

목 차

사업 보고서	1
【대표이사 등의 확인】	2
I. 회사의 개요	3
1. 회사의 개요	3
2. 회사의 연혁	4
3. 자본금 변동사항	5
4. 주식의 총수 등	6
5. 정관에 관한 사항	6
II. 사업의 내용	8
1. 사업의 개요	8
2. 주요 제품 및 서비스	8
3. 원재료 및 생산설비	9
4. 매출 및 수주상황	10
5. 위험관리 및 파생거래	11
6. 주요계약 및 연구개발활동	11
7. 기타 참고사항	12
III. 재무에 관한 사항	17
1. 요약재무정보	17
2. 연결재무제표	17
2-1. 연결 재무상태표	17
2-2. 연결 포괄손익계산서	18
2-3. 연결 자본변동표	19
2-4. 연결 현금흐름표	20
3. 연결재무제표 주식	21
4. 재무제표	83
4-1. 재무상태표	83
4-2. 포괄손익계산서	84
4-3. 자본변동표	85
4-4. 현금흐름표	86
5. 재무제표 주식	87
6. 배당에 관한 사항	149
7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항	151
7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적	151
7-2. 증권의 발행을 통해 조달된 자금의 사용실적	153
8. 기타 재무에 관한 사항	153
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견	158
V. 회계감사인의 감사의견 등	161
1. 외부감사에 관한 사항	161
2. 내부통제에 관한 사항	163
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항	165
1. 이사회에 관한 사항	165
2. 감사제도에 관한 사항	166
3. 주주총회 등에 관한 사항	168
VII. 주주에 관한 사항	171
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	174

1. 임원 및 직원 등의 현황.....	174
2. 임원의 보수 등	175
IX. 계열회사 등에 관한 사항.....	179
X. 대주주 등과의 거래내용.....	182
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항.....	183
1. 공시내용 진행 및 변경사항	183
2. 우발부채 등에 관한 사항	183
3. 제재 등과 관련된 사항.....	183
4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항	183
XII. 상세표.....	187
1. 연결대상 종속회사 현황(상세).....	187
2. 계열회사 현황(상세).....	187
3. 타법인출자 현황(상세).....	187
【 전문가의 확인 】	187
1. 전문가의 확인.....	187
2. 전문가와의 이해관계	187

사업보고서

(제 31 기)

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

금융위원회

한국거래소 귀중

2024년 03월 20일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

주식회사 롱투코리아

대 표 이 사 :

유 진

본 점 소 재 지 :

경기도 안양시 동안구 부림로 170번길 41-13, 4층

(전 화) 031. 8068. 6602

(홈페이지) <http://www.longtukorea.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책)대표이사 (성 명)유 진

(전 화)031. 8068. 6602

【 대표이사 등의 확인 】


확 인 서

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

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

2024. 3 . 20.

주식회사 룡투코리아

대표이사 유 진 (인) 

신고업무담당이사 유 진 (인) 

I. 회사의 개요

1. 회사의 개요

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

연결대상 종속회사 현황(요약)

(단위 : 사)

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

※상세 현황은 '상세표-1. 연결대상 종속회사 현황(상세)' 참조

1-1. 연결대상회사의 변동내용

구분	자회사	사유
신규 연결	-	-
연결 제외	-	-

2. 회사의 법적·상업적 명칭

당사의 명칭은 "주식회사 룡투코리아"라고 표기합니다. 또한, 영문으로는 "LONGTU KOREA INC."라 표기합니다. 단, 약식으로 표기할 경우에는 "(주) 룡투코리아" 라고 표기합니다.

3. 설립일자

당사는 1999년 11월 11일 설립되어, 2002년 1월 코스닥증권시장에 상장하였습니다.

4. 본사의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

주 소	경기도 안양시 동안구 부림로 170번길 41-13, 4층 (관양동)
전화번호	031) 8068-6602
홈페이지	http://www.longtukorea.kr

5. 회사사업 영위의 근거가 되는 법률

당사는 상법 제289조에 따라 정관을 작성하였습니다.

당사 정관 제2조에 따라 당사는 다음의 사업을 영위함을 목적으로 합니다.

1. CTI(컴퓨터 통신 통합) 장비 제조 판매업

2. CTI(컴퓨터 통신 통합) 관련 솔루션 및 소프트웨어 개발, 판매업
3. 부가통신 솔루션 판매업
(지능형 멀티미디어장비 : IVR, VMS, UMS, 프로그래머블 스위치 등)
4. 지능형 신용카드 CTI 콜센터 통합솔루션개발, 판매업
5. VoIP 솔루션 개발 판매업
6. 통신장비 제조 판매업
7. 인터넷 컨텐츠 기획/ 개발/ 컨설팅업
8. 소프트웨어 개발 판매업
9. 컴퓨터 및 주변기기, 네트워크 기기 제조, 판매업
10. 네트워크 솔루션 사업
11. 컴퓨터 및 주변기기, 네트워크 유지보수 용역업
12. 부동산임대, 매매 및 관리용역업
13. 게임제공업등, 서비스업 및 관련체인사업
14. 식품, 음료, 의류, 가구 및 기계장치 도소매업
15. 보안솔루션 사업
16. 인터넷검색 사업
17. 별정통신 사업
18. 부가통신 사업
19. 온라인 광고대행 서비스업
20. 컴퓨터 및 컴퓨터주변기기 개발, 제조, 판매, 서비스, 대행
21. 온라인 게임, 웹게임, 모바일게임 등의 소프트웨어 개발 및 공급업
22. 전자상거래
23. 캐릭터상품 제조 및 판매업
24. 각호에 관련된 일체의 부대사업

6. 중소기업 등 해당 여부

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

7. 주요 사업의 내용

본 내용은 "II. 사업의 내용"의 "1. 사업의 개요"부터 "7. 기타 참고사항"까지의 항목에 상세히 기재되어 있으며 이를 참고해주시기 바랍니다.

8. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)현황	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 유형
코스닥시장 상장	2002년 01월 04일	해당사항 없음

2. 회사의 연혁

공시대상기간동안 발생한 회사의 주된 변동내용은 다음과 같습니다.

가. 회사의 본점소재지

일자	주소	비고
2020년 03월	경기도 안양시 동안구 부림로 170번길 41-13, 4층(관양동)	변경

나. 경영진 및 감사의 중요한 변동

변동일자	주총종류	선임		임기만료 또는 해임
		신규	재선임	
2021년 03월 29일	정기주총	사외이사 이효준	대표이사 양성휘 사내이사 방춘강 사내이사 유진 감사 이광호	-
2022년 03월 29일	정기주총	사외이사 이경준	-	사외이사 송운택
2023년 11월 24일	-	대표이사 유진	-	-

주) 대표이사 양성휘는 2023년 11월 24일 일신상의 사유로 대표이사 사임하였습니다.

다. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용
공시대상기간 중 발생한 주요 변동사항은 다음과 같습니다.

주요 변동일	주요 변동사항 내역
2021년 02월	Lantu Games Limited 지분 추가취득 (17.59% 추가 취득)
2021년 04월	모바일 게임 '마이티 아레나' 서비스 개시
2021년 06월	모바일 게임 '블라스트M' 서비스 개시
2021년 10월	모바일 게임 '태왕: 가람의 길' 서비스 개시
2022년 04월	타이곤 모바일 '열혈강호 글로벌' 서비스 개시
2022년 08월	모바일 게임 '블레스 이터널' 서비스 개시
2023년 01월	타이곤 모바일 '블레스 글로벌' 서비스 개시
2023년 04월	모바일 게임 '워오브글로리' 서비스 개시
2023년 09월	모바일 게임 '루나: 달빛연대기' 서비스 개시
2023년 10월	타이곤 모바일 '검과마법 글로벌' 서비스 개시

3. 자본금 변동사항

당사는 자산 1천억 미만 소규모기업에 해당하여 본 항목의 기재를 생략합니다.

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	우선주	합계	
I. 발행할 주식의 총수	200,000,000	-	200,000,000	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	25,429,284	-	25,429,284	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
	1. 감자	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-
	4. 기타	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	25,429,284	-	25,429,284	-
V. 자기주식수	750,113	-	750,113	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	24,679,171	-	24,679,171	-

나. 자기주식 직접 취득·처분 이행현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

구 분	취득(처분)예상기간		예정수량 (A)	이행수량 (B)	이행률 (B/A)	결과 보고일
	시작일	종료일				
직접 취득	2021년 04월 01일	2021년 06월 30일	915,751	750,113	81.91	2021년 07월 02일

5. 정관에 관한 사항

가. 정관 변경 이력

정관변경일	해당주총명	주요변경사항	변경이유
2020년 03월 27일	제27기 정기주주총회	본점 이전에 따른 조문 변경	본점소재지 이전에 따른 변경

2021년 03월 29일	제28기 정기주주총회	1) 발행예정주식 총수 변경 2) 사채발행 한도 변경 3) 감사 선임에 따른 조문 변경	1) 발행예정주식 총수 증가 2) 전환사채 및 신주인수권부사채 발행 한도 증액 3) 상법 개정에 따른 조문 반영
---------------	-------------	--	--

나. 사업목적 현황

구분	사업목적	사업영위 여부
1	CTI(컴퓨터 통신 통합) 장비 제조 판매업	미영위
2	CTI(컴퓨터 통신 통합) 관련 솔루션 및 소프트웨어 개발, 판매업	미영위
3	부가통신 솔루션 판매업 (지능형 멀티미디어장비 : IVR, VMS, UMS, 프로그래머블 스위치 등)	미영위
4	지능형 신용카드 CTI 콜센터 통합솔루션개발, 판매업	미영위
5	VoIP 솔루션 개발 판매업	미영위
6	통신장비 제조 판매업	미영위
7	인터넷 콘텐츠 기획/ 개발/ 컨설팅업	미영위
8	소프트웨어 개발 판매업	미영위
9	컴퓨터 및 주변기기, 네트워크 기기 제조, 판매업	미영위
10	네트워크 솔루션 사업	미영위
11	컴퓨터 및 주변기기, 네트워크 유지보수 용역업	미영위
12	부동산임대, 매매 및 관리용역업	미영위
13	게임제공업등, 서비스업 및 관련체인사업	미영위
14	식품, 음료, 의류, 가구 및 기계장치 도소매업	미영위
15	보안솔루션 사업	미영위
16	인터넷검색 사업	미영위
17	별정통신 사업	미영위
18	부가통신 사업	미영위
19	온라인 광고대행 서비스업	미영위
20	컴퓨터 및 컴퓨터주변기기 개발, 제조, 판매, 서비스, 대행	미영위
21	온라인 게임, 웹게임, 모바일게임 등의 소프트웨어 개발 및 공급업	영위
22	전자상거래	영위
23	캐릭터상품 제조 및 판매업	미영위
24	각호에 관련된 일체의 부대사업	미영위

II. 사업의 내용

1. 사업의 개요

주식회사 룡투코리아는 국내외 모바일 게임 퍼블리싱 사업을 전문적으로 영위하고 있습니다. 유망한 IP를 보유한 종속 회사 (주)타이곤모바일을 통해 IP 로열티 사업을 강화하고, 모바일 게임 개발 사업을 전문으로 하고 있는 국내외 게임사들과 협업을 통하여 게임 사업의 시너지 효과를 도모하고 있습니다.

사업 경쟁력 및 효율성 제고를 위하여, 2017년 중 물적분할을 통해 기존에 영위하고 있던 교육사업부를 분리하고, 게임사업을 주요사업으로 영위하고 있습니다. 2015년,일이삼국지 최초 런칭을 통해 게임사업을 시작한 이래, 검과 마법 for kakao, 열혈강호 for kakao의 연이은 성공을 통해 안정적으로 게임사업을 운영하고 있습니다.

위메이드 등과 협업을 통해 P2E게임을 출시하였으며, 3A급 MMORPG Game-Fi 블레스 글로벌을 출시하며, 재미있는 콘텐츠, 지속 가능한 경제에 초점을 맞추어 게임 유저 자산의 상호 작용성과 게임성이 크게 증가된 게임을 운영하고 있습니다. 최근에는 블레스 글로벌에 이어 검과 마법 글로벌을 출시하여 게임 버스 서비스 플랫폼을 통하여 운영하고 있습니다.

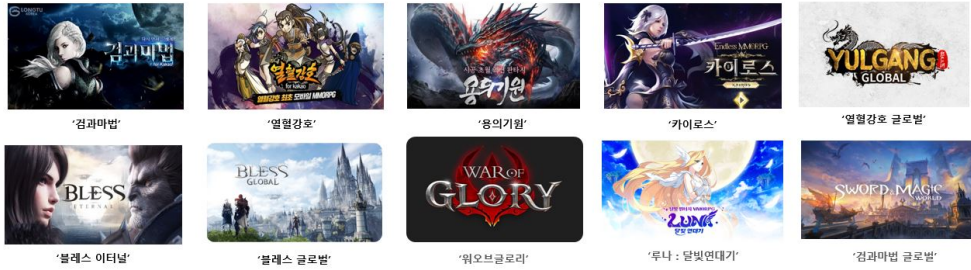
2. 주요 제품 및 서비스

가. 룡투코리아 주요 모바일 게임 현황

본 보고서 작성기준일 현재 당사와 연결대상 종속회사에서 서비스 중인 모바일 게임은 다음과 같습니다.

지 역	출시일	게임명	장 르
한국	2016년 06월	검과마법	FULL 3D MMORPG
한국	2017년 10월	열혈강호	FULL 3D MMORPG
한국	2020년 03월	용의 기원	FULL 3D MMORPG
한국	2020년 05월	카이로스	FULL 3D MMORPG
글로벌	2022년 04월 (타이곤모바일)	열혈강호 글로벌	P2E MMORPG
한국	2022년 08월	블레스 이터널	FULL 3D MMORPG
글로벌	2023년 01월 (타이곤모바일)	블레스 글로벌	P2E MMORPG Game-Fi
한국	2023년 04월	워오브글로리	FULL 3D MMORPG
한국	2023년 09월	루나 : 달빛연대기	FULL 3D MMORPG

글로벌	2023년 10월 (타이콘모바일)	검과마법 글로벌	P2E MMORPG Game-Fi
-----	-----------------------	----------	--------------------



나. 룡투코리아 게임별 매출 비중

구분	제31기말 (%)
블레스 글로벌	20.3
IP매출 및 기타	19.5
루나: 달빛연대기	15.2
열혈강호	11.6
카이로스	8.8
블레스 이터널	8.4
용의기원	5.9
검과마법	2.9
열혈강호 글로벌	2.4
태왕:가람의 길	1.7
검과마법 글로벌	1.4
워 오브글로리	1.0
탄성	0.5
보스레이브	0.4

주) 해당 게임별 매출 비중은 룡투코리아 기준으로 작성하였습니다.

다. 주요 제품 가격변동추이

과금 정책은 게임 및 아이템에 따라 매우 상이하고 비교가능성이 낮기 때문에 주요 제품의 가격 변동 추이는 기재하지 않습니다.

3. 원재료 및 생산설비

가. 원재료에 관한 사항

당사는 모바일 게임의 퍼블리싱을 주요 사업으로 영위하고 있으므로 일반 제조업과는 달리 원재료의 매입이 존재하지 않는 바, 매입에 관한 사항은 별도로 기재하지 않습니다.

나. 설비에 관한 사항

(단위 : 원)

계정과목	취득원가	감가상각누계액	손상차손누계액	장부가액
차량운반구	63,635,211	(22,825,189)	-	40,810,022
집 기 비 품	183,621,240	(132,369,822)	-	51,251,418
시 설 장 치	160,000,000	(125,333,333)	-	34,666,667
사용권자산	691,204,343	(221,637,253)	-	469,567,090
합 계	1,098,460,794	(502,165,597)	-	596,295,197

※ 상기 내용은 연결 재무제표 기준, 연결 실체의 설비에 관한 사항입니다.

4. 매출 및 수주상황

가. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	제31(당기)	제30(전기)	제29(전전기)	
게임사업부문	모바일게임	내수	7,373	19,857	31,767
		수출	3,014	9,229	5,063
		합계	10,387	29,086	36,830

주) 상기 매출액은 연결 재무제표기준으로 작성하였습니다.

나. 판매경로

당사는 서비스하고 있는 모바일 게임을 구글 플레이스토어, 애플 앱스토어, 윈스토어 그리고 갤럭시 스토어 등 4개 플랫폼을 통하여 수익을 창출하고 있습니다. 소비자가 게임을 다운로드 받은 후, 게임 이용 중 부분 유료화 과금을 통하여 수익이 발생합니다.

다. 판매전략

당사는 이용자가 게임에 대하여 환기하는 단계에서부터, 과금을 하는 과정까지 아래와 같은 판매전략을 사용하고 있습니다.

구 분	상세내용
사전예약	사전예약페이지 개설 및 홍보 기사 등을 통한 안내

온라인 광고	온라인을 통한 노출형 광고 진행
오프라인 광고	야립광고, 파나플렉스 등의 옥외광고, 지하철 광고 등
제휴 프로모션	타업체와 콜라보레이션, 프로모션 등 진행
이벤트	사전예약, 출석, 목표 달성 등 이벤트 진행
바이럴 마케팅	모바일 커뮤니티 운영 등으로 제품 노출 집중

라. 수주에 관한 사항
당사는 해당사항이 없습니다.

5. 위험관리 및 파생거래

- 당사는 기업공시서식 작성기준에 따라 자산규모 1천억원 미만 소규모 기업에 해당하여 시장위험과 위험관리의 기재를 생략합니다.
- 공시서류작성기준일 현재 회사가 보유 또는 위무 부담하고 있는 파생상품 등 계약은 없습니다.

6. 주요계약 및 연구개발활동

가. Lantu Games Limited 지분취득 계약

당사는 2021년 02월 유상증자 및 출자전환을 통해 지분 17.59%를 추가 취득 하였습니다. 그 결과 Lantu Games Limited의 발행주식의 67.59%를 보유하게 되었습니다. 이에 대한 세부 내용은 다음과 같습니다.

구분	세부내용
계약상대방	Lantu Games Limited
계약의 목적	주요 사업의 경쟁력 제고 및 로열티 사업과의 시너지 효과 극대화
계약 내용	Lantu Games Limited 발행 기명식 보통주 26,081,230주 취득
계약 체결일	2021년 02월 26일
계약 금액	\$5,000,000
대금 지급 방법	현금 지급: \$3,000,000 , 대여금 출자전환 \$2,000,000

나. Lantu Games Limited 지분 일부 처분 계약

당사는 2022년 7월 재무구조 개선을 위해 Lantu Games Limited의 발행주식의 20,864,984주를 처분하여 32.41% 보유하게되었습니다. 이에 대한 세부 내용은 다음과 같습니다.

구분	세부내용
계약상대방	POCKETBUFF PTE, LTD.
계약의 목적	주식 처분을 통한 재무구조 개선
계약 내용	Lantu Games Limited 발행 기명식 보통주 20,864,984주 처분

계약 체결일	2022년 07월 20일
계약 금액	EUR 26,298
대금 지급 방법	현금 수취: EUR 26,298

다. 주식회사 위메이드트리 지분취득 계약

당사는 2020년 04월 16일 주식회사 위메이드트리 (이하 "위메이드트리")의 지분을 인수하는 계약을 체결하고, 지분 취득을 완료함에 따라 위메이드트리의 발행주식의 10.00% 를 보유하고 있습니다. 이에 대한 세부 내용은 다음과 같습니다.

구 분	세부내용
계약상대방	주식회사 위메이드트리
계약의 목적	주요 사업의 경쟁력 제고 및 퍼블리싱 사업과의 시너지 효과 극대화
계약 내용	위메이드트리 발행 기명식 보통주 28,111주 취득
계약 체결일	2020년 04월 16일 (목)
계약 금액	3,999,970,412원
대금 지급 방법	현금 지급: 3,999,970,412원

이와 함께, 2021년 12월 15일 주식회사 위메이드 (이하 "위메이드")는 주식회사 위메이드트리 (이하 "위메이드트리")의 흡수합병을 결정하였습니다. 이에 당사가 보유한 위메이드 주식에 대한 세부 내용은 다음과 같습니다.

구 분	세부내용
신주상장일	2022년 02월 23일 (수)
1주당 합병비율	3.0970151 (위메이드) : 1 (위메이드트리)
보유주식수	87,060 주
보유지분율	0.26%
합병 후 장부가액	8,871,414,000 (원)

7. 기타 참고사항

1. 산업의 특성

모바일게임은 휴대용 기기에서 이용하는 게임으로 정의할 수 있으며, 휴대용 기기의 특성 상 다른 게임 플랫폼과 비교해서 휴대성, 간편성 등의 장점을 가지고 있으며 조작방법이 비교적 간단하여 일반적인 이용자들도 누구나 쉽게 즐길 수 있는 장점이 있습니다. 세계적으로 스마트폰의 고사양화 추세가 지속됨에 따라 모바일 게임의 성장 추세 또한 지속될 것으로 보입니다. 이러한 환경 하에서 글로벌 오픈마켓이라는 모바일 콘텐츠 유통시스템이 구축되었고 모바일게임에 대한 접근성이 용이해졌습니다. 기존 일반 휴대폰보다 데이터 및 콘텐츠 사용량이 높은 스마트폰시장에서 유통되는 모바일 콘텐츠 중 게임이 가장 높은 비중을 차지하며 핵심 수익 콘텐츠로 인식되고 있습니다.

2. 산업의 성장성

2023년 국내 게임시장 규모는 2022년 대비 10.9% 감소한 19조 7,900억 원을 형성할 전망이다. 게임 산업 규모 감소는 포스트 코로나의 영향이면서 금리인상에 따른경기부진이 반영되는 과정으로 보입니다.

2022년부터는 치료제 개발 등으로 코로나19 위험이 감소하고 어느 정도 실외 활동이 본격화되면서 게임 외의 엔터테인먼트 대안이 존재하면서 매출감소가 발생하게 되었습니다.

2023년 6월부터 코로나19 격리 의무가 폐지되면서 확진자들도 자가 격리 없이 곧바로 직장 출근이 가능해지고 코로나19에 대한 국가 위기경보 수준이 심각에서경계로 내려가면서 격리 의무가 폐지되는 등 많은 방역 지침이 완화된 영향이 게임 산업에 미치고 있습니다.

게임 산업의 플랫폼별로 미치는 영향의 정도가 차이를 보일 것으로 예상됩니다.

2020년 시작된 코로나19로 인하여 게임 산업계는 비대면 선호 등의 우호적인 환경으로 2020년 21.3%, 2021년에는 11.2% 성장하는 등 코로나19 이전인 2019년의 9.0% 성장률을 상회하였습니다. 코로나19 시기 동안 다중접객업종으로 분류되어 어려움을 겪었던 PC방과 아케이드 게임은 코로나19의 영향에서 벗어나면서 확연히 성장의 모멘텀을 맞이할 것으로 예상됩니다. 평소 비대면의 성향이 강한 모바일 게임에서는 성장이 둔화될 것으로 보이며, PC 게임과 콘솔 게임은 출시되는 개별 게임의 성과에 따라 성장의 정도가 결정될 것으로 보입니다.

출처) 2023 대한민국 게임백서(문화체육관광부, 한국콘텐츠진흥원 2024.02)

3. 경기변동의 특성과 계절성

당사의 사업은 경기변동과 계절성에 유의미한 영향을 받지 않습니다.

4. 국내외 시장여건

(1) 세계 모바일 게임시장 현황 및 전망

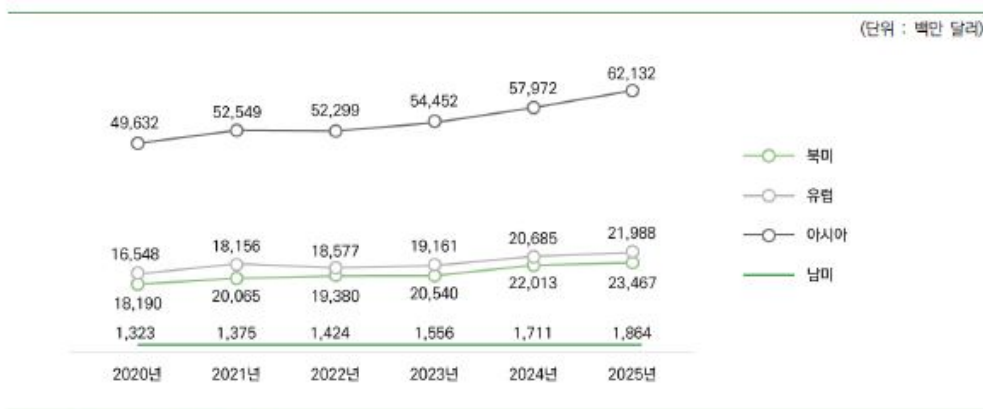
2022년 세계 모바일 게임 시장 규모는 2021년 대비 0.5% 감소하였습니다. 이는 모바일 게임 시장의 기존 성장세를 고려하면 다소 충격적인 수치입니다. 2022년은 916억 8,100만 달러로 2021년 921억 4,600만 달러보다 시장 규모가 축소된 것으로 집계되었습니다. 이는 2022년 게임시장이 얼마나 어려웠는지를 증명하는 수치이기도 하나, 2023년 이후에는 4.4%, 7.0%, 6.9% 등 다시 예전과 같은 성장세를 이어갈 수 있다고 예상하기도 합니다. 이는 전년 2021년에 비하면 급감하였음을 알 수 있습니다. 2021년 모바일 게임 시장은 7.5% 성장하였습니다. 이 중 북미시장은 10.3%로 크게 성장하였습니다. 기존 코로나19로 인해 모바일 게임 시장이 이용자층과 시간이 확대되었다면, 엔데믹으로 인해 가장 큰 변화를 겪고 있기도 합니다. 물론 이는 급격한 상승으로 인한 자연스러운 조정 과정이라 볼 수 있습니다.

향후 5년간 평균 성장률을 북미시장은 6.6%, 유럽은 5.8%, 아시아시장은 5.9%, 남미시장은 9.4%로 전 세계 평균 6.1%의 성장을 보일 것이라는 전망을 유지하고 있습니다. 이는 다른 게임 플랫폼과 비교하면 높은 성장률입니다. 이는 전년 전망치와 크게 다르지 않지만 다소 하락한 수준입니다. 전년에는 아시아시장 이외에 남미와 유럽등 모바일 게임 시장이 상대적으로 비활성화된 지역의 성장 폭이 높을 것으로 예상하였지만, 이 중 유럽시장의 전망치는 하락하였습니다. 모바일 게임 시장의 성장 가능성에 대한 기대는 여전하지만, 2022년의 조정과 코로나19란 특수한 외부 환경변화가 아니라고 한다면, 예전과 같은 고성장이 없을 수 있

다는 우려를 하게 됩니다.

세계 권역별 모바일 게임 시장규모 및 전망(2020~2025년)

(단위 : 백만달러)



*자료: Enterbrain, 2023; PWC, 2023

출처) 2023 대한민국 게임백서(문화체육관광부, 한국콘텐츠진흥원 2024.02)

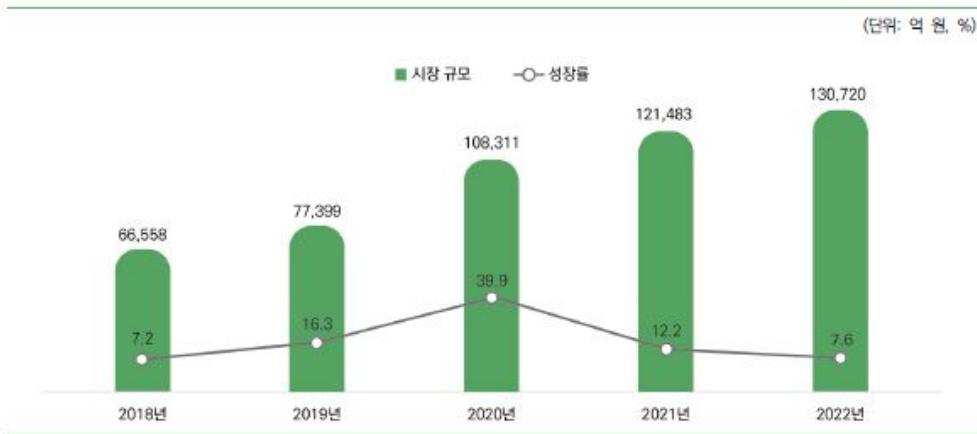
(2) 국내 모바일 게임시장 현황 및 전망

2022년 국내 모바일 게임 시장의 매출액은 전년 대비 7.6% 증가한 13조 원으로 집계되었다. 이는 모바일 게임 상위 매출을 견인하고 있는 엔씨소프트의 <리니지> 시리즈와 카카오게임즈의 <오딘: 발할라 라이징>의 매출이 견고한 가운데, 미호요의 <원신> 매출이 증가하였고, 넥슨의 <던전앤파이터 모바일>이 상위 매출에 진입하면서 RPG 장르가 2022년 국내 모바일 게임 시장의 매출을 유지하고 있기 때문이다. 국내 모바일 게임 매출액은 2020년에 10조 원을 돌파한 후, 2021년에 12조 원으로 증가하고, 2022년에 13조 원으로 증가하면서 매출은 지속적으로 증가하였으나 성장률은 2021년부터 하락세가 이어지면서 2023년에는 매출 증가가 정체될 것으로 전망된다. 또한 국내 게임시장 전체에서 모바일 게임의 점유 비율은 2020년 57.4%, 2021년 57.9%, 2022년 58.8%로 여전히 전체 게임 플랫폼의 절반 이상을 차지하고 있으며, 점유 비율은 전년과 비슷한 수준으로 유지되고 있다.

국내 모바일 게임시장 규모(2018~2022년)

(단위 : 억원, %)

구 분	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년
시장규모	66,558	77,399	108,311	121,483	130,720
성장률		7.2	16.3	39.9	12.2



출처) 2023 대한민국 게임백서(문화체육관광부, 한국콘텐츠진흥원 2024.02)

5. 경쟁 요소

게임 산업에서 중요한 경쟁 요소는 개발 인력과 자본, 운영 능력입니다. 2011년부터 급성장하기 시작한 모바일 게임 시장은 1인 창업이 상대적으로 쉬운 분야였습니다. 초기에는 핵심 모바일 게임 개발인력의 활용도 및 노하우, 기술 등이 매우 중요한 경쟁 요소였습니다.

그러나 모바일 게임 시장이 고도화될 수록 낮은 진입장벽에도 불구하고, 게임산업 내인수합병, 모바일 게임 출시 증가, 게임 제작기간의 증가 등으로 성공 가능성은 더 어려워진 것으로 추정하고 있습니다. 특히, 모바일 게임 시장 성장의 고도화로 우수한 양질의 게임이 출시됨에 따라 이용자에게 주목을 받기 위해서는 대규모의 마케팅 비용이 수반되는 등 시장의 경쟁은 심화되고 있어서 자본의 중요성이 커지고 있습니다. 또한, 모바일 게임 개발 기간과 개발 비용이 증가하고 게임의 기대 서비스 기간이 길어짐에 따라, 지속적으로 신규 이용자를 유입하고 게임 업데이트 등을 통해서 이용자를 유지하고 효율적 과금모델을 도입하는 등의 게임 서비스의 운영 역량도 매우 중요해지고 있습니다.

한편 카카오톡 등 모바일 메신저의 게임 플랫폼 흥행 성공으로 모바일 게임의 콘텐츠, 서비스, 유통 분야에서도 많은 변화가 빠르게 일어나고 있습니다. 서비스, 유통 분야에서 퍼블리셔들이 구글플레이 스토어, 앱스토어, 모바일 메신저의 게임 플랫폼 등장으로 우수한 게임을 확보하기 위한 경쟁이 심화되고 있습니다.

6. 회사의 경쟁력

당사는 2015년부터 회사의 새로운 성장동력으로 게임사업부를 신설하고, 이를 통해 모바일 게임의 개발 및 서비스를 진행하고자 관련 인력 충원 및 집중적인 투자를 진행했습니다. 국내외 게임 개발 회사, 퍼블리셔 및 기타 해외 현지법인 등과 네트워크를 구축하고 있으며 전문적인 글로벌 게임 퍼블리셔의 역할을 수행하며 사업을 영위하고 있습니다.

또한, 당사 및 종속회사는 해외시장 진출을 지속적으로 추진하고 있으며, '열혈강호 IP'의 경우 국내 출시 이후 태국, 베트남 등에 순차적으로 출시하였으며, '검과마법'은 2018년 말에 '드래고니안 사가'라는 이름으로 일본 시장에도 진출하였습니다.

2022년에는 P2E게임 '열혈강호 글로벌' 출시하였으며, 2023년 초에 출시한 '블레스 글로벌

'은 일반적인 P2E와는 달리, 재미있는 콘텐츠, 지속 가능한 경제에 초점을 맞추었으며, 유저가 게임 안에서 획득한 물품과 공헌은 가상 자산 또는 게임 안 자산의 방식으로 유저들이 게임 소유권 보상을 획득할 수 있게 합니다. P2E와 P2O 결합을 통한 새로운 비즈니스 모델로서 Web2.0의 고품질 게임 체험과 Web3.0의 경제모델을 겸비한 3A급 MMORPG 를 선보이고 있습니다.

최근에는 검마마법 글로벌을 게임버스(Game Verse) 플랫폼을 통해 출시하였습니다. 게임 버스(Game Verse)는 게임 파이(GameFi) 서비스 플랫폼으로서, 지갑, 3A 고품질 게임, NFT 거래, 정보 및 DAO를 통합한 게임 파이(GameFi) 통합 플랫폼을 구축하여 블록 체인 게임 유저와 길드에게 지원을 제공하고 정통 IP 및 고품질 게임을 위한 빠른 블록 체인 운영 서비스를 제공하고 있습니다.

7. 관련 법령 또는 정부의 규제 등

당사 영업환경에 영향을 미칠 수 있는 주요 법률, 발의된 법률안 또는 규정은 다음과 같으며, 정부 및 관련기관의 정책 및 규제의 변경은 당사의 영업환경에 영향을 줄 수 있습니다.

구 분	내 용
게임산업진흥에 관한 법률 일부 개정 법률안 (확률형 아이템 규제안)	- 게임 아이템의 종류와 구성 비율, 획득 확률 공개 및 미준수시 과태료 부과
	- 확률형아이템의 구성비율 및 획득확률을 게임 내부에 표시
	- 확률형아이템의 종류, 획득 확률표시 및 획득확률 10% 이하인 확률형아이템 포함 시 해당 게임 "성인등급" 분류

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

당사는 기업공시서식 작성기준에 따라 자산규모 1천억원 미만 소규모 기업에 해당하여 요약 재무정보의 기재를 생략합니다.

