

목 차

의결권 대리행사 권유 참고서류	1
<의결권 대리행사 권유 요약>	2
I. 의결권 대리행사 권유에 관한 사항	3
1. 권유자에 관한 사항	3
2. 권유자의 대리인에 관한 사항	4
가. 주주총회 의결권행사 대리인 (의결권 수임인)	4
나. 의결권 대리행사 권유업무 대리인	4
3. 권유기간 및 피권유자의 범위	4
가. 권유기간	4
나. 피권유자의 범위	4
II. 의결권 대리행사 권유의 취지	5
1. 의결권 대리행사의 권유를 하는 취지	5
2. 의결권의 위임에 관한 사항	5
가. 전자적 방법으로 의결권을 위임하는 방법 (전자위임장)	5
나. 서면 위임장으로 의결권을 위임하는 방법	5
다. 기타 의결권 위임의 방법	6
3. 주주총회에서 의결권의 직접 행사에 관한 사항	7
가. 주주총회 일시 및 장소	7
나. 전자/서면투표 여부	7
다. 기타 주주총회에서 의결권 행사와 관련한 사항	7
III. 주주총회 목적사항별 기재사항	8
<input type="checkbox"/> 재무제표의 승인	8
<input type="checkbox"/> 주식매수선택권의 부여	231
<input type="checkbox"/> 이사의 보수한도 승인	233
<input type="checkbox"/> 이사의 선임	234
확인서	235

의결권 대리행사 권유 참고서류

금융위원회 / 한국거래소 귀중

2023년 02월 27일

권 유 자: 성 명: (주)크라프트톤
주 소: 서울 강남구 테헤란로 231 (역삼동)
전화번호: 02-6250-0807

작 성 자: 성 명: 양재성
부서 및 직위: IR팀 / 팀원
전화번호: 02-6250-0812

<의결권 대리행사 권유 요약>

1. 의결권 대리행사 권유에 관한 사항			
가. 권유자	(주)크라프트톤	나. 회사와의 관계	본인
다. 주총 소집공고일	2023.02.27	라. 주주총회일	2023.03.28
마. 권유 시작일	2023.03.03	바. 권유업무 위탁 여부	미위탁
2. 의결권 대리행사 권유의 취지			
가. 권유취지	원활한 주주총회 진행을 위해 필요한 의사정족수 확보		
나. 전자위임장 여부	전자위임장 가능	(관리기관)	한국예탁결제원
(인터넷 주소)	- 인터넷 주소: https://evote.ksd.or.kr - 모바일 주소: https://evote.ksd.or.kr/m		
다. 전자/서면투표 여부	둘다 가능	(전자투표 관리기관)	한국예탁결제원
(전자투표 인터넷 주소)	- 인터넷 주소: https://evote.ksd.or.kr - 모바일 주소: https://evote.ksd.or.kr/m		
3. 주주총회 목적사항			
<input type="checkbox"/> 재무제표의승인			
<input type="checkbox"/> 주식매수선택권의부여			
<input type="checkbox"/> 이사의보수한도승인			
<input type="checkbox"/> 이사의선임			
<input type="checkbox"/> 감사위원회위원의선임			

I. 의결권 대리행사 권유에 관한 사항

1. 권유자에 관한 사항

(단위 : 주, %)

성명 (회사명)	주식의 종류	소유주식수	소유비율	회사와의 관계	비고
(주)크라프트톤	보통주	2,167,418	4.42	본인	자기주식

※ 상기 '소유주식수' 및 '소유비율'은 2022년 12월 31일 기준입니다.

※ 상기 '소유비율'은 보통주 발행주식총수 49,081,545주 대비 비율입니다.

