

사업보고서

(제8기)

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

금융위원회

한국거래소 귀중 2022년 3월 17일

제출대상법인 유형 : 주권상장법인

면제사유발생 : 해당사항 없음

회사명 : 주식회사 액션스퀘어

대표이사 : 김연준

본점소재지 : 서울시 강남구 테헤란로 419, 20층(삼성동, 강남파이낸스
플라자)
(전화) 02-568-7198
(홈페이지) <http://www.action2quare.com>

작성책임자 : (직책) 경영지원본부장 (성명) 조경래
(전화) 02-568-7198

목 차

【 대표이사 등의 확인 】

대표이사 등의 확인 · 서명

확인서

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

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

2022. 03. 17.

주식회사 액션스케어

대표이사 : 김연준 (서명)

신고업무담당 : 조경래 (서명)

대표이사등의 확인서명

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

1. 연결대상 종속회사 개황

(단위 : 사)

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

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구 분	자회사	사 유
신규 연결	-	-
	-	-
연결 제외	-	-
	-	-

2. 회사의 법적 · 상업적 명칭

회사의 명칭은 '주식회사 액션스퀘어' 라고 표기합니다. 또한 영문으로는 'Action Square CO., LTD.' 라고 표기합니다.

3. 설립일자

회사는 2012년 8월 8일에 설립 되었습니다.

(케이비제4호기업인수목적 주식회사는 주식회사 액션스퀘어와 2015년 9월 18일 합병을 완료한 후 사명을 주식회사 액션스퀘어로 변경하였습니다. 법률상 존속법인인 케이비제4호기업인수목적 주식회사는 2014년 8월 27일 설립되었습니다.)

4. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

- (1) 주 소 : 서울특별시 강남구 테헤란로 419, 20층(삼성동, 강남파이낸스플라자)
- (2) 전화번호 : 02-568-7161
- (3) 홈페이지 : <https://www.action2quare.com>

5. 회사의 사업목적

회사의 정관상 사업목적은 아래와 같습니다.

사업목적
<ol style="list-style-type: none"> 1. 소프트웨어 개발 및 서비스업 2. 게임 컨텐츠 개발 및 서비스업 3. 디지털컨텐츠 개발 및 서비스업 4. 정보서비스업 5. 부가통신사업 6. 저작권 및 지적재산권 관련 서비스업 7. 엔터테인먼트 관련 사업 8. 인터넷 과금 및 결제대행 서비스업 9. 기타 전문, 과학 및 기술 서비스업 10. 전자상거래 및 통신판매업 11. 수출입업 12. 광고홍보업 13. 부동산 판매 및 임대업 14. 경영지원서비스업 15. 온라인게임· 모바일게임· 해외퍼블리싱 16. 온라인게임 아이피 관련사업 17. 게임관련 투자사업 18. 경영컨설팅 19. 종합무역업(게임관련 소프트웨어 등) 20. 캐릭터 상품 제조 및 판매업 21. 애니메이션 관련 사업 22. 가상현실(VR)게임 개발 및 퍼블리싱 23. 인공지능(AI) 관련 사업 24. 위 각호에 부대되는 사업

6. 중소기업 및 벤처기업 해당여부

회사는 본 신고서 제출일 현재 중소기업에 해당합니다.

중소기업 등 해당 여부

중소기업 해당 여부	해당
벤처기업 해당 여부	미해당

중견기업 해당 여부	미해당
------------	-----

(*) 당사는 본 보고서 작성기준일 이후인 2022년 2월 16일 벤처기업인증을 취득하였습니다.

7. 주요 사업의 내용

당사가 영위하고 있는 사업은 게임 산업이며, 당사의 주요 사업분야는 게임의 개발 및 서비스입니다. 제작 게임의 주요 장르는 RPG(Role Playing Game, 역할수행게임) 및 Action Game으로 현재 모바일 및 PC, 콘솔 게임을 개발 및 서비스 하고 있습니다. 자세한 내용은 동 보고서의 『Ⅱ. 사업의 내용』을 참조하시기 바랍니다

8. 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	2015년 10월 05일	-	-

9. 신용평가에 관한 사항

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

2. 회사의 연혁

1. 주요연혁

2014년 4월 모바일 게임 "블레이드 for KaKao' 국내 출시,
출시 동시 인기순위 1위, 매출순위 1위

2014년 7월 문화체육관광부와 한국콘텐츠진흥원이 선정 <이달의 우수게임상> 수상
온게임 선정 <G-Rank 이달의 게임상> 모바일 최초 수상

2014년 10월 벤처기업 인증 (한국벤처캐피탈협회)

2014년 11월 2014 대한민국게임대상 <대상(대통령상)> 모바일 게임 최초 수상
2014 KGC 어워즈 <포터블(Portable) 부문상> 수상

2014 대한민국 모바일앱 어워드 <기업서비스부문 우수상> 수상

2014년 12월 2014 카카오 게임하기 대상 <올해의 게임> 수상

2015년 3월 케이비제4호기업인수목적 주식회사와 합병

2015년 10월 한국 코스닥시장 상장

2017년 1월 모바일 게임 '삼국블레이드' 국내 출시

2017년 9월 모바일 게임 '삼국블레이드' 대만, 홍콩 등 동남아 출시

2018년 6월 모바일 게임 '블레이드2' 국내 출시

2019년 4월 개발전문 자회사 "(주)액션스퀘어데브" 설립

2019년 7월 모바일 게임 '기간틱엑스' 글로벌 출시

2020년 9월 "ANVIL" Xbox 및 게임패스 퍼블리싱 계약(SK텔레콤)

2021년 1월 모바일 게임 '삼국블레이드' 2.0 업데이트

2021년 3월 모바일 게임 '삼국블레이드' 일본 출시

2021년 10월 모바일 게임 '삼국블레이드: 재전' 글로벌 출시

2021년 12월 'ANVIL' 스팀(Early Access), Xbox 콘솔(게임프리뷰) 및 게임패스 출시

2. 회사의 본점 소재지 및 그 변경

날짜	본점 소재지
2019년 7월	경기도 성남시 분당구 판교역로 221, 5층
2020년 3월	서울시 강남구 삼성로 524, 2층
2021년 11월	서울시 강남구 테헤란로 419, 20층

(*) 최근 5년간 본점 소재지 변경 사항입니다.

3. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2016.03.25	정기주총	이승한 사내이사 권강현 사외이사	-	김창근 사내이사 사임
2017.03.14	-	이승한 대표이사 (이사회 선임)	-	김재영 대표이사 사임
2018.03.22	정기주총	조재식 사내이사 박상우 사내이사/대표이사 박영호 기타비상무이사 이상원 사외이사	권준모 사내이사 신형일 감사	이승한 대표이사 사임
2019.03.25	-	-	권강현 사외이사	박영호 기타비상무이사 사임
2019.05.03	임시주총	신형일 사내이사/대표이사	-	박상우 대표이사 사임
2019.05.27	-	-	-	조재식 사내이사 사임

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2019.11.27	임시주총	김연준 사내이사/대표이사 민용재 사내이사 민석기 사내이사 권상혁 사내이사 이동원 사외이사 최두훈 사외이사	-	신형일 사내이사/대표이사 사임 권준모 사내이사 사임 권강현 사외이사 사임 이상원 사외이사 사임
2020.05.19	-	-	-	최두훈 사외이사 사임
2021.03.19	정기주총	김진욱 사외이사	-	권상혁 사내이사 사임

(*) 2019년 5월 3일 주주총회에서 정관을 변경하여 감사위원회를 도입하였습니다

4. 최대주주의 변동

2019년 11월 26일 회사의 최대주주는 (주)프라즈나글로벌홀딩스에서 (주)와이제이엠 게임즈로 변경되었으며 그 소유주식은 11,199,119주(지분율 24.48%)입니다.

5. 상호의 변경

공시대상기간 해당사항 없습니다

6. 회사가 합병 등을 한 경우 그 내용

최근 5년간 합병 해당사항은 없습니다.

당사는 케이비제4호기업인수목적 주식회사와 2015년 3월 17일 합병계약을 체결하였으며, 2015년 9월 18일(합병등기일) 합병을 완료하였습니다.

3. 자본금 변동사항

자본금 변동추이

(단위 : 원, 주)

종류	구분	제8기 (2021년)	제7기 (2020년)	제6기 (2019년)	제5기 (2018년)	제4기 (2017년)
보통주	발행주식총수	45,754,696	41,332,645	41,332,645	26,485,481	24,939,426
	액면금액	500	500	500	500	500
	자본금	22,877,348,000	20,666,322,500	20,666,322,500	13,242,740,500	12,469,713,000
우선주	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-

종류	구분	제8기 (2021년)	제7기 (2020년)	제6기 (2019년)	제5기 (2018년)	제4기 (2017년)
	자본금	-	-	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-	-	-
	액면금액	-	-	-	-	-
	자본금	-	-	-	-	-
합계	자본금	22,877,348,000	20,666,322,500	20,666,322,500	13,242,740,500	12,469,713,000

(*1) 2018년 1월 25일 제3자배정 유상증자로 1,375,516주가 신규 발행되었습니다.

(주당 발행가액: 7,270원, 3자배정 대상: (주)카카오게임즈)

(*2) 2018년 1월~6월 주식매수선택권의 행사로 170,539주가 신규 발행되었습니다

(*3) 2019년 11월 25일 제3자배정 유상증자로 14,847,164주가 신규 발행되었습니다.

(주당 발행가액: 1,145원, 3자배정 대상: (주)와이제이엠게임즈 외 3인)

(*4) 2021년 11월 15일 주식매수선택권의 행사로 190,739주가 신규 발행되었으며,

2021년 12월 25일 제3자배정 유상증자로 4,231,312주가 신규 발행되었습니다

(주당 발행가액: 7,090원, 3자배정 대상: (주)위메이드이노베이션, 넷마블(주) 외)

4. 주식의 총수 등

당사의 발행가능한 주식수는 500,000,000주이며, 발행주식총수는 45,754,696주입니다. 이중 현재 유통주식수는 자기주식 1,435주를 제외한 45,753,261주입니다. 회사는 2016년 3월 25일 정기주주총회에서 액면가 100원의 주식 5주를 액면가 500원의 주식 1주로 병합하는 주식 액면병합의 건을 승인받았고 액면병합 신주는 2016년 5월 13일 변경상장 하였습니다.

주식의 총수 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류		비고
	보통주	합계	
I . 발행할 주식의 총수	500,000,000	500,000,000	-
II . 현재까지 발행한 주식의 총수	143,920,400	143,920,400	-
III . 현재까지 감소한 주식의 총수	98,165,704	98,165,704	-
1. 감자	-	-	-

구 분	주식의 종류		비고
	보통주	합계	
2. 이익소각	-	-	-
3. 상환주식의 상환	-	-	-
4. 기타	98,165,704	98,165,704	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	45,754,696	45,754,696	-
V. 자기주식수	1,435	1,435	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	45,753,261	45,753,261	-

(*) 현재까지 감소한 주식은 주식의 액면병합으로 감소한 주식수입니다

자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

배당 가능 이익 범위 이내 취득	취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고	
				취득(+)	처분(-)	소각(-)			
직접 취득	장내 직접 취득	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	
	장외 직접 취득	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	
	공개매수	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	
	소계(a)	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유물량	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	
		현물보유물량	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	
	소계(b)	-	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	
기타 취득(c)		보통주	1,435	-	-	-	1,435	-	
		-	-	-	-	-	-	-	
총 계(a+b+c)		보통주	1,435	-	-	-	1,435	-	
		-	-	-	-	-	-	-	

(*) 당사는 합병 및 주식병합을 실시하면서 단주처리를 위하여 회사의 주식 1,435주를 보유하고 있으며, 취득가액 13,526천원을 자기주식의 계정과목으로 하여 자본조정으로 계상하고 있습니다.

5. 정관에 관한 사항

본 사업보고서에 첨부된 정관의 최근 개정일은 2020년 3월 20일입니다. 2022년 3월 25일 개최될 당사의 제8기 정기주주총회의 안건 중 정관 변경 안건이 포함되었으며, 주요 변경 사항 및 변경이유는 아래 표를 참조하여 주시기 바랍니다.

정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2016년 03월 25일	제2기 정기주주총회	<ul style="list-style-type: none">주식액면병합우리사주매수선택권의 근거 조항 신설이사의 책임감경 조항 신설재무제표 승인 권한 이사회 위임	<ul style="list-style-type: none">주식가치제고 및 효율적 의사결정을 할 수 있는 근거규정 마련
2019년 03월 27일	제5기 정기주주총회	<ul style="list-style-type: none">주권 전자등록의무화 반영조문 정비	<ul style="list-style-type: none">전자증권법 반영 및 조문 정비
2019년 05월 03일	임시주주총회	<ul style="list-style-type: none">사업목적 추가감사위원회 적용	<ul style="list-style-type: none">감사위원회 도입
2019년 11월 27일	임시주주총회	<ul style="list-style-type: none">사업목적 추가조문 정비	<ul style="list-style-type: none">법령에 맞춘 조문 정비
2020년 03월 20일	제6기 정기주주총회	<ul style="list-style-type: none">본점 소재지 변경	<ul style="list-style-type: none">본점 이전
2022년 03월 25일	제8기 정기주주총회 (정관변경예정)	<ul style="list-style-type: none">주식등의 전자등록신주의 동등배당주주명부의 작성 비치주주명부 폐쇄 및 기준일주주총회 소집시기재무제표 등의 작성 등이익배당분기배당	<ul style="list-style-type: none">동등배당 원칙을 명시한 조문정비전자증권법에 의거 주주명부의 작성 및 비치에 관한 규정 정비정기주주총회 개최 시기의 유연성을 확보하기 위한 조문 정비기준일 제도 운영상의 편의성을 제고

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

액션스퀘어는 액션RPG 장르를 중심으로 수집형RPG, 전략MMORPG, 슈팅 액션 게임을 개발 및 운영해 왔으며, 모바일 외에도 온라인, 콘솔 등의 플랫폼 다변화를 위한 신작 게임을 개발하고 있습니다. 글로벌 시장의 다양한 유저가 게임의 본원적인 가치인 재미를 느낄 수 있도록 하는 게임을 개발하는 것이 액션스퀘어의 목표입니다.

현재 액션스퀘어가 서비스 중인 게임은 '삼국블레이드'가 있습니다. 2017년 1월 국내 모바일 플랫폼에 출시된 '삼국블레이드'는 퍼블리싱 계약 종료 후 개발과 운영을 액션스퀘어에서 담당하고 있습니다. 2021년 1월 '삼국블레이드'는 2.0 업데이트 통하여 게임의 그래픽과 콘텐츠를 업그레이드 하였으며, 2021년 대만, 홍콩, 마카오, 동남아시아 등 해외 시장 공략도 본격화하고 있습니다.

당사가 콘솔과 PC게임으로 개발한 탑다운 슈팅액션 게임 '앤빌(ANVIL)'은 Xbox Console 및 게임패스(Console/PC/클라우드게이밍), Xbox PC Store에 대한 퍼블리싱 계약을 SK텔레콤과 체결하였으며, 2021년 12월 2일 스팀(Early Access)과 Xbox 콘솔(게임프리뷰), Xbox 게임패스에 동시 출시되었습니다. 출시 직후 스팀에서 한국 게임 기준으로 판매 1위, 글로벌 전체 게임 기준으로 판매 14위에 오르는 등 긍정적인 성과를 보였으며, 현재 정식 서비스 오픈을 준비 중에 있습니다.

2021년 기준 전체 매출액은 5,618,853천원이며, 2020년말 기준 매출액은 5,835,488천원입니다. 이중 2021년 기준 국내 매출액은 5,192,101천원이며, 해외 매출액은 426,752천원입니다. 2020년말 기준으로는 국내 매출액이 4,336,402천원, 해외 매출액은 1,499,086천원입니다.

당사는 액션RPG 대작 '블레이드'의 IP를 기반으로 한 블록체인 P2E(Play to Earn) 신작 모바일 게임 '블레이드:리액션'을 개발 중에 있습니다. '블레이드:리액션'은 위믹스(WEMIX) 플랫폼에 온보딩해 글로벌 지역에 서비스될 예정이며, 2022년 출시를 목표로 하고 있습니다. 당사가 준비중인 또 하나의 신작 게임은 넷플릭스 오리지널 시

리즈 '킹덤'의 IP를 활용한 좀비 액션 게임 '킹덤:왕가의 피'이며, PC, 모바일 크로스 플랫폼으로 선보일 계획입니다.

본 사업의 개요에 요약된 내용의 세부사항 및 포함되지 않은 내용 등은 "II. 사업의 내용"의 "2. 주요 제품 및 서비스"부터 "7. 기타 참고사항"까지의 항목에 상세히 기재되어 있으며 이를 참고하여 주시기 바랍니다.

2. 주요 제품 및 서비스

1. 주요 제품 및 서비스

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위:천원)

품 목	생산 개시일	주요상표	2021년 매출액(비율)	2020년 매출액(비율)	2019년 매출액(비율)	제 품 설 명
모바일게임	2014.04.22	블레이드 for Kakao(*1)	5,618,853 (100.0%)	5,835,488 (100.0%)	5,838,397 (100.0%)	- 카카오 플랫폼을 기반으로 한 모바일 액션RPG게임 - 국내 누적매출 1,300억원 이상 - 국내 디운로드 600만 이상
	2017.01.10	삼국블레이드				- 삼국지 IP를 활용한 모바일 액션RPG게임. - 언리얼 엔진4 기반으로 제작된 수준 높은 그래픽 구현 - 2017년 1월 국내 서비스 오픈 - 2017년 9월 대만, 홍콩 등 동남아시아 서비스 오픈 - 2019년 2월 태국, 베트남 등 서비스 지역 확장
	2018.06.28	블레이드2 for Kakao(*2)				- 블레이드 for Kakao의 후속작 - 언리얼 엔진4 기반으로 제작된 수준 높은 액션과 그래픽 구현 - 2018년 6월 국내 서비스 오픈
콘솔게임	2019.06.18	블레이드2				- 블레이드2의 닌텐도스위치버전 - 2019년 6월 유럽 및 북미 출시
PC 및 콘솔게임	2021.12.02	앰벌(ANML)				- 스팀(Early Access), Xbox 콘솔(게임프리뷰), Xbox 게임패스 출시

(*1) 블레이드 for Kakao는 2020년 10월 서비스 종료 하였습니다.

(*2) 블레이드2 for Kakao는 2021년 6월 서비스 종료하였습니다.

2. 주요 제품 등의 가격 변동 추이

플랫폼	판매아이템	판매가격	
Nintendo Of America(NOA)	Blade II – The Return Of Evil (Digital)	25.00	USD
Nintendo Of Europe(NOE)	Blade II – The Return Of Evil (Digital)	22.99	EUR
STEAM Early Access	ANML	24.99	USD

(*1) 당사가 서비스 중인 모바일 게임 삼국블레이드의 경우 무료로 게임을 제공하고 부분 유료화 방식으로 게임을 서비스하고 있습니다. 부분유료화 방식의 특성상 판매되는 개별 아이템의 종류가 다양하고 가격 변경이 잦은 관계로 가격 변동을 확인하기 어렵기 때문에

모바일 게임의 가격변동추이에 대한 구체적인 기재는 생략합니다

(*2) 당사의 블레이드2 닌텐도 버전은 북미/유럽 지역에 패키지 판매 방식으로 서비스 하고 있습니다.

(*3) 'ANVIL'은 2021년 12월 2일 스팀(Early Access)과 Xbox 콘솔(게임프리뷰), Xbox 게임패스에 동시 출시되었으나, Xbox는 게임패스 이용에 따른 특성상 개별 판매 가격의 확인이 어려우므로, STEAM에서의 판매 가격만 기재하였습니다.

3. 원재료 및 생산설비

1. 원재료

당사는 게임 서비스를 제공하는 기업으로 생산설비를 통한 생산이 아닌 인적자원을 활용한 사업이 주가 되기 때문에 생산활동과 관련한 원재료의 현황이나 원재료의 제품별 비중을 산정하기는 어렵습니다.

2. 생산설비

회사의 유형자산의 장부금액 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	비품	사용권자산	합계
기초장부가액	1,671,037	1,327,416	292,957	2,006,706	5,298,116
취득	–	–	439,812	2,661,253	3,101,065
처분	–	–	(149,542)	(113,142)	(262,684)
감가상각비	–	(36,788)	(107,248)	(338,419)	(482,455)
대체	–	–	–	(1,683,915)	(1,683,915)
기말장부가액	1,671,037	1,290,628	475,979	2,532,483	5,970,127
기말취득원가	1,671,037	1,471,501	667,162	2,661,253	6,470,953
감가상각누계액	–	(180,873)	(191,183)	(128,770)	(500,826)

<전기>

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	비품	사용권자산	합계
기초장부가액	1,671,037	1,364,204	220,907	5,228,731	8,484,879
취득	—	—	271,963	2,202,322	2,474,285
처분	—	—	(86,367)	(5,093,824)	(5,180,191)
감가상각비	—	(36,788)	(113,546)	(330,523)	(480,857)
기말장부가액	1,671,037	1,327,416	292,957	2,006,706	5,298,116
기말취득원가	1,671,037	1,471,500	607,806	2,202,322	5,952,665
감가상각누계액	—	(144,084)	(314,849)	(195,616)	(654,549)

3. 생산 및 설비의 투자계획

액션스퀘어는 게임의 개발이 주요 사업으로 개발을 위한 필수 설비 외에 대단위의 설비를 필요로 하지 않아 현재 설비에 대한 투자계획은 없습니다

4. 매출 및 수주상황

1. 매출실적

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위:천원)

매출유형	품목	2021년	2020년	2019년
게임매출	내수	5,192,101	4,336,402	4,996,311
	수출	426,752	1,499,086	842,086
합계		5,618,853	5,835,488	5,838,397

2. 주요 매출처 등 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위:천원)

매출유형	매출처	비율	매출액
게임매출	네시삼십삼분	13.39%	752,196
	Google	49.39%	2,775,038
	App Store	7.21%	404,908
	원스토어	16.24%	912,766

매출유형	매출처	비율	매출액
	기타	13.77%	773,945
	합계	100.00%	5,618,853

3. 판매조직

당사의 모바일 게임은 퍼블리셔를 통한 서비스와 액션스퀘어의 직접 서비스로 제공되고 있습니다. 퍼블리셔에서 서비스하는 게임은 퍼블리셔가 구글 플레이스토어, 앱스토어 등에 공급하며, 액션스퀘어가 서비스하는 게임은 액션스퀘어가 앱스토어, 구글 플레이스토어, 원스토어 등의 플랫폼을 통하여 판매가 이루어지고 있습니다. 당사는 2020년 9월 'ANVIL'의 Xbox Console 및 게임패스(Console/PC/클라우드게이밍), Xbox PC Store에 대한 퍼블리싱을 SK텔레콤과 계약 체결하였습니다.

4. 판매경로 및 판매전략

'삼국블레이드'의 서비스는 구글스토어, 애플스토어 등의 플랫폼에 직접 서비스하고 있습니다. 플랫폼에서 발생하는 총매출액은 당사의 매출로 인식하고 있으며, 앱스토어 및 운영대행 수수료 등은 영업비용으로 인식하고 있습니다.

당사는 론칭 이전부터 뉴스 홍보 기사 배포, 트위치 및 유튜브 플랫폼에서 활동하는 인플루언서들을 활용한 마케팅을 진행하고 있으며, 그 외에도 페이스북 광고 네트워크 및 구글 광고 네트워크 등을 통한 마케팅 캠페인을 진행하고 있습니다. 그 외에도 트위터, 디스코드, 페이스북과 같은 각종 SNS를 통해 사용자들과 소통 및 바이럴 마케팅을 실행하고 있습니다.

5. 위험관리 및 파생거래

1. 시장위험과 위험관리

(1) 재무위험관리

연결회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(외환위험, 가격위험, 이자율 위험), 신용 위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 금융 위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 전반적인 위험관리프로그램은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무 성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화 하는데 중점을 두고 있습니다.

(2) 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 시장위험은 이자율위험, 환위험 및 기타 가격위험의 세 가지 유형으로 구성됩니다. 다음의 민감도 분석은 당기말 및 전기말과 관련되어 있습니다.

① 이자율위험

이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 보고기간말 현재 변동이자율이 적용되는 금융상품은 없습니다.

② 환위험

환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 연결 회사는 해외 영업활동 등으로 인하여 USD등의 환위험에 노출되어 있습니다. 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
현금및현금성자산				
USD	3,634	–	34,352	–
JPY	86,724	–	–	–
합계	90,358	–	34,352	–
매출채권				
USD	398,376	–	7,274	–
TWD	120,700	–	–	–
합계	519,076	–	7,274	–
미지급금				
USD		130,640	–	–

연결회사는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 보고기간말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 5% 변동시 환율변동이 당기 세전이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	5%상승시	5%하락시	5%상승시	5%하락시
USD	13,568	(13,568)	2,081	(2,081)
JPY	4,336	(4,336)	-	-
TWD	6,035	(6,035)	-	-

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

③ 기타 가격위험

당기손익공정가치측정금융자산과 기타포괄손익공정가치측정금융자산 중 상장된 지분증권을 보유하는 경우 가격변동에 따른 시장위험이 발생합니다. 연결회사는 보고기간말 현재 금융상품 중 상장지분을 보유하고 있지 않아 상장된 지분증권의 가격변동에 따른 시장위험에 노출되어 있지 않습니다.

(3) 신용위험

신용위험은 거래상대방이 의무를 이행하지 않아 재무손실이 발생할 위험입니다. 연결회사는 영업활동에서 신용위험에 노출되어 있습니다.

① 매출채권 및 기타수취채권

연결회사는 모든 신용거래 상대방에 대하여 신용검증절차를 수행하여 신용상태가 건전한상대방과 거래하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 연결회사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 상대방의 신용도를 재평가하는 등 매출채권 및 기타수취채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다. 연결회사의 대손위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
매출채권	918,664	341,694
기타수취채권	523,025	166,657

연결회사는 상기 채권에 대해 매 보고기간말에 개별적 또는 집합적으로 손상여부를 검토하고 있습니다. 보고기간말 매출채권과 기타수취채권에 대하여 손실총당금이 설정되어 있습니다(주석 8 참조).

연결회사는 상기 채권에 대해 매 보고기간말에 개별적 또는 집합적으로 손상여부를 검토하고 있습니다.

② 기타의 자산

현금, 단기예금 등으로 구성되는 연결회사의 기타의 자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 발생합니다. 이러한 경우 연결회사의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 연결회사는 신한은행 등의 금융기관에 현금 및 현금성자산 및 기타금융상품 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위

험은 제한적입니다.

(4) 유동성위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다.

연결회사는 특유의 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다. 연결회사는 금융상품의 만기와 영업현금흐름의 추정치를 고려하여 금융자산과 금융부채의 만기를 대응시키고 있습니다.

다음은 금융부채별 상환계획으로서 할인되지 않은 계약상의 금액입니다. 금융부채의 잔존만기별 현금흐름은 할인되지 아니한 명목금액으로서 상환을 요구 받을 수 있는 보고기간 중 가장 이른 일자를 기준으로 작성되었습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	3개월 이내	3개월 ~ 1년	1년 ~ 10년	합계
기타채무	884,123	–	133,980	1,018,103
리스부채	206,159	523,467	2,984,467	3,714,093
전환사채	–	–	3,300,000	3,300,000
합계	1,090,282	523,467	6,418,447	8,032,196

<전기말>

(단위: 천원)

구분	3개월 이내	3개월 ~ 1년	1년 ~ 10년	합계
기타채무	279,730	–	–	279,730
리스부채	64,765	194,294	1,844,165	2,103,224
합계	344,495	194,294	1,844,165	2,382,954

(5) 자본위험관리

연결회사의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는데 있습니다. 연결회사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 재무제표의 금액을 기준으로 계산합니다. 한편, 연결회사의 자본위험관리 정책은 전기와 변동이 없습니다.

보고기간말 현재 연결회사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
부채	10,530,152	4,934,618
자본	45,610,109	18,394,474
부채비율	23.09%	26.83%

2. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래 현황

해당사항 없습니다

6. 주요계약 및 연구개발활동

1. 경영상의 주요계약 등

(1) 연결회사는 Hangzhou NetEase Leihuo Technology Co., Ltd. 및 SK 텔레콤 주식회사와 퍼블리싱계약을 체결하고 있습니다. 퍼블리싱계약은 직간접 순매출액을 퍼블리셔와 배분하는 Running royalty 형태로 계약이 체결되어 있습니다.

게임명	거래처	지역	유효기간
삼국블레이드	Hangzhou NetEase Leihuo Technology Co., Ltd.	중국	서비스 개시 이후 2년

ANVL	SK 텔레콤 주식회사	전세계	서비스 개시 이후 3년
------	-------------	-----	--------------

(2) 연결회사는 Epic games와 언리얼 엔진을 사용하는 제작물과 관련하여 발생하는 매출액의 일정비율을 수수료로 지급하는 계약을 체결하고 있습니다.

(3) 연결회사는 Nintendo Co., Ltd.와 콘텐츠 제공계약을 체결하고 있습니다. 콘텐츠 매출의 일정비율을 정산 받고 있습니다.

(4) 연결회사는 Gamefirst와 대만, 홍콩, 마카오, 아세안 6개국가 및 뉴질랜드, 호주, 미얀마, 캄보디아, 라오스, 부르네이, 동티모르 지역에서 발생하는 매출액의 일정비율을 수수료로 지급하는 운영대행 계약을 체결하고 있습니다.

(5) 연결회사는 TiltingPoint와 국내 및 해외의 광고대행 계약을 체결하고 있습니다.

(6) 연결회사는 WEMADE TREE PTE., LTD.와 위믹스(WEMIX) 플랫폼 입점 및 서비스 관련 사업제휴계약을 체결하고 있습니다.

2. 연구개발 활동

(1) 연구개발 조직

현재 당사의 연구개발은 2019년 4월 5일 설립된 당사의 개발 자회사인 주식회사 액션 스퀘어데브에서 이루어지고 있습니다. 서비스 중인 '삼국블레이드'와 콘텐츠를 제공 중인 '블레이드2 닌텐도 스위치'의 업데이트를 진행하고 있습니다. 또한 'ANVIL'과 'Project KD'(킹덤 IP를 활용한 좀비액션 게임)를 개발하고 있으며, 모바일 외에도 온라인, 콘솔 등으로 플랫폼을 다변화하면서 신작 게임 개발을 함께 진행하고 있습니다.

