

사업보고서

(제 7 기)

사업연도 2020년 01월 01일 부터
2020년 12월 31일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2021년 3월 11일

제출대상법인 유형 : 주권상장법인

면제사유발생 : 해당사항 없음

회 사 명 : 주식회사 액션스퀘어

대표이사: 김연준

본 점 소 재 지 : 서울특별시 강남구 삼성로 524 2층(삼성동, 세화빌딩)
(전 화) 02-568-7161
(홈페이지) <http://www.action2quare.com>

작 성 책 임 자 : (직 책) 경영지원본부장 (성 명) 조경래
(전 화) 02-568-7198

목 차

【 대표이사 등의 확인 】

대표이사 등의 확인 · 서명

확 인 서

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

또한, 당사는 「주식회사의 외부감사에 관한 법률」 제2조의2 및 제2조의3의 규정에 따라 내부회계관리제도를 미려하여 운영하고 있음을 확인합니다.

2021. 03. 11.

주식회사 맥션스퀘어

대표이사 : 김 연 준



신고업무담당 : 조 경 래

(서명)



대표이사 등의 확인

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 회사의 법적·상업적 명칭

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

나. 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.)

다. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

(1) 주 소 : 서울특별시 강남구 삼성로 524 2층(삼성동, 세화빌딩)

(2) 전화번호 : 02-568-7161

(3) 홈페이지 : <http://www.action2square.com>

라. 중소기업 및 벤처기업 해당여부

회사는 본 신고서 제출일 현재 중소기업에 해당합니다.

마. 회사의 사업목적

회사의 정관상 사업목적은 아래와 같습니다.

사 업 목 적
1. 소프트웨어 개발 및 서비스업 2. 게임 콘텐츠 개발 및 서비스업 3. 디지털콘텐츠 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

바. 주요 사업의 내용

당사가 영위하고 있는 사업은 게임 산업이며, 당사의 주요 사업분야는 모바일 게임의 개발 및 서비스입니다. 게임산업 분류에 있어서 플랫폼별로는 모바일 게임에 속하고 장르별로는 RPG(Role Playing Game, 역할수행게임) 및 Action Game에 속합니다. 현재 액션스퀘어는 다양한 플랫폼으로의 확장을 위하여 콘솔과 스팀, 클라우드 플랫폼의 신규 게임도 개발 중에 있습니다.

자세한 내용은 동 보고서의 『Ⅱ. 사업의 내용』을 참조하시기 바랍니다

사. 계열회사의 총수, 주요 계열회사의 명칭 및 상장여부

2017년 4월부터 당사의 연결재무제표 작성대상 종속기업이었던 보스톤 성장지원 3호 투자조합이 2020년 6월 11일 청산완료되어 종속기업에서 제외되었습니다. 주식회사 액션스퀘어데브는 2019년 4월 신규설립에 따른 지배력 획득으로 연결재무제표 작성대상 종속기업에 추가되었습니다.

구분	회사명	고유번호
주권 비상장 국내법인	주식회사 액션스퀘어데브	209-86-01293

당사는 당사와 연결재무제표 작성 대상인 종속회사 외 12개의 관계회사가 있습니다. 2019년 11월 25일 회사의 최대주주가 변경되어 관계회사가 변동 되었습니다.

관계회사 관련 계통도는 "IX. 계열회사 등에 관한 사항"을 참조하여 주시기 바랍니다

구 분	회사명	주요사업
주권상장국내법인 (1개)	(주)와이제이엠게임즈	기타 전자부품 제조업
주권비상장 법인 (11개)	위해영백미전기유한공사	진동모터 제조 및 판매
	요성영백미전기유한공사	진동모터 제조 및 판매
	서울엑스알스타트업스(주)	게임소프트웨어개발및 공급업
	YJM GAMES USA	VR관련 해외투자
	(주)시그널앤코	소프트웨어 개발
	YOUNGBAG MICROMOTOR VIETNAM CO.,LTD	진동모터 제조 및 판매
	株式會社 YJM Games Japan (舊: 株式會社REALBLOCKS)	VR관련 해외투자 추진
	미래에쿼티 제21호 신기술사업투자조합	사모투자펀드
	위드윈투자조합 43호 특정금전신탁	사모투자펀드
	(주)원이멀스	게임소프트웨어 개발
	YB VIETNAM CO.,LTD.	전자부품 제조

아. 연결대상 종속회사 개황

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
액션스퀘어데브	2019.04.02	서울특별시 강남구 삼성로 524 2층	게임개발	2,191	의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	x

아-1. 연결대상회사의 변동내용

구 분	자회사	사 유
신규 연결	-	-
	-	-
연결 제외	보스톤 성장지원3호 투자조합	조합의 청산 완료
	-	-

자. 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	-	-

차. 신용평가에 관한 사항

당사는 본 보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

2. 회사의 연혁

가. 주요연혁

2012년 8월 (주)액션스퀘어 설립
2013년 7월 한국투자글로벌프런티어펀드제20호 투자유치
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 한국코스닥시장 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 "ANVL" Xbox 및 게임패스 퍼블리싱 계약(SK텔레콤)

나. 회사의 본점 소재지 및 그 변경

날짜	본점 소재지
2012년 8월	경기도 성남시 분당구 대왕판교로 660, 비동 1005호
2014년 8월	경기도 성남시 분당구 대왕판교로 660, 에이동 301호
2014년 11월	경기도 성남시 분당구 판교역로 221, 3층

날짜	본점 소재지
2019년 7월	경기도 성남시 분당구 판교역로 221, 5층
2020년 3월	서울시 강남구 삼성로 524

다. 경영진의 중요한 변동

날짜	변경 전			변경 후			비고
	대표이사	등기이사	감사(위원)	대표이사	등기이사	감사(위원)	
2012.08.08 (법인설립)	-	-	-	김재영	김재영 권준모 김창근	-	설립
2013.06.27	김재영	김재영 권준모 김창근	-	김재영	김재영 권준모 박상우	-	주1)
2014.08.14	김재영	김재영 권준모 박상우	-	김재영	김재영 권준모 김창근	-	주2)
2014.12.10	김재영	김재영 권준모 김창근	-	김재영	김재영 권준모 김창근	신형일	주3)
2016.03.25	김재영	김재영 권준모 김창근	신형일	김재영	김재영 권준모 이승한 권강현	신형일	주4)
2017.03.14	김재영	김재영 권준모 이승한 권강현	신형일	이승한	김재영 권준모 이승한 권강현	신형일	주5)
2018.03.22	이승한	권준모 이승한 권강현	신형일	박상우	권준모 조재식 권강현 이상원 박영호	신형일	주6)
2019.03.25	박상우	권준모 조재식 권강현 이상원 박영호	신형일	박상우	권준모 조재식 권강현 이상원	신형일	주7)
2019.05.03	박상우	권준모 조재식 권강현 이상원	신형일	신형일	권준모 조재식 권강현 이상원	-	주8)

날짜	변경 전			변경 후			비고
	대표이사	등기이사	감사(위원)	대표이사	등기이사	감사(위원)	
2019.05.27	신형일	권준모 조재식 권강현 이상원	-	신형일	권준모 권강현 이상원	-	주9)
2019.11.27	신형일	권준모 권강현 이상원	-	김연준	민용재 민석기 권상혁 이동원 최두훈	-	주10) 주11)

주1) 2013년 6월 27일 : 김창근 사내이사 사임, 박상우 사내이사 신규 선임.

주2) 2014년 8월 14일 : 박상우 사내이사 사임, 김창근 사내이사 신규 선임.

주3) 2014년 12월 10일 : 신형일 감사 경영투명성 확보 차원에서 신규 선임.

주4) 2016년 3월 25일 : 김창근 사내이사 사임, 이승한 사내이사, 권강현 사외이사 신규 선임

주5) 2017년 3월 14일 : 김재영 대표이사 대표이사직 사임, 이승한 사내이사의 대표이사 신규 선임.

주6) 2018년 3월 22일 : 권준모 사내이사 재선임, 조재식 박상우 사내이사 신규 선임,
박영호 기타비상무 이사 신규 선임, 이상원 사외이사 신규 선임,
신형일 감사 재선임.
이승한 대표이사 사임, 박상우 사내이사의 대표이사 신규 선임.

주7) 2019년 3월 25일 : 박영호 기타비상무 이사 사임

주8) 2019년 5월 3일 : 박상우 대표이사 사임, 신형일 사내이사의 대표이사 신규선임.

2019년 5월 3일 주주총회에서 정관을 변경하여 감사위원회를 도입

주9) 2019년 5월 27일 : 조재식 사내이사 사임

주10) 2019년 11월 27일 : 신형일 대표이사, 권준모 사내이사, 권강현 사외이사, 이상원 사외이사 사임
김연준 대표이사, 민용재 사내이사, 민석기 사내이사, 권상혁 사내이사,
이동원 사외이사, 최두훈 사외이사 신규선임

주11) 2020년 5월 19일 : 최두훈 사외이사 중도퇴임, 이후 최초로 소집되는 2021년 3월 19일
정기주주총회에서 김진욱 사외이사 선임 예정.

라. 최대주주의 변동

1) 최대주주 및 그 지분율

2019년 11월 26일 회사의 최대주주는 (주)프라즈나글로벌홀딩스에서 (주)와이제이엠게임으로 변경되었으며 그 소유주식은 10,917,031주, 26.41%입니다.

본 최대주주의 변경은 경영정상화를 위한 제3자 유상증자를 통한 최대주주변경입니다.

2) 최대주주의 대표자

성명	직위(상근여부)	출생연도
민용재	대표이사(상근)	1974

3) 재무현황

당사 최대주주인 (주)와이제이엠게임즈의 최근 별도 재무현황 입니다.

(단위 : 백만원)

구 분	2019년 12월말
자산총계	65,604
부채총계	11,838
자본총계	53,765
매출액	10,369
영업이익	-2,912
당기순이익	-7,774

당사 최대주주인 주식회사 와이제이엠게임즈의 설립일은 2004년 5월이며, 보고서 작성 기준일 현재 영위하고 있는 주요 사업은 기타 전자부품 제조업 등 입니다. 상기 재무현황은 2019년 12월 기준입니다. 보고서 제출일 현재 주식회사 와이제이엠게임즈의 2020년 재무현황은 공시되지 않았습니다.

마. 회사가 합병 등을 한 경우 그 내용

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

본 합병과 관련하여 특정주주에 대한 보상과 경영방침과 임원구성 등에 대한 대주주간 사전합의나 계획은 없습니다. 또한 사업계획의 변경 등도 없습니다.

(1) 합병의 개요

구 분	내 용
합병 목적	합병 시 유입 자금을 활용한 신규 게임 및 신규 사업 확대, 경영 투명성 및 대외 신인도 강화 등 기업의 경쟁력을 강화하고자 함
합병 방법	케이비제4호기업인수목적 주식회사가 액션스퀘어를 흡수합병함
합병 비율	케이비제4호기업인수목적 주식회사: 액션스퀘어= 1 : 18.1995392
합병으로 인해 발행하는 신주의 종류와 수	케이비제4호기업인수목적 기명식 보통주 111,797,130주

(2) 합병 당사 회사

내역	합병회사	피합병회사
상호	케이비제4호기업인수목적 주식회사	주식회사 액션스퀘어
대표이사	김재락	김재영
본점소재지	서울특별시 영등포구 국제금융로8길 25 (여의도동)	경기도 성남시 분당구 판교역로 221 3층(삼평동, 투썸월드빌딩)
법인가분	코스닥 상장법인	주권 비상장법인

(3) 합병 주요일정

내역	합병회사	피합병회사
합병계약일	2015-03-17	2015-03-17
이사회결의(합병결의 임시주총 개최관련)	2015-03-17	2015-03-17
합병승인을 위한 주주총회일	2015-08-13	2015-08-13
합병기일	2015-09-16	2015-09-16
합병등기(신청)일	2015-09-18	-

3. 자본금 변동사항

(1) 2016년 3월 22일

전환사채의 전환권청구로 보통주 390,000주(액면가 100원/주)가 신규로 발행되었습니다.

(2) 2016년 3월 25일

정기주주총회에서 액면가 100원의 주식 5주를 액면가 500원의 주식 1주로 병합하는 주식 액면 병합의 건을 승인받아 2016년 4월 27일 발행주식 총수를 변경하였습니다. 액면병합 신주는 2016년 5월 13일 변경상장 하였습니다.

(3) 2016년 8월 26일

전환사채의 전환권 청구로 보통주 398,000(액면가 500원/주)가 신규로 발행되었습니다.

(4) 2018년 1월 25일

제3자배정 유상증자로 1,375,516주가 신규 발행되었습니다.

(5) 2018년 1월부터 6월까지 주식매수선택권의 행사로 170,539주가 신규로 발행되었습니다.

(6) 2019년 11월 25일

제3자 유상증자로 14,847,164주가 신규 발행되었습니다.

보고서 작성기준일 현재 회사의 발행주식 총수는 41,332,645주(액면가 500원/주), 자본금은 20,666,322,500원 입니다.

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		주식의 종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
2014년 08월 27일	-	보통주	520,000	100	1,000	설립자본금
2014년 11월 12일	유상증자(일반공모)	보통주	10,000,000	100	2,000	일반공모(코스닥상장)
2015년 09월 18일	-	보통주	111,797,130	100	2,170	합병 신주 발행 주1)
2016년 03월 22일	전환권행사	보통주	390,000	100	1,000	제1회 전환사채의 전환권 청구 주2)
2016년 08월 26일	전환권행사	보통주	398,000	500	5,000	제1회 전환사채의 전환권 청구 주3)
2018년 01월 25일	유상증자(제3자배정)	보통주	1,375,516	500	7,270	3자배정 대상 : ㈜카카오게임즈
2018년 06월 29일	주식매수선택권행사	보통주	170,539	500	6,705	2018년 행사 수량 누계
2019년 11월 25일	유상증자(제3자배정)	보통주	14,847,164	500	1,145	3자배정 대상 : ㈜와이제이엠게임즈 외 3인

주1) 주식회사 액션스퀘어와 케이비제4호기업인수목적 주식회사가 합병되었으며 액션스퀘어 주식 1주당

케이비제4호기업인수목적 주식회사 주식 18.1995392주가 발행되었습니다.

주2) 2016년 3월 22일 전환권청구로 발행된 주식의 전환가액은 1,000원/주 입니다.

주3) 2016년 8월 26일 전환권청구로 발행된 주식의 전환가액은 5,000원/주 입니다.

주4) 2016년 4월 27일 주식액면병합(5:1)을 완료하였습니다.

주5) 2018년 1월 25일 제3자배정 유상증자로 1,375,516주가 신규 발행되었습니다.

주6) 2018년 주식매수선택권의 행사로 170,539주가 신규 발행되었습니다.

주7) 2019년 11월 25일 제3자배정 유상증자로 14,847,164주가 신규 발행되었습니다.

[케이비제4호기업인수목적 주식회사]

가. 발기인 내역

인수자	주식수		비고
케이비투자증권(주)	10,000주	1.92%	발기인
케이비인베스트먼트(주)	10,000주	1.92%	발기인
(주)김앤유인베스트먼트	300,000주	57.69%	발기인
김원호	200,000주	38.46%	발기인
계	520,000주	100.0%	-

나. 보고서 제출 기준일 현재 미상환 전환사채 잔액은 없습니다

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

당기말 당사의 발행가능한 주식수는 500,000,000주이며, 발행주식총수는 41,332,645주이고, 이중 현재 유통주식수는 자기주식 1,435주를 제외한 41,331,210주입니다..

회사는 2016년 3월 25일 정기주주총회에서 액면가 100원의 주식 5주를 액면가 500원의 주식 1주로 병합하는 주식액면병합의 건을 승인받았고 액면병합 신주는 2016년 5월 13일 변경상장 하였습니다.

(기준일: 2020년 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	139,498,349	139,498,349	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	98,165,704	98,165,704	-
1. 감자	-	-	-
2. 이익소각	-	-	-
3. 상환주식의 상환	-	-	-
4. 기타	98,165,704	98,165,704	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	41,332,645	41,332,645	-
V. 자기주식수	1,435	1,435	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	41,331,210	41,331,210	-

주1) 현재까지 감소한 주식은 주식의 액면병합으로 감소한 주식수 입니다.

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일: 2020년 12월 31일)

(단위: 주)

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
					취득(+)	처분(-)	소각(-)		
배당 가능 이익	직접 취득	장내 직접 취득	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		장외 직접 취득	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		공개매수	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-

취득방법			주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
					취득(+)	처분(-)	소각(-)		
범위 이내 취득		소계(a)	-	-	-	-	-	-	-
	신탁 계약에 의한 취득	수탁자 보유수량	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		현물보유수량	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		소계(b)	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)			보통주	1,435	-	-	-	1,435	주1)
			-	-	-	-	-	-	-
총 계(a+b+c)			보통주	1,435	-	-	-	1,435	-
			-	-	-	-	-	-	-

주1) 당사는 합병 및 주식병합을 실시하면서 단주처리를 위하여 회사의 주식 1,435주를 보유하고 있으며, 취득가액 13,526천원을 자기주식의 계정과목으로 하여 자본조정으로 계상하고 있습니다.

5. 의결권 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	41,332,645	-
	-	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	1,435	자기주식
	-	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배 제된 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	41,331,210	-
	-	-	-

6. 배당에 관한 사항 등

가. 배당에 관련한 정관 기재사항

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 이사회 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 이사회 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 자본 전입, 주식배당, 전환사채의 전환청구, 신주인수권부사채의 신주인수권 행사의 경우를 포함한다)에는 분기배당에 관해서는 당해 신주는 직전사업년도말에 발행된 것으로 본다.

제49조 (배당금지청구서의 소멸시효)

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

나. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제7기	제6기	제5기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		-2,018	-9,160	-11,215
(별도)당기순이익(백만원)		201	-8,185	-11,100
(연결)주당순이익(원)		-49	-328	-425
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

7. 정관에 관한 사항

가.정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2016년 03월 25일	제2기 정기주주총회	<ul style="list-style-type: none"> - 주식액면병합 - 우리사주매수선택권의 근거 조항 신설 - 이사의 책임감경 조항 신설 - 재무제표 승인 권한 이사회 위임 	주식가치제고 및 효율적 의사결정을 할 수 있는 근거규정 마련
2019년 03월 27일	제5기 정기주주총회	<ul style="list-style-type: none"> - 주권 전자등록의무화 반영 - 조문 정비 	전자증권법 반영 및 조문 정비
2019년 05월 03일	임시주주총회	<ul style="list-style-type: none"> - 사업목적 추가 - 감사위원회 적용 	감사위원회 도입
2019년 11월 27일	임시주주총회	<ul style="list-style-type: none"> - 사업목적 추가 - 조문 정비 	법령에 맞춘 조문 정비
2020년 03월 20일	제6기 정기주주총회	<ul style="list-style-type: none"> - 본점 소재지 변경 	본점 이전

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

가. 게임산업의 개요

게임 산업은 게임물 또는 게임 상품(게임물을 이용해 경제적 부가가치를 창출하는 유·무형의 재화나 서비스)의 기획, 제작, 유통 및 이에 관한 서비스와 관련된 산업을 의미합니다. 게임 산업은 개발 인력의 창조적인 아이디어와 뉴미디어 기술, 캐릭터와 스토리 등의 IP 소재를 핵심 기반으로 만들어지는 게임 소프트웨어가 중심이 되는 고부가가치 산업입니다. 무형의 소프트웨어가 중심이 되는 산업이기 때문에 실물 원부재료 가격 흐름에 큰 영향을 받지 않으나 심의 규제와 같은 정책적 요인과 개발 및 유통 산업의 구조, 플랫폼의 변화, 개발 기술의 발전 및 이용자 수요의 변화 등의 요인에 영향을 받을 수 있습니다.

나. 모바일게임 산업의 개요

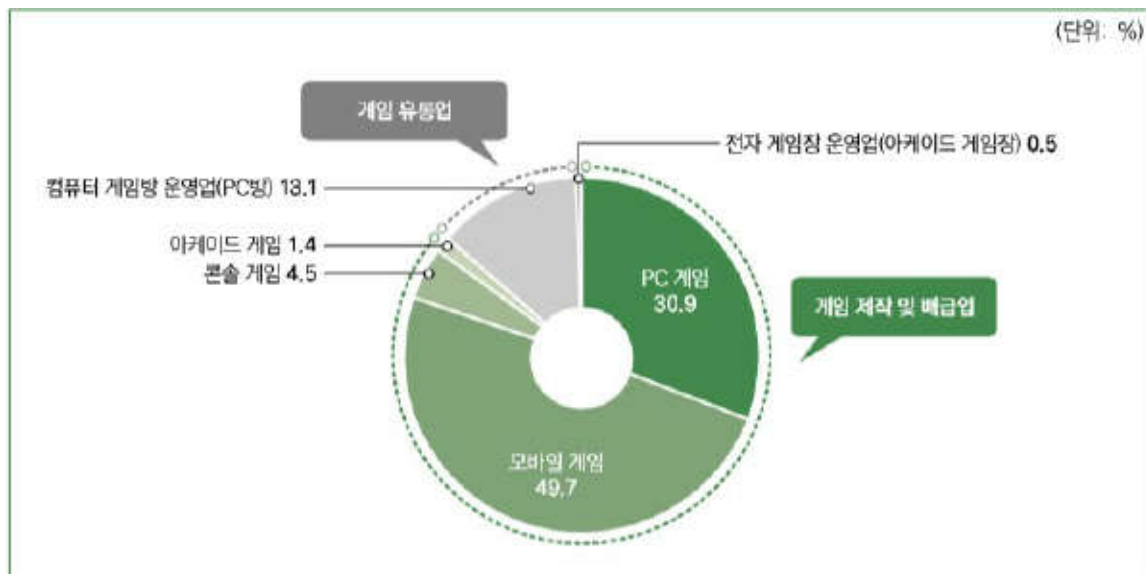
당사의 주요 사업은 게임 산업 중 모바일게임 산업입니다. 모바일 게임이란 1차적으로 스마트폰 등의 이동용 모바일 기기로 즐기는 게임을 말하며, 모바일 인터넷에 접속하여 게임 어플리케이션을 다운로드받아 실행하는 게임을 말합니다.

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. 또한, 인터넷 기술의 발달과 하드웨어 사양의 향상으로 모바일에서 구동 가능한 게임이 확대되고 모바일 게임을 즐기는 이용자가 증가함에 따라 국내 게임 업계는 모바일 게임 시장에 집중하였고, 이는 돋보이는 성장으로 이어졌습니다.

모바일 게임 시장은 2017년 처음으로 PC 게임 시장 규모를 넘어선 이후, 2019년에는 국내 게임 산업 전체 비중의 절반을 차지하였습니다. 2019년 모바일 게임 시장 매출은 7조7,399 억원, 점유율은 49.7%를 기록하였고, 2020년 매출은 전년 대비 21.4% 증가한 9조3,926 억원에 이를 전망입니다.

또한 하드웨어 성능과 인터넷 망의 성능 향상으로 플랫폼의 경계를 넘어서는 모바일-PC

-콘솔을 망라하는 크로스 플랫폼과 클라우드 게임도 부상하고 있습니다.



국내 게임 시장의 분야별 비중_2020 대한민국 게임백서

다. 산업의 규모 및 성장성

1) 국내 게임 시장 개황 및 전망

2020년 국내 게임 시장 규모는 2019년 대비 9.2% 정도 상승한 17조원으로 전망됩니다. 2019년 시장 규모는 15조6천억원으로 2018년 대비9.0% 증가하였으며, 2010년부터 2019년까지 지난 10년 동안 국내 게임 산업은 연평균 9%에 달하는 높은 성장률을 기록하였습니다. 2020년은 코로나19 감염병 확산으로 인하여 사람들의 일상과 사회 전반에 많은 변화와 어려움을 가져왔지만, 비대면 활동이 강조되면서 홈엔터테인먼트 미디어 이용과 콘텐츠 소비량이 증가하기도 하였습니다. 이에 대표적인 비대면 콘텐츠인 게임에 대한 소비도 증가하였는데 조작이 쉽고 접근성이 높은 모바일 게임과 집에서 높은 품질의 게임을 즐길 수 있는 콘솔 게임의 성장이 가장 높을 것으로 전망되고 있습니다.

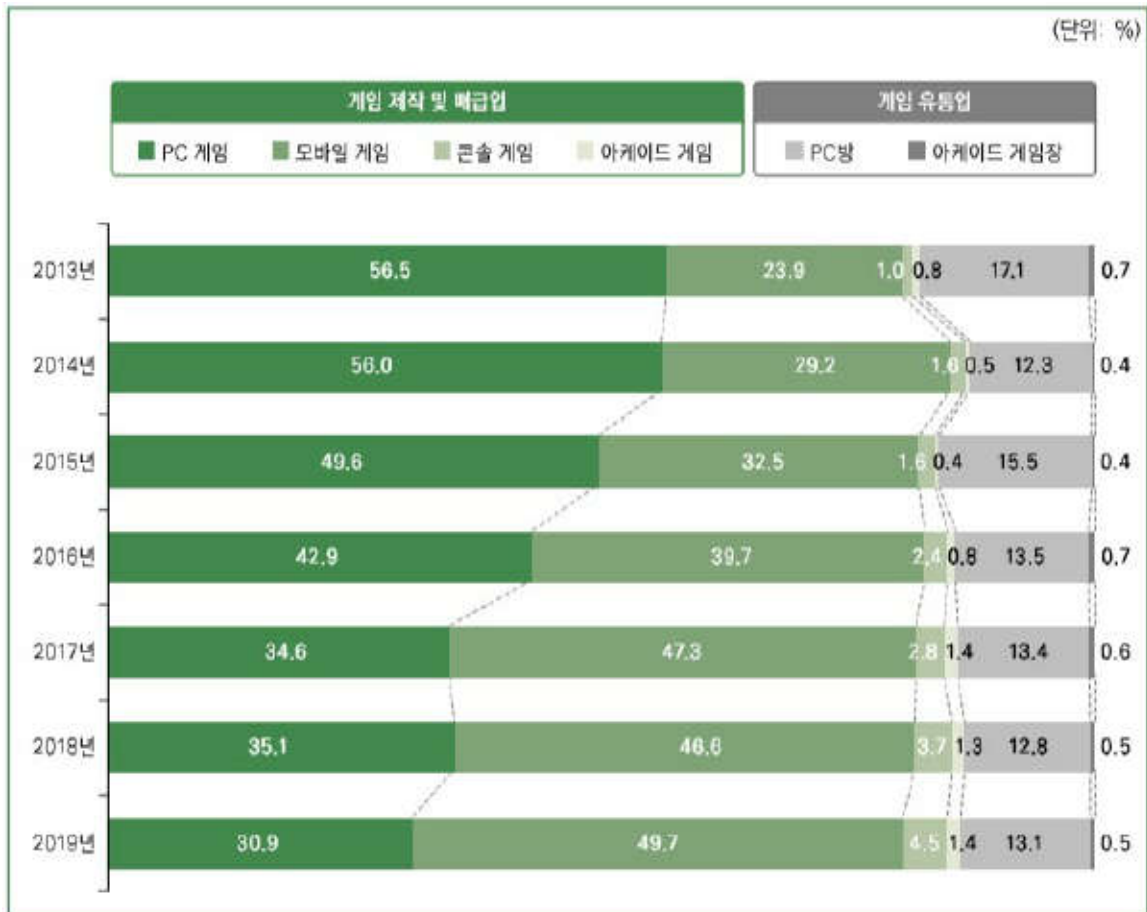
(단위: 억 원, %)

구분	2018년		2019년		2020년(E)		2021년(E)		2022년(E)	
	매출액	성장률	매출액	성장률	매출액	성장률	매출액	성장률	매출액	성장률
PC 게임	50,236	10.6	48,058	-4.3	48,779	1.5	48,827	0.1	49,306	1.0
모바일 게임	66,558	7.2	77,399	16.3	93,926	21.4	100,181	6.7	110,024	9.8
콘솔 게임	5,285	41.5	6,946	31.4	8,676	24.9	12,037	38.7	13,541	12.5
아케이드 게임	1,854	3.1	2,236	20.6	766	-65.7	1,503	96.2	2,382	58.5
PC방	18,283	3.9	20,409	11.6	17,641	-13.6	19,605	11.1	23,146	18.1
아케이드 게임장	686	-12.0	703	2.4	303	-56.9	532	75.4	726	36.6
합계	142,902	8.7	155,750	9.0	170,093	9.2	182,683	7.4	199,125	9.0

국내 게임 시장의 규모와 전망(2018~2022)_2020 대한민국 게임백서

모바일 게임의 특징인 접근과 조작의 용이함으로 인해 모바일은 향후에도 가장 중요한 게임 플랫폼의 지위를 누릴 것으로 예상됩니다. 끊임 없이 출시되는 다양한 장르의 게임을 간단하게 다운로드하여 이용할 수 있으며, 다수가 채택하고 있는 부분 유료화 형식은 별도의 비용없이 새로운 게임을 시작하는 것을 가능하게 하고 있습니다. 이에 더하여 과거 인기 게임의 모바일 이식도 점점 더 확대되고 기기의 고사양화에 따른 고사양 게임의 출시와 크로스 플랫폼의 확대 등도 모바일 게임의 성장을 이끌고 있습니다.

국내에서 모바일과 PC에 비교하여 상대적으로 점유율이 낮은 콘솔 게임은 2016년 이래로 연평균 40% 이상 성장할 정도로 높은 성장률을 기록해왔고, 2020년도 인기 타이틀의 판매 확대에 힘입어 높은 성장세를 기록할 것으로 전망됩니다. 시장의 성숙과 유료 패키지 게임 구매에 대한 인식이 변화하고 유년기 게임경험을 보유한 게이머 세대가 중장년에 진입하며 구매력과 게임 이해도가 향상되어 시장이 변화하였고 이에 따라 3대 콘솔 플랫폼 홀더들이 인기 타이틀의 한글화를 위해 노력하고 있고, 국내 주요 게임사들 또한 인기 게임의 콘솔 버전을 출시하는 등 콘솔 시장 진출을 확대하고 있습니다. 또한 2020년 11월에 소니와 마이크로소프트가 차세대 게임기를 내놓음에 따라 2021년은 2020년에 비해 더 높은 성장률을 보여줄 것으로 기대되고 있습니다..



