된 준거부도율 정보를 근거로 산출하였습니다.

3) 대손처리기준

매출채권 등에 대해 아래와 같은 사유 발생시 대손 처리하고 있습니다.

- 파산, 부도, 강제집행, 사업의 폐지, 채무자의 사망, 실종 등으로 인해 회수불능이 객관적으로 입증되는 경우
- 소송에 패소하였거나 법적 청구권이 소멸한 경우
- 외부 채권회수 전문기관이 회수가 불가능하다고 통지한 경우
- 담보설정 부실채권, 보험Cover 채권은 담보물을 처분하거나 보험사로부터 보험금을 수령한 경우
- 회수에 따른 비용이 채권금액을 초과하는 경우
- 기타 위에 준하는 회수불가능한 사유가 발생한 경우

(4) 당기말 현재 기간경과별 매출채권 및 기타수취채권 잔액 현황

(단위 : 천원)

과목	6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	합계
매출채권	8,561,439	4,597,697	-	60,425	13,219,561
기타수취채권	1,127,999	4,492	-	-	1,132,491
합 계	9,689,438	4,602,189	-	60,425	14,352,052
구성비율	67.5%	32.1%	-	0.4%	100%

※ 상기 금액은 대손충당금 설정 전 금액이며, 금전대차거래와 관련된 채권은 제외되어 있습니다.

다. 재고자산 현황 등

(1) 최근 3사업연도의 재고자산 보유 현황

(단위: 천원)

사업부문		제15기	제14기	제13기
디지털셋톱박스제조	제 품	325,968	1,240,976	1,822,886
	원재료	2,598,572	5,705,339	7,062,911
	합 계	2,924,540	6,946,315	8,885,797
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산 합계÷기말자산 총계*100]		5.3%	28.4%	30.1%
재고자산 회전율(회수) [연환산매출원가÷(기초재고+기말재고)÷2]		3.6회	1.8회	2.8회

(2) 재고자산의 실사내역 등

1) 실사일자 및 방법

- 12월말 기준으로 매 년 1회 재고자산 실사를 실시합니다.

- 재고조사 시점의 변동내역은 실사일과 재무상태표일 사이의 입출고 내역을 확인하여 장부재고와 실물재고의 차이를 점검합니다.
- 최근 재고실사는 2021년 12월 31일자와 2022년 1월 5일자에 국내 외주업체 창고 및 국내 자재 창고에서 진행하였습니다.

2) 재고실사 시 전문가의 참여 또는 감사인의 입회여부

외부감사인은 12월말 재고실사에 입회·확인하고 일부 항목에 대해 표본을 추출하여 실재성 및 완전성을 확인합니다.

3) 장기체화재고, 진부화재고 또는 손상재고

재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 저가법을 사용하여 재고자산의 재무상태표가액을 결정하고 있으며, 당기말 현재 재고자산에 대한 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	취득원가	보유금액	평가충당금	기말잔액	비고
제품	325,968	325,968	-	325,968	-
원재료	4,566,458	4,566,458	(1,967,886)	2,598,572	-
합계	4,892,426	4,892,426	(1,967,886)	2,924,540	-

4) 재고자산의 담보제공

-

라. 수주계약 현황

-

마. 공정가치평가내역

(1) 금융자산

1) 분류

당사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

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

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

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

무상품을 재분류합니다.

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

2) 측정

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

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

① 채무상품

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

(가) 상각후원가 측정 금융자산

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

(나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

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

(다) 당기손익-공정가치측정 금융자산

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

② 지분상품

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

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

3) 손상

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

4) 인식과 제거

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

당사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 당사가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 재무상태표에 "차입금"으로 분류하고 있습니다.

5) 금융상품의 상계

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

(2) 금융부채

1) 분류 및 측정

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

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

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

2) 제거

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

(3) 파생금융상품

파생상품은 파생상품 계약 체결 시점에 공정가치로 최초 인식되며 이후 공정가치로 재측정됩니다. 위험회피회계의 적용 요건을 충족하지 않는 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 '기타수익(비용)' 또는 '금융수익(비용)'으로 손익계산서에 인식됩니다.

(4) 범주별 금융상품 및 공정가치

1) 당기말 및 전기말 현재 당사가 보유한 금융자산과 금융부채의 범주별 분류 내역은 다음과 같습니다.

금융자산

<당기말>

(단위: 천원)

금융자산	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	36,451,948	-	-	36,451,948
매출채권	12,528,951	-	-	12,528,951
기타수취채권	1,095,086	-	-	1,095,086
합 계	50,075,985	-	-	50,075,985

<전기말>

(단위: 천원)

금융자산	상각후원가측정 금융자산	기타포괄손익-공정 가치측정 금융자산	당기손익-공정가치 측정 금융자산	합 계
현금및현금성자산	6,759,819	-	-	6,759,819
매출채권	9,031,660	-	-	9,031,660
기타수취채권	757,002	-	-	757,002
합 계	16,548,481	-	-	16,548,481

금융부채

<당기말>

(단위: 천원)

금융부채	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	합 계
매입채무	582,965	-	582,965
리스부채(유동)	263,970	-	263,970
리스부채(비유동)	27,197	-	27,197

전환사채	22,458,262	-	22,458,262
파생상품부채	-	34,735	34,735
기타지급채무(유동)	3,243,731	-	3,243,731
합 계	26,576,125	34,735	26,610,860

<전기말>

(단위: 천원)

금융부채	상각후원가측정 금융부채	당기손익-공정가치 측정 금융부채	합 계
매입채무	403,094	-	403,094
리스부채(유동)	266,057	-	266,057
리스부채(비유동)	42,204	-	42,204
기타지급채무(유동)	2,619,602	-	2,619,602
합 계	3,330,957	-	3,330,957

2) 당기말 및 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치(*)	장부금액	공정가치(*)
금융자산:				
현금및현금성자산	36,451,948	36,451,948	6,759,819	6,759,819
매출채권	12,528,951	12,528,951	9,031,660	9,031,660
기타수취채권	1,095,086	1,095,086	757,002	757,002
합 계	50,075,985	50,075,985	16,548,481	16,548,481
금융부채:				
매입채무	582,965	582,965	403,094	403,094
기타지급채무(유동)	3,243,731	3,243,731	2,619,602	2,619,602
리스부채(유동)	263,970	263,970	266,057	266,057
리스부채(비유동)	27,197	27,197	42,204	42,204
전환사채	22,458,262	22,458,262	-	-
파생상품부채	34,735	34,735	-	-
합 계	26,610,860	26,610,860	3,330,957	3,330,957

(*) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 장부금액을 공정가치로 기재하였습니다.

3) 공정가치 서열체계

당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열 체계에서 수준 3 으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를

책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

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

당사는 유의적인 평가 문제를 감사에게 보고하고 있습니다.

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

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

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

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의 사항

당사가 동 사업보고서에 기재한 예측정보는 당해 공시서류 작성 시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업 환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부 경영과 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인이 포함되어 있습니다. 당사는 동 예측정보 작성 시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정 보고서를 공시할 의무는 없습니다. 결론적으로 동 사업보고서상에 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 동 보고서에 기재된 예측정보는 동 보고서 작성 시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 수정할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

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

당사는 방송수신기제조업을 영위하고 있으며, 디지털 셋톱박스(Digital Set-top box)는 디지털 방송 수신에 필요한 주요 방송 기기로서 디지털 방송산업과 밀접한 상관관계가 있으며, 디지털화의 진행에 따라 급속히 성장한 산업으로 각국의 방송정책에 따라 큰 영향을 받으며, 일반 경기변동에는 큰 영향을 받지 않습니다. 디지털 방송은 아날로그 방송에 비해 주파수 이용의 효율성 측면에서의 우위, 고화질, 고음질의 방송 송출 및 수신 그리고 양방향 서비스 제공 등의 이점이 있으며, 이러한 이점으로 인해 전세계적으로 디지털 방송 전환 사업이 추진 및 진행중에 있습니다. 정책적인 뒷받침을 토대로 디지털 방송산업은 확대될 것으로 전망되며, 이로 인해 디지털 STB 산업도 함께 확장될 것으로 전망됩니다. 당사의 매출구조는 방송사업자향 시장(Closed Market)의 비중이 절대적으로 높은 바, 방송사업자의 경영 정책 및 시장 특성 등에 영향을 받을 수 있습니다. 또한, 방송사업자향 시장을 주력 시장으로 하는 당사 영업의 특성상 리테일 시장(Open Market)을 주력 시장으로 하는 기업 대비 상대적으로 거래처수가 적고 거래처별 매출 집중도가 높습니다.

[수익성 지표]

(단위 : %)

재무비율	2021년	2020년	비고
매출액영업이익률	-21.7	-17.4	영업이익/매출액
매출액순이익률	-17.5	-21.3	당기순이익/매출액
총자산순이익률	-7.1	-17.4	당기순이익/총자산
자기자본순이익률	-14.6	-21.1	당기순이익/평균자기자본

3. 재무상태 및 영업실적

가. 재무상태 및 영업실적에 중요한 영향을 미치는 요인

당사의 사업은 셋톱박스 제조이며, 사업특성상 제품의 사양이나 기능성에 따라 차이는 있을 수 있지만, 셋톱박스의 핵심 부품인 CPU, IC, 메모리, DDR 램 등 원재료 가격 변동에 따라 영향을 받을 수 있으며, 해당 부품의 원가절감이 주요 경쟁요인으로 작용하고 있습니다.