- 권유자의 특별관계자에 관한 사항

(단위 : 주, %)

성명 (회사명)	권유자와의 관계	주식의 종류	소유주식수	소유 비율	회사와의 관계	비고
장병규	최대주주	보통주	7,133,651	14.53	최대주주	-
정승혜	최대주주 친인척	보통주	291,517	0.59	최대주주 친인척	-
이상기	최대주주 친인척	보통주	259	0.00	최대주주 친인척	-
정수환	최대주주 친인척	보통주	300	0.00	최대주주 친인척	-
김창한	발행회사 등기임원	보통주	544,255	1.11	발행회사 등기임원	-
여은정	발행회사 등기임원	보통주	70	0.00	발행회사 등기임원	-
김정훈	계열회사 등기임원	보통주	843,275	1.72	계열회사 등기임원	-
김형준	계열회사 등기임원	보통주	710,060	1.45	계열회사 등기임원	-
류성중	계열회사 등기임원	보통주	90,686	0.18	계열회사 등기임원	-
조두인	계열회사 등기임원	보통주	39,490	0.08	계열회사 등기임원	-
이준영	계열회사 등기임원	보통주	14,216	0.03	계열회사 등기임원	-
배동근	계열회사 등기임원	보통주	630	0.00	계열회사 등기임원	-
손현일	계열회사 등기임원	보통주	60	0.00	계열회사 등기임원	-
남영선	계열회사 등기임원	보통주	60	0.00	계열회사 등기임원	-
박혜리	계열회사 등기임원	보통주	60	0.00	계열회사 등기임원	-
남서현	계열회사 등기임원	보통주	60	0.00	계열회사 등기임원	-
정수영	계열회사 등기임원	보통주	60	0.00	계열회사 등기임원	-
임우열	계열회사 등기임원	보통주	60	0.00	계열회사 등기임원	-
박문형	계열회사 등기임원	보통주	6,000	0.01	계열회사 등기임원	-
김경희	계열회사 등기임원	보통주	2,000	0.00	계열회사 등기임원	-
장호준	계열회사 등기임원	보통주	119	0.00	계열회사 등기임원	-
이강석	계열회사 등기임원	보통주	81	0.00	계열회사 등기임원	-
Charles Goodhue Cleveland	계열회사 등기임원	보통주	58,004	0.12	계열회사 등기임원	-
Adam Maxwell McGuire	계열회사 등기임원	보통주	58,010	0.12	계열회사 등기임원	-
Edward James Gill	계열회사 등기임원	보통주	12,759	0.03	계열회사 등기임원	-
(주)본엔젤스벤처파트너스	계열회사	보통주	942,375	1.92	계열회사	-
송인애	계열회사 등기임원	보통주	132,585	0.27	계열회사 등기임원	-

강석훈	계열회사 등기임원	보통주	7,500	0.02	계열회사 등기임원	-
IMAGE FRAME INVESTMENT(HK) LIMITED	주요주주	보통주	6,641,640	13.53	주요주주	-
계		-	17,529,842	35.72	-	-

※ 상기 '소유주식수' 및 '소유 비율'은 2022년 12월 31일 기준입니다.

※ 상기 '소유 비율'은 보통주 발행주식총수 49,081,545주 대비 비율입니다.

2. 권유자의 대리인에 관한 사항

가. 주주총회 의결권행사 대리인 (의결권 수임인)

성명 (회사명)	주식의 종류	소유 주식수	회사와의 관계	권유자와의 관계	비고
김창현	보통주	25	직원	-	-
양재성	보통주	0	직원	-	-
현종민	보통주	39	직원	-	-

나. 의결권 대리행사 권유업무 대리인

성명 (회사명)	구분	주식의 종류	주식 소유수	회사와의 관계	권유자와의 관계	비고
-	해당사항없음	-	-	-	-	-

3. 권유기간 및 피권유자의 범위

가. 권유기간

주주총회 소집공고일	권유 시작일	권유 종료일	주주총회일
2023.02.27	2023.03.03	2023.03.28	2023.03.28

나. 피권유자의 범위

2022년 12월 31일 현재 주주명부에 기재되어 있는 주주 전원

II. 의결권 대리행사 권유의 취지

1. 의결권 대리행사의 권유를 하는 취지

원활한 주주총회 진행을 위해 필요한 의사정족수 확보

2. 의결권의 위임에 관한 사항

가. 전자적 방법으로 의결권을 위임하는 방법 (전자위임장)