(2) 연구개발 실적

구분	과제명
	1. 스위치 버전에 맞도록 언리얼4 엔진 최적화

구분	과제명
2019	<p>2. 모바일 버전을 스위치 버전으로 컨버팅.</p> <p>3. 언리얼 셰이더 파이프라인(PSO) 기술 적용으로 모바일 최적화 개발.</p> <p>4. 그리드 서버 구현으로 MMORPG 구현</p> <p>5. 게임내 연출 기법 자동화.</p> <p>6. 언리얼 데디케이트 서버를 이용한 실시간 전투 최적화.</p> <p>7. 광고모듈의 개발</p> <p>8. 글로벌 국가별 분산채팅 서버 개발</p>
2020	<p>1. 엔진 업데이트 개발 - 최신의 엔진 기술을 라이브 중인 서비스에 적용함으로써 게임 퀄리티 향상</p> <p>2. 클라우드 기반 개발 프로세스 연구 - 클라우드 환경에서 라이브를 안정적으로 서비스</p> <p>3. 엔진 마이그레이션 자동화 - 라이브 서비스에 필요한 기능을 효율적으로 도입하기 위한 프로세스 자동화</p> <p>4. 적응형 엔진 마이그레이션 프로세스 개발 - 엔진 기능 도입으로 인한 변경점 테스트 프로세스 정립</p> <p>5. 플랫폼 간 리소스 이식 연구 - 모바일과PC/콘솔간 리소스의 효율적 활용 방법 개발</p> <p>6. 멀티 플랫폼상 조작 체계 개발 - 플랫폼의 조작 체계 특징에 걸맞는 게임성 향상</p> <p>7. 분산 빌드 시스템 연구 - 게임 소스 빌드의 시간 효율성 향상</p> <p>8. 클라우드 게이밍 개발 환경 연구 - 클라우드 게이밍 환경에 필요한 기술 습득 및 연구</p> <p>9. 보안 강화를 위한 네트워크 개선 - 내/외부 위협으로부터 회사 자산을 보호하기 위해 보안 대책 강구</p> <p>10. 다국가 서비스를 위한 어셋 관리 기법 개발</p> <p>11. 인터서버 시스템 연구</p>
2021	<p>1. 엔진 업데이트 개발 - 최신의 엔진 기술을 라이브 중인 서비스에 적용함으로써 게임 퀄리티 향상</p> <p>2. 클라우드 기반 개발 프로세스 연구 - 클라우드 환경에서 라이브를 안정적으로 서비스</p> <p>3. 플랫폼 간 리소스 이식 연구 - 모바일과PC/콘솔간 리소스의 효율적 활용 방법 개발</p> <p>4. 멀티 플랫폼상 조작 체계 개발 - 플랫폼의 조작 체계 특징에 걸맞는 게임성 향상</p>

구분	과제명
	5. 클라우드와 IDC 서버 훈용 방법 개발 - 여러 서비스의 서버를 훈용하여 운영하는 효율적인 방법 연구
	6. 보안 강화를 위한 네트워크 개선 - 내/외부 위협으로부터 회사 자산을 보호하기 위해 보안 대책 강구
	7. 로그 수집 자동화 시스템 개발 - 게임 데이터와 로그를 효율적으로 수집하여 분석하는 시스템 개발

(3) 연구개발비용

당사는 게임 개발과 관련하여 발생하는 개발비를 모두 비용처리하고 있으며, 연도별 인식한 연구개발비는 아래와 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	2021년	2020년	2019년
자산처리	원재료비	-	-
	인건비	-	-
	감가상각비	-	-
	위탁용역비	-	-
	기타 경비	-	-
	소 계	-	-
비용처리	제조원가	-	-
	판관비	3,739,185	4,137,259
합 계 (매출액 대비 비율)	3,739,185 (66.37%)	4,137,259 (70.90%)	11,754,654 (201.33%)

7. 기타 참고사항

가. 업계의 현황

1. 산업의 특성

모바일 게임은 다른 플랫폼에 비하여 조작이 쉽고, 이용 공간과 접속 기기 제한이 적어 게임에 익숙하지 않은 이용자들도 접근이 용이한 특징이 있습니다. 이런 특성의

영향으로 PC, 콘솔 등의 타 게임 플랫폼에 비교하여 모바일은 짧은 시간에 주요 플랫폼으로 부상할 수 있었습니다.

초기 모바일 게임 시장이 형성될 때, 좋은 성과를 이루었던 게임들은 주로 캐쥬얼 장르의 게임으로서 간단한 조작으로 언제 어디서나 즐길 수 있는 재미를 유저들에게 제공하였습니다. 이를 통해 많은 유저들이 모바일 게임 시장으로 유입되며 게임별 높은 트래픽을 보인 반면, 비교적 낮은 ARPU(Average Revenue Per User)로 인하여 매출 성장에는 한계를 보여왔습니다.

하지만, 고성능 스마트폰 보급 등 하드웨어 성능의 향상과 무선인터넷 네트워크 기술의 발전으로 RPG게임을 모바일 게임에서도 원활하게 구현할 수 있게 되면서 PC 게임 IP를 기반으로 높은 매출을 올릴 수 있는 모바일 MMORPG 장르가 유행하게 되었습니다. 다만, MMORPG 장르 게임은 개발에 드는 비용 뿐만 아니라 IP 확보 및 공격적인 마케팅 등을 필요로 하게 되어, 자본 규모에 따른 게임 양극화와 장르 편중이 심화되는 모습이 나타나기도 했습니다.

최근까지 지속되고 있는 코로나19 팬데믹 상황으로 인해 게임산업은 새로운 전기를 맞이하고 있습니다. 온라인으로 사람들과 만날 수 있는 수단이자 집 안에서 누구나 즐길 수 있는 엔터테인먼트로 자리매김하며, 이전보다 더 다양한 사람들이 게임을 즐기게 되었습니다.

이로 인해 게임산업 내에서도 새로운 변화가 관찰되고 있습니다. 게임 엔진 보급이 확대되면서 '스팀(STEAM)' 등 PC 플랫폼으로 출시되는 게임의 수가 증가하는 추세이며, 2020년부터는 콘솔 게임 시장도 두드러진 성장을 보이고 있습니다. 또한 메타버스, P2E, NFT와 블록체인 등 발전된 기술적, 장르적 요소들이 게임산업에 도입되면서 다양한 비즈니스 기회가 탄생할 것으로 기대되고 있습니다.

2. 산업의 성장성

2021년 국내 게임 시장 규모는 2020년 대비 6.1% 성장한 20조 422억원일 것으로 전망되고 있습니다. 이 중 모바일 게임 시장 규모가 가장 큰 비중을 차지하고 있으며, 코로나19 이후 비대면 활동이 증가하고 접근성이 뛰어난 장점으로 인해 향후에도 지속적인 성장이 예상되고 있습니다.

2021년 모바일 게임 시장의 매출은 전년대비 9.5% 증가한 11조 8,654억원일 것으로 예상되고 있습니다. PC게임의 IP를 기반으로 하는 모바일 MMORPG들의 흥행에 힘입어 내수 시장이 확대되고 있는 한편, 아시아권을 중심으로 수출 시장에서도 국내 기업들의 모바일 게임이 좋은 성과를 보여주고 있습니다.

2021년 콘솔 게임 시장 매출은 전년 대비 17.3% 증가한 1조 2,815억원을 기록할 것으로 예측되고 있습니다. 소니와 마이크로소프트의 차세대 게임기 출시와 더불어 닌텐도 스위치도 국내에서 꾸준히 인기를 끌면서, 국내 기업들도 콘솔 게임을 개발하는데 적극적으로 나서고 있어 앞으로도 시장 규모가 꾸준히 성장할 것으로 판단되고 있습니다.

2021년 PC게임 시장 규모는 4조 7,058억원일 것으로 전망하고 있습니다. 모바일 게임 시장의 성장으로 인해 대규모 신작 PC게임 출시는 이전보다는 부재한 상황입니다. 하지만 반면에 다수의 국내 게임사들이 세계 최대 PC게임 플랫폼인 '스팀(STEAM)'에 '얼리 액세스' 버전으로 자사 PC게임을 선보이며, 글로벌 시장 진출에 적극적으로 나서고 있는 모습도 확인되고 있습니다.

표 2-1-2-1 국내 게임 시장의 규모와 전망(2019~2023년)

구분	2019년		2020년		2021년(E)		2022년(E)		2023년(E)	
	매출액	성장률	매출액	성장률	매출액	성장률	매출액	성장률	매출액	성장률
PC 게임	48,058	-4.3	49,012	2.0	47,058	-4.0	46,946	-0.2	45,736	-2.6
모바일 게임	77,399	16.3	108,311	39.9	118,654	9.5	132,181	11.4	143,945	8.9
콘솔 게임	6,946	31.4	10,925	57.3	12,815	17.3	14,955	16.7	18,364	22.8
아케이드 게임	2,236	20.6	2,272	1.6	2,053	-9.6	2,161	5.3	2,315	7.1
PC방	20,409	11.6	17,970	-11.9	19,456	8.3	21,441	10.2	23,478	9.5
아케이드 게임장	703	2.4	365	-48.1	386	5.6	592	53.4	772	30.6
합계	155,750	9.0	188,855	21.3	200,422	6.1	218,275	8.9	234,611	7.5

국내 게임 시장의 규모와 전망(2019~2023)_2021 대한민국 게임백서

3. 경기변동의 특성

게임은 시간과 공간의 제약을 적게 받는 특성상 특정 계절에 수요가 집중되는 현상은

크게 나타나지 않습니다. 게임사의 매출 변화는 특정 계절성보다는 주요 게임을 출시하는 시기와 그 흥행 여부에 따라서 결정된다고 볼 수 있습니다. 또한 경기변동에 따른 직접적인 영향보다는 게임에 관련된 규제와 이슈, 게임 컨텐츠의 재미와 게임성 등이 가장 큰 영향을 미치는 요소로 작용하고 있습니다.

4. 지식 재산권 활용 산업

지식 재산권은 무체(無體)의 재산권으로서 다시 말해 "인간의 창조적 활동 또는 경험 등에 의하여 창출되거나 발견된 지식, 정보, 기술, 사상이나 감정의 표현, 영업이나 물건의 표시, 생물의 품종이나 유전 자원, 그 밖에 무형적인 것으로서 재산적 가치가 실현될 수 있는 것"으로 지식 재산기본법에서는 정의하고 있습니다.

이러한 지식 재산권은 종종 그 보호장치가 되어 있느냐의 여부 등에 따라 분쟁의 대상이 되고 있기도 합니다. 특히, 오늘날과 같이 정보의 유통이 급속하게 이루어지고 있는 시대에는 지식 재산권이 쉽게 침해될 수 있는 환경이기 때문에 전 세계적으로 이를 보호하기 위한 조치를 강화하고 있습니다.

2019년 종결된 '포레스트' 사건에서 대법원은 게임 저작물의 창작성을 판단함에 있어서 특정한 제작 의도나 시나리오에 따라 기술적으로 구현된 주요 구성요소들이 선택·배열되고 유기적인 조합을 이루어 기존의 게임과 구별되는 창작적 개성을 갖는다면 저작물로서 보호될 수 있다고 판단하였습니다.

게임 산업에서의 지식재산권은 게임사가 개발한 게임의 규칙, 이미지, 명칭, 캐릭터, 아이템, 시나리오 등 복합적인 모든 사항을 말합니다. 게임을 개발하는데에는 수많은 복합적인 사항들이 어우러져서 만들어집니다. 그래서 회사가 기존에 성공한 게임이나 이미 모든 사람들이 누구나 알 수 있는 이름이 중요하기도 합니다.

이러한 IP를 활용한 사업이 최근에는 성공한 유명 PC온라인 게임의 IP가 모바일 및 다른 플랫폼에 접목되면서 또다시 크게 성공하는 사례가 나타나고 있습니다. 해외시장의 경우, 북미와 일본에서는 'Marvel'등 유명 만화 IP, 영화 IP를 활용한 모바일 게임의 성공이 주를 이루었으나, 중국에서는 유명 PC 온라인게임의 IP를 활용한 NetEase의 '몽환서유'와 같은 모바일 게임이 좋은 성과를 보이고 있습니다.

당사는 지금까지 '블레이드', '블레이드2', '삼국블레이드' 게임을 개발하였고 이에 대한 지식재산권을 보유하고 있습니다. 비록 '블레이드', '블레이드2'는 라이브를 종료하였지만 당사가 액션 게임의 명가라는 모습을 갖추는데 많은 역할을 하였습니다. 이로 인해 당사는 '삼국블레이드'라는 액션 게임을 출시하였고 현재 5년이 넘는 장기간에 걸쳐서 라이브를 이어가고 있습니다. 당사는 당사가 보유하고 있는 지식재산권을 활용하여 다양한 사업을 진행할 수 있습니다. 또한 넷플릭스 인기 시리즈인 '킹덤'의 지식재산권을 이용하여 현재 당사는 게임을 개발하고 있는 중이기도 합니다.

나. 회사의 현황

1. 영업개황 및 신규 사업등의 전망

액션스퀘어는 액션RPG 장르를 중심으로 수집형RPG, 전략MMORPG, 슈팅 액션 게임을 개발 및 운영해 왔으며, 모바일 외에도 온라인, 콘솔 등의 플랫폼 다변화를 위한 신작 게임을 개발하고 있습니다. 개발 단계부터 글로벌 시장의 다양한 유저가 게임의 본원적인 가치인 재미를 느낄 수 있도록 하는 게임이 액션스퀘어의 목표입니다.

현재 액션스퀘어가 서비스 중인 게임은 '삼국블레이드'가 있습니다. 2017년 1월 국내 모바일 플랫폼에 출시된 '삼국블레이드'는 퍼블리싱 계약 종료 후 개발과 운영을 액션스퀘어에서 담당하고 있습니다. 2021년 1월 '삼국블레이드'는 2.0 업데이트 통하여 게임의 그래픽과 콘텐츠를 업그레이드 하였으며, 2021년 대만, 홍콩, 마카오, 동남아시아 등 해외 시장 공략도 본격화하고 있습니다.

당사가 콘솔과 PC게임으로 개발한 탑다운 슈팅액션 게임 '앤빌(ANVIL)'은 Xbox Console 및 게임패스(Console/PC/클라우드게이밍), Xbox PC Store에 대한 퍼블리싱 계약을 SK텔레콤과 체결하였으며, 2021년 12월 2일 스팀(Early Access)와 Xbox 콘솔(게임프리뷰), Xbox 게임패스에 동시 출시되었습니다. 출시 직후 스팀에서 한국 게임 기준으로 판매 1위, 글로벌 전체 게임 기준으로 판매 14위에 오르는 등 긍정적인 성과를 보였으며, 현재 정식 서비스 오픈을 준비 중에 있습니다.

또한 액션스퀘어의 액션RPG 대작 '블레이드'의 IP를 기반으로 한 블록체인 P2E(Play to Earn) 신작 모바일 게임 '블레이드:리액션'을 개발 중에 있습니다. '블레이드:리액션'은 위믹스(WEMIX) 플랫폼에 온보딩해 글로벌 지역에 서비스될 예정이며, 2022년

출시를 목표로 하고 있습니다. 당사가 준비중인 또 하나의 신작 게임은 넷플릭스 오리지널 시리즈 '킹덤'의 IP를 활용한 좀비 액션 게임 '킹덤:왕가의 피'이며, PC, 모바일 크로스 플랫폼으로 선보일 계획입니다.

2. 시장점유율

현재 게임시장에서 당사의 시장점유율과 관련하여 신뢰성 있는 국내외 데이터를 확보하기 어려운 상황이므로, 향후 객관성 있는 자료를 확보 가능한 시점에 해당자료를 제시하도록 하겠습니다.

3. 조직도

회사는 2019년 3월 27일 이사회의 결의로 개발역량 및 효율성 제고를 위해 개발전문 회사 (주)액션스퀘어데브에 출자하였으며, (주)액션스퀘어데브는 현재까지 회사에서 게임의 개발을 담당하고 있습니다.



조직도

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

구 분	제 8 기 (2021년 12월말)	제 7 기 (2020년 12월말)	제 6 기 (2019년 12월말)
자산			
유동자산	48,522,605,278	17,364,111,323	20,531,664,403
현금및현금성자산	44,514,121,885	16,885,676,706	19,733,280,662
매출채권	918,664,392	341,693,800	255,916,883
기타수취채권	103,395,182	3,243,923	261,600,826
유동성금융리스채권	201,954,620		
기타유동자산	333,072,137	118,081,234	135,901,014
유동파생상품자산	2,443,450,052		
당기법인세자산	7,947,010	15,415,660	144,965,018
비유동자산	7,617,655,828	5,964,980,925	9,723,961,696
기타장기수취채권	419,630,057	163,413,125	447,836,810
금융리스채권	773,535,077		
유형자산	5,970,127,684	5,298,115,736	8,484,878,436
무형자산	329,147,706	503,452,064	791,246,450
기타비유동자산	76,051,518		
관계기업투자	49,163,786		
자산총계	56,140,261,106	23,329,092,248	30,255,626,099
부채			
유동부채	2,925,539,250	2,358,674,094	3,590,280,308
비유동부채	7,604,612,921	2,575,943,849	6,465,002,708
부채총계	10,530,152,171	4,934,617,943	10,055,283,016
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	45,610,108,935	18,394,474,305	20,200,343,083
자본금	22,877,348,000	20,666,322,500	20,666,322,500
자본잉여금	66,589,578,649	37,332,342,262	37,332,342,262
자본조정	4,063,545,792	2,872,021,204	2,659,964,250
이익잉여금(결손금)	(47,920,363,506)	(42,476,211,661)	(40,458,285,929)
소수주주 지분	-	-	-
자본총계	45,610,108,935	18,394,474,305	20,200,343,083
구 분	제 8 기말 (2021.01.01~2021.12.31)	제 7 기말 (2020.01.01~2020.12.31)	제6기말 (2019.01.01~2019.12.31)
영업수익	5,618,853,096	5,835,488,461	5,838,397,257
영업이익(손실)	(7,358,939,316)	(1,851,301,128)	(8,228,877,960)
법인세비용차감전순이익(손실)	(5,603,220,462)	(2,017,925,732)	(9,160,138,974)
당기순이익(손실)	(5,444,151,845)	(2,017,925,732)	(9,160,138,974)
당기순이익(손실)의 귀속			

구 분	제 8 기 (2021년 12월말)	제 7 기 (2020년 12월말)	제 6 기 (2019년 12월말)
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	(5,444,151,845)	(2,017,925,732)	(9,160,138,974)
비지배지분에 귀속되는 당기순이익	-	-	-
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(131)	(49)	(328)
회석주당이익(손실) (단위 : 원)	(131)	(49)	(328)
연결에 포함된 회사수	1	1	2

※ 상기 연결 요약 재무정보는 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 작성되었습니다. 제8기 및 비교표시된 제7기 및 제6기 연결 재무정보는 외부감사인의 감사를 받은 재무제표입니다.

1-1. 요약재무정보(별도)

구 분	제 8 기 (2021년 12월말)	제 7 기 (2020년 12월말)	제 6 기 (2019년 12월말)
자산			
유동자산	49,351,937,409	18,012,796,741	21,346,190,361
현금및현금성자산	43,872,904,866	16,773,219,556	19,319,215,187
매출채권	918,664,392	385,010,161	580,534,787
기타수취채권	55,467,446	40,525,867	1,215,466,821
유동성금융리스채권	616,406,636	101,664,528	
기타유동자산	1,437,680,007	696,984,739	86,062,698
유동파생상품자산	2,443,450,052		
당기법인세자산	7,364,010	15,391,890	144,910,868
비유동자산	7,912,574,527	7,394,388,953	9,524,343,711
기타장기수취채권	1,684,633,951	2,309,588,474	4,589,679,990
금융리스채권	2,360,986,550	892,107,761	
유형자산	3,554,455,750	3,696,820,322	3,964,732,903
무형자산	259,565,358	495,872,396	791,246,450
기타비유동자산	2,932,918		
종속기업 및 관계기업 투자	50,000,000		178,684,368
자산총계	57,264,511,936	25,407,185,694	30,870,534,072
부채			
유동부채	2,663,133,451	2,107,406,905	3,536,850,288
비유동부채	7,663,853,837	1,881,346,467	6,328,632,944
부채총계	10,326,987,288	3,988,753,372	9,865,483,232
자본			
자본금	22,877,348,000	20,666,322,500	20,666,322,500
자본잉여금	66,589,578,649	37,332,342,262	37,332,342,262
자본조정	4,063,545,792	2,872,021,204	2,659,964,250
이익잉여금(결손금)	(46,592,947,793)	(39,452,253,644)	(39,653,578,172)

구 분	제 8 기 (2021년 12월말)	제 7 기 (2020년 12월말)	제 6 기 (2019년 12월말)
자본총계	46,937,524,648	21,418,432,322	21,005,050,840
종속·관계·공동기업투자주식의 평가 방법	원가법 적용	원가법 적용	원가법 적용
구 분	제 8 기말 (2021.01.01~2021.12.31)	제 7 기말 (2020.01.01~2020.12.31)	제 6 기말 (2019.01.01~2019.12.31)
영업수익	5,618,853,096	6,334,977,621	7,200,904,768
영업이익(손실)	(2,794,325,650)	1,251,539,774	(2,339,272,761)
법인세비용차감전순이익(손실)	(7,299,762,766)	201,324,528	(8,184,727,286)
당기순이익(손실)	(7,140,694,149)	201,324,528	(8,184,727,286)
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(172)	5	(293)
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	(172)	5	(293)

※ 상기 요약 재무정보는 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 작성되었습니다. 제8기 및 비교표시된 제7기 및 제6기 재무정보는 외부감사인의 감사를 받은 재무제표입니다.

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 8 기 2021.12.31 현재

제 7 기 2020.12.31 현재

제 6 기 2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 8 기	제 7 기	제 6 기
자산			
유동자산	48,522,605,278	17,364,111,323	20,531,664,403
현금및현금성자산	44,514,121,885	16,885,676,706	19,733,280,662
매출채권	918,664,392	341,693,800	255,916,883
기타수취채권	103,395,182	3,243,923	261,600,826
유동성금융리스채권	201,954,620		
기타유동자산	333,072,137	118,081,234	135,901,014
유동파생상품자산	2,443,450,052		
당기법인세자산	7,947,010	15,415,660	144,965,018
비유동자산	7,617,655,828	5,964,980,925	9,723,961,696
기타장기수취채권	419,630,057	163,413,125	447,836,810

	제 8 기	제 7 기	제 6 기
금융리스채권	773,535,077		
유형자산	5,970,127,684	5,298,115,736	8,484,878,436
무형자산	329,147,706	503,452,064	791,246,450
기타비유동자산	76,051,518		
관계기업투자	49,163,786		
자산총계	56,140,261,106	23,329,092,248	30,255,626,099
부채			
유동부채	2,925,539,250	2,358,674,094	3,590,280,308
기타채무	1,086,171,980	394,353,429	238,250,478
기타유동부채	1,032,083,000	1,646,086,174	2,291,175,315
유동성금융리스부채	720,019,639	228,077,260	
충당부채	87,264,631	90,157,231	285,490,160
단기차입금			775,364,355
비유동부채	7,604,612,921	2,575,943,849	6,465,002,708
기타채무	117,525,987		
기타비유동부채	1,443,853,893	767,637,474	1,949,794,441
파생상품부채	310,823,399		
금융리스부채	2,757,849,418	1,760,058,301	
전환사채	2,926,239,351		
충당부채	48,320,873	48,248,074	176,890,506
장기차입금			4,335,636,893
기타비유동금융부채			2,680,868
부채총계	10,530,152,171	4,934,617,943	10,055,283,016
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	45,610,108,935	18,394,474,305	20,200,343,083
자본금	22,877,348,000	20,666,322,500	20,666,322,500
자본잉여금	66,589,578,649	37,332,342,262	37,332,342,262
자본조정	4,063,545,792	2,872,021,204	2,659,964,250
이익잉여금(결손금)	(47,920,363,506)	(42,476,211,661)	(40,458,285,929)
자본총계	45,610,108,935	18,394,474,305	20,200,343,083
자본과부채총계	56,140,261,106	23,329,092,248	30,255,626,099

연결 포괄손익계산서

제 8 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 7 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 6 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 8 기	제 7 기	제 6 기
영업수익	5,618,853,096	5,835,488,461	5,838,397,257
영업비용	12,977,792,412	7,686,789,589	14,067,275,217
영업이익(손실)	(7,358,939,316)	(1,851,301,128)	(8,228,877,960)
금융수익	1,933,481,666	122,510,902	189,733,315
금융비용	123,834,234	51,118,320	1,246,398,313
기타수익	115,833,784	146,455,258	575,921,106
기타비용	168,926,148	384,472,444	450,517,122
지분법손익	(836,214)		
법인세비용차감전순이익(손실)	(5,603,220,462)	(2,017,925,732)	(9,160,138,974)
법인세비용	(159,068,617)		
당기순이익(손실)	(5,444,151,845)	(2,017,925,732)	(9,160,138,974)
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	(5,444,151,845)	(2,017,925,732)	(9,160,138,974)
총포괄손익	(5,444,151,845)	(2,017,925,732)	(9,160,138,974)
총 포괄손익의 귀속			
총 포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	(5,444,151,845)	(2,017,925,732)	(9,160,138,974)
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(131)	(49)	(328)
회석주당이익(손실) (단위 : 원)	(131)	(49)	(328)

연결 자본변동표

제 8 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 7 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 6 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						비자배지분	자본 합계		
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					자본금				
	자본금	자본잉여금	자본조정	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계					
2019.01.01 (기초자본)	13,242,740,500	27,798,440,662	2,344,382,178	(31,298,146,955)	12,087,416,385		12,087,416,385			
당기순이익(손실)				(9,160,138,974)	(9,160,138,974)		(9,160,138,974)			
주식기준보상거래			315,582,072		315,582,072		315,582,072			
유상증자	7,423,582,000	9,533,901,600			16,957,483,600		16,957,483,600			
주식매수선택권의행사										
전환사채의 발행										
2019.12.31 (기말자본)	20,666,322,500	37,332,342,262	2,659,964,250	(40,458,285,929)	20,200,343,083		20,200,343,083			
2020.01.01 (기초자본)	20,666,322,500	37,332,342,262	2,659,964,250	(40,458,285,929)	20,200,343,083		20,200,343,083			
당기순이익(손실)				(2,017,925,732)	(2,017,925,732)		(2,017,925,732)			
주식기준보상거래			212,056,954		212,056,954		212,056,954			
유상증자										
주식매수선택권의행사										
전환사채의 발행										
2020.12.31 (기말자본)	20,666,322,500	37,332,342,262	2,872,021,204	(42,476,211,661)	18,394,474,305		18,394,474,305			
2021.01.01 (기초자본)	20,666,322,500	37,332,342,262	2,872,021,204	(42,476,211,661)	18,394,474,305		18,394,474,305			
당기순이익(손실)				(5,444,151,845)	(5,444,151,845)		(5,444,151,845)			
주식기준보상거래			957,518,337		957,518,337		957,518,337			
유상증자	2,115,656,000	27,862,159,490					29,977,815,490			
주식매수선택권의행사	95,369,500	1,395,076,897	(329,964,302)		1,160,482,095		1,160,482,095			
전환사채의 발행			563,970,553		563,970,553		563,970,553			
2021.12.31 (기말자본)	22,877,348,000	66,589,578,649	4,063,545,792	(47,920,363,506)	45,610,108,935		45,610,108,935			

연결 현금흐름표

제 8 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 7 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 6 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 8 기	제 7 기	제 6 기
영업활동현금흐름	(5,719,498,931)	(2,542,751,612)	(9,653,639,687)
영업에서 창출된 현금	(5,736,380,063)	(2,652,021,893)	(9,663,778,058)
이자수취(영업)	47,750,036	100,245,101	112,174,549
이자지급(영업)	(38,337,554)		(117,864,988)
법인세납부(환급)	7,468,650	9,025,180	15,828,810
투자활동현금흐름	(863,900,277)	9,944,810	12,183,152,973
금융상품의 감소	14,383,466,501		
대여금의 감소	2,700,000,000		100,000,000
리스채권의 감소	91,601,187		
임차보증금의 감소	173,020,530	453,853,020	328,882,030
비품의 처분	2,863,637	2,800,092	73,075,023
관계기업투자	(50,000,000)		
금융상품의 증가	(14,369,390,952)		
대여금의 증가	(2,800,000,000)		
무형자산의 취득	(77,356,500)	(24,745,470)	
임차보증금의 증가	(478,292,800)	(150,000,000)	(21,778,690)
비품의 취득	(439,811,880)	(271,962,832)	(32,180,000)
기타금융자산의 증가			(10,457,149,475)
기타금융자산의 감소			21,358,626,286
기타보증금의 감소			69,380,000
회원권의 처분			820,000,000
기타보증금의 증가			(33,713,000)
산업재산권의 취득			(12,506,160)
소프트웨어의 취득			(9,483,041)
재무활동현금흐름	34,214,204,175	(311,620,400)	16,214,800,226
유상증자	29,977,815,490		16,957,483,600
임대보증금의 증가	133,980,000		
전환사채의 발행	3,300,000,000		
주식매수선택권의 행사	1,160,482,095		
리스부채의 상환	(358,073,410)	(311,620,400)	(742,683,374)
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가(감소)	27,630,804,967	(2,844,427,202)	18,744,313,512
기초현금및현금성자산	16,885,676,706	19,733,280,662	988,431,953
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(2,359,788)	(3,176,754)	535,197
기말현금및현금성자산	44,514,121,885	16,885,676,706	19,733,280,662

3. 연결재무제표 주석

주석

당기: 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

전기: 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 액션스퀘어와 그 종속기업

1. 일반사항

(1) 지배기업의 개요

주식회사 액션스퀘어(이하 "회사" 라 함)는 소프트웨어 개발 및 서비스업을 사업목적으로 2012년 8월 8일에 설립되었으며, 본사는 서울특별시 강남구 테헤란로 419에 위치하고 있습니다.

회사는 코스닥시장 상장을 위하여 케이비제4호기업인수목적 주식회사와 2015년 3월 17일 합병계약을 체결하고, 2015년 9월 18일 합병을 완료하였습니다. 법률적으로 합병법인 케이비제4호기업인수목적 주식회사가 주식회사 액션스퀘어를 흡수합병 하였으며, 합병등기일인 2015년 9월 18일 사명을 액션스퀘어로 변경하였습니다.

한편, 보고기간말 현재 회사의 자본금은 보통주자본금 22,877,348천원으로 구성되어 있으며, 주요 주주내역은 다음과 같습니다.

주주명	주식수	지분율
(주)와이제이엠게임즈	11,199,119	24.5%
(주)프라즈나글로벌홀딩스	4,067,124	8.9%
(주)키글로벌홀딩스	3,363,597	7.4%
넷마블(주)	1,128,350	2.5%

(주)위메이드이노베이션	1,128,350	2.5%
김창근	933,028	2.0%
자기주식	1,435	0.0%
기타소액주주	23,933,693	52.2%
합계	45,754,696	100.00%

2021년 12월 31일로 종료하는 보고기간에 대한 연결재무제표는 회사와 회사의 종속기업(이하 "연결회사"), 연결회사의 관계기업에 대한 지분으로 구성되어 있습니다.

(2) 보고기간말 현재 연결회사에 포함된 종속기업은 다음과 같습니다.

종속기업명	소유지분율		주요 영업활동	소재지	결산월
	당기말	전기말			
(주)액션스퀘어데브	100%	100%	소프트웨어 개발 및 공급	대한민국	12월

(3) 보고기간말 현재 연결회사에 포함된 종속기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

종속기업	당기말			당기		
	자산	부채	자본	영업수익	당기순손익	총포괄손익
(주)액션스퀘어데브	3,959,137	8,523,461	(4,564,324)	2,377,275	(4,776,540)	(4,776,540)

<전기>

(단위: 천원)

종속기업	전기말			전기		
	자산	부채	자본	영업수익	당기순손익	총포괄손익
(주)액션스퀘어데브	2,190,669	10,906,160	(8,715,491)	1,026,009	(3,375,696)	(3,375,696)

(4) 보고기간말 현재 연결회사의 관계기업은 다음과 같습니다.

관계기업명	소유지분율		주요 영업활동	소재지	결산월
	당기말	전기말			
(주)원유니버스랩 (*1,2)	16.67%	–	소프트웨어 개발 및 공급	대한민국	12월

(*1) 연결회사는 당기 중 (주)원유니버스랩의 신규설립에 참여하였으며, 경영진의 겸직으로 유의적인 영향력을 보유하여 관계기업으로 분류하였습니다.

(*2) 당기 중 (주)원유니버스에서 (주)원유니버스랩으로 사명을 변경하였습니다.

2. 중요한 회계정책

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

2.1 재무제표 작성 기준

연결회사의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성됐습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

연결재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

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

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

2.2 회계정책과 공시의 변경

2.2.1 연결회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

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

(1) 기업회계기준서 제1116호 '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 경우에 이 기준서가 규정하는 방식과 일관되게 회계처리하여야 합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제1104호 '보험계약' 및 제1116호 '리스' 개정 - 이자율지표 개혁(2단계 개정)

이자율지표 개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표 대체시장부금액이 아닌 유효이자율을 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표 대체가 발생한 경우에도 중단없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정을 포함하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.2.2 연결회사가 적용하지 않은 제 · 개정 기준서 및 해석서

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

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

사업결합시 인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표

에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(3) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 – 손실부담계약: 계약이행원가

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(4) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 – 부채의 유동/비유동 분류

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

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

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

(6) 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 조기 적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

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

(8) 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, 조

기 적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

회사는 동 개정 사항 적용전에는 자산과 부채를 인식시 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 발생하는 거래가 사업결합거래가 아니고 회계이익과 과세소득에 영향을 미치지 않는 경우에는 최초 인식 예외를 적용하여 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식하지 않았습니다. 회사는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(9) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

(10) 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. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

2.3 연결

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

(1) 종속기업

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

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

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

연결회사 내의 기업간에 발생하는 거래로 인한 채권, 채무의 잔액, 수익과 비용 및 미 실현이익 등은 제거됩니다. 또한 종속기업의 회계정책은 연결회사에서 채택한 회계정책을 일관성 있게 적용하기 위해 차이가 나는 경우 수정됩니다.