나. 요약재무상태표

(단위 : 원, %)

구 분	제 15 기 (2021년 12월말)	제 14 기 (2020년 12월말)	전년대비 증감율
[유동자산]	54,254,300,749	24,083,569,088	125.3
[비유동자산]	1,040,272,008	365,444,004	184.7
자산총계	55,294,572,757	24,449,013,092	126.2
[유동부채]	27,507,340,636	4,089,201,351	572.7
[비유동부채]	27,197,365	160,851,864	-83.1
부채총계	27,534,538,001	4,250,053,215	547.9
[자본금]	6,556,792,500	5,625,000,000	16.6
[자본잉여금]	15,492,395,531	11,441,714,286	35.4
[자본조정]	4,839,244,871	(1,457,719,740)	432.0
[기타포괄손익누계액]	-	-	-
[이익잉여금]	871,601,854	4,589,965,331	-81.0
자본총계	27,760,034,756	20,198,959,877	37.4

※ 상기 제15기(당기)는 주주총회 승인 전 재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

- 자산항목

2021년말 총 자산은 553억원으로 전년말 244억원 대비 약 309억원(126%) 증가하였습니다. 주요 변동 요인으로는 제3자배정 유상증자 주금납입 및 전환사채 발행에 따른 사채대금의 현금 유입입니다.

- 부채항목

2021년말 총 부채는 275억원으로 전년말 43억원 대비 232억원(548%) 증가하였습니다. 주요 변동 요인으로는 제4회차 및 제5회차 전환사채의 발행입니다.

- 자본항목

2021년말 총 자본은 278억원이며 전년말 202억원 대비 73억원(37%) 증가하였습니다. 제3자배정 유상증자에 따라 자본잉여금이 증가하였으며, 제4회차 및 제5회차 전환사채 발행시 발행시점 전환권대가를 자본으로 분류하였습니다.

다. 요약손익계산서

(단위 : 원 , %)

과 목	제 15(당) 기	제 14(전) 기	전년대비 증감율
	2021년 01월 01일 부터 2021년 12월 31일 까지	2020년 01월 01일 부터 2020년 12월 31일 까지	
매출액	22,256,958,341	19,966,274,150	11.47
매출원가	17,645,312,584	14,559,756,963	21.19
매출총이익	4,611,645,757	5,406,517,187	-14.70
판매비와관리비	9,438,601,564	8,879,946,610	6.29
영업이익(손실)	(4,826,955,807)	(3,473,429,423)	-38.97
기타수익	272,376,958	134,526,013	102.47
기타비용	110,858,185	27,085,054	309.30
금융수익	1,263,971,814	752,048,285	68.07
금융원가	498,658,421	1,646,227,864	-69.71
법인세비용차감전순이익(손실)	(3,900,123,641)	(4,260,168,043)	8.45
법인세비용	-	-	-
당기순이익(손실)	(3,900,123,641)	(4,260,168,043)	8.45

※ 상기 제15기(당기)는 주주총회 승인 전 재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

- 매출액 증가 및 영업손실 증가내용

2021년 매출은 총 223억원으로 전년 200억원 대비 23억원(11%) 증가하였으나, 영업손실은 총 48억원으로 전년 대비 14억원 증가하였습니다. 주요 원인으로서는 전년 대비 해외매출 비중이 증가하여 매출액은 증가하였으나, 원자재 가격 상승 등에 따라 영업손실은 증가하였습니다.

4. 유동성 및 자금조달과 지출에 관한 사항

가. 유동성에 관한 사항

(단위 : 원, %)

구분	재무상태		비고
	2021년	2020년	
[유동자산]	54,254,300,749	24,083,569,088	-
[유동부채]	27,507,340,636	4,089,201,351	-
[유동비율]	197.2	589.0	-
[부채비율]	99.19	21.0	-

나. 자금조달과 지출에 관한 사항

당사는 당기 중 제4회차 및 제5회차 전환사채 발행으로 약 287억원의 자금을 조달하였으며, 제3자배정 유상증자를 통하여 약 50억원의 자금을 조달하였습니다. 이에 따라 현금 및 현금성자산은 전년 대비 약 300억원 증가하였으며 기말 당사가 보유한 현금 및 현금성자산은 약 365억원입니다.

(단위 : 원)

과 목	제15(당) 기	제14(전) 기	비고
영업활동으로 인한 순현금흐름	(3,728,130,470)	692,706,277	-
투자활동으로 인한 순현금흐름	750,000	310,454,554	-
재무활동으로 인한 순현금흐름	33,403,024,641	(284,024,168)	-
현금및현금성자산의 환율변동효과	16,484,389	(88,076,842)	-
기초 현금및현금성자산	6,759,819,396	6,128,759,575	-
기말 현금및현금성자산	36,451,947,956	6,759,819,396	-

5. 부외거래

가. 우발부채와 약정사항

(1) 타인으로부터 제공받은 지급보증 내역

당기말 현재 당사가 타인으로 부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공자	보증기간	보증금액	보증내용
서울보증보험(주)	2020.06 ~ 2024.01	268,400	이행(계약)보증보험
	2021.02 ~ 2023.01	5,368	이행(하자)보증보험
	2021.06 ~ 2023.06	15,939	이행(하자)보증보험
	2021.11 ~ 2022.02	36,470	이행(입찰)보증보험
합 계		326,177	

(2) 금융기관과의 약정사항

당기말 현재 당사가 금융기관과 체결한 주요 약정사항은 없습니다.

(3) 타인에게 제공한 보증내역

당기말 현재 당사가 타인에게 제공한 보증내역은 없습니다.

(4) 계류중인 소송사건

당기말 현재 당사를 상대로 계류중인 소송사건은 없습니다.

(5) 당사가 제조 판매한 HD, UHD 모델 등에 대하여 특허사용과 관련한 우발비용이 발생할 수 있습니다. 해당 모델에 대한 특허기술의 해석과 적용범위, 특허권 침해 여부, 적용 요율 등

과 관련하여 당사와 특허권 업체간 이견이 있을 경우 우발비용이 발생할 수 있으며, 보고기간 종료일 현재 관련 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 없습니다.

6. 그 밖에 투자이사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

당사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 III. 재무에 관한 사항 중 재무정보 이용상의 유의점을 참조하시기 바랍니다.

나. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

환경관련 제재사항이나 행정조치등에 관한사항은 II.사업의 내용을 참조하시기 바랍니다. 당기 중 주요 핵심인력 이동사항 등 유의한 종업원 관련 변동사항은 없습니다.

다. 법규상 규제에 관한 사항

당사의 사업과 관련된 법규상 주요 규제내용은 XI. 그밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항중 제재현황 등 그 밖의 사항을 참조하시기 바랍니다.

라. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

당사는 보고기간 동안 파생상품 거래가 없었습니다. "중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항"은 동 공시서류의 첨부서류인 감사보고서의 "주석 2. 재무제표 작성기준" 및 "3. 유의적인 회계정책"을 참고하시기 바랍니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

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

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제15기(당기)	인덕회계법인	적정	[감사보고서] 재무상태표일 이후(2022년 3월 11일) 특수관계자인 (주)탑코가 영위하고있는 사업 중 일본 웹툰 유통 영업부문의 양수에 관한 사항 [검토보고서] COVID-19(코로나바이러스감염증-19)의 확산이 기업의 생산 능력과 고객에 대한 주문 이행능력에 미칠 수 있는 영향과 관련한 불확실성 존재	[감사보고서] 1. 매출채권의 평가 [검토보고서] 해당사항 없음
제14기(전기)	인덕회계법인	적정	[감사보고서] COVID-19 (코로나바이러스감염증-19)의 확산이 기업의 생산 능력과 고객에 대한 주문 이행능력에 미칠 수 있는 영향과 관련한 불확실성 존재 [검토보고서] 해당사항 없음	[감사보고서] 1. 매출채권의 평가 [검토보고서] 해당사항 없음
제13기(전전기)	삼화회계법인	적정	[감사보고서] 해당사항 없음 [검토보고서] 해당사항 없음	[감사보고서] 해당사항 없음 [검토보고서] 해당사항 없음

나. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

(단위 : 천원)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제15기(당기)	인덕회계법인	- 분반기재무제표에 대한 검토 - 기말 재무제표에 대한 회계감사 - 내부회계관리제도에 대한 검토	125,000	922	125,000	945

제14기(전기)	인덕회계법인	- 분반기재무제표에 대한 검토 - 기말 재무제표에 대한 회계감사 - 내부회계관리제도에 대한 검토	100,000	915	100,000	920
제13기(전전기)	삼화회계법인	- 분반기재무제표에 대한 검토 - 기말 재무제표에 대한 회계감사 - 내부회계관리제도에 대한 검토	57,000	920	57,000	920

다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

(단위 : 천원)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제15기(당기)	-	-	-	-	-
제14기(전기)	-	-	-	-	-
제13기(전전기)	2019년	세무조정	2020.02 ~ 2020.03.31	5,000	삼화회계법인

라. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기가 회계감사인과 논의한 결과를 다음의 표에 따라 기재한다.

