

사업보고서

(제 22 기)

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

금융위원회

한국거래소 귀중

2022년 3월 16일

제출대상법인 유형 : 주권상장법인

면제사유발생 : 해당사항 없음

회 사 명 : 주식회사 웹젠

대 표 이 사 : 김태영

본 점 소 재 지 : 경기도 성남시 분당구 판교로 242
(전화) 031-627-6600
(홈페이지) <http://company.webzen.com>

작 성 책 임 자 : (직책) 본부장 (성명) 김난희
(전화) 031-627-6600

목 차

【 대표이사 등의 확인 】	1
I. 회사의 개요	2
1. 회사의 개요	2
2. 회사의 연혁	4
3. 자본금 변동사항	9
4. 주식의 총수 등	9
5. 정관에 관한 사항	12
II. 사업의 내용	13
1. 사업의 개요	13
2. 주요 제품 및 서비스	13
3. 원재료 및 생산설비	17
4. 매출 및 수주상황	18
5. 위험관리 및 파생거래	19
6. 주요계약 및 연구개발활동	34
7. 기타 참고사항	36
III. 재무에 관한 사항	49
1. 요약재무정보	49
2. 연결재무제표	51
3. 연결재무제표 주석	57
4. 재무제표	140
5. 재무제표 주석	146
6. 배당에 관한 사항	231
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	233
8. 기타 재무에 관한 사항	236
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	248
V. 회계감사인의 감사의견 등	255
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	267
VII. 주주에 관한 사항	278

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	281
IX. 계열회사 등에 관한 사항	286
X. 대주주 등과의 거래내용	289
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항	296
XII. 상세표	299
【 전문가의 확인 】	303

【 대표이사 등의 확인 】

【대표이사 등의 확인·서명】

확 인 서

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

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

2022. 3. 16

주식회사 웰젠

대표이사

김태영

(서명)

신고업무담당이사

김난희

(서명)

대표이사 등의 확인 서명

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

가. 연결대상 종속회사 개황

당사는 2021년 12월 말 현재, K-IFRS(한국채택 국제회계기준)의 연결기준의 주 재무제표를 작성하고 있습니다. K-IFRS 기준, 현재 연결대상 종속회사는 16개사입니다.

1) 연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

구분	연결대상회사수				주요 종속회사수
	기초	증가	감소	기말	
상장	-	-	-	-	-
비상장	15	1	-	16	-
합계	15	1	-	16	-

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

2) 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	(주)웹젠빅스트	신규 법인 설립
	-	-
연결 제외	-	-
	-	-

3) 중소기업 등 해당 여부

중소기업 해당 여부	미해당
벤처기업 해당 여부	미해당

중견기업 해당 여부	해당
------------	----

※ 당사는 '중소기업기본법' 제2조 및 '중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법' 제2조에 의거, 중소기업이 아닌 중견기업에 해당합니다.

나. 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	2003년 05월 23일	-	-

다. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 '주식회사 웹젠'이라고 표기합니다. 영문표기로는 'Webzen Inc.'라 표기합니다. 단, 약식으로 표기할 경우 (주)웹젠이라고 표기합니다.

라. 설립일자 및 존속기간

당사는 2000년 4월 28일에 설립되었으며, 2003년 5월 23일에 KOSDAQ 시장에 등록된 주권상장법인입니다.

마. 본사의 주소, 전화번호 및 홈페이지

본사의 주소 : 경기도 성남시 분당구 판교로 242(삼평동, PDC B동)

전화번호 : 031-627-6600

홈페이지 : <http://company.webzen.com>

바. 주요 사업의 내용

당 보고서 작성 기준일 현재 당사는 뮤 온라인, R2, Metin2, 샷온라인 등의 온라인 게임을 비롯하여 뮤 아크엔젤2(MU IP), R2M(R2 IP), 뮤 아크엔젤(MU IP), 뮤 오리진2(MU IP) 등의 모바일 게임과 뮤 이그니션2(MU IP) 등의 웹게임을 서비스하고 있습니다. 이처럼 회사는 자체 개발 게임의 서비스에서부터 자체 플랫폼 WEBZEN.COM을 통한 글로벌 퍼블리싱 사업 및 자사 IP를 활용한 IP제휴사업 등을 주요 사업으로 하고 있습니다. 기타 자세한 주요 사업의 내용은 당 보고서의 "II. 사업의 내용"을 참조하시기 바랍니다.

사. 계열회사에 관한 사항

당 보고서 작성 기준일 현재 당사의 계열회사 현황은 다음과 같습니다.

구분	회사명	법인수
코스닥시장 상장법인	(주)웹젠	1
비상장법인	[국내법인] - (주)웹젠온네트 - (주)웹젠블루락 - (주)웹젠블랙엔진 - (주)웹젠레드코어 - (주)웹젠큐브 - (주)웹젠드림 - (주)웹젠캠프 - (주)웹젠노바 - (주)웹젠비트 - (주)웹젠넥스트 - (주)아름게임즈	11
	[해외법인] - Webzen Taiwan Inc. - Webzen America Inc. - Webzen West, Inc. - Webzen Dublin Ltd. - OnNet Europe GmbH. - Webzen Japan Inc.	6
합계		18

※ 상세현황은 동 보고서의 'IX. 계열회사 등에 관한 사항'을 참조하시기 바랍니다.

아. 신용평가에 관한 사항

- 해당사항이 없습니다.

2. 회사의 연혁

당 보고서 공시대상기간(최근 5사업연도) 중 지배회사의 연혁은 다음과 같습니다.

가. 회사의 설립일

- 2000년 04월 28일

나. 본점소재지 및 그 변경

변경일	본점소재지	비고
2013.10.10	경기도 성남시 분당구 판교로 242(삼평동, PDC B동)	-

다. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2016.03.25	정기주총	-	사외이사 하승한 사외이사 설동근 사외이사 한승수	-
2016.05.29	-	-	-	최대주주인 사내이사 김병관
2017.03.24	정기주총	사내이사 연보흠	사내이사 김난희	-
2018.03.23	정기주총	-	사내이사 김태영 (대표이사 김태영)	-
2019.03.22	정기주총	사외이사 상미정	사외이사 설동근 사외이사 한승수	사외이사 하승한
2020.03.20	정기주총	-	사내이사 김난희 사내이사 연보흠	-
2021.03.19	정기주총	-	사내이사 김태영 (대표이사 김태영)	-

(주1) 2016년 5월 29일부로 김병관 사내이사는 일신상의 사유로 사임하였습니다.

(주2) 2019년 3월 22일부로 하승한 사외이사의 임기가 만료되었습니다.

라. 최대주주의 변동

- 최근 5사업연도 내, 최대주주의 변동 내역은 없습니다.

마. 상호의 변경

- 해당사항이 없습니다.

바. 합병, 분할(합병), 포괄적 주식교환, 중요한 영업의 양수, 양도 등

[웹젠애플레이와의 합병(흡수합병)]

회사는 2017년 3월 31일 당사 100% 자회사였던 주식회사 웹젠애플레이(*)와의 합병(합병비율 1:0)을 결정하였으며, 2017년 6월 5일을 기일로 하여 합병을 완료하였습니다. 합병과 관련한 기타 자세한 사항은 아래 관련 공시 및 주요 일정을 참고하여 주시기 바랍니다.

(*) 합병대상회사 개요

구분	내용	비고
회사명	주식회사 웹젠애플레이	-
대표이사	이인규	-
소재지(주소)	경기도 성남시 분당구 판교로 242	-
최근사업연도 재무내용	자산총계 105억원 / 부채총계 29억원 / 자본금 50억원 / 자본총계 76억원	2016년 말 기준

(**) 합병 배경(목적) 및 내용 등

구분	내용	비고
합병배경(목적)	경영 효율성 증대를 통한 기업가치 제고	-
합병방법	소규모합병 (주)웹젠이 (주)웹젠애플레이를 흡수합병 - 존속법인 : (주)웹젠 - 소멸법인 : (주)웹젠애플레이	※합병 후 존속법인의 상호 : (주)웹젠
합병비율	(주)웹젠 : (주)웹젠애플레이 = 1.0000000 : 0.0000000	-
합병비율 산출 근거 등	합병법인 (주)웹젠은 피합병법인 (주)웹젠애플레이의 지분을 100% 보유하고 있어 주식발행의 실질적인 효과가 없으며, 주권상장법인인 (주)웹젠의 소액주주를 보호하기 위하여 주식	-

	을 추가적으로 발행하지 않는 무증자 방식(합병비율 1:0)으로 진행함.	
합병효과	- 본 합병은 당사가 지분 100% 보유한 자회사를 합병하는 것이므로 연결재무제표 상 미치는 영향은 없습니다.	-

(**) 관련 공시 및 주요일정

일자	공시제목	비고
2017-03-31	주요사항보고서(회사합병결정)	-
2017-05-02	기타경영사항(자율공시)((주)웹젠과 (주)웹젠애플레이와의 합병 승인 이사회 결의)	-
2017-06-07	합병등종료보고서	-

주요일정	일자		비고
합병 이사회 결의	2017-03-31		-
주요사항보고서(회사합병결정)	2017-03-31		-
주주명부 폐쇄기간	시작일	2017-04-16	-
	종료일	2017-04-21	-
합병 반대의사통지 접수기간	시작일	2017-04-17	(주1)
	종료일	2017-05-01	
합병 승인을 위한 이사회 결의	2017-05-02		(주2)
채권자 이의제출 공고	2017-05-03		-
합병보고 이사회 결의	2017-06-05		(주3)

(주1) 합병회사인 당사의 경우 소규모합병에 해당되므로 주식매수청구권이 인정되지 아니하며, 피합병회사인 (주)웹젠애플레이의 경우 간이합병의 요건 중 피합병회사의 총주주의 동의가 있는 경우에 해당되므로 주식매수청구권이 발생하지 않습니다.

(주2) 당 합병은 소규모합병에 해당되므로 합병 승인 주주총회는 이사회 결의로 갈음하였습니다.

(주3) 당사의 합병 보고총회는 이사회 보고 및 공고로 갈음하였습니다.

사. 사업목적의 중요한 변동

일자	변경된 사업의 목적	비고
2019년 3월 22일	<ol style="list-style-type: none"> 1. 게임 소프트웨어 개발, 유통, 자문업 2. 인터넷사업 3. 소프트웨어 개발 및 유통업, 자문업 4. 소프트웨어 도,소매업, 중개업 5. 부동산 공급업 및 임대업, 서비스업 6. 부가통신 공급업 및 서비스업 7. 통신장비, 네트워크장비, 컴퓨터 관련 설비 및 소모품 개발업, 정비업, 판매업, 서비스업 8. 각호에 관련하는 수출입업 9. 데이터베이스 및 온라인정보 개발, 판매업, 서비스업 10. 각호에 관련하는 통신판매업 11. 각호에 관련하는 전자상거래업 12. 지적재산권의 라이선스업 13. 캐릭터상품의 제조 및 판매업, 제3자 라이선싱 부여업 14. 콘텐츠 제작 및 개발, 공급업 15. 도서, 온라인 전자서적 및 잡지 출판업 16. 광고, 홍보 및 마케팅업 17. 영상, 웹툰, 출판물 등의 제작, 배급, 저작권의 관리 및 관련 사업 18. 투자 및 투자자문업 19. PC방 사업지원서비스업 20. 위 각호에 관련된 사업을 영위하는 회사의 주식 또는 지분의 취득 및 그들 회사의 지배 내지 관리 및 지원 업무 21. 위의 각호에 관련된 부대사업 일체 	<p>- 3-6, 8-16항 변경 - 7, 17-20항 신설</p>
2017년 3월 24일	<ol style="list-style-type: none"> 1. 게임 소프트웨어 개발, 유통, 자문업 2. 인터넷 사업 3. 소프트웨어 개발 및 유통업 4. 소프트웨어 자문업 5. 소프트웨어의 도, 소매업, 무역업, 중개업 6. 부동산업 7. 부가통신 서비스업 8. 캐릭터 사업 9. 출판업 10. 수출/입업 11. 데이터 베이스 검색, 개발 및 판매업 12. 통신판매업 13. 전자상거래 및 관련 유통업 14. 지적재산권의 라이선스 15. 캐릭터 상품의 제조, 판매업 및 제3자 라이선싱 부여 16. 콘텐츠 제작 및 개발 17. 도서, 온라인 전자서적 및 잡지 출판업 18. 광고, 홍보 19. 위 각호에 관련된 부대사업 일체 	<p>- 1항~6항 변경 - 11항~18항 신설</p>

아. 기타 설립 이후 중요한 변동 사항

일 자	주요 변동상황
2017년 06월	(주)웹젠애플레이(100% 자회사) 흡수 합병
2017년 09월	(MU IP) H5게임 <대천사지검H5> 중국 서비스 시작
2018년 01월	(MU IP) 모바일게임 <기적:각성> 중국 서비스 시작
2018년 06월	(MU IP) 모바일게임<유 오리진2> 국내 서비스 시작
2018년 10월	(MU IP) 모바일게임 <유 온라인H5> 국내 서비스 시작
2019년 05월	(MU IP) 모바일게임 <유 오리진2> 북미/유럽 서비스 시작

2020년 03월	(MU IP) 웹게임 <뮤 이그니션2> 국내 서비스 시작
2020년 05월	(MU IP) 모바일게임 <뮤 아크엔젤> 국내 서비스 시작
2020년 08월	(R2 IP) 모바일게임 <R2M> 국내 서비스 시작
2021년 05월	(MU IP) 모바일게임 <뮤 아크엔젤> 동남아 서비스 시작
2021년 09월	(MU IP) 모바일게임 <뮤 아크엔젤2> 국내 서비스 시작

3. 자본금 변동사항

- 당 보고서 작성대상 기간 중 자본금 변동사항이 없습니다.

[자본금 변동추이]

(단위 : 원, 주)

종류	구분	당기말 (2021.12.31)	전기말 (2020.12.31)	전전기말 (2019.12.31)
보통주	발행주식총수	35,310,884	35,310,884	35,310,884
	액면금액	500	500	500
	자본금	17,655,442,000	17,655,442,000	17,655,442,000
우선주	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
기타	발행주식총수	-	-	-
	액면금액	-	-	-
	자본금	-	-	-
합계	자본금	17,655,442,000	17,655,442,000	17,655,442,000

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	-	합계	
I. 발행할 주식의 총수	60,000,000	-	60,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	35,310,884	-	35,310,884	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
1. 감자 2. 이익소각 3. 상환주식의 상환 4. 기타	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	35,310,884	-	35,310,884	-
V. 자기주식수	5,364,069	-	5,364,069	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	29,946,815	-	29,946,815	-

나. 자기주식 취득 및 처분 현황

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 주)

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고		
			취득(+)	처분(-)	소각(-)				
배당 가능 이익 범위 이내 취득	직접 취득	장내 직접 취득	보통주 1,054,760	675,000	-	-	1,729,760	-	
		-	-	-	-	-	-	-	
		장외 직접 취득	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
	신탁 계약에 의한 취득	공개매수	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
		소계(a)	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
		수탁자 보유수량	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)	보통주	현물보유수량	-	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	-	-	
		소계(b)	-	-	-	-	-	-	-
기타 취득(c)	보통주	3,634,309	-	-	-	3,634,309	-		
		-	-	-	-	-	-	-	

취득방법	주식의 종류	기초수량	변동 수량			기말수량	비고
			취득(+)	처분(-)	소각(-)		
총 계(a+b+c)	보통주	4,689,069	675,000	-	-	5,364,069	-
	-	-	-	-	-	-	-

(주1) 당기 중 주가 안정 및 주주가치 제고를 위하여 장내에서 자기주식 675,000주(320,000주 + 355,000주)를 취득 하였습니다.

(*) 관련공시 : 자기주식취득결과보고서 (2021.06.16), 자기주식취득결과보고서 (2021.10.28)

다. 자사주 취득에 관한 사항

회사는 주가안정 및 주주가치 제고를 목적으로 2016년, 2018년, 2020년, 2021년에 자사주 취득을 결정하고, 아래와 같이 취득을 완료한 바 있습니다.

[자사주 취득 내역]

취득기간	취득수량(주)	체결금액(원)	비고
2021.09.16 ~ 2021.10.25	355,000	9,212,101,750	-
2021.05.18 ~ 2021.06.11	320,000	10,303,607,750	-
2020.03.27 ~ 2020.04.29	496,000	7,290,975,000	-
2018.09.05 ~ 2018.09.27	248,760	4,940,749,300	-
2016.08.31 ~ 2016.09.30	310,000	5,360,475,100	-
합계	1,729,760	37,107,908,900	-

(주1) 취득기간은 자기주식취득결과보고서에 신고된 실제 취득 기간(체결일 기준)입니다.

라. 최근 자기주식 직접 취득·처분 이행현황

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 주, %)

구분	취득(처분)예상기간		예정수량(A)	이행수량(B)	이행률(B/A)	결과보고일
	시작일	종료일				
직접 취득	2021년 09월 16일	2021년 10월 25일	355,000	355,000	100.0	2021년 10월 28일
직접 취득	2021년 05월 18일	2021년 06월 11일	320,000	320,000	100.0	2021년 06월 16일

(주1) 상기 취득기간은 체결일 기준입니다.

5. 정관에 관한 사항

[정관 변경 이력]

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2021년 03월 19일	제21기 정기주주총회	- 제47조(감사위원회의 구성) - 제47조의2(감사위원회의 분리 선임 해임) - 기타	- 상법 및 표준정관 개정 내용 반영 등
2019년 03월 22일	제19기 정기주주총회	- 제2조(목적) - 제8조의2(주식 등의 전자등록) - 제9조(주식의 종류) - 제10조(이익배당, 의결권 배제 및 주식의 전환에 관한 종류주식) - 기타	- 사업부문 확대 등 - 주권 전자등록의무화 및 관계 법령 개정 내용 반영 - 관련 법령 개정 내용 및 표준정관 반영
2017년 03월 24일	제17기 정기주주총회	- 제2조(목적)	- 사업부문 확대 등

(주1) 당사 정관의 가장 최근 변경일은 2021년 3월 19일(제21기 정기주주총회)입니다.

(주2) 보다 자세한 내용은 2021년 3월 3일, 2019년 3월 4일, 2017년 3월 7일에 공시된 '주주총회소집공고 - 주주총회 목적사항별 기재사항' 내용을 각각 참조하시기 바랍니다.

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

당 보고서 작성 기준일 현재 당사는 지배회사로서 게임 개발 및 서비스업, 지적재산권의 라이선스를 주요 사업으로 영위하고 있으며, 주요 현황은 아래와 같습니다.

※상세 현황은 'II. 사업의 내용 - 7. 기타 참고사항'을 참조해 주시기 바랍니다.

가. 주요 사업 및 서비스 현황(요약)

주요 사업부문	주요 제품 및서비스
- 게임 개발 및 서비스 - 지적재산권의 라이선스	뮤 온라인, R2, Metin2, 샷온라인, 뮤 아크엔젤2(MU IP), R2M(R2 IP), 뮤 아크엔젤(MU IP), 뮤 오리진2(MU IP), 뮤 이그니션2(MU IP) 외

나. 사업부문별 재무현황(요약)

(단위 : 백만원)

구분	게임 개발 및 서비스, 지적재산권의 라이선스	
	제22기	제21기
영업수익	284,783	294,092
영업비용	181,785	185,830
영업이익	102,997	108,262
법인세비용차감전순이익	121,032	116,071
당기순이익	86,851	86,257
기타포괄손익	(514)	(19)
총포괄손익	86,337	86,238

(*) 상기 수치는 연결기준 자료입니다.

2. 주요 제품 및 서비스

가. 매출현황

(단위 : 백만원, %)

사업부문	회사	주요게임	제22기	
			매출액	비율
게임 개발 및 서비스, 지적재산권의 라이선스	(주)웹젠	뮤(주1)	192,102	68%
	(주)웹젠, (주)웹젠레드코어	R2(주1)	61,251	22%
	(주)웹젠	메탄2	13,250	5%
	(주)웹젠, (주)웹젠온네트	샷온라인	6,171	2%
게임 개발 및 서비스, 기타	(주)웹젠 외	기타	11,748	4%
합계			284,522	100%

(주1) '뮤' 및 'R2'는 해당 IP 활용 게임들의 매출을 포함한 수치입니다.

(주2) 상기 매출은 내부거래를 제거한 연결 실적 상 수치입니다.

나. 주요 제품 등의 가격 변동 추이

(1) MU Online

(단위 : 원)

품 목		제22기	제21기	제20기	제19기	제18기
개인	개인정액	30일	27,500	27,500	27,500	27,500
		90일	70,400	70,400	70,400	70,400
개인정량		3시간	3,300	3,300	3,300	3,300
		5시간	5,500	5,500	5,500	5,500
		10시간	9,900	9,900	9,900	9,900
유료 아이템		캐릭터명 변경	19,800	19,800	19,800	19,800
		스탯 조정	19,800	19,800	19,800	19,800
		서버 이전	27,500	27,500	27,500	27,500
		마스터스킬 초기화	19,800	19,800	19,800	19,800
		고플린포인트(10,000)	10,000	10,000	10,000	10,000

(2) MU BLUE -Online

(단위 : 원)

품 목		제22기	제21기	제20기	제19기	제18기
캐쉬아이템	-	개별가격제시	개별가격제시	개별가격제시	개별가격제시	개별가격제시
	레드 카드	500	500	1,000	1,000	1,000

품 목		제22기	제21기	제20기	제19기	제18기	
개인	유료아이템	블루 카드	100	100	100	100	100
		스텝 조정	19,800	19,800	19,800	19,800	19,800
		캐릭터명 변경	19,800	19,800	19,800	19,800	19,800
		캐릭터 슬롯열쇠	9,900	9,900	9,900	9,900	9,900
		서버 이전	27,500	27,500	27,500	27,500	27,500
		마스터스킬 초기화	19,800	19,800	19,800	19,800	19,800

(3) R2

(단위 : 원)

품 목		제22기	제21기	제20기	제19기	제18기	
개인	개인정액	30일	19,800	19,800	19,800	19,800	19,800
		60일	38,500	38,500	38,500	38,500	38,500
	개인정량	3시간	2,900	2,900	2,900	2,900	2,900
		5시간	4,400	4,400	4,400	4,400	4,400
		15시간	9,900	9,900	9,900	9,900	9,900
	캐쉬아이템		개별가격제시	개별가격제시	개별가격제시	개별가격제시	개별가격제시
	유료 아이템	캐릭터 외모 변경	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
		캐릭터 이름 변경	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000
		길드 정보 변경	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000
		캐릭터 계정 이전	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
		프리미엄(1일)	1,900	1,900	1,900	1,900	1,900
		프리미엄(7일)	4,900	4,900	4,900	4,900	4,900

(4) PC방

(단위 : 원)

품 목		제22기	제21기	제20기	제19기	제18기	
PC방	통합 정량제 (포인트 상품)	300시간	74,800	74,800	74,800	74,800	74,800
		600시간	145,000	145,000	145,000	145,000	145,000
		1,000시간	227,000	227,000	227,000	227,000	227,000
		2,000시간	430,000	430,000	430,000	430,000	430,000
		4,000시간	800,000	800,000	800,000	800,000	800,000

(5) 뮤 오리진2

(단위 : 원)

품 목		제22기	제21기	제20기	제19기	제18기
	캐쉬아이템	-	개별가격제시	개별가격제시	개별가격제시	개별가격제시
		다이아125	2,500	2,500	2,500	2,500
		다이아375	7,500	7,500	7,500	7,500

품 목		제22기	제21기	제20기	제19기	제18기	
개인	유료아이템	다이아550	11,000	11,000	11,000	11,000	-
		다이아1650	33,000	33,000	33,000	33,000	-
		다이아2750	55,000	55,000	55,000	55,000	-
		다이아5450	109,000	109,000	109,000	109,000	-

(주1) 뮤 오리진2(국내) 서비스는 2018년 6월에 시작되었습니다.

(6) 뮤 이그니션2

(단위 : 원)

품 목		제22기	제21기	제20기	제19기	제18기	
개인	캐쉬아이템	-	개별가격제시	개별가격제시	-	-	-
	유료아이템	다이아55	1,100	1,100	-	-	-
		다이아165	3,300	3,300	-	-	-
		다이아275	5,500	5,500	-	-	-
		다이아550	11,000	11,000	-	-	-
		다이아1650	33,000	33,000	-	-	-
		다이아2750	55,000	55,000	-	-	-
		다이아5500	110,000	110,000	-	-	-
		다이아12500	250,000	250,000	-	-	-
다이아17500	350,000	350,000	-	-	-		

(주1) 뮤이그니션2(국내) 서비스는 2020년 3월에 시작되었습니다.

(7) 뮤 아크엔젤

(단위 : 원)

품 목		제22기	제21기	제20기	제19기	제18기	
개인	캐쉬아이템	-	개별가격제시	개별가격제시	-	-	-
	유료아이템	다이아 55	1,200	1,200	-	-	-
		다이아 270	5,900	5,900	-	-	-
		다이아 550	12,000	12,000	-	-	-
		다이아 1000	22,000	22,000	-	-	-
		다이아 2000	44,000	44,000	-	-	-
		다이아 3500	75,000	75,000	-	-	-
		다이아 5500	119,000	119,000	-	-	-

(주1) 뮤 아크엔젤(국내) 서비스는 2020년 5월에 시작되었습니다.

(8) R2M

(단위 : 원)

품 목		제22기	제21기	제20기	제19기	제18기	
개인	캐쉬아이템	-	개별가격제시	개별가격제시	-	-	-
	유료 아이템	다이아140	3,900	3,900	-	-	-
		다이아400	11,000	11,000	-	-	-
		다이아1200	33,000	33,000	-	-	-
		다이아2000	55,000	55,000	-	-	-
		다이아4000	109,000	109,000	-	-	-
월간 유평테르의 가호	33,000	33,000	-	-	-		

(주1) R2M(국내) 서비스는 2020년 8월에 시작되었습니다.

(9) 뮤 아크엔젤2

(단위 : 원)

품 목		제22기	제21기	제20기	제19기	제18기	
개인	캐쉬아이템	-	개별가격제시	-	-	-	
	유료아이템	다이아 600	1,200	-	-	-	-
		다이아 3000	5,900	-	-	-	-
		다이아 6000	12,000	-	-	-	-
		다이아 9800	19,000	-	-	-	-
		다이아 16800	33,000	-	-	-	-
		다이아 32800	65,000	-	-	-	-
		다이아 49000	95,000	-	-	-	-
다이아 64800	119,000	-	-	-	-		

(주1) 뮤 아크엔젤2(국내) 서비스는 2021년 9월에 시작되었습니다.

3. 원재료 및 생산설비

가. 생산과 영업에 중요한 시설 현황 등

[자산항목: 유형자산], [기준일: 2021년 12월 31일 현재]

(단위 : 백만원)

사업소	소유형태	기초장부가액	당기증감		당기상각액	기타증감	당기말 상각누계액	미상각잔액	비고
			증가	감소					
본사	토지및건물	38,517	-	-	799	8,336	6,765	41,172	-
	비품	20,238	2,648	4	1,540	1	18,576	2,494	-
	시설장치	4,852	42	-	259	-	4,578	315	-
	기계장치	34	-	-	-	-	34	-	-
	차량운반구	167	197	-	41	-	105	235	-
합 계		63,808	2,887	4	2,639	8,337	30,058	44,216	-

(주1) 상기 내역은 K-IFRS 연결 기준으로 작성되었습니다.

나. 설비의 신설, 매입계획 등

- 해당사항이 없습니다.

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

당사는 게임 개발 및 서비스, 지적재산권의 라이선스를 주요 사업으로 영위하고 있습니다. 이에 따른 당사 및 종속기업의 매출 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	회사	품목		2021년 (제22기)	2020년 (제21기)
게임 개발 및 서비스 지적재산권의 라이선스	모바일매출 로열티매출 인터넷 매출 등	(주)웹젠	MU (주1)	국내	116,341	136,564
				해외	75,761	59,662
				소계	192,102	196,226
		(주)웹젠, (주)웹젠레드코어	R2 (주1)	국내	60,599	61,587
				해외	652	803
				소계	61,251	62,390
		(주)웹젠	메틴2	국내	-	-
				해외	13,250	15,198
				소계	13,250	15,198
		(주)웹젠, (주)웹젠온네트	샷온라인	국내	2,341	2,705
				해외	3,830	3,473
				소계	6,171	6,178
게임 개발 및 서비스, 기타	모바일매출 로열티매출 인터넷매출 등	(주)웹젠 외	기타	국내	3,859	4,672
				해외	7,889	9,044
				소계	11,748	13,717
합계				국내	183,141	205,528
				해외	101,381	88,180
				소계	284,522	293,708

(주1) '뮤' 및 'R2'는 해당 IP 활용 게임들의 매출을 포함한 수치입니다.

(주2) 상기 매출은 내부거래를 제거한 연결 실적 상 수치입니다.

나. 판매경로와 방법, 전략, 주요 매출처 등

당사의 주요 제품/서비스의 판매경로 및 방법 등은 아래와 같습니다.

(1) 판매조직

조직	역할	비고
게임사업본부, IP사업본부 등	자체서비스, 해외수출계약, 게임IP 제휴, 총판관리 등	-

(2) 주요 판매경로

매출유형	품목	판매경로
모바일 매출	유 아크엔젤2(MU IP), R2M(R2 IP), 유 아크엔젤(MU IP), 유 오리진2(MU IP) 등	- 각 플랫폼별 애플리케이션 마켓을 통한 모바일 게임 서비스
로열티 매출	유 온라인, R2, 메틴2 등	- 해외 협력사 등을 통한 게임 서비스
	IP활용 게임 등	- 자사 게임IP 제휴
인터넷 매출	유 온라인, R2, 샷온라인 유 이그니션2(MU IP) 등	- 게임 자체 서비스 외 - PC방 담당팀 및 지역 총판

(3) 주요 판매방법 및 조건

구분		형태	대금회수 조건 및 기타
온라인 게임	개인	선불 정액제	- 선결제 후 승인 방식
		선불 정량제	- 가상계좌, 신용카드, 휴대폰, 폰빌, 문화상품권 등의 결제방식이 있으며, 결제 대행사를 통하여 월 매출액에서 수수료 등을 정산한 금액 인식
		아이템 판매	
	PC방	선불 정량제	- 대금 산출방식 - 월 매출액에서 수수료를 정산한 금액 지급, PC방 영업 및 관리 비용은 일부 본사에서 지원
모바일 게임	개인	콘텐츠 이용	- 선결제 후 승인 방식
		아이템 판매	- 월 매출액에서 마켓 수수료 등을 정산한 금액 인식

(4) 주요 판매전략

- 지속적인 게임의 업그레이드로 게임의 흥미 유지
- 고객분석 등을 통한 다양한 이벤트의 실시
- 지불 수단의 편리성을 감안한 지불수단의 확대
- 간담회, 세미나를 통해 PC방 관리 정책에 총판의견 수렴, 이벤트 실시 등

5. 위험관리 및 파생거래

[위험관리]

가. 종속회사 포함(연결)

연결회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 재무위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 변동성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 미치는 부정적 영향을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

연결회사의 위험관리정책은 전기말 이후 중요한 변동사항이 없습니다.

(1) 외환위험

연결회사는 해외 로열티 매출거래 등과 관련하여 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화와 관련된 환율변동 위험에 노출되어 있는 연결회사의 금융자산 및 부채의 원화환산 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		
	USD	EUR	JPY
현금및현금성자산	9,698,829	1,578,966	798,907
매출채권	11,406,537	569,455	272,010
기타유동금융채권	-	336	130,861
외화자산 합계	21,105,366	2,148,757	1,201,778
기타유동금융부채	(11,086,432)	(20,397)	(1,030)
외화부채 합계	(11,086,432)	(20,397)	(1,030)
순노출액	10,018,934	2,128,360	1,200,748

(단위: 천원)

구 분	전기말			
	USD	EUR	JPY	CNY
현금및현금성자산	35,110,089	4,130,346	517,777	-
매출채권	11,586,767	760,066	177,383	-

구 분	전기말			
	USD	EUR	JPY	CNY
기타유동금융채권	236,621	-	1	8,000
외화자산 합계	46,933,477	4,890,412	695,161	8,000
기타유동금융부채	(9,254,640)	(55,215)	(13,559)	-
외화부채 합계	(9,254,640)	(55,215)	(13,559)	-
순노출액	37,678,837	4,835,197	681,602	8,000

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동시 연결회사의 법인세차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	1,001,893	(1,001,893)	3,767,884	(3,767,884)
EUR	212,836	(212,836)	483,520	(483,520)
JPY	120,075	(120,075)	68,160	(68,160)
CNY	-	-	800	(800)
합 계	1,334,804	(1,334,804)	4,320,364	(4,320,364)

(2) 이자율위험

연결회사의 이자율 위험은 예금 등에 적용되는 미래 시장이자율 변동에서 비롯됩니다. 이는 주로 변동금리부 조건의 예금 등에 적용되는 이자율 변동에서 발생하며, 이로 인해 연결회사는 현금흐름 이자율위험에 노출되어 있습니다.

연결회사의 이자율 위험관리 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 이자수익을 최대화함으로써 기업가치를 극대화하는 데 있습니다.

당기말과 전기말 현재 모든 변수가 일정하고 변동금리부 조건 예금 등의 이자율이 1% 변동시 연결회사의 세후이익과 자본에 미치는 영향은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	세후이익	자본	세후이익	자본
1% 상승시	220,952	220,952	66,251	66,251
1% 하락시	(220,952)	(220,952)	(66,251)	(66,251)

(3) 가격위험

연결회사는 유동성관리 및 영업상의 필요 등으로 채무증권 등에 투자하고 있습니다. 연결회사는 이를 위하여 하나 이상의 직접적 또는 간접적 투자수단을 이용하고 있습니다.

연결회사는 보고기간말 현재 시장성 있는 주식을 보유하고 있지 않습니다.

(4) 신용위험

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

(가) 위험관리

연결회사는 은행 및 금융기관의 경우 우량신용등급을 보유하고 있는 경우에 거래합니다.

기업고객의 경우 외부 신용등급을 확인할 수 있는 경우 동 정보를 사용하고 그 외의 경우에는 내부적으로 고객의 재무상태와 과거 경험 등을 근거로 신용등급을 평가합니다.

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

(나) 금융자산의 손상

연결회사는 기대신용손실 모형이 적용되는 다음의 금융자산을 보유하고 있습니다.

- 재화 및 용역의 제공에 따른 매출채권
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품
- 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

현금성자산도 손상 규정의 적용대상에 포함되나 식별된 기대신용손실은 유의적이지 않습니다.

- 매출채권

연결회사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였습니다. 기대신용손실에는 미래전망정보가 포함됩니다.

당기말과 전기말의 매출채권에 대한 손실충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기말	30일 이내 연체 및 정상	30일 초과 연체	60일 초과 연체	90일 초과 연체	120일 초과 연체	합 계
기대 손실률	0.42%	7.05%	10.21%	25.72%	84.95%	
총 장부금액	24,147,474	1,877,818	777,436	241,852	1,931,981	28,976,561
손실충당금	101,208	132,321	79,415	62,199	1,641,147	2,016,290

(단위: 천원)

전기말	30일 이내 연체 및 정상	30일 초과 연체	60일 초과 연체	90일 초과 연체	120일 초과 연체	합 계
기대 손실률	0.21%	3.56%	5.25%	9.28%	56.22%	
총 장부금액	33,349,538	791,486	803,571	364,170	963,898	36,272,663
손실충당금	68,880	28,213	42,199	33,785	541,892	714,969

당기와 전기 중 매출채권의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 손실충당금	714,969	1,370,774
당기손익으로 인식된 손실충당금의 증감	1,293,642	(651,902)
환율변동효과	7,679	(3,903)
기말 손실충당금	2,016,290	714,969

당기말 현재 매출채권 신용위험의 최대 노출금액은 총장부금액 28,977백만원(전기말 : 36,273백만원)입니다.

- 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

상각후원가로 측정하는 기타금융자산은 회사채와 기업어음 등 장단기 금융상품 및 기타채권을 포함합니다. 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산에 대한 손실충당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 손실충당금	678,530	310,530
당기손익에 인식된 손실충당금의 증감	(333,885)	367,942
환율변동효과	925	58
금융자산 제각	(26,115)	-
기말 손실충당금	319,455	678,530

상각후원가로 측정하는 기타 금융자산은 모두 신용위험이 낮은 것으로 판단되며, 따라서 손실충당금은 12개월 기대신용손실로 인식하였습니다. 연결회사는 채무불이행 위험이 낮고 단기간 내에 계약상 현금흐름을 지급할 수 있는 발행자의 충분한 능력이 있는 경우 신용위험이 낮은 것으로 간주합니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융자산

연결회사는 당기손익-공정가치 측정 금융자산에 대한 신용위험에도 노출되어 있습니다. 당기 현재 연결회사의 관련 최대노출금액은 해당 장부금액입니다.

(다) 대손상각비

당기와 전기 중 손익으로 인식된 금융자산의 손상 관련 대손상각비는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
매출채권	1,293,642	(651,902)
상각후원가로 측정하는 기타금융자산	(333,885)	367,942
대손상각비(환입)	959,757	(283,960)

매출채권의 손상과 관련한 대손상각비(환입)는 '영업비용'으로 당기손익에 인식되었으며 상각후원가로 측정하는 기타금융자산과 관련한 기타의대손상각비와 기타의대손충당금 환입액은 각각 '금융원가'와 '금융수익'으로 당기손익에 인식되었습니다.

(5) 유동성 위험

연결회사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 분석, 검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결회사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 연결회사의 유동성 위험 분석내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

당기말	1년 미만	1년이상 2년미만	2년이상 5년미만	5년 이상
기타금융부채	17,925,243	143,018	-	-
리스부채	1,457,808	1,294,744	1,946,489	238,031

(단위 : 천원)

전기말	1년 미만	1년이상 2년미만	2년이상 5년미만	5년 이상
기타금융부채	18,589,184	273,100	-	-
리스부채	1,398,986	850,750	1,208,796	-

위의 분석에 포함된 비과생금융부채는 보고기간 말로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분되었습니다. 계약 만기일까지의 잔여기간에 따른 만기별 구분에 포함된 현금흐름은 현재가치 할인을 하지 않은 금액입니다.

(6) 자본위험 관리

연결회사의 자본관리의 주요 목적은 안정적 재무구조의 유지입니다. 연결회사는 자본관리 지표로 부채비율을 이용하고 있으며, 부채비율은 부채총계를 자본총계로 나누어 산출됩니다.

당기말과 전기말 현재 연결회사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
부채총계	109,353,439	108,011,991
자본총계	505,911,242	434,688,253
부채비율	21.62%	24.85%

나. 지배회사(별도)

회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 재무위험에 노출돼 있습니다. 회사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 변동성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 미치는 부정적 영향을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

회사의 위험관리정책은 전기말 이후 중요한 변동사항이 없습니다.

(1) 외환위험

회사는 해외 로열티 매출거래 등과 관련하여 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화와 관련된 환율변동 위험에 노출되어 있는 회사의 금융자산 및 부채의 원화환산 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		
	USD	EUR	JPY
현금및현금성자산	9,698,829	1,578,966	798,907
매출채권	11,406,537	569,455	272,010
기타유동금융채권	-	336	130,861
외화자산 합계	21,105,366	2,148,757	1,201,778
기타유동금융부채	(11,084,505)	(20,397)	(1,030)
외화부채 합계	(11,084,505)	(20,397)	(1,030)
순노출액	10,020,861	2,128,360	1,200,748

(단위: 천원)

구 분	전기말			
	USD	EUR	JPY	CNY
현금및현금성자산	35,110,089	4,130,346	517,777	-
매출채권	11,586,767	760,066	177,383	-
기타유동금융채권	236,621	-	1	8,000

구 분	전기말			
	USD	EUR	JPY	CNY
외화자산 합계	46,933,477	4,890,412	695,161	8,000
기타유동금융부채	(9,254,640)	(55,215)	(13,559)	-
외화부채 합계	(9,254,640)	(55,215)	(13,559)	-
순노출액	37,678,838	4,835,197	681,601	8,000

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동 시 회사의 법인세차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	1,002,086	(1,002,086)	3,767,884	(3,767,884)
EUR	212,836	(212,836)	483,520	(483,520)
JPY	120,075	(120,075)	68,160	(68,160)
CNY	-	-	800	(800)
합 계	1,334,997	(1,334,997)	4,320,364	(4,320,364)

(2) 이자율위험

회사의 이자율 위험은 예금 등에 적용되는 미래 시장이자율 변동에서 비롯됩니다. 이는 주로 변동금리부 조건의 예금 등에 적용되는 이자율 변동에서 발생하며, 이로 인해 회사는 현금흐름 이자율위험에 노출되어 있습니다.

회사의 이자율 위험관리 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 이자수익을 최대화함으로써 기업가치를 극대화하는 데 있습니다.

당기말과 전기말 현재 모든 변수가 일정하고 변동금리부 조건 예금 등의 이자율이 1% 변동시 회사의 세후이익과 자본에 미치는 영향은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	세후이익	자본	세후이익	자본
1% 상승시	205,751	205,751	66,251	66,251
1% 하락시	(205,751)	(205,751)	(66,251)	(66,251)

(3) 가격위험

회사는 채무상태표상 공정가치 측정 금융자산으로 분류되는 수익증권 등의 가격위험에 노출돼 있습니다. 회사는 이를 위하여 하나 이상의 직접적 또는 간접적 투자수단을 이용하고 있습니다.

회사는 보고기간말 현재 시장성 있는 주식을 보유하고 있지 않습니다.

(4) 신용위험

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

(가) 위험관리

회사는 은행 및 금융기관의 경우 우량신용등급을 보유하고 있는 경우에 거래합니다.

기업고객의 경우 외부 신용등급을 확인할 수 있는 경우 동 정보를 사용하고 그 외의 경우에는 내부적으로 고객의 재무상태와 과거 경험 등을 근거로 신용등급을 평가합니다.

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

(나) 금융자산의 손상

회사는 기대신용손실 모형이 적용되는 다음의 금융자산을 보유하고 있습니다.

- 재화 및 용역의 제공에 따른 매출채권
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품
- 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

현금성자산도 손상 규정의 적용대상에 포함되나 식별된 기대신용손실은 유의적이지 않습니다.

- 매출채권

회사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였습니다. 기대신용손실에는 미래전망정보가 포함됩니다.

당기말과 전기말 매출채권에 대한 손실충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기말	30일 이내 연체 및 정상	30일 초과 연체	60일 초과 연체	90일 초과 연체	120일 초과 연체	합 계
기대 손실률	0.42%	7.05%	10.21%	25.72%	82.81%	
총 장부금액	23,850,446	1,877,818	777,435	241,852	1,691,640	28,439,191
손실충당금	99,493	132,321	79,415	62,199	1,400,805	1,774,233

(단위: 천원)

전기말	30일 이내 연체 및 정상	30일 초과 연체	60일 초과 연체	90일 초과 연체	120일 초과 연체	합 계
기대 손실률	0.20%	3.56%	5.25%	9.28%	41.57%	
총 장부금액	32,850,205	791,486	803,571	364,170	724,284	35,533,716
손실충당금	66,326	28,213	42,199	33,786	301,099	471,623

당기와 전기 중 매출채권의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 손실총당금	471,623	1,117,215
당기손익으로 인식된 손실총당금의 증가	1,302,610	(645,592)
기말 손실총당금	1,774,233	471,623

당기말 현재 매출채권 신용위험의 최대 노출금액은 총장부금액 28,439백만원(전기 말: 35,534백만원)입니다.

- 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

상각후원가로 측정하는 기타금융자산은 회사채와 기업어음 등 장단기 금융상품 및 특수관계자에 대한 대여금과 기타채권 등을 포함합니다. 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산에 대한 손실총당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기	특수관계자	기타채권	계
당기초 손실총당금	6,792,515	678,530	7,471,045
당기손익에 인식된 손실총당금의 증가	2,654,052	(333,885)	2,320,167
환율변동효과	392,022	925	392,947
금융자산 제각	-	(26,115)	(26,115)
당기말 손실총당금	9,838,589	319,455	10,158,044

(단위: 천원)

전기	특수관계자	기타채권	계
전기초 손실총당금	5,018,881	310,530	5,329,411
당기손익에 인식된 손실총당금의 증가	2,076,206	367,942	2,444,148
환율변동효과	(302,572)	58	(302,514)
전기말 손실총당금	6,792,515	678,530	7,471,045

관계사 대여금 이외의 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산은 모두 신용위험이 낮은 것으로 판단되며, 손실총당금은 12개월 기대신용손실로 인식하였습니다. 회사는 채무불이행 위험이 낮고 단기간 내에 계약상 현금흐름을 지급할 수 있는 발행자의 충

분한 능력이 있는 경우 신용위험이 낮은 것으로 간주합니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융자산

회사는 당기손익-공정가치 측정 금융자산에 대한 신용위험에도 노출되어 있습니다. 당기 현재 회사의 관련 최대노출금액은 해당 장부금액입니다.

(다) 대손상각비

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

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
매출채권	1,302,610	(645,592)
상각후원가로 측정하는 기타금융자산	2,320,167	2,444,148
대손상각비	3,622,777	1,798,556

매출채권의 손상과 관련한 대손상각비(환입)는 '영업비용'으로 당기 및 전기 손익에 인식되었으며 상각후원가로 측정하는 기타금융자산과 관련한 기타의대손상각비(환입)은 '금융원가(수익)'으로 당기 및 전기 손익에 인식되었습니다.

(5) 유동성 위험

회사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 분석, 검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 회사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 회사의 유동성 위험 분석내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기말	1년 미만	1년이상 2년미만	2년이상 5년미만
기타금융부채	19,172,870	110,171	-
리스부채	1,101,770	1,100,720	1,375,216

(단위 : 천원)

전기말	1년 미만	1년이상 2년미만	2년이상 5년미만
기타금융부채	22,869,773	62,446	-
리스부채	884,600	739,730	1,208,796

위의 분석에 포함된 비파생금융부채는 보고기간 말로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분되었습니다. 계약 만기일까지의 잔여기간에 따른 만기별 구분에 포함된 현금흐름은 현재가치 할인을 하지 않은 금액입니다.

(6) 자본위험관리

회사의 자본관리의 주요 목적은 안정적 재무구조의 유지입니다. 회사는 자본관리 지표로 부채비율을 이용하고 있으며, 부채비율은 부채총계를 자본총계로 나누어 산출됩니다.

당기말과 전기말 현재 회사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
부채총계	106,169,128	105,954,756
자본총계	498,701,858	429,044,361
부채비율	21.29%	24.70%

[파생거래]

- 해당사항이 없습니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동

[주요계약 사항]

당 보고서 작성 대상 기간 중 당사의 경영 상 주요계약 내용은 아래와 같습니다.

주요계약	내용
■ MU IP 모바일게임 퍼블리싱 계약	1. 계약내용 : MU IP 모바일게임 한국 퍼블리싱계약 2. 계약조건 : 계약상대방과의 영업비밀 보호협약에 따라 공개하지 아니함 3. 계약상대방 : Guangzhou Jishang Information Technology Co., Ltd. 4. 계약체결일 : 2019년 12월
■ (주)웹젠애플레이와의 합병계약	1. 계약내용 : (주)웹젠이 (주)웹젠애플레이를 흡수합병 2. 계약조건 : 합병비율 1:0 (합병신주 발행 X) 3. 계약상대방 : (주)웹젠애플레이(100% 자회사) 4. 계약체결일 : 2017년 4월
■ 독일 Gameforge와 'Metin2' 라이선스 계약	1. 계약내용 : 'Metin2' 라이선스 계약 2. 계약조건 : 계약상대방과의 영업비밀 보호협약에 따라 공개하지 아니함 3. 계약상대방 : Gameforge 4D GmbH(독일) 4. 계약체결일 : 2021년 2월 (기존계약 연장)
■ '뮤 온라인' 중국 퍼블리싱 계약	1. 계약내용 : '뮤 온라인' 해외 수출계약 2. 계약조건 : 계약상대방과의 영업비밀 보호협약에 따라 공개하지 아니함 3. 계약상대방 : Shanghai Taren Network Technology Co., Ltd. 4. 계약체결일 : 2021년 3월 (기존계약 연장)
■ 'SUN' 중국 퍼블리싱 계약	1. 계약내용 : 'SUN' 해외수출계약 2. 계약조건 : 계약상대방과의 영업비밀 보호협약에 따라 공개하지 아니함 3. 계약상대방 : Shanghai Taren Network Technology Co., Ltd. 4. 계약체결일 : 2020년 4월 (기존계약 연장)
■ R2M 모바일게임 퍼블리싱 계약	1. 계약내용 : R2M 모바일게임 한국 퍼블리싱계약 2. 계약조건 : 계약상대방과의 영업비밀 보호협약에 따라 공개하지 아니함 3. 계약상대방 : WebzenRedcore Inc. 4. 계약체결일 : 2020년 8월

[연구개발활동]

가. 연구개발활동의 개요

당사는 연구개발활동을 담당하는 별도의 부서 및 법인을 운영하고 있습니다. 별도 부서로는 기술연구소 등이 있으며, 별도 법인으로는 웹젠레드코어(자회사) 등이 있습니다. 해당 조직들은 게임의 개발/운영 및 게임 서비스 제공에 필요한 제반 기술 연구를

담당하고 있습니다.