2. 연결재무제표

2-1. 연결 재무상태표 연결 재무상태표

제 31 기 2023.12.31 현재
제 30 기 2022.12.31 현재
제 29 기 2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 31 기	제 30 기	제 29 기
자산			
유동자산	22,787,580,074	29,041,117,458	49,729,015,298
현금및현금성자산	320,303,001	129,759,764	9,001,499,438
단기금융상품	423,731,644	2,680,001,397	15,730,462,420
매출채권 및 기타유동채권	5,116,533,294	3,426,124,117	6,953,729,264
유동재고자산	16,918,657,826	22,669,415,615	17,996,692,246
당기법인세자산	8,354,309	135,816,565	46,631,930
비유동자산	6,209,369,624	13,341,801,811	25,885,962,857
당기손익-공정가치 측정 금융자산	277,037,697	3,316,956,150	15,923,133,918
유형자산	596,295,197	509,892,001	712,363,720
무형자산	4,303,484,758	8,298,781,679	7,723,633,160
장기매출채권 및 기타비유동채권	1,032,551,972	1,216,171,981	1,191,313,186
기타비유동자산		0	335,518,873
자산총계	28,996,949,698	42,382,919,269	75,614,978,155
부채			
유동부채	3,554,653,298	5,405,261,276	10,269,869,247
매입채무 및 기타유동채무	1,742,495,672	2,239,237,673	6,546,292,251
유동차입부채		500,673,400	1,185,500,000
기타 유동부채	1,812,157,626	2,665,350,203	2,538,076,996
비유동부채	217,728,212	197,627,896	2,580,081,326
매입채무 및 기타 채무	217,728,212	139,526,427	172,095,946
비유동차입부채		58,101,469	58,101,469

기타 비유동 부채			2,349,883,911
부채총계	3,772,381,510	5,602,889,172	12,849,950,573
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	25,224,568,188	36,780,030,097	63,737,518,317
자본금	13,064,642,000	13,064,642,000	13,064,642,000
자본잉여금	52,914,841,337	52,914,841,337	52,914,841,337
기타자본구성요소	(19,007,360,451)	(19,073,763,034)	(19,472,178,562)
기타포괄손익누계액	116,267,377	116,267,377	(953,135,517)
이익잉여금(결손금)	(21,863,822,075)	(10,241,957,583)	18,183,349,059
비지배지분	0	0	(972,490,735)
자본총계	25,224,568,188	36,780,030,097	62,765,027,582
자본과부채총계	28,996,949,698	42,382,919,269	75,614,978,155

2-2. 연결 포괄손익계산서
연결 포괄손익계산서

제 31 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지
제 30 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지
제 29 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 31 기	제 30 기	제 29 기
수익(매출액)	10,387,748,369	29,086,009,233	36,830,817,077
매출원가	6,334,802,846	9,655,726,248	13,075,213,206
매출총이익	4,052,945,523	19,430,282,985	23,755,603,871
판매비와관리비	10,139,445,236	36,998,554,166	33,849,905,044
영업이익(손실)	(6,086,499,713)	(17,568,271,181)	(10,094,301,173)
기타이익	1,127,795,330	5,967,424,492	9,337,941,713
기타손실	7,027,366,659	18,784,077,092	7,288,957,340
금융수익	390,397,621	528,748,725	167,543,954
금융원가	26,191,071	388,756,521	68,375,188
지분법이익(손실)		387,756,334	(745,154,082)
법인세비용차감전순이익(손실)	(11,621,864,492)	(29,857,175,243)	(8,691,302,116)
법인세비용(수익)			
당기순이익(손실)	(11,621,864,492)	(29,857,175,243)	(8,691,302,116)
기타포괄손익		1,069,402,894	(960,995,579)
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)		302,702,624	
기타포괄손익-공정가치금융자산 평가손익		302,702,624	
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)		766,700,270	(960,995,579)
지분법자본변동		766,700,270	(960,995,579)
총포괄손익	(11,621,864,492)	(28,787,772,349)	(9,652,297,695)
당기순이익(손실)의 귀속			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 당기순이익(손실)	(11,621,864,492)	(28,122,604,017)	(7,449,414,987)

비지배지분에 귀속되는 당기순이익(손실)		(1,734,571,226)	(1,241,887,129)
포괄손익의 귀속			
포괄손익, 지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분	(11,621,864,492)	(27,053,201,123)	(8,278,263,276)
포괄손익, 비지배지분		(1,734,571,226)	(1,374,034,419)
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(471)	(1,140)	(299)
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	(471)	(1,140)	(299)

2-3. 연결 자본변동표

연결 자본변동표

제 31 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 30 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 29 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본							
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분						비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 지분 합계		
2021.01.01 (기초자본)	13,064,642,000	52,771,138,337	(14,655,823,360)	7,860,062	25,632,764,046	76,820,581,085		76,820,581,085
당기순이익(손실)					(7,449,414,987)	(7,449,414,987)	(1,241,887,129)	(8,691,302,116)
기타포괄손익								
자본법자본변동				(960,995,579)		(960,995,579)	(132,147,290)	(1,093,142,869)
주식선택권 소멸로 인한 자본대체		143,703,000	(143,703,000)					
지배력 변동없는 종속기업투자주식 추가 취득							401,543,684	401,543,684
자기주식매입			(5,004,665,140)			(5,004,665,140)		(5,004,665,140)
주식보상비용			332,012,938			332,012,938		332,012,938
연결실체의 변동								
자본 증가(감소) 합계		143,703,000	(4,816,355,202)	(960,995,579)	(7,449,414,987)	(13,083,062,768)	(972,490,735)	(14,055,553,503)
2021.12.31 (기말자본)	13,064,642,000	52,914,841,337	(19,472,178,562)	(953,135,517)	18,183,349,059	63,737,518,317	(972,490,735)	62,765,027,582
2022.01.01 (기초자본)	13,064,642,000	52,914,841,337	(19,472,178,562)	(953,135,517)	18,183,349,059	63,737,518,317	(972,490,735)	62,765,027,582
당기순이익(손실)					(28,122,604,017)	(28,122,604,017)	(1,734,571,226)	(29,857,175,243)
기타포괄손익				302,702,624	(302,702,624)			
자본법자본변동				766,700,270		766,700,270		766,700,270
주식선택권 소멸로 인한 자본대체								
지배력 변동없는 종속기업투자주식 추가 취득								
자기주식매입								
주식보상비용			398,415,528			398,415,528		398,415,528
연결실체의 변동							2,707,061,961	2,707,061,961
자본 증가(감소) 합계			398,415,528	1,069,402,894	(28,425,306,641)	(26,957,488,219)	972,490,735	(25,984,997,484)
2022.12.31 (기말자본)	13,064,642,000	52,914,841,337	(19,073,763,034)	116,267,377	(10,241,957,583)	36,780,030,097		36,780,030,097
2023.01.01 (기초자본)	13,064,642,000	52,914,841,337	(19,073,763,034)	116,267,377	(10,241,957,583)	36,780,030,097		36,780,030,097
당기순이익(손실)					(11,621,864,492)	(11,621,864,492)		(11,621,864,492)
기타포괄손익								
자본법자본변동								
주식선택권 소멸로 인한 자본대체								
지배력 변동없는 종속기업투자주식 추가 취득								
자기주식매입								
주식보상비용			66,402,583			66,402,583		66,402,583
연결실체의 변동								

자본 증가(감소) 합계			66,402,583		(11,621,864,492)	(11,555,461,909)		(11,555,461,909)
2023.12.31 (기말자본)	13,064,642,000	52,914,841,337	(19,007,360,451)	116,267,377	(21,863,822,075)	25,224,568,188		25,224,568,188

2-4. 연결 현금흐름표

연결 현금흐름표

제 31 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 30 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 29 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 31 기	제 30 기	제 29 기
영업활동현금흐름	(4,097,601,359)	(20,892,278,760)	1,689,001,348
영업활동으로 창출된 현금	(4,266,012,376)	(21,390,762,099)	1,377,806,790
이자비용의 지급	(26,191,071)	(12,335,309)	(142,836,967)
이자수익의 수취	199,577,697	635,156,013	151,285,346
법인세환급(납부)	(4,975,609)	(124,337,365)	302,746,179
투자활동현금흐름	5,154,365,694	9,396,438,296	3,070,286,990
투자활동으로 인한 현금유입액	18,656,686,508	60,842,884,032	44,480,314,079
장기대여금의 회수	350,000,000		300,000,000
유형자산의 처분	37,060,002		2,369,634,968
무형자산의 처분			1,314,825,000
단기금융상품의 감소	14,804,747,111	57,394,487,958	37,830,636,911
당기손익-공정가치금융자산의 처분	3,225,538,335	3,150,296,042	2,616,817,200
임차보증금의 감소	229,341,060	265,100,000	
단기대여금의 회수	10,000,000	30,000,000	48,400,000
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 처 분		3,000,032	
투자활동으로 인한 현금유출액	(13,502,320,814)	(51,446,445,736)	(41,410,027,089)
종속기업투자의 취득			(3,284,400,000)
당기손익인식금융자산의 취득	(7,405,000)		
유형자산의 취득	(50,343,652)	(57,086,393)	(12,449,182)
임차보증금의 증가	(424,300,000)	(300,000,000)	(100,000,000)
단기대여금의 대여	(10,000,000)	(3,064,250,000)	
무형자산의 취득	(476,443,988)	(3,716,143,655)	(3,858,612,500)
단기금융상품의 증가	(12,533,828,174)	(44,308,965,688)	(34,154,565,407)
재무활동현금흐름	(853,267,888)	191,075,473	(5,842,029,495)
재무활동으로 인한 현금유입액		1,500,000,000	
단기차입금의 차입		1,500,000,000	
재무활동으로 인한 현금유출액	(853,267,888)	(1,308,924,527)	(5,842,029,495)
단기차입금의 상환	(558,774,869)	(999,326,600)	
자기주식취득			(5,004,665,140)
유동성리스부채의 감소	(29,968,761)	(309,597,927)	(747,364,355)

비유동성리스부채의 감소	(264,524,258)		
임대보증금의 감소			(90,000,000)
해외사업장외화환산차이			(226,318,751)
연결실체의 변동으로 인한 현금의 증감		2,437,641,139	3,231,648,297
외화표시 현금및현금성자산의 환율변동효과	(12,953,210)	(4,615,822)	(31,558,869)
기초현금및현금성자산	129,759,764	9,001,499,438	7,110,469,918
현금및현금성자산의순증가(감소)	203,496,447	(8,867,123,852)	1,922,588,389
기말현금및현금성자산	320,303,001	129,759,764	9,001,499,438

3. 연결재무제표 주석

제 31(당) 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 30(전) 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 룡투코리아와 그 종속기업

1. 일반사항

주식회사 룡투코리아(이하 "지배기업")과 종속기업(이하 지배기업과 종속기업을 포괄하여 "연결회사")의 일반적인 사항은 다음과 같습니다.

(1) 지배기업 개요

주식회사 룡투코리아(이하 "지배기업"라 함)는 1999년 11월 11일에 설립되었습니다. 지배기업은 2001년 12월에 코스닥등록을 위한 일반공모를 실시하여 2002년 1월 4일부터 한국거래소에 등록되어 거래를 시작한 (주)디지털온넷과 2009년 1월 사업다각화와 재무구조 개선 및 경영효율성증대를 위하여 합병하였습니다. 동사와 합병후 2009년 3월 20일자로 회사명을 (주)디지털온넷에서 (주)아이넷스쿨로 변경하였습니다.

2015년 3월 27일자로 인터넷 관련 통신학습 교육서비스 외에 게임소프트웨어 개발 및 공급업을 사업목적에 추가하면서 신사업추진에 따른 기업 이미지 제고를 위하여 "주식회사 룡투코리아"로 변경하였으며, 사업 경쟁력 및 효율성 제고를 위하여 2017년 중 물적분할을 통해 기존에 영위하고 있던 교육사업부를 분리하고, 게임사업에 집중하고 있습니다.

당기말 현재의 납입자본금은 13,064,642,000원이며, 주요 주주의 지분 현황은 다음과 같습니다.

주주명	주식수(주)	지분율(%)
Longtugame HK Limited	3,498,959	13.76%
PHILLIP SECURITIES(HONG KONG) LIMITED	1,225,506	4.82%
자기주식	750,113	2.95%
증권금융(유통)	297,769	1.17%
기 타	19,656,937	77.30%
합 계	25,429,284	100.00%

당사의 재무제표는 2024년 3월 28일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

(2) 종속기업 현황 및 요약재무정보

1) 보고기간 종료일 현재 연결재무제표 작성대상에 포함되는 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	지분율		주요영업활동	소재지
	제 31(당) 기	제 30(전) 기		
(주)타이곤모바일	100.00%	100.00%	소프트웨어 개발, 공급	한 국

2) 당기말 및 전기말 현재 종속기업의 요약재무상태는 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
구 분	자산총계	부채총계	지배기업 지분
(주)타이곤모바일	1,823,005,765	3,861,878,547	(2,038,872,782)

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
구 분	자산총계	부채총계	지배기업 지분
(주)타이곤모바일	3,305,822,265	5,341,822,307	(2,036,000,042)

3) 당기 및 전기 중 종속기업의 요약손익은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
종속기업명	매출액	영업이익	당기순이익(손실)
㈜타이곤모바일	4,481,905,669	234,488,229	(2,872,740)

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
종속기업명	매출액	영업이익	당기순이익(손실)
㈜타이곤모바일	5,986,660,111	9,372,830	266,204,010

4) 당기 중 종속기업의 요약현금흐름의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)	
구 분	㈜타이곤모바일
영업활동으로 인한 현금흐름	(513,602,049)
투자활동으로 인한 현금흐름	695,976,282
재무활동으로 인한 현금흐름	(95,996,114)
연결실체 변동으로 인한 현금의 증가(감소)	-
해외사업장의외화환산차이	-
외화표시 현금및 현금성자산의 환율변동효과	(12,938,797)
현금및현금성자산의 순증감	86,378,119
기초 현금및현금성자산	58,524,584
기말 현금및현금성자산	131,963,906

(3) 연결재무제표 작성기준일과 종속기업의 결산일

연결재무제표의 작성기준일은 당사의 결산일이며, 당사와 종속기업(이하 당사와 종속기업을 일괄하여 '연결회사'라 함)의 결산일은 동일합니다.

2. 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

연결회사의 재무제표는 국제회계기준을 채택하여 제정한 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

(2) 연결회사가 채택한 제·개정 기준서

연결회사는 2023년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

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

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

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

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

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

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

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

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한 서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분 표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다. 해당 기준서의 제정이

재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - '국제조세개혁 - 필라2 모범규칙'

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

(3) 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

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

부채는 보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기 지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야하는 약정은 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야하는 부채가 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

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

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

- 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

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

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

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

(4) 재무제표의 측정기준

연결회사의 재무제표는 특정 비유동자산과 금융상품을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성되었습니다. 역사적 원가는 일반적으로 자산을 교환하고 수취한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

(5) 기능통화와 표시통화

연결회사는 연결회사 내 개별회사의 재무제표에 포함되는 항목들에 대해 각 회사의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화("기능통화")를 이용하여 측정하고 있으며, 연결회사의 기능통화와 표시통화는 원화 (KRW)입니다.

(6) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하기 위해서 연결회사의 경영진은 회계정책의 적용, 자산 및 부채의 장부금액 및 손익에 영향을 미치는 사항에 대해서 많은 판단을 내리고 추정 및 가정을 사용합니다. 보고기간말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 실제 결과는 이러한 추정치와 다를 수 있습니다.

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

다음 회계연도의 자산 및 부채 장부금액에 조정을 미칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

1) 법인세비용

당기법인세 및 이연법인세 자산과 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

그러나 실제 미래 최종 법인세부담은 보고기간말 현재 인식한 관련 자산·부채와 일치하지 않을 수 있으며, 이러한 차이는 최종 법인세효과가 확정된 시점의 당기법인세및 이연법인세 자산·부채에 영향을 미칠 수 있습니다.

2) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결회사는 보고기간 종료일 현재 주요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다.

3) 금융자산의 손상

기준서 제1109호의 금융자산의 손실충당금은 채무불이행위험과 기대신용률에 대한 가정에 근거하였습니다. 연결회사는 이러한 가정을 세우고 손상 계산을 위한 투입요소를 선택할 때 보고기간말의 미래 전망에 대한 추정 및 과거 경험, 현재 시장 상황에 근거하여 판단합니다.

3. 중요한 회계정책

연결재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에 제시되어 있습니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용되었습니다.

(1) 연결기준

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

1) 종속기업

종속기업은 당사에게 지배력이 있는 모든 기업(특수목적기업을 포함)이며, 당사가 다른 기업에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 다른 기업에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있는 경우가 해당됩니다. 의결권 과반수 미만으로도 다른 기업을 지배할 수 있으므로 지배력을 평가 시 다음 사항을 포함하여 모든 사실과 상황을 고려합니다.

-	보유 의결권의 상대적 규모와 다른 의결권 보유자의 주식 분산 정도
-	연결회사, 다른 의결권 보유자 또는 다른 당사자가 보유한 잠재적 의결권
-	계약상 약정에서 발생하는 권리
-	과거 주총에서의 의결양상을 포함하여, 결정이 이루어져야 하는 시점에 연결회사가 관련활동을 지시하는 현재의 능력을 가지고 있는지를 나타내는 다른 추가적인 사실과 상황

보고기간말 현재 행사 또는 전환가능한 잠재적 의결권의 권리가 실질적인 경우에만 지배력 평가 시 고려합니다. 현재 잠재적 의결권이 행사가능하지 않더라도 실질적일 수 있으며, 실질적인지 여부를 결정할 때는 모든 사실과 상황을 고려하여 판단합니다. 종속기업은 당사가 지배하게 되는 시점부터 연결에 포함되며, 지배력을 상실하는 시점부터 연결에서 제외됩니다.

연결회사의 사업결합은 취득법으로 회계처리됩니다. 이전대가는 취득과 관련하여 취득일에 제공한 자산, 발행한 지분증권, 인수하거나 발생시킨 부채의 공정가치의 합으로 측정하고 있습니다. 이전대가는 조건부 대가 지급 약정으로부터 발생하는 자산 및 부채의 공정가치를 포

함하고 있습니다. 사업결합으로 취득한 식별가능자산·부채 및 우발부채는 취득일의 공정가치로 최초 측정하고 있습니다. 연결회사는 비지배지분을 피취득자의 순자산 중 비례적지분으로 측정합니다.

이전대가, 피취득자에 대한 비지배지분의 금액과 취득자가 이전에 보유하고 있던 피취득자에 대한 지분의 취득일의 공정가치 합계액이 취득한 식별가능한 순자산을 초과하는 금액은 영업권으로 인식합니다. 또한, 이전대가 등이 취득한 종속기업 순자산의 공정가액보다 작다면, 그 차액은 당기손익으로 인식합니다.

연결회사 내의 기업간에 발생하는 거래와 잔액, 미실현손익은 제거됩니다. 미실현손실은 이전된 자산의 손상여부를 우선 고려하고 제거됩니다.

2) 관계기업 및 공동기업

관계기업은 연결회사가 유의적인 영향력을 행사할 수 있으나 지배력은 없는 회사로서, 유의적인 영향력이란 피투자회사의 재무정책과 영업정책에 관한 의사결정에 참여할 수 있는 능력으로 그러한 정책에 대한 지배력이나 공동지배력은 아닌 것을 말합니다. 공동기업은 연결회사가 다른 공동기업 참여자와 계약상 합의에 의하여 공동의 지배력을 행사하는 회사입니다.

이러한 관계기업 및 공동기업 투자는 최초에는 취득원가로 인식하며, 이후에는 지분법을 적용하여 회계처리합니다. 관계기업 및 공동기업에의 투자금액은 취득시 식별된 영업권(손상차손 있을시 차감 후 순액)을 포함합니다.

관계기업 등 지분 취득 후 해당 회사의 손익에 대한 연결회사의 지분은 연결손익계산서에 인식하고, 취득 후 해당 회사의 잉여금 변동액 중 연결회사의 지분에 해당하는 금액은 연결회사의 잉여금으로 인식합니다. 이를 제외한 자본의 증감으로 인하여 관계회사 등의 지분 변동이 발생한 경우에는 연결회사의 기타자본항목(지분법자본변동)의 증감으로 처리하고 있습니다. 관계기업 등의 손실에 대한 연결회사의 지분이 무담보 채권을 포함한 관계기업 등 투자지분가액과 동일하거나 초과하게 되면 연결회사는 관계기업 등을 위해 대납하였거나 의무를 부담하게 된 경우를 제외하고는 더 이상의 손실을 인식하지 않습니다.

연결회사와 관계기업 및 공동기업 간의 거래에서 발생한 미실현손익은 연결회사의 관계기업 등에 대한 지분에 해당하는 부분만큼을 제거하고 있습니다. 관계기업 및 공동기업의 회계정책은 연결회사와 중요성의 관점에서 차이가 없는지 검토되었습니다.

관계기업투자가 공동기업투자가 되거나 반대로 공동기업투자가 관계기업투자로 되는 경우, 연결회사는 지분법을 계속 적용하며 잔여 보유지분을 재측정하지 않습니다.

3) 비지배지분과의 거래

연결회사는 비지배지분과의 거래를 연결회사 주주와의 거래로 회계처리하고 있습니다. 비지배지분과의 거래로부터 발생하는 손익 또한 자본에서 처리됩니다.

(2) 유동성/비유동성 분류

연결회사는 자산과 부채를 유동/비유동으로 재무상태표에 구분하여 표시하고 있습니다.

자산은 다음의 경우에 유동자산으로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 실현될 것으로 예상되거나, 정상영업주기 내에 판매하거나 소비할 의도가 있다.
- 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 실현될 것으로 예상한다.
- 현금이나 현금성자산으로서, 교환이나 부채 상환 목적으로의 사용에 대한 제한 기간이 보고기간 후 12개월 이상이 아니다.

그 밖의 모든 자산은 비유동자산으로 분류하고 있습니다.

부채는 다음의 경우에 유동부채로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 결제될 것으로 예상하고 있다.
- 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 결제하기로 되어 있다.
- 보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리를 가지고 있지 않다.

그 밖의 모든 부채는 비유동부채로 분류하고 있습니다.

(3) 현금및현금성자산

보유현금과 요구불예금, 유동성이 매우 높고 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하며 가치 변동의 위험이 중요하지 아니한 단기투자자산(취득일로부터 만기일이 3개월 이내인 경우)은 현금및현금성자산으로 분류하고 있습니다. 지분상품은 현금성자산에서 제외하고 있으며, 당좌차월은 재무상태표상 '단기차입금' 계정에 포함됩니다.

(4) 금융자산

1) 분류

2018년 1월 1일부터 연결회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

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

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

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 그 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 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.

- 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.

- 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

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

기타비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타 비용'으로 표시합니다.

- 당기손익-공정가치측정 금융자산

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

② 지분상품

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

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

3) 손 상

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

4) 인식과 제거

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

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

5) 금융상품의 상계

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

(5) 재고자산

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 측정하고 있습니다. 원가는 미착품을 제외하고는 평균법에 따라 결정하고 있습니다. 재고자산의 취득원가는 매입원가, 전환원가 및 재고자산을 이용가능한 상태로 준비하는데 필요한 기타 원가를 포함하고 있습니다. 순실현가능가치는 정상적인 영업과정의 예상판매가격에서 예상되는 추가완성원가와 판매비용을 차감한 금액입니다.

매출원가는 재고자산 판매에 따른 수익을 인식하는 기간에 재고자산의 장부금액으로 인식하며, 재고자산을 순실현가능가치로 감액한 평가손실과 모든 감모손실은 감액이나 감모가 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다. 또한 재고자산의 순실현가능가치의 상승으로 인한 재고자산평가손실의 환입은 환입이 발생한 기간의 비용으로 인식된 재고자산의 매출원가에서 차감하고 있습니다.

(6) 유형자산

유형자산은 원가로 측정하고 있으며 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 당해 자산의 매입 또는 건설과 직접적으로 관련되어 발생한 지출로서 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가를 포함하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된개별 자산별로 추정된 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

계정과목	추정내용연수	계정과목	추정내용연수
건 물	30년	기 계 장 치	10~15년
시 설 장 치	5년	차 량 운 반 구	4년~5년
공 구 와 기 구	4~10년	비 품	4년~5년

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간 말에 재검토하고 있으며 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

유형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 유형자산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 유형자산의 제거로인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 유형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(7) 무형자산

무형자산은 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 무형자산은 당해 자산이 사용가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 시설이용권에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측 가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산은 내용연수가 비한정인 것으로 평가하여 상각하고 있지 않습니다.

계정과목	추정내용연수	계정과목	추정내용연수
컴퓨터 소프트웨어	5년	산업재산권	5년
소프트웨어라이선스	5년	회원권	비한정

내용연수가 유한한 무형자산의 상각방법과 내용연수에 대해서 매 보고기간 말에 재검토하고, 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한지를 매 회계기간에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

무형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 무형자산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 무형자산의 제거로인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 무형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(8) 영업권

사업결합에서 발생하는 영업권은 지배력을 획득하는 시점(취득일)에 원가에서 누적손상차손을 차감하여 인식하고 있습니다.

손상검사를 위하여 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과가 예상되는 연결회사의 현금창출단위(또는 현금창출단위집단)에 배분됩니다.

영업권이 배분된 현금창출단위에 대해서는 매년 그리고 손상을 시사하는 징후가 있을 때마다 손상검사를 수행합니다. 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달할 경우, 손상차손은 먼저 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 감소시키고 잔여손상차손은 현금창출단위를 구성하는 다른 자산들의 장부금액에 비례하여 배분하고 있습니다. 영업권의 손상차손은 당기손익으로 직접 인식되어 있습니다. 영업권에 대해 인식한 손상차손은 추후에 환입할 수 없습니다.

관련 현금창출단위를 처분할 경우 관련 영업권 금액은 처분손익의 결정에 포함됩니다.

(9) 투자부동산

임대수익이나 시세차익을 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를

신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 20 ~ 40년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간 말에 재검토하고 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다.

투자부동산을 처분하거나, 투자부동산의 사용을 영구히 중지하고 처분으로도 더 이상의 미래경제적효익을 기대할 수 없는 경우에 해당 투자부동산의 장부금액을 연결재무상태표에서 제거하고 있습니다. 투자부동산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 투자부동산이 제거되는 시점의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(10) 금융부채

1) 분류 및 측정

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

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

2) 제 거

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.

(11) 금융보증계약

금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 발행자가 특정금액을 지급하여야 하는 계약입니다.

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

① 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'에 따라 결정된 금액 ② 최초 인식금액에서 기업회계기준서 제1115호 '수익인식'에 따라 인식한 상각누계액을 차감한 금액

(12) 파생상품

파생금융상품은 최초 인식시 공정가치로 측정하고 있으며, 거래원가는 발생시점에 당기손익

으로 인식하고 있습니다.

특정위험으로 인해 인식된 자산이나 부채 또는 미인식된 확정계약의 공정가치 변동에 대한 위험회피는 공정가치위험회피를 적용하며, 특정위험으로 인해 인식된 자산이나 부채 또는 발생가능성이 높은 예상거래의 현금흐름 변동에 대한 위험회피는 현금흐름위험회피를 적용하고 있습니다.

위험회피의 개시시점에 위험회피관계, 위험관리목적 및 위험회피전략을 공식적으로 지정하며, 위험회피수단, 위험회피대상항목, 회피대상위험의 성격 및 회피대상위험을 위험회피수단이 상쇄하는 효과를 평가하는 방법 등을 문서화하고 있습니다. 또한, 위험회피로 지정된 재무보고기간 전체에 걸쳐 위험회피효과를 계속적으로 평가하고 있습니다.

최초 인식 후 파생금융상품은 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동에 따른 손익은 다음과 같이 인식하고 있습니다.

① 공정가치위험회피

공정가치위험회피수단으로 지정된 파생상품의 재측정에 따른 공정가치의 변동과 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 현금흐름위험회피

현금흐름위험회피수단으로 지정된 파생상품의 손익 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하고, 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 기타포괄손익으로 인식한 관련 손익은 위험회피대상인 예상거래가 당기손익에 영향을 미치는 회계기간에 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 위험회피대상항목인 예상거래에 따라 향후 비금융자산이나 비금융부채를 인식하게 된다면, 관련 손익은 기타포괄손익에서 제거하여 관련 자산이나 부채의 최초 원가 또는 장부금액에 포함하고 있습니다.

위험회피수단이 소멸, 매각, 청산, 행사되거나, 위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 못하거나, 위험회피수단의 지정이 철회되면 현금흐름위험회피회계는 전진적으로 적용이 중지됩니다. 기타포괄손익으로 인식한 위험회피수단의 누적손익은 예상거래가 발생하는 시점에 상기와 동일하게 처리되나, 예상거래가 더 이상 발생하지 않을 것으로 예상되는 경우에는 즉시 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

위험회피회계의 조건을 충족하지 않거나 위험회피수단으로 지정되지 아니한 파생상품의 공정가치 변동액은 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(13) 복합금융상품

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

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

(14) 수 익

연결회사는 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 고객과의 모든 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

1) 수행의무의 식별

연결회사는 게임소프트웨어 개발 및 공급을 주된 사업으로 영위하고 있습니다. 연결회사는 고객에게 게임 아이템의 제공 대가로 수익이 발생하고 있습니다. 기업회계기준서 제1115호 적용시 고객에게 약속한 재화나 용역, 즉 자산을 이전하여 수행의무를 이행할 때(또는 기간에 걸쳐 이행하는 대로) 수익을 인식하고 자산은 고객이 그 자산을 통제할 때(또는 기간에 걸쳐 통제하게 되는 대로) 이전합니다.

2) 변동대가

연결회사의 게임 아이템 판매는 고객에게 공급하는 계약에서 반품을 허용하기 때문에 고객에게서 받은 대가가 변동될 수 있습니다.

기업회계기준서 제1115호 적용 시 연결회사는 받을 권리를 갖게 될 대가를 더 잘 예측할 것으로 예상하는 기댓값 방법을 사용하여 변동 대가를 추정하고, 반품기한이 경과할 때 이미 인식한 누적 수익금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하여 수익을 인식합니다. 기업이 받았거나 받을 대가 중에서 권리를 갖게 될 것으로 예상하지 않는 금액은 환불부채로 계상합니다.

3) 라이선싱

연결회사는 고객과의 게임관련 지적재산 라이선스를 제공하고 있고, 라이선스 제공 의무에 계약상 고객에게 이전할 다른 재화나 용역은 없습니다.

기업회계기준서 제1115호 적용 시 위 라이선스 계약은 라이선스를 부여한 시점에 존재하는 지적재산을 사용할 권리에 해당하는데, 이는 라이선스를 이전하는 시점에 고객이 라이선스의 사용을 지시할 수 있고 라이선스에서 생기는 나머지 효익의 대부분을 획득할 수 있음을 의미합니다. 연결회사는 지적재산 라이선스를 제공하는 약속은 사건이 발생하는 대로 한 시점에 이행하는 수행의무로 회계처리 합니다.

4) 유의적인 금융요소

연결회사는 거래가격을 산정할 때, 계약 당사자들 간에 합의한 지급시기 때문에 고객에게 재화나 용역을 이전하면서 유의적인 금융 효익이 고객이나 기업에 제공되는 경우에는 화폐의 시간가치가 미치는 영향을 반영하여 약속된 대가를 조정하고 있습니다.

다만, 계약을 개시할 때 기업이 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상한다면 유의적인 금융요소의 영향을 반영하여 약속한 대가(금액)를 조정하지 않는 실무적 간편법을 적용하고 있습니다.

5) 거래가격의 배분

연결회사는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다. 연결회사는 각 수행의무의 개별 판매가격을 추정하기 위하여 '시장평가 조정 접근법'을 사용하며, 예외적으로 일부 거래에 대해서는 예상원가를 예측하고 적절한 이

윤을 더하는 '예상원가 이윤 가산 접근법'을 사용합니다.

6) 계약자산 및 계약부채

계약자산은 기업이 고객에게 이전한 재화나 용역에 대하여 그 대가를 받을 기업의 권리이며, 계약부채는 기업이 고객에게서 이미 받은 대가(또는 지급기일이 된 대가)에 상응하여 고객에게 재화나 용역을 이전하여야 하는 기업의 의무로 정의됩니다. 연결회사는 한 계약에서 발생한 계약자산과 계약부채는 상계하여 순액으로 재무상태표에 표시하고 있습니다.

(15) 비금융자산의 손상

연결회사는 매 보고기간종료일 현재 재고자산, 이연법인세자산, 종업원급여에서 발생한 자산 및 매각예정비유동자산으로 분류되는 비유동자산을 제외한 비금융자산의 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 있으며, 자산손상을 시사하는 징후가 있는 경우에는 손상차손금액을 결정하기 위하여 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 다만, 내용연수가 비한정인 무형자산 또는 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계없이 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

연결회사는 개별 자산별로 회수가능액을 추정하고 있으며 만약 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없는 경우 그 자산이 속하는 현금창출단위 (자산의 현금창출단위)의 회수가능액을 추정하고 있습니다.

회수가능액의 추정시 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 측정하고 있으며, 자산 또는 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우에는 자산 또는 현금창출단위의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키고 감소된 금액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

과거기간에 인식한 손상차손을 환입하는 경우 개별 자산(또는 현금창출단위)의 장부금액은 수정된 회수가능액과 과거기간에 손상차손을 인식하지 않았다면 현재 기록되어 있을 장부금액 중 작은 금액으로 결정하고 있으며, 해당 손상차손환입은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(16) 법인세비용

법인세비용은 당기법인세비용과 이연법인세비용으로 구성되어 있으며, 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식되는 거래나 사건으로부터 발생하는 세액을 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

① 당기법인세비용

당기법인세비용은 회계기간의 과세소득(세무상결손금)에 대하여 납부할(환급받을) 법인세액으로서 당기 및 과거기간의 당기법인세부채(자산)는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여, 과세당국에 납부하거나 과세당국으로부터 환급받을 것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다.

② 이연법인세비용

이연법인세 자산과 부채는 재무상태표상 자산 또는 부채의 장부금액과 세무기준액과의 차이인 일시적차이와 미사용 세무상결손금 및 세액공제에 대하여 보고기간말까지 제정되었거나

실질적으로 제정된 세율에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산과 관련된 모든 가산할 일시적차이에 대하여 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 이연법인세부채를 인식하고 있습니다.

또한, 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산과 관련된 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하고, 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 있습니다. 감액된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위 내에서 환입하고 있습니다.

(17) 배당금

보고기간 후에 지분상품 보유자에 대해 배당을 선언한 경우, 그 배당금을 보고기간말의 부채로 인식하지 아니하고 있습니다.

(18) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가에 대해서는 관련된 법인세혜택을 차감한 순액을 자본에서 차감하고 있습니다.

자기지분상품을 재취득하는 경우 (이하 "자기주식") 거래원가 중 당해 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가에 대해서는 관련된 법인세혜택을 차감한 순액을 자본에서 차감하여 회계처리하고 있으며, 자기주식의 계정과목으로 하여 재무상태표상총자본의 차감항목으로 표시하고 있습니다. 한편, 자기주식을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니하고 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(19) 충당부채

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

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

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

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

(20) 종업원 급여

① 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을, 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다. 한편, 과거 사건의 결과로 현재 지급의무(법적의무 또는 의제의무)가 발생하였고, 그 채무금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 이익분배금 및 상여금의 예상원가를 부채로 인식하고 있습니다.

② 퇴직급여 (확정기여제도)

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

(21) 매각예정 비유동자산 · 부채와 중단영업

비유동자산 또는 처분자산집단의 장부금액이 계속사용이 아닌 매각거래를 통하여 회수될 것이라면 이를 매각예정비유동자산으로 분류하고, 순공정가치와 장부금액 중 낮은 금액으로 측정합니다. 비유동자산이 매각예정으로 분류되거나 매각예정으로 분류된 처분자산집단의 일부인 경우에는 그 자산은 상각하지 아니하고 있습니다.

매각예정으로 분류된 비유동자산은 다른 자산과 별도로 재무상태표에 표시하며, 매각예정으로 분류된 처분자산집단에 포함되는 자산이나 부채는 다른 자산이나 부채와 별도로 재무상태표에 표시합니다.

별도의 주요 사업계열이나 영업지역 등 기업의 구분단위로서 이미 처분되었거나 매각예정으로 분류된 중단영업의 경우, 세후 중단영업손익과 중단영업에 포함된 자산이나 처분자산집단을 순공정가치로 측정하거나 처분함에 따른 세후 손익의 합계액을포괄손익계산서에 단일 금액으로 표시합니다.

자산의 순공정가치가 하락하면 손상차손을 즉시 당기손익으로 인식하고, 순공정가치가 증가하면 기업회계기준서 제1036호 (자산손상)에 따라 인식하였던 손상차손누계액을 한도로 이익을 인식하고 있습니다.