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2021년 11월 10일	회사: 감사 및 재무담당 임원 등 4인 감사인: 업무수행이사 외 3인	대면보고	외부감사의 범위 및 일정 주요 감사절차 등 논의
2	2022년 02월 04일	회사: 감사 및 재무담당 임원 등 4인 감사인: 업무수행이사 외 3인	대면보고	감사 발견사항 등 보고

마. 회계감사인의 변경

- 당사는 2017년 4월 20일 외부감사인선임위원회를 통해 제11기부터 제13기까지 3년간 회계감사인으로 삼화회계법인을 선임하였으며, 2019년 제13기에 외부감사계약이 만료되었습니다.

- 당사는 2016년 ~ 2018년 사업연도에 대해 주식회사등의외부감사에관한법률 제11조 1항 6호 '나' 목에 해당하여 금융감독원으로부터 감사인이 지정(3년 간)되었습니다. 지정 감사인은 인덕회계법인이며, 지정 감사기간은 2020년 제14기부터 2022년 제16기까지 입니다.

2. 내부통제에 관한 사항

가. 내부통제

회사는 비상근감사 1인을 두고 있으며, 일상감사, 반기감사 및 결산감사 등의 정기감사와 수시감사 등을 실시하는 등 내부감시제도를 운영하고 있습니다. 2021년 회계연도 중 감사가 내부회계관리제도의 운영실태 등을 평가하고 2022년 1월 25일 이사회에 보고한 내용은 당사의 내부회계관리제도가 적절하게 운영되고 있다는 의견이었습니다.

나. 내부회계관리제도

사업연도	회계감사인	검토의견	지적사항
제15기	인덕회계법인	경영자의 내부회계관리제도 운영실태보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준 제5장 '중소기업에 대한 적용'의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.	해당사항 없음
제14기	인덕회계법인	경영자의 내부회계관리제도 운영실태보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준 제5장 '중소기업에 대한 적용'의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.	해당사항 없음
제13기	삼화회계법인	경영자의 내부회계관리제도 운영실태보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준 제5장 '중소기업에 대한 적용'의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.	해당사항 없음

다. 내부통제구조의 평가

당사는 공시대상 기간 중 감사인으로부터 내부회계관리제도 이외 내부통제구조에 대한 평가를 받은 사실이 없습니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성 개요

당사의 이사회는 이사로 구성되고 법령 또는 정관에 정하여진 사항, 주주총회로부터 위임받은 사항, 회사의 기본방침 및 업무집행에 관한 주요사항을 의결하며 이사 및 경영진의 직무집행을 감독하고 있습니다. 공시서류작성기준일 현재 당사의 이사회는 6명의 이사(사내이사 4명, 사외이사 2명)로 구성되어 있으며, 이사회의 의장은 정관에 따라 이사회 결의로 선임하여 현재 대표이사가 담당하고 있습니다. 또한, 이사회 내 별도의 위원회는 구성되어 있지 않습니다.

나. 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
6	2	2	-	2

※ 당사는 2021년 12월 23일 개최된 임시주주총회에서 사내이사 4명, 사외이사 2명이 신규로 선임되었으며, 동일 사내이사 2명 사외이사 2명이 중도퇴임하였습니다.

다. 이사회의 주요 결의사항 및 활동내역

(1) 하기 표에 기재된 이사는 2021년 12월 23일 모두 중도퇴임하였으며, 당기 중 주요 결의사항 및 활동내역은 다음과 같습니다.

회사	개최일자	의안내용	이사 등의 성명			
			권영철 대표이사 (출석률: 100%)	김훈 사내이사 (출석률: 100%)	장대신 사외이사 (출석률: 100%)	곽일태 사외이사 (출석률: 100%)
			찬 반 여 부			
1	2021.02.19	제14기 정기주주총회 소집의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
2	2021.02.19	전자투표 및 전자위임장 권유제도 활용의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
3	2021.02.19	제14기 내부결산 이사회	찬성	찬성	찬성	찬성
4	2021.02.19	내부회계 관리제도 및 감시 장치에 대한 이사회	찬성	찬성	찬성	찬성
5	2021.11.09	경영지배인 선임의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
6	2021.11.09	임시주주총회 소집결의	찬성	찬성	찬성	찬성
7	2021.11.09	제4회 주식회사 디엠티 무기명 무보증 사모 전환사채 발행의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
8	2021.11.09	제5회 주식회사 디엠티 무기명 무보증 사모 전환사채 발행의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
9	2021.11.09	유상증자(제3자배정) 결정의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
10	2021.11.09	주식 및 경영권 양수도 계약서 승인의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
11	2021.12.06	임시주주총회 시간 변경 및 부의안건 확정건의 건	찬성	찬성	찬성	찬성

12	2021.12.06	전자투표 및 전자위임장권유제도 활용의 건	찬성	찬성	찬성	찬성
----	------------	------------------------	----	----	----	----

(2) 하기 표에 기재된 이사는 2021년 12월 23일 모두 신규선임되었으며, 당기 중 주요 결의 사항 및 활동내역은 다음과 같습니다.

회차	개최일자	의안내용	이사 등의 성명					
			유정석 대표이사 (출석률: 100%)	김경수 사내이사 (출석률: 100%)	김기해 사내이사 (출석률: 100%)	이태운 사내이사 (출석률: 100%)	김억석 사외이사 (출석률: 33%)	최종열 사외이사 (출석률: 33%)
			찬 반 여 부					
13	2021.12.23	대표이사 선임의 건	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
14	2021.12.30	제4회 (주)디앤티 무기명 무보증 사 모 전환사채 발행조건 일부 수정의 건	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	불참
15	2021.12.30	제5회 (주)디앤티 무기명 무보증 사 모 전환사채 발행조건 일부 수정의 건	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	불참

라. 이사회내의 위원회 구성현황과 그 활동내역

당사는 공시서류작성기준일 현재 이사회 내에 설치한 위원회는 없습니다.

마. 이사의 독립성

당사의 이사 후보자는 이사회가 추천하고 있으며, 주주총회에서 적법하게 선임되었습니다. 또한, 회사 경영의 중요한 의사 결정과 업무 집행은 이사회의 심의 및 결정을 통하여 이루어지고 있으며, 대주주 등의 독단적인 경영과 이로 인한 소액주주의 이익 침해가 발생하지 않도록 이사회 운영규정 제정하여 성실히 준수하고 있습니다.

1) 당사의 '정관' 및 '이사회 규정'에서 정하는 이사회의 권한은 다음과 같습니다.

구 분	내 용
정관 32조 (이사의 직무)	부사장, 전무이사, 상무이사 및 이사는 대표이사(사장)를 보좌하고, 이사회에서 정하는 바에 따라 이 회사의 업무를 분장·집행하며 대표이사의 유고 시에는 위 순위로 그 직무를 대행한다. 순위가 같을 때에는 연장자가 그 직무를 대행한다.
이사회 운영규정 제3조 (권한)	① 이사회는 법령 또는 회사정관에서 정한 사항, 주주총회로부터 위임받은 사항, 본 규정에 열거된 업무집행에 관한 사항을 의결한다. ② 본 규정에서 이사회의 부의사항으로 정하여지지 아니한 업무집행에 관한 사항은 대표이사(사장)에게 위임한다. ③ 이사회는 이사의 직무집행을 감독한다.

2) 이사 후보의 인적사항에 관한 주총 전 공시여부 및 추천여부

당사는 상법 제542조의4 제2항에 따라 주주총회의 소집통지 또는 공고 시 이사후보의 인적사항을 공시 하였습니다. 한편, 상법 제363조의2에 의거 주주제안권에 당사의 이사선임 의안이 제출된 경우는 없으나, 주요 주주의 추천을 받아 주주총회에서 이사를 선임하고 있습니다.

다.

3) 사외이사 후보추천위원회 설치 및 구성현황

당사는 공시서류작성기준일 현재 사외이사후보추천위원회를 설치하고 있지 않습니다.

바. 사외이사의 전문성

1) 사외이사 현황

성명	주요경력	최대주주등과의 이해관계	추천인	비고
김억석	- 前 하나금융투자(주) 강서지점장 - 前 하나금융투자(주) 강서지점 영업이사 - 前 하나금융투자(주) 강서지점 영업상무	-	이사회	2021.12.23 신규선임
최종열	- 前 (주)제이앤비컨설팅 정부지원사업본부 이사 - 前 (주)제이앤비글로벌컨설팅 물류지원본부 상무 - 現 (주)제이앤비케어서비스 대표이사	-	이사회	2021.12.23 신규선임

2) 사외이사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요지원내역
전략기획본부	2	부장1명 대리1명 (평균 7년)	- 이사회 의안 자료 제공 및 이사회 진행을 위한 실무 지원 - 사외이사 교육을 위한 실무 지원 - 기타 사외이사의 역할과 책임을 위해 필요한 업무 지원

3) 사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	당기 말(2021.12.23)에 신규선임되어 적합한 교육을 진행하지 못하였으나, 향후 사외이사의 전문성 향상을 위하여 적합한 교육을 진행할 예정입니다.