나. 연구개발비용

(단위 : 백만원,%)

과목		2021년	2020년	2019년	2018년	2017년
연구개발비용 계		10,825	8,847	8,916	4,274	3,279
회계처리	판매비와 관리비	10,825	8,847	8,916	4,274	3,279
	제조경비	-	-	-	-	-
	개발비(무형자산)	-	-	-	-	-
연구개발비/매출액 비율 (연구개발비용/당기매출액)*100		3.8%	3.0%	5.1%	2.0%	2.0%

(주1) 상기 내역은 한국채택회계기준 K-IFRS 연결기준으로 작성되었습니다.

(주2) 매출액 비율은 총영업수익이 아닌 게임매출 기준입니다.

다. 연구개발 실적

하기 내용은 당사 서비스 게임을 당사 및 당사의 자회사가 개발 중인 주요 게임의 주요 연구개발실적입니다.

개발과제	연구기관	연구개발내용	연구결과 및 기대효과
MU	자체	신규콘텐츠개발, 부분유료화, 사업모델 개발	2017. 05 '시즌 12-2 업데이트' 2017. 10 '시즌 13 업데이트' 2017. 11 '시즌 13-1 2차 업데이트' 2018. 05 '시즌 13-2 업데이트' 2018. 08 '뮤 라이트(MU Lite)' 애플리케이션 출시 2018. 10 '시즌 14 1차 업데이트' 2018. 11 '시즌 14 3차 업데이트' 2019. 09 '시즌 15 1차 업데이트' 2019. 10 '시즌 15 2차 업데이트' 2019. 11 '시즌 15 3차 업데이트' 2020. 04 '시즌 15-2 1차 업데이트' 2020. 09 '시즌 16 1차 업데이트' 2020. 10 '시즌 16 2차 업데이트' 2020. 11 '시즌 16 3차 업데이트' 2021. 04 '시즌 16-2 1차 업데이트' 2021. 05 '시즌 16-2 2차 업데이트' 2021. 09 '시즌 17 1차 업데이트' 2021. 10 '시즌 17 2차 업데이트' 2021. 11 20주년 특화 서버 '엘도라도T 업데이트'
			2017. 01 'APOCALYPSE Part1-Darkness' 업데이트 2017. 04 'APOCALYPSE Part2-Twilight' 업데이트 2017. 08 'APOCALYPSE Part3-Daybreak' 업데이트

R2	자체	신규콘텐츠개발 (신규맵,아이템 등)	2017. 11 신규 특화 서버 '클리어'를 추가 등 대규모 업데이트 2018. 07 'APOCALYPSE PART5: RISING' 업데이트 2019. 01 데인케 공성전 업데이트 2019. 07 아포칼립스 파트 7: 리노베이션 업데이트 2020. 01 'R2NAISSANCE LIBERTA: PART1' 업데이트 2020. 08 'R2NAISSANCE PART2 CLASH' 업데이트 2021. 01 'R2naissance CHANGE Part3' 업데이트 2021. 07 'R2naissance Part4 Expansion' 업데이트
메틴2	자체	신규콘텐츠개발 (신규맵,아이템 등)	2017. 04 스피드 서버 '라피드' 운영 시작 2018. 03 신규 서버 '프리아' 업데이트 2019. 08 '시련의 사원' 업데이트
샷온라인	자체	신규콘텐츠개발 (신규코스,아이템 등)	2017. 04 'T.O.P' 업데이트 진행 2018. 04 '레전드' 업데이트 적용 2020. 04 16주년 업데이트 2020. 08 최고레벨 확장 업데이트 2020. 11 신규 코스 등 정기 업데이트 2021. 03 봄봄 업데이트 2021. 07 신규 대회 '오픈 투어' 업데이트
R2M	자체	신규콘텐츠개발 (신규맵,아이템 등)	2020. 08 국내 정식 서비스 시작 2020. 09 1차 대규모 업데이트 2020. 10 2차 대규모 업데이트 2020. 11 '스팟 쟁탈전' 업데이트 2020. 12 신규 던전 등 대규모 콘텐츠 업데이트 2021. 01 신규 변신 업데이트 2021. 02 하드코어 퀘스트 업데이트 2021. 03 대규모 공성전 및 퀘스트 업데이트 2021. 05 '요일 던전' 업데이트 2021. 06 '어쌐신' 업데이트 2021. 08 1주년 대규모 업데이트 2021. 09 신규 변신 12종 등 신규 업데이트 2021. 12 신규 던전 '암흑사제 사원' 업데이트

7. 기타 참고사항

가. 사업부문별 현황

당사는 게임 개발 및 서비스업을 주요사업으로 영위하고 있으며, 동 사업부문의 업계 현황 등은 다음과 같습니다.

(1) 세계 게임 시장 현황

2021년 대한민국 게임백서에 따르면, 2020년 세계 게임 산업은 큰 변화를 겪었는데, 무엇보다 코로나19 유행으로 게임 소비가 크게 늘었습니다. 게임 이용 시간은 코로

나19 이전(일평균 96분)보다 약 34.7%(일평균 129분) 증가하였고, 콘텐츠 소비 공간으로 집이 차지하는 비중이 기존 52%에서 69%로 높아졌습니다.

2020년 기준 세계 게임시장 규모는 전년 대비 11.7% 증가한 2,096억 5,800만 달러로 집계되었습니다. 특히 모바일 게임이 전년 대비 22.4% 증가하여 게임 산업 성장을 견인했고, 다음으로 콘솔 게임이 14.6%, PC 게임이 5.4% 성장했습니다. 다만 아케이드 게임은 전년대비 9.2% 감소하였습니다.

2016년 이후 세계 게임 시장에서 가장 높은 비중을 차지하고 있는 모바일 플랫폼은 2020년에도 893억 4,800만 달러 규모로, 전체 게임 시장에서 42.6%를 점유하였습니다. 다음으로 높은 비중을 차지하는 콘솔 게임의 비중은 26.6%이며 시장 규모는 558억 2,600만 달러 수준입니다. PC 게임 시장은 335억 1,200만 달러로 점유율은 16.0%였고, 아케이드 게임 시장은 309억 7,300만 달러로 점유율은 14.8%였습니다. 스마트폰 디바이스의 성능 향상과 초고속 무선망 확대 등이 맞물려 모바일 플랫폼의 게임 시장 점유율은 앞으로 더욱 증가해, 2023년 세계 게임 시장에서 모바일 게임의 비중은 44.8%를 차지할 전망입니다. 반면 아케이드 게임의 비중은 2023년에 12.8%까지 줄어들 것으로 예측됩니다.

(단위: %)

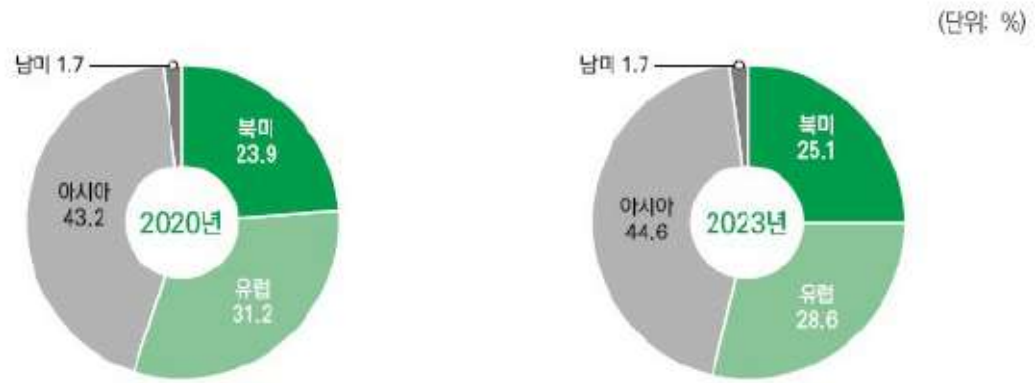


출처: PwC(2021), Enterbrain(2021), JOGA(2021), iResearch(2021), Play Meter(2016), NPC(2021)
2021년 대한민국 게임백서

플랫폼별 세계 게임시장 점유율 (2020, 2023)

2023년 세계 권역별 게임 시장 점유율은 2020년에 비해 아시아와 북미는 증가하고, 유럽은 감소할 전망입니다. 모바일 게임에서 세계 시장을 선도하고 있는 중국과 한국의 성장으로 인해 아시아 권역의 세계 게임 시장 점유율은 2020년 43.2%에서 2023년에는 44.6%로 1.4%p 증가가 예상됩니다. 반면 유럽은 게임 산업이 성장하였는데

도 타 권역보다 성장률이 뒤지면서 2023년 세계 게임 시장 비중은 2020년에 비해 2.6%p 감소한 28.6%로 전망됩니다.



출처: PwC(2021), Enterbran(2021), JOGA(2021), iResearch(2021), Play Meter(2016), NPC(2021)

2021 대한민국 게임백서

권역별 세계 게임시장 점유율 (2020, 2023)

2018년부터 2023년까지 세계 게임 시장 규모 및 전망을 살펴보면, 연평균 7.8% 성장하여 타 산업 대비 높은 성장이 기대됩니다. 특히 모바일 게임이 연평균 9.6% 성장하여 전체 게임 시장 성장을 견인할 것으로 예측됩니다. 다음으로 PC 게임이 연평균 8.3%, 콘솔 게임이 7.2% 성장을 이어갈 전망입니다. 아케이드 게임은 연평균 2.8%로 성장세가 둔화될 것으로 예상됩니다.

(단위: 백만 달러, %)

구분		2018년	2019년	2020년	2021년(E)	2022년(E)	2023년(E)	20-23 CAGR
콘솔 게임	매출액	48,239	48,718	55,826	60,146	63,973	68,723	7.2
	성장률		0.9	14.6	7.7	6.4	7.4	
아케이드 게임	매출액	32,877	34,093	30,973	31,632	32,615	33,627	2.8
	성장률		3.7	-9.2	2.1	3.1	3.1	
PC 게임	매출액	32,443	31,801	33,512	36,910	39,711	42,578	8.3
	성장률		-2.0	5.4	10.1	7.6	7.2	
모바일 게임	매출액	63,955	73,013	89,348	99,634	108,640	117,485	9.6
	성장률		14.1	22.4	11.5	9.0	8.1	
합계	매출액	177,553	187,625	209,658	228,322	244,940	262,413	7.8
	성장률		5.7	11.7	8.9	7.3	7.1	

주 1) 콘솔 게임 시장 규모는 콘솔 게임 및 휴대용 콘솔 게임 매출액을 합한 규모이며, 유럽 시장 산정 시 동유럽/아프리카/중동 시장까지 포함.

2) 콘솔 게임의 경우 게임기 매출을 포함하고 있는 국내 기준과 동일하게 맞추기 위해서 각 권역별로 게임기 매출을 포함시킴.

3) 아케이드 게임 시장 규모는 아케이드 게임기 판매액과 게임장 운영 수익을 합산함.

4) PC 게임 시장 규모는 가입비, 아이템 구매가 포함된 수치이며, 한국의 경우 PC방 매출액은 미포함.

5) 모바일 게임의 경우 휴대폰과 태블릿 기반 게임을 포함하여 산출함.

6) PwC 등 통계 발표 기관에서 과거 시장 규모 데이터를 변경한 경우, 본 보고서에서 해당 변경 사항을 반영해 과거 통계치를 수정함.

7) 환율 적용 기준: 외환은행에서 발표하는 연평균 환율 적용.

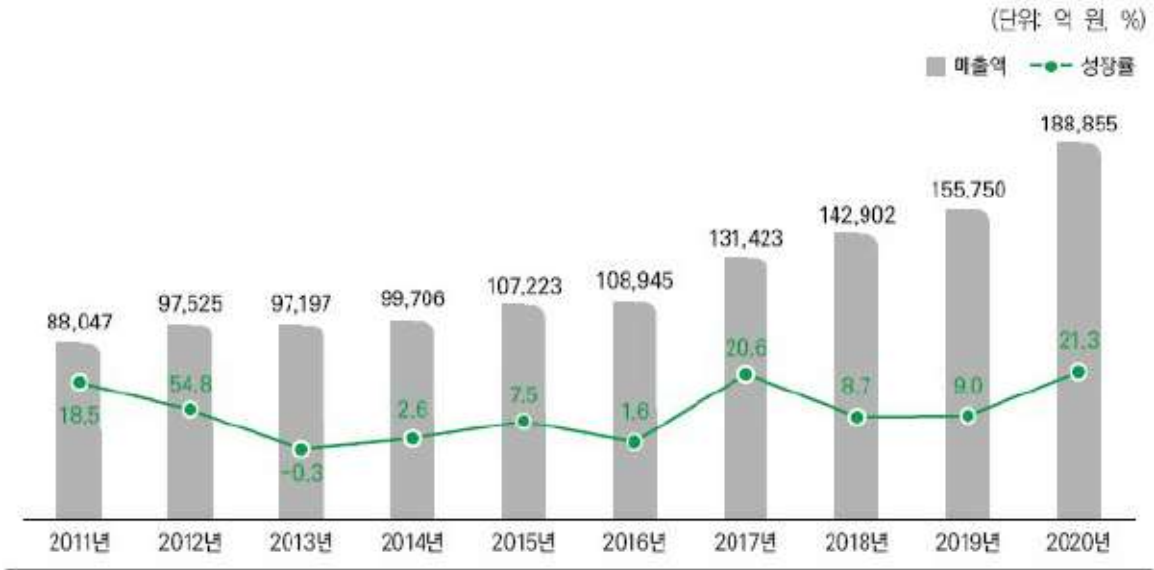
출처: PwC(2021), Enterbrain(2021), JOGA(2021), iResearch(2021), Play Meter(2016), NPC(2021)

2021 대한민국 게임백서

세계 게임시장 규모 및 전망 (2018~2023)

(2) 국내 게임 시장 현황

2021년 대한민국 게임백서에 따르면, 2020년 국내 게임 시장 규모는 18조 8,855억 원으로, 2019년 15조 5,750억 원 대비 21.3% 증가한 것으로 나타났습니다. 최근 10년간 국내 게임 산업은 2013년 -0.3%로 소폭 역성장한 것을 제외하면, 꾸준히 성장세를 이어왔습니다. 특히 2020년은 21.3%라는 높은 성장률을 기록하였습니다.

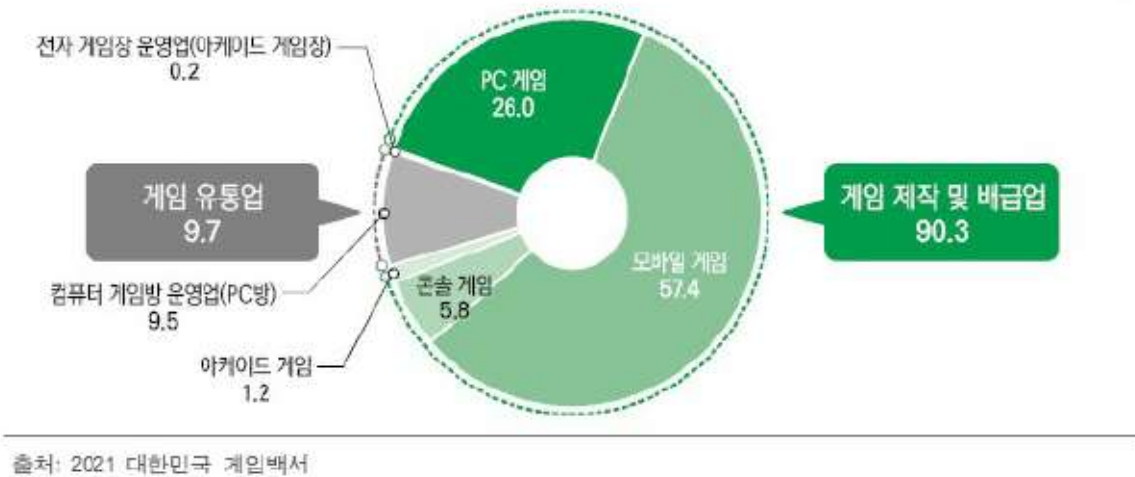


출처: 2021 대한민국 게임백서

국내 게임시장 전체 규모 및 성장률(2011~2020년)

2020년도 국내 모바일 게임 매출액은 10조 8,311억 원으로 집계되었으며, 전체 게임 시장에서의 점유율은 전년 대비 7.7%p 증가한 57.4%로 가장 큰 비중을 차지하였습니다. PC 게임은 4조 9,012억 원(점유율 26.0%)으로 전년 대비 점유율이 소폭 감소하였습니다. 다음으로 PC방 1조 7,970억 원(점유율 9.5%), 콘솔 게임 1조 925억 원(점유율 5.8%) 등의 순으로 조사되었습니다. 분야별로 성장률을 살펴보면 콘솔 게임이 57.3%로 가장 높은 성장세를 나타냈고, 모바일 게임 역시 39.9%라는 놀라운 성장률을 기록하였습니다. 반면 코로나19의 영향으로 PC방, 아케이드 게임장 등 게임 유통업 매출액은 각각 -11.9%, -48.1%로 전년 대비 크게 감소한 것으로 나타났습니다.

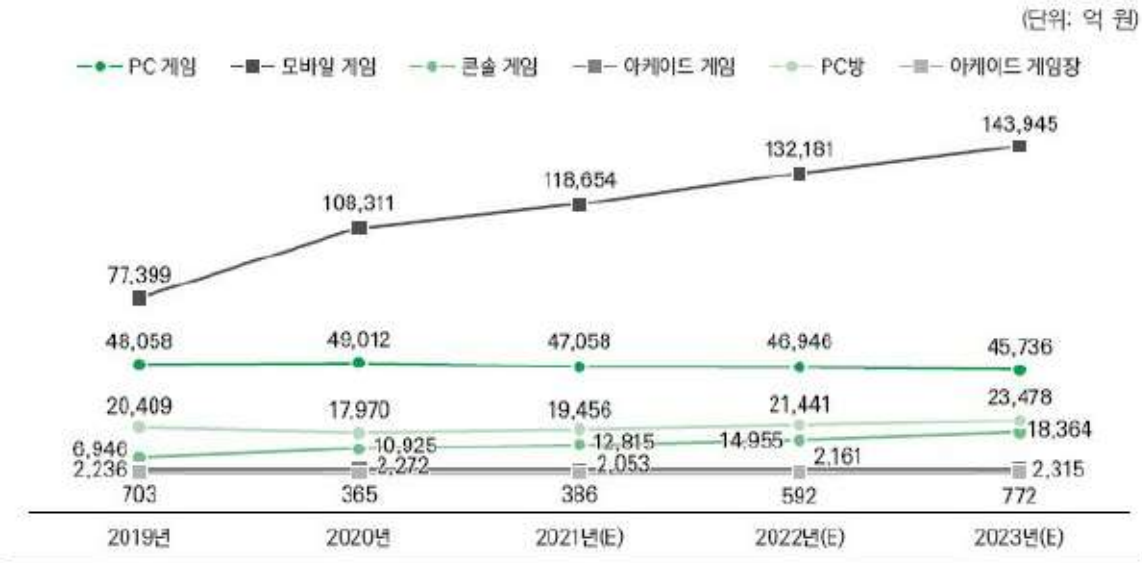
(단위: %)



2020년 국내 게임 시장의 분야별 비중

(3) 국내 게임 산업 전망

2021년 국내 게임 시장 규모는 2020년 대비 6.1% 성장한 20조 422억 원에 달할 전망입니다. 2021년은 2020년과 마찬가지로 코로나19의 유행이 계속 영향을 미칠 것으로 보입니다. 실내 활동 증가로 인해 모바일과 콘솔 게임을 중심으로 게임 제작 및 배급시장은 작년에 이어 성장할 것으로 예측됩니다. 또 PC방과 아케이드 게임장 등 유통시장은 2020년 영업 제한으로 큰 피해를 보았는데, 2021년의 경우 사회적 거리두기의 일부 완화와 기저 효과 덕분에 소폭 성장이 예상됩니다. 2021년 PC 게임 시장 규모는 2020년 대비 4% 감소한 4조 7,058억 원 정도로 예상됩니다. PC 게임은 모바일 플랫폼에 비해 접근성이 떨어지고 개발비도 많이 소요되어 신작 출시가 점차 줄어들고 있는 실정입니다. 게임 이용자들이 모바일 플랫폼으로 많이 이동했기 때문에 PC 게임 시장은 앞으로도 정체 또는 소폭 감소할 전망입니다. PC방 매출은 코로나19의 영향으로 영업에 지장을 받으면서 2020년은 -11.9% 역성장을 기록했지만, 2021년에는 영업 제한 완화와 기저 효과로 인해 점차 회복세를 보일 것으로 예측됩니다.



출처: 2021 대한민국 게임백서

국내 게임 시장의 규모와 전망(2019~2023년)

최근 몇년간 코로나19로 비대면 활동이 증가하면서 모바일 게임 이용은 오히려 늘어났습니다. 또한 접근성이 뛰어난 모바일의 장점으로 인해 앞으로도 모바일 게임 시장은 지속적인 성장이 예상됩니다. 2021년 모바일 게임 매출은 전년 대비 9.5% 증가한 11조 8,654억 원에 이를 전망입니다. PC 게임 IP를 기반으로 하는 모바일 MMORPG들의 흥행에 힘입어 내수 시장이 확대되고 있고, 아시아권을 중심으로 수출 시장에서도 좋은 성과를 보여주고 있습니다. 한편 콘솔 게임 시장은 차세대 게임기 출시 등 꾸준히 시장을 확대해 나가고 있습니다. 또한 인디 게임을 중심으로 모바일이나 PC 게임을 콘솔로 이식하려는 움직임이 나타나고 있고,大作 콘솔 게임을 개발하는 국내 기업들이 증가함에 따라 향후에도 콘솔 시장은 높은 성장세가 이어질 전망입니다. 2021년 콘솔 게임 시장 매출은 전년 대비 17.3% 증가한 1조 2,815억 원을 기록할 것으로 예상됩니다. 한편 아케이드 게임은 코로나19로 큰 피해를 입었습니다. 국내와 해외를 불문하고 아케이드게임장들의 휴.폐업이 증가했으며, 게임기 수출 계약이 취소되고 게임기 판매량도 급감했습니다. 이에 따라 2021년 아케이드 게임 제작 및 배급 시장은 전년 대비 9.6%가량 감소할 것으로 예측되며, 아케이드 게임장의 경우 기저 효과로 인해 전년대비 5.6%로 소폭 성장할 것으로 예상됩니다. 다만 정부의 규제 완화와 아케이드 게임 산업 활성화 정책으로 인해 향후 아케이드 게임 시장 성장이

가 팔라질 수도 있을 것으로 전망됩니다.

(4) 시장점유율

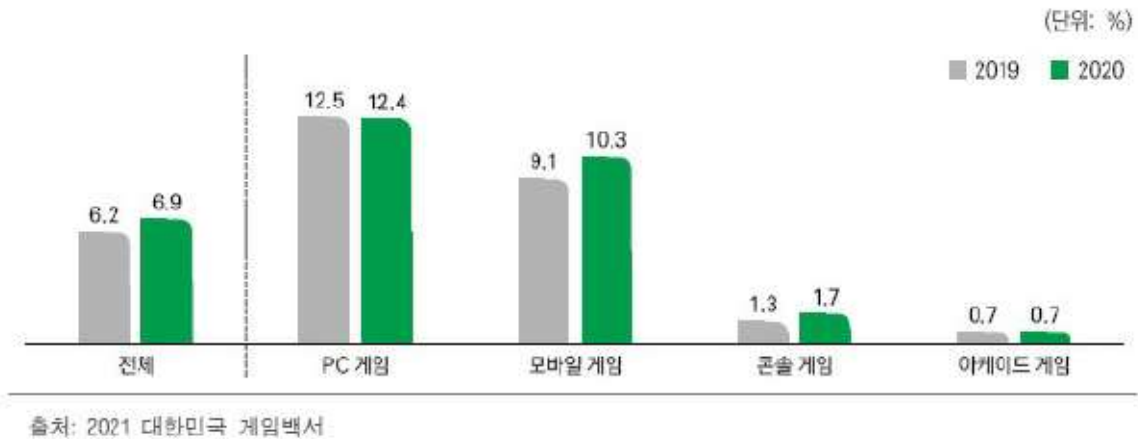
2020년 기준으로 한국은 전 세계 게임 시장에서 6.9%의 점유율을 차지하는 것으로 나타났습니다. 세계 게임 시장에서 한국은 미국, 중국, 일본에 이어 4위의 점유율을 나타내고 있습니다. 전년과 비교하면 2020년 한국 게임 시장은 두 자릿수 성장률을 기록하며 영국을 제치고 5위에서 4위로 한 계단 상승하였습니다. 5위부터 10위 국가는 각각 영국, 독일, 프랑스, 이탈리아, 캐나다, 스페인 순이었습니다. 플랫폼별로 살펴보면 2020년 세계 PC 게임 시장에서 한국의 비중은 12.4%로 중국, 미국에 이어 3위를 차지했습니다. 2016년까지 한국은 세계 2위를 유지하다가 2017년에 미국에 역전당하며 3위로 내려왔습니다. 그리고 2018년에 미국을 제치고 2위로 올라섰지만, 2019년부터 다시 미국에 밀리면서 3위에 머무르고 있습니다. 2020년 전 세계 모바일 게임 시장에서 한국은 10.3%를 점유하여 전년과 동일한 4위를 차지했습니다. 1위부터 3위는 중국, 미국, 일본 순입니다. 2020년 세계 모바일 게임 시장에서 중국과 미국, 일본의 점유율은 각각 26.4%, 17.9%, 13.8%를 차지하고 있습니다. 한편 세계 시장에서 한국의 콘솔 게임과 아케이드 게임 부문의 비중은 각각 1.7%, 0.7% 수준에 그쳐 미미한 편입니다. 다만 콘솔 게임은 세계 시장 점유율이 2019년에 0.3%p 증가한 데 이어 2020년에도 0.4%p 증가해 점차 점유율이 확대되고 있습니다.

(단위: 백만 달러, %)

구분	PC 게임	모바일 게임	콘솔 게임	아케이드 게임	전체
세계 게임 시장	33,512	89,348	55,826	30,973	209,658
국내 게임 시장	4,153	9,178	926	223	14,481
점유율	12.4	10.3	1.7	0.7	6.9

출처: 2021 대한민국 게임백서

2020년 세계 시장대비 국내 게임 시장 비중(매출액 기준)



세계 시장에서의 국내 게임 시장 비중 비교(2019, 2020)

나. 회사의 현황 등

(1) 영업개황

회사는 게임 개발 및 게임 서비스(퍼블리싱)를 주요 사업부문으로 영위하고 있으며, IP(Intellectual Property) 제휴 등을 통해 사업을 확대시키고 있습니다.

회사는 현재 뮤 온라인, R2, Metin2, 샷온라인 등의 온라인 게임과 뮤 아크엔젤2(MU IP), R2M(R2 IP), 뮤 아크엔젤(MU IP), 뮤 오리진2(MU IP) 등의 모바일 게임, 그리고 뮤 이그니션2(MU IP) 등의 웹 게임을 주요 제품으로 서비스하고 있습니다. 또한, IP 제휴사업 부문에서 MU IP를 활용한 다수의 게임들이 해외에서 서비스되고 있습니다.

회사는 글로벌 게임 서비스 포털 www.webzen.com 및 www.gamescampus.com을 통해 다수의 게임을 미주, 유럽 및 동남아 등에 퍼블리싱(서비스)하고 있습니다. 현재 회사는 글로벌 플랫폼을 활용해 자체 개발 게임 뿐만 아니라 IP/퍼블리싱 게임도 서비스하고 있으며, 향후 지속적으로 글로벌 게임 서비스 사업 부문을 확대해 나갈 예정입니다. 또한, 자체 플랫폼 유저 DB를 활용한 크로스 프로모션 등을 통해 당사의 게임 IP를 활용한 게임의 글로벌 시장 진출을 가속화할 계획입니다.

또한 해외진출 및 서비스 게임들의 NFT(Non-Fungible Token) 적용도 서두르고 있습니다. 회사는 해외진출에 보다 주력하여 해외점유율 확대시키고 블록체인 및 'NFT' 게임의 사업방향을 구체화하며 관련기술도 추가로 확보할 계획입니다. 동시에 외부 투자를 통한 퍼블리싱 및 투자 대상 파트너사의 추가 확보 등 중장기 성장동력 확보에 나서고 있습니다.

(2) 시장의 특성 및 주요 이슈

(가) 코로나19가 게임 산업에 미친 영향

코로나19 대유행은 국내 게임 산업에 많은 영향을 미쳤습니다. 다수의 게임사는 선제적으로 전면 재택근무를 시행하며 대응체계를 구축하였습니다. 재택근무가 장기화되면서 새로운 게임 개발 방법론이 대두되었으나 대면 협업의 효율성을 따라가지 못하며 신작 출시가 정체되기도 했습니다. 한편 게임 이용자는 많이 늘어났습니다. 기존 게임 이용층뿐 아니라 비이용층의 신규 유입이 크게 늘었는데, 2월 말 '국가 감염병 위기경보 수준'이 '심각' 단계로 격상된 후 5월까지 일간 게임 이용자 수는 전년 동기 대비 PC 및 콘솔 게임은 46%, 모바일 게임은 17% 증가했습니다. 일반적으로 봄철에는 야외 활동이 늘어나면서 게임 이용자 수가 감소하지만, 이번에는 실내활동 확대 등으로 이용자 수가 오히려 증가한 것입니다. 특히 주말보다 평일에 게임 이용 증가세가 두드러졌습니다. 통상 게임 이용은 주말에 증가하고 평일에는 감소하지만, 상반기에는 평일과 주말 게임 이용자 수 차이가 0.56%로 코로나19 발생 전 1.5%와 비교해 63%나 감소했습니다. 세계보건기구(WHO)가 대유행을 선언한 5월 초에는 평일 이용자 수가 주말 이용자 수를 오히려 앞지르기도 했습니다. 또한 모바일 게임 애플리케이션 설치 건수는 3월 초를 기준으로 전년 동기 대비 84% 증가했습니다. 과도한 게임 이용에 대해 질병코드를 부여한 세계보건기구(WHO)도 코로나를 극복하는 과정에서 게임 이용을 장려하기도 했습니다.

(나) 게임 관련 규제 개선과 중장기 전략 발표

4월 웹보드 게임에 대한 1일 손실한도가 폐지됐습니다. 웹보드 게임 1일 손실한도는 이용자가 게임에서 하루에 잃는 금액을 10만 원으로 제한하는 규제였습니다. 동 규제는 웹보드 게임의 사행성을 막기 위해 1회 이용한도, 월 결제한도 등과 함께 2014

년에 도입되었지만, 웹보드 게임 업계에서는 과도한 중복 규제라는 주장을 펼쳐 왔습니다. 이에 게임물관리위원회는 자율규제로 이용자 보호와 사행화 방지 책임자, 전담 인력을 지정하고 모든 이용자가 1일 손실한도를 스스로 설정할 수 있는 절차를 마련하도록 했으며, 손실한도는 1일 50만 원 내에서 설정할 수 있도록 했습니다. 스포츠 승부 예측 게임도 제도권 안으로 들어왔습니다. 웹보드 게임에 적용된 규제를 받게 하면서 관련 사업이 활성화되는 조짐을 보이기도 시작했습니다. 기존 배팅 게임 업체 외에 대형 게임사들도 관련사업에 새롭게 도전하였습니다. 또한 정부는 게임 관련 규제를 점진적으로 개선하면서 게임 산업을 진흥하겠다는 '게임 산업 진흥 종합 계획'을 발표했습니다. 이는 2024년까지 수출액 11조 5,000억 원, 일자리 10만 2,000명을 목표로 설정하며 적극적인 규제 개선으로 혁신 성장을 지원하고 창업에서 해외 시장 진출까지 단계별 지원을 강화하겠다는 내용을 담았습니다. 또한 확률형 아이템, 선정적 게임 광고 등으로부터 게임 이용자를 보호하기 위한 제도를 마련키로 하였습니다. 더불어 게임 등급분류에 영향을 미치지 않는 경미한 사항의 내용 수정에 대해 신고의무 면제를 추진하는

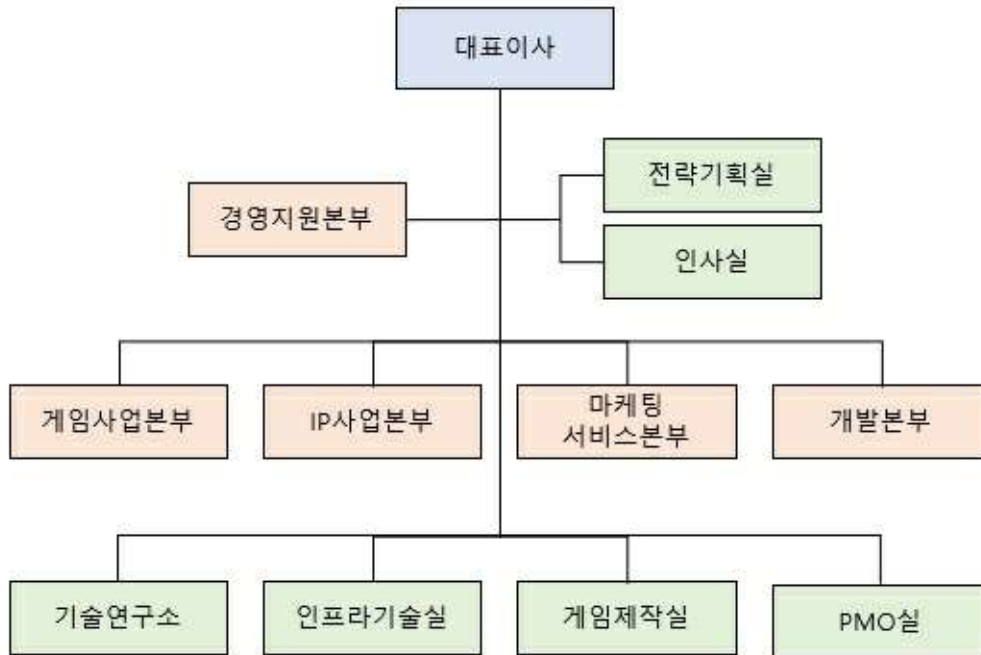
한편, 온라인 게임과 모바일 게임의 내용 수정은 게임 사업자 선택으로 사전신고가 가능하도록 근거를 마련하기로 하였습니다. 정부는 중장기 계획을 발표하면서 게임을 '불경기에도 끄떡없는 산업'이라고 불렀습니다. 최근 몇년간 코로나19로 인한 사회적 거리두기로 인해 게임 산업이 수혜를 입었으며, 특히 클라우드, 인공지능 등 새로운 기술 발전을 선도하는 핵심 산업으로 주목했습니다.

(다) 게임 기업의 영역 확장

2020년은 게임 기업이 게임을 넘어 새로운 영역으로 사업을 확장하는 모습이 두드러진 한 해였습니다. 웹툰, 엔터테인먼트 등 인접 산업뿐 아니라 의료, 금융 등 다양한 분야에 대한 융복합 시도가 이어졌습니다. 게임을 통해 확보한 인공지능(AI), 빅데이터 등 최신 기술이 융복합을 위해 활용되었습니다.

대표적으로 K-Pop 엔터테인먼트 플랫폼 개발, AI 자산관리 서비스 제공, 가상자산 개발 및 구독경제 도입 등이 있습니다. 이젠 게임사들은 게임 서비스의 단순 개발과 제공에서 멈추는 것이 아니라, 그 이상의 가치를 창출하기 위한 다방면의 사업 결합과 확장으로 멀티 엔터테인먼트사의 모습으로 발전하게 되었습니다.

(3) 조직도



조직도

다. 고객관리 정책

당사는 지속적인 업데이트 및 이벤트 개최를 통하여 유저 이탈을 방지하고 적극적인 홍보를 통하여 신규 유저 유입에 힘쓰고 있습니다. 전담팀을 운영하여 게임 이용상 불편에 민첩하게 대응하고 인터넷 게시판을 통해 유저들의 의견을 수렴, 업데이트를 통해 게임상에 반영 하는 등 상시적 고객관리 정책을 펴오고 있습니다.

라. 지적재산권 보유 현황

당사는 게임에 관련된 다수의 상표권 및 특허권을 보유하고 있습니다.

마. 법률/규정 등에 의한 규제사항

게임은 소재가 복잡적이고 유기적으로 구성되어 있어 기본법으로 게임산업진흥에 관한 법률을 바탕으로 여러가지 규제와 지원을 받고 있습니다. 또한 최근 들어 게임과 관련된 법제도 분야에서 많은 변화가 검토되어 지고 있습니다.

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

가. 요약 연결재무정보

(단위:백만원)

[요약 연결재무상태표]			
구분	제22기말 ('21.12.31)	제21기말 ('20.12.31)	제20기말 ('19.12.31)
유동자산	355,239	333,404	238,374
비유동자산	260,026	209,296	175,588
자산총계	615,265	542,700	413,962
유동부채	96,733	92,401	42,305
비유동부채	12,620	15,611	16,042
부채총계	109,353	108,012	58,348
[지배기업 소유주지분]	504,053	434,339	355,359
자본금	17,655	17,655	17,655
자본잉여금	149,925	149,937	149,834
기타포괄손익누계액	336	27	(432)
기타자본구성요소	(72,640)	(56,018)	(48,718)
이익잉여금	408,776	322,737	237,019
[비지배지분]	1,859	350	255
자본총계	505,911	434,688	355,615
부채와자본총계	615,265	542,700	413,962
종속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법

(단위:백만원)

[요약 연결손익계산서]			
구분	제22기 ('21.01.01~12.31)	제21기 ('20.01.01~12.31)	제20기 ('19.01.01~12.31)

영업수익	284,783	294,092	176,052
영업이익	102,997	108,262	51,786
법인세비용차감전순이익	121,032	116,071	57,048
당기순이익	86,851	86,257	42,171
지배회사지분순이익	86,858	86,200	42,604
기타포괄손익	(514)	(19)	(613)
총포괄이익	86,337	86,238	41,559
기본주당순이익(단위:원)	2,862	2,802	1,369
희석주당순이익(단위:원)	2,862	2,802	1,369
연결에 포함된 회사수	16개	15개	13개

나. 요약 별도재무정보

(단위:백만원)

[요약 별도재무상태표]			
구분	제22기말 ('21.12.31)	제21기말 ('20.12.31)	제20기말 ('19.12.31)
유동자산	326,137	311,361	229,795
비유동자산	278,734	223,638	183,705
자산총계	604,871	534,999	413,500
유동부채	94,655	90,832	40,498
비유동부채	11,514	15,123	12,499
부채총계	106,169	105,955	52,997
자본금	17,655	17,655	17,655
자본잉여금	149,249	149,249	149,249
기타포괄손익누계액	-	-	22
기타자본구성요소	(72,640)	(56,018)	(48,718)
이익잉여금	404,437	318,157	242,294
자본총계	498,702	429,044	360,503
부채와자본총계	604,871	534,999	413,500
중속·관계·공동기업 투자주식의 평가방법	원가법	원가법	원가법

(단위:백만원)

[요약 별도손익계산서]			
	제22기	제21기	제20기

구분	('21.01.01~12.31)	('20.01.01~12.31)	('19.01.01~12.31)
영업수익	286,318	287,994	170,827
영업이익	107,114	104,663	58,556
법인세비용차감전순이익	119,895	105,054	58,231
당기순이익	87,017	76,303	43,394
기타포괄손익	(736)	(462)	(634)
총포괄이익	86,280	75,841	42,760
기본주당순이익(단위:원)	2,867	2,480	1,395
희석주당순이익(단위:원)	2,867	2,480	1,395

2. 연결재무제표

연결 재무상태표

제 22 기	2021.12.31 현재
제 21 기	2020.12.31 현재
제 20 기	2019.12.31 현재

(단위 : 원)

자산	제 22 기	제 21 기	제 20 기
I. 유동자산	355,238,931,980	333,403,888,516	238,374,007,413
(1) 현금및현금성자산 (주5,6,7,9)	72,857,411,697	87,535,942,228	48,399,586,801
(2) 유동 공정가치 의무 측정 금융자산 (주5,6,8)	38,231,006,805	85,386,297,430	89,647,403,207
(3) 단기금융상품 (주5,6,9,11)	210,588,652,425	120,608,153,498	62,083,132,749
(4) 매출채권 및 기타유동채권 (주5,6,9,10)	30,911,252,880	37,877,401,887	36,934,216,457
(5) 기타유동자산 (주12)	2,505,325,547	1,941,575,038	1,103,505,583
(6) 재고자산	49,699,787	52,921,911	47,517,134
(7) 당기법인세자산	95,582,839	1,596,524	158,645,482
II. 비유동자산	260,025,748,400	209,296,355,304	175,588,487,324
(1) 비유동 공정가치 의무 측정 금융자산 (주5,6,8)	71,706,301,301	56,054,915,510	77,764,271,251
(2) 장기금융상품 (주5,6,9,11)	85,168,108,295	57,856,626,670	3,041,100,000
(3) 관계기업에 대한 투자자산 (주13)	0	0	0
(4) 유형자산 (주14)	44,282,590,547	35,635,117,665	36,851,268,234
(5) 투자부동산 (주15)	3,916,849,645	12,518,518,009	13,810,609,640
(6) 무형자산 (주16)	31,407,153,667	31,614,301,675	30,542,847,298
(7) 사용권자산 (주17)	4,787,879,481	3,392,446,503	4,493,203,688
(8) 장기매출채권 및 기타비유동채권 (주5,6,9,10)	765,654,510	769,923,871	726,619,132
(9) 기타비유동자산 (주12)	1,600,303,828	1,913,007,633	1,797,397,382
(10) 퇴직급여운용자산/퇴직연금운용자산 (주20)	769,677,760	275,776,146	0
(11) 이연법인세자산 (주31)	15,621,229,366	9,265,721,622	6,561,170,699

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
자산총계	615,264,680,380	542,700,243,820	413,962,494,737
부채			
Ⅰ. 유동부채	96,733,374,902	92,401,342,966	42,305,303,330
(1)기타유동금융부채 (주5,6,18)	17,925,243,494	18,589,183,630	9,776,873,072
(2)유동리스부채 (주17)	1,440,478,015	1,383,261,060	1,428,486,442
(3)미지급법인세	23,350,933,286	21,192,831,294	7,155,049,872
(4)유동충당부채 (주21)	396,351,459	0	0
(5)기타유동부채 (주19)	53,620,368,648	51,236,066,982	23,944,893,944
Ⅱ. 비유동부채	12,620,063,926	15,610,647,728	16,042,496,497
(1)기타비유동금융부채 (주5,6,18)	142,412,196	272,514,342	932,059,309
(2)비유동리스부채 (주17)	3,245,881,345	1,972,747,047	3,172,839,242
(3)퇴직급여부채 (주20)	0	0	630,788,596
(4)비유동종업원급여충당부채 (주20)	1,544,436,101	1,341,269,690	1,218,188,200
(5)비유동충당부채 (주21)	172,658,940	170,778,901	0
(6)기타비유동부채 (주19)	7,514,675,344	11,853,337,748	10,088,621,150
부채총계	109,353,438,828	108,011,990,694	58,347,799,827
자본			
Ⅰ. 지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	504,052,578,749	434,338,720,279	355,359,378,035
(1)자본금 (주1,22)	17,655,442,000	17,655,442,000	17,655,442,000
(2)자본잉여금 (주22)	149,925,080,062	149,936,662,535	149,834,499,395
(3)기타포괄손익누계액 (주23)	336,097,721	27,189,837	(431,560,815)
(4)기타자본구성요소 (주23)	(72,640,424,780)	(56,017,529,217)	(48,717,655,157)
(5)이익잉여금(결손금) (주25)	408,776,383,746	322,736,955,124	237,018,652,612
Ⅱ. 비지배지분	1,858,662,803	349,532,847	255,316,875
자본총계	505,911,241,552	434,688,253,126	355,614,694,910
자본과부채총계	615,264,680,380	542,700,243,820	413,962,494,737

연결 포괄손익계산서

제 22 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 21 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 20 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
Ⅰ. 영업수익 (주36)	284,782,541,747	294,091,764,818	176,051,925,906
(1)용역의 제공으로 인한 수익(매출액)	284,521,590,313	293,708,375,149	175,956,705,641
1. 게임매출액	284,521,590,313	293,708,375,149	175,956,705,641
(2)기타수익(매출액)	260,951,434	383,389,669	95,220,265
Ⅱ. 영업비용 (주27,28)	181,785,304,869	185,829,781,990	124,265,577,249
Ⅲ. 영업이익(손실)	102,997,236,878	108,261,982,828	51,786,348,657

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
IV. 금융수익 (주29)	18,175,205,766	14,267,289,598	12,523,381,055
V. 금융원가 (주29)	1,502,777,921	6,185,536,578	2,248,074,669
VI. 기타이익 (주30)	1,482,761,258	770,641,695	730,690,530
VII. 기타손실 (주30)	120,024,351	1,043,070,841	3,976,228,179
VIII. 종속기업및관계기업투자이익	0	0	83,140,271
IX. 종속기업및관계기업투자손실 (주13)	0	0	1,851,443,039
X. 법인세비용차감전순이익(손실)	121,032,401,630	116,071,306,702	57,047,814,626
XI. 법인세비용 (주31)	34,181,504,366	29,814,703,041	14,876,418,867
XII. 당기순이익(손실)	86,850,897,264	86,256,603,661	42,171,395,759
XIII. 당기순이익(손실)의 귀속			
(1) 지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	86,857,996,218	86,199,561,975	42,604,397,429
(2) 비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)	(7,098,954)	57,041,686	(433,001,670)
XIV. 기타포괄손익	(513,632,606)	(18,731,085)	(612,577,357)
(1) 당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)	(822,858,151)	(483,666,213)	(717,227,605)
1. 확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	(822,858,151)	(483,666,213)	(717,227,605)
(2) 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	309,225,545	464,935,128	104,650,248
1. 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익(세후기타포괄손익)	0	(22,372,792)	72,428,114
2. 해외사업장환산외환차이(세후기타포괄손익)	309,225,545	487,307,920	32,222,134
XV. 총포괄손익	86,337,264,658	86,237,872,576	41,558,818,402
XVI. 총 포괄손익의 귀속			
(1) 총 포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	86,348,336,506	86,177,053,164	41,989,412,501
(2) 총 포괄손익, 비지배지분	(11,071,848)	60,819,412	(430,594,099)
XVII. 주당이익 (주32)			
(1) 기본주당이익(손실) (단위 : 원)	2,862	2,802	1,369
(2) 희석주당이익(손실) (단위 : 원)	2,862	2,802	1,369

연결 자본변동표

제 22 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 21 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 20 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본							
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	기타자본구성요소	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2019.01.01 (I.기초자본)	17,655,442,000	149,968,201,463	(532,152,515)	(48,717,655,157)	195,129,831,811	313,503,667,602	434,917,606	313,938,585,208
II.당기순이익(손실)	0	0	0	0	42,604,397,429	42,604,397,429	(433,001,670)	42,171,395,759
III.확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	0	(715,576,628)	(715,576,628)	(1,650,977)	(717,227,605)
IV.환율변동	0	0	28,163,586	0	0	28,163,586	4,058,548	32,222,134
V.기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	72,428,114	0	0	72,428,114	0	72,428,114
VI.지분의 발행	0	(133,702,068)	0	0	0	(133,702,068)	250,702,068	117,000,000
VII.자기주식 거래로 인한 증감	0	0	0	0	0	0	0	0
VIII.주식선택권	0	0	0	0	0	0	291,300	291,300
IX.무상감자	0	0	0	0	0	0	0	0
X.자본 증가(감소) 합계	0	(133,702,068)	100,591,700	0	41,888,820,801	41,855,710,433	(179,600,731)	41,676,109,702
2019.12.31 (XI.기말자본)	17,655,442,000	149,834,499,395	(431,560,815)	(48,717,655,157)	237,018,652,612	355,359,378,035	255,316,875	355,614,694,910
2020.01.01 (I.기초자본)	17,655,442,000	149,834,499,395	(431,560,815)	(48,717,655,157)	237,018,652,612	355,359,378,035	255,316,875	355,614,694,910
II.당기순이익(손실)	0	0	0	0	86,199,561,975	86,199,561,975	57,041,686	86,256,603,661
III.확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	0	(481,259,463)	(481,259,463)	(2,406,750)	(483,666,213)
IV.환율변동	0	0	481,123,444	0	0	481,123,444	6,184,476	487,307,920
V.기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	(22,372,792)	0	0	(22,372,792)	0	(22,372,792)
VI.지분의 발행	0	102,428,614	0	0	0	102,428,614	33,422,386	135,851,000
VII.자기주식 거래로 인한 증감	0	0	0	(7,299,874,060)	0	(7,299,874,060)	0	(7,299,874,060)
VIII.주식선택권	0	0	0	0	0	0	(291,300)	(291,300)
IX.무상감자	0	(265,474)	0	0	0	(265,474)	265,474	0
X.자본 증가(감소) 합계	0	102,163,140	458,750,652	(7,299,874,060)	85,718,302,512	78,979,342,244	94,215,972	79,073,558,216

	자본							
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본						비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	기타자본구성요소	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2020.12.31 (X.기말자본)	17,655,442,000	149,936,662,535	27,189,837	(56,017,529,217)	322,736,955,124	434,338,720,279	349,532,847	434,688,253,126
2021.01.01 (I .기초자본)	17,655,442,000	149,936,662,535	27,189,837	(56,017,529,217)	322,736,955,124	434,338,720,279	349,532,847	434,688,253,126
II.당기순이익(손실)	0	0	0	0	86,857,996,218	86,857,996,218	(7,098,954)	86,850,897,264
III.확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	0	(818,567,596)	(818,567,596)	(4,290,555)	(822,858,151)
IV.환율변동	0	0	308,907,884	0	0	308,907,884	317,661	309,225,545
V.기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	0	0	0	0	0	0
VI.지분의 발행	0	0	0	0	0	0	0	0
VII.자기주식 거래로 인한 증감	0	0	0	(19,530,400,740)	0	(19,530,400,740)	0	(19,530,400,740)
VIII.주식선택권	0	0	0	2,907,505,177	0	2,907,505,177	1,508,641,565	4,416,146,742
IX.무상감자	0	(11,582,473)	0	0	0	(11,582,473)	11,560,239	(22,234)
X.자본 증가(감소) 합계	0	(11,582,473)	308,907,884	(16,622,895,563)	86,039,428,622	69,713,858,470	1,509,129,956	71,222,988,426
2021.12.31 (XI.기말자본)	17,655,442,000	149,925,080,062	336,097,721	(72,640,424,780)	408,776,383,746	504,052,578,749	1,858,662,803	505,911,241,552

연결 현금흐름표

제 22 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 21 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 20 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
I.영업활동현금흐름	88,151,830,415	135,429,351,289	19,572,407,494
(1)당기순이익(손실)	86,850,897,264	86,256,603,661	42,171,395,759
(2)당기순이익조정을 위한 가감 (주35)	32,257,324,848	29,816,161,623	21,729,426,027
(3)영업활동으로인한자산·부채의변동 (주35)	752,830,462	29,918,020,566	(34,223,930,514)

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
(4)이자수취(영업)	7,033,039,224	7,886,702,440	8,261,328,831
(5)이자지급(영업)	(84,540,285)	(125,108,052)	(191,591,722)
(6)법인세납부(환급)	(38,657,721,098)	(18,323,028,949)	(18,174,220,887)
II. 투자활동현금흐름	(82,092,954,040)	(85,972,864,960)	(28,959,275,957)
(1)(유동)공정가치금융자산의 처분	137,667,604,440	102,154,631,444	23,220,781,605
(2)기타유동금융자산의 처분	194,481,622,248	134,602,827,830	287,227,318,652
(3)단기대여금및수취채권의 처분	0	626,390,670	0
(4)(비유동)공정가치금융자산의 처분	28,755,602,865	1,212,639,843	464,534,366
(5)유형자산의 처분	114,948,220	45,689,579	4,618,050
(6)무형자산의 처분	0	17,196	95,454,546
(7)정부보조금의 수취	0	0	208,620,000
(8)(유동)공정가치금융자산 취득	(54,872,317,874)	(66,666,913,688)	(29,475,263,251)
(9)기타유동금융자산의 취득	(203,998,724,730)	(155,564,242,354)	(207,655,648,606)
(10)(비유동)공정가치금융자산 취득	(73,326,200,000)	(46,016,000,000)	(83,133,797,677)
(11)기타비유동금융자산의 취득	(108,013,721,632)	(52,861,459,265)	(8,072,900,000)
(12)유형자산의 취득	(2,849,277,731)	(1,144,041,659)	(2,620,443,718)
(13)무형자산의 취득	(52,489,846)	(2,362,404,556)	(2,197,460,869)
(14)종속기업과 기타 사업의 지배력 획득에 따른 현금흐름	0	0	(6,971,730,760)
(15)종속기업에 대한 소유지분의 변동으로 인한 지급	0	0	(53,358,295)
III. 재무활동현금흐름	(20,991,347,389)	(8,499,575,996)	(7,229,966,291)
(1)주식의 발행	0	135,851,000	117,000,000
(2)자기주식의 취득	(19,530,422,974)	(7,299,874,060)	0
(3)(유동)리스부채의 감소	(1,460,924,415)	(1,335,552,936)	(392,208,310)
(4)(비유동)리스부채의 감소	0	0	(1,054,757,981)
(5)단기차입금의 상환	0	0	(5,900,000,000)
IV. 환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가(감소)	(14,932,471,014)	40,956,910,333	(16,616,834,754)
V. 기초현금및현금성자산	87,535,942,228	48,399,586,801	64,922,612,495
VI. 현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	253,940,483	(1,820,554,906)	93,809,060
VII. 기말현금및현금성자산	72,857,411,697	87,535,942,228	48,399,586,801

연결이익잉여금처분계산서(안)

제 22 기 (2021. 01. 01 부터 2021. 12. 31 까지)

제 21 기 (2020. 01. 01 부터 2020. 12. 31 까지)

(단위 : 원)

구 분	당기 (제22기)	전기 (제21기)
	처분예정일 : 2022년 3월 25일	처분확정일 : 2021년 3월 19일
I. 미처분이익잉여금	408,776,383,746	322,736,955,124
전기이월미처분이익잉여금	322,736,955,124	237,018,652,612

회계정책변경누적효과	-	-
기초 잉여금 조정 (수정후)	322,736,955,124	237,018,652,612
보험수리적손익	(818,567,596)	(481,259,463)
당기순이익	86,857,996,218	86,199,561,975
II. 이익잉여금처분액	-	-
III. 차기이월미처분이익잉여금	408,776,383,746	322,736,955,124

3. 연결재무제표 주석

제 22 (당)기 2021년 12월 31일 현재

제 21 (전)기 2020년 12월 31일 현재

주식회사 웹젠과 그 종속기업

1. 일반적 사항

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 주식회사 웹젠(이하, "회사")은 (주)웹젠온네트 등의 종속기업(이하, 지배기업과 종속기업을 일괄하여 "연결회사")을 연결대상으로 하여 연결재무제표를 작성하였습니다.