전자위임장 수여 가능 여부	전자위임장 가능
전자위임장 수여기간	2023년 3월 3일 9시 ~ 2023년 3월 27일 17시
전자위임장 관리기관	한국예탁결제원
전자위임장 수여 인터넷 홈페이지 주소	- 인터넷 주소: https://evote.ksd.or.kr - 모바일 주소: https://evote.ksd.or.kr/m
기타 추가 안내사항 등	- 기간 중 24시간 이용 가능 (단, 시작일에는 오전 9시부터, 마지막 날은 오후 5시까지만 가능) - 인증서를 이용하여 시스템에서 주주 본인 확인 후 의안별 전자위임장 수여 - 주주확인용 인증서의 종류 : 공동인증서 및 민간인증서 (K-VOTE에서 사용 가능한 인증서 한정) - 수정동의안 처리 : 주주총회에서 상정된 의안에 관하여 수정동의가 제출되는 경우 기권으로 처리

나. 서면 위임장으로 의결권을 위임하는 방법

□ 권유자 등이 위임장 용지를 교부하는 방법

피권유자에게 직접 교부	○
우편 또는 모사전송(FAX)	○
인터넷 홈페이지 등에 위임장 용지를 게시	○
전자우편으로 위임장 용지 송부	○
주주총회 소집 통지와 함께 송부 (발행인에 한함)	X

- 위임장용지 교부 인터넷 홈페이지

홈페이지 명칭	인터넷 주소	비고
크라프트톤 홈페이지	https://www.krafton.com/ir/investment/announcement/	-

- 전자우편 전송에 대한 피권유자의 의사표시 확보 여부 및 확보 계획

이메일 또는 전화 등 적절한 방법으로 전자우편을 통하여 위임장 용지 및 참고서류를 받는다는 의결권 피권유자의 의사표시를 확보할 예정임

□ 피권유자가 위임장을 수여하는 방법

- 위임장 접수처 : 서울시 강남구 테헤란로 231 (역삼동) 센터필드 EAST동 34층 (주)크라프트톤 주주총회 담당자 앞 (우편번호 06142)
- 전화번호 : 02-6250-0807
- 우편접수 여부 : 가능
- 접수기간 : 2023년 3월 3일 ~ 3월 28일 제16기 정기주주총회 개시 전

다. 기타 의결권 위임의 방법

-

3. 주주총회에서 의결권의 직접 행사에 관한 사항

가. 주주총회 일시 및 장소

일시	2023년 3월 28일 오전 9시
장소	서울시 강남구 테헤란로7길 22, 한국과학기술회관 지하1층 대회의실

나. 전자/서면투표 여부

□ 전자투표에 관한 사항

전자투표 가능 여부	전자투표 가능
전자투표 기간	2023년 3월 3일 9시 ~ 2023년 3월 27일 17시
전자투표 관리기관	한국예탁결제원
인터넷 홈페이지 주소	- 인터넷 주소: https://evote.ksd.or.kr - 모바일 주소: https://evote.ksd.or.kr/m
기타 추가 안내사항 등	- 기간 중 24시간 이용 가능 (단, 시작일에는 오전 9시부터, 마지막 날은 오후 5시까지만 가능) - 인증서를 이용하여 시스템에서 주주 본인 확인 후 의안별 전자투표 행사 - 주주확인용 인증서의 종류 : 공동인증서 및 민간인증서 (K-VOTE에서 사용 가능한 인증서 한정) - 수정동의안 처리 : 주주총회에서 상정된 의안에 관하여 수정동의가 제출되는 경우 기권으로 처리

□ 서면투표에 관한 사항

서면투표 가능 여부	서면투표 가능
서면투표 기간	서면투표 용지 교부시 부터 주주총회 전일까지 (우편도착기준)
서면투표 방법	서면투표 용지 우편발송
기타 추가 안내사항 등	- 서면투표 용지는 주주총회 소집통지서와 함께 우편으로 발송될 예정 - 전자투표와 서면투표 중 택일하여 의결권 행사가 가능하며, 중복 행사의 경우 회사에 마지막으로 도달한 투표결과가 유효함

다. 기타 주주총회에서의 의결권 행사와 관련한 사항

주주총회장 참석이 어려우신 주주님께서서는 전자투표와 의결권 대리행사 제도를 적극 활용해 주실 것을 당부 드립니다. 불가피하게 주주총회 장소 변경이 필요한 경우, 당사 홈페이지(https://www.krafton.com) 공지, 주주총회 당일 총회장소에서의 안내 및 장소 이동을 위한 필요한 조치를 통해 주주총회가 차질없이 진행될 수 있도록 하겠습니다.