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

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

(2) 관계기업

관계기업은 연결회사가 유의적 영향력을 보유하는 기업이며, 관계기업 투자는 최초에 취득원가로 인식하며 이후 지분법을 적용합니다. 연결회사와 관계기업 간의 거래에서 발생한 미실현이익은 연결회사의 관계기업에 대한 지분에 해당하는 부분만큼 제거됩니다. 관계기업의 손실 중 연결회사의 지분이 관계기업에 대한 투자지분(순투자의 일부를 구성하는 장기투자지분 포함)과 같거나 초과하는 경우에는 지분법 적용을 중지합니다. 단, 연결회사의 지분이 영(0)으로 감소된 이후 추가 손실분에 대하여 연결회사에 법적-의제의무가 있거나, 관계기업을 대신하여 지급하여야 하는 경우, 그 금액까지만 손실과 부채로 인식합니다. 또한 관계기업 투자에 대한 객관적인 손상의 징후가 있는 경우 관계기업 투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이는 손상차손으로 인식됩니다. 연결회사는 지분법을 적용하기 위하여 관계기업의 재무제표를 이용할 때, 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래나 사건에 대하여 연결회사가 적용하는 회계정책과 동일한 회계정책이 적용되었는지 검토하여 필요한 경우 관계기업의 재무제표를 조정합니다.

(3) 공동약정

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

2.4 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

연결회사는 연결회사 내 개별기업의 재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이뤄지는 주된 경제 환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다.

지배기업의 기능통화는 대한민국 원화이며, 연결재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식됩니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다. 다만, 조건을 충족하는 현금흐름위험회피나 순투자의 위험회피의 효과적인 부분과 관련되거나 보고기업의 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.

차입금과 관련된 외환차이는 손익계산서에 금융원가로 표시되며, 다른 외환차이는 기타수익 또는 기타비용에 표시됩니다.

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

2.5 금융자산

(1) 분류

연결회사는 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. 연결회사는 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

연결회사는 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. 연결회사는 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 인식합

니다. 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 '기타비용'으로 표시합니다.

(다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

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

② 지분상품

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

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

(3) 손상

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

(4) 인식과 제거

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

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

(5) 금융상품의 상계

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

2.6 파생상품

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 인

식됩니다.

2.7 매출채권

매출채권은 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로, 유의적인 금융요소를 포함하는 경우에는 공정가치로 최초 인식합니다. 매출채권은 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다.

2.8 유형자산

유형자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

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

과목	추정 내용연수
건물	40년
차량운반구	5년
비품	5년

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

2.9 정부보조금

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

2.10 무형자산

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

한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

과목	추정 내용연수
소프트웨어	5년
산업재산권	5년

2.11 비금융자산의 손상

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

2.12 기타채무

기타채무는 연결회사가 보고기간말 전에 제공받은 재화나 용역에 대하여 지급하지 않은 부채입니다. 해당 채무는 무담보이며, 인식 후에 통상 30일 이내에 지급됩니다. 기타채무는 보고기간 후 12개월 후에 지급기일이 도래하는 것이 아니라면 재무상태표에서 유동부채로 표시합니다. 해당 채무는 최초에 공정가치로 인식하고 이후 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정합니다.

2.13 금융부채

(1) 분류 및 측정

연결회사의 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 '기타채무', '차입금' 등으로 표시됩니다.

차입금은 공정가치에서 발생한 거래원가를 차감한 금액으로 최초 인식하고 이후 상각후원가로 측정합니다. 받은 대가(거래원가 차감 후)와 상환금액의 차이는 유효이자율법을 사용하여 기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다. 차입한도를 제공받기 위해 지급한 수수료는 차입한도의 일부나 전부로써 차입을 실행할 가능성이 높은(probable) 범위까지는 차입금의 거래원가로 인식합니다. 이 경우 수수료는 차입을 실행할 때까지 이연합니다. 차입한도약정의 일부나 전부로써 차입을 실행할 가능성이 높다는 증거가 없는 범위의 관련 수수료는 유동성을 제공하는 서비스에 대한 선급금으로서 자산으로 인식 후 관련된 차입한도기간에 걸쳐 상각합니다.

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

보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리가 가지고 있지 않다면 차입금은 유동부채로 분류합니다.

(2) 제거

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

2.14 복합금융상품

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

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

2.15 충당부채

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

2.16 당기법인세 및 이연법인세

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

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 연결회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있으며, 세무당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높은지 고려합니다. 연결회사는 법인세 측정 시 가장 가능성이 높은 금액 또는 기댓값 중 불확실성의 해소를 더 잘 예측할 것으로 예상되는 방법을 사용하여 불확실성의 영향을 반영합니다. 이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세 자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

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

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분과 관련된 가산할 일시적차이에 대해 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 또한 이러한 자산으로부터 발생하는 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다. 이연법인세 자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 권리를 연결회사가 보유하고 있고, 이연법인세 자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련된 경우에 상계합니다. 당기법인세 자산과 부채는 법적으로 상계할 수 있는 권리를 연결회사가 보유하고 있고, 순액으로 결제할 의도가있거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제하려는 의도가 있는 경우에 상계합니다.

2.17 종업원급여

(1) 퇴직급여

연결회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도입니다.

확정기여제도는 연결회사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금 제도이며, 기여금은 종업원이 근무 용역을 제공했을 때 비용으로 인식됩니다.

(2) 주식기준보상

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

주식선택권의 행사시점에 신주를 발행할 때 직접적으로 관련되는 거래비용을 제외한 순유입액은 자본금(명목가액)과 주식발행초과금으로 인식됩니다.

연결회사 내 종속기업의 종업원에게 연결회사의 지분상품을 주식선택권으로 부여하는 경우 출자로 회계처리합니다. 부여시점의 지분상품의 공정가치에 근거하여 산출된 종업원 용역의 공정가치는 가득기간에 걸쳐 종속기업에 대한 투자금액의 증가로 회계처리되며, 이에 상응하는 금액은 기타자본항목으로 인식됩니다.

(3) 기타장기종업원급여

연결회사 내 일부 기업들은 장기 근속 임직원에게 장기종업원급여를 제공하고 있습니다. 이 급여를 받을 수 있는 권리는 주로 3년 이상의 장기간 근무한 임직원에게만 주어집니다. 기타장기종업원급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정되며, 근무 원가, 기타장기종업원급여부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식됩니다. 또한, 이러한 부채는 매년 독립적이고 적격한 보험계리사에 의해 평가됩니다.

2.18 수익인식

(1) 라이선싱계약

연결회사는 고객사와의 계약에 따라 일정 기간 동안 연결회사가 자체개발한 게임의 라이선스를 제공하고, 이에 대한 대가를 수령하고 있습니다. 계약 체결시의 계약금 및 매 기간라이선싱에 따른 고객사 매출액의 일정 비율을 회사가 수취하고 있습니다. 동 라이선스 계약은 고객에게 라이선스 기간 동안 연결회사의 지적재산에 접근할 수 있도록 하는 것이므로, 기업회계기준서 제1115호에 따라 약속된 라이선스를 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무로 회계처리하며, 라이선스 기간 기준으로 수행의무의 진행률을 측정하고 있습니다. 연결회사는 동 진행률에 따라 계약체결시 수취한 계약금을 매 기간에 걸쳐 수익으로 인식하고 있습니다. 또한, 라이선스를 제공한 게임에 대하여, 고객사로부터 해당 게임에 대한 매출액이 확인되는 시점에 매출액의 일정 비율에 대하여 수익을 인식하고 있습니다.

(2) 퍼블리싱계약

연결회사는 고객에게 게임판매에 대한 라이선스 부여와 게임의 업데이트, 기획 및 개발 유지 보수등의 용역을 제공하는 게임 퍼블리싱사업을 영위하고 있습니다. 기업회계기준서 제1115호에 따르면 고객과의 퍼블리싱계약은 게임업데이트 등의 용역이 제공되지 않는다면 라이선스에서 고객이 얻을 수 있는 효익이 유의적으로 제한될 것이기 때문에, 수행의무가 구별되지 않습니다. 이에 따라 연결회사는 퍼블리싱계약을 하나의 수행의무로 판단하였으며, 해당 의무에 따라 계약기간 동안 게임업데이트 등을 제공하여야 하므로, 퍼블리싱 계약금액을 용역을 제공하는 기간에 걸쳐 수익으로 인식하고 있습니다.

2.19 리스

(1) 리스제공자

연결회사가 리스제공자인 경우 운용리스에서 생기는 리스수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식합니다. 운용리스 체결 과정에서 부담하는 리스개설직접원가를 기초

자산의 장부금액에 더하고 리스료 수익과 같은 기준으로 리스기간에 걸쳐 비용으로 인식합니다. 각 리스된 자산은 연결재무상태표에서 그 특성에 기초하여 표시하였습니다.

(2) 리스이용자

연결회사는 사무실등을 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 3~8년의 고정기간으로 체결되지만 아래에서 설명하는 연장선택권이 있을 수 있습니다.

계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 연결회사는 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 리스요소와 비리스요소에 배분하였습니다. 그러나 연결회사가 리스이용자인 부동산 리스의 경우 리스요소와 비리스요소를 분리하지 않고 하나의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

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

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

- 받을 리스 인센티브를 차감한 고정리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 개시일 현재 지수나 요율을 사용하여 최초 측정한, 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료
- 잔존가치보증에 따라 연결회사(리스이용자)가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 연결회사(리스이용자)가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수

선택권의 행사가격

- 리스기간이 연결회사(리스이용자)의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스이용자가 리스 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한(reasonably certain) 경우 그 선택권의 행사에 따라 지급할 리스료 또한 리스부채의 측정에 포함됩니다.

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

연결회사는 증분차입이자율을 다음과 같이 산정합니다.

- 가능하다면 개별 리스이용자가 받은 최근 제3자 금융 이자율에 제3자 금융을 받은 이후 재무상태의 변경을 반영
- 최근 제3자 금융을 받지 않은 종속기업이 보유한 리스의 경우 무위험이자율에 신용위험을 조정하는 상향 접근법을 사용
- 국가, 통화, 담보, 보증과 같은 리스에 특정한 조정을 반영

개별 리스이용자가 리스와 비슷한 지급일정을 가진 분할상환 차입금 이자율을 쉽게 관측(최근의 금융 또는 시장 자료를 통해)할 수 있는 경우, 연결회사는 증분차입이자율을 산정할 때 그 이자율을 시작점으로 사용합니다.

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

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

쳐 당기손익으로 인식합니다.

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

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

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

장비 및 차량운반구의 단기리스와 모든 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액 기준에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 매수선택권 없이 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 소액의 사무용 비품등으로 구성되어 있습니다.

(3) 연장선택권 및 종료선택권

연결회사 전체에 걸쳐 다수의 부동산 및 시설장치 리스계약에 연장선택권 및 종료선택권을 포함하고 있습니다. 이러한 조건들은 계약 관리 측면에서 운영상의 유연성을 극대화하기 위해 사용됩니다. 보유하고 있는 대부분의 연장선택권 및 종료선택권은 해당 리스제공자가 아니라 연결회사가 행사할 수 있습니다. 리스기간의 결정과 관련한 중요한 회계추정 및 가정에 대한 정보는 주석 3에서 다루고 있습니다.

(4) 잔존가치보증

계약기간 동안 리스원가를 최적화하기 위해 연결회사는 시설장치 리스와 관련하여 종종 잔존가치보증을 제공합니다. 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상하는 금액의 산정과 관련한 중요한 회계추정 및 가정에 대한 정보는 주석 3에서 다루고 있습니다.

2.20 영업부문

영업부문별 정보는 최고영업의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다(주석 4 참조). 최고영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있으며, 연결회사는 전략적 의사결정을 수행하는 이사회를 최고의사결정자로 보고 있습니다.

2.21 재무제표 승인

연결회사의 재무제표는 2022년 2월 11일자로 이사회에서 승인됐으며, 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

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

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

(1) 금융상품의 공정가치

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

(2) 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실률 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 연결회사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 설정에 있어서 연결회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다.

(3) 온라인 및 모바일게임 매출의 이연

연결회사는 온라인게임의 경우 유저의 이탈율을 추정하고, 모바일게임은 유저의 아이템별 소비기간을 추정하여 이를 기준으로 이연일수를 산출한 다음 그에 상응하는 매출과 관련 플랫폼수수료 등 판매수수료를 이연처리하고 있습니다. 매출이연액은 계약부채로 인식, 판매수수료는 계약자산으로 인식하고 있습니다.

(4) 리스

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

일반적으로 가장 관련된 요소는 다음과 같습니다.

- 종료하기 위해(연장하지 않기 위해) 유의적인 별과금을 부담해야 한다면 일반적으로 연결회사가 연장선택권을 행사하는 것이(종료선택권을 행사하지 않는 것이) 상당히 확실합니다.

- 리스개량에 유의적인 잔여 가치가 있을 것으로 예상되는 경우 일반적으로 연결회사가 연장선택권을 행사하는 것이(종료선택권을 행사하지 않는 것이) 상당히 확실합니다.
- 위 이외의 경우 연결회사는 과거 리스 지속기간과 원가를 포함한 그 밖의 요소와 리스된 자산을 대체하기 위해 요구되는 사업 중단을 고려합니다.

연결회사는 유의적인 원가나 사업 중단 없이도 자산을 대체할 수 있으므로 사무실과 차량운반구 리스에서 대부분의 연장선택권은 리스부채에 포함하지 않습니다.

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

당기 중 종료선택권의 행사 영향을 반영하는 리스기간의 조정으로 인한 재무적 영향으로, 인식된 리스부채 1,186백만원과 사용권자산 1,198백만원을 감액하였습니다.

(5) COVID-19 영향

2021년도 중 COVID-19의 확산은 국내외 경제에 중대한 영향을 미치고 있습니다. 이는 매출의 감소나 지연, 기존 채권의 회수 등에 부정적인 영향을 미칠 수 있으며 이로 인해 회사의 연결재무상태와 연결재무성과에도 부정적인 영향이 발생할 수 있습니다.

연결재무제표 작성 시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 COVID-19에 따른 불확실성의 변동에 따라 조정될 수 있으며, COVID-19로 인하여 회사의 사업, 연결재무상태 및 연결경영성과 등에 미칠 궁극적인 영향은 현재 예측할 수 없습니다.

4. 영업부문 정보

(1) 영업부문

연결회사의 영업부문은 수익을 창출하고 비용을 발생시키는 사업활동을 영위하는 식별 가능한 구성단위로서 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정과 성과평가를 위하여 최고영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부 보고자료에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다. 이에 따라 연결회사는 영업부문을 단일의 게임부문으로 구분하고 있습니다. 연결회사의 영업부문은 대한민국에 소재하고 있습니다.

연결회사는 자원의 배분을 위한 의사결정과 성과평가 목적으로 영업부문별 성과를 모니터하고 있으며, 영업손익에 기초하여 평가됩니다. 한편, 연결회사의 보고부문별 자산과 부채의 총액은 최고영업의사결정자에게 정기적으로 제공되고 있습니다.

5. 금융상품 공정가치

(1) 보고기간말 현재 금융상품의 범주별 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
상각후원가로 인식된 금융자산				
– 현금및현금성자산	44,514,122	(*)	16,885,677	(*)
– 매출채권	918,664	(*)	341,694	(*)
– 기타수취채권	523,025	(*)	166,657	(*)
당기손익측정금융자산				
– 파생상품자산	2,443,450	2,443,450	–	–
합계	48,399,261	2,443,450	17,394,028	(*)
금융부채				
상각후원가로 측정하는 금융부채				
– 기타채무	1,001,649	(*)	279,730	279,730
– 전환사채	2,926,239	(*)	–	–
당기손익측정금융부채				
– 파생상품부채	310,823	310,823	–	–
합계	4,238,711	310,823	279,730	(*)

(*) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로, 공정가치의 공시를 생략하였습니다.

(2) 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

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

(3) 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기손익측정금융자산				
- 파생상품자산	-	-	2,443,450	2,443,450
당기손익측정금융부채				
- 파생상품부채	-	-	310,823	310,823

(4) 연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치측정치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

기업명	공정가치	수준	가치평가기법	수준3 투입변수
파생상품자산(매도청구권)	2,443,450	3	이항모형	주가지수, 변동성 등
파생상품부채(조기상환청구권)	310,823	3	이항모형	주가지수, 변동성 등

(5) 금융상품 범주별 순손익

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기손익-공정가치 측정 금융자산		
파생상품평가손익	1,838,159	-
상각후원가 금융자산		
이자수익	66,293	108,265
대손상각비	-	(203,221)
대손총당금환입	-	-
환손익	(1,550)	8,334
당기손익-공정가치 측정 금융부채		
파생상품평가손익	7,706	-
상각후원가 금융부채		
이자비용	(103,129)	(45,437)
환손익	2,169	-

6. 재무위험관리의 목적 및 정책

(1) 재무위험관리

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

(2) 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 시장위험은 이자율위험, 환위험 및 기타 가격위험의 세 가지 유형으로 구성됩니다. 다음의 민감도 분석은 당기말 및 전기말과 관련되어 있습니다.

① 이자율위험

이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 보고기간말 현재 변동이자율이 적용되는 금융상품은 없습니다.

② 환위험

환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 연결 회사는 해외 영업활동 등으로 인하여 USD등의 환위험에 노출되어 있습니다. 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
현금및현금성자산				
USD	3,634	-	34,352	-
JPY	86,724	-	-	-
합계	90,358	-	34,352	-
매출채권				
USD	398,376	-	7,274	-
TWD	120,700	-	-	-
합계	519,076	-	7,274	-
미지급금				
USD		130,640	-	

연결회사는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 보고기간말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 5% 변동시 환율변동이 당기 세전이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	5%상승시	5%하락시	5%상승시	5%하락시
USD	13,568	(13,568)	2,081	(2,081)
JPY	4,336	(4,336)	-	-
TWD	6,035	(6,035)	-	-

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

③ 기타 가격위험

당기손익공정가치측정금융자산과 기타포괄손익공정가치측정금융자산 중 상장된 지분증권을 보유하는 경우 가격변동에 따른 시장위험이 발생합니다. 연결회사는 보고기간말 현재 금융상품 중 상장지분을 보유하고 있지 않아 상장된 지분증권의 가격변동에 따른 시장위험에 노출되어 있지 않습니다.

(3) 신용위험

신용위험은 거래상대방이 의무를 이행하지 않아 재무손실이 발생할 위험입니다. 연결회사는 영업활동에서 신용위험에 노출되어 있습니다.

① 매출채권 및 기타수취채권

연결회사는 모든 신용거래 상대방에 대하여 신용검증절차를 수행하여 신용상태가 건전한상대방과 거래하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 연결회사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 상대방의 신용도를 재평가하는 등 매출채권및기타수취채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다. 연결회사의 대손위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
매출채권	918,664	341,694
기타수취채권	523,025	166,657

연결회사는 상기 채권에 대해 매 보고기간말에 개별적 또는 집합적으로 손상여부를 검토하고 있습니다. 보고기간말 매출채권과 기타수취채권에 대하여 손실충당금이 설정되어 있습니다(주석 8 참조).

연결회사는 상기 채권에 대해 매 보고기간말에 개별적 또는 집합적으로 손상여부를 검토하고 있습니다.

② 기타의 자산

현금, 단기예금 등으로 구성되는 연결회사의 기타의 자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 발생합니다. 이러한 경우 연결회사의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 연결회사는 신한은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 및 기타금융상품 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위

험은 제한적입니다.

(4) 유동성위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다.

연결회사는 특유의 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다. 연결회사는 금융상품의 만기와 영업현금흐름의 추정치를 고려하여 금융자산과 금융부채의 만기를 대응시키고 있습니다.

다음은 금융부채별 상환계획으로서 할인되지 않은 계약상의 금액입니다. 금융부채의 잔존만기별 현금흐름은 할인되지 아니한 명목금액으로서 상환을 요구 받을 수 있는 보고기간 중 가장 이른 일자를 기준으로 작성되었습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	3개월 이내	3개월 ~ 1년	1년 ~ 10년	합계
기타채무	884,123	–	133,980	1,018,103
리스부채	206,159	523,467	2,984,467	3,714,093
전환사채	–	–	3,300,000	3,300,000
합계	1,090,282	523,467	6,418,447	8,032,196

<전기말>

(단위: 천원)

구분	3개월 이내	3개월 ~ 1년	1년 ~ 10년	합계
기타채무	279,730	–	–	279,730
리스부채	64,765	194,294	1,844,165	2,103,224
합계	344,495	194,294	1,844,165	2,382,954

(5) 자본위험관리

연결회사의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는데 있습니다. 연결회사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 재무제표의 금액을 기준으로 계산합니다. 한편, 연결회사의 자본위험관리 정책은 전기와 변동이 없습니다.

보고기간말 현재 연결회사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
부채	10,530,152	4,934,618
자본	45,610,109	18,394,474
부채비율	23.09%	26.83%

7. 현금및현금성자산

보고기간말 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
보통예금	44,423,710	16,851,237
외화예금	90,358	34,352
기타예금	54	87
합계	44,514,122	16,885,676

8. 매출채권과 기타수취채권

(1) 보고기간말 현재 매출채권과 기타수취채권의 손실충당금 및 현재가치 할인차금 차감전 총액기준에 의한 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동		
매출채권	918,664	341,694
기타수취채권		
- 미수금	2,564	2,252
- 미수수익	4,052	4,213
- 단기대여금	300,000	200,000
소계	306,616	206,465
합계	1,225,280	548,159
비유동		
기타장기수취채권		
- 보증금	478,293	183,713
합계	478,293	183,713

(2) 보고기간말 현재 매출채권 및 기타수취채권의 장부금액과 손실충당금 등 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	채권액	손실충당금	현재가치 할인차금	장부금액
유동				
매출채권	918,664	-	-	918,664
기타수취채권	306,616	(203,221)	-	103,395
합계	1,225,280	(203,221)	-	1,022,059
비유동				
기타장기수취채권	478,293	-	(58,663)	419,630
합계	478,293	-	(58,663)	419,630

<전기말>

(단위: 천원)

구분	채권액	손실충당금	현재가치 할인차금	장부금액
유동				
매출채권	341,694	-	-	341,694
기타수취채권	206,465	(203,221)	-	3,244
합계	548,159	(203,221)	-	344,938
비유동				
기타장기수취채권	183,713	-	(20,301)	163,412
합계	183,713	-	(20,301)	163,412

(3) 연결회사는 채무자의 부도 및 파산 등 회수가 불확실한 채권을 사고채권으로 분류합니다. 사고채권 이외의 채권은 정상채권으로 분류하며, 연령 분석 및 경험률에 근거하여 손상평가를 수행하고, 사고채권은 담보의 종류 및 금액 등을 고려하여 손상 차손을 인식하고 있습니다.

(4) 연결회사의 매출채권과 기타수취채권에 대한 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
기초	(203,221)	-
기타의대손상각비	-	(203,221)
기말	(203,221)	(203,221)

9. 기타자산

보고기간말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동		
- 선급금	11,257	73,646
- 선급비용	321,815	44,435
합계	333,072	118,081
비유동		
- 장기선급비용	76,052	-

10. 유형자산

(1) 연결회사의 유형자산의 장부금액 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	비품	사용권자산	합계
기초장부가액	1,671,037	1,327,416	292,957	2,006,706	5,298,116
취득	-	-	439,812	2,661,253	3,101,065
처분	-	-	(149,542)	(113,142)	(262,684)
감가상각비	-	(36,788)	(107,248)	(338,419)	(482,455)
대체	-	-	-	(1,683,915)	(1,683,915)
기말장부가액	1,671,037	1,290,628	475,979	2,532,483	5,970,127
기말취득원가	1,671,037	1,471,501	667,162	2,661,253	6,470,953
감가상각누계액	-	(180,873)	(191,183)	(128,770)	(500,826)

<전기>

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	비품	사용권자산	합계
기초장부가액	1,671,037	1,364,204	220,907	5,228,731	8,484,879
취득	–	–	271,963	2,202,322	2,474,285
처분	–	–	(86,367)	(5,093,824)	(5,180,191)
감가상각비	–	(36,788)	(113,546)	(330,523)	(480,857)
기말장부가액	1,671,037	1,327,416	292,957	2,006,706	5,298,116
기말취득원가	1,671,037	1,471,500	607,806	2,202,322	5,952,665
감가상각누계액	–	(144,084)	(314,849)	(195,616)	(654,549)

(2) 보고기간말 현재 연결회사의 자산에 대하여 가입되어 있는 보험내역은 없습니다.

11. 무형자산

연결회사의 무형자산의 장부금액 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

계정과목	소프트웨어	산업재산권	합계
기초장부가액	478,086	25,365	503,451
취득	74,755	2,602	77,357
처분	(5,790)	–	(5,790)
무형자산상각비	(236,561)	(9,310)	(245,871)
기말장부가액	310,490	18,657	329,147
기말취득원가	2,965,285	50,377	3,015,662
상각누계액	(2,361,249)	(31,720)	(2,392,969)
손상차손누계액	(293,546)	–	(293,546)

<전기>

(단위: 천원)

계정과목	소프트웨어	산업재산권	합계
기초장부가액	762,851	28,396	791,247
취득	19,435	5,310	24,745
처분	(1,006)	-	(1,006)
무형자산상각비	(303,194)	(8,341)	(311,535)
기말장부가액	478,086	25,365	503,451
기말취득원가	2,915,581	47,775	2,963,356
상각누계액	(2,143,949)	(22,410)	(2,166,359)
손상차손누계액	(293,546)	-	(293,546)

12. 관계기업투자

(1) 보고기간말 현재 관계기업투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	회사명	소재지	주요영업활동	당기말		전기말	
				지분율	장부금액	지분율	장부금액
관계기업	(주)원유니버스랩 (*1, *2)	대한민국	소프트웨어개발	16.67%	49,164	0.0%	-

(*1) 연결회사는 당기 중 (주)원유니버스랩의 신규설립에 참여하였으며, 경영진의 겸직으로 유의적인 영향력을 보유하여 관계기업으로 구분하였습니다.

(*2) 당기 중 (주)원유니버스에서 (주)원유니버스랩으로 사명을 변경 하였습니다.

(2) 보고기간 중 관계기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	-	-
취득	50,000	-
지분법평가손익	(836)	-
기말	49,164	-

13. 기타채무

(1) 보고기간말 현재 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동		
- 미지급금	626,576	279,730
- 미지급비용	459,596	114,622
합계	1,086,172	394,352
비유동		
- 보증금	117,526	-

(2) 기타채무의 공정가치는 할인에 따른 장부가액과의 차액이 중요하지 않아 액면금액으로 평가하였습니다.

14. 기타부채

보고기간말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동		
- 예수금	16,418	28,545
- 부가세예수금	31,008	112,012
- 선수수익	940,070	1,295,623
- 장기종업원부채	44,587	209,906
합계	1,032,083	1,646,086
비유동		
- 선수수익	1,282,474	643,585
- 장기종업원부채	161,380	124,053
합계	1,443,854	767,638

15. 전환사채

(1) 보고기간말 현재 전환사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
액면가액	3,300,000	-
전환권조정	(373,761)	-
장부금액	2,926,239	-

(2) 보고기간말 현재 회사가 발생한 전환사채의 주요요건은 다음과 같습니다.

구분	세부사항
사채명	무기명식 이권부 무보증 무담보 사모 전환사채
사채발행일	2021년 03월 29일
만기일	2026년 03월 29일
행사가능기간	2022년 03월 29일 ~ 2026년 02월 28일
액면가액	3,300,000,000원
발행가액	3,300,000,000원
표면이자율	0%
만기보장수익률	0%
행사가격 (*1,2)	2,974원
행사가능주식수 (*3)	1,109,616주
조기상환청구권 (Put Option)	본 사채의 발행일인 2021년 03월 29일로부터 2년이 되는 2023년 03월 29일 및 이후 매 3개월에 해당되는 날에 본 사채의 전자등록금액100%에 해당하는 금액의 전부 또는 일부에 대하여 만기 전 조기상환을 청구 할 수 있다.
매도청구권 (Call Option)	본 사채의 발행일로부터 6월이 되는 2021년 09월 29일로부터 발행 후 23개월인 2023년 02월 28일이 되는 날까지 매 1개월마다 사채권자가 보유하고 있는 본 사채의 일부를 발행회사 및 발행회사가 지정하는 자(이하 "매수인")에게 매도하여 줄 것을 청구할 수 있으며, 사채권자는 이 청구에 따라 보유하고 있는 본 사채를 매수인에게 매도하여야 한다. 매수인은 각 사채권자에 대하여 각 사채권자가 보유하고 있는 본사채 발행가액의 50%를 초과하여 매도청구권을 행사할 수 없다.

(*1) 당기 중 시가를 하회하는 발행가액으로 유상증자를 하여 3,002원에서 2,974원으로 조정되었습니다.

(*2) 시가하락에 따른 전환가액 조정 조건이 존재합니다.

(*3) 현재 유효한 행사가격을 바탕으로 산출된 주식수입니다.

(*4) 동 전환사채의 전환권은 자본으로 분류되었습니다.

16. 파생금융상품

(1) 보고기간말 현재 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
자산		
파생상품자산 (*)	2,443,450	-
부채		
파생상품부채 (*)	310,823	-

(*) 연결회사의 파생상품자산은 전환사채의 발행조건에 따른 매도청구권이며, 파생상품부채는 전환사채의 발행조건에 따른 조기상환청구권입니다(주석15 참조).

파생상품자산 및 부채는 공정가액으로 평가하여 관련 손익은 당기손익으로 계상됩니다.

(2) 파생상품자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	-	-
전환사채 발행	605,291	-
평가손익	1,838,159	-
기말	2,443,450	-

(3) 파생상품부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	-	-
전환사채 발행	318,530	-
평가손익	(7,707)	-
기말	310,823	-

17. 충당부채

(1) 연결회사의 충당부채의 장부금액 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	138,405	161,357
전입	143,100	138,466
지급	(41,399)	-
환입	(104,520)	(161,417)
기말	135,586	138,406

(2) 상기 충당부채는 복구충당부채 및 기타충당부채로 이루어져 있습니다. 복구충당부채는 임차시설물의 원상 복구의무와 관련하여 설정되었으며, 기타충당부채는 퍼블리싱계약 해지에 따라 지급해야하는 수익분배금을 설정하였습니다.

18. 리스

(1) 리스이용자

① 리스와 관련하여 재무상태표에 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
사용권자산		
사무실	2,532,483	1,942,506
차량운반구	—	64,200
사용권자산 합계	2,532,483	2,006,706
리스부채		
유동	720,020	228,077
비유동	2,757,849	1,760,058
리스부채 합계	3,477,869	1,988,135

② 보고기간말 현재 리스계약서에 의해 향후 지급할 최소리스료의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
1년 이내	729,626	259,058
1년 초과~2년 이내	737,119	240,045
2년 초과~3년 이내	755,547	226,464
3년 초과~4년 이내	774,436	226,464
4년 초과~5년 이내	717,365	226,464
5년 초과	—	924,728
합계	3,714,093	2,103,223

③ 보고기간 중 리스와 관련하여 포괄손익계산서에 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
리스부채에 대한 이자비용	38,338	44,208
사용권자산의 감가상각비	338,419	330,523
소액자산 리스료	28,482	33,075
합계	405,239	407,806

④ 보고기간 중 리스이용과 관련하여 총 현금유출은 당기 424,893천원이며, 전기 34,695천원입니다.

(2) 리스제공자

연결회사는 리스한 부동산을 주주인 (주)와이제이엠게임즈 및 기타특수관계자인 (주)원이멀스에 전대리스로 제공하고 있으며, 전대리스는 금융리스로 분류하였습니다.

① 보고기간말 현재 전대리스와 관련하여 재무상태표에 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
리스채권	975,490	-

② 보고기간말 현재 리스계약서에 의해 향후 받게될 리스료의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
1년 이내	204,649	-
1년 초과~2년 이내	206,751	-
2년 초과~3년 이내	211,920	-
3년 초과~4년 이내	217,217	-
4년 초과~5년 이내	201,210	-
합계	1,041,747	-

③ 보고기간 중 리스제공과 관련하여 포괄손익계산서에 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
리스채권에 대한 이자수익	13,784	-

④ 보고기간 중 리스제공과 관련하여 총 현금유입은 당기 105,385천원이며, 전기는 없습니다.