(22) 정부보조금

연결회사는 정부보조금에 부수되는 조건의 준수와 보조금 수취에 대한 합리적인 확신이 있을 경우에만 정부보조금을 인식합니다. 자산관련정부보조금(공정가치로 측정되는 비화폐성 보조금 포함)은 재무상태표에 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 표시하며, 차감된 감가상각자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각액을 감소시키는 방식으로 보조금을 수익으로 인식합니다. 수익관련 보조금은 포괄손익계산서에 정부보조금수익(기타수익)으로 인식합니다.

(23) 차입원가

연결회사는 적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가를 당해 자산원가의 일부로서 자본화하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매될 수 있는 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말합니다. 연결회사는 차입원가의 자본화 산정의 기준이 되는 기간 기준으로 1년을 적용하고 있습니다.

적격자산에 대한 지출이 이루어지는 동안에 특정차입금의 일시적 운용에서 생긴 수익은 자본화 가능 차입원가에서 차감합니다. 변동이자율부 차입금이 적격자산의 자금조달에 사용되었고 이자율위험에 대한 효과적인 현금흐름위험회피가 이루어진 경우에 파생상품의 평가손익 중 효과적인 부분은 자본으로 이연되고, 당해 적격자산이 당기손익에 영향을 미칠 때에 당기손익으로 반영합니다. 고정이자율부 차입금이 적격자산의 자금조달에 사용되었고 이자율위험에 대한 효과적인 공정가치위험회피가 이루어진 경우, 자본화되는 차입원가는 위험회피이자율을 반영합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 차입한 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 자본화가능차입원가에서 차감합니다. 기타 차입원가는 발생기간에 손익으로 인식하고 있습니다.

(24) 주당이익

연결회사는 보통주의 기본주당이익과 희석주당이익을 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 그 회계기간에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 종업원에게 부여한 주식기준 보상을 포함하는 모든 희석효과가 있는 잠재적보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

4. 현금및현금성자산 및 단기금융상품

(1) 당기말 및 전기말 현재 현금 및 현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
현금시재	2,603,000	1,635,000
요구불 예금	317,703,001	128,124,764
합 계	320,306,001	129,759,764

(2) 당기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 요구불 예금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)			
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기	사용제한내용
우리은행	140,859,182	-	채권가압류

(3) 당기말 및 전기말 현재 단기금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 29(전) 기
단기금융상품	423,731,644	2,680,001,397

5. 매출채권 및 기타채권

당기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	총액	대손총당금	순액
[유동채권]			
매출채권	6,674,277,761	(2,398,130,940)	4,276,146,821
미수금	334,733,036	(302,175,290)	32,557,746
미수수익	910,977,221	-	910,977,221
단기대여금및수취채권	50,000,000	-	50,000,000
소 계	7,816,839,524	(2,700,306,230)	5,116,533,294
[비유동채권]			
장기대여금및수취채권	6,102,300,000	(5,802,300,000)	300,000,000
장기보증금	772,570,000	(40,018,028)	732,551,972
소 계	6,874,870,000	(5,842,318,028)	1,032,551,972
합 계	14,691,709,524	(8,542,624,258)	6,149,085,266

(2) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
계정과목	총액	대손충당금	순액
[유동채권]			
매출채권	6,326,108,642	(3,550,920,130)	2,775,188,512
미수금	241,128,142	(241,121,496)	6,646
미수수익	600,928,959	-	600,928,959
단기대여금및수취채권	50,000,000	-	50,000,000
소 계	7,218,165,743	(3,792,041,626)	3,426,124,117
[비유동채권]			
장기대여금및수취채권	6,352,850,000	(5,702,850,000)	650,000,000
장기보증금	566,171,981	-	566,171,981
소 계	6,919,021,981	(5,702,850,000)	1,216,171,981
합 계	14,137,187,724	(9,494,891,626)	4,642,296,098

6. 기타유동자산

당기말 및 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	총액	대손충당금	순액
선 급 금	23,235,454,434	(6,756,108,906)	16,479,345,528
선 급 비 용	439,312,298	-	439,312,298
합 계	23,674,766,732	(6,756,108,906)	16,918,657,826

(2) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
계정과목	총액	대손충당금	순액
선 급 금	23,763,340,939	(2,955,519,177)	20,807,821,762
선 급 비 용	1,861,593,853	-	1,861,593,853
합 계	25,624,934,792	(2,955,519,177)	22,669,415,615

7. 당기손익-공정가치 측정 금융자산

당기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 31(당) 기

(단위 : 주, 원)					
회사(종목)명	주식수	지분율	취득가액	공정가치	장부금액
[시장성 있는 지분증권]					
더이앤엠 주식회사 (*1)	1,378,297	0.74%	1,385,188,485	277,037,697	277,037,697
주식회사 위메이드 (*2)	-	-	-	-	-
합 계			1,385,188,485	277,037,697	277,037,697

(*1) 더이앤엠 주식회사는 전기말 보유지분율은 3.40%였으나, 당기 중 처분거래후 지분율은 0.74%이며, 당기말 기준 시장가격을 통해 산출한 공정가치를 기말장부금액으로 평가하였습니다.

(*2) 위메이드 전기말 보유 지분율은 0.13%였으나, 당기 중 전부 처분하였습니다.

(2) 제 30(전) 기

(단위 : 주, 원)					
회사(종목)명	주식수	지분율	취득가액	공정가치	장부금액
[시장성 있는 지분증권]					
더이앤엠 주식회사	6,170,110	3.40%	6,200,960,550	1,943,584,650	1,943,584,650
주식회사 위메이드	43,530	0.13%	4,435,707,000	1,373,371,500	1,373,371,500
합 계			10,636,667,550	3,316,956,150	3,316,956,150

8. 관계기업투자

(1) 당기말 현재 관계기업투자에 대한 세부내용은 다음과 같습니다.

① 관계기업투자에 대한 지분율, 소재국가 및 결산일의 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
회사명	소재지	지분율		결산일
		제 31(당) 기	제 30(전) 기	
Lantu Games Limited(*)	홍콩	32.41%	32.41%	12월 31일

② 관계기업투자의 취득원가, 순자산 지분액 및 장부금액은 다음과 같습니다.

i) 제 31(당) 기

(단위 : 원)				
----------	--	--	--	--

회사명	취득원가	순자산 지분액	장부금액
Lantu Games Limited	10,325,910,222	(1,800,125,893)	-

ii) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
회사명	취득원가	순자산 지분액	장부금액
Lantu Games Limited	10,325,910,222	(1,891,199,557)	-

(2) 당기와 전기 중 관계기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)								
회사명	기초	취득(처분)	지분범이익 (손실)	기타포괄손익등에 대한 지분	지분법손상차손	기타	종속기업투자 대 체	기말
Lantu Games Limited	-	-	-	-	-	-	-	-

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)								
회사명	기초	취득(처분)(*)	지분범이익 (손실)	기타포괄손익등에 대한 지분	대여금 대손인식 및 손상	기타	종속기업투자자 로 대체	기말
Lantu Games Limited	-	-	387,756,334	156,870,492	-	(544,626,826)	-	-

(3) 당기말 및 전기말 현재 관계기업의 요약 재무현황은 다음과 같습니다.

① 재무현황

i) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
회사명	제 31(당) 기		
	자산	부채	자본
Lantu Games Limited	6,360,357,465	15,555,867,235	(9,195,509,770)

ii) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
회사명	제 30(전) 기		
	자산	부채	자본
Lantu Games Limited	7,029,206,757	12,865,068,784	(5,835,862,027)

② 손익현황

i) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
회사명	제 31(당) 기		
	매출액	영업이익(손실)	순이익(손실)
Lantu Games Limited	1,689,910,161	(2,964,152,833)	(3,630,671,094)

ii) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
회사명	제 30(전) 기		
	매출액	영업이익(손실)	순이익(손실)
Lantu Games Limited	6,056,621,941	(2,560,545,616)	(4,156,000,277)

9. 유형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	취득원가	감가상각누계액	장부가액
차량운반구	63,635,211	(22,825,189)	40,810,022
집 기 비 품	183,621,240	(132,369,822)	51,251,418
시 설 장 치	160,000,000	(125,333,333)	34,666,667
사용권자산	691,204,343	(221,637,253)	469,567,090
합 계	1,098,460,794	(502,165,597)	596,295,197

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
계정과목	취득원가	감가상각누계액	장부가액
차량운반구	165,837,597	(82,212,635)	83,624,962
집 기 비 품	158,733,158	(131,143,214)	27,589,944
시 설 장 치	160,000,000	(93,333,333)	66,666,667
사용권자산	951,227,545	(619,217,117)	332,010,428
합 계	1,435,798,300	(925,906,299)	509,892,001

(2) 당기와 전기중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)						
계정과목	기초장부가액	취 득	처 분	감가상각비	손상차손	기말장부가액
차량운반구	83,624,962	-	(12,156,793)	(30,658,147)	-	40,810,022
집 기 비 품	27,589,944	50,343,652	(7,807,149)	(18,875,029)	-	51,251,418
시 설 장 치	66,666,667	-	-	(32,000,000)	-	34,666,667
사용권 자산	332,010,428	577,483,506	(112,185,975)	(327,740,869)	-	469,567,090
합 계	509,892,001	627,827,158	(132,149,917)	(409,274,045)	-	596,295,197

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)						
계정과목	기초장부가액	취 득	처 분	감가상각비	손상차손(*)	기말장부가액
차량운반구	62,791,361	48,359,211	-	(27,525,610)	-	83,624,962
집 기 비 품	32,901,659	8,727,182	-	(12,998,193)	(1,040,704)	27,589,944
시 설 장 치	98,666,667	-	-	(32,000,000)	-	66,666,667
사용권 자산	518,004,033	175,307,923	(313,488,568)	(323,804,116)	275,991,156	332,010,428
합 계	712,363,720	232,394,316	(313,488,568)	(396,327,919)	274,950,452	509,892,001

(*) 전기말 사용가능가치가 없거나 폐기된 집기, 시설장치를 손상처리하였습니다.

10. 무형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)					
계정과목	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	대체	장부가액
소프트웨어	1,068,199,561	(1,066,060,611)	-	(1,100,616)	1,038,334
소프트웨어 라이선스	33,886,168,348	(19,423,225,954)	(9,955,595,198)	(349,100,815)	4,158,246,381
상표권	8,757,440	(6,675,357)	-	-	2,082,083
영업권	142,117,960	-	-	-	142,117,960
합 계	35,105,243,309	(20,495,961,922)	(9,955,595,198)	(350,201,431)	4,303,484,758

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)					
계정과목	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	대체	장부가액
소프트웨어	1,068,199,561	(1,064,720,611)	-	(1,100,616)	2,378,334
소프트웨어 라이선스	33,685,303,348	(17,193,394,641)	(7,850,238,118)	(349,100,815)	8,292,569,774
상표권	8,757,440	(4,923,869)	-	-	3,833,571
합 계	34,762,260,349	(18,263,039,121)	(7,850,238,118)	(350,201,431)	8,298,781,679

(2) 당기와 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)							
계정과목	기 초	취 득	처 분	무형자산상각비	손상차손	대체	기 말
소프트웨어	2,378,334	-	-	(1,340,000)	-	-	1,038,334
소프트웨어 라이선스	8,292,569,774	200,865,000	-	(2,229,831,313)	(2,105,357,080)	-	4,158,246,381
상표권	3,833,571	-	-	(1,751,488)	-	-	2,082,083
영업권	-	275,578,988	-	-	(133,461,028)	-	142,117,960
합 계	8,298,781,679	476,443,988	-	(2,232,922,801)	(2,238,818,108)	-	4,303,484,758

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)							
계정과목	기 초	취 득	처 분	무형자산상각비	손상차손	대체	기 말
소프트웨어	4,701,952	1,200,000	-	(2,423,002)	-	(1,100,616)	2,378,334
소프트웨어 라이선스	7,714,525,849	3,713,783,295	-	(1,827,812,151)	(958,826,404)	(349,100,815)	8,292,569,774
상표권	4,405,359	1,160,360	-	(1,732,148)	-	-	3,833,571
합 계	7,723,633,160	3,716,143,655	-	(1,831,967,301)	(958,826,404)	(350,201,431)	8,298,781,679

11. 사용권자산 및 리스부채

연결회사는 사무실과 차량을 리스하였으며, 평균 리스기간은 약 3년입니다. 사용권자산에 대한 법적소유권은 리스 제공자가 보유하고 있습니다.

(1) 당기말 및 전기말 현재 기초자산 유형별 사용권자산의 내역은 다음과 같습니다

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
구 분	사무실	차량운반구	합계
취득금액	691,204,343	-	691,204,343
감가상각누계액	221,637,253	-	221,637,253
장부금액	469,567,090	-	469,567,090

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
구 분	사무실	차량운반구	합계
취득금액	779,927,500	171,300,045	951,227,545
감가상각누계액	539,517,614	79,699,503	619,217,117
장부금액	240,409,886	91,600,542	332,010,428

(2) 당기 및 전기의 사용권자산 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)					
구 분	기초 장부금액	사용권자산 인식	사용권자산 상각	기타(*)	기말 장부금액
사무실	240,409,886	577,483,506	(293,457,448)	(54,868,854)	469,567,090
차량운반구	91,600,542	-	(34,283,421)	(57,317,121)	-
합계	332,010,428	577,483,506	(327,740,869)	(112,185,975)	469,567,090

(*) 리스 종료에 따른 사용권자산이 조정되었습니다.

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)					
구 분	기초 장부금액	사용권자산 인식	사용권자산 상각	기타(*)	기말 장부금액
사무실	359,594,535	175,307,923	(289,597,688)	(4,894,884)	240,409,886
차량운반구	158,409,498	-	(34,206,428)	(32,602,528)	91,600,542
합계	518,004,033	175,307,923	(323,804,116)	(37,497,412)	332,010,428

(*) 리스 종료에 따른 사용권자산이 조정되었습니다.

(3) 당기 및 전기 중 사용권자산 및 리스부채 관련하여, 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)				
구 분	사무실	차량운반구	기타 소액자산 (*)	합계
사용권자산 감가상각비	293,457,448	34,283,421	-	327,740,869
리스부채 이자비용	15,709,597	2,408,974	-	18,118,571
소액자산 리스 관련 비용	-	-	4,414,319	4,414,319
합 계	309,167,045	36,692,395	4,414,319	350,273,759

(*) 기타 소액자산은 기초 자산가액 \$5,000 이하 및 리스기간 1년 미만 자산으로 구성되어 있습니다.

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)				
구 분	사무실	차량운반구	기타 소액자산	합계
사용권자산 감가상각비	289,597,688	34,206,428	-	323,804,116
리스부채 이자비용	8,889,450	3,445,859	-	12,335,309
소액자산 리스 관련 비용	-	-	4,474,908	4,474,908
합 계	298,487,138	37,652,287	4,474,908	340,614,333

(4) 당기말과 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
1년 이내	242,186,471	178,506,948
1년 초과 5년 이내	233,726,172	159,621,768
소 계	475,912,643	338,128,716
차감 : 현재가치 할인차금	(40,018,028)	(34,449,019)
리스부채의 현재가치	435,894,615	303,679,697

(5) 당기말과 전기말 현재 리스부채의 유동성 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
유동부채	218,166,403	164,153,270
비유동부채	217,728,212	139,526,427
합 계	435,894,615	303,679,697

12. 담보로 제공받은 자산

당기말 현재 연결회사가 타인(특수관계자 제외)에게 제공한 지급보증은 없으며, 타인으로부터 제공받은 지급보증을 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
회사명	담보제공자	대여금 금액	담보제공자산	설정금액
타이곤모바일	JHP홀딩스	300,000	타이곤모바일 대여금에 대한 JHP홀딩스소유제주도부동산	715,000

JHP피홀딩스에 대한 장기대여금 300,000천원을 2024년 2월 28일 전액이 회수하였고, 2024년 3월 8일 담보설정을 해지하였습니다.

13. 매입채무 및 기타채무

당기말 및 전기말 현재 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	유 동	비 유 동	합 계
미지급금	167,451,905	-	167,451,905
미지급비용	1,311,006,884	-	1,311,006,884
예수금	45,870,480	-	45,870,480
리스부채	218,166,403	217,728,212	435,894,615
합 계	1,742,495,672	217,728,212	1,960,223,884

(2) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
계정과목	유 동	비 유 동	합 계
미지급금	428,519,272	-	428,519,272
미지급비용	1,551,890,351	-	1,551,890,351
예수금	94,674,780	-	94,674,780
리스부채	164,153,270	139,526,427	303,679,697
합 계	2,239,237,673	139,526,427	2,378,764,100

14. 기타부채

당기말 및 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	유 동	비 유 동	합 계
선 수 금	1,812,157,626	-	1,812,157,626

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
계정과목	유 동	비 유 동	합 계
선 수 금	2,665,350,203	-	2,665,350,203

15. 차입부채

(1) 당기말 및 전기말 현재 연결회사의 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
차입처	제 31(당) 기	제 30(전) 기	이자율	내역
신한투자증권	-	500,673,400	5.50%	운 영 자 금

(2) 당기말 및 전기말 현재 연결회사의 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
차입처	제 31(당) 기	제 30(전) 기	이자율	내역
ATME LIMITED	-	58,101,469	1.50%	운영자금

16. 퇴직급여

(1) 연결회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도입니다. 확정기여제도는 연결회사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금제도이며, 기여금은 종업원이 근무 용역을 제공했을 때 비용으로 인식됩니다.

(2) 당기 및 전기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
판매비와 관리비	195,838,073	202,988,505

17. 자본금

(1) 당기말 및 전기말 현재 연결회사 지배기업의 자본금에 대한 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)		
구분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
발행할 주식의 총수(*1)	200,000,000 주	200,000,000 주
1주당 금액	500 원	500 원
발행주식수	25,429,284 주	25,429,284 주
자본금	13,064,642,000	13,064,642,000

(*) 지배기업은 과거에 이익소각을 통하여 보통주 700,000주를 소각하였는 바, 이로 인하여 발행주식수와 1주당 금액을 곱한 금액이 자본금과 일치하지 않습니다.

(2) 당기와 전기 중 발행주식수와 유통주식수의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)						
구 분	제 31(당) 기			제 30(전) 기		
	유통주식수	발행주식수	자기주식	유통주식수	발행주식수	자기주식
기 초	25,429,284	(750,113)	24,679,171	25,429,284	(750,113)	24,679,171
자기주식의 취득	-	-	-	-	-	-
기 말	25,429,284	(750,113)	24,679,171	25,429,284	(750,113)	24,679,171

18. 자본잉여금

(1) 당기말 및 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 31(당) 기	제 30(전) 기
주식발행초과금	48,124,404,884	48,124,404,884
기타자본잉여금	4,790,436,453	4,790,436,453
합 계	52,914,841,337	52,914,841,337

(2) 당기와 전기 중 자본금과 자본잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
구 분	주식발행초과금	기타자본잉여금	합 계
기 초	48,124,404,884	4,790,436,453	52,914,841,337
기 말	48,124,404,884	4,790,436,453	52,914,841,337

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
구 분	주식발행초과금	기타자본잉여금	합 계
기 초	48,124,404,884	4,790,436,453	52,914,841,337
기 말	48,124,404,884	4,790,436,453	52,914,841,337

19. 기타자본

당기말 및 전기말 현재 기타자본의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 31(당) 기	제 30(전) 기
자기주식 처분손실	(14,799,526,360)	(14,799,526,360)
자기주식	(5,004,665,140)	(5,004,665,140)
주식선택권	796,831,049	730,428,466
합 계	(19,007,360,451)	(19,073,763,034)

20. 기타포괄손익누계액

당기말 및 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 31(당) 기	제 30(전) 기
지분법자본변동	116,267,377	116,267,377

21. 이익잉여금(결손금)

(1) 당기말 및 전기말 현재 연결회사의 이익잉여금(결손금)의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 31(당) 기	제 30(전) 기
이익잉여금(결손금)	(21,863,822,075)	(10,241,957,583)

(2) 당기와 전기 중 이익잉여금(결손금)의 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
기 초	(10,241,957,583)	18,183,349,059
당기순이익(손실)	(11,621,864,492)	(28,122,604,018)
FV-OCI 금융자산평가손익 이익잉여금 대체	-	(302,702,624)
기 말	(21,863,822,075)	(10,241,957,583)

22. 영업손익

(1) 매출액

당기 및 전기 매출의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
게임사업매출	10,387,748,369	29,086,009,233

(2) 매출원가

당기 및 전기 매출원가의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
게임사업매출원가	6,334,802,846	9,655,726,248

(3) 판매비와 관리비

당기 및 전기 판매비와관리비의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 31(당) 기	제 30(전) 기
급 여	3,059,239,531	2,727,321,956
퇴 직 급 여	195,838,073	202,988,505
복리후생비	230,215,129	232,466,676
용 역 비	200,200,000	6,969,141,555
세금과공과	317,838,342	182,143,603
감가상각비	409,274,045	400,424,360
여비교통비	25,479,580	16,254,637
통 신 비	8,352,947	9,980,435
지급임차료	4,414,319	4,474,908
보 험 료	58,232,847	50,544,223
접 대 비	60,561,639	86,123,773
소 모 품 비	1,439,311	6,500,649
차량유지비	27,886,474	24,172,842
수도광열비	22,285,531	28,625,954
수선비	419,000	-
교육훈련비	1,040,000	1,330,000
지급수수료	2,157,000,255	7,321,563,399

광고선전비	4,414,630,640	14,262,792,828
운 반 비	1,968,500	1,043,660
건물관리비	29,515,680	20,400,000
무형자산상각비	-	500,924,545
대손상각비	(1,152,789,190)	3,550,920,130
주식보상비용	66,402,583	398,415,528
합 계	10,139,445,236	36,998,554,166

23. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기의 비용의 성격별 분류는 아래와 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
종업원급여	3,551,695,316	3,561,192,665
감가상각비와 기타상각비	2,172,443,342	2,499,714,348
수수료비용	2,722,687,011	7,015,759,915
기 타 비 용	8,027,422,413	33,577,613,486
영업비용 합계	16,474,248,082	46,654,280,414

24. 종업원 급여

당기와 전기 중 발생한 종업원 급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
급 여	3,059,239,531	2,727,321,956
퇴 직 급 여	195,838,073	202,988,505
주식보상비용	66,402,583	398,415,528
복리후생비	230,215,129	232,466,676
합 계	3,551,695,316	3,561,192,665

25. 기타수익과 기타비용

(1) 기타수익

당기 및 전기의 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 31(당) 기	제 30(전) 기
외환차익	142,847,426	349,946,373
외화환산이익	215,682,821	2,502,975,520
당기손익-공정가치측정 금융자산처분이익	729,568,000	-
기타포괄 금융자산 처분이익	-	3,000,032
매도가능금융자산처분이익	-	323,310
종속기업투자주식 처분이익	-	2,600,731,437
잡이익	1,872,360	237,786,009
리스처분이익	8,667,783	-
유형자산처분이익	24,206,844	16,874,223
대손충당금환입	4,950,096	5,787,588
채무면제이익	-	250,000,000
합 계	1,127,795,330	5,967,424,492

(2) 기타비용

당기 및 전기의 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 31(당) 기	제 30(전) 기
기타의 대손상각	4,090,804,441	4,445,281,091
외환차손	54,218,041	152,952,833
외화환산손실	52,056,233	3,756,868,094
지급수수료_영업외비용	9,745,813	12,252,016
리스처분손실	23,009,940	-
유형자산처분손실	7,110,784	-
무형자산손상차손	2,238,818,108	958,826,404
당기손익-공정가치측정 금융자산처분손실	394,227,260	2,283,482,833
당기손익-공정가치측정 금융자산평가손실	157,125,858	7,172,722,203
잡손실	250,181	1,691,618
합 계	7,027,366,659	18,784,077,092

26. 금융손익

(1) 당기 및 전기 금융손익의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
[금융수익]		
이 자 수 익	390,397,621	528,748,725
[금융원가]		
이 자 비 용	26,191,071	388,756,521

(2) 당기와 전기의 금융수익에 포함된 이자수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
금융기관예치금	95,732,574	83,573,550
대 여 금	270,312,245	428,574,107
보 증 금	24,352,802	16,601,068
합 계	390,397,621	528,748,725

(3) 당기와 전기의 금융원가에 포함된 이자비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기

일반차입금	8,072,500	376,421,212
리스부채 이자비용	18,118,571	12,335,309
합 계	26,191,071	388,756,521

27. 법인세비용

(1) 당기와 전기에 법인세비용차감전손실이 발생하여 유효세율을 계산하지 아니하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

계정과목	이연법인세자산(부채)			가산(차감)할 누적일시적차이 등		
	기초	증감	기말	기초	증감	기말
대손충당금	2,560,209,322	447,846,991	3,008,056,313	(11,637,315,100)	(2,755,298,836)	(14,392,613,936)
미지급비용	291,718	(38,370)	253,348	(1,325,993)	113,803	(1,212,190)
종속기업투자주식	2,992,520,006	(971,857,280)	2,020,662,726	(13,602,363,662)	3,934,120,953	(9,668,242,709)
관계기업투자주식	25,784,200	(25,784,200)	-	(117,200,908)	117,200,908	-
지분법손실	3,599,254,432	(179,962,722)	3,419,291,710	(16,360,247,417)	-	(16,360,247,417)
지분법이익	(2,059,520,358)	1,389,984,632	(669,535,726)	9,361,456,171	(6,157,935,951)	3,203,520,220
유형자산	13,219,524	(8,685,895)	4,533,629	(60,088,744)	38,396,739	(21,692,005)
무형자산	174,653,526	81,041,573	255,695,099	(793,879,665)	(429,541,862)	(1,223,421,527)
기타포괄손익-공정가치금융자산	137,855,015	(137,855,015)	-	(626,613,706)	626,613,706	-
당기손익-공정가치금융자산	936,622,698	(705,019,183)	231,603,515	(4,257,375,900)	3,149,225,112	(1,108,150,788)
선납세금	96,067	(4,803)	91,264	(436,670)	-	(436,670)
무형자산손상차손	405,906,750	295,642,800	701,549,550	(1,845,030,680)	(1,511,665,733)	(3,356,696,413)
미수수익	(104,743,963)	(52,308,269)	(157,052,232)	476,108,921	275,337,164	751,446,085
외화환산손익	(103,000,249)	66,791,964	(36,208,285)	468,182,951	(294,937,566)	173,245,385
임차보증금	6,126,685	2,108,253	8,234,938	(27,848,566)	(11,553,053)	(39,401,619)
기타보증금	1,441,323	(1,441,323)	-	(6,551,467)	6,551,467	-
사용권자산	(72,519,003)	(21,150,095)	(93,669,098)	329,631,832	118,545,669	448,177,501
비유동리스부채	30,695,814	12,401,187	43,097,001	(139,526,427)	(66,679,320)	(206,205,747)
리스부채	35,588,592	8,015,992	43,604,584	(161,766,326)	(46,868,045)	(208,634,371)
소 계	8,580,482,098	199,726,238	8,780,208,336	(39,002,191,356)	(3,008,374,845)	(42,010,566,201)
이월결손금	7,618,843,502	1,391,567,229	9,010,410,731	(34,631,106,828)	(8,480,906,237)	(43,112,013,065)
합 계	16,199,325,600	1,591,293,467	17,790,619,067	(73,633,298,184)	(11,489,281,082)	(85,122,579,266)
미인식된 이연법인세자산	16,199,325,600	-	17,790,619,067	-	-	-
이연법인세자산	-	-	-	-	-	-

② 제 30(전) 기

계정과목	이연법인세자산(부채)			가산(차감)할 누적일시적차이 등		
	기초	증감	기말	기초	증감	기말
대손금	301,993,088	(301,993,088)	-	(1,372,695,856)	1,372,695,856	-
대손충당금	686,888,688	1,873,320,634	2,560,209,322	(3,122,221,307)	(8,515,093,793)	(11,637,315,100)
미지급비용	2,452,501	(2,160,783)	291,718	(11,147,732)	9,821,739	(1,325,993)
종속기업투자주식	3,510,501,190	(517,981,184)	2,992,520,006	(15,956,823,593)	2,354,459,931	(13,602,363,662)

관계기업투자주식	313,511,429	(287,727,229)	25,784,200	(1,425,051,952)	1,307,851,044	(117,200,908)
지분법손실	5,959,695,022	(2,360,440,590)	3,599,254,432	(27,089,522,827)	10,729,275,410	(16,360,247,417)
지분법이익	(2,496,860,542)	437,340,184	(2,059,520,358)	11,349,366,102	(1,987,909,931)	9,361,456,171
유형자산	11,437,057	1,782,467	13,219,524	(51,986,624)	(8,102,120)	(60,088,744)
무형자산	167,692,663	6,960,863	174,653,526	(762,239,377)	(31,640,288)	(793,879,665)
기타포괄손익-공정가치금융자산	66,594,577	71,260,438	137,855,015	(302,702,624)	(323,911,082)	(626,613,706)
당기손익-공정가치금융자산	(916,865,724)	1,853,488,422	936,622,698	4,167,571,471	(8,424,947,371)	(4,257,375,900)
선납세금	96,068	(1)	96,067	(436,670)	-	(436,670)
무형자산손상차손	327,723,370	78,183,380	405,906,750	(1,489,651,681)	(355,378,999)	(1,845,030,680)
미수수익	(154,388,374)	49,644,411	(104,743,963)	701,765,336	(225,656,415)	476,108,921
외화환산손익	(86,381,592)	(16,618,657)	(103,000,249)	392,643,600	75,539,351	468,182,951
임차보증금	3,151,236	2,975,449	6,126,685	(14,323,800)	(13,524,766)	(27,848,566)
기타보증금	1,950,187	(508,864)	1,441,323	(8,864,487)	2,313,020	(6,551,467)
사용권자산	(104,151,532)	31,632,529	(72,519,003)	473,416,054	(143,784,222)	329,631,832
비유동리스부채	37,335,980	(6,640,166)	30,695,814	(169,709,002)	30,182,575	(139,526,427)
리스부채	63,566,435	(27,977,843)	35,588,592	(288,938,341)	127,172,015	(161,766,326)
소 계	7,695,941,727	884,540,371	8,580,482,098	(34,981,553,310)	(4,020,638,046)	(39,002,191,356)
이월결손금	2,967,480,394	4,651,363,108	7,618,843,502	(13,488,547,247)	(21,142,559,581)	(34,631,106,828)
합 계	10,663,422,121	5,535,903,479	16,199,325,600	(48,470,100,557)	(25,163,197,627)	(73,633,298,184)
미인식된 이연법인세자산	10,663,422,121	-	16,199,325,600	-	-	-
이연법인세자산	-	-	-	-	-	-

28. 주당손익

(1) 기본주당손익

기본주당이익은 지배기업의 소유주에게 귀속될 당기순이익을 가중평균유통보통주식수로 나누어 계산한 것으로, 1주당 순이익의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 주)		
구분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
연결당기순이익(손실)	(11,621,864,492)	(28,122,604,018)
가중평균 유통보통주식수	24,679,171	24,679,171
주당이익(손실)	(471)	(1,140)

(2) 가중평균유통보통주식수의 산정 내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

구분	기간	적용일수	유통주식수	적 수
기 초	23.01.01~23.12.31	365	25,429,284	9,281,688,660
자기주식	23.01.01~23.12.31	365	(750,113)	(273,791,245)
기 말	23.01.01~23.12.31	-	24,679,171	9,007,897,415
가중평균유통보통주식수				24,679,171

② 제 30(전) 기

구분	기간	적용일수	유통주식수	적 수
기 초	22.01.01~22.12.31	365	25,429,284	9,281,688,660
취 득(자기주식)	22.01.01~22.12.31	365	(750,113)	(273,791,245)
기 말	22.01.01~22.12.31	-	24,679,171	9,007,897,415
가중평균유통보통주식수				24,679,171

(3) 희석주당손익

희석성 잠재적보통주인 주식선택권이 부여되어 있으나, 희석화 효과가 발생하지 않아 당기와 전기 희석주당순이익은 기본주당이익과 동일합니다.

29. 현금흐름

(1) 영업에서 창출된 현금흐름

당기와 전기 중 영업에서 창출된 현금흐름의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
1. 당기순이익	(11,621,864,492)	(29,857,175,243)
2. 조 정 항 목		
이자비용	26,191,071	62,056,699
이자수익	(390,397,621)	(202,048,903)
주식보상비용	66,402,583	398,415,528
감가상각비	409,274,045	400,424,360
무형자산상각비	2,232,922,801	2,083,668,910
유형자산처분이익	(24,206,844)	-
유형자산처분손실	7,110,784	-
무형자산손상차손	2,238,818,108	958,826,404
외화환산이익	(215,682,821)	(2,502,975,520)
외화환산손실	52,056,233	3,756,868,094
FVPL금융자산 평가손실	157,125,858	7,172,722,203
FVOCI금융자산 처분이익	(729,568,000)	(3,000,032)
종속기업투자 처분이익	-	(2,600,731,437)
FVPL금융자산 처분손실	394,227,260	2,283,482,833
FVPL금융자산 처분이익	-	(323,310)
지분법손익	-	(387,756,334)
대손상각비	(1,152,789,190)	3,550,920,130
기타의 대손상각비	4,090,804,441	4,445,281,091
대손충당금 환입	(4,950,096)	(5,787,588)
리스처분이익	(8,667,783)	-
리스처분손실	23,009,940	-
소 계	4,099,641,422	19,410,043,128
3. 운전자본변동		
매출채권의 감소(증가)	(456,905,751)	(490,768,320)
기타채권의 감소(증가)	(83,678,431)	1,102,788,163
기타비금융자산의 감소(증가)	3,050,168,060	(8,813,100,216)
기타채무의 증가(감소)	(524,760,429)	(3,222,592,348)
기타비금융부채의 증가(감소)	(1,851,916,082)	480,042,737
소 계	132,907,367	(10,943,629,984)
합 계	(4,317,276,356)	(21,390,762,099)

(2) 연결현금흐름표상의 현금은 연결채무상태표상의 현금및현금성자산입니다. 연결회사는 연결현금흐름표상의 영업활동으로 인한 현금흐름표를 간접법으로 작성하였으며, 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
장기대여금 유동성 대체	-	5,754,050,000
리스계약으로 인한 리스부채의 유동성대체	432,092,047	-
리스계약으로 인한 사용권자산의 증가(감소)	486,291,476	254,645,849

(3) 당기와 전기 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)					
구 분	기초	재무활동 현금흐름	비현금거래		기말
			신규계약	기타(*)	
단기차입금	500,673,400	(500,673,400)	-	-	-
장기차입금	58,101,469	(58,101,469)	-	-	-
유동성 리스부채	164,153,270	(286,567,135)	-	340,580,268	218,166,403
비유동 리스부채	139,526,427	(7,925,884)	540,907,125	(454,779,456)	217,728,212
합계	862,454,566	(853,267,888)	540,907,125	(114,199,188)	435,894,615

(*) 상각, 리스종료로 인한 감소액, 유동성 대체액을 포함하고 있습니다.

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)					
구 분	기초	재무활동 현금흐름	비현금거래		기말
			신규계약	기타(*)	
유동성리스부채	325,268,519	(309,597,927)	-	148,482,678	164,153,270
비유동성리스부채	172,095,946	-	147,238,453	(179,807,972)	139,526,427
단기차입금	-	500,673,400	-	-	500,673,400
장기차입금	58,101,469	-	-	-	58,101,469
합계	555,465,934	191,075,473	147,238,453	(31,325,294)	862,454,566

(*) 상각, 리스종료로 인한 감소액, 유동성 대체액을 포함하고 있습니다.