국내 게임 시장의 분야별 비중 추이_2020 대한민국 게임백서

2) 세계 게임 시장

2020년은 예상에 없던 코로나19로 인해 사회적 거리두기가 진행되면서 콘솔을 포함해 모바일, PC 등 대부분의 플랫폼에서 게임 이용자가 크게 증가하였습니다. 이에 따라 콘솔 게임 시장은 2020년에 13.4%로 큰 폭의 성장을 기록할 것으로 전망되고, 콘솔 게임과 PC 게임에 비해 휴대성과 접근성이 뛰어난 모바일 게임의 성장세가 지속되면서 플랫폼 간 경쟁에서 우위를 점할 것으로 예상됩니다

향후에도 세계 게임 시장 규모 추이는 전반적으로 상승세가 이어질 것으로 전망되고 있습니다. 아케이드 게임을 제외한 모바일, PC, 콘솔 플랫폼들이 성장을 주도하고, 플랫폼별 점유율의 경우 모바일 게임이 높은 성장률을 토대로 크게 확대될 것으로 예상되고, 콘솔 게임 역시 새로운 하드웨어 발매에 힘입어 점유율이 소폭 증가할 전망입니다.

(단위: 백만 달러, %)

구 분		2017년	2018년	2019년	2020년(E)	2021년(E)	2022년(E)	19-22 CAGR
콘솔 게임	매출액	43,288	47,007	46,497	52,723	56,093	60,389	9.1
	성장률		8.6	-1.1	13.4	6.4	7.7	
아케이드 게임	매출액	31,179	32,702	33,819	30,796	31,871	32,964	-0.9
	성장률		4.9	3.4	-8.9	3.5	3.4	
PC 게임	매출액	31,646	32,532	32,896	34,483	37,109	39,588	6.4
	성장률		2.8	1.1	4.8	7.6	6.7	
모바일 게임	매출액	57,586	65,425	73,278	87,447	96,824	106,425	13.2
	성장률		13.6	12.0	19.3	10.7	9.9	
합계	매출액	163,700	177,666	186,491	205,449	221,897	239,366	8.7
	성장률		8.5	5.0	10.2	8.0	7.9	

- 주) • PC 게임 시장 규모는 가입비, 아이템 구매가 포함된 수치이며, 한국의 경우 PC방 매출액은 미포함.
 • 아케이드 게임 시장 규모는 아케이드 게임기 판매액과 게임장 운영 수익을 합산함.
 • 모바일 게임의 경우 휴대폰과 태블릿 기반 게임볼 포함하여 산출함.
 • 콘솔 게임 시장 규모는 콘솔 게임 및 후대용 콘솔 게임 매출액을 합한 규모이며, 유럽 시장 규모 산정 시 동유럽/아프리카/중동 시장 까지 포함.
 • 콘솔 게임의 경우 거임기 매출을 포함하고 있는 국내 기준과 동일하게 맞추기 위해서 각 권역별로 게임기 매출을 포함시킴.
 • PWC 등 통계 발표 기관에서 과거 시장 규모 데이터를 변경한 경우, 해당 변경 사항을 반영하여 과거 통계를 수정함.
 • 환율적용 기준: 외환은행에서 발표하는 연평균 환율 적용.

출처: PWC(2020), Enterbrain(2020), JOGA(2020), iResearch(2019), Playmeter(2016), NPC(2020)

세계 게임 시장 현황 및 전망_2020 게임백서

라. 경기변동과의 관계 및 계절성

모바일게임은 시간과 공간의 제약을 적게 받는 특성상 특정 계절에 수요가 집중되는 현상은 크게 나타나지 않습니다. 모바일 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 콘텐츠의 재미와 게임성 등이 가장 큰 영향을 미치는 요소로 작용하고 있습니다.

마. 시장의 특성

모바일 게임은 다른 플랫폼에 비하여 조작이 쉽고 이용 공간과 접속 기기 제한이 적어 게임에 익숙하지 않은 이용자들도 접근이 용이한 특징이 있습니다. 이런 특징의 영향으로 PC, 콘솔 등의 타 게임 플랫폼에 비교하여 모바일은 짧은 시간에 주요 플랫폼으로 부상할 수 있었고 향후에도 가장 중요한 게임 플랫폼의 지위를 누릴 것으로 예상됩니다.

최근 모바일 게임 시장은 수년간 인기 PC MMORPG IP의 모바일 게임이 시장을 주도하면서 다수의 게임사들이 MMORPG의 게임 개발에 역량을 기울이고 있습니다. 기기 사양의

상승과 인터넷 환경의 발달도 모바일 게임의 고사양화를 가능하게 만들어 연일 고사양의 모바일 게임이 구글플레이스토어와 앱스토어 게임앱 순위의 상단을 차지하고 있습니다.

그러나 MMORPG가 모바일 게임 시장을 주도하면서 게임의 개발은 더 많은 비용을 필요로 하게되고 게임기업간 게임간 양극화도 심화되는 모습이 나타났습니다. 대형 게임사는 풍부한 자금과 IP를 기반으로 게임을 만들고 공격적인 마케팅으로 게임의 홍보하는 반면 중소형 게임사는 개발과 홍보를 위한 비용 투입이 상대적으로 부족하게 되었습니다. 많은 비용과 시간을 투입하여 개발되기 때문에 게임의 흥행성적이 저조할 경우 게임사의 리스크도 크게 증가하였습니다.

2020년은 홈엔터테인먼트 미디어 이용량이 모두 상승한 만큼, 게임 산업도 전체 산업 차원의 이용량은 증가하였지 재택근무 확대에 따른 서비스 일정 지연과 기업간 양극화 심화로 중소게임사의 어려움이 커지고 홈엔터테인먼트 관련 산업간 콘텐츠 경쟁이 심화되었습니다.

바. 시장점유율

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

사. 영업개황, 신규사업 등의 내용 및 전망

현재 액션스퀘어가 서비스 중인 게임은 '삼국블레이드', '블레이드2 for Kakao'가 있습니다. 2017년 1월 국내 모바일 플랫폼에 출시된 '삼국블레이드'는 퍼블리싱 계약 종료 후 개발과 운영을 액션스퀘어에서 담당하고 있습니다. 2021년 1월 4년차를 맞이한 '삼국블레이드'는 2.0 업데이트 통하여 게임의 그래픽과 콘텐츠를 업그레이드 하였으며, 2021년 일본 등의 해외 출시도 준비하고 있습니다.

이와 함께 탐다운 슈팅액션 게임 ANML을 개발 중에 있습니다. 콘솔과 PC 게임으로 개발 중인 ANML은 2020년 9월 Xbox Console 및 게임패스(Console/PC/클라우드게이밍), Xbox PC Store에 대한 퍼블리싱을 SK텔레콤과 계약 체결하였습니다. ANML은 2021년 Steam과 Xbox 출시를 목표로 개발 하고 있습니다. 회사가 준비중인 또 하나의 신규사업은 넷플릭스 오리지널 시리즈 킹덤의 IP를 활용한 좀비액션 게임을 개발하여 글로벌 시장에 출시할 계획 입니다.

액션스퀘어는 액션RPG 장르를 중심으로 수집형RPG, 전략MMORPG, 슈팅 액션 게임을 개발 및 운영해 왔으며, 모바일 외에도 온라인, 콘솔 등의 플랫폼 다변화도 시도하고 있습니다. 개발 단계부터 글로벌 시장의 다양한 유저가 게임의 본원적인 가치인

재미를 느낄 수 있도록하는 게임 개발과 출시에 집중하고 있습니다.

아. 조직도

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



조직도 20201231

2. 주요 제품 및 서비스 등에 관한 사항

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위:천원)

품 목	생산 개시일	주요상표	2020년 매출액(비율)	2019년 매출액(비율)	제 품 설 명
모바일게임	2014.04.22	블레이드 for Kakao	5,835,488 (100.0%)	5,838,397 (100.0%)	-카카오 플랫폼을 기반으로 한 모바일 액션RPG게임 -국내 누적매출 1,300억원 이상 -국내 다운로드 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			-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

3. 주요 원재료

당사는 게임 서비스를 제공하는 기업으로 생산설비를 통한 생산이 아닌 인적자원을 활용

한 사업이 추가 되기 때문에 생산활동과 관련한 원재료의 현황이나 원재료의 제품별 비중을 산정하기는 어렵습니다.

4. 생산 및 생산설비에 관한 사항

가. 유형자산의 현황

<당기말> (단위 : 천원)

계정과목	토지	건물	비품	시설장치	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)

나. 무형자산의 현황

<당기말> (단위 : 천원)

계정과목	소프트웨어	상표권	회원권	합계
기초장부가액	762,851	28,396	-	791,247
취득	19,435	5,310	-	24,745
처분	(1,006)	-	-	(1,006)
감가상각비	(303,194)	(8,341)	-	(311,535)
기말장부가액	478,086	25,365	-	503,451
기말취득원가	2,439,560	47,775	-	2,487,335
상각누계액	(1,961,474)	(22,410)	-	(1,983,884)

유형자산 및 무형자산의 변동은 연결 재무제표와 별도 재무제표의 주석 11. 유형자산과 12. 무형자산을 참조하여 주십시오.

다. 생산 및 설비의 투자계획

액션스퀘어는 모바일 게임의 개발이 주요 사업으로 게임의 개발은 개발을 위한 필수 설비

외에 대단위의 설비를 필요로 하지 않아 현재 설비에 대한 투자계획은 없습니다.

5. 매출에 관한 사항

가. 매출실적

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위:천원)

매출유형	품목	2020년	2019년	2018년
게임매출	내수	4,336,402	4,996,311	6,535,940
	수출	1,499,086	842,086	935,357
합계		5,835,488	5,838,397	7,471,297

나. 주요 제품 등의 가격 변동 추이

당사의 블레이드2 닌텐도 버전은 북미/유럽 지역에 패키지 판매 방식으로 서비스하고 있습니다. 해당지역의 패키지 판매 단위는 아래와 같습니다.

국가	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

당사가 서비스 중인 모바일 게임 삼국블레이드의 경우 무료로 게임을 제공하고 부분 유료화 방식으로 게임을 서비스하고 있습니다. 부분 유료화 방식의 특성상 판매되는 개별 아이템의 종류가 다양하고 가격 변경이 잦은 관계로 가격 변동을 확인하기 어렵기 때문에 모바일 게임의 가격변동추이에 대한 구체적인 기재는 생략합니다

다. 주요 매출처 등 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위:천원)

매출유형	매출처	비율	비고
게임매출	네시삼십삼분(주)	49.0%	2,858,244
	Google	35.3%	2,060,918
	App store	3.1%	179,795
	기타	12.6%	736,531

매출유형	매출처	비율	비고
	계	100.0%	5,835,488

6. 판매경로 등

가. 판매조직

당사의 모바일 게임은 퍼블리셔를 통한 라이브와 액션스퀘어의 직접 라이브를 통하여 마케팅, 홍보, 판매가 되고 있습니다.

퍼블리셔에서 라이브하는 게임은 퍼블리셔가 구글 플레이스토어, 앱스토어 등에 공급하며, 액션스퀘어가 서비스하는 게임은 액션스퀘어가 앱스토어, 구글 플레이스토어, 원스토어 등의 플랫폼을 통하여 판매가 이루어지고 있습니다.

당사와 퍼블리셔는 론칭 이전부터 기자 간담회, 사전 예약 서비스, 뉴스 홍보 기사, 유튜브 등의 플랫폼 광고 등을 통해 마케팅을 하며, 론칭 후에는 포털 등을 통한 광고, TV 광고, SNS, 카페 및 동영상 사이트 등을 통한 바이럴 마케팅 등을 실행하고 있습니다.

2019년 6월 북미와 유럽에 정식 출시한 블레이드2 닌텐도스위치 버전은 닌텐도e샵에서 구매가 가능하며 회사가 직접 관련 업무를 수행하고 있습니다.

나. 판매경로 및 판매전략

'블레이드 for Kakao'와 '블레이드2 for Kakao'의 매출은 퍼블리싱 업체인 네시삼십삼분(주)를 통해 구글 등의 플랫폼에서 발생하고 있으며, 총 매출액에서 구글스토어, 애플앱스토어 등에 지급하는 판매수수료 및 각종 제비용 공제 후, 네시삼십삼분(주)와 계약한 비율대로 매출을 인식하고 있습니다. '블레이드 for Kakao'는 2020년 10월 서비스를 종료하였습니다.

'삼국블레이드'의 국내서비스는 네시삼십삼분(주)와 체결한 퍼블리싱계약은 종료되어 구글스토어, 앱스토어 등의 플랫폼에 직접 서비스 하고 있으며, 서비스하고 있는 플랫폼에서 발생하는 총매출액을 당사의 매출로 인식하고 앱스토어 및 운영대행 수수료 등은 영업비용으로 인식하고 있습니다.

블레이드2 닌텐도 스위치 버전은 닌텐도e마켓에서 패키지 구매가 가능하며, 총매출액을 매출로 인식하고 마켓에 지급하는 판매수수료 등은 영업비용으로 인식하고 있습니다.

7. 재무위험관리의 목적 및 정책

회사의 주요 금융부채는 기타채무 및 차입부채로 구성되어 있으며 영업활동에서 발생하는 매출채권, 현금 및 단기에금과 같은 다양한 금융자산도 보유하고 있습니다

연결실체의 금융자산 및 금융부채에서 발생할 수 있는 주요 위험은 시장위험, 신용위험 및 유동성위험입니다. 연결실체의 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이, 각 위험별 관리절차를 검토하고 정책에 부합하는지 검토하고 있습니다.

(1) 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. 연결실체는 해외 영업활동 등으로 인하여 USD의 환위험에 노출되어 있습니다. 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	자 산	부 채	자 산	부 채
USD				
현금및현금성자산	34,352	-	1,090,827	-
매출채권	7,274	-	16,617	-
합 계	41,626	-	1,107,444	-

연결실체는 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)				
구 분	당기말		전기말	
	5%상승시	5%하락시	5%상승시	5%하락시
USD	2,081	(2,081)	55,372	(55,372)

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. 연결실체는 보고기간말 현재 금융상품 중 상장지분을 보유하고 있지 않아 상장된 지분증권의 가격변동에 따른 시장위험에 노출되어 있지 않습니다.

(2) 신용위험

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

① 매출채권및기타수취채권

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

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
매출채권	841,694	255,917
기타수취채권	166,656	709,438

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

② 기타의 자산

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

(3) 유동성위험

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

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

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

<당기말>

(단위: 천원)				
구 분	3개월 이내	3개월 ~ 1년	1년 ~ 10년	합 계
기타채무	279,730	-	-	279,730
차입금(리스부채)	64,765	194,294	1,844,165	2,103,224
합 계	344,495	194,294	1,844,165	2,382,954

<전기말>

(단위: 천원)				
구 분	3개월 이내	3개월 ~ 1년	1년 ~ 10년	합 계
기타채무	176,889	-	-	176,889
차입금(리스부채)	221,314	661,842	4,560,106	5,443,262
기타비유동금융부채	-	-	2,681	2,681
합 계	398,203	661,842	4,562,787	5,622,832

(4) 자본위험관리

연결실체의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는 데 있습니다. 연결실체는 자본 관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 재무제표의 금액을 기준으로 계산합니다. 한편, 연결실체의 자본위험관리 정책은 전기와 변동이 없었습니다.

보고기간말 현재 연결실체의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
부 채	5,434,618	10,055,283
자 본	18,394,474	20,200,343
부채비율	29.54%	49.78%

8. 파생상품 및 풋백옵션 등 거래 현황

해당사항이 없습니다.

9. 경영상의 주요계약

액션스퀘어는 (주)네시삼십삼분, Hangzhou NetEase Leihuo Technology Co., Ltd., (주)밸로프 및 SK 텔레콤주식회사, 5X Inc.,와 퍼블리싱계약을 체결하고 있습니다. 퍼블리싱계약은 직간접 판매출액을 퍼블리셔와 배분하는 Running royalty 형태로 계약이 체결되어 있습니다.

게 임 명	거래처	지역	유효기간
블레이드(*1)	(주)네시삼십삼분(*3)	국내	서비스 개시 이후 5년
블레이드2(*2)		중국을 제외한 전세계	서비스 개시 이후 3년
삼국블레이드	Hangzhou NetEase Leihuo Technology Co., Ltd.	중국	서비스 개시 이후 2년
블레이드2	(주)밸로프	중국	서비스 개시 이후 3년
ANML(*4)	SK 텔레콤주식회사	전세계	서비스 개시 이후 3년
삼국블레이드	5X Inc.,	일본	계약 체결일 부터 2년

(*1) 블레이드의 (주)네시삼십삼분과의 계약이 종료되었습니다.

(*2) 블레이드2는 (주)네시삼십삼분과 (주)카카오게임즈가 공동으로 퍼블리싱을 진행하고 있습니다.

(*3) 국내 및 중국을 제외한 전세계의 삼국블레이드에 대한 (주)네시삼십삼분의 퍼블

리싱 계약은 2020년 11월 해지되었습니다.

(*4) 프로젝트GR의 정식 명칭이 ANVIL로 결정되었습니다.

(2) 회사는 Epic games와 언리얼 엔진 3를 사용하는 저작물과 관련하여 발생하는 매출액에 대하여 매출액의 일정비율을 수수료로 지급하는 계약을 체결하고 있습니다.

(3) 액션스퀘어와 (주)밸로프는 블레이드2의 게임개발에 관한 공동사업계약을 체결하고 있으며 액션스퀘어는 (주)밸로프에게 게임매출의 일정비율을 수수료로 지급하고 있습니다.

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

(5) 보고기간말 현재 회사가 지급보증을 제공하고 있는 금액은 다음과 같으며, 특수관계자로부터 제공받고 있는 담보 및 지급보증은 없습니다.

보증처	보증기간	금액(단위 : 원)	내용
오릭스캐피탈코리아(주)	2022.05.23	75,888.138	리스료 지급보증

10. 연구개발 현황

가. 연구개발 조직

현재 회사의 연구개발은 2019년 4월 5일 설립된 액션스퀘어의 개발 자회사인 주식회사 액션스퀘어 데브에서 이루어지고 있습니다.

서비스 중인 삼국블레이드와 블레이드2의 라이브 업데이트를 진행하고 있으며, 액션스퀘어의 게임 라인업 확대와 플랫폼 다변화를 위한 개발도 함께 진행하고 있습니다.

나. 연구개발 실적

구분	과제명
2018	1. 모바일 Realtime Physics Simulation 전투
	2. StoryMaker
	3. APS(ActionSquare Push Server)

구분	과제명
	4. 차세대 플랫폼을 이용한 액션RPG 및 시뮬레이션 RPG 개발
2019	1. 스위치 버전에 맞도록 언리얼4 엔진 최적화
	2. 모바일 버전을 스위치 버전으로 컨버팅.
	3. 언리얼 셰이더 파이프라인(PSO) 기술 적용으로 모바일 최적화 개발.
	4. 그리드 서버 구현으로 MMORPG 구현
	5. 게임내 연출 기법 자동화.
	6. 언리얼 데디케이티드 서버를 이용한 실시간 전투 최적화.
	7. 광고모듈의 개발
	8. 글로벌 국가별 분산채팅 서버 개발
2020	1. 엔진 업데이트 개발 - 최신의 엔진 기술을 라이브 중인 서비스에 적용함으로써 게임 퀄리티 향상
	2. 클라우드 기반 개발 프로세스 연구 - 클라우드 환경에서 라이브를 안정적으로 서비스
	3. 엔진 마이그레이션 자동화 - 라이브 서비스에 필요한 기능을 효율적으로 도입하기 위한 프로세스 자동화
	4. 적응형 엔진 마이그레이션 프로세스 개발 - 엔진 기능 도입으로 인한 변경점 테스트 프로세스 정립
	5. 플랫폼 간 리소스 이식 연구 - 모바일과PC/콘솔간 리소스의 효율적 활용 방법 개발
	6. 멀티 플랫폼상 조작 체계 개발 - 플랫폼의 조작 체계 특징에 걸맞는 게임성 향상
	7. 분산 빌드 시스템 연구 - 게임 소스 빌드의 시간 효율성 향상
	8. 클라우드 게이밍 개발 환경 연구 - 클라우드 게이밍 환경에 필요한 기술 습득 및 연구
	9. 보안 강화를 위한 네트워크 개선 - 내/외부 위협으로부터 회사 자산을 보호하기 위해 보안 대책 강구
	10. 다국가 서비스를 위한 어셋 관리 기법 개발
	11. 인터서버 시스템 연구

다. 연구개발비용

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

(단위 : 천원)

구 분		2020년	2019년	2018년
자산처리	원재료비	-	-	-
	인건비	-	-	-
	감가상각비	-	-	-
	위탁용역비	-	-	-
	기타 경비	-	-	-
	소 계	-	-	-
비용처리	제조원가	-	-	-
	판관비	4,137,259	11,754,654	18,532,015
합 계 (매출액 대비 비율)		4,137,259 (70.90%)	11,754,654 (201.33%)	18,532,015 (248.04%)

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

(단위 : 백만원)

	제7기	제6기	제5기
I. 유동자산	17,864	20,532	14,468
1. 현금및현금성자산	16,886	19,733	988
2. 기타금융자산			10,873
3. 당기손익인식금융자산			1,123
4. 매출채권 및 기타수취채권	845	518	1,099
5. 기타유동자산	118	136	223
6. 당기법인세자산	15	145	161
II. 비유동자산	5,965	9,724	6,665
1. 기타장기수취채권	163	448	707
2. 유형자산	5,298	8,485	3,735
3. 무형자산	503	791	2,213
4. 기타비유동자산			10
자 산 총 계	23,829	30,256	21,133
I. 유동부채	2,859	3,590	4,273
II. 비유동부채	2,576	6,465	4,772
부 채 총 계	5,435	10,055	9,045
I. 지배기업 소유주 자본	18,394	20,200	12,087
1. 자본금	20,666	20,666	13,243
2. 자본잉여금	37,332	37,332	27,798
3. 자본조정	2,872	2,660	2,344
4. 결손금	-42,476	-40,458	-31,298
II. 소수주주지분			
자 본 총 계	18,394	20,200	12,087
	2020.01.01~ 2020.12.31	2019.01.01~ 2019.12.31	2018.01.01~ 2018.12.31
I. 영업수익	5,835	5,838	7,471
II. 영업이익(손실)	-1,851	-8,229	-10,852
III. 법인세비용차감전순이익(손실)	-2,018	-9,160	-11,215
IV. 당기순이익(손실)	-2,018	-9,160	-11,215

	제7기	제6기	제5기
지배기업 소유주지분	-2,018	-9,160	-11,215
비지배지분		-	-
V. 주당이익(단위 : 원)			
기본주당이익(손실)	-49	-328	-425
희석주당이익(손실)	-49	-328	-425
VI. 연결에 포함된 회사수	1	2	1

※ 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 작성되었습니다.

※ 제7기(당기)는 주주총회 승인 전 연결재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

1-1. 요약재무정보(별도)

(단위 : 백만원)

	제7기	제6기	제5기
I. 유동자산	18,513	21,346	13,103
1. 현금및현금성자산	16,773	19,319	748
2. 기타금융자산	0	0	10,873
3. 매출채권 및 기타수취채권	1,027	1,796	1,098
4. 기타유동자산	697	86	223
5. 당기법인세자산	15	145	161
II. 비유동자산	7,394	9,524	7,823
1. 기타장기수취채권	3,202	4,590	707
2. 유형자산	3,697	3,965	3,735
3. 무형자산	496	791	2,213
4. 기타비유동자산	0	0	10
5. 관계기업투자	0	179	1,158
자 산 총 계	25,907	30,871	20,926
I. 유동부채	2,607	3,537	4,257
II. 비유동부채	1,881	6,329	4,752
부 채 총 계	4,489	9,865	9,010
I. 자본금	20,666	20,666	13,243
II. 자본잉여금	37,332	37,332	27,798

	제7기	제6기	제5기
Ⅲ. 자본조정	2,872	2,660	2,344
Ⅳ. 결손금	-39,452	-39,654	-31,469
자 본 총 계	21,418	21,005	11,917
종속·관계·공동기업투자주식의 평가 방법	원가법 적용	원가법 적용	원가법 적용
	2020.01.01~ 2020.12.31	2019.01.01~ 2019.12.31	2018.01.01~ 2018.12.31
Ⅰ. 영업수익	6,335	7,201	7,471
Ⅱ. 영업이익(손실)	1,252	-2,339	-10,631
Ⅲ. 법인세비용차감전순이익(손실)	201	-8,185	-11,100
Ⅳ. 당기순이익(손실)	201	-8,185	-11,100
Ⅴ. 주당이익(단위 : 원)			
기본주당이익(손실)	5	-293	-421
희석주당이익(손실)	5	-293	-421

※ 요약재무정보는 한국채택국제회계기준(K-IFRS)에 따라 작성되었습니다.

※ 제7기(당기)는 주주총회 승인 전 별도재무제표입니다. 향후 정기주주총회에서 재무제표 승인 관련 안건이 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 7 기	2020.12.31 현재
제 6 기	2019.12.31 현재
제 5 기	2018.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 7 기	제 6 기	제 5 기
자산			
유동자산	17,864,111,323	20,531,664,403	14,467,704,934
현금및현금성자산	16,885,676,706	19,733,280,662	988,431,953
기타유동금융자산			10,872,917,859
유동당기손익인식지정금융자산			1,123,000,000
매출채권 및 기타유동채권	844,937,723	517,517,709	1,099,093,039

	제 7 기	제 6 기	제 5 기
기타유동자산	118,081,234	135,901,014	223,468,255
당기법인세자산	15,415,660	144,965,018	160,793,828
비유동자산	5,964,980,925	9,723,961,696	6,665,189,826
기타장기수취채권	163,413,125	447,836,810	707,183,339
유형자산	3,095,794,060	3,256,147,884	3,734,636,047
사용권자산	2,202,321,676	5,228,730,552	
영업권 이외의 무형자산	503,452,064	791,246,450	2,213,265,129
기타비유동자산			10,105,311
자산총계	23,829,092,248	30,255,626,099	21,132,894,760
부채			
유동부채	2,858,674,094	3,590,280,308	4,273,095,900
기타채무	394,353,429	238,250,478	733,133,918
기타유동부채	1,936,180,619	2,291,175,315	3,539,961,982
단기차입금	228,077,260	775,364,355	
유동충당부채	300,062,786	285,490,160	
비유동부채	2,575,943,849	6,465,002,708	4,772,382,475
기타비유동부채	643,584,910	1,949,794,441	3,825,154,437
장기차입금	1,760,058,301	4,335,636,893	
기타비유동금융부채		2,680,868	19,928,694
비유동충당부채	172,300,638	176,890,506	927,299,344
부채총계	5,434,617,943	10,055,283,016	9,045,478,375
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	18,394,474,305	20,200,343,083	12,087,416,385
자본금	20,666,322,500	20,666,322,500	13,242,740,500
자본잉여금	37,332,342,262	37,332,342,262	27,798,440,662
기타자본구성요소	2,872,021,204	2,659,964,250	2,344,382,178
이익잉여금(결손금)	(42,476,211,661)	(40,458,285,929)	(31,298,146,955)
자본총계	18,394,474,305	20,200,343,083	12,087,416,385
자본과부채총계	23,829,092,248	30,255,626,099	21,132,894,760

연결 포괄손익계산서

제 7 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 6 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 5 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 7 기	제 6 기	제 5 기
영업수익	5,835,488,461	5,838,397,257	7,471,297,497
영업비용	7,686,789,589	14,067,275,217	18,323,716,787
영업이익(손실)	(1,851,301,128)	(8,228,877,960)	(10,852,419,290)
금융수익	122,510,902	189,733,315	587,230,133
금융원가	51,118,320	1,246,398,313	950,000,000
기타이익	146,455,258	575,921,106	488,457
기타손실	384,472,444	450,517,122	684,807
법인세비용차감전순이익(손실)	(2,017,925,732)	(9,160,138,974)	(11,215,385,507)
당기순이익(손실)	(2,017,925,732)	(9,160,138,974)	(11,215,385,507)
총포괄손익	(2,017,925,732)	(9,160,138,974)	(11,215,385,507)
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	(2,017,925,732)	(9,160,138,974)	(11,215,385,507)
총 포괄손익의 귀속			
총 포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	(2,017,925,732)	(9,160,138,974)	(11,215,385,507)
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(49)	(328)	(425)
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	(49)	(328)	(425)

연결 자본변동표

제 7 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 6 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 5 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2018.01.01 (기초자본)	12,469,713,000	17,270,333,231	3,821,680,712	(20,082,761,448)	13,478,965,495		13,478,965,495
당기순이익(손실)				(11,215,385,507)	(11,215,385,507)		(11,215,385,507)
주식기준보상거래			(1,303,681,688)		(1,303,681,688)		(1,303,681,688)
지분의 발행	773,027,500	10,528,107,431	(173,616,846)		11,127,518,085		11,127,518,085
2018.12.31 (기말자본)	13,242,740,500	27,798,440,662	2,344,382,178	(31,298,146,955)	12,087,416,385		12,087,416,385
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
지분의 발행	7,423,582,000	9,533,901,600			16,957,483,600		16,957,483,600
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
지분의 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

연결 현금흐름표

제 7 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 6 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 5 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 7 기	제 6 기	제 5 기
영업활동현금흐름	(2,542,751,612)	(9,653,639,687)	(13,335,467,869)
영업활동으로인한자산·부채의변동	(2,652,021,893)	(9,663,778,058)	(13,652,172,989)
이자수취(영업)	100,245,101	112,174,549	324,515,510
이자지급(영업)		(117,864,988)	
법인세납부(환급)	9,025,180	15,828,810	(7,810,390)
투자활동현금흐름	9,944,810	12,183,152,973	(1,873,102,496)
기타금융자산의 처분		21,358,626,286	47,971,127,037
기타 보증금의 감소		69,380,000	21,570,000
대여금의 감소		100,000,000	
사무용비품의 처분	2,800,092	73,075,023	
임차보증금의 감소	453,853,020	328,882,030	
차량운반구의 처분			23,879,280
기타무형자산의 처분		820,000,000	
기타금융자산의 취득	(150,000,000)	(10,457,149,475)	(48,143,174,753)
기타 보증금의 증가		(33,713,000)	
사무용비품의 취득	(271,962,832)	(32,180,000)	(152,558,826)
무형자산의 취득	(24,745,470)	(12,506,160)	(19,407,057)
컴퓨터소프트웨어의 취득		(9,483,041)	(1,494,514,537)
임차보증금의 증가		(21,778,690)	(56,144,360)
차량운반구의 취득			(23,879,280)
재무활동현금흐름	(311,620,400)	16,214,800,226	11,127,518,085
주식의 발행		16,957,483,600	9,984,054,090
주식선택권행사로 인한 현금유입			1,143,463,995
리스부채의 상환	(311,620,400)	(742,683,374)	
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가(감소)	(2,844,427,202)	18,744,313,512	(4,081,052,280)
기초현금및현금성자산	19,733,280,662	988,431,953	5,062,672,812
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(3,176,754)	535,197	6,811,421
기말현금및현금성자산	16,885,676,706	19,733,280,662	988,431,953

3. 연결재무제표 주식

제 7 기 2020년 12월 31일 현재

제 6 기 2019년 12월 31일 현재

주식회사 액션스퀘어와 그 종속기업

1. 회사의 개요

주식회사 액션스퀘어(이하 "당사" 라 함)는 스마트폰용 온라인 게임 개발 및 서비스업을 사업목적으로 2012년 8월 8일에 설립되었으며, 본사는 서울특별시 강남구 삼성로 524에 위치하고 있습니다.