2. 감사제도에 관한 사항

당사는 공시서류작성기준일 현재 감사위원회를 별도로 설치하고 있지 아니하며, 주주총회결의에 의하여 선임된 감사 1명이 감사업무를 수행하고 있습니다. 감사는 이사회에 참석하여 독립적으로 이사의 업무를 감독할 수 있으며, 제반업무와 관련하여 관련 장부 및 관계서류를 해당부서에 제출을 요구 할 수 있습니다. 또한 필요시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고 받을 수 있으며, 적절한 방법으로 경영정보에 접근할 수 있습니다.

가. 감사의 인적사항

성 명	주 요 경 력	최대주주 등과의 이해관계	추천인	비 고
양영섭	- 前 하나금융투자(주) 이수역지점장 - 前 하나금융투자(주) 중앙지점장 - 現 하나금융투자(주) 명동금융센터	-	이사회	2021.12.23 신규선임

나. 감사의 독립성

당사의 감사는 감사로서의 자격요건을 충족하며, 이사회 및 타부서와 독립적인 위치에서 업무를 수행하고 있습니다. 또한 당사는 감사의 감사업무에 필요한 경영정보접근을 위하여 당사의 정관에 다음과 같은 규정을 두고 있습니다.

제44조(감사의 직무와 의무)

- ① 감사는 회사의 회계와 업무를 감사한다.
- ② 감사는 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시주주총회의 소집을 청구할 수 있다.
- ③ 감사는 그 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 자회사에 대하여 영업의 보고를 요구할 수 있다. 이 경우 자회사가 지체없이 보고를 하지 아니할 때 또는 그 보고의 내용을 확인할 필요가 있는 때에는 자회사의 업무와 재산상태를 조사할 수 있다.
- ④ 감사에 대해서는 제33조 제3항 및 제34조의2의 규정을 준용한다.
- ⑤ 감사는 회사의 비용으로 전문가의 도움을 구할 수 있다.
- ⑥ 감사는 필요하면 회의의 목적사항과 소집이유를 적은 서면을 이사(소집권자가 있는 경우에는 소집권자)에게 제출하여 이사회 소집을 청구할 수 있다.
- ⑦ 제6항의 청구를 하였는데도 이사가 지체 없이 이사회를 소집하지 아니하면 그 청구한 감사가 이사회를 소집할 수 있다.

다. 감사의 주요활동내역

1) 상법 제393조의 규정에 의한 이사회의 이사직무집행의 감독권

감사가 해당 회계연도 중 이사회에 참석하고 이사회의 의사에 관련한 서류를 열람하여 검토하고 이사로부터 영업에 관한 보고를 청취하였습니다.

2) 상법 제412조의 규정에 의한 감사의 권한 및 내부감사를 통한 업무감독

해당 회계연도 중 이사의 직무집행을 감사함에 있어서 이사회 및 중요회의에 참석하여 의견을 진술하였고, 관련 장부와 자료를 열람하여 면밀히 검토하였고 필요하다고 인정되는 경우 담당이사로부터 영업에 관한 보고를 받았습니다. 또한 이사의 직무집행 및 회사의 업무(재무·회계부문, 총무·인사 부문, 수출·입부문, 구매부문 등) 및 재산상태등에 대하여 일상적인 감사를 실시하였습니다.

3) 결산감사

회계감사를 위하여 필요하다고 인정되는 경우 대조, 실사, 입회, 조회 기타 적절한 감사절차를 적용하여 재무제표, 부속명세서 등에 대한 감사를 실시하였습니다.

4) 내부통제시스템의 평가

상법 제393조와 동법 제412조 등에 의한 각종 내부감시장치의 활동에 대해 조사하고 평가하

였습니다.

라. 감사 교육 실시 계획

당사는 내부회계관리제도 업무규정에 따라 내부회계관리제도의 목적을 반영하는 정책 및 절차를 수립하고 유지 및 관리할 수 있도록 연 1회 이상 주기적인 내부통제 관련 교육을 실시하고 있습니다. 또한, 감사 업무의 전문성 향상을 위한 적합한 교육이 있을 시 수시로 교육을 실시하고 있습니다.

마. 감사 교육 미실시 내역

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
미실시	당기 말(2021.12.23)에 신규선임되어 적합한 교육을 진행하지 못하였으나, 향후 감사의 전문성 향상을 위하여 적합한 교육을 진행할 예정입니다.

바. 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
재경본부	3	부장 1명 차장 1명 대리 1명 (평균 7년)	- 감사의 역할과 책임을 위해 필요한 업무 지원

사. 준법지원인 등 지원조직 현황

당사는 자산총액 5천억원 미만 상장법인으로 준법지원인을 선임하지 않았습니다.

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	제14기(20년도) 정기주총 제15기(21년도) 임시주총

※ 당사는 제14기(20년도) 정기주주총회 및 제15기 임시주주총회(2021.12.23)에서 의결권 대리행사권유제도를 도입하여 실시하였으며, 위임방법으로는 직접교부, 우편 또는 FAX 발송, 전자우편 발송, 전자위임장 등의 방법을 활용하였습니다.

나. 소수주주권의 행사여부

당사는 공시대상 기간 중 소수주주권이 행사된 사실이 없습니다.

다. 경영권 경쟁 여부

당사는 공시대상 기간 중 경영권 경쟁 사실이 없습니다.

라. 의결권 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	13,113,585	-
	-	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	377,641	자기주식
	-	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	-	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	-	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	-	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	12,735,944	-
	-	-	-

마. 주식사무

정관에 규정된 신주인수권의 내용 (제10조)	① 이 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 갖는다. ② 회사는 제1항의 규정에 불구하고 다음 각 호의 경우에는 이사회의 결의로 주주 외의 자에게 신주를 배정할 수 있다. 1. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 제165조의6에 따라 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우 2. 「상법」 제542조의3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 3. 발행하는 주식총수의 100분의 20 범위 내에서 우리사주조합에 주식을 우선 배정하는 경우 4. 「상법」 제418조 제2항의 규정에 따라 신기술의 도입, 재무구조 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 5. 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」에 의하여 주식예탁증서(DR)발행에 따라 신주를 발행하는 경우 6. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자, 회사의 대주주 및 특수관계자, 개인투자자에게 신주를 발행하는 경우 7. 회사가 첨단기술의 도입, 사업다각화, 해외진출, 원활한 자금조달등 전략제휴를 하는 경우에 신규로 발행되는 주식의 전부 또는 일부를 인수할 권리자를 상대방에게 부여하는 경우
--------------------------------	--

	8. 「근로자복지기본법」 제39조의 규정에 의한 우리사주매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 ③ 제2항 각 호의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로써 정한다. ④ 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리방법은 이사회 결의로 정한다. ⑤ 제2항에 따라 주주 외의 자에게 신주를 배정하는 경우 회사는 상법 제416조제1호, 제2호, 제2호의2, 제3호 및 본조 제3항에서 정하는 사항을 그 납입기일의 2주 전까지 주주에게 통지하거나 공고하여야 한다. 다만, 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의9에 따라 주요사항 보고서를 그 납입기일의 1주 전까지 금융위원회 및 거래소에 공시함으로써 그 통지 및 공고를 갈음할 수 있다.		
결산일	12월 31일	정기주주총회	매사업연도 종료 후 3개월 이내
주주명부 폐쇄시기	매년 1월 1월 부터 1월 15일 까지		
주식 등의 전자등록	회사는 「주식·사채 등의 전자등록에 관한 법률」 제2조 제1호에 따른 주식 등을 발행할 경우에는 전자등록기관의 전자등록계좌부에 주식 등을 전자등록하여야 한다.		
공고게재	회사 인터넷 홈페이지 (www.topcomedia.co.kr), 홈페이지에 게재할 수 없는 부득이한 경우 매일경제신문에 게재		
주주의 특전	해당사항 없음	명의개서대리인	주식회사 국민은행

바. 주주총회 의사록 요약

연 도	개최일자	의 안	승인 여부	비고
2021	12.23	임시주주총회 주요내용 제1호 의안 : 정관 일부 변경의 건 제1-1호 의안 : 제1조(상호) 제1-2호 의안 : 제2조(목적) 제1-3호 의안 : 제4조(공고방법) 제1-4호 의안 : 제5조(발행예정 주식총수) 제1-5호 의안 : 제9조의2(이익배당, 의결권 배제 및 주식의 상환에 관한 종류주식) 제1-6호 의안 : 제10조(신주인수권) 제1-7호 의안 : 제15조의2(전환사채의 발행) 제1-8호 의안 : 제29조(이사의 수) 제1-9호 의안 : 부칙 신설 제2호 의안 : 이사 선임의 건 제2-1호 의안 : 사내이사 유정석 선임의 건 제2-2호 의안 : 사내이사 김경수 선임의 건 제2-3호 의안 : 사내이사 김기해 선임의 건 제2-4호 의안 : 사내이사 이태윤 선임의 건 제2-5호 의안 : 사외이사 김억석 선임의 건 제2-6호 의안 : 사외이사 최종열 선임의 건 제3호 의안 : 감사 선임의 건 제3-1호 의안 : 감사 양영섭 선임의 건	가결	-