30. 특수관계자와의 거래

(1) 당기말 현재 지배·종속기업간의 특수관계 내역은 다음과 같습니다.

구분	회사명	지분율(*1)		주요영업활동	소재지
		당기말	전기말		
지배기업 (*2)	LONGTUGAME HK LIMITED	13.76%	13.76%	온라인 게임개발, 유통	홍콩
	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	-	-	온라인 게임개발, 유통	중국
관계기업	Lantu Games Limited	32.41%	32.41%	소프트웨어 개발 및 공급업	홍콩
기타	더이앤엠(*3)	0.74%	3.40%	디지털콘텐츠개발 및 강관계조	한국
	(주)위메이드	-	0.13%	S/W, 디지털 콘텐츠 개발 및 공급	한국

(*1) 지분율은 지배기업과 종속기업이 각각 보유하고 있는 지분율의 단순합계입니다.

(*2) 당기말과 전기말 현재 당사의 지배기업은 LONGTUGAME HK LIMITED이며, 최상위 지배자는 Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd 입니다.

(*3) 더이앤엠(주)는 과거 지분매각을 통해 유의적인 영향력이 상실되어 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 매출·매입은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	회사명	매출거래		매입거래	
		내역	금액	내역	금액
지배기업	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	저작권매출	1,335,852,598	-	-
	LONGTUGAME HK LIMITED	저작권매출	36,944,106	-	-
관계기업	Lantu Games Limited	이자수익	270,312,245	-	-
기타 특수관계자	더이앤엠(주)	-	-	서버비	65,455,651
합계			1,643,108,949		65,455,651

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	회사명	매출거래		매입거래	
		내역	금액	내역	금액
지배기업	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	저작권매출	5,429,733,395	용역비	5,966,742,039
	LONGTUGAME HK LIMITED	저작권매출	67,478,735	-	-
관계기업	Lantu Games Limited	이자수익	234,428,747	-	-
기타 특수관계자	더이앤엠(주)	-	-	서버비	66,861,103
합계			5,731,640,877		6,033,603,142

(3) 당기와 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	특수관계자	자금대여 거래		자금차입 거래	
		대여	회수	차입	상환
기타특수관계자	임직원	10,000,000	10,000,000	-	-

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	특수관계자	자금대여 거래		자금차입 거래	
		대여	회수	차입	상환
기타특수관계자	임직원	-	30,000,000	-	-

(4) 당기와 전기 중 특수관계자와의 채권, 채무 잔액은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	회사명	채 권		채 무	
		과목	금액	과목	금액
지배기업	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	매출채권	6,093,986,182	-	-
		미수금	59,103,520	-	-
	LONGTUGAME HK LIMITED	매출채권	118,681,246	-	-
		미수금	6,900,370	-	-
관계기업	Lantu Games Limited	장기대여금	5,802,300,000	-	-
		미수수익	751,317,353	-	-
기타 특수관계자	더이앤엠(주)	-	-	미지급금	6,220,886
	임직원	단기대여금	50,000,000	-	-
합 계			12,882,288,671		6,220,886

당기말 현재 당사는 특수관계자 채권 중 지배기업인 Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd에 대하여 매출채권 대손충당금을 2,340,633,997원, 미수금 대손충당금을 59,103,520원, LONGTUGAME HK LIMITED에 대하여 미수금 대손충당금을 6,900,370원 설정하고있습니다. 당기중 대손상각비 (1,210,286,133)원, 기타의대손상각비 66,003,890원을 인식하였습니다.

또한, 관계기업인 Lantu Games Limited에 대하여 장기대여금 대손충당금을 5,802,300,000원을 설정하고 있으며, 당기 중 대손상각비 99,450,000원을 인식하였습니다.

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	회사명	채 권		채 무	
		과목	금액	과목	금액
지배기업	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	매출채권	5,308,688,427	-	-
		미수금	190,692,266	-	-
	LONGTUGAME HK LIMITED	매출채권	118,977,498	-	-
관계기업	Lantu Games Limited	장기대여금	5,702,850,000	-	-
		미수수익	476,108,921	-	-
기타 특수관계자	더이앤엠(주)	-	-	미지급금	5,926,228
	임직원	단기대여금	50,000,000	-	-
합 계			11,847,317,112		5,926,228

전기말 당사는 특수관계자 채권 중 지배기업인 Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd에 대하여 매출채권 3,506,072,918원, LONGTUGAME HK LIMITED에 대하여 매출채권 44,847,212원의 대손충당금을 설정하고 있으며, 관련하여 당기중 대손상각비 3,550,920,130원을 인식하였습니다. 전기말 당사는 특수관계자 채권 중 관계기업인 Lantu Games Limited에 대하여 장기대여금 5,702,850,000원의 대손충당금을 설정하고 있으며, 관련하여 당기중 대손상각비 3,775,681,091원을 인식하였습니다.

(5) 주요 경영진에 대한 보상

당기 중 연결회사의 기업 활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 등기이사 및 비등기 사외이사를 포함한 주요경영진에 대한 보상의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
급 여	784,297,116	787,821,500
퇴 직 급 여	60,833,352	57,500,016
주식보상비용	50,922,226	305,533,380
합 계	896,052,694	1,150,854,896

31. 주식선택권

(1) 주요사항

연결회사는 이사회 결의 및 주주총회결의에 의거, 연결회사가 임직원에게 부여한 주식선택권과 관련한 주요내역은 다음과 같습니다.

구 분	2 차	3차
부여일	2016년 05월 20일	2021년 03월 11일
부여수량	21,000주	344,000주
잔존수량	-	326,000주
행사가격	10,804원	5,270원
공정가치 (*)	3,617원	2,444원
행사가능기간	2018년 05월 20일~ 2021년 05월 19일	2023년 03월 11일~ 2026년 03월 10일
부여방법	신주교부, 자기주식교부 혹은 차액 보상(행사일 도래시 당사의 결정)	
행사가능조건	부여 받은 날로부터 2년 이상 재직시 행사가 가능	

(*) 주식선택권의 공정가치는 이항모형에 따라 산정한 것입니다. 이항모형의 결정변수에는 기초자산가액, 행사가격, 기대주가변동성, 현금흐름이 반영되는 이자율기간구조와 무위험 선도이자율 등을 고려하여 산정하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 주식선택권의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주)						
구분	제 31(당) 기			제 30(전) 기		
	2차	3차	합 계	2차	3차	합 계
부여된 주식선택권	-	326,000	326,000	-	326,000	326,000
당기말까지 소멸된 주식선택권	-	-	-	-	-	-
당기말 현재 주식선택권	-	326,000	326,000	-	326,000	326,000

32. 우발부채 및 주요약정사항

(1) 담보로 제공되어 있는 자산

당기말 현재 금융기관에 제공한 담보내역은 다음과 같습니다

금융기관	내용	금액	
		제 31(당) 기	제 30(전) 기
신한투자증권	주식담보대출	-	628,507,500

(2) 당기말 현재 연결회사의 계류중인 소송사건은 다음과 같습니다.

구분	원고	피고	사건명	소송가액(원)
연결실체가 피고인 사건	전OO 외 1명	주식회사 타이곤모바일	저작권침해금지 가처분	250,000,000

상기 소송사건 전OO외 1명을 원고(채권자)로 하는 저작권침해금지 가처분은 22년 7월 1심 기각결정이 내려졌으며, 2심(항고심) 23년 11월 기각결정이 내려져 당사 승소로 최종 확정(종결)되었습니다.

(3) 당기말 현재 계류중인 소송사건의 내역은 다음과 같습니다.

구분	소송내용	소송 상대방	소송가액(원)
연결실체가 피고(채무자)인 사건	모델료 청구의 소	D사	198,000,000
연결실체가 피고(채무자)인 사건	가압류이의	P사	152,000,000
연결실체가 피고(채무자)인 사건	양수금	P사	152,000,000

당기말 현재 상기 소송의 최종 결과를 합리적으로 예측할 수 없습니다. 한편, 상기 소송사건 D사와 P사를 상대방으로하는 모델료 청구 및 양수금의 소, 가압류이의 신청은 현재 1심 진행 중입니다.

33. 영업부문정보

(1) 연결회사의 영업부문의 구성내역은 다음과 같습니다.

구 분	수익창출의 내용
게임사업부문	게임소프트웨어 개발 및 공급

(2) 연결회사의 당기 및 전기의 경영성과는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
구 분	매 출 액		영 업 손 익	
	제 31(당) 기	제 30(전) 기	제 31(당) 기	제 30(전) 기
게임사업부문	10,387,748,369	29,086,009,233	(6,086,499,713)	(17,568,271,181)

(3) 당기 및 전기의 지역별로 세분화된 외부고객으로부터의 수익에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
국 내	7,373,758,952	19,856,600,502
중 국	1,544,043,430	5,661,010,611
동남아	195,126,844	1,264,789,478
전세계(국내 및 아시아 제외)	1,274,819,143	2,303,608,642
합 계	10,387,748,369	29,086,009,233

34. 자본위험 관리

연결회사의 자본위험관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율, 유동비율등의 재무비율을매월 모니터링 하여 연결회사의 재무안정성지표의 기준에 따라 관리하여 지속적인 재무 구조개선을 위하여 실행하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 연결회사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구분	제31(당) 기	제 30(전) 기
부채총계(A)	3,772,381,510	5,602,889,172
자본총계(B)	25,224,568,188	36,780,030,097
부채비율(A/B)	14.96%	15.23%

35. 금융위험 관리

연결회사는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험 등의 금융위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 위험관리는 연결회사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 연결회사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다.

(1) 외환위험

연결회사의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD 입니다.

① 환위험에 대한 노출

당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
자산:		
현금및현금성자산	6,478,735	68,393,240
매출채권	7,085,817,528	5,479,100,533
소 계	7,092,296,263	5,547,493,773
부채:	-	-

② 민감도분석

연결회사는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 각 외화에 대한 원화환율 10% 변동시 환율변동이 자본 및 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
10% 상승시	709,229,626	554,749,377
10% 하락시	(709,229,626)	(554,749,377)

(2) 이자율위험

이자율위험은 미래의 금융시장 변화에 따라 예상치 못한 시장금리 변동으로 이자 수익과 이자비용 변동에 노출되어 있는 위험으로써 주로 예금 및 변동금리부 조건의 차입금에서 발생하고 있습니다. 연결회사는 금융시장 변화에 따른 시장금리 변동 등 미래의 불확실성 제거와 순금융비용 최소화에 초점을 두고 이자율 위험관리 목표를 설정하여 실천함으로써 기업 가치 극대화에 최선을 다하고 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 10bp 변동시 예금 및 변동 금리부 차입금으로 발생하는 이자수익과 이자비용의 영향은 다음과 같습니다.

((단위 : 원))				
구 분	제 31(당) 기		제 30(전) 기	
	10bp 상승시	10bp 하락시	10bp 상승시	10bp 하락시
이자수익	744,035	(744,035)	2,809,761	(2,809,761)
이자비용	-	-	500,673	(500,673)

(3) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 이행하지 않아 연결회사에 재무손실을 미칠 위험을 의미합니다. 연결회사는 거래처의 재무상태, 과거 경험 및 기타 요소들을 평가하여 신용도가 일정수준 이상인 거래처와 거래하는 정책을 운영하고 있습니다. 현금및현금성자산, 금융기관예치금 등의 금융자산은 거래상대방이 국제 신용평가기관에 의하여 높은 신용등급을 부여받은 금융기관들이기 때문에 신용위험은 제한적입니다.

① 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 연결회사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
현금및현금성자산	320,303,001	129,759,764
장단기금융상품	423,731,644	2,680,001,397
장기매출채권 및 기타채권	6,149,085,266	4,642,296,098
합 계	6,893,119,911	7,452,057,259

② 손상차손

당기말과 전기말 현재 회수약정일 기준 연령별 채권잔액 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다.

i) 제 31(당) 기

(단위 : 원)										
구분	매출채권		미수금		미수수익		대여금		보증금	
	채권	손상	채권	손상	채권	손상	채권	손상	채권	손상
	잔액	금액	잔액	금액	잔액	금액	잔액	금액	잔액	금액
정상채권	1,007,649,926	-	32,557,746	-	76,879,240	-	-	-	300,000	-
3월초과~6월이하	586,870,111	(235,885,337)	-	-	71,907,348	-	-	-	(616,409)	-
6월초과~12월이하	1,246,300,862	(799,584,249)	66,003,890	(66,003,890)	132,933,218	-	50,000,000	-	334,134,633	-
12월초과	3,833,456,862	(1,362,661,354)	236,171,400	(236,171,400)	476,108,921	-	6,102,300,000	(5,802,300,000)	398,733,748	-
합 계	6,674,277,761	(2,398,130,940)	334,733,036	(302,175,290)	757,828,727	-	6,152,300,000	(5,802,300,000)	732,551,972	-

ii)제 30(전) 기

(단위 : 원)										
구 분	매출채권		미수금		미수수익		대여금		보증금	
	채권	손상	채권	손상	채권	손상	채권	손상	채권	손상
	잔액	금액	잔액	금액	잔액	금액	잔액	금액	잔액	금액
정상채권	1,638,309,852	-	6,646	-	88,454,838	-	-	-	270,432,225	-
3월초과~6월이하	693,871,197	-	-	-	77,295,927	-	30,000,000	-	-	-
6월초과~12월이하	3,146,686,080	(2,703,678,617)	-	-	108,417,546	-	20,000,000	-	-	-
12월초과	847,241,513	(847,241,513)	241,121,496	(241,121,496)	319,808,047	-	6,352,850,000	(5,702,850,000)	295,666,779	-
합 계	6,326,108,642	(3,550,920,130)	241,128,142	(241,121,496)	593,976,358	-	6,402,850,000	(5,702,850,000)	566,099,004	-

(4) 유동성위험

유동성 위험 관리는 충분한 현금 및 시장성 있는 유가증권의 유지, 적절하게 약정된 신용한도금액으로부터의 자금 여력 및 시장포지션을 결제할 수 있는 능력 등을 포함하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)				
계정과목	3개월 이내	3개월 ~ 1년	1년 이상	합 계
매입채무 및 기타채무	1,742,495,672	-	217,728,212	1,960,223,884

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)				
계정과목	3개월 이내	3개월 ~ 1년	1년 이상	합 계
매입채무 및 기타채무	2,239,237,673	-	139,526,427	2,378,764,100
차 입 금	-	500,673,400	58,101,469	558,774,869
합 계	2,239,237,673	500,673,400	197,627,896	2,937,538,969

36. 범주별 금융상품

(1) 범주별 금융상품의 내역

연결회사의 당기말과 전기말 현재 금융자산과 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

① 금융자산

당기말 및 전기말 현재 금융자산의 분류 내역은 다음과 같습니다.

i) 제 31(당) 기

(단위 : 원)				
계정과목	대여금및 수취채권	당기손익 -공정가치 측정	기타포괄손익 -공정가치 측정	합 계
현금 및 현금성자산	320,303,001	-	-	320,303,001
단기금융상품	423,731,644	-	-	423,731,644
매 출 채 권	4,276,146,821	-	-	4,276,146,821
미 수 금	32,557,746	-	-	32,557,746
미 수 수 익	757,828,727	-	-	757,828,727
단기대여금 및 수취채권	50,000,000	-	-	50,000,000
당기손익-공정가치측정 금융자산	-	277,037,697	-	277,037,697
장기대여금	300,000,000	-	-	300,000,000
장기보증금	732,551,972	-	-	732,551,972
합 계	6,893,119,911	277,037,697	-	7,170,157,608

ii) 제 30(전) 기

(단위 : 원)				
계정과목	대여금및 수취채권	당기손익 -공정가치 측정	기타포괄손익 -공정가치 측정	합 계
현금 및 현금성자산	129,759,764	-	-	129,759,764
단기금융상품	2,680,001,397	-	-	2,680,001,397
매 출 채 권	2,775,188,512	-	-	2,775,188,512
미 수 금	6,646	-	-	6,646
미 수 수 익	600,928,959	-	-	600,928,959
단기대여금 및 수취채권	50,000,000	-	-	50,000,000
당기손익-공정가치측정 금융자산	-	3,316,956,150	-	3,316,956,150
장기대여금	650,000,000	-	-	650,000,000
장기보증금	566,171,981	-	-	566,171,981
합 계	7,452,057,259	3,316,956,150	-	10,769,013,409

② 금융부채

당기말 및 전기말 현재 금융부채의 분류 내역은 다음과 같습니다.

i) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	상각후원가측정금융부채	당기손익-공정가치측정 금융부채	합 계
미 지 급 금	167,451,905	-	167,451,905
미지급비용	1,311,006,884	-	1,311,006,884
예 수 금	45,870,480	-	45,870,480
유동성 리스부채	218,166,403	-	218,166,403
비유동성 리스부채	217,728,212	-	217,728,212
합 계	1,960,223,884	-	1,960,223,884

ii) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
계정과목	상각후원가측정금융부채	당기손익-공정가치측정 금융부채	합 계
미 지 급 금	428,519,272	-	428,519,272
미지급비용	1,551,890,351	-	1,551,890,351
예 수 금	94,674,780	-	94,674,780
단기차입금	164,153,270	-	164,153,270
유동성 리스부채	500,673,400	-	500,673,400
비유동성 리스부채	139,526,427	-	139,526,427
장기차입금	58,101,469	-	58,101,469
합 계	2,937,538,969	-	2,937,538,969

(2) 범주별 금융상품 관련 손익

연결회사의 당기와 전기중 발생한 금융상품 관련 손익의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

i) 금융자산

(단위 : 원)				
구 분	상각후원가	당기손익- 공정가치 측정	기타포괄손익- 공정가치 측정	합 계
당기손익 :				
대손(비용)환입	1,152,789,190	-	-	1,152,789,190
기타의대손상각비(환입)	(4,085,854,345)	-	-	(4,085,854,345)
이자수익(비용)	364,206,550	-	-	364,206,550
외환차익(차손)	88,629,385	-	-	88,629,385
외화환산이익(손실)	163,626,588	-	-	163,626,588
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분손익	-	729,568,000	-	729,568,000
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	-	(157,125,858)	-	(157,125,858)
소 계	(2,316,602,632)	572,442,142	-	(1,744,160,490)
기타포괄손익	-	-	-	-
총포괄손익	(2,316,602,632)	572,442,142	-	(1,744,160,490)

ii) 금융부채

(단위 : 원)			
구 분	당기손익인식 금융부채	상각후원가측정 금융부채	합 계
당기손익 :			
이자비용	-	392,594,222	392,594,222
소 계	-	392,594,222	392,594,222
기타포괄손익	-	-	-
총포괄손익	-	392,594,222	392,594,222

② 제 30(전) 기

i) 금융자산

(단위 : 원)				
구 분	상각후원가	당기손익- 공정가치 측정	기타포괄손익- 공정가치 측정	합 계
당기손익 :				
대손(비용)환입	1,987,524	-	-	1,987,524
이자수익(비용)	53,095,670	-	-	53,095,670
외환차익(차손)	(41,558,859)	-	-	(41,558,859)
외화환산이익(손실)	262,742,345	-	-	262,742,345
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가손익	-	(2,243,634,683)	-	(2,243,634,683)
소 계	276,266,680	(2,243,634,683)	-	(1,967,368,003)
기타포괄손익	-	-	-	-
총포괄손익	276,266,680	(2,243,634,683)	-	(1,967,368,003)

ii) 금융부채

(단위 : 원)			
구 분	당기손익인식 금융부채	상각후원가측정 금융부채	합 계
당기손익 :			
이자비용	-	(16,923,711)	(16,923,711)
소 계	-	(16,923,711)	(16,923,711)
기타포괄손익	-	-	-
총포괄손익	-	(16,923,711)	(16,923,711)

37. 금융상품의 공정가치

(1) 당기말과 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

① 금융자산

(단위 : 원)				
구 분	제 31(당) 기		제 30(전) 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
[공정가치로 인식된 금융자산]				
당기손익-공정가치측정 금융자산	277,037,697	277,037,697	3,316,956,150	3,316,956,150
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	-	-	-	-
소 계	277,037,697	277,037,697	3,316,956,150	3,316,956,150
[상각후원가로 인식된 금융자산]				
현금및현금성자산	320,303,001	(*)	129,759,764	(*)
단기금융상품	423,731,644	(*)	2,680,001,397	(*)
매 출 채 권	4,276,146,821	(*)	2,775,188,512	(*)
미 수 금	32,557,746	(*)	6,646	(*)
미 수 수 익	757,828,727	(*)	600,928,959	(*)
단기대여금 및 수취채권	50,000,000	(*)	50,000,000	(*)
장기대여금 및 수취채권	300,000,000	(*)	650,000,000	(*)
장기보증금	732,551,972	(*)	566,171,981	(*)
소 계	6,893,119,911	-	7,452,057,259	-
금융자산 합계	7,170,157,608	277,037,697	10,769,013,409	3,316,956,150

(*) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

② 금융부채

(단위 : 원)				
구 분	제 31(당) 기		제 30(전) 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
[상각후원가로 인식된 금융자산]				
미 지 급 금	167,451,905	(*)	428,519,272	(*)
미지급비용	1,311,006,884	(*)	1,551,890,351	(*)
예 수 금	45,870,480	(*)	94,674,780	(*)
유동성 리스부채	218,166,403	(*)	164,153,270	(*)
단기차입금	-	(*)	500,673,400	(*)
비유동성 리스부채	217,728,212	(*)	139,526,427	(*)
장기차입금	-	(*)	58,101,469	(*)
장기임대보증금	-	(*)	-	(*)
소 계	1,960,223,884	-	2,937,538,969	-
금융부채 합계	1,960,223,884	-	2,937,538,969	-

(*) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(2) 연결회사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준 1	공정가치 측정치는 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서 공시된 가격(조정되지 않은)을 사용하여 도출되는 공정가치
수준 2	공정가치 측정치는 수준 1에 해당되는 공시된 가격을 제외한, 자산이나 부채에 대하여 직접적으로(가격) 또는 간접적으로(가격으로부터 도출) 관측가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치
수준 3	공정가치 측정치는 자산이나 부채에 대하여 관측가능한 시장정보에 근거하지 않은 투입변수(관측불가능한 변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치

금융상품의 최초 인식후 공정가치로 측정되는 금융상품을 공정가치가 시장에서 관측가능한 정도에 따라 수준 1에서 수준 3으로 분류하고 있으며, 당기말 현재 연결회사의 공정가치로 측정된 금융상품의 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
[금융자산]				
공정가치금융자산	277,037,697	-	-	277,037,697

38. 계속기업 가정에 대한 중요한 불확실성

연결회사의 재무제표는 연결회사가 계속기업으로서 존속할 것이라는 가정을 전제로 작성되었으므로 연결회사의 자산과 부채가 정상적인 사업활동과정을 통하여 장부금액으로 회수되거나 상환될 수 있다는 가정하에 회계처리되었습니다. 그러나 연결회사는 2023년 12월31일로 종료되는 보고기간에 순손실 11,622백만원이 발생하였으며, 당기말 현재 누적결손금은 21,864백만원입니다. 이러한 상황은 계속기업으로서의 존속능력에 유의적 의문을 제기할 만한 불확실성이 존재함을 나타냅니다.

따라서, 연결회사의 계속기업으로서의 존속여부는 향후 자금조달계획과 안정적인 영업이익 달성을 위한 재무 및 경영개선계획의 성패에 따라 그 타당성이 좌우되는 중요한 불확실성이 존재하고 있습니다. 만일 이러한 연결회사의 계획에 차질이 있는 경우에는 계속기업으로서의 존속이 어려우므로 연결회사의 자산과 부채를 정상적인 사업활동과정을 통하여 장부가액으로 회수하거나 상환하지 못할 수도 있습니다. 이와 같이 불확실성의 최종 결과로 계속기업 가정이 타당하지 않을 경우에 발생할 수도 있는 자산과 부채의 금액 및 분류표시와 관련 손익항목에 대한 수정사항은 재무제표에 반영되어 있지 않습니다.

39. 보고기한후 사건

2024년 2월 22일 Beijing Zhongqing longtu로부터 저작권채권 \$2,077,938(W2,774백만원)이 회수되었습니다.

4. 재무제표

4-1. 재무상태표

재무상태표

제 31 기	2023.12.31 현재
제 30 기	2022.12.31 현재
제 29 기	2021.12.31 현재

(단위 : 원)

	제 31 기	제 30 기	제 29 기
자산			
유동자산	23,879,505,426	29,841,856,621	47,656,035,017
현금및현금성자산	188,339,095	71,235,180	8,179,178,366
단기금융상품	193,731,644	1,800,000,000	15,730,462,420
매출채권 및 기타유동채권	5,572,946,242	4,166,922,551	9,448,381,142
기타유동자산	17,918,076,326	23,668,699,805	14,269,001,659
당기법인세자산	6,412,119	134,999,085	29,011,430
비유동자산	5,072,984,306	11,570,643,622	23,691,864,037
당기손익-공정가치측정 금융자산	277,037,697	3,316,956,150	15,923,133,918
유형자산	510,136,886	462,906,948	665,182,713

무형자산	3,561,641,342	7,233,559,557	5,948,529,658
장기매출채권 및 기타비유동채권	724,168,381	557,220,967	1,155,017,748
자산총계	28,952,489,732	41,412,500,243	71,347,899,054
부채			
유동부채	1,478,023,015	2,417,620,343	4,958,824,298
매입채무 및 기타유동채무	1,476,470,519	1,916,946,943	4,811,924,298
기타 유동부채	1,552,496		146,900,000
차입부채		500,673,400	
비유동부채	206,205,747	139,526,427	169,709,002
기타 비유동 부채	206,205,747	139,526,427	169,709,002
부채총계	1,684,228,762	2,557,146,770	5,128,533,300
자본			
자본금	13,064,642,000	13,064,642,000	13,064,642,000
자본잉여금	51,016,128,064	51,016,128,064	51,016,128,064
기타자본구성요소	(19,007,360,451)	(19,073,763,034)	(19,472,178,562)
기타포괄손익누계액	116,267,377	116,267,377	(953,135,517)
이익잉여금(결손금)	(17,921,416,020)	(6,267,920,934)	22,563,909,769
자본총계	27,268,260,970	38,855,353,473	66,219,365,754
자본과부채총계	28,952,489,732	41,412,500,243	71,347,899,054

4-2. 포괄손익계산서
포괄손익계산서

제 31 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 30 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 29 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 31 기	제 30 기	제 29 기
수익(매출액)	7,866,794,146	21,499,551,704	35,038,458,391
매출원가	5,638,837,902	8,417,845,132	9,646,446,432
매출총이익	2,227,956,244	13,081,706,572	25,392,011,959
판매비와관리비	8,583,447,520	27,287,854,947	29,248,034,399
영업이익(손실)	(6,355,491,276)	(14,206,148,375)	(3,856,022,440)
금융수익	369,452,194	368,405,870	301,486,272
금융원가	25,319,490	22,640,178	15,776,041
기타이익	1,090,163,886	5,003,452,551	9,020,971,448
기타손실	6,732,300,400	16,441,987,054	11,027,122,758
지분법손익		(3,230,210,893)	(5,249,641,079)
법인세비용차감전순이익(손실)	(11,653,495,086)	(28,529,128,079)	(10,826,104,598)
법인세비용(수익)			
당기순이익(손실)	(11,653,495,086)	(28,529,128,079)	(10,826,104,598)

기타포괄손익		1,069,402,894	(960,995,579)
당기손익으로 재분류되지 않는항목(세후기타포괄손익)		302,702,624	
기타포괄손익-공정가치금융자산 평가손익		302,702,624	
당기손익으로 재분류될 수 있는 항목(세후기타포괄손익)		766,700,270	(960,995,579)
지분법 자본변동		766,700,270	(960,995,579)
총포괄손익	(11,653,495,086)	(27,459,725,185)	(11,787,100,177)
주당이익			
기본주당이익(손실) (단위 : 원)	(472)	(1,156)	(434)
희석주당이익(손실) (단위 : 원)	(472)	(1,156)	(434)

4-3. 자본변동표

자본변동표

제 31 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 30 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 29 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	자본					
	자본금	자본잉여금	기타자본구성요소	기타포괄손익누계액	이익잉여금	자본 합계
2021.01.01 (기초자본)	13,064,642,000	50,872,425,064	(14,655,823,360)	7,860,062	33,390,014,367	82,679,118,133
당기손익(손실)					(10,826,104,598)	(10,826,104,598)
기타포괄손익-공정가치금융자산 평가손익						
지분법 자본변동				(960,995,579)		(960,995,579)
자기주식매입			(5,004,665,140)			(5,004,665,140)
주식보상비용			332,012,938			332,012,938
주식선택권 행사기간 소멸		143,703,000	(143,703,000)			
자본 증가(감소) 합계		143,703,000	(4,816,355,202)	(960,995,579)	(10,826,104,598)	(16,459,752,379)
2021.12.31 (기말자본)	13,064,642,000	51,016,128,064	(19,472,178,562)	(953,135,517)	22,563,909,769	66,219,365,754
2022.01.01 (기초자본)	13,064,642,000	51,016,128,064	(19,472,178,562)	(953,135,517)	22,563,909,769	66,219,365,754
당기손익(손실)					(28,529,128,079)	(28,529,128,079)
기타포괄손익-공정가치금융자산 평가손익				302,702,624	(302,702,624)	
지분법 자본변동				766,700,270		766,700,270
자기주식매입						
주식보상비용			398,415,528			398,415,528
주식선택권 행사기간 소멸						
자본 증가(감소) 합계			398,415,528	1,069,402,894	(28,831,830,703)	(27,364,012,281)
2022.12.31 (기말자본)	13,064,642,000	51,016,128,064	(19,073,763,034)	116,267,377	(6,267,920,934)	38,855,353,473
2023.01.01 (기초자본)	13,064,642,000	51,016,128,064	19,073,763,034	116,267,377	6,267,920,934	38,855,353,473
당기손익(손실)					(11,653,495,086)	(11,653,495,086)
기타포괄손익-공정가치금융자산 평가손익						
지분법 자본변동						
자기주식매입						
주식보상비용			66,402,583			66,402,583
주식선택권 행사기간 소멸						
자본 증가(감소) 합계			66,402,583		(11,653,495,086)	(11,587,092,503)

2023.12.31 (기말자본)	13,064,642,000	51,016,128,064	(19,007,360,451)	116,267,377	(17,921,416,020)	27,268,260,970
-------------------	----------------	----------------	------------------	-------------	------------------	----------------

4-4. 현금흐름표
현금흐름표

제 31 기 2023.01.01 부터 2023.12.31 까지

제 30 기 2022.01.01 부터 2022.12.31 까지

제 29 기 2021.01.01 부터 2021.12.31 까지

(단위 : 원)

	제 31 기	제 30 기	제 29 기
영업활동현금흐름	(3,583,999,310)	(20,949,920,438)	5,365,190,492
영업활동으로 창출된 현금	(3,628,996,104)	(21,320,063,867)	5,259,203,323
이자비용의 지급	76,416,603	506,570,852	147,457,920
이자수익의 수취	(25,319,490)	(12,090,058)	(15,776,041)
법인세환급(납부)	(6,100,319)	(124,337,365)	(25,694,710)
투자활동현금흐름	4,458,389,412	12,641,802,677	1,260,212,114
투자활동으로 인한 현금유입액	16,099,270,226	62,449,887,805	44,648,039,203
유형자산의 처분	36,581,820		2,192,272,727
무형자산의 처분			1,314,825,000
단기금융상품의 감소	12,671,809,011	56,680,006,696	37,730,636,911
당기손익-공정가치측정 금융자산의 처분	3,225,538,335	3,150,296,042	2,616,817,200
단기대여금의 회수	10,000,000	1,730,000,000	89,200,000
장기대여금의 회수		686,585,035	704,287,365
임차보증금의 감소	155,341,060	200,000,000	
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산의 처분		3,000,032	
투자활동으로 인한 현금유출액	(11,640,880,814)	(49,808,085,128)	(43,387,827,089)
당기손익 공정가치 측정 금융자산의 취득	(7,405,000)		
관계기업투자의 취득			(3,325,200,000)
유형자산의 취득	(5,922,640)	(8,727,182)	(12,449,182)
임차보증금의 증가	(350,300,000)	(300,000,000)	(100,000,000)
단기대여금의 대여	(10,000,000)	(3,064,250,000)	(3,937,000,000)
무형자산의 취득	(200,865,000)	(3,716,143,655)	(1,858,612,500)
단기금융상품의 증가	(11,066,388,174)	(42,718,964,291)	(34,154,565,407)
재무활동현금흐름	(757,271,774)	200,430,222	(5,331,884,463)
재무활동으로 인한 현금유입액		1,500,000,000	
단기차입금의 차입		1,500,000,000	
재무활동으로 인한 현금유출액	(757,271,774)	(1,299,569,778)	(5,331,884,463)
임대보증금의 감소			(90,000,000)
자기주식 취득			(5,004,665,140)
유동성리스부채의 감소	(256,598,374)	(300,243,178)	(237,219,323)
단기차입금의 상환	(500,673,400)	(999,326,600)	

현금및현금성자산에 대한 환율변동효과	(14,413)	(255,647)	(31,558,869)
기초현금및현금성자산	71,235,180	8,179,178,366	6,917,219,092
현금및현금성자산의순증가(감소)	117,118,328	(8,107,687,539)	1,293,518,143
기말현금및현금성자산	188,339,095	71,235,180	8,179,178,366

5. 재무제표 주석

제 31(당) 기 2023년 1월 1일부터 2023년 12월 31일까지

제 30(전) 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

주식회사 룡투코리아

1. 회사의 개요

주식회사 룡투코리아(이하 "당사"라 함)는 1999년 11월 11일에 설립되었습니다. 당사는 2001년 12월에 코스닥등록을 위한 일반공모를 실시하여 2002년 1월 4일부터 한국거래소에 등록되어 거래를 시작한 (주)디지털온넷과 2009년 1월 사업다각화와 재무구조 개선 및 경영 효율성증대를 위하여 합병하였습니다. 동사와 합병후 2009년 3월 20일자로 회사명을 (주)디지털온넷에서 (주)아이넷스쿨로 변경하였습니다.

2015년 3월 27일자로 인터넷 관련 통신학습 교육서비스 외에 게임소프트웨어 개발 및 공급업을 사업목적에 추가하면서 신사업추진에 따른 기업 이미지 제고를 위하여 "주식회사 룡투코리아"로 변경하였으며, 사업 경쟁력 및 효율성 제고를 위하여 2017년 중 물적분할을 통해 기존에 영위하고 있던 교육사업부를 분리하고, 게임사업에 집중하고 있습니다.

당기말 현재의 납입자본금은 13,064,642,000원이며, 주요 주주의 지분 현황은 다음과 같습니다.

주주명	주식수(주)	지분율(%)
Longtugame HK Limited	3,498,959	13.76%
PHILLIP SECURITIES(HONG KONG) LIMITED	1,225,506	4.82%
자기주식	750,113	2.95%
증권금융(유통)	297,769	1.17%
기 타	19,656,937	77.30%
합 계	25,429,284	100.00%

당사의 재무제표는 2024년 3월 28일자 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

2. 재무제표 작성기준

(1) 회계기준의 적용

당사의 재무제표는 국제회계기준을 채택하여 제정한 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

본 재무제표는 기업회계기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표로서 종속기업, 관계기업 및 공동기업에 대한 투자자산을 기업회계기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'에서 규정하고 있는 지분법에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다. 또한, 종속기업, 관계기업 및 공동기업으로부터 수취하는 배당금은 배당금 수령 시 투자자산 장부금액을 차감하고 있습니다.