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

한편, 보고기간말 현재 당사의 자본금은 보통주자본금 20,666,323천원으로 구성되어 있으며, 주요 주주내역은 다음과 같습니다.

주주명	주식수(주)	지분율(%)
(주)와이제이엠게임즈	10,917,031	26.41%
(주)프라즈나글로벌홀딩스	6,067,124	14.68%
(주)키글로벌홀딩스	3,363,597	8.14%
(주)주연테크	2,620,088	6.34%
(주)아이넷라이프	698,690	1.69%
(주)린코너스톤	611,355	1.48%
김창근	1,317,290	3.19%
기타	15,737,470	38.07%
합 계	41,332,645	100.00%

2020년 12월 31일로 종료하는 보고기간에 대한 연결재무제표는 당사와 당사의 종속기업(이하"연결실체")으로 구성되어 있습니다.

2. 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

연결실체는 주식회사등의외부감사에관한법률 제5조 제1항 제1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 연결재무제표를 작성하였습니다.

연결실체의 연결재무제표는 2021년 2월 17일자 이사회에서 승인되었으며, 2021년 3월 19일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(2) 측정기준

연결실체의 연결재무제표는 주석 4에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 역사적 원가를 기준으로 작성되었습니다.

(3) 기능통화와 표시통화

연결실체 내 개별기업의 재무제표는 각 개별기업의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경의 통화("기능통화")로 작성되고 있습니다. 연결실체의 연결재무제표는 보고기업인 당사의 기능통화 및 표시통화인 원화로 작성하여 보고되고 있습니다.

(4) 추정과 판단

① 가정과 추정의 불확실성

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

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

다음 보고기간 이내에 중요한 조정이 발생할 수 있는 유의한 위험이 있는 가정과 추정의 불확실성에 대한 정보는 다음의 주석에 포함되어 있습니다.

- 주석 16 : 총당부채

② 공정가치 측정

연결실체의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 연결실체는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

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

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

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

3. 회계정책의 변경

2020년 1월 1일 이후 시행되는 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 다음의 제·개정 기준서는 연결실체의 연결재무제표에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단됩니다.

(1) 재무보고를 위한 개념체계 개정

측정, 표시와 공시에 대한 개념, 제거에 대한 지침을 추가하였고, 자산과 부채의 정의와 인식하기 위한 원칙을 정의하였습니다. 이와 함께 신중성, 수탁책임, 측정의 불확실성, 실질의 우선에 대해 명확히 하였습니다.

(2) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 (사업의 정의)

개정된 사업의 정의에서는, 취득한 활동과 자산의 집합을 사업으로 판단하기 위해서는 산출물의 창출에 함께 유의적으로 기여할 수 있는 능력을 가진 투입물과 실질적인과정을 반드시 포함하도록 하였고 원가 감소에 따른 경제적 효익은 제외하였습니다. 이와 함께 취득한 총자산의 대부분의 공정가치가 식별가능한 단일 자산 또는 자산집합에 집중되어 있는 경우, 취득한 활동과 자산의 집합은 사업이 아닌, 자산 또는 자산의 집합으로 결정할 수 있는 선택적 집중테스트가 추가되었습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시', 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' 개정 (중요성의 정의)

'중요성의 정의'를 명확히 하고 기준서 제1001호와 제1008호를 명확해진 정의에 따라 개정하였습니다. 중요성 판단 시 중요한 정보의 누락이나 왜곡표시뿐만 아니라 중요하지 않은 정보로 인한 영향과 공시할 정보를 결정할 때 정보이용자의 특성을 고려하도록 하였습니다.

4. 유의적인 회계정책

연결실체가 한국채택국제회계기준에 따른 연결재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 주석 3에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고, 당기 및 비교표시된 전기의 연결재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 연결기준

① 종속기업

종속기업은 지배기업 또는 지배기업의 종속기업에 의해 지배되는 기업입니다. 지배기업 또는 지배기업의 종속기업은 피투자기업에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나변동이익에 대한 권리가 있고 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있을 때 동 피투자기업을 지배합니다.

연결실체는 다른 기업에 대한 지배여부를 평가하는 데 있어 행사 또는 전환이 가능한잠재적 의결권의 존재와 영향도 고려하고 있습니다.

종속기업의 재무제표는 연결실체가 동 종속기업에 대한 지배력을 획득한 시점부터 지배력을 상실하는 시점까지 연결재무제표에 포함되어 있습니다.

보고기간말 현재 연결실체에 포함된 종속기업은 다음과 같습니다.

투자회사	종속기업	소재지	업종	지분율(%)	결산월
(주)액션스퀘어	(주)액션스퀘어데브	대한민국	게임개발	100.00	12월

연결실체에 포함된 종속기업의 당기 요약재무정보는 다음과 같습니다.

(단위:천원)						
종속기업	당기말			당 기		
	자 산	부 채	자 본	영업수익	당기순손실	총포괄손익
(주)액션스퀘어데브	2,190,669	10,906,160	(8,715,491)	1,026,009	(3,375,695)	(3,375,695)

당기 중 연결대상 종속기업에서 제외된 기업은 다음과 같습니다.

종속기업명	연결제외 사유
보스톤성장지원 3호 투자조합	조합청산

연결실체는 연결실체에 포함된 기업이 유사한 상황에서 발생한 거래와 사건에 대해 연결

재무제표에서 채택한 회계정책과 다른 회계정책을 사용한 경우에 그 재무제표를 회계정책에 중요한 차이가 없도록 수정하여 연결재무제표를 작성하고 있습니다.

② 내부거래제거

연결실체 내의 거래, 이와 관련된 잔액, 수익과 비용 및 관련 미실현손익은 연결재무제표 작성시 모두 제거됩니다. 다만, 연결실체의 내부거래에서 발생한 미실현손실이 연결재무제표에서 인식해야 하는 자산손상의 징후일 경우에는 관련된 자산손상은 당기손실로 인식됩니다.

한편, 연결실체는 지분법피투자기업과의 거래에서 발생한 미실현이익 중 연결실체의 몫은 제거하고 있으며, 미실현손실은 자산손상의 증거가 없다면 미실현이익과 동일한 방식으로 제거하고 있습니다.

③ 비지배지분

종속기업의 지분 중 지배기업에게 귀속되지 않는 비지배지분은 지배기업의 소유주 지분과는 구분하여 표시됩니다. 당기순이익과 기타포괄손익의 각 구성요소는 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속되며, 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속됩니다.

연결대상 종속기업이 존속기간이 정해져 있는 조합인 경우 조합규약에 따라 존속기간 만료 시 비지배지분 해당 액은 금원으로 상환을 하여야 하는바, 연결재무상태표에서 부채로 표시하고 있습니다.

④ 지배력의 상실

지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실한다면, 연결실체는 연결재무상태표에서 종전의 종속기업에 대한 자산과 부채를 제거하고 종전의 지배지분에 귀속되는 지배력 상실 관련 손익을 인식합니다. 종속기업에 대한 잔존 투자는 지배력을 상실한 때의 공정가치로 인식됩니다.

(2) 사업결합

연결실체는 동일지배 하에 있는 기업실체나 사업에 대한 결합을 제외하고는 사업결합을 취득법을 적용하여 회계처리하였습니다.

이전대가는 일반적으로 식별가능한 취득 순자산을 공정가치로 측정하는 것과 동일하게 공정가치로 측정하고 있습니다. 사업결합의 결과 영업권이 발생되면 매년 손상검사를 수행하고 있으며, 염가매수차익이 발생되면 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

이전대가는 기존관계의 정산과 관련된 금액을 포함하고 있지 않으며, 기존관계의 정산금액은 일반적으로 당기손익으로 인식하고 있습니다.

조건부대가는 취득일에 공정가치로 측정되고 있습니다. 자본으로 분류되는 조건부대가는 재측정하지 않으며, 그 후속 정산은 자본 내에서 회계처리하고 있습니다. 조건부대가가 자본으로 분류되지 않는 경우, 후속적으로 조건부대가의 공정가치 변동을 인식하여 당기손익으로 처리하고 있습니다.

피취득자의 종업원이 보유하고 있는 보상과 교환된 취득자의 주식기준보상의 경우, 취득자의 대체보상에 대한 시장기준 측정치의 전부 또는 일부는 사업결합의 이전대가 측정에 포함되고 있습니다. 피취득자에 대한 이전대가의 일부인 대체보상 부분과사업결합 후 근무용역에 대한 보수 부분은 피취득자의 보상에 대한 시장기준측정치와 사업결합 전 근무용역에 대한 대체 보상액을 비교하여 결정되고 있습니다.

(3) 현금및현금성자산

연결실체는 보유현금, 요구불예금과 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하며 가치변동의 위험이 경미한 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외되나, 상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같은 실질적인 현금성자산은 현금및현금성자산에 포함됩니다.

(4) 비파생금융자산

① 인식 및 최초 측정

매출채권과 발행 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식됩니다. 다른 금융상품과 금융부채는 연결실체가 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 인식됩니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권을 제외하고는, 최초 인식시점에 금융자산이나 금융부채를 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산 또는 당기손익-공정가치 측정 금융부채가 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가감합니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초에 거래가격으로 측정합니다.

② 분류 및 후속 측정

1) 금융자산의 분류

최초 인식시점에 금융자산은 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치 채무상품, 기타포괄손익-공정가치 지분상품 또는 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류합니다.

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

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

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

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

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

단기매매를 위해 보유하는 것이 아닌 지분상품의 최초 인식 시점에 연결실체는 투자자산의 공정가치의 후속적인 변동을 기타포괄손익으로 표시하도록 선택할 수 있습니다. 다만, 한번 선택하면 이를 취소할 수 없습니다. 이러한 선택은 투자 자산별로 이루어집니다.

상기에서 설명된 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되지 않는 모든 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 이러한 금융자산은 모든 파생금융자산을 포함합니다.

최초 인식시점에 연결실체는 상각후원가나 기타포괄손익-당기손익으로 측정되는 금융자산을 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 해당 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다. 다만, 한번 지정하면 이를 취소할 수 없습니다.

사업이 관리되는 방식과 경영진에게 정보가 제공되는 방식을 가장 잘 반영하기 때문에 금융자산의 포트폴리오 수준에서 보유되는 사업모형의 목적을 평가합니다. 그러한 정보는 다음을 고려합니다.

- 포트폴리오에 대해 명시된 회계정책과 목적 및 실제 이러한 정책의 운영. 여기에는 계약상 이자수익의 획득, 특정 이자수익률 수준의 유지, 금융자산을 조달하는 부채의 듀레이션과 해당 금융자산의 듀레이션의 일치 및 자산의 매도를 통한 기대현금흐름의 유출 또는 실현하는 것에 중점을 둔 경영진의 전략을 포함함
- 사업모형에서 보유하는 금융자산의 성과를 평가하고, 그 평가내용을 주요 경영진에게 보고하는 방식
- 사업모형(그리고 사업모형에서 보유하는 금융자산)의 성과에 영향을 미치는 위험과 그 위험을 관리하는 방식
- 경영진에 대한 보상방식(예: 관리하는 자산의 공정가치에 기초하여 보상하는지 아니면 수취하는 계약상 현금흐름에 기초하여 보상하는지)

- 과거기간 금융자산의 매도의 빈도, 금액, 시기, 이유, 미래의 매도활동에 대한 예상

이러한 목적을 위해 제거요건을 충족하지 않는 거래에서 제3자에게 금융자산을 이전하는 거래는 매도로 간주되지 않습니다.

단기매매의 정의를 충족하거나 포트폴리오의 성과가 공정가치 기준으로 평가되는 금융자산 포트폴리오는 당기손익-공정가치로 측정됩니다.

원금은 금융자산의 최초 인식시점의 공정가치로 정의됩니다. 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가, 특정기간에 원금 잔액과 관련된 신용위험에 대한 대가, 그밖에 기본적인 대위위험과 원가에 대한 대가(예: 유동성위험과 운영 원가)뿐만 아니라 이윤으로 구성됩니다.

계약상 현금흐름이 원금과 이자에 대한 지급만으로 이루어져 있는지를 평가할 때, 연결실체는 해당 상품의 계약조건을 고려합니다. 금융자산이 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건을 포함하고 있다면, 그 계약조건 때문에 해당 금융상품의 존속기간에 걸쳐 생길 수 있는 계약상 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되는지를 판단해야 합니다.

이를 평가할 때 연결실체는 다음을 고려합니다.

- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황
- 변동 이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항
- 중도상환특성과 만기연장특성
- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 연결실체의 청구권을 제한하는 계약 조건(예: 비소구특징)

중도상환금액이 실질적으로 미상환된 원금과 잔여원금에 대한 이자를 나타내고, 계약의 조기청산에 대한 합리적인 추가 보상을 포함하고 있다면, 조기상환특성은 특정일에 원금과 이자를 지급하는 조건과 일치합니다.

또한, 계약상 액면금액을 유의적으로 할인하거나 할증하여 취득한 금융자산에 대해서, 중도상환금액이 실질적으로 계약상 액면금액과 계약상 이자 발생액(그러나 미지급된)을 나타내며 (이 경우 계약의 조기 청산에 대한 합리적인 추가 보상이 포함될 수 있는), 중도상환특성이 금융자산의 최초 인식시점에 해당 특성의 공정가치가 경미한 경우에는 이러한 조

건을 충족한다고 판단합니다.

2) 금융자산의 후속 측정과 손익

구 분	후속측정과 손익
당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 평가합니다. 이자 혹은 배당금 수익을 포함한 순손익은 당기손익으로 인식합니다.
상각후원가로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상차손에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익 및 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 제거에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식합니다.
기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 계산되고, 외화환산손익과 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 기타순손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 제거 시의 손익은 기타포괄손익누계액에서 당기손익으로 재분류 합니다.
기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 배당금은 명확하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 다른 순손익은 기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 절대 재분류하지 않습니다.

③ 제거

연결실체는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도하고 이전된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 실질적으로 이전한 경우, 또는 연결실체가 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유 또는 이전하지 아니하고 금융자산을 통제하고 있지 않은 경우에 금융자산을 제거합니다.

연결실체가 재무상태표에 인식된 자산을 이전하는 거래를 하였지만, 이전되는 자산의 소유에 따른 대부분의 위험과 보상을 보유하고 있는 경우에는 이전된 자산을 제거하지 않습니다.

④ 상계

연결실체는 연결실체가 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 갖고 있고, 차액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는 경우에만 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시합니다.

(5) 금융자산의 손상

① 금융상품과 계약자산

연결실체는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품
- 기업회계기준서 제1115호에서 정의된 계약자산

연결실체는 12개월 기대신용손실로 측정되는 다음의 금융자산을 제외하고는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다.

- 보고기간말에 신용이 위험이 낮다고 결정된 채무증권
- 최초 인식 이후 신용위험(즉, 금융자산의 기대존속기간동안에 걸쳐 발생할 채무불 이행 위험)이 유의적으로 증가하지 않은 기타 채무증권과 은행예금

매출채권과 계약자산에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

금융자산의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가했는지를 판단할 때와 기대신용손실을 추정할 때, 연결실체는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있고 합리적이고 뒷받침

될 수 있는 정보를 고려합니다. 여기에는 미래지향적인 정보를 포함하여 연결실체의 과거 경험과 알려진 신용평가에 근거한 질적, 양적인 정보 및 분석이 포함됩니다.

② 기대신용손실의 측정

기대신용손실은 신용손실의 확률가중추정치입니다. 신용손실은 모든 현금부족액(즉, 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상하는 모든 계약상 현금흐름의 차이)의 현재가치로 측정됩니다. 기대신용손실은 해당 금융자산의 유효이자율로 할인됩니다.

③ 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간말에 연결실체는 상각후원가로 측정되는 금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무증권의 신용이 손상되었는지 평가합니다.

금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우에 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다.

④ 연결재무상태표상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대해서는 해당 자산의 장부금액을 감소시키는 대신에 손실충당금을 기타포괄손익에 인식합니다.

(6) 비파생금융부채

연결실체는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 비파생금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 연결실체가 계약의 당사자가 되는 때에 이를 재무상태표에 인식하고 있습니다.

① 당기손익인식금융부채

금융부채는 단기매매항목으로 분류되거나, 파생상품인 경우, 혹은 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정되는 경우에 당기손익인식항목으로 분류합니다. 당기손익인식금융부채는 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 기타금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 인식합니다.

③ 금융부채의 제거

연결실체는 금융부채의 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 연결실체는 금융부채의 계약조건이 변경되어 현금흐름이 실질적으로 달라진 경우 기존 부채를 제거하고 새로운 계약에 근거하여 새로운 금융부채를 공정가치로 인식합니다.

금융부채의 제거 시에, 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

(7) 유형자산

연결실체는 유형자산을 최초 인식시에 원가로 측정하고 있습니다. 유형자산의 원가는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련된 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 추정되는 원가를 포함합니다.

유형자산의 장부금액은 유형자산의 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액입니다.

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

구 분	추정내용연수
건물	40년
차량운반구	5년
비품	5년
시설장치	3~5년

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 영업외수익(비용)으로 인식됩니다.

연결실체는 매 보고기간 종료일에 유형자산의 잔존가치, 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고, 재검토 결과 추정치가 종전 추정치와 다른 경우 그 차이를 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

(8) 무형자산

연결실체는 무형자산을 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에는 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

무형자산은 사용 가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각됩니다.

구분	추정내용연수
소프트웨어	5년
산업재산권	5년

다만, 회원권 같은 일부 무형자산에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로, 연결실체는 당해 무형자산의 내용연수가 비한정인 것으로 평가하고 이를 상각하지 아니하고 있습니다.

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

(9) 비금융자산의 손상

고객과의 계약에서 생기는 수익에 따라 인식하는 계약자산과 계약을 체결하거나 이행하기 위해 든 원가에서 생기는 자산, 종업원급여와 관련된 자산, 이연법인세자산 및 매각예정으로 분류된 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서 연결실체는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액이 추정되지 않는 경우에는 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 추정됩니다. 현금창출단위는 다른 자산이나 자산집단에서의 현금유입과는 거의 독립적인 현금유입을 창출하는 식별가능한 최소자산집단입니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정되며, 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 할인율로 할인하여 추정됩니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우, 연결실체는 관련자산의 장부금액을 감소시키며 동 감소액을 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

현금창출단위에 대한 손상차손은 현금창출단위에 속하는 다른 자산들의 각 장부금액에 비례하여 자산의 장부금액을 감소시킵니다.

연결실체는 매 보고기간말에 관련 자산에 대해 과거기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 손상차손을 환입합니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거에 손상차손을 인식하지 않았더라면 인식되었을 감가상각누계액을 차감한 장부금액을 초과할 수 없습니다.

(10) 리스

연결실체는 계약의 약정시점에서 계약이 리스인지 또는 리스를 포함하는지 판단합니다. 계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 한다면 그 계약은 리스이거나 리스를 포함합니다. 계약이 식별되는 자산의 사용 통제권을 이전하는지를 판단할 때, 연결실체는 기업회계기준서 제1116호의 리스의 정의를 이용합니다.

① 리스이용자

리스요소를 포함하는 계약의 개시일이나 변경 유효일에 연결실체는 계약대가를 상대적 개별 가격에 기초하여 각 리스요소에 배분합니다. 다만, 연결실체는 부동산 리스에 대하여 비리스요소를 분리하지 않는 실무적 간편법을 적용하여 리스요소와 관련된 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

연결실체는 리스개시일에 사용권자산과 리스부채를 인식합니다. 사용권자산은 최초에 원가로 측정하며, 해당 원가는 리스부채의 최초 측정금액, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브 차감), 리스개설직접원가, 기초자산을 해체 및 제거하거나 기초자산이나 기초자산이 위치한 부지를 복구할 때 리스이용자가 부담하는 원가의 추정치로 구성됩니다.

사용권자산은 후속적으로 리스개시일부터 리스기간 종료일까지 정액법으로 감가상각합니다. 다만, 리스기간 종료일에 사용권자산의 소유권이 이전되거나 사용권자산의 원가에 매수선택권의 행사가격이 반영된 경우에는 유형자산의 감가상각과 동일한방식에 기초하여 기초자산의 내용연수 종료일까지 사용권자산을 감가상각합니다. 또한 사용권자산은 손상차손으로 인하여 감소하거나 리스부채의 재측정으로 인하여 조정될 수 있습니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 최초 측정합니다. 리스료는 리스의 내재이자율로 할인하되, 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 연결실체의 증분차입이자율로 할인합니다. 일반적으로 연결실체는 증분차입이자율을 할인율로 사용합니다.

연결실체는 다양한 외부 재무 정보에서 얻은 이자율에서 리스의 조건과 리스자산의 특성을 반영하기 위한 조정을 하고 증분차입이자율을 산정합니다.

리스부채 측정에 포함되는 리스료는 다음 항목으로 구성됩니다.

- 고정 리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 최초에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정함
- 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액
- 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 매수선택권의 행사가격, 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 연장기간의 리스료, 리스기간이 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스부채는 유효이자율법에 따라 상각합니다. 리스부채는 지수나 요율(이율)의 변동으로 미래 리스료가 변동되거나 잔존가치 보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액이 변동되거나 매수, 연장, 종료 선택권을 행사할지에 대한 평가가 변동되거나 실질적인 고정리스료가 수정되는 경우에 재측정됩니다.

리스부채를 재측정할 때 관련되는 사용권자산을 조정하고, 사용권자산의 장부금액이영("0")으로 줄어드는 경우에는 재측정 금액을 당기손익으로 인식합니다.

연결실체는 재무상태표에서 투자부동산의 정의를 충족하지 않는 사용권자산을 '유형자산'으로 표시하고 리스부채는 '차입부채'로 표시하였습니다.

연결실체는 IT 장비를 포함하여 리스기간이 12개월 이내인 단기리스와 소액 기초자산 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않는 실무적 간편법을 선택하였습니다. 연결실체는 이러한 리스에 관련된 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액법에 따라 비용으로 인식합니다.

② 리스제공자

연결실체가 리스로 제공하고 있는 자산은 없습니다.

(11) 종업원급여

① 단기종업원급여

연결실체는 종업원이 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여를 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액으로 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 인식됩니다.

② 퇴직급여: 확정기여제도

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함되는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채(미지급비용)로 인식하고 있습니다. 또한, 이미 납부한 기여금이 보고기간말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 자산(선급비용)으로 인식하고 있습니다.

③ 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간말로부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타 장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(12) 총당부채

과거사건의 결과로 현재의 법적의무 또는 의제의무가 존재하고, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며, 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 연결실체는 관련 총당부채를 인식하고 있습니다.

총당부채로 인식되는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 총당부채는 의무를 이행하기위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가됩니다.

총당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3 자가 변제할 것이예상되는 경우 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다.

연결실체는 매 보고기간말마다 총당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 이를 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 않은 경우, 연결실체는 관련 총당부채를 환입하고 있습니다 .

연결실체는 총당부채를 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(13) 외화거래

재무제표 작성에 있어서 연결실체는 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래를 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있으며, 매 보고기간말에 화폐성 외화항목을 보고기간말의 마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정되는 비화폐성 외화항목은공정가치가 결정된 날의 환율로 환산됩니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 결제금액과 장부금액의 외환차이와 보고기간말 화폐성 항목의 외화환산금액과 환산 전 장부금액의 외환차이는 모두 당기손익으로 인식됩니다.

비화폐성항목에서 발생한 손익이 기타포괄손익으로 인식되는 경우, 그 손익에 포함된 환율변동효과는 기타포괄손익으로 인식되며, 당기손익으로 인식되는 경우에는 관련된 환율변동효과도 당기손익으로 인식됩니다.

(14) 납입자본

연결실체는 보통주를 자본으로 분류하고 있으며, 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가에서 세금효과 반영한 금액을 자본에서 차감하고 있습니다.

연결실체가 발행한 지분상품을 재취득하는 경우, 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감되며, 동 지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식되지 않습니다. 연결실체가 자기주식을 취득하거나 처분하는 경우 이와 관련하여 지급하거나 수취한 대가는 자본에 직접 인식됩니다.

(15) 주식기준보상

연결실체는 제공받는 재화나 용역의 대가로 종업원에게 주식이나 주식선택권을 부여하는 주식결제형 주식보상거래에 대하여 제공받는 재화나 용역의 공정가치 또는 제공받는 재화나 용역의 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없다면 부여한 지분상품의 공정가치에 기초하여 재화나 용역의 공정가치를 간접 측정하고 그 금액을 가득기간 동안에 종업원급여(당기비용)과 자본으로 인식하고 있습니다.

주식선택권의 가득조건이 용역제공조건 또는 시장조건이 아닌 가득조건인 경우에는 궁극적으로 가득되는 주식선택권의 실제 수량에 기초하여 결정되도록 인식된 종업원비용을 조정하고 있습니다.

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

(16) 고객과의 계약에서 생기는 수익

연결실체의 주요 수익은 소프트웨어 개발 및 공급 용역의 제공입니다.

수익은 고객과의 계약에서 약속된 대가를 기초로 측정됩니다. 연결실체는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다.

고객과의 계약에서의 수행의무의 특성과 이행시기, 유의적인 대금 지급조건과 관련 수익 인식 정책은 다음과 같습니다.

재화/용역 구분	재화나 용역의 특성, 수행의무 이행시기, 유의적인 지급조건	수익인식정책
퍼블리싱매출	연결실체는 고객에게 게임서비스를 제공하고 있습니다. 게임서비스를 이용하기 위한 대금은 선납 받고 있습니다. 수행의무는 기간에 걸쳐 이행하고 있습니다.	고객이 구매한 게임서비스의 이용 가능한 기간 동안에 수익을 인식하고 있습니다. 결산시점에 수행의무가 완료되지 않은 건에 대해서는 이연수익을 인식하고, 관련된 수행의무가 완료되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.
게임개발매출	연결실체는 연결실체가 개발한 게임을 게임퍼블리싱 업체가 유통할 수 있도록 제공하고, 유지보수 등의 서비스를 제공하고 있습니다. 수행의무는 계약기간동안 이행됩니다. 대금은 Minimum Guarantee, License Fee, Revenue share의 형태로 선납 또는 후납 받고 있습니다.	게임 출시 시점부터 선납 또는 후납받는 대금을 계약기간에 걸쳐 수익으로 인식하고 있습니다.

(17) 금융수익과 비용

연결실체의 금융수익과 비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익
- 이자비용
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익
- 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익
- 금융부채로 분류된 비지배지분에 배부된 순손익

이자수익 혹은 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다. 유효이자율법은 금융상품의 기대존속기간에 추정되는 미래현금지급액이나 수취액의 현재가치를 금융자산의 총장부금액이나 금융부채의 상각후원가와 정확하게 일치시키는 이자율입니다.

이자수익이나 이자비용을 계산할 때, 유효이자율은 자산의 총장부금액(해당 자산의 신용이 손상되지 않은 경우)이나 부채의 상각후원가에 적용합니다. 그러나, 최초 인식 이후에 후속적으로 신용이 손상된 금융자산에 대해서는 이자수익은 해당 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 계산합니다. 만일 해당 자산이 더는 신용이 손상된 것으로 볼 수 없다면 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 이자수익을 계산합니다.

(18) 법인세

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

① 당기법인세

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

② 이연법인세

이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간말에 연결실체가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다.

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 연결실체가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다.

또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 기간에 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

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

이연법인세자산과 부채는 보고기간말 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때 보고기간말 현재 연결실체가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따라 법인세효과를 반영하고 있습니다.

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

배당금 지급에 따라 추가적으로 발생하는 법인세비용이 있다면 배당금 지급과 관련한부채가 인식되는 시점에 인식하고 있습니다.

(19) 주당이익

연결실체는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 연결실체는 기본주당이익을 보통주에 귀속되는 당기순손익을 회계기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어계산하며, 희석주당이익을 연결실체가 종업원에게 부여한 주식기준보상 등 모든 희석효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

(20) 미적용 제·개정 기준서

제정·공표되었으나 2020년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 주요 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 연결실체는 재무제표 작성 시 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다.

다음의 제·개정 기준서는 연결실체에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단됩니다.

- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정
- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정
- 기업회계기준서 제1037호 '충당부채,우발부채,우발자산' 개정
- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표표시' 개정

5. 영업부문정보

(1) 영업부문

연결실체의 영업부문은 수익을 창출하고 비용을 발생시키는 사업활동을 영위하는 식별 가능한 구성단위로서 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정과 성과평가를 위하여 최고경영의 사결정자가 주기적으로 검토하는 내부 보고자료에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다.

이에 따라 연결실체는 영업부문을 게임부문과 기타부문으로 구분하고 있습니다. 한편, 연결실체의 영업부문은 대한민국에 소재하고 있습니다.

연결실체는 자원의 배분을 위한 의사결정과 성과평가 목적으로 영업부문별 성과를 모니터 하고 있으며, 영업손익에 기초하여 평가됩니다. 한편, 연결실체의 보고부문별 자산과 부채의 총액은 최고경영의사결정자에게 정기적으로 제공되고 있지 아니합니다.