19. 우발채무와 약정사항

(1) 연결회사는 Hangzhou NetEase Leihuo Technology Co., Ltd. 및 SK 텔레콤 주식회사와 퍼블리싱계약을 체결하고 있습니다. 퍼블리싱계약은 직간접 순매출액을 퍼블리셔와 배분하는 Running royalty 형태로 계약이 체결되어 있습니다.

게임명	거래처	지역	유효기간
삼국블레이드	Hangzhou NetEase Leihuo Technology Co., Ltd.	중국	서비스 개시 이후 2년
ANML	SK 텔레콤 주식회사	전세계	서비스 개시 이후 3년

(2) 연결회사는 Epic games와 언리얼 엔진을 사용하는 제작물과 관련하여 발생하는 매출액의 일정비율을 수수료로 지급하는 계약을 체결하고 있습니다.

(3) 연결회사는 Nintendo Co., Ltd.와 콘텐츠 제공계약을 체결하고 있습니다. 콘텐츠 매출의 일정비율을 정산 받고 있습니다.

(4) 연결회사는 Gamefirst와 대만, 홍콩, 마카오, 아세안 6개국가 및 뉴질랜드, 호주, 미얀마, 캄보디아, 라오스, 부르네이, 동티모르 지역에서 발생하는 매출액의 일정비율을 수수료로 지급하는 운영대행 계약을 체결하고 있습니다.

(5) 연결회사는 TiltingPoint와 국내 및 해외의 광고대행 계약을 체결하고 있습니다.

(6) 연결회사는 WEMADE TREE PTE., LTD.와 위믹스(WEMIX) 플랫폼 입점 및 서비스 관련 사업제휴계약을 체결하고 있습니다.

20. 자본금 및 기타자본

(1) 보고기간말 현재 자본금 내역은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
발행할 주식의 총수	500,000,000 주	500,000,000 주
주당금액	500 원	500 원
발행주식수	45,754,696 주	41,332,645 주
자본금	22,877,348 천원	20,666,323 천원

(2) 보고기간말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
주식발행초과금	66,589,579	37,332,342

(3) 보고기간말 현재 자본조정의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내역	당기말	전기말
자기주식(*1)	(13,526)	(13,526)
전환권대가(*2)	563,971	-
주식선택권	3,513,101	2,885,547
합계	4,063,546	2,872,021

(*1) 연결회사는 합병 및 주식병합을 실시하면서 단주처리를 목적으로 연결회사의 주식 1,435주를 보유하고 있으며, 취득가액 13,526천원을 자기주식의 계정과목으로 하여 자본 조정으로 계상하고 있습니다.

(*2) 전환권대가는 법인세효과를 반영한 세후 금액입니다.

21. 결손금

보고기간말 현재 결손금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
미처리결손금	(47,911,043)	(42,476,212)

22. 고객과의 계약에서 생기는 수익 및 관련 계약자산과 계약부채

(1) 연결회사의 고객과의 계약에서 생기는 수익은 주요 지리적 시장, 주요 서비스 및 수익인식 시기에 따라 다음과 같이 구분됩니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
주요 지리적 시장		
– 국내매출	5,190,418	4,336,402
– 해외매출	428,435	1,499,086
합계	5,618,853	5,835,488
주요 서비스		
– 게임매출	5,618,853	5,835,488
합계	5,618,853	5,835,488
수익인식 시기		
– 한시점에 인식	300,000	–
– 기간에 걸쳐 이행	5,318,853	5,835,488
합계	5,618,853	5,835,488

(2) 연결회사의 매출에서 차지하는 비중이 10% 이상인 거래처는 (주)네시삼십삼분이며, 해당 거래처에 대한 매출은 당기 752,196천원이며, 전기 2,858,243천원입니다.

(3) 연결회사의 고객과의 계약에서 생기는 수익으로 인한 계약잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
계약부채(*)	2,222,544	1,939,208

(*) 계약부채는 재무상태표 상 기타유동부채 및 기타비유동부채로 표시됩니다.

(4) 이월된 계약부채와 관련하여 보고기간중에 수익으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
계약부채	823,401	2,884,550

(5) 연결회사가 인식하고 있는 계약자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
계약자산	211,263	68,988

23. 주식기준보상

(1) 연결회사는 임직원에 대하여 다음과 같이 주식기준보상약정을 체결하고 있으며, 동 약정에 의해 부여된 주식선택권은 행사시 보통주를 신주 발행을 통해 교부하는 방식으로 결제됩니다.

(단위: 주)

부여일	총부여수량 (*1)	당기 취소수량	당기 행사수량	당기말 미행사수량	당기말 행사가능수량	행사가격 (*2)
2015.03.06(1차)	139,550	-	26,739	112,811	112,811	6,705원
2016.02.05(2차)	544,000	-	164,000	380,000	380,000	5,995원
2018.05.02(4차)	10,000	-	-	10,000	10,000	5,823원
2019.05.03(5차)	310,000	-	-	310,000	-	1,565원
2020.06.01(7차)	530,000	-	-	530,000	-	1,446원
2020.12.01(8차)	50,000	-	-	50,000	-	1,625원
2021.03.19(9차)	960,000	60,000	-	900,000	-	2,501원
2021.09.10(10차)	80,000	-	-	80,000	-	5,657원
합계	2,623,550	60,000	190,739	2,372,811	502,811	

(*1) 기부여된 주식선택권의 전기말까지 취소로 인한 조정사항을 반영하였습니다.

(*2) 유상증자로 인하여 2차, 4차 및 5차 부여분의 행사가격이 조정 되었습니다.

(2) 주식기준보상약정의 가득조건 및 행사기간은 다음과 같습니다.

구분	가득조건	행사기간
1차	부여일로부터 2년간 근무	- 50%는 주식선택권 부여일에서 2년이 경과한 날로부터 5년 이내 - 50%는 주식선택권 부여일에서 3년이 경과한 날로부터 5년이내
2차	부여일로부터 3년간 근무	주식선택권 부여일에서 3년이 경과한 날로부터 5년이내
4차	부여일로부터 2년간 근무	주식선택권 부여일에서 2년이 경과한 날로부터 5년이내
5차	부여일로부터 3년간 근무	주식선택권 부여일에서 3년이 경과한 날로부터 5년이내
7차	부여일로부터 3년간 근무	주식선택권 부여일에서 3년이 경과한 날로부터 5년이내
8차	부여일로부터 3년간 근무	주식선택권 부여일에서 3년이 경과한 날로부터 5년이내
9차	부여일로부터 3년간 근무	주식선택권 부여일에서 3년이 경과한 날로부터 5년이내
10차	부여일로부터 3년간 근무	주식선택권 부여일에서 3년이 경과한 날로부터 5년이내

(*) 6차 부여분은 주주총회 부결로 인하여 취소되었습니다.

(3) 연결회사는 주식선택권의 공정가치 산정을 위하여 이항모형을 사용하였으며, 사용된 기초자료는 다음과 같습니다.

부여일자	2015.03.06 (1차)	2016.02.05 (2차)	2018.05.02 (4차)	2019.05.03 (5차)	2020.06.01 (7차)	2020.12.01 (8차)	2020.03.19 (9차)	2021.09.10 (10차)
1주당 옵션의 공정가치	1,018원	1,846원	2,456원	1,100원	955원	747원	2,599원	3,603원
부여일 전일의 종가	7,290원	8,800원	8,270원	1,825원	1,400원	1,620원	3,330원	5,730원
행사가격	6,705원	5,995원	5,823원	1,565원	1,446원	1,625원	2,501원	5,657원
기대주가변동성	11.10%	25.64%	45.23%	84.02%	106.35%	63.87%	98.97%	76.34%
기대행사기간	3.10년	3.70년	2.70년	3.70년	3.70년	3.70년	5.10년	5.10년
기대배당금	-	-	-	-	-	-	-	-
무위험이자율(국채수익률)	2.21%	1.49%	2.22%	1.73%	0.82%	0.98%	1.14%	1.76%

(4) 연결회사는 산정된 보상원가를 약정용역제공기간에 안분하여 비용으로 계상하고 있습니다. 보고기간중에 비용으로 인식한 주식보상비용은 당기 957,518천원이며, 전기 212,057천원입니다.

24. 영업비용

보고기간 중 영업비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	5,458,696	3,181,691
퇴직급여	620,107	238,944
주식보상비용	957,518	212,057
복리후생비	1,027,934	614,209
여비교통비	32,941	20,007
접대비	70,662	62,236
통신비	19,578	17,232
세금과공과	67,550	194,386
감가상각비	144,035	150,334
사용권자산상각비	338,419	330,523
무형자산상각비	245,871	311,534
임차료	27,883	220
보험료	13,399	19,889
차량유지비	925	3,242
교육훈련비	1,976	2,314
도서인쇄비	3,393	2,118
소모품비	51,046	39,922
지급수수료	2,102,551	1,880,655
건물관리비	44,164	19,490
광고선전비	1,043,911	229,518
외주비	705,233	156,269
합계	12,977,792	7,686,790

25. 금융수익 및 금융비용

(1) 보고기간 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
이자수익	66,293	108,265
외환차익	3,082	14,016
외화환산이익	836	-
종속기업투자처분이익	-	230
파생상품평가이익	1,863,271	-
합계	1,933,482	122,511

(2) 보고기간 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
이자비용	103,129	45,437
외환차손	405	2,457
외화환산손실	2,894	3,224
파생상품평가손실	17,406	-
합계	123,834	51,118

26. 기타수익 및 기타비용

(1) 보고기간 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당기	전기
유형자산처분이익	1,524	1,000
사용권자산처분이익	5,966	94,520
잡이익	108,344	50,935
합계	115,834	146,455

(2) 보고기간 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당기	전기
유형자산처분손실	148,202	84,566
무형자산처분손실	5,790	1,006
사용권자산처분손실	13,274	-
기타의대손상각비	-	203,221
기부금	-	5,000
잡손실	1,660	90,679
합계	168,926	384,472

27. 법인세비용

(1) 보고기간 중 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	-	-
자본에 직접 반영된 법인세비용	(159,069)	-
법인세비용(수익)	-	-
합계	(159,069)	-

(2) 보고기간 중 법인세비용차감전손익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전이익(손실)	(5,603,220)	(2,017,926)
적용세율에 따른 세부담액	(1,232,708)	(443,943)
조정사항		
비과세수익	(44,698)	(7,314)
비공제비용	1,874,072	(114,683)
실현가능성 없는 이연법인세	(596,666)	564,840
기타	—	1,100
법인세비용(수익)	—	—
유효세율(*)	—	—

(*) 당기 및 전기는 법인세비용차감전손실이 발생하므로 유효세율을 산정하지 아니합니다.

(3) 자본에 직접 반영된 법인세 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
전환권대가	(159,069)	—

(4) 보고기간 중 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	기초잔액	변동액	기말잔액
미지급비용	25,217	75,812	101,029
선수수익	457,572	(47,666)	409,906
리스부채	437,389	327,741	765,130
대손충당금	44,709	–	44,709
파생상품부채	–	68,381	68,381
기타(유보)	573,306	(42,917)	530,389
사용권자산	(441,475)	(115,671)	(557,146)
금융리스채권	–	(214,608)	(214,608)
선급비용	–	(46,478)	(46,478)
파생상품자산	–	(537,559)	(537,559)
기타(△유보)	(24,599)	(70,634)	(95,233)
이월결손금	7,168,819	6,933	7,175,752
이월세액공제	7,218,044	–	7,218,044
소계	15,458,982	(596,666)	14,862,316
실현가능성 낮아 인식하지 않은 이연법인세자산	(15,458,982)	596,666	(14,862,316)
합계	–	–	–

<전기>

(단위: 천원)

구분	기초잔액	변동액	기말잔액
미지급비용	13,500	11,717	25,217
선수수익	627,892	(170,320)	457,572
리스부채	1,124,420	(687,031)	437,389
대손충당금	-	44,709	44,709
기타(유보)	175,649	397,657	573,306
사용권자산	(1,150,320)	708,845	(441,475)
기타(△유보)	(650)	(23,949)	(24,599)
이월결손금	6,885,607	283,212	7,168,819
이월세액공제	7,218,044	-	7,218,044
소계	14,894,142	564,840	15,458,982
실현가능성 낮아 인식하지 않은 이연법인세자산	(14,894,142)	(564,840)	(15,458,982)
합계	-	-	-

(5) 이연법인세자산(부채)은 일시적차이의 실현이 예상되는 회계연도에 적용될 예상 법인세율을 사용하여 추정하고 있습니다.

(6) 법인세효과를 인식하지 아니한 항목

연결회사는 차감할 일시적차이와 이월결손금 및 이월세액공제에 대해 예측가능한 미래기간에 실현가능성이 낮아 인식하지 않았습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
일시적차이	2,129,635	4,873,269
이월결손금	32,617,059	32,585,544
이월세액공제	7,218,044	7,218,044

(7) 보고기간말 현재 미사용한 이월결손금의 소멸시기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

발생연도	소멸시기	금액
2016년	2026년	9,179,796
2017년	2027년	2,500,869
2018년	2028년	13,329,060
2019년	2029년	6,288,489
2020년	2030년	1,287,329
2021년	2031년	31,516
합계		32,617,059

28. 주당손익

(1) 보고기간 중 기본주당손익은 보통주 1주에 대한 주당순이익으로 그 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구분	당기	전기
보통주당기순손실	(5,444,151,845)	(2,017,925,732)
기중평균유통보통주식수(주)	41,448,512	41,331,210
기본주당손익	(131)	(49)

(2) 보고기간 중 가중평균유통보통주식수의 계산내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 주,일)

구분	기준일자	주식수	일수	적수
기초	2021-01-01	41,331,210	365	15,085,891,650
주식매입선택권 행사	2021-11-15	190,739	47	8,964,733
유상증자	2021-12-24	4,231,312	8	33,850,496
합계				15,128,706,879

가중평균유통보통주식수: $15,128,706,879 \div 365\text{일} = 41,448,512$ 주

<전기>

(단위: 주, 일)

구분	기준일자	주식수	일수	적수
기초	2020-01-01	41,331,210	366	15,127,222,860
합계				15,127,222,860

가중평균유통보통주식수: $15,127,222,860 \div 366\text{일} = 41,331,210$ 주

(3) 희석주당손익

잠재적보통주를 고려할 경우 반희석효과가 나타남에 따라 당기 및 전기의 희석주당손실은 기본주당손실과 동일합니다.

향후 희석효과가 발생할 가능성이 있는 잠재적보통주의 내역은 다음과 같습니다.

① 주식매수선택권

구분	액면금액(원)	청구기간	발행될 보통주식수(주)
2015.03.06(1차)	500	2017.03.06 ~ 2022.03.05	56,405
	500	2018.03.06 ~ 2023.03.05	56,406
2016.02.05(2차)	500	2019.02.05 ~ 2024.02.04	380,000
2018.05.02(4차)	500	2020.05.02 ~ 2025.05.01	10,000
2019.05.03(5차)	500	2022.05.03 ~ 2027.05.02	310,000
2020.06.01(7차)	500	2023.06.01 ~ 2028.05.31	530,000
2020.12.01(8차)	500	2023.12.01 ~ 2028.11.30	50,000
2021.03.19(9차)	500	2024.03.19 ~ 2029.03.18	900,000
2021.09.10(10차)	500	2024.09.10 ~ 2029.09.09	80,000

② 전환사채

구분	전환사채(제2회)
행사가능기간	2022년 03월 29일 ~ 2026년 02월 28일
행사가격	2,974원
행사가능주식수	1,109,616주

29. 현금흐름표

(1) 보고기간 중 영업에 사용된 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
1. 당기순손실	(5,444,152)	(2,017,925)
2. 손익조정항목	(136,839)	1,307,502
감가상각비	144,035	150,335
관계기업투자손상차손	–	(1)
기타비유동금융부채평가이익	–	(2,681)
기타의대손상각비	–	203,221
무형자산상각비	245,871	311,534
무형자산처분손실	5,790	1,006
법인세비용	(159,069)	–
사용권자산상각비	338,419	330,523
사용권자산처분손실	13,274	–
사용권자산처분이익	(5,966)	(94,520)
세금과공과	–	126,758
외화환산손실	2,894	3,224
외화환산이익	(836)	–
유형자산처분손실	148,202	84,566
유형자산처분이익	(1,524)	(1,000)
이자비용	103,129	45,437
이자수익	(66,293)	(108,265)
잡손실	1	90,157

구분	당기	전기
잡이익	(104,520)	(44,849)
주식보상비용	957,518	212,057
지급수수료	87,265	—
지분법손실	836	—
파생상품평가손실	17,406	—
파생상품평가이익	(1,863,271)	—
3. 자산 및 부채의 증감	(155,391)	(1,941,599)
매출채권의 증가	(576,162)	(585,825)
미수금의 감소(증가)	(312)	56,395
미수수익의 감소	—	3,564
미지급금의 증가	346,339	110,512
미지급비용의 증가	344,973	45,591
부가세대금금의 감소	—	49,838
부가세예수금의 증가(감소)	(81,005)	112,012
선급금의 감소	62,389	6,815
선급비용의 감소(증가)	(353,432)	30,154
선수수익의 증가(감소)	283,336	(1,813,744)
예수금의 증가(감소)	(12,127)	10,155
장기종업권급여부채의 감소	(127,991)	—
충당부채의 증가(감소)	(41,399)	32,934
합계	(5,736,382)	(2,652,022)

(2) 보고기간 중 중요한 비현금거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
주식선택권의 행사에 따른 주식발행	329,964	—
전환사채발행으로 인한 파생상품자산의 인식	605,291	—
전환사채발행으로 인한 파생상품부채의 인식	318,530	—
IFRS 1116호 신규인식(사용권자산)	5,430,269	2,311,550
IFRS 1116호 신규인식(리스부채)	2,786,993	2,311,550
IFRS 1116호 리스계약해지(사용권자산)	43,221	5,002,272
IFRS 1116호 리스계약해지(리스부채)	12,421	5,002,272
IFRS 1116호 전대리스(사용권자산)	1,085,101	—
IFRS 1116호 전대리스(리스채권)	18,010	—
리스채권의 유동성 대체	201,955	—
리스부채의 유동성 대체	491,942	547,287
장기선수수익의 유동성 대체	—	694,444

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 당기 중 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	기초	현금흐름	비현금변동	기말
리스부채(유동성포함)	1,988,136	(358,073)	1,847,806	3,477,869
전환사채	—	3,300,000	(373,761)	2,926,239
파생상품부채	—	—	310,823	310,823
임대보증금	—	133,980	(16,454)	117,526

(*) 비금융변동에는 비현금변동과 지급 시점에 현금흐름표에서 영업활동으로 표시된 이자 지급액이 포함되어 있습니다.

<전기>

(단위: 천원)

구분	기초	현금흐름	비현금변동	기말
리스부채(유동성포함)	5,111,001	(311,620)	(2,811,245)	1,988,136

30. 특수관계자와의 거래

(1) 보고기간말 현재 매출 등 거래 또는 채권 · 채무 잔액이 있는 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

관계	당기말	전기말
최대주주	(주)와이제이엠게임즈	(주)와이제이엠게임즈
관계기업	(주)원유니버스랩 (*1,*2)	-
기타특수관계자 (*3)	(주)원이멀스	(주)원이멀스, 서울엑스알스타트업스(주)

(*1) 연결회사는 당기 중 (주)원유니버스랩의 신규설립에 참여하였으며, 경영진의 겸직으로 유의적인 영향력을 보유하여 관계기업으로 구분하였습니다.

(*2) 당기 중 (주)원유니버스에서 (주)원유니버스랩으로 사명을 변경 하였습니다.

(*3) 연결회사는 주주인 (주)와이제이엠게임즈를 통해 회사에 유의적 영향력을 행사할 수 있는 개인이 지배하거나 유의적 영향력을 행사할 수 있는 기업입니다.

(2) 보고기간 중 특수관계자와의 거래 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	매출 등		매입 등	
		기타수익	이자수익	지급수수료	비품
투자회사(주주)	(주)와이제이엠게임즈	12,406	9,809	255,512	-
기타특수관계자	(주)원이멀스	6,357	945	135,695	620
합계		18,763	10,754	391,207	620

<전기>

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	매출 등		매입 등
		기타수익	이자수익	지급수수료
투자회사(주주)	(주)와이제이엠게임즈	800	–	17,146
기타특수관계자	서울엑스알스타트업스(주)	–	–	300
기타특수관계자	(주)원이멀스	–	–	42,800
합계		800	–	60,246

(3) 보고기간 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	자금거래		현금출자	리스채권 수취	리스부채 지급	보증금 수취	보증금 지급
		대여	회수					
투자회사(주주)	(주)와이제이엠게임즈	–	–	–	94,847	59,312	283,980	150,000
기타특수관계자	(주)원이멀스	2,700,000	2,700,000	–	10,539	–	–	–
관계기업	(주)원유니버스랩	–	–	50,000	–	–	–	–
합계		2,700,000	2,700,000	50,000	105,386	59,312	283,980	150,000

<전기>

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	자금거래		현금출자	리스채권 수취	리스부채 지급
		대여	회수			
투자회사(주주)	(주)와이제이엠게임즈	–	–	–	–	–

(4) 보고기간말 현재 특수관계자에 대한 채권 · 채무내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	채권	채무	
		기타채권	미지급금	기타부채
투자회사(주주)	(주)와이제이엠게임즈	877,941	57,860	133,980
기타특수관계자	(주)원이멀스	97,549	16,739	–
합계		975,490	74,599	133,980

<전기말>

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	채권	채무	
		기타채권	미지급금	기타부채
투자회사(주주)	(주)와이제이엠게임즈	440	9,896	554,470
기타특수관계자	(주)원이멀스	—	9,394	—
	합계	440	19,290	554,470

(5) 주요 경영진에 대한 보상

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	1,110,406	652,867
상여	190,000	—
퇴직급여	132,013	56,959
주식보상비용	292,395	101,824
합계	1,724,814	811,650

(*) 연결회사의 주요 경영진은 기업 활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 사실상의 임원입니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 8 기 2021.12.31 현재

제 7 기 2020.12.31 현재

제 6 기 2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 8 기	제 7 기	제 6 기
자산			
유동자산	49,351,937,409	18,012,796,741	21,346,190,361
현금및현금성자산	43,872,904,866	16,773,219,556	19,319,215,187
매출채권	918,664,392	385,010,161	580,534,787
기타수취채권	55,467,446	40,525,867	1,215,466,821
유동성금융리스채권	616,406,636	101,664,528	
기타유동자산	1,437,680,007	696,984,739	86,062,698

	제 8 기	제 7 기	제 6 기
유동파생상품자산	2,443,450,052		
당기법인세자산	7,364,010	15,391,890	144,910,868
비유동자산	7,912,574,527	7,394,388,953	9,524,343,711
기타장기수취채권	1,684,633,951	2,309,588,474	4,589,679,990
금융리스채권	2,360,986,550	892,107,761	
유형자산	3,554,455,750	3,696,820,322	3,964,732,903
무형자산	259,565,358	495,872,396	791,246,450
기타비유동자산	2,932,918		
종속기업 및 관계기업 투자	50,000,000		178,684,368
자산총계	57,264,511,936	25,407,185,694	30,870,534,072
부채			
유동부채	2,663,133,451	2,107,406,905	3,536,850,288
기타채무	882,637,208	502,110,622	405,101,536
기타유동부채	973,211,973	1,376,505,601	2,302,319,555
유동성금융리스부채	720,019,639	138,633,451	
충당부채	87,264,631	90,157,231	54,064,842
단기차입금			775,364,355
비유동부채	7,663,853,837	1,881,346,467	6,328,632,944
기타채무	358,713,243		
기타비유동부채	1,300,564,252	648,837,801	1,949,794,441
파생상품부채	310,823,399		
금융리스부채	2,757,849,418	1,216,510,622	
전환사채	2,926,239,351		
충당부채	9,664,174	15,998,044	43,201,610
장기차입금			4,335,636,893
부채총계	10,326,987,288	3,988,753,372	9,865,483,232
자본			
자본금	22,877,348,000	20,666,322,500	20,666,322,500
자본잉여금	66,589,578,649	37,332,342,262	37,332,342,262
자본조정	4,063,545,792	2,872,021,204	2,659,964,250
이익잉여금(결손금)	(46,592,947,793)	(39,452,253,644)	(39,653,578,172)
자본총계	46,937,524,648	21,418,432,322	21,005,050,840

	제 8 기	제 7 기	제 6 기
자본과부채총계	57,264,511,936	25,407,185,694	30,870,534,072

포괄손익계산서

제 8 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 7 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 6 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 8 기	제 7 기	제 6 기
영업수익	5,618,853,096	6,334,977,621	7,200,904,768
영업비용	8,413,178,746	5,083,437,847	9,540,177,529
영업이익(손실)	(2,794,325,650)	1,251,539,774	(2,339,272,761)
금융수익	2,071,837,073	442,925,990	355,129,061
금융비용	120,673,556	47,424,535	121,323,324
기타수익	327,684,437	160,130,634	1,251,297,428
기타비용	6,784,285,070	1,605,847,335	7,330,557,690
법인세비용차감전순이익(손실)	(7,299,762,766)	201,324,528	(8,184,727,286)
법인세비용	(159,068,617)	0	
당기순이익(손실)	(7,140,694,149)	201,324,528	(8,184,727,286)
총포괄손익	(7,140,694,149)	201,324,528	(8,184,727,286)
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(172)	5	(293)
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	(172)	5	(293)

자본변동표

제 8 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 7 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 6 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	자본잉여금	자본조정	이익잉여금	자본 합계
2019.01.01 (기초자본)	13,242,740,500	27,798,440,662	2,344,382,178	(31,468,850,886)	11,916,712,454
당기순이익(손실)				(8,184,727,286)	(8,184,727,286)
주식기준보상거래			17,753,899		17,753,899
유상증자	7,423,582,000	9,533,901,600			16,957,483,600
주식매수선택권의 행사					
전환사채의 발행					
2019.12.31 (기말자본)	20,666,322,500	37,332,342,262	2,659,964,250	(39,653,578,172)	21,005,050,840
2020.01.01 (기초자본)	20,666,322,500	37,332,342,262	2,659,964,250	(39,653,578,172)	21,005,050,840
당기순이익(손실)				201,324,528	201,324,528
주식기준보상거래				212,056,954	212,056,954
유상증자					
주식매수선택권의 행사					
전환사채의 발행					
2020.12.31 (기말자본)	20,666,322,500	37,332,342,262	2,872,021,204	(39,452,253,644)	21,418,432,322
2021.01.01 (기초자본)	20,666,322,500	37,332,342,262	2,872,021,204	(39,452,253,644)	21,418,432,322
당기순이익(손실)				(7,140,694,149)	(7,140,694,149)
주식기준보상거래			957,518,337		957,518,337
유상증자	2,115,656,000	27,862,159,490			29,977,815,490
주식매수선택권의 행사	95,369,500	1,395,076,897	(329,964,302)		
전환사채의 발행			563,970,553		563,970,553
2021.12.31 (기말자본)	22,877,348,000	66,589,578,649	4,063,545,792	(46,592,947,793)	46,937,524,648

현금흐름표

제 8 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 7 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 6 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 8 기	제 7 기	제 6 기
영업활동현금흐름	(2,305,833,187)	(213,398,550)	(4,849,267,572)
영업에서 창출된 현금	(2,331,077,829)	(321,922,968)	(4,941,894,858)
이자수취(영업)	52,381,410	99,529,618	194,609,314
이자지급(영업)	(35,164,648)		(117,864,988)
법인세납부(환급)	8,027,880	8,994,800	15,882,960
투자활동현금흐름	(5,142,851,624)	(2,061,178,327)	7,205,347,285
금융상품의 감소	14,383,466,501		
기타수취채권의 감소		163,444,795	
기타보증금의 감소		33,713,000	69,380,000

	제 8 기	제 7 기	제 6 기
임차보증금의 감소	150,000,000	453,853,020	328,882,030
리스채권의 감소	231,644,318	227,980,594	522,194,312
대여금의 감소	1,700,000,000		100,000,000
비품의 처분	2,863,637	2,800,092	73,075,023
관계기업투자	(50,000,000)		
금융상품의 증가	(14,369,390,952)		
기타 보증금의 증가	(620,000)		(33,713,000)
대여금의 증가	(3,140,000,000)	(2,560,000,000)	(5,000,000,000)
무형자산의 취득	(6,186,500)	(16,995,470)	
비품의 취득	(66,955,828)	(215,974,358)	(32,180,000)
임차보증금의 증가	(477,672,800)	(150,000,000)	(21,778,690)
종속기업투자	(3,500,000,000)		(500,000,000)
기타금융자산의 감소			21,358,626,286
회원권의 처분			820,000,000
기타금융자산의 증가			(10,457,149,475)
산업재산권의 취득			(12,506,160)
소프트웨어의 취득			(9,483,041)
재무활동현금흐름	34,550,729,909	(268,242,000)	16,214,800,228
유상증자	29,977,815,490		16,957,483,600
임대보증금의 증가	408,934,240		
전환사채의 발행	3,300,000,000		
주식매수선택권의 행사	1,160,482,095		
리스부채의 상환	(296,501,916)	(268,242,000)	(742,683,372)
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가(감소)	27,102,045,098	(2,542,818,877)	18,570,879,941
기초현금및현금성자산	16,773,219,556	19,319,215,187	747,800,049
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(2,359,788)	(3,176,754)	535,197
기말현금및현금성자산	43,872,904,866	16,773,219,556	19,319,215,187

5. 재무제표 주석

주석

당기: 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

전기: 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

주식회사 액션스퀘어

1. 일반사항

주식회사 액션스퀘어(이하 "회사" 라 함)는 소프트웨어 개발 및 서비스업을 사업목적 으로 2012년 8월 8일에 설립되었으며, 본사는 서울특별시 강남구 테헤란로 419 에 위치하고 있습니다.

회사는 코스닥시장 상장을 위하여 케이비제4호기업인수목적 주식회사와 2015년 3 월 17일 합병계약을 체결하고, 2015년 9월 18일 합병을 완료하였습니다. 법률적으로 합병법인 케이비제4호기업인수목적 주식회사가 주식회사 액션스퀘어를 흡수합병 하였으며, 합병등기일인 2015년 9월 18일 사명을 액션스퀘어로 변경하였습니다.

한편, 보고기간말 현재 회사의 자본금은 보통주자본금 22,877,348천원으로 구성되어 있으며, 주요 주주내역은 다음과 같습니다.

주주명	주식수(주)	지분율(%)
(주)와이제이엠게임즈	11,199,119	24.5%
(주)프라즈나글로벌홀딩스	4,067,124	8.9%
(주)키글로벌홀딩스	3,363,597	7.4%
넷마블(주)	1,128,350	2.5%
(주)위메이드이노베이션	1,128,350	2.5%
김창근	933,028	2.0%
자기주식	1,435	0.0%
기타소액주주	23,933,693	52.2%
합계	45,754,696	100.00%

2. 중요한 회계정책

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

2.1 재무제표 작성 기준

회사의 재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성됐습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

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

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

2.2 회계정책과 공시의 변경

2.2.1 회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

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

(1) 기업회계기준서 제1116호 '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 경우에 이 기준서가 규정하는 방식과 일관되게 회계처리하여야 합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제1104호 '보험계약' 및 제1116호 '리스' 개정 - 이자율지표 개혁(2단계 개정)

이자율지표 개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표 대체시 장부금액이 아닌 유효이자율을 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표 대체가 발생한 경우에도 중단없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정을 포함하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.2.2 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

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

사업결합시 인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(3) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 – 손실부담계약: 계약이행원가

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(4) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 – 부채의 유동/비유동 분류

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한

서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분 표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다. 동 기준서는 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며, 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'을 적용한 기업은 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

(6) 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 조기 적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다

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

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

(8) 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 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

회사는 동 개정 사항 적용전에는 자산과 부채를 인식시 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이가 발생하는 거래가 사업결합거래가 아니고 회계이익과 과세소득에 영향을 미치지 않는 경우에는 최초 인식 예외를 적용하여 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식하지 않았습니다. 회사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(9) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

(10) 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. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

2.3 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 투자

회사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분투자에 근거하여 원가법으로 표시한 재무제표이며, 종속기업, 관계기업 또는 공동기업으로부터 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 그 배당금을 별도재무제표에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.4 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

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

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

외화거래는 거래일의 환율 또는 재측정되는 항목인 경우 평가일의 환율을 적용한 기능통화로 인식됩니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식됩니다. 다만, 조건을 충족하는 현금흐름위험회피나 순투자의 위험회피의 효과적인 부분과 관련되거나 보고기업의 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.