(2) 회사가 채택한 제·개정 기준서

당사는 2023년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

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

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

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

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

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

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

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

자산 또는 부채가 최초로 인식되는 거래의 최초 인식 예외 요건에 거래시점 동일한 가산할 일시적차이와 차감할 일시적차이를 발생시키지 않는 거래라는 요건을 추가하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

기업회계기준서 제1117호 '보험계약'은 기업회계기준서 제1104호 '보험계약'을 대체합니다. 보험계약에 따른 모든 현금흐름을 추정하고 보고시점의 가정과 위험을 반영한 할인율을 사용하여 보험부채를 측정하고, 매 회계연도별로 계약자에게 제공한 서비스(보험보장)를 반영하여 수익을 발생주의로 인식하도록 합니다. 또한, 보험사건과 관계없이 보험계약자에게 지급하는 투자요소(해약/만기환급금)는 보험수익에서 제외하며, 보험손익과 투자손익을 구분 표시하여 정보이용자가 손익의 원천을 확인할 수 있도록 하였습니다. 해당 기준서의 제정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - '국제조세개혁 - 필라2 모범규칙'

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

(3) 회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

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

부채는 보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기 지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 또한, 기업이 보고기간말 후에 준수해야하는 약정은 해당 부채의 분류에 영향을 미치지 않으며, 보고기간 이후 12개월 이내 약정사항을 준수해야하는 부채가 비유동부채로 분류된 경우 보고기간 이후 12개월 이내 부채가 상환될 수 있는 위험에 관한 정보를 공시해야 합니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

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

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

- 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 판매후리스에서 생기는 리스부채

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

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

가상자산을 보유하는 경우, 가상자산을 고객을 대신하여 보유하는 경우, 가상자산을 발행한 경우의 추가 공시사항을 규정하고 있습니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다.

(4) 재무제표의 측정기준

당사의 재무제표는 특정 비유동자산과 금융상품을 제외하고는 역사적 원가주의를 기준으로 작성되었습니다. 역사적 원가는 일반적으로 자산을 교환하고 수취한 대가의 공정가치로 측정하고 있습니다.

(5) 기능통화와 표시통화

당사는 재무제표에 포함되는 항목들을 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화 ("기능통화")를 이용하여 측정하고 있으며, 당사의 기능통화와 표시통화는 원화 (KRW)입니다.

(6) 추정과 판단

한국채택국제회계기준에 따라 재무제표를 작성하기 위해서 당사의 경영진은 회계정책의 적용, 자산 및 부채의 장부금액 및 손익에 영향을 미치는 사항에 대해서 많은 판단을 내리고 추정 및 가정을 사용합니다. 보고기간 종료일 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 실제 결과는 이러한 추정치와 다를 수 있습니다.

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

다음 회계연도의 자산 및 부채 장부금액에 조정을 미칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

1) 법인세비용

당기법인세 및 이연법인세 자산과 부채는 보고기간 종료일까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 보고기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

그러나 실제 미래 최종 법인세부담은 보고기간 종료일 현재 인식한 관련 자산·부채와 일치하지 않을 수 있으며, 이러한 차이는 최종 법인세효과가 확정된 시점의 당기법인세 및 이연법인세자산·부채에 영향을 미칠 수 있습니다.

2) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 당사는 보고기간 종료일 현재 주요한 시장상황에 기초하여 다양한 평가기법의 선택 및 가정에 대한 판단을 하고 있습니다.

3) 금융자산의 손상

기준서 제1109호의 금융자산의 손실충당금은 채무불이행위험과 기대신용률에 대한 가정에 근거하였습니다. 당사는 이러한 가정을 세우고 손상 계산을 위한 투입요소를 선택할 때 보고 기간말의 미래 전망에 대한 추정 및 과거 경험, 현재 시장 상황에 근거하여 판단합니다.

3. 중요한 회계정책

재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에 제시되어 있습니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면, 표시된 회계기간에 계속적으로 적용되었습니다.

(1) 유동성/비유동성 분류

당사는 자산과 부채를 유동/비유동으로 재무상태표에 구분하여 표시하고 있습니다.

자산은 다음의 경우에 유동자산으로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 실현될 것으로 예상되거나, 정상영업주기 내에 판매하거나 소비할 의도가 있다.
- 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 실현될 것으로 예상한다.
- 현금이나 현금성자산으로서, 교환이나 부채 상환 목적으로의 사용에 대한 제한 기간이 보고기간 후 12개월 이상이 아니다.

그 밖의 모든 자산은 비유동자산으로 분류하고 있습니다.

부채는 다음의 경우에 유동부채로 분류하고 있습니다.

- 정상영업주기 내에 결제될 것으로 예상하고 있다.
- 주로 단기매매 목적으로 보유하고 있다.
- 보고기간 후 12개월 이내에 결제하기로 되어 있다.
- 보고기간 후 12개월 이상 부채의 결제를 연기할 수 있는 무조건의 권리를 가지고 있지 않다.

그 밖의 모든 부채는 비유동부채로 분류하고 있습니다.

(2) 현금 및 현금성자산

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

(3) 금융자산

1) 분 류

2018년 1월 1일부터 당사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

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

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

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

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

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

① 채무상품

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

- 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.

- 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

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

- 당기손익-공정가치측정 금융자산

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

② 지분상품

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

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

3) 손 상

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

4) 인식과 제거

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

당사가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 당사가 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.

(4) 유형자산

유형자산은 원가로 측정하고 있으며 최초 인식 후에 취득원가에서 감가상각누계액과손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 유형자산의 원가는 당해 자산의 매입 또는 건설과 직접적으로 관련되어 발생한 지출로서 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 원가와 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 최초에 추정되는 원가를 포함하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

유형자산 중 토지는 감가상각을 하지 않으며, 이를 제외한 유형자산은 아래에 제시된개별 자산별로 추정된 경제적 내용연수 동안 정액법으로 감가상각하고 있습니다.

계정과목	추정내용연수	계정과목	추정내용연수
건 물	30 년	차량운반구	5 년
비 품	5 년	시 설 장 치	5 년

유형자산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간 말에 재검토하고 있으며 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리 하고 있습니다.

유형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 유형자산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 유형자산의 제거로인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 유형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(5) 무형자산

무형자산은 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 취득원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 무형자산은 당해 자산이 사용가능한 시점부터 잔존가치를 영("0")으로 하여 아래의 내용연수동안 정액법으로 상각하고 있습니다. 다만, 시설이용권에 대해서는 이를 이용할 수 있을 것으로 기대되는 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 당해 무형자산은 내용연수가 비한정인 것으로 평가하여 상각하고 있지 않습니다.

계정과목	추정내용연수	계정과목	추정내용연수
소프트웨어	5 년	산업재산권	5 년
소프트웨어라이선스	5 년	회 원 권	비 한 정

내용연수가 유한한 무형자산의 상각방법과 내용연수에 대해서 매 보고기간 말에 재검토하고 , 내용연수가 비한정인 무형자산에 대해서는 그 자산의 내용연수가 비한정이라는 평가가 계속하여 정당한지를 매 회계기간에 재검토하며, 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리 하고 있습니다.

무형자산을 처분하거나 사용이나 처분을 통한 미래경제적효익이 기대되지 않을 때 해당 무형자산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 무형자산의 제거로인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 무형자산이 제거되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(6) 투자부동산

임대수익이나 시세차익을 얻기 위하여 보유하고 있는 부동산은 투자부동산으로 분류하고 있습니다. 투자부동산은 취득시 발생한 거래원가를 포함하여 최초 인식시점에 원가로 측정하며, 최초 인식 후에 원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다.

후속원가는 자산으로부터 발생하는 미래경제적효익이 유입될 가능성이 높으며, 그 원가를 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우에 한하여 자산의 장부금액에 포함하거나 적절한 경우 별도의 자산으로 인식하고 있으며, 후속지출에 의해 대체된 부분의 장부금액은 제거하고 있습니다. 한편, 일상적인 수선·유지와 관련하여 발생하는 원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

투자부동산 중 토지에 대해서는 감가상각을 하지 않으며, 토지를 제외한 투자부동산은 경제적 내용연수에 따라 20 ~ 40년을 적용하여 정액법으로 상각하고 있습니다.

투자부동산의 감가상각방법, 잔존가치 및 내용연수는 매 보고기간 말에 재검토하고 이를 변경하는 것이 적절하다고 판단되는 경우 회계추정의 변경으로 회계처리 하고 있습니다.

투자부동산을 처분하거나, 투자부동산의 사용을 영구히 중지하고 처분으로도 더 이상의 미래경제적효익을 기대할 수 없는 경우에 해당 투자부동산의 장부금액을 재무상태표에서 제거하고 있습니다. 투자부동산의 제거로 인하여 발생하는 손익은 순매각금액과 장부금액의 차이로 결정하고 있으며, 해당 투자부동산이 제거되는 시점의 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(7) 금융부채

1) 분류 및 측정

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

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

2) 제 거

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.

(8) 금융보증계약

금융보증계약은 채무상품의 최초 계약조건이나 변경된 계약조건에 따라 지급기일에 특정 채무자가 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 발행자가 특정금액을 지급하여야 하는 계약입니다.

당사가 제공한 금융보증계약은 최초 인식시 공정가치로 측정되며, 후속적으로는 다음 중 큰

금액으로 측정하여 "기타금융부채"로 인식됩니다.

- ① 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산'에 따라 결정된 금액
- ② 최초인식금액에서 기업회계기준서 제1115호 '수익인식'에 따라 인식한 상각누계액을 차감한 금액

(9) 파생상품

파생금융상품은 최초 인식시 공정가치로 측정하고 있으며, 거래원가는 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

특정위험으로 인해 인식된 자산이나 부채 또는 미인식된 확정계약의 공정가치 변동에 대한 위험회피는 공정가치위험회피를 적용하며, 특정위험으로 인해 인식된 자산이나 부채 또는 발생가능성이 높은 예상거래의 현금흐름 변동에 대한 위험회피는 현금흐름위험회피를 적용하고 있습니다.

위험회피의 개시시점에 위험회피관계, 위험관리목적 및 위험회피전략을 공식적으로 지정하며, 위험회피수단, 위험회피대상항목, 회피대상위험의 성격 및 회피대상위험을 위험회피수단이 상쇄하는 효과를 평가하는 방법 등을 문서화하고 있습니다. 또한, 위험회피로 지정된 재무보고기간 전체에 걸쳐 위험회피효과를 계속적으로 평가하고 있습니다.

최초 인식 후 파생금융상품은 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동에 따른 손익은 다음과 같이 인식하고 있습니다.

① 공정가치위험회피

공정가치위험회피수단으로 지정된 파생상품의 재측정에 따른 공정가치의 변동과 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 손익은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

② 현금흐름위험회피

현금흐름위험회피수단으로 지정된 파생상품의 손익 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 인식하고, 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 기타포괄손익으로 인식한 관련 손익은 위험회피대상인 예상거래가 당기손익에 영향을 미치는 회계기간에 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 위험회피대상항목인 예상거래에 따라 향후 비금융자산이나 비금융부채를 인식하게 된다면, 관련 손익은 기타포괄손익에서 제거하여 관련 자산이나 부채의 최초 원가 또는 장부금액에 포함하고 있습니다.

위험회피수단이 소멸, 매각, 청산, 행사되거나, 위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 못하거나, 위험회피수단의 지정이 철회되면 현금흐름위험회피회계는 전진적으로 적용이 중지됩니다. 기타포괄손익으로 인식한 위험회피수단의 누적손익은 예상거래가 발생하는 시점에 상기와 동일하게 처리되나, 예상거래가 더 이상 발생하지 않을 것으로 예상되는 경우에는 즉시 당기손익으로 재분류하고 있습니다.

위험회피회계의 조건을 충족하지 않거나 위험회피수단으로 지정되지 아니한 파생상품의 공정가치 변동액은 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(10) 수 익

당사는 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 고객과의 모든 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

1) 수행의무의 식별

당사는 게임소프트웨어 개발 및 공급을 주된 사업으로 영위하고 있습니다. 당사는 고객에게 게임 아이템의 제공 대가로 수익이 발생하고 있습니다. 기업회계기준서 제1115호 적용시 고객에게 약속한 재화나 용역, 즉 자산을 이전하여 수행의무를 이행할 때(또는 기간에 걸쳐 이행하는 대로) 수익을 인식하고 자산은 고객이 그 자산을 통제할 때(또는 기간에 걸쳐 통제하게 되는 대로) 이전합니다.

2) 변동대가

당사의 게임 아이템 판매는 고객에게 공급하는 계약에서 반품을 허용하기 때문에 고객에게서 받은 대가가 변동될 수 있습니다. 기업회계기준서 제1115호 적용시 당사는 받을 권리를 갖게 될 대가를 더 잘 예측할 것으로 예상하는 기댓값 방법을 사용하여 변동 대가를 추정하고, 반품기한이 경과할 때 이미 인식한 누적 수익금액 중 유의적인 부분을 되돌리지 않을 가능성이 매우 높은 금액까지만 변동대가를 거래가격에 포함하여 수익을 인식합니다. 기업이 받았거나 받을 대가 중에서 권리를 갖게 될 것으로 예상하지 않는 금액은 환불부채로 계상합니다.

3) 라이선싱

당사는 고객과의 게임관련 지적재산 라이선스를 제공하고 있고, 라이선스 제공 의무외에 계약상 고객에게 이전할 다른 재화나 용역은 없습니다. 기업회계기준서 제1115호 적용시 위 라이선스 계약은 라이선스를 부여한 시점에 존재하는 지적재산을 사용할 권리에 해당하는데, 이는 라이선스를 이전하는 시점에 고객이 라이선스의 사용을 지시할 수 있고 라이선스에서 생기는 나머지 효익의 대부분을 획득할 수 있음을 의미합니다. 당사는 지적재산 라이선스를 제공하는 약속은 사건이 발생하는대로 한 시점에 이행하는 수행의무로 회계처리 합니다.

4) 유의적인 금융요소

당사는 거래가격을 산정할 때, 계약 당사자들 간에 합의한 지급시기 때문에 고객에게 재화나 용역을 이전하면서 유의적인 금융 효익이 고객이나 기업에 제공되는 경우에는 화폐의 시간 가치가 미치는 영향을 반영하여 약속된 대가를 조정하고 있습니다. 다만, 계약을 개시할 때 기업이 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의 기간이 1년 이내일 것이라고 예상한다면 유의적인 금융요소의 영향을 반영하여 약속한 대가(금액)를 조정하지 않는 실무적 간편법을 적용하고 있습니다.

5) 거래가격의 배분

당사는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별 판매가격을 기초로 거래가격을 배분합니다. 당사는 각 수행의무의 개별 판매가격을 추정하기 위하여 '시장평가 조정 접근법'을 사용하며, 예외적으로 일부 거래에 대해서는 예상원가를 예측하고 적절한 이윤을 더하는 '예상원가 이윤 가산 접근법'을 사용합니다.

6) 계약자산 및 계약부채

계약자산은 기업이 고객에게 이전한 재화나 용역에 대하여 그 대가를 받을 기업의 권리이며, 계약부채는 기업이 고객에게서 이미 받은 대가(또는 지급기일이 된 대가)에 상응하여 고객에

계 재화나 용역을 이전하여야 하는 기업의 의무로 정의됩니다. 당사는 한 계약에서 발생한 계약자산과 계약부채는 상계하여 순액으로 재무상태표에 표시하고 있습니다.

(11) 비금융자산의 손상

당사는 매 보고기간종료일 현재 재고자산, 이연법인세자산, 종업원급여에서 발생한 자산 및 매각예정비유동자산으로 분류되는 비유동자산을 제외한 비금융자산의 자산손상을 시사하는 징후가 있는지를 검토하고 있으며, 자산손상을 시사하는 징후가 있는 경우에는 손상차손금액을 결정하기 위하여 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 다만, 내용연수가 비한정인 무형자산 또는 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후와 관계 없이 매년 손상검사를 실시하고 있습니다.

당사는 개별 자산별로 회수가능액을 추정하고 있으며 만약 개별 자산의 회수가능액을 추정할 수 없는 경우 그 자산이 속하는 현금창출단위 (자산의 현금창출단위)의 회수가능액을 추정하고 있습니다.

회수가능액의 추정시 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액으로 측정하고 있으며, 자산 또는 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우에는 자산 또는 현금창출단위의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키고 감소된 금액은 당기손익으로 인식하고 있습니다.

과거기간에 인식한 손상차손을 환입하는 경우 개별 자산(또는 현금창출단위)의 장부금액은 수정된 회수가능액과 과거기간에 손상차손을 인식하지 않았다면 현재 기록되어 있을 장부금액 중 작은 금액으로 결정하고 있으며, 해당 손상차손환입은 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(12) 법인세비용

법인세비용은 당기법인세비용과 이연법인세비용으로 구성되어 있으며, 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식되는 거래나 사건으로부터 발생하는 세액을 제외하고는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

1) 당기법인세비용

당기법인세비용은 회계기간의 과세소득(세무상결손금)에 대하여 납부할(환급받을) 법인세액으로서 당기 및 과거기간의 당기법인세부채(자산)는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 사용하여, 과세당국에 납부하거나 과세당국으로부터 환급받을 것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다.

2) 이연법인세비용

이연법인세 자산과 부채는 재무상태표상 자산 또는 부채의 장부금액과 세무기준액과의 차이인 일시적차이와 미사용 세무상결손금 및 세액공제에 대하여 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산과 관련된 모든 가산할 일시적차이에 대하여 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고, 예측가능한 미래에 일시적차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 이연법인세부채를 인식하고 있습니다.

또한, 종속기업 및 관계기업에 대한 투자자산과 관련된 차감할 일시적차이에 대하여 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높고, 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높은 경우에만 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하고, 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 있습니다. 감액된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위 내에서 환입하고 있습니다.

(13) 배당금

보고기간 후에 지분상품 보유자에 대해 배당을 선언한 경우, 그 배당금을 보고기간말의 부채로 인식하지 아니하고 있습니다.

(14) 납입자본

보통주는 자본으로 분류하며 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가에 대해서는 관련된 법인세혜택을 차감한 순액을 자본에서 차감하고 있습니다.

자기지분상품을 재취득하는 경우 (이하 "자기주식") 거래원가 중 당해 자본거래에 직접 관련되어 발생하는 증분원가에 대해서는 관련된 법인세혜택을 차감한 순액을 자본에서 차감하여 회계처리하고 있으며, 자기주식의 계정과목으로 하여 재무상태표상총자본의 차감항목으로 표시하고 있습니다. 한편, 자기주식을 매입 또는 매도하거나 발행 또는 소각하는 경우의 손익은 당기손익으로 인식하지 아니하고 자본에서 직접 인식하고 있습니다.

(15) 충당부채

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

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

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

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

(16) 종업원 급여

1) 단기종업원급여

종업원이 관련 근무용역을 제공한 회계기간의 말부터 12개월 이내에 결제될 단기종업원급여는 근무용역과 교환하여 지급이 예상되는 금액을, 근무용역이 제공된 때에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 단기종업원급여는 할인하지 않은 금액으로 측정하고 있습니다. 한편, 과거 사건의 결과로 현재 지급의무(법적의무 또는 의제의무)가 발생하였고, 그 채무금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 이익분배금 및 상여금의 예상원가를 부채로 인식하고 있습니다.

2) 퇴직급여 (확정기여제도)

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

(17) 매각예정 비유동자산 · 부채와 중단영업

비유동자산 또는 처분자산집단의 장부금액이 계속사용이 아닌 매각거래를 통하여 회수될 것이라면 이를 매각예정비유동자산으로 분류하고, 순공정가치와 장부금액 중 낮은 금액으로 측정합니다. 비유동자산이 매각예정으로 분류되거나 매각예정으로 분류된 처분자산집단의 일부인 경우에는 그 자산은 상각하지 아니하고 있습니다.

매각예정으로 분류된 비유동자산은 다른 자산과 별도로 재무상태표에 표시하며, 매각예정으로 분류된 처분자산집단에 포함되는 자산이나 부채는 다른 자산이나 부채와 별도로 재무상태표에 표시합니다.

별도의 주요 사업계열이나 영업지역 등 기업의 구분단위로서 이미 처분되었거나 매각예정으로 분류된 중단영업의 경우, 세후 중단영업손익과 중단영업에 포함된 자산이나 처분자산집단을 순공정가치로 측정하거나 처분함에 따른 세후 손익의 합계액을 포괄손익계산서에 단일 금액으로 표시합니다.

자산의 순공정가치가 하락하면 손상차손을 즉시 당기손익으로 인식하고, 순공정가치가 증가하면 기업회계기준서 제1036호(자산손상)에 따라 인식하였던 손상차손누계액을 한도로 이익을 인식하고 있습니다.

(18) 정부보조금

당사는 정부보조금에 부수되는 조건의 준수와 보조금 수취에 대한 합리적인 확신이 있을 경우에만 정부보조금을 인식합니다. 자산관련 정부보조금(공정가치로 측정되는 비화폐성 보조금 포함)은 재무상태표에 자산의 장부금액을 결정할 때 차감하여 표시하며, 차감된 감가상각 자산의 내용연수에 걸쳐 감가상각액을 감소시키는 방식으로 보조금을 수익으로 인식합니다. 수익관련 보조금은 포괄손익계산서에 정부보조금 수익(기타수익)으로 인식합니다.

(19) 복합금융상품

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

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

(20) 차입원가

당사는 적격자산의 취득, 건설 또는 제조와 직접 관련된 차입원가를 당해 자산원가의 일부로서 자본화하고 있습니다. 적격자산이란 의도된 용도로 사용하거나 판매될 수 있는 상태가 될 때까지 상당한 기간을 필요로 하는 자산을 말합니다. 당사는 차입원가의 자본화 산정의 기준이 되는 기간 기준으로 1년을 적용하고 있습니다.

적격자산에 대한 지출이 이루어지는 동안에 특정차입금의 일시적 운용에서 생긴 수익은 자본화 가능 차입원가에서 차감합니다. 변동이자율부 차입금이 적격자산의 자금조달에 사용되었고 이자율위험에 대한 효과적인 현금흐름위험회피가 이루어진 경우에 파생상품의 평가손익 중 효과적인 부분은 자본으로 이연되고, 당해 적격자산이 당기손익에 영향을 미칠 때에 당기손익으로 반영합니다. 고정이자율부 차입금이 적격자산의 자금조달에 사용되었고 이자율위험에 대한 효과적인 공정가치위험회피가 이루어진 경우, 자본화되는 차입원가는 위험회피이자율을 반영합니다.

적격자산을 취득하기 위한 목적으로 차입한 당해 차입금의 일시적 운용에서 생긴 투자수익을 자본화가능차입원가에서 차감합니다. 기타 차입원가는 발생기간에 손익으로 인식하고 있습니다.

(21) 주당이익

당사는 보통주의 기본주당이익과 희석주당이익을 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 그 회계기간에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 종업원에게 부여한 주식기준보상을 포함하는 모든 희석효과가 있는 잠재적보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

4. 현금및현금성자산 등

(1) 당기말 및 전기말 현재 현금 및 현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
현금시재	2,600,000	1,635,000
요구불 예금	185,739,095	69,600,180
합 계	188,339,095	71,235,180

(2) 당기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 요구불 예금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)			
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기	사용제한내용
우리은행	140,859,182	-	채권가압류

(3) 당기말 및 전기말 현재 단기금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
단기금융상품	193,731,644	1,800,000,000

5. 매출채권 및 기타채권

당기말 및 전기말 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	총 액	대손충당금	순 액
[유동채권]			
매 출 채 권	7,094,039,221	(2,340,633,997)	4,753,405,224
미 수 금	320,270,223	(302,175,290)	18,094,933
미 수 수 익	751,446,085	-	751,446,085
단기대여금	50,000,000	-	50,000,000
소 계	8,215,755,529	(2,642,809,287)	5,572,946,242
[비유동채권]			
장기대여금	5,802,300,000	(5,802,300,000)	-
장기보증금(*1)	763,570,000	(39,401,619)	724,168,381
소 계	6,565,870,000	(5,841,701,619)	724,168,381

합 계	14,781,625,529	(8,484,510,906)	6,297,114,623
-----	----------------	-----------------	---------------

(*1) 장기보증금은 대손충당금이 아닌 현재가치할인차금을 차감한 순액입니다.

(2) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
계정과목	총 액	대손충당금	순 액
[유동채권]			
매 출 채 권	7,191,727,114	(3,550,920,130)	3,640,806,984
미 수 금	241,128,142	(241,121,496)	6,646
미 수 수 익	476,108,921	-	476,108,921
단기대여금	50,000,000	-	50,000,000
소 계	7,958,964,177	(3,792,041,626)	4,166,922,551
[비유동채권]			
장기대여금	5,702,850,000	(5,702,850,000)	-
장기보증금(*1)	591,621,000	(34,400,033)	557,220,967
소 계	6,294,471,000	(5,737,250,033)	557,220,967
합 계	14,253,435,177	(9,529,291,659)	4,724,143,518

(*1) 장기보증금은 대손충당금이 아닌 현재가치할인차금을 차감한 순액입니다.

6. 기타유동자산

당기말 및 전기말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	총 액	대손충당금	순 액
선 급 금	23,615,454,434	(6,136,108,906)	17,479,345,528
선 급 비 용	438,730,798	-	438,730,798
합 계	24,054,185,232	(6,136,108,906)	17,918,076,326

(2) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
계정과목	총 액	대손충당금	순 액
선 급 금	24,143,340,939	(2,335,519,177)	21,807,821,762
선 급 비 용	1,860,878,043	-	1,860,878,043
합 계	26,004,218,982	(2,335,519,177)	23,668,699,805

7. 당기손익_공정가치금융자산

당기말 및 전기말 현재 당기손익-공정가치금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 31(당) 기

(단위 : 주, 원)					
회사(종목)명	주식수	지분율	취득가액	공정가치	장부금액
[시장성 있는 지분증권]					
더이앤엠 주식회사 (*1)	1,378,297	0.74%	1,385,188,485	277,037,697	277,037,697
주식회사 위메이드(*2)	-	-	-	-	-
합 계			1,385,188,485	277,037,697	277,037,697

(*1) 더이앤엠 주식회사는 전기말 보유지분율은 3.40%였으나, 당기 중 처분거래후 지분율은 0.74%이며, 당기말 기준 시장가격을 통해 산출한 공정가치를 기말장부금액으로 평가하였습니다.

(*2) 위메이드는 전기말 보유지분율은 0.13%였으나, 당기 중 전량 처분하였습니다.

(2) 제 30(전) 기

(단위 : 주, 원)					
회사(종목)명	주식수	지분율	취득가액	공정가치	장부금액
[시장성 있는 지분증권]					
더이앤엠 주식회사	6,170,110	3.40%	6,200,960,550	1,943,584,650	1,943,584,650
주식회사 위메이드	43,530	0.13%	4,435,707,000	1,373,371,500	1,373,371,500
합 계			10,636,667,550	3,316,956,150	3,316,956,150

8. 종속기업투자

(1) 당기말 및 전기말 현재 종속기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

① 종속기업투자에 대한 지분율, 소재국가 및 결산일의 현황은 다음과 같습니다.

회사명	소재국가	지분율		결산일
		제 31(당) 기	제 30(전) 기	
주식회사 타이곤모바일	대한민국	100.00%	100.00%	12월 31일

② 종속기업투자의 취득원가, 순자산 지분액 및 장부금액은 다음과 같습니다.

i) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
회사명	취득원가	순자산 지분액	장부금액
주식회사 타이곤모바일	12,973,543,951	(2,038,872,782)	-

ii) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
회사명	취득원가	순자산 지분액	장부금액
주식회사 타이곤모바일	12,973,543,951	(2,036,000,042)	-

(2) 당기와 전기 중 종속기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)							
회사명	기초	취득	지분법이익 (손실)	지분법손상차손	기타포괄손익등 에 대한 지분	기타	기말
주식회사 타이곤모바일	-	-	-	-	-	-	-

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)							
회사명	기초	취득	지분법이익 (손실)	지분법손상차손	기타포괄손익등 에 대한 지분	기타	기말
주식회사 타이곤모바일	-	-	-	-	-	-	-
Lantu Games Limited	-	(35,969,352)	(3,617,967,227)	2,600,731,437	609,829,778	443,375,364	-

(3) 당기 및 전기말 현재 종속기업의 요약재무현황은 다음과 같습니다.

① 재무현황

i) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
회사명	자산	부채	자본
주식회사 타이곤모바일	1,823,005,765	3,861,878,547	(2,038,872,782)

ii) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
회사명	자산	부채	자본
주식회사 타이곤모바일	3,305,822,265	5,341,822,307	(2,036,000,042)

② 손익현황

i) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
회사명	매출액	영업이익	순이익(손실)
주식회사 타이곤모바일	4,481,905,669	234,488,229	(2,872,740)

ii) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
회사명	매출액	영업이익	순이익(손실)
주식회사 타이곤모바일	5,986,660,111	9,372,830	266,204,010

9. 관계기업투자

(1) 당기말 현재 회사의 관계기업투자에 대한 세부내용은 다음과 같습니다.

① 관계기업투자에 대한 지분율, 소재국가 및 결산일의 현황은 다음과 같습니다.

회사명	소재지	주요영업활동	지분율		결산일
			제 31(당) 기	제 30(전) 기	
Lantu Games Limited	홍콩	소프트웨어 개발 및 공급	32.41%	32.41%	12월 31일

② 관계기업투자의 취득원가, 순자산 지분액 및 장부금액은 다음과 같습니다.

i) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
회사명	취득원가	순자산 지분액	장부금액
Lantu Games Limited	10,325,910,222	(1,800,125,893)	-

ii) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
회사명	취득원가	순자산 지분액	장부금액
Lantu Games Limited	10,325,910,222	(1,891,199,557)	-

(2) 당기와 전기 중 관계기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

i) 제 31(당) 기

(단위 : 원)							
회사명	기초	취득(처분)	지분법이익(손실)	기타포괄손익등에 대한 지분	기타	종속기업투자 대체	기말
Lantu Games Limited	-	-	-	-	-	-	-

ii) 제 30(전) 기

(단위 : 원)							
회사명	기초	취득(처분)	지분법이익(손실)	기타포괄손익등에 대한 지분	기타	종속기업투자 대체	기말
Lantu Games Limited	-	-	387,756,334	156,870,492	(544,626,826)	-	-

(3) 당기말 및 전기말 현재 관계기업의 요약 재무현황은 다음과 같습니다..

① 재무현황

i) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
회사명	제 31(당) 기		
	자산	부채	자본
Lantu Games Limited	6,360,357,465	15,555,867,235	(9,195,509,770)

ii) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
회사명	제 30(전) 기		
	자산	부채	자본
Lantu Games Limited	7,029,206,757	12,865,068,784	(5,835,862,027)

② 손익현황

i) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
회사명	제 31(당) 기		
	매출액	영업이익(손실)	순이익(손실)
Lantu Games Limited	1,689,910,161	(2,964,152,833)	(3,630,671,094)

ii) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
회사명	제 30(전) 기		
	매출액	영업이익(손실)	순이익(손실)
Lantu Games Limited	6,056,621,941	(2,560,545,616)	(4,156,000,277)

10. 유형자산

(1) 당기말 및 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	취득원가	감가상각누계액	장부가액
차량운반구	15,276,000	(9,929,400)	5,346,600
집 기 비 품	111,970,013	(90,023,895)	21,946,118
시 설 장 치	160,000,000	(125,333,333)	34,666,667
사용권 자산	661,599,399	(213,421,898)	448,177,501
합 계	948,845,412	(438,708,526)	510,136,886

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
계정과목	취득원가	감가상각누계액	장부가액
차량운반구	117,478,386	(78,182,701)	39,295,685
집 기 비 품	122,906,693	(95,593,929)	27,312,764
시 설 장 치	160,000,000	(93,333,333)	66,666,667
사용권 자산	920,832,517	(591,200,685)	329,631,832
합 계	1,321,217,596	(858,310,648)	462,906,948

(2) 당기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)							
계정과목	토 지	건 물	차량운반구	집 기 비 품	시 설 장 치	사용권 자산	합계
[취득원가]							
기 초 잔 액	-	-	117,478,386	122,906,693	160,000,000	920,832,517	1,321,217,596
취 득	-	-	-	5,922,640	-	486,291,476	492,214,116
처 분	-	-	(102,202,386)	(16,859,320)	-	(745,524,594)	(864,586,300)
기 말 잔 액	-	-	15,276,000	111,970,013	160,000,000	661,599,399	948,845,412
[감가상각누계액]							
기 초 잔 액	-	-	(78,182,701)	(95,593,929)	(93,333,333)	(591,200,685)	(858,310,648)
처 분	-	-	90,045,593	16,554,788	-	665,642,840	772,243,221
감가상각비	-	-	(21,792,292)	(10,984,754)	(32,000,000)	(287,864,053)	(352,641,099)
기 말 잔 액	-	-	(9,929,400)	(90,023,895)	(125,333,333)	(213,421,898)	(438,708,526)

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)							
----------	--	--	--	--	--	--	--

계정과목	토 지	건 물	차량운반구	집 기 비 품	시 설 장 치	사용권 자산	합계
[취득원가]							
기 초 잔 액	-	-	117,478,386	114,179,511	160,000,000	862,599,915	1,254,257,812
취 득	-	-	-	8,727,182	-	175,307,923	184,035,105
처 분	-	-	-	-	-	(117,075,321)	(117,075,321)
기 말 잔 액	-	-	117,478,386	122,906,693	160,000,000	920,832,517	1,321,217,596
[감가상각누계액]							
기 초 잔 액	-	-	(54,687,025)	(83,870,880)	(61,333,333)	(389,183,861)	(589,075,099)
처 분	-	-	-	-	-	112,180,445	112,180,445
감가상각비	-	-	(23,495,676)	(11,723,049)	(32,000,000)	(314,197,269)	(381,415,994)
기 말 잔 액	-	-	(78,182,701)	(95,593,929)	(93,333,333)	(591,200,685)	(858,310,648)

11. 무형자산

(1) 당기 및 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)				
계정과목	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부가액
상표권	8,757,440	(6,675,357)	-	2,082,083
소프트웨어	1,066,249,152	(181,877,484)	(883,333,334)	1,038,334
소프트웨어 라이선스	21,553,829,086	(8,423,046,297)	(9,572,261,864)	3,558,520,925
합 계	22,628,835,678	(8,611,599,138)	(10,455,595,198)	3,561,641,342

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)				
계정과목	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부가액
상표권	8,757,440	(4,923,869)	-	3,833,571
소프트웨어	1,066,249,152	(180,537,484)	(883,333,334)	2,378,334
소프트웨어 라이선스	21,352,964,086	(6,658,711,650)	(7,466,904,784)	7,227,347,652
합 계	22,427,970,678	(6,844,173,003)	(8,350,238,118)	7,233,559,557

(2) 당기와 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)					
계정과목	기초	취득	무형자산상각비	손상차손	기말
상표권	3,833,571	-	(1,751,488)	-	2,082,083
소프트웨어	2,378,334	-	(1,340,000)	-	1,038,334
소프트웨어 라이선스	7,227,347,652	200,865,000	(1,764,334,647)	(2,105,357,080)	3,558,520,925

합 계	7,233,559,557	200,865,000	(1,767,426,135)	(2,105,357,080)	3,561,641,342
-----	---------------	-------------	-----------------	-----------------	---------------

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)					
계정과목	기초	취득	무형자산상각비	손상차손	기말
상표권	4,405,359	1,160,360	(1,732,148)	-	3,833,571
소프트웨어	3,601,336	1,200,000	(2,423,002)	-	2,378,334
소프트웨어 라이선스	5,940,522,963	3,713,783,295	(1,468,132,202)	(958,826,404)	7,227,347,652
합 계	5,948,529,658	3,716,143,655	(1,472,287,352)	(958,826,404)	7,233,559,557

12. 사용권자산 및 리스부채

당사는 사무실과 차량을 리스하였으며, 평균 리스기간은 약 2년입니다. 사용권자산에 대한 법적소유권은 리스 제공자가 보유하고 있습니다.