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

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
주요 지리적 시장		
- 국내매출	4,336,402	4,996,312
- 해외매출	1,499,086	842,085
합 계	5,835,488	5,838,397
주요 서비스		
- 게임매출	5,835,488	5,838,397
합 계	5,835,488	5,838,397
수익인식 시기		
- 기간에 걸쳐 이행	5,835,488	5,838,397

(3) 보고기간말 현재 계약부채는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
선수수익	2,439,208	4,222,579

계약부채는 연결실체의 게임매출등에 따라 고객으로부터 선취한 잔액이며, 게임운영 종료

또는 계약의 종료일까지 연결실체가 서비스를 제공해야 하는 의무가 발생하는 경우 계약 부채로 인식합니다.

(4) 연결실체의 매출에서 차지하는 비중이 10% 이상인 거래처는 (주)네시삼십삼분이며, 당기 중 해당 거래처에 대한 매출은 2,858,243천원(전기 : 5,388,614천원) 입니다.

6. 공정가치

(1) 금융상품의 공정가치

연결실체의 공정가치는 아래에서 설명하고 있는 방법에 근거하여 결정되었습니다.

- 유동자산·부채는 만기가 단기이므로 그 공정가치가 장부금액에 근사합니다.

보고기간말 현재 금융상품의 범주별 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
상각후원가로 인식된 금융자산				
- 현금및현금성자산	16,885,677	(*)	19,733,281	(*)
- 매출채권	841,694	(*)	255,917	(*)
- 기타수취채권	166,656	(*)	709,438	(*)
금융자산 합계	17,894,027	(*)	20,698,636	(*)
금융부채				
상각후원가로 측정하는 금융부채				
- 기타채무	279,730	(*)	176,889	(*)
- 리스부채	1,988,136	(*)	5,111,001	(*)
- 기타비유동금융부채	-	(*)	2,681	(*)
금융부채 합계	2,267,866		5,290,571	

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

(2) 자산 및 부채의 공정가치 측정 서열체계

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 그 금융상품의 공정가치는 활성시장에서 가격이 공시되고 있는 것으로 보고 "수준 1"로 분류됩니다.

"수준 1"은 당기손익공정가치측정금융자산 및 기타포괄손익공정가치측정금융자산으로 분류된 상장된 금융상품으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 연결실체는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간말 현재 시장 상황에 근거하

여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업고유정보는 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당상품은 "수준 2"에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 "수준 3"에 포함됩니다. "수준 3"으로 분류된 금융자산은 활성시장이 존재하지 아니하여 연결실체는 독립적인 외부평가기관의 전문가적인 판단에 근거한 합리적인 평가 모형과 적절한 추정치를 사용하여 공정가치를 결정하였습니다.

보고기간말 현재 공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 자산과 부채의 내역은 없습니다.

7. 재무위험관리의 목적 및 정책

연결실체의 주요 금융부채는 기타채무 및 차입부채로 구성되어 있으며 영업활동에서 발생하는 매출채권, 현금 및 단기에금과 같은 다양한 금융자산도 보유하고 있습니다

연결실체의 금융자산 및 금융부채에서 발생할 수 있는 주요 위험은 시장위험, 신용위험 및 유동성위험입니다. 연결실체의 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이, 각 위험별 관리절차를 검토하고 정책에 부합하는지 검토하고 있습니다.

(1) 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. 연결실체는 해외 영업활동 등으로 인하여 USD의 환위험에 노출되어 있습니다. 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	자 산	부 채	자 산	부 채
USD				
현금및현금성자산	34,352	-	1,090,827	-
매출채권	7,274	-	16,617	-
합 계	41,626	-	1,107,444	-

연결실체는 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)				
구 분	당기말		전기말	
	5%상승시	5%하락시	5%상승시	5%하락시
USD	2,081	(2,081)	55,372	(55,372)

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. 연결실체는 보고기간말 현재 금융상품 중 상장지분을 보유하고 있지 않아 상장된 지분증권의 가격변동에 따른 시장위험에 노출되어 있지 않습니다.

(2) 신용위험

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

① 매출채권및기타수취채권

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

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
매출채권	841,694	255,917
기타수취채권	166,656	709,438

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

② 기타의 자산

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

(3) 유동성위험

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

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

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

<당기말>

(단위: 천원)				
구 분	3개월 이내	3개월 ~ 1년	1년 ~ 10년	합 계
기타채무	279,730	-	-	279,730
차입금(리스부채)	64,765	194,294	1,844,165	2,103,224
합 계	344,495	194,294	1,844,165	2,382,954

<전기말>

(단위: 천원)				
구 분	3개월 이내	3개월 ~ 1년	1년 ~ 10년	합 계
기타채무	176,889	-	-	176,889
차입금(리스부채)	221,314	661,842	4,560,106	5,443,262
기타비유동금융부채	-	-	2,681	2,681
합 계	398,203	661,842	4,562,787	5,622,832

(4) 자본위험관리

연결실체의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는 데 있습니다. 연결실체는 자본 관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 재무제표의 금액을 기준으로 계산합니다. 한편, 연결실체의 자본위험관리 정책은 전기와 변동이 없었습니다.

보고기간말 현재 연결실체의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
부 채	5,434,618	10,055,283
자 본	18,394,474	20,200,343
부채비율	29.54%	49.78%

8. 현금및현금성자산

보고기간말 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
현금	-	4,710
보통예금	16,851,237	428,169
외화예금	34,352	1,090,827
정기예금	87	18,209,575
합계	16,885,676	19,733,281

9. 매출채권과 기타수취채권

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

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
유동		
매출채권	841,694	255,917
기타수취채권		
- 미수금	2,252	58,647
- 미수수익	4,213	2,954
- 단기대여금	200,000	200,000
소 계	206,465	261,601
합 계	1,048,159	517,518
비유동		
기타장기수취채권		
- 보증금	183,713	487,566
합 계	183,713	487,566

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

<당기말>

(단위: 천원)				
구 분	채권액	대손충당금	현재가치 할인차금	장부금액
유동				
매출채권	841,694	-	-	841,694
기타수취채권	206,465	(203,221)	-	3,244
합 계	1,048,159	(203,221)	-	844,938
비유동				
기타장기수취채권	183,713	-	(20,301)	163,412

<전기말>

(단위: 천원)				
구 분	채권액	대손충당금	현재가치 할인차금	장부금액
유동				
매출채권	255,917	-	-	255,917
기타수취채권	261,601	-	-	261,601
합 계	517,518	-	-	517,518
비유동				
기타장기수취채권	487,566	-	(39,729)	447,837

(3) 연결실체는 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) 보고기간말 현재 매출채권과 기타수취채권에 대한 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
기 초	-	-

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
기타의대손상각비	(203,221)	-
기 말	(203,221)	-

10. 기타자산

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
유동		
- 선급금	73,646	11,474
- 선급비용	44,435	74,589
- 부가세대금	-	49,838
합계	118,081	135,901

11. 유형자산

(1) 연결실체의 유형자산의 장부금액 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)						
계정과목	토지	건물	비품	시설장치	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)

<전기말>

(단위: 천원)						
계정과목	토지	건물	비품	시설장치	사용권자산	합계
기초장부가액	1,671,037	1,400,991	662,607	1	-	3,734,636
K-IFRS 1116 최초적용에 따른 사용권자산 인식	-	-	-	-	5,753,182	5,753,182
조정된 기초장부가액	1,671,037	1,400,991	662,607	1	5,753,182	9,487,818
취득	-	-	32,180	-	311,496	343,676
처분	-	-	(219,981)	(1)	(5,304)	(225,286)
감가상각비	-	(36,787)	(253,899)	-	(830,643)	(1,121,329)
기말장부가액	1,671,037	1,364,204	220,907	-	5,228,731	8,484,879
기말취득원가	1,671,037	1,471,501	671,178	-	6,054,070	9,867,786
감가상각누계액	-	(107,297)	(450,271)	-	(825,339)	(1,382,907)

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

12. 무형자산

연결실체의 무형자산의 장부금액 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기말>

(단위: 천원)				
계정과목	소프트웨어	상표권	회원권	합계
기초장부가액	762,851	28,396	-	791,247
취득	19,435	5,310	-	24,745
처분	(1,006)	-	-	(1,006)
감가상각비	(303,194)	(8,341)	-	(311,535)
기말장부가액	478,086	25,365	-	503,451
기말취득원가	2,439,560	47,775	-	2,487,335
상각누계액	(1,961,474)	(22,410)	-	(1,983,884)

<전기말>

(단위: 천원)				
계정과목	소프트웨어	상표권	회원권	합계
기초장부가액	1,641,797	24,639	546,829	2,213,265
취득	9,483	12,506	-	21,989
처분	(9,725)	-	(546,829)	(556,554)
감가상각비	(585,158)	(8,749)	-	(593,907)
무형자산손상차손	(293,546)	-	-	(293,546)
기말장부가액	762,851	28,396	-	791,247
기말취득원가	2,422,715	42,467	-	2,465,182
감가상각누계액	(1,659,864)	(14,071)	-	(1,673,935)

13. 기타채무

(1) 보고기간말 현재 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
유동		
- 미지급금	279,730	169,218
- 미지급비용	114,622	69,032
합 계	394,352	238,250

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

14. 기타부채

보고기간말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
유동		
- 예수금	28,545	18,390
- 선수수익	1,795,623	2,272,785
- 부가세예수금	112,012	-
합 계	1,936,180	2,291,175
비유동		
- 선수수익	643,585	1,949,794

15. 차입금

(1) 보고기간말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
단기차입금		
- 리스부채	228,077	775,364
장기차입금		
- 리스부채	1,760,058	4,335,637
합 계	1,988,135	5,111,001

16. 총당부채

당기와 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
기 초	462,381	927,299
전 입	254,184	3,121
지 급	(4,000)	(164,152)
환 입	(240,202)	(279,523)
기 타	-	(24,364)
기 말	472,363	462,381
유동부채	300,063	285,490
비유동부채	172,300	176,891

상기 총당부채는 복구총당부채, 장기종업원급여총당부채 및 기타총당부채로 이루어져 있습니다. 복구총당부채는 임차시설물의 원상 복구의무와 관련하여 설정되었으며, 장기종업원급여총당부채는 각 근속연수에 따른 예상지급액의 현재가치를 보험수리적 평가방법을 적용하여 추정하였습니다.

17. 리스

(1) 리스와 관련하여 재무상태표에 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
사용권자산		
사무실	1,942,506	5,126,459
차량운반구	64,200	102,272
사용권자산 합계	2,006,706	5,228,731
리스부채		
유동	228,077	775,364
비유동	1,760,058	4,335,637
리스부채 합계	1,988,135	5,111,001

(2) 당기말 현재 리스계약서에 의해 향후 지급할 최소리스료의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구분	당기말
1년 이내	259,058
1년 초과~2년 이내	240,045
2년 초과~3년 이내	226,464
3년 초과~4년 이내	226,464
4년 초과~5년 이내	226,464
5년 초과	924,728
합계	2,103,223

(3) 당기 및 전기에 리스와 관련하여 포괄손익계산서에 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
리스부채에 대한 이자비용	44,208	117,865
사용권자산의 감가상각비		
사무실	285,206	805,957
차량운반구	45,317	24,686
감가상각비 합계	330,523	830,643

18. 우발채무와 약정사항

(1) 연결실체는 (주)네시삼십삼분, Hangzhou NetEase Leihuo Technology Co., Ltd., (주)밸로프 및 SK 텔레콤주식회사, 5X Inc.,와 퍼블리싱계약을 체결하고 있습니다. 퍼블리싱계약은 직간접 판매출액을 퍼블리셔와 배분하는 Running royalty 형태로 계약이 체결되어 있습니다.

게 임 명	거래처	지역	유효기간
블레이드(*1)	(주)네시삼십삼분(*3)	국내	서비스 개시 이후 5년
블레이드2(*2)		중국을 제외한 전세계	서비스 개시 이후 3년
삼국블레이드	Hangzhou NetEase Leihuo Technology Co., Ltd.	중국	서비스 개시 이후 2년
블레이드2	(주)밸로프	중국	서비스 개시 이후 3년
프로젝트GR	SK 텔레콤주식회사	전세계	서비스 개시 이후 3년
삼국블레이드	5X Inc.,	일본	계약 체결일 부터 2년

(*1) 해외 서비스는 2020년 4월 (주)네시삼십삼분과의 계약이 종료되었습니다.

(*2) 한국, 북미, 유럽 지역 서비스는 (주)네시삼십삼분과 (주)카카오게임즈가 공동으로 퍼블리싱을 진행하고 있습니다.

(*3) 국내 및 중국을 제외한 전세계의 삼국블레이드에 대한 (주)네시삼십삼분의 퍼블리싱 계약은 2020년 11월 해지되었습니다.

(2) 연결실체는 Epic games와 언리얼 엔진 3를 사용하는 저작물과 관련하여 발생하는 매출액에 대하여 매출액의 일정비율을 수수료로 지급하는 계약을 체결하고 있습니다.

(3) 연결실체는 (주)벨로프와 공동사업계약을 체결하고 있습니다. 게임개발에 관한 공동사업계약에 따라 연결실체는 (주)벨로프에게 게임매출의 일정비율을 수수료로 지급하고 있습니다.

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

(6) 보고기간말 현재 연결실체가 지급보증을 제공하고 있는 금액은 다음과 같으며, 특수관계자로부터 제공받고 있는 담보 및 지급보증은 없습니다.

보증처	보증기간	금액(단위 : 원)	내용
오릭스캐피탈코리아(주)	2022.05.23	75,888,138	리스료 지급보증

19. 자본금 및 기타자본

(1) 보고기간말 현재 당사의 자본금 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
발행할 주식의 총수	500,000,000 주	500,000,000 주
주당금액	500 원	500 원
발행주식수	41,332,645 주	41,332,645 주
자본금	20,666,323 천원	20,666,323 천원

(2) 당기와 전기 중 당사의 발행주식수 변동은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
기초 발행주식수	41,332,645	26,485,481
유상증자	-	14,847,164
유상증자	-	-
기말	41,332,645	41,332,645

(3) 보고기간말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
내역	당기말	전기말
주식발행초과금	37,332,342	37,332,342

(4) 보고기간말 현재 자본조정 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
내역	당기말	전기말
자기주식(*)	(13,526)	(13,526)
주식선택권	2,885,547	2,673,490
합 계	2,872,021	2,659,964

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

20. 결손금

보고기간말 현재 결손금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
미처리결손금	42,476,212	40,458,286

21. 주식기준보상

(1) 연결실체는 연결실체의 임직원에 대하여 다음과 같이 주식기준보상약정을 체결하고 있으며, 동 약정에 의해 부여된 주식선택권은 행사 시 보통주 신주를 발행교부하는 방식으로 결제됩니다.

(단위: 주)						
부여일	총부여수량 (*1)	당기 취소수량	당기 행사수량	당기말 미행사수량	당기말 행사가능수량	행사가격 (*2)
2015.03.06(1차)	139,550	-	-	139,550	139,550	6,705원
2016.02.05(2차)	544,000	-	-	544,000	544,000	6,075원
2017.09.20(우리사주)	-	-	-	-	-	6,200원
2018.05.02(4차)	10,000	-	-	10,000	10,000	5,898원
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
합 계	1,583,550	-	-	1,583,550	693,550	

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

(*2) 2019년도 중 실시한 유상증자로 인하여 2차, 4차 및 5차 부여분의 행사가격이 조정되었습니다.

(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 5년 이내
2차	부여일로부터 3년간 근무	주식선택권 부여일에서 3년이 경과한 날로부터 5년 이내
우리사주매수선택권	부여일로부터 2년간 근무	우리사주매수선택권 부여일에서 2년이 경과한 날로부터 1주일 이내

구분	가득조건	행사기간
4차	부여일로부터 2년간 근무	주식선택권 부여일에서 2년이 경과한 날로부터 5년 이내
5차	부여일로부터 3년간 근무	주식선택권 부여일에서 3년이 경과한 날로부터 5년 이내
7차	부여일로부터 3년간 근무	주식선택권 부여일에서 3년이 경과한 날로부터 5년 이내
8차	부여일로부터 3년간 근무	주식선택권 부여일에서 3년이 경과한 날로부터 5년 이내

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

부여일자	2015.03.06 (1차)	2016.02.05 (2차)	2017.09.20 (우리사주)	2018.05.02 (4차)	2019.05.03 (5차)	2020.06.01 (7차)	2020.12.01 (8차)
1주당 옵션의 공정가치	1,018원	1,840원	2,046원	2,450원	1,071원	955원	747원
부여일 전일의 종가	7,290원	8,800원	7,070원	8,270원	1,825원	1,400원	1,620원
행사가격	6,705원	8,839원	6,200원	8,563원	1,800원	1,446원	1,625원
기대주가변동성	11.10%	25.64%	39.24%	45.23%	84.02%	106.35%	63.87%
기대행사기간	3.10년	3.70년	2.00년	2.70년	3.70년	3.70년	3.70년
기대배당금	-	-	-	-	-	-	-
무위험이자율(국채수익률)	2.21%	1.49%	1.60%	2.22%	1.73%	0.82%	0.98%

(4) 연결실체는 산정된 보상원가를 약정용역제공기간에 안분하여 비용으로 계상하고 있는 바, 그 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
구분	2016.02.05 (2차)	2017.09.20 (우리사주)	2018.05.02 (4차)	2019.05.03 (5차)	2020.06.01 (7차)	2020.12.01 (8차)	합 계
당기 인식한 보상비용	-	-	-	112,633	98,367	1,057	212,057
전기 인식한 보상비용	31,991	248,422	(65,087)	100,256	-	-	315,582

(5) 6차 부여분은 주주총회 부결로 인하여 취소되었습니다.

22. 영업비용

보고기간 중 영업비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
급여	3,181,691	7,581,631
퇴직급여	238,944	705,304
주식보상비용	212,057	315,582
복리후생비	614,209	1,556,934
여비교통비	20,007	87,796
접대비	62,236	68,016
통신비	17,232	27,844
세금과공과	194,386	42,611
감가상각비	150,334	290,686
사용권자산상각비	330,523	830,643
무형자산상각비	311,534	593,907
임차료	220	307,427
보험료	19,889	31,013
차량유지비	3,242	10,064
교육훈련비	2,314	13,264
도서인쇄비	2,118	1,934
소모품비	39,922	61,292
지급수수료	1,880,655	961,309
건물관리비	19,490	30,228
광고선전비	229,518	202,372
차량리스료	-	25,995
외주비	156,269	321,423
합 계	7,686,790	14,067,275

23. 금융수익 및 금융비용

(1) 보고기간 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
순손익		
이자수익		
상각후원가측정금융자산	108,265	136,771
외환차익		
상각후원가측정금융자산	14,016	6,620
외화환산이익		
상각후원가측정금융자산	-	29,094
기타비유동금융부채평가이익	-	17,248
기타비유동금융부채처분이익	230	-
합 계	122,510	189,733

(2) 보고기간중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
순손익		
이자비용		
상각후원가측정금융부채	45,437	120,985
외환차손		
상각후원가측정금융자산	2,457	2,158
외화환산손실		
상각후원가측정금융자산	3,224	255
당기손익공정가치측정금융자산평가손실	-	1,123,000
합 계	51,118	1,246,398

24. 기타영업외손익

(1) 보고기간 중 기타영업외수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
계정과목	당기	전기
유형자산처분이익	1,000	182,600
무형자산처분이익	94,520	273,171
복구충당부채	-	118,200
잡이익	50,935	1,950
합 계	146,455	575,921

(2) 보고기간 중 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
계정과목	당기	전기
유형자산처분손실	84,566	146,907
무형자산처분손실	1,006	9,725
무형자산손상차손	-	293,546
사용권자산처분손실	-	103
기타의대손상각비	203,221	-
기부금	5,000	-
잡손실	90,679	236
합 계	384,472	450,517

25. 종업원급여

보고기간 중 종업원급여의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
급여	3,181,691	7,581,631
퇴직급여	238,945	705,304
주식보상비용	212,057	315,582
복리후생비	614,209	1,556,934
합 계	4,246,902	10,159,451

26. 법인세비용

(1) 보고기간 중 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기	전기
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	-	-
자본에 직접 반영된 법인세비용	-	-
법인세비용(수익)	-	-
합 계	-	-

(2) 보고기간 중 법인세비용차감전손익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기	전기
법인세비용차감전이익(손실)	(2,017,926)	(9,160,139)
적용세율에 따른 세부담액	(443,944)	(2,015,231)
조정사항		
비과세수익	(7,314)	(3,520)
비공제비용	85,200	16,161
실현가능성 없는 이연법인세 증가	1,609,149	1,943,774
당기 이전의 이연법인세 변동액	(2,018,992)	
기타	775,901	58,816
법인세비용(수익)	-	-
유효세율(*)	-	-

(*) 당기 및 전기는 법인세비용차감전손실이 발생하므로 유효세율을 산정하지 아니합니다

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

<당기>

(단위 : 천원)			
구 분	기초잔액	변동액	기말잔액
감가상각누계액	606	2,679	3,285
미지급비용(연차수당)	5,087	20,130	25,217
미수수익	(547)	(85,752)	(86,299)
선급비용(임차보증금)	-	-	-
선수수익	627,892	(170,320)	457,572
임차보증금(현할차)	8,740	(4,274)	4,466
복구충당부채	4,102	6,660	10,762
장기종업원급여충당부채	17,297	56,174	73,471
당기손익공정가치측정금융자산	247,060	(247,060)	-
종속기업투자	510,689	(400,689)	110,000
무형자산	64,580	(20,945)	43,635
사용권자산	(155,988)	(305,330)	(461,318)
리스부채	1,124,420	(466,273)	658,147
금융리스채권	(1,070,561)	851,931	(218,630)
대손충당금	1,098,088	216,326	1,314,414
전환사채	-	418,000	418,000
기타충당부채	-	19,835	19,835
선급금	-	(15,177)	(15,177)
이월결손금	7,020,239	1,733,234	8,753,473
소 계	9,501,704	1,609,149	11,110,853
실현가능성 낮아 인식하지 않은 이연법인세자산	(9,501,704)	(1,609,149)	(11,110,853)
합 계	-	-	-

<전기>

(단위 : 천원)			
구 분	기초잔액	변동액	기말잔액
감가상각누계액	(3,136)	3,742	606

(단위 : 천원)			
구 분	기초잔액	변동액	기말잔액
미지급비용(연차수당)	86,444	(81,357)	5,087
미수수익	(10,928)	10,381	(547)
선급비용(임차보증금)	(4,120)	4,120	-
선수수익	1,356,761	(728,869)	627,892
임차보증금(현할차)	4,148	4,592	8,740
복구충당부채	66,176	(62,074)	4,102
장기종업원급여충당부채	137,830	(120,533)	17,297
당기손익공정가치측정금융자산	-	247,060	247,060
종속기업투자	185,267	325,422	510,689
무형자산	-	64,580	64,580
사용권자산	-	(155,988)	(155,988)
리스부채	-	1,124,420	1,124,420
금융리스채권	-	(1,070,561)	(1,070,561)
대손충당금	-	1,098,088	1,098,088
이월결손금	5,739,488	1,280,751	7,020,239
소 계	7,557,930	1,943,774	9,501,704
실현가능성 낮아 인식하지 않은 이연법인세자산	(7,557,930)	(1,943,774)	(9,501,704)
합 계	-	-	-

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

(5) 이연법인세자산으로 인식되지 않은 일시적차이와 이월결손금
연결실체는 차감할 일시적차이와 이월결손금에 대해 예측가능한 미래기간에 실현가능성이 낮아 이연법인세자산 11,111백만원을 인식하지 않았습니다.

(6) 보고기간말 현재 미사용한 이월결손금의 소멸시기는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
발생연도	소멸시기	금액
2016년	2026년	9,306,554
2017년	2027년	2,500,869
2018년	2028년	13,329,060
2019년	2029년	11,587,495
2020년	2030년	3,064,536
합 계		39,788,514

27. 주당손익

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

(단위: 원)		
구 분	당기	전기
보통주당기순손실	(2,017,925,732)	(9,160,138,974)
가중평균유통보통주식수(주)	41,331,210	27,948,424
기본주당손익	(49)	(328)

(2) 보고기간 중 가중평균유통보통주식수의 계산내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 주, 일)				
구분	기준일자	주식수	일수	적수
기초	2020-01-01	41,331,210	366	15,127,222,860
합 계				15,127,222,860

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

<전기>

(단위 : 주,일)				
구분	기준일자	주식수	일수	적수
기초	2019-01-01	26,484,046	365	9,667,200,565
유상증자	2019-11-26	14,847,164	36	534,497,904
합 계				10,201,698,469

가중평균유통보통주식수: $10,201,698,469 \div 365\text{일} = 27,949,859 \text{ 주}$

(3) 희석주당손익

당기 및 전기 중 회사는 희석증권의 희석화 효과가 없으므로 희석주당손익은 기본주당손익과 일치합니다.

반희석효과로 인하여 희석주당순이익을 계산할 때 고려하지 않았지만 잠재적으로 미래에 기본주당순이익을 희석화 할 수 있는 잠재적 보통주의 내용은 다음과 같습니다.

구 분	액면금액(원)	청구기간	발행될 보통주식수(주)
2015.03.06 (1차)	500	2017.03.06 ~ 2022.03.05	69,775
	500	2018.03.06 ~ 2023.03.05	69,775
2016.02.05 (2차)	500	2019.02.05 ~ 2024.02.04	544,000
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

28. 현금흐름표

(1) 보고기간 중 영업으로부터 창출된 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
1. 당기순이익(손실)	(2,017,925)	(9,160,139)
2. 손익조정항목	1,217,345	2,968,255
감가상각비	150,335	290,686
관계기업투자손상차손	(1)	-
기타비유동금융부채평가이익	(2,681)	(17,248)
기타의대손상각비	203,221	-
당기손익공정가치측정금융자산평가손실	-	1,123,000
무형자산상각비	311,534	593,907
무형자산손상차손	-	293,546
무형자산처분손실	1,006	9,725
무형자산처분이익	-	(273,171)
복구충당부채환입	-	(118,200)
사용권자산상각비	330,523	830,643
사용권자산처분손실	-	103
사용권자산처분이익	(94,520)	-
세금과공과	126,758	-
외화환산손실	3,224	255
외화환산이익	-	(29,094)
유형자산처분손실	84,566	146,907
유형자산처분이익	(1,000)	(182,600)
이자비용	45,437	120,985
이자수익	(108,265)	(136,771)
잡이익	(44,849)	-
주식보상비용	212,057	315,582
3. 자산 및 부채의 증감	(1,851,442)	(3,471,894)
매출채권의 감소(증가)	(585,825)	387,772
미수금의 감소(증가)	56,395	(58,133)
미수수익의 감소(증가)	3,564	60,809
미지급금의 증가(감소)	110,512	(155,019)
미지급비용의 증가(감소)	45,591	(339,864)
부가세대급금의 감소(증가)	49,838	(49,838)
부가세예수금의 증가(감소)	112,012	(46,706)

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
선급금의 감소(증가)	6,815	9,470
선급비용의 감소(증가)	30,154	122,530
선수수익의 증가(감소)	(1,813,744)	(2,982,249)
예수금의 증가(감소)	10,155	(95,191)
충당부채의 증가(감소)	123,091	(325,475)
합계	(2,652,022)	(9,663,778)

(2) 당기 중 중요한 비현금거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
IFRS 1116호 최초인식(사용권자산 장부금액)	-	5,753,182
IFRS 1116호 최초인식(리스부채)	-	5,535,860
사용권자산의 증가	2,311,550	311,496
리스부채의 증가	2,311,550	323,026
사용권자산의 감소	5,002,272	5,201
리스부채의 감소	5,002,272	5,304
리스부채의 유동성 대체	547,287	-
장기선수수익의 유동성 대체	694,444	-

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

(단위: 천원)				
구분	기초	현금흐름	비현금변동	기말
리스부채(유동성포함)	5,111,001	(267,412)	(2,855,453)	1,988,136

29. 특수관계자와의 거래

(1) 보고기간말 현재 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

회사명	관계
(주)와이제이엠게임즈	투자회사(주주)
(주)린코너스톤	투자회사(주주)
위해영백미전기유한공사	기타특수관계자 (*)
요성영백미전기유한공사	기타특수관계자 (*)
YOUNGBAG MICROMOTOR VIETNAM CO.,LTD	기타특수관계자 (*)
서울엑스알스타트업스(주)	기타특수관계자 (*)
(주)시그널앤큐	기타특수관계자 (*)
미래에쿼티 제21호 신기술사업투자조합	기타특수관계자 (*)
위드원투자조합 43호 특정금전신탁	기타특수관계자 (*)
YJM GAMES USA	기타특수관계자 (*)
株式會社 YJM Games Japan (舊: 株式會社REALBLOCKS)	기타특수관계자 (*)
주식회사 원이멀스	기타특수관계자 (*)
YB VIETNAM CO., LTD.	기타특수관계자 (*)

(*) 당사의 주주인 (주)와이제이엠게임즈를 통해 당사에 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	고정자산 매각
		매 출	기타수익	이자수익	지급수수료	
투자회사(주주)	(주)와이제이엠게임즈	-	800	-	17,146	-
기타특수관계자	서울엑스알스타트업스(주)	-	-	-	300	-
기타특수관계자	주식회사 원이멀스	-	-	-	42,800	-
합 계		-	800	-	60,246	-

<전기>

(단위:천원)						
특수관계구분	특수관계자명	매출 등			매입 등	고정자산 매각
		매 출	기타수익	이자수익	지급수수료	
기타특수관계자	(주)네시삼십삼분 (*)	5,002,155	-	-	70,373	820,000
합 계		5,002,155	-	-	70,373	820,000

(*) 해당 거래는 특수관계자에서 제외되기 전까지의 거래금액 입니다.

3) 보고기간 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 없습니다.

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

<당기>

(단위:천원)						
특수관계구분	특수관계자명	채 권			채 무	
		매출채권	대여금	기타채권	미지급금	기타부채
투자회사(주주)	(주)와이제이엠게임즈	-	-	440	564,366	-
기타특수관계자	주식회사 원이멀스	-	-	-	9,394	-
합 계		-	-	440	573,760	-

<전말>

전기말 특수관계자와의 채권 · 채무내역은 없습니다.