III. 주주총회 목적사항별 기재사항

□ 재무제표의 승인

제1호 의안 : 재무제표 승인의 건

가. 당해 사업연도의 영업상황의 개요

당사는 2007년에 설립된 글로벌 게임회사로서, 게임의 개발 및 퍼블리싱을 주 사업으로 영위하고 있으며, 크래프톤 본사 산하 총 9개의 개발 스튜디오를 갖추고 <배틀그라운드>, <뉴 스테이트 모바일>, <서브노티카> 등 총 18개의 게임을 서비스하고 있습니다.

당사의 2022년 누적 매출액은 18,540억원이며, 플랫폼 별로는 모바일 12,528억원(68%), PC 4,650억원(25%), 콘솔 1,041억원(5%), 기타 322억원(2%)으로 구성되어 있습니다. 해당 매출액의 약 94%가 해외에서 발생되고 있으며 전세계 권역에서 당사의 게임이 서비스되고 있습니다.

2022년 9월 당사의 북미 지역 개발 스튜디오인 Unknown Worlds Entertainment, Inc.에서는 턴제 전략 장르 신작 <문브레이커>를 PC Early Access로 선보였으며, 12월에는 Striking Distance Studios, Inc.의 서바이벌 호러 장르 신작 <칼리스트 프로토콜>이 PC 및 콘솔 버전으로 출시되었습니다. 이 외에도 당사의 개발 스튜디오는 새로운 장르, 다양한 플랫폼, 유저를 대상으로 하는 타이틀을 개발 중에 있습니다.

당사는 강력한 글로벌 IP인 배틀그라운드(PUBG)를 기반으로 한 성장을 지속하는 한편, 현재 준비 중인 PC, 콘솔, 모바일을 아우르는 다양한 프로젝트를 통하여 추가 성장 동력을 확보할 계획입니다. 또한, AI/딥러닝 등 신기술 분야를 통해서도 게이머와 크리에이터 모두에게 새로운 가치를 제공하고, 차별화된 콘텐츠를 만들어 내는데에 집중하며 사업 확장을 추진할 것입니다.

나. 해당 사업연도의 대차대조표(재무상태표) · 손익계산서(포괄손익계산서) · 이익잉여금처분계산서(안) 또는 결손금처리계산서(안)

※ 아래의 연결 · 별도 재무제표는 외부감사인의 감사를 받지 않은 자료로서 외부감사인의 감사 결과 및 주주총회 승인과정에서 변경될 수 있습니다. 외부감사인의 감사의견을 포함한 최종 재무제표는 향후 전자공시시스템(<http://dart.fss.or.kr>)에 공시예정인 당사의 연결 · 별도 감사보고서를 참조하시기 바랍니다.

(1) 연결재무제표
- 연결재무상태표

연 결 재 무 상 태 표

제16기 기말 : 2022년 12월 31일 현재

제15기 기말 : 2021년 12월 31일 현재

주식회사 크래프톤과 그 종속기업
위 : 원)