(1) 보고기간종료일 현재 리스와 관련하여 재무상태표에 인식된 사용권자산 등의 내역은 다음과 같습니다

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
구 분	사무실	차량운반구	합계
취득금액	661,599,399	-	661,599,399
감가상각누계액	213,421,898	-	213,421,898
장부금액	448,177,501	-	448,177,501

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
구 분	사무실	차량운반구	합계
취득금액	749,532,472	171,300,045	920,832,517
감가상각누계액	511,501,182	79,699,503	591,200,685
장부금액	238,031,290	91,600,542	329,631,832

(2) 사용권자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)					
구 분	기초 장부금액	사용권자산 인식	사용권자산 상각	기타(*1)	기말 장부금액
사무실	238,031,290	486,291,476	(253,580,632)	(22,564,633)	448,177,501
차량운반구	91,600,542	-	(34,283,421)	(57,317,121)	-
합계	329,631,832	486,291,476	(287,864,053)	(79,881,754)	448,177,501

(*1) 리스 종료에 따른 사용권자산이 조정되었습니다.

② 제 30(전)기

(단위 : 원)					
구 분	기초 장부금액	사용권자산 인식	사용권자산 상각	기타(*1)	기말 장부금액
사무실	347,609,084	175,307,923	(279,990,841)	(4,894,876)	238,031,290
차량운반구	125,806,970	-	(34,206,428)	-	91,600,542
합계	473,416,054	175,307,923	(314,197,269)	(4,894,876)	329,631,832

(*1) 리스 종료에 따른 사용권자산이 조정되었습니다.

(3) 사용권자산 및 리스부채 관련하여, 손익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 :원)				
구 분	사무실	차량운반구	기타 소액자산(*)	합계
사용권자산 감가상각비	253,580,632	34,283,421	-	287,864,053
리스부채 이자비용	14,838,016	2,408,974	-	17,246,990
소액자산 리스 관련 비용	-	-	4,414,319	4,414,319
합 계	268,418,648	36,692,395	4,414,319	309,525,362

(*) 기타 소액자산은 기초 자산가액 \$5,000 이하 및 리스기간 1년 미만 자산으로 구성되어 있습니다.

② 제 30(전) 기

(단위 :원)				
구 분	사무실	차량운반구	기타 소액자산	합계
사용권자산 감가상각비	279,990,841	34,206,428	-	314,197,269
리스부채 이자비용	8,644,199	3,445,859	-	12,090,058
소액자산 리스 관련 비용	-	-	4,474,908	4,474,908
합 계	288,635,040	37,652,287	4,474,908	330,762,235

(4) 당기말과 전기말 현재 리스부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 :원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
1년 이내	232,654,439	176,071,018
1년 초과 5년 이내	221,587,298	159,621,768
소 계	454,241,737	335,692,786
차감 : 현재가치 할인차금	(39,401,619)	(34,400,033)
리스부채의 현재가치	414,840,118	301,292,753

(5) 당기말과 전기말 현재 리스부채의 유동성 분류내역은 다음과 같습니다.

(단위 :원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
유동부채	208,634,371	161,766,326
비유동부채	206,205,747	139,526,427
합 계	414,840,118	301,292,753

13. 매입채무 및 기타채무

당기말 및 전기말 현재 매입채무 및 기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	유동	비유동	합 계
미지급금	168,021,230	-	168,021,230
예수금	43,057,500	-	43,057,500
미지급비용	1,056,757,418	-	1,056,757,418
리스부채	208,634,371	206,205,747	414,840,118
합 계	1,476,470,519	206,205,747	1,682,676,266

(2) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
계정과목	유동	비유동	합 계
미지급금	344,196,538	-	344,196,538
예수금	93,907,320	-	93,907,320
미지급비용	1,317,076,759	-	1,317,076,759
리스부채	161,766,326	139,526,427	301,292,753
합 계	1,916,946,943	139,526,427	2,056,473,370

14. 기타유동부채

당기말 및 전기말 현재 기타유동부채 내역은 다음과 같습니다.

(1) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	유동	비유동	합 계
기타선수금	1,552,496	-	1,552,496

(2) 제 30(전) 기

전기말 기타유동부채 내역은 없습니다.

15. 차입금

당기말 및 전기말 현재 차입금내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)			
----------	--	--	--

계정과목	차입처	연이자율(%)	제 31(당) 기	제 30(전) 기
단기차입금	신한투자증권	5.50%	-	500,673,400

16. 퇴직급여

당기 및 전기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
판매비와관리비	195,838,073	202,988,505

17. 자본금

(1) 당기말 및 전기말 현재 자본금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
발행할 주식의 총수	200,000,000 주	200,000,000 주
1주당 금액	500 원	500 원
발행주식수	25,429,284 주	25,429,284 주
자 본 금(*1)	13,064,642,000	13,064,642,000

(*1) 당사는 과거에 이익소각을 통하여 보통주 700,000주를 소각하였는 바, 이로 인하여 발행주식수와 1주당 금액을 곱한 금액이 자본금과 일치하지 않습니다.

(2) 당기와 전기 중 발행주식수와 유통주식수의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주, 원)						
구 분	제 31(당) 기			제 30(전) 기		
	발행주식수	자기주식	유통주식수	발행주식수	자기주식	유통주식수
기 초	25,429,284	(750,113)	24,679,171	25,429,284	(750,113)	24,679,171
자기주식의 취득	-	-	-	-	-	-
기 말	25,429,284	(750,113)	24,679,171	25,429,284	(750,113)	24,679,171

18. 자본잉여금

(1) 당기말 및 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
주식발행초과금	48,124,404,884	48,124,404,884

기타자본잉여금	2,891,723,180	2,891,723,180
합계	51,016,128,064	51,016,128,064

(2) 당기말과 전기말 중 당사의 자본잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
구 분	주식발행초과금	기타자본잉여금	합계
기 초	48,124,404,884	2,891,723,180	51,016,128,064
기 말	48,124,404,884	2,891,723,180	51,016,128,064

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
구 분	주식발행초과금	기타자본잉여금	합계
기 초	48,124,404,884	2,891,723,180	51,016,128,064
기 말	48,124,404,884	2,891,723,180	51,016,128,064

19. 기타자본

당기말 및 전기말 현재 당사의 기타자본의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 31(당) 기	제 30(전) 기
자기주식	(5,004,665,140)	(5,004,665,140)
자기주식처분손실	(14,799,526,360)	(14,799,526,360)
주식선택권	796,831,049	730,428,466
합 계	(19,007,360,451)	(19,073,763,034)

20. 기타포괄손익 누계액

당기말 및 전기말 현재 당사의 기타포괄손익누계액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 31(당) 기	제 30(전) 기
지분법자본변동(종속기업투자)	(40,603,115)	(40,603,115)
지분법자본변동(관계기업투자)	156,870,492	156,870,492
합계	116,267,377	116,267,377

21. 이익잉여금(결손금)

(1) 당기말 및 전기말 현재 당사의 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 31(당) 기	제 30(전) 기
이익잉여금(결손금)	(17,921,416,020)	(6,267,920,934)

(2) 당기와 전기 중 이익잉여금의 변동은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
	이익잉여금(결손금)	이익잉여금(결손금)
기초	(6,267,920,934)	22,563,909,769
당기순이익(손실)	(11,653,495,086)	(28,529,128,079)
FV-OCI 금융자산평가손익 이익잉여금 대체	-	(302,702,624)
기말	(17,921,416,020)	(6,267,920,934)

(3) 당기와 전기 당사의 이익잉여금(결손금) 처분(처리)내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
과 목	제 31(당) 기		제 30(전) 기	
	처리에정일 : 2024년 03월 28일		처리확정일 : 2023년 03월 29일	
I. 미처분 이익잉여금(결손금)		(17,921,416,020)		(6,267,920,934)
1. 전기이월이익잉여금(결손금)	(6,267,920,934)		22,563,909,769	
2. 당기순이익(손실)	(11,653,495,086)		(28,529,128,079)	
3. FV-OCI 금융자산평가손익 대체	-		(302,702,624)	
II. 임의적립금등의 이입액(결손금처리액)		-		-
IV. 차기이월이익잉여금(결손금)		(17,921,416,020)		(6,267,920,934)

22. 영업손익

(1) 매출액

당기 및 전기 매출의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
모바일매출	6,330,871,039	19,132,037,833
게임저작권매출	1,427,118,453	2,331,715,856
기타매출	108,804,654	35,798,015
합 계	7,866,794,146	21,499,551,704

(2) 매출원가

당기 및 전기 매출원가의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
게임사업매출원가	5,638,837,902	8,417,845,132

(3) 판매비와관리비

당기 및 전기 판매비와관리비의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 31(당) 기	제 30(전) 기
급여	2,568,302,578	2,583,674,337
퇴직급여	195,838,073	202,988,505
복리후생비	195,063,334	222,004,524
세금과공과	161,439,350	91,001,492
감가상각비	352,641,099	381,415,994
여비교통비	25,432,780	12,481,326
통신비	8,330,647	9,980,435
지급임차료	4,414,319	4,474,908
보험료	49,053,997	49,331,933
접대비	58,437,239	83,072,435
소모품비	1,306,311	5,743,608
차량유지비	25,594,549	23,972,842
수도광열비	22,285,531	21,584,786
교육훈련비	1,040,000	1,330,000

지급수수료	1,454,564,590	4,981,357,169
광고선전비	4,398,337,673	14,072,875,630
대손상각비	(1,210,286,133)	3,550,920,130
운반비	830,000	1,043,660
건물관리비	20,000,000	19,200,000
수선비	419,000	-
주식보상비용	66,402,583	398,415,528
외주용역비	184,000,000	570,985,705
합 계	8,583,447,520	27,287,854,947

23. 비용의 성격별 분류

당기 및 전기의 비용의 성격별 분류는 아래와 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
종업원급여	3,025,606,568	3,407,082,894
감가상각비와 기타상각비	2,120,067,234	1,853,703,346
지급수수료	3,977,029,819	10,820,525,240
기타비용	5,099,581,801	19,624,388,599
영업비용 합계	14,222,285,422	35,705,700,079

24. 종업원급여

당기와 전기 중 발생한 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
급 여	2,568,302,578	2,583,674,337
퇴 직 급 여	195,838,073	202,988,505
주식보상비용	66,402,583	398,415,528
복리후생비	195,063,334	222,004,524
합 계	3,025,606,568	3,407,082,894

25. 기타수익과 기타비용

(1) 기타수익

당기 및 전기의 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 31(당) 기	제 30(전) 기
외환차익	109,037,541	339,945,133
대손충당금 환입	4,950,096	5,787,588
외화환산이익	212,362,821	1,920,779,744
유형자산 처분이익	24,206,844	-
종속기업투자처분이익	-	2,600,731,437
FV-PL 금융자산처분이익	729,568,000	323,310
FV-OCI금융자산처분이익	-	3,000,032
잡이익	1,370,801	132,885,307
리스처분이익	8,667,783	-
합 계	1,090,163,886	5,003,452,551

(2) 기타비용

당기 및 전기의 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
계정과목	제 31(당) 기	제 30(전) 기
외환차손	37,336,875	115,199,091
기타의대손상각비	3,966,043,619	4,445,281,091
외화환산손실	39,117,436	1,452,596,793
지급수수료(영업외비용)	9,745,813	12,252,016
리스처분손실	23,009,940	-
유형자산처분손실	86,349	-
무형자산손상차손	2,105,357,080	958,826,404
FV-PL금융자산 처분손실	394,227,260	2,283,482,833
잡손실	250,170	1,626,623
FV-PL금융자산 평가손실	157,125,858	7,172,722,203
합 계	6,732,300,400	16,441,987,054

26. 금융손익

(1) 당기 및 전기 금융손익의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
[금융수익]		
이자수익	369,452,194	368,405,870
[금융원가]		
이자비용	25,319,490	22,640,178

(2) 당기와 전기의 금융수익에 포함된 이자수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
금융기관예치금	76,545,335	78,160,640
대 여 금	270,312,245	273,932,517
보 증 금	22,594,614	16,312,713
합 계	369,452,194	368,405,870

(3) 당기와 전기의 금융원가에 포함된 이자비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
금융기관 차입금	8,072,500	10,550,120
리스부채	17,246,990	12,090,058
합 계	25,319,490	22,640,178

27. 법인세비용

(1) 당기와 전기에 법인세비용차감전손실이 발생하여 유효세율을 계산하지 아니하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 이연법인세자산(부채)의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

계정과목	이연법인세자산(부채)			가산(차감)할 누적일시적차이 등		
	기초	증감	기말	기초	증감	기말
대손충당금	2,560,209,322	447,846,991	3,008,056,313	(11,637,315,100)	(2,755,298,836)	(14,392,613,936)
미지급비용	291,718	(38,370)	253,348	(1,325,993)	113,803	(1,212,190)
종속기업투자주식	2,992,520,006	(971,857,280)	2,020,662,726	(13,602,363,662)	3,934,120,953	(9,668,242,709)
관계기업투자주식	25,784,200	(25,784,200)	-	(117,200,908)	117,200,908	-
지분법손실	3,599,254,432	(179,962,722)	3,419,291,710	(16,360,247,417)	-	(16,360,247,417)
지분법이익	(2,059,520,358)	1,389,984,632	(669,535,726)	9,361,456,171	(6,157,935,951)	3,203,520,220
유형자산	13,219,524	(8,685,895)	4,533,629	(60,088,744)	38,396,739	(21,692,005)
무형자산	174,653,526	81,041,573	255,695,099	(793,879,665)	(429,541,862)	(1,223,421,527)
기타포괄손익-공정가치금융자산	137,855,015	(137,855,015)	-	(626,613,706)	626,613,706	-
당기손익-공정가치금융자산	936,622,698	(705,019,183)	231,603,515	(4,257,375,900)	3,149,225,112	(1,108,150,788)
선납세금	96,067	(4,803)	91,264	(436,670)	-	(436,670)
무형자산손상차손	405,906,750	295,642,800	701,549,550	(1,845,030,680)	(1,511,665,733)	(3,356,696,413)
미수수익	(104,743,963)	(52,308,269)	(157,052,232)	476,108,921	275,337,164	751,446,085
외화환산손익	(103,000,249)	66,791,964	(36,208,285)	468,182,951	(294,937,566)	173,245,385
임차보증금	6,126,685	2,108,253	8,234,938	(27,848,566)	(11,553,053)	(39,401,619)
기타보증금	1,441,323	(1,441,323)	-	(6,551,467)	6,551,467	-

사용권자산	(72,519,003)	(21,150,095)	(93,669,098)	329,631,832	118,545,669	448,177,501
비유동리스부채	30,695,814	12,401,187	43,097,001	(139,526,427)	(66,679,320)	(206,205,747)
리스부채	35,588,592	8,015,992	43,604,584	(161,766,326)	(46,868,045)	(208,634,371)
소 계	8,580,482,098	199,726,238	8,780,208,336	(39,002,191,356)	(3,008,374,845)	(42,010,566,201)
이월결손금	7,618,843,502	1,391,567,229	9,010,410,731	(34,631,106,828)	(8,480,906,237)	(43,112,013,065)
합 계	16,199,325,600	1,591,293,467	17,790,619,067	(73,633,298,184)	(11,489,281,082)	(85,122,579,266)
미인식된 이연법인세자산	16,199,325,600	-	17,790,619,067	-	-	-
이연법인세자산	-	-	-	-	-	-

② 제 30(전) 기

계정과목	이연법인세자산(부채)			가산(차감)할 누적일시적차이 등		
	기초	증감	기말	기초	증감	기말
대손금	301,993,088	(301,993,088)	-	(1,372,695,856)	1,372,695,856	-
대손충당금	686,888,688	1,873,320,634	2,560,209,322	(3,122,221,307)	(8,515,093,793)	(11,637,315,100)
미지급비용	2,452,501	(2,160,783)	291,718	(11,147,732)	9,821,739	(1,325,993)
종속기업투자주식	3,510,501,190	(517,981,184)	2,992,520,006	(15,956,823,593)	2,354,459,931	(13,602,363,662)
관계기업투자주식	313,511,429	(287,727,229)	25,784,200	(1,425,051,952)	1,307,851,044	(117,200,908)
지분법손실	5,959,695,022	(2,360,440,590)	3,599,254,432	(27,089,522,827)	10,729,275,410	(16,360,247,417)
지분법이익	(2,496,860,542)	437,340,184	(2,059,520,358)	11,349,366,102	(1,987,909,931)	9,361,456,171
유형자산	11,437,057	1,782,467	13,219,524	(51,986,624)	(8,102,120)	(60,088,744)
무형자산	167,692,663	6,960,863	174,653,526	(762,239,377)	(31,640,288)	(793,879,665)
기타포괄손익-공정가치금융자산	66,594,577	71,260,438	137,855,015	(302,702,624)	(323,911,082)	(626,613,706)
당기손익-공정가치금융자산	(916,865,724)	1,853,488,422	936,622,698	4,167,571,471	(8,424,947,371)	(4,257,375,900)
선납세금	96,068	(1)	96,067	(436,670)	-	(436,670)
무형자산상상차손	327,723,370	78,183,380	405,906,750	(1,489,651,681)	(355,378,999)	(1,845,030,680)
미수수익	(154,388,374)	49,644,411	(104,743,963)	701,765,336	(225,656,415)	476,108,921
외화환산손익	(86,381,592)	(16,618,657)	(103,000,249)	392,643,600	75,539,351	468,182,951
임차보증금	3,151,236	2,975,449	6,126,685	(14,323,800)	(13,524,766)	(27,848,566)
기타보증금	1,950,187	(508,864)	1,441,323	(8,864,487)	2,313,020	(6,551,467)
사용권자산	(104,151,532)	31,632,529	(72,519,003)	473,416,054	(143,784,222)	329,631,832
비유동리스부채	37,335,980	(6,640,166)	30,695,814	(169,709,002)	30,182,575	(139,526,427)
리스부채	63,566,435	(27,977,843)	35,588,592	(288,938,341)	127,172,015	(161,766,326)
소 계	7,695,941,727	884,540,371	8,580,482,098	(34,981,553,310)	(4,020,638,046)	(39,002,191,356)
이월결손금	2,967,480,394	4,651,363,108	7,618,843,502	(13,488,547,247)	(21,142,559,581)	(34,631,106,828)
합 계	10,663,422,121	5,535,903,479	16,199,325,600	(48,470,100,557)	(25,163,197,627)	(73,633,298,184)
미인식된 이연법인세자산	10,663,422,121	-	16,199,325,600	-	-	-
이연법인세자산	-	-	-	-	-	-

28. 주당손익

(1) 기본주당손익

주당순이익은 보통주 1주에 대한 순이익을 계산한 것으로, 당사의 1주당 순이익의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원, 주)		
구분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
당기순이익(손실)	(11,653,495,086)	(28,529,128,079)
가중평균유통보통주식수	24,679,171	24,679,171
기본주당이익(손실)	(472)	(1,156)

(2) 가중평균유통보통주식수의 산정 내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 주)				
구분	기간	일수	유통주식수	적 수
기초	23.01.01~23.12.31	365	25,429,284	9,281,688,660
자기주식	23.01.01~23.12.31	365	(750,113)	(273,791,245)
기말	23.01.01~23.12.31	-	24,679,171	9,007,897,415
가중평균유통보통주식수				24,679,171

② 제 30(전) 기

(단위 : 주)				
구분	기간	일수	유통주식수	적 수
기초	22.01.01~22.12.31	365	25,429,284	9,281,688,660
자기주식	22.01.01~22.12.31	365	(750,113)	(273,791,245)
기말	22.01.01~22.12.31	-	24,679,171	9,007,897,415
가중평균유통보통주식수				24,679,171

(3) 희석주당손익

당기말 잠재적 보통주인 주식선택권이 부여되어 있으나, 희석화 효과가 발생하지 아니하여 당기 및 전기의 희석주당손익과 기본주당손익이 일치합니다.

29. 현금흐름

(1) 영업에서 창출된 현금흐름

당기과 전기 중 영업에서 창출된 현금흐름의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
1. 당기말순이익	(11,653,495,086)	(28,529,128,079)
2. 조정항목		
법인세비용	-	-
이자비용	25,319,490	22,640,178
이자수익	(369,452,194)	(368,405,870)
주식보상비용	66,402,583	398,415,528
감가상각비	352,641,099	381,415,994
무형자산상각비	1,767,426,135	1,472,287,352
무형자산손상차손	2,105,357,080	958,826,404
외화환산이익	(212,362,821)	(1,920,779,744)
외화환산손실	39,117,436	1,452,596,793
종속기업투자주식처분이익	-	(2,600,731,437)
유형자산처분손실	86,349	-
유형자산처분이익	(24,206,844)	-
FVPL금융자산 처분손실	394,227,260	2,283,482,833
FVPL금융자산 처분이익	(729,568,000)	(323,310)
FVPL금융자산 평가손실	157,125,858	7,172,722,203
FVOCI금융자산처분이익	-	(3,000,032)
지분법손익	-	3,230,210,893
대손상각비	(1,210,286,133)	3,550,920,130
기타의대손상각비	3,966,043,619	4,445,281,091
대손충당금 환입	(4,950,096)	(5,787,588)
리스처분이익	(8,667,783)	-
리스처분손실	23,009,940	-
소 계	6,337,262,978	20,469,771,418
3. 운전자본변동		
매출채권의 감소(증가)	167,449,023	(1,395,548,974)

기타채권의 감소(증가)	55,545,204	1,093,426,022
기타비금융자산의 감소(증가)	1,950,033,750	(10,069,298,146)
기타채무의 증가(감소)	(487,344,469)	(2,778,355,460)
기타비금융부채의 증가(감소)	1,552,496	(110,930,648)
소 계	1,687,236,004	(13,260,707,206)
합 계	(3,628,996,104)	(21,320,063,867)

(2) 당사는 현금흐름표상의 영업활동으로 인한 현금흐름을 간접법으로 작성하였으며현금의 유입과 유출이 없는 중요한 투자 및 재무활동 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	당기	전기
장기대여금 유동성 대체	-	5,754,050,000
리스계약으로 인한 리스부채의 유동성대체	364,351,803	-
리스계약으로 인한 사용권 자산의 증가 및 감소	486,291,476	58,232,602

(3) 당기와 전기의 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)					
구 분	기초	재무활동 현금흐름	비현금거래		기말
			신규계약	기타(*)	
단기차입금	500,673,400	(500,673,400)	-	-	-
유동성리스부채	161,766,326	(256,598,374)	-	303,466,419	208,634,371
비유동성리스부채	139,526,427	-	453,718,532	(387,039,212)	206,205,747
합계	801,966,153	(757,271,774)	453,718,532	(83,572,793)	414,840,118

(*) 상각, 리스종료로 인한 감소액, 유동성 대체액을 포함하고 있습니다.

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)					
구 분	기초	재무활동 현금흐름	비현금거래		기말
			신규계약	기타	
단기차입금	-	500,673,400	-	-	500,673,400
유동성리스부채	288,938,341	(300,243,178)	-	173,071,163	161,766,326
비유동성리스부채	169,709,002	-	147,238,453	(177,421,028)	139,526,427
합계	458,647,343	200,430,222	147,238,453	(4,349,865)	801,966,153

30. 특수관계자와의 거래

(1) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자 내역은 다음과 같습니다.

구 분	회 사 명	지분율(*1)		주요영업활동	소재지
		당기말	전기말		
지배기업(*2)	LONGTUGAME HK LIMITED	13.76%	13.76%	온라인 게임개발, 유동	홍 콩
	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	-	-	온라인 게임개발, 유동	중 국
종속기업	타이곤모바일 주식회사	100.00%	100.00%	소프트웨어 개발 및 공급업	한 국
관계기업	Lantu Games Limited	32.41%	32.41%	소프트웨어 개발 및 공급업	홍 콩
기타특수관계자	더이앤엠㈜(*3)	0.74%	3.40%	디지털콘텐츠개발 및 강판제조	한 국
	(주)위메이드	-	0.13%	S/W, 디지털 콘텐츠 개발 및 공급	한 국

(*1) 지분율은 지배기업과 종속기업이 각각 보유하고 있는 지분율의 단순합계입니다.

당기말과 전기말 현재 당사의 지배기업은 LONGTUGAME HK LIMITED이며, 최상위 지배자는 Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd 입니다.

더이앤엠㈜는 과거 지분매각을 통해 유의적인 영향력이 상실되어 당기손익-공정가치 측정 금융자산으로 분류하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 자금거래를 제외한 특수관계자와의 주요거래는 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	회사명	매출거래		매입거래	
		거래내역	금액	거래내역	금액
지배기업	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	저작권매출	1,335,852,598	-	-
	LONGTUGAME HK LIMITED	저작권매출	36,944,106	-	-
종속기업	㈜타이곤모바일	저작권매출	14,363,217	지급수수료	48,484,992
		모바일매출	1,898,103,237	-	-
		이자수익	-	-	-
관계기업	Lantu Games Limited	이자수익	270,312,245	-	-
기타특수관계자	더이앤엠㈜	-	-	서버비	65,455,651
합 계			3,555,575,403		113,940,643

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	회사명	매출거래		매입거래	
		거래내역	금액	거래내역	금액
지배기업	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	저작권매출	2,187,327,865	-	-
	LONGTUGAME HK LIMITED	저작권매출	67,478,735	-	-
종속기업	㈜타이곤모바일	저작권매출	21,800,670	지급수수료	69,850,868
		모바일매출	2,344,002,668	-	-
		이자수익	39,503,770	-	-
관계기업	Lantu Games Limited	이자수익	234,428,747	-	-
기타특수관계자	더이앤엠㈜	-	-	서버비	66,861,103
합 계			4,894,542,455		136,711,971

(3) 당기와 전기 중 특수관계자의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	회사명	자금대여 거래		자금차입 거래	
		대여	회수	차입	상환
종속기업	타이곤모바일 주식회사	-	-	-	-
관계기업	Lantu Games Limited	-	-	-	-
기타특수관계자	임직원	10,000,000	10,000,000	-	-
합 계		10,000,000	10,000,000	-	-

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	회사명	자금대여 거래		자금차입 거래	
		대여	회수	차입	상환
종속기업	타이곤모바일 주식회사	-	2,386,585,035	-	-
관계기업	Lantu Games Limited	3,168,250,000	-	-	-
기타특수관계자	임직원	-	30,000,000	-	-
합 계		3,168,250,000	2,416,585,035	-	-

(4) 당기말 및 전기말 현재 특수관계자와의 자금거래 관련 채권·채무 잔액은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	회사명	채권		채무	
		과목	금액	과목	금액
지배기업	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	매출채권	6,093,986,182	-	-
		미수금	59,103,520	-	-
	LONGTUGAME HK LIMITED	매출채권	118,681,246	-	-
		미수금	6,900,370	-	-
종속기업	㈜타이곤모바일	매출채권	665,987,668	미지급비용	9,717,825
		선급금	1,100,000,000	미지급금	7,738,131
관계기업	Lantu Games Limited	장기대여금	5,802,300,000	-	-
		미수수익	751,317,353	-	-
기타특수관계자	더이엔엠㈜	-	-	미지급금	6,220,886
	임직원	단기대여금	50,000,000	-	-
합 계			14,648,276,339		23,676,842

당기말 현재 당사는 특수관계자 채권 중 지배기업인 Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd에 대하여 매출채권 대손충당금을 2,340,633,997원, 미수금 대손충당금을 59,103,520원, LONGTUGAME HK LIMITED에 대하여 미수금 대손충당금을 6,900,370원 설정하고 있습니다. 당기중 대손상각비 (1,210,286,133)원, 기타의대손상각비 66,003,890원을 인식하였습니다.

또한, 관계기업인 Lantu Games Limited에 대하여 장기대여금 대손충당금을 5,802,300,000원을 설정하고 있으며, 당기 중 기타의대손상각비 99,450,000원을 인식하였습니다.

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)					
특수관계 구분	회사명	채권		채무	
		과목	금액	과목	금액
지배기업	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	매출채권	5,308,688,427	-	-
	LONGTUGAME HK LIMITED	매출채권	118,977,498	-	-
종속기업	㈜타이곤모바일	매출채권	1,196,079,905	미지급비용	15,399,022
관계기업	Lantu Games Limited	장기대여금	5,702,850,000	-	-
		미수수익	476,108,921	-	-
기타특수관계자	더이엔엠㈜	-	-	미지급금	5,926,228
	임직원	단기대여금	50,000,000	-	-
합 계			12,852,704,751		21,325,250

전기말 현재 당사는 특수관계자 채권 중 지배기업인 Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd에 대하여 매출채권 1,802,615,509원, LONGTUGAME HK LIMITED에 대하여 매출채권 74,130,286원의 대손충당금을 설정하고 있으며, 관련하여 전기중 대손상각비 1,876,745,795원을 인식하였습니다.

전기말 현재 당사는 특수관계자 채권 중 기타의 특수관계자인 Lantu Games Limited에 대하여 장기대여금 5,702,850,000원의 대손충당금을 설정하고 있으며, 관련하여 전기중 대손상각비 3,775,681,091원을 인식하였습니다.

(5) 주요 경영진에 대한 보상

당기와 전기 중 당사의 기업 활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가지고 있는 등기이사 및 미등기이사, 사외이사를 포함한 주요경영진에 대한 보상의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	당기	전기
급 여	734,377,596	787,821,500
퇴 직 급 여	60,833,352	57,500,016
주식보상비용	50,922,226	305,533,380
합 계	846,133,174	1,150,854,896

31. 주식선택권

(1) 주요사항

당사는 이사회 결의 및 주주총회결의에 의거, 회사가 임직원에게 부여한 주식선택권과 관련한 주요내역은 다음과 같습니다.

구 분	2 차	3차
부여일	2016년 05월 20일	2021년 03월 11일
부여수량	21,000주	344,000주
잔존수량	-	326,000주
행사가격	10,804원	5,270원
공정가치 (*)	3,617원	2,444원
행사가능기간	2018년 05월 20일~ 2021년 05월 19일	2023년 03월 11일~ 2026년 03월 10일
부여방법	신주교부, 자기주식교부 혹은 차액 보상(행사일 도래시 당사의 결정)	
행사가능조건	부여 받은 날로부터 2년 이상 재직시 행사가 가능	

(*) 주식선택권의 공정가치는 이항모형에 따라 산정한 것입니다. 이항모형의 결정변수에는 기초자산가액, 행사가격, 기대주가변동성, 현금흐름이 반영되는 이자율기간구조와 무위험 선도이자율 등을 고려하여 산정하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 주식선택권의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 주)						
구분	제 31(당) 기			제 30(전) 기		
	2차	3차	합 계	2차	3차	합 계
부여된 주식선택권	-	326,000	326,000	-	326,000	326,000
당기말까지 소멸된 주식선택권	-	-	-	-	-	-
당기말 현재 주식선택권	-	326,000	326,000	-	326,000	326,000

32. 담보제공자산 및 지급보증

(1) 당기말 현재 타인으로부터 제공받은 지급보증 내역은 없습니다.

(2) 당기말 현재 타인에게 제공한 지급보증 내역은 없습니다.

(3) 당기말 현재 금융기관에 제공한 담보내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)			
금융기관	내용	금액	
		당기말	전기말
신한투자증권	주식담보대출	-	628,507,550

33. 우발부채 및 주요 약정사항

(1) 계류중인 소송사건

당기말 현재 계류중인 소송사건의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)			
구 분	소송내용	소송 상대방	소송가액
당사가 피고(채무자)인 사건	모델료 청구의 소	D사	198
당사가 피고(채무자)인 사건	가압류이의	P사	152
당사가 피고(채무자)인 사건	양수금	P사	152

당기말 현재 상기 소송의 최종 결과를 합리적으로 예측할 수 없습니다. 한편, 상기 소송사건 D사와 P사를 상대방으로하는 모델료 청구 및 양수금의 소, 가압류이의 신청은 현재 1심 진행 중입니다.

(2) 금융기관의 약정사항

당기말 현재 금융기관과 체결하고 있는 주요 약정사항은 없습니다.

34. 자본위험 관리

당사의 자본위험관리는 건전한 자본구조의 유지를 통한 주주이익의 극대화를 목적으로 하고 있으며, 최적 자본구조 달성을 위해 부채비율, 유동비율등의 재무비율을 매월 모니터링하여 당사의 재무안정성지표의 기준에 따라 관리하여 지속적인 재무 구조개선을 위하여 실행하고 있습니다.

당기말 및 전기말 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
부채총계(A)	1,684,228,762	2,557,146,770
자본총계(B)	27,268,260,970	38,855,353,473
부채비율(A/B)	6.74%	6.58%

35. 금융위험 관리

회사는 금융상품과 관련하여 시장위험(외환위험, 이자율위험, 가격위험), 신용위험, 유동성위험 등의 금융위험에 노출되어 있습니다. 회사의 위험관리는 회사의 재무적 성과에 영향을 미치는 잠재적 위험을 식별하여 회사가 허용가능한 수준으로 감소, 제거 및 회피하는 것을 그 목적으로 하고 있습니다.

(1) 외환위험

당사의 기능통화인 원화 외의 통화로 표시되는 판매, 구매 및 차입에 대해 환위험에 노출되어 있습니다. 이러한 거래들이 표시되는 주된 통화는 USD 입니다.

① 환위험에 대한 노출

당기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
자산:		
현금및현금성자산	59,952,136	35,632,661
매출채권	6,212,667,428	5,427,665,925
단기대여금	5,802,300,000	5,702,850,000
소 계	12,074,919,564	11,166,148,586
부채:		

소 계	-	-
-----	---	---

② 민감도분석

당사는 내부적으로 원화 환율 변동에 대한 환위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 당기말과 전기말 현재 각 외화에 대한 원화환율 10% 변동시 환율변동이 자본 및 당기손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
10% 상승시	1,207,492,000	1,116,614,900
10% 하락시	(1,207,492,000)	(1,116,614,900)

(2) 이자율위험

이자율위험은 미래의 금융시장 변화에 따라 예상치 못한 시장금리 변동으로 이자 수익과 이자비용 변동에 노출되어 있는 위험으로써 주로 예금 및 변동금리부 조건의 차입금에서 발생하고 있습니다. 당사는 금융시장 변화에 따른 시장금리 변동 등 미래의 불확실성 제거와 순금융비용 최소화에 초점을 두고 이자율 위험관리 목표를 설정하여 실천함으로써 기업가치 극대화에 최선을 다하고 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 이자율이 10bp 변동시 예금 및 변동 금리부 차입금으로 발생하는 이자수익과 이자비용의 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
구 분	제 31(당) 기		제 30(전) 기	
	10bp 상승시	10bp 하락시	10bp 상승시	10bp 하락시
이자수익	382,071	(382,071)	1,871,235	(1,871,235)
이자비용	-	-	500,673	(500,673)

(3) 신용위험

신용위험은 계약상대방이 계약상의 의무를 이행하지 않아 회사에 재무손실을 미칠 위험을 의미합니다. 당사는 거래처의 재무상태, 과거 경험 및 기타 요소들을 평가하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하는 정책을 운영하고 있습니다. 현금및현금성자산, 금융기관예치금 등의 금융자산은 거래상대방이 국제 신용평가기관에 의하여 높은 신용등급을 부여받은 금융기관들이기 때문에 신용위험은 제한적입니다.