(5) 주요 경영진에 대한 보상

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
급여	652,867	525,210
퇴직급여	56,959	53,216

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
주식보상비용	101,824	(146,263)
합 계	811,650	432,163

연결실체의 주요 경영진은 기업 활동의 계획, 운영, 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 사실상의 임원입니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 7 기 2020.12.31 현재
제 6 기 2019.12.31 현재
제 5 기 2018.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 7 기	제 6 기	제 5 기
자산			
유동자산	18,512,796,741	21,346,190,361	13,103,408,775
현금및현금성자산	16,773,219,556	19,319,215,187	747,800,049
기타유동금융자산			10,872,917,859
매출채권 및 기타유동채권	1,027,200,556	1,796,001,608	1,098,428,784
기타유동자산	696,984,739	86,062,698	223,468,255
당기법인세자산	15,391,890	144,910,868	160,793,828
비유동자산	7,394,388,953	9,524,343,711	7,823,065,522
기타장기수취채권	3,201,696,235	4,589,679,990	707,183,339
유형자산	3,696,820,322	3,964,732,903	3,734,636,047
영업권 이외의 무형자산	495,872,396	791,246,450	2,213,265,129
기타비유동자산			10,105,311
관계기업에 대한 투자자산		178,684,368	1,157,875,696
자산총계	25,907,185,694	30,870,534,072	20,926,474,297
부채			
유동부채	2,607,406,905	3,536,850,288	4,257,308,062
기타채무	502,110,622	405,101,536	717,346,080
기타유동부채	1,851,151,805	2,302,319,555	3,539,961,982
단기차입금	138,633,451	775,364,355	
유동충당부채	115,511,027	54,064,842	
비유동부채	1,881,346,467	6,328,632,944	4,752,453,781
기타비유동부채	643,584,910	1,949,794,441	3,825,154,437
장기차입금	1,216,510,622	4,335,636,893	
비유동충당부채	21,250,935	43,201,610	927,299,344
부채총계	4,488,753,372	9,865,483,232	9,009,761,843

	제 7 기	제 6 기	제 5 기
자본			
자본금	20,666,322,500	20,666,322,500	13,242,740,500
자본잉여금	37,332,342,262	37,332,342,262	27,798,440,662
기타자본구성요소	2,872,021,204	2,659,964,250	2,344,382,178
이익잉여금(결손금)	(39,452,253,644)	(39,653,578,172)	(31,468,850,886)
자본총계	21,418,432,322	21,005,050,840	11,916,712,454
자본과부채총계	25,907,185,694	30,870,534,072	20,926,474,297

포괄손익계산서

제 7 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 6 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 5 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 7 기	제 6 기	제 5 기
영업수익	6,334,977,621	7,200,904,768	7,471,297,497
영업비용	5,083,437,847	9,540,177,529	18,102,027,855
영업이익(손실)	1,251,539,774	(2,339,272,761)	(10,630,730,358)
금융수익	442,925,990	355,129,061	372,711,315
금융원가	47,424,535	121,323,324	0
기타이익	160,130,634	1,251,297,428	488,457
기타손실	1,605,847,335	7,330,557,690	842,809,111
법인세비용차감전순이익(손실)	201,324,528	(8,184,727,286)	(11,100,339,697)
당기순이익(손실)	201,324,528	(8,184,727,286)	(11,100,339,697)
총포괄손익	201,324,528	(8,184,727,286)	(11,100,339,697)
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	5	(293)	(421)
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	5	(293)	(421)

자본변동표

제 7 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 6 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 5 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본				
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
2018.01.01 (기초자본)	12,469,713,000	17,270,333,231	3,821,680,712	(20,368,511,189)	13,193,215,754
당기순이익(손실)				(11,100,339,697)	(11,100,339,697)
주식기준보상거래			(1,303,681,688)		(1,303,681,688)
지분의 발행	773,027,500	10,528,107,431	(173,616,846)		11,127,518,085
연결실체내 기업간 주식기준보상					
2018.12.31 (기말자본)	13,242,740,500	27,798,440,662	2,344,382,178	(31,468,850,886)	11,916,712,454
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
지분의 발행	7,423,582,000	9,533,901,600			16,957,483,600
연결실체내 기업간 주식기준보상			297,828,173		297,828,173
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			75,263,063		75,263,063
지분의 발행					
연결실체내 기업간 주식기준보상			136,793,891		136,793,891
2020.12.31 (기말자본)	20,666,322,500	37,332,342,262	2,872,021,204	(39,452,253,644)	21,418,432,322

현금흐름표

제 7 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 6 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

제 5 기 2018.01.01 부터 2018.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 7 기	제 6 기	제 5 기
영업활동현금흐름	(213,398,550)	(4,849,267,572)	(13,360,364,748)
영업활동으로인한자산·부채의변동	(321,922,968)	(4,941,894,858)	(13,627,859,123)
이자수취(영업)	99,529,618	194,609,314	275,304,765
이자지급(영업)		(117,864,988)	
법인세납부(환급)	8,994,800	15,882,960	(7,810,390)
투자활동현금흐름	(2,061,178,327)	7,205,347,285	(1,873,102,496)
기타금융자산의 처분		21,358,626,286	47,971,127,037
기타 보증금의 감소	33,713,000	69,380,000	21,570,000
대여금의 감소	0	100,000,000	
리스채권의 회수	227,980,594	522,194,312	
사무용비품의 처분	2,800,092	73,075,023	
임차보증금의 감소	453,853,020	328,882,030	
무형자산의 처분		820,000,000	23,879,280

	제 7 기	제 6 기	제 5 기
투자금의 회수	163,444,795		
기타금융자산의 취득		(10,457,149,475)	(48,143,174,753)
기타 보증금의 증가		(33,713,000)	
대여금의 증가	(2,560,000,000)	(5,000,000,000)	
사무용품의 취득	(215,974,358)	(32,180,000)	(152,558,826)
무형자산의 취득	(5,310,470)	(12,506,160)	(19,407,057)
컴퓨터소프트웨어의 취득	(11,685,000)	(9,483,041)	(1,494,514,537)
임차보증금의 증가	(150,000,000)	(21,778,690)	(56,144,360)
종속기업에 대한 투자자산의 취득		(500,000,000)	
차량운반구의 취득			(23,879,280)
재무활동현금흐름	(268,242,000)	16,214,800,228	11,127,518,085
주식의 발행		16,957,483,600	9,984,054,090
주식선택권행사로 인한 현금유입			1,143,463,995
금융리스부채의 지급	(268,242,000)	(742,683,372)	
환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가(감소)	(2,542,818,877)	18,570,879,941	(4,105,949,159)
기초현금및현금성자산	19,319,215,187	747,800,049	4,846,937,787
현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(3,176,754)	535,197	6,811,421
기말현금및현금성자산	16,773,219,556	19,319,215,187	747,800,049

5. 재무제표 주석

제 7 기 2020년 12월 31일 현재

제 6 기 2019년 12월 31일 현재

주식회사 액션스퀘어

1. 회사의 개요

주식회사 액션스퀘어(이하 "당사" 라 함)는 스마트폰용 온라인 게임 개발 및 서비스업을 사업목적으로 2012년 8월 8일에 설립되었으며, 본사는 서울특별시 강남구 삼성로 524에 위치하고 있습니다.

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

한편, 보고기간말 현재 당사의 자본금은 보통주자본금 20,666,323천원으로 구성되어 있으며, 주요 주주내역은 다음과 같습니다.

주주명	주식수(주)	지분율(%)
(주)와이제이엠게임즈	10,917,031	26.41%
(주)프라즈나글로벌홀딩스	6,067,124	14.68%
(주)키글로벌홀딩스	3,363,597	8.14%
(주)주연테크	2,620,088	6.34%
(주)아이넷라이프	698,690	1.69%
(주)린코너스톤	611,355	1.48%
김창근	1,317,290	3.19%
기타소액주주	15,737,470	38.07%
합 계	41,332,645	100.00%

2. 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

당사는 주식회사등의외부감사에관한법률 제5조 제1항 제1호에서 규정하고 있는 국제회계기준위원회의 국제회계기준을 채택하여 정한 회계처리기준인 한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하였습니다.

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 지배기업, 관계기업의 투자자 또는 공동지배기업의 참여자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다.

당사의 재무제표는 2021년 2월 3일자 이사회에서 승인되었으며, 2021년 3월 19일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(2) 측정기준

당사의 재무제표는 주석 4에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다.

(3) 기능통화와 표시통화

당사의 재무제표는 당사의 기능통화 및 표시통화인 원화로 작성하여 보고하고 있습니다.

(4) 판단과 추정 등

① 중요한 회계적 판단

당사의 회계정책을 적용하는 과정에서, 재무제표에 인식된 금액에 가장 유의적인 영향을 미친 판단은 다음과 같습니다.

당사는 당사의 종속기업인 (주)액션스퀘어데브와 경영지원업무용역계약을 체결하였으며, 해당 계약에서 생기는 수익의 표시를 결정하는데 유의적인 영향을 미치는 다음의 판단을 적용하였습니다.

당사는 당사의 정관에서 경영지원업무용역을 목적사업으로 정하고 있고, 해당 목적사업과 관련된 영업활동이 계속 및 반복적으로 이루어지는 등 실질적으로 정관상의 사업목적에 부합되게 영업활동을 영위하며, 해당 활동을 통하여 창출되는 수익금액이 전체 수익금액

에서 차지하는 비중이 유의적이라고 판단되어 관련 수익금액을 영업수익으로 표시하였습니다. (주석 5 참조)

② 가정과 추정의 불확실성

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

③ 공정가치 측정

당사의 회계정책과 공시사항은 다수의 금융 및 비금융자산과 부채에 대해 공정가치 측정을 요구하고 있는 바, 당사는 공정가치평가 정책과 절차를 수립하고 있습니다. 동 정책과 절차에는 공정가치 서열체계에서 수준 3으로 분류되는 공정가치를 포함한 모든 유의적인 공정가치 측정의 검토를 책임지는 평가부서의 운영을 포함하고 있으며, 그 결과는 재무담당임원에게 직접 보고되고 있습니다.

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

당사는 유의적인 평가 문제를 감사위원회에 보고하고 있습니다.

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

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

로 관측가능한 투입변수

- 수준 3 : 자산이나 부채에 대한 관측가능하지 않은 투입변수

3. 회계정책의 변경

2020년 1월 1일 이후 시행되는 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 다음의 제·개정 기준서는 당사에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단됩니다.

(1) 재무보고를 위한 개념체계 개정

측정, 표시와 공시에 대한 개념, 제거에 대한 지침을 추가하였고, 자산과 부채의 정의와 인식하기 위한 원칙을 정의하였습니다. 이와 함께 신중성, 수탁책임, 측정의 불확실성, 실질의 우선에 대해 명확히 하였습니다.

(2) 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 (사업의 정의)

개정된 사업의 정의에서는, 취득한 활동과 자산의 집합을 사업으로 판단하기 위해서는 산출물의 창출에 함께 유의적으로 기여할 수 있는 능력을 가진 투입물과 실질적인과정을 반드시 포함하도록 하였고 원가 감소에 따른 경제적 효익은 제외하였습니다. 이와 함께 취득한 총자산의 대부분의 공정가치가 식별가능한 단일 자산 또는 자산집합에 집중되어 있는 경우, 취득한 활동과 자산의 집합은 사업이 아닌, 자산 또는 자산의 집합으로 결정할 수 있는 선택적 집중테스트가 추가되었습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시', 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' 개정 (중요성의 정의)

'중요성의 정의'를 명확히 하고 기준서 제1001호와 제1008호를 명확해진 정의에 따라 개정하였습니다. 중요성 판단 시 중요한 정보의 누락이나 왜곡표시뿐만 아니라 중요하지 않은 정보로 인한 영향과 공시할 정보를 결정할 때 정보이용자의 특성을 고려하도록 하였습니다.

4. 유의적인 회계정책

당사가 한국채택국제회계기준에 따른 재무제표 작성에 적용한 유의적인 회계정책은 아래 기술되어 있으며, 주석 3에서 설명하고 있는 회계정책의 변경을 제외하고, 당기및 비교표 시된 전기의 재무제표는 동일한 회계정책을 적용하여 작성되었습니다.

(1) 종속기업 및 관계기업 지분

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표입니다. 당사는 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산에 대하여 기업회계기준서 제1027호에 따른원가법을 선택하여 회계처리하고 있습니다. 한편, 종속기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(2) 현금및현금성자산

당사는 보유현금, 요구불예금과 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하며 가치변동의 위험이 경미한 취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 투자자산을 현금및 현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외되나,상환일이 정해져 있고 취득일로부터 상환일까지의 기간이 단기인 우선주와 같은 실질적인 현금성자산은 현금및현금성자산에 포함됩니다.

(3) 비파생금융자산

① 인식 및 최초 측정

매출채권과 발행 채무증권은 발행되는 시점에 최초로 인식됩니다. 다른 금융상품과 금융부채는 당사가 금융상품의 계약당사자가 되는 때에만 인식됩니다.

유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권을 제외하고는, 최초 인식시점에 금융자산이나 금융부채를 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산 또는 당기손익-공정가치 측정 금융부채가 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가감합니다. 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 매출채권은 최초에 거래가격으로 측정합니다.

② 분류 및 후속 측정

1) 금융자산의 분류

최초 인식시점에 금융자산은 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치 채무상품, 기타포괄손익-공정가치 지분상품 또는 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류합니다.

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

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

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

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

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

단기매매를 위해 보유하는 것이 아닌 지분상품의 최초 인식 시에 당사는 투자자산의 공정가치의 후속적인 변동을 기타포괄손익으로 표시하도록 선택할 수 있습니다. 다만 한번 선택하면 이를 취소할 수 없습니다. 이러한 선택은 투자 자산별로 이루어집니다.

상기에서 설명된 상각후원가나 기타포괄손익-공정가치로 측정되지 않는 모든 금융자산은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 이러한 금융자산은 모든 파생금융자산을 포함합니다. 최초 인식시점에 당사는 상각후원가나 기타포괄손익-당기손익으로 측정되는 금융자산을 당기손익-공정가치 측정항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 해당 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다. 다만 한번 지정하면 이를 취소할 수 없습니다.

사업이 관리되는 방식과 경영진에게 정보가 제공되는 방식을 가장 잘 반영하기 때문에 금융자산의 포트폴리오 수준에서 보유되는 사업모형의 목적을 평가합니다. 그러한 정보는 다음을 고려합니다.

- 포트폴리오에 대해 명시된 회계정책과 목적 및 실제 이러한 정책의 운영. 여기에는 계약상 이자수익의 획득, 특정 이자수익률 수준의 유지, 금융자산을 조달하는 부채의 듀레이션과 해당 금융자산의 듀레이션의 일치 및 자산의 매도를 통한 기대현금흐름의 유출 또는 실현하는 것에 중점을 둔 경영진의 전략을 포함함
- 사업모형에서 보유하는 금융자산의 성과를 평가하고, 그 평가내용을 주요 경영진에게 보고하는 방식
- 사업모형(그리고 사업모형에서 보유하는 금융자산)의 성과에 영향을 미치는 위험과 그 위험을 관리하는 방식
- 경영진에 대한 보상방식(예: 관리하는 자산의 공정가치에 기초하여 보상하는지 아니면 수취하는 계약상 현금흐름에 기초하여 보상하는지)
- 과거기간 금융자산의 매도의 빈도, 금액, 시기, 이유, 미래의 매도활동에 대한 예상

이러한 목적을 위해 제거요건을 충족하지 않는 거래에서 제3자에게 금융자산을 이전하는 거래는 매도로 간주되지 않습니다.

단기매매의 정의를 충족하거나 포트폴리오의 성과가 공정가치 기준으로 평가되는 금융자산 포트폴리오는 당기손익-공정가치로 측정됩니다.

원금은 금융자산의 최초 인식시점의 공정가치로 정의됩니다. 이자는 화폐의 시간가치에 대한 대가, 특정기간에 원금 잔액과 관련된 신용위험에 대한 대가, 그 밖에 기본적인 대위위험과 원가에 대한 대가(예: 유동성위험과 운영 원가)뿐만 아니라 이윤으로 구성됩니다. 계약상 현금흐름이 원금과 이자에 대한 지급만으로 이루어져 있는지를 평가할 때, 당사는 해당 상품의 계약조건을 고려합니다. 금융자산이 계약상 현금흐름의 시기나 금액을 변경시키는 계약조건을 포함하고 있다면, 그 계약조건 때문에 해당 금융상품의 존속기간에 걸쳐 생길 수 있는 계약상 현금흐름이 원리금 지급만으로 구성되는지를 판단해야 합니다.

이를 평가할 때 당사는 다음을 고려합니다.

- 현금흐름의 금액이나 시기를 변경시키는 조건부 상황
- 변동 이자율 특성을 포함하여 계약상 액면 이자율을 조정하는 조항

- 중도상환특성과 만기연장특성
- 특정 자산으로부터 발생하는 현금흐름에 대한 당사의 청구권을 제한하는 계약조건
(예: 비소구특징)

중도상환금액이 실질적으로 미상환된 원금과 잔여원금에 대한 이자를 나타내고, 계약의 조기청산에 대한 합리적인 추가 보상을 포함하고 있다면, 조기상환특성은 특정일에 원금과 이자를 지급하는 조건과 일치합니다.

또한, 계약상 액면금액을 유의적으로 할인하거나 할증하여 취득한 금융자산에 대해서, 중도상환금액이 실질적으로 계약상 액면금액과 계약상 이자 발생액(그러나 미지급된)을 나타내며 (이 경우 계약의 조기 청산에 대한 합리적인 추가 보상이 포함될 수있는), 중도상환특성이 금융자산의 최초 인식시점에 해당 특성의 공정가치가 경미한 경우에는 이러한 조건을 충족한다고 판단합니다.

2) 금융자산의 후속 측정과 손익

구 분	후속측정과 손익
당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 평가합니다. 이자 혹은 배당금 수익을 포함한 순손익은 당기손익으로 인식합니다.
상각후원가로 측정하는 금융자산	이러한 자산은 후속적으로 유효이자율법을 사용하여 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가는 손상차손에 의해 감소됩니다. 이자수익, 외화환산손익 및 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 제거에서 발생하는 손익은 당기손익으로 인식합니다.
기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 이자수익은 유효이자율법을 사용하여 계산되고, 외화환산손익과 손상차손은 당기손익으로 인식합니다. 기타순손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 제거 시의 손익은 기타포괄손익누계액에서 당기손익으로 재분류 합니다.
기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품	이러한 자산은 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 배당금은 명확하게 투자원가의 회수를 나타내지 않는다면 당기손익으로 인식합니다. 다른 순손익은 기타포괄손익으로 인식하고 당기손익으로 절대 재분류하지 않습니다.

③ 제거

당사는 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우, 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도하고 이전된 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 실질적으로 이전한 경우, 또는 당사가 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을보유 또는 이전하지 아니하고 금융자산을 통제하고 있지 않은 경우에 금융자산을 제거합니다.

당사가 재무상태표에 인식된 자산을 이전하는 거래를 하였지만, 이전되는 자산의 소유에 따른 대부분의 위험과 보상을 보유하고 있는 경우에는 이전된 자산을 제거하지 않습니다.

④ 상계

당사는 당사가 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 갖고 있고, 차액으로 결제하거나, 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도가 있는경우에만 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시합니다.

(4) 금융자산의 손상

① 금융상품과 계약자산

당사는 다음 자산의 기대신용손실에 대해 손실충당금을 인식합니다.

- 상각후원가로 측정하는 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품
- 기업회계기준서 제1115호에서 정의된 계약자산

당사는 12개월 기대신용손실로 측정되는 다음의 금융자산을 제외하고는 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정합니다.

- 보고기간말에 신용이 위험이 낮다고 결정된 채무증권
- 최초 인식 이후 신용위험(즉, 금융자산의 기대존속기간동안에 걸쳐 발생할 채무불이행위험)이 유의적으로 증가하지 않은 기타 채무증권과 은행예금

매출채권과 계약자산에 대한 손실충당금은 항상 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 측정됩니다.

금융자산의 신용위험이 최초 인식 이후 유의적으로 증가했는지를 판단할 때와 기대신용손실을 추정할 때, 당사는 과도한 원가나 노력 없이 이용할 수 있고 합리적이고 뒷받침될 수 있는 정보를 고려합니다. 여기에는 미래지향적인 정보를 포함하여 당사의 과거 경험과 알려진 신용평가에 근거한 질적, 양적인 정보 및 분석이 포함됩니다.

② 기대신용손실의 측정

기대신용손실은 신용손실의 확률가중추정치입니다. 신용손실은 모든 현금부족액(즉, 계약에 따라 지급받기로 한 모든 계약상 현금흐름과 수취할 것으로 예상하는 모든 계약상 현금흐름의 차이)의 현재가치로 측정됩니다. 기대신용손실은 해당 금융자산의 유효이자율로 할인됩니다.

③ 신용이 손상된 금융자산

매 보고기간말에 당사는 상각후원가로 측정되는 금융자산과 기타포괄손익-공정가치로 측정되는 채무증권의 신용이 손상되었는지 평가합니다. 금융자산의 추정미래현금흐름에 악영향을 미치는 하나 이상의 사건이 발생한 경우에 해당 금융자산은 신용이 손상된 것입니다.

④ 재무상태표상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대해서는 해당 자산의 장부금액을 감소시키는 대신에 손실충당금을 기타포괄손익에 인식합니다.

(5) 비파생금융부채

당사는 계약상 내용의 실질과 금융부채의 정의에 따라 비파생금융부채를 당기손익인식금융부채와 기타금융부채로 분류하고 당사가 계약의 당사자가 되는 때에 이를 재무상태표에 인식하고 있습니다.

① 당기손익인식금융부채

금융부채는 단기매매항목으로 분류되거나, 파생상품인 경우, 혹은 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정되는 경우에 당기손익인식항목으로 분류합니다.

당기손익인식금융부채는 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 기타금융부채

당기손익인식금융부채로 분류되지 않은 비파생금융부채는 기타금융부채로 분류하고 있습니다. 기타금융부채는 최초 인식시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 인식합니다.

③ 금융부채의 제거

당사는 금융부채의 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료된 경우에만 금융부채를 제거합니다. 당사는 금융부채의 계약조건이 변경되어 현금흐름이 실질적으로 달라진 경우 기존 부채를 제거하고 새로운 계약에 근거하여 새로운 금융부채를 공정가치로 인식합니다.

금융부채의 제거 시에, 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.

(6) 유형자산

당사는 유형자산을 최초 인식시에 원가로 측정하고 있습니다. 유형자산의 원가는 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련된 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 추정되는 원가를 포함합니다.

유형자산의 장부금액은 유형자산의 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액입니다.

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

구 분	추정내용연수
건물	40년
차량운반구	5년
비품	5년
시설장치	3~5년

유형자산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정되고 영업외수익(비용)으로 인식됩니다.

당사는 매 보고기간 종료일에 유형자산의 잔존가치, 내용연수 및 감가상각방법을 재검토하고, 재검토 결과 추정치가 종전 추정치와 다른 경우 그 차이를 회계추정의 변경으로 처리하고 있습니다.

(7) 무형자산

당사는 무형자산을 최초 인식할 때 원가로 측정하며, 최초 인식 후에는 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 인식하고 있습니다.

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

구분	추정내용연수
소프트웨어	5년
산업재산권	5년

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

(8) 비금융자산의 손상

고객과의 계약에서 생기는 수익에 따라 인식하는 계약자산과 계약을 체결하거나 이행하기 위해 든 원가에서 생기는 자산, 종업원급여와 관련된 자산, 이연법인세자산 및 매각예정으로 분류된 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에 대해서 당사는 매 보고기간말마다 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하며, 만약 그러한 징후가 있다면 당해 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다.

회수가능액은 개별 자산별로, 또는 개별 자산의 회수가능액이 추정되지 않는 경우에는 그 자산이 속하는 현금창출단위별로 추정됩니다. 현금창출단위는 다른 자산이나 자산집단에서의 현금유입과는 거의 독립적인 현금유입을 창출하는 식별가능한 최소자산집단입니다. 회수가능액은 사용가치와 순공정가치 중 큰 금액으로 결정되며, 사용가치는 자산이나 현금창출단위에서 창출될 것으로 기대되는 미래현금흐름을 화폐의 시간가치 및 미래현금흐름을 추정할 때 조정되지 아니한 자산의 특유위험에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전 할인율로 할인하여 추정됩니다.

자산이나 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우, 당사는 관련 자산의 장부금액을 감소시키며 동 감소액을 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

현금창출단위에 대한 손상차손은 현금창출단위에 속하는 다른 자산들의 각 장부금액에 비례하여 자산의 장부금액을 감소시킵니다. 당사는 매 보고기간말에 관련 자산에 대해 과거 기간에 인식한 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 감소된 것을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 직전 손상차손의 인식시점 이후 회수가능액을 결정하는 데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에만 손상차손을 환입합니다. 손상차손환입으로 증가된 장부금액은 과거

에 손상차손을 인식하지 않았더라면 인식되었을 감가상각누계액을 차감한 장부금액을 초과할 수 없습니다.

(9) 리스

당사는 계약의 약정시점에 계약이 리스인지 또는 리스를 포함하는지 판단합니다. 계약에서 대가와 교환하여, 식별되는 자산의 사용 통제권을 일정기간 이전하게 한다면 그 계약은 리스이거나 리스를 포함합니다. 계약이 식별되는 자산의 사용 통제권을 이전하는지를 판단할 때, 당사는 기업회계기준서 제1116호의 리스의 정의를 이용합니다.

① 리스이용자

리스요소를 포함하는 계약의 개시일이나 변경유효일에 당사는 계약대가를 상대적 개별 가격에 기초하여 각 리스요소에 배분합니다. 다만, 당사는 부동산 리스에 대하여 비리스요소를 분리하지 않는 실무적 간편법을 적용하여 리스요소와 관련된 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리합니다.

당사는 리스개시일에 사용권자산과 리스부채를 인식합니다. 사용권자산은 최초에 원가로 측정하며, 해당 원가는 리스부채의 최초 측정금액, 리스개시일이나 그 전에 지급한 리스료(받은 리스 인센티브 차감), 리스개설직접원가, 기초자산을 해체 및 제거하거나 기초자산이나 기초자산이 위치한 부지를 복구할 때 리스이용자가 부담하는 원가의 추정치로 구성됩니다.

사용권자산은 후속적으로 리스개시일부터 리스기간 종료일까지 정액법으로 감가상각합니다. 다만, 리스기간 종료일에 사용권자산의 소유권이 이전되거나 사용권자산의 원가에 매수선택권의 행사가격이 반영된 경우에는 유형자산의 감가상각과 동일한방식에 기초하여 기초자산의 내용연수 종료일까지 사용권자산을 감가상각합니다. 또한 사용권자산은 손상차손으로 인하여 감소하거나 리스부채의 재측정으로 인하여 조정될 수 있습니다.

리스부채는 리스개시일 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 최초 측정합니다. 리스료는 리스의 내재이자율로 할인하되, 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 당사의 증분차입이자율로 할인합니다. 일반적으로 당사는 증분차입이자율을 할인율로 사용합니다.

당사는 다양한 외부 재무 정보에서 얻은 이자율에서 리스의 조건과 리스자산의 특성을 반

영하기 위한 조정을 하고 증분차입이자율을 산정합니다.

리스부채 측정에 포함되는 리스료는 다음 항목으로 구성됩니다.

- 고정 리스료(실질적인 고정리스료 포함)
- 지수나 요율(이율)에 따라 달라지는 변동리스료. 최초에는 리스개시일의 지수나 요율(이율)을 사용하여 측정함
- 잔존가치보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액
- 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 매수선택권의 행사가격, 연장선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우 연장기간의 리스료, 리스기간이 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

리스부채는 유효이자율법에 따라 상각합니다. 리스부채는 지수나 요율(이율)의 변동으로 미래 리스료가 변동되거나 잔존가치 보증에 따라 지급할 것으로 예상되는 금액이 변동되거나 매수, 연장, 종료 선택권을 행사할지에 대한 평가가 변동되거나 실질적인 고정리스료가 수정되는 경우에 재측정됩니다.

리스부채를 재측정할 때 관련되는 사용권자산을 조정하고, 사용권자산의 장부금액이영("0")으로 줄어드는 경우에는 재측정 금액을 당기손익으로 인식합니다.

당사는 재무상태표에서 투자부동산의 정의를 충족하지 않는 사용권자산을 '유형자산'으로 표시하고 리스부채는 '차입부채'로 표시하였습니다.

당사는 IT 장비를 포함하여 리스기간이 12개월 이내인 단기리스와 소액 기초자산 리스에 대하여 사용권자산과 리스부채를 인식하지 않는 실무적 간편법을 선택하였습니다. 당사는 이러한 리스에 관련된 리스료를 리스기간에 걸쳐 정액법에 따라 비용으로인식합니다.

② 리스제공자

리스요소를 포함하는 계약의 약정일이나 변경유효일에 당사는 상대적 개별가격에 기초하여 각 리스요소에 계약대가를 배분합니다.

리스제공자로서 당사는 리스약정일에 리스가 금융리스인지 운용리스인지 판단합니다.

각 리스를 분류하기 위하여 당사는 리스가 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는지 전반적으로 판단합니다. 기초자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 리스이용자에게 이전하는 경우에는 리스를 금융리스로 분류하고, 그렇지 않은 경우에는 리스를 운용리스로 분류합니다. 이 평가 지표의 하나로 당사는 리스기간이 기초자산의 경제적 내용연수의 상당 부분을 차지하는지 고려합니다.

당사가 중간리스제공자인 경우에는 상위리스와 전대리스를 각각 회계처리합니다. 또한 전대리스의 분류는 기초자산이 아닌 상위리스에서 생기는 사용권자산에 따라 판단합니다. 상위리스가 인식 면제규정을 적용하는 단기리스에 해당하는 경우에는 전대리스를 운용리스로 분류합니다.

약정에 리스요소와 비리스요소가 모두 포함된 경우에 당사는 기업회계기준서 제1115호를 적용하여 계약 대가를 배분합니다.