차입금과 관련된 외환차이는 손익계산서에 금융원가로 표시되며, 다른 외환차이는 기타수익 또는 기타비용에 표시됩니다.

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

2.5 금융자산

(1) 분류

회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

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

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

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

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

(2) 측정

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

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

① 채무상품

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

(가) 상각후원가

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

(나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

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

(다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

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

② 지분상품

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

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

(3) 손상

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

(4) 인식과 제거

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

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

(5) 금융상품의 상계

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

2.6 파생상품

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.

2.7 매출채권

매출채권은 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로, 유의적인 금융요소를 포함하는 경우에는 공정가치로 최초 인식합니다. 매출채권은 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다.

2.8 유형자산

유형자산은 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

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

구분	추정 내용연수
건물	40년
차량운반구	5년
비품	5년

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

2.9 정부보조금

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

2.10 무형자산

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

한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

구분	추정 내용연수
소프트웨어	5년
산업재산권	5년

2.11 비금융자산의 손상

영업권이나 내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여는 매년, 상각대상 자산에 대하여 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은

회수가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액만큼 인식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간말에 환입가능성이 검토됩니다.

2.12 기타채무

기타채무는 회사가 보고기간말 전에 제공받은 재화나 용역에 대하여 지급하지 않은 부채입니다. 해당 채무는 무담보이며, 인식 후에 통상 30일 이내에 지급됩니다. 기타 채무는 보고기간 후 12개월 후에 지급기일이 도래하는 것이 아니라면 재무상태표에서 유동부채로 표시합니다. 해당 채무는 최초에 공정가치로 인식하고 이후 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정합니다.

2.13 금융부채

(1) 분류 및 측정

회사의 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 '기타채무', '차입금' 등으로 표시됩니다.

차입금은 공정가치에서 발생한 거래원가를 차감한 금액으로 최초 인식하고 이후 상각후원가로 측정합니다. 받은 대가(거래원가 차감 후)와 상환금액의 차이는 유효이자율법을 사용하여 기간에 걸쳐 당기손익으로 인식합니다. 차입한도를 제공받기 위해 지급한 수수료는 차입한도의 일부나 전부로써 차입을 실행할 가능성이 높은(probable) 범위까지는 차입금의 거래원가로 인식합니다. 이 경우 수수료는 차입을 실행할 때 까지 이연합니다. 차입한도약정의 일부나 전부로써 차입을 실행할 가능성이 높다는

증거가 없는 범위의 관련 수수료는 유동성을 제공하는 서비스에 대한 선급금으로서 자산으로 인식 후 관련된 차입한도기간에 걸쳐 상각합니다.

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

보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리를 가지고 있지 않다면 차입금은 유동부채로 분류합니다.

(2) 제거

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

2.14 복합금융상품

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

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

2.15 충당부채

과거사건의 결과로 현재의 법적의무나 의제의무가 존재하고, 그 의무를 이행하기 위한 자원의 유출가능성이 높으며, 당해 금액의 신뢰성이 있는 추정이 가능한 경우 판매

보증충당부채, 복구충당부채 및 소송충당부채 등을 인식하고 있습니다. 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 충당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

2.16 당기법인세 및 이연법인세

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

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있으며, 세무당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높은지 고려합니다. 회사는 법인세 측정 시 가장 가능성이 높은 금액 또는 기댓값 중 불확실성의 해소를 더 잘 예측할 것으로 예상되는 방법을 사용하여 불확실성의 영향을 반영합니다. 이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세 자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

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

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

이연법인세 자산과 부채는 법적으로 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수

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

2.17 종업원급여

(1) 퇴직급여

회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도입니다.

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

(2) 주식기준보상

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

주식선택권의 행사시점에 신주를 발행할 때 직접적으로 관련되는 거래비용을 제외한 순유입액은 자본금(명목가액)과 주식발행초과금으로 인식됩니다.

회사 내 종속기업의 종업원에게 회사의 지분상품을 주식선택권으로 부여하는 경우 출자로 회계처리합니다. 부여시점의 지분상품의 공정가치에 근거하여 산출된 종업원 용역의 공정가치는 가득기간에 걸쳐 종속기업에 대한 투자금액의 증가로 회계처리되며, 이에 상응하는 금액은 기타자본항목으로 인식됩니다.

(3) 기타장기종업원급여

회사는 장기 근속 임직원에게 장기종업원급여를 제공하고 있습니다. 이 급여를 받을

수 있는 권리는 주로 3년 이상의 장기간 근무한 임직원에게만 주어집니다. 기타장기 종업원급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정되며, 근무원가, 기타장기종업원급여부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식됩니다. 또한, 이러한 부채는 매년 독립적이고 적격한 보험계리사에 의해 평가됩니다.

2.18 수익인식

(1) 라이선싱계약

회사는 고객사와의 계약에 따라 일정 기간 동안 회사가 자체개발한 게임의 라이선스를 제공하고, 이에 대한 대가를 수령하고 있습니다. 계약 체결시의 계약금 및 매 기간 라이선싱에 따른 고객사 매출액의 일정 비율을 회사가 수취하고 있습니다. 동 라이선스 계약은 고객에게 라이선스 기간 동안 회사의 지적재산에 접근할 수 있도록 하는 것 이므로, 기업회계기준서 제1115호에 따라 약속된 라이선스를 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무로 회계처리하며, 라이선스 기간 기준으로 수행의무의 진행률을 측정하고 있습니다. 회사는 동 진행률에 따라 계약체결시 수취한 계약금을 매 기간에 걸쳐 수익으로 인식하고 있습니다. 또한, 라이선스를 제공한 게임에 대하여, 고객사로부터 해당 게임에 대한 매출액이 확인되는 시점에 매출액의 일정 비율에 대하여 수익을 인식하고 있습니다.

(2) 퍼블리싱계약

회사는 고객에게 게임판매에 대한 라이선스 부여와 게임의 업데이트, 기획 및 개발 유지 보수등의 용역을 제공하는 게임 퍼블리싱사업을 영위하고 있습니다. 기업회계기준서 제1115호에 따르면 고객과의 퍼블리싱계약은 게임업데이트 등의 용역이 제공되지 않는다면 라이선스에서 고객이 얻을 수 있는 효익이 유의적으로 제한될 것이기 때문에, 수행의무가 구별되지 않습니다. 이에 따라 회사는 퍼블리싱계약을 하나의 수행의무로 판단하였으며, 해당 의무에 따라 계약기간 동안 게임업데이트 등을 제공하여야 하므로, 퍼블리싱 계약금액을 용역을 제공하는 기간에 걸쳐 수익으로 인식하고 있습니다.

2.19 리스

(1) 리스제공자

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

(2) 리스이용자

회사는 사무실등을 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 3~8년의 고정기간으로 체결되지만 아래에서 설명하는 연장선택권이 있을 수 있습니다.

계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 회사는 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 리스요소와 비리스요소에 배분하였습니다. 그러나 회사가 리스이용자인 부동산 리스의 경우 리스요소와 비리스요소를 분리하지 않고 하나의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

리스조건은 개별적으로 협상되며 다양한 계약조건을 포함합니다. 리스계약에 따라 부과되는 다른 제약은 없지만 리스자산을 차입금의 담보로 제공할 수는 없습니다.

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

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

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

리스이용자가 리스 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한(reasonably certain) 경우 그 선택권의 행사에 따라 지급할 리스료 또한 리스부채의 측정에 포함됩니다.

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

회사는 증분차입이자율을 다음과 같이 산정합니다.

- 가능하다면 개별 리스이용자가 받은 최근 제3자 금융 이자율에 제3자 금융을 받은 이후 재무상태의 변경을 반영
- 무위험이자율에 신용위험을 조정하는 상향 접근법을 사용
- 국가, 통화, 담보, 보증과 같은 리스에 특정한 조정을 반영

리스이용자가 리스와 비슷한 지급일정을 가진 분할상환 차입금 이자율을 쉽게 관측(최근의 금융 또는 시장 자료를 통해)할 수 있는 경우, 회사는 증분차입이자율을 산정 할 때 그 이자율을 시작점으로 사용합니다.

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

재평가하고 사용권자산을 조정합니다.

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

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

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

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

단기리스와 모든 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액 기준에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 매수선택권 없이 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 소액의 사무용 비품 등으로 구성되어 있습니다.

(3) 연장선택권 및 종료선택권

회사 전체에 걸쳐 다수의 부동산 및 시설장치 리스계약에 연장선택권 및 종료선택권을 포함하고 있습니다. 이러한 조건들은 계약 관리 측면에서 운영상의 유연성을 극대화하기 위해 사용됩니다. 보유하고 있는 대부분의 연장선택권 및 종료선택권은 해당 리스제공자가 아니라 회사가 행사할 수 있습니다. 리스기간의 결정과 관련한 중요한 회계추정 및 가정에 대한 정보는 주석 3에서 다루고 있습니다.

(4) 잔존가치보증

계약기간 동안 리스원가를 최적화하기 위해 회사는 시설장치 리스와 관련하여 종종 잔존가치보증을 제공합니다. 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상하는 금액의 산정과 관련한 중요한 회계추정 및 가정에 대한 정보는 주석 3에서 다루고 있습니다.

2.20 영업부문

영업부문별 정보는 최고영업의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다(주석 4 참조). 최고영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있으며, 회사는 전략적 의사결정을 수행하는 이사회를 최고의사결정자로 보고 있습니다.

2.21 재무제표 승인

회사의 재무제표는 2022년 2월 11일자로 이사회에서 승인됐으며, 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

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

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

(1) 금융상품의 공정가치

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

(2) 금융자산의 손상

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

(3) 온라인 및 모바일게임 매출의 이연

회사는 온라인게임의 경우 유저의 이탈율을 추정하고, 모바일게임은 유저의 아이템 별 소비기간을 추정하여 이를 기준으로 이연일수를 산출한 다음 그에 상응하는 매출과 관련 플랫폼수수료 및 판매수수료를 이연처리하고 있습니다. 매출이연액은 계약 부채로 인식, 판매수수료는 계약자산으로 인식하고 있습니다.

(4) 리스

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

일반적으로 가장 관련된 요소는 다음과 같습니다.

- 종료하기 위해(연장하지 않기 위해) 유의적인 별과금을 부담해야 한다면 일반적으로 회사가 연장선택권을 행사하는 것이(종료선택권을 행사하지 않는 것이) 상당히 확실합니다.

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

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

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

당기 중 종료선택권의 행사 영향을 반영하는 리스기간의 조정으로 인한 재무적 영향으로, 인식된 리스부채 1,186백만원과 사용권자산 333백만원, 금융리스채권 870백만원을 감액하였습니다.

(5) COVID-19 영향

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

재무제표 작성 시 사용된 중요한 회계추정 및 가정은 COVID-19에 따른 불확실성의 변동에 따라 조정될 수 있으며, COVID-19로 인하여 회사의 사업, 재무상태 및 경영 성과 등에 미칠 궁극적인 영향은 현재 예측할 수 없습니다.

4. 영업부문 정보

(1) 영업부문

회사의 영업부문은 수익을 창출하고 비용을 발생시키는 사업활동을 영위하는 식별 가능한 구성단위로서 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정과 성과평가를 위하여 최고영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부 보고자료에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다. 이에 따라 회사는 영업부문을 단일의 계임부문으로 구분하고 있습니다. 회사의 영업부문은 대한민국에 소재하고 있습니다.

회사는 자원의 배분을 위한 의사결정과 성과평가 목적으로 영업부문별 성과를 모니터하고 있으며, 영업손익에 기초하여 평가됩니다. 한편, 회사의 보고부문별 자산과 부채의 총액은 최고영업의사결정자에게 정기적으로 제공되고 있습니다.

5. 금융상품 공정가치

(1) 보고기간말 현재 금융상품의 범주별 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
상각후원가로 인식된 금융자산				
– 현금및현금성자산	43,872,905	(*)	16,773,220	(*)
– 매출채권	918,664	(*)	385,010	(*)
– 기타수취채권	1,740,101	(*)	2,350,114	(*)
당기손익측정금융자산				
– 파생상품 자산	2,443,450	2,443,450	–	–
합계	48,975,120	2,443,450	19,508,344	(*)
금융부채				
상각후원가로 인식된 금융부채				
– 기타채무	1,217,976	(*)	493,452	(*)
– 전환사채	2,926,239	(*)	–	–
당기손익측정금융부채				
– 파생상품 부채	310,823	310,823	–	–
합계	4,455,038	310,823	493,452	(*)

(*) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로, 공정가치의 공시를 생략하였습니다.

(2) 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준은 다음과 같습니다.

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

(3) 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기손익측정금융자산				
- 파생상품자산	-	-	2,443,450	2,443,450
당기손익측정금융부채				
- 파생상품부채	-	-	310,823	310,823

(4) 회사는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치측정치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
파생상품자산(매도청구권)	2,443,450	3	이항모형	주가지수, 변동성 등
파생상품부채(조기상환청구권)	310,823	3	이항모형	주가지수, 변동성 등

(5) 금융상품 범주별 순손익

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기손익-공정가치 측정 금융자산		
파생상품평가손익	1,838,159	-
상각후원가 금융자산		
이자수익	204,648	428,910
대손상각비	(2,674,773)	(871,589)
대손총당금환입	186,164	-
환손익	(1,550)	8,334
당기손익-공정가치 측정 금융부채		
파생상품평가손익	7,706	-
상각후원가 금융부채		
이자비용	(99,968)	(41,743)
환손익	2,169	-

6. 재무위험관리의 목적 및 정책

(1) 재무위험관리

회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(외환위험, 가격위험, 이자율 위험), 신용위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 금융 위험에 노출되어 있습니다. 회사의 전반적인 위험관리프로그램은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

(2) 시장위험

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 시장위험은 이자율위험, 환위험 및 기타 가격위험의 세 가지 유형으로 구성됩니다. 다음의 민감도 분석은 당기말 및 전기말과 관련되어 있습니다.

① 이자율위험

이자율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 보고기간말 현재 변동이자율이 적용되는 금융상품은 없습니다.

② 환위험

환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 회사는 해외 영업활동 등으로 인하여 USD등의 환위험에 노출되어 있습니다. 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
현금및현금성자산				
USD	3,634	-	34,352	-
JPY	86,724	-	-	-
합계	90,358	-	34,352	-
매출채권				
USD	398,376	-	7,274	-
TWD	120,700	-	-	-
합계	519,076	-	7,274	-
미지급금				
USD	-	130,640	-	-

회사는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 보고기간말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 5% 변동시 환율변동이 당기 세전 이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	5%상승시	5%하락시	5%상승시	5%하락시
USD	13,568	(13,568)	2,081	(2,081)
JPY	4,336	(4,336)	-	-
TWD	6,035	(6,035)	-	-

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

③ 기타 가격위험

당기손익공정가치측정금융자산과 기타포괄손익공정가치측정금융자산 중 상장된 지분증권을 보유하는 경우 가격변동에 따른 시장위험이 발생합니다. 회사는 보고기간말 현재 금융상품 중 상장지분을 보유하고 있지 않아 상장된 지분증권의 가격변동에 따른 시장위험에 노출되어 있지 않습니다.

(3) 신용위험

신용위험은 거래상대방이 의무를 이행하지 않아 재무손실이 발생할 위험입니다. 회사는 영업활동에서 신용위험에 노출되어 있습니다.

① 매출채권 및 기타수취채권

회사는 모든 신용거래 상대방에 대하여 신용검증절차를 수행하여 신용상태가 건전한 상대방과 거래하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 회사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 상대방의 신용도를 재평가하는 등 매출채권 및 기타수취채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다. 회사의 대

손위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
매출채권	918,664	385,010
기타수취채권	1,740,101	2,350,114

회사는 상기 채권에 대해 매 보고기간말에 개별적 또는 집합적으로 손상여부를 검토하고 있습니다. 보고기간말 매출채권과 기타수취채권에 대하여 손실충당금이 설정되어 있습니다(주석 8 참조).

회사는 상기 채권에 대해 매 보고기간말에 개별적 또는 집합적으로 손상여부를 검토하고 있습니다.

② 기타의 자산

현금, 단기예금 등으로 구성되는 회사의 기타의 자산으로부터 발생하는 신용위험은 거래상대방의 부도 등으로 발생합니다. 이러한 경우 회사의 신용위험 노출정도는 최대 해당 금융상품 장부금액과 동일한 금액이 될 것입니다. 한편, 회사는 신한은행 등의 금융기관에 현금및현금성자산 및 기타금융상품 등을 예치하고 있으며, 신용등급이 우수한 금융기관과 거래하고 있으므로 금융기관으로부터의 신용위험은 제한적입니다.

(4) 유동성위험

유동성위험은 만기까지 모든 금융계약상의 약정사항들을 이행할 수 있도록 자금을 조달하지 못할 위험입니다.

회사는 특유의 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다. 회사는 금융상품의 만기와 영업현금흐름의 추정치를 고려하여 금융자산과 금융부채의 만기를 대응시키고 있습니다.

다음은 금융부채별 상환계획으로서 할인되지 않은 계약상의 금액입니다. 금융부채의 잔존만기별 현금흐름은 할인되지 아니한 명목금액으로서 상환을 요구 받을 수 있는 기간 중 가장 이른 일자를 기준으로 작성되었습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	3개월 이내	3개월 ~ 1년	1년 ~ 10년	합계
기타채무	859,263	–	408,934	1,268,197
리스부채	206,159	523,467	2,984,467	3,714,093
전환사채	–	–	3,300,000	3,300,000
합계	1,065,422	523,467	6,693,401	8,282,290

<전기말>

(단위: 천원)

구분	3개월 이내	3개월 ~ 1년	1년 ~ 10년	합계
기타채무	493,452	–	–	493,452
리스부채	40,440	121,320	1,307,560	1,469,320
합계	533,892	121,320	1,307,560	1,962,772

(5) 자본위험관리

회사의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는데 있습니다. 회사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 재무제표의 금액을 기준으로 계산합니다. 한편, 회사의 자본위험관리 정책은 전기와 변동이 없습니다.

보고기간말 현재 회사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
부채	10,326,987	3,988,753
자본	46,937,525	21,418,432
부채비율	22.00%	18.62%

7. 현금 및 현금성자산

보고기간 말 현재 현금 및 현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
보통예금	43,782,493	16,738,780
외화예금	90,358	34,352
기타예금	54	87
합계	43,872,905	16,773,219

8. 매출채권과 기타수취채권

(1) 보고기간 말 현재 매출채권과 기타수취채권의 손실충당금 및 현재가치 할인차금 차감전 총액기준에 의한 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동		
매출채권	918,664	385,010
기타수취채권		
- 미수금	54,637	39,534
- 미수수의	4,052	4,213
- 단기대여금	200,000	200,000
소계	258,689	243,747
합계	1,177,353	628,757
비유동		
기타장기수취채권		
- 장기미수수의	525,001	391,277
- 장기대여금	4,000,000	7,560,000
- 보증금	478,293	150,000
합계	5,003,294	8,101,277

(2) 보고기간말 현재 매출채권 및 기타수취채권의 장부금액과 손실충당금 등 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	채권액	손실충당금	현재가치 할인차금	장부금액
유동				
매출채권	918,664	–	–	918,664
기타수취채권	258,689	(203,221)	–	55,468
합계	1,177,353	(203,221)	–	974,132
비유동				
기타장기수취채권	5,003,294	(3,259,997)	(58,663)	1,684,634

<전기말>

(단위: 천원)

구분	채권액	손실충당금	현재가치 할인차금	장부금액
유동				
매출채권	385,010	–	–	385,010
기타수취채권	243,747	(203,221)	–	40,526
합계	628,757	(203,221)	–	425,536
비유동				
기타장기수취채권	8,101,277	(5,771,389)	(20,301)	2,309,587

(3) 회사는 채무자의 부도 및 파산 등 회수가 불확실한 채권을 사고채권으로 분류합니다. 사고채권 이외의 채권은 정상채권으로 분류하며, 연령 분석 및 경험률에 근거하여 손상평가를 수행하고, 사고채권은 담보의 종류 및 금액 등을 고려하여 손상차손을 인식하고 있습니다.

(4) 회사의 매출채권 및 기타채권에 대한 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
기초	(5,974,610)	(5,103,021)
대손총당금환입	186,164	-
대손설정채권제각 등(*)	5,000,000	-
기타의대손상각비	(2,674,772)	(871,589)
기말	(3,463,218)	(5,974,610)

(*) 당기 중 액션스퀘어데브에 대한 대여금 50억원이 출자전환 되었습니다(주석 30 참조).

9. 기타자산

보고기간말 현재 기타자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
유동		
- 선금금	1,040,496	673,646
- 선금비용	397,184	23,338
합계	1,437,680	696,984
비유동		
- 장기선금비용	2,933	-

10. 유형자산

(1) 회사의 유형자산의 장부금액 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	비품	사용권자산	합계
기초장부가액	1,671,037	1,327,416	239,002	459,366	3,696,821
취득	–	–	66,956	2,622,853	2,689,809
처분	–	–	(149,130)	(2,056,807)	(2,205,937)
감가상각비	–	(36,788)	(70,534)	(185,851)	(293,173)
대체	–	–	–	(333,065)	(333,065)
기말 순장부가액	1,671,037	1,290,628	86,294	506,496	3,554,455
기말취득원가	1,671,037	1,471,500	238,843	600,928	3,982,308
감가상각누계액	–	(180,872)	(152,549)	(94,432)	(427,853)

<전기>

(단위: 천원)

계정과목	토지	건물	비품	사용권자산	합계
기초장부가액	1,671,037	1,364,204	220,907	708,585	3,964,733
취득	–	–	215,974	1,528,753	1,744,727
처분	–	–	(86,366)	(1,705,964)	(1,792,330)
감가상각비	–	(36,788)	(111,513)	(72,008)	(220,309)
기말 순장부가액	1,671,037	1,327,416	239,002	459,366	3,696,821
기말취득원가	1,671,037	1,471,500	551,818	515,418	4,209,773
감가상각누계액	–	(144,084)	(312,816)	(56,052)	(512,952)

(2) 보고기간말 현재 자산에 대하여 가입되어 있는 보험내역은 없습니다.

11. 무형자산

회사의 무형자산의 장부금액 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

계정과목	소프트웨어	산업재산권	합계
기초장부가액	470,507	25,365	495,872
취득	3,585	2,602	6,187
처분	(5,790)	–	(5,790)
무형자산상각비	(227,394)	(9,310)	(236,704)
기말장부가액	240,908	18,657	259,565
기말취득원가	2,886,365	50,377	2,936,742
상각누계액	(2,351,911)	(31,720)	(2,383,631)
손상차손누계액	(293,546)	–	(293,546)

<전기>

(단위: 천원)

계정과목	소프트웨어	산업재산권	합계
기초장부가액	762,851	28,396	791,247
취득	11,685	5,310	16,995
처분	(1,006)	–	(1,006)
무형자산상각비	(303,023)	(8,341)	(311,364)
기말장부가액	470,507	25,365	495,872
기말취득원가	2,907,831	47,775	2,955,606
상각누계액	(2,143,778)	(22,410)	(2,166,188)
손상차손누계액	(293,546)	–	(293,546)

12. 종속기업 및 관계기업 투자

(1) 보고기간말 현재 종속기업에 대한 투자 주식 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	회사명	소재지	주요영업활동	평가방법	당기말		전기말	
					지분율	장부가액	지분율	장부가액
종속기업	(주)액션스퀘어데브(*1)	대한민국	소프트웨어개발	원가법	100.0%	-	100.0%	-
관계기업	(주)원유니버스랩(*2,3)	대한민국	소프트웨어개발	원가법	16.67%	50,000	-	-
합계						50,000		-

(*1) 회사는 2019년 4월 17일에 주액션스퀘어데브의 신규설립에 참여하여 100% 지분을 취득하였으며, 당기 중 유상증자로 지분을 신규취득하였습니다.

(*2) 회사는 당기 중 (주)원유니버스랩의 신규설립에 참여하였으며, 경영진의 겸직으로 유의적인 영향력을 보유하여 관계기업으로 구분하였습니다.

(*3) 당기 중 (주)원유니버스에서 (주)원유니버스랩으로 사명을 변경하였습니다.

(2) 보고기간 중 종속기업 및 관계기업 투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초장부가액	-	178,684
취득	8,977,708	136,794
처분(*1)	-	(163,445)
손상(*2)	(8,927,708)	(152,033)
기말장부가액	50,000	-
기말취득원가	9,912,331	934,622
손상누계액	(9,862,331)	(934,622)

(*1) 보스톤성장지원 3호 투자조합은 전기 중 청산되었습니다.

(*2) 회사는 보고기간말 종속기업의 지속적인 영업손실 등으로 인하여 종속기업투자장부금 액이 회수가능가액을 초과함에 따라 손상차손을 인식하였습니다.

13. 기타채무

(1) 보고기간말 현재 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동		
- 미지급금	678,518	493,452
- 미지급비용	204,119	8,658
합계	882,637	502,110
비유동		
- 보증금	358,713	-

(2) 기타채무의 공정가치는 할인에 따른 장부가액과의 차액이 중요하지 않아 액면금액으로 평가하였습니다.

14. 기타부채

보고기간말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동		
- 예수금	-	2,694
- 부가세예수금	30,632	52,834
- 선수수익	940,070	1,295,623
- 장기종업원부채	2,509	25,354
합계	973,211	1,376,505
비유동		
- 선수수익	1,282,474	643,585
- 장기종업원부채	18,090	5,253
합계	1,300,564	648,838

15. 전환사채

(1) 보고기간말 현재 전환사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
액면가액	3,300,000	-
전환권조정	(373,761)	-
장부금액	2,926,239	-

(2) 보고기간말 현재 회사가 발행한 전환사채의 주요요건은 다음과 같습니다.

구분	세부사항
사채명	무기명식 이권부 무보증 무담보 사모 전환사채
사채발행일	2021년 03월 29일
만기일	2026년 03월 29일
행사가능기간	2022년 03월 29일 ~ 2026년 02월 28일
액면가액	3,300,000,000원
발행가액	3,300,000,000원
표면이자율	0%
만기보장수익률	0%
행사가격 (*1,*2)	2,974원
행사가능주식수 (*3)	1,109,616주
조기상환청구권 (Put Option)	본 사채의 발행일인 2021년 03월 29일로부터 2년이 되는 2023년 03월 29일 및 이후 매 3개월에 해당되는 날에 본 사채의 전자등록금액100%에 해당하는 금액의 전부 또는 일부에 대하여 만기 전 조기상환을 청구 할 수 있다.
매도청구권 (Call Option)	본 사채의 발행일로부터 6월이 되는 2021년 09월 29일로부터 발행 후 23개월인 2023년 02월 28일이 되는 날까지 매 1개월마다 사채권자가 보유하고 있는 본 사채의 일부를 발행회사 및 발행회사가 지정하는 자(이하 "매수인")에게 매도하여 줄 것을 청구할 수 있으며, 사채권자는 이 청구에 따라 보유하고 있는 본 사채를 매수인에게 매도하여야 한다. 매수인은 각 사채권자에 대하여 각 사채권자가 보유하고 있는 본사채 발행가액의 50%를 초과하여 매도청구권을 행사할 수 없다.

(*1) 당기 중 시가를 하회하는 발행가액으로 유상증자를 하여 3,002원에서 2,974원으로 조정되었습니다.

(*2) 시가하락에 따른 전환가액 조정 조건이 존재합니다.

(*3) 현재 유효한 행사가격을 바탕으로 산출된 주식수입니다.

(*4) 동 전환사채의 전환권은 자본으로 분류되었습니다.

16. 파생금융상품

(1) 보고기간말 현재 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
자산		
파생상품자산 (*)	2,443,450	-
부채		
파생상품부채 (*)	310,823	-

(*) 회사의 파생상품자산은 전환사채의 발행조건에 따른 매도청구권이며, 파생상품 부채는 전환사채의 발행조건에 따른 조기상환청구권입니다(주석15 참조).

파생상품자산 및 부채는 공정가액으로 평가하여 관련 손익은 당기손익으로 계상됩니다.

(2) 파생상품자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	-	-
전환사채 발행	605,291	-
평가손익	1,838,159	-
기말	2,443,450	-

(3) 파생상품부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	-	-
전환사채 발행	318,530	-
평가손익	(7,707)	-
기말	310,823	-

17. 충당부채

(1) 회사의 충당부채의 장부금액 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	106,155	18,645
전입	99,421	138,039
지급	(22,453)	-
환입	(86,194)	(50,529)
기말	96,929	106,155

(2) 상기 충당부채는 복구충당부채 및 기타충당부채로 이루어져 있습니다. 복구충당부채는 임차시설물의 원상 복구의무와 관련하여 설정되었으며, 기타충당부채는 퍼블리싱계약 해지에 따라 지급해야 하는 수익분배금을 설정하였습니다.

18. 리스

(1) 리스이용자

① 리스와 관련하여 재무상태표에 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
사용권자산		
사무실	506,496	459,366
합계	506,496	459,366
리스부채		
유동	720,020	138,633
비유동	2,757,849	1,216,511
합계	3,477,869	1,355,144

② 보고기간말 현재 리스계약서에 의해 향후 지급해야 할 최소리스료의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
1년 이내	729,626	161,760
1년 초과~2년 이내	737,119	161,760
2년 초과~3년 이내	755,547	161,760
3년 초과~4년 이내	774,436	161,760
4년 초과~5년 이내	717,365	161,760
5년 초과	-	660,520
합계	3,714,093	1,469,320

③ 보고기간 중 리스이용과 관련하여 포괄손익계산서에 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
리스부채에 대한 이자비용	35,165	41,407
사용권자산 상각비	185,851	72,008
소액자산 리스료	28,482	4,564
합계	249,498	117,979

④ 보고기간 중 리스이용과 관련하여 총 현금유출은 당기 360,149천원이며, 전기 268,242천원입니다.

(2) 리스제공자

회사는 리스한 부동산을 회사의 종속기업인 (주)액션스퀘어 데브와 주주인 (주)와이제이엠게임즈 및 기타특수관계자인 (주)원이멀스에 전대리스로 제공하고 있으며, 전대리스는 금융리스로 분류하였습니다.

① 보고기간말 현재 전대리스와 관련하여 재무상태표에 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
리스채권	2,977,393	993,772

② 보고기간말 현재 리스계약서에 의해 향후 받게될 리스료의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
1년 이내	624,631	118,624
1년 초과~2년 이내	631,045	118,624
2년 초과~3년 이내	646,822	118,624
3년 초과~4년 이내	662,992	118,624
4년 초과~5년 이내	614,134	118,624
5년 초과	-	484,381
합계	3,179,624	1,077,501

③ 보고기간 중 리스제공과 관련하여 포괄손익계산서에 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
리스채권에 대한 이자수익	21,149	33,075

④ 보고기간 중 리스제공과 관련하여 총 현금유입은 당기 252,793천원이며, 전기 22,981천원입니다.

19. 우발채무와 약정사항

(1) 회사는 Hangzhou NetEase Leihuo Technology Co., Ltd. 및 SK 텔레콤 주식회사와 퍼블리싱계약을 체결하고 있습니다. 퍼블리싱계약은 직간접 순매출액을 퍼블리셔와 배분하는 Running royalty 형태로 계약이 체결되어 있습니다.

게임명	거래처	지역	유효기간
삼국블레이드	Hangzhou NetEase Leihuo Technology Co., Ltd.	중국	서비스 개시 이후 2년
ANML	SK 텔레콤 주식회사	전세계	서비스 개시 이후 3년

(2) 회사는 Epic games와 언리얼 엔진을 사용하는 제작물과 관련하여 발생하는 매출액의 일정비율을 수수료로 지급하는 계약을 체결하고 있습니다.

(3) 회사는 회사의 종속기업인 (주)액션스퀘어 데브와 공동사업계약을 체결하고 있습니다. 게임개발에 관한 공동사업계약에 따라 회사는 (주)액션스퀘어 데브에게 MG를 포함하여 게임매출의 일정비율을 수수료로 지급하고 있습니다.