1.1. 회사의 개요

회사는 2000년 4월 28일에 설립되어 온라인 및 모바일 게임개발업, 인터넷 사업, 소프트웨어 자문업, 소프트웨어 개발 및 유통업 등을 영위하고 있으며, 2003년 5월 23일자로 한국증권업협회의 협회중개시장에 주식을 등록하였습니다. 회사는 당기말 현재 경기도 성남시 분당구 판교로 242(삼평동, 판교디지털센터 B동)를 본사로 두고 있습니다.

한편, 당기말 현재 회사의 납입자본금은 17,655백만원이며, 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	소유주식수(주)	지분율(%)
김병관	9,435,000	26.72
FunGame International Limited	6,795,143	19.24
FingerFun (HK) Limited	353,109	1.00
김태영(대표이사)	157,262	0.45
김난희(사내이사)	10,400	0.03
자기주식	5,364,069	15.19
기타주주	13,195,901	37.37
합 계	35,310,884	100.00

1.2. 종속기업의 현황

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	소재지	주요 영업활동	연차결산월	소유지분율	
				당기말	전기말
Webzen Taiwan Inc.	대만	온라인게임 서비스	12월	100.00%	100.00%
Webzen America Inc.	미국	온라인게임 서비스	12월	100.00%	100.00%
Webzen West, Inc.	미국	온라인게임 서비스	12월	100.00%	100.00%
Webzen Dublin Ltd.(*1)	아일랜드	온라인게임 서비스	12월	100.00%	100.00%
(주)웹젠온네트(*2)	한국	온라인게임 서비스	12월	94.88%	94.19%
OnNet Europe GmbH(*3)	독일	게임퍼블리싱	12월	94.88%	94.19%
Webzen Japan Inc.	일본	온라인게임 서비스	12월	100.00%	100.00%
(주)웹젠블루락(*4)	한국	게임소프트웨어 개발	12월	100.00%	100.00%
(주)웹젠블랙엔진	한국	게임소프트웨어 개발	12월	100.00%	100.00%
(주)웹젠레드코어	한국	게임소프트웨어 개발	12월	96.02%	96.02%
(주)웹젠큐브(구,(주)웹젠위스미스)(*5)	한국	게임소프트웨어 개발	12월	100.00%	97.67%
(주)웹젠드림	한국	기타가공식품 도소매	12월	100.00%	100.00%
(주)웹젠캠프	한국	소프트웨어 개발 및 부동산임대	12월	100.00%	100.00%
(주)웹젠비트	한국	게임소프트웨어 개발	12월	100.00%	100.00%
(주)웹젠노바(*6)	한국	게임소프트웨어 개발	12월	100.00%	100.00%
(주)웹젠넥스트(*7)	한국	게임소프트웨어 개발	12월	100.00%	-

(*1) Webzen West, Inc.의 종속기업입니다.

(*2) 당기 중 18,055,881주의 무상감자로 지분율이 변동되었습니다.

(*3) (주)웹젠온네트의 종속기업입니다.

- (*4) 당기 중 유상증자로 신주 2,000,000주를 추가 취득하였습니다.
- (*5) 당기 중 6,599,966주의 무상감자로 지분율이 변동 되었으며, 유상증자로 신주 2,000,000주를 추가 취득하였습니다.
- (*6) 당기 중 유상증자로 신주 2,000,000주를 추가 취득하였습니다.
- (*7) 당기 중 설립투자로 신주 1,000,000주를 신규 취득하였습니다.

(2) 당기와 전기 연결대상 종속기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

1) 당기

(단위 : 천원)

종속기업명	자산	부채	수익	당기순이익	총포괄손익
Webzen Taiwan Inc.	2,510,508	257,842	2,149,260	444,577	638,686
Webzen America Inc.	693,884	8,214,344	238,919	(169,342)	(779,537)
Webzen West, Inc.(*1)	10,793,886	258,500	185,894	(587,317)	(545,435)
(주)웹젠온네트(*2)	2,581,935	4,047,734	1,798,153	(2,368,167)	(2,391,120)
Webzen Japan Inc.	230,415	1,853,433	1,530,914	(267,613)	(230,140)
(주)웹젠블루락	321,982	430,000	-	(1,535,761)	(1,535,761)
(주)웹젠블랙엔진	42,386	248,980	-	(682,328)	(686,418)
(주)웹젠레드코어	15,252,035	2,755,951	11,293,406	3,158,543	3,092,213
(주)웹젠큐브(구,(주)웹젠위스미스)	103,461	40,393	-	(432,754)	(432,754)
(주)웹젠드림	337,989	82,899	591,323	4,452	16,630
(주)웹젠캠프	5,868,312	3,583,072	260,951	(76,387)	(76,387)
(주)웹젠비트	102,866	1,000,800	-	(1,891,241)	(1,891,241)
(주)웹젠노바	715,182	85,377	-	(859,746)	(859,746)
(주)웹젠넥스트	412,118	31,662	-	(115,469)	(115,469)

(*1) 종속기업인 Webzen Dublin Ltd.을 포함한 Webzen West, Inc. 연결회사의 재무정보입니다.

(*2) 종속기업인 OnNet Europe GmbH를 포함한 (주)웹젠온네트 연결회사의 재무정보입니다.

2) 전기

(단위 : 천원)

종속기업명	자산	부채	수익	당기순이익	총포괄손익
Webzen Taiwan Inc.	2,491,656	877,676	5,414,797	1,363,661	1,317,480
Webzen America Inc.	636,146	7,377,070	354,300	(214,561)	221,944
Webzen West, Inc.(*1)	11,478,350	397,529	3,876,520	1,052,900	1,344,332
(주)웹젠온네트(*2)	2,797,195	1,868,798	1,865,092	(2,211,794)	(2,189,620)
Webzen Japan Inc.	709,825	2,102,704	3,456,906	(613,195)	(576,853)
(주)웹젠블루락	445,155	10,842	593	(489,593)	(489,466)
(주)웹젠블랙엔진	502,173	22,349	1,200,419	(196,943)	(187,503)
(주)웹젠레드코어	13,140,759	5,245,530	11,834,503	5,900,362	5,882,659
(주)웹젠큐브(구,(주)웹젠위스미스)	245,223	740,662	-	(2,133,107)	(2,132,795)
(주)웹젠드림	297,072	58,613	456,049	(7,323)	(13,407)
(주)웹젠캠프	5,920,196	3,558,570	383,390	20,241	20,241
(주)웹젠비트	999,892	6,585	-	(108)	(108)
(주)웹젠노바	499,892	3,855	-	(108)	(108)

(*1) 종속기업인 Webzen Dublin Ltd.을 포함한 Webzen West, Inc. 연결회사의 재무정보입니다.

(*2) 종속기업인 OnNet Europe GmbH를 포함한 (주)웹젠온네트 연결회사의 재무정보입니다.

1.3. 연결대상범위의 변동

당기에 신규로 연결재무제표에 포함된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

구분	종속기업
신규설립에 따른 지배력 획득	(주)웹젠빅스트

2. 중요한 회계정책

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

2.1 재무제표 작성 기준

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

연결재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

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

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

2.2 회계정책과 공시의 변경

2.2.1 연결회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

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

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

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

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제 1104호 '보험계약' 및 제 1116호 '리스' 개정 - 이자율지표 개혁(2단계 개정)

이자율지표개혁과 관련하여 상각후원가로 측정되는 금융상품의 이자율지표대체시 장부금액이 아닌 유효이자율을 조정하고, 위험회피관계에서 이자율지표대체가 발생한 경우에도 중단없이 위험회피회계를 계속할 수 있도록 하는 등의 예외규정을 포함하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2.2.2 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서

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

- 기업회계기준서 제 1116호 '리스' 개정 - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코로나19 관련 임차료 할인 등

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

- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용

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

- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용 전의 매각금액

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 - 손실부담계약 : 계약이행원가

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

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

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

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

중요한 회계정책을 정의하고 공시하도록 하며, 중요성 개념을 적용하는 방법에 대한 지침을 제공하기 위하여 국제회계기준 실무서 2 '회계정책 공시'를 개정하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기 적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

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

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

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

- 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

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

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

2.3 연결

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

(1) 종속기업

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

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

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

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

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

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

(2) 관계기업

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

(3) 공동약정

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

2.4 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

연결회사는 연결회사 내 개별기업의 재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이뤄지는 주된 경제 환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 지배기업의 기능통화는 대한민국 원화이며, 연결재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

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

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

2.5 금융자산

(1) 분류

연결회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

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

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

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

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

(2) 측정

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

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

① 채무상품

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

(가) 상각후원가

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

(나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

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

(다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

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

② 지분상품

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

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 연결포괄손익계산서에 '금융수익 또는 금융원가'로 표시합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손(환입)은 별도로 구분하여 인식하지 않습니다.

(3) 손상

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

(4) 인식과 제거

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

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

(5) 금융상품의 상계

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

2.6 매출채권

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

2.7 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 선입선출법에 따라 결정됩니다.

2.8 유형자산

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

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

과 목	추정 내용연수
건물	30~40년
비품	3년
시설장치	5년
기계장치	5년
차량운반구	5년

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

2.9 정부보조금

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

2.10 무형자산

영업권은 주식 3(1)에서 설명한 방식으로 측정되며, 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시되고 있습니다.

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

회원권은 이용 가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

과 목	추정 내용연수
컴퓨터소프트웨어	5년
산업재산권	5년
기타의 무형자산	3~7년

2.11 투자부동산

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

2.12 비금융자산의 손상

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

2.13 매입채무와 기타채무

매입채무와 기타채무는 연결회사가 보고기간말 전에 재화나 용역을 제공받았으나 지급되지 않은 부채입니다. 매입채무와 기타채무는 지급기일이 보고기간 후 12개월 후가 아니라면 유동부채로 표시되었습니다. 해당 채무들은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가로 측정됩니다.

2.14 금융부채

(1) 분류 및 측정

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

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

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

(2) 제거

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

2.15 금융보증계약

연결회사가 제공한 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 인식되며, 이후 다음 중 큰 금액으로 측정하여 '기타금융부채'로 인식됩니다.

- (1) 금융상품의 손상규정에 따라 산정한 손실충당금
- (2) 최초 인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

2.16 충당부채

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

2.17 당기법인세 및 이연법인세

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

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 연결회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있으며, 세무당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높은지 고려합니다. 연결회사는 법인세 측정 시 가장 가능성이 높은 금액 또는 기댓값 중 불확실성 해소를 더 잘 예측할 것으로 예상되는 방법을 사용하여 불확실성의 영향을 반영합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적 차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

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

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

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

2.18 종업원급여

(1) 퇴직급여

연결회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도로 구분됩니다.

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

확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급 받을 퇴직연금급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 연결재무상태표에 계상된 부채는 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

제도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우, 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

(2) 주식기준보상

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

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

(3) 기타장기종업원급여

연결회사는 장기 근무 임직원에게 장기종업원급여를 제공하고 있습니다. 기타장기종업원급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정되며, 근무원가, 기타장기종업원급여부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식됩니다. 또한 이러한 부채는 매년 독립적이고 적격한 보험계리사에 의해 평가됩니다.

2.19 수익인식

(1) 재화의 판매

연결회사는 캐릭터상품 판매업을 운영하고 있습니다. 재화의 판매에 따른 수익은 재화가 구매자에게 인도되는 시점에 인식되고 있습니다.

(2) 용역의 제공

연결회사는 인터넷서비스(게임)와 관련된 수익은 용역을 제공하는 시점에, 로열티수익, 모바일수익 및 기타수익은 계약 내용에 따라 발생기준에 의하여 인식하고 있습니다.

(3) 임대수익

투자부동산으로부터의 임대수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식됩니다.

(4) 이자수익

이자수익은 시간의 경과에 따라 유효이자율법에 의하여 인식됩니다. 채권 손상이 발생하는 경우 채권금액의 장부금액은 회수가가능액까지 감액되며, 시간의 경과에 따라 증가하는 부분은 이자수익으로 인식됩니다. 한편, 손상채권에 대한 이자수익은 최초 유효이자율에 의하여 인식됩니다.

(5) 배당금수익

배당수익은 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식됩니다.

2.20 리스

(1) 리스제공자

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

(2) 리스이용자

연결회사는 다양한 사무실, 자동차 등을 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 고정기간으로 체결되지만 연장선택권이 있을 수 있습니다.

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

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

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

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

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

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

리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서

비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는 데 필요한 자금을 차입한다면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

연결회사는 증분차입이자율을 다음과 같이 산정합니다.

- 개별 리스이용자가 받은 최근 제3자 금융 이자율에 제3자 금융을 받은 이후 재무상태의 변경을 반영
- 국가, 통화, 담보, 보증과 같은 리스에 특정한 조정을 반영

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

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

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

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

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

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

(3) 연장선택권 및 종료선택권

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

2.21 영업부문

영업부문별 정보는 최고영업의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다(주석 36 참조). 최고영업의사결정자는 영업부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고 영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부보고 자료에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다.

2.22 재무제표 승인

연결회사의 연결재무제표는 2022년 2월 9일자로 이사회에서 승인되었으며, 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

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

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

(1) 영업권의 손상차손

영업권의 손상 여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정됩니다(주석 16 참조).

(2) 법인세

연결회사의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석 31 참조).

연결회사는 특정 기간동안 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가 등에 사용하지 않았을 때 세법에서 정하는 방법에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담합니다. 따라서, 해당 기간의 당기법인세와 이연법인세를 측정할 때 이에 따른 세효과를 반영하여야 하고, 이로 인해 연결회사가 부담할 법인세는 각 연도의 투자, 임금증가 등의 수준에 따라 달라지므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.

(3) 금융상품의 공정가치

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

(4) 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실률 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 연결회사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 연결회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다(주석 4.1.2 참조).

(5) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 20 참조).

(6) 기타장기종업원급여부채

기타장기종업원급여부채의 현재가치는 많은 가정을 사용하는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 20 참조).

(7) 수익인식

아이템 판매로 인한 수익은 거래와 관련된 경제적효익의 유입가능성이 높고, 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우 수익을 인식하고 있습니다. 연결회사는 아이템 판매로 인한 수익을 사용자의 기대사용기간에 걸쳐 인식하고 있습니다.

(8) 리스

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

부동산, 차량 리스의 경우 일반적으로 가장 관련된 요소는 다음과 같습니다.

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

- 리스개량에 유의적인 잔여 가치가 있을 것으로 예상되는 경우 일반적으로 연결회사가 연장선택권을 행사하는 것이(종료선택권을 행사하지 않는 것이) 상당히 확실합니다.

-위 이외의 경우 연결회사는 과거 리스 지속기간과 원가를 포함한 그 밖의 요소와 리스된 자산을 대체하기 위해 요구되는 사업 중단을 고려합니다.

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

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

(10) 주식선택권

연결회사는 주식결제형 주식기준보상거래의 보상원가를 지분상품 부여일의 공정가치를 기준으로 측정하고 있으며, 공정가치는 지분상품 부여조건을 고려한 평가모형을 사용하여 추정합니다(주석 24 참조).

4. 재무위험관리

4.1 재무위험관리요소

연결회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 재무위험에 노출돼 있습니다. 연결회사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 변동성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 미치는

부정적 영향을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

4.1.1 시장위험

(1) 외환위험

연결회사는 해외 로열티 매출거래 등과 관련하여 환율변동위험에 노출되어 있습니다 . 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화와 관련된 환율변동 위험에 노출되어 있는 연결회사의 금융자산 및 부채의 원화환산 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		
	USD	EUR	JPY
현금및현금성자산	9,698,829	1,578,966	798,907
매출채권	11,406,537	569,455	272,010
기타유동금융채권	-	336	130,861
외화자산 합계	21,105,366	2,148,757	1,201,778
기타유동금융부채	(11,086,432)	(20,397)	(1,030)
외화부채 합계	(11,086,432)	(20,397)	(1,030)
순노출액	10,018,934	2,128,360	1,200,748

(단위: 천원)

구 분	전기말			
	USD	EUR	JPY	CNY
현금및현금성자산	35,110,089	4,130,346	517,777	-
매출채권	11,586,767	760,066	177,383	-
기타유동금융채권	236,621	-	1	8,000
외화자산 합계	46,933,477	4,890,412	695,161	8,000
기타유동금융부채	(9,254,640)	(55,215)	(13,559)	-
외화부채 합계	(9,254,640)	(55,215)	(13,559)	-
순노출액	37,678,837	4,835,197	681,602	8,000

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동시 연결회사의 법인세차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	1,001,893	(1,001,893)	3,767,884	(3,767,884)
EUR	212,836	(212,836)	483,520	(483,520)
JPY	120,075	(120,075)	68,160	(68,160)
CNY	-	-	800	(800)
합 계	1,334,804	(1,334,804)	4,320,364	(4,320,364)

(2) 이자율위험

연결회사의 이자율 위험은 예금 등에 적용되는 미래 시장이자율 변동에서 비롯됩니다. 이는 주로 변동금리부 조건의 예금 등에 적용되는 이자율 변동에서 발생하며, 이로 인해 연결회사는 현금흐름 이자율위험에 노출되어 있습니다.

연결회사의 이자율 위험관리 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 이자수익을 최대화함으로써 기업가치를 극대화하는 데 있습니다.

당기말과 전기말 현재 모든 변수가 일정하고 변동금리부 조건 예금 등의 이자율이 1% 변동시 연결회사의 세후이익과 자본에 미치는 영향은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	세후이익	자본	세후이익	자본
1% 상승시	220,952	220,952	66,251	66,251
1% 하락시	(220,952)	(220,952)	(66,251)	(66,251)

(3) 가격위험

연결회사는 유동성관리 및 영업상의 필요 등으로 채무증권 등에 투자하고 있습니다. 연결회사는 이를 위하여 하나 이상의 직접적 또는 간접적 투자수단을 이용하고 있습니다.

연결회사는 보고기간말 현재 시장성 있는 주식을 보유하고 있지 않습니다.

4.1.2 신용위험

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

(1) 위험관리

연결회사는 은행 및 금융기관의 경우 우량신용등급을 보유하고 있는 경우에 거래합니다.

기업고객의 경우 외부 신용등급을 확인할 수 있는 경우 동 정보를 사용하고 그 외의 경우에는 내부적으로 고객의 재무상태와 과거 경험 등을 근거로 신용등급을 평가합니다.

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

(2) 금융자산의 손상

연결회사는 기대신용손실 모형이 적용되는 다음의 금융자산을 보유하고 있습니다.

- 재화 및 용역의 제공에 따른 매출채권
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품
- 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

현금성자산도 손상 규정의 적용대상에 포함되나 식별된 기대신용손실은 유의적이지 않습니다.

(가) 매출채권

연결회사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였습니다. 기대신용손실에는 미래전망정보가 포함됩니다.

당기말과 전기말의 매출채권에 대한 손실충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기말	30일 이내 연체 및 정상	30일 초과 연체	60일 초과 연체	90일 초과 연체	120일 초과 연체	합 계
기대 손실률	0.42%	7.05%	10.21%	25.72%	84.95%	
총 장부금액	24,147,474	1,877,818	777,436	241,852	1,931,981	28,976,561
손실충당금	101,208	132,321	79,415	62,199	1,641,147	2,016,290

(단위: 천원)

전기말	30일 이내 연체 및 정상	30일 초과 연체	60일 초과 연체	90일 초과 연체	120일 초과 연체	합 계
기대 손실률	0.21%	3.56%	5.25%	9.28%	56.22%	
총 장부금액	33,349,538	791,486	803,571	364,170	963,898	36,272,663
손실충당금	68,880	28,213	42,199	33,785	541,892	714,969

당기와 전기 중 매출채권의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 손실충당금	714,969	1,370,774
당기손익으로 인식된 손실충당금의 증감	1,293,642	(651,902)
환율변동효과	7,679	(3,903)
기말 손실충당금	2,016,290	714,969

당기말 현재 매출채권 신용위험의 최대 노출금액은 총장부금액 28,977백만원(전기 말 : 36,273백만원)입니다.

(나) 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

상각후원가로 측정하는 기타금융자산은 회사채와 기업어음 등 장단기 금융상품 및 기타채권을 포함합니다. 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산에 대한 손실충당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 손실충당금	678,530	310,530
당기손익에 인식된 손실충당금의 증감	(333,885)	367,942
환율변동효과	925	58
금융자산 제각	(26,115)	-
기말 손실충당금	319,455	678,530

상각후원가로 측정하는 기타 금융자산은 모두 신용위험이 낮은 것으로 판단되며, 따라서 손실충당금은 12개월 기대신용손실로 인식하였습니다. 연결회사는 채무불이행 위험이 낮고 단기간 내에 계약상 현금흐름을 지급할 수 있는 발행자의 충분한 능력이 있는 경우 신용위험이 낮은 것으로 간주합니다.

(다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

연결회사는 당기손익-공정가치 측정 금융자산에 대한 신용위험에도 노출되어 있습니다. 당기 현재 연결회사의 관련 최대노출금액은 해당 장부금액입니다.

(3) 대손상각비

당기와 전기 중 손익으로 인식된 금융자산의 손상 관련 대손상각비는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
매출채권	1,293,642	(651,902)
상각후원가로 측정하는 기타금융자산	(333,885)	367,942
대손상각비(환입)	959,757	(283,960)

매출채권의 손상과 관련한 대손상각비(환입)는 '영업비용'으로 당기손익에 인식되었으며 상각후원가로 측정하는 기타금융자산과 관련한 기타의대손상각비와 기타의대손충당금 환입액은 각각 '금융원가'와 '금융수익'으로 당기손익에 인식되었습니다.

4.1.3 유동성 위험

연결회사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 분석, 검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 연결회사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 연결회사의 유동성 위험 분석내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

당기말	1년 미만	1년이상 2년미만	2년이상 5년미만	5년 이상
기타금융부채	17,925,243	143,018	-	-
리스부채	1,457,808	1,294,744	1,946,489	238,031

(단위 : 천원)

전기말	1년 미만	1년이상 2년미만	2년이상 5년미만	5년 이상
기타금융부채	18,589,184	273,100	-	-
리스부채	1,398,986	850,750	1,208,796	-

위의 분석에 포함된 비과생금융부채는 보고기간 말로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분되었습니다. 계약 만기일까지의 잔여기간에 따른 만기별 구분에 포함된 현금흐름은 현재가치 할인을 하지 않은 금액입니다.

4.2 자본위험 관리

연결회사의 자본관리의 주요 목적은 안정적 재무구조의 유지입니다. 연결회사는 자본관리 지표로 부채비율을 이용하고 있으며, 부채비율은 부채총계를 자본총계로 나누어 산출됩니다.

당기말과 전기말 현재 연결회사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
부채총계	109,353,439	108,011,991
자본총계	505,911,242	434,688,253
부채비율	21.62%	24.85%

5. 공정가치

(1) 금융상품 종류별 공정가치

당기말과 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	72,857,412	72,857,412	87,535,942	87,535,942
당기손익-공정가치 측정 금융자산(유동)	38,231,007	38,231,007	85,386,298	85,386,298
당기손익-공정가치 측정 금융자산(비유동)	71,706,301	71,706,301	56,054,916	56,054,916
기타유동금융자산	210,588,652	210,588,652	120,608,153	120,608,153
기타비유동금융자산	85,168,108	85,168,108	57,856,627	57,856,627
매출채권	26,960,271	26,960,271	35,557,694	35,557,694
기타유동금융채권	3,950,982	3,950,982	2,319,708	2,319,708
기타비유동금융채권	765,655	765,655	769,924	769,924
소 계	510,228,388	510,228,388	446,089,262	446,089,262
금융부채				
기타유동금융부채	17,925,243	17,925,243	18,589,184	18,589,184
기타비유동금융부채	142,412	142,412	272,514	272,514
소 계	18,067,655	18,067,655	18,861,698	18,861,698

(2) 공정가치 서열체계

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

- 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의(조정하지 않은) 공시가격 (수준 1)
- 수준 1의 공시가격 외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입변수 (수준 2)
- 자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수 (수준 3)

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

당기말				
구분	수준1	수준2	수준3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	46,291,969	63,645,339	109,937,308

(단위 : 천원)

전기말				
구분	수준1	수준2	수준3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	101,696,857	39,744,356	141,441,213

(3) 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

연결회사는 공정가치 서열체계의 수준 간 이동을 보고기간 말에 인식합니다. 당기 중 반복적인 공정가치 측정치의 수준 1과 수준 2간의 이동 내역은 없습니다.

당기 및 전기 중 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 반복적인 측정치의 수준 3의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	39,744,356	-
계정 분류 변경에 따른 대체(*)	-	14,871,399
총손익		
당기손익인식액	3,204,946	453,957
매입금액	63,978,620	25,044,000
매도금액	(43,282,583)	(625,000)
기말금액	63,645,339	39,744,356

(*) 전기초 보유한 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 계정대체를 포함하고 있습니다.

(4) 가치평가기법 및 투입변수

연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치 측정치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(단위: 천원)

당기말	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치 측정 금융자산				
수익증권	46,291,969	2	시장접근법	기초자산 공시가격 등
자산유동화증권	63,645,339	3	현재가치기법	할인율 등

(단위: 천원)

전기말	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치 측정 금융자산				
수익증권	101,696,857	2	시장접근법	기초자산 공시가격 등
자산유동화증권	39,744,356	3	현재가치기법	할인율 등

(5) 수준 3으로 분류된 공정가치 측정치의 가치평가 과정

연결회사는 재무보고 목적의 공정가치 측정을 자금팀에서 담당하고 있으며, 이러한 공정가치 측정치는 수준 3으로 분류되는 공정가치 측정치를 포함하고 있습니다. 공정가치 측정을 담당하는 팀은 보고일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대해 재무담당이사에게 보고 및 협의합니다.

(6) 수준 3으로 분류된 공정가치 측정치의 민감도 분석

금융상품의 민감도 분석은 통계적 기법을 이용한 관측 불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치 변동에 기초하여 유리한 변동과 불리한 변동으로 구분하여 이루어집니다. 그리고 공정가치가 두 개 이상의 투입변수에 영향을 받는 경우에는 가장 유리하거나 또는 가장 불리한 금액을 바탕으로 산출됩니다.

민감도 분석 대상인 수준 3으로 분류되는 각 상품별 투입 변수의 변동에 따른 손익 효과에 대한 민감도 분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			
	할인율 1%상승(세후)		할인율 1%하락(세후)	
	당기손익	자본	당기손익	자본
금융자산				
자산유동화증권	(511,692)	(511,692)	605,204	605,204

(단위: 천원)

구 분	전기말			
	할인율 1%상승(세후)		할인율 1%하락(세후)	
	당기손익	자본	당기손익	자본
금융자산				
자산유동화증권	(243,047)	(243,047)	343,734	343,734

6. 범주별 금융상품

(1) 금융상품 범주별 장부금액

(단위 : 천원)

연결재무상태표 상 자산	당기말	전기말
당기손익-공정가치 측정 금융자산		
당기손익-공정가치 측정 금융자산(유동)	38,231,007	85,386,297
당기손익-공정가치 측정 금융자산(비유동)	71,706,301	56,054,916
소 계	109,937,308	141,441,213
상각후원가 금융자산		
현금및현금성자산	72,857,412	87,535,942
매출채권	26,960,271	35,557,694
기타유동금융자산	210,588,652	120,608,153
기타유동금융채권	3,950,982	2,319,708
기타비유동금융자산	85,168,108	57,856,627
기타비유동금융채권	765,655	769,924
소 계	400,291,080	304,648,048
합 계	510,228,388	446,089,261

(단위 : 천원)

연결재무상태표 상 부채	당기말	전기말
상각후원가		
기타유동금융부채	17,925,243	18,589,184
기타비유동금융부채	142,412	272,514
합 계	18,067,655	18,861,698

(2) 금융상품 범주별 순손익

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
당기손익-공정가치 측정 금융자산		
평가손익	6,660,785	5,950,730
처분손익	60,000	(17,439)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산		
이자수익	-	978,421
평가손익(세전기타포괄손익)	-	(29,516)
처분손익(재분류조정)	-	(165,056)
상각후원가 금융자산		
이자수익	8,039,801	4,868,752
대손상각비환입(대손상각비)	959,757	(283,960)
환손익	2,148,086	(3,003,845)
상각후원가 금융부채		
이자비용	(2,946)	(3,673)
환손익	(482,644)	(33,086)

(3) 금융상품 재분류

전기 중 연결회사는 금융상품의 사업모형 변경과 계약상 현금흐름의 분석을 통해 금융상품을 재분류하였습니다. 기타포괄손익-공정가치 측정 범주의 금융상품에서 상각후원가 측정 범주 및 당기손익-공정가치 측정 범주로 재분류가 이루어진 금액은 각각 39,723백만원과 14,871백만원 입니다. 상각후원가 측정 금융상품으로 재분류하지 않았다면 연결회사가 전기 중 기타포괄손익으로 인식하였을 공정가치 손익은 51백만원입니다.

7. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
보통예금	25,606,619	50,750,175
MMDA	18,101,399	28,045,507
RP	29,149,394	8,740,260
합 계	72,857,412	87,535,942

8. 금융자산

8.1 당기손익-공정가치 측정 금융자산

(1) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
수익증권	20,120,195	26,171,774	57,758,418	43,938,439
자산유동화증권	18,110,812	45,534,527	27,627,879	12,116,477
합 계	38,231,007	71,706,301	85,386,297	56,054,916

(2) 당기손익으로 인식된 금액

(단위: 천원)

구분	당기	전기
수익증권	3,455,839	4,173,816
자산유동화증권	3,264,946	1,759,475
합 계	6,720,785	5,933,291

9. 매출채권 및 기타상각후원가 측정 금융자산

(1) 매출채권 및 손실충당금

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권	28,976,561	36,272,663
손실충당금	(2,016,290)	(714,969)
매출채권(순액)	26,960,271	35,557,694

(2) 기타상각후원가 측정 금융자산 및 손실충당금

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기타상각후원가 측정 금융자산	373,650,265	269,768,886
손실충당금	(319,456)	(678,531)
기타상각후원가 측정 금융자산(순액)(*)	373,330,809	269,090,355

(*) 기타상각후원가 측정 금융자산은 현금및현금성자산, 기타금융자산과 기타금융채권으로 구성되어 있습니다.

10. 기타금융채권

당기말과 전기말 현재 기타금융채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
미수금	1,680,899	-	1,697,909	-
대손충당금	(319,456)	-	(678,531)	-
미수수익	2,569,539	68	1,280,330	-
보증금	20,000	793,130	20,000	801,245
현재가치할인차금	-	(27,543)	-	(31,321)
계	3,950,982	765,655	2,319,708	769,924

당기말 현재 손상채권과 관련하여 설정된 충당금은 319백만원(전기말: 679백만원)으로 6개월 이상 연체된 채권에서 발생하였으며 당기 중 기타금융채권과 관련하여 334백만원의 기타의대손충당금환입(전기: 기타의대손상각비 368백만원)을 인식하였습니다.

11. 기타금융자산

당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
정기예금(*)	67,040,000	630,000	23,030,000	10,240,000
기업어음	57,171,437	-	31,120,987	3,008,400
회사채	69,480,492	84,538,108	48,556,896	44,608,227
전자단기사채	16,896,723	-	17,900,271	-
합계	210,588,652	85,168,108	120,608,154	57,856,627

(*) 당기말과 전기말 현재 상기 정기예금 중 각각 70백만원 및 30백만원은 임직원 대출 관련 지급보증을 위해 질권이 설정되어 있습니다(주석 34 참조).

기타금융자산 중 손상되거나 연체된 자산은 없습니다.

12. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급비용	2,155,380	1,600,304	1,843,487	1,913,008
선급금	247,049	-	83,003	-
부가세대급금	102,897	-	15,085	-
기타의 투자자산	-	4,801,308	-	4,801,308
손상차손누계액	-	(4,801,308)	-	(4,801,308)
합 계	2,505,326	1,600,304	1,941,575	1,913,008

13. 관계기업투자

(1) 당기말 현재 관계기업의 현황은 다음과 같습니다.

기업명	소유지분율		주된사업장	사용재무 제표일	관계기업 활동
	당기말	전기말			
(주)아름게임즈	31.7%	31.7%	한국	12월31일	게임소프트웨어 개발

(2) 당기 및 전기 중 관계기업투자의 변동내역은 없습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 관계기업에 대한 요약재무정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기말	자산	부채	자본	영업수익	당기순손익
(주)아름게임즈	570,576	2,003,646	(1,433,070)	1,049,689	(457,412)

(단위: 천원)

전기말	자산	부채	자본	영업수익	당기순손익
(주)아름게임즈	270,395	1,246,053	(975,658)	1,355,169	(925,300)

(4) 지분법 적용의 중지로 인하여 인식하지 못한 누적 미반영 지분변동액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

관계기업	당기		전기	
	미반영 손실	미반영 손실누계액	미반영 손실	미반영 손실누계액
(주)아름게임즈	(145,000)	(454,283)	(293,320)	(309,283)

14. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말			전기말		
	원가	상각누계액	장부금액	원가	상각누계액	장부금액
토지	12,677,664	-	12,677,664	10,059,417	-	10,059,417
건물	35,259,099	(6,698,779)	28,560,320	28,457,824	(4,882,944)	23,574,880
비품	21,069,945	(18,575,897)	2,494,048	20,237,588	(18,849,335)	1,388,253
시설장치	4,893,803	(4,578,518)	315,285	4,851,993	(4,318,978)	533,015
기계장치	33,910	(33,910)	-	33,910	(33,910)	-
차량운반구	339,958	(104,685)	235,273	167,454	(87,901)	79,553
합계	74,274,379	(29,991,789)	44,282,590	63,808,186	(28,173,068)	35,635,118

(2) 당기 및 전기 중 발생한 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

당기	토지	건물	비품	시설장치	차량운반구	합계
기초	10,059,417	23,574,880	1,388,253	533,015	79,553	35,635,118
취득	-	-	2,649,249	41,810	197,008	2,888,067
대체(*)	2,618,247	5,763,153	-	-	-	8,381,400
감가상각	-	(777,712)	(1,539,692)	(259,540)	(41,288)	(2,618,232)
처분	-	-	(4,418)	-	-	(4,418)
폐기	-	-	(236)	-	-	(236)
순외환차이	-	-	892	-	-	892
기말	12,677,664	28,560,320	2,494,048	315,285	235,273	44,282,590

(*) 당기 중 일부 토지 및 건물이 투자부동산에서 유형자산으로 대체되었습니다.

(단위 : 천원)

전기	토지	건물	비품	시설장치	차량운반구	합계
기초	9,651,817	23,688,369	2,495,144	926,305	89,633	36,851,268
취득	-	-	1,113,279	17,900	8,579	1,139,758
대체(*)	407,600	619,081	-	-	-	1,026,681
감가상각	-	(732,570)	(2,219,949)	(405,474)	(18,659)	(3,376,652)
처분	-	-	(6,647)	-	-	(6,647)
폐기	-	-	-	(5,716)	-	(5,716)
순외환차이	-	-	6,426	-	-	6,426
기말	10,059,417	23,574,880	1,388,253	533,015	79,553	35,635,118

(*) 전기 중 일부 토지 및 건물이 투자부동산에서 유형자산으로 대체되었습니다.

(3) 당기말 현재 연결회사의 차량운반구의 할부구매와 관련하여 60백만원의 담보가 설정되어 있습니다.

15. 투자부동산

(1) 당기말과 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말			전기말		
	원가	상각누계액	장부금액	원가	상각누계액	장부금액
토지	1,230,202	-	1,230,202	3,848,449	-	3,848,449
건물	3,195,627	(508,979)	2,686,648	9,996,903	(1,326,834)	8,670,069
합계	4,425,829	(508,979)	3,916,850	13,845,352	(1,326,834)	12,518,518

(2) 당기와 전기 중 투자부동산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

당 기	토지	건물	합계
기초	3,848,449	8,670,069	12,518,518
대체(*)	(2,618,247)	(5,763,153)	(8,381,400)
감가상각	-	(220,268)	(220,268)
기말	1,230,202	2,686,648	3,916,850

(*) 당기 중 일부 토지 및 건물이 투자부동산에서 유형자산으로 대체되었습니다.

(단위 : 천원)

전 기	토지	건물	합계
기초	4,256,049	9,554,561	13,810,610
대체(*)	(407,600)	(619,081)	(1,026,681)
감가상각	-	(265,411)	(265,411)
기말	3,848,449	8,670,069	12,518,518

(*) 전기 중 일부 토지 및 건물이 투자부동산에서 유형자산으로 대체되었습니다.

(3) 당기 중 투자부동산에서 발생한 임대수익은 261백만원(전기: 383백만원)이며, 임대수익이 발생한 투자부동산과 직접 관련된 비용은 220백만원(전기: 265백만원)입니다.

(4) 당기말 현재 연결회사가 보유 중인 투자부동산의 기준시가는 토지 1,104백만원(전기 : 3,453백만원), 건물 2,576백만원(전기 : 8,057백만원)입니다.

16. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말				전기말			
	원가	상각누계액	손상누계액	장부금액	원가	상각누계액	손상누계액	장부금액
컴퓨터소프트웨어	14,450,204	(14,066,023)	-	384,181	14,396,215	(13,806,760)	-	589,455
산업재산권	87,555	(62,349)	-	25,206	87,555	(60,474)	-	27,081
영업권	41,990,448	-	(13,804,932)	28,185,516	41,990,448	-	(13,804,932)	28,185,516
기타의무형자산	33,397,126	(19,199,594)	(11,385,281)	2,812,251	33,390,249	(19,195,429)	(11,382,569)	2,812,251
합계	89,925,333	(33,327,966)	(25,190,213)	31,407,154	89,864,467	(33,062,663)	(25,187,501)	31,614,303

(2) 당기와 전기 중 무형자산의 변동 내역 및 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

당 기	컴퓨터소프트웨어	산업재산권	영업권	기타의무형자산	합 계
기초	589,455	27,081	28,185,516	2,812,251	31,614,303
취득	53,569	-	-	-	53,569
상각	(258,843)	(1,875)	-	-	(260,718)
기말	384,181	25,206	28,185,516	2,812,251	31,407,154

(단위 : 천원)

전 기	컴퓨터소프트웨어	산업재산권	영업권	기타의무형자산	합 계
기초	853,639	28,982	28,310,396	1,349,831	30,542,848
취득	46,028	-	-	2,336,031	2,382,059
처분	(13)	-	-	-	(13)
상각	(310,480)	(1,901)	-	(54,167)	(366,548)
손상(*)	-	-	(124,880)	(819,444)	(944,324)
순외환차이	281	-	-	-	281
기말	589,455	27,081	28,185,516	2,812,251	31,614,303

(*) 연결회사는 무형자산 중 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 손상차손을 인식하고 있으며, 전기 중 서비스가 종료된 게임과 관련된 기타의무형자산에 대하여 819백만원의 무형자산손상차손을 인식하였습니다.

(3) 영업권의 손상 평가

경영진은 단일의 현금창출단위로 영업권을 관리하고 있습니다.

현금창출단위(집단)의 회수가능가액은 사용가치 계산에 근거하여 결정되었으며, 사용가치의 계산은 경영진이 승인한 재무예산을 기초로 추정된 세후 현금흐름을 사용하였습니다.

영업권이 배부된 현금창출단위(집단)에 대한 주요 가정, 사용가치 계산에 사용된 영업이익률, 매출성장률, 영구성장률 및 세후할인율은 다음과 같습니다.

구 분	주요 가정치(%)
영업이익률	23.2 ~ 37.3
매출성장률	(-)8.6 ~ 25.9
영구성장률	-
세후할인율	15.3

손상평가 수행결과, 회사의 현금창출단위(집단)의 장부가액이 회수가능액을 초과하지는 않을 것으로 판단하고 있습니다.

17. 리스

연결회사가 리스이용자인 경우의 리스에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(1) 연결재무상태표에 인식된 금액

리스와 관련해 연결재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
사용권자산		
부동산	3,262,526	3,250,185
차량운반구	688	4,818
장비	1,524,665	137,444
합 계	4,787,879	3,392,447

당기 중 증가된 사용권자산은 2,948백만원(전기 : 352백만원)입니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
리스부채		
유동	1,440,478	1,383,261
비유동	3,245,881	1,972,747
합계	4,686,359	3,356,008

(2) 연결포괄손익계산서에 인식된 금액

리스와 관련하여 연결포괄손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비		
부동산	1,241,965	1,163,291
차량운반구	4,130	14,900
장비	306,851	274,887
합계	1,552,946	1,453,078
리스부채에 대한 이자비용(금융원가에 포함)	84,540	125,108
단기리스가 아닌 소액자산 리스료(영업비용에 포함)	109,092	108,067

당기 중 리스의 총 현금유출은 1,655백만원(전기 : 1,569백만원) 입니다.