당사는 리스순투자에 대하여 기업회계기준서 제1109호의 제거와 손상 규정을 적용합니다. (주석 4의 (4) 참조) 당사는 추가로 리스총투자를 계산하는 데 사용한 무보증잔존가치에 대한 정기적인 재검토를 수행하고 있습니다.

당사는 운용리스로 받는 리스료를 '기타수익'의 일부로써 리스기간에 걸쳐 정액 기준에 따라 수익으로 인식합니다.

(10) 종업원급여

① 단기종업원급여

당사는 종업원이 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여를 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액으로 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 인식됩니다.

② 퇴직급여: 확정기여제도

확정기여제도와 관련하여 일정기간 종업원이 근무용역을 제공하였을 때에는 그 근무용역과 교환하여 확정기여제도에 납부해야 할 기여금에 대하여 자산의 원가에 포함되는 경우를 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채(미지급비용)로 인식하고 있습니다. 또한, 이미 납부한 기여금이 보고기간말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초

과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 자산(선급비용)으로 인식하고 있습니다.

③ 기타장기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 보고기간말로부터 12개월 이내에 지급되지 않을 기타 장기종업원급여는 당기와 과거기간에 제공한 근무용역의 대가로 획득한 미래의 급여액을 현재가치로 할인하고 있습니다. 재측정에 따른 변동은 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(11) 총당부채

과거사건의 결과로 현재의 법적의무 또는 의제의무가 존재하고, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며, 당해 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 당사는 관련 총당부채를 인식하고 있습니다.

총당부채로 인식되는 금액은 관련된 사건과 상황에 대한 불가피한 위험과 불확실성을 고려하여 현재의무를 보고기간말에 이행하기 위하여 소요되는 지출에 대한 최선의 추정치입니다. 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 총당부채는 의무를 이행하기위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가됩니다.

총당부채를 결제하기 위해 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제 3 자가 변제할 것이예상되는 경우 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게 되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다.

당사는 매 보고기간말마다 총당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 이를 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 않은 경우, 당사는 관련 총당부채를 환입하고 있습니다.

당사는 총당부채를 최초 인식과 관련 있는 지출에만 사용하고 있습니다.

(12) 외화거래

재무제표 작성에 있어서 당사는 기능통화 외의 통화(외화)로 이루어진 거래를 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있으며, 매 보고기간말에 화폐성 외화항목을 보고기간말의 마감환율로 환산하고 있습니다. 공정가치로 측정되는 비화폐성 외화항목은 공정가치가 결정된 날의 환율로 환산됩니다.

화폐성항목의 결제시점에 생기는 결제금액과 장부금액의 외환차이와 보고기간말 화폐성 항목의 외화환산금액과 환산 전 장부금액의 외환차이는 모두 당기손익으로 인식됩니다.

비화폐성항목에서 발생한 손익이 기타포괄손익으로 인식되는 경우, 그 손익에 포함된 환율변동효과는 기타포괄손익으로 인식되며, 당기손익으로 인식되는 경우에는 관련된 환율 변동효과도 당기손익으로 인식됩니다.

(13) 납입자본

당사는 보통주를 자본으로 분류하고 있으며, 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가에서 세금효과 반영한 금액을 자본에서 차감하고 있습니다.

당사가 발행한 지분상품을 재취득하는 경우, 이러한 지분상품은 자기주식의 과목으로 자본에서 직접 차감되며, 동 지분상품을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식되지 않습니다.

당사가 자기주식을 취득하거나 처분하는 경우 이와 관련하여 지급하거나 수취한 대가는 자본에 직접 인식됩니다.

(14) 주식기준보상

당사는 제공받는 재화나 용역의 대가로 종업원에게 주식이나 주식선택권을 부여하는주식결제형 주식보상거래에 대하여 제공받는 재화나 용역의 공정가치 또는 제공받는재화나 용역의 공정가치를 신뢰성있게 측정할 수 없다면 부여한 지분상품의 공정가치에 기초하여 재화나 용역의 공정가치를 간접 측정하고 그 금액을 가득기간 동안에종업원급여(당기비용)과 자본으로 인식하고 있습니다.

주식선택권의 가득조건이 용역제공조건 또는 시장조건이 아닌 가득조건인 경우에는 궁극적으로 가득되는 주식선택권의 실제 수량에 기초하여 결정되도록 인식된 종업원비용을 조정하고 있습니다.

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

고 있습니다.

(15) 고객과의 계약에서 생기는 수익

당사의 주요 수익은 소프트웨어 개발 및 공급 용역의 제공입니다.

수익은 고객과의 계약에서 약속된 대가를 기초로 측정됩니다. 당사는 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식합니다.

고객과의 계약에서의 수행의무의 특성과 이행시기, 유의적인 대금 지급조건과 관련 수익 인식 정책은 다음과 같습니다.

재화/용역 구분	재화나 용역의 특성, 수행의무 이행시기, 유의적인 지급조건	수익인식정책
퍼블리싱매출	당사는 고객에게 게임서비스를 제공하고 있습니다. 게임서비스를 이용하기 위한 대금은 선납받고 있습니다. 수행의무는 기간에 걸쳐 이행하고 있습니다.	고객이 구매한 게임서비스의 이용가능한 기간 동안에 수익을 인식하고 있습니다. 결산시점에 수행의무가 완료되지 않은 것에 대해서는 이연수익을 인식하고, 관련된 수행의무가 완료되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.
게임개발매출	당사는 당사가 개발한 게임을 게임퍼블리싱 업체가 유통할 수 있도록 제공하고, 유지보수 등의 서비스를 제공하고 있습니다. 수행의무는 계약기간 동안 이행됩니다. 대금은 Minimum Guarantee, License Fee, Revenue share의 형태로 선납 또는 후납받고 있습니다.	게임 출시 시점부터 선납 또는 후납받는 대금을 계약기간에 걸쳐 수익으로 인식하고 있습니다.
지원용역매출	당사는 고객에게 경영지원용역을 제공하고 있습니다. 수행의무는 기간에 걸쳐 이행하고 있습니다. 대금은 매 분기별로 후납받고 있습니다.	경영지원용역을 제공하는 기간에 걸쳐 수익으로 인식하고 있습니다.

(16) 금융수익과 비용

당사의 금융수익과 비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익
- 이자비용
- 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익

이자수익 혹은 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다. 유효이자율법은 금융상품의 기대존속기간에 추정되는 미래현금지급액이나 수취액의 현재가치를 금융자산의 총장부금액이나 금융부채의 상각후원가와 정확하게 일치시키는 이자율입니다.

이자수익이나 이자비용을 계산할 때, 유효이자율은 자산의 총장부금액(해당 자산의 신용

이 손상되지 않은 경우)이나 부채의 상각후원가에 적용합니다. 그러나, 최초 인식 이후에 후속적으로 신용이 손상된 금융자산에 대해서는 이자수익은 해당 금융자산의 상각후원가에 유효이자율을 적용하여 계산합니다.

만일 해당 자산이 더는 신용이 손상된 것으로 볼 수 없다면 총장부금액에 유효이자율을 적용하여 이자수익을 계산합니다.

(17) 법인세

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

① 당기법인세

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

② 이연법인세

이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때에는 보고기간말에 당사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영하고 있습니다.

종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자지분 에 관한 가산할 일시적차이에 대해서는 당사가 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 모두 이연법인세부채를 인식하고 있습니다.

또한, 차감할 일시적차이로 인하여 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 기간에 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한 혜택

이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않은 경우 이연법인세자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다.

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

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

(18) 주당이익

당사는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익 계산서에 표시하고 있습니다.

당사는 기본주당이익을 보통주에 귀속되는 당기순손익을 회계기간 동안에 유통된 보통주 식수를 가중평균한 주식수로 나누어서 계산하며, 희석주당이익을 당사가 종업원에게 부여한 주식기준보상 등 모든 희석효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고있습니다.

(19) 미적용 제·개정 기준서

제정·공표되었으나 2020년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 아니한 주요 제·개정 기준서 및 해석서는 다음과 같습니다. 당사는 재무제표 작성 시 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 조기적용하지 아니하였습니다.

다음의 제·개정 기준서는 당사에 중요한 영향을 미치지 않을 것으로 판단됩니다.

- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정
- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정
- 기업회계기준서 제1037호 '충당부채,우발부채,우발자산' 개정
- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표표시' 개정

5. 영업부문정보

(1) 영업부문

당사의 영업부문은 수익을 창출하고 비용을 발생시키는 사업활동을 영위하는 식별 가능한 구성단위로서 부문에 배분될 자원에 대한 의사결정과 성과평가를 위하여 최고경영의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부 보고자료에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다. 이에 따라 당사는 영업부문을 게임부문과 기타부문으로 구분하고 있습니다. 당사의 영업부문은 대한민국에 소재하고 있습니다.

당사는 자원의 배분을 위한 의사결정과 성과평가 목적으로 영업부문별 성과를 모니터하고 있으며, 영업손익에 기초하여 평가됩니다. 한편, 당사의 보고부문별 자산과 부채의 총액은 최고경영의사결정자에게 정기적으로 제공되고 있지 아니합니다.

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

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
주요 지리적 시장		
- 국내매출	4,835,891	6,358,819
- 해외매출	1,499,087	842,086
합 계	6,334,978	7,200,905
주요 서비스		
- 게임매출	5,835,488	5,834,855
- 용역매출	499,489	1,366,050
합 계	6,334,978	7,200,905
수익인식 시기		
- 기간에 걸쳐 이행	6,334,978	7,200,905

(3) 보고기간말 현재 계약부채는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기말	전기말
선수수익	2,439,208	4,222,579

계약부채는 당사의 게임매출등에 따라 고객으로부터 선취한 잔액이며, 게임운영 종료 또

는 계약의 종료일까지 당사가 서비스를 제공해야 하는 의무가 발생하는 경우 계약부채로 인식합니다.

(4) 당사의 매출에서 차지하는 비중이 10% 이상인 거래처는 (주)네시삼십삼분이며, 당기 중 해당 거래처에 대한 매출은 2,858,243천원(전기:5,388,614천원) 입니다.

6. 공정가치

(1) 금융상품의 공정가치

당사의 공정가치는 아래에서 설명하고 있는 방법에 근거하여 결정되었습니다.

- 유동자산·부채는 만기가 단기이므로 그 공정가치가 장부금액에 근사합니다.
- 시장에서 거래되는 기타금융자산의 공정가치는 보고기간말 현재 공시되는 마감 매 수 호가에 의해 결정됩니다.

보고기간말 현재 금융상품의 범주별 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
상각후원가로 인식된 금융자산				
- 현금및현금성자산	16,773,220	(*)	19,319,215	(*)
- 매출채권	885,010	(*)	580,535	(*)
- 기타수취채권	3,343,887	(*)	5,805,147	(*)
합 계	21,002,117		25,704,897	
금융부채				
상각후원가로 인식된 금융부채				
- 기타채무	493,452	(*)	381,980	(*)
- 리스부채	1,355,144	(*)	5,111,001	(*)
합 계	1,848,596		5,492,981	

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

(2) 자산및부채의 공정가치 서열체계

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 그 금융상품의 공정가치는 활성시

장에서 가격이 공시되고 있는 것으로 보고 "수준 1"로 분류됩니다.

"수준 1"은 당기손익공정가치측정금융자산 및 기타포괄손익공정가치측정금융자산으로 분류된 상장된 금융상품으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 당사는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간말 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업고유정보는 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당상품은 "수준 2"에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 "수준 3"에 포함됩니다. "수준 3"으로 분류된 금융자산은 활성시장이 존재하지 아니하여 당사는 독립적인 외부평가기관의 전문가적인 판단에 근거한 합리적인 평가모형과 적절한 추정치를 사용하여 공정가치를 결정하였습니다.

보고기간말 현재 공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 자산과 부채의 내역은 없습니다.

7. 재무위험관리의 목적 및 정책

당사의 주요 금융부채는 기타채무 및 차입부채로 구성되어 있으며 영업활동에서 발생하는 매출채권, 현금 및 단기예금과 같은 다양한 금융자산도 보유하고 있습니다.

당사의 금융자산 및 금융부채에서 발생할 수 있는 주요 위험은 시장위험, 신용위험 및 유동성위험입니다. 당사의 경영진은 아래에서 설명하는 바와 같이, 각 위험별 관리절차를 검토하고 정책에 부합하는지 검토하고 있습니다.

(1) 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. 당사는 해외 영업활동 등으로 인하여 USD의 환위험에 노출되어 있습니다. 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	자 산	부 채	자 산	부 채
USD				
현금및현금성자산	34,352	-	1,090,827	-
매출채권	7,274	-	16,617	-
합 계	41,626	-	1,107,444	-

당사는 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)				
구 분	당기말		전기말	
	5%상승시	5%하락시	5%상승시	5%하락시
USD	2,081	(2,081)	55,372	(55,372)

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

③ 기타 가격위험

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

(2) 신용위험

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

① 매출채권및기타수취채권

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

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
매출채권	885,010	580,535
기타수취채권	3,343,887	5,805,147

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

② 기타의 자산

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

(3) 유동성위험

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

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

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

<당기말>

(단위: 천원)				
구 분	3개월 이내	3개월 ~ 1년	1년 ~ 10년	합 계
기타채무	493,452	-	-	493,452
차입금(리스부채)	40,440	121,320	1,307,560	1,469,320
합 계	533,892	121,320	1,307,560	1,962,772

<전기말>

(단위: 천원)				
구 분	3개월 이내	3개월 ~ 1년	1년 ~ 10년	합 계
기타채무	381,980	-	-	381,980
차입금(리스부채)	221,314	661,842	4,560,106	5,443,262
합 계	603,294	661,842	4,560,106	5,825,242

(4) 자본위험관리

당사의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는 데 있습니다. 당사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있으며 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총 부채 및 총자본은 재무제표의 금액을 기준으로 계산합니다. 한편, 당사의 자본위험관리 정책은 전기와 변동이 없었습니다.

보고기간말 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
부 채	4,488,753	9,865,483
자 본	21,418,432	21,005,051
부채비율	20.96%	46.97%

8. 현금및현금성자산

보고기간말 현재 현금및현금성자산의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구 분	당기말	전기말
현금	-	710
보통예금	16,738,780	204,103
외화예금	34,352	1,090,827
정기예금	87	18,023,575
합계	16,773,219	19,319,215

9. 매출채권과 기타수취채권

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

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
유동		
매출채권	885,010	580,535
기타수취채권		
- 미수금	39,534	288,637
- 미수수익	4,213	105,510
- 단기대여금	200,000	5,200,000
- 금융리스채권	118,624	823,419
소 계	362,371	6,417,566
합 계	1,247,381	6,998,101
비유동		
기타장기수취채권		
- 장기대여금	7,560,000	-
- 장기미수수익	391,277	-
- 보증금	150,000	487,566
- 금융리스채권	958,877	4,391,567
합 계	9,060,154	4,879,133

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

<당기말>

(단위: 천원)				
구 분	채권액	대손충당금	현재가치 할인차금	장부금액
유동				
매출채권	885,010	-	-	885,010
기타수취채권	362,371	(203,221)	(16,959)	142,191
합 계	1,247,381	(203,221)	(16,959)	1,027,201
비유동				
기타장기수취채권	9,060,154	(5,771,389)	(87,070)	3,201,695

<전기말>

(단위: 천원)				
구 분	채권액	대손충당금	현재가치 할인차금	장부금액
유동				
매출채권	580,535	-	-	580,535
기타수취채권	6,417,566	(5,103,021)	(99,078)	1,215,467
합 계	6,998,101	(5,103,021)	(99,078)	1,796,002
비유동				
기타장기수취채권	4,879,133	-	(289,453)	4,589,680

(3) 당사는 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) 당사의 매출채권 및 기타채권에 대한 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
기 초	(5,103,021)	-
기타의대손상각비	(871,589)	(5,103,021)
기 말	(5,974,610)	(5,103,021)

10. 기타자산

보고기간말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
유동		
- 선급금	673,646	11,474
- 선급비용	23,338	74,589
합계	696,984	86,063

11. 유형자산

(1) 당사의 유형자산의 장부금액 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)						
계정과목	토지	건물	비품	시설장치	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	-	-	(86,367)	-	(1,705,965)	(1,792,332)
감가상각비	-	(36,788)	(111,513)	-	(72,008)	(220,309)
기말장부가액	1,671,037	1,327,416	239,001	-	459,365	3,696,819
기말취득원가	1,671,037	1,471,501	551,818	-	515,418	4,209,774
감가상각누계액	-	(144,084)	(312,816)	-	(56,052)	(512,952)

<전기>

(단위: 천원)						
계정과목	토지	건물	비품	시설장치	사용권자산	합계
기초장부가액	1,671,037	1,400,991	662,607	1	-	3,734,636
K-IFRS 1116 최초적용에 따른 사용권자산 인식	-	-	-	-	5,753,182	5,753,182
조정된 기초장부가액	1,671,037	1,400,991	662,607	1	5,753,182	9,487,818
취득	-	-	32,180	-	311,496	343,676
처분	-	-	(219,981)	(1)	(5,058,970)	(5,278,952)
감가상각비	-	(36,787)	(253,899)	-	(297,123)	(587,809)
기말장부가액	1,671,037	1,364,204	220,907	-	708,585	3,964,733
기말취득원가	1,671,037	1,471,501	671,178	-	1,000,404	4,814,120
감가상각누계액	-	(107,297)	(450,271)	-	(291,819)	(849,387)

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

12. 무형자산

당사의 무형자산의 장부금액 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위: 천원)				
계정과목	소프트웨어	산업재산권	회원권	합계
기초장부가액	762,851	28,396	-	791,247
취득	11,685	5,310	-	16,995
처분	(1,006)	-	-	(1,006)
감가상각비	(303,023)	(8,341)	-	(311,364)
기말장부가액	470,507	25,365	-	495,872
기말취득원가	2,431,810	47,776	-	2,479,586
상각누계액	(1,961,303)	(22,410)	-	(1,983,713)

<전기>

(단위: 천원)				
계정과목	소프트웨어	산업재산권	회원권	합계
기초장부가액	1,641,797	24,639	546,829	2,213,265
취득	9,483	12,506	-	21,989
처분	(9,725)	-	(546,829)	(556,554)
감가상각비	(585,158)	(8,749)	-	(593,907)
무형자산손상차손	(293,546)	-	-	(293,546)
기말장부가액	762,851	28,396	-	791,247
기말취득원가	2,422,715	42,467	-	2,465,182
상각누계액	(1,659,864)	(14,071)	-	(1,673,935)

13. 종속기업투자

보고기간말 현재 종속기업에 대한 투자 주식 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
구분	회사명	소재지	주요영업활동	당기말		전기말	
				지분율	장부가액	지분율	장부가액
종속기업	보스톤성장지원 3호 투자조합(*1)	대한민국	투자	-	-	98.5%	178,684
종속기업	(주)액션스퀘어데브(*2,3)	대한민국	소프트웨어개발	100.0%	-	100.0%	-
합 계					-		178,684

(*1) 보스톤성장지원 3호 투자조합은 당기중 청산되었습니다.

(*2) 당사는 2019년 4월 17일에 (주)액션스퀘어데브의 신규설립에 참여하였으며 지분 100%를 500백만원에 취득하여 종속기업투자로 분류하였습니다.

(*3) (주)액션스퀘어데브의 회수가능액이 장부금액에 미달하고, 그 미달액이 중요하다고 판단하여 당기 및 전기에 각각 136백만, 798백만원을 손상차손으로 인식하고 영업외비용으로 분류하였습니다.

14. 기타채무

(1) 보고기간말 현재 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
유동		
- 미지급금	493,452	381,923
- 미지급비용	8,658	23,179
합 계	502,110	405,102

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

15. 기타부채

보고기간말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)		
구분	당기말	전기말
유동		
- 예수금	2,694	3,845
- 부가세예수금	52,834	25,690
- 선수수익	1,795,623	2,272,785
합 계	1,851,151	2,302,320
비유동		
- 선수수익	643,585	1,949,794

16. 차입금

보고기간말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기말	전기말
단기차입금		
- 유동성리스부채	138,633	775,364
장기차입금		
- 리스부채	1,216,511	4,335,637
합 계	1,355,144	5,111,001

17. 총당부채

(1) 당기와 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기초	97,266	927,299
전입	169,808	33,140
지급	(1,000)	(6,902)
환입	(97,490)	(118,200)
계열사 전출(*1)	(31,823)	(713,707)

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
기타	-	(24,364)
기말	136,761	97,266
유동부채	115,510	54,065
비유동부채	21,251	43,201

상기 총당부채는 복구총당부채, 장기종업원급여총당부채 및 기타총당부채로 이루어져 있습니다. 복구총당부채는 임차시설물의 원상 복구 의무와 관련하여 설정되었으며, 장기종업원급여총당부채는 각 근속연수에 따른 예상지급액의 현재가치를 보험수리적 평가방법을 적용하여 추정하였습니다.

(*1) 당사는 당기 중 사용권자산 중 일부를 당사의 종속기업인 (주)액션스퀘어데브에게 전대리스로 제공하였습니다. 이에 따라 제공된 임차시설물의 원상 복구 의무와 관련하여 설정된 복구총당부채 31,823천원이 (주)액션스퀘어데브에게 이전되었습니다.

18. 리스

(1) 리스이용자

① 리스와 관련하여 재무상태표에 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기말	전기말
사용권자산		
사무실	459,366	606,313
차량운반구	-	102,272
사용권자산 합계	459,366	708,585
리스부채		
유동	138,633	775,364
비유동	1,216,511	4,335,637
리스부채 합계	1,355,144	5,111,001

② 당기말 현재 리스계약서에 의해 향후 지급할 최소 리스료의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구분	당기말
1년 이내	161,760
1년 초과~2년 이내	161,760
2년 초과~3년 이내	161,760
3년 초과~4년 이내	161,760
4년 초과~5년 이내	161,760
5년 초과	660,520
합계	1,469,320

③ 당기 및 전기에 리스와 관련하여 포괄손익계산서에 인식한 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
리스부채에 대한 이자비용	41,407	117,865
사용권자산의 전대리스에서 생기는 수익	33,105	82,787
사용권자산의 감가상각비		
사무실	72,008	272,436
차량운반구	-	24,686
감가상각비 합계	72,008	297,122

(2) 리스제공자

당사는 리스한 부동산을 당사의 종속기업인 (주)액션스퀘어데브에게 전대리스로 제공하고 있으며, 전대리스는 금융리스로 분류하였습니다.

① 금융리스

당기말 현재 리스계약서에 의해 향후 받게 될 리스료의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)	
구분	당기말
1년 이내	118,624
1년 초과~2년 이내	118,624
2년 초과~3년 이내	118,624
3년 초과~4년 이내	118,624
4년 초과~5년 이내	118,624
5년 초과	484,381
합계	1,077,501

19. 우발채무와 약정사항

(1) 당사는 (주)네시삼십삼분, Hangzhou NetEase Leihuo Technology Co., Ltd., (주)밸로프 및 SK 텔레콤주식회사, 5X Inc.,와 퍼블리싱계약을 체결하고 있습니다. 퍼블리싱계약은 직간접 판매출액을 퍼블리셔와 배분하는 Running royalty 형태로 계약이 체결되어 있습니다.

게 임 명	거래처	지역	유효기간
블레이드(*1)	(주)네시삼십삼분(*3)	국내	서비스 개시 이후 5년
블레이드2(*2)		중국을 제외한 전세계	서비스 개시 이후 3년
삼국블레이드	Hangzhou NetEase Leihuo Technology Co., Ltd.	중국	서비스 개시 이후 2년
블레이드2	(주)밸로프	중국	서비스 개시 이후 3년
프로젝트GR	SK 텔레콤주식회사	전세계	서비스 개시 이후 3년
삼국블레이드	5X Inc.,	일본	계약 체결일 부터 2년

(*1) 해외 서비스는 2020년 4월 (주)네시삼십삼분과의 계약이 종료되었습니다.

(*2) 한국, 북미, 유럽 지역 서비스는 (주)네시삼십삼분과 (주)카카오게임즈가 공동으로 퍼블리싱을 진행하고 있습니다.

(*3) 국내 및 중국을 제외한 전세계의 삼국블레이드에 대한 (주)네시삼십삼분의 퍼블리싱 계약은 2020년 11월 해지되었습니다.

(2) 당사는 Epic games와 언리얼 엔진 3를 사용하는 저작물과 관련하여 발생하는 매출액에 대하여 매출액의 일정비율을 수수료로 지급하는 계약을 체결하고 있습니다.

(3) 당사는 당사의 종속기업인 (주)액션스퀘어데브와 공동사업계약 및 경영지원업무용역계약을 체결하고 있습니다. 게임개발에 관한 공동사업계약에 따라 당사는 (주)액션스퀘어데브에게 게임매출의 일정비율을 수수료로 지급하고 있으며, 경영지원업무용역계약에 따라 당사는 (주)액션스퀘어데브에게 경영지원업무를 제공하는 대가로 용역수수료를 수령하고 있습니다.

(4) 당사는 (주)밸로프와 공동사업계약을 체결하고 있습니다. 게임개발에 관한 공동사업계약에 따라 당사는 (주)밸로프에게 게임매출의 일정비율을 수수료로 지급하고 있습니다.

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

(6) 보고기간종료일 현재 회사가 타인을 위하여 제공하는 지급보증은 다음과 같습니다.

종속기업	보증처	보증기간	금액(단위 : 원)	내용
(주)액션스퀘어데브	오릭스캐피탈코리아(주)	2022.05.23	75,888,138	리스료 지급보증

(7) 보고기간종료일 현재 회사가 체결한 금전대여 약정은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)			
종속기업	대여기간	약정한도	대여금액
(주)액션스퀘어데브	2019.04.24~2021.04.23	9,000,000	7,560,000

20. 자본금 및 기타자본

(1) 보고기간말 현재 당사의 자본금 내역은 다음과 같습니다.

구 분	당기말	전기말
발행할 주식의 총수	500,000,000 주	500,000,000 주
주당금액	500 원	500 원
발행주식수	41,332,645 주	41,332,645 주
자본금	20,666,323 천원	20,666,323 천원

(2) 당기와 전기 중 당사의 발행주식수 변동은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
기초 발행주식수	41,332,645	26,485,481
유상증자	-	14,847,164
유상증자	-	-
기말	41,332,645	41,332,645

(3) 보고기간말 현재 자본잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
내역	당기말	전기말
주식발행초과금	37,332,342	37,332,342

(4) 보고기간말 현재 자본조정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
내역	당기말	전기말
자기주식(*)	(13,526)	(13,526)
주식선택권	2,885,547	2,673,490
합 계	2,872,021	2,659,964

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

21. 결손금

(1) 보고기간말 현재 결손금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기말	전기말
미처리결손금	(39,452,254)	(39,653,578)

(2) 당기와 전기의 결손금처리계산서는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
구분	당기		전기	
	처리에정일 : 2021년 3월 19일		처리확정일 : 2020년 3월 20일	
I 미처리결손금	-	(39,452,254)	-	(39,653,578)
전기이월미처리결손금	(39,653,578)	-	(31,468,851)	-
당기순이익(손실)	201,325	-	(8,184,727)	-
II 결손금처리액	-	-	-	-
III 차기이월미처리결손금	-	(39,452,254)	-	(39,653,578)

22. 주식기준보상

(1) 당사는 당사의 임직원에 대하여 다음과 같이 주식기준보상약정을 체결하고 있으며, 동 약정에 의해 부여된 주식선택권은 행사 시 보통주 신주를 발행교부하는 방식으로 결제됩니다.

(단위:주)						
부여일	총부여수량 (*1)	당기 취소수량	당기 행사수량	당기말 미행사수량	당기말 행사가능수량	행사가격 (*2)
2015.03.06(1차)	139,550	-	-	139,550	139,550	6,705원
2016.02.05(2차)	544,000	-	-	544,000	544,000	6,075원
2017.09.20(우리사주)	-	-	-	-	-	6,200원
2018.05.02(4차)	10,000	-	-	10,000	10,000	5,898원
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
합 계	1,583,550	-	-	1,583,550	693,550	

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

(*2) 2019년도 중 실시한 유상증자로 인하여 2차, 4차 및 5차 부여분의 행사가격이 조정되었습니다.

(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 5년 이내
2차	부여일로부터 3년간 근무	주식선택권 부여일에서 3년이 경과한 날로부터 5년 이내
우리사주매수선택권	부여일로부터 2년간 근무	우리사주매수선택권 부여일에서 2년이 경과한 날로부터 1주일 이내
4차	부여일로부터 2년간 근무	주식선택권 부여일에서 2년이 경과한 날로부터 5년 이내
5차	부여일로부터 3년간 근무	주식선택권 부여일에서 3년이 경과한 날로부터 5년 이내
7차	부여일로부터 3년간 근무	주식선택권 부여일에서 3년이 경과한 날로부터 5년 이내
8차	부여일로부터 3년간 근무	주식선택권 부여일에서 3년이 경과한 날로부터 5년 이내

(3) 당사는 주식선택권의 공정가치 산정을 위하여 이항모형을 사용하였으며, 사용된 기초 자료는 다음과 같습니다.

부여일자	2015.3.6 (1차)	2016.2.5 (2차)	2017.09.20 (우리사주)	2018.5.2 (4차)	2019.05.03 (5차)	2020.06.01 (7차)	2020.12.01 (8차)
1주당 옵션의 공정가치	1,018원	1,840원	2,046원	2,450원	1,071원	955원	747원
부여일 전일의 종가	7,290원	8,800원	7,070원	8,270원	1,825원	1,400원	1,620원
행사가격	6,705원	8,839원	6,200원	8,563원	1,800원	1,446원	1,625원
기대주가변동성	11.10%	25.64%	39.24%	45.23%	84.02%	106.35%	63.87%
기대행사기간	3.10년	3.70년	2.00년	2.70년	3.70년	3.70년	3.70년
기대배당금	-	-	-	-	-	-	-
무위험이자율(국채수익률)	2.21%	1.49%	1.60%	2.22%	1.73%	0.82%	0.98%

(4) 당사는 산정된 보상원가를 약정용역제공기간에 안분하여 비용으로 계상하고 있는 바, 그 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)							
구분	2016.02.05 (2차)	2017.09.20 (우리사주)	2018.05.02 (4차)	2019.05.03 (5차)	2020.06.01 (7차)	2020.12.01 (8차)	합 계
당기 인식한 보상비용	-	-	-	23,934	50,271	1,057	75,262
전기 인식한 보상비용	31,992	(41,158)	(65,088)	92,008	-	-	17,754

(5) 6차 부여분은 주주총회 부결로 인하여 취소되었습니다.