(4) 회사는 Gamefirst와 대만, 홍콩, 마카오, 아세안 6개국가 및 뉴질랜드, 호주, 미얀마, 캄보디아, 라오스, 부르네이, 동티모르 지역에서 발생하는 매출액의 일정비율을 수수료로 지급하는 운영대행 계약을 체결하고 있습니다.

(5) 회사는 Nintendo Co., Ltd.와 콘텐츠 제공계약을 체결하고 있습니다. 콘텐츠 매출의 일정비율을 정산받고 있습니다.

(6) 회사는 TiltingPoint와 국내 및 해외의 광고대행 계약을 체결하고 있습니다.

(7) 회사는 WEMADE TREE PTE., LTD.와 위믹스(WEMIX) 플랫폼 입점 및 서비스 관련 사업제휴계약을 체결하고 있습니다.

(8) 보고기간말 현재 회사가 체결한 금전대여 약정은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

종속기업	대여기간	약정한도	대여금액
(주)액션스퀘어데브	2019.04.24 ~ 2024.04.23	9,000,000	4,000,000

20. 자본금 및 기타자본

(1) 보고기간말 현재 회사의 자본금 내역은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
발행할 주식의 총수	500,000,000 주	500,000,000 주
주당금액	500 원	500 원
발행주식수	45,754,696 주	41,332,645 주
자본금	22,877,348 천원	20,666,323 천원

(2) 보고기간말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
주식발행초과금	66,589,579	37,332,342

(3) 보고기간말 현재 자본조정의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

내역	당기말	전기말
자기주식(*1)	(13,526)	(13,526)
전환권대가(*2)	563,971	-
주식선택권	3,513,101	2,885,547
합계	4,063,546	2,872,021

(*1) 회사는 합병 및 주식병합을 실시하면서 단주처리를 목적으로 회사의 주식 1,435주를 보유하고 있으며, 취득가액 13,526천원을 자기주식의 계정과목으로 하여 자본조정으로 계상하고 있습니다.

(*2) 전환권대가는 법인세효과를 반영한 세후 금액입니다.

21. 결손금

(1) 보고기간말 현재 결손금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
미처리결손금	(46,592,948)	(39,452,254)

(2) 보고기간말 결손금처리계산서는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	처리예정일 : 2022년 3월 22일		처리확정일 : 2021년 3월 19일	
I. 미처리결손금		(46,592,948)		(39,452,254)
전기이월미처리결손금	(39,452,254)		(39,653,578)	
당기순이익(손실)	(7,140,694)		201,325	
II. 결손금처리액		-		-
III. 차기이월미처리결손금		(46,592,948)		(39,452,254)

22. 고객과의 계약에서 생기는 수익 및 관련 계약자산과 계약부채

(1) 회사의 고객과의 계약에서 생기는 수익은 주요 지리적 시장, 주요 서비스 및 수익 인식 시기에 따라 다음과 같이 구분됩니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
주요 지리적 시장		
– 국내매출	5,190,418	4,835,891
– 해외매출	428,435	1,499,087
합계	5,618,853	6,334,978
주요 서비스		
– 게임매출	5,618,853	5,835,489
– 용역매출	–	499,489
합계	5,618,853	6,334,978
수익인식 시기		
– 한시점에 인식	300,000	–
– 기간에 걸쳐 이행	5,318,853	6,334,978
합계	5,618,853	6,334,978

(2) 회사의 매출에서 차지하는 비중이 10% 이상인 거래처는 (주)네시삼십삼분이며 해당 거래처에 대한 매출은 당기 752,196천원이며, 전기 2,858,243천원입니다.

(3) 회사의 고객과의 계약에서 생기는 수익으로 인한 계약 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
계약부채(*)	2,222,544	1,939,208

(*) 계약부채는 재무상태표 상 기타유동부채 및 기타비유동부채로 표시됩니다.

(4) 이월된 계약부채와 관련하여 보고기간중에 수익으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
계약부채	823,401	2,884,550

(5) 회사가 인식하고 있는 계약자산은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
계약자산	1,410,092	668,988

23. 주식기준보상

(1) 회사는 회사의 임직원에 대하여 다음과 같이 주식기준보상약정을 체결하고 있으며, 동 약정에 의해 부여된 주식선택권은 행사시 보통주를 신주 발행을 통해 교부하는 방식으로 결제됩니다.

(단위: 주)

부여일	총부여수량 (*1)	당기 취소수량	당기 행사수량	당기말 미행사수량	당기말 행사가능수량	행사가격 (*2)
2015.03.06(1차)	139,550	-	26,739	112,811	112,811	6,705원
2016.02.05(2차)	544,000	-	164,000	380,000	380,000	5,995원
2018.05.02(4차)	10,000	-	-	10,000	10,000	5,823원
2019.05.03(5차)	310,000	-	-	310,000	-	1,565원
2020.06.01(7차)	530,000	-	-	530,000	-	1,446원
2020.12.01(8차)	50,000	-	-	50,000	-	1,625원
2021.03.19(9차)	960,000	60,000	-	900,000	-	2,501원
2021.09.10(10차)	80,000	-	-	80,000	-	5,657원
합계	2,623,550	60,000	190,739	2,372,811	502,811	

(*1) 기부여된 주식선택권의 전기말까지 취소로 인한 조정사항을 반영하였습니다.

(*2) 유상증자로 인하여 2차, 4차 및 5차 부여분의 행사가격이 조정 되었습니다.

(2) 주식기준보상약정의 가득조건 및 행사기간은 다음과 같습니다.

부여일	가득조건	행사기간
1차	부여일로부터 2년간 근무	- 50%는 주식선택권 부여일에서 2년이 경과한 날로부터 5년 이내 - 50%는 주식선택권 부여일에서 3년이 경과한 날로부터 5년이내
2차	부여일로부터 3년간 근무	주식선택권 부여일에서 3년이 경과한 날로부터 5년이내
4차	부여일로부터 2년간 근무	주식선택권 부여일에서 2년이 경과한 날로부터 5년이내
5차	부여일로부터 3년간 근무	주식선택권 부여일에서 3년이 경과한 날로부터 5년이내
7차	부여일로부터 3년간 근무	주식선택권 부여일에서 3년이 경과한 날로부터 5년이내
8차	부여일로부터 3년간 근무	주식선택권 부여일에서 3년이 경과한 날로부터 5년이내
9차	부여일로부터 3년간 근무	주식선택권 부여일에서 3년이 경과한 날로부터 5년이내
10차	부여일로부터 3년간 근무	주식선택권 부여일에서 3년이 경과한 날로부터 5년이내

(*) 6차 부여분은 주주총회 부결로 인하여 취소되었습니다.

(3) 회사는 주식선택권의 공정가치 산정을 위하여 이항모형을 사용하였으며, 사용된 기초자료는 다음과 같습니다.

부여일자	2015.03.06 (1차)	2016.02.05 (2차)	2018.05.02 (4차)	2019.05.03 (5차)	2020.06.01 (7차)	2020.12.01 (8차)	2021.03.19 (9차)	2021.09.10 (10차)
1주당 옵션의 공정가치	1,018원	1,846원	2,456원	1,100원	955원	747원	2,599원	3,603원
부여일 전일의 종가	7,290원	8,800원	8,270원	1,825원	1,400원	1,620원	3,330원	5,730원
행사가격	6,705원	5,995원	5,823원	1,565원	1,446원	1,625원	2,501원	5,657원
기대주가변동성	11.10%	25.64%	45.23%	84.02%	106.35%	63.87%	98.97%	76.34%
기대행사기간	3.10년	3.70년	2.70년	3.70년	3.70년	3.70년	5.10년	5.10년
기대배당금	-	-	-	-	-	-	-	-
무위험이자율(국채수익률)	2.21%	1.49%	2.22%	1.73%	0.82%	0.98%	1.14%	1.76%

(4) 회사는 산정된 보상원가를 약정용역제공기간에 안분하여 비용으로 계상하고 있습니다. 보고기간중에 비용으로 인식한 주식보상비용은 당기 529,811천원이며, 전기 75,263천원입니다.

24. 영업비용

보고기간 중 영업비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당기	전기
급여	1,486,314	761,783
퇴직급여	187,061	97,024
주식보상비용	529,811	75,263
복리후생비	291,370	226,866
여비교통비	17,982	8,634
접대비	60,910	39,519
통신비	7,383	17,127
세금과공과	5,648	179,722
감가상각비	107,321	148,301
무형자산상각비	236,704	311,364
사용권자산상각비	185,851	72,008
임차료	24,971	220
보험료	3,654	18,199
교육훈련비	1,013	1,978
도서인쇄비	1,405	1,612
소모품비	8,540	32,218
지급수수료	4,060,323	2,839,704
건물관리비	20,824	18,520
광고선전비	1,043,911	229,518
외주용역비	132,183	3,858
합계	8,413,179	5,083,438

25. 금융수익 및 금융비용

(1) 보고기간 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
이자수익	204,648	428,910
외환차익	3,082	14,016
외화환산이익	836	-
파생상품평가이익	1,863,271	-
합계	2,071,837	442,926

(2) 보고기간 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
이자비용	99,968	41,743
외환차손	405	2,457
외화환산손실	2,894	3,224
파생상품평가손실	17,406	-
합계	120,673	47,424

26. 기타수익 및 기타비용

(1) 보고기간 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당기	전기
유형자산처분이익	1,524	1,000
사용권자산처분이익	52,949	94,464
대손충당금환입	186,164	-
잡이익	87,047	50,890
기타	-	13,777
합계	327,684	160,131

(2) 보고기간 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	당기	전기
유형자산처분손실	147,791	84,566
무형자산처분손실	5,790	1,006
사용권자산처분손실	26,567	400,975
종속기업투자손상차손	3,927,708	152,032
기타의대손상각비	2,674,773	871,589
기부금	-	5,000
잡손실	1,656	90,679
합계	6,784,285	1,605,847

27. 법인세비용

(1) 보고기간 중 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	-	-
자본에 직접 반영된 법인세비용	(159,069)	-
법인세비용(수익)	-	-
합계	(159,069)	-

(2) 보고기간 중 법인세비용차감전손익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전이익(손실)	(7,299,763)	201,325
적용세율에 따른 세부담액	(1,605,948)	44,291
조정사항		
비과세수익	(42,938)	(7,314)
비공제비용	1,471,494	83,072
실현가능성 없는 이연법인세 증가	177,392	(121,149)
기타	-	1,100
법인세비용(수익)	-	-
유효세율(*)	-	-

(*) 당기 및 전기는 법인세비용차감전손실이 발생하므로 유효세율을 산정하지 아니합니다.

(3) 자본에 직접 반영된 법인세 비용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
전환권대가	(159,069)	-

(4) 보고기간 중 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	기초잔액	변동액	기말잔액
미지급비용	1,905	42,920	44,825
선수수익	457,572	(47,666)	409,906
종속기업투자주식	110,000	770,000	880,000
리스부채	298,132	467,000	765,132
대손충당금	1,314,414	(552,506)	761,908
파생상품부채	—	68,381	68,381
기타(유보)	499,474	(18,370)	481,104
미수수익	(86,299)	(29,384)	(115,683)
사용권자산	(101,060)	(10,369)	(111,429)
금융리스채권	(218,630)	(436,397)	(655,027)
파생상품자산	—	(537,559)	(537,559)
기타(△유보)	(23,672)	(161,887)	(185,559)
이월결손금	6,803,644	623,229	7,426,873
이월세액공제	6,461,055	—	6,461,055
소계	15,516,535	177,392	15,693,927
실현가능성 낮아 인식하지 않은 이연법인세자산	(15,516,535)	(177,392)	(15,693,927)
합계	—	—	—

<전기>

(단위: 천원)

구분	기초잔액	변동액	기말잔액
미지급비용	5,087	(3,182)	1,905
선수수익	627,893	(170,321)	457,572
종속기업투자주식	510,689	(400,689)	110,000
리스부채	1,124,420	(826,288)	298,132
대손충당금	1,122,665	191,750	1,314,414
기타(유보)	95,325	404,150	499,474
미수수익	(23,212)	(63,087)	(86,299)
사용권자산	(155,889)	54,828	(101,060)
금융리스채권	(1,070,561)	851,931	(218,630)
기타(△유보)	–	(23,672)	(23,672)
이월결손금	6,940,212	(136,569)	6,803,644
이월세액공제	6,461,055	–	6,461,055
소계	15,637,684	(121,149)	15,516,535
실현가능성 낮아 인식하지 않은 이연법인세자산	(15,637,684)	121,149	(15,516,535)
합계	–	–	–

(5) 이연법인세자산(부채)은 일시적차이의 실현이 예상되는 회계연도에 적용될 예상
법인세율을 사용하여 추정하고 있습니다.

(6) 법인세효과를 인식하지 아니한 항목

회사는 차감할 일시적차이와 이월결손금 및 이월세액공제에 대해 예측가능한 미래기
간에 실현가능성이 낮아 인식하지 않았습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
일시적차이	8,209,077	10,235,612
이월결손금	33,758,512	30,925,654
이월세액공제	6,461,055	6,461,055

(7) 보고기간말 현재 미사용한 이월결손금의 소멸시기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

발생연도	소멸시기	금액
2016년	2026년	9,179,796
2017년	2027년	2,500,869
2018년	2028년	13,329,060
2019년	2029년	5,915,929
2020년	2030년	-
2021년	2031년	2,832,858
합계		33,758,512

28. 주당순익

(1) 보고기간 중 기본주당순익은 보통주 1주에 대한 주당순이익으로 그 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구분	당기	전기
보통주당기순이익(손실)	(7,140,694,149)	201,324,528
유동보통주식수(주)	41,448,512	41,331,210
기본주당순이익(손실)	(172)	5

(2) 보고기간 중 가중평균유동보통주식수의 계산내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 주,일)

구분	기준일자	주식수	일수	적수
기초	2021-01-01	41,331,210	365	15,085,891,650
주식매입선택권 행사	2021-11-15	190,739	47	8,964,733
유상증자	2021-12-24	4,231,312	8	33,850,496
합계				15,128,706,879

가중평균유동보통주식수: $15,128,706,879 \div 365\text{일} = 41,448,512$ 주

<전기>

(단위: 주, 일)

구분	기준일자	주식수	일수	적수
기초	2020-01-01	41,331,210	366	15,127,222,860
합계				15,127,222,860

가중평균유통보통주식수: $15,127,222,860 \div 366\text{일} = 41,331,210\text{주}$

(3) 희석주당손익

잠재적보통주를 고려할 경우 반희석효과가 나타남에 따라 당기 및 전기의 희석주당손실은 기본주당손실과 동일합니다.

향후 희석효과가 발생할 가능성이 있는 잠재적보통주의 내역은 다음과 같습니다.

① 주식매수선택권

구분	액면금액(원)	청구기간	발행될 보통주식수(주)
2015.03.06(1차)	500	2017.03.06 ~ 2022.03.05	56,405
	500	2018.03.06 ~ 2023.03.05	56,406
2016.02.05(2차)	500	2019.02.05 ~ 2024.02.04	380,000
2018.05.02(4차)	500	2020.05.02 ~ 2025.05.01	10,000
2019.05.03(5차)	500	2022.05.03 ~ 2027.05.02	310,000
2020.06.01(7차)	500	2023.06.01 ~ 2028.05.31	530,000
2020.12.01(8차)	500	2023.12.01 ~ 2028.11.30	50,000
2021.03.19(9차)	500	2024.03.19 ~ 2029.03.18	900,000
2021.09.10(10차)	500	2024.09.10 ~ 2029.09.09	80,000

② 전환사채

구분	전환사채(제2회)
행사가능기간	2022년 03월 29일 ~ 2026년 02월 28일
행사가격	2,974원
행사가능주식수	1,109,616주

29. 현금흐름표

(1) 보고기간 중 영업에 사용된 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
1.당기순이익(손실)	(7,140,694)	201,325
2.손익조정항목	5,495,193	1,809,764
감가상각비	107,321	148,301
기타의대손상각비	2,674,773	871,589
대손충당금환입	(186,164)	–
무형자산상각비	236,704	311,364
무형자산처분손실	5,790	1,006
법인세비용	(159,069)	–
사용권자산상각비	185,851	72,008
사용권자산처분손실	26,567	400,975
사용권자산처분이익	(52,949)	(94,464)
세금과공과	–	126,758
외화환산손실	2,894	3,224
외화환사이익	(836)	–
유형자산처분손실	147,791	84,566
유형자산처분이익	(1,524)	(1,000)
이자비용	99,968	41,743
이자수익	(204,648)	(428,910)
잡손실	1	90,157
잡이익	(86,195)	(44,849)
종속기업투자손상차손	3,927,708	152,032
주식보상비용	529,811	75,263
지급수수료	87,264	–
파생상품평가손실	17,406	–
파생상품평가이익	(1,863,271)	–
3.자산및부채의증감	(685,577)	(2,333,011)
매출채권의 증가	(532,846)	(304,523)

구분	당기	전기
미수금의 감소(증가)	(15,103)	249,103
미수수익의 감소	-	3,099
미지급금의 감소	184,560	111,530
미지급비용의 증가(감소)	195,460	(14,521)
기타충당부채의 감소	(6,067)	-
복구충당부채의 감소	(16,386)	-
부가세예수금의 증가(감소)	(22,202)	27,145
선급금의 증가	(366,849)	(662,173)
선급비용의 감소(증가)	(376,779)	51,251
선수수익의 증가(감소)	283,336	(1,744,756)
예수금의 감소	(2,694)	(1,151)
장기종업원급여부채의 감소	(10,007)	(48,015)
합계	(2,331,078)	(321,923)

(2) 보고기간 중 중요한 비현금거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
연결실체 내 기업간 주식기준보상거래로 인한 종속기업투자의 증가	427,707	136,794
종속기업 대여금의 출자전환	5,000,000	-
주식선택권의 행사	329,964	-
전환사채발행으로 인한 파생상품자산의 인식	605,291	-
전환사채발행으로 인한 파생상품부채의 인식	318,530	-
IFRS 1116호 신규인식(사용권자산)	4,910,831	1,528,753
IFRS 1116호 신규인식(리스부채)	4,822,240	1,459,017
IFRS 1116호 리스계약해지(사용권자산)	30,901	4,855,784
IFRS 1116호 리스계약해지(리스부채)	30,800	5,005,769
IFRS 1116호 전대리스(사용권자산)	2,267,577	1,069,020
IFRS 1116호 전대리스(리스채권)	2,215,265	4,746,556
리스채권의 유동성 대체	514,742	622,677
리스부채의 유동성 대체	581,386	636,731
장기선수수익의 유동성 대체	-	694,444
대여금의 유동성 대체	-	7,560,000

(3) 보고기간 중 재무활동에서 생기는 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

구분	기초	현금흐름	비현금변동(*)	기말
리스부채(유동성포함)	1,355,144	(296,502)	2,419,227	3,477,869
전환사채	–	3,300,000	(373,761)	2,926,239
파생상품부채	–	–	310,823	310,823
임대보증금	–	408,934	(50,221)	358,713

(*) 비금융변동에는 비현금변동과 지급 시점에 현금흐름표에서 영업활동으로 표시된 이자 지급액이 포함되어 있습니다.

<전기>

(단위: 천원)

구분	기초	현금흐름	비현금변동	기말
리스부채(유동성포함)	5,111,001	(268,242)	(3,487,615)	1,355,144

30. 특수관계자와의 거래

(1) 보고기간말 현재 매출 등 거래 또는 채권 · 채무 잔액이 있는 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

관계	당기말	전기말
최대주주	(주)와이제이엠게임즈	(주)와이제이엠게임즈
종속기업	(주)액션스퀘어데브	(주)액션스퀘어데브
관계기업	(주)원유니버스랩(*1, *2)	–
기타특수관계자(*3)	(주)원이멀스	(주)원이멀스, 서울엑스알스타트업스(주)

(*1) 회사는 당기 중 (주)원유니버스랩의 신규설립에 참여하였으며, 경영진의 겸직으로 유의적인 영향력을 보유하여 관계기업으로 구분하였습니다.

(*2) 당기 중 (주)원유니버스에서 (주)원유니버스랩으로 사명을 변경 하였습니다.

(*3) 회사는 주주인 (주)와이제이엠게임즈를 통해 회사에 유의적 영향력을 행사할 수 있는 개인이 지배하거나 유의적 영향력을 행사할 수 있는 기업입니다.

(2) 보고기간 중 특수관계자와의 거래 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	매출 등			매입 등	
		매출	이자수익	기타수익	지급수수료 등	비품
투자회사(주주)	(주)와이제이엠게임즈	–	12,406	9,809	239,710	–
종속기업	(주)액션스퀘어데브	–	141,089	153,874	2,377,810	–
기타특수관계자	(주)원이밀스	–	4,592	795	–	620
합계		–	158,087	164,478	2,617,520	620

<전기>

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	매출 등			매입 등	
		매출	이자수익	기타수익	지급수수료 등	
투자회사(주주)	(주)와이제이엠게임즈	–	800	–	–	16,175
종속기업	(주)액션스퀘어데브	499,489	13,777	288,256	1,026,009	
기타특수관계자	(주)원이밀스	–	–	–	–	100
기타특수관계자	서울엑스알스타트업스(주)	–	–	–	–	300
합계		499,489	14,577	288,256	–	1,042,584

(3) 보고기간 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	자금거래		현금출자	리스채권 수취	보증금 수취	보증금 지급
		대여	회수				
투자회사(주주)	(주)와이제이엠게임즈	–	–	–	94,847	283,980	150,000
종속기업	(주)액션스퀘어데브(*)	1,440,000	–	3,500,000	147,408	274,954	–
기타특수관계자	(주)원이밀스	1,700,000	1,700,000	–	10,539	–	–
관계기업	(주)원유니버스랩	–	–	50,000	–	–	–
합계		3,140,000	1,700,000	3,550,000	252,794	558,934	150,000

(*) 당기 중 액션스퀘어데브에 대한 대여금 50억원이 출자전환되었습니다.

<전기>

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	자금거래		현금출자	리스채권 수취
		대여	회수		
종속기업	(주)액션스퀘어데브	2,560,000	–	–	227,981

(4) 보고기간말 현재 특수관계자에 대한 채권 · 채무내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	채권		채무	
		대여금	기타채권	미지급금	기타채무
투자회사(주주)	(주)와이제이엠게임즈	–	877,941	57,860	133,980
종속기업	(주)액션스퀘어데브(*)	4,000,000	3,575,703	270,351	274,954
기타특수관계자	(주)원이멀스	–	97,549	–	–
합계		4,000,000	4,551,193	328,211	408,934

(*) 상기 특수관계자 채권에 대하여 3,014백만원의 손실충당금을 설정하였습니다.

<전기말>

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	채권			채무
		매출채권	대여금	기타채권	미지급금
투자회사(주주)	(주)와이제이엠게임즈	–	–	440	3,300
종속기업	(주)액션스퀘어데브(*)	43,316	7,560,000	2,022,334	324,305
합계		43,316	7,560,000	2,022,774	327,605

(*) 상기 특수관계자 채권에 대하여 5,771백만원의 손실충당금을 설정하였습니다.

(5) 주요 경영진에 대한 보상

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	516,806	353,833
상여	190,000	–
퇴직급여	64,713	46,369
주식보상비용	292,395	42,691
합계	1,063,914	442,893

(*) 회사의 주요 경영진은 기업 활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 사실상의 임원입니다.

6. 배당에 관한 사항

1. 배당에 관한 사항

회사는 정관에 따른 이사회의 결의로 배당을 결정하며, 당사의 정관상 배당에 관한 사항은 다음과 같습니다.

제47조 (이익금의 처분) 이 회사는 매 사업년도의 처분전이익잉여금을 다음과 같이 처분한다.

1. 이익준비금
2. 기타의 법정준비금
3. 배당금
4. 임의적립금
5. 기타의 이익잉여금처분액

제48조 (이익배당)

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

제48조 2 (분기배당)

- ① 이 회사는 이사회의 결의로 사업년도 개시일로부터 3월, 6월 및 9월의 말일(이하 “분기배당 기준일”이라 한다)의 주주에게 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 제 165조의 12에 의한 분기배당을 할 수 있다. 분기 배당은 금전으로 한다.
- ② 제1항의 분기배당은 이사회의 결의로 하되, 그 결의는 제1항의 각 기준일 이후 45일 내에 하여야 한다.
- ③ 분기배당은 직전결산기의 재무상태표(대차대조표)상의 순자산액에서 다음 각호의 금액을 공제한 액을 한도로 한다.
 1. 직전결산기의 자본금의 액
 2. 직전결산기까지 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액
 3. 상법시행법령 제19조에서한 정한 미실현이익
 4. 직전결산기까지 정관의 규정 또는 주주총회의 결의에 의하여 특정목적을 위해 적립한 임의 준비금
 5. 분기배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금
 6. 당해 영업년도 중에 분기배당이 있었던 경우 그 금액의 합계액
 7. 직전결산기의 정기주주총회에서 이익배당하기로 정한 금액
- ④ 사업년도 개시일 이후 제1항의 각 기준일 이전에 신주를 발행한 경우 (준비금의 자본전입, 주식배당, 전환사채의 전환청구, 신주인수권부사채의 신주인수권 행사의 경우를

포함한다)에는 분기배당에 관해서는 당해 신주는 직전사업년도말에 발행된 것으로 본다.

제49조 (배당금지급청구서의 소멸시효)

- ① 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성된다.
- ② 제1항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 회사에 귀속한다.

2. 주요배당지표

- 당사는 최근 3사업연도 중 배당과 관련하여 진행한 내역이 없습니다

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제8기	제7기	제6기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		-5,444	-2,018	-9,160
(별도)당기순이익(백만원)		-7,141	201	-8,185
(연결)주당순이익(원)		-131	-49	-328
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

3. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

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

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

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
2018년 01월 25일	유상증자(제3자배정)	보통주	1,375,516	500	7,270	3자배정 대상 : (주)카카오게임즈
2018년 06월 29일	주식매수선택권행사	보통주	170,539	500	6,705	2018년 행사 수량 누계 (*1)
2019년 11월 26일	유상증자(제3자배정)	보통주	14,847,164	500	1,145	3자배정 대상 : (주)와이제이엠게임즈 외 3인
2021년 11월 15일	주식매수선택권행사	보통주	26,739	500	6,705	행사수량 26,739주
2021년 11월 15일	주식매수선택권행사	보통주	164,000	500	5,995	행사수량 164,000주
2021년 12월 25일	유상증자(제3자배정)	보통주	4,231,312	5000	7,090	3자배정 대상 : (주)위메이드이노베이션, 넷마블㈜ 외

(*1) 2018년 1월~6월 주식 매수선택권의 행사로 170,539주가 신규 발행되었습니다.

(*2) 2021년 11월 15일 주식매수선택권의 행사로 190,739주가 신규 발행되었으며, 2021년 12월 25일 제3자배정 유상증자로 4,231,312주가 신규 발행되었습니다

미상환 전환사채 발행현황

(기준일 : 2021년 12월 24일)

(단위 : 원, 주)

종류 \ 구분	회차	발행일	만기일	권면(전자등록)총액	전환대상 주식의 종류	전환청구가능기간	전환조건		미상환사채		비고
							전환비율 (%)	전환가액	권면(전자등록)총액	전환가능주식수	
무기명식 이권부 무보증 무담보 전환사채	2	2021년 03월 29일	2026년 03월 29일	3,300,000,000	보통주	2022.03.29~2026.02.29	100	2,974	3,300,000,000	1,109,616	-
합 계	-	-	-	3,300,000,000	보통주	-	100	2,974	3,300,000,000	1,109,616	-

(*) 2021년 12월 25일 제3자배정 유상증자 완료에 따라, 전환가액이 기존 3,002원에서 2,9

74원으로 조정되었습니다

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

채무증권 발행실적

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
(주)액션스퀘어	회사채	사모	2021년 03월 29일	3,300	0.0	-	2026년 03월 29일	미상환	-
합 계	-	-	-	3,300	0.0	-	-	-	-

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

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

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

해당사항 없습니다.

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

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

해당사항 없습니다.

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	3,300	-	-	-
	합계	-	-	-	-	3,300	-	-	-

신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

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

해당사항 없습니다.

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

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

해당사항 없습니다.

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

1. 공모자금의 사용내역

- 해당사항 없습니다

2. 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	
제3자배정 유상증자	1회차	2018년 01월 24일	운영자금	10,000	운영자금	10,000	(*1) 참고
제3자배정 유상증자	2회차	2019년 11월 25일	운영자금	17,000	운영자금	8,956	(*2) 참고
사모 전환사채	2회차	2021년 03월 29일	운영자금	3,300	운영자금	-	(*3) 참고
제3자배정 유상증자	3회차	2021년 12월 24일	운영자금	30,000	운영자금	-	(*3) 참고

(*1) 1회차 유상증자 납입금은 회사의 운영자금으로 사용 되었습니다. 운영자금은 임직원
급여 및 수수료, 건물 임대료 등의 영업비용입니다.

(*2) 2회차 유상증자 납입금은 작성기준일 현재 임직원 급여 등의 게임개발을 위한 운영자
금으로 8,956백만원을 집행하였습니다. 미사용 잔액은 향후 1회차 유상증자 납입금과 동
일하게 임직원 급여 등의 게임개발을 위한 운영자금으로 사용할 예정입니다.

(*3) 2회차 사모 전환사채 납입금액 및 3회차 유상증자 납입금액은 향후 임직원 급여 등의
게임 개발을 위한 운영자금으로 사용할 계획입니다.

미사용자금의 운용내역

(기준일 : 2021년 12월 31일) (단위 : 백만원)

종류	금융상품명	운용금액	계약기간	실투자기간
예 · 적금	수시입출금	41,344	-	-
계		41,344		-

8. 기타 재무에 관한 사항

1. 재무제표 재작성 등 유의사항

가. 재무제표 재작성

공시서류 작성 기준 기간 동안 해당 사항 없습니다.

나. 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도 등

최근 3사업연도 중 해당사항은 없습니다.

(*) 당사는 케이비제4호기업인수목적 주식회사와 2015년 3월 17일 합병계약을 체결하였으며, 2015년 9월 18일(합병등기일) 합병을 완료하였습니다

다. 자산유동화와 관련한 자산매각의 회계처리 및 우발채무에 관한 사항

공시서류 작성 기준 기간 동안 해당 사항 없습니다.

라. 기타 재무제표 이용에 유의하여야 할 사항

(*) 핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 연결재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

영업수익의 발생사실

핵심감사사항으로 결정한 이유

연결재무제표에 대한 주석 2에 기술되어 있는 바와 같이, 연결회사는 고객과의 계약에서 구별되는 수행의무를 식별하고 의무를 이행한 시점에 수익을 인식합니다.

연결회사의 영업수익은 자체 개발한 게임의 라이선싱 및 퍼블리싱 계약을 통해 발생합니다. 이러한 영업수익은 기간에 걸쳐 수익을 인식되며, 연결재무제표에서 차지하

는 금액이 유의적입니다. 영업수익은 연결회사의 주요 성과지표이며 경영진의 수익 증대에 대한 유인이 높은 상황임을 고려하여 영업수익의 발생사실과 관련하여 유의적인 위험이 있는 것으로 판단하고 이 영역에 관심을 기울였습니다.

핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.

- 수익인식 프로세스와 연결회사의 회계정책 이해 및 평가
- 매출유형별 수익인식 프로세스 및 모든 매출이 적절한 기간에 완전하게 인식되었는지 검토
- 수익인식 요건 검토를 위한 계약서 검토
- 매출유형별로 과거기간과의 실적비교, 월별 실적의 추세 분석 등 분석적 절차
- 표본으로 추출된 거래에 대하여 수익의 발생금액, 수익인식시기, 대금회수 및 회계 처리에 대한 입증감사절차
- 이연수익로직의 적정성 검토, 데이터의 신뢰성 검증 및 독립적인 재계산 수행

(*) 강조사항

감사의견에는 영향을 미치지 않는 사항으로서 이용자는 연결재무제표에 대한 주석 3에 주의를 기울여야 할 필요가 있습니다. 연결재무제표에 대한 주석 3에서는 경영진이 코로나바이러스감염증-19의 확산이 기업의 연결재무상태나 연결경영성과에 미칠 수 있는 영향과 관련한 불확실성을 설명합니다. 우리의 의견은 이 사항으로부터 영향을 받지 아니합니다.