18. 기타금융부채

당기말과 전기말 현재 기타금융부채의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
미지급금	17,321,553	-	17,960,359	-
미지급비용	603,690	-	628,825	-
임대보증금	-	143,018	-	273,100
현재가치할인차금	-	(606)	-	(586)
합 계	17,925,243	142,412	18,589,184	272,514

19. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선수수익	22,343,163	7,514,675	19,679,186	11,853,338
선수금	10,649,365	-	10,621,473	-
예수금	1,140,095	-	1,324,047	-
부가세예수금	3,729,607	-	6,264,685	-
기타	15,758,139	-	13,346,676	-
합계	53,620,369	7,514,675	51,236,067	11,853,338

20. 퇴직급여

(1) 확정급여제도

가. 순확정급여부채 산정 내역

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치	19,379,011	17,177,942
사외적립자산의 공정가치	(20,148,689)	(17,453,718)
연결재무상태표상 순확정급여부채(자산)	(769,678)	(275,776)

나. 확정급여채무의 변동내역

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	17,177,942	14,513,137
당기근무원가	3,131,024	3,238,671
이자비용	289,118	243,520
정산손익	(113,105)	-
재측정요소:		
- 인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	407,556	(6,755)
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(777,342)	(516,132)
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	1,333,460	1,087,555
제도에서의 지급액:		
- 급여의 지급	(2,069,642)	(1,382,054)
보고기간말 금액	19,379,011	17,177,942

다. 사외적립자산의 변동내역

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	17,453,718	13,882,348
이자수익	307,992	233,606
재측정요소:		
- 사외적립자산의 수익 (이자수익에 포함된 금액 제외)	(112,930)	(64,460)
기여금:		
- 종업원	4,417,000	4,253,734
제도에서의 지급:		
- 급여의 지급	(1,917,091)	(851,510)
보고기간말 금액	20,148,689	17,453,718

라. 사외적립자산의 구성내역

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
수익증권	14,376,091	12,098,056
예금	5,772,598	5,355,662
합 계	20,148,689	17,453,718

마. 주요 보험수리적가정

구 분	당기	전기
할인율	2.57%	1.91%
임금상승률	5.00%	5.00%

바. 주요 가정의 변동에 따른 당기 확정급여채무의 민감도 분석

구 분	가정의 변동폭	부채금액의 변동
할인율	-1%(감소) / +1%(증가)	+7.5%(증가) / -6.6%(감소)
임금상승률	-1%(감소) / +1%(증가)	-6.5%(감소) / +7.3%(증가)

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었으나, 실무적으로는 여러 가정이 서로 관련되어 변동됩니다. 주요 보험수리적가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 연결재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정 시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정했습니다. 민감도 분석에 사용된 방법 및 가정은 전기와 동일합니다.

사. 연결포괄손익계산서에 반영된 금액

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
당기근무원가	3,131,024	3,238,671
순이자원가	(18,875)	9,914
과거근무원가 및 정산손익	(113,105)	-
종업원급여에 포함된 총 비용	2,999,044	3,248,585

상기 종업원급여에 포함된 총 비용은 영업비용에 포함되었습니다.

아. 미래현금흐름에 대한 확정급여제도의 영향

연결회사의 경영진은 보고기간 후 개시하는 회계연도에 사외적립자산에 불입될 예상 금액을 3,772백만원(전기 : 3,890백만원)으로 추정하고 있습니다.

확정급여채무의 가중평균 만기는 7.20년(전기 6.45년)입니다.

(2) 확정기여제도

당기 중 확정기여제도와 관련해 비용으로 인식한 금액은 257백만원(전기 : 205백만원)입니다.

(3) 기타장단기종업원급여부채

단기종업원급여부채는 연차유급휴가제도에 따라 당기 제공받은 근무용역에 대해 인식한 금액과 장기근속종업원에게 근속기간에 따라 지급하는 장기유급휴가 중 보고기간말 후 12개월이 되기 전에 결제될 것으로 예상되는 금액이 포함되어 있습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
단기종업원급여부채	2,978,022	2,769,932
기타장기종업원급여부채	1,544,436	1,341,270

21. 충당부채

(1) 당기말과 전기말 현재 충당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
환불충당부채	396,351	-	-	-
복구충당부채	-	172,659	-	170,779
합계	396,351	172,659	-	170,779

(2) 당기 중 충당부채의 변동 내역 및 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	유동부채	비유동부채
기초 장부금액	-	170,779
당기손익 인식:		
전입액(*1)	1,434,861	-
할인액 상각	-	1,880
당기 중 사용액	(1,038,510)	-
당기말 장부금액	396,351	172,659

(*1) 당기 중 연결회사는 서비스 중인 게임 내 유료 아이템 중 일부 아이템에 대한 환불 의무가 발생하였고, 환불 대상 금액이 지급될 가능성이 높은 것으로 판단하여 1,435백만원의 충당부채를 인식하였습니다. 이 중 당기에 1,039백만원이 환불 지급 완료 되었습니다.

22. 자본금 및 자본잉여금

(1) 당기말 현재 회사가 발행한 보통주식수와 자기주식수는 각각 35,310,884주와 5,364,069주이며, 유통주식수는 29,946,815주입니다. 보통주자본금과 주식발행초과금은 각각 17,655,442천원, 주식발행초과금은 143,000,211천원입니다.

(2) 당기와 전기 중 회사의 발행주식수 및 유통주식수의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

구 분	당기			전기		
	발행주식수	자기주식수	유통주식수	발행주식수	자기주식수	유통주식수
기초	35,310,884	(4,689,069)	30,621,815	35,310,884	(4,193,069)	31,117,815
자기주식 취득	-	(675,000)	(675,000)	-	(496,000)	(496,000)
기말	35,310,884	(5,364,069)	29,946,815	35,310,884	(4,689,069)	30,621,815

(3) 당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	143,000,211	143,000,211
자기주식처분이익	3,105,072	3,105,072
기타자본잉여금	3,819,797	3,831,380
합 계	149,925,080	149,936,663

23. 기타포괄손익누계액 및 기타자본항목

(1) 기타포괄손익누계액의 증감내역

(단위: 천원)

당기	당기초	증감(평가)	당기손익으로의 재분류	당기말
해외사업환산손익	27,190	308,908	-	336,098
합 계	27,190	308,908	-	336,098

(단위 : 천원)

전기	전기초	증감(평가)	당기손익으로의 재분류	전기말
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	22,373	-	(22,373)	-
해외사업환산손익	(453,934)	481,124	-	27,190
합 계	(431,561)	481,124	(22,373)	27,190

상기 기타포괄손익누계액의 증감은 법인세 효과가 차감된 후의 금액입니다.

(2) 기타자본항목의 구성내역

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
자기주식(*)	(75,547,930)	(56,017,529)
주식선택권	2,907,505	-
합 계	(72,640,425)	(56,017,529)

(*) 연결회사는 당기말 현재 자기주식 5,364,069주를 보유하고 있습니다.

24. 주식기준보상

(1) 연결회사는 연결회사의 임직원에게 주식선택권을 부여하였으며, 그 주요 내용은 다음과 같습니다.

구분	16차~17차	1차~2차
부여법인	(주)웹젠	(주)웹젠레드코어
가득조건	부여일로부터 2년 이상 재직	부여일로부터 2년 이상 재직
행사가능기간	행사가능일로부터 3년 이내	행사가능일로부터 3년 이내
부여방법	신주발행, 자기주식의 교부, 행사가격과 시가와의 차액을 현금 또는 자기주식으로 지급하는 주식평가보상방법 중 이사회에서 정하는 방법	신주발행, 자기주식의 교부

(2) 보고기간종료일 현재 유효한 주식선택권의 차수별 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

부여자	차수	부여일	주당 행사가격 (단위: 원)	미행사 기초수량	당기 부여수량	부여 취소수량	미행사 기말수량	당기말 행사가능 수량
(주)웹젠	16차	2021년 02월 19일	38,900	-	173,000	(20,000)	153,000	153,000
	17차	2021년 03월 19일	36,900	-	400,000	-	400,000	400,000
소 계				-	573,000	(20,000)	553,000	553,000
(주)웹젠레드코어	1차	2019년 12월 24일	500	204,000	-	-	204,000	204,000
	2차	2020년 08월 10일	500	408,000	-	(20,000)	388,000	388,000
소 계				612,000	-	(20,000)	592,000	592,000
합 계				612,000	573,000	(40,000)	1,145,000	1,145,000

(3) 연결회사는 부여된 주식선택권의 보상원가를 이항모형을 이용한 공정가액접근법을 적용하여 산정하였으며, 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	(주)웹젠		(주)웹젠레드코어	
	16차	17차	1차	2차
부여일의 공정가치	18,114	16,694	4,036	2,533
부여일의 가중평균주가	38,469	35,708	4,409	2,914
주가변동성(*)	54.5%	53.0%	62.30%	63.80%
기대만기	5년	5년	5년	5년
무위험수익률	1.43%	1.65%	1.50%	1.10%
배당수익률	0%	0%	0%	0%

(*) 주가변동성은 일별 주가분석에 기초하여 산출한 주식의 연속복리 투자수익률의 표준 편차입니다.

(4) 당기 중 연결포괄손익계산서에 영업비용으로 인식한 주식기준보상은 4,416백만원입니다.

25. 이익잉여금

당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
미처분이익잉여금	408,776,383	322,736,955

26. 고객과의 계약과 관련된 계약부채

(1) 연결회사가 인식하고 있는 계약부채는 아래와 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
계약부채	40,270,284	41,884,812
합계	40,270,284	41,884,812

(2) 계약부채에 대해 인식한 수익

전기에서 이월된 계약부채와 관련하여 당기에 수익으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
계약부채	25,062,658	16,202,147
합계	25,062,658	16,202,147

27. 영업비용

당기 및 전기 중 영업비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	42,295,332	41,617,791
퇴직급여	2,737,621	2,790,814
복리후생비	2,743,031	3,011,342
여비교통비	145,785	78,170
접대비	71,903	202,601
통신비	1,068,257	1,245,285
수도광열비	380,750	401,911
세금과공과	4,541,252	4,544,263
감가상각비	4,131,031	4,804,788
지급임차료	419,077	495,011
수선비	4,204	16,775
보험료	848,187	735,545
차량유지비	16,778	12,414
운반비	23,949	24,677
교육훈련비	45,087	42,398
도서인쇄비	31,558	24,579
사무용품비	21,686	22,373
소모품비	40,855	65,101
지급수수료	92,467,607	100,561,342
광고선전비	13,142,045	16,167,412
경상개발비	10,825,184	8,846,600
대손상각비(환입)	1,293,642	(651,902)
판매수수료	246,703	370,306
무형자산상각비	219,284	327,216
주식보상비용	3,869,140	-
기타	155,357	72,970
합 계	181,785,305	185,829,782

28. 비용의 성격별 분류

당기와 전기의 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여	50,186,591	48,062,254
퇴직급여	3,255,761	3,453,498
감가상각비	4,391,446	5,095,141
무형자산상각비	260,717	366,548
세금과공과	4,841,057	4,805,750
지급수수료	92,867,434	100,896,392
광고선전비	13,142,045	16,167,413
판매수수료	246,703	370,306
지급임차료	482,475	543,158
주식보상비용	4,416,147	(291)
기타 비용	7,694,929	6,069,613
합 계	181,785,305	185,829,782

29. 금융수익과 금융원가

당기와 전기의 금융수익 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
이자수익	8,039,802	5,847,173
외환차익	3,012,265	2,041,180
외화환산이익	68,469	335,547
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익	6,660,785	6,042,843
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분이익	60,000	-
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 처분이익	-	546
기타의대손충당금환입	333,885	-
합 계	18,175,206	14,267,289

당기와 전기의 금융원가 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
이자비용	87,486	128,781
외환차손	1,273,951	2,834,508
외화환산손실	141,341	2,579,150
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가손실	-	92,113
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분손실	-	17,440
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 처분손실	-	165,602
기타의대손상각비	-	367,942
합 계	1,502,778	6,185,536

30. 기타수익과 기타비용

당기와 전기의 기타수익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
유형자산처분이익	110,529	39,046
무형자산처분이익	-	4
리스자산처분이익	141,027	92,535
잡이익	1,231,205	639,057
합계	1,482,761	770,642

당기와 전기의 기타비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
유형자산폐기손실	236	5,716
유형자산처분손실	-	4
무형자산손상차손	-	819,444
영업권손상차손	-	124,880
리스자산처분손실	115	-
기부금	60,500	63,570
복구충당부채상각비	1,880	-
잡손실	57,293	29,457
합계	120,024	1,043,071

31. 법인세비용 및 이연법인세

(1) 당기 및 전기의 법인세비용 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
법인세비용:		
당기법인세	32,582,249	30,134,610
미환류소득에 대한 법인세	2,045,906	2,385,610
법인세추납액	5,289,176	-
전기법인세의 조정사항	365,934	(153,570)
소 계	40,283,265	32,366,650
이연법인세비용:		
일시적차이의 증감	(6,101,761)	(2,551,947)
소 계	(6,101,761)	(2,551,947)
법인세비용	34,181,504	29,814,703

(2) 연결회사의 법인세비용차감전순이익에 대한 법인세비용과 연결회사에 적용되는 법정세율을 사용하여 이론적으로 계산한 금액과의 차이는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	121,032,402	116,071,307
적용세율에 따른 세부담액	28,951,833	27,426,961
조정사항 :		
세무상 과세되지 않는 수익	(1)	(1,833)
세무상 과세되지 않는 비용	1,039,591	884,678
전기법인세의 조정사항	365,934	(153,570)
일시적차이 등에 대한 이연법인세 미인식액의 변동 등	1,255,454	257,335
세액공제/감면세액	(237,742)	(934,114)
미환류소득에 대한 법인세	2,045,906	2,385,610
기타	760,530	(50,364)
법인세비용	34,181,504	29,814,703

연결회사의 가중평균세율은 23.9%(전기: 23.6%)입니다.

(3) 기타포괄손익의 각 구성 항목과 관련된 법인세 효과는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기			전기		
	반영 전	법인세효과	반영 후	반영 전	법인세효과	반영 후
기타포괄손익						
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	-	-	-	(29,516)	7,143	(22,373)
순확정급여부채의 재측정요소	(1,076,605)	253,747	(822,858)	(629,127)	145,461	(483,666)
합 계	(1,076,605)	253,747	(822,858)	(658,643)	152,604	(506,039)

(4) 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제 시기는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말	전기말
이연법인세자산		
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	9,672,100	9,618,258
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	12,445,725	5,904,902
소 계	22,117,825	15,523,160
이연법인세부채		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(5,517,726)	(5,515,297)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(978,869)	(742,141)
소 계	(6,496,595)	(6,257,438)
이연법인세자산(부채) 순액	15,621,229	9,265,722

(5) 당기와 전기 중 동일 과세당국과 관련된 금액을 상계하기 이전의 이연법인세자산(부채) 변동은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구분	당기초	손익계산서	기타포괄손익	당기말
사외적립자산	(3,889,616)	(815,785)	26,473	(4,678,928)
자기주식	(10,478)	-	-	(10,478)
무형자산	(128,985)	-	-	(128,985)
당기손익-공정가치금융자산	(864,419)	904,978	-	40,559
종속기업투자주식	-	(853,056)	-	(853,056)
유형자산	(8,824)	393	-	(8,431)
미수수익	(350,093)	(364,119)	-	(714,212)
외화환산손익	(186,766)	-	-	(186,766)
사용권자산	(820,972)	(346,694)	-	(1,167,666)
기타	(226,229)	131,362	-	(94,867)
이연법인세부채	(6,486,382)	(1,342,921)	26,473	(7,802,830)
종업원급여부채	3,913,670	299,259	231,747	4,444,676
대손충당금	2,992,217	981,122	-	3,973,339
종속기업및관계기업투자	9,659,685	1,441,124	-	11,100,809
자기주식	1,266,015	-	-	1,266,015
무형자산	172,324	(34,325)	-	137,999
유형자산	20,090	18,594	-	38,684
미지급비용	3,659,633	668,225	-	4,327,858
기타투자자산	185,014	-	-	185,014
선수수익	2,957,337	1,955,374	-	4,912,711
선수금	-	2,481,718	-	2,481,718
미지급금	5,539	83,188	-	88,727
리스부채	812,154	330,951	-	1,143,105
기타	91,951	113,650	-	205,601
이월결손금	7,782,436	762,979	-	8,545,415
이월세액공제	751,993	(401,723)	-	350,270
이연법인세자산	34,270,058	8,700,136	231,747	43,201,941
실현가능성이 낮아 인식하지 않은 이연법인세자산(*)	(18,517,955)	(1,255,454)	(4,473)	(19,777,882)
이연법인세자산(부채) 순액	9,265,722	6,101,761	253,747	15,621,229

(*) 당기말 현재 일부 종속기업 투자지분, 이월결손금, 이월세액공제 및 일시적차이에 대해 실현가능성을 고려하여 19,778백만원의 이연법인세자산을 인식하지 않았습니다.

② 전기

(단위: 천원)

구분	전기초	손익계산서	기타포괄손익	전기말
사외적립자산	(3,123,641)	(783,024)	17,049	(3,889,616)
자기주식	(10,478)	-	-	(10,478)
무형자산	(128,985)	-	-	(128,985)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	(7,143)	-	7,143	-
당기손익-공정가치 측정 금융자산	(240,842)	(623,577)	-	(864,419)
유형자산	(8,882)	58	-	(8,824)
미수수익	(417,846)	67,753	-	(350,093)
외화환산손익	(186,766)	-	-	(186,766)
사용권자산	(1,087,355)	266,383	-	(820,972)
기타	(710,806)	484,578	-	(226,228)
이연법인세부채	(5,922,744)	(587,829)	24,192	(6,486,381)
종업원급여부채	3,243,519	536,020	134,131	3,913,670
대손충당금	2,641,168	351,049	-	2,992,217
중속기업및관계기업투자	12,198,216	(2,538,531)	-	9,659,685
자기주식	1,266,015	-	-	1,266,015
무형자산	169,194	3,130	-	172,324
유형자산	24,725	(4,635)	-	20,090
미지급비용	2,672,416	987,217	-	3,659,633
기타투자자산	185,014	-	-	185,014
선수수익	2,020,157	937,180	-	2,957,337
미지급금	1,691	3,848	-	5,539
리스부채	1,113,520	(301,366)	-	812,154
기타	706,791	(614,839)	-	91,952
이월결손금	6,501,156	1,281,280	-	7,782,436
이월세액공제	1,070,061	(318,068)	-	751,993
이연법인세자산	33,813,643	322,285	134,131	34,270,059
실현가능성이 낮아 인식하지 않은 이연법인세자산(*)	(21,329,728)	2,817,491	(5,719)	(18,517,956)
이연법인세자산(부채) 순액	6,561,171	2,551,947	152,604	9,265,722

(*) 전기말 현재 일부 중속기업 투자지분, 이월결손금, 이월세액공제 및 일시적차이에 대해 실현가능성을 고려하여 18,518백만원의 이연법인세자산을 인식하지 않았습니다.

32. 주당이익

(1) 기본주당순이익

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

당기와 전기의 기본주당순이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
지배주주 보통주당기순이익	86,857,996	86,199,562
가중평균 유통보통주식수	30,351,953주	30,764,973주
기본주당순이익	2,862원/주	2,802원/주

(2) 희석주당순이익

희석주당이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정된 가중평균 유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있으며, 연결회사가 보유하고 있는 희석성 잠재적보통주로는 주식선택권이 있습니다. 주식선택권으로 인한 주식수는 주식선택권에 추가된 권리행사의 금전적 가치에 기초하여 공정가치로 취득하였다면 얻게 될 주식수를 계산하고 동 주식수와 주식선택권이 행사된 것으로 가정할 경우 발행될 주식수를 비교하여 산정하였습니다.

당기 중 잠재적보통주로 인한 희석효과는 없으며, 전기말 현재 연결회사는 잠재적 보통주를 발행하지 않았으므로 희석주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

33. 특수관계자

(1) 회사는 최상위 지배기업이며, 당기말과 전기말 현재 연결회사의 특수관계자는 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
관계기업	(주)아름게임즈	(주)아름게임즈
유의한 영향력을 행사하는 기업	FunGame International Limited	FunGame International Limited
기타특수관계자(*1)	Beijing Tianmashikong Network Technology Co., Ltd. Shanghai Tianluan Network Technology Co.,Ltd.	Beijing Tianmashikong Network Technology Co., Ltd. Shanghai Tianluan Network Technology Co.,Ltd.

(*1) 연결회사에 유의적인 영향력이 있는 기업의 종속기업입니다.

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

- 당기

(단위: 천원)

구분	회사명	수익	비용
		로열티매출	지급수수료
기타특수관계자	Beijing Tianmashikong Network Technology Co., Ltd.	9,785,676	1,858,505
	Shanghai Tianluan Network Technology Co.,Ltd.	-	2,441,070
합 계		9,785,676	4,299,575

- 전기

(단위: 천원)

구분	회사명	수익	비용
		로열티매출	지급수수료
기타특수관계자	Beijing Tianmashikong Network Technology Co., Ltd.	8,399,654	1,346,969
	Shanghai Tianluan Network Technology Co.,Ltd.	-	6,331,470
합 계		8,399,654	7,678,439

(3) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무잔액은 다음과 같습니다.

- 당기말

(단위: 천원)

구분	회사명	채권	채무
		매출채권	미지급금
기타특수관계자	Beijing Tianmashikong Network Technology Co., Ltd	1,691,082	1,451,029
	Shanghai Tianluan Network Technology Co.,Ltd.	-	1,655,048
합계		1,691,082	3,106,077

- 전기말

(단위: 천원)

구분	회사명	채권	채무
		매출채권	미지급금
기타특수관계자	Beijing Tianmashikong Network Technology Co., Ltd	2,602,445	1,100,053
	Shanghai Tianluan Network Technology Co.,Ltd.	-	2,460,380
합계		2,602,445	3,560,433

(4) 당기와 전기 중 주요 경영진(등기임원)에 대한 보상을 위해 비용으로 반영한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기급여	851,667	835,200
퇴직급여	165,721	156,473
장기종업원급여	1,155	593
주식보상비용	1,997,750	-
계	3,016,293	992,266

34. 우발채무와 약정사항

(1) 당기말 현재 연결회사가 체결한 주요 로열티 계약 내역은 다음과 같습니다.

게 임	계약상대방	서비스지역
MU	Shanghai Taren Network Technology Co., Ltd	중국
	Pin You Technology	대만
	Jiangsu Aurora Network Technology Co., Ltd.	중국 등
	Anhui 37 Aurora Network Technology Co., Ltd.	중국 등
	Playpark PTE. Ltd.	동남아
MU 모바일	Shanghai Kaiying Network Technology Co., Ltd.	중국 등
	Beijing Tianmashikong Network Technology Co., Ltd.	중국 등
SUN	Shanghai Taren Network Technology Co., Ltd	중국
R2	Innova Intellectual Properties S.A.R.L	러시아
	Smile Game Co.,Ltd.	중국
Metin2	Gameforge 4D GmbH	독일
	Ongame Entretenimento S.A	브라질

(2) 당기말 현재 연결회사가 체결한 주요 퍼블리싱 계약 내역은 다음과 같습니다.

게 임	계약상대방	서비스지역
MU	Guangzhou Ji Shang Information Technology Co., Ltd.	한국
MU 모바일	Beijing Tianmashikong Network Technology Co., Ltd.	한국, 유럽, 미주
	Shanghai Tianluan Network Technology Co.,Ltd	한국, 유럽, 미주
	Guangzhou Ji Shang Information Technology Co., Ltd.	한국, 동남아

(3) 당기말 현재 연결회사가 체결한 주요 채널링 계약 내역은 다음과 같습니다.

계 임	계약상대방	서비스지역
SUN	엔에이치엔(주)	한국
	(주)네오위즈	한국
샷온라인	엔에이치엔(주)	한국
	(주)카카오게임즈	한국
	(주)네오위즈	한국
	(주)와일드스톤	한국
MU Ignition2	(주)카카오게임즈	한국
	네이버(주)	한국
	엔에이치엔(주)	한국
	주식회사 아이템베이	한국
	주식회사 아이엠아이	한국

(4) 연결회사는 (주)레아팩토리, 주식회사 엔트리, (주)컴아저씨와 PC방 서비스 총판 계약을 각각 체결하여 가맹점 가입알선 및 관리 업무일부를 위임하고 있습니다. 연결회사는 매 1년마다 개별 업체의 업무수행결과를 고려하여 재계약을 체결하고 있습니다.

(5) 연결회사는 2006년 중 Red 5 Studio("Red 5")와 "Fire-fall" 게임 개발 관련 라이선스 및 퍼블리싱 관련계약을 체결하였으며, 이와 관련하여 Red 5에 24,148백만원을 지급하였습니다. 연결회사는 동 계약에 따라 게임 상용화 이후 Red 5로부터 3년간 발생하는 미주/유럽 지역의 매출에 대하여 15%, 이후 2년간 발생하는 매출에 대하여 10%의 로열티를 지급받기로 하였으며, 게임 상용화 이후 5년간 발생하는 미주/유럽 외의지역에 대한 연결회사 매출의 50%를 로열티로 지급하기로 하였습니다. 그러나, 2011년 중 Red 5는 연결회사를 대상으로 북미지역 마케팅비용을 청구하는 중재신청을 국제상공회의소(ICC) 중재규칙에 따라 국제중재법원에 제기하였고, 2011년 9월 29일 연결회사와 상기 계약의 내용 변경에 합의하여 중재신청을 취하하였습니다. 계약의 변경에 따라 연결회사는 "Fire-fall" 게임에 대한 퍼블리싱 및 라이선스에 대한 권한을 상실하였으며, 기투자된 개발비 중 10,246백만원을 2011년 10월에 회수하고, "Fire-fall" 상용화 이후 5년간 발생하는 매출에 대하여 유형별로 10% 내지 50%의 로열티를 지급받기로 하여 2012년 중 743백만원, 2013년 중 2,514백만원, 2014년 중 2,918백만원, 2015년 중 2,898백만원, 2017년 중 28백만원을 지급받았습니다. 이와 관련하여 당기말 현재 연결회사는 미회수된 잔액 4,801백만원을 기타비유동자산으로 계상하였으며, The 9Limited는 동 기타비유동자산에 대하여 USD 3,054,103(3,621백만원)을 지급보증하고 있습니다. 한편 당기말 현재 기타비유동자산이 회수가능성이 없다고 판단하여 4,801백만원 전액을 대손충당금으로 계상하고 있습니다.

(6) 제공받은 지급보증내역

당기말 현재 연결회사가 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보증인	보증내용	보증금액	보증수익자
서울보증보험	이행보증	210,000	한국장애인고용공단
서울보증보험	부동산가압류 등	106,700	특수관계자가 아닌 개인

(7) 제공한 지급보증내역

당기말 현재 연결회사가 타인에게 제공하는 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보증인	보증내용	보증금액	보증수익자
KEB하나은행	가계일반자금대출 연대보증	77,000	임직원

연결회사는 당기말 현재 상기 지급보증 건과 관련하여 기타금융자산 70백만원(전기 : 30백만원)을 담보로 제공하고 있습니다(주석 11 참조).

(8) 당기말 현재 연결회사의 차량운반구의 할부구매와 관련하여 60백만원의 담보가 설정되어 있습니다.

(9) 당기말 현재 연결회사가 피고인 사건 1건(소송가액: 1,100백만원)이 계류 중입니다. 연결회사는 당기말 현재 계류 중인 소송사건의 결과를 현재로서는 예측할 수 없습니다.

35. 영업활동으로부터 창출된 현금

(1) 당기와 전기 중 영업활동으로부터 창출된 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	121,032,402	116,071,307
조정항목:		
감가상각비	4,391,446	5,095,141
무형자산상각비	260,718	366,548
퇴직급여	2,999,044	3,248,586
주식보상비용	4,416,147	(291)
이자비용	87,486	128,781
외화환산손실	141,341	2,579,150
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가손실	-	92,113
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분손실	-	17,439
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 처분손실	-	165,602
유형자산처분손실	-	4
유형자산폐기손실	236	5,716
리스자산처분손실	115	-
무형자산손상차손	-	819,444
영업권손상차손	-	124,880
기타의대손상각비	-	367,942
복구충당부채상각비	1,880	-
이자수익	(8,039,801)	(5,847,173)
외화환산이익	(68,469)	(335,547)
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익	(6,660,785)	(6,042,843)
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분이익	(60,000)	-
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 처분이익	-	(546)
대손상각비(환입)	1,293,642	(651,902)
기타의대손충당금환입	(333,885)	-
유형자산처분이익	(110,529)	(39,046)
리스자산처분이익	(141,027)	(92,535)

구 분	당기	전기
무형자산처분이익	-	(4)
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동:		
매출채권	7,448,395	(1,310,416)
기타유동금융채권	642,335	1,550,615
기타유동자산	264,385	(818,122)
재고자산	(1,156)	(8,831)
기타비유동금융채권	8,981	(598,387)
기타비유동자산	(545,939)	(1,904,399)
기타유동금융부채	(904,784)	9,164,943
기타비유동금융부채	(130,082)	(686,779)
기타유동부채	(12,068,148)	13,912,099
유동충당부채	396,351	-
기타장기종업원급여부채	203,167	123,081
기타비유동부채	9,907,138	15,283,460
순확정급여부채	(4,417,000)	(4,248,533)
퇴직금의 지급	(152,551)	(540,711)
영업으로부터 창출된 현금	119,861,053	145,990,786

(2) 당기 및 전기 중 현금의 유입·유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
투자부동산과 유형자산 간의 대체	8,381,400	1,026,681
유형자산 취득관련 미지급금	38,789	(4,284)
무형자산 취득관련 미지급금	1,080	19,654
당기손익-공정가치 금융자산 측정 유동성 대체	32,511,347	28,761,288
기타비유동금융자산 유동성 대체	80,618,587	37,571,336
기타비유동자산의 유동성 대체	857,762	-
선급금의 미수금으로의 대체	-	1,761,650
장기선수수익의 유동성 대체	14,245,801	13,518,743

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위 : 천원)

구분	유동성 리스부채	비유동성 리스부채	합계
당기초 순부채	1,383,260	1,972,748	3,356,008
리스의 취득	571,644	2,371,769	2,943,413
현금흐름(원금 상환)	(1,460,924)	-	(1,460,924)
현금흐름(이자의 상환)	(84,540)	-	(84,540)
외환차이	7,906	-	7,906
유동성대체	1,098,636	(1,098,636)	0
기타(*)	(75,504)	-	(75,504)
당기말 순부채	1,440,478	3,245,881	4,686,359

(*) 기타 변동에는 비현금변동과 리스부채의 유효이자율법에 따른 이자비용이 포함되어 있습니다.

- 전기

(단위 : 천원)

구분	유동성 리스부채	비유동성 리스부채	합계
전기초 순부채	1,428,486	3,172,839	4,601,325
현금흐름(원금 상환)	(1,335,553)	-	(1,335,553)
현금흐름(이자의 상환)	(125,108)	-	(125,108)
외환차이	5,073	-	5,073
유동성대체	1,266,779	(1,266,779)	-
기타(*)	143,583	66,688	210,271
전기말 순부채	1,383,260	1,972,748	3,356,008

(*) 기타 변동에는 비현금변동과 리스부채의 유효이자율법에 따른 이자비용이 포함되어 있습니다.

36. 영업부문

(1) 연결회사는 단일의 영업부문으로 운영되고 있습니다.

(2) 당기와 전기의 연결회사 영업수익의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

주요용역의 성격	당기	전기
인터넷매출	45,353,855	50,765,816
로열티매출	68,698,122	61,517,558
모바일매출	170,050,101	180,831,166
서비스매출	184,872	482,617
기타매출	495,592	494,608
합 계	284,782,542	294,091,765

(3) 당기와 전기 중 지역에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

지역별 수익 분석	당기	전기
국내	183,623,627	205,841,178
중국	46,423,448	33,416,736
독일	13,059,208	15,107,917
기타	41,676,259	39,725,934
합 계	284,782,542	294,091,765

(4) 당기 및 전기 중 연결회사 영업수익의 10% 이상을 차지하는 외부고객은 없습니다.

4. 재무제표

재무상태표

제 22 기	2021.12.31 현재
제 21 기	2020.12.31 현재
제 20 기	2019.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
자산			
Ⅰ. 유동자산	326,136,572,996	311,361,041,153	229,795,447,050
(1)현금및현금성자산 (주5,6,7,9)	50,695,780,378	60,829,067,174	34,547,337,371
(2)유동 공정가치 의무 측정 금융자산 (주5,6,8)	38,231,006,805	85,386,297,430	89,647,403,207
(3)단기금융상품 (주5,6,9,11)	202,613,447,845	120,608,153,498	62,083,132,749
(4)매출채권 및 기타유동채권 (주5,6,9,10)	32,554,367,806	42,771,030,798	42,771,108,041
(5)기타유동자산 (주12)	1,996,609,181	1,716,369,780	700,866,954
(6)재고자산	45,360,981	50,122,473	45,598,728
Ⅱ. 비유동자산	278,734,413,414	223,638,075,763	183,704,626,861
(1)비유동 공정가치 의무 측정 금융자산 (주5,6,8)	71,706,301,301	56,054,915,510	77,764,271,251
(2)장기금융상품 (주5,6,9,11)	85,138,108,295	57,856,626,670	3,041,100,000
(3)종속기업에 대한 투자자산 (주13)	29,446,289,654	28,188,762,853	25,328,131,435
(4)유형자산 (주14)	34,315,428,558	34,422,838,641	35,291,403,528
(5)투자부동산 (주15)	1,349,251,641	897,464,297	2,228,742,530
(6)무형자산 (주16)	31,441,222,600	31,729,136,284	31,197,065,534
(7)사용권자산 (주17)	3,538,118,869	2,922,246,236	432,048,630
(8)장기매출채권 및 기타비유동채권 (주5,6,9,10)	4,054,860,659	650,386,961	74,521,480
(9)기타비유동자산 (주12)	1,600,029,825	1,910,744,429	1,786,171,774
(10)퇴직급여운용자산/퇴직연금운용자산 (주20)	813,154,733	246,148,524	0
(11)이연법인세자산 (주31)	15,331,647,279	8,758,805,358	6,561,170,699
자산총계	604,870,986,410	534,999,116,916	413,500,073,911
부채			
Ⅰ. 유동부채	94,655,003,074	90,831,558,277	40,498,102,471
(1)기타유동금융부채 (주5,6,18)	19,172,870,482	22,869,773,185	9,949,017,131
(2)유동리스부채 (주17)	1,089,334,974	876,254,516	300,312,068
(3)미지급법인세	22,831,539,076	19,930,898,503	7,153,135,626
(4)유동충당부채 (주21)	396,351,459	0	0
(5)기타유동부채 (주19)	51,164,907,083	47,154,632,073	23,095,637,646
Ⅱ. 비유동부채	11,514,125,262	15,123,197,707	12,498,540,030
(1)기타비유동금융부채 (주5,6,18)	110,040,329	61,672,949	623,297,864
(2)비유동리스부채 (주17)	2,345,540,334	1,865,687,220	139,086,886
(3)퇴직급여부채 (주20)	0	0	561,829,615
(4)비유동종업원급여충당부채 (주20)	1,371,210,315	1,171,720,889	1,085,704,515
(5)비유동충당부채 (주21)	172,658,940	170,778,901	0
(6)기타비유동부채 (주19)	7,514,675,344	11,853,337,748	10,088,621,150
부채총계	106,169,128,336	105,954,755,984	52,996,642,501
자본			
Ⅰ. 자본금 (주1,22)	17,655,442,000	17,655,442,000	17,655,442,000
Ⅱ. 자본잉여금 (주22)	149,249,386,478	149,249,386,478	149,249,386,478
Ⅲ. 기타포괄손익누계액	0	0	22,372,792

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
IV.기타자본구성요소 (주23)	(72,640,424,780)	(56,017,529,217)	(48,717,655,157)
V.이익잉여금(결손금) (주25)	404,437,454,376	318,157,061,671	242,293,885,297
자본총계	498,701,858,074	429,044,360,932	360,503,431,410
자본과부채총계	604,870,986,410	534,999,116,916	413,500,073,911

포괄손익계산서

제 22 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 21 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 20 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
I. 영업수익 (주36)	286,317,987,621	287,993,865,390	170,826,945,348
(1) 용역의 제공으로 인한 수익(매출액)	282,784,243,293	285,904,563,368	168,903,217,722
1. 게임매출액	282,784,243,293	285,904,563,368	168,903,217,722
(2) 기타수익(매출액)	3,533,744,328	2,089,302,022	1,923,727,626
II. 영업비용 (주27,28)	179,203,888,592	183,331,352,328	112,271,227,487
III. 영업이익(손실)	107,114,099,029	104,662,513,062	58,555,717,861
IV. 금융수익 (주29)	18,949,216,393	14,532,162,534	12,477,337,219
V. 금융원가 (주29)	4,809,674,139	8,175,045,614	2,469,791,515
VI. 기타이익 (주30)	995,111,120	433,289,993	464,541,815
VII. 기타손실 (주30)	111,447,869	1,337,038,560	3,626,254,361
VIII. 종속기업및관계기업투자손실 (주13)	2,242,473,199	5,062,368,582	7,170,599,090
IX. 법인세비용차감전순이익(손실)	119,894,831,335	105,053,512,833	58,230,951,929
X. 법인세비용 (주31)	32,878,242,646	28,750,294,961	14,837,018,584
XI. 당기순이익(손실)	87,016,588,689	76,303,217,872	43,393,933,345

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
XII. 기타포괄손익	(736,195,984)	(462,414,290)	(634,153,165)
(1) 당기손익으로 재분류되지 않는 항목(세후기타포괄손익)	(736,195,984)	(440,041,498)	(706,581,279)
1. 확정급여제도의 재측정손익(세후기타포괄손익)	(736,195,984)	(440,041,498)	(706,581,279)
(2) 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)	0	(22,372,792)	72,428,114
1. 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익(세후기타포괄손익)	0	(22,372,792)	72,428,114
XIII. 총포괄손익	86,280,392,705	75,840,803,582	42,759,780,180
XIV. 주당이익 (주32)			
(1) 기본주당이익(손실) (단위: 원)	2,867	2,480	1,395
(2) 희석주당이익(손실) (단위: 원)	2,867	2,480	1,395

자본변동표

제 22 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 21 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 20 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위: 원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
2019.01.01 (I. 기초자본)	17,655,442,000	149,249,386,478	(50,055,322)	(48,717,655,157)	199,606,533,231	317,743,651,230
II. 회계정책변경에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0
III. 당기순이익(손실)	0	0	0	0	43,393,933,345	43,393,933,345
IV. 확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	0	(706,581,279)	(706,581,279)
V. 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	72,428,114	0	0	72,428,114
VI. 자기주식 거래로 인한 증감	0	0	0	0	0	0
VII. 주식선택권	0	0	0	0	0	0
VIII. 자본 증가(감소) 합계	0	0	72,428,114	0	42,687,352,066	42,759,780,180
2019.12.31 (IX. 기말자본)	17,655,442,000	149,249,386,478	22,372,792	(48,717,655,157)	242,293,885,297	360,503,431,410
2020.01.01 (I. 기초자본)	17,655,442,000	149,249,386,478	22,372,792	(48,717,655,157)	242,293,885,297	360,503,431,410

	자본					
	자본금	자본잉여금	기타포괄손익누계액	기타자본구성요소	이익잉여금	자본 합계
II. 회계정책변경에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0
III. 당기순이익(손실)	0	0	0	0	76,303,217,872	76,303,217,872
IV. 확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	0	(440,041,498)	(440,041,498)
V. 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	(22,372,792)	0	0	(22,372,792)
VI. 자기주식 거래로 인한 증감	0	0	0	(7,299,874,060)	0	(7,299,874,060)
VII. 주식선택권	0	0	0	0	0	0
VIII. 자본 증가(감소) 합계	0	0	(22,372,792)	(7,299,874,060)	75,863,176,374	68,540,929,522
2020.12.31 (IX. 기말자본)	17,655,442,000	149,249,386,478	0	(56,017,529,217)	318,157,061,671	429,044,360,932
2021.01.01 (I. 기초자본)	17,655,442,000	149,249,386,478	0	(56,017,529,217)	318,157,061,671	429,044,360,932
II. 회계정책변경에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0
III. 당기순이익(손실)	0	0	0	0	87,016,588,689	87,016,588,689
IV. 확정급여제도의 재측정요소	0	0	0	0	(736,195,984)	(736,195,984)
V. 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	0	0	0	0	0	0
VI. 자기주식 거래로 인한 증감	0	0	0	(19,530,400,740)	0	(19,530,400,740)
VII. 주식선택권	0	0	0	2,907,505,177	0	2,907,505,177
VIII. 자본 증가(감소) 합계	0	0	0	(16,622,895,563)	86,280,392,705	69,657,497,142
2021.12.31 (IX. 기말자본)	17,655,442,000	149,249,386,478	0	(72,640,424,780)	404,437,454,376	498,701,858,074

현금흐름표

제 22 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

제 21 기 2020.01.01 부터 2020.12.31 까지

제 20 기 2019.01.01 부터 2019.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
I. 영업활동현금흐름	89,953,259,802	132,135,521,771	25,814,025,162
(1) 당기순이익(손실)	87,016,588,689	76,303,217,872	43,393,933,345

	제 22 기	제 21 기	제 20 기
(2)당기순이익조정을 위한 가감 (주35)	33,052,877,555	34,661,043,137	25,274,698,164
(3)영업활동으로인한자산·부채의변동 (주35)	94,611,150	31,340,631,360	(33,009,144,381)
(4)이자수취(영업)	6,862,410,136	7,947,342,262	8,237,635,944
(5)이자지급(영업)	(64,481,064)	(94,177,064)	(3,866,709)
(6)법인세납부(환급)	(37,008,746,664)	(18,022,535,796)	(18,079,231,201)
II. 투자활동현금흐름	(79,516,591,440)	(95,421,792,850)	(42,769,447,237)
(1)(유동)공정가치금융자산 처분	137,667,604,440	102,154,631,444	23,220,781,605
(2)기타유동금융자산의 처분	185,540,603,069	134,602,827,830	286,099,112,953
(3)(비유동)공정가치금융자산 처분	28,755,602,865	1,212,639,843	464,534,366
(4)단기대여금및수취채권의 처분	880,000,000	2,630,000,000	1,650,636,000
(5)종속기업에 대한 투자자산의 처분	0	0	1,000,000
(6)유형자산의 처분	159,355,598	37,659,455	4,272,330
(7)무형자산의 처분	0	17,196	95,454,546
(8)(유동)공정가치금융자산 취득	(54,872,317,874)	(66,666,913,688)	(29,475,263,251)
(9)기타유동금융자산의 취득	(187,080,371,304)	(155,564,242,354)	(208,055,648,606)
(10)(비유동)공정가치금융자산 취득	(73,326,200,000)	(46,016,000,000)	(83,133,797,677)
(11)단기대여금및수취채권의 취득	(2,927,424,568)	(3,150,000,000)	(5,799,000,000)
(12)기타비유동금융자산의 취득	(107,983,721,632)	(52,861,459,265)	(8,072,900,000)
(13)장기대여금및수취채권의 취득	(71,328,600)	(525,675,000)	0
(14)종속기업에 대한 투자자산의 취득	(3,500,000,000)	(7,923,000,000)	(15,437,698,257)
(15)유형자산의 취득	(2,710,086,197)	(993,819,583)	(2,183,566,202)
(16)무형자산의 취득	(48,307,237)	(2,358,458,728)	(2,147,365,044)
III. 재무활동현금흐름	(20,531,539,236)	(8,326,826,286)	(299,704,567)
(1)(유동)리스부채의 감소	(1,001,138,496)	(1,026,952,226)	(299,704,567)
(2)자기주식의 취득	(19,530,400,740)	(7,299,874,060)	0
IV. 환율변동효과 반영전 현금및현금성자산의 순증가(감소)	(10,094,870,874)	28,386,902,635	(17,255,126,642)
V. 기초현금및현금성자산	60,829,067,174	34,547,337,371	51,924,146,518
VI. 현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(38,415,922)	(2,105,172,832)	(121,682,505)
VII. 기말현금및현금성자산	50,695,780,378	60,829,067,174	34,547,337,371

연결이익잉여금처분계산서(안)

제 22 기 (2021. 01. 01 부터 2021. 12. 31 까지)

제 21 기 (2020. 01. 01 부터 2020. 12. 31 까지)

(단위 : 원)

구 분	당기 (제22기)	전기 (제21기)
	처분예정일 : 2022년 3월 25일	처분확정일 : 2021년 3월 19일
I. 미처분이익잉여금	404,437,454,376	318,157,061,671
전기이월미처분이익잉여금	318,157,061,671	242,293,885,297

회계정책변경누적효과	-	-
기초 잉여금 조정 (수정후)	318,157,061,671	242,293,885,297
보험수리적손익	(736,195,984)	(440,041,498)
당기순이익	87,016,588,689	76,303,217,872
II. 이익잉여금처분액	-	-
III. 차기이월미처분이익잉여금	404,437,454,376	318,157,061,671

5. 재무제표 주석

제 22 (당)기 2021년 12월 31일 현재

제 21 (전)기 2020년 12월 31일 현재

주식회사 웹젠

1. 회사의 개요

주식회사 웹젠(이하 "회사")은 2000년 4월 28일에 설립되어 온라인 및 모바일 게임개발업, 인터넷 사업, 소프트웨어 자문업, 소프트웨어 개발 및 유통업 등을 영위하고 있으며, 2003년 5월 23일자로 한국증권업협회의 협회중개시장에 주식을 등록하였습니다. 회사는 당기말 현재 경기도 성남시 분당구 판교로 242(삼평동, 판교디지털센터)를 본사로 두고 있습니다.

한편, 당기말 현재 회사의 납입자본금은 17,655백만원이며, 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	소유주식수(주)	지분율(%)
김병관	9,435,000	26.72
FunGame International Limited	6,795,143	19.24
FingerFun (HK) Limited	353,109	1.00
김태영(대표이사)	157,262	0.45
김난희(사내이사)	10,400	0.03
자기주식	5,364,069	15.19

주주명	소유주식수(주)	지분율(%)
기타주주	13,195,901	37.37
합 계	35,310,884	100.00

2. 중요한 회계정책

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

2.1 재무제표 작성 기준

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

재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

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

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

2.2 회계정책과 공시의 변경

2.2.1 회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

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

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

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

- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품', 제1039호 '금융상품: 인식과 측정', 제1107호 '금융상품: 공시', 제 1104호 '보험계약' 및 제 1116호 '리스' 개정 - 이자율지표 개혁(2단계 개정)

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

2.2.2 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서

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

- 기업회계기준서 제 1116호 '리스' 개정 - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 코로나19 관련 임차료 할인 등

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

- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정 - 개념체계의 인용

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

- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용 전의 매각금액

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 동 개정사항은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 - 손실부담계약 : 계약이행원가

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

- 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정 - 부채의 유동/비유동 분류

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

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

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

중요한 회계정책을 정의하고 공시하도록 하며, 중요성 개념을 적용하는 방법에 대한 지침을 제공하기 위하여 국제회계기준 실무서 2 '회계정책 공시'를 개정하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기 적용이 허용됩니다. 회사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

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

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

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

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

- 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

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

· 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택' : 최초채택기업인 종속기업

· 기업회계기준서 제1109호 '금융상품' : 금융부채 제거 목적의 10% 테스트 관련 수수료

· 기업회계기준서 제1116호 '리스' : 리스 인센티브

· 기업회계기준서 제1041호 '농림어업' : 공정가치 측정

2.3 종속기업 및 관계기업

회사의 재무제표는 한국채택국제회계기준 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다. 종속기업 및 관계기업투자는 직접적인 지분투자에 근거하여 원가로 측정하고 있습니다. 또한, 종속기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당에 대한 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

2.4 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

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

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

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

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

2.5 금융자산

(1) 분류

회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

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

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

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

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

(2) 측정

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

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

① 채무상품

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

(가) 상각후원가

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

(나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

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

(다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

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

② 지분상품

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

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

(3) 손상

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

(4) 인식과 제거

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

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

(5) 금융상품의 상계

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

2.6 매출채권

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

2.7 재고자산

재고자산은 원가와 순실현가능가치 중 작은 금액으로 표시되고, 재고자산의 원가는 선입선출법에 따라 결정됩니다.

2.8 유형자산

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

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

과 목	추정 내용연수
건물	30~40년
비품	3년
시설장치	5년
기계장치	5년
차량운반구	5년

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

2.9 정부보조금

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

2.10 무형자산

영업권은 주식 3(1)에서 설명한 방식으로 측정되며, 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시되고 있습니다.

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

회원권은 이용 가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

과 목	추정 내용연수
컴퓨터소프트웨어	5년
산업재산권	5년
기타의 무형자산	3~7년

2.11 투자부동산

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

2.12 비금융자산의 손상

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

2.13 매입채무와 기타채무

매입채무와 기타채무는 회사가 보고기간말 전에 재화나 용역을 제공받았으나 지급되지 않은 부채입니다. 매입채무와 기타채무는 지급기일이 보고기간 후 12개월 후가 아니라면 유동부채로 표시되었습니다. 해당 채무들은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가로 측정됩니다.

2.14 금융부채

(1) 분류 및 측정

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

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

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

(2) 제거

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

2.15 금융보증계약

회사가 제공한 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 인식하고, 이후 다음 중 큰 금액으로 측정하여 '기타금융부채'로 인식됩니다.