23. 영업비용

보고기간 중 영업비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
급여	761,783	3,961,223
퇴직급여	97,024	295,287
주식보상비용	75,263	17,754
복리후생비	226,866	999,876
여비교통비	8,634	72,481
접대비	39,519	60,083
통신비	17,127	27,844
세금과공과	179,722	24,291
감가상각비	148,301	290,686
무형자산상각비	311,364	593,907
사용권자산상각비	72,008	297,123
임차료	220	307,427
보험료	18,199	31,013
차량유지비	-	10,064
교육훈련비	1,978	9,815
도서인쇄비	1,612	1,830
소모품비	32,218	57,390
지급수수료	2,839,704	1,954,268
건물관리비	18,520	30,228
광고선전비	229,518	202,372
차량리스료	-	25,995
외주용역비	3,858	269,221
합 계	5,083,438	9,540,178

24. 금융수익 및 금융비용

(1) 보고기간 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기	전기
이자수익		
상각후원가측정금융자산	428,910	319,414
외환차익		
상각후원가측정금융자산	14,016	6,621
외화환산이익		
상각후원가측정금융자산	-	29,094
합 계	442,926	355,129

(2) 보고기간 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기	전기
이자비용		
상각후원가측정금융부채	41,743	118,911
외환차손		
상각후원가측정금융자산	2,457	2,157
외화환산손실		
상각후원가측정금융자산	3,224	255
합 계	47,424	121,323

25. 기타영업외손익

(1) 보고기간 중 기타영업외수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
계정과목	당기	전기
유형자산처분이익	1,000	182,600
무형자산처분이익	-	273,171
사용권자산처분이익	94,464	475,349
수입임대료	13,777	200,122
복구충당부채환입	-	118,200
잡이익	50,890	1,856
합 계	160,131	1,251,298

(2) 보고기간 중 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
계정과목	당기	전기
유형자산처분손실	84,566	146,907
무형자산처분손실	1,006	9,725
사용권자산처분손실	400,975	103
무형자산손상차손	-	293,546
종속기업투자손상차손	152,032	1,777,020
기타의대손상각비	871,589	5,103,021
기부금	5,000	-
잡손실	90,679	236
합 계	1,605,847	7,330,558

26. 종업원급여

(단위 : 천원)		
구 분	당기	전기
급여	761,783	3,961,223
퇴직급여	97,024	295,287
주식보상비용	75,263	17,754
복리후생비	226,866	999,876
합 계	1,160,936	5,274,140

27. 법인세비용

(1) 보고기간 중 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기	전기
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	-	-
자본에 직접 반영된 법인세비용	-	-
법인세비용(수익)	-	-
합 계	-	-

(2) 보고기간 중 법인세비용차감전손익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구 분	당기	전기
법인세비용차감전이익(손실)	201,325	(8,184,727)
적용세율에 따른 세부담액	44,291	(1,800,640)
조정사항		
비과세수익	(7,314)	(3,520)
비공제비용	46,690	19,161
실현가능성 없는 이연법인세 증가	(162,784)	1,696,714
기타	79,117	88,285
법인세비용(수익)	-	-
유효세율(*)	-	-

(*) 당기 및 전기는 법인세비용차감전손실이 발생하므로 유효세율을 산정하지 아니합니다

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

<당기>

(단위 : 천원)			
구 분	기초잔액	변동액	기말잔액
감가상각누계액	606	2,679	3,285
미지급비용(연차수당)	5,087	(3,182)	1,905
미수수익	(547)	(85,752)	(86,299)
선급비용(임차보증금)	-	-	-
선수수익	627,892	(170,320)	457,572
임차보증금(현할차)	8,740	(4,274)	4,466
복구충당부채	4,102	(582)	3,520
장기종업원급여충당부채	17,297	(10,563)	6,734
종속기업투자	510,689	(400,689)	110,000
무형자산	64,580	(20,945)	43,635
사용권자산	(155,988)	54,928	(101,060)
리스부채	1,124,420	(826,289)	298,131
금융리스채권	(1,070,561)	851,931	(218,630)
대손충당금	1,098,088	216,326	1,314,414
전환사채	-	418,000	418,000
기타충당부채	-	19,835	19,835
선급금	-	(15,177)	(15,177)
이월결손금	7,020,239	(188,708)	6,831,531
소 계	9,254,644	(162,782)	9,091,862
실현가능성 낮아 인식하지 않은 이연법인세자산	(9,254,644)	162,782	(9,091,862)
합 계	-	-	-

<전기>

(단위 : 천원)			
구 분	기초잔액	변동액	기말잔액
감가상각누계액	(3,136)	3,742	606
미지급비용(연차수당)	86,444	(81,357)	5,087
미수수익	(10,928)	10,381	(547)
선급비용(임차보증금)	(4,120)	4,120	-
선수수익	1,356,761	(728,869)	627,892
임차보증금(현할차)	4,148	4,592	8,740
복구충당부채	66,176	(62,074)	4,102
장기종업원급여충당부채	137,830	(120,533)	17,297
종속기업투자	185,267	325,422	510,689
무형자산	-	64,580	64,580
사용권자산	-	(155,988)	(155,988)
리스부채	-	1,124,420	1,124,420
금융리스채권	-	(1,070,561)	(1,070,561)
손실충당금	-	1,098,088	1,098,088
이월결손금	5,739,488	1,280,751	7,020,239
소 계	7,557,930	1,696,714	9,254,644
실현가능성 낮아 인식하지 않은 이연법인세자산	(7,557,930)	(1,696,714)	(9,254,644)
합 계	-	-	-

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

(5) 이연법인세자산으로 인식되지 않은 일시적차이와 이월결손금

당사는 차감할 일시적차이와 이월결손금에 대해 예측가능한 미래기간에 실현가능성이 낮아 이연법인세자산 9,092백만원을 인식하지 않았습니다.

(6) 보고기간말 현재 미사용한 이월결손금의 소멸시기는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
발생연도	소멸시기	금액
2016년	2026년	9,306,554

(단위 : 천원)		
발생연도	소멸시기	금액
2017년	2027년	2,500,869
2018년	2028년	13,329,060
2019년	2029년	5,915,929
합 계		31,052,412

28. 주당손익

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

(단위: 원)		
구 분	당기	전기
보통주당기순이익(손실)	201,324,528	(8,184,727,286)
유통보통주식수(주)	41,331,210	27,949,859
기본주당순이익(손실)	5	(293)

(2) 보고기간 중 가중평균유통보통주식수의 계산내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 주, 일)				
구분	기준일자	주식수	일수	적수
기초	2020-01-01	41,331,210	366	15,127,222,860
합 계				15,127,222,860

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

<전기>

단위 : 주, 일)				
구분	기준일자	주식수	일수	적수
기초	2019-01-01	26,485,481	365	9,667,200,565
유상증자	2019-11-26	14,847,164	36	534,497,904
합 계				10,201,698,469

가중평균유통보통주식수: $10,201,698,469 \div 365\text{일} = 27,949,859 \text{ 주}$

(3) 희석주당손익

당기 및 전기 중 회사는 희석증권의 희석화 효과가 없으므로 희석주당손익은 기본주당손익과 일치합니다.

반희석효과로 인하여 희석주당순이익을 계산할 때 고려하지 않았지만 잠재적으로 미래에 기본주당순이익을 희석화 할 수 있는 잠재적 보통주의 내용은 다음과 같습니다.

구 분	액면금액(원)	청구기간	발행될 보통주식수(주)
2015.03.06 (1차)	500	2017.03.06 ~ 2022.03.05	69,775
	500	2018.03.06 ~ 2023.03.05	69,775
2016.02.05 (2차)	500	2019.02.05 ~ 2024.02.04	544,000
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

29. 현금흐름표

(1) 보고기간 중 영업으로부터 창출된 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
1. 당기순이익(손실)	201,325	(8,184,727)
2. 손익조정항목	1,719,606	7,251,130
감가상각비	148,301	290,686
관계기업투자손상차손	152,032	1,777,020
기타의대손상각비	871,589	5,103,021
무형자산상각비	311,364	593,907
무형자산손상차손	-	293,546
무형자산처분손실	1,006	9,725
무형자산처분이익	-	(273,171)
복구충당부채환입	-	(118,200)
사용권자산상각비	72,008	297,123
사용권자산처분손실	400,975	103
사용권자산처분이익	(94,464)	(475,349)
세금과공과	126,758	-
외화환산손실	3,224	255
외화환산이익	-	(29,094)
유형자산처분손실	84,566	146,907
유형자산처분이익	(1,000)	(182,600)
이자비용	41,743	118,911
이자수익	(428,910)	(319,414)
잡이익	(44,849)	-
주식보상비용	75,263	17,754
3. 자산 및 부채의 증감	(2,242,854)	(4,008,298)
매출채권의 감소(증가)	(304,523)	63,154
미수금의 감소(증가)	249,103	(288,123)
미수수익의 감소(증가)	3,099	57,797
미지급금의 증가(감소)	111,530	(515,386)
미지급비용의 증가(감소)	(14,521)	(369,930)
부가세예수금의 증가(감소)	27,145	(21,016)
선급금의 감소(증가)	(662,173)	9,470
선급비용의 감소(증가)	51,251	122,532
선수수익의 증가(감소)	(1,744,756)	(2,982,249)

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
예수금의 증가(감소)	(1,151)	(109,737)
장기선급비용의 감소(증가)	(48,015)	-
충당부채의 증가(감소)	90,157	25,193
합계	(321,923)	(4,941,895)

(2) 당기 중 중요한 비현금거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
연결실체 내 기업간 주식기준보상거래로 인한 종속기업투자의 증가	136,794	297,828
IFRS 1116호 최초인식(사용권자산 장부금액)	-	5,753,182
IFRS 1116호 최초인식(리스부채)	-	5,535,860
사용권자산의 증가	1,528,753	311,496
리스부채의 증가	1,459,017	323,026
리스부채의 감소	5,005,769	5,201
리스부채의 감소	4,855,784	5,304
금융리스채권의 증가	1,069,020	5,053,666
사용권자산의 감소	4,746,556	-
리스채권의 유동성 대체	622,677	-
리스부채의 유동성 대체	636,731	-
장기선수수익의 유동성 대체	694,444	-
대여금의 유동성 대체	7,560,000	-

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

(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 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

회사명	관계
(주)액션스퀘어데브	종속기업
(주)와이제이엠게임즈	투자회사(주주)
(주)린코너스톤	투자회사(주주)
위해영백미전기유한공사	기타특수관계자 (*)
요성영백미전기유한공사	기타특수관계자 (*)
YOUNGBAG MICROMOTOR VIETNAM CO.,LTD	기타특수관계자 (*)
서울엑스알스타트업스(주)	기타특수관계자 (*)
(주)시그널앤큐	기타특수관계자 (*)
미래에퀴티 제21호 신기술사업투자조합	기타특수관계자 (*)
위드원투자조합 43호 특정금전신탁	기타특수관계자 (*)
YJM GAMES USA	기타특수관계자 (*)
株式會社 YJM Games Japan (舊: 株式會社REALBLOCKS)	기타특수관계자 (*)
주식회사 원이머스	기타특수관계자 (*)
YB VIETNAM CO., LTD.	기타특수관계자 (*)

(*) 당사의 주주인 (주)와이제이엠게임즈를 통해 당사에 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	고정자산 매각
		매 출	기타수익	이자수익	지급수수료 등	
종속기업	(주)액션스퀘어데브	499,489	13,777	288,256	1,026,009	-
투자회사(주주)	(주)와이제이엠게임즈	-	800	-	16,175	-
기타특수관계자	서울엑스알스타트업스(주)	-	-	-	300	-
기타특수관계자	주식회사 원이얼스	-	-	-	100	-
합 계		499,489	14,577	288,256	1,042,584	-

<전기>

(단위:천원)						
특수관계구분	특수관계자명	매출 등			매입 등	고정자산 매각
		매 출	기타수익	이자수익	지급수수료	
종속기업	(주)액션스퀘어데브	1,362,508	200,122	185,808	1,040,924	-
기타특수관계자	(주)네시삼십삼분 (*)	5,002,155	-	-	70,373	820,000
합 계		6,364,663	200,122	185,808	1,111,297	820,000

(*) 해당 거래는 특수관계자에서 제외되기 전까지의 거래금액 입니다.

(3) 보고기간 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위:천원)				
특수관계구분	특수관계자명	자금거래		현금출자
		대 여	회 수	
종속기업	(주)액션스퀘어데브	2,560,000	-	-
합 계		2,560,000	-	-

<전기>

(단위:천원)				
특수관계구분	특수관계자명	자금거래		현금출자
		대 여	회 수	
종속기업	(주)액션스퀘어데브	5,000,000	-	500,000
합 계		5,000,000	-	500,000

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

<당기>

(단위:천원)					
특수관계구분	특수관계자명	채 권			채 무
		매출채권	대여금	기타채권	미지급금
종속기업	(주)액션스퀘어데브	43,316	7,560,000	2,022,334	324,305
투자회사(주주)	(주)와이제이엠게임즈	-	-	440	3,300
합 계		43,316	7,560,000	2,022,774	327,605

(*) 상기 특수관계자 채권에 대하여 5,768백만원의 대손충당금을 설정하였습니다.

<전기>

(단위:천원)					
특수관계구분	특수관계자명	채 권			채 무
		매출채권	대여금	기타채권	미지급금
종속기업	(주)액션스퀘어데브	324,618	5,000,000	5,199,195	237,078
합 계		324,618	5,000,000	5,199,195	237,078

(*) 상기 특수관계자 채권에 대하여 5,103백만원의 대손충당금을 설정하였습니다.

(5) 주요 경영진에 대한 보상 (*)

(단위: 천원)		
구분	당기	전기
급여	353,833	525,210
퇴직급여	46,369	53,216
주식보상비용	42,691	(146,263)
합 계	442,893	432,163

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

6. 기타 재무에 관한 사항

가. 과거 재무제표의 수정

보고서 작성 기준 기간 동안 재무제표의 수정은 없습니다.

나. 합병

당사는 2015년 3월 17일에 케이비제4호기업인수목적 주식회사와 합병계약을 체결하였으며, 2015년 8월 13일 임시주주총회에서 케이비제4호기업인수목적 주식회사와의 합병계약서가 승인됨에 따라 2015년 9월 16일을 합병기일로 하여 합병을 완료하였습니다.

다. 대손충당금 설정현황

(1) 계정과목별 대손충당금 설정내역

<당기말>

(단위 : 천원)

구 분	채권액	대손충당금	현재가치 할인차금	장부금액
유동				
매출채권	841,694	-	-	841,694
기타수취채권	206,465	(203,221)	-	3,244
합 계	1,048,159	(203,221)	-	844,938
비유동				
기타장기수취채권	183,713	-	(20,301)	163,412

<전기말>

(단위 : 천원)

구 분	채권액	대손충당금	현재가치 할인차금	장부금액
유동				
매출채권	255,917	-	-	255,917
기타수취채권	261,601	-	-	261,601
합 계	517,518	0	0	517,518
비유동				
기타장기수취채권	487,566	-	(39,729)	447,837

(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) 보고기간말 현재 매출채권과 기타수취채권에 대한 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
기 초	-	-
기타의대손상각비	(203,221)	-
기 말	(203,221)	-

(4) 매출채권과 기타수취채권의 연령분석

<당기말>

(단위 : 천원)

구분	3개월이하	6개월이하	12개월이하	1년초과	합계
매출채권	841,694				841,694
기타수취채권					
- 미수금	2,252				2,252
- 미수수익	992			3,221	4,213
- 단기대여금				200,000	200,000
기타장기수취채권					
- 보증금				183,713	183,713
합 계	844,938			386,934	1,231,872

<전기말>

(단위 : 천원)

구분	3개월이하	6개월이하	12개월이하	1년초과	합계
매출채권	255,917				255,917
기타수취채권					
- 미수금	58,647				58,647
- 미수수익	2,954				2,954
- 단기대여금		200,000			200,000

구분	3개월이하	6개월이하	12개월이하	1년초과	합계
기타장기수취채권					
- 보증금		453,853		33,713	487,566
합 계	317,518	653,853	0	33,713	1,005,084

라. 재고자산 현황

(1) 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 천원)

사업부문	계정과목	제7기 말	제6기 말	제5기 말
게임부문	제품	-	-	-
합계		-	-	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		0.0%	0.0%	0.0%

(2) 재고자산의 실사내용

해당사항 없습니다.

마. 공정가치평가 내역

(1) 금융상품의 공정가치

회사의 공정가치는 아래에서 설명하고 있는 방법에 근거하여 결정되었습니다.

- 유동자산·부채는 만기가 단기이므로 그 공정가치가 장부금액에 근사합니다.

보고기간말 현재 금융상품의 범주별 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산:				
상각후원가로 인식된 금융자산				
- 현금및현금성자산	16,885,677	(*)	19,733,281	(*)
- 매출채권	841,694	(*)	255,917	(*)
- 기타수취채권	166,656	(*)	709,438	(*)
금융자산 합계	17,894,027	(*)	20,698,636	(*)

(단위: 천원)				
구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융부채				
상각후원가로 측정하는 금융부채				
- 기타채무	279,730	(*)	176,889	(*)
- 리스부채	1,988,136	(*)	5,111,001	(*)
- 기타비유동금융부채	-	(*)	2,681	(*)
금융부채 합계	2,267,866		5,290,571	

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

(2) 자산 및 부채의 공정가치 측정 서열체계

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 그 금융상품의 공정가치는 활성시장에서 가격이 공시되고 있는 것으로 보고 "수준 1"로 분류됩니다.

"수준 1"은 당기손익공정가치측정금융자산 및 기타포괄손익공정가치측정금융자산으로 분류된 상장된 금융상품으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정됩니다. 연결실체는 다양한 평가기법을 활용하고 있으며 보고기간말 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업고유정보는 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당상품은 "수준 2"에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 "수준 3"에 포함됩니다. "수준 3"으로 분류된 금융자산은 활성시장 존재하지 아니하여 연결실체는 독립적인 외부평가기관의 전문가적인 판단에 근거한 합리적인 평가모형과 적절한 추정치를 사용하여 공정가치를 결정하였습니다.

보고기간말 현재 공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 자산과 부채의 내역은 없습니다.

바. 기타

채무증권 발행실적

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원, %)

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

기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

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

단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2020년 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	-	-	-	-	-	-	-	-

회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

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

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

신종자본증권 이상환 잔액

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

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

조건부자본증권 이상환 잔액

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

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

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 일반사항

가. 예측정보에 대한 주의사항

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 내부경영과 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

액션스퀘어는 액션RPG 장르를 중심으로 수집형RPG, 전략MMORPG, 슈팅 액션 게임을 개발 및 운영해 왔으며, 모바일 외에도 스위치 버전 및 스팀 게임 등의 플랫폼 다변화도 시도하고 있습니다. 개발 단계부터 글로벌 시장의 다양한 유저가 게임의 본원적인 가치인 재미를 느낄 수 있도록 하는 게임 개발과 출시에 집중하고 있습니다.

액션스퀘어가 현재 서비스 중인 게임은 '삼국블레이드', '블레이드2 for Kakao'가 있습니다. '삼국블레이드'는 2017년 1월 국내 모바일 플랫폼에 출시된 이후 2017년 9월 대만과 홍콩을 중심으로 한 동남아 시장에도 출시된 바 있으며 보고서 작성일 현재 일본 등의 해외

시장 출시도 준비 중에 있습니다. '블레이드 for Kakao'의 후속작인 '블레이드2 for Kakao'가 2018년 2월 CBT를 거쳐 2018년 6월 국내 출시되어 서비스 중입니다.

회사는 2019년 경영정상화를 위한 제3자 유상증자로 회사의 최대주주가 (주)와이제이엠 게임즈로 변경되었습니다. 액션스퀘어와 (주)와이제이엠게임즈는 양사의 게임라인업과 개발과 서비스에 대한 역량의 공유로 사업적 시너지를 기대하고 있습니다.

2020년 회사는 경영 효율화와 비용 절감을 통하여 회사의 손익을 개선함과 동시에 신규 게임 라인업의 정비에도 힘쓰고 있습니다. 모바일 게임에 집중된 국내 시장에서 새로운 시장에서의 도전을 위하여 콘솔 등의 플랫폼 확장을 위한 게임을 개발하고 있으며, 유명 IP와의 콜라보도 준비하고 있습니다. 현재 개발 중인 ANVL은 2021년 콘솔과 스팀, 클라우드 플랫폼에서의 출시를 목표로 하고 있습니다.

회사의 성과를 평가하는데 실제 사용하는 구체적 재무 경영지표는 아래와 같습니다. 아래의 경영지표는 연결기준으로 작성되었습니다.

[안정성 지표]

구분	산식	비율		
		제7기	제6기	제5기
유동비율	유동자산/유동부채 X 100	624.9%	571.9%	338.6%
부채비율	부채총계/자기자본 X 100	29.5%	49.8%	74.8%

회사의 유동비율은 기타유동부채와 단기차입금의 감소로 증가하였습니다. 회사의 부채는 게임퍼블리싱 계약금이 선수수익으로 인식되고 있습니다. 선수수익의 내역은 연결재무제표의 주석 중 14.기타부채를 참조하여 주십시오.

[수익성 지표]

2020년 회사의 주요 라이브서비스 게임은 각각 출시 4년차, 3년차로 접어든 삼국블레이드와 블레이드2 입니다. 출시 후 시간에 지남에 따라 유저와 플레이가 고착화되는 것은 개선하기 위하여 삼국블레이드는 2021년 2.0 업데이트를 진행하였습니다. 그러나 신규게임의 출시와 라이브 게임의 업데이트가 2021년에 예정됨에 따라 회사의 비용 절감에도 불구하고 2020년에도 연결 기준 적자는 지속되었습니다. 그러나 영업손실이 77% 개선 되는 등의 수익성은 개선되었습니다.

[성장성 및 활동성 지표]

구분	산식	비율		
		제7기	제6기	제5기
매출액증가율	$(\text{당기매출액}-\text{전기매출액})/\text{전기매출액} \times 100$	-0.0%	-21.9%	-20.5%
영업이익증가율	$(\text{당기영업이익}-\text{전기영업이익})/\text{전기영업이익} \times 100$	적자지속	적자지속	적자지속
당기순이익증가율	$(\text{당기순이익}-\text{전기순이익})/\text{전기순이익} \times 100$	적자지속	적자지속	적자지속
총자산증가율	$(\text{당기말총자산}-\text{전기말총자산})/\text{전기말총자산} \times 100$	-21.2%	43.2%	-15.3%
자산회전율	$\text{매출액}/\{(\text{기초총자산}+\text{기말총자산})/2\}$	0.22회	0.23회	0.32회

3. 영업실적 및 재무상태

가. 영업실적

서비스 중인 삼국블레이드와 블레이드2의 게임 출시 후 긴 시간이 경과됨에 따라 매출이 정체되었습니다. 매출을 상승시킬 수 있는 라이브 게임의 대규모 업데이트의 실시나 신규 게임의 출시가 없어 매출은 전기와 동일 수준으로 유지되었으나, 회사의 비용절감 노력으로 영업손실이 77.5% 감소하였습니다.

(단위 : 원)

구분	영업실적		
	제7기	제6기	제5기
영업수익	5,835,488,461	5,838,397,257	7,471,297,497
영업이익(손실)	-1,851,301,128	-8,228,877,960	-10,852,419,290
당기순이익(손실)	-2,017,925,732	-9,160,138,974	-11,215,385,507

나. 재무상태

당기의 총 자산은 전기대비 21.2% 감소하였습니다. 자산 중 가장 크게 감소한 부분은 회사가 사용하는 사무공간에 대한 사용권 자산 부분입니다. 재무상태의 변동에 대한 상세한 사항은 연결재무제표와 재무제표의 주석을 참조하여 주시기 바랍니다.

(단위 : 원)

과 목	재무상태		
	제7기	제6기	증감율
[유동자산]	17,864,111,323	20,531,664,403	-13.0%

과 목	재무상태		
	제7기	제6기	증감율
[비유동자산]	5,964,980,925	9,723,961,696	-38.7%
자산총계	23,829,092,248	30,255,626,099	-21.2%
[유동부채]	2,858,674,094	3,590,280,308	-20.4%
[비유동부채]	2,575,943,849	6,465,002,708	-60.2%
부채총계	5,434,617,943	10,055,283,016	-46.0%
[자본금]	20,666,322,500	20,666,322,500	-
[자본잉여금]	37,332,342,262	37,332,342,262	-
[자본조정]	2,872,021,204	2,659,964,250	8.0%
[이익잉여금(결손금)]	-42,476,211,661	-40,458,285,929	5.0%
자본총계	18,394,474,305	20,200,343,083	-8.9%

4. 유동성 및 자금조달원천 및 중요한 자금 지출에 관한 사항

회사는 안정적인 재무구조를 유지하고 있으며, 당기에 금융기관 등을 통한 외부조달 내역이 없습니다.

5. 부외부채에 관한 사항

해당사항이 없습니다.

6. 그 밖에 투자의사결정에 필요한 사항

회사는 3개 사업연도 중 2개 사업연도에 각각 자기자본의 50%를 초과하는 법인세비용차감전계속사업손실의 사유로 관리종목으로 지정되었고, 전기까지 4개 사업연도의 영업손실이 발생하였으므로 자본시장과 금융투자에 관한 법률 제390조 상장규정 및 코스닥상장규정에 따라 동 사유가 감사보고서에 의해 확인되어 관리종목 사유가 추가되었습니다.

2020년 당사는 별도 기준 영업이익이 발생하였으며 3개 사업연도 중 1개 사업연도에 자기자본의 50%를 초과하는 법인세비용차감전계속사업손실이 발생하였기 때문에 관리종목 사유를 해제할 수 있습니다.

7. 보고기간 이후 변동 사항

해당사항이 없습니다.

V. 감사인의 감사의견 등

1. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제7기(당기)	신우회계법인	적정	회사의 연결재무제표는 연결실체의 2020년 12월 31일 현재의 연결재무상태와 동일로 종료되는 보고기간의 연결재무성과 및 연결 현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라, 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.	영업수익의 발생사실
제6기(전기)	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, 전기까지 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
제5기(전전기)	삼정회계법인	적정	연결실체는 전기까지 3개 사업연도 중 2개 사업연도에 각각 자기자본의 50%를 초과하는 법인세비용차감전계속사업손실이 발생하였으므로, 자본시장과 금융투자에 관한 법률 제390조 상장규정 및 코스닥상장규정에 따라 동 사유가 감사보고서에 의해 확인되는 때 관리종목으로 지정될 예정입니다.	해당사항 없음

2. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제7기(당기)	신우회계법인	연결/별도 재무제표 검토 및 결산 감사	120백만원	900	120백만원	944
제6기(전기)	삼정회계법인	연결/별도 재무제표 검토 및 결산 감사	72백만원	800	72백만원	1,097
제5기(당기)	삼정회계법인	연결/별도 재무제표 검토 및 결산 감사	69백만원	600	69백만원	646

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제7기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제6기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제5기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

4. 내부통제에 관한 사항

당사는 주식회사의 외부감사에 관한 법률에 의거 내부회계관리규정을 갖추고 있으며, 감사위원회 및 내부회계담당조직을 구성, 이를 관리하고 운영함으로써 회계투명성을 재고하고 있습니다.

외부감사인인 감사보고서에 표명한 내부회계관리제도 검토보고서는 다음과 같습니다.

사업연도	감사인	검토 의견	지적 사항
제7기(당기)	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	-
제6기(전기)	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.	-
제5기(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.	-

5. 회계감사인의 변경

주식회사 외부감사에 관한 법률 제11조에 의거하여 증권선물위원회로부터 감사인의 지정을 받아, 삼정회계법인과 계약은 종료되고 신우회계법인과 감사계약을 체결하였습니다

6. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

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

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

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
2	2021년 03월 10일	감사인 측 : 업무수행이사 등 2인 회사측 : 감사위원회 1인	서면	기말감사결과보고 회계감사에서 발견한 유의적 사항 등

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회 구성

보고서 작성 기준일 현재 당사의 이사회는 사내이사 4인, 사외이사 2인으로 구성되어 있었으나, 2020년 5월 19일 최두훈 사외이사의 중도퇴임으로 상법 제542조의8의 사외이사 원수를 결하였습니다. 따라서 회사는 동법에 의거 사외이사의 중도퇴임 이후 최초로 소집되는 금번 정기주주총회에서 사외이사를 선임할 예정 입니다.

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 이사회구성원은 2019년 11월 27일 임시주주총회에서 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.

이와같은 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, 권상혁

- 사외이사 : 이동원, 최두훈

(최두훈 사외이사는 2020년 5월 19일 중도퇴임하였으나 상법 제386조 ①항에 의거 새로운 사외이사가 선임될 때까지 그 권리의무를 갖고 있습니다.)

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 이사회 심의·의결을 통해 이루어지고 있으며 이사회 운영규정을 제정하여 준수하고 있습니다.

2) 이사 및 사외이사 현황

구분	성명 (출생년월)	주요경력	추천인	재직기간	임기 만료일	연임횟수
사내 이사	민용재 (1974.10)	서울대 융합과학기술대학원 겸임교수 (주)박스 사업총괄 이사 現 (주)원이머스 대표이사 現 (주)액션스퀘어 사내이사	이사회	2019.11 ~현재	2022년 11월 26일	2019년 신규선임
사내 이사	민석기 (1947.03)	(주)세호전기 대표 現 (주)와이제이엠게임즈 사내이사	이사회	2019.11 ~현재	2022년 11월 26일	2019년 신규선임
사내 이사	김연준 (1977.03)	(주)원이머스 (주)와이제이엠게임즈 게임부문 사장 (現)(주)액션스퀘어 대표이사	이사회	2019.11 ~현재	2022년 11월 26일	2019년 신규선임
사내 이사	권상혁 (1974.01)	(주)파이온텍 (주)주연테크	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	최두훈 (1973.11)	(現)(주)씨앤에프 대표이사	이사회	2019.11 ~2020.05.19	-	2019년 신규선임

* 회사는 2019년 11월 27일 임시주주총회에서 위 사내이사 4명과, 사외이사 2명의 신규선임을 하였으며, 동일자로 권준모, 신형일, 권강현, 이상원 이사가 사임하였습니다.