① 신용위험에 대한 노출

금융자산의 장부금액은 신용위험에 대한 최대노출정도를 나타냅니다. 당기말과 전기말 현재 당사의 신용위험에 대한 최대 노출정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
현금및현금성자산	188,339,095	71,235,180
장단기금융상품	193,731,644	1,800,000,000

장단기대출채권및기타채권	6,297,114,623	4,724,143,518
합 계	6,679,185,362	6,595,378,698

② 손상차손

당기말과 전기말 현재 회수약정일 기준 연령별 채권잔액 및 각 연령별로 손상된 채권금액은 다음과 같습니다.

i) 제 31(당) 기

(단위 : 원)										
구 분	매출채권		미수금		미수수익		대여금		보증금	
	채권잔액	손상금액	채권잔액	손상금액	채권잔액	손상금액	채권잔액	손상금액	채권잔액	손상금액
정상채권	905,250,393	-	18,094,933	-	73,990,763	-	-	-	300,000	-
3월초과~6월이하	576,449,189	(235,885,337)	-	-	68,413,183	-	-	-	-	-
6월초과~12월이하	1,213,455,761	(799,584,249)	66,003,890	(66,003,890)	132,933,218	-	50,000,000	-	334,134,633	-
12월초과	4,398,883,878	(1,305,164,411)	236,171,400	(236,171,400)	476,108,921	-	5,802,300,000	(5,802,300,000)	389,733,748	-
합 계	7,094,039,221	(2,340,633,997)	320,270,223	(302,175,290)	751,446,085	-	5,852,300,000	(5,802,300,000)	724,168,381	-

ii) 제 30(전) 기

(단위 : 원)										
구 분	매출채권		미수금		미수수익		대여금		보증금	
	채권잔액	손상금액	채권잔액	손상금액	채권잔액	손상금액	채권잔액	손상금액	채권잔액	손상금액
정상채권	1,592,022,555	-	6,646	-	80,275,347	-	-	-	270,432,225	-
3월초과~6월이하	961,493,983	-	-	-	69,841,406	-	30,000,000	-	-	-
6월초과~12월이하	3,790,969,063	(2,703,678,617)	-	-	93,508,505	-	20,000,000	-	-	-
12월초과	847,241,513	(847,241,513)	241,121,496	(241,121,496)	232,483,663	-	5,702,850,000	(5,702,850,000)	286,788,742	-
합 계	7,191,727,114	(3,550,920,130)	241,128,142	(241,121,496)	476,108,921	-	5,752,850,000	(5,702,850,000)	557,220,967	-

③ 대손충당금의 변동

당기와 전기 중 매출채권 및 기타채권과 기타금융자산에 설정된 대손충당금의 변동은 다음과 같습니다.

i) 제 31(당)기

(단위 : 원)				
구 분	매출채권	미수금	대여금	합 계
기 초 금 액	(3,550,920,130)	(241,121,496)	(5,702,850,000)	(9,494,891,626)
대 손 상 각	(382,986,666)	(66,003,890)	(99,450,000)	(548,440,556)
대손상각 환입	1,593,272,799	4,950,096	-	1,598,222,895
채 권 제 각	-	-	-	-
기 말 금 액	(2,340,633,997)	(302,175,290)	(5,802,300,000)	(8,445,109,287)

ii) 제 30(전)기

(단위 : 원)				
구 분	매출채권	미수금	대여금	합 계
기 초 금 액	-	(246,909,084)	(2,028,420,371)	(2,275,329,455)

대 손 상 각	(3,550,920,130)	-	(3,674,429,629)	(7,225,349,759)
대손상각 환입	-	5,787,588	-	5,787,588
채 권 제 각	-	-	-	-
기 말 금 액	(3,550,920,130)	(241,121,496)	(5,702,850,000)	(9,494,891,626)

(4) 유동성위험

유동성 위험 관리는 충분한 현금 및 시장성 있는 유가증권의 유지, 적절하게 약정된 신용한도금액으로부터의 자금 여력 및 시장포지션을 결제할 수 있는 능력 등을 포함하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 금융부채의 계약상 만기는 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

(단위 : 원)				
계정과목	3개월 이내	3개월 ~ 1년	1년 이상	합 계
기 타 채 무	1,476,470,519	-	206,205,747	1,682,676,266
차 입 금	-	-	-	-
합 계	1,476,470,519	-	206,205,747	1,682,676,266

② 제 30(전) 기

(단위 : 원)				
계정과목	3개월 이내	3개월 ~ 1년	1년 이상	합 계
기 타 채 무	1,916,946,943	-	139,526,427	2,056,473,370
차 입 금	500,673,400	-	-	500,673,400
합 계	2,417,620,343	-	139,526,427	2,557,146,770

36. 범주별 금융상품

(1) 범주별 금융상품의 내역

당사의 당기말과 전기말 현재 금융자산과 금융부채의 범주별 분류내역은 다음과 같습니다.

① 금융자산

당기 및 전기말 현재 금융자산의 분류 내역은 다음과 같습니다.

i) 제31(당) 기

(단위 : 원)				
계정과목	상각후원가	당기손익- 공정가치측정	기타포괄손익- 공정가치측정	합 계
현금및현금성자산	188,339,095	-	-	188,339,095
단기금융상품	193,731,644	-	-	193,731,644
매출채권	4,753,405,224	-	-	4,753,405,224
미수금	18,094,933	-	-	18,094,933
미수수익	751,446,085	-	-	751,446,085
단기대여금및수취채권	50,000,000	-	-	50,000,000
당기손익-공정가치측정금융자산	-	277,037,697	-	277,037,697
장기보증금	724,168,381	-	-	724,168,381
합 계	6,679,185,362	277,037,697	-	6,956,223,059

ii) 제 30(전) 기

(단위 : 원)				
계정과목	상각후원가	당기손익- 공정가치측정	기타포괄손익- 공정가치측정	합 계
현금및현금성자산	71,235,180	-	-	71,235,180
단기금융상품	1,800,000,000	-	-	1,800,000,000
매출채권	3,640,806,984	-	-	3,640,806,984
미수금	6,646	-	-	6,646
미수수익	476,108,921	-	-	476,108,921
단기대여금및수취채권	50,000,000	-	-	50,000,000
당기손익-공정가치측정금융자산	-	3,316,956,150	-	3,316,956,150
장기보증금	557,220,967	-	-	557,220,967
합 계	6,595,378,698	3,316,956,150	-	9,912,334,848

② 금융부채

당기 및 전기말 현재 금융부채의 분류 내역은 다음과 같습니다.

i) 제 31(당) 기

(단위 : 원)			
계정과목	상각후원가측정금융부채	당기손익인식금융부채	합 계
미지급금	168,021,230	-	168,021,230
미지급비용	1,056,757,418	-	1,056,757,418
예수금	43,057,500	-	43,057,500
리스부채	414,840,118	-	414,840,118
합 계	1,682,676,266	-	1,682,676,266

ii) 제 30(전) 기

(단위 : 원)			
계정과목	상각후원가측정금융부채	당기손익인식금융부채	합 계
미지급금	344,196,538	-	344,196,538
미지급비용	1,317,076,759	-	1,317,076,759
예수금	93,907,320	-	93,907,320
차입금	500,673,400	-	500,673,400
리스부채	301,292,753	-	301,292,753
합 계	2,557,146,770	-	2,557,146,770

(2) 범주별 금융상품 관련 손익

당사의 당기와 전기 중 발생한 금융상품 관련 손익의 내역은 다음과 같습니다.

① 제 31(당) 기

i) 금융자산

(단위 : 원)				
구 분	상각후원가	당기손익- 공정가치측정	기타포괄손익- 공정가치측정	합 계
당기손익:				
대손(비용)환입	1,215,236,229	-	-	1,215,236,229
대손충당금환입(기타의대손상각비)	(3,966,043,619)	-	-	(3,966,043,619)
이자수익	369,452,194	-	-	369,452,194
외환차익(차손)	71,700,666	-	-	71,700,666
외화환산이익(손실)	173,245,385	-	-	173,245,385
당기손익-공정가치측정 금융자산 처분이익(손실)	-	335,340,740	-	335,340,740
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가이익(손실)	-	(157,125,858)	-	(157,125,858)
소 계	(2,136,409,145)	178,214,882	-	(1,958,194,263)

ii) 금융부채

(단위 : 원)			
구 분	당기손익인식 금융부채	상각후원가측정 금융부채	합 계
당기손익:			
이자비용	(25,319,490)	-	(25,319,490)
소 계	(25,319,490)	-	(25,319,490)

② 제 30(전) 기

i) 금융자산

(단위 : 원)				
구 분	당기손익인식 금융자산	당기손익- 공정가치측정	기타포괄손익- 공정가치측정	합 계
당기손익:				
대손(비용)환입	(3,545,132,542)	-	-	(3,545,132,542)
대손충당금환입(기타의대손상각비)	(4,445,281,091)	-	-	(4,445,281,091)
이자수익	368,405,870	-	-	368,405,870
외환차익(차손)	224,746,042	-	-	224,746,042
외화환산이익(손실)	468,182,951	-	-	468,182,951
당기손익-공정가치측정 금융자산 처분이익(손실)	-	(2,283,159,523)	-	(2,283,159,523)
당기손익-공정가치측정 금융자산 평가이익(손실)	-	(7,172,722,203)	-	(7,172,722,203)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 처분이익(손실)	-	-	3,000,032	3,000,032
소 계	(6,929,078,770)	(9,455,881,726)	3,000,032	(16,381,960,464)

ii) 금융부채

(단위 : 원)			
구 분	당기손익인식 금융부채	상각후원가측정 금융부채	합 계
당기손익:			
이자비용	(22,640,178)	-	(22,640,178)
소 계	(22,640,178)	-	(22,640,178)

37. 금융상품의 공정가치

(1) 당기말과 전기말 현재 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

① 금융자산

(단위 : 원)				
구 분	제 31(당) 기		제 30(전) 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
[공정가치로 인식된 금융자산]				
당기손익-공정가치측정금융자산	277,037,697	277,037,697	3,316,956,150	3,316,956,150
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	-	-	-	-
소 계	277,037,697	277,037,697	3,316,956,150	3,316,956,150
[상각후원가로 인식된 금융자산]				
현금및현금성자산	188,339,095	(*)	71,235,180	(*)
단기금융상품	193,731,644	(*)	1,800,000,000	(*)
매출채권	4,753,405,224	(*)	3,640,806,984	(*)
미수금	18,094,933	(*)	6,646	(*)
미수수익	751,446,085	(*)	476,108,921	(*)
단기대여금및수취채권	50,000,000	(*)	50,000,000	(*)
장기보증금	724,168,381	(*)	557,220,967	(*)
소 계	6,679,185,362	-	6,595,378,698	-
금융자산 합계	6,956,223,059	277,037,697	9,912,334,848	3,316,956,150

(*) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

② 금융부채

(단위 : 원)				
구 분	제 31(당) 기		제 30(전) 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
[상각후원가로 인식된 금융부채]				
미지급금	168,021,230	(*)	344,196,538	(*)
미지급비용	1,056,757,418	(*)	1,317,076,759	(*)
예수금	43,057,500	(*)	93,907,320	(*)
단기차입금	-	(*)	500,673,400	(*)
유동성리스부채	208,634,371	(*)	161,766,326	(*)
비유동리스부채	206,205,747	(*)	139,526,427	(*)
소계	1,682,676,266	-	2,557,146,770	-

(*) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(2) 당사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준 1	공정가치 측정치는 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서 공시된 가격(조정되지 않은)을 사용하여 도출되는 공정가치
수준 2	공정가치 측정치는 수준 1에 해당되는 공시된 가격을 제외한, 자산이나 부채에 대하여 직접적으로(가격) 또는 간접적으로(가격으로부터 도출) 관측가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치
수준 3	공정가치 측정치는 자산이나 부채에 대하여 관측가능한 시장정보에 근거하지 않은 투입변수(관측불가능한 변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치

금융상품의 최초 인식후 공정가치로 측정되는 금융상품을 공정가치가 시장에서 관측가능한 정도에 따라 수준 1에서 수준 3으로 분류하고 있으며, 당기말 현재 당사의 공정가치로 측정된 금융상품의 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
구분	수준1	수준2	수준3	합계
[금융자산]				
공정가치금융자산	277,037,697	-	-	277,037,697

38. 계속기업 가정에 대한 중요한 불확실성

당사의 재무제표는 당사가 계속기업으로서 존속할 것이라는 가정을 전제로 작성되었으므로 당사의 자산과 부채가 정상적인 사업활동과정을 통하여 장부금액으로 회수되거나 상환될 수 있다는 가정하에 회계처리되었습니다. 그러나 당사는 2023년 12월 31일로 종료되는 보고기간에 순손실 11,653백만원이 발생하였으며, 당기말 현재 누적결손금은 17,921백만원입니다. 이러한 상황은 계속기업으로서의 존속능력에 유의적의문을 제기할 만한 불확실성이 존재함을 나타냅니다.

따라서, 당사의 계속기업으로서의 존속여부는 향후 자금조달계획과 안정적인 영업이익 달성을 위한 재무 및 경영개선계획의 성패에 따라 그 타당성이 좌우되는 중요한 불확실성이 존재하고 있습니다. 만일 이러한 당사의 계획에 차질이 있는 경우에는 계속기업으로서의 존속이 어려우므로 당사의 자산과 부채를 정상적인 사업활동과정을 통하여 장부가액으로 회수하거나 상환하지 못할 수도 있습니다. 이와 같이 불확실성의 최종 결과로 계속기업가정이 타당하지 않을 경우에 발생할 수도 있는 자산과 부채의 금액 및 분류표시와 관련 손익항목에 대한 수정사항은 재무제표에 반영되어 있지 않습니다

39. 보고기한후 사건

2024년 2월 22일 Beijing Zhongqing longtu로부터 저작권채권 \$2,077,938(2,774백만원)이 회수되었습니다.

6. 배당에 관한 사항

가. 회사의 배당정책

당사는 최근 5년간 누적결손에 따른 상법상 배당가능잔액 산출이 어려워 과거 배당내역이 없습니다. 당사는 안정적인 수익창출을 통하여 조속히 배당가능재원을 확보할 예정이며, 배당을 주주에 대한 이익반환의 기본형태로 보고 주주의 배당요구를 충족시킬 수 있도록 노력하겠습니다.

당사는 상법상 배당가능재원 확보시, 회사 정관 규정에 의거하여 이익규모 및 미래성장을 위한 투자재원 확보, 기업의 재무구조 건전성 유지 등의 요인을 종합적으로 고려하여 배당정책을 결정할 예정입니다. 또한, 지속적인 주주가치 증대를 위해 핵심사업에 대한 경쟁력 확보와 안정적 수익 창출을 통하여, 주주의 배당요구를 충족시킬 수 있도록 배당을 실시할 계획이며 사업환경, 투자, Cash Flow, 부채비율에 따른 재무구조 개선여부 등을 종합적으로 고려한 잉여현금흐름을 배당재원으로 하여금 그 배당성향을 점차 늘려나갈 계획입니다.

또한, 당사의 향후 배당방향 등 주주환원정책은 IR 활동을 통하여 주주에게 충분히 안내드릴 예정이며, 주주 친화적인 배당정책이 달성 가능하도록 지속적으로 노력하겠습니다. 향후 배당정책의 결정은 내부 이사회 등의 결의를 거쳐 공시, 회사 홈페이지 등을 통해 안내드릴 수 있도록 할 예정입니다.

나. 배당관련 회사 정관규정

제56조(이익금의 처분)

이 회사는 매사업연도의 처분 전 이익잉여금을 다음과 같이 처분한다.

1. 이익준비금
2. 기타의 법정적립금
3. 배당금
4. 임의적립금
5. 기타의 이익잉여금 처분액

제57조(이익배당)

- ① 이익의 배당은 금전과 주식으로 할 수 있다.
- ② 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총 회의 결 의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있다
- ③ 제1항의 배당은 매 결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자 에게 지 급한다.
- ④ 이익배당은 주주총회의 결의로 정한다

제58조(분기배당)

- ① 회사는 이사회 의 결의로 6월 30일 현재의 주주에게 [자본시장과 금융투자업에 관한 법률] 제165조의12에 따라 분기배당을 할 수 있다. 분기배당은 금전으로 한다.
- ② 제1항의 결의는 제1항의 기준일 이후 45일내에 하여야 한다.
- ③ 분기배당은 직전결산기의 대차대조표상의 순재산액에서 다음 각 호의 금액을 공제한 액 을 한도로 한다.
 1. 직전결산기의 자본의 액
 2. 직전결산기까지 적립된 자본준비금과 이익준비금의 합계액
 3. 직전결산기의 정기주주총회에서 이익배당하기로 정한 금액
 4. 직전결산기까지 정관의 규정 또는 주주총회의 결의에 의하여 특정목적 을 위해 적립한 임 의준비금
 5. 분기배당에 따라 당해 결산기에 적립하여야 할 이익준비금
- ④ 사업년도개시일 이후 제1항의 기준일 이전에 신주를 발행한 경우(준비금의 자본전입, 주 식배당, 전환사채의 전환청구, 신주인수권부사채의 신주인수권 행사에 의한 경우를 포함한다)에는 분기배당에 관해서는 당해 신주는 직전 사업년도말에 발행된 것으로 본다. 다만 분기 배당 후에 발행된 신주에 대하여는 분기배당기준일 직후에 발행된 것으로 본다.
- ⑤ 제9조의 우선주식에 대한 분기배당은 보통주식과 동일한 배당률을 적용한다.

제59조(배당금 지급청구권의 소멸시효)

- ① 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 그 권리가 소멸한다.
- ② 제1항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 회사에 귀속된다.

다. 최근 3사업연도 배당에 관한 사항

당사는 정관 규정에 의거하여 이사회 및 주주총회 결의로 배당을 실시할 수 있으며, 그 규모 는 회사의 지속성장 가능성과 투자재원 및 자금여력 등 재무건전성을 우선 감안하여 결정할 예정입니다.

라. 주요배당지표

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기

		제31기	제30기	제29기
주당액면가액(원)		500	500	500
(연결)당기순이익(백만원)		-11,621	-29,857	-8,691
(별도)당기순이익(백만원)		-11,653	-28,529	-10,826
(연결)주당순이익(원)		-471	-1,140	-299
현금배당금총액(백만원)		-	-	-
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	-
현금배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	-	-	-	-
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	-	-	-	-
	-	-	-	-

마. 과거 배당 이력

(단위: 회, %)

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

주1) 누적결손에 따른 상법상 배당가능한도 산출이 어려워 최근 5년간의 배당내역이 없습니다. 안정적인 수익창출을 통하여 조속히 배당가능재원을 확보할 예정이며, 배당을 주주에 대한 이익반환의 기본형태로 보고 주주의 배당요구를 충족시킬 수 있도록 노력하겠습니다.

7. 증권의 발행을 통한 자금조달에 관한 사항

7-1. 증권의 발행을 통한 자금조달 실적

[지분증권의 발행 등과 관련된 사항]

- 공시대상기간중 지분증권의 발행 등과 관련된 사항이 없습니다.

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	비고
-	-	-	-	-	-	-

[채무증권의 발행 등과 관련된 사항]

- 공시대상기간중 채무증권의 발행 등과 관련된 사항이 없습니다.

나. 채무증권 발행실적

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, %)

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

다. 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

라. 단기사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원)

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

마. 회사채 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 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	-	-	-	-	-	-	-	-

바. 신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 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	-	-	-	-	-	-	-	-

사. 조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : 2023년 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

- 공시서류작성대상기간중 증권발행을 통하여 자금을 조달한 실적이 없습니다.

8. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무정보 이용상의 유의사항

별도 및 연결재무제표는 한국채택국제회계기준서(K-IFRS)에 따라 작성되었으며, 작성기준일 현재 유효하거나 조기적용 가능한 한국채택국제회계기준서 및 해석서에 따라 작성되었습니다. 기타 자세한 사항은 "Ⅲ.재무에관한사항"의 별도 및 연결재무제표 주석부분을 참조하시기 바랍니다.

1) 재무제표 재작성 등 유의사항

당사는 최근 3사업연도중 합병, 분할, 자산양수도 또는 영업양수도 등의 사항이 없습니다.

나. 대손충당금 설정현황

(1) 계정과목별 대손충당금 설정 내역 (최근 3사업연도)

(단위: 원)

구분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금
----	------	-------	-------	-------

				설정률
제31기 당기	매출채권	6,674,277,761	(2,398,130,940)	35.93%
	미수금	334,733,036	(302,175,290)	90.27%
	선급금	23,235,454,434	(6,756,108,906)	29.08%
	장기대여금및수취채권	6,102,300,000	(5,802,300,000)	95.08%
	합 계	36,346,765,231	(15,258,715,136)	41.98%
제30기 전기	매출채권	6,326,108,642	(3,550,920,130)	56.13%
	미수금	241,128,142	(241,121,496)	100.00%
	선급금	23,763,340,939	(2,955,519,177)	12.44%
	장기대여금및수취채권	6,352,850,000	(5,702,850,000)	89.77%
	합 계	36,683,427,723	(12,450,410,803)	33.94%
제29기 전전기	매출채권	5,564,117,905	-	-
	미수금	1,320,821,674	(246,909,084)	18.69%
	선급금	16,941,183,357	(2,385,919,177)	14.08%
	합 계	23,826,122,936	(2,632,828,261)	11.05%

(2) 대손충당금 변동 현황 (최근 3사업연도)

(단위: 원)

구 분	2023년 (제31기 당기)	2022년 (제30기 전기)	2021년 (제 29기 전전기)
1. 기초 대손충당금 잔액합계	12,450,410,803	2,632,828,261	4,310,259,425
2. 순대손처리액(①-②±③)	2,808,304,333	9,817,582,542	(1,677,431,164)
① 대손처리액(상각채권액)	2,938,015,251	(7,996,201,221)	720,000,000
② 상각채권회수액	4,950,096	5,787,588	(1,382,431,164)
③ 기타증감액	(124,760,822)	17,819,571,351	(1,015,000,000)
3. 대손상각비 계상(환입)액	-	-	-
4. 기말 대손충당금 잔액합계	15,258,715,136	12,450,410,803	2,632,828,261

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

1) 대손충당금 설정방침

- 보고기간 종료일 현재의 매출채권에 대하여 과거의 대손경험과 현재 채권의 연령 및 기타 경제·산업환경요인들을 고려한 개별채권분석을 통해 대손충당금을 설정합니다.

2) 대손경험률의 산정근거

- 대손경험률: 과거 3개년 매출채권잔액에 대한 실제 대손 발생액을 근거로 기간별 대손경험률을 산정하여 설정함.

3) 대손처리기준 : 매출채권 등에 대해 아래와 같은 사유발생시 실대손처리

- 파산, 부도, 강제집행, 사업의 폐지, 채무자의 사망, 실종등으로 인해 채권의 회수불능이 객관적으로 입증된 경우
- 소송에 패소하였거나 법적 청구권이 소멸한 경우
- 외부 채권회수 전문기관이 회수가 불가능하다고 통지한 경우
- 담보설정 부실채권, 보험Cover 채권은 담보물을 처분하거나 보험사로부터 보험금을 수령한 경우
- 회수에 따른 비용이 채권금액을 초과하는 경우

(4) 경과기간별 매출채권 잔액 현황 (2023년 당기말 기준)

(단위: 원)

경과기간 구분		6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금액	일반	461,610,333	-	-	-	461,610,333
	특수관계자	1,132,909,704	1,246,300,862	3,833,456,862	-	6,212,667,428
	계	1,594,520,037	1,246,300,862	3,833,456,862	-	6,674,277,761

다. 재고자산 현황 등

(1) 재고자산의 보유현황

당사는 모바일게임 제작 및 퍼블리싱을 주업으로 하고 있으므로, 자산 구성 내재고자산 비중은 현저히 낮은 편이며, 2023년 당기말 기준, 보유하고 있는 재고자산은 없습니다.

(2) 재고자산의 실사내용

당사의 연결실체는 업종 특성상, 재고자산의 실사를 실시하지 않았으므로 기재를 생략하고 보유중인 재고자산의 합계를 별도의 재고실사 없이 회사의 장부를 참고로 작성하였습니다.

라. 공정가치평가 내역

(1) 금융상품의 공정가치와 그 평가방법

연결실체의 당기말 현재 보유중인 금융상품의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

① 금융자산

(단위: 원)

구분	제 31(당) 기		제 30(전) 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
[공정가치로 인식된 금융자산]				
당기손익-공정가치측정 금융자산	277,037,697	277,037,697	3,316,956,150	3,316,956,150
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산	-	-	-	-
소 계	277,037,697	277,037,697	3,316,956,150	3,316,956,150
[상각후원가로 인식된 금융자산]				
현금및현금성자산	320,303,001	(*)	129,759,764	(*)

단기금융상품	423,731,644	(*)	2,680,001,397	(*)
매 출 채 권	4,276,146,821	(*)	2,775,188,512	(*)
미 수 금	32,557,746	(*)	6,646	(*)
미 수 수 익	757,828,727	(*)	600,928,959	(*)
단기대여금 및 수취채권	50,000,000	(*)	50,000,000	(*)
장기대여금 및 수취채권	300,000,000	(*)	650,000,000	(*)
장기보증금	732,551,972	(*)	566,171,981	(*)
소 계	6,893,119,911	-	7,452,057,259	
금융자산 합계	7,170,157,608	277,037,697	10,769,013,409	3,316,956,150

(*) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

② 금융부채

(단위: 원)

구 분	제 31(당) 기		제 30(전) 기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
[상각후원가로 인식된 금융자산]				
미 지 급 금	167,451,905	(*)	428,519,272	(*)
미지급비용	1,311,006,884	(*)	1,551,890,351	(*)
예 수 금	45,870,480	(*)	94,674,780	(*)
유동성 리스부채	218,166,403	(*)	164,153,270	(*)
단기차입금	-	(*)	500,673,400	(*)
비유동성 리스부채	217,728,212	(*)	139,526,427	(*)
장기차입금	-	(*)	-	(*)
장기임대보증금	-	(*)	58,101,469	(*)
소 계	1,960,223,884	-	2,937,538,969	
금융부채 합계	1,960,223,884	-	2,937,538,969	

(*) 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치이므로 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(2) 연결회사는 재무상태표에 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하였습니다.

구분	투입변수의 유의성
수준 1	공정가치 측정치는 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장에서 공시된 가격(조정되지 않은)을 사용하여 도출되는 공정가치
수준 2	공정가치 측정치는 수준 1에 해당되는 공시된 가격을 제외한, 자산이나 부채에 대하여 직접적으로(가격) 또는 간접적으로(가격으로부터 도출) 관측가능한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치
수준 3	공정가치 측정치는 자산이나 부채에 대하여 관측가능한 시장정보에 근거하지 않은 투입변수(관측불가능한 변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치

금융상품의 최초 인식후 공정가치로 측정되는 금융상품을 공정가치가 시장에서 관측가능한 정도에 따라 수준 1에서 수준 3으로 분류하고 있으며, 당기말 현재 연결회사의 공정가치로 측정된 금융상품의 현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
구 분	수준 1	수준 2	수준 3	합 계
[금융자산]				
공정가치금융자산	277,037,697	-	-	277,037,697

IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

1. 예측정보에 대한 주의 사항

예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한, 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상치와 실제 결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 이에 한하지 않습니다.

동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다. 결론적으로, 동 사업보고서 상에 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다.

예측정보는 작성일 현재 시점에 기초하여 작성된 것이며, 당사는 동 예측정보 작성 후에 발생하는 위험 및 불확실성의 반영을 위한 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다.

2. 개요

당사는 모바일 게임 개발 및 퍼블리싱, IP로열티 사업을 영위하고 있습니다. 전 장르에 걸쳐 약 10여종의 게임을 서비스하고 있습니다.

2023 대한민국 게임백서에 따르면, 2022년 세계 게임시장 규모는 2,082억 4,900만 달러로 추정됩니다. 전년 대비 0.9% 증가했을 뿐이며, 이는 21년도 5.9%에 비하면 성장률이 큰 폭으로 둔화하였습니다. 객관적 수치가 보여주듯 엔데믹 이후 전 세계 게임시장은 매우 어려웠습니다. 전염병, 세계 경제 위기 등 외부 악재에 게임시장이 민감하게 반응하고 있어 불확실성이 심화되고 있습니다.

2022년 국내 게임시장 규모는 22조 2,149억 원으로, 2021년 20조 9,913억 원 대비 5.8% 증가한 것으로 나타났습니다. 최근 10년간 국내 게임 산업은 2013년 0.3% 감소한 것을 제외하고는, 매년 지속적으로 증가하고 있으며, 2022년에는 전년 대비 5.8% 성장한 것으로 나타났습니다.

2023년 당사는 상반기에 블래스 글로벌, 위오브글로리, 하반기에 루나:달빛연대기와검과마법 글로벌을 출시하면서 신규 게임 출시를 지속적으로 진행하고 있으며, 2024년 초 태왕 글로벌을 선보일 예정입니다. 그 외에 라임 오딧세이 등을 선보일 예정입니다.

3. 재무상태 및 영업실적

가. 재무 현황

(단위 : 원,%)

과 목	제 31(당) 기	제 30(전) 기	증감액	증감율(%)
자 산				
1. 유동자산	22,787,580,074	29,041,117,458	(6,253,537,384)	-21.5%

II.비유동자산	6,209,369,624	13,341,801,811	(7,132,432,187)	-53.5%
자 산 총 계	28,996,949,698	42,382,919,269	(13,385,969,571)	-31.6%
부 채				
I.유동부채	3,554,653,298	5,405,261,276	(1,850,607,978)	-34.2%
II.비유동부채	217,728,212	197,627,896	20,100,316	10.2%
부 채 총 계	3,772,381,510	5,602,889,172	(1,830,507,662)	-32.7%
자 본				
자 본 금	13,064,642,000	13,064,642,000	0	-
자 본 총 계	25,224,568,188	36,780,030,097	(11,555,461,909)	-31.4%
부채와자본총계	28,996,949,698	42,382,919,269	(13,385,969,571)	-31.6%

※ 상기 내용은 연결재무제표 기준입니다.

나. 영업실적 현황

(단위 : 원,%)

과 목	제 31(당) 기	제 30(전) 기	증감액	증감율
매 출 액	10,387,748,369	29,086,009,233	(18,698,260,864)	-64.3%
매 출 원 가	6,334,802,846	9,655,726,248	(3,320,923,402)	-34.4%
매출총이익	4,052,945,523	19,430,282,985	(15,377,337,462)	-79.1%
판매비와관리비	10,139,445,236	36,998,554,166	(26,859,108,930)	-72.6%
영업이익(손실)	(6,086,499,713)	(17,568,271,181)	11,481,771,468	65.4%
기타수익	1,127,795,330	5,967,424,492	(4,839,629,162)	-81.1%
기타비용	7,027,366,659	18,784,077,092	(11,756,710,433)	-62.6%
금융수익	390,397,621	528,748,725	(138,351,104)	-26.2%
금융원가	26,191,071	388,756,521	(362,565,450)	-93.3%
지분법이익(손실)	0	387,756,334	(387,756,334)	-100.0%
법인세비용 차감전순이익	(11,621,864,492)	(29,857,175,243)	18,235,310,751	61.1%
당기순이익	(11,621,864,492)	(29,857,175,243)	18,235,310,751	61.1%

※ 상기 내용은 연결재무제표 기준입니다.

다. 사업부문별 요약 매출현황

(단위 : 원)

구 분	제 31(당) 기	제 30(전) 기
게임사업매출	10,387,748,369	29,086,009,233
합 계	10,387,748,369	29,086,009,233

※ 상기 내용은 연결재무제표 기준입니다.

4. 유동성 및 자금조달과 지출자금조달 (연결기준)

가. 유동성 현황

(단위: 원)

구분	제31(당)기	제30(전)기
유동자산	22,787,580,074	29,041,117,458
현금및현금성자산	320,306,001	129,759,764
유동부채	3,554,653,298	5,405,261,276
유동비율	641%	537%

※유동비율: 산업의 특성상 높은 유동비율을 가지고 있으며, 당사는 동종산업군 내에서도 높은 유동비율을 나타냅니다. 당사는 당기 중 더이엔엠, 위메이드 지분 매각을 통한 현금 유동성을 추가로 확보하였으며, 확보한 유동성을 바탕으로 단기금융상품 투자 및 유망 게임 IP취득 및 MG 지급 등의 재원으로 사용하였습니다.

나. 자금조달

당사는 공시 대상 기간 중 차입 등의 조달 내역이 없습니다.

5. 부외거래

당사의 부외거래는 'Ⅲ. 재무에 관한 사항'의 '3. 연결재무제표 주석' 및 '5.재무제표 주석'의 '우발부채 및 주요약정사항'을 참고하시기 바랍니다.

V. 회계감사인의 감사의견 등

1. 외부감사에 관한 사항

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

사업연도	감사인	감사의견	강조사항 등	핵심감사사항
제31기(당기)	선진회계법인	적정	계속기업 관련 중요한 불확실성	게임매출의 발생사실과 기간귀속
제30기(전기)	선진회계법인	적정	해당사항 없음	게임매출의 발생사실과 기간귀속
제29기(전전기)	선진회계법인	적정	해당사항 없음	게임매출의 실재성과 기간귀속

계속기업 관련 중요한 불확실성

연결재무제표에 대한 주식 38에 주의를 기울여야 할 필요가 있습니다. 재무제표에 대한 주식 38은 2023년 12월 31일로 종료되는 보고기간에 순손실 11,622백만원이 발생하였으며, 당기말 현재 누적결손금은 21,864백만원입니다. 주식 38에서 기술된 바와 같이, 이러한 사건이나 상황은 주식 38에서 설명하고 있는 다른 사항과 더불어 계속기업으로서의 존속능력에 유의적 의문을 제기할 만한 중요한 불확실성이 존재함을 나타냅니다. 우리의 의견은 이 사항으로부터 영향을 받지 아니합니다.

재무제표에 대한 주식 38에 주의를 기울여야 할 필요가 있습니다. 재무제표에 대한 주식 38에 기술하고 있는바와 같이 회사는 2023년 12월 31일로 종료되는 보고기간에 순손실 11,653백만원이 발생하였으며, 당기말 현재 누적결손금은 17,921백만원입니다. 주식 38에서 기술된 바와 같이, 이러한 사건이나 상황은 주식 38에서 설명하고 있는 다른 사항과 더불어 계속기업으로서의 존속능력에 유의적 의문을 제기할 만한 중요한 불확실성이 존재함을 나타냅니다. 우리의 의견은 이 사항으로부터 영향을 받지 아니합니다.

핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 재무제표감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

회사는 게임 소프트웨어의 개발 및 공급업을 목적으로 하고 있습니다. 회사의 게임매출은 대부분 회사와 소비자 간의 거래로 이루어져 있어, 회사가 고객과 체결한 계약의 복잡성 및 다양성은 제한적이지만 처리하여야 할 거래 건수는 매우 많습니다. 이에 게임매출 인식을 위해서 전산시스템의 이용을 포함한 복잡한 내부 프로세스를 필요로 합니다. 또한, 게임매출은 회사의 주요 성과지표 중 하나이고 게임매출이 적절하지 않은 기간에 인식되거나 목표 또는 기대치 달성을 위한 부정의 발생 등 고유위험을 불러일으킬 수 있으므로 감사인은 게임매출의 발생사실과 기간귀속을 핵심감사사항으로 식별하였습니다.

우리가 게임매출인식과 관련하여 수행한 주요 감사 절차는 다음과 같습니다.

- 수익인식 회계정책 이해 및 평가
- 수익인식과 관련된 내부통제의 유효성 평가
- 수익의 실재성 테스트를 위한 회사 생성 데이터와 외부 데이터의 비교
- 미사용 아이템과 관련된 이연수익 재계산

2. 감사용역 체결현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

(단위 : 천원,시간)

사업연도	감사인	내 용	감사계약내역		실제수행내역	
			보수	시간	보수	시간
제31기(당기)	선진회계법인	분,반기검토, 중간감사, 기말감사	10,000	889	100,000	889
제30기(전기)	선진회계법인	분,반기검토, 중간감사, 기말감사	100,000	889	100,000	884
제29기(전전기)	선진회계법인	분,반기검토, 중간감사, 기말감사	98,000	1,022	98,000	1,027

3. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황은 다음의 표에 따라 기재한다.