(1) 금융상품의 손상규정에 따라 산정한 손실충당금

(2) 최초 인식금액에서 기업회계기준서 제1115호에 따라 인식한 이익누계액을 차감한 금액

2.16 충당부채

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

2.17 당기법인세 및 이연법인세

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

당기법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 측정합니다. 경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있으며, 세무당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높은지 고려합니다. 회사는 법인세 측정 시 가장 가능성이 높은 금액 또는 기댓값 중 불확실성 해소를 더 잘 예측할 것으로 예상되는 방법을 사용하여 불확실성의 영향을 반영합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 발생하는 일시적 차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다.

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

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

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

2.18 종업원급여

(1) 퇴직급여

회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도로 구분됩니다.

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

확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

제도개정, 축소 또는 정산이 발생하는 경우, 과거근무원가 또는 정산으로 인한 손익은 당기손익으로 인식됩니다.

(2) 주식기준보상

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

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

(3) 기타장기종업원급여

회사는 장기 근무 임직원에게 장기종업원급여를 제공하고 있습니다. 기타장기종업원급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정되며, 근무원가, 기타장기종업원급여부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식됩니다. 또한 이러한 부채는 매년 독립적이고 적격한 보험계리사에 의해 평가됩니다.

2.19 수익인식

(1) 재화의 판매

회사는 캐릭터상품 판매업을 운영하고 있습니다. 재화의 판매에 따른 수익은 재화가 구매자에게 인도되는 시점에 인식되고 있습니다.

(2) 용역의 제공

회사는 인터넷서비스(게임)와 관련된 수익은 용역을 제공하는 시점에, 로열티수익, 모바일수익 및 기타수익은 계약 내용에 따라 발생기준에 의하여 인식하고 있습니다.

(3) 임대수익

투자부동산으로부터의 임대수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식됩니다.

(4) 이자수익

이자수익은 시간의 경과에 따라 유효이자율법에 의하여 인식됩니다. 채권 손상이 발생하는 경우 채권금액의 장부금액은 회수가가능액까지 감액되며, 시간의 경과에 따라 증가하는 부분은 이자수익으로 인식됩니다. 한편, 손상채권에 대한 이자수익은 최초 유효이자율에 의하여 인식됩니다.

(5) 배당금수익

배당수익은 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식됩니다.

2.20 리스

(1) 리스제공자

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

(2) 리스이용자

회사는 다양한 사무실, 자동차 등을 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 고정기간으로 체결되지만 연장선택권이 있을 수 있습니다.

계약에는 리스요소와 비리스요소가 모두 포함될 수 있습니다. 회사는 상대적 개별 가격에 기초하여 계약 대가를 리스요소와 비리스요소에 배분하였습니다. 그러나 회사가 리스이용자인 부동산 리스의 경우 리스요소와 비리스요소를 분리하지 않고 하나

의 리스요소로 회계처리하는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

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

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

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

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

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

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

회사는 증분차입이자율을 다음과 같이 산정합니다.

- 개별 리스이용자가 받은 최근 제3자 금융 이자율에 제3자 금융을 받은 이후 재무상태의 변경을 반영
- 국가, 통화, 담보, 보증과 같은 리스에 특정한 조정을 반영

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

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

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

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

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

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

(3) 연장선택권 및 종료선택권

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

2.21 영업부문

영업부문별 정보는 최고영업의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다(주석 36 참조). 최고영업의사결정자는 영업부문에 배분될 자원에 대한 의사결정을 하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 최고 영업의사결정자가 주기적으로 검토하는 내부보고 자료에 기초하여 부문을 구분하고 있습니다.

2.22 재무제표 승인

회사의 재무제표는 2022년 2월 9일자로 이사회에서 승인되었으며, 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

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

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

(1) 영업권의 손상차손

영업권의 손상 여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정됩니다(주석 16 참조).

(2) 법인세

회사의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석 31 참조).

회사는 특정 기간동안 과세소득의 일정 금액을 투자, 임금증가 등에 사용하지 않았을 때 세법에서 정하는 방법에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담합니다. 따라서, 해당 기간의 당기법인세와 이연법인세를 측정할 때 이에 따른 세효과를 반영하여야 하고, 이로 인해 회사가 부담할 법인세는 각 연도의 투자, 임금증가 등의 수준에 따라 달라지므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.

(3) 금융상품의 공정가치

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

(4) 금융자산의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실률 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 회사는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다(주석 4.1.2 참조).

(5) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 20 참조).

(6) 기타장기종업원급여부채

기타장기종업원급여부채의 현재가치는 많은 가정을 사용하는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 20 참조).

(7) 수익인식

아이템 판매로 인한 수익은 거래와 관련된 경제적효익의 유입가능성이 높고, 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우 수익을 인식하고 있습니다. 회사는 아이템 판매로 인한 수익을 사용자의 기대사용기간에 걸쳐 인식하고 있습니다.

(8) 리스

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

부동산, 차량 리스의 경우 일반적으로 가장 관련된 요소는 다음과 같습니다.

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

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

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

(9) 종속기업 및 관계기업투자주식의 손상차손

종속기업 및 관계기업투자주식의 손상여부를 검토하기 위한 투자주식의 회수가능액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정됩니다(주석13 참조).

(10) 주식선택권

회사는 주식결제형 주식기준보상거래의 보상원가를 지분상품 부여일의 공정가치를 기준으로 측정하고 있으며, 공정가치는 지분상품 부여조건을 고려한 평가모형을 사용하여 추정합니다(주석 24 참조).

4. 재무위험관리

4.1 재무위험관리요소

회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 재무위험에 노출돼 있습니다. 회사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 변동성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 미치는 부정적 영향을 최소화하는데 중점을 두고 있습니다.

4.1.1 시장위험

(1) 외환위험

회사는 해외 로열티 매출거래 등과 관련하여 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화와 관련된 환율변동 위험에 노출되어 있는 회사의 금융자산 및 부채의 원화환산 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		
	USD	EUR	JPY
현금및현금성자산	9,698,829	1,578,966	798,907
매출채권	11,406,537	569,455	272,010
기타유동금융채권	-	336	130,861
외화자산 합계	21,105,366	2,148,757	1,201,778
기타유동금융부채	(11,084,505)	(20,397)	(1,030)
외화부채 합계	(11,084,505)	(20,397)	(1,030)
순노출액	10,020,861	2,128,360	1,200,748

(단위: 천원)

구 분	전기말			
	USD	EUR	JPY	CNY
현금및현금성자산	35,110,089	4,130,346	517,777	-
매출채권	11,586,767	760,066	177,383	-
기타유동금융채권	236,621	-	1	8,000
외화자산 합계	46,933,477	4,890,412	695,161	8,000
기타유동금융부채	(9,254,640)	(55,215)	(13,559)	-
외화부채 합계	(9,254,640)	(55,215)	(13,559)	-
순노출액	37,678,838	4,835,197	681,601	8,000

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동 시 회사의 법인세차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	10% 상승시	10% 하락시	10% 상승시	10% 하락시
USD	1,002,086	(1,002,086)	3,767,884	(3,767,884)
EUR	212,836	(212,836)	483,520	(483,520)
JPY	120,075	(120,075)	68,160	(68,160)
CNY	-	-	800	(800)
합 계	1,334,997	(1,334,997)	4,320,364	(4,320,364)

(2) 이자율위험

회사의 이자율 위험은 예금 등에 적용되는 미래 시장이자율 변동에서 비롯됩니다. 이는 주로 변동금리부 조건의 예금 등에 적용되는 이자율 변동에서 발생하며, 이로 인해 회사는 현금흐름 이자율위험에 노출되어 있습니다.

회사의 이자율 위험관리 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 이자수익을 최대화함으로써 기업가치를 극대화하는 데 있습니다.

당기말과 전기말 현재 모든 변수가 일정하고 변동금리부 조건 예금 등의 이자율이 1% 변동시 회사의 세후이익과 자본에 미치는 영향은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	세후이익	자본	세후이익	자본
1% 상승시	205,751	205,751	66,251	66,251
1% 하락시	(205,751)	(205,751)	(66,251)	(66,251)

(3) 가격위험

회사는 재무상태표상 공정가치 측정 금융자산으로 분류되는 수익증권 등의 가격위험에 노출돼 있습니다. 회사는 이를 위하여 하나 이상의 직접적 또는 간접적 투자수단을 이용하고 있습니다.

회사는 보고기간말 현재 시장성 있는 주식을 보유하고 있지 않습니다.

4.1.2 신용위험

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

(1) 위험관리

회사는 은행 및 금융기관의 경우 우량신용등급을 보유하고 있는 경우에 거래합니다.

기업고객의 경우 외부 신용등급을 확인할 수 있는 경우 동 정보를 사용하고 그 외의 경우에는 내부적으로 고객의 재무상태와 과거 경험 등을 근거로 신용등급을 평가합니다.

회사가 보유하는 채무상품은 모두 낮은 신용위험의 상품에 해당합니다. 이러한 채무

상품들에 대해서는 신용등급을 모니터링하여 신용위험의 하락을 평가하고 있습니다.

(2) 금융자산의 손상

회사는 기대신용손실 모형이 적용되는 다음의 금융자산을 보유하고 있습니다.

- 재화 및 용역의 제공에 따른 매출채권
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품
- 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

현금성자산도 손상 규정의 적용대상에 포함되나 식별된 기대신용손실은 유의적이지 않습니다.

(가) 매출채권

회사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였습니다. 기대신용손실에는 미래전망정보가 포함됩니다.

당기말과 전기말 매출채권에 대한 손실충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기말	30일 이내 연체 및 정상	30일 초과 연체	60일 초과 연체	90일 초과 연체	120일 초과 연체	합 계
기대 손실률	0.42%	7.05%	10.21%	25.72%	82.81%	
총 장부금액	23,850,446	1,877,818	777,435	241,852	1,691,640	28,439,191
손실충당금	99,493	132,321	79,415	62,199	1,400,805	1,774,233

(단위: 천원)

전기말	30일 이내 연체 및 정상	30일 초과 연체	60일 초과 연체	90일 초과 연체	120일 초과 연체	합 계
기대 손실률	0.20%	3.56%	5.25%	9.28%	41.57%	
총 장부금액	32,850,205	791,486	803,571	364,170	724,284	35,533,716

전기말	30일 이내 연체 및 정상	30일 초과 연체	60일 초과 연체	90일 초과 연체	120일 초과 연체	합 계
손실충당금	66,326	28,213	42,199	33,786	301,099	471,623

당기와 전기 중 매출채권의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 손실충당금	471,623	1,117,215
당기손익으로 인식된 손실충당금의 증가	1,302,610	(645,592)
기말 손실충당금	1,774,233	471,623

당기말 현재 매출채권 신용위험의 최대 노출금액은 총장부금액 28,439백만원(전기말: 35,534백만원)입니다.

(나) 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

상각후원가로 측정하는 기타금융자산은 회사채와 기업어음 등 장단기 금융상품 및 특수관계자에 대한 대여금과 기타채권 등을 포함합니다. 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산에 대한 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기	특수관계자	기타채권	계
당기초 손실충당금	6,792,515	678,530	7,471,045
당기손익에 인식된 손실충당금의 증가	2,654,052	(333,885)	2,320,167
환율변동효과	392,022	925	392,947
금융자산 제각	-	(26,115)	(26,115)
당기말 손실충당금	9,838,589	319,455	10,158,044

(단위: 천원)

전기	특수관계자	기타채권	계
전기초 손실충당금	5,018,881	310,530	5,329,411
당기손익에 인식된 손실충당금의 증가	2,076,206	367,942	2,444,148
환율변동효과	(302,572)	58	(302,514)
전기말 손실충당금	6,792,515	678,530	7,471,045

관계사 대여금 이외의 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산은 모두 신용위험이 낮은 것으로 판단되며, 손실충당금은 12개월 기대신용손실로 인식하였습니다. 회사는 채무불이행 위험이 낮고 단기간 내에 계약상 현금흐름을 지급할 수 있는 발행자의 충분한 능력이 있는 경우 신용위험이 낮은 것으로 간주합니다.

(다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

회사는 당기손익-공정가치 측정 금융자산에 대한 신용위험에도 노출되어 있습니다. 당기 현재 회사의 관련 최대노출금액은 해당 장부금액입니다.

(3) 대손상각비

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

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출채권	1,302,610	(645,592)
상각후원가로 측정하는 기타금융자산	2,320,167	2,444,148
대손상각비	3,622,777	1,798,556

매출채권의 손상과 관련한 대손상각비(환입)는 '영업비용'으로 당기 및 전기 손익에 인식되었으며 상각후원가로 측정하는 기타금융자산과 관련한 기타의대손상각비(환입)은 '금융원가(수익)'으로 당기 및 전기 손익에 인식되었습니다.

4.1.3 유동성 위험

회사는 유동성위험을 관리하기 위하여 단기 및 중장기 자금관리계획을 수립하고 현금유출예산과 실제 현금유출액을 분석, 검토하여 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있습니다. 회사의 경영진은 영업활동현금흐름과 금융자산의 현금유입으로 금융부채를 상환가능하다고 판단하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 회사의 유동성 위험 분석내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

당기말	1년 미만	1년이상 2년미만	2년이상 5년미만
기타금융부채	19,172,870	110,171	-
리스부채	1,101,770	1,100,720	1,375,216

(단위 : 천원)

전기말	1년 미만	1년이상 2년미만	2년이상 5년미만
기타금융부채	22,869,773	62,446	-
리스부채	884,600	739,730	1,208,796

위의 분석에 포함된 비파생금융부채는 보고기간 말로부터 계약 만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분되었습니다. 계약 만기일까지의 잔여기간에 따른 만기별 구분에 포함된 현금흐름은 현재가치 할인을 하지 않은 금액입니다.

4.2 자본위험관리

회사의 자본관리의 주요 목적은 안정적 재무구조의 유지입니다. 회사는 자본관리 지표로 부채비율을 이용하고 있으며, 부채비율은 부채총계를 자본총계로 나누어 산출됩니다.

당기말과 전기말 현재 회사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
부채총계	106,169,128	105,954,756
자본총계	498,701,858	429,044,361
부채비율	21.29%	24.70%

5. 공정가치

(1) 금융상품 종류별 공정가치

당기말과 전기말 현재 금융상품의 종류별 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	50,695,780	50,695,780	60,829,067	60,829,067
당기손익-공정가치 측정 금융자산(유동)	38,231,007	38,231,007	85,386,297	85,386,297
당기손익-공정가치 측정 금융자산(비유동)	71,706,301	71,706,301	56,054,916	56,054,916
기타유동금융자산	202,613,448	202,613,448	120,608,153	120,608,153
기타비유동금융자산	85,138,108	85,138,108	57,856,627	57,856,627
매출채권	26,664,958	26,664,958	35,062,094	35,062,094
기타유동금융채권	5,889,410	5,889,410	7,708,936	7,708,936
기타비유동금융채권	4,054,861	4,054,861	650,387	650,387
소 계	484,993,873	484,993,873	424,156,477	424,156,477
금융부채				
기타유동금융부채	19,172,870	19,172,870	22,869,773	22,869,773
기타비유동금융부채	110,040	110,040	61,673	61,673
소 계	19,282,910	19,282,910	22,931,446	22,931,446

(2) 공정가치 서열체계

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

- 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의(조정하지 않은) 공시가격 (수준 1)
- 수준 1의 공시가격 외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입변수 (수준 2)
- 자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수 (수준 3)

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기말				
구분	수준1	수준2	수준3	합 계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	46,291,969	63,645,339	109,937,308

(단위: 천원)

전기말				
구분	수준1	수준2	수준3	합 계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	101,696,857	39,744,356	141,441,213

(3) 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

회사는 공정가치 서열체계의 수준 간 이동을 보고기간 말에 인식합니다. 당기 중 반복적인 공정가치 측정치의 수준 1과 수준 2간의 이동 내역은 없습니다.

당기 및 전기 중 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 반복적인 측정치의 수준 3의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초	39,744,356	-
계정 분류 변경에 따른 대체(*)	-	14,871,399
총손익		
당기손익인식액	3,204,946	453,957
매입금액	63,978,620	25,044,000
매도금액	(43,282,583)	(625,000)
기말금액	63,645,339	39,744,356

(*) 전기초 보유한 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 계정대체를 포함하고 있습니다.

(4) 가치평가기법 및 투입변수

회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치 측정치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(단위: 천원)

당기말	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치 측정 금융자산				
수익증권	46,291,969	2	시장접근법	기초자산 공시가격 등
자산유동화증권	63,645,339	3	현재가치기법	할인율 등

(단위: 천원)

전기말	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치 측정 금융자산				
수익증권	101,696,857	2	시장접근법	기초자산 공시가격 등
자산유동화증권	39,744,356	3	현재가치기법	할인율 등

(5) 수준 3으로 분류된 공정가치 측정치의 가치평가 과정

회사는 재무보고 목적의 공정가치 측정을 자금팀에서 담당하고 있으며, 이러한 공정가치 측정치는 수준 3으로 분류되는 공정가치 측정치를 포함하고 있습니다. 공정가치 측정을 담당하는 팀은 보고일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대해 재무담당이사에게 보고 및 협의합니다.

(6) 수준 3으로 분류된 공정가치 측정치의 민감도 분석

금융상품의 민감도 분석은 통계적 기법을 이용한 관측 불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치 변동에 기초하여 유리한 변동과 불리한 변동으로 구분하여 이루어집니다. 그리고 공정가치가 두 개 이상의 투입변수에 영향을 받는 경우에는 가장 유리하거나 또는 가장 불리한 금액을 바탕으로 산출됩니다.

민감도 분석 대상인 수준 3으로 분류되는 각 상품별 투입 변수의 변동에 따른 순이익 효과에 대한 민감도 분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말			
	할인율 1%상승(세후)		할인율 1%하락(세후)	
	당기손익	자본	당기손익	자본
금융자산				
자산유동화증권	(511,692)	(511,692)	605,204	605,204

(단위: 천원)

구 분	전기말			
	할인율 1%상승(세후)		할인율 1%하락(세후)	
	당기손익	자본	당기손익	자본
금융자산				
자산유동화증권	(243,047)	(243,047)	343,734	343,734

6. 범주별 금융상품

(1) 금융상품 범주별 장부금액

(단위: 천원)

재무상태표 상 자산	당기말	전기말
당기손익-공정가치 측정 금융자산		
당기손익-공정가치 측정 금융자산(유동)	38,231,007	85,386,297
당기손익-공정가치 측정 금융자산(비유동)	71,706,301	56,054,916
소 계	109,937,308	141,441,213
상각후원가 금융자산		
현금및현금성자산	50,695,780	60,829,067
매출채권	26,664,958	35,062,094
기타유동금융자산	202,613,448	120,608,153
기타유동금융채권	5,889,410	7,708,936
기타비유동금융자산	85,138,108	57,856,627
기타비유동금융채권	4,054,861	650,387
소 계	375,056,565	282,715,264
합 계	484,993,873	424,156,477

(단위: 천원)

재무상태표 상 부채	당기말	전기말
상각후원가		
기타유동금융부채	19,172,870	22,869,773
기타비유동금융부채	110,040	61,673
합 계	19,282,910	22,931,446

(2) 금융상품 범주별 순손익

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
당기손익-공정가치 측정 금융자산		
평가손익	6,660,785	5,950,730
처분손익	60,000	(17,439)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산		
이자수익	-	978,421
평가손익(세전기타포괄손익)	-	(29,516)
처분손익(재분류조정)	-	(165,056)
상각후원가 금융자산		
이자수익	8,115,796	5,251,217
환손익	2,172,470	(3,067,981)
손상	(3,622,777)	(1,798,556)
상각후원가 금융부채		
이자비용	(2,217)	(1,309)
환손익	(482,644)	(33,141)

(3) 금융상품 재분류

전기 중 회사는 금융상품의 사업모형 변경과 계약상 현금흐름의 분석을 통해 금융상품을 재분류하였습니다. 전기 중 기타포괄손익-공정가치 측정 범주의 금융상품에서 상각후원가 측정 범주 및 당기손익-공정가치 측정 범주로 재분류가 이루어진 금액은 각각 39,723백만원과 14,871백만원 입니다. 상각후원가 측정 금융상품으로 재분류하지 않았다면 회사가 전기 중 기타포괄손익으로 인식하였을 공정가치 손익은 51백만원입니다.

7. 현금및현금성자산

당기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
보통예금	9,618,196	32,323,342
MMDA	13,933,660	19,765,465
RP	27,143,924	8,740,260
합 계	50,695,780	60,829,067

8. 금융자산

8.1 당기손익-공정가치 측정 금융자산

(1) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
수익증권	20,120,195	26,171,774	57,758,418	43,938,438
자산유동화증권	18,110,812	45,534,527	27,627,879	12,116,478
합 계	38,231,007	71,706,301	85,386,297	56,054,916

(2) 당기손익으로 인식된 금액

(단위: 천원)

구분	당기	전기
수익증권	3,455,839	4,173,816
자산유동화증권	3,264,946	1,759,475
합 계	6,720,785	5,933,291

9. 매출채권 및 기타상각후원가 측정 금융자산

(1) 매출채권 및 손실충당금

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권	28,439,191	35,533,717
손실충당금	(1,774,233)	(471,623)
매출채권(순액)	26,664,958	35,062,094

(2) 기타상각후원가 측정 금융자산 및 손실충당금

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기타상각후원가 측정 금융자산	358,549,651	255,124,215
손실충당금	(10,158,044)	(7,471,045)
기타상각후원가 측정 금융자산(순액)(*)	348,391,607	247,653,170

(*) 기타상각후원가 측정 금융자산은 현금및현금성자산, 기타금융자산과 기타금융채권으로 구성되어 있습니다.

10. 기타금융채권

당기말과 전기말 현재 기타금융채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
미수금	3,105,014	-	2,835,691	-
대손충당금	(319,455)	-	(678,531)	-
미수수익	2,619,061	827,631	1,433,800	497,779
대손충당금	(85,210)	(533,836)	(2,024)	(497,779)
대여금	3,778,413	9,091,130	4,830,000	5,562,712
대손충당금	(3,228,413)	(5,991,130)	(730,000)	(5,562,712)
보증금	20,000	690,088	20,000	690,088
현재가치할인차금	-	(29,022)	-	(39,701)
계	5,889,410	4,054,861	7,708,936	650,387

당기말 현재 손상채권과 관련하여 설정된 충당금은 10,158백만원(전기말: 7,471백만원)으로 6개월 이상 연체된 채권 등에서 발생하였으며, 당기와 전기 중 기타금융채권과 관련하여 각각 2,320백만원 및 2,444백만원의 기타의대손상각비를 인식하였습니다.

11. 기타금융자산

당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
정기예금(*)	64,040,000	600,000	23,030,000	10,240,000
기업어음	57,171,437	-	31,120,987	3,008,400
회사채	67,478,822	84,538,108	48,556,896	44,608,227
전자단기사채	13,923,189	-	17,900,271	-
합계	202,613,448	85,138,108	120,608,154	57,856,627

(*) 당기말과 전기말 현재 상기 정기예금 중 각각 40백만원 및 30백만원은 임직원 대출 관련 지급보증을 위해 질권이 설정되어 있습니다(주석 34 참조).

기타금융자산 중 손상되거나 연체된 자산은 없습니다.

12. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선급비용	1,911,248	1,600,030	1,633,367	1,910,744
선급금	85,361	-	83,003	-
기타의 투자자산	-	4,801,308	-	4,801,308
손상차손누계액	-	(4,801,308)	-	(4,801,308)
합 계	1,996,609	1,600,030	1,716,370	1,910,744

13. 종속기업 및 관계기업투자

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업 및 관계기업 투자주식의 내역은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구분	회사명	소재지	주요 영업활동	당기말		전기말	
				소유지분율	장부금액	소유지분율	장부금액
종속기업	Webzen Taiwan Inc.	대만	온라인게임 서비스	100.00%	43,295	100.00%	43,295
	Webzen America Inc.	미국	온라인게임 서비스	100.00%	-	100.00%	-
	Webzen West, Inc.	미국	온라인게임 서비스	100.00%	8,203,348	100.00%	8,203,348
	(주)웹젠온네트(*1)	한국	게임 개발	94.88%	-	94.19%	2,242,473
	Webzen Japan Inc.	일본	온라인게임 서비스	100.00%	-	100.00%	-
	(주)웹젠블루락(*2)	한국	게임 개발	100.00%	1,500,000	100.00%	500,000
	(주)웹젠블랙엔진	한국	게임 개발	100.00%	1,000,000	100.00%	1,000,000
	(주)웹젠레드코어	한국	게임 개발	96.02%	4,949,000	96.02%	4,949,000
	(주)웹젠드림	한국	기타가공식품 도소매	100.00%	300,000	100.00%	300,000
	(주)웹젠큐브 (구, (주)웹젠위스미스)(*3)	한국	게임 개발	100.00%	1,000,000	97.67%	-
	(주)웹젠캠프	한국	부동산임대	100.00%	9,450,646	100.00%	9,450,646
	(주)웹젠비트	한국	게임 개발	100.00%	1,000,000	100.00%	1,000,000
	(주)웹젠노바(*4)	한국	게임 개발	100.00%	1,500,000	100.00%	500,000
	(주)웹젠넥스트(*5)	한국	게임 개발	100.00%	500,000	-	-
관계기업	(주)아름게임즈	한국	게임 개발	31.67%	-	31.67%	-
합계					29,446,289		28,188,762

(*1) 당기 중 18,055,881주의 무상감자로 지분율이 변동 되었습니다.

(*2) 당기 중 유상증자로 신주 2,000,000주를 추가 취득하였습니다.

(*3) 당기 중 6,599,966주의 무상감자로 지분율이 변동 되었으며, 유상증자로 신주 2,000,000주를 추가 취득하였습니다.

(*4) 당기 중 유상증자로 신주 2,000,000주를 추가 취득하였습니다.

(*5) 당기 중 설립투자로 신주 1,000,000주를 신규 취득하였습니다.

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

-당기

(단위: 천원)

구분	당기초	취득	손상	당기말
Webzen Taiwan Inc.	43,295	-	-	43,295
Webzen America Inc.	-	-	-	-
Webzen West, Inc.	8,203,348	-	-	8,203,348
(주)웹젠온네트(*1)	2,242,473	-	(2,242,473)	-
Webzen Japan Inc.	-	-	-	-
(주)웹젠블루락	500,000	1,000,000	-	1,500,000
(주)웹젠블랙엔진	1,000,000	-	-	1,000,000
(주)웹젠레드코어	4,949,000	-	-	4,949,000
(주)웹젠드림	300,000	-	-	300,000
(주)웹젠큐브 (구, (주)웹젠위스미스)	-	1,000,000	-	1,000,000
(주)웹젠캠프	9,450,646	-	-	9,450,646
(주)웹젠비트	1,000,000	-	-	1,000,000
(주)웹젠노바	500,000	1,000,000	-	1,500,000
(주)웹젠빅스트(*2)	-	500,000	-	500,000
(주)아름게임즈	-	-	-	-
합 계	28,188,762	3,500,000	(2,242,473)	29,446,289

(*1) 당기 중 지속적인 영업손실 등으로 인하여 장부금액이 회수가능가액을 초과함에 따라 손상차손을 인식하였습니다.

(*2) 당기 중 설립출자를 통해 신규 취득하였습니다.

-전기

(단위: 천원)

구분	전기초	취득	손상	전기말
Webzen Taiwan Inc.	43,295	-	-	43,295
Webzen America Inc.	-	-	-	-
Webzen West, Inc.	8,203,348	-	-	8,203,348
(주)웹젠온네트	742,473	1,500,000	-	2,242,473
Webzen Japan Inc.(*1)	539,369	-	(539,369)	-
(주)웹젠블루락(*1)	800,000	1,000,000	(1,300,000)	500,000
(주)웹젠블랙엔진	-	1,000,000	-	1,000,000
(주)웹젠레드코어	3,449,000	1,500,000	-	4,949,000
(주)웹젠드림	300,000	-	-	300,000
(주)웹젠큐브 (구, (주)웹젠위스미스)(*1)	1,800,000	1,423,000	(3,223,000)	-
(주)웹젠캠프	9,450,646	-	-	9,450,646
(주)웹젠비트(*2)	-	1,000,000	-	1,000,000
(주)웹젠노바(*2)	-	500,000	-	500,000
(주)아름게임즈	-	-	-	-
합 계	25,328,131	7,923,000	(5,062,369)	28,188,762

(*1) 전기 중 지속적인 영업손실 등으로 인하여 장부금액이 회수가능액을 초과함에 따라 손상차손을 인식하였습니다.

(*2) 전기 중 설립출자를 통해 신규 취득하였습니다.

14. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	원가	상각누계액	장부금액	원가	상각누계액	장부금액
토지	9,650,491	-	9,650,491	9,793,489	-	9,793,489
건물	27,278,442	(5,376,458)	21,901,984	27,689,168	(4,745,824)	22,943,344
비품	17,593,333	(15,380,934)	2,212,399	17,029,047	(15,955,606)	1,073,441
시설장치	4,893,803	(4,578,518)	315,285	4,851,993	(4,318,978)	533,015
기계장치	33,910	(33,910)	-	33,910	(33,910)	-
차량운반구	296,736	(61,466)	235,270	124,232	(44,682)	79,550
합계	59,746,715	(25,431,286)	34,315,429	59,521,839	(25,099,000)	34,422,839

(2) 당기 및 전기 중 발생한 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기	토지	건물	비품	시설장치	차량운반구	합계
당기초	9,793,489	22,943,344	1,073,441	533,015	79,550	34,422,839
취득	-	-	2,515,445	41,810	197,008	2,754,263
대체(*)	(142,998)	(335,692)	-	-	-	(478,690)
감가상각	-	(705,668)	(1,325,017)	(259,540)	(41,288)	(2,331,513)
처분	-	-	(51,234)	-	-	(51,234)
폐기	-	-	(236)	-	-	(236)
당기말	9,650,491	21,901,984	2,212,399	315,285	235,270	34,315,429

(*) 당기 중 일부 토지 및 건물이 유형자산에서 투자부동산으로 대체되었습니다.

(단위: 천원)

전 기	토지	건물	비품	시설장치	차량운반구	합 계
전기초	9,302,045	22,836,080	2,137,343	926,306	89,630	35,291,404
취득	-	-	968,614	17,900	8,579	995,093
대체(*)	491,444	816,484	-	-	-	1,307,928
감가상각	-	(709,220)	(2,025,910)	(405,475)	(18,659)	(3,159,264)
처분	-	-	(6,606)	-	-	(6,606)
폐기	-	-	-	(5,716)	-	(5,716)
전기말	9,793,489	22,943,344	1,073,441	533,015	79,550	34,422,839

(*) 전기 중 일부 토지 및 건물이 투자부동산에서 유형자산으로 대체되었습니다.

(3) 당기말 현재 회사의 차량운반구의 할부구매와 관련하여 60백만원의 담보가 설정되어 있습니다.

15. 투자부동산

(1) 당기말과 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	원가	상각누계액	장부금액	원가	상각누계액	장부금액
토지	408,926	-	408,926	265,928	-	265,928
건물	1,179,382	(239,056)	940,326	768,656	(137,120)	631,536
합계	1,588,308	(239,056)	1,349,252	1,034,584	(137,120)	897,464

(2) 당기와 전기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당 기	토지	건물	합계
당기초	265,928	631,536	897,464
대체(*)	142,998	335,692	478,690
감가상각	-	(26,902)	(26,902)
당기말	408,926	940,326	1,349,252

(*) 당기 중 일부 토지 및 건물이 유형자산에서 투자부동산으로 대체되었습니다.

(단위: 천원)

전 기	토지	건물	합계
전기초	757,372	1,471,370	2,228,742
대체(*)	(491,444)	(816,484)	(1,307,928)
감가상각	-	(23,350)	(23,350)
전기말	265,928	631,536	897,464

(*) 전기 중 일부 토지 및 건물이 투자부동산에서 유형자산으로 대체되었습니다.

(3) 당기 중 투자부동산에서 발생한 임대수익은 121백만원(전기: 91백만원)이며, 임대수익이 발생한 투자부동산과 관련된 비용은 27백만원(전기: 23백만원)입니다.

(4) 당기말 현재 회사가 보유 중인 투자부동산의 기준시가는 토지 627백만원(전기 366백만원), 건물 721백만원(전기 464백만원)입니다.

16. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말				전기말			
	원가	상각누계액	손상누계액	장부금액	원가	상각누계액	손상누계액	장부금액
컴퓨터소프트웨어	12,505,706	(12,148,201)	-	357,505	12,456,412	(11,909,383)	-	547,029
산업재산권	17,864	(17,864)	-	-	17,864	(17,864)	-	-
영업권	37,515,062	-	(9,329,545)	28,185,517	37,515,062	-	(9,329,545)	28,185,517
기타무형자산	26,673,367	(15,647,617)	(8,127,549)	2,898,201	26,673,367	(15,549,228)	(8,127,549)	2,996,590
합계	76,711,999	(27,813,682)	(17,457,094)	31,441,223	76,662,705	(27,476,475)	(17,457,094)	31,729,136

(2) 당기와 전기 중 무형자산의 변동 내역 및 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당 기	컴퓨터 소프트웨어	영업권	기타의 무형자산	합 계
당기초	547,029	28,185,517	2,996,590	31,729,136
취득	49,295	-	-	49,295
상각	(238,819)	-	(98,389)	(337,208)
당기말	357,505	28,185,517	2,898,201	31,441,223

(단위: 천원)

전 기	컴퓨터 소프트웨어	영업권	기타의 무형자산	합 계
전기초	780,575	28,185,517	2,230,973	31,197,065
취득	42,083	-	2,336,030	2,378,113
손상차손(*)	-	-	(1,240,872)	(1,240,872)
처분	(13)	-	-	(13)
상각	(275,616)	-	(329,541)	(605,157)
전기말	547,029	28,185,517	2,996,590	31,729,136

(*) 회사는 무형자산 중 회수가능액이 장부가액에 미달하는 경우 손상차손을 인식하고 있으며, 전기 중 서비스가 종료된 게임과 관련된 기타의무형자산에 대하여 1,241백만원의 무형자산손상차손을 인식하였습니다.

(3) 영업권의 손상 평가

경영진은 단일의 현금창출단위로 영업권을 관리하고 있습니다.

현금창출단위(집단)의 회수가능가액은 사용가치 계산에 근거하여 결정되었으며, 사용가치의 계산은 경영진이 승인한 재무예산을 기초로 추정한 세후 현금흐름을 사용하였습니다.

영업권이 배부된 현금창출단위(집단)에 대한 주요 가정, 사용가치 계산에 사용된 영업이익률, 매출성장률, 영구성장률 및 세후할인율은 다음과 같습니다.

구분	주요 가정치(%)
영업이익률	23.2 ~ 37.3
매출성장률	(-)8.6 ~ 25.9
영구성장률	-
세후할인율	15.3

손상평가 수행결과, 회사의 현금창출단위(집단)의 장부가액이 회수가능액을 초과하지는 않을 것으로 판단하고 있습니다.

17. 리스

회사가 리스이용자인 경우의 리스에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(1) 재무상태표에 인식된 금액

리스와 관련해 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
사용권자산		
부동산	2,012,766	2,779,985
차량운반구	688	4,818
장비	1,524,665	137,443
합 계	3,538,119	2,922,246

당기 중 증가된 사용권자산은 1,694백만원(전기 : 3,567백만원)입니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
리스부채		
유동	1,089,335	876,255
비유동	2,345,540	1,865,687
합계	3,434,875	2,741,942

(2) 포괄손익계산서에 인식된 금액

리스와 관련하여 포괄손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비		
부동산	767,219	787,422
차량운반구	4,130	14,900
장비	306,851	274,887
합계	1,078,200	1,077,209
리스부채에 대한 이자비용(금융원가에 포함)	64,481	94,177
단기리스가 아닌 소액자산 리스료(영업비용에 포함)	92,452	92,373

당기 중 리스의 총 현금유출은 1,158백만원 (전기 : 1,214백만원) 입니다.

18. 기타금융부채

당기말과 전기말 현재 기타금융부채의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
미지급금	18,679,904	-	22,309,771	-
미지급비용	492,967	-	560,002	-
임대보증금	-	110,171	-	62,446
현재가치할인차금	-	(131)	-	(773)
합 계	19,172,871	110,040	22,869,773	61,673

19. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
선수수익	22,293,148	7,514,675	19,628,003	11,853,338
선수금	10,255,032	-	10,228,312	-
예수금	1,082,985	-	1,284,687	-
부가세예수금	3,505,735	-	5,272,511	-
기타부채	14,028,007	-	10,741,119	-
합계	51,164,907	7,514,675	47,154,632	11,853,338

20. 퇴직급여

(1) 확정급여제도

가. 순확정급여자산 산정 내역

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치	18,019,319	16,299,442
사외적립자산의 공정가치	(18,832,474)	(16,545,591)
재무상태표상 순확정급여부채(자산)	(813,155)	(246,149)

나. 확정급여채무의 변동 내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	16,299,442	13,794,333
당기근무원가	2,562,491	2,644,522
이자비용	273,808	233,764
정산손익	(113,105)	-

구 분	당기	전기
재측정요소:		
- 인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	390,349	-
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(728,302)	(488,764)
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	1,199,795	1,003,826
제도에서의 지급액:		
- 급여의 지급	(1,865,159)	(888,239)
보고기간말 금액	18,019,319	16,299,442

다. 사외적립자산의 변동내역

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초금액	16,545,591	13,232,504
이자수익	292,113	223,482
재측정요소:		
- 사외적립자산의 수익 (이자수익에 포함된 금액 제외)	(109,393)	(65,468)
기여금:		
- 종업원	3,923,000	3,804,000
제도에서의 지급:		
- 급여의 지급	(1,818,837)	(648,927)
보고기간말 금액	18,832,474	16,545,591

라. 사외적립자산의 구성내역

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
수익증권	14,376,090	12,098,056
예금	4,456,384	4,447,535
합 계	18,832,474	16,545,591

마. 주요 보험수리적가정

구 분	당기	전기
할인율	2.57%	1.91%
임금상승률	5.00%	5.00%

바. 주요 가정의 변동에 따른 당기 확정급여채무의 민감도 분석

구 분	가정의 변동폭	부채금액의 변동
할인율	-1%(감소) / +1%(증가)	+7.5%(증가) / -6.6%(감소)
임금상승률	-1%(감소) / +1%(증가)	-6.5%(감소) / +7.3%(증가)

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었으나, 실무적으로는 여러 가정이 서로 관련되어 변동됩니다. 주요 보험수리적가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정 시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다. 민감도 분석에 사용된 방법 및 가정은 전기와 동일합니다.

사. 포괄손익계산서에 반영된 금액

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기근무원가	2,562,491	2,644,522
순이자원가	(18,305)	10,281
과거근무원가 및 정산손익	(113,105)	-
종업원급여에 포함된 총비용	2,431,081	2,654,803

상기 종업원급여에 포함된 총 비용은 영업비용에 포함되었습니다.

아. 미래현금흐름에 대한 확정급여제도의 영향

회사의 경영진은 보고기간 후 개시하는 회계연도에 사외적립자산에 불입될 예상금액을 2,671백만원(전기 : 2,645백만원)으로 추정하고 있습니다.

확정급여채무의 가중평균 만기는 7.22년(전기 6.45년)입니다.

(2) 확정기여제도

당기 중 확정기여제도와 관련해 비용으로 인식한 금액은 157백만원(전기:104백만원)입니다.

(3) 기타장단기종업원급여부채

단기종업원급여부채는 연차유급휴가제도에 따라 당기 제공받은 근무용역에 대해 인식한 금액과 장기근속종업원에게 근속기간에 따라 지급하는 장기유급휴가 중 보고기간말 후 12개월이 되기 전에 결제될 것으로 예상되는 금액이 포함되어 있습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
단기종업원급여부채	2,447,890	2,441,119
기타장기종업원급여부채	1,371,210	1,171,721

21. 충당부채

(1) 당기말과 전기말 현재 충당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	유동	비유동	유동	비유동
환불충당부채	396,351	-	-	-
복구충당부채	-	172,659	-	170,779
합계	396,351	172,659	-	170,779

(2) 당기 중 충당부채의 변동 내역 및 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	유동부채	비유동부채
기초 장부금액	-	170,779
당기손익 인식:		
전입액(*1)	1,434,861	-
할인액 상각	-	1,880
당기 중 사용액	(1,038,510)	-
당기말 장부금액	396,351	172,659

(*1) 당기 중 회사는 서비스 중인 게임 내 유료 아이템 중 일부 아이템에 대한 환불 의무가 발생하였고, 환불 대상 금액이 지급될 가능성이 높은 것으로 판단하여 1,435백만원의 충당부채를 인식하였습니다. 이 중 당기에 1,039백만원이 환불 지급 완료되었습니다.

22. 자본금 및 자본잉여금

(1) 당기말 현재 회사가 발행한 보통주식수와 자기주식수는 각각 35,310,884주와 5,364,069주이며, 유통주식수는 29,946,815주입니다. 보통주자본금과 주식발행초과금은 각각 17,655,442천원, 주식발행초과금은 143,000,211천원입니다.

(2) 당기와 전기 중 회사의 발행주식수 및 유통주식수의 변동내역은 다음과 같습니다

(단위: 주)

구 분	당기			전기		
	발행주식수	자기주식수	유통주식수	발행주식수	자기주식수	유통주식수
기초	35,310,884	(4,689,069)	30,621,815	35,310,884	(4,193,069)	31,117,815
자기주식 취득	-	(675,000)	(675,000)	-	(496,000)	(496,000)
기말	35,310,884	(5,364,069)	29,946,815	35,310,884	(4,689,069)	30,621,815

(3) 당기말과 전기말 현재 자본잉여금의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
주식발행초과금	143,000,211	143,000,211
자기주식처분이익	3,105,072	3,105,072
기타자본잉여금	3,144,103	3,144,103
합 계	149,249,386	149,249,386

23. 기타포괄손익누계액 및 기타자본항목

(1) 기타포괄손익누계액의 증감

(단위: 천원)

전기	전기초	증감(평가)	당기손익으로의 재분류	전기말
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	22,373	-	(22,373)	-
합 계	22,373	-	(22,373)	-

상기 기타포괄손익누계액의 증감은 법인세 효과가 차감된 후의 금액입니다.

(2) 기타자본항목의 구성내역

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
자기주식(*)	(75,547,930)	(56,017,529)
주식선택권	2,907,505	-
합 계	(72,640,425)	(56,017,529)

(*) 회사는 당기말 현재 자기주식 5,364,069주를 보유하고 있습니다.

24. 주식기준보상

(1) 회사는 회사의 임직원에게 주식선택권을 부여하였으며, 그 주요 내용은 다음과 같습니다.

구 분	16차~17차
가득조건	부여일로부터 2년 이상 재직
행사가능기간	행사가능일로부터 3년 이내
부여방법	신주발행, 자기주식의 교부, 행사가가격과 시가와의 차액을 현금 또는 자기주식으로 지급하는 주식평가보상방법 중 이사회에서 정하는 방법

(2) 보고기간종료일 현재 유효한 주식선택권의 차수별 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

차 수	부여일	주당 행사가격 (단위: 원)	미행사 기초수량	당기 부여수량	당기 취소수량	미행사 당기말수량	당기말 행사가능 수량
16차	2021년 02월 19일	38,900	-	173,000	(20,000)	153,000	153,000
17차	2021년 03월 19일	36,900	-	400,000	-	400,000	400,000
합 계			-	573,000	(20,000)	553,000	553,000

(3) 회사는 부여된 주식선택권의 보상원가를 이항모형을 이용한 공정가액접근법을 적용하여 산정하였으며, 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구 분	16차	17차
부여일의 공정가치	18,114	16,694
부여일의 가중평균주가	38,469	35,708
주가변동성(*)	54.5%	53.0%
기대만기	5년	5년
무위험수익률	1.43%	1.65%
배당수익률	0%	0%

(*) 주가변동성은 지난 1년간 일별 주가분석에 기초하여 산출한 주식의 연속복리 투자수익률의 표준 편차입니다.

(4) 당기 중 포괄손익계산서에 영업비용으로 인식한 주식기준보상은 2,908백만원입니다.

25. 이익잉여금

(1) 이익잉여금의 구성내역

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
미처분이익잉여금	404,437,454	318,157,062

(2) 이익잉여금처분계산서

제22기	2021년 01월 01일부터 2021년 12월 31일까지	제21기	2020년 01월 01일부터 2020년 12월 31일까지
처분예정일	2022년 03월 25일	처분확정일	2021년 03월 19일

(단위: 천원)

구분	당기	전기
I. 미처분이익잉여금	404,437,454	318,157,062
전기이월미처분이익잉여금	318,157,062	242,293,885
당기순이익	87,016,588	76,303,218
순확정금여부채의 재측정요소	(736,196)	(440,041)
II. 이익잉여금처분액	-	-
III. 차기이월미처분이익잉여금	404,437,454	318,157,062

26. 고객과의 계약과 관련된 계약부채

(1) 회사가 인식하고 있는 계약부채는 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
계약부채	39,986,245	41,592,871
합계	39,986,245	41,592,871

(2) 계약부채에 대해 인식한 수익

전기에서 이월된 계약부채와 관련하여 당기에 수익으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
계약부채	25,060,681	16,198,143
합계	25,060,681	16,198,143

27. 영업비용

당기 및 전기의 영업비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	35,342,136	33,253,578
퇴직급여	2,219,519	2,434,953
복리후생비	2,517,917	2,661,973
여비교통비	105,259	23,923
접대비	71,004	202,548
통신비	1,023,062	1,124,332
수도광열비	330,367	305,509
세금과공과	4,305,932	4,296,012
감가상각비	3,215,557	4,009,895
지급임차료	452,672	525,659
수선비	2,877	15,760
보험료	703,862	637,705
차량유지비	13,470	9,281
경상개발비	7,181,017	5,845,731
운반비	23,899	24,458
교육훈련비	42,131	38,936
도서인쇄비	28,860	23,378
사무용품비	19,738	18,082
소모품비	29,005	56,928
지급수수료	104,161,817	111,338,837
광고선전비	13,142,045	16,166,462
대손상각비(환입)	1,302,610	(645,592)
판매수수료	246,703	370,306
무형자산상각비	306,889	574,563
주식보상비용	2,360,499	-
기타	55,042	18,135
합 계	179,203,889	183,331,352

28. 비용의 성격별 분류

당기와 전기의 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
급여	40,230,854	37,566,146
퇴직급여	2,587,712	2,758,389
감가상각비	3,436,615	4,259,823
무형자산상각비	337,208	605,156
세금과공과	4,504,784	4,478,864
지급수수료	104,432,421	111,469,386
광고선전비	13,142,045	16,166,462
판매수수료	246,703	370,306
지급임차료	510,784	569,822
주식보상비용	2,907,505	-
기타 비용	6,867,258	5,086,998
합 계	179,203,889	183,331,352

29. 금융수익과 금융원가

당기와 전기의 금융수익 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
이자수익	8,115,796	6,229,638
외환차익	2,978,339	1,923,620
외화환산이익	68,387	335,516
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익	6,660,785	6,042,843
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분이익	60,000	-
기타의대손충당금환입	1,065,909	
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 처분이익	-	546
합 계	18,949,216	14,532,163

당기와 전기의 금융원가 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기	전기
이자비용	66,698	95,486
외환차손	1,215,650	2,781,140
외화환산손실	141,250	2,579,118
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가손실	-	92,113
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분손실	-	17,439
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 처분손실	-	165,602
기타의대손상각비	3,386,076	2,444,148
합 계	4,809,674	8,175,046

30. 기타수익과 기타비용

당기와 전기의 기타수익 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
유형자산처분이익	108,121	31,057
무형자산처분이익	-	4
리스자산처분이익	-	26,953
잡이익	886,990	375,276
합 계	995,111	433,290

당기와 전기의 기타비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
유형자산폐기손실	236	5,716
유형자산처분손실	-	4
무형자산손상차손	-	1,240,873
리스자산처분손실	-	246
기부금	60,500	63,570
복구충당부채상각비	1,880	-
잡손실	48,832	26,630
합 계	111,448	1,337,039

31. 법인세비용 및 이연법인세

(1) 당기 및 전기의 법인세비용 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세비용:		
당기법인세	31,515,101	28,568,259
미환류소득에 대한 법인세	2,045,906	2,385,610
법인세추납액	5,289,176	-
전기법인세의 조정사항	365,863	(153,570)
소 계	39,216,046	30,800,299
이연법인세비용:		
일시적차이의 증감	(6,337,803)	(2,050,004)
소 계	(6,337,803)	(2,050,004)
법인세비용	32,878,243	28,750,295

(2) 회사의 법인세비용차감전순이익에 대한 법인세비용과 회사에 적용되는 법정세율을 사용하여 이론적으로 계산한 금액과의 차이는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	119,894,831	105,053,513
적용세율에 따른 세부담액	28,552,549	24,960,950
조정사항 :		
세무상 과세되지 않는 수익	(1)	(929)
세무상 과세되지 않는 비용	707,292	881,996
전기법인세의 조정사항	365,863	(153,570)
일시적차이 등에 대한 이연법인세 미인식액의 변동	1,364,399	1,465,065
세액공제/감면세액	(133,090)	(648,595)
미환류소득에 대한 법인세	2,045,906	2,385,610
기타	(24,674)	(140,232)
법인세비용	32,878,243	28,750,295

회사의 가중평균세율은 23.8%(전기: 23.8%)입니다.