(단

과 목	주석	제16기(당) 기말	제15기(전) 기말
자 산			
I. 유동자산		3,892,605,855,789	3,653,732,581,737
1. 현금및현금성자산	5,6	674,689,124,024	3,019,311,209,614
2. 유동성당기손익-공정가치측정금융자산	4,5,6,10	2,450,603,156,566	-
3. 매출채권	4,5,6,7	525,559,384,394	530,729,986,601
4. 기타유동금융자산	4,5,6,7,8,12	187,228,498,329	57,523,863,408
5. 기타유동자산	7	49,169,337,734	45,730,971,026
6. 당기법인세자산		5,356,354,742	436,551,088
II. 비유동자산		2,137,705,784,976	2,064,094,985,748
1. 관계기업투자	12	425,296,870,015	394,620,012,556
2. 당기손익-공정가치측정금융자산	4,5,6,10	142,676,248,555	84,851,005,236
3. 기타포괄손익-공정가치측정금융자산	4,5,6,11	83,396,736,520	109,880,529,515
4. 유형자산	13	223,076,984,290	243,749,482,430
5. 무형자산	14	860,519,982,780	911,377,596,117
6. 투자부동산	15	202,173,260,053	183,259,224,984
7. 기타비유동금융자산	4,5,6,7,8,13	74,102,106,545	35,782,143,146
8. 기타비유동자산	7	28,483,969,531	4,658,866,340
9. 이연법인세자산	26	96,220,117,693	95,071,947,962
10. 파생상품자산	5,6	1,759,508,994	844,177,462
자 산 총 계		6,030,311,640,765	5,717,827,567,485
부 채			
I. 유동부채		411,184,964,622	638,188,239,035
1. 단기차입금	4,5,6,16	7,000,000,000	-
2. 기타유동금융부채	4,5,6,9	270,962,535,301	382,490,327,642
3. 기타유동부채	9,22	88,569,014,082	104,238,483,120
4. 유동성충당부채	18	2,902,828,131	37,529,676,257
5. 당기법인세부채		41,750,587,108	113,929,752,016
II. 비유동부채		506,276,538,586	471,395,019,679
1. 당기손익-공정가치측정금융부채	4,5,6	234,747,388,637	207,824,890,246
2. 순확정급여부채	17	13,876,873,368	17,755,434,959
3. 충당부채	18	13,834,890,156	12,607,875,339
4. 기타비유동금융부채	4,5,6,9	181,131,348,898	159,157,016,149
5. 이연법인세부채	26	62,686,037,527	74,049,802,986
부 채 총 계		917,461,503,208	1,109,583,258,714

자	본		
I. 지배기업의 소유주지분		5,111,876,512,870	4,608,131,938,934
1. 자본금	20	4,908,154,500	4,896,704,500
2. 자본잉여금	20	1,447,758,600,763	3,839,098,492,238
3. 기타자본	20,21	191,628,447,193	206,327,037,338
4. 이익잉여금		3,467,581,310,414	557,809,704,858
II. 비지배지분		973,624,687	112,369,837
자 본 총 계		5,112,850,137,557	4,608,244,308,771
부채와자본총계		6,030,311,640,765	5,717,827,567,485

- 연결포괄손익계산서

연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제16기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

제15기 : 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 크래프톤과 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	주석	제 16(당)기	제 15(전)기
I. 영업수익	22	1,854,016,090,527	1,885,351,810,718
II. 영업비용	23	1,102,409,520,985	1,234,743,757,258
III. 영업이익		751,606,569,542	650,608,053,460
1. 기타수익	24	282,902,545,079	156,642,659,361
2. 기타비용	24	341,450,256,811	49,005,446,629
3. 금융수익	25	33,720,933,571	10,875,420,020
4. 금융비용	25	7,599,150,497	6,976,299,588
5. 지분법손익	12	(35,303,720,510)	(974,915,949)
IV. 법인세비용차감전순이익		683,876,920,374	761,169,470,675
V. 법인세비용	26	168,702,205,818	230,914,305,190
VI. 계속영업순이익		515,174,714,556	530,255,165,485
VII. 중단영업순손실		(15,020,682,339)	(10,377,542,753)
VIII. 당기순이익		500,154,032,217	519,877,622,732
IX. 기타포괄손익		37,260,241,610	17,776,754,905
1. 후속적으로 당기손익으로 재분류 되지 않는 항목 :			
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익		(45,707,881,942)	22,657,182,707
순확정급여부채의 재측정요소	17	7,247,992,131	(3,658,675,176)
2. 후속적으로 당기손익으로 재분류 되는 항목:			
지분법자본변동		1,847,299,591	436,869,457
해외사업환산손익		73,872,831,830	(1,658,622,083)
X. 당기총포괄이익		537,414,273,827	537,654,377,637
당기순손익의 귀속:			
지배기업 소유주지분			
계속영업이익		515,174,715,858	530,255,201,099
중단영업손실		(15,020,682,339)	(10,377,542,753)
지배기업소유주에 귀속될 당기순이익		500,154,033,519	519,877,658,346
비지배지분			
계속영업손실		(1,302)	(35,614)
중단영업손실		-	-
비지배기업소유주에 귀속될 당기순손실		(1,302)	(35,614)
총포괄손익의 귀속:			
지배기업소유주지분		537,453,337,427	537,654,413,444
비지배지분		(39,063,600)	(35,807)