2. 대손충당금 설정 현황

(1) 보고기간말 현재 매출채권과 기타수취채권의 손실충당금 및 현재가치할인차금 차감전 총액기준에 의한 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
유동		
매출채권	918,664	341,694
기타수취채권		
- 미수금	2,564	2,252
- 미수수익	4,052	4,213
- 단기대여금	300,000	200,000
소계	306,616	206,465
합계	1,225,280	548,159
비유동		
기타장기수취채권		
- 보증금	478,293	183,713
합계	478,293	183,713

(2) 보고기간말 현재 매출채권 및 기타수취채권의 장부금액과 손실충당금 등 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	채권액	손실충당금	현재가치 할인차금	장부금액
유동				
매출채권	918,664	–	–	918,664
기타수취채권	306,616	(203,221)	–	103,395
합계	1,225,280	(203,221)	–	1,022,059
비유동				
기타장기수취채권	478,293	–	(58,663)	419,630
합계	478,293	–	(58,663)	419,630

<전기말>

(단위: 천원)

구분	채권액	손실충당금	현재가치 할인차금	장부금액
유동				
매출채권	341,694	–	–	341,694
기타수취채권	206,465	(203,221)	–	3,244
합계	548,159	(203,221)	–	344,938
비유동				
기타장기수취채권	183,713	–	(20,301)	163,412
합계	183,713	–	(20,301)	163,412

(3) 연결회사는 채무자의 부도 및 파산 등 회수가 불확실한 채권을 사고채권으로 분류합니다. 사고채권 이외의 채권은 정상채권으로 분류하며, 연령 분석 및 경험률에 근거하여 손상평가를 수행하고, 사고채권은 담보의 종류 및 금액 등을 고려하여 손상차손을 인식하고 있습니다.

(4) 연결회사의 매출채권과 기타수취채권에 대한 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
기초	(203,221)	–
기타의대손상각비	–	(203,221)
기말	(203,221)	(203,221)

(5) 매출채권과 기타수취채권의 연령분석

<당기말>

(단위: 천원)

구분	3개월이하	6개월이하	12개월이하	1년초과	합계
매출채권	1,002,790				1,002,790
기타수취채권					
– 미수금	2,564				2,564
– 미수수익	831			3,221	4,052
– 단기대여금			100,000	200,000	300,000

구분	3개월이하	6개월이하	12개월이하	1년초과	합계
기타장기수취채권					
- 보증금				478,293	478,293
합 계	1,006,185		100,000	681,514	1,787,699

<전기말>

(단위:천원)

구분	3개월이하	6개월이하	12개월이하	1년초과	합계
매출채권	341,694				341,694
기타수취채권					
- 미수금	2,252				2,252
- 미수수의	992			3,221	4,213
- 단기대여금				200,000	200,000
기타장기수취채권					
- 보증금				183,713	183,713
합 계	344,938			386,934	731,872

3. 재고자산 현황

(1) 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 천원)

사업부문	계정과목	제8기말	제7기말	제6기말
게임부문	제품	-	-	-
	합계	-	-	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계 ÷ 기말자산총계 × 100]	0.0%	0.0%	0.0%	

(2) 재고자산의 실사내용

해당사항 없습니다.

4. 공정가치 평가내역

(1) 보고기간말 현재 금융상품의 범주별 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
상각후원가로 인식된 금융자산				
– 현금및현금성자산	44,514,122	(*)	16,885,677	(*)
– 매출채권	918,664	(*)	341,694	(*)
– 기타수취채권	523,025	(*)	166,657	(*)
당기순익측정금융자산				
– 파생상품자산	2,443,450	2,443,450	–	–
합계	48,399,261	2,443,450	17,394,028	(*)
금융부채				
상각후원가로 측정하는 금융부채				
– 기타채무	1,001,649	(*)	279,730	279,730
– 전환사채	2,926,239	(*)	–	–
당기순익측정금융부채				
– 파생상품부채	310,823	310,823	–	–
합계	4,238,711	310,823	279,730	(*)

(*) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로, 공정가치의 공시를 생략하였습니다.

(2) 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되는 금융상품은 공정가치 서열체계에 따라 구분되며 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

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

(3) 공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
당기손익측정금융자산				
- 파생상품자산	-	-	2,443,450	2,443,450
당기손익측정금융부채				
- 파생상품부채	-	-	310,823	310,823

(4) 연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치측정치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

기업명	공정가치	수준	가치평가기법	수준3 투입변수
파생상품자산(매도청구권)	2,443,450	3	이항모형	주가지수, 변동성 등
파생상품부채(조기상환청구권)	310,823	3	이항모형	주가지수, 변동성 등

(5) 금융상품 범주별 순손익

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기손익-공정가치 측정 금융자산		
파생상품평가손익	1,838,159	-
상각후원가 금융자산		
이자수익	66,293	108,265
대손상각비	-	(203,221)
대손충당금환입	-	-
환손익	(1,550)	8,334
당기손익-공정가치 측정 금융부채		
파생상품평가손익	7,706	-
상각후원가 금융부채		
이자비용	(103,129)	(45,437)
환손익	2,169	-

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측 정보에 대한 주의 사항

당사가 이사의 경영진단 의견서에서 미래에 발생할 것으로 예상, 예측한 활동, 사건 또는 현상은, 당해 공시서류 작성시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제결과 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 있으며, 기타의 다른 요인에 의하여 발생할 수도 있습니다. 당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다. 결론적으로 본 보고서상에서 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 본 보고서에 기재된 예측정보는 본 보고서 작성시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 업데이트할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

2. 개요

회사의 영업수익은 게임 소프트웨어의 개발 및 퍼블리싱을 통하여 발생하고 있으며, 2021년 당사의 매출액은 전기대비 3.7% 감소한 56억원을 기록했습니다. 신작 개발을 위한 인력 확충에 따른 인건비 등 판관비 증가로 영업손실과 당기순손실 규모는 전기 보다 확대된 74억원, 54억원을 각각 기록하였습니다

2021년 당사 자산총액은 561억원으로 전기대비 148.0% 증가했으며, 2021년 12월 24일 제3자배정 유상증자 300억원 납입 완료에 따른 현금 및 현금성 자산의 증가가 주요 원인입니다. 부채총액은 전기대비 113.4% 증가한 105억원을 기록하였으며, 2021년 3월 29일 33억원 규모의 전환사채 발행에 따라 비유동부채가 증가한 것이 주요 원인입니다.

자본총액은 전기 대비 140.6% 증가한 456억원으로, 2021년 11월 15일 주식매수선택권 행

사 및 12월 24일 제3자배정 유상증자에 따른 신주 발행으로 인한 자본금 및 자본잉여금 증가가 주요 원인입니다. 상세 항목은 아래 「3. 재무상태 및 영업실적」에 기재된 내용으로 참고해주시기 바랍니다.

3. 재무상태 및 영업실적

1. 재무상태

구분	제 8 기	제 7 기	증감액	증감비율
유동자산	48,522,605,278	17,364,111,323	31,158,493,955	179.4%
현금및현금성자산	44,514,121,885	16,885,676,706	27,628,445,179	163.6%
매출채권	918,664,392	341,693,800	576,970,592	168.9%
기타수취채권	103,395,182	3,243,923	100,151,259	3,087.4%
유동성금융리스채권	201,954,620	—	201,954,620	—
기타유동자산	333,072,137	118,081,234	214,990,903	182.1%
유동파생상품자산	2,443,450,052	—	2,443,450,052	—
당기법인세자산	7,947,010	15,415,660	−7,468,650	−48.4%
비유동자산	7,617,655,828	5,964,980,925	1,652,674,903	27.7%
기타장기수취채권	419,630,057	163,413,125	256,216,932	156.8%
금융리스채권	773,535,077	—	773,535,077	—
유형자산	5,970,127,684	5,298,115,736	672,011,948	12.7%
무형자산	329,147,706	503,452,064	−174,304,358	−34.6%
기타비유동자산	76,051,518	—	76,051,518	—
관계기업투자	49,163,786	—	49,163,786	—
자산총계	56,140,261,106	23,329,092,248	32,811,168,858	140.6%
부채				
유동부채	2,925,539,250	2,358,674,094	566,865,156	24.0%
비유동부채	7,604,612,921	2,575,943,849	5,028,669,072	195.2%
부채총계	10,530,152,171	4,934,617,943	5,595,534,228	113.4%
자본				
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	45,610,108,935	18,394,474,305	27,215,634,630	148.0%
자본금	22,877,348,000	20,666,322,500	2,211,025,500	10.7%
자본잉여금	66,589,578,649	37,332,342,262	29,257,236,387	78.4%
자본조정	4,063,545,792	2,872,021,204	1,191,524,588	41.5%
이익잉여금(결손금)	−47,920,363,506	−42,476,211,661	−5,444,151,845	12.8%
자본총계	45,610,108,935	18,394,474,305	27,215,634,630	148.0%

구분	제 8 기	제 7 기	증감액	증감비율
자본과부채총계	56,140,261,106	23,329,092,248	32,811,168,858	140.6%

(*) 2021년 당사 자산총액은 561억원으로 전기대비 148.0% 증가했으며, 제3자배정 유상증자 300억원 납입 완료에 따른 현금 및 현금성 자산의 증가가 주요 원인입니다.

(*) 2021년 당사 부채총액은 전기대비 113.4% 증가한 105억원으로, 2021년 3월 29일 33억원 규모의 전환사채 발행에 따라 비유동부채가 증가한 것이 주요 원인입니다.

(*) 2021년 당사 자본총계는 전기 대비 140.6% 증가한 456억원으로, 2021년 11월 15일 주식매수선택권 행사 및 12월 24일 제3자배정 유상증자에 따른 신주 발행으로 인한 자본금 및 자본잉여금 증가가 주요 원인입니다.

2. 영업실적

구분	제 8 기	제 7 기	증감금액	증감율
영업수익	5,618,853,096	5,835,488,461	-216,635,365	-3.7%
영업비용	12,977,792,412	7,686,789,589	5,291,002,823	68.8%
영업이익(손실)	-7,358,939,316	-1,851,301,128	-5,507,638,188	-297.5%
금융수익	1,933,481,666	122,510,902	1,810,970,764	1,478.2%
금융비용	123,834,234	51,118,320	72,715,914	142.3%
기타수익	115,833,784	146,455,258	-30,621,474	-20.9%
기타비용	168,926,148	384,472,444	-215,546,296	-56.1%
지분법손익	-836,214		-836,214	-
법인세비용차감전순이익(손실)	-5,603,220,462	-2,017,925,732	-3,585,294,730	-177.7%
법인세비용	-159,068,617		-159,068,617	-
당기순이익(손실)	-5,444,151,845	-2,017,925,732	-3,426,226,113	-169.8%

(*) 2021년 당사의 매출액은 전기대비 3.7% 감소한 56억원을 기록했으며, 신작 개발을 위한 인력 확충에 따른 인건비 등 판관비 증가로 영업손실 74억원, 당기순손실 54억원을 기록하였습니다

3. 부문별 영업실적

회사의 영업부문은 수익을 창출하고 비용을 발생시키는 사업활동을 영위하는 식별 가능한 구성단위로서 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정과 성과평가를 위하여 최고영업 의사결

정자가 주기적으로 검토하는 내부 보고자료에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다. 이에 따라 회사는 영업부문을 단일의 게임부문으로 구분하고 있습니다.

4. 환율변동현황

환위험은 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 연결회사는 해외 영업활동 등으로 인하여 USD등의 환위험에 노출되어 있습니다. 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
현금및현금성자산				
USD	3,634	–	34,352	–
JPY	86,724	–	–	–
합계	90,358	–	34,352	–
매출채권				
USD	398,376	–	7,274	–
TWD	120,700	–	–	–
합계	519,076	–	7,274	–
미지급금				
USD		130,640	–	

회사는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 보고기간말 현재 각 외화에 대한 기능통화의 환율 5% 변동시 환율변동이 당기세전이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	5% 상승시	5% 하락시	5% 상승시	5% 하락시
USD	13,568	(13,568)	2,081	(2,081)
JPY	4,336	(4,336)	–	–
TWD	6,035	(6,035)	–	–

상기 민감도 분석은 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및부채를 대상으로 하였습니다.

5. 자산감액손실인식

1) 매출채권 및 기타채권

회사는 모든 신용거래 상대방에 대하여 신용검증절차를 수행하여 신용상태가 건전한상대방과 거래하고 있습니다. 또한, 대손위험에 대한 회사의 노출정도가 중요하지 않은 수준으로 유지될 수 있도록 지속적으로 상대방의 신용도를 재평가하는 등 매출채권및기타수취채권 잔액에 대한 지속적인 관리업무를 수행하고 있습니다. 회사의 대손위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
매출채권	918,664	341,694
기타수취채권	523,025	166,657

회사는 상기 채권에 대해 매 보고기간말에 개별적 또는 집합적으로 손상여부를 검토하고 있습니다. 보고기간말 매출채권과 기타수취채권에 대하여 손실충당금이 설정되어 있습니다. 보고기간말 현재 매출채권 및 기타수취채권의 장부금액과 손실충당금 등 내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	채권액	손실충당금	현재가치 할인차금	장부금액
유동				
매출채권	918,664	–	–	918,664
기타수취채권	306,616	(203,221)	–	103,395
합계	1,225,280	(203,221)	–	1,022,059
비유동				
기타장기수취채권	478,293	–	(58,663)	419,630
합계	478,293	–	(58,663)	419,630

<전기말>

(단위: 천원)

구분	채권액	손실충당금	현재가치 할인차금	장부금액
유동				
매출채권	341,694	–	–	341,694
기타수취채권	206,465	(203,221)	–	3,244
합계	548,159	(203,221)	–	344,938
비유동				
기타장기수취채권	183,713	–	(20,301)	163,412
합계	183,713	–	(20,301)	163,412

2) 무형자산

무형자산은 역사적 원가로 최초 인식되고, 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시됩니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

과목	추정 내용연수
소프트웨어	5년
산업재산권	5년

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

회사의 무형자산의 장부금액 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

계정과목	소프트웨어	산업재산권	합계
기초장부가액	478,086	25,365	503,451
취득	74,755	2,602	77,357
처분	(5,790)	–	(5,790)
무형자산상각비	(236,561)	(9,310)	(245,871)
기말장부가액	310,490	18,657	329,147
기말취득원가	2,965,285	50,377	3,015,662
상각누계액	(2,361,249)	(31,720)	(2,392,969)
손상차손누계액	(293,546)	–	(293,546)

<전기>

(단위: 천원)

계정과목	소프트웨어	산업재산권	합계
기초장부가액	762,851	28,396	791,247
취득	19,435	5,310	24,745
처분	(1,006)	–	(1,006)
무형자산상각비	(303,194)	(8,341)	(311,535)
기말장부가액	478,086	25,365	503,451
기말취득원가	2,915,581	47,775	2,963,356
상각누계액	(2,143,949)	(22,410)	(2,166,359)
손상차손누계액	(293,546)	–	(293,546)

4. 유동성 및 자금조달과 지출

보고기간말 현재 회사의 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
보통예금	44,423,710	16,851,237
외화예금	90,358	34,352
기타예금	54	87
합계	44,514,122	16,885,676

당사는 당기중 아래와 같이 전환사채 발행 및 제3자배정 유상증자로 자금을 조달하였으며, 향후 임직원 급여 등의 게임 개발을 위한 운영자금으로 사용할 계획입니다.

구 분	회차	납입일	주요사항보고서의 자금사용 계획	
			사용용도	조달금액
사모 전환사채	2회차	2021년 03월 29일	운영자금	3,300백만원
제3자배정 유상증자	3회차	2021년 12월 24일	운영자금	30,000백만원

회사는 특유의 유동성 전략 및 계획을 통하여 자금부족에 따른 위험을 관리하고 있습니다.

연결회사는 금융상품의 만기와 영업현금흐름의 추정치를 고려하여 금융자산과 금융부채의 만기를 대응시키고 있습니다.

다음은 금융부채별 상환계획으로서 할인되지 않은 계약상의 금액입니다. 금융부채의 잔존 만기별 현금흐름은 할인되지 아니한 명목금액으로서 상환을 요구 받을 수 있는 보고기간 중 가장 이른 일자를 기준으로 작성되었습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

구분	3개월 이내	3개월 ~ 1년	1년 ~ 10년	합계
기타채무	884,123	–	133,980	1,018,103
리스부채	206,159	523,467	2,984,467	3,714,093
전환사채	–	–	3,300,000	3,300,000
합계	1,090,282	523,467	6,418,447	8,032,196

<전기말>

(단위: 천원)

구분	3개월 이내	3개월 ~ 1년	1년 ~ 10년	합계
기타채무	279,730	–	–	279,730
리스부채	64,765	194,294	1,844,165	2,103,224
합계	344,495	194,294	1,844,165	2,382,954

5. 부외거래

공시서류작성기준일 현재 우발채무 및 약정사항은 아래와 같습니다.

(1) 회사는 Hangzhou NetEase Leihuo Technology Co., Ltd. 및 SK 텔레콤 주식회사와 퍼블리싱 계약을 체결하고 있습니다. 퍼블리싱 계약은 직간접 순매출액을 퍼블리셔와 배분하는 Running royalty 형태로 계약이 체결되어 있습니다.

게임명	거래처	지역	유효기간
삼국블레이드	Hangzhou NetEase Leihuo	중국	서비스 개시 이후 2년

	Technology Co., Ltd.		
ANML	SK 텔레콤 주식회사	전세계	서비스 개시 이후 3년

(2) 회사는 Epic games와 언리얼 엔진을 사용하는 제작물과 관련하여 발생하는 매출액의 일정비율을 수수료로 지급하는 계약을 체결하고 있습니다.

(3) 회사는 Nintendo Co., Ltd.와 콘텐츠 제공계약을 체결하고 있습니다. 콘텐츠 매출의 일정비율을 정산 받고 있습니다.

(4) 회사는 Gamefirst와 대만, 홍콩, 마카오, 아세안 6개국가 및 뉴질랜드, 호주, 미얀마, 캄보디아, 라오스, 부르네이, 동티모르 지역에서 발생하는 매출액의 일정비율을 수수료로 지급하는 운영대행 계약을 체결하고 있습니다.

(5) 회사는 TiltingPoint와 국내 및 해외의 광고대행 계약을 체결하고 있습니다.

(6) 회사는 WEMADE TREE PTE., LTD.와 위믹스(WEMIX) 플랫폼 입점 및 서비스 관련 사업제휴계약을 체결하고 있습니다.

6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

1. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

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

2.1 재무제표 작성 기준

연결회사의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성됐습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다.

연결재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

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

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

2.2 회계정책과 공시의 변경

2.2.1 연결회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

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

(1) 기업회계기준서 제1116호 '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 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제1104호 '보험계약' 및 제1116호 '리스' 개정 – 이자율지표 개혁(2단계 개정)

이자율지표 개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표 대체시 장부 금액이 아닌 유효이자율을 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표 대체가 발생한 경우에도 중단없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정을 포함하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2. 환경 및 종업원등에 관한 사항

- 해당사항 없습니다

3. 법규상의 규제에 관한 사항

- 당사의 사업과 관련된 법규상 주요 규제내용은 'XI. 그밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항'의 '5. 재자현황 등 그 밖의 사항'을 참조하시기 바랍니다.

4. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험, 신용위험 및 유동성 위험과 같은 다양한 금융 위험에 노출되어 있습니다. 회사의 전반적인 위험관리프로그램은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화 하는데 중점을 두고 있습니다.

시장위험은 시장가격의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 이자

율위험은 시장이자율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치가 변동할 위험입니다. 보고기간말 현재 변동이자율이 적용되는 금융상품은 없습니다.

당기손익공정가치측정금융자산과 기타포괄손익공정가치측정금융자산 중 상장된 지분증권을 보유하는 경우 가격변동에 따른 시장위험이 발생합니다. 연결회사는 보고기간말 현재 금융상품 중 상장지분을 보유하고 있지 않아 상장된 지분증권의 가격변동에 따른 시장위험에 노출되어 있지 않습니다.

회사의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는데 있습니다. 회사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 재무제표의 금액을 기준으로 계산합니다. 한편, 회사의 자본위험관리 정책은 전기와 변동이 없습니다.

보고기간말 현재 회사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
부채	10,530,152	4,934,618
자본	45,610,109	18,394,474
부채비율	23.09%	26.83%

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제8기 (당기)	삼일회계법인(*1)	적정	감사의견에는 영향을 미치지 않는 사항으로서 이용자는 연결재무제표에 대한 주석 3에 주의를 기울여야 할 필요가 있습니다. 연결재무제표에 대한 주석 3에서는 경영진이 코로나바이러스감염증-19의 확산이 기업의 연결재무상태나 연결경영성과에 미칠 수 있는 영향과 관련한 불확실성을 설명합니다. 우리의 의견은 이 사항으로부터 영향을 받지 아니합니다.	영업수익의 발생사실
제7기 (전기)	신우회계법인	적정	회사의 연결재무제표는 연결실체의 2020년 12월 31일 현재의 연결재무상태와 동일로 종료되는 보고기간의 연결재무성과 및 연결현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라, 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다	영업수익의 발생사실
제6기 (전전기)	삼정회계법인	적정	회사는 전기까지 3개 사업연도 중 2개 사업연도에 각각 자기자본의 50%를 초과하는 법인세비용차감전계속사업손실의 사유로 관리종목으로 지정되었고, 해당 사유로 인한 관리종목지정은 당기에도 동일합니다. 또한, 당기까지 4개 사업연도의 영업손실이 발생하였으므로 자본시장과 금융투자에 관한 법률 제390조 상장규정 및 코스닥상장규정에 따라 동 사유가 감사보고서에 의해 확인되는 때 관리종목 사유가 추가될 예정입니다.	해당사항 없음.

(*1) 주식회사 외부감사에 관한 법률 제11조에 의거하여 증권선물위원회로부터 감사인의 지정을 받아, 2021년도는 삼일회계법인과 감사계약을 체결하였습니다.

2. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제8기(당기)	삼일회계법인	연결/별도 재무제표 검토 및 결산 감사	140백만원	1,000	140백만원	1,112
제7기(전기)	신우회계법인	연결/별도 재무제표 검토 및 결산 감사	120백만원	900	120백만원	944
제6기(전전기)	삼정회계법인	연결/별도 재무제표 검토 및 결산 감사	72백만원	800	72백만원	1,097

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제8기(당기)	-	-	-	-	-
제7기(전기)	-	-	-	-	-
제6기(전전기)	-	-	-	-	-

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2020년 11월 17일	감사인 측 : 업무수행이사, 실무책임자 등 2인 회사측 : 감사위원회 1인	대면회의	핵심감사사항 회계감사에서 발견한 유의적 사항 향후 감사 일정 등
2	2021년 03월 10일	감사인 측 : 업무수행이사 등 2인 회사측 : 감사위원회 1인	서면회의	기밀감사결과보고 회계감사에서 발견한 유의적 사항 등
3	2021년 12월 27일	감사인 측: 업무수행이사 등 2인 회사측: 감사위원회	서면회의	감사팀 구성, 감사투입시간과 보수, 경영진 및 감사인의 책임, 핵심감사사항선정, 감사인의 독립성 등
5	2022년 03월 15일	감사인 측: 업무수행이사 등 2인 회사측: 감사위원회	서면회의	감사종결보고, 후속사건, 핵심감사사항, 감사인의 독립성 등

5. 회계감사인의 변경

주식회사 외부감사에 관한 법률 제11조에 의거하여 증권선물위원회로부터 감사인의 지정을 받아, 신우회계법인과의 계약은 종료되고 삼일회계법인과 감사계약을 체결하였습니다

6. 조정협의회 내용 및 재무제표 불일치정보

– 해당사항 없습니다

2. 내부통제에 관한 사항

1. 내부통제

당사의 감사위원회는 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지의 회사의 회계 및 업무 집행에 관한 감사를 수행하였으며, 그 결과 당사의 내부통제는 효과적으로 운영되고 있는 것으로 보고하였습니다.

2. 내부회계관리제도

당사는 주식회사의 외부감사에 관한 법률에 의거 내부회계관리규정을 갖추고 있으며, 감사위원회 및 내부회계담당조직을 구성, 이를 관리하고 운영함으로써 회계투명성을 제고하고 있습니다. 당사의 외부감사인이 감사보고서에 표명한 내부회계관리제도 검토 의견은 다음과 같습니다.

사업연도	감사인	검토 의견	지적 사항
제8기(당기)	삼일회계법인	경영진의 내부회계관리제도 운영실태보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영진의운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도모범규준 제5장 '중소기업에 대한 적용'의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.	해당사항 없음
제7기(전기)	신우회계법인	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
제6기(전전기)	삼정회계법인	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

3. 내부통제구조의 평가

당사는 공시대상기간동안 외부감사인으로부터 내부회계관리제도 이외에 내부통제구조를 평가받은 경우가 존재하지 않습니다.

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

보고서 작성 기준일 현재 당사의 이사회는 사내이사 3인, 사외이사 2인으로 구성되어 있으며, 회사는 이사회 내에 감사위원회를 운영하고 있습니다.

이사회 의장은 민용재 사내이사로 경영의 전문성을 인정하여 이사회 결의를 통하여 선임되었으며, 대표이사는 김연준 사내이사가 이사회 동의로 선임되었습니다.

보고서 작성 기준일 현재의 이사회 구성원은 2019년 11월 27일 임시주주총회와 2021년 3월 19일 정기주주총회에서 이사로 신규 선임 되었습니다.

1) 이사의 독립성

① 이사의 선임 : 이사선출에 있어서 관련 법령과 정관에서 요구하는 자격요건의 충족여부를 확인하고 있습니다. 이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회(사내 및 사외이사)에서 선정하여 주주총회에 제출할 의안으로 확정하고 있으며, 사외이사후보추천위원회 구성은 해당하지 않습니다. 이와 같은 법령 및 정관상 요건 준수외에 이사선출에 대한 독립성 기준을 별도로 운영하고 있지는 않습니다.

② 사외이사의 전문성 : 회사 내 지원조직은 사외이사가 이사회에서 전문적인 직무 수행이 가능하도록 보조하고 있습니다. 이사회의 해당 안건을 검토할 수 있도록 자료를 제공하고 있으며, 정기적으로 경영 현황에 대한 보고를 위해 이사회를 개최하고 있습니다. 기타 사내 주요 현안에 대해서도 수시로 정보를 제공하고 있습니다.

③ 이사회의 구성

- 사내이사 : 민용재, 민석기, 김연준
- 사외이사 : 이동원, 김진욱

④ 이사회의 권한 : 이사회는 법령 및 정관에 규정된 사항, 주주총회로부터 위임받은

사항, 회사운영의 기본 방침 및 업무집행에 관한 중요사항에 대하여 심의하고 의결할 수 있습니다. 회사는 중요한 의사결정 및 업무집행은 이사회의 심의 · 의결을 통해 이루어지고 있으며 이사회 운영규정을 제정하여 준수하고 있습니다.

2) 이사 및 사외이사 현황

구분	성명 (출생년월)	주요경력	추천인	재직기간	임기 만료일	연임횟수
이사회 의장 사내이사	민용재 (1974.10)	(주)넥슨 사업총괄 이사 현(주)와이제이엠게임즈 대표이사 현(주)원이멀스 대표이사	이사회	2019.11~현재	2022년 11월 26일	2019년 신규선임
사내이사	민석기 (1947.03)	(주)세호전기 대표 현(주)와이제이엠게임즈 사내이사	이사회	2019.11~현재	2022년 11월 26일	2019년 신규선임
사내이사	김연준 (1977.03)	(주)원이멀스 (주)와이제이엠게임즈 게임부문 사장 현(주)액션스퀘어 대표이사	이사회	2019.11~현재	2022년 11월 26일	2019년 신규선임
사외이사	이동원 (1967.03)	현(주)에어시스템 대표이사	이사회	2019.11~현재	2022년 11월 26일	2019년 신규선임
사외이사	김진욱 (1973.10)	현 한신전선(주) 대표이사	이사회	2021.03~현재	2024년 3월 18일	2021년 신규선임

(*) 김진욱 사외이사가 2021년 3월 19일 정기주주총회에서 신규 선임되었습니다.

사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
5	2	1	-	-

3. 중요의결사항 등

회차	개최일자	의안내용	이사	사내이사				사외이사	
			이름	민용재	김연준	민석기	권상혁	이동원	김진욱
			출석률	100%	100%	100%	100%	100%	100%
1	2021.02.03	제1호 의안 2020년도 결산 별도재무제표 승인의 건 제2호 의안 대표이사의 내부회계관리제도 운영실태 보고의 건 제3호 의안 감사위원회의 내부회계관리제도 운영실태 보고의 건 제4호 의안 2021년 사업계획 보고의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-
2	2021.02.17	제1호 의안 2020년도 연결재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-
3	2021.03.04	제1호 의안 제7기 정기주주총회 소집의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-
4	2021.03.19	제1호 의안 감사위원회 선임의 건 제2호 의안 이사보수 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성	-

회차	개최일자	의안내용	이사	사내이사				사외이사	
			이름	민용재	김연준	민석기	권상혁	이동원	김진욱
			출석률	100%	100%	100%	100%	100%	100%
5	2021.03.19	제1호 의안 전환사채 발행의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성	-
6	2021.04.22	제1호 의안 금전 대여 추가 합의 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성
7	2021.05.24	제1호 의안 타법인 주식 취득 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성
8	2021.07.06	제1호 의안 타법인 주식 취득 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성
9	2021.09.10	제1호 의안 주식매수선택권 부여의 건 제2호 의안 사내 규정 제정의 건 제3호 의안 주식매수선택권 부여 취소의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성
10	2021.10.05	제1호 의안 타법인 주식 취득의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성
11	2021.11.02	제1호 의안 본점 소재지 변경의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성
12	2021.11.04	제1호 의안 제3자배정 유상증자 정정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성
13	2021.11.29	제1호 의안 금전 대여의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성
14	2021.12.15	제1호 의안 제3자배정 유상증자 정정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성
15	2021.12.24	제1호 의안 주식매수선택권 부여 취소의 건	가결	찬성	찬성	찬성	-	찬성	찬성

(*) 권상혁 사내이사는 2021년 3월 17일 사임하였습니다.

(*) 김진욱 사외이사는 2021년 3월 19일 정기주총에서 선임되었습니다.

사외이사 교육 미실시 내역

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	사외이사에 대한 별도의 교육시간을 두고 있지 않으나 회사의 현황 및 이사로서의 의무(지분공시 등)에 대한 내용은 선임시 또는 필요시 수시로 전달하고 있음

5. 사외이사 지원조직 현황

- 사외이사 지원조직은 별도로 두고 있지 않지만, 필요시 경영지원부서에서 수시로 필요한 정보를 제공받을 수 있습니다.

6. 이사회내 위원회

위원회명	구성	소속 이사명	설치목적 및 권한사항	비고
감사위원회	사내이사 1명, 사외이사 2명	민석기 사내이사 이동원 사외이사 김진욱 사외이사	(*) 참고	(*) 참고

(*) 설치목적 : 재무상태를 포함한 회사업무 전반에 대한 감사

권한사항 : 감사위원회는 회사의 회계와 업무에 대한 감사 기능을 수행하며, 이를 위하여 언제든지 이사에 대하여 영업에 관한 보고를 요구하거나 회사의 업무와 재산상태를 조사할 수 있으며, 관계임직원 및 외부인사를 출석시켜 의견을 청취할 수 있습니다. 또한 위원

회는 필요하다고 인정할 경우에는 회사의 비용으로 전문가 등에게 자문을 요구할 수 있으며, 자회사에 대하여 영업의 보고를 요구할 수도 있습니다

(*2) 김진욱 사외이사가 2021년 3월 19일 신규 선임되었습니다

2. 감사제도에 관한 사항

1. 감사위원회에 관한 사항

2019년 5월 3일 임시주주총회에서 정관을 변경하여 감사위원회를 설치하였습니다.

감사위원회는 민석기 사내이사, 이동원 사외이사, 김진욱 사외이사를 감사위원회 위원으로 구성하여 감사업무를 수행하고 있습니다.

2. 감사위원의 인적사항

감사위원의 세부인적사항에 대해서는 "VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항"의 "가. 임원의 현황"을 참조하시기 바랍니다.