2021	03.24	정기주주총회 주요내용 제1호 의안 : 제14기 (20.01.01 ~ 20.12.31) 재무제표 및 이익잉여금처분계산서(안)포함 승인의 건 제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건 제2-1호 의안 : 제8조의2(주식 등의 전자등록) 제2-2호 의안 : 제42조(감사의 선임) 제2-3호 의안 : 부칙 신설 제3호 의안 : 이사보수 한도액 승인의 건 (20 억원) 제4호 의안 : 감사보수 한도액 승인의 건 (1억원)	가결	-
2020	07.10	임시주주총회 주요내용 제1호 의안 : 정관 일부 변경의 건 제2호 의안 : 이사 선임의 건 제2-1호 의안 : 사내이사 김 훈 선임의 건 제2-2호 의안 : 사외이사 곽일태 선임의 건	가결	-
2020	03.23	정기주주총회 주요내용: 제1호 의안 : 제13기 (19.01.01 ~ 19.12.31) 재무제표 및 이익잉여금처분계산서(안) 승인의 건 제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건 제2-1호 의안: 제2조 사업목적 추가 제2-2호 의안: 제24조 자구수정 제2-3호 의안: 제41조 자구수정 제2-4호 의안: 부칙 신설 제3호 의안 : 이사 선임의 건 제3-1호 의안 : 사내이사 권영철 선임의 건 제3-2호 의안 : 사외이사 장태신 선임의 건 제4호 의안 : 감사 선임의 건 제4-1호 의안 : 상근감사 최병갑 선임의 건 제5호 의안 : 이사보수 한도액 승인의 건 제6호 의안 : 감사보수 한도액 승인의 건	가결	-
2019	03.27	정기주주총회 주요내용: 제1호 의안: 제12기 재무제표 이익잉여금 처분 승인 제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건 제3호 의안: 이사 보수한도 승인의 건 제4호 의안: 감사 보수한도 승인의 건	가결	-

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
유정석	최대주주 본인	보통주	0	0	2,683,049	20.46	-
(주)탐코	특수관계인	보통주	0	0	1,192,180	9.09	최대주주의 30%이상 출자법인
김경수	특수관계인	보통주	0	0	200,000	1.53	(주)탐코 임원
이종필	특수관계인	보통주	0	0	186,358	1.42	(주)탐코 임원
계		보통주	0	0	4,261,587	32.50	-
		-	-	-	-	-	-

※ 주식회사 탐코의 최대주주 및 대표이사인 유정석과 주식회사 탐코는 2021년 11월 9일 기존 최대주주인 (주)홈캐스트와 주식 및 경영권 양수도 계약을 체결하였으며, 2021년 12월 23일 (주)홈캐스트로부터 당사 보통주식 1,192,180주를 각각 인수하였습니다. 또한 유정석은 2021년 11월 9일 당사 이사회에서 결의한 제3자배정 유상증자에 참여하여 2021년 12월 23일 보통주식 1,490,869주를 추가 취득하여, 보고기간 종료일 현재 유정석은 2,683,049주(지분 20.46%)를 보유하고, 주식회사 탐코는 1,192,180주(9.09%)를 보유하여 당사의 최대주주가 되었습니다.

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

가. 최대주주의 주요경력

최대주주 성명	직위	기간	경력사항
유정석	대표이사	2012.09 ~ 2020.03	前 (주)코스모스이노베이션 대표이사
		2015.05 ~ 2016.10	前 (주)탐코 CMO
		2015.05 ~ 2017.06	前 (주)봄코믹스 CMO
		2017.01 ~ 2017.12	前 (주)코스모스크리에이티브컴퍼니 대표이사
		2021.03 ~ 현재	現 (주)비엘코스메틱 사외이사
		2021.09 ~ 현재	現 (주)메타크래프트 대표이사
		2016.11 ~ 현재	現 (주)탐코 대표이사
		2021.12 ~ 현재	現 (주)탐코미디어 대표이사

나. 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

-

다. 최대주주의 변동을 초래할 수 있는 특정거래

- 당사의 최대주주인 유정석은 2021년 12월 23일 (주)탐코와 주식 담보제공 계약을 체결하였으며, (주)탐코로부터 60억원 차입과 동시에 (주)탐코미디어 보통주식 1,072,962주를 담보로 제공하였습니다.

- 위 계약과 관련하여 최대주주 유정석의 기한이익 상실 등이 발생할 경우 (주)탐코는 담보권을 실행할 수 있으며, (주)탐코의 담보권 전부 실행시 최대주주는 유정석에서 (주)탐코로 변동될 수 있습니다.

3. 최대주주 변동내역

최대주주 변동내역

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비 고
2018년 11월 26일	(주)홈캐스트	3,324,450	29.55	최대주주 양수도계약 (주1)	-
2021년 12월 23일	유정석 외 3인	4,247,945	32.39	경영권 및 주식양수도 계약 (주2, 주3) 제3자배정 유상증자 (주2, 주4)	-

(주1) 2016년 12월 9일 보통주식 3,324,450주(29.55%)를 주당 8,196원에 양수하는 주식 및 경영권양수도계약을 기존 최대주주 이회기와 체결하였습니다. 계약 체결과 동시에 계약금 30억원, 2016년 12월 21일 중도금 60억원 및 2017년 1월 23일 잔금 약 182억원을 납부하였습니다. 총 인수대금 272억원은 홈캐스트 보유자금으로 인수하였습니다. 대상주식은 2018년 11월 25일까지 보호예수 중이었으나, 보호예수 해제일인 2018년 11월 26일 주권교부 및 명의개서가 완료되어 최대주주는 (주)홈캐스트로 변경 되었습니다.

(주2) 최대주주인 유정석 및 특수관계인 (주)탐코는 (주)홈캐스트와 체결한 경영권 및 주식양수도 계약에 따라 2021년 12월 23일 각각 1,192,180주씩 총 2,384,360주를 취득하였으며, 최대주주 유정석 및 특수관계인 김정수, 이종필은 2021년 12월 23일 제3자배정 유상증자 주금 납입을 완료하여 각각 1,490,869주, 186,358주, 186,358주를 취득하였습니다. 이에 따라 변동일 기준 유정석 외 3인이 소유한 주식총수는 4,247,945(32.39%)주이며 최대주주가 (주)홈캐스트에서 유정석 외 3인으로 변경 되었습니다.

(주3) 유정석 및 (주)탐코와 (주)홈캐스트가 체결한 경영권 및 주식양수도 계약의 주요내용은 다음과 같습니다.

- (1) 계약체결일 : 2021년 11월 9일
- (2) 총 양수도금액 : 20,000,000,000원
 - 1주당 금액 : 8,388원
 - 계약시 해당 주식의 시가 : 3,470원(2021년 11월 9일 종가 기준)
- (3) 계약 당사자
 - 매도인 : (주)홈캐스트
 - 양도주식수 : 2,384,360주(21.20%)
 - 매수인 : (주)탐코
 - 양수주식수 : 1,192,180주(10.60%)
 - 매수인 : 유정석
 - 양수주식수 : 1,192,180주(10.60%)

(4) 대금지급일

- 계약금(20%) : 4,000,000,000원(2021년 11월 9일)
- 잔금(80%) : 16,000,000,000원(2021년 12월 23일)

(주4) 제3자배정 유상증자의 주요내용은 다음과 같습니다.

- 신주의 종류와 수 : 보통주 1,863,585주
- 자금조달의 목적 : 운영자금 4,999,998,555원
- 신주 발행가액 : 2,683원
- 제3자배정 대상자 및 배정주식수
유정석 : 1,490,869주 (1년간 의무보호예수)
김경수 : 186,358주 (1년간 의무보호예수)
이종필 : 186,358주 (1년간 의무보호예수)

(주5) 인수자금 조달방법은 다음과 같습니다.

(1) 인수 시 필요한 자금

(단위 : 원)

성명	주식 및 경영권 양수도계약	제3자배정 유상증자	계
유정석	10,000,000,000	4,000,001,527	14,000,001,527
(주)탐코	10,000,000,000	-	10,000,000,000
김경수	-	499,998,514	499,998,514
이종필	-	499,998,514	499,998,514

(2) 취득자금등의 개요

(단위 : 원)

성명	자기자금	차입금	계
유정석	1,527	14,000,000,000	14,000,001,527
(주)탐코	5,000,000,000	5,000,000,000	10,000,000,000
김경수	499,998,514	-	499,998,514
이종필	499,998,514	-	499,998,514

(3) 차입금의 경우

(단위 : 원)

차입자	유정석	차입처	(주)탐코
차입금액	14,000,000,000	차입기간	2021년 11월 09일 ~ 2023년 11월 09일
주식등의 담보제공 여부	제공	담보내역	1. (주)탐코 보통주 5,668주 2. (주)탐코미디어 1,072,962주

(단위 : 원)

차입자	(주)탐코	차입처	EB발행(엔피엑스케이 디지털콘텐츠 신기술사업투자조합)
차입금액	5,000,000,000	차입기간	2021년 09월 17일 ~ 2024년 09월 17일
주식등의 담보제공 여부	해당없음	담보내역	-

4. 주식 소유현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	유정석	2,683,049	20.46	-
	(주)탐코	1,192,180	9.09	-
	(주)홈캐스트	940,090	7.17	-
우리사주조합		-	-	-

※ 상기 지분율은 자기주식을 포함한 현황입니다.