XI. 주당이익	27		
1. 기본주당이익			
계속영업기본주당이익		10,986	12,262
중단영업기본주당손실		(320)	(240)
기본주당이익		10,666	12,022
2. 희석주당이익			
계속영업희석주당이익		10,893	12,017
중단영업희석주당손실		(317)	(236)
희석주당이익		10,576	11,781

- 연결자본변동표

연 결 자 본 변 동 표

제16기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

제15기 : 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 크래프톤과 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	지배기업 소유주지분					비지배지분	총계
	자본금	자본잉여금	기타자본	이익잉여금	소계		
2021년 1월 1일(전기초)	4,278,518,500	1,003,771,194,569	168,113,934,186	37,932,046,512	1,214,095,693,767	-	1,214,095,693,767
총포괄손익:							
당기순이익	-	-	-	519,877,658,346	519,877,658,346	(35,614)	519,877,622,732
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익	-	-	22,657,182,707	-	22,657,182,707	-	22,657,182,707
순확정급여부채 재측정요소	-	-	(3,658,675,176)	-	(3,658,675,176)	-	(3,658,675,176)
지분법자본변동	-	-	436,869,457	-	436,869,457	-	436,869,457
해외사업환산손익	-	-	(1,658,621,890)	-	(1,658,621,890)	(193)	(1,658,622,083)
자본에 직접 인식된 주주와의 거래:							
유상증자	562,400,000	2,771,641,092,395	-	-	2,772,203,492,395	-	2,772,203,492,395
연결범위변동	-	-	-	-	-	71,914,784	71,914,784
종속기업유상증자	-	(43,058)	-	-	(43,058)	43,058	-
주식선택권의 행사 및 소멸	55,786,000	57,233,631,546	(56,524,681,147)	-	764,736,399	-	764,736,399
주식보상비용	-	-	15,662,243,997	-	15,662,243,997	40,447,802	15,702,691,799
자기주식 처분	-	6,452,616,786	-	-	6,452,616,786	-	6,452,616,786
주주 증여	-	-	61,298,785,204	-	61,298,785,204	-	61,298,785,204
2021년 12월 31일(전기말)	4,896,704,500	3,839,098,492,238	206,327,037,338	557,809,704,858	4,608,131,938,934	112,369,837	4,608,244,308,771
2022년 1월 1일(당기초)	4,896,704,500	3,839,098,492,238	206,327,037,338	557,809,704,858	4,608,131,938,934	112,369,837	4,608,244,308,771
총포괄손익:							
당기순이익	-	-	-	500,154,033,519	500,154,033,519	(1,302)	500,154,032,217
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산평가손익	-	-	(45,707,881,942)	-	(45,707,881,942)	-	(45,707,881,942)
순확정급여부채 재측정요소	-	-	7,247,992,131	-	7,247,992,131	-	7,247,992,131
지분법자본변동	-	-	1,847,299,591	-	1,847,299,591	-	1,847,299,591
해외사업환산손익	-	-	73,911,894,128	-	73,911,894,128	(39,062,298)	73,872,831,830
자본에 직접 인식된 주주와의 거래:							
종속기업취득	-	(28,468,465,170)	-	-	(28,468,465,170)	804,916,421	(27,663,548,749)
종속기업유상증자	-	(11,230)	-	-	(11,230)	11,230	-
주식선택권의 행사 및 소멸	11,450,000	(3,575,249,225)	(2,806,339,775)	-	(6,370,139,000)	-	(6,370,139,000)
주식보상비용	-	-	12,107,230,926	-	12,107,230,926	95,390,799	12,202,621,725
주주 증여	-	50,321,406,187	(61,298,785,204)	-	(10,977,379,017)	-	(10,977,379,017)
자본준비금의 이입	-	(2,409,617,572,037)	-	2,409,617,572,037	-	-	-
2022년 12월 31일(당기말)	4,908,154,500	1,447,758,600,763	191,628,447,193	3,467,581,310,414	5,111,876,512,870	973,624,687	5,112,850,137,557