(3) 기타포괄손익의 각 구성 항목과 관련된 법인세 효과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기			전기		
	반영 전	법인세효과	반영 후	반영 전	법인세효과	반영 후
기타포괄손익						
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	-	-	-	(29,516)	7,143	(22,373)
순확정급여부채의 재측정요소	(971,235)	235,039	(736,196)	(580,529)	140,488	(440,041)
합 계	(971,235)	235,039	(736,196)	(610,045)	147,631	(462,414)

(4) 이연법인세자산과 부채의 회수 및 결제 시기는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
이연법인세자산		
12개월 후에 회수될 이연법인세자산	9,281,006	9,074,171
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	12,424,296	5,890,274
소계	21,705,302	14,964,445
이연법인세부채		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(5,404,086)	(5,463,498)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(969,569)	(742,142)
소계	(6,373,655)	(6,205,640)
이연법인세자산(부채) 순액	15,331,647	8,758,805

(5) 당기와 전기 중 동일 과세당국과 관련된 금액을 상계하기 이전의 이연법인세자산(부채) 변동은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위: 천원)

구분	당기초	손익계산서	기타포괄손익	당기말
사외적립자산	(3,743,422)	(723,546)	26,473	(4,440,495)
종속기업및관계기업투자	(10,478)	-	-	(10,478)
자기주식	(128,985)	-	-	(128,985)
당기손익-공정가치 측정 금융자산	(864,419)	904,978	-	40,559
유형자산	(8,825)	393	-	(8,432)
미수수익	(346,979)	(357,932)	-	(704,911)
외화환산손익	(186,765)	-	-	(186,765)
사용권자산	(707,184)	(149,041)	-	(856,225)
기타	(208,583)	130,660	-	(77,923)
이연법인세부채	(6,205,640)	(194,488)	26,473	(6,373,655)
종업원급여부채	3,766,313	218,854	208,566	4,193,733
대손충당금	2,972,894	982,749	-	3,955,643
종속기업및관계기업투자	8,692,255	1,219,349	-	9,911,604
자기주식	1,266,015	-	-	1,266,015
무형자산	171,869	(33,984)	-	137,885
유형자산	2,785	5,959	-	8,744
미지급비용	3,054,330	849,928	-	3,904,258
기타투자자산	185,014	-	-	185,014
선수수익	2,957,211	1,955,426	-	4,912,637
선수금	-	2,481,718	-	2,481,718
미지급금	2,647	1,780	-	4,427
리스부채	663,550	167,690	-	831,240
기타	70,056	128,475	-	198,531
이월세액공제	81,254	(81,254)	-	-
이연법인세자산	23,886,193	7,896,690	208,566	31,991,449
실현가능성이 낮아 인식하지 않은 이연법인세자산(*1)	(8,921,748)	(1,364,399)	-	(10,286,147)
이연법인세자산(부채) 순액	8,758,805	6,337,803	235,039	15,331,647

(*1) 당기말 현재 일부 종속기업투자 등과 관련한 이연법인세자산 10,286백만원은 실현가능성을 고려하여 인식되지 않았습니다.

② 전기

(단위: 천원)

구분	전기초	손익계산서	기타포괄손익	전기말
사외적립자산	(3,020,429)	(738,836)	15,843	(3,743,422)
종속기업및관계기업투자	(10,478)	-	-	(10,478)
자기주식	(128,985)	-	-	(128,985)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	(7,143)	-	7,143	-
당기손익-공정가치 측정 금융자산	(240,842)	(623,577)	-	(864,419)
유형자산	(8,882)	57	-	(8,825)
미수수익	(417,846)	70,867	-	(346,979)
외화환산손익	(186,765)	-	-	(186,765)
사용권자산	(104,556)	(602,628)	-	(707,184)
기타	(669,973)	461,390	-	(208,583)
이연법인세부채	(4,795,899)	(1,432,727)	22,986	(6,205,640)
종업원급여부채	3,105,346	536,322	124,645	3,766,313
대손충당금	2,619,279	353,615	-	2,972,894
종속기업및관계기업투자	7,467,161	1,225,094	-	8,692,255
자기주식	1,266,015	-	-	1,266,015
무형자산	84,693	87,176	-	171,869
유형자산	206	2,579	-	2,785
미지급비용	1,886,457	1,167,873	-	3,054,330
기타투자자산	185,014	-	-	185,014
선수수익	2,001,823	955,388	-	2,957,211
미지급금	1,691	956	-	2,647
리스부채	106,335	557,215	-	663,550
기타	2,993	67,063	-	70,056
이월세액공제	86,741	(5,487)	-	81,254
이연법인세자산	18,813,754	4,947,794	124,645	23,886,193
실현가능성이 낮아 인식하지 않은 이연법인세자산(*1)	(7,456,684)	(1,465,064)	-	(8,921,748)
이연법인세자산(부채) 순액	6,561,171	2,050,003	147,631	8,758,805

(*1) 전기말 현재 일부 종속기업투자 등과 관련한 이연법인세자산 8,922백만원은 실현가능성을 고려하여 인식되지 않았습니다.

32. 주당이익

(1) 기본주당순이익

기본주당이익은 회사의 보통주당기순이익을 회사가 매입하여 자기주식으로 보유하고 있는 보통주를 제외한 당기의 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정했습니다.

당기와 전기의 기본주당순이익의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
당기순이익	87,016,589	76,303,218
가중평균 유통보통주식수	30,351,953주	30,764,973주
기본주당순이익	2,867원/주	2,480원/주

(2) 희석주당순이익

희석주당이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정된 가중평균 유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있으며, 회사가 보유하고 있는 희석성 잠재적보통주로는 주식선택권이 있습니다. 주식선택권으로 인한 주식수는 주식선택권에 부가된 권리행사의 금전적 가치에 기초하여 공정가치로 취득하였다면 얻게 될 주식수를 계산하고 동 주식수와 주식선택권이 행사된 것으로 가정할 경우 발행될 주식수를 비교하여 산정하였습니다.

당기 중 잠재적보통주로 인한 희석효과는 없으며, 전기말 현재 회사는 잠재적 보통주를 발행하지 않았으므로 희석주당순이익은 기본주당순이익과 동일합니다.

33. 특수관계자

(1) 지배·종속기업 등 현황

1) 회사는 최상위 지배기업이며, 당기말 및 전기말 현재 회사의 특수관계자는 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
종속기업	Webzen Taiwan Inc. Webzen America Inc. Webzen West, Inc. Webzen Dublin, Ltd.(*1) (주)웹젠온네트 OnNet Europe GmbH(*2) Webzen Japan Inc. (주)웹젠블루락 (주)웹젠블랙엔진 (주)웹젠레드코어 (주)웹젠큐브(구, (주)웹젠위스미스)(*3) (주)웹젠드림 (주)웹젠캠프 (주)웹젠비트 (주)웹젠노바 (주)웹젠빅스트(*4)	Webzen Taiwan Inc. Webzen America Inc. Webzen West, Inc. Webzen Dublin, Ltd.(*1) (주)웹젠온네트 OnNet Europe GmbH(*2) Webzen Japan Inc. (주)웹젠블루락 (주)웹젠블랙엔진 (주)웹젠레드코어 (주)웹젠큐브(구, (주)웹젠위스미스)(*3) (주)웹젠드림 (주)웹젠캠프 (주)웹젠비트 (주)웹젠노바
관계기업	(주)아름게임즈	(주)아름게임즈
회사에 유의적인 영향력이 있는 기업	FunGame International Limited	FunGame International Limited

(*1) Webzen West, Inc.의 종속기업입니다.

(*2) (주)웹젠온네트의 종속기업입니다.

(*3) 당기 중 회사명을 (주)웹젠위스미스에서 (주)웹젠큐브로 변경하였습니다.

(*4) 당기 중 설립 출자를 통해 신규 취득하였습니다.

2) 회사와 매출 등 거래 또는 채권·채무 잔액이 있는 기타 특수관계자

구분	당기말	전기말
기타특수관계자(*)	Beijing Tianmashikong Network Technology Co., Ltd. Shanghai Tianluan Network Technology Co.,Ltd.	Beijing Tianmashikong Network Technology Co., Ltd. Shanghai Tianluan Network Technology Co.,Ltd.

(*) 회사에 유의적인 영향력이 있는 기업의 종속기업입니다.

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

- 당기

(단위: 천원)

구분	회사명	수익					비용		
		로열티매출	수수료수익	임대료수익	이자수익	자산의처분	지급수수료	기타비용	자산의취득
종속기업	Webzen Taiwan Inc.	1,501,188	-	-	-	-	-	-	-
	Webzen America Inc.	-	-	-	-	-	239,277	-	-
	Webzen Dublin, Ltd.	-	-	-	-	-	185,826	-	-
	(주)웹젠온네트	-	118,896	39,186	82,510	-	1,740,454	-	-
	OnNet Europe GmbH	-	-	-	-	-	55,896	-	-
	Webzen Japan Inc.	427,241	-	-	2,813	-	10,209	-	-
	(주)웹젠블루락	-	606,153	6,720	-	-	-	-	-
	(주)웹젠블랙엔진	-	29,724	11,670	1,540	-	-	-	-
	(주)웹젠레드코어(*1)	3,764,469	1,601,069	41,328	-	10,767	15,057,875	-	-
	(주)웹젠큐브 (구, (주)웹젠위스미스)	-	19,816	6,888	9,731	9,929	-	-	10,337
	(주)웹젠드림	-	29,724	-	-	-	-	461,259	-
	(주)웹젠캠프	-	-	-	142,600	-	-	-	-
	(주)웹젠비트	-	970,717	9,250	5,079	17,261	-	-	-
	(주)웹젠노바	-	31,210	3,936	2,061	8,863	-	-	2,365
(주)웹젠넥스트	-	4,954	2,503	-	-	-	31	-	
기타특수관계자	Beijing Tianmashikong Network Technology Co., Ltd.	9,785,676	-	-	-	-	1,858,505	-	-
	Shanghai Tianluan Network Technology Co., Ltd.	-	-	-	-	-	2,441,070	-	-
합계		15,478,574	3,412,263	121,481	246,334	46,820	21,589,112	461,290	12,702

(*1) 계약상의 조건에 의하여 회사와 (주)웹젠레드코어 간의 순액으로 인식한 거래가 존재합니다.

- 전기

(단위: 천원)

구분	회사명	수익				비용		
		로열티매출	수수료수익	임대료수익	이자수익	지급수수료	기타비용	사용권자산 취득
중속기업	Webzen Taiwan Inc.	4,136,200	-	-	-	-	-	-
	Webzen America Inc.	-	-	-	-	356,571	-	-
	Webzen Dublin, Ltd.	-	-	-	-	104,806	-	-
	(주)웹젠온네트	-	190,008	39,187	3,683	1,720,971	-	-
	OnNet Europe GmbH	-	-	-	-	57,151	-	-
	Webzen Japan Inc.	933,085	-	-	39,367	167,375	1,344,182	-
	(주)웹젠블루락	-	21,110	5,427	5,919	593	-	-
	(주)웹젠블랙엔진	-	-	11,702	46,200	-	166,440	3,678,594
	(주)웹젠레드코어(*1)	2,833,105	1,461,269	18,156	-	14,667,608	-	-
	(주)웹젠큐브(구, (주)웹젠위스미스)	-	325,160	17,282	4,195	-	732,024	-
	(주)웹젠드림	-	-	-	-	-	353,057	-
	(주)웹젠캠프	-	-	-	142,234	-	-	-
기타특수관계자	Beijing Tianmashikong Network Technology Co., Ltd.	8,399,654	-	-	-	1,346,969	-	-
	Shanghai Tianluan Network Technology Co.,Ltd.	-	-	-	-	6,331,470	-	-
합계		16,302,044	1,997,547	91,754	241,598	24,753,514	2,595,703	3,678,594

(*1) 계약상의 조건에 의하여 회사와 (주)웹젠레드코어 간의 순액으로 인식한 거래가 존재합니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 관련 채권·채무잔액은 다음과 같습니다.

- 당기말

(단위: 천원)

구분	회사명	채권				채무	
		매출채권	대여금	미수금	미수수익	미지급금	보증금
종속기업	Webzen Taiwan Inc.	352,980	-	-	-	-	-
	Webzen America Inc.(*1)(*2)	127,084	4,682,725	-	456,231	20,652	-
	Webzen Dublin, Ltd.(*2)	56,525	-	336	-	9,786	-
	(주)웹젠온네트(*1)	-	3,100,000	23,753	82,762	199,354	32,299
	OnNet Europe GmbH(*2)	207,832	-	-	-	5,665	-
	Webzen Japan Inc.(*1)	448	1,436,817	-	80,052	-	-
	(주)웹젠블루락	-	-	334,932	-	-	5,576
	(주)웹젠블랙엔진	-	190,000	5,204	1,540	-	9,648
	(주)웹젠레드코어	-	-	692,377	-	1,572,295	34,440
	(주)웹젠큐브(구, (주)웹젠위스미스)	-	-	5,720	-	-	8,610
	(주)웹젠드림	-	-	4,399	-	66,200	-
	(주)웹젠캠프	-	3,100,000	-	293,795	-	-
	(주)웹젠비트	-	360,000	533,537	5,079	-	7,708
	(주)웹젠노바	-	-	7,680	-	-	3,280
(주)웹젠넥스트	-	-	4,851	-	-	8,610	
기타특수관계자	Beijing Tianmashikong Network Technology Co., Ltd	1,691,082	-	-	-	1,451,029	-
	Shanghai Tianluan Network Technology Co.,Ltd.	-	-	-	-	1,655,048	-
합계		2,435,951	12,869,542	1,612,789	919,459	4,980,029	110,171

(*1) 당기말 현재 Webzen America Inc., Webzen Japan Inc,와 (주)웹젠온네트에 대한 대여금과 미수수익에 대하여 전액 대손충당금이 설정되어 있습니다.

(*2) 당기말 현재 Webzen Dublin, Ltd., OnNet Europe GmbH와 Webzen America Inc.에 대한 매출채권은 회사의 매출과 관련하여 정산대행으로 인해 발생한 채권이며, 당기 중 정산대행 금액은 각각 1,588백만원, 1,855백만원, 1,501백만원입니다.

- 전기말

(단위: 천원)

구분	회사명	채권				채무	
		매출채권	대여금	미수금	미수수익	미지급금	보증금
종속기업	Webzen Taiwan Inc.	557,552	-	-	-	-	-
	Webzen America Inc. (*1)(*2)	127,484	4,297,600	-	418,709	19,614	-
	Webzen Dublin, Ltd. (*2)	135,823	-	3,438	-	21,730	-
	(주)웹젠네트	-	1,000,000	34,246	252	191,368	32,299
	OnNet Europe GmbH(*2)	199,970	-	-	-	6,031	-
	Webzen Japan Inc. (*1)	183,634	1,265,112	1	79,070	13,559	-
	(주)웹젠블루락	-	-	1,834	-	-	5,576
	(주)웹젠블랙엔진	-	-	2,716	-	39,803	9,648
	(주)웹젠레드코어	-	-	1,183,289	-	4,681,434	14,923
	(주)웹젠큐브(구, (주)웹젠위스미스)(*1)	-	730,000	-	2,024	-	-
	(주)웹젠드림	-	-	975	-	38,916	-
	(주)웹젠캠프	-	3,100,000	-	151,195	-	-
	(주)웹젠버트	-	-	4,825	-	-	-
	(주)웹젠노바	-	-	2,425	-	-	-
기타특수관계자	Beijing Tianmashikong Network Technology Co., Ltd	2,602,445	-	-	-	1,100,053	-
	Shanghai Tianluan Network Technology Co.,Ltd.	-	-	-	-	2,460,380	-
합 계		3,806,908	10,392,712	1,233,749	651,250	8,572,888	62,446

(*1) 전기말 현재 Webzen America Inc., Webzen Japan Inc,와 (주)웹젠큐브(구, (주)웹젠위스미스)에 대한 대여금과 미수수익에 대하여 전액 대손충당금이 설정되어 있습니다.

(*2) 전기말 현재 Webzen Dublin, Ltd., OnNet Europe GmbH와 Webzen America Inc.에 대한 매출채권은 회사의 매출과 관련하여 정산대행으로 인해 발생한 채권이며, 전기 중 정산대행 금액은 각각 5,210백만원, 1,754백만원, 1,091백만원입니다.

(4) 특수관계자와의 자금 거래

- 당기

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	자금대여 거래					현금출자
		기초	대여	환산효과	상환	기말	
종속기업	Webzen America Inc.(*1)	4,297,600	-	385,125	-	4,682,725	-
	(주)웹젠온네트(*1)	1,000,000	2,100,000	-	-	3,100,000	-
	Webzen Japan Inc.(*1)	1,265,112	198,753	(27,048)	-	1,436,817	-
	(주)웹젠블루락	-	-	-	-	-	1,000,000
	(주)웹젠블랙엔진	-	190,000	-	-	190,000	-
	(주)웹젠큐브(구, (주)웹젠위스미스)	730,000	-	-	(730,000)	-	1,000,000
	(주)웹젠캠프	3,100,000	-	-	-	3,100,000	-
	(주)웹젠비트	-	360,000	-	-	360,000	-
	(주)웹젠노바	-	150,000	-	(150,000)	-	1,000,000
	(주)웹젠넥스트	-	-	-	-	-	500,000
합 계		10,392,712	2,998,753	358,077	(880,000)	12,869,542	3,500,000

당기말 현재 Webzen America Inc., Webzen Japan Inc. 와 (주)웹젠온네트에 대한 대여금 전액에 대하여 대손충당금이 설정되어 있으며, 당기 중 특수관계자 대여금과 관련하여 인식된 기타의대손상각비는 3,386백만원, 기타의대손충당금환입은 732백만원입니다.

- 전기

(단위: 천원)

특수관계 구분	회사명	자금대여 거래					리스계약에 따른 부채 증감				현금출자
		기초	대여	환산효과	상환	기말	기초	차입	상환	기말	
종속기업	Webzen America Inc.	4,573,310	-	(275,710)	-	4,297,600	-	-	-	-	-
	(주)웹젠온네트(*1)	100,000	1,290,000	-	(390,000)	1,000,000	-	-	-	-	1,500,000
	Webzen Japan Inc.	744,429	525,675	(4,992)	-	1,265,112	-	-	-	-	-
	(주)웹젠블루락	100,000	110,000	-	(210,000)	-	-	-	-	-	1,000,000
	(주)웹젠블랙엔진	1,010,000	670,000	-	(1,680,000)	-	-	3,678,594	(3,678,594)	-	1,000,000
	(주)웹젠레드코어	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,500,000
	(주)웹젠큐브 (구, (주)웹젠위스미스)	-	1,080,000	-	(350,000)	730,000	-	-	-	-	1,423,000
	(주)웹젠캠프	3,100,000	-	-	-	3,100,000	-	-	-	-	-
	(주)웹젠비트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,000,000
	(주)웹젠노바	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000
합계		9,627,739	3,675,675	(280,702)	(2,630,000)	10,392,712	-	3,678,594	(3,678,594)	-	7,923,000

(*1) 회사는 전기 중 상기 현금출자 외 (주)웹젠온네트의 상환전환주 750,000주를 보통주 6,000,000주로 전환하였습니다.

전기말 현재 Webzen America Inc., Webzen Japan Inc. 와 (주)웹젠큐브(구, (주)웹젠위스미스)에 대한 대여금 전액에 대하여 대손충당금이 설정되어 있으며, 전기 중 특수관계자 대여금과 관련하여 인식된 기타의대손상각비는 2,076백만원입니다.

(5) 지급보증 및 담보제공

당기말 현재 회사가 특수관계자의 자금조달 등을 위해 제공하고 있는 지급보증 및 담보의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

특수관계 구분	회사명	보증처	지급보증금액	보증기간	비고
종속기업	(주)웹젠드림	서울보증보험	210,000	2019.1.28~2027.7.27	장애인 표준사업장 운영약정

(6) 당기와 전기 중 주요 경영진(등기임원)에 대한 보상을 위해 비용으로 반영한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
단기급여	851,667	835,200
퇴직급여	165,721	156,473
기타장기종업원급여	1,155	593
주식보상비용	1,997,750	-
계	3,016,293	992,266

(7) 당기말 현재 회사의 특수관계자에 관한 약정사항은 주석 34에 기재되어 있습니다.

34. 우발채무와 약정사항

(1) 당기말 현재 회사가 체결한 주요 로열티 계약 내역은 다음과 같습니다.

게 임	계약상대방	서비스지역
MU	Shanghai Taren Network Technology Co., Ltd	중국
	Pin You Technology	대만
	Jiangsu Aurora Network Technology Co., Ltd.	중국 등
	Anhui 37 Aurora Network Technology Co., Ltd.	중국 등
	Playpark PTE. Ltd.	동남아
MU 모바일	Shanghai Kaiying Network Technology Co., Ltd.	중국 등
	Beijing Tianmashikong Network Technology Co., Ltd.	중국 등
SUN	Shanghai Taren Network Technology Co., Ltd	중국
R2	Innova Intellectual Properties S.A.R.L	러시아
	Smile Game Co.,Ltd.	중국
	(주)웹젠레드코어	한국
Metin2	Gameforge 4D GmbH	독일
	Ongame Entretenimento S.A	브라질

(2) 당기말 현재 회사가 체결한 주요 퍼블리싱 계약 내역은 다음과 같습니다.

게 임	계약상대방	서비스지역
MU	Guangzhou Ji Shang Information Technology Co., Ltd.	한국
MU 모바일	Beijing Tianmashikong Network Technology Co., Ltd.	한국, 유럽, 미주
	Shanghai Tianluan Network Technology Co.,Ltd	한국, 유럽, 미주
	Guangzhou Ji Shang Information Technology Co., Ltd.	한국, 동남아
샷온라인	(주)웹젠온네트	한국, 유럽, 미주
샷온라인골프	(주)웹젠온네트	미주
R2M	(주)웹젠레드코어	한국

(3) 당기말 현재 회사가 체결한 주요 채널링 계약 내역은 다음과 같습니다.

게 임	계약상대방	서비스지역
SUN	엔에이치엔(주)	한국
	(주)네오위즈	한국
샷온라인	엔에이치엔(주)	한국
	(주)카카오게임즈	한국
	(주)네오위즈	한국
	(주)와일드스톤	한국
MU Ignition2	(주)카카오게임즈	한국
	네이버(주)	한국
	엔에이치엔(주)	한국
	주식회사 아이템베이	한국
	주식회사 아이엠아이	한국

(4) 회사는 (주)레아팩토리, 주식회사 엔트리, (주)컴아저씨와 PC방 서비스 총판 계약을 각각 체결하여 가맹점 가입알선 및 관리 업무일부를 위임하고 있습니다. 회사는 매 1년마다 개별 업체의 업무수행결과를 고려하여 재계약을 체결하고 있습니다.

(5) 회사는 종속기업인 (주)웹젠온네트, (주)웹젠블루락, (주)웹젠블랙엔진, (주)웹젠레드코어, (주)웹젠비트, (주)웹젠노바, (주)웹젠드림, (주)웹젠큐브(구, (주)웹젠위스미스), (주)웹젠넥스트와의 용역계약에 따라 계약서에 정의된 용역서비스를 제공하고 이에 대한 대가를 기타매출(수수료수익)로 계상하고 있습니다.

(6) 회사는 2006년 중 Red 5 Studio("Red 5")와 "Fire-fall" 게임 개발 관련 라이선스 및 퍼블리싱 판권계약을 체결하였으며, 이와 관련하여 Red 5에 24,148백만원을 지급하였습니다. 회사는 동 계약에 따라 게임 상용화 이후 Red 5로부터 3년간 발생하는 미주/유럽 지역의 매출에 대하여 15%, 이후 2년간 발생하는 매출에 대하여 10%의 로열티를 지급받기로 하였으며, 게임 상용화 이후 5년간 발생하는 미주/유럽 외의 지역에 대한 회사 매출의 50%를 로열티로 지급하기로 하였습니다. 그러나, 2011년 중 Red 5는 회사를 대상으로 북미지역 마케팅비용을 청구하는 중재신청을 국제상공회의소(ICC) 중재규칙에 따라 국제중재법원에 제기하였고, 2011년 9월 29일 회사와 상기 계약의 내용 변경에 합의하여 중재신청을 취하하였습니다. 계약의 변경에 따라 회사는 "Fire-fall" 게임에 대한 퍼블리싱 및 라이선스에 대한 권한을 상실하였으며, 기투자된 개발비 중 10,246백만원을 2011년 10월에 회수하고, "Fire-fall" 상용화 이후 5년간 발생하는 매출에 대하여 유형별로 10% 내지 50%의 로열티를 지급받기로 하여 2012년 중 743백만원, 2013년 중 2,514백만원, 2014년 중 2,918백만원, 2015년 중 2,898백만원, 2017년 중 28백만원을 지급받았습니다. 이와 관련하여 당기말 현재 회사는 미회수된 잔액 4,801백만원을 기타비유동자산으로 계상하였으며, The 9Limited는 동 기타비유동자산에 대하여 USD 3,054,103(3,621백만원)을 지급보증하고 있습니다. 한편 당기말 현재 기타비유동자산이 회수가능성이 없다고 판단하여 4,801백만원 전액을 대손충당금으로 계상하고 있습니다.

(7) 제공받은 지급보증내역

당기말 현재 회사가 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보증인	보증내용	보증금액	보증수익자
서울보증보험	부동산가압류 등	106,700	특수관계자가 아닌 개인

(8) 제공한 지급보증내역

당기말 현재 회사가 타인에게 제공하는 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

연대보증처	보증내용	보증금액	보증수익자
KEB하나은행	가계일반자금대출 연대보증	44,000	임직원
서울보증보험	장애인 표준사업장 운영약정	210,000	(주)웹젠드림

회사는 당기말 현재 상기 지급보증 건과 관련하여 기타금융자산 40백만원을 담보로 제공하고 있습니다(주석 11 참조).

(9) 당기말 현재 회사의 차량운반구의 할부구매와 관련하여 60백만원의 담보가 설정되어 있습니다.

(10) 당기말 현재 회사가 피고인 사건 1건(소송가액: 1,100백만원)이 계류 중입니다. 회사는 당기말 현재 계류 중인 소송사건의 결과를 현재로서는 예측할 수 없습니다.

35. 영업활동으로부터 창출된 현금

(1) 당기와 전기 중 영업활동으로부터 창출된 현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	119,894,831	105,053,513
조정항목:		
감가상각비	3,436,615	4,259,823
무형자산상각비	337,208	605,156
퇴직급여	2,431,081	2,654,804
이자비용	66,698	95,486
외화환산손실	141,250	2,579,118
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가손실	-	92,113
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분손실	-	17,439
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 처분손실	-	165,602
종속기업 및 관계기업투자주식손상차손	2,242,473	5,062,369
유형자산처분손실	-	4
유형자산폐기손실	236	5,716
무형자산손상차손	-	1,240,873
주식보상비용	2,907,505	-
리스자산처분손실	-	246
복구충당부채상각비	1,880	-
기타의대손상각비	2,320,167	2,444,148
이자수익	(8,115,796)	(6,229,638)
외화환산이익	(68,387)	(335,516)
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익	(6,660,785)	(6,042,843)
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분이익	(60,000)	-
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 처분이익	-	(546)
유형자산처분이익	(108,121)	(31,057)
무형자산처분이익	-	(4)
리스자산처분이익	-	(26,953)
대손상각비	1,302,610	(645,592)

구 분	당기	전기
영업활동으로 인한 자산·부채의 변동:		
매출채권	7,161,135	(535,124)
기타유동금융채권	398,830	858,539
재고자산	4,761	(4,524)
기타유동자산	577,523	(991,796)
기타비유동금융채권	-	(615,566)
기타비유동자산	(547,047)	(1,909,929)
기타유동금융부채	(3,846,503)	13,235,362
기타유동부채	(10,235,469)	10,819,110
총당부채	396,351	-
기타비유동금융부채	47,725	(567,179)
기타장기종업원급여부채	199,489	86,016
기타비유동부채	9,907,138	15,008,985
순확정급여부채	(3,923,000)	(3,804,000)
퇴직금의 지급	(46,322)	(239,312)
영업에서 창출된 현금	120,164,077	142,304,893

(2) 당기 및 전기 중 현금의 유입·유출이 없는 거래 중 중요한 사항은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
투자부동산과 유형자산 간의 대체	478,690	1,307,928
유형자산 관련 미지급금	44,177	1,273
무형자산 관련 미지급금	987	19,654
공정가치 측정 금융자산의 유동성 대체	32,511,347	28,761,288
기타유동금융채권의 유동성 대체	3,100,000	-
기타비유동금융자산의 유동성 대체	80,618,587	37,571,336
기타비유동자산의 유동성 대체	857,762	-
선급금의 미수금으로의 대체	-	1,761,650
장기선수수익의 유동성 대체	14,245,801	13,244,268

(3) 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

구분	유동성 리스부채	비유동성 리스부채	합계
당기초 순부채	876,255	1,865,687	2,741,942
리스의 취득	356,916	1,337,156	1,694,072
리스료의 지급(원금의 상환)	(1,001,138)	-	(1,001,138)
리스료의 지급(이자의 상환)	(64,481)	-	(64,481)
유동성대체	857,303	(857,303)	-
기타	64,480	-	64,480
당기말 순부채	1,089,335	2,345,540	3,434,875

(*) 기타 변동에는 비현금변동과 리스부채의 유효이자율법에 따른 이자비용이 포함되어 있습니다.

-전기

(단위: 천원)

구분	유동성 리스부채	비유동성 리스부채	합계
전기초 순부채	300,312	139,087	439,399
리스의 취득	710,559	1,922,155	2,632,714
리스료의 지급(원금의 상환)	(1,026,952)	-	(1,026,952)
리스료의 지급(이자의 상환)	(94,177)	-	(94,177)
유동성대체	195,555	(195,555)	-
기타(*)	790,958	-	790,958
전기말 순부채	876,255	1,865,687	2,741,942

(*) 기타 변동에는 비현금변동과 리스부채의 유효이자율법에 따른 이자비용이 포함되어 있습니다.

36. 영업부문

(1) 회사는 단일의 영업부문으로 운영되고 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 회사의 영업수익에 대한 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

주요용역의 성격	당기	전기
인터넷매출	43,833,332	43,703,186
로열티매출	68,608,551	60,815,930
모바일매출	170,050,101	180,831,166
서비스매출	184,872	482,617
기타매출	3,641,132	2,160,966
합 계	286,317,988	287,993,865

(3) 당기와 전기 중 지역에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

지역별 수익 분석	당기	전기
국내	186,852,285	207,503,749
중국	46,423,449	33,416,735
독일	13,059,208	15,107,917
기타	39,983,046	31,965,464
합 계	286,317,988	287,993,865

회사의 모든 자산은 국내에 소재합니다.

(4) 당기 및 전기 중 회사 영업수익의 10% 이상을 차지하는 외부고객은 없습니다.

6. 배당에 관한 사항

가. 배당 등의 관련 정책 및 규정

당사는 정관 및 관련 법규에 따라 이사회 결의 및 주주총회 결의를 통하여 배당금 지급 등을 할 수 있으며, 배당가능이익 범위 내에서 '회사의 지속적인 성장을 위한 투자', '주주가치 제고' 및 '기타 경영환경' 등을 고려하여 적정 수준의 배당률을 결정할 수 있습니다.

[배당에 관한 회사의 정관 내용]

제55조(이익배당)				
① 이익의 배당은 금전과 주식으로 할 수 있다.				
② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 주식으로도 할 수 있다.				
③ 제1항의 배당은 매결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.				
④ 이익배당은 주주총회의 결의로 정한다. 다만, 제52조제6항에 따라 재무제표를 이사회가 승인하는 경우 이사회 결의로 이익배당을 정한다.				
제56조(분기배당)				
① 회사는 이사회의 결의로 사업 연도 개시일부터 3월, 6월 및 9월의 말일 현재의 주주에게 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의12의 규정에 의한 분기배당을 할 수 있다. 분기배당은 금전으로 한다				
② 제1항의 분기배당은 이사회의 결의로 하되, 그 결의는 제1항의 각 기준일 이후 45일 이내에 하여야 한다				
③ 분기배당은 직전결산기의 대차대조표상의 순자산액에서 다음 각호의 금액을 공제한 액을 한도로한다.				
1. 직전결산기의 자본금의 액				
2. 직전결산기까지 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액				
3. 직전결산기의 정기주주총회에서 이익배당하기로 정한 금액				
4. 직전결산기까지 정관의 규정 또는 주주총회 결의에 의하여 특정목적용을 위해 적립한 임의준비금				
5. 상법시행령 제19조에서 정한 미실현이익				
6. 분기배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금				
7. 당해 사업년도 중에 분기배당이 있었던 경우 그 금액의 합계액				
④ 사업연도 개시일 이후 제1항의 각 기준일 이전에 신주를 발행한 경우(준비금의 자본전입, 주식배당, 전환사채의 전환청구, 신주인수권부사채의 신주인수권 행사의 경우를 포함한다)에는 분기배당에 관해서는 당해 신주는 직전사업년도 말에 발행된 것으로 본다. 다만, 분기배당 기준일 후에 발행된 신주에 대하여는 최근 분기배당 기준일 직후에 발행된 것으로 본다.				
⑤ 분기배당을 할 때에는 제10조의 종류주식에 대하여도 보통주식과 동일한 배당률을 적용한다				

나. 최근 3사업연도 배당에 관한 사항

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제22기	제21기	제20기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		86,858	86,200	42,604
(별도)당기순이익(백만원)		87,017	76,303	43,394

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제22기	제21기	제20기
(연결)주당순이익(원)		2,862	2,802	1,369
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

(주1) 상기 (연결)당기순이익은 지배기업의 소유주 기준이며, 주당순이익은 연결기준 기본주당이익을 의미합니다.

[과거 배당 이력]

- 최근 5사업연도 내, 배당지급 내역이 없습니다.

(단위: 회, %)

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

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

- 해당사항이 없습니다.

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

[증자(감자)현황]

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
-	-	-	-	-	-	-

[미상환 전환사채 발행현황]

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

종류 \ 구분	회차	발행일	만기일	권면(전자 등록) 총액	전환대상 주식의 종류	전환청 구가능 기간	전환조건		미상환사채		비고
							전환 비율 (%)	전환 가액	권면(전자 등록) 총액	전환가 능주식 수	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

[미상환 신주인수권부사채 등 발행현황]

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

종류 \ 구분	회차	발행일	만기일	권면(전자 등록) 총액	행사대상 주식의 종류	신주인 수권 행사가 능기간	행사조건		미상환 사채	미행사 신주 인수권	비고
							행사 비율 (%)	행사 가액			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

[미상환 전환형 조건부자본증권 발행현황]

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

구분	회차	발행일	만기일	권면(전자등록)총액	주식 전환의 사유	주식 전환의 범위	전환 가액	주식전환으로 인하여 발행할 주식		비고
								종류	수	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

[채무증권 발행실적]

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면(전자등록)총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

[기업어음증권 미상환 잔액]

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 원)

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

[단기사채 미상환 잔액]

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 원)

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

[회사채 미상환 잔액]

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 원)

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

[신증자본증권 미상환 잔액]

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 원)

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

[조건부자본증권 미상환 잔액]

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 원)

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

7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적

- 해당사항이 없습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 합병, 분할, 자산양수도, 영업양수도 등의 사항

(1) (주)웹젠애플레이 흡수합병의 건

회사는 2017년 3월 31일 당사 100% 자회사였던 주식회사 웹젠애플레이와의 합병(합병비율 1:0)을 결정하였으며, 2017년 6월 5일을 기일로 하여 합병을 완료하였습니다.

다. 당 흡수합병에 따라 (주)웹젠엔플레이는 소멸되었습니다.

당 합병과 관련한 기타 자세한 사항은 당 보고서 내 'I. 회사의 개요 - 2. 회사의 연혁'을 참고하여 주시기 바랍니다.

나. 대손충당금 설정 현황

당사는 보고기간 종료일 현재의 매출채권과 기타채권 잔액에 대하여 약정회수기일로부터 연체된 채권에 대하여 연령분석 및 경험율에 근거하여 대손충당금으로 설정하고 있습니다.

[연결재무제표]

(1) 매출채권 및 손실충당금

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권	28,976,561	36,272,663
손실충당금	(2,016,290)	(714,969)
매출채권(순액)	26,960,271	35,557,694

(2) 기타상각후원가 측정 금융자산 및 손실충당금

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기타상각후원가 측정 금융자산	373,650,265	269,768,886
손실충당금	(319,456)	(678,531)
기타상각후원가 측정 금융자산(순액)(*)	373,330,809	269,090,355

(*) 기타상각후원가 측정 금융자산은 현금및현금성자산, 기타금융자산과 기타금융채권으로 구성되어 있습니다.

(3) 연결회사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성

과 연체일을 기준으로 구분하였습니다. 기대신용손실에는 미래전망정보가 포함됩니다.

당기말과 전기말의 매출채권에 대한 손실충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기말	30일 이내 연체 및 정상	30일 초과 연체	60일 초과 연체	90일 초과 연체	120일 초과 연체	합 계
기대 손실률	0.42%	7.05%	10.21%	25.72%	84.95%	
총 장부금액	24,147,474	1,877,818	777,436	241,852	1,931,981	28,976,561
손실충당금	101,208	132,321	79,415	62,199	1,641,147	2,016,290

(단위: 천원)

전기말	30일 이내 연체 및 정상	30일 초과 연체	60일 초과 연체	90일 초과 연체	120일 초과 연체	합 계
기대 손실률	0.21%	3.56%	5.25%	9.28%	56.22%	
총 장부금액	33,349,538	791,486	803,571	364,170	963,898	36,272,663
손실충당금	68,880	28,213	42,199	33,785	541,892	714,969

당기와 전기 중 매출채권의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 손실충당금	714,969	1,370,774
당기손익으로 인식된 손실충당금의 증감	1,293,642	(651,902)
환율변동효과	7,679	(3,903)
기말 손실충당금	2,016,290	714,969

당기말 현재 매출채권 신용위험의 최대 노출금액은 총장부금액 28,977백만원(전기말 : 36,273백만원)입니다.

(4) 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

상각후원가로 측정하는 기타금융자산은 회사채와 기업어음 등 장단기 금융상품 및 기타채권을 포함합니다. 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산에 대한 손실충당금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 손실충당금	678,530	310,530
당기손익에 인식된 손실충당금의 증감	(333,885)	367,942
환율변동효과	925	58
금융자산 제각	(26,115)	-
기말 손실충당금	319,455	678,530

상각후원가로 측정하는 기타 금융자산은 모두 신용위험이 낮은 것으로 판단되며, 따라서 손실충당금은 12개월 기대신용손실로 인식하였습니다. 연결회사는 채무불이행 위험이 낮고 단기간 내에 계약상 현금흐름을 지급할 수 있는 발행자의 충분한 능력이 있는 경우 신용위험이 낮은 것으로 간주합니다.

[별도재무제표]

(1) 매출채권 및 손실충당금

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
매출채권	28,439,191	35,533,717
손실충당금	(1,774,233)	(471,623)
매출채권(순액)	26,664,958	35,062,094

(2) 기타상각후원가 측정 금융자산 및 손실충당금

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
기타상각후원가 측정 금융자산	358,549,651	255,124,215

구 분	당기말	전기말
손실충당금	(10,158,044)	(7,471,045)
기타상각후원가 측정 금융자산(순액)(*)	348,391,607	247,653,170

(*) 기타상각후원가 측정 금융자산은 현금및현금성자산, 기타금융자산과 기타금융채권으로 구성되어 있습니다.

(3) 회사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 손실충당금으로 인식하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였습니다. 기대신용손실에는 미래전망정보가 포함됩니다.

당기말과 전기말 매출채권에 대한 손실충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기말	30일 이내 연체 및 정상	30일 초과 연체	60일 초과 연체	90일 초과 연체	120일 초과 연체	합 계
기대 손실률	0.42%	7.05%	10.21%	25.72%	82.81%	
총 장부금액	23,850,446	1,877,818	777,435	241,852	1,691,640	28,439,191
손실충당금	99,493	132,321	79,415	62,199	1,400,805	1,774,233

(단위: 천원)

전기말	30일 이내 연체 및 정상	30일 초과 연체	60일 초과 연체	90일 초과 연체	120일 초과 연체	합 계
기대 손실률	0.20%	3.56%	5.25%	9.28%	41.57%	
총 장부금액	32,850,205	791,486	803,571	364,170	724,284	35,533,716
손실충당금	66,326	28,213	42,199	33,786	301,099	471,623

당기와 전기 중 매출채권의 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 손실충당금	471,623	1,117,215

구 분	당기	전기
당기손익으로 인식된 손실총당금의 증가	1,302,610	(645,592)
기말 손실총당금	1,774,233	471,623

당기말 현재 매출채권 신용위험의 최대 노출금액은 총장부금액 28,439백만원(전기 말: 35,534백만원)입니다.

(4) 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

상각후원가로 측정하는 기타금융자산은 회사채와 기업어음 등 장단기 금융상품 및 특수관계자에 대한 대여금과 기타채권 등을 포함합니다. 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산에 대한 손실총당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기	특수관계자	기타채권	계
당기초 손실총당금	6,792,515	678,530	7,471,045
당기손익에 인식된 손실총당금의 증가	2,654,052	(333,885)	2,320,167
환율변동효과	392,022	925	392,947
금융자산 제각	-	(26,115)	(26,115)
당기말 손실총당금	9,838,589	319,455	10,158,044

(단위: 천원)

전기	특수관계자	기타채권	계
전기초 손실총당금	5,018,881	310,530	5,329,411
당기손익에 인식된 손실총당금의 증가	2,076,206	367,942	2,444,148
환율변동효과	(302,572)	58	(302,514)
전기말 손실총당금	6,792,515	678,530	7,471,045

관계사 대여금 이외의 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산은 모두 신용위험이 낮은 것으로 판단되며, 손실총당금은 12개월 기대신용손실로 인식하였습니다. 회사는 채무불이행 위험이 낮고 단기간 내에 계약상 현금흐름을 지급할 수 있는 발행자의 충분한 능력이 있는 경우 신용위험이 낮은 것으로 간주합니다.

다. 공정가치 평가내역

[연결재무제표]

당기 중 연결회사의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

(1) 금융상품 종류별 공정가치

당기말과 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	72,857,412	72,857,412	87,535,942	87,535,942
당기손익-공정가치 측정 금융자산(유동)	38,231,007	38,231,007	85,386,298	85,386,298
당기손익-공정가치 측정 금융자산(비유동)	71,706,301	71,706,301	56,054,916	56,054,916
기타유동금융자산	210,588,652	210,588,652	120,608,153	120,608,153
기타비유동금융자산	85,168,108	85,168,108	57,856,627	57,856,627
매출채권	26,960,271	26,960,271	35,557,694	35,557,694
기타유동금융채권	3,950,982	3,950,982	2,319,708	2,319,708
기타비유동금융채권	765,655	765,655	769,924	769,924
소 계	510,228,388	510,228,388	446,089,262	446,089,262
금융부채				
기타유동금융부채	17,925,243	17,925,243	18,589,184	18,589,184
기타비유동금융부채	142,412	142,412	272,514	272,514
소 계	18,067,655	18,067,655	18,861,698	18,861,698

(2) 공정가치 서열체계

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

- 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의(조정하지 않은) 공시가격 (수준 1)
- 수준 1의 공시가격 외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입변수 (수준 2)
- 자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수 (수준 3)

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

당기말				
구분	수준1	수준2	수준3	합 계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	46,291,969	63,645,339	109,937,308

(단위 : 천원)

전기말				
구분	수준1	수준2	수준3	합 계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	101,696,857	39,744,356	141,441,213

(3) 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

연결회사는 공정가치 서열체계의 수준 간 이동을 보고기간 말에 인식합니다. 당기 중 반복적인 공정가치 측정치의 수준 1과 수준 2간의 이동 내역은 없습니다.

당기 및 전기 중 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 반복적인 측정치의 수준 3의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	39,744,356	-
계정 분류 변경에 따른 대체(*)	-	14,871,399

구 분	당기	전기
총손익		
당기손익인식액	3,204,946	453,957
매입금액	63,978,620	25,044,000
매도금액	(43,282,583)	(625,000)
기말금액	63,645,339	39,744,356

(*) 전기초 보유한 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 계정대체를 포함하고 있습니다.

(4) 가치평가기법 및 투입변수

연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치 측정치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(단위: 천원)

당기말	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치 측정 금융자산				
수익증권	46,291,969	2	시장접근법	기초자산 공시가격 등
자산유동화증권	63,645,339	3	현재가치기법	할인율 등

(단위: 천원)

전기말	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치 측정 금융자산				
수익증권	101,696,857	2	시장접근법	기초자산 공시가격 등
자산유동화증권	39,744,356	3	현재가치기법	할인율 등

[별도재무제표]

당기 중 회사의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

(1) 금융상품 종류별 공정가치

당기말과 전기말 현재 금융상품의 종류별 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	50,695,780	50,695,780	60,829,067	60,829,067
당기손익-공정가치 측정 금융자산(유동)	38,231,007	38,231,007	85,386,297	85,386,297
당기손익-공정가치 측정 금융자산(비유동)	71,706,301	71,706,301	56,054,916	56,054,916
기타유동금융자산	202,613,448	202,613,448	120,608,153	120,608,153
기타비유동금융자산	85,138,108	85,138,108	57,856,627	57,856,627
매출채권	26,664,958	26,664,958	35,062,094	35,062,094
기타유동금융채권	5,889,410	5,889,410	7,708,936	7,708,936
기타비유동금융채권	4,054,861	4,054,861	650,387	650,387
소 계	484,993,873	484,993,873	424,156,477	424,156,477
금융부채				
기타유동금융부채	19,172,870	19,172,870	22,869,773	22,869,773
기타비유동금융부채	110,040	110,040	61,673	61,673
소 계	19,282,910	19,282,910	22,931,446	22,931,446

(2) 공정가치 서열체계

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

- 측정일에 동일한 자산이나 부채에 대해 접근할 수 있는 활성시장의(조정하지 않은) 공시가격 (수준 1)
- 수준 1의 공시가격 외에 자산이나 부채에 대해 직접적으로나 간접적으로 관측할 수 있는 투입변수 (수준 2)
- 자산이나 부채에 대한 관측할 수 없는 투입변수 (수준 3)

공정가치로 측정되는 금융상품의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기말				
구분	수준1	수준2	수준3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	46,291,969	63,645,339	109,937,308

(단위: 천원)

전기말				
구분	수준1	수준2	수준3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	101,696,857	39,744,356	141,441,213

(3) 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준 간 이동

회사는 공정가치 서열체계의 수준 간 이동을 보고기간 말에 인식합니다. 당기 중 반복적인 공정가치 측정치의 수준 1과 수준 2간의 이동 내역은 없습니다.

당기 및 전기 중 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 반복적인 측정치의 수준 3의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	39,744,356	-
계정 분류 변경에 따른 대체(*)	-	14,871,399
총손익		
당기손익인식액	3,204,946	453,957
매입금액	63,978,620	25,044,000
매도금액	(43,282,583)	(625,000)
기말금액	63,645,339	39,744,356

(*) 전기초 보유한 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 계정대체를 포함하고 있습니다.

(4) 가치평가기법 및 투입변수

회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치측정치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(단위: 천원)

당기말	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치 측정 금융자산				
수익증권	46,291,969	2	시장접근법	기초자산 공시가격 등
자산유동화증권	63,645,339	3	현재가치기법	할인율 등

(단위: 천원)

전기말	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
당기손익-공정가치 측정 금융자산				
수익증권	101,696,857	2	시장접근법	기초자산 공시가격 등
자산유동화증권	39,744,356	3	현재가치기법	할인율 등

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

※ 예측정보에 대한 주의 사항 ※

가. 본 경영진단 및 분석의견은 일부 '예측자료'가 포함될 수 있으며, 실제 결과와 다를 수 있을 수 있음을 인지하여 주시기 바랍니다.

나. '예측자료'는 그 성격상 미래의 불확실한 사건들을 나타내며 표현상으로는 '예상', '전망', '계획', '기대' '추정' 등의 단어를 포함할 수 있고 회사의 향후 경영현황 및 재무실적에 긍정적 또는 부정적으로 영향을 미칠수 있음을 유의하시기 바라며 다음과 같은 사항들이 포함될 수 있습니다.