5. 소액주주 현황

소액주주현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	2,799	2,806	99.75	6,906,893	13,113,585	52.67	-

※ 상기 소유주식의 총발행주식수 및 비율은 자기주식을 포함한 현황입니다.

6. 주가 및 주식 거래실적

2021년 12월말 기준 최근 6개월간의 주가 및 주식거래 실적은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)

종 류			2021년 7월	2021년 8월	2021년 9월	2021년 10월	2021년 11월	2021년 12월
보통주	주가	최 고	3,550	3,450	3,255	2,935	8,250	9,300
		최 저	3,060	2,990	2,650	2,715	2,705	7,090
		평균	3,516	3,238	2,902	2,789	7,321	8,524
	거래량	최고(일)	1,616,312	274,941	126,741	123,179	12,454,402	1,661,417
		최저(일)	15,080	14,697	14,620	6,921	5,934	200,095
		월간	3,394,674	1,159,670	765,791	792,431	27,256,716	11,762,918

※ 월간 주가의 최고 및 최저주가는 종가기준이며, 평균주가는 단순산술평균가격입니다.

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
유정석	남	1986.04	대표이사	사내이사	상근	경영총괄	- 前 (주)코스모스이노베이션 대표이사 - 前 (주)탐코CMO - 前 (주)봉코믹스CMO - 前 (주)코스모스크리에이티브컴퍼니 대표이사 - 現 (주)비엘코스메틱사외이사 - 現 (주)메타크래프트대표이사 - 現 (주)탐코 대표이사 - 現 (주)탐코미디어 대표이사	2,683,049	-	최대주주 본인	2021.12 ~	2024.12.23
김경수	남	1980.10	부사장	사내이사	상근	경영	- 前 하나금융투자(주) 차장 - 前 (주)엘엠케이인사이트 대표이사 - 現 (주)비엔티 공동대표이사 - 現 (주)비엘코스메틱 사내이사 - 現 (주)탐코 사내이사(부사장) - 現 (주)탐코미디어 사내이사(부사장)	200,000	-	계열회사 임원	2021.12 ~	2024.12.23
김기해	남	1983.12	이사	사내이사	상근	HR	- 前 (주)글로벌엔지니어링 화공플랜트 토목설계 - 前 (주)코스모스이노베이션 마케팅팀장 - 前 (주)탐코 서비스본부 마케팅팀장 - 前 (주)컨텐츠타임 서비스본부장 - 現 (주)탐코 HR본부장 - 現 (주)탐코미디어 사내이사	-	-	계열회사 임원	2021.12 ~	2024.12.23
이태윤	여	1980.01	이사	사내이사	상근	미디어 콘텐츠	- 前 (주)크릭엔리버코리아 콘텐츠비즈니스팀장 - 現 (주)탐코 콘텐츠본부장 - 現 (주)탐코미디어 사내이사	-	-	계열회사 임원	2021.12 ~	2024.12.23
김억석	남	1964.04	이사	사외이사	비상근	사외이사	- 前 하나금융투자(주) 강서지점점장 - 前 하나금융투자(주) 강서지점 영업이사 - 前 하나금융투자(주) 강서지점 영업상무 - 現 (주)탐코미디어 사외이사	-	-	-	2021.12 ~	2024.12.23
최종열	남	1975.03	이사	사외이사	비상근	사외이사	- 前 (주)제이앤비컨설팅 정부지원사업본부 이사 - 前 (주)제이앤비글로벌컨설팅 물류지원본부 상무 - 現 (주)제이앤비케어서비스 대표이사 - 現 (주)탐코미디어 사외이사	-	-	-	2021.12 ~	2024.12.23
양영섭	남	1965.10	감사	감사	비상근	감사	- 前 하나금융투자(주) 이수역지점점장 - 前 하나금융투자(주) 중앙지점점장 - 現 하나금융투자(주) 명동금융센터장 - 現 (주)탐코미디어 사외이사	-	-	-	2021.12 ~	2024.12.23

최귀철	남	1967.10	상무이사	미등기	상근	셋톱박스 영업총괄	- 고려대학교 서어서문학과 졸업 - 現 (주)홍캐스트 영업총괄 상무이사 - 現 (주)탐코미디어 셋톱박스 영업총괄 상무이사	61,951	-	-	2011.04 ~	-
-----	---	---------	------	-----	----	--------------	---	--------	---	---	-----------	---

나. 직원 등 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수					평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
관리사무직	남	43	-	-	-	43	4.08	2,540,391,222	59,078,866	-	-	-	-
관리사무직	여	11	-	-	-	11	2.58	233,327,834	21,211,621				-
합 계		54	-	-	-	54	4.36	2,773,719,056	51,365,168				-

※ 상기 직원 등 현황은 등기임원은 제외, 미등기임원은 포함한 현황이며, 연간급여총액은 소득세법 제20조에 따라 관할 세무서에 제출하는 근로소득지급명세서의 근로소득을 기준으로 기재하였습니다. 또한, 평균근속연수 및 1인 평균 급여액은 사업연도 개시일로부터 공시서류 작성기준일까지의 월별 평균 급여액(해당 월의 급여총액을 해당 월의 평균 근무인원 수로 나눈 값)의 합계입니다.

다. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	2	223,229,204	111,614,602	-

※ 상기 미등기임원 보수 현황에는 2021년 11월 12일 퇴임한 미등기임원 1명이 포함되어 있습니다.

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 천원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	4	2,000,000	-
감사	1	100,000	-

※ 인원수는 주주총회 승인일(2021년 3월24일) 기준입니다.

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	954,873,125	190,974,625	-

※ 상기 인원수 및 보수총액은 2021년 12월 23일 퇴임한 사내이사 2명, 사외이사 2명, 감사 1명 등 총 5명의 보수총액이며, 2021년 12월 23일 신규선임된 사내이사 4명, 사외이사 2명, 감사 1명 등 총 7명의 보수는 지급되지 않았습니다.

2-2. 유형별

(단위 : 원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	2	874,873,085	437,436,542	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	2	50,000,040	25,000,020	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	30,000,000	30,000,000	-

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
권영철	前 대표이사	631,679,886	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
권영철	근로소득	급여	269,926,080	1. 이사회에서 승인받은 임원보수규정에 따라 연간 급여총액의 1/12 매월 지급(250,360,080원) 2. 복리후생비(19,566,000원)

				- 내부 복리후생 규정에 의거한 복리후생비
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	235,922,376	- 임원퇴직소득한도초과액
	퇴직소득		125,831,430	- 임원퇴직위로금지급규정에 따른 퇴직연금(확정 기여형) 납입액 및 운용수익
	기타소득		-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
권영철	前 대표이사	631,679,886	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 원)

이름	보수의 종류		총액	산정기준 및 방법
권영철	근로소득	급여	269,926,080	1. 이사회에서 승인받은 임원보수규정에 따라 연간 급여총액의1/12 매월 지급(250,360,080원) 2. 복리후생비(19,566,000원) - 내부 복리후생 규정에 의거한 복리후생비
		상여	-	-
		주식매수선택권 행사이익	-	-
		기타 근로소득	235,922,376	- 임원퇴직소득한도초과액
	퇴직소득		125,831,430	- 임원퇴직위로금지급규정에 따른 퇴직연금(확정 기여형) 납입액 및 운용수익
	기타소득		-	-

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
-	1	3	4

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

2. 계열회사간 출자현황

(단위 : %)

출자회사	피출자회사			
	(주)탐코미디어	(주)탐코	(주)메타크래프트	(주)비엘코스메틱
(주)탐코미디어	-	-	-	-
(주)탐코	9.09	-	-	11.13
(주)메타크래프트	-	-	-	-
(주)비엘코스메틱	-	-	-	-
계	9.09	-	-	11.13

※ 상기 계열회사는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 제2조 제11호 나목 및 제12호에 따라 당사의 최대주주인 유정석(특수관계인 포함)이 소유한 회사입니다.

3. 회사와 계열회사간 임원겸직 현황

성명	당사 직위	겸직현황		
		회사명	직위	상근여부
유정석	대표이사	(주)탐코	대표이사	상근
		(주)메타크래프트	대표이사	상근
김경수	사내이사(부사장)	(주)탐코	사내이사(부사장)	상근
이종필	사외이사	(주)비엘코스메틱	대표이사	상근

4. 타법인출자 현황(요약) : 해당사항 없습니다.