* 최두훈 사외이사는 2020년 5월 19일 중도퇴임하였으나 상법 제386조 ①항에 의거 새로운 사외이사가 선임될 때까지 그 권리의무를 갖고 있습니다. 금번 2021년 3월 19일 소집되는 정기 주주총회에서 김진욱 신규 사외이사가 선임될 예정입니다.

나. 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
6	2	1	-	1

* 최두훈 사외이사는 2020년 5월 19일 중도퇴임하였으며 금번 2021년 3월 19일 정기 주주총회에서 김진욱 사외이사가 신규 선임될 예정입니다.

다. 중요결사항 등

회차	개최일자	의안내용	이사	사내이사				사외이사	
			이름	민용재	김연준	민석기	권상혁	이동원	최두훈
			출석률	100%	100%	100%	100%	100%	80%
1	2020.01.31	제1호 의안 2019년도 결산 별도재무제표 승인의 건 제2호 의안 자회사 액션스퀘어데브 운영자금 대여의 건 제3호 의안 주식매수선택권 부여 취소 승인의 건 제4호 의안 이사보수 결정의 건 제5호 의안 대표이사의 내부회계관리제도 운영실태 보고의 건 제6호 의안 감사위원회의 내부회계관리제도 운영실태 보고의 건 제7호 의안 2020년 사업계획 보고의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
2	2020.02.13	제1호 의안 2019년도 결산 연결재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
3	2020.03.05	제1호 의안 제6기 정기주주총회 소집의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
4	2020.03.20	제1호 의안 본점 이전의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-
5	2020.04.17	<보고사항> 1. 2020년 1분기 실적 보고 <부의안건> 제1호 의안 이사보수 변경의 건 제2호 의안 사규 일부 변경의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
6	2020.06.01	제1호 의안 주식매수선택권 부여의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-
7	2020.06.03	제1호 의안 보스톤성장지원 3호 투자조합 임시총회 및 해산총회 의결권 행사의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-
8	2020.12.01	제 1 호 의안 주식매수선택권 부여의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-
9	2020.12.30	제 1 호 의안 사규 일부 개정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-

* 최두훈 사외이사는 2020년 5월 19일 중도퇴임하였으나 상법 제386조 ①항에 의거 새로운 사외이사가 선임될 때까지 그 권리의무를 갖고 있습니다.

라. 사외이사 교육실시 현황

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미 실시 사유
미 실시	사외이사에 대한 별도의 교육시간을 두고 있지 않으나 회사의 현황 및 이사로서의 의무(지분공시 등)에 대한 내용은 선임시 또는 필요시 수시로 전달하고 있음

마. 사외이사 지원조직 현황

- 사외이사 지원조직은 별도로 두고 있지 않지만, 필요시 경영지원부서에서 수시로 필요한 정보를 제공할 수 있습니다.

바. 이사회내 위원회

위원회명	구 성	소속 이사명	설치목적 및 권한사항	비 고
감사위원회	사내이사 1명, 사외이사 2명	민석기 사내이사 이동원 사외이사 최두훈 사외이사	주1)	주2)

주1)

-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 위원회는 필요하다고 인정할 경우에는 회사의 비용으로 전문가 등에게 자문을 요구할 수 있으며, 자회사에 대하여 영업의 보고를 요구할 수도 있습니다

주2)

최두훈 사외이사는 2020년 5월 19일 중도퇴임하였으나 상법 제386조 ①항에 의거 새로운 사외이사가 선임될 때까지 그 권리의무를 갖고 있습니다

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사 및 감사위원회에 관한 사항

2019년 5월 3일 임시주주총회에서 정관을 변경하여 감사위원회를 설치하였습니다.

감사위원회는 민석기 사내이사, 이동원 사외이사, 최두훈 사외이사를 감사위원회 위원으로 구성하여 감사업무를 수행하고 있습니다.

최두훈 사외이사는 2020년 5월 19일 중도퇴임하였으나 상법 제386조 ①항에 의거 새로운 사외이사가 선임될 때까지 그 권리의무를 갖고 있습니다

나. 감사의 인적사항

감사위원의 세부인적사항에 대해서는 "Ⅷ. 임원 및 직원 등에 관한 사항"의 "가. 임원의 현황"을참조하시기 바랍니다.

1) 감사위원 현황

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
민석기	-	(주)세호전기 대표	-	-	-
이동원	예	現(주)에어시스템 대표	-	-	-
최두훈	예	現(주)씨앤에프 대표	-	-	-

* 최두훈 사외이사는 2020년 5월 19일 중도퇴임하였으나 상법 제386조 ①항에 의거 새로운 사외이사가 선임될 때까지 그 권리의무를 갖고 있습니다

다. 감사의 독립성

감사위원회는 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.

라. 감사위원의 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)주에어시스템 대표이사	이사회	2019.11 ~현재	2022년 11월 26일	2019년 신규선임
사외 이사	최두훈 (1973.11)	(現)주씨앤에프 대표이사	이사회	2019.11 ~2020.05.19	-	2019년 신규선임

감사 교육 미실시 내역

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
	감사위원회에 대한 별도의 교육시간을 두고 있지 않으나 회사의 현황 및 감사위원으로서의

감사 교육 실시여부	감사 교육 미실시 사유
미실시	의무(지분공시 등)에 대한 내용은 선임시 또는 필요시 수시로 전달하고 있음

마. 감사위원회 지원조직 현황

– 감사위원외 지원조직은 별도로 두고 있지 않습니다. 감사위원은 필요시 경영지원부서에 서 수시로 필요한 정보를 제공받을 수 있습니다.

바. 감사의 주요 활동내역

회사는 2019년 5월 3일 임시주주총회에서 변경한 정관을 근거로 감사위원회 제도를 시행하고 있습니다. 감사위원회의 활동내역은 이사회 의 주요의결 내용을 참고하시기 바랍니다
당사는 보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다

사. 준법지원인에 관한 사항

당사는 보고서 제출일 현재 해당사항 없습니다

3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

가. 투표제도

당사는 집중투표제를, 서면투표제, 전자투표제를 채택하고 있지 않습니다.

나. 소수주주권의 행사여부

당사는 공시대상기간 중 소수주주권이 행사된 사실이 없습니다.

다. 경영권 경쟁

당사는 공시대상기간 중 회사의 경영지배권 경쟁이 발생하지 않았습니다.

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

가. 최대주주에 관한 사항

보고서 작성기준일 현재 당사의 최대주주는 (주)와이제이엠게임즈이며 보고서 기준일 발행주식총수 41,332,645주의 26.41%를 보유하고 있습니다.

최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황은 다음과 같습니다.

(기준일: 2020년 12월 31일)

(단위: 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
(주)와이제이엠게임즈	본인	보통주	10,917,031	26.41	10,917,031	26.41	-
(주)린코너스톤	특수관계인	보통주	611,355	1.48	611,355	1.48	-
민용재	특수관계인	보통주	15,000	0.04	15,000	0.04	-
계		보통주	11,543,386	27.93	11,543,386	27.93	-
		-	0	0	-	-	-

나. 최대주주의 개요

(1) 최대주주명: (주)와이제이엠게임즈

(2) 설립일: 2004년 5월 21일

(3) 최대주주의 대표자

성명	직위(상근여부)	출생연도	주요경력
민용재	대표이사(상근)	1974	서울대 경영학과 졸업 서울대 융합과학기술대학원 겸임교수 OOR 사업본부장 넥슨 사업총괄이사 現(주)원이얼스 대표이사 現(주)와이제이엠게임즈 대표이사

(4) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명 칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조함원)		업무집행자 (업무집행조함원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
(주)와이제이엠게임즈	12,559	민용재	11.23	-	-	민용재	11.23
		-	-	-	-	-	-

(5) 법인 또는 단체의 대표이사, 업무집행자, 최대주주의 변동내역

변동일	대표이사 (대표조함원)		업무집행자 (업무집행조함원)		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

최대주주 민용재는 공시대상기간 중

- 1) 2019년 10월 10일 시간외매매로 지분율이 10.23%에서 11.46%로 1.23% 증가했습니다.
- 2) 2019년 11월 22일 제3자배정 유상증자에 참여하여 소유주식수가 증가하였으나 본 건의 유상증자로 당해 회사의 발행주식 총수가 54,147,235주로 변경(8,510,640주 증가)됨에 따라 소유비율이 감소하였습니다

(6) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구 분	
법인 또는 단체의 명칭	(주)와이제이엠게임즈
자산총계	65,604
부채총계	11,838
자본총계	53,765
매출액	10,369
영업이익	-2,912
당기순이익	-7,774

상기 재무현황 2019년 12월 말 별도 기준으로 제출일 현재 확인가능한 재무현황입니다.

(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.

2. 최대주주 변동내역

가. 최대주주의 변동내역

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

변동일	최대주주명	소유주식수	지분율	변동원인	비고
2015년 09월 18일	(주)프라즈나글로벌홀딩스	6,136,424	23.17%	합병	특수관계인 포함
2019년 11월 25일	(주)와이제이엠게임즈	11,543,386	27.93%	제3자 유상증자 참여	특수관계인 포함

주1) 보고서 작성기준일 현재 최대주주인 (주) 와이제이엠게임즈의 보유주식 수는 10,917,031주 입니다. (특수관계인 (주)링크너스톤의 보유주식 : 611,355주, 민용재 15,000주)

주2) 당사는 2019년 9월 17일 이사회결의로 경영정상화를 위한 제3자 유상증자를 결정하였으며, 본 건의 유상증자로 최대주주가 변경되었습니다.

가. 주식 소유현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	(주)와이제이엠게임즈	10,917,031	26.41%	
	(주)프라즈나글로벌홀딩스	6,067,124	14.68%	
	(주)키글로벌홀딩스	3,363,597	8.14%	
	(주)주연테크	2,620,088	6.34%	
우리사주조합		-	-	-

나. 소액주주 현황

(기준일: 2020년 12월 31일)

(단위: 주)

구 분	주주			소유주식			비 고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	4,160	4,168	99.8	15,154,431	41,331,210	36.7	-

* 총발행 주식 수는 의결권있는 발행 주식 총수입니다.

4. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	<p>제9조 (신주인수권)</p> <p>① 이 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유하는 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다.</p> <p>② 회사는 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각호의 어느 하나에 해당하는 경우 이사회의 결의로 주주 이외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 관계 법령에 의하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우 2. 발행주식총수의 100분의 50을 초과하지 않는 범위 내에서 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」 제 165조의 6에 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>		
	<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, 상환</p>		

주권의 종류	주식, 전환주식 및 이들의 전부 또는 일부를 혼합한 주식으로 한다. 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.		
주식 등의 전자등록	제8조의6 (주식 등의 전자등록)회사는'주식, 사채 등의 전자등록에 관한 법률' 제2조 제1호에 따른 주식 등을 발행하는 경우에는 전자등록기관의 전자등록계좌부에 주식 등을 전자등록하여야 한다		
명의개서대리인	국민은행 증권대행부 - 전화번호: 02-2073-8109 - 주소: 서울시 영등포구 국제금융로 8길 26		
주주의 특전	없음	공고게재	제4조 (공고방법) 이 회사의 공고는 회사의 인터넷 홈페이지(www.action2quare.com)에 게재한다. 다만, 전산 장애 또는 그 밖의 부득이한 사유로 회사의 인터넷 홈페이지에 공고할 수 없을 때에는 서울시에서 발행되는 매일경제신문에 한다

5. 주가 및 주식거래 실적

(단위 : 원, 주)

종 류		2020.7월	2020. 8월	2020.9월	2020.10월	2020.11월	2020.12월
주가 (원)	최 고	2,015	2,235	1,985	1,635	1,710	1,780
	최 저	1,425	1,730	1,550	1,470	1,465	1,610
	평 균	1,726	1,895	1,787	1,559	1,612	1,703
거래량 (주)	최고 일거래량	2,785,265	704,881	2,501,011	183,980	420,775	2,135,687
	최저 일거래량	88,947	101,870	56,332	8,122	32,284	34,765
	월평균 일거래량	425,606	307,456	398,720	55,684	93,308	210,411

주1) 주가는 종가 기준으로 작성되었습니다.

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2020년 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	사내 이사	등기임원	상근	경영 총괄	서울대 경영학과 졸업 서울대 융합과학기술대학원 경영교수 넥슨 사업총괄이사 現 ㈜원이머스 대표이사 現 ㈜와이제이엠게임즈 대표이사	15,000	-	법인의 대표이사	2019.11~ 현재	2022년 11월 26일
김연준	남	1977년 03월	대표 이사	등기임원	상근	경영 총괄	연세대학교 정치외교학과 졸업 ㈜원이머스 ㈜와이제이엠게임즈 게임부문 사장 現 (주)시그널앤코 사내이사	-	-	-	2019.11~ 현재	2022년 11월 26일
민석기	남	1947년 03월	사내 이사	등기임원	상근	경영 지원	명지대 전기공학과 졸업 세호전기 대표 現 ㈜와이제이엠게임즈 사내이사	-	-	법인의 등기임원	2019.11~ 현재	2022년 11월 26일
권상혁	남	1974년 01월	사내 이사	등기임원	상근	이사회	한양대학교 경영학과 졸업 ㈜파이온텍 경영기획 現 ㈜주연테크 경영지원본부	-	-	-	2019.11~ 현재	2022년 11월 26일
이동원	남	1967년 03월	사외 이사	등기임원	비상근	사외 이사	경희대 교육학과 졸업 現 ㈜에어시스템 대표이사	-	-	-	2019.11~ 현재	2022년 11월 26일
최두훈	남	1973년 11월	사외 이사	등기임원	비상근	사외 이사	고려대학교 법학과 졸업 現 ㈜씨앤에프 대표이사	-	-	-	2019.11~ 2020.05.19	-
지재복	남	1974년 10월	CFO	미등기임원	상근	CFO	충남대학교 경영학과 졸업 에이치큐인베스트먼트 에쓰비인베스트먼트 現 와이제이엠게임즈 상무	-	-	법인의 미등기임원	2019.11~ 현재	-
조경래	남	1977년 01월	본부장	미등기임원	상근	경영 지원	세명대학교 회계학과 졸업 ㈜포비스티앤씨 이사 ㈜미래아이앤지 이사 現 ㈜와이제이엠게임즈 실장	-	-	-	2019.11~ 현재	-

* 최두훈 사외이사는 2020년 5월 19일 중도퇴임하였으나 상법 제386조 ①항에 의거 새로운 사외이사가 선임될 때까지 그 권리의무를 갖고 있습니다.

나. 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2021년 03월 11일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	김진욱	남	1973년 10월	사외이사	한신전선(주) 경영기획실장 現 한신전선(주) 대표이사	2021년 03월 19일	해당없음

다. 직원 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수					평 균 근속연수	연간급여 총 액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
게임부문	남	53	-	-	-	53	1	2,125	40	-	-	-	-
게임부문	여	13	-	-	-	13	2	465	36				-
합 계		66	-	-	-	66	0	2,590	39				-

위 직원수 및 급여총액은 보고서제출기준일 현재의 자회사 액션스퀘어데브를 포함하여 작성되었습니다.

라. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	4	208	52	-

위 직원수 및 급여총액은 보고서제출기준일 현재의 자회사 액션스퀘어데브를 포함하여 작성되었습니다.

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	6	3,000	-

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
6	354	59	-

2-2. 유형별

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	258	86	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-	-
감사위원회 위원	3	96	32	-
감사	-	354	59	-

* 회사의 보고서 작성기준일 현재 사내이사는 4인, 사외이사는 2인이며, 사외이사 2인은 모두 감사위원회 위원입니다.

* 사외이사 2인 중 최두훈 사외이사는 2020년 5월 19일 중도사임 하였습니다.

* 자회사 액션스퀘어데브의 등기임원은 제외하였습니다.

나. 이사·감사의 개인별 보수현황

해당 사항이 없습니다

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

(단위 : 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

다. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황

<표 1>

(단위 : 백만원)

구 분	인원수	주식매수선택권의 공정가치 총액	비고
등기이사	-	-	-
사외이사	-	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	-	-	-
계	-	-	-

<표 2>

(기준일 : 2020년 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			
김재영	등기임원	2015년 03월 06일	신주교부	보통주	114,704	-	-	-	114,704	-	50%는 2017.03.06~2022.03.05 50%는 2018.03.06~2023.03.05	-
신형일	등기임원	2015년 03월 06일	신주교부	보통주	12,739	-	-	-	-	12,739	50%는 2017.03.06~2022.03.05 50%는 2018.03.06~2023.03.05	6,705
조재식	등기임원	2015년 03월 06일	신주교부	보통주	28,045	-	-	-	-	28,045	50%는 2017.03.06~2022.03.05 50%는 2018.03.06~2023.03.05	6,705
직원 19명	직원	2015년 03월 06일	신주교부	보통주	269,305	-	-	170,539	-	98,766	50%는 2017.03.06~2022.03.05 50%는 2018.03.06~2023.03.05	6,705
이승한	등기임원	2016년 02월 05일	신주교부	보통주	244,000	-	-	-	-	244,000	2019.02.05~2024.02.04	6,075
조재식	등기임원	2016년 02월 05일	신주교부	보통주	36,000	-	-	-	-	36,000	2019.02.05~2024.02.04	6,075
직원 13명	직원	2016년 02월 05일	신주교부	보통주	452,000	-	-	-	188,000	264,000	2019.02.05~2024.02.04	6,075
김재영	등기임원	2016년 03월 25일	신주교부	보통주	1,222,000	-	-	-	1,222,000	-	2019.03.25~2024.03.24	-
박상우	등기임원	2018년 05월 02일	신주교부	보통주	100,000	-	-	-	100,000	-	2020.05.02~2025.05.01	-
권강현	등기임원	2018년 05월 02일	신주교부	보통주	5,000	-	-	-	-	5,000	2020.05.02~2025.05.01	5,898
이상원	등기임원	2018년 05월 02일	신주교부	보통주	5,000	-	-	-	-	5,000	2020.05.02~2025.05.01	5,898
신형일	등기임원	2019년 05월 03일	신주교부	보통주	240,000	-	-	-	-	240,000	2022.05.03~2027.05.02	1,565
직원 4명	직원	2019년 05월 03일	신주교부	보통주	70,000	-	-	-	-	70,000	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

<표 3> 주식기준보상약정의 가득조건 및 행사기간

구분	가득조건	행사기간
1차	부여일로부터 2년간 근무	- 50%는 주식선택권 부여일에서 2년이 경과한 날로부터 5년 이내

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

IX. 계열회사 등에 관한 사항

보고서 작성 기준일 현재 연결재무제표 작성 법인은 1개사이며, 당사와 연결재무제표 작성 대상인 종속회사 외 12개의 관계회사가 있습니다. 2019년 11월 25일 회사의 최대주주가 변경되어 관계회사가 변동 되었습니다. 계열회사 중 회사의 경영에 직접 또는 간접으로 영향력을 미치는 회사는 최대주주인 (주) 와이제이엠게임즈(법인등록번호 : 110111-3016999) 입니다.

1. 계열회사의 현황

1) 타법인출자 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

법인명	최초취득일자	출자 목적	최초 취득 금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
				수량	지분율	장부 가액	취득(처분) 수량	금액	평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
보스톤 성장지원 3호 투자조합 (459-80-00655)	2017년 04월 07일	단순투자	2,000	200	98.5	179	-	-	-179	-	-	-	-	-16
액션스퀘어데브 (209-86-01293)	2019년 04월 17일	개발전자회사	500	1,000,000	100.0	-	-	-	-	1,000,000	100.0%	-	2,191	-3,376
합 계				-	-	179	-	-	-179	-	-	-	-	-

(1) 보스톤 성장지원 3호 투자조합은 당 반기중 청산이 완료되어, 청산일 2020.06.04 기준의 재무현황을 기재하였습니다.

(2) 회사는 2019년 4월 17일에 (주)액션스퀘어데브의 신규설립에 참여하였으며 지분100%를 500백만원에 취득하여 종속기업투자로 분류하였습니다. (주)액션스퀘어데브의 회수가 능력이 장부금액에 미달하고, 그 미달액이 중요하다고 판단하여 당기 및 전기에 각각 136백만, 798백만원을 손상차손으로 인식하고 영업외비용으로 분류하였습니다.

2) 계열회사 계통도



계열회사 계통도_202012

2. 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황

성명	직명	회사명	직위	상근여부
민용재	사내이사 (상근)	(주)와이제이엠게임즈	대표이사	상근
		서울엑스알스타트업스(주)	대표이사	상근
		(주)시그널앤코	사내이사	상근
		(주)원이멀스	대표이사	상근
		YJM USA Co., Ltd.	대표이사	비상근
		위해영백미전기유한공사	대표이사	비상근
		요성영백미전기유한공사	대표이사	비상근
김연준	사내이사 (상근)	서울엑스알스타트업스(주)	사내이사	상근
		(주)시그널앤코	사내이사	상근
		(주)액션스퀘어데브	사내이사	상근
		(주)와이제이엠게임즈	사내이사	상근

성명	직명	회사명	직위	상근여부
민석기	사내이사 (상근)	(주)시그널앤큐	감사	비상근
		(주)원이멀스	사내이사	상근

X. 이해관계자와의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여등

해당사항 없음.

2. 대주주와의 자산양수도 등

해당사항 없음.

3. 대주주와의 영업거래

5. 특수관계자와의 거래 내역 참조

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

(1) 주요 경영진과의 거래

(단위: 천원)		
구 분	당기	전기
급여	652,867	525,210
퇴직급여	56,959	53,216
주식보상비용	101,824	(146,263)
합 계	811,650	432,163

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

5. 특수관계자와의 거래

(1) 특수관계자 현황.

회사명	관계
(주)와이제이엠게임즈	투자회사(주주)
(주)린코너스톤	투자회사(주주)
위해영백미전기유한공사	기타특수관계자 (*)
요성영백미전기유한공사	기타특수관계자 (*)

회사명	관계
YOUNGBAG MICROMOTOR VIETNAM CO.,LTD	기타특수관계자 (*)
서울엑스알스타트업스(주)	기타특수관계자 (*)
(주)시그널앤코	기타특수관계자 (*)
미래에퀴티 제21호 신기술사업투자조합	기타특수관계자 (*)
위드원투자조합 43호 특정금전신탁	기타특수관계자 (*)
YJM GAMES USA	기타특수관계자 (*)
株式會社 YJM Games Japan (舊: 株式會社REALBLOCKS)	기타특수관계자 (*)
주식회사 원이멀스	기타특수관계자 (*)
YB VIETNAM CO., LTD.	기타특수관계자 (*)

(*) 당사의 주주인 (주)와이제이엠게임을 통해 당사에 유의적 영향력을 행사할 수 있는 개인이 지배하거나 유의적 영향력을 행사할 수 있는 기업입니다.

(2) 특수관계자와의 거래 내역

<당기>

(단위:천원)						
특수관계구분	특수관계자명	매출 등			매입 등	고정자산 매각
		매 출	기타수익	이자수익	지급수수료	
투자회사(주주)	(주)와이제이엠게임즈	-	800	-	17,146	-
기타특수관계자	서울엑스알스타트업스(주)	-	-	-	300	-
기타특수관계자	주식회사 원이멀스	-	-	-	42,800	-
합 계		-	800	-	60,246	-

<전기>

(단위:천원)						
특수관계구분	특수관계자명	매출 등			매입 등	고정자산 매각
		매 출	기타수익	이자수익	지급수수료	
기타특수관계자	(주)네시삼십삼분 (*)	5,002,155	-	-	70,373	820,000
합 계		5,002,155	-	-	70,373	820,000

(*) 해당 거래는 특수관계자에서 제외되기 전까지의 거래금액입니다.

(3) 특수관계자와의 자금거래 내역

보고기간 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 없습니다.

(4) 특수관계자에 대한 채권·채무내역

<당기>

(단위:천원)						
특수관계구분	특수관계자명	채 권			채 무	
		매출채권	대여금	기타채권	미지급금	기타부채
투자회사(주주)	(주) 와이제이엠게임즈	-	-	440	564,366	-
기타특수관계자	주식회사 원이멀스	-	-	-	9,394	-
합 계		-	-	440	573,760	-

<전말>

전기말 특수관계자와의 채권 · 채무내역은 없습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 주주총회 의사록 요약

구 분	주총일자	안건	결의내용
임시	2015.01.09.	제1호 의안 : 주식액면분할의 건 제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건 제3호 의안 : 명의개서 대리인 기관 선정의 건 제4호 의안 : 임원 퇴직금 지급 규정의 건	원안대로 승인
정기	2015.03.06	제1호 의안 : 제3기 재무제표 승인의 건 제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건 제3호 의안 : 주식매수선택권 부여의 건 제4호 의안 : 이사 보수 한도 승인의 건 제5호 의안 : 감사 보수 한도 승인의 건	원안대로 승인
임시	2015.08.13	제1호 의안 : 합병승인 결의의 건 제2호 의안 : 이사 선임의 건	원안대로 승인
정기	2016.03.25	제1호 의안 : 제2기 재무제표 승인의 건 제2호 의안 : 정관변경의 건 제3호 의안 : 이사선임의 건 제4호 의안 : 주식매수선택권 부여분 승인의 건 제5호 의안 : 주식매수선택권 부여 승인의 건 제6호 의안 : 주식액면병합의 건 제7호 의안 : 이사보수한도 승인의 건 제8호 의안 : 감사보수한도 승인의 건	원안대로 승인
정기	2017.03.31	제1호 의안 : 제3기 재무제표 승인의 건 제2호 의안 : 이사보수한도 승인의 건 제3호 의안 : 감사보수한도 승인의 건	원안대로 승인
정기	2018.03.22	제1호 의안 : 제4기 재무제표 및 연결재무제표 승인의 건 제2호 의안 : 이사 선임의 건 제3호 의안 : 감사 선임의 건 제4호 의안 : 이사보수한도 승인의 건 제5호 의안 : 감사보수한도 승인의 건	원안대로 승인
임시	2018.05.02	제1호 의안 주식매수선택권 부여의 건	원안대로 승인
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	제3호 의안 부결, 제3호 의안 외

구분	주총일자	안건	결의내용
		제2-4호 의안 사내이사 권상혁 선임의 건 제2-5호 의안 사외이사 이동원 선임의 건 제2-6호 의안 사외이사 최두훈 선임의 건 제3호 의안 주식매수선택권 부여 승인의 건 제4호 의안 임원퇴직금규정 변경의 건	원안대로 승인
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

2. 우발채무 및 중요한 소송사건 등

당기말 현재 회사가 피고로 계류 중인 소송사건은 없습니다.

3. 제재현황

해당사항 없습니다.

4. 제3자배정 유상증자 자금의 사용내역

가. 1회차

- 1) 발행주식 수 : 보통주 1,375,516주(1년간 보호예수)
- 2) 자금조달의 목적 : 운영자금
- 3) 이사회결의일 : 2018년 1월 17일
- 4) 3자배정 대상자 : (주)카카오게임즈
- 5) 선정경위 : 경영상 목적 달성을 위해 투자자의 의향 및 납입능력, 시기 등을 고려하여 이사회에서 선정함

나. 2회차

- 1) 발행주식수 : 보통주 14,847,164주(1년간 보호예수)
- 2) 자금조달의 목적 : 운용자금 조달 등의 경영정상화를 위함.
- 3) 이사회결의일 : 2019년 9월 17일
- 4) 3자배정 대상자 : (주)와이제이엠게임즈 외 3인
- 5) 선정경위 : 경영상 목적 달성을 위해 투자자의 의향 및 납입능력, 시기 등을 고려하여 이사회에서 선정함

다. 자금의 사용내역

(기준일 : 2020년 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	-
제3자배정 유상증자	2회차	2019년 11월 25일	운영자금	17,000	운영자금	1,125	-

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

(2) 2회차 유상증자 납입금은 작성기준일 현재 임직원 급여 등의 게임개발을 위한 운영자금으로 1,125백만원을 집행하였습니다. 미사용 잔액 15,875백만원은 정기예금에 예치되어 있으며, 이는 향후 1회차 유상증자 납입금과 동일하게 임직원 급여 등의 게임개발을 위한 운영자금으로 사용할 예정입니다.

5. 합병 등의 사후정보

회사의 자금조달, 사업의 확장, 대외 신인도 및 이미지 제고 등 경쟁력 강화로 기업가치 극대화를 실현하고자 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

6. 보호예수 현황

(기준일 : 2020년 12월 31일)

(단위 : 주)

주식의 종류	예수주식수	예수일	반환예정일	보호예수기간	보호예수사유	총발행주식수
보통주	14,847,164	2019년 12월 09일	2020년 12월 09일	1년	제3자 배정 유상증자로 인한 1년간 전매제한	41,332,645

7. 중소기업 인증

발급번호 : 0010-2020-364884

중소기업 확인서 [중기업]

기업명 : 주식회사 액션스퀘어
사업자등록번호 : 107-88-27934 법인등록번호 : 110111-5501302
대표자명 : 김연준
주 소 : 서울 강남구 삼성로 524 2층(삼성동, 세화빌딩)
주 업 종 : 정보통신업(J)
유효기간 : 2020-04-01 ~ 2021-03-31
용 도 : 공공기관 입찰 이외 용도

위 기업은 「중소기업기본법」 제2조에 의한 중소기업임을 확인합니다.

2020년 08월 11일

중소벤처기업부장관



발급사실 및 발급회소 등 변동사항은 중소기업현황정보시스템(sminfo.mss.go.kr)을 통해 확인 가능.
유효기간 중이라도 발급일 이후 합병, 분할 및 권계기업 변동시 중소기업 여부를 심사할 수 있음.
거짓 자료를 통해 발급받은 경우 중소기업기본법 제28조에 따라 300만원 이하의 과태료 및 시정기관
의 지원무효 등의 조치가 취해질 수 있음.
“구입품”은 중소기업기본법 시행령 제 4조에 따라 직전 3개년 사업연도내의 평균매출액등의 비중에
가장 큰 업종이며, 현재 당위라는 업종과 다를 수 있음.

중소기업확인서

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

—

2. 전문가와의 이해관계

—