- 연결현금흐름표

연 결 현 금 흐 름 표

제16기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

제15기 : 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 크래프톤과 그 종속기업

(단위 : 원)

구 분	제 16(당)기	제 15(전)기
Ⅰ. 영업활동으로 인한 현금흐름	446,356,449,655	713,908,175,923
1. 영업활동으로부터 창출된 현금흐름(주석 28)	659,921,971,627	920,225,494,816
2. 이자 수취	32,121,548,913	9,828,624,314
3. 이자 지급	(1,495,945,536)	(11,764,359,072)
4. 배당금 수취	388,196,427	570,827,139
5. 법인세 납부	(244,579,321,776)	(204,952,411,274)
Ⅱ. 투자활동으로 인한 현금흐름	(2,796,607,561,349)	(1,199,699,012,605)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	4,079,335,603,660	48,123,997,122
가. 단기금융상품의 감소	52,700,774,448	14,610,000,000
나. 단기대여금의 회수	14,083,064,358	71,236,666
다. 장기금융상품의 감소	45,242,036	764,789,984
라. 장기대여금의 회수	694,758,760	-
마. 당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	3,999,784,910,345	14,708,685,984
바. 보증금의 감소	544,460,983	3,121,131,768
사. 리스채권의 회수	4,500,492,007	1,348,076,229
아. 유형자산의 처분	193,793,271	785,455,148
자. 무형자산의 처분	6,788,107,452	12,132,588,706
차. 정부보조금의 수취	-	360,000,000
카. 장기선급금의 감소	-	222,032,637
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	(6,875,943,165,009)	(1,247,823,009,727)
가. 단기금융상품의 증가	(42,689,598,000)	(4,000,000,000)
나. 단기대여금의 증가	(740,000,000)	-
다. 장기금융상품의 증가	(35,842,445,176)	(1,926,091,877)
라. 장기대여금의 증가	(98,335,824,753)	(521,136,347)
마. 당기손익-공정가치측정금융자산의 취득	(6,500,426,042,689)	(44,299,584,812)
바. 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 취득	(36,872,104,825)	(6,132,399,252)
사. 보증금의 증가	(5,729,727,723)	(20,598,245,203)
아. 리스계약 해지	(129,194,996)	(480,656,400)
자. 유형자산의 취득	(26,583,973,971)	(61,268,950,938)
차. 무형자산의 취득	(1,972,471,491)	(3,596,249,534)
카. 투자부동산의 취득	(7,116,998,062)	(106,803,541,309)
타. 정부보조금의 반환	(902,950,000)	-
파. 관계기업투자의 취득	(54,595,069,988)	(378,798,523,129)
하. 사업결합으로 인한 현금유출	(43,667,487,846)	(618,663,813,994)

거. 장기선급금의 증가	(20,337,208,369)	(213,658,050)
너. 파생상품자산의 증가	(2,067,120)	-
더. 파생상품부채의 감소	-	(520,158,882)
Ⅲ. 재무활동으로 인한 현금흐름	(56,093,195,268)	2,736,156,966,673
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	12,734,848,100	2,775,513,443,303
가. 임대보증금의 증가	5,621,862,100	2,545,206,928
나. 단기차입금의 차입	7,000,000,000	-
다. 유상증자	-	2,772,203,492,395
라. 주식선택권의 행사	112,986,000	764,736,399
마. 비지배지분 증가	-	7,581
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	(68,828,043,368)	(39,356,476,630)
가. 단기차입금의 상환	(400,000,000)	(445,245)
나. 유동성장기차입금의 상환	(135,232,000)	(1,526,000,000)
다. 장기차입금의 상환	(553,617,000)	-
라. 임대보증금의 감소	(4,490,958,000)	(780,015,801)
마. 당기손익-공정가치측정금융부채의 상환	(11,642,400,000)	-
바. 리스부채의 상환	(51,605,836,368)	(37,050,015,584)
Ⅳ. 현금및현금성자산의 증가(감소)	(2,406,344,306,962)	2,250,366,129,991
Ⅴ. 기초