- 환율, 이자율 등의 변동을 포함한 국내외 금융시장의 동향
- 사업의 처분, 매수 등을 포함한 회사의 전략적인 의사결정
- 회사가 영위하는 주요 사업분야의 예상치 못한 급격한 여건 변화
- 기타 경영현황 및 재무실적에 영향을 미칠수 있는 국내외적인 환경변화

이로 인한 회사의 미래 실적은 '예측자료'에 명시적 또는 묵시적으로 포함된 내용과 중대한 차이가 있을 수 있습니다.

다. 본 보고서의 제출일 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 '예측자료'에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없음을 양지하여 주시기 바랍니다.

1. 경영진단의 개요

회사는 제22기(2021.01.01~2021.12.31)에 기존 게임의 사업성 유지와 뮤 아크엔젤2(국내) 등의 신규 게임 출시로 실적 안정성을 증명하였습니다. 전년 코로나 특수역의 역기저 효과와 게임업계에 들이닥친 비용 상승 이슈를 고려했을 때, 안정적인 실적은 회사의 가치를 증명하는 또 하나의 지표라고 볼 수 있겠습니다.

회사는 당 보고서 작성 기준일 현재 뮤 온라인, R2, Metin2, 샷온라인 등의 온라인게임과 뮤 아크엔젤2(MU IP), R2M(R2 IP) 등의 모바일게임, 그리고 뮤 이그니션2(MU IP) 등의 웹게임을 주요 제품으로 서비스하고 있습니다. 또한, IP 제휴사업 부문에서 MU IP를 활용한 다수의 게임들이 해외에서 서비스되고 있습니다. 또한 회사는 자체 플랫폼인 www.webzen.com을 통해 다수의 게임을 글로벌에 서비스하고 있습니다

회사는 개발전문 계열사 체제를 갖추고 신작 개발에 몰두하고 있습니다. 개발사의 독립성 및 전문성 보장, 효율성 제고 등에서 계열사 체제는 안정적으로 운영되고 있습니다. 각 개발사마다 게임장르로 구분되고, 특화되면서 보다 전문적인 노하우를 쌓고 있습니다.

또한, 회사는 우수한 중소기업을 발굴하고 동반성장 파트너를 찾기 위해 전문 조직을 운영하고 있으며, 그 소기의 목적을 달성하고 있습니다. 다수의 독립스튜디오와 인디 및 중소개발사들이 넘치는 아이디어와 잠재력을 들고 웹젠을 성장파트너로 선택하고 있습니다.

최근 게임산업은 블록체인과 NFT, 더 나아가 메타버스까지 새로운 기술과 접목하면서 변화를 거듭하고 있습니다. 회사는 이와 같이 변화하는 사업환경 및 발전하는 IT 기술을 항상 주목하고 있으며, 파트너사들과의 협업으로 신사업 탐구를 꾸준히 진행하겠습니다.

2. 재무상태 및 영업실적

가. 재무상태

[최근 3개년 재무상태 요약]

(K-IFRS 연결기준)

(단위 : 백만 원, %)

구분	금액			전년대비 증감	
	2021년말	2020년말	2019년말	증감액	증감률
유동자산	355,239	333,404	238,374	21,835	6.5%
비유동자산	260,026	209,296	175,588	50,729	24.2%
자산총계	615,265	542,700	413,962	72,564	13.4%
유동부채	96,733	92,401	42,305	4,332	4.7%
비유동부채	12,620	15,611	16,042	(2,991)	-19.2%

부채총계	109,353	108,012	58,348	1,341	1.2%
자본금	17,655	17,655	17,655	-	-
자본잉여금	149,925	149,937	149,834	(12)	0.0%
기타포괄손익누계액	336	27	(432)	309	1136.1%
기타자본구성요소	(72,640)	(56,018)	(48,718)	(16,623)	-
이익잉여금	408,776	322,737	237,019	86,039	26.7%
비지배지분	1,859	350	255	1,509	431.8%
자본총계	505,911	434,688	355,615	71,223	16.4%
부채와 자본합계	615,265	542,700	413,962	72,564	13.4%

당사의 2021년 말 자산총계는 전기대비 13.4% 증가한 6,153억원이며, 부채총계는 전기대비 1.2% 증가한 1,094억원입니다. 또한, 자본총계는 전기대비 16.4% 증가한 5,059억 원을 기록하였습니다.

재무상태와 관련하여 보다 자세한 내용은 당 보고서 내 'III. 재무에 관한 사항'을 참고하여 주시기 바랍니다.

나. 영업실적

[최근 3개년 영업실적 요약]

(K-IFRS 연결기준)

(단위 : 백만 원, %)

구분	금액			전년대비 증감	
	2021년	2020년	2019년	증감액	증감률
영업수익	284,783	294,092	176,052	(9,309)	-3.2%
영업이익	102,997	108,262	51,786	(5,265)	-4.9%
법인세차감전순이익	121,032	116,071	57,048	4,961	4.3%
당기순이익	86,851	86,257	42,171	594	0.7%

회사는 당기에 영업수익 2,848억원, 영업이익 1,030억원, 당기순이익 869억원을 기록하였습니다. 영업수익과 영업이익은 전년대비 각각 93억원(-3.2%), 53억(-4.9%)

감소하였으나, 당기순이익은 전년대비 6억(+0.7%) 증가하였습니다.

보고서 작성 기준일 기준 현재, 회사는 뮤 IP 게임으로 모바일 게임인 뮤 아크엔젤2(국내) 및 뮤 아크엔젤(글로벌) 등을 서비스 중입니다. 또한 회사의 자체 개발 모바일 게임인 R2M(R2 IP) 및 자체 개발 온라인 게임인 뮤 온라인, R2, 메틴2, 샷온라인 등을 서비스 하고 있습니다. 자체 개발 온라인 게임은 대부분 10년 이상 상용화가 지속된 게임으로, 향후 중장기적인 트렌드는 전반적으로 유지 혹은 소폭 감소하는 모습을 보일 것으로 예상하고 있습니다. 한편, 회사는 앞으로 자체 신작 개발, 글로벌 퍼블리싱사업 및 IP사업 확대 등을 통해 회사의 실적 성장을 지속적으로 견인할 수 있을 것으로 기대하고 있습니다.

영업실적과 관련하여 보다 자세한 내용은 당 보고서 내 'II. 사업의 내용' 및 'III. 재무에 관한 사항'을 참고하여 주시기 바랍니다.

다. 주요지표

(K-IFRS 연결기준)

[안정성 지표]

구분	산식	비율	
		당기	전기
유동비율	유동자산/유동부채 × 100	367.2%	360.8%
부채비율	부채총계/자기자본 × 100	21.6%	24.8%

[수익성 지표]

구분	산식	비율	
		당기	전기
매출액 영업이익률	영업이익/매출액 × 100	36.2%	36.8%
매출액 순이익률	당기순이익/매출액 × 100	30.5%	29.3%

[성장성 지표]

구분	산식	비율	
		당기	전기
매출액 증가율	(당기 매출액/전기매출액)-1	-3.2%	67.0%
영업이익 증가율	(당기영업이익/전기영업이익)-1	-4.9%	109.1%
총자산 증가율	(당기말 총자산/전기말 총자산)-1	13.4%	31.1%

3. 유동성 및 자금조달과 지출

(K-IFRS 연결기준)

(단위 : 백만 원, %)

구분		금액		증감	
		2021년	2020년	증감액	증감률
현금흐름	영업활동으로 인한 현금흐름	88,152	135,429	(47,278)	-34.9%
	투자활동으로 인한 현금흐름	(82,093)	(85,973)	3,880	-4.5%
	재무활동으로 인한 현금흐름	(20,991)	(8,500)	(12,492)	147.0%
	현금흐름 증감	(14,932)	40,957	(55,889)	-136.5%
	기초의 현금	87,536	48,400	39,136	80.9%
	외화표시 현금의 환율변동효과	254	(1,821)	2,074	-113.9%
	기말의 현금	72,857	87,536	(14,679)	-16.8%
자산항목	현금및현금성자산	72,857	87,536	(14,679)	-16.8%
	매출채권	26,960	35,558	(8,597)	-24.2%
	단기매도가능금융자산	-	-	-	-
	기타유동금융채권	3,951	2,320	1,631	70.3%
	기타유동금융자산	210,589	120,608	89,980	74.6%
	소계	314,357	246,021	68,336	27.8%
부채항목	단기차입금	-	-	-	-
	장기차입금	-	-	-	-
	소계	-	-	-	-

4. 부외거래

당사의 부외거래에 관한 사항은 "III. 재무에 관한 사항 - 3.연결재무제표 주식 - 주식 34. 우발채무와 약정사항" 및 "III. 재무에 관한 사항 - 5.채무제표 주식 - 주식34. 우발채무와 약정사항"을 참조하시기 바랍니다.

5. 그 밖에 투자이사결정에 필요한 사항

가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

당사의 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항은 "III. 재무에 관한 사항 - 3.연결재무제표 주식-주식 2. 중요한 회계정책" 및 "III. 재무에 관한 사항 - 5.채무제표 주식 - 주식 2. 중요한 회계정책"을 참조하시기 바랍니다.

나. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

당사는 소프트웨어 개발 및 서비스업 등을 주요사업으로 영위하고 있어, 환경에 관해 투자이사결정에 필요한 사항 해당사항이 없습니다. 종업원 등에 관한 사항은 "VIII . 임원 및 직원 등에 관한 사항 - 1. 임원 및 직원 등의 현황"을 참조하시기 바랍니다.

다. 법규상 규제에 관한 사항

당사의 법규상 규제에 관한 사항은 'II. 사업의 내용 - 7. 기타 참고사항 - 마. 법률/규정 등에 의한 규제사항 내용을 참조하시기 바랍니다.

라. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항

당사의 위험관리정책에 관한 사항은 "III. 재무에 관한 사항 - 3.연결재무제표 주식-주식 4. 재무위험관리" 및 "III. 재무에 관한 사항 - 5.채무제표 주식 - 주식 4. 재무위험관리"를 참조하시기 바랍니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

가. 감사의견 등

1) 감사인 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제22기(당기)	삼일회계법인	적정	해당사항 없음	영업권 손상평가
제21기(전기)	삼일회계법인	적정	해당사항 없음	영업권 손상평가
제20기(전전기)	삼일회계법인	적정	해당사항 없음	영업권 손상평가

(주1) 당사는 2019년 2월, 주식회사 등 의 외부감사에 관한 법률 제10조에 의거 제20기(2019년)부터 제22기(2021년)까지 연속하는 3개 사업연도의 외부감사 계약을 삼일회계법인과 체결하였습니다.

(주2) 상기의 기존 외부감사인 계약기간의 만료로 인하여, 당 보고서 작성 기준일 이 후인 2022년 2월에, 제23기(2022년)부터 제25기(2024년)까지 연속하는 3개 사업연도의 외부감사 계약을 삼일회계법인과 체결하였습니다.

나. 당기 감사 절차 요약

[연결재무제표]

주식회사 웹젠

주주 및 이사회 귀중

감사의견

우리는 주식회사 웹젠과 그 종속기업들(이하 "연결회사")의 연결재무제표를 감사하였

습니다. 해당 연결재무제표는 2021년 12월 31일과 2020년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표, 연결현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약을 포함한 연결재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 연결회사의 연결재무제표는 연결회사의 2021년 12월 31일과 2020년 12월 31일 현재의 연결재무상태와 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결재무성과 및 연결현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라, 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

감사의견근거

우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준에 따른 우리의 책임은 이 감사보고서의 연결재무제표감사에 대한 감사인의 책임 단락에 기술되어 있습니다. 우리는 연결재무제표감사와 관련된 대한민국의 윤리적 요구사항에 따라 연결회사로부터 독립적이며, 그러한 요구사항에 따른 기타의 윤리적 책임들을 이행하였습니다. 우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

핵심감사사항

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

영업권 손상평가

핵심감사사항으로 결정된 이유

우리는 영업권 금액의 규모(2021년 12월 31일 현재 28,186백만원)가 유의적이며, 회사의 현금창출단위의 사용가치 평가에 포함된 미래현금흐름 추정에는 미래 사업에

대한 예상과 할인율에 대한 경영진의 판단이 포함되므로 영업권의 손상검사에 관심을 기울였습니다. 관련 내용은 회사의 연결재무제표 주석 16에 표시되어 있습니다.

우리는 영업권에 대한 손상을 평가하는 과정이 복잡하고, 매출성장률 및 할인율을 포함한 경영진의 판단 및 추정에 따라 손상평가의 결과가 상이하게 결정될 수 있다는 점을 고려하여, 주식회사 웹젠 현금창출단위의 영업권 손상평가를 핵심감사사항으로 결정하였습니다.

핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.

- 경영진이 사용가치 추정에 사용한 가치평가모델의 적절성을 평가
- 미래 현금흐름 추정이 이사회(경영진)에서 승인한 사업계획과 일치하는지 확인
- 추정치에 낙관적인 가정이 포함되었는지 사후적으로 확인하기 위하여 당기 실제 성과와 전기 추정을 비교
- 사용가치 추정에 사용된 주요 가정의 합리성 평가
 - 현금창출단위의 매출성장률, 영업이익률 및 투자활동 예측이 과거성과와 비교하여 일관성이 있는지 확인
 - 경제 및 산업 예측과 장기성장율을 비교
 - 관측가능한 정보를 사용하여 독립적으로 계산된 할인율을 경영진이 적용한 할인율과 비교

연결재무제표에 대한 경영진과 지배기구의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준에 따라 이 연결재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는 연결재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

경영진은 연결재무제표를 작성할 때, 연결회사의 계속기업으로서의 존속능력을 평가하고 해당되는 경우, 계속기업 관련 사항을 공시할 책임이 있습니다. 그리고 경영진이 기업을 청산하거나 영업을 중단할 의도가 없는 한, 회계의 계속기업전체의 사용에 대해서도 책임이 있습니다.

지배기구는 연결회사의 재무보고절차의 감시에 대한 책임이 있습니다.

연결재무제표감사에 대한 감사인의 책임

우리의 목적은 연결회사의 연결재무제표에 전체적으로 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는지에 대하여 합리적인 확신을 얻어 우리의 의견이 포함된 감사보고서를 발행하는데 있습니다. 합리적인 확신은 높은 수준의 확신을 의미하나, 감사기준에 따라 수행된 감사가 항상 중요한 왜곡표시를 발견한다는 것을 보장하지는 않습니다. 왜곡표시는 부정이나 오류로부터 발생할 수 있으며, 왜곡표시가 연결재무제표를 근거로 하는 이용자의 경제적 의사결정에 개별적으로 또는 집합적으로 영향을 미칠 것이 합리적으로 예상되면, 그 왜곡표시는 중요하다고 간주됩니다.

감사기준에 따른 감사의 일부로서 우리는 감사의 전 과정에 걸쳐 전문가적 판단을 수행하고 전문가적 의구심을 유지하고 있습니다. 또한, 우리는:

- 부정이나 오류로 인한 연결재무제표의 중요왜곡표시위험을 식별하고 평가하며 그러한 위험에 대응하는 감사절차를 설계하고 수행합니다. 그리고 감사의견의 근거로서 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 부정은 공모, 위조, 의도적인 누락, 허위진술 또는 내부통제 무력화가 개입될 수 있기 때문에 부정으로 인한 중요한 왜곡표시를 발견하지 못할 위험은 오류로 인한 위험보다 큽니다.
- 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 감사와 관련된 내부통제를 이해합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다.
- 연결재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치와 관련 공시의 합리성에 대하여 평가합니다.
- 경영진이 사용한 회계의 계속기업전제의 적절성과, 입수한 감사증거를 근거로 계속기업으로서의 존속능력에 대하여 유의적 의문을 초래할 수 있는 사건이나, 상황과 관련된 중요한 불확실성이 존재하는지 여부에 대하여 결론을 내립니다. 중요한 불확실성이 존재한다고 결론을 내리는 경우, 우리는 연결재무제표의 관련 공시에 대하여 감사보고서에 주의를 환기시키고, 이들 공시가 부적절한 경우 의견을 변형시킬 것을 요구받고 있습니다. 우리의 결론은 감사보고서일까지 입수된 감사증거에 기초하나, 미래의 사건이나 상황이 연결회사의 계속기업으로서 존속을 중단시킬 수 있습니다.
- 공시를 포함한 연결재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 연결재

무제표의 기초가 되는 거래와 사건을 연결재무제표가 공정한 방식으로 표시하고 있는지 여부를 평가합니다.

- 연결재무제표에 대한 의견을 표명하기 위해 기업의 재무정보 또는 그룹내의 사업 활동과 관련된 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 우리는 그룹감사의 지휘, 감독 및 수행에 대한 책임이 있으며 감사의견에 대한 전적인 책임이 있습니다.

우리는 여러 가지 사항들 중에서 계획된 감사범위와 시기 그리고 감사 중 식별된 유의적 내부통제 미비점 등 유의적인 감사의 발견사항에 대하여 지배기구와 커뮤니케이션합니다.

또한, 우리는 독립성 관련 윤리적 요구사항들을 준수하고, 우리의 독립성 문제와 관련된다고 판단되는 모든 관계와 기타사항들 및 해당되는 경우 관련 제도적 안전장치를 지배기구와 커뮤니케이션한다는 진술을 지배기구에게 제공합니다.

우리는 지배기구와 커뮤니케이션한 사항들 중에서 당기 연결재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들을 핵심감사사항으로 결정합니다. 범규에서 해당 사항에 대하여 공개적인 공시를 배제하거나, 극히 드문 상황으로 우리가 감사보고서에 해당 사항을 기술함으로 인한 부정적 결과가 해당 커뮤니케이션에 따른 공익적 효익을 초과할 것으로 합리적으로 예상되어 해당 사항을 감사보고서에 커뮤니케이션해서는 안 된다고 결론을 내리는 경우가 아닌 한, 우리는 감사보고서에 이러한 사항들을 기술합니다.

이 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 공인회계사 이승훈입니다

서울특별시 용산구 한강대로 100

삼 일 회 계 법 인

대 표 이 사 윤 훈 수

2022년 3월 10일

이 감사보고서는 감사보고서일 (2022년 3월 10일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 별첨된 연결회사의 연결재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여

이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

[별도재무제표]

주식회사 웹젠

주주 및 이사회 귀중

감사의견

우리는 주식회사 웹젠(이하 "회사")의 재무제표를 감사하였습니다. 해당 재무제표는 2021년 12월 31일과 2020년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 포괄손익계산서, 자본변동표, 현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약 포함 재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 회사의 재무제표는 회사의 2021년 12월 31일과 2020년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

우리는 또한 대한민국의 회계감사기준에 따라, 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 근거한 회사의 2021년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도를 감사하였으며, 2022년 3월 10일자 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다.

감사의견근거

우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준에 따른 우리의 책임은 이 감사보고서의 재무제표감사에 대한 감사인의 책임 단락에 기술되어 있습니다. 우리는 재무제표감사와 관련된 대한민국의 윤리적 요구사항에 따라 회사로부터 독립적이며, 그러한 요구사항에 따른 기타의 윤리적 책임들을 이행하였습니다. 우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리

는 믿습니다.

핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인 사항입니다. 해당 사항은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

영업권 손상평가

핵심감사사항으로 결정된 이유

우리는 영업권 금액의 규모(2021년 12월 31일 현재 28,186백만원)가 유의적이며, 회사의 현금창출단위의 사용가치 평가에 포함된 미래현금흐름 추정에는 미래 사업에 대한 예상과 할인율에 대한 경영진의 판단이 포함되므로 영업권의 손상검사에 관심을 기울였습니다. 관련 내용은 회사의 재무제표 주석 16에 표시되어 있습니다.

우리는 영업권에 대한 손상을 평가하는 과정이 복잡하고, 매출성장률 및 할인율을 포함한 경영진의 판단 및 추정에 따라 손상평가의 결과가 상이하게 결정될 수 있다는 점을 고려하여, 영업권 손상평가를 핵심감사사항으로 결정하였습니다.

핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

핵심감사사항에 대응하기 위하여 우리는 다음을 포함한 감사절차를 수행하였습니다.

- 경영진이 사용가치 추정에 사용한 가치평가모델의 적절성을 평가
- 미래 현금흐름 추정이 이사회(경영진)에서 승인한 사업계획과 일치하는지 확인
- 추정치에 낙관적인 가정이 포함되었는지 사후적으로 확인하기 위하여 당기 실제 성과와 전기 추정을 비교
- 사용가치 추정에 사용된 주요 가정의 합리성 평가
 - 현금창출단위의 매출성장률, 영업이익률 및 투자활동 예측이 과거성과와 비교하여 일관성이 있는지 확인
 - 경제 및 산업 예측과 장기성장율을 비교

- 관측가능한 정보를 사용하여 독립적으로 계산된 할인율을 경영진이 적용한 할인율과 비교

재무제표에 대한 경영진과 지배기구의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준에 따라 이 재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는 재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

경영진은 재무제표를 작성할 때, 회사의 계속기업으로서의 존속능력을 평가하고 해당되는 경우, 계속기업 관련 사항을 공시할 책임이 있습니다. 그리고 경영진이 기업을 청산하거나 영업을 중단할 의도가 없는 한, 회계의 계속기업전제의 사용에 대해서도 책임이 있습니다.

지배기구는 회사의 재무보고절차의 감시에 대한 책임이 있습니다.

재무제표감사에 대한 감사인의 책임

우리의 목적은 회사의 재무제표에 전체적으로 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는지에 대하여 합리적인 확신을 얻어 우리의 의견이 포함된 감사보고서를 발행하는데 있습니다. 합리적인 확신은 높은 수준의 확신을 의미하나, 감사기준에 따라 수행된 감사가 항상 중요한 왜곡표시를 발견한다는 것을 보장하지는 않습니다. 왜곡표시는 부정이나 오류로부터 발생할 수 있으며, 왜곡표시가 재무제표를 근거로 하는 이용자의 경제적 의사결정에 개별적으로 또는 집합적으로 영향을 미칠 것이 합리적으로 예상되면, 그 왜곡표시는 중요하다고 간주됩니다.

감사기준에 따른 감사의 일부로서 우리는 감사의 전 과정에 걸쳐 전문가적 판단을 수행하고 전문가적 의구심을 유지하고 있습니다. 또한, 우리는:

- 부정이나 오류로 인한 재무제표의 중요왜곡표시위험을 식별하고 평가하며 그러한 위험에 대응하는 감사절차를 설계하고 수행합니다. 그리고 감사의견의 근거로서 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 부정은 공모, 위조, 의도적인 누락, 허위진술

또는 내부통제 무력화가 개입될 수 있기 때문에 부정으로 인한 중요한 왜곡표시를 발견하지 못할 위험은 오류로 인한 위험보다 큽니다.

- 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 감사와 관련된 내부통제를 이해합니다

.

- 재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치와 관련 공시의 합리성에 대하여 평가합니다.

- 경영진이 사용한 회계의 계속기업전제의 적절성과, 입수한 감사증거를 근거로 계속기업으로서의 존속능력에 대하여 유의적 의문을 초래할 수 있는 사건이나, 상황과 관련된 중요한 불확실성이 존재하는지 여부에 대하여 결론을 내립니다. 중요한 불확실성이 존재한다고 결론을 내리는 경우, 우리는 재무제표의 관련 공시에 대하여 감사보고서에 주의를 환기시키고, 이들 공시가 부적절한 경우 의견을 변형시킬 것을 요구받고 있습니다. 우리의 결론은 감사보고서일까지 입수된 감사증거에 기초하나, 미래의 사건이나 상황이 회사의 계속기업으로서 존속을 중단시킬 수 있습니다.

- 공시를 포함한 재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 재무제표의 기초가 되는 거래와 사건을 재무제표가 공정한 방식으로 표시하고 있는지 여부를 평가합니다.

우리는 여러 가지 사항들 중에서 계획된 감사범위와 시기 그리고 감사 중 식별된 유의적 내부통제 미비점 등 유의적인 감사의 발견사항에 대하여 지배기구와 커뮤니케이션합니다.

또한, 우리는 독립성 관련 윤리적 요구사항들을 준수하고, 우리의 독립성 문제와 관련된다고 판단되는 모든 관계와 기타사항들 및 해당되는 경우 관련 제도적 안전장치를 지배기구와 커뮤니케이션한다는 진술을 지배기구에게 제공합니다.

우리는 지배기구와 커뮤니케이션한 사항들 중에서 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들을 핵심감사사항으로 결정합니다. 법규에서 해당 사항에 대하여 공개적인 공시를 배제하거나, 극히 드문 상황으로 우리가 감사보고서에 해당 사항을 기술함으로써 인한 부정적 결과가 해당 커뮤니케이션에 따른 공익적 효익을 초과할 것으로 합리적으로 예상되어 해당 사항을 감사보고서에 커뮤니케이션해서는 안 된다고 결론을 내리는 경우가 아닌 한, 우리는 감사보고서에 이러한 사항들을 기술합니다.

이 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 공인회계사 이승훈입니다

서울특별시 용산구 한강대로 100

삼 일 회 계 법 인

대 표 이 사 윤 훈 수

2022년 3월 10일

이 감사보고서는 감사보고서일(2022년 3월 10일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 별첨된 회사의 재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며, 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

나. 감사용역 체결현황 등

1) 감사용역 체결현황

(단위: 백만 원, 시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제22기(당기)	삼일회계법인	- 2021년 분·반기재무제표 검토 - 별도 및 연결재무제표에 대한 감사 - 내부회계관리제도에 대한 감사	270	2,700	270	2,977
제21기(전기)	삼일회계법인	- 2020년 반기 및 분기 검토, 기말감사 - 재무제표 감사 및 감사보고서 제출	200	1,550	200	2,194
제20기(전전기)	삼일회계법인	- 2019년 반기 및 분기 검토, 기말감사 - 재무제표 감사 및 감사보고서 제출	193	1,574	193	2,045

(주1) 상기 내역은 연결 및 별도재무제표에 대한 감사 관련 내역입니다.

(주2) 상기 전기 및 전전기 감사계약내역 상 시간은 반기검토 및 기말감사에 대한 계약 기준입니다.

(주3) 상기의 실제수행내역은 사업연도의 분/반기검토 및 기말감사 관련 실제 보수 및 투입시간의 총 누적 내역입니다.

2) 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제22기(당기)	2021.05.07	법인세 및 지방소득세 세무조정	계약체결일로부터 1년 간	25백만 원	-
	2021.11.09	업무지원 용역계약	계약체결일로부터 업무종료시까지	200백만 원	-
제21기(전기)	2020.07.01	법인세 및 지방소득세 세무조정	계약체결일로부터 1년 간	16백만 원	-
	-	-	-	-	-
제20기(전전기)	2019.05.01	법인세 및 지방소득세 세무조정	계약체결일로부터 1년 간	16백만 원	-
	2019.06.01	업무위임계약	계약체결일로부터 업무종료시까지	환급세액의 8%	-

3) 내부감사기구가 회계감사인과 논의한 결과

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2021년 02월 03일	- 회사측: 감사위원회, 회사담당자 등 5인 - 감사인측: 업무수행이사, 담당회계사 2인	Conference call	기말 재무제표 감사절차 및 감사 결과 보고 등
2	2021년 05월 07일	- 회사측: 감사위원회, 회사담당자 등 5인 - 감사인측: 업무수행이사, 담당회계사 2인	Conference call	핵심감사사항 등 감사계획 보고, 1분기 재무제표 검토절차 및 검토 결과 보고 등
3	2021년 08월 06일	- 회사측: 감사위원회, 회사담당자 등 5인 - 감사인측: 업무수행이사, 담당회계사 2인	Conference call	2분기 재무제표 검토절차 및 검토 결과 보고 등
4	2021년 11월 05일	- 회사측: 감사위원회, 회사담당자 등 5인 - 감사인측: 업무수행이사, 담당회계사 2인	Conference call	3분기 재무제표 검토절차 및 검토 결과 보고 등
5	2022년 02월 09일	- 회사측: 감사위원회, 회사담당자 등 5인 - 감사인측: 업무수행이사, 담당회계사 2인	Conference call	감사에서의 유의적 발견사항, 핵심감사사항, 감사인의 독립성, 내부회계관리제도 감사결과 등

다. 회계감사인의 변경

- 회사는 2019년 2월에 제20기(2019년)부터 제22기(2021년) 회계연도까지 연속하는 3개 사업연도의 외부감사 계약을 삼일회계법인과 체결 하였습니다.
- 상기의 외부감사인 계약기간의 만료로 인하여, 당 보고서 작성 기준일 이후인 2022년 2월에, 제23기(2022년)부터 제25기(2024년)까지 연속하는 3개 사업연도의 외부감사 계약을 삼일회계법인과 체결하였습니다.

2. 내부통제에 관한 사항

가. 회사의 내부통제 유효성 검사

감사위원회는 회사의 회계 및 업무집행에 대한 감사를 실시하였으며, 그 결과 당사의 내부통제는 효과적으로 설계 및 운영되고 있는 것으로 판단하였습니다.

나. 내부회계관리제도

- 대표이사 및 내부회계관리자의 평가 의견

당사는 내부회계관리제도를 구축/운영하고 있으며, 1년에 1회 내부회계관리제도에 대한 평가 및 감사를 진행하고 있습니다. 당사의 내부회계관리제도는 '내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계'에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단하였습니다.

- 회계감사인의 감사 의견

사업연도	회계감사인	감사의견 및 근거	지적사항
제22기 (2021년)	삼일회계법인	<p>내부회계관리제도에 대한 감사의견 우리는 2021년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 근거한 주식회사 웹젠(이하 "회사")의 내부회계관리제도를 감사하였습니다. 우리의 의견으로는 회사의 내부회계관리제도는 2021년 12월 31일 현재 「내부회계관리제도 설계 및 운영 개념체계」에 따라 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 및 운영되고 있습니다. 우리는 또한 대한민국의 회계감사기준에 따라, 주식회사 웹젠의 2021년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 보고기간의 포괄손익계산서, 자본변동표, 현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약을 포함한 재무제표의 주석을 감사하였으며, 2022년 3월 10일자 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다.</p> <p>내부회계관리제도 감사의견근거 우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준에 따른 우리의 책임은 이 감사보고서의 내부회계관리제도감사에 대한 감사인의 책임 단락에 기술되어 있습니다. 우리는 내부회계관리제도감사와 관련된 대한민국의 윤리적 요구사항에 따라 회사로부터 독립적이며, 그러한 요구사항에 따른 기타 윤리적 책임들을 이행하였습니다. 우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.</p>	해당사항 없음

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

가. 이사회에 관한 사항

당 보고서 작성 기준일 현재 당사 이사회는 사내이사 3명, 사외이사 3명으로 총 6명의 이사로 구성되어 있습니다. 이사회는 회사의 전반적인 경영의 주요정책을 결정하며, 당사 정관 및 이사회규정에 따라 대표이사가 이사회 의장을 맡고 있습니다. 당사의 이사회 내에는 감사위원회가 설치되어 운영되고 있습니다.

보다 자세한 이사회 구성 등과 관련한 내용은 본 보고서 내 "VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항- 1. 임원 및 직원의 현황-가. 임원 현황"을 참고하여 주시기 바랍니다.

나. 이사회 운영에 관한 사항

당사의 이사회 운영과 관련하여서는 당사의 이사회 규정에서 다음과 같이 정의하고 있습니다.

제9조 종류

- ①이사회는 정기이사회와 임시이사회로 한다.
- ②정기이사회는 3개월에 1회 이상 개최한다.
- ③임시이사회는 필요에 따라 수시로 개최한다.

제10조 소집권자 및 절차

- ①이사회는 대표이사가 또는 이사회에서 따로 정한 이사가 있는 때에는 그 이사가 회일 3일전에 각 이사에 통지하여 소집한다. 그러나 이사 전원의 동의가 있는 때에는 소집 절차를 생략할 수 있다.
- ②제1항의 규정에 의하여 소집권자로 지정되지 않은 다른 이사는 소집권자인 이사에 이사회 소집을 요구할 수 있다. 소집권자인 이사가 정당한 이유없이 이사회 소집을 거절하는 경우에는 다른 이사가 이사회를 소집할 수 있다.

제11조 결의방법

- ①이사회는 결의는 법령에 다른 정함이 있는 경우를 제외하고는 이사 과반수의 출석과 출석이사 과반수로 한다. 사외이사인 감사위원회 위원의 해임에 관한 이사회 결의는 이 사총수의 3분의 2이상의 결의로 하여야 한다.
- ②이사회는 이사의 전부 또는 일부가 직접 회의에 출석하지 아니하고 모든 이사가 음성을 동시에 송수신하는 통신수단에 의하여 결의에 참가하는 것을 허용할 수 있으며, 이 경우 당해 이사는 이사회에 직접 출석한 것으로 본다.
- ③이사회 결의에 관하여 특별한 이해관계가 있는 이사는 의결권을 행사하지 않는다.
- ④제3항의 규정에 의하여 의결권을 행사할 수 없는 이사의 수는 출석한 이사의 수에 산입하지 아니한다.

다. 이사회 주요 의결사항

회차	일자	주요 의안내용	가결 여부	사내이사 참석(찬반) 여부			사외이사 참석(찬반) 여부			비고
				김태영 (출석률: 100%)	김난희 (출석률: 100%)	연보흠 (출석률: 100%)	설동근 (출석률: 100%)	한승수 (출석률: 100%)	상미정 (출석률: 100%)	
1	2021.02.03	제1호 의안 제21기 연간 및 4분기 재무제표 승인의 건	가결	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	-
		제2호 의안 김난희 이사의 자회사 임원 겸업 승인의 건	가결	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	
		제3호 의안 준법지원인 선임 및 준법통제기준 제정의 건	가결	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	
		제4호 의안 산업안전보건법 관련 연간 계획 수립의 건	가결	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	
2	2021.02.19	제1호 의안 제1호 보고 내부회계관리제도 운영실태 평가 보고의 건	보고	참석(보고)	참석(보고)	참석(보고)	참석(보고)	참석(보고)	참석(보고)	-
		제1호 의안 주식매수선택권 부여의 건	가결	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	
		제2호 의안 제21기 정기주주총회 소집 결의의 건	가결	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	
		제3호 의안 전자투표 도입의 건	가결	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	
3	2021.03.19	제1호 의안 대표이사 선임의 건	가결	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	-
4	2021.05.07	제1호 의안 제22기 1분기 재무제표 승인의 건	가결	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	-
5	2021.05.17	제1호 의안 자기주식 취득 결정의 건	가결	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	-
6	2021.08.06	제1호 의안 제22기 2분기 및 반기 재무제표 승인의 건	가결	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	-
		제2호 의안 감사위원회 운영규정 전면 개정의 건	가결	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	
7	2021.09.15	제1호 의안 자기주식 취득 결정의 건	가결	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	-

8	2021.11.05	제1호 의안 제22기 3분기 재무제표 승인의 건	가결	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)	-
---	------------	----------------------------	----	--------	--------	--------	--------	--------	--------	---

라. 이사회 내 위원회

(1) 감사위원회 구성 등

위원회명	구성	소속이사명	설치목적 및 권한사항	비고
감사위원회	사외이사 3명	설동근(감사위원장), 상미정, 한승수	회사의 회계와 업무를 감사하고, 내부 감사 평가를 시행	-

(주1) 2021년 4월 6일부로 감사위원장이 상미정 사외이사에서 설동근 사외이사로 변경되었습니다.

(2) 감사위원회 활동 내용

회차	일자	의안내용	기결 여부	감사위원 참석(찬반) 여부		
				설동근 (출석률: 100%)	한승수 (출석률: 100%)	상미정 (출석률: 100%)
1	2021.02.03	제1호 보고 2020년 기말 감사이슈 보고 제2호 보고 내부회계관리제도 운영실태 보고	보고 보고	참석(보고) 참석(보고)	참석(보고) 참석(보고)	참석(보고) 참석(보고)
2	2021.04.06	제1호 의안 감사위원장 변경의 건(상미정 감사위원→설동근 감사위원)	가결	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)
3	2021.05.07	제1호 보고 2021년 1분기 검토 이슈 보고	보고	참석(보고)	참석(보고)	참석(보고)
4	2021.08.06	제1호 보고 2021년 반기 검토 이슈 보고	보고	참석(보고)	참석(보고)	참석(보고)
5	2021.11.05	제1호 보고 2021년 3분기 검토 이슈 보고	보고	참석(보고)	참석(보고)	참석(보고)

마. 이사의 독립성

당사 이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회
추천 등에 의하여 정하고 있습니다. 회사는 사외이사를 포함한 모든 이사의 독립성
강화를 위해 이사 선임 주주총회 전 이사에 대한 정보를 공개하고 추천인, 최대주주
와의 관계, 회사와의 거래 등에 대한 내역을 외부에 공시하고 있습니다. 이러한 절차
에 따라 주주총회에서 선임된 이사는 당기 말 기준으로 다음과 같습니다

구분	성명	추천인	담당업무	회사와의 거래	최대주주등과의 관계	임기	연임여부(횟수)
대표이사	김태영	이사회	경영총괄	없음	발행회사 임원	3년	연임(3회)
사내이사	김난희	이사회	경영전반	없음	발행회사 임원	3년	연임(2회)
사내이사	연보흠	이사회	기술총괄	없음	발행회사 임원	3년	연임(1회)
사외이사 (감사위원)	설동근	이사회	감사 법률자문	없음	발행회사 임원	3년	연임(2회)
사외이사 (감사위원)	한승수	이사회	감사 회계자문	없음	발행회사 임원	3년	연임(2회)
사외이사 (감사위원)	상미정	이사회	감사 세무자문	없음	발행회사 임원	3년	신규

[사외이사 및 그 변동현황]

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
6	3	-	-	-

(주1) 당 사업연도 개시일(2021년 1월 1일)부터 당 보고서 제출일 현재까지, 사외이
사 관련 변동사항은 없습니다.

바. 사외이사의 전문성

회사 내 지원조직은 사외이사가 이사회 및 이사회 내 위원회에서 전문적인 직무수행
이 가능하도록 보조하고 있습니다. 이를 위해 이사회 및 위원회 개최 전에 해당 안건
내용을 충분히 검토할 수 있도록 사전에 자료를 제공하고, 필요시 부연 설명 및 추가
자료 제공 등을 실시하고 있으며, 기타 사내 주요현안에 대해서도 수시/정기적으로
정보를 제공하고 있습니다.

[사외이사 교육실시 현황]

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2021년 02월 03일	(주)웍젠	한승수, 설동근, 상미정	-	상법 주요 개정 내용 등

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원회에 관한 현황

(1) 감사위원회의 구성 현황

성명	사외이사 여부	경력	회계·재무전문가 관련		
			해당 여부	전문가 유형	관련 경력
한승수	예	현) 고려대학교 경영대학 교수 (2016년 9월~현재) 전) 고려대학교 경영대학 부교수 (2009년~2016년 8월) University of Illinois at Urbana-Champaign 회계학 박사 서울대 경영대학원 회계학 석사	예	회계·재무분야 학위보유자	관련 경력 5년 이상
설동근	예	현) 법무법인 광장 파트너 변호사 (2010년~현재) 현) 디와이자산운용 주식회사 (감사)	-	-	-
상미정	예	현) 씨앤티세무회계 세무사 (2002년 8월~현재) 현) 신영플러스안정형증권투자회사11호채권환함 / 감독이사 (2009년 11월~현재)	예	금융기관·정부· 증권유관기관 등 경력자	관련 경력 5년 이상

관련 법령 등에 의거한 회사의 감사위원회 위원 선출기준 등은 다음과 같습니다.

선출기준 주요내용	선출기준 충족여부	관련 법령 등
3인 이상의 이사로 구성	충족 (3명)	상법 제415조의2 제2항
사외이사가 위원의 2/3 이상	충족 (전원 사외이사)	
위원 중 1명은 회계 또는 재무 전문가	충족 (한승수 / 상미정 사외이사)	상법 제542조의11 제2항
감사위원회의 대표는 사외이사	충족 (설동근 사외이사)	
그밖의 결격요건	충족(해당사항 없음)	상법 제542조의11 제3항

(주1) 2021년 4월 6일부로 감사위원장이 상미정 사외이사에서 설동근 사외이사로 변경되었습니다.

각 감사위원의 추천인, 회사와의 관계, 최대주주등과의 관계 등은 당 보고서 내 "VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항 - 1. 이사회에 관한 사항"을 참고하여 주시기 바랍니다.

(2) 감사위원회 위원의 독립성

당사는 상법 등의 관련 규정에 의거하여 감사위원회를 설치하였습니다. 당사는 감사위원회의 원활한 감사업무 및 감사업무에 필요한 경영정보 접근을 위하여 당사의 정관에 다음과 같은 규정을 두고 있습니다.

<p>제47조(감사위원회의 구성)</p> <p>① 회사는 감사에 갈음하여 제45조의 규정에 의한 감사위원회를 둔다.</p> <p>② 감사위원회는 3인 이상의 이사로 구성하고, 총 위원의 3분의 2 이상은 사외이사이어야 한다.</p> <p>③ 감사위원회위원의 선임은 출석한 주주의 의결권의 과반수로 하되 발행주식총수의 4분의 1 이상의 수로 하여야 한다. 다만, 상법 제368조의4제1항에 따라 전자적 방법으로 의결권을 행사할 수 있도록 한 경우에는 출석한 주주의 의결권의 과반수로써 감사위원회위원의 선임을 결의할 수 있다.</p> <p>④ 감사위원회위원의 해임은 출석한 주주의 의결권의 3분의 2 이상의 수로 하되, 발행주식총수의 3분의 1 이상의 수로 하여야 한다.</p> <p>⑤ 제3항, 제4항의 감사위원회위원의 선임 또는 해임에는 의결권 있는 발행주식총수의 100분의 3을 초과하는 수의 주식을 가진 주주(최대주주인 경우에는 사외이사가 아닌 감사위원회위원을 선임 또는 해임할 때에 그의 특수관계인, 최대주주 또는 그 특수관계인의 계산으로 주식을 보유하는 자, 최대주주 또는 그 특수관계인에게 의결권을 위임한 자가 소유하는 의결권 있는 주식의 수를 합산한다)는 그 초과하는 주식에 관하여 의결권을 행사하지 못한다.</p> <p>제47조의2(감사위원의 분리 선임·해임)</p> <p>① 제47조에 따라 구성하는 감사위원회의 감사위원 중 1명은 주주총회 결의로 다른 이사들과 분리하여 감사위원회위원이 되는 이사로 선임하여야 한다.</p> <p>② 제1항에 따라 분리선임한 감사위원회위원을 해임하는 경우 이사와 감사위원회위원의 지위를 모두 상실한다.</p> <p>제48조(위원장의 선임과 위원의 해임)</p> <p>감사위원회는 그 결의로 위원회를 대표할 위원장을 선임하여야 한다.</p> <p>제49조(감사위원회의 직무 등)</p> <p>① 감사위원회는 회사의 회계와 업무를 감독한다.</p> <p>② 감사위원회는 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시주주총회의 소집을 청구할 수 있다.</p> <p>③ 감사위원회는 필요한 경우 회사의 비용으로 전문가의 조력을 구할 수 있다.</p> <p>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.</p> <p>⑤ 감사위원회는 제1항 내지 제4항 외에 이사회가 위임한 사항을 처리한다.</p> <p>⑥ 감사위원회는 필요하면 회의의 목적사항과 소집이유를 적은 서면을 이사(소집권자가 있는 경우에는 소집권자)에게 제출하여 이사회 소집을 청구할 수 있다.</p> <p>⑦ 제6항의 청구를 하였는데도 이사가 지체 없이 이사회를 소집하지 아니하면 그 청구한 감사위원회가 이사회를 소집할 수 있다.</p> <p>제50조(감사위원회의 감사록)</p> <p>① 감사위원회는 감사에 관하여 감사록을 작성하여야 한다</p> <p>② 감사위원회는 감사의 실사요령과 그 결과를 감사록에 기재하고 그 감사를 실시한 감사위원회 위원이 기명날인 또는 서명하여야 한다</p>
--

(3) 감사위원회의 활동

회차	일시	의안내용	기결 여부	감사위원 참석(찬반) 여부		
				설동근 (출석률: 100%)	한승수 (출석률: 100%)	상미정 (출석률: 100%)
1	2021.02.03	제1호 보고 2020년 기말 감사이슈 보고 제2호 보고 내부회계관리제도 운영실태 보고	보고 보고	참석(보고) 참석(보고)	참석(보고) 참석(보고)	참석(보고) 참석(보고)
2	2021.04.06	제1호 의안 감사위원장 변경의 건(상미정 감사위원→설동근 감사위원)	기결	참석(찬성)	참석(찬성)	참석(찬성)
3	2021.05.07	제1호 보고 2021년 1분기 검토 이슈 보고	보고	참석(보고)	참석(보고)	참석(보고)
4	2021.08.06	제1호 보고 2021년 반기 검토 이슈 보고	보고	참석(보고)	참석(보고)	참석(보고)
5	2021.11.05	제1호 보고 2021년 3분기 검토 이슈 보고	보고	참석(보고)	참석(보고)	참석(보고)

(4) 감사위원회 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 감사위원	불참시 사유	주요 교육내용
2021년 02월 03일	(주)웹젠	한승수, 설동근, 상미정	-	상법 주요 개정 내용 등

(5) 감사위원회 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
경영지원본부	2	실장 (평균 15년)	감사위원회의 감사직무 수행에 필요한 정보의 수집 및 보고 등 지원

나. 준법지원인에 관한 현황

(1) 준법지원인의 인적사항 및 주요경력

성명	주요 경력	결격 여부
이성환	- 2017.04. ~ 현재 (주)웹젠 법무실장 - 2012.06. ~ 2017.03. 법무법인 정성 구성원(대표) 변호사 - 2009.06. ~ 2012.06. 서림 법률 사무소 대표 변호사	적격 (상법 제542조의13 제5항)

(2) 준법지원인의 주요 활동내역 및 그 처리결과

일시	주요 내용	처리결과
상시	법규 및 준법통제기준 준수 여부 점검	특이사항 없음
	주요 계약 현황 및 관련 법규 준수 여부 점검	
	전자상거래법 준수 여부 점검	
	개인정보 보호법 준수 여부 점검	

(3) 준법지원인 등 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
법무실	3	실장, 팀원 (평균 3년)	- 준법교육 - 법률실사 - 계약현황 점검 등

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	- 제21기 정기주주총회 (2021년 3월)

(주1) '실시여부'의 경우, 공시서류작성기준일이 속하는 사업연도의 개시일부터 공시서류제출일까지의 투표제도 운영현황을 기재 하였습니다.

(주2) 2021년 3월에 개최되었던 제21기 정기주주총회에서 의결권대리행사권유제도(직접교부 및 전자위임장 방식)를 도입한 바 있습니다.

(1) 집중투표제의 채택여부

- 당사는 2010년 03월 26일 제10기 정기주주총회에서 집중투표제의 배제를 위한 정관변경안을 안건으로 채택하였고 승인가결되어 집중투표제는 채택하지 아니합니다.

(2) 서면투표제 또는 전자투표제 채택 여부

- 서면투표제 채택 여부는 해당사항이 없습니다.

- 당사는 2016년 02월 25일 개최된 이사회에서 전자투표 채택에 관한 사항을 결의하였고, 이에 따라 2016년 3월 25일 개최된 제16기 정기주주총회에서 주주가 총회에 출석하지 않고 전자적 방법으로 행사한 의결권을 반영하였습니다. 또한, 2017년 2월 10일에 개최된 임시주주총회를 비롯하여 2019년 3월, 2020년 3월 및 2021년 3월에 개최된 정기주주총회에서도 전자투표제도를 채택 진행한 바 있습니다.

(3) 소수주주권

- 회사는 2016년 9월 28일자로 소액주주들로부터 주주명부열람등사가처분 소송이 제기된 바 있으며, 관련하여 2016년 10월 26일 판결/결정(주주명부 열람 및 등사 허가)을 받은 바 있습니다.

(*) 관련공시 : 소송 등의 제기·신청(경영권 분쟁 소송)(2016.10.04), 소송 등의 판결·결정(2016.10.26)

- 회사는 2016년 11월 14일자로 주주총회소집허가 신청 소송이 제기된 바 있으며,

관련하여 당 보고서 작성기준일 이후인 2017년 1월 6일 법원의 판결/결정(기각)을 받은 바 있습니다. 이후, 회사는 2017년 2월 10일 임시주주총회를 개최하였고 그 결과, 소액주주인 신청인들이 제안한 안건 결의사항 모두 부결(일부 안건 폐기)되었습니다.