감사위원 현황

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
민석기	-	(주)세호전기 대표 現 (주)와이제이엠게임즈 사내이사	-	-	-
이동원	예	(現)㈜에어시스템 대표이사	-	-	-
김진욱	예	(現)한신전선(주) 대표이사	-	-	-

3. 감사위원의 독립성

감사위원은 회사의 회계와 업무를 감사하며 독립적으로 업무를 수행하고 있습니다.

그 직무를 수행하기 위해서 제반업무와 관련하여 관련장부 및 관계서류를 해당부서에 제출을 요구할 수 있고, 또한 필요시 회사로부터 영업에 관한 사항을 보고 받을 수 있으며, 적절한 방법으로 경영정보에 접근할 수 있습니다.

이를 위하여 당사의 정관에 다음과 같은 규정을 두어 독립성을 보장합니다.

제40조 (감사위원회 직무 등)

- ① 감사위원회는 이 회사의 회계와 업무를 감사한다.
- ② 감사위원회는 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시주주총회의 소집을 청구할 수 있다.
- ③ 감사위원회는 ‘주식회사 등의 외부감사에 관한 법률’에 따라 감사인을 선정한다
- ④ 감사위원회는 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.
- ⑤ 감사위원회는 제1항 내지 제4항 외에 이사회가 위임한 사항을 처리한다
- ⑥ 감사위원회는 필요하면 회의의 목적사항과 소집이유를 서면에 적어 이사(소집권자가 있는 경우에는 소집권자를 말한다. 이하 같다.)에게 제출하여 이사회 소집을 청구할 수 있다.
- ⑦ 제2항의 청구를 하였는데도 이사가 지체없이 이사회를 소집하지 아니하면 그 청구한 감사위원회가 이사회를 소집할 수 있다.

4. 감사위원회 전문성

아래의 감사위원은 경영의 전문성이 인정되어 이사회의 추천을 받아 이사회 결의로 선임되었습니다.

구분	성명 (출생년월)	주요경력	추천인	재직기간	임기 만료일	연임횟수
사내 이사	민석기 (1947.03)	(주)세호전기 대표 現 (주)와이제이엠게임즈 사내이사	이사회	2019.11 ~현재	2022년 11월 26일	2019년 신규선임
사외 이사	이동원 (1967.03)	現 (주)에어시스템 대표이사	이사회	2019.11 ~현재	2022년 11월 26일	2019년 신규선임
사외 이사	김진욱 (1973.10)	現 한신전선(주) 대표이사	이사회	2021.03 ~현재	2024년 3월 18일	2021년 신규선임

감사위원회 교육 미실시 내역

감사위원회 교육 실시여부	감사위원회 교육 미실시 사유
미실시	감사위원에 대한 별도의 교육시간을 두고 있지 않으나 회사의 현황 및 감사위원으로서의 의무 등에 대한 내용은 선임 시 또는 필요시 수시로 전달하고 있음

6. 감사위원회 지원조직 현황

- 감사위원회 지원조직은 별도로 두고 있지 않습니다. 감사위원은 필요시 경영지원 부서에서 수시로 필요한 정보를 제공받을 수 있습니다.

7. 감사위원회의 주요 활동내역

회사는 2019년 5월 3일 임시주주총회에서 변경한 정관을 근거로 감사위원회 제도를 시행하고 있습니다. 감사위원회의 활동내역은 이사회의 주요의결 내용도 함께 참고하여 주시기 바랍니다.

위원회명	구성원	활동내역		
		개최일자	의안내용	가결여부
감사위원회	사내이사 민석기 사외이사 이동원 사외이사 김진욱	2021.02.03	내부회계관리제도 운영실태 평가 보고	가결

8. 준법지원인에 관한 사항

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다

3. 주주총회 등에 관한 사항

1. 투표제도 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	미도입
실시여부	-	-	-

2. 소수주주권의 행사여부

당사는 공시대상기간 중 소수주주권이 행사된 사실이 없습니다.

3. 경영권 경쟁

당사는 공시대상기간 중 회사의 경영지배권 경쟁이 발생하지 않았습니다.

4. 의결권 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	45,754,696	–
	–	–	–
의결권없는 주식수(B)	보통주	1,435	자기주식
	–	–	–
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	–	–	–
	–	–	–
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	–	–	–
	–	–	–
의결권이 부활된 주식수(E)	–	–	–
	–	–	–
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	45,753,621	–
	–	–	–

5. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	제9조 (신주인수권)
	① 이 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유하는 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다.
	② 회사는 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각호의 어느 하나에 해당하는 경우 이사회의 결의로 주주 이외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.
	1. 관계 법령에 의하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우
	2. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 제 165조의 60에 따라 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우
	3. 주권을 코스닥시장에 상장하기 위하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 할 때 모집 등을 하는 주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 우리사주조합원에게 주식을 우선배정하는 경우
	4. 「상법」 제542조의 3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우
	5. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 회사가 경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인투자를 위하여 신주를 발행하는 경우
	6. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금의 조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발행하는 경우
	7. 회사의 종업원에게 발행주식총수의 100분의 15를 초과하지 않는 범위 내에서 신주를 발행하는 경우
	8. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 「상법」 제418조 제2항의 규정에 따라 신기술의 도입, 재무구조 개선 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우
	9. 근로복지기본법 제39조의 규정에 의한 우리사주매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우

	<p>③ 제2항 각 호 중 어느 하나의 규정에 의해 신주를 발행할 경우 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회의 결의로 정한다.</p> <p>④ 신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정에서 발생한 단주에 대한 처리방법은 이사회 결의로 정한다.</p>		
결 산 일	12월 31일	정기주주총회	사업연도 종료 후 3월이내
주주명부 폐쇄시기	<p>제13조 (주주명부 폐쇄 및 기준일)</p> <p>① 이 회사는 매년 1월 1일부터 1월 15일까지 권리에 관한 주주명부의 기재변경을 정지한다.</p> <p>② 이 회사는 매년 12월 31일 최종의 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 결산기에 관한 정기주주총회에서 권리를 행사할 주주로 한다.</p> <p>③ 이 회사는 임시주주총회의 소집 기타 필요한 경우 이사회의 결의로 3월을 경과하지 아니하는 일정한 기간을 정하여 권리에 관한 주주명의 기재변경을 정지하거나 이사회 결의로 정한 날에 주주명부에 기재되어 있는 주주를 그 권리를 행사할 주주로 할 수 있으며, 이사회가 필요하다고 인정하는 경우에는 주주명부의 기재변경 정지와 기준일의 지정을 함께 할 수 있다. 회사는 이를 2주간전에 공고하여야 한다.</p>		
주권의 종류	<p>제8조 (주권의 종류)</p> <p>① 이 회사가 발행하는 주식은 기명식 보통주식과 기명식 종류주식으로 한다.</p> <p>② 이 회사가 발행하는 종류주식은 이익배당에 관한 우선주식, 의결권 배제 또는 제한에 관한 주식, 상환주식, 전환주식 및 이들의 전부 또는 일부를 혼합한 주식으로 한다.</p> <p>③ 이 회사가 유상증자, 무상증자, 주식배당을 실시하는 경우, 보통주식에 대하여는 보통주식을 종류주식에 대하여는 동일한 조건의 종류주식을 각 그 소유주식 비율에 따라 발행하는 것을 원칙으로 한다. 다만, 회사는 필요에 따라서 유상증자나 주식배당 시 한가지 종류의 주식만을 발행할 수도 있으며 이 경우 모든 주주는 그 발행되는 주식에 대하여 배정 또는 배당을 받을 권리를 갖는다.</p>		
주식 등의 전자등록	<p>제8조의6 (주식 등의 전자등록) 회사는 '주식, 사채 등의 전자등록에 관한 법률' 제2조 제1호에 따른 주식 등을 발행하는 경우에는 전자등록기관의 전자등록계좌부에 주식 등을 전자등록하여야 한다</p>		
명의개서대리인	<p>국민은행 증권대행부 - 전화번호: 02-2073-8109 - 주소: 서울시 영등포구 국제금융로 8길 26</p>		
주주의 특전	없음	공고개재	제4조 (공고방법) 이 회사의 공고는 회사의 인터넷 홈페이지(www.action2square.com)에 게재한다. 다만, 전산 장애 또는 그 밖의 부득이한 사유로 회사의 인터넷 홈페이지에 공고할 수 없을 때에는 서울시에서 발행되는 매일경제신문에 한다

6. 주주총회 의사록 요약

구 분	주총일자	안건	결의내용
정기	2019.03.27	제1호 의안 : 제5기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건 제2호 의안 : 정관 변경의 건 제3호 의안 : 사외이사 선임의 건 제4호 의안 : 이사보수한도 승인의 건 제5호 의안 : 감사보수한도 승인의 건	원안대로 승인
임시	2019.05.03	제1호 의안 : 정관 변경의 건 제2호 의안 : 이사 선임의 건 (사내이사 1인) 제1호 의안 : 주식매수선택권 부여의 건	원안대로 승인
임시	2019.11.27	제1호 의안 정관 변경의 건 제2호 의안 이사 선임의 건 : 사내이사 4명, 사외이사 2명 제2-1호 의안 사내이사 민용재 선임의 건 제2-2호 의안 사내이사 민석기 선임의 건 제2-3호 의안 사내이사 김연준 선임의 건 제2-4호 의안 사내이사 권상혁 선임의 건 제2-5호 의안 사외이사 이동원 선임의 건 제2-6호 의안 사외이사 최두훈 선임의 건	제3호 의안 부결, 제3호 의안 외 원안대로 승인

구 분	주총일자	안건	결의내용
		제3호 의안 주식매수선택권 부여 승인의 건 제4호 의안 임원퇴직금규정 변경의 건	
정기	2020.03.20	제1호 의안 : 제6기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건 제2호 의안 : 정관 변경의 건 제3호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인
정기	2021.03.19	제1호 의안 제7기(2020.1.1~2020.12.31) 별도 및 연결 재무제표 승인의 건 제2호 의안 이사 선임의 건 (사외이사 김진욱) 제3호 의안 이사 보수한도 승인의 건 제4호 의안 주식매수선택권 부여 승인의 건 제5호 의안 주식매수선택권 부여의 건	원안대로 승인

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

보고서 작성기준일 현재 당사의 최대주주는 주식회사 와이제이엠게임즈이며 공시서류 작성기준일 현재 발행주식총수 45,754,696주의 24.48%를 보유하고 있습니다. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황은 다음과 같습니다.

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고	
			기 초		기 말			
			주식수	지분율	주식수	지분율		
(주)와이제이엠게임즈	본인	보통주	10,917,031	26.41	11,199,119	24.48	–	
(주)린코너스톤	특수관계인	보통주	611,355	1.48	611,355	1.34	–	
민용재	특수관계인	보통주	15,000	0.04	15,000	0.03	–	
계		보통주	11,543,386	27.93	11,825,474	25.85	–	
		–	–	–	–	–	–	

(*) 최대주주인 주식회사 와이제이엠게임즈는 2021년 12월 24일 당사의 제3자배정 유상증자에 참여해 282,088주를 신규 취득하였습니다. 해당 유상증자로 신규 발행된 주식수는 총 4,231,312주이며, 당사의 발행주식총수는 45,754,696주로 변경되어 지분율이 변동되었습니다.

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

(1) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
(주)와이제이엠게임즈	36,726	민용재	10.63	–	–	민용재	10.63
		–	–	–	–	–	–

법인 또는 단체의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역

변동일	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
	성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
2019년 10월 10일	민용재	11.46	–	–	민용재	11.46
2019년 11월 22일	민용재	11.23	–	–	민용재	11.23
2021년 07월 09일	민용재	10.63	–	–	민용재	10.63

(*) 2019년 11월 22일 제3자배정 유상증자에 참여하여 소유주식수가 증가하였으나 본 건의 유상증자로 회사의 발행주식 총수가 54,147,235주로 변경(8,510,640주 증가)됨에 따라 지분율이 감소하였습니다

(*) (주)와이제이엠게임즈 전환청구권행사로 회사의 발행주식총수가 57,183,559주로 변경(3,036,324주 증가)됨에 따라 소유비율이 감소하였습니다.

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	(주)와이제이엠게임즈
자산총계	101,804
부채총계	26,374
자본총계	75,430
매출액	38,374
영업이익	-2,140
당기순이익	-2,361

(*) 상기 재무현황은 2021년 연결 재무제표 기준 정보이며, 주식회사 와이제이엠게임즈의 외부감사인의 감사 결과 및 주주총회 승인 과정에서 변경될 수 있습니다.

(3) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용

당사의 최대주주 (주)와이제이엠게임즈는 보고서 작성일 현재 영위하고 있는 주요 사업은 기타 전자부품제조업으로 스마트폰, 전자담배 등 다양한 기기에 적용되는 부품을 제조, 공급하고 있으며, 모바일 게임 퍼블리싱 등 게임관련 신규사업을 사업목적으로 추가하여, VR / 게임 퍼블리싱 등 신규사업을 추진하고 있습니다.

3. 최대주주의 변동내역

최대주주 변동내역

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
2019년 11월 25일	(주)와이제이엠게임즈	11,825,474	25.85	제3자 유상증자 참여	특수관계인 포함

(*) 당사는 2019년 9월 17일 이사회결의로 경영정상화를 위한 제3자 유상증자를 결정하였으며, 본 건의 유상증자로 최대주주가 변경되었습니다.

4. 주식 소유현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	(주)와이제이엠게임즈	11,199,119	24.48	–
	(주)프라즈나글로벌홀딩스	4,067,124	8.89	–
	(주)키글로벌홀딩스	3,363,597	7.35	–
우리사주조합		–	–	–

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	22,465	22,474	99.96	22,815,120	45,753,261	49.87	–

(*1) 총발행 주식 수는 의결권있는 발행 주식 총수입니다

6. 주가 및 주식거래 실적

(단위 : 원, 주)

종 류	2021.07	2021.08	2021.09	2021.10	2021.11	2021.12
최 고	7,200	5,910	6,160	7,990	8,750	8,730

종 류		2021.07	2021.08	2021.09	2021.10	2021.11	2021.12
주가 (원)	최 저	5,050	4,835	4,995	5,010	6,670	6,050
	평 균	6,035	5,372	5,577	6,500	7,710	7,390
거래량 (주)	최고 일거래량	22,971,720	875,122	1,960,232	4,169,026	5,404,389	39,650,045
	최저 일거래량	307,326	132,561	163,809	188,748	513,498	423,515
	월평균 일거래량	2,705,147	503,842	1,062,021	893,191	1,573,080	5,023,578

(*) 주가는 종가 기준으로 작성되었습니다.

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

임원 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
민용재	남	1974년 10월	이사회 의장	사내이사	상근	경영 총괄	서울대 경영학과 졸업 서울대 융합과학기술대학원 겸임교수 넥슨 사업총괄이사 현 (주)원이얼스 대표이사 현 (주)와이제이엠게임즈 대표이사	15,000	-	최대주주(법인)의 대표이사	2019.11~현재	2022년 11월 26일
김연준	남	1977년 03월	대표 이사	사내이사	상근	경영 총괄	연세대학교 정치외교학과 졸업 KAIST 경영대학 PMBA 졸업 (주)원이얼스 (주)와이제이엠게임즈 개임부문 사장	-	-	-	2019.11~현재	2022년 11월 26일
민석기	남	1947년 03월	사내 이사	사내이사	상근	경영 지원	명지대 전기공학과 졸업 세호전기 대표 현 (주)와이제이엠게임즈 사내이사	-	-	최대주주(법인)의 등기임원	2019.11~현재	2022년 11월 26일
이동원	남	1967년 03월	사외 이사	사외이사	비상근	사외 이사	경희대 교육학과 졸업 현 (주)에어시스템 대표이사	-	-	-	2019.11~현재	2022년 11월 26일
김진욱	남	1973년 10월	사외 이사	사외이사	비상근	사외 이사	연세대학교 경영학과 졸업 현 (주)한신전선(주) 대표이사	-	-	-	2021.03~현재	2024년 03월 18일
지재복	남	1974년 10월	CFO	미등기	상근	CFO	충남대학교 경영학과 졸업 에이치큐인베스트먼트 에스비인베스트먼트 현 (주)와이제이엠게임즈 상무	-	-	최대주주(법인)의 미등기임원	2019.11~현재	-
조경래	남	1977년 01월	본부장	미등기	상근	경영 지원	세명대학교 회계학과 졸업 (주)포비스티앤씨 이사 (주)미래아이앤지 이사 (주)와이제이엠게임즈 실장	-	-	-	2019.11~현재	-

등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2022년 03월 17일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선 · 해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	민용재	남	1974년 10월	사내이사	前 넥슨 사업총괄이사 現 (주)원이얼스 대표이사 現 (주)와이제이엠게임즈 대표이사	2022년 03월 25일	최대주주(법인)의 등기임원
선임	김연준	남	1977년 03월	사내이사	前 (주)와이제이엠게임즈 게임부문 사장 現 (주)액션스퀘어 대표이사	2022년 03월 25일	계열회사(당사)의 등기임원
선임	민석기	남	1947년 03월	사내이사	前 세호전기 대표이사 現 (주)와이제이엠게임즈 사내이사	2022년 03월 25일	최대주주(법인)의 등기임원
선임	이동원	남	1967년 03월	사외이사	現 (주)에어시스템 대표이사	2022년 03월 25일	—

직원 등 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

사업부문	성별	직원						소속 외 근로자			비고	
		직원 수			합 계	평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여		
		기간의 정함이 없는 근로자	기간제 근로자	전체								
전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)	합 계	76	1.3	4,202	55	—	—	—	
게임부문	남	73	—	3	—	—	—	—	—	—	—	
게임부문	여	31	—	1	—	32	1.3	873	27	—	—	
합 계		104	—	4	—	108	—	5,075	47	—	—	

(*) 상기 직원수 및 급여총액은 자회사 액션스퀘어데브를 포함하여 작성되었습니다.

미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	3	259	86	—

2. 임원의 보수 등

<이사 · 감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	5	3,000	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사 · 감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	558	112	-

2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	2	443	222	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-	-
감사위원회 위원	3	115	38	-
감사	-	-	-	-

<보수지급금액 5억원 이상인 이사 · 감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-
-	-	-	-

해당사항 없습니다

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-
		상여	-
		주식매수선택권 행사이익	-
		기타 근로소득	-
		퇴직소득	-
		기타소득	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-
-	-	-	-

해당사항 없습니다

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 백만원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-
		상여	-
		주식매수선택권 행사이익	-
		기타 근로소득	-
		퇴직소득	-
		기타소득	-

<주식매수선택권의 부여 및 행사현황>

<표1>

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주식매수선택권의 공정가치 총액	비고
등기이사	1	520	-
사외이사	-	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	-	-	-
계	1	520	-

(*) 주식매수선택권의 공정가치에 관한 산출방법은 본 보고서에 첨부된 연결 감사보고서의 주석 23. 주식기준보상 내용을 참고하여 주시기 바랍니다.

<표2>

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

부여 받은자	관 계	부여일	부여방법	주식의 종류	최초 부여 수량	당기변동수량		총변동수량		기말 미행사수량	행사기간	행사 가격
						행사	취소	행사	취소			
신OO외 14명	-	2015년 03월 06일	신주교부	보통주	424,793	26,739	-	197,278	114,704	112,811	50%는 2017.03.06~2022.03.05 50%는 2018.03.06~2023.03.05	6,705
01OO외 12명	-	2016년 02월 05일	신주교부	보통주	732,000	164,000	-	164,000	188,000	380,000	2019.02.05~2024.02.04	5,995
권OO 외 1명	-	2018년 05월 02일	신주교부	보통주	10,000	-	-	-	-	10,000	2020.05.02~2025.05.01	5,823
신OO외 4명	-	2019년 05월 03일	신주교부	보통주	310,000	-	-	-	-	310,000	2022.05.03~2027.05.02	1,565
직원 11명	직원	2020년 06월 01일	신주교부	보통주	530,000	-	-	-	-	530,000	2023.06.01~2028.05.31	1,446
강형석	직원	2020년 12월 01일	신주교부	보통주	50,000	-	-	-	-	50,000	2023.12.01~2028.11.30	1,625
김연준	등기임원	2021년 03월 19일	신주교부	보통주	200,000	-	-	-	-	200,000	2024.03.19~2029.03.18	2,501
지재복	미등기임원	2021년 03월 19일	신주교부	보통주	60,000	-	-	-	-	60,000	2024.03.19~2029.03.18	2,501

부여 받은자	관 계	부여일	부여방법	주식의 종류	최초 부여 수량	당기변동수량		총변동수량		기말 미행사수량	행사기간	행사 가격
						행사	취소	행사	취소			
조경래	미등기임원	2021년 03월 19일	신주교부	보통주	30,000	-	-	-	-	30,000	2024.03.19~2029.03.18	2,501
직원 19명	직원	2021년 03월 19일	신주교부	보통주	670,000	-	60,000	-	60,000	610,000	2024.03.19~2029.03.18	2,501
직원 2명	직원	2021년 09월 10일	신주교부	보통주	80,000	-	-	-	-	80,000	2024.09.10~2029.09.09	5,657

(*1) 2016년 2월 5일 부여된 주식매수선택권의 행사가격은 전환사채 발행 등으로 인해 6,075원에서 5,995원으로 조정되었습니다.

(*2) 2018년 5월 2일 부여된 주식매수선택권의 행사가격은 전환사채 발행 등으로 인해 5,898원에서 5,823원으로 조정되었습니다.

(*3) 2021년 11월 15일 주식매수선택권이 행사되어 신주 190,739주가 발행되었습니다.

(*3) 공시서류작성기준일 전일 2021년 12월 30일 종가는 6,210원입니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

보고서 작성 기준일 현재 연결재무제표 작성 법인은 1개사가 있으며, 당사와 연결재무제표 작성 대상인 종속회사 외 11개의 관계회사가 있습니다. 2019년 11월 25일 회사의 최대주주가 변경되어 관계회사가 변동 되었습니다. 계열회사 중 회사의 경영에 직접 또는 간접으로 영향력을 미치는 회사는 최대주주인 (주) 와이제이엠게임즈입니다.

1. 계열회사 요약

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
와이제이엠게임즈	2	11	13

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

2. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	2	2	-	3,978	-3,928	50
일반투자	-	-	-	-	-	-	-
단순투자	-	-	-	-	-	-	-
계	-	2	2	-	-	-	-

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

3. 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황

성명	직명	회사명	직위	상근여부
민용재	사내이사 (상근)	(주)와이제이엠게임즈	대표이사	상근
		서울엑스알스타트업스(주)	대표이사	상근
		(주)원이멀스	대표이사	상근
		YJM GAMES USA CO., LTD.	대표이사	비상근
		위해영백미전기유한공사	대표이사	비상근
		요성영백미전기유한공사	대표이사	비상근
김연준	사내이사 (상근)	서울엑스알스타트업스(주)	사내이사	상근
		(주)액션스퀘어데브	사내이사	상근
민석기	사내이사 (상근)	(주)와이제이엠게임즈	사내이사	상근
		(주)원이멀스	사내이사	상근

4. 계통도



계통도

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여등

해당사항 없음.

2. 대주주와의 자산양수도 등

해당사항 없음.

3. 대주주와의 영업거래

– 하기 내용 참고

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

(1) 보고기간말 현재 매출 등 거래 또는 채권 · 채무 잔액이 있는 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

관계	당기말	전기말
최대주주	(주)와이제이엠게임즈	(주)와이제이엠게임즈
관계기업	(주)원유니버스랩 (*1,*2)	–
기타특수관계자 (*3)	(주)원이멀스	(주)원이멀스, 서울엑스알스타트업스(주)

(*1) 연결회사는 당기 중 (주)원유니버스랩의 신규설립에 참여하였으며, 경영진의 겸직으로 유의적인 영향력을 보유하여 관계기업으로 구분하였습니다.

(*2) 당기 중 (주)원유니버스에서 (주)원유니버스랩으로 사명을 변경 하였습니다.

(*3) 연결회사는 주주인 (주)와이제이엠게임즈를 통해 회사에 유의적 영향력을 행사할 수 있는 개인이 지배하거나 유의적 영향력을 행사할 수 있는 기업입니다.

(2) 보고기간 중 특수관계자와의 거래 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	매출 등		매입 등	
		기타수익	이자수익	지급수수료	비품
투자회사(주주)	(주)와이제이엠게임즈	12,406	9,809	255,512	–

특수관계구분	특수관계자명	매출 등		매입 등	
		기타수익	이자수익	지급수수료	비품
기타특수관계자	(주)원이얼스	6,357	945	135,695	620
	합계	18,763	10,754	391,207	620

<전기>

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	매출 등		매입 등
		기타수익	이자수익	지급수수료
투자회사(주주)	(주)와이제이엠게임즈	800	–	17,146
기타특수관계자	서울엑스알스타트업스(주)	–	–	300
기타특수관계자	(주)원이멀스	–	–	42,800
합계		800	–	60,246

(3) 보고기간 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	자금거래		현금출자	리스채권 수취	리스부채 지급	보증금 수취	보증금 지급
		대여	회수					
투자회사(주주)	(주)와이제이엠게임즈	–	–	–	94,847	59,312	283,980	150,000
기타특수관계자	(주)원이멀스	2,700,000	2,700,000	–	10,539	–	–	–
관계기업	(주)원유니버스랩	–	–	50,000	–	–	–	–
합계		2,700,000	2,700,000	50,000	105,386	59,312	283,980	150,000

<전기>

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	자금거래		현금출자	리스채권 수취	리스부채 지급
		대여	회수			
투자회사(주주)	(주)와이제이엠게임즈	–	–	–	–	–

(4) 보고기간말 현재 특수관계자에 대한 채권 · 채무내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	채권	채무	
		기타채권	미지급금	기타부채
투자회사(주주)	(주)와이제이엠게임즈	877,941	57,860	133,980
기타특수관계자	(주)원이멀스	97,549	16,739	–
합계		975,490	74,599	133,980

<전기말>

(단위: 천원)

특수관계구분	특수관계자명	채권	채무	
		기타채권	미지급금	기타부채
투자회사(주주)	(주)와이제이엠게임즈	440	9,896	554,470
기타특수관계자	(주)원이멀스	—	9,394	—
	합계	440	19,290	554,470

(5) 주요 경영진에 대한 보상

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	1,110,406	652,867
상여	190,000	—
퇴직급여	132,013	56,959
주식보상비용	292,395	101,824
합계	1,724,814	811,650

(*) 연결회사의 주요 경영진은 기업 활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 사실상의 임원입니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

해당사항 없습니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

1. 중요한 소송사건

당분기말 현재 회사가 피고로 계류 중인 소송사건은 없습니다.

2. 우발채무 등

(1) 연결회사는 Hangzhou NetEase Leihuo Technology Co., Ltd. 및 SK 텔레콤 주식회사와 퍼블리싱계약을 체결하고 있습니다. 퍼블리싱계약은 직간접 순매출액을 퍼블리셔와 배분하는 Running royalty 형태로 계약이 체결되어 있습니다.

게임명	거래처	지역	유효기간
삼국블레이드	Hangzhou NetEase Leihuo Technology Co., Ltd.	중국	서비스 개시 이후 2년
ANML	SK 텔레콤 주식회사	전세계	서비스 개시 이후 3년

(2) 연결회사는 Epic games와 언리얼 엔진을 사용하는 제작물과 관련하여 발생하는 매출액의 일정비율을 수수료로 지급하는 계약을 체결하고 있습니다.

(3) 연결회사는 Nintendo Co., Ltd.와 콘텐츠 제공계약을 체결하고 있습니다. 콘텐츠 매출의 일정비율을 정산 받고 있습니다.

(4) 연결회사는 Gamefirst와 대만, 홍콩, 마카오, 아세안 6개국가 및 뉴질랜드, 호주, 미얀마, 캄보디아, 라오스, 부르네이, 동티모르 지역에서 발생하는 매출액의 일정비율을 수수료로 지급하는 운영대행 계약을 체결하고 있습니다.

(5) 연결회사는 TiltingPoint와 국내 및 해외의 광고대행 계약을 체결하고 있습니다.

(6) 연결회사는 WEMADE TREE PTE., LTD.와 위믹스(WEMIX) 플랫폼 입점 및 서비스 관련 사업제휴계약을 체결하고 있습니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

해당사항 없습니다

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

1. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

해당사항 없습니다

2. 중소기업 인증

발급번호 : 0010-2021-223403

중소기업 확인서 [중기업]

기업명 : 주식회사 액션스페이

사업자등록번호 : 107-88-27934 법인등록번호 : 110111-5501302

대표자명 : 김연준

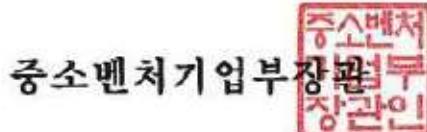
주소 : 서울 강남구 삼성로 524 2층(삼성동, 세화빌딩)

유효기간 : 2021-04-01 ~ 2022-03-31

용도 : 공공기관 입찰용

위 기업은 「중소기업기본법」 제2조에 의한 중소기업임을 확인합니다.

2021년 05월 02일



발급사설 및 발급취소 등 변동사항은 중소기업현황정보시스템(sminfo.mes.go.kr)을 통해 확인 가능합니다.

유효기간 종이에도 발급일 이후 험명, 분할 및 관계기업 변동시 중소기업 지위를 상실할 수 있습니다.

거짓 자료를 통해 발급받은 경우 중소기업기본법 제28조에 따라 500만원 이하의 과태료 및 시책기관의 지원부호 중의 조치가 취해질 수 있습니다.

액션_중소기업확인서

3. 외국지주회사의 자회사 현황

해당사항 없습니다

4. 합병 등의 사후정보

공시 대상기간 해당사항 없습니다.

회사는 케이비제4호기업인수목적 주식회사와 2015년 3월 17일 합병계약을 체결하였으며, 2015년 8월 13일 주주총회 승인을 통해 2015년 9월 18일 합병을 완료하였습니다. 특정주주등에 대한 보상과 경영방침 및 임원 구성, 사업계획 등은 해당사항 없습니다

5. 보호예수에 관한 사항

보호예수 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일) (단위 : 주)

주식의 종류	예수주식수	예수일	반환예정일	보호예수기간	보호예수사유	총발행주식수
보통주	4,231,312	2022년 01월 10일	2023년 01월 10일	2022.01.10~2023.01.09	사모증자	45,754,696

(*) 상기 보호예수주식수는 제3자배정 유상증자에 따라 1년간 의무보유예정입니다

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
(주)액션스퀘어데브	2019.04.02	서울시 강남구 테헤란로 419, 20층 (삼성동, 강남파이낸스플라자)	게임 개발	3,959	의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	X

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	2	(주)액션스퀘어	110111-5501302
		(주)와이제이엠게임즈	110111-3016999
비상장	11	(주)액션스퀘어데브	131111-0550408
		위해영백미전기유한공사	해외법인
		요성영백미전기유한공사	해외법인
		YOUNGBAG MICROMOTOR VIETNAM CO.,LTD	해외법인
		서울엠스알스타트업스(주)	110111-6180543
		위드원투자조합 43호 특정금전신탁	-
		YJM GAMES USA CO., LTD.	해외법인

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
		株式會社 YJM Games Japan (舊：株式會社REALBLOCKS)	해외법인
		(주)원이멀스	110111-4663921
		(주)원유니버스랩	110111-7896412
		YB VIETNAM CO.,Ltd	해외법인

(*) (주)원유니버스랩은 당기 중에 주식을 신규 취득함에 따라 계열회사에 편입 되었습니다

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	상장여부	최초취득일자	출자목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부기액	취득(처분)		평가순익	수량	지분율	장부기액	총자산	당기순손익
								수량	금액						
액션스퀘어데브 (209-86-01293)	비상장	2019년 04월 17일	게임 개발	500	1,000,000	100.0	-	17,000,000	3,928	-3,928	18,000,000	100.0	-	3,959	-4,777
(주)원유니버스랩 (167-86-02057)	비상장	2021년 05월 24일	게임 개발	50	-	-	-	10,000	50	-	10,000	16.67	50	295	-5
합 계					1,000,000	100.0	-	-	3,978	-	4,010,000	-	50	4,254	-4,782

(*1) 회사는 당기 중 (주)액션스퀘어데브의 유상증자에 참여하여 지분을 취득하였습니다.

(*2) (주)원유니버스랩은 신설법인으로 당기 중에 주식을 신규 취득하였습니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항 없습니다

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항 없습니다