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제31기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제30기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제29기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

4. 재무제표 중 이해관계자의 판단에 상당한 영향을 미칠 수 있는 사항에 대해 내부감사기구 가 회계감사인과 논의한 결과를 다음의 표에 따라 기재한다.

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2024년 03월 13일	회사측 : 감사 1인 감사인측 : 업무수행이사, 담당회계사 1인	대면	연결입증감사 진행상황 및 최종감사결과
2	2024년 02월 05일	회사측 : 감사 1인 감사인측 : 업무수행이사, 담당회계사 1인	대면	기말입증감사 진행상황 및 최종감사결과
3	2023년 07월 31일	회사측 : 감사 1인 감사인측 : 업무수행이사, 담당회계사 1인	대면	감사절차 계획
4	2023년 03월 13일	회사측 : 감사 1인 감사인측 : 업무수행이사, 담당회계사 1인	대면	연결입증감사 진행상황 및 최종감사결과
5	2023년 02월 10일	회사측 : 감사 1인 감사인측 : 업무수행이사, 담당회계사 1인	대면	기말입증감사 진행상황 및 최종감사결과
6	2022년 03월 11일	회사측 : 감사 1인 감사인측 : 업무수행이사, 담당회계사 1인	대면	연결입증감사 진행상황 및 최종감사결과
7	2022년 02월 15일	회사측 : 감사 1인 감사인측 : 업무수행이사, 담당회계사 1인	대면	기말입증감사 진행상황 및 최종감사결과

8	2021년 02월 17일	회사측 : 감사 1인 감사인측 : 업무수행이사, 담당회계사 1인	대면	감사 결과 보고
---	---------------	--	----	----------

5. 회계감사인의 변경

사업연도	회계감사인	감사의견	비고
제31기(당기)	선진회계법인	적정	자율 선임
제30기(전기)	선진회계법인	적정	자율 선임
제29기(전전기)	선진회계법인	적정	자율 선임

2. 내부통제에 관한 사항

가. 내부통제의 보고내용 및 결과

사업연도	보고일자	보고내용	결과	비고
2023년 (제31기)	2024.03.20	감사의 의견으로는 2023년 12월 31일로 종료되는 제31기 회계연도의 주식회사 룡투코리아의 내부감시장치는 효과적으로 가동되고 있습니다.	특이사항 없음	-
2022년 (제30기)	2023.03.21	감사의 의견으로는 2022년 12월 31일로 종료되는 제30기 회계연도의 주식회사 룡투코리아의 내부감시장치는 효과적으로 가동되고 있습니다.	특이사항 없음	-
2021년 (제29기)	2022.03.21	감사의 의견으로는 2021년 12월 31일로 종료되는 제29기 회계연도의 주식회사 룡투코리아의 내부감시장치는 효과적으로 가동되고 있습니다.	특이사항 없음	-

나. 내부회계관리제도의 보고내용 및 결과

사업연도	보고일자	보고내용	결과	비고
2023년 (제31기)	2024.03.20	회계감사인은 2023년 12월 31일 내부회계관리제도 운영실태평가보고서에 대한 검토결과, 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.	특이사항 없음	-
2022년 (제30기)	2023.03.20	회계감사인은 2022년 12월 31일 내부회계관리제도 운영실태평가보고서에 대한 검토결과, 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.	특이사항 없음	-

2021년 (제29기)	2022.03.18	회계감사인은 2021년 12월 31일 내부회계관리제도 운영실태평가보고서를 검토결과, 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.	특이사항 없음	-
-----------------	------------	---	------------	---

VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항

사업보고서 작성기준일 현재 당사의 이사회는 사내이사 3인, 사외이사 1인 등 총 4인의 이사로 구성되어 있습니다. 이사회는 법령 또는 정관에서 정한 사항, 주주총회로부터 위임받은 사항, 회사 경영의 기본방침 및 업무집행에 관한 주요사항을 심의 결정합니다. 이사회의장은 유진 이사이며, 당사의 대표이사를 겸직하고 있습니다.

가. 사외이사 및 그 변동현황 사외이사 및 그 변동현황

(단위 : 명)

이사의 수	사외이사 수	사외이사 변동현황		
		선임	해임	중도퇴임
4	1	-	-	-

나. 주요 의결사항 등

(1) 이사회의 주요 활동 내역(2023.01.01 ~ 2023.12.31)

회차	개최일자	안건의 주요내용	의결현황	사내이사 참석현황 및 안건별 찬반현황			사외이사 참석현황 및 안건별 찬반현황
				유진 (100%)	양성휘 (100%)	방춘강 (100%)	이경준 (82%)
1	2023-01-31	타법인 주식(더이앤엠) 처분의 건 타법인 주식(위메이드) 처분의 건	가결	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성
2	2023-02-07	2022년도(제30기) 별도 및 연결 재무제표 승인의 건	가결	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성
3	2023-02-28	타법인 주식(더이앤엠) 처분의 건 타법인 주식(위메이드) 처분의 건	가결	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성
4	2023-03-08	제30기 정기주주총회 소집의 건 제30기 정기주주총회 의장 선임의 건	가결	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성
5	2023-03-21	2022년도(제30기) 별도 및 연결 재무제표 이사회 승인의 건	가결	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성
6	2023-03-24	타법인 자금 대여 연장의 건(란투게임즈)	가결	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성	불참
7	2023-03-31	타법인 주식(더이앤엠) 처분의 건 타법인 주식(위메이드) 처분의 건	가결	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성
8	2023-04-28	타법인 주식(더이앤엠) 처분의 건 타법인 주식(위메이드) 처분의 건	가결	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성
9	2023-05-31	타법인 자금 대여 연장의 건(란투게임즈) 타법인 주식(더이앤엠) 처분의 건 타법인 주식(위메이드) 처분의 건	가결	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성	불참

10	2023-06-30	타법인 주식(더이앤엠) 처분의 건 타법인 주식(위메이드) 처분의 건	가결	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성
11	2023-07-31	타법인 주식(더이앤엠) 처분의 건 타법인 주식(위메이드) 처분의 건	가결	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성
12	2023-08-31	타법인 주식(더이앤엠) 처분의 건	가결	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성
13	2023-09-27	타법인 주식(더이앤엠) 처분의 건	가결	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성
14	2023-10-31	타법인 주식(더이앤엠) 처분의 건	가결	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성
15	2023-11-24	대표이사 선임의 건	가결	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성	불참
16	2023-11-30	타법인 주식(더이앤엠) 처분의 건	가결	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성
17	2023-12-29	타법인 주식(더이앤엠) 처분의 건	가결	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성	참석/찬성

다. 이사회 내 위원회

작성기준일 현재 당사 이사회 내에 별도로 구성된 위원회는 없습니다.

라. 이사의 독립성

이사는 주주총회에서 선임하며, 주주총회에서 선임할 이사 후보자는 이사회에서 추천하여 주주총회에 제출할 의안으로 확정하고 있습니다. 당사는 이사회가 객관적으로 회사의 업무 집행을 감독할 수 있도록 이사회 구성원의 독립성을 보장하고 있으며, 현행 이사회 구성 및 최대주주와의 관계 등은 다음과 같습니다.

성명	직함	선임배경	활동분야	회사와의 거래	최대주주 등과의 관계	임기	연임여부 (횟수)
유진	사내이사 (대표이사)	업무 총괄 및 대외적 업무를 안정적으로 수행하기 위함	경영총괄	해당없음	-	3년	연임(4회)
방춘강	사내이사	기술 총괄 및 개발 업무를 안정적으로 수행하기 위함	기술총괄	해당없음	-	3년	연임(4회)
양성취	사내이사	회계, 재무 업무를 안정적으로 수행하기 위함	재무총괄	해당없음	특수관계인	3년	연임(3회)
이경준	사외이사	전사 경영전반에 대한 업무를 수행하기 위함	사외이사	해당없음	-	3년	신규

※ 이사의 주요 경력 및 주식소유현황 등의 사항은 'VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항'의 '1. 임원 및 직원의 현황'을 참조바랍니다

마. 사외이사의 전문성

당사의 사외이사는 경영 및 재무분야의 업무 경험과 경력 등에 비추어 볼 때, 전문성을 충분히 갖추고 있습니다. 사외이사의 직무수행을 보조하는 별도의 지원조직은 없습니다.

바. 사외이사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	참석 사외이사	불참시 사유	주요 교육내용
2023년 10월 20일	코스닥협회	이경준	-	2023 상장법인 사외이사 등을 위한 자본시장 관련 주요 이슈 설명회

2. 감사제도에 관한 사항

가. 감사위원회(감사) 설치여부, 구성방법 등

당사는 보고서 작성기준일 현재 감사위원회를 설치하고 있지 않으며, 주주총회에서 선임된

비상근감사 1인이 감사업무를 수행하고 있습니다.

-감사의 인적사항

성명	상근여부	추천인	주요 경력	결격요건 여부	최대주주등과의 이해관계
이광호	비상근	이사회	現 바넷슈 (Vanetshu) 대표 前 니오베코스메틱 부장	없음	없음

나. 감사의 독립성

감사는 회계와 업무를 감사하며 이사회 및 타 부서로부터 독립된 위치에서 업무를 수행하고 있으며, 감사의 감사업무에 필요한 경영정보 접근을 위하여 당사의 정관에 다음과 같은 규정을 두고 있습니다.

제50조(감사의 직무와 의무)

- ① 감사는 회사의 회계와 업무를 감사한다.
- ② 감사는 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시 주주총회의 소집을 청구할 수 있다.
- ③ 감사는 그 직무를 수행하기 위하여 필요한 때에는 자회사에 대하여 영업의 보고를 요구할 수 있다. 이 경우 자회사가 지체없이 보고를 하지 아니할 때 또는 그 보고의 내용을 확인할 필요가 있는 때에는 자회사의 업무와 재산상태를 조사할 수 있다.

또한 당사는 당사 내부회계관리규정에 의거 내부회계관리 조직을 갖추고 있으며 감사에 의해 내부회계관리의 전반적인 운영실태에 대한 유효성 평가를 실시하고 있습니다.

다. 감사의 활동

회차	개최일자	의안내용	이광호 감사
			가결 여부
1	2023-03-21	제30기 별도 및 연결재무제표 이사회 승인	가결
2	2023-03-29	제30기 정기 주주총회 감사의 감사 보고	보고
3	2024-02-06	내부회계관리제도 설계 및 운영실태 평가보고	보고

라. 감사 교육실시 현황

교육일자	교육실시주체	주요 교육내용
2023년 11월 27일	코스닥협회	2023년 코스닥 내부감사포럼

마. 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
--------	--------	----------	---------

재무회계팀	3	차장 1명 (2년) 과장 1명 (5년) 대리 1명 (3년)	- 결산자료, 내부회계관리 관련 자료 제공 등
-------	---	--	---------------------------

바. 준법지원인 등 지원조직 현황
당사는 준법지원인 지원조직을 두고 있지 않음.

3. 주주총회 등에 관한 사항

가. 투표제도 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

투표제도 종류	집중투표제	서면투표제	전자투표제
도입여부	배제	미도입	도입
실시여부	-	-	제28기(2020년도) 정기주주총회 실시

- 전자투표의 경우 별도의 정관 규정은 없으나 필요에 따라 이사회에서 채택을 승인 할 수 있습니다.
- 당사는 작성기준일 현재 의결권대리행사권유제도를 도입하고 있으며, 피권유자에게 직접 권유, 우편 또는 전자우편을 통한 송부, 인터넷 홈페이지 등에 위임장 용지 게시 등의 방법을 통하여 의결권 위임을 실시하고 있습니다.

나. 의결권 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일) (단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	25,429,284	-
	우선주	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	750,113	자기주식
	우선주	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	우선주	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	우선주	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (F = A - B - C - D + E)	보통주	24,679,171	-
	우선주	-	-

다. 주식 사무

신주인수권의 내용	제10조(신주인수권)
-----------	-------------

	<p>① 주주는 그가 소유한 주식의 수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 갖는다.</p> <p>② 회사는 제1항의 규정에도 불구하고 다음 각 호의 경우에는 주주 이외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제165조의6에 따라 이사회 의 결의로 일반공모증자 방식으로 신주를 발행하는 경우 2. 상법 제542조의3에 따른 주식매수선택권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 3. 발행하는 주식총수의 100분의 20 범위 내에서 우리사주조합원에게 주식을 우선배정하는 경우 4. 상법 제418조 제2항의 규정에 따라 신기술의 도입, 재무구조 개선, 신규사업 진출 및 확장 등 회사의 경영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우 5. 근로자 복지 기본법 제 32조의 2의 규정에 의한 우리사주매수선택 권의 행사로 인하여 신주를 발행하는 경우 6. 회사가 경영상 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인 투자를 위 하여 신주를 발행하는 경우 7. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 긴급한 자금 조달을 위하여 국내외 금융기관 또는 기관투자자에게 신주를 발 행하는 경우 8. 발행주식총수의 100분의 20을 초과하지 않는 범위 내에서 사업상 중요한 기술도입, 연구개발, 생산·판매·자본 제휴를 위하여 그 상대방 에게 신주를 발행하는 경우 <p>③ 신주인수권의 포기 또는 상실에 따른 주식과 신주배정에서 발생한 단주에 대한 처리방법은 이사회 의 결의로 정한다.</p>		
결산일	12월 31일	정기주주총회	매사업년도 종료 후 3월 이내
주주명부 폐쇄 기준일	매년 12월 31일		
주주명부 폐쇄 시기	매년 1월 1일 부터 1월 10일까지		
명의개서대리인	한국예탁결제원		
주권의 종류	1주권, 5주권, 10주권, 50주권, 100주권, 500주권, 1,000주권 및 10,000주권의 8종류로 한다.		
광고방법	회사의 공고는 회사의 인터넷 홈페이지(http://www.longtukorea.kr)에 게재한다. 다만, 전산장애 또는 그 밖의 부득이한 사유로 회사의 인터넷 홈페이지에 공고를 할 수 없는 때에는 서울 시내에서 발행되는 아시아 경제신문에 게재한다.		

라. 주주총회 의사록 요약

주주총회일자	안건	결의내용
제30기 정기주주총회 (2023.03.29)	제1호 의안 : 이사보수 지급 한도 승인의 건 제2호 의안 : 감사보수 지급 한도 승인의 건	원안대로 가결

제29기 정기주주총회 (2022.03.29)	제1호 의안 : 제29기 연결 및 별도 재무제표 승인의 건 이익잉여금(결손금) 처리계산서(안) 승인의 건 제2호 의안 : 사외이사 선임의 건 제3호 의안 : 이사보수 지급 한도 승인의 건 제4호 의안 : 감사보수 지급 한도 승인의 건	원안대로 가결
제28기 정기주주총회 (2021.03.29)	제1호 의안 : 제28기 연결 및 별도 재무제표 승인의 건 이익잉여금(결손금) 처리계산서(안) 승인의 건 제2호 의안 : 정관 일부 변경의 건 제3호 의안 : 주식매수선택권 부여 승인의 건 제4호 의안 : 이사 선임의 건 제5호 의안 : 감사 선임의 건 제6호 의안 : 이사보수 지급 한도 승인의 건 제7호 의안 : 감사보수 지급 한도 승인의 건	원안대로 가결

- 제30기 정기주주총회에서는 별도 및 연결 재무제표승인의 건은 이사회 승인 절차를 거쳐 최종 확정되었으며, 정기주주총회에서 보고되었습니다.

VII. 주주에 관한 사항

1. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
LONGTUGAME HK LIMITED	최대주주	보통주	3,458,959	13.76	3,458,959	13.76	-
계		보통주	3,458,959	13.76	3,458,959	13.76	-
		-	-	-	-	-	-

2. 최대주주의 주요경력 및 개요

(1) 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
LONGTUGAME HK LIMITED	1	YANG SENUG HUI	-	-	-	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	100
		-	-	-	-	-	-

(2) 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구분	
법인 또는 단체의 명칭	LONGTUGAME HK LIMITED
자산총계	118,598
부채총계	81,165
자본총계	37,433
매출액	903
영업이익	681
당기순이익	1,787

(3) 사업현황 등 회사 경영 안정성에 영향을 미칠 수 있는 주요 내용
사업보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

3. 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 개요

(1) 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 기본정보

명칭	출자자수 (명)	대표이사 (대표조합원)		업무집행자 (업무집행조합원)		최대주주 (최대출자자)	
		성명	지분(%)	성명	지분(%)	성명	지분(%)
Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	10	YANG SHENG HUI	25.64	-	-	Shanghai Runliangtai Internet of Things Technology Partnership	29.03
		-	-	-	-	-	-

(2) 최대주주의 최대주주(법인 또는 단체)의 최근 결산기 재무현황

(단위 : 백만원)

구분	
법인 또는 단체의 명칭	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd
자산총계	146,763
부채총계	164,601
자본총계	-17,838
매출액	19,122
영업이익	-8,797
당기순이익	-8,968

4. 주식 소유현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율(%)	비고
5% 이상 주주	LONGTUGAME HK LIMITED	3,458,959	13.76	-
	-	-	-	-
우리사주조합		-	-	-

5. 소액주주현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

구분	주주			소유주식			비고
	소액 주주수	전체 주주수	비율 (%)	소액 주식수	총발행 주식수	비율 (%)	
소액주주	19,241	19,246	99.97	19,656,587	25,429,284	77.29	-

VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원 및 직원 등의 현황

가. 임원 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
유진	남	1980년 03월	대표이사	사내이사	비상근	경영총괄 (CEO)	現) 롯데게임 수석기획관 前) 귀주성 도균철성 소프트웨어 기획 매니저 前) 심천 QIAOWEI 북경지사 프로그래머	-	-	-	2015.03.27~	2024년 03월 28일
양성취	남	1980년 02월	이사	사내이사	비상근	재무총괄 (CFO)	現) 롯데게임 대표 前) 롯데코리아 대표이사	-	-	특수관계인	2015.03.27~	2024년 03월 28일
방춘강	남	1977년 07월	이사	사내이사	비상근	개발총괄 (CTO)	現) 롯데게임 프로젝트 디렉터 前) 도균개발구 철성 소프트웨어 유한책임회사 수석엔지니어 前) QIAOWEI INVEST DEVELOP LIMITED북경지사 수석기술관	-	-	-	2015.03.27~	2024년 03월 28일
이경준	남	1978년 05월	이사	사외이사	비상근	사외이사	現) 매거스 경영지원팀 부장 現) 코코넛트리 감사	-	-	-	2022.03.29~	2025년 03월 28일
이광호	남	1973년 06월	감사	감사	비상근	감사	現) 바넷슈(Vanetshu)대표 前) 니오베코스메틱 부장	-	-	-	2018.03.28~	2024년 03월 28일

나. 등기임원 선임 후보자 및 해임 대상자 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

구분	성명	성별	출생년월	사외이사 후보자 해당여부	주요경력	선·해임 예정일	최대주주의 관계
선임	유진	남	1980년 03월	사내이사 후보	現) 롯데코리아 대표이사(2023.11~현재) 現) 롯데코리아 사내이사(2015.03~현재) 現) 롯데게임즈 수석기획관(2010.09~현재) 前) 심천 QIAOWEI 북경지사 프로그래머(2008.01~2008.08)	2024년 03월 28일	-
선임	방춘강	남	1977년 07월	사내이사 후보	現) 롯데코리아 사내이사(2015.03~현재) 現) 롯데게임즈 프로젝트 디렉터(2008.08~현재) 前) QIAOWEI INVEST DEVELOP LIMITED북경지사 수석기술관 (2008.01~2008.08)	2024년 03월 28일	-
선임	정건영	남	1978년 02월	사내이사 후보	現) 롯데게임즈 이사(2014.12~현재) 前) Beijing Lisichen Technology Co., Ltd. 전략 투자 총책임자 (2011.01~2014.11)	2024년 03월 28일	-
선임	이광호	남	1973년 06월	감사 후보	現) 바넷슈(Vanetshu)대표(2017.11~현재) 前) 니오베코스메틱 부장(2003.03~2015.12)	2024년 03월 28일	-

- 보고서 제출일 이후 개최 예정인 제31기 정기주주총회의 안건으로, 향후 정기주주총회에서 부결되거나 수정이 발생한 경우 정정보고서를 통해 그 내용 및 사유 등을 반영할 예정입니다.

다. 직원 등 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 천원)

직원										소속 외 근로자			비고
사업부문	성별	직 원 수					평 균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	남	여	계	
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자		합 계							
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)								
게임사업부 (단일부분)	남	13	-	0	-	13	6.0	1,415,031	108,849				-
게임사업부 (단일부분)	여	11	-	0	-	11	3.9	514,871	46,806	-	-	-	-
합 계		24	-	0	-	24	4.9	1,929,902	80,413				-

라. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 천원)

구 분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	3	734,377	244,792	-

2. 임원의 보수 등

<이사·감사 전체의 보수현황>

1. 주주총회 승인금액

(단위 : 천원)

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

2. 보수지급금액

2-1. 이사·감사 전체

(단위 : 천원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
5	-	-	-

2-2. 유형별

(단위 : 천원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	-	-	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	-	-	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	-	-	-

<보수지급금액 5억원 이상인 이사·감사의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 천원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-
-	-	-	-

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 천원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-
		상여	-
		주식매수선택권 행사이익	-
		기타 근로소득	-
	퇴직소득	-	
	기타소득	-	

<보수지급금액 5억원 이상 중 상위 5명의 개인별 보수현황>

1. 개인별 보수지급금액

(단위 : 천원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

-	-	-	-
---	---	---	---

2. 산정기준 및 방법

(단위 : 천원)

이름	보수의 종류	총액	산정기준 및 방법
-	근로소득	급여	-
		상여	-
		주식매수선택권 행사이익	-
		기타 근로소득	-
	퇴직소득	-	
	기타소득	-	

<주식매수선택권의 부여 및 행사현황>

<표1>

(단위 : 천원)

구분	부여받은 인원수	주식매수선택권의 공 정가치 총액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	-	-
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	1	-	-
감사위원회 위원 또는 감사	1	-	-
업무집행지시자 등	3	50,922	-
계	8	-	-

※ 공정가치

- 1) 산정방법 : 공정가액접근법 (옵션가격결정모형중 이항모형 적용)
- 2) 적용주가 : 5,060원(2020년 3월 10일 기준 종가)
- 3) 적용행사가격 : 5,270원
- 4) 적용행사기간 : 2023년 3월 11일 ~ 2026년 3월 10일
- 5) 무위험이자율 : 0.43% ~ 2.66% (국고채의 선도이자율(연환산) 적용)
- 6) 예상주가변동성 : 56.57%(2020년 3월 10일 기준 과거 5년(기대존속기간) 변동성)

<표2>

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 원, 주)

부여 받은자	관계	부여일	부여방법	주식의 종류	최초 부여 수량	당기변동수량		총변동수량		기말 미행사수량	행사기간	행사 가격	의무 보유 여부	의무 보유 기간
						행사	취소	행사	취소					
이진봉	미등기임원	2021년 03월 11일	신주교부	보통주	150,000	-	-	-	-	150,000	2023.03.11 부터	5,270	X	-

			자기주식교부								2026.03.10 까지			
김봉준	미등기임원	2021년 03월 11일	신주교부, 자기주식교부	보통주	50,000	-	-	-	-	50,000	2023.03.11 부터 2026.03.10 까지	5,270	X	-
이홍의	미등기임원	2021년 03월 11일	신주교부, 자기주식교부	보통주	50,000	-	-	-	-	50,000	2023.03.11 부터 2026.03.10 까지	5,270	X	-
홍성필	직원	2021년 03월 11일	신주교부, 자기주식교부	보통주	20,000	-	-	-	-	20,000	2023.03.11 부터 2026.03.10 까지	5,270	X	-
김정균	직원	2021년 03월 11일	신주교부, 자기주식교부	보통주	18,000	-	-	-	-	18,000	2023.03.11 부터 2026.03.10 까지	5,270	X	-
김홍매	직원	2021년 03월 11일	신주교부, 자기주식교부	보통주	18,000	-	-	-	-	18,000	2023.03.11 부터 2026.03.10 까지	5,270	X	-
이상호	직원	2021년 03월 11일	신주교부, 자기주식교부	보통주	10,000	-	-	-	-	10,000	2023.03.11 부터 2026.03.10 까지	5,270	X	-
이정재	직원	2021년 03월 11일	신주교부, 자기주식교부	보통주	10,000	-	-	-	-	10,000	2023.03.11 부터 2026.03.10 까지	5,270	X	-

※ 공시서류작성기준일(2023년 12월 31일) 현재 종가 : 1,606원

IX. 계열회사 등에 관한 사항

1. 계열회사 현황(요약)

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

기업집단의 명칭	계열회사의 수		
	상장	비상장	계
-	-	1	1

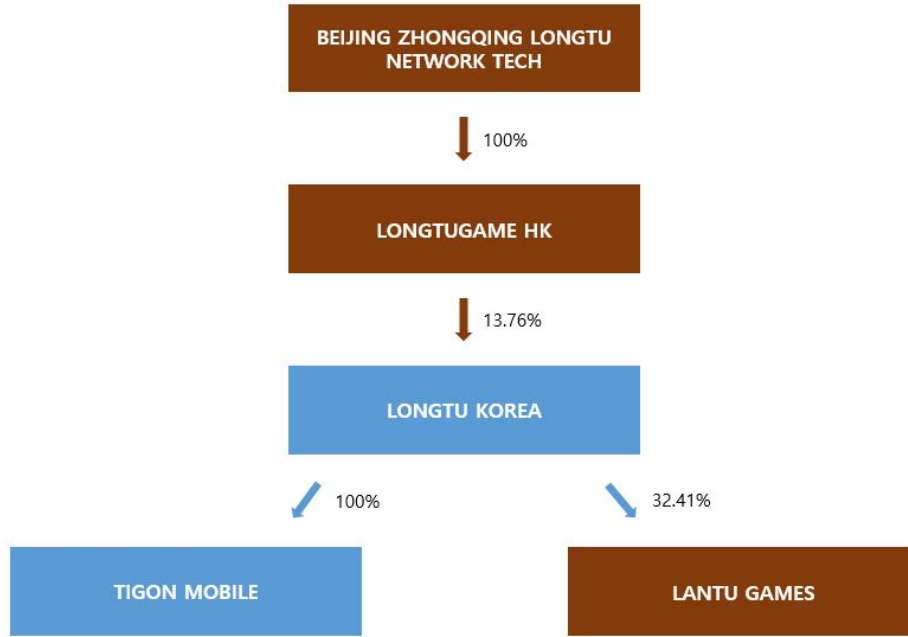
※상세 현황은 '상세표-2. 계열회사 현황(상세)' 참조

당사는 독점규제 및 공정거래에 관한 법률 상의 대규모기업집단에 지정되어 있지 않으며, 사업보고서 작성기준일 현재 1개의 종속회사(비상장사:1개)가 있습니다.

2. 계열회사 명칭

지역	주권상장유무	구분	회 사 명	사업자등록번호
국내	코스닥상장시장	-	(주)룽투코리아	107-81-49583
	비상장	종속기업	(주)타이곤모바일	220-88-67321
해외	비상장	최상위 지배기업	Beijing Zhongqing longtu Network Tech Co.Ltd	-
	비상장	지배기업	LONGTUGAME HK LIMITED	039995
	비상장	관계기업	Lantu Games Limited	2280305

3. 계열회사 계통도



주) 본 계통도는 사업보고서 제출일 기준으로 작성 되었습니다.

4. 계열회사간의 업무조정이나 이해관계를 조정하는 기구 또는 조직이 있는 경우 당사는 사업보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

5. 계열회사 중 회사의 경영에 직접 또는 간접으로 영향력을 미치는 회사 당사는 사업보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

6. 회사와 계열회사간 임원 겸직 현황

겸직임원		겸직회사			
성명	직위	회사명	직위	담당업무	상근여부
양성휘	사내이사	Beijing Zhongqing longtu Network Tech Co.Ltd	대표이사	경영총괄	상근
		LONGTUGAME HK LIMITED	대표이사	경영총괄	비상근
		주식회사 룡투코리아	사내이사	재무총괄	비상근
김봉준	전무이사	주식회사 룡투코리아	미등기임원	경영지원본부장	상근
		주식회사 타이곤모바일	사내이사	경영총괄	상근

7. 타법인 출자 현황

당사는 자산 1천억 미만 소규모기업에 해당하여 본 항목의 기재를 생략합니다.

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원)

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

※상세 현황은 '상세표-3. 타법인출자 현황(상세)' 참조

X. 대주주 등과의 거래내용

1. 대주주등에 대한 신용공여 등

당사는 사업보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

2. 대주주와의 자산양수도 등

당사는 사업보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

3. 대주주와의 영업거래

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 천원)

관계	회사명	대주주와의 영업거래			
		거래종류	거래기간	내역	금액
지배기업	Beijing Zhongqing longtu Network Technology Co.Ltd	매출	2023년 01월 ~ 12월	저작권매출 등	1,335,853

※ 공시대상은 최근사업연도 별도 기준 매출액의 5% 이상 기준입니다.

4. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

당사는 사업보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

1. 공시내용 진행 및 변경사항

당사는 사업보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

2. 우발부채 등에 관한 사항

본 항목의 자세한 내용은 'Ⅲ. 재무에 관한 사항'의 '3. 연결재무제표 주석'의 '우발부채 및 주요약정사항'을 참고하시기 바랍니다.

3. 제재 등과 관련된 사항

당사는 사업보고서 작성기준일 현재 해당사항이 없습니다.

4. 작성기준일 이후 발생한 주요사항 등 기타사항

가. 중소기업기준 검토표

당사는 사업보고서 작성기준일 현재 중소기업기본법 제2조에 의한 중소기업에 해당합니다.

사업 연도	2023.01.01 - 2023.12.31	중소기업 등 기준검토표	법인명	(주)통투코리아
			사업자등록번호	107-81-49583

구분	요건	검토내용			적합 여부	적정 여부
		구분	기준경비율코드	사업수입금액		
사 업 요 건	○ 「조세특례제한법 시행령」 제29조 제3항에 따른 소비성 서비스업에 해당하지 않는 사업	업태별			(17)	(26)
		(01) (서비스)업	(04) 722000	(07) 7,866,794,146	적합 (Y)	
		(02) ()업	(05)	(08)	부적합 (N)	
		(03) 그밖의 사업	(06)	(09)		
		계		7,866,794,146		
규 모 요 건	○ 아래요건 ①, ②를 동시에 충족할 것 ① 매출액이 업종별로 「중소기업기본법 시행령」 별표 1의 규모기준('평균 매출액등' 은 '매출액' 으로함) 이내일 것 ② 졸업제도 - 자산총액 5천억원 미만	가. 매출액			(18)	적 (Y)
		- 당 회사 (10) (78.7 억원)			적합 (Y)	
		- 「중소기업기본법 시행령」 별표 1의 규모기준(11) (800 억원) 이하			부적합 (N)	
독 립 성 요 건	「조세특례제한법 시행령」 제2조제1항제3호에 적합한 기업일 것	* 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제14조제1항에 따른 상호출자제한기업집단등에 속하는 회사 또는 같은 법 제 14조제3에 따라 상호출자제한기업집단등의 소속회사로 편입·통치된 것으로 보는 회사에 해당하지 아니할 것 * 자산총액 5천억원 이상인 법인이 주식들의 30퍼센트 이상을 직·간접적으로 소유한 경우로서 최대출자자인 기업이 아닐 것 * 「중소기업기본법 시행령」 제2조제3호에 따른 관계 기업에 속하는 기업으로서 같은 영 제7조제4에 따라 선정된 매출액이 「조세특례제한법 시행령」 제2조제1항제1호에 따른 중소기업기준(영의(1)기준) 이내일 것			(19)	적 (Y)
					부적합 (N)	
유 예 기 간	① 중소기업이 규모의 확대 등으로 영의 기준을 초과하는 경우 최초 그 사유가 발생한 사업연도와 그 다음 3개 사업연도까지 중소기업으로 보고 그 후에는 매년마다 판단 ② 「중소기업기본법 시행령」 제3조제1항 제2호, 별표1 및 별표2의 개정으로 중소기업에 해당하지 아니하게 되는 때에는 그 사유가 발생한 날이 속하는 사업연도와 그 다음 3개 사업연도까지 중소기업으로 봄	○ 사유발생 연도 (13) ()년			(20)	적 (Y)
					부적합 (N)	
소 기 업	※ 사업요건 및 독립성요건을 충족할 것 ※ 자산총액이 5천억원 미만으로서, 매출액이 업종별로 「중소기업기본법 시행령」 별표 3의 규모기준('평균매출액등' 은 '매출액' 으로 본다) 이내일 것	중소기업 업종(영) 을 주된사업으로 영위하고, 독립성요건(영) 을 충족하는지 여부			(21)	(27)
		○ 매출액			(Y) (N)	
		- 당 회사 (14) (78.7 억원) - 「중소기업기본법 시행령」 별표 3의 규모기준 (15) (50.0 억원) 이하			(22)	적 (Y)
						부 (N)

210mmX297mm [백상지 80g/㎡ 또는 중질지 80g/㎡]

(4쪽 중 제2쪽)

구분	①요건	②검토내용	③적합 여부	④적정 여부
중 견 기 업	※ 「조세특례제한법」 상 중소기업 업종을 주된 사업으로 영위할 것	중소기업이 아니고 중소기업 업종 ※를 주된 사업으로 영위하는지 여부	(23) (Y) (N)	(28) 적 (Y)
	※ 소유와 경영의 실질적인 독립성이 「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법 시행령」 제2조제2항제1호에 적합할 것	· 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」 제31조제1항에 따른 상호출자제한기업집단등에 속하는 회사에 해당하지 아니할 것 · 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률 시행령」 제36조제2항에 따른 상호출자제한기업집단 지정기준인 자산총액 이상인 법인이 주식들의 30% 이상을 직·간접적으로 소유한 경우로서 최대 출자자인 기업이 아닐 것 (「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법 시행령」 제2조제3항에 해당하는 기업은 제외)	(24) (Y) (N)	
	※ 직전 3년 평균 매출액이 다음의 중견기업 대상 세액공제 요건을 충족할 것 ① 중소기업 등 투자세액공제(「조세특례제한법」 제5조제1항) : 1천5백억원 미만(신규상장 중견 기업에 한함) ② 연구·인력개발비에 대한 세액공제(「조세 특례제한법」 제10조제1항제1호기목2) : 5 천억원 미만 ③ 기타 중견기업 대상 세액공제 : 3천억원 미만	직전 3년 과세연도 매출액의 평균금액	(25) (Y) (N)	(부 (N))
		직전 3년 직전 2년 직전 1년 평균		
		0.0 억원 0.0 억원 0.0 억원 0.0 억원		

XII. 상세표

1. 연결대상 종속회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
주식회사 타이곤모바일	2013.10.28	경기도 안양시 동안구 부림로 170번길 41-13, 5층	게임 소프트웨어 개발 및 공급	1,823	지분율 (100%)	부

2. 계열회사 현황(상세)

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 사)

상장여부	회사수	기업명	법인등록번호
상장	-	-	-
		-	-
비상장	1	(주)타이곤모바일	110111-5254977
		-	-

3. 타법인출자 현황(상세)

당사는 자산 1천억 미만 소규모기업에 해당하여 본 항목의 기재를 생략합니다.

☞ 본문 위치로 이동

(기준일 : 2023년 12월 31일)

(단위 : 백만원, 주, %)

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

【 전문가의 확인 】

1. 전문가의 확인

당사는 본 항목에 대하여 해당사항이 없습니다.

2. 전문가와의 이해관계

당사는 본 항목에 대하여 해당사항이 없습니다.