(*) 관련공시 : 소송 등의 제기·신청(경영권 분쟁 소송)(2016.11.21), 주주총회소집결의(2016.12.20), 주주총회소집결의(2017.01.16), [기재정정]주주총회소집결의(2017.01.23), 주주총회소집공고 (2017.01.23). 임시주주총회결과 (2017.02.10)

(4) 경영권 경쟁

- 상기 소수주주권 관련 내용 외 본 보고서의 공시 대상기간 중에 회사의 경영지배권에 관한 경쟁은 없습니다.

나. 의결권 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	35,310,884	-
	-	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	5,364,069	-
	-	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	-	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	-	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	-	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	29,946,815	-
	-	-	-

(주1) 당기 중 주가 안정 및 주주가치 제고를 위하여 장내에서 자기주식 675,000주(320,000주 + 355,000주)를 취득 하였습니다.

(*) 관련공시 : 자기주식취득결과보고서 (2021.06.16), 자기주식취득결과보고서 (2021.10.28)

다. 주식사무

정관 상 신주인수권의 내용	<p>제11조(신주인수권)</p> <p>① 당 회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식 수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리가 있다.</p> <p>② 이사회는 제1항의 규정에 불구하고 다음 각호의 경우에는 이사회 결의로 주주외의 자에 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 발행주식 총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의6의 규정에 의하여 이사회 결의로 일반 공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우 2. 발행하는 주식총수의 100분의 20 범위 내에서 우리사주조합원에게 신주를 우선 배정하는 경우 3. 회사가 경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인 투자를 위하여 신주를 배정, 발행하는 경우와 신기술사업금융 및 창업투자업무를 영위하는 국내법인에게 신주를 배정, 발행하는 경우 4. 발행주식 총수의 100의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금의 조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발행하는 경우 5. 기술도입을 필요로 하여 그 제휴회사에게 신주를 발행하는 경우 6. 상법 제542조의3의 규정에 의하여 주식매수선택권의 행사로 신주를 발행하는 경우 7. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의16의 규정에 의하여 주식예탁증서의 발행에 따라 신주를 발행하는 경우 8. 근로자복지기본법 제32조의2의 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 이사회 결의로 정한다.</p> <p>④ 신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정에서 발생한 단주에 대한 처리방법은 이사회 결의로 정한다.</p>		
결산일	12월 31일	정기주주총회	매 사업연도 종료후 3월 이내
주주명부 폐쇄시기	1월 1일부터 1월 31일까지		
명의개서대리인	하나은행 증권대행부 (서울특별시 영등포구 국제금융로 72 (여의도동 43-2) / Tel. 02-368-5800)		
주주의 특전	-	공고게재	http://company.webzen.com

(주) 당사 제19기 정기주주총회(2019.03.22)에서 주권전자등록의무화(2019년 9월 시행) 관련 내용을 반영한 정관 일부 변경의 건이 승인된 바 있습니다. 이에 따라 주권

의 발행과 종류에 관한 사항 등 일부 항이 삭제되고 기타 관련 조항이 변경되었습니다.

라. 주주총회 의사록(요약)

주주총회일자	안건	결의내용	비고
제21기 정기주주총회 (2021년 03월 19일)	<input type="checkbox"/> 제1호 의안: 제21기(2020.01.01~2020.12.31) 연결재무제표 및 별도재무제표 승인의 건 <input type="checkbox"/> 제2호 의안: 정관 일부 변경의 건 <input type="checkbox"/> 제3호 의안: 이사 선임의 건 (사내/상근이사 김태영 재선임) <input type="checkbox"/> 제4호 의안: 주식매수선택권 부여의 건 <input type="checkbox"/> 제5호 의안: 이사회에서 기 결의한 주식매수선택권 부여 승인의 건 <input type="checkbox"/> 제6호 의안: 임원보수한도 승인의 건	원안가결 원안가결 원안가결 원안가결 원안가결	-
제20기 정기주주총회 (2020년 03월 20일)	<input type="checkbox"/> 재무제표 승인의 건 <input type="checkbox"/> 이사 선임의 건(사내이사 재선임 2명) <input type="checkbox"/> 임원보수한도 승인의 건	원안가결 원안가결 원안가결	-
제19기 정기주주총회 (2019년 03월 22일)	<input type="checkbox"/> 재무제표 승인의 건 <input type="checkbox"/> 정관 일부 변경의 건 <input type="checkbox"/> 이사 선임의 건(사외이사 재선임 2명, 사외이사 신규선임 1명) <input type="checkbox"/> 감사위원 선임의 건(사외이사인 감사위원 재선임 2명, 사외이사 감사위원 재선임 1명) <input type="checkbox"/> 임원보수한도 승인의 건	원안가결 원안가결 원안가결 원안가결 원안가결	-
제18기 정기주주총회 (2018년 03월 23일)	<input type="checkbox"/> 재무제표 승인의 건 <input type="checkbox"/> 이사 선임의 건(사내이사 재선임 1명) <input type="checkbox"/> 임원보수한도 승인의 건	원안가결 원안가결 원안가결	-
제17기 정기주주총회 (2017년 03월 24일)	<input type="checkbox"/> 재무제표 승인의 건 <input type="checkbox"/> 정관 일부 변경의 건 <input type="checkbox"/> 이사 선임의 건 (사내이사 재선임 1명, 사내이사 신규선임 1명) <input type="checkbox"/> 임원보수한도 승인의 건	원안가결 원안가결 원안가결 원안가결	-
임시주주총회 (2017년 02월 10일)	<input type="checkbox"/> 임시 의장 선임의 건(소액주주인 신청인들 추천인) <input type="checkbox"/> (*) 긴급/수정발의 의안 임시 의장 선임의 건(주주 추천인) → 가결 <input type="checkbox"/> 정관 일부 변경의 건 → 부결 <input type="checkbox"/> 이사 해임의 건(사내이사 2명) → 부결 <input type="checkbox"/> 이사 선임의 건(소액주주인 신청인들 추천인) 4-1호 김동엽(상근/사내이사) → 부결 4-2호 박준필(사외이사) → 부결 <input type="checkbox"/> 감사위원 선임의 건(소액주주인 신청인들 추천인) 박준필(사외이사인 감사위원)	부결 가결 부결 부결 부결 부결 자동폐기	

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
김병관	최대주주 본인	보통주	9,435,000	26.72	9,435,000	26.72	-
김태영	발행회사 임원	보통주	157,262	0.45	157,262	0.45	-
김난희	발행회사 임원	보통주	10,400	0.03	10,400	0.03	-
계		보통주	9,602,662	27.19	9,602,662	27.19	-
		-	-	-	-	-	-

나. 최대주주에 관한 내용

최대주주 성명	주요경력(최근 5년간)		
	기간	경력사항	겸임현황
김병관	2016.05.30 ~ 2020.05.29	(前) 20대 국회의원	-
	2010.12.17 ~ 2016.05.29	(前) (주)웬젠 이사회의장	

다. 최대주주 변동내역

- 최근 5사업연도 내, 최대주주의 변동 내역은 없습니다.

2. 주식의 분포

가. 5% 이상 주주

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5%이상 주주	김병관	9,435,000	26.72	-
	FunGame International Limited	6,795,143	19.24	-
우리사주조합		-	-	-

나. 소액주주현황

[소액주주현황]

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주			소유주식			비고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	44,090	44,096	99.98	12,656,099	29,946,815	42.26	-

(주1) 상기 소액주주 현황은 최근 결산일(주주명부폐쇄) 기준 자료입니다.

(주2) '총발행주식수'는 의결권을 행사할 수 있는 주식의 총수입니다.

3. 주가 및 주식 거래실적

가. 국내 증권시장

보고서 작성기준일 기준, 최근 6개월간의 당사 주가 및 거래실적은 다음과 같습니다.

[증권거래소명: KOSDAQ]

(단위: 원, 주)

구분		2021년 12월	2021년 11월	2021년 10월	2021년 9월	2021년 8월	2021년 7월	
A069080 (보통주)	주가	최고	30,200	32,200	27,700	29,000	30,950	
		최저	24,450	24,250	23,750	25,500	25,350	29,100
		평균	28,008	29,246	25,991	28,353	27,319	30,326
	거래량	최고(일별)	5,430,219	6,242,815	421,260	2,460,498	583,483	509,728
		최저(일별)	184,004	148,018	107,771	145,807	93,068	116,629
		월간거래량	17,397,561	23,319,935	4,100,613	9,389,678	4,219,619	5,425,171

(주1) 상기 최고/최저 주가는 종가 기준입니다.

나. 해외 증권시장

- 당사는 ADR LEVEL I 프로그램의 적용을 받아 미국의 장외시장(Pink Sheets)에서

주식거래가 가능하였으나, 2019년도에 모든 ADR의 원주 전환이 완료되었습니다.

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일: 2021년 12월 31일)

(단위: 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
김태영	남	1973년 06월	대표이사	사내이사	상근	경영총괄	現 (주)웹젠 대표이사 現 (주)웹젠온네트 대표이사 외 서울대학교 경영학 학사	157,262	-	발행회사 임원	9년 9개월	2024년 03월 21일
김난희	여	1975년 02월	이사	사내이사	상근	경영전반	現 (주)웹젠 경영지원본부장 現 (주)웹젠온네트 사내이사 외 이화여자대학교 사회학 학사	10,400	-	발행회사 임원	7년 9개월	2023년 03월 19일
연보흠	남	1972년 09월	이사	사내이사	상근	기술총괄	現 (주)웹젠 기술연구소장 現 (주)웹젠온네트 사내이사 외 동서울대학교 기계설계과 학사	-	-	발행회사 임원	4년 9개월	2023년 03월 19일
설동근	남	1970년 09월	사외이사 (감사위원)	사외이사	비상근	감사 법률자문	現 법무법인 광장 파트너 변호사 現 디와이자산운용 주식회사 (감사) 고려대학교 법과대학원 석사	-	-	발행회사 임원	8년 9개월	2022년 03월 21일
한승수	남	1970년 02월	사외이사 (감사위원)	사외이사	비상근	감사 회계자문	現 고려대학교 경영대학 교수 University of Illinois at Urbana-Champaign 박사	-	-	발행회사 임원	8년 9개월	2022년 03월 21일
상미정	여	1974년 06월	사외이사 (감사위원)	사외이사	비상근	감사 세무자문	現 씨앤티세무회계 세무사 現 신영플러스안정형증권투자회사11호 채권훈할 (감독이사) 경희대학교 국제법무대학원 석사 이화여자대학교 경제학 학사	-	-	발행회사 임원	2년 9개월	2022년 03월 21일

(주1) 상기 재직기간 및 임기만료일은 당 보고서 작성 기준일 기준입니다.

(주2) 김태영 대표이사 및 김난희 사내이사, 연보흠 사내이사의 상기 내용 외 겸직현

황은 당 보고서 내 "IX. 계열회사 등에 관한 사항"을 참고하여 주시기 바랍니다.

[등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황]

(기준일 : 2022년 03월 25일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주와의 관계
선임	상미정	여	1974년 06월	사외이사 후보자	現) 씨앤티세무회계 세무사 現) 신영플러스안정형증권투자회사 11호채권혼합 감독이사 경희대학교 국제법무대학원 석사 이화여자대학교 경제학과 학사	2022년 03월 25일	해당사항 없음
선임	김원	남	1972년 12월	사외이사 후보자	現) 법무법인 한양 변호사 법률사무소 도안 변호사 김원 법률사무소 변호사 서울대학교 경영대학원 석사 서울대학교 경영학과 학사	2022년 03월 25일	해당사항 없음
선임	권진홍	남	1972년 05월	사외이사 후보자	現) 법무법인 광장 변호사 Georgetown Law School, LL.M. 서울대학교 법학대학원 석사 서울대학교 경영학과 학사	2022년 03월 25일	해당사항 없음

(주1) 당 보고서 작성 기준일 이후인 2022년 3월 25일에 개최 예정인 제22기 정기주주총회에서 상기의 등기임원 선임의 건을 승인 받을 예정입니다.

(주2) 상기의 기준일은 당사의 제22기 정기주주총회 예정 일자입니다.

(주3) 상기의 상미정/김원 후보자는 사외이사 및 감사위원 선임 후보자이며, 권진홍 후보자는 감사위원이 되는 사외이사(분리선출) 선임 후보자입니다.

(주4) 그 외 보다 자세한 내용은 2022년 3월 7일에 공시된 '주주총회소집공고 - 주주총회 목적사항별 기재사항' 내용을 참조하시기 바랍니다.

나. 직원 현황

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

직원											소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직원 수					평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여	계		
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계								
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)									
게임개발 및 서비스 등	남	348	-	2	-	350	7.6	27,387	78				-	
게임개발 및 서비스 등	여	189	-	8	-	197	5.8	11,466	58	15	22	37	-	
합 계		537	-	10	-	547	7.0	38,853	71				-	

(주1) 상기 직원수는 2021년 12월 31일 현재 재직자 기준입니다.

(주2) 상기 연간급여총액은 당 보고서 작성대상기간 기준 재직자 및 퇴직자의 급여

총액, 상여총액, 퇴직추계액(*)을 포함한 누적 금액입니다.

(*) 퇴직추계액은 1년 미만자의 금액은 제외하였습니다.

또한, 당기 중 근속 1년 도래자는 최초 입사일부터 기산하였고,
퇴직자는 퇴직일까지 산정하였습니다.

(주3) 상기 1인평균급여액은 연간 누적 급여 총액을 누적 평균 인원수로 나눈 금액입니다.

[미등기임원 보수 현황]

- 해당사항이 없습니다.

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	-	-	-	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

- 주주총회 승인금액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
등기이사 (사외이사/감사위원 포함)	6	10,000	-

- 보수지급금액(이사·감사 전체)

(단위 : 백만원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
6	858	143	-

- 유형별

(단위 : 백만원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	804	268	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	-	-	-	-
감사위원회 위원	3	54	18	-
감사	-	-	-	-

(주1) 1인당 평균보수액은 당 보고서 작성대상기간 보수총액을 당기말 인원수로 나눈 기준입니다.

- 이사·감사의 보수지급기준

당사의 등기이사(사내이사 3명, 사외이사 및 감사위원 3명) 보수 지급 기준은 정관 제 41조에 의거하여 임원의 보수한도를 주주총회 결의로 정하고 있으며, 주주총회에서 승인된 보수한도 범위내에서 해당 직책, 담당업무, 전문성, 회사의 경영환경 등을 종합적으로 고려하여 집행하고 있습니다.

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

- 개인별 보수지급금액

(단위: 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

(*) 회사는 당 보고서 작성 대상기간 중 보수가 5억원 이상인 등기 임원이 없습니다.

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

- 개인별 보수지급금액

(단위: 백만원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

(*) 해당사항이 없습니다.

3. 주식매수선택권의 부여 및 행사현황

가. 이사 및 감사에게 부여한 주식매수선택권 공정가치 총액

(단위 : 백만원)

구분	인원수	주식매수선택권의 공정가치 총액	비고
등기이사	3	1,998	-
사외이사	-	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	-	-	-
계	3	1,998	-

(주1) 공정가치 산출방법은 공정가액접근법(옵션가격결정모형 중 이항모형 적용)입니다. 그 외 보다 자세한 내용은 2021년 3월 19일에 공시한 '주식매수선택권부여에 관한신고' 내용 및 본 보고서의 'Ⅲ.재무에 관한 사항 - 5.재무제표 주석 - 24.주식기준보상' 내용을 참고해 주시기 바랍니다.

(주2) 상기의 주식매수선택권의 공정가치 총액은 당기말 손익계산서(포괄손익계산서)에 주식매수선택권 관련 비용으로 계상된 금액입니다.

나. 미행사된 주식매수선택권 내역

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

부여 받은자	관계	부여일	부여방법	주식의 종류	최초 부여 수량	당기변동수량		총변동수량		기말 미행사수량	행사기간	행사 가격
						행사	취소	행사	취소			
직원 31명	직원	2021년 02월 19일	(주1)	보통주	173,000	-	20,000	-	20,000	153,000	2023.02.19 ~ 2026.02.18	38,900
김태영	등기임원	2021년 03월 19일	(주1)	보통주	200,000	-	-	-	-	200,000	2023.03.19 ~ 2026.03.18	36,900
김난희	등기임원	2021년 03월 19일	(주1)	보통주	100,000	-	-	-	-	100,000	2023.03.19 ~ 2026.03.18	36,900
연보흠	등기임원	2021년 03월 19일	(주1)	보통주	100,000	-	-	-	-	100,000	2023.03.19 ~ 2026.03.18	36,900

(주1) 주식매수선택권 부여방법은 신주발행교부방식, 자기주식교부방식, 차액보상 방식 중 회사가 결정하는 방식으로 합니다.

(주2) 당기 중, 행사된 주식매수선택권 내역은 없습니다.

(주3) 당 보고서의 작성기준일 직전 거래일인 2021년 12월 30일의 종가는 28,900원입니다.

(주4) 당기 중, 부여대상자(직원 2명)의 주식매수선택권 부여(20,000주)가 취소 되었습니다.

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
(주)웹젠	1	17	18

※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

가. 계열회사 계통도

(주)웹젠



계열사 계통도

나. 계열회사 간 임원 겸직현황

겸직임원	회사명	겸직회사지위	(재)선임일
김태영	Webzen Dublin Ltd.	대표이사	2013.02.15
	(주)웹젠온네트	대표이사	2021.03.19
	OnNet Europe GrmbH.	대표이사	2015.09.14
	Webzen Taiwan Inc.	사내이사	2014.05.30

김난희	(주)웹젠온네트	사내이사	2021.03.19
	Webzen Taiwan Inc.	감사	2014.05.30
	Webzen Japan Inc.	사내이사	2017.03.01
	(주)아름게임즈	기타비상무이사	2021.03.31
	(주)웹젠레드코어	사내이사	2021.03.12
	(주)웹젠큐브	사내이사	2021.04.20
	(주)웹젠블루락	사내이사	2019.03.13
	(주)웹젠캠프	사내이사	2019.11.20
	(주)웹젠드림	사내이사	2020.12.04
	(주)웹젠블랙엔진	감사	2020.12.15
	(주)웹젠노바	사내이사	2020.12.16
	(주)웹젠비트	사내이사	2020.12.16
연보흠	Webzen Dublin Ltd.	사내이사	2013.09.01
	(주)웹젠온네트	사내이사	2020.03.20

2. 타법인출자 현황(요약)

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

출자 목적	출자회사수			총 출자금액			
	상장	비상장	계	기초 장부 가액	증가(감소)		기말 장부 가액
					취득 (처분)	평가 손익	
경영참여	-	15	15	28,189	2,500	-	30,689
일반투자	-	1	1	-	-	-	-
단순투자	-	-	-	-	-	-	-
계	-	16	16	28,189	2,500	-	30,689

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 특수관계자와의 주요 거래 내역

가. 특수관계자

회사는 최상위 지배기업이며, 당기말과 전기말 현재 회사의 종속기업 등의 현황은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
종속기업	Webzen Taiwan Inc. Webzen America Inc. Webzen West, Inc. Webzen Dublin, Ltd.(*1) (주)웹젠온네트 OnNet Europe GmbH(*2) Webzen Japan Inc. (주)웹젠블루락 (주)웹젠블랙엔진 (주)웹젠레드코어 (주)웹젠큐브(구, (주)웹젠위스미스)(*3) (주)웹젠드림 (주)웹젠캠프 (주)웹젠비트 (주)웹젠노바 (주)웹젠넥스트(*4)	Webzen Taiwan Inc. Webzen America Inc. Webzen West, Inc. Webzen Dublin, Ltd.(*1) (주)웹젠온네트 OnNet Europe GmbH(*2) Webzen Japan Inc. (주)웹젠블루락 (주)웹젠블랙엔진 (주)웹젠레드코어 (주)웹젠큐브(구, (주)웹젠위스미스)(*3) (주)웹젠드림 (주)웹젠캠프 (주)웹젠비트 (주)웹젠노바
관계기업	(주)아름게임즈	(주)아름게임즈
회사에 유의적인 영향력이 있는 기업	FunGame International Limited	FunGame International Limited

(*1) Webzen West, Inc.의 종속기업입니다.

(*2) (주)웹젠온네트의 종속기업입니다.

(*3) 당기 중 회사명을 (주)웹젠위스미스에서 (주)웹젠큐브로 변경하였습니다.

(*4) 당기 중 설립 출자를 통해 신규 취득하였습니다.

회사와 매출 등 거래 또는 채권·채무 잔액이 있는 기타 특수관계자

구분	당기말	전기말
기타특수관계자(*)	Beijing Tianmashikong Network Technology Co., Ltd. Shanghai Tianluan Network Technology Co.,Ltd.	Beijing Tianmashikong Network Technology Co., Ltd. Shanghai Tianluan Network Technology Co.,Ltd.

(*) 회사에 유의적인 영향력이 있는 기업의 종속기업입니다.

나. 특수관계자와의 매출 및 매입 등 거래내역

당기와 전기 중 특수관계자에 대한 매출 및 매입 등 거래내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

구분	회사명	수익					비용		
		로열티매출	수수료수익	임대료수익	이자수익	자산의처분	지급수수료	기타비용	자산의취득
종속기업	Webzen Taiwan Inc.	1,501,188	-	-	-	-	-	-	-
	Webzen America Inc.	-	-	-	-	-	239,277	-	-
	Webzen Dublin, Ltd.	-	-	-	-	-	185,826	-	-
	(주)웹젠온네트	-	118,896	39,186	82,510	-	1,740,454	-	-
	OnNet Europe GmbH	-	-	-	-	-	55,896	-	-
	Webzen Japan Inc.	427,241	-	-	2,813	-	10,209	-	-
	(주)웹젠블루락	-	606,153	6,720	-	-	-	-	-
	(주)웹젠블랙엔진	-	29,724	11,670	1,540	-	-	-	-
	(주)웹젠레드코어(*1)	3,764,469	1,601,069	41,328	-	10,767	15,057,875	-	-
	(주)웹젠큐브 (구, (주)웹젠위스미스)	-	19,816	6,888	9,731	9,929	-	-	10,337
	(주)웹젠드림	-	29,724	-	-	-	-	461,259	-
	(주)웹젠캠프	-	-	-	142,600	-	-	-	-
	(주)웹젠비트	-	970,717	9,250	5,079	17,261	-	-	-
	(주)웹젠노바	-	31,210	3,936	2,061	8,863	-	-	2,365
(주)웹젠빅스트	-	4,954	2,503	-	-	-	31	-	
기타특수관계자	Beijing Tianmashikong Network Technology Co., Ltd.	9,785,676	-	-	-	-	1,858,505	-	-
	Shanghai Tianluan Network Technology Co.,Ltd.	-	-	-	-	-	2,441,070	-	-
합 계		15,478,574	3,412,263	121,481	246,334	46,820	21,589,112	461,290	12,702

(*1) 계약상의 조건에 의하여 회사와 (주)웹젠레드코어 간의 순액으로 인식한 거래가 존재합니다.

- 전기

(단위: 천원)

구분	회사명	수익				비용		
		로열티매출	수수료수익	임대료수익	이자수익	지급수수료	기타비용	사용권자산취득
	Webzen Taiwan Inc.	4,136,200	-	-	-	-	-	-
	Webzen America Inc.	-	-	-	-	356,571	-	-
	Webzen Dublin, Ltd.	-	-	-	-	104,806	-	-

구분	회사명	수익				비용		
		로열티매출	수수료수익	임대료수익	이자수익	지급수수료	기타비용	사용권자산 취득
종속기업	(주)웹젠온네트	-	190,008	39,187	3,683	1,720,971	-	-
	OnNet Europe GmbH	-	-	-	-	57,151	-	-
	Webzen Japan Inc.	933,085	-	-	39,367	167,375	1,344,182	-
	(주)웹젠블루락	-	21,110	5,427	5,919	593	-	-
	(주)웹젠블랙엔진	-	-	11,702	46,200	-	166,440	3,678,594
	(주)웹젠레드코어(*1)	2,833,105	1,461,269	18,156	-	14,667,608	-	-
	(주)웹젠큐브(구, (주)웹젠위스미스)	-	325,160	17,282	4,195	-	732,024	-
	(주)웹젠드림	-	-	-	-	-	353,057	-
(주)웹젠캠프	-	-	-	142,234	-	-	-	
기타특수관계자	Beijing Tianrashikong Network Technology Co., Ltd.	8,399,654	-	-	-	1,346,969	-	-
	Shanghai Tianluan Network Technology Co.,Ltd.	-	-	-	-	6,331,470	-	-
합계		16,302,044	1,997,547	91,754	241,598	24,753,514	2,595,703	3,678,594

(*1) 계약상의 조건에 의하여 회사와 (주)웹젠레드코어 간의 순액으로 인식한 거래가 존재합니다.

다. 특수관계자와의 채권·채무잔액

당기말과 전기말 현재 관련 채권·채무잔액은 다음과 같습니다.

- 당기말

(단위: 천원)

구분	회사명	채권				채무	
		매출채권	대여금	미수금	미수수익	미지급금	보증금
종속기업	Webzen Taiwan Inc.	352,980	-	-	-	-	-
	Webzen America Inc.(*1)(*2)	127,084	4,682,725	-	456,231	20,652	-
	Webzen Dublin, Ltd.(*2)	56,525	-	336	-	9,786	-
	(주)웹젠온네트(*1)	-	3,100,000	23,753	82,762	199,354	32,299
	OnNet Europe GmbH(*2)	207,832	-	-	-	5,665	-
	Webzen Japan Inc.(*1)	448	1,436,817	-	80,052	-	-
	(주)웹젠블루락	-	-	334,932	-	-	5,576
	(주)웹젠블랙엔진	-	190,000	5,204	1,540	-	9,648
	(주)웹젠레드코어	-	-	692,377	-	1,572,295	34,440
	(주)웹젠큐브(구, (주)웹젠위스미스)	-	-	5,720	-	-	8,610
	(주)웹젠드림	-	-	4,399	-	66,200	-
	(주)웹젠캠프	-	3,100,000	-	293,795	-	-
	(주)웹젠비트	-	360,000	533,537	5,079	-	7,708
	(주)웹젠노바	-	-	7,680	-	-	3,280
(주)웹젠빅스트	-	-	4,851	-	-	8,610	
기타특수관계자	Beijing Tianrashikong Network Technology Co., Ltd	1,691,082	-	-	-	1,451,029	-
	Shanghai Tianluan Network Technology Co.,Ltd.	-	-	-	-	1,655,048	-

구분	회사명	채권				채무	
		매출채권	대여금	미수금	미수수익	미지급금	보증금
합 계		2,435,951	12,869,542	1,612,789	919,459	4,980,029	110,171

(*1) 당기말 현재 Webzen America Inc., Webzen Japan Inc,와 (주)웹젠온네트에 대한 대여금과 미수수익에 대하여 전액 대손충당금이 설정되어 있습니다.

(*2) 당기말 현재 Webzen Dublin, Ltd., OnNet Europe GmbH와 Webzen America Inc.에 대한 매출채권은 회사의 매출과 관련하여 정산대행으로 인해 발생한 채권이며, 당기 중 정산대행 금액은 각각 1,588백만원, 1,855백만원, 1,501백만원입니다.

- 전기말

(단위: 천원)

구분	회사명	채권				채무	
		매출채권	대여금	미수금	미수수익	미지급금	보증금
종속기업	Webzen Taiwan Inc.	557,552	-	-	-	-	-
	Webzen America Inc.(*1)(*2)	127,484	4,297,600	-	418,709	19,614	-
	Webzen Dublin, Ltd.(*2)	135,823	-	3,438	-	21,730	-
	(주)웹젠온네트	-	1,000,000	34,246	252	191,368	32,299
	OnNet Europe GmbH(*2)	199,970	-	-	-	6,031	-
	Webzen Japan Inc.(*1)	183,634	1,265,112	1	79,070	13,559	-
	(주)웹젠블루락	-	-	1,834	-	-	5,576
	(주)웹젠블랙엔진	-	-	2,716	-	39,803	9,648
	(주)웹젠레드코어	-	-	1,183,289	-	4,681,434	14,923
	(주)웹젠큐브(구, (주)웹젠위스미스)(*1)	-	730,000	-	2,024	-	-
	(주)웹젠드림	-	-	975	-	38,916	-
	(주)웹젠캠프	-	3,100,000	-	151,195	-	-
	(주)웹젠비트	-	-	4,825	-	-	-
(주)웹젠노바	-	-	2,425	-	-	-	
기타특수관계자	Beijing Tianrashikong Network Technology Co., Ltd	2,602,445	-	-	-	1,100,053	-
	Shanghai Tianluan Network Technology Co.,Ltd.	-	-	-	-	2,460,380	-
합 계		3,806,908	10,392,712	1,233,749	651,250	8,572,888	62,446

(*1) 전기말 현재 Webzen America Inc., Webzen Japan Inc,와 (주)웹젠큐브(구, (주)웹젠위스미스)에 대한 대여금과 미수수익에 대하여 전액 대손충당금이 설정되어 있습니다.

(*2) 전기말 현재 Webzen Dublin, Ltd., OnNet Europe GmbH와 Webzen America Inc.에 대한 매출채권은 회사의 매출과 관련하여 정산대행으로 인해 발생한 채권이며, 전기 중 정산대행 금액은 각각 5,210백만원, 1,754백만원, 1,091백만원입니다.

라. 특수관계자와의 자금 거래

- 당기

(단위: 천원)

특수관계구분	회사명	자금대여 거래					현금출자
		기초	대여	환산효과	상환	기말	
종속기업	Webzen America Inc.(*1)	4,297,600	-	385,125	-	4,682,725	-
	(주)웹젠온네트(*1)	1,000,000	2,100,000	-	-	3,100,000	-
	Webzen Japan Inc.(*1)	1,265,112	198,753	(27,048)	-	1,436,817	-
	(주)웹젠블루락	-	-	-	-	-	1,000,000
	(주)웹젠블랙엔진	-	190,000	-	-	190,000	-
	(주)웹젠큐브(구, (주)웹젠위스미스)	730,000	-	-	(730,000)	-	1,000,000
	(주)웹젠캠프	3,100,000	-	-	-	3,100,000	-
	(주)웹젠비트	-	360,000	-	-	360,000	-
	(주)웹젠노바	-	150,000	-	(150,000)	-	1,000,000
	(주)웹젠넥스트	-	-	-	-	-	500,000
합 계		10,392,712	2,998,753	358,077	(880,000)	12,869,542	3,500,000

당기말 현재 Webzen America Inc., Webzen Japan Inc. 와 (주)웹젠온네트에 대한 대여금 전액에 대하여 대손충당금이 설정되어 있으며, 당기 중 특수관계자 대여금과 관련하여 인식된 기타의대손상각비는 3,386백만원, 기타의대손충당금환입은 732백만원입니다.

- 전기

(단위: 천원)

특수관계 구분	회사명	자금대여 거래					리스계약에 따른 부채 증감				현금출자
		기초	대여	환산효과	상환	기말	기초	차입	상환	기말	
종속기업	Webzen America Inc.	4,573,310	-	(275,710)	-	4,297,600	-	-	-	-	-
	(주)웹젠온네트(*1)	100,000	1,290,000	-	(390,000)	1,000,000	-	-	-	-	1,500,000
	Webzen Japan Inc.	744,429	525,675	(4,992)	-	1,265,112	-	-	-	-	-
	(주)웹젠블루락	100,000	110,000	-	(210,000)	-	-	-	-	-	1,000,000
	(주)웹젠블랙엔진	1,010,000	670,000	-	(1,680,000)	-	-	3,678,594	(3,678,594)	-	1,000,000
	(주)웹젠레드코어	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,500,000
	(주)웹젠큐브(구, (주)웹젠위스미스)	-	1,080,000	-	(350,000)	730,000	-	-	-	-	1,423,000
	(주)웹젠캠프	3,100,000	-	-	-	3,100,000	-	-	-	-	-
	(주)웹젠비트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,000,000
	(주)웹젠노바	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000
합 계		9,627,739	3,675,675	(280,702)	(2,630,000)	10,392,712	-	3,678,594	(3,678,594)	-	7,923,000

(*1) 회사는 전기 중 상기 현금출자 외 (주)웹젠온네트의 상환전환주 750,000주를 보통주 6,000,000주로 전환하였습니다.

전기말 현재 Webzen America Inc., Webzen Japan Inc. 와 (주)웹젠큐브(구, (주)웹젠

워스미스)에 대한 대여금 전액에 대하여 대손충당금이 설정되어 있으며, 전기 중 특수관계자 대여금과 관련하여 인식된 기타의대손상각비는 2,076백만원입니다.

마. 지급보증 및 담보제공

당기말 현재 회사가 특수관계자의 자금조달 등을 위해 제공하고 있는 지급보증 및 담보의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

특수관계 구분	회사명	보증처	지급보증금액	보증기간	비고
종속기업	(주)웹젠드림	서울보증보험	210,000	2019.1.28~2027.7.27	장애인 표준사업장 운영약정

바. 당기와 전기 중 주요 경영진(등기임원)에 대한 보상을 위해 비용으로 반영한 금액

(단위: 천원)

구분	당기	전기
단기급여	851,667	835,200
퇴직급여	165,721	156,473
기타장기종업원급여	1,155	593
주식보상비용	1,997,750	-
계	3,016,293	992,266

2. 임직원과의 거래 내용

[제공한 지급 보증]

(단위: 천원)

보증처	보증내용	보증금액	보증수익자
KEB하나은행	가계일반자금대출 연대보증	44,000	임직원

회사는 당기말 현재 상기 지급보증 건과 관련하여 기타금융자산 40백만원을 담보로 제공하고 있습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

보고서 작성기준일 현재, 주요사항보고서 및 한국거래소 공시를 통해 공시한 사항 중 이행이 완료되지 않았거나 투자판단에 영향을 미칠 수 있는 주요내용이 변경된 경우는 없습니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

가. 중요한 소송사건 등에 관한 사항

(1) 회사는 2006년 중 Red 5 Studio("Red 5")와 "Fire-fall" 게임 개발 관련 라이선스 및 퍼블리싱 판권계약을 체결하였으며, 이와 관련하여 Red 5에 24,148백만원을 지급하였습니다. 회사는 동 계약에 따라 게임 상용화 이후 Red 5로부터 3년간 발생하는 미주/유럽 지역의 매출에 대하여 15%, 이후 2년간 발생하는 매출에 대하여 10%의 로열티를 지급받기로 하였으며, 게임 상용화 이후 5년간 발생하는 미주/유럽 외의 지역에 대한 회사 매출의 50%를 로열티로 지급하기로 하였습니다. 그러나, 2011년 중 Red 5는 회사를 대상으로 북미지역 마케팅비용을 청구하는 중재신청을 국제상공회의소(ICC) 중재규칙에 따라 국제중재법원에 제기하였고, 2011년 9월 29일 회사와 상기 계약의 내용 변경에 합의하여 중재신청을 취하하였습니다. 계약의 변경에 따라 회사는 "Fire-fall" 게임에 대한 퍼블리싱 및 라이선스에 대한 권한을 상실하였으며, 기투자된 개발비 중 10,246백만원을 2011년 10월에 회수하고, "Fire-fall" 상용화 이후 5년간 발생하는 매출에 대하여 유형별로 10% 내지 50%의 로열티를 지급받기로 하여 2012년 중 743백만원, 2013년 중 2,514백만원, 2014년 중 2,918백만원, 2015년 중 2,898백만원, 2017년 중 28백만원을 지급받았습니다. 이와 관련하여 당기말 현재 회사는 미회수된 잔액 4,801백만원을 기타비유동자산으로 계상하였으며, The 9Limited는 동 기타비유동자산에 대하여 USD 3,054,103(3,621백만원)을 지급보증하고 있습니다. 한편 당기말 현재 기타비유동자산이 회수가능성이 없다고 판단하여

4,801백만원 전액을 대손충당금으로 계상하고 있습니다.

(2) 당기말 현재 회사가 피고인 사건 1건(소송가액: 1,100백만원)이 계류 중입니다. 회사는 당기말 현재 계류 중인 소송사건의 결과를 현재로서는 예측할 수 없습니다.

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

- 해당 사항이 없습니다.

(기준일 : 2021.12.31)

(단위 : 원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은 행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법 인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

다. 채무보증 현황

당기말 현재 회사가 특수관계자의 자금조달 등을 위해 제공하고 있는 지급보증 및 담보의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

특수관계 구분	회사명	보증처	지급보증금액	보증기간	비 고
종속기업	(주)웹젠드림	서울보증보험	210,000	2019.1.28~2027.7.27	장애인 표준사업장 운영약정

라. 채무인수약정 현황

- 해당사항이 없습니다.

마. 그 밖에 우발채무

그 밖에 우발채무 관련한 자세한 사항은 당 보고서 내 'III. 재무에 관한 사항-3. 연결 재무제표 주석- 주석 34. 우발채무와 약정사항' 및 'III. 재무에 관한 사항-5. 재무제표 주석- 주석 34. 우발채무와 약정사항'을 참고하여 주시기 바랍니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

가. 제재현황

- 해당사항이 없습니다.

나. 한국거래소 등으로부터 받은 제재

- 해당사항이 없습니다.

다. 단기매매차익의 발생 및 반환에 관한 사항

- 해당사항이 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 작성기준일 이후 발생한 주요사항

- 해당사항이 없습니다.

나. 합병등의 사후 정보

[웹젠애플레이와의 합병(흡수합병)]

회사는 2017년 3월 31일 당사 100% 자회사였던 주식회사 웹젠애플레이(*)와의 합병(합병비율 1:0)을 결정하였으며, 2017년 6월 5일을 기일로 하여 합병을 완료하였습니다. 합병과 관련한 기타 자세한 사항은 아래 관련 공시 및 주요 일정을 참고하여 주시기 바랍니다.

(*) 합병대상회사 개요

구분	내용	비고
회사명	주식회사 웹젠애플레이	-

대표이사	이인규	-
소재지(주소)	경기도 성남시 분당구 판교로 242	-
최근사업연도 재무내용	자산총계 105억원 / 부채총계 29억원 / 자본금 50억원 / 자본총계 76억원	2016년 말 기준

(**) 합병 배경(목적) 및 내용 등

구분	내용	비고
합병배경(목적)	경영 효율성 증대를 통한 기업가치 제고	-
합병방법	소규모합병 (주)웹젠이 (주)웹젠애플레이를 흡수합병 - 존속법인 : (주)웹젠 - 소멸법인 : (주)웹젠애플레이	※합병 후 존속법인의 상호 : (주)웹젠
합병비율	(주)웹젠 : (주)웹젠애플레이 = 1.00000000 : 0.00000000	-
합병비율 산출 근거 등	합병법인 (주)웹젠은 피합병법인 (주)웹젠애플레이의 지분을 100% 보유하고 있어 주식발행의 실질적인 효과가 없으며, 주권상장법인인 (주)웹젠의 소액주주를 보호하기 위하여 주식을 추가적으로 발행하지 않는 무증자 방식(합병비율 1:0)으로 진행함.	-
합병효과	- 본 합병은 당사가 지분 100% 보유한 자회사를 합병하는 것이므로 연결재무제표 상 미치는 영향은 없습니다.	-

(***) 관련 공시 및 주요일정

일자	공시제목	비고
2017-03-31	주요사항보고서(회사합병결정)	-
2017-05-02	기타경영사항(자율공시)((주)웹젠과 (주)웹젠애플레이와의 합병 승인 이사회 결의)	-
2017-06-07	합병등종료보고서	-

주요일정	일자	비고
------	----	----

합병 이사회 결의	2017-03-31		-
주요사항보고서(회사합병결정)	2017-03-31		-
주주명부 폐쇄기간	시작일	2017-04-16	-
	종료일	2017-04-21	-
합병 반대의사통지 접수기간	시작일	2017-04-17	(주1)
	종료일	2017-05-01	
합병 승인을 위한 이사회 결의	2017-05-02		(주2)
채권자 이의제출 공고	2017-05-03		-
합병보고 이사회 결의	2017-06-05		(주3)

(주1) 합병회사인 당사의 경우 소규모합병에 해당되므로 주식매수청구권이 인정되지 아니며, 피합병회사인 (주)웹젠애플레이의 경우 간이합병의 요건 중 피합병회사의 총주주의 동의가 있는 경우에 해당되므로 주식매수청구권이 발생하지 않습니다.

(주2) 당 합병은 소규모합병에 해당되므로 합병 승인 주주총회는 이사회 결의로 같음 하였습니다.

(주3) 당사의 합병 보고총회는 이사회 보고 및 공고로 같음하였습니다.

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 천원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
WEBZEN TAWAN INC.	2004.08.15	10F., No.33, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe Dist, mNew Taipei City 235, 23553 Taiwan	게임 서비스	2,510,508	의결권의 과반수 소유 (기업회계기준서 1110호)	해당사항 없음
WEBZEN AMERICA, INC.	2005.01.25	909 North Sepulveda Boulevard, Suite 250, El Segundo, CA 90245	게임 서비스	693,884	상동	상동
WEBZEN WEST, INC.(*)	2004.05.19	700 Airport Blvd. Suite 170 Burlingame, CA 94010	게임 서비스	10,793,866	상동	상동
(주)웹젠온네트(*2)	1996.08.02	경기도 성남시 분당구 판교로 242, 비동5층(삼평동, 판교디지털센터)	게임 개발 및 서비스	2,581,935	상동	상동
Webzen Japan Inc.	2017.03.01	201, MYS Bldg. 4-8-10, Ryogoku Sumidaku, Tokyo,	게임 서비스	230,415	상동	상동
(주)웹젠블루락	2017.05.24	경기도 성남시 분당구 판교로 242, 비동 5층(삼평동, 판교디지털센터)	게임소프트웨어 개발	321,982	상동	상동
(주)웹젠블랙엔진	2015.07.14	경기도 성남시 분당구 판교로 242, 비동 3층 301호(삼평동, 판교디지털센터)	게임소프트웨어 개발	42,386	상동	상동
(주)웹젠레드코어	2018.10.23	경기도 성남시 분당구 판교로 242, 2층 201호(삼평동)	게임소프트웨어 개발	15,252,035	상동	상동
(주)웹젠위스미스	2018.11.16	경기도 성남시 분당구 판교로 242, 2층 202호(삼평동)	게임소프트웨어 개발	103,461	상동	상동
(주)웹젠드림	2018.11.16	경기도 성남시 분당구 판교로 242, 1층(삼평동)	매점운영업 및 도소매업	337,989	상동	상동
(주)웹젠캠프	2000.03.31	경기도 성남시 분당구 판교로242, 씨동 3층(삼평동, 판교디지털센터)	부동산 공급업 및 임대업	5,868,312	상동	상동
(주)웹젠노바	2020.12.16	경기도 성남시 분당구 판교로242, 씨동 2층(삼평동, 판교디지털센터)	게임소프트웨어 개발	102,866	상동	상동
(주)웹젠비트	2020.12.16	경기도 성남시 분당구 판교로242, 씨동 2층(삼평동, 판교디지털센터)	게임소프트웨어 개발	715,182	상동	상동
(주)웹젠넥스트	2021.10.05	경기도 성남시 분당구 판교로242, 비동 5층(삼평동, 판교디지털센터)	게임소프트웨어 개발	412,118	상동	상동

(*1) 종속기업인 Webzen Dublin Ltd.을 포함한 Webzen West, Inc. 연결회사의 재무 정보입니다.

(*2) 종속기업인 OnNet Europe GmbH를 포함한 (주)웹젠온네트 연결회사의 재무정

보입니다.

(*3) 계열회사 계통도 등 기타 세부 내용은 당 보고서의 'IX. 계열회사 등에 관한 사항'을 참조하시기 바랍니다.

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	1	(주)웹젠	110111-1955694
		-	-
비상장	17	Webzen Taiwan Inc.	27344751
		Webzen America, Inc.	C2732048
		Webzen West, Inc..	C2652967
		Webzen Dublin Limited	427685
		(주)웹젠온네트	110111-1304677
		OnNet Europe GmbH	HRB125357B
		Webzen Japan Inc.	0106-01-051210
		(주)웹젠블루락	131111-0483162
		(주)웹젠블랙엔진	131111-0416238
		(주)아름게임즈	131111-0390648
		(주)웹젠레드코어	131111-0534246
		(주)웹젠큐브 (주1)	131111-0536680
		(주)웹젠드림	131111-0536698
		(주)웹젠캠프	110111-1927552
		(주)웹젠노바	131111-0614824
(주)웹젠비트	131111-0614816		

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
		(주)웹젠넥스트	131111-0647099

3. 타법인출자 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2021년 12월 31일)

(단위 : 천원, 주, %)

법인명	상장여부	최초취득일자	출자목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
					수량	지분율	장부가액	취득(처분)		평가손익	수량	지분율	장부가액	총자산	당기순이익
								수량	금액						
Webzen Taiwan Inc.	비상장	2004년 04월 04일	사업확대	4,169,606	13,186,000	100.00	43,295	-	-	-	13,186,000	100.00	43,295	2,510,508	444,577
Webzen America Inc.	비상장	2005년 02월 04일	사업확대	4,026,500	4,000,000	100.00	-	-	-	-	4,000,000	100.00	-	693,884	-169,342
Webzen West, Inc. (*1)	비상장	2013년 02월 15일	사업확대	19,399,612	134,545,122	100.00	8,203,348	-	-	-	134,545,122	100.00	8,203,348	10,793,886	-587,317
(주)웹젠온네트 (*2)(*3)	비상장	2015년 08월 20일	사업확대	8,006,061	17,012,345	94.19	2,242,473	-17,006,675	-	-	5,670	94.88	2,242,473	2,581,935	-2,368,163
Webzen Japan Inc.	비상장	2017년 03월 01일	사업확대	101,317	4,999	100.00	-	-	-	-	4,999	100.00	-	230,415	-267,613
(주)웹젠블루락(*4)	비상장	2017년 05월 24일	사업확대	300,000	1,000,040	100.00	500,000	2,000,000	1,000,000	-	3,000,040	100.00	1,500,000	321,982	-1,535,761
(주)웹젠블랙엔진	비상장	2017년 08월 24일	사업확대	600,245	3,193,333	100.00	1,000,000	-	-	-	3,193,333	100.00	1,000,000	42,386	-682,328
맥스온소프트(주)	비상장	2017년 11월 01일	사업확대	499,980	16,666	5.17	-	-	-	-	16,666	5.17	-	-	-
(주)아름게임즈	비상장	2018년 01월 08일	사업확대	2,499,836	33,051	31.67	-	-	-	-	33,051	31.67	-	1,046,312	-7,412
(주)웹젠레드코어	비상장	2018년 10월 23일	사업확대	1,000,000	9,898,000	96.02	4,949,000	-	-	-	9,898,000	96.02	4,949,000	15,252,035	3,158,543
(주)웹젠큐브(*5)	비상장	2018년 11월 16일	사업확대	300,000	6,446,000	97.67	-	-4,445,966	1,000,000	-	2,000,034	100.00	1,000,000	103,461	-432,754
(주)웹젠드림	비상장	2018년 11월 16일	취약계층	300,000	600,000	100.00	300,000	-	-	-	600,000	100.00	300,000	337,989	4,452
(주)웹젠캠프	비상장	2019년 11월 20일	사업확대	9,450,646	507,215	100.00	9,450,646	-	-	-	507,215	100.00	9,450,646	5,868,312	-76,387
(주)웹젠비트	비상장	2020년 12월 16일	사업확대	1,000,000	2,000,000	100.00	1,000,000	-	-	-	2,000,000	100.00	1,000,000	102,866	-1,891,241
(주)웹젠노바	비상장	2020년 12월 16일	사업확대	500,000	1,000,000	100.00	500,000	-	-	-	1,000,000	100.00	500,000	715,182	-859,746
(주)웹젠넥스트(*6)	비상장	2021년 10월 05일	사업확대	500,000	-	-	-	1,000,000	500,000	-	1,000,000	100.00	500,000	412,118	-115,469
합계					-	-	28,188,762	-18,452,641	2,500,000	-	174,990,130	-	30,688,762	41,013,271	-5,385,961

(*1) 종속기업인 Webzen Dublin Ltd.을 포함한 Webzen West, Inc. 연결회사의 재무 정보입니다.

(*2) 종속기업인 OnNet Europe GmbH를 포함한 (주)웹젠온네트 연결회사의 재무 정보입니다.

(*3) 당기 중 무상감자로 주식수량이 변동되었습니다.

(*4) 당기 중 유상증자로 주식수량 및 장부가액이 변동되었습니다.

(*5) 당기 중 (주)웹젠위스미스에서 (주)웹젠큐브로 사명이 변경되었으며, 무상감자 및 유상증자로 지분율 및 장부가액 등이 변동되었습니다.

(*6) 당기 중 신규 설립되었으며, 당사가 100% 소유하고 있는 자회사입니다.

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

- 해당사항이 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

- 해당사항이 없습니다.