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	

경영참여	-	-	-	-	-	-	-
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	-	-	-	-	-	-	-
계	-	-	-	-	-	-	-

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여 등

—

2. 대주주와의 자산양수도 등

—

3. 대주주와의 영업거래

—

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

—

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

신고일자	제 목	신 고 내 용	신고사항의 진행사항
2022.03.11	주요사항보고서(영업양수 결정)	- 거래 상대방 : (주)탐코 - 양수영업 주요내용 : (주)탐코가 영위하고 있는 사업 중 일본 웹툰 유통 영업부문의 자산 및 부채, 계약관계, 위 계약관계에 따른 권리 및 의무 등 - 양수가액 : 20,000,000,000원 - 양수대상 영업부문 1) 자산액 : 0원 2) 매출액 : 2,682,065,379원 3) 부채액 : 0원 - 양수기준일 2022년 4월 1일 - 양수대금지급 1) 지급형태 : 현금지급 2) 지급시기 - 계약금 : 2022년 3월 14일 (2,000,000,000원/VAT 별도) - 잔 금 : 거래종결일(2022년 3월 31일)로부터 30일 이내 (18,000,000,000원/VAT 별도) 3) 지급조건 : 양수대금은 계약금과 잔금으로 분할 지급하기로 하며, 양수도 목적물에 현저한 변동 또는 증감이 발생하는 경우 당사 자들은 양수도 대금 변경을 협의하기로 한다. 4) 자금조달 방법 : 보유 현금 - 주주총회 예정일자 : 2022년 3월 28일 - 주식매수청구권에 관한 사항 1) 매수예정가격 : 7,694원 2) 매수청구 방법 : 상법 제374조의2 및 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의5에 의거 영업양수에 관한 이사회 결의에 반대하는 주주는 주주총회 전에 회사에 대하여 서면으로 그 결의에 반대하는 의사를 통지한 경우 그 총회의 결의일부터 20일 이내에 주식의 종류와 수를 기재한 서면으로 회사에 대하여 자기가 소유하고 있는 주식의 일부 또는 전부(주주영부 확정 기준일부터 주식매수청구권 행사일까지 계속 보유한 주식에 한함)를 매수 청구할 수 있습니다. 단, 주권을 증권회사(금융투자업자)에 위탁하고 있는 실질주주의 경우에는 해당 증권회사에 위탁 보유하고 있는 주식수에 대하여 주식매수청구권 행사신청서를 작성하여 주식매수청구기간 종료일의 1영업일전까지당해 증권회사에 제출함으로써 회사에 대하여 자기가 소유하고 있는 주식의 매수를 청구할 수 있고 이 경우 위탁기관인 한국예탁결제원에서 이를 대신 신청합니다. 3) 행사기간 - 주주영부 확정 기준일 : 2021년 12월 31일 - 영업양수 반대의사표시 접수 : 2022년 3월 15일 ~ 2022년 3월 25일 - 주식매수청구권 행사기간 : 2022년 3월 28일 ~ 2022년 4월 18일	- 공시서류제출일 현재 영업양수 반대의사표시 접수를 받고 있으며, 반대의사표시 접수 종료일은 2022년 3월 25일 임니다. - 당사는 2022년 3월 14일 계약금 지급을 완료하였습니다. - 본 영업양수는 아래의 사유가 발생하는 경우 계약이 해제될 수 있습니다. 1) 당사자 중 일방이라도 주주총회에서 본건 거래에 대한 승인 안건이 부결되어 승인을 얻지 못한 경우 계약을 해제한다. 2) 본건 거래에 반대하는 양도인의 주주들이 관련 법령에 따라 주식매수청구권을 행사함으로써 양도인이 해당 반대주주들에게 지급하여야 할 주식매수대금이 금 칠십억원 (₩7,000,000,000)을 초과한 경우 양도인에 의해 계약을 해제할 수 있다. 3) 본건 거래에 반대하는 양수인의 주주들이 관련 법령에 따라 주식매수청구권을 행사함으로써 양수인이 해당 반대주주들에게 지급하여야 할 주식매수대금이 금 일백삼십억원 (₩13,000,000,000)을 초과한 경우 양수인에 의해 계약을 해제할 수 있다.

2021.12.23	최대주주 변경을 수반하는 주식 담보제공 계약 체결	- 최대주주 : 유정석 - 소유주식수 : 2,683,049주 - 담보주식수 : 1,072,962주 - 채권자(담보권자) : (주)탐코 - 채무(차입)금액 : 6,000,000,000원 - 담보권전부 실행시 소유주식수 : 1,610,087주 - 담보제공기간 : 2021.12.23 ~ 2023.11.09 - 담보권 실행 조건 : 채무 상황의 기한이익 상실 등의 경우	- 공시서류제출일 현재 기한의 이익을 상실한 사유가 발생한 사실이 없습니다.
------------	--------------------------------	--	--

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건

-

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

-

다. 채무보증 현황

-

라. 채무인수약정 현황

-

마. 그 밖의 우발채무 등

1) 타인으로부터 제공받은 지급보증 내역

당기말 현재 당사가 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

제공자	보증기간	보증금액	보증내용
서울보증보험(주)	2020.06 ~ 2024.01	268,400	이행(계약)보증보험
	2021.02 ~ 2023.01	5,368	이행(하자)보증보험
	2021.06 ~ 2023.06	15,939	이행(하자)보증보험
	2021.11 ~ 2022.02	36,470	이행(입찰)보증보험
합 계		326,177	

2) 금융기관과의 약정사항

당기말 현재 당사가 금융기관과 체결한 주요 약정사항은 없습니다.

3) 타인에게 제공한 보증내역

당기말 현재 당사가 타인에게 제공한 보증내역은 없습니다.

4) 계류중인 소송사건

당기말 현재 당사를 상대로 계류중인 소송사건은 없습니다.

5) 당사가 제조 판매한 HD, UHD 모델 등에 대하여 특허사용과 관련한 우발비용이 발생할 수 있습니다. 해당 모델에 대한 특허기술의 해석과 적용범위, 특허권 침해 여부, 적용 요율 등과 관련하여 당사와 특허권 업체간 이견이 있을 경우 우발비용이 발생할 수 있으며, 보고기간 종료일 현재 관련 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 없습니다.

우발채무 등에 관한 사항은 III. 재무에 관한 사항의 5. 재무제표 주석상 28.우발채무와 약정사항을 참조하시기 바랍니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 제재현황

-

나. 한국거래소 등으로부터 받은 제재

-

다. 단기매매차익의 발생 및 반환에 관한 사항

당사는 총 1건, 금액 125,771,730원의 단기매매차익 발생사실을 증권선물위원회(금융감독원장)로부터 통보받은 바 있으며, 동 사항에 대하여 공시서류작성기준일 현재까지 회수하지 못하고 있습니다.

현재 해당 임원은 2017년 퇴임한 상황이며, 당사는 본 건 회수를 위해 2018년 10월 30일 단기매매 취득자 소유의 부동산 가압류 후 2021년 9월 14일 서울중앙지방법원에 단기매매차익금반환 관련 소장을 접수하였습니다.

또한 당사는 재발방지를 위해 임직원을 대상으로 불공정거래 근절을 위한 코스닥협회 및 한국거래소의 관련 교육이수를 진행하고 있습니다.

<표1>

단기매매차익 발생 및 환수현황
(대상기간 : 2016.08.24. ~ 2021.12.31.)

(단위 : 건, 원)

	증권선물위원회(금융감독원장) 으로부터 통보받은 단기매매차익 현황	단기매매차익 환수 현황	단기매매차익 미환수 현황
건수	1	0	1
총액	125,771,730	0	125,771,730

<표2>

단기매매차익 미환수 현황
(대상기간 : 2016.08.24. ~ 2021.12.31.)

(단위 : 원)

차익취득자와 회사의 관계		단기매매 차익	단기매매 차익	환수금액	미환수 금액	반환청구여부	반환청구 조치계획	제척기간	공시여부
차익 취득시	작성일 현재	발생사실 통보일	통보금액						
사내이사	퇴직	2019년 09월 21일	125,771,730	0	125,771,730	청구	단기매매차익 취득자는 금융감독원으로부터 단기매매차익 발생사실에 대하여 2018년 09월 06일에 통보받았으며, 당사는 단기매매차익 발생사실을 통보받은 날 당사의 홈페이지에 공시하였습니다. 현재 단기매매 취득자는 단기매매차익 취득사실에 대하여 행정소송 진행을 근거로 반환하지 않고 있으며, 이에 따라 당사는 본 건 회수를 위해 2018년 10월 30일 단기매매 취득자 소유의 부동산 가압류 후 2021년 9월 14일 서울중앙지방법원에 단기매매차익금반환 관련 소장을 접수하였습니다.	2018년 08월 23일 ~ 2019년 02월 01일	홈페이지 공시
합 계 (	1 건)		125,771,730	0	125,771,730				

※ 해당 법인의 주주(주권 외의 지분증권이나 증권예탁증권을 소유한 자를 포함)는 그 법인으로 하여금 단기매매차익을 얻은 자에게 단기매매차익의 반환청구를 하도록 요구할 수 있으며, 그 법인이 요구를 받은 날부터 2개월 이내에 그 청구를 하지 아니하는 경우에는 그 주주는 그 법인을 대위(代位)하여 청구할 수 있다(자본시장법시행령 제197조)

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

1) 해외(일본) 자회사 설립

당사는 해외(일본) 자회사 설립 투자와 관련하여 2022년 1월 21일 이사회에서 승인하였으며, 주요 내용으로는 다음과 같습니다.

- (1) 설립되는 해외법인의 명칭 및 국가 : 탑코재팬(TOPCO JAPAN) / 일본
- (2) 설립목적 : 일본 웹툰 콘텐츠 시장 진출을 위한 거점 확보
- (3) 설립(예정)일 : 2022년 2월 8일
- (4) 설립 자본금 : ¥9,000,000
- (5) 투자방법 : 설립자본금 투자(현금투자)
- (6) 출자자 : (주)탑코미디어(출자비율 100%)
- (7) 취득예정 주식수 : 900주(액면가 ¥10,000)
- (8) 출자(예정)일 : 2022년 1월 28일
- (9) 자금조달방법 : 자기자금

2) 영업양수 결정

당사는 2022년 3월 11일 (주)탐코와 영업양수도 계약 체결 및 주요사항보고서(영업양수 결정)를 제출하였으며, 주요 내용으로는 다음과 같습니다.

- (1) 양수하는 영업 : (주)탐코 해외(일본) 웹툰 유통 영업
- (2) 양수가액 : 20,000,000,000원
- (3) 양수대상 영업부문의 매출액 : 2,682,065,379원(2020년 양도인 감사보고서 기준)
- (4) 계약체결일 : 2022년 3월 11일
- (5) 양수기준일 : 2022년 4월 1일
- (6) 거래상대방 : (주)탐코
- (7) 양수대금지급
 - 계약금 : 2022년 3월 14일 (2,000,000,000원/VAT 별도)
 - 잔 금 : 거래종결일(2022년 3월 31일)로부터 30일 이내
(18,000,000,000원/VAT 별도)

※ 기타 세부사항은 2022년 3월 11일 전자공시시스템에 제출된 당사의 주요사항보고서(영업양수 결정)를 참고하시기 바랍니다.

나. 보호예수 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

주식의 종류	예수주식수	예수일	반환예정일	보호예수기간	보호예수사유	총발행주식수
보통주	1,863,585	2022년 01월 06일	2023년 01월 05일	1년	(주1)	13,113,585

(주1) 증권의 발행 및 공시 등에 관한 규정 제2-2조 제2항 제1호 전매제한조치 이행에 따라 상기 신주권교부일에 한국예탁결제원에 예탁하고 그 예탁일부터 1년간(매매의 예약 등을 포함) 해당 증권을 인출하거나 매각을 제한함

나. 중소기업기준 검토표

사 업	2021-01-01	중소기업 등 기준검토표	법인명	주식회사 탐코미디어
연 도	2021-12-31		사업자 등록번호	220-87-42930

구분	① 요 건	② 검 토 내 용	③ 적합 여부	④ 적정 여부																		
중 요 기 업	(101) 사 업 요 건	<table><tr><th>구분</th><th>기준경비 율코드</th><th>사업수입금액</th></tr><tr><td>업태별</td><td></td><td></td></tr><tr><td>(01) (제조)업</td><td>(04) 322002</td><td>(07) 22,256,958,341</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>22,256,958,341</td></tr></table>	구분	기준경비 율코드	사업수입금액	업태별			(01) (제조)업	(04) 322002	(07) 22,256,958,341	(02) ()업	(05)	(08)	(03) 그 밖의 사업	(06)	(09)	계		22,256,958,341	(17) 적 합 (Y) 부적합 (N)	(26)
	구분	기준경비 율코드	사업수입금액																			
	업태별																					
	(01) (제조)업	(04) 322002	(07) 22,256,958,341																			
(02) ()업	(05)	(08)																				
(03) 그 밖의 사업	(06)	(09)																				
계		22,256,958,341																				
(102) 규 모 요 건	○아래 요건 ①, ②를 동시에 충족 할 것 ① 매출액이 업종별로 「중소기업 기본법 시행령」 별표 1의 규모기 준(「평균매출액등」은 "매출액"으 로 봄) 이내일 것 ② 졸업제도 -자산총액 5천억원 미만	가. 매 출 액 - 당 회사(10) (222.5 억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표 1의 규모기준(11) (1,000 억원) 이하 나. 자산총액(12) (552.9 억원)	(18) 적 합 (Y) 부적합 (N)	적 (Y)																		
(103) 독 립 성 요 건	○ 「조세특례제한법 시행령」 제 2조제1항제3호에 적합한 기업일 것	· 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제14조제1항에 따른 상 호출자제한기업집단등에 속하는 회사 또는 같은 법 제14조의3에 따라 상호출자제한기업집단등의 소속회사로 편입·통지된 것으로 보는 회사에 해당하지 아닐 것 · 자산총액 5천억원 이상인 법인이 주식등의 30%이상을 직·간 접적으로 소유한 경우로서 최대출자자인 기업이 아닐 것 · 「중소기업기본법 시행령」 제2조제3호에 따른 관계기업에 속 하는 기업으로서 같은 영 제7조의4에 따라 산정한 매출액이 「조 세특례제한법 시행령」 제2조제1항제1호에 따른 중소기업기준(의 ① 기준) 이내일 것	(19) 적 합 (Y) 부적합 (N)	부 (N)																		
(104) 유예 기간	① 중소기업이 규모의 확대 등으로 (102)의 기준을 초과하는 경우 최초 그 사유가 발생한 사업연도와 그 다음 3개 사업연도까지 중소기업으로 보고 그 후에는 매년마다 판단 ② 「중소기업기본법 시행령」 제3조 제1항제2호, 별표 1 및 별표 2의 개정 으로 중소기업에 해당하지 아니하게 되는 때에는 그 사유가 발생한 날이 속하는 사업연도와 그 다음 3개 사업 연도까지 중소기업으로 봄	○사유발생 연도(13) (년)	(20) 적 합 (Y) 부적합 (N)																			
소 기 업	(105) 사업요건 및 독립성요건을 충족할 것	중소기업 업종(101)을 주원사업으로 영위하고, 독립성요 건(103)을 충족하는지 여부	(21) (Y) (N)	(27)																		
	(106) 자산총액이 5천억원 미만으로서, 매출액 이 업종별로 「중소기업기본법 시행령」 별표 3의 규모기준(「평균매출액등」은 "매출액"으로 봄) 이내일 것	가. 매 출 액(14) - 당 회사(14) (222.5 억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표 3의 규모기준(15) (120.0 억원) 이하	(22) (Y) (N)	적 (Y) 부 (N)																		

중 견 기 업	(107) 「조세특례제한법」상 중소기업 업종을 주 된 사업으로 영위할 것	중소기업이 아니고, 중소기업 업종(101)을 주된사업으로 영위하는지 여부				(23) (Y), (N)	(28) 적 (Y) 부 (N)						
	(108) 소유와 경영의 실질적인 독립성이 「중견 기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법 시행령」 제2조제2항제1호에 적합할 것	・ 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제14조제1항에 따른 상호 출자제한기업집단등에 속하는 회사에 해당하지 아니할 것 ・ 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률 시행령」 제17조제1항에 따 른 상호출자제한기업집단 지정기준인 자산총액 이상인 법인이 주식 등의 30%이상을 직·간접적으로 소유한 경우로서 최대출자자인 기 업이 아닐 것(「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법 시 행령」 제2조제3항에 해당하는 기업은 제외)				(24) (Y), (N)							
	(109) 직전 3년 평균 매출액이 다음의 중견기업 대상 세액공제 요건을 충족할 것 ① 중소기업 등 투자세액공제(「조세특례제한 법」 제5조제1항): 1천5백만원 미만(신규상장 중견기업에 한함) ② 연구·인력개발비에 대한 세액공제(「조세 특례제한법」 제10조제1항제3호나목3): 5천 억원 미만 ③ 기타 중견기업 대상 세액공제: 3천억원 미 만	직전 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>(억원)</td> <td>(억원)</td> <td>(억원)</td> <td>(억원)</td> </tr> </table>				직전 3년		직전 2년	직전 1년	평균	(억원)	(억원)	(억원)
직전 3년	직전 2년	직전 1년	평균										
(억원)	(억원)	(억원)	(억원)										

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

(단위 : 원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근 거	주요종속 회사 여부
-	-	-	-	-	-	-

2. 계열회사 현황(상세)

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	1	(주)탐코미디어	110111-3615121
		-	-
비상장	3	(주)탐코	110111-5325603
		(주)메타크래프트	110111-7766920
		(주)비엘코스메틱	134811-0415770

3. 타법인출자 현황(상세)

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원, 주, %)

법인명	상장 여부	최초취득일 자	출자 목적	최초취 득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
								수량	금액						
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

-

2. 전문가와의 이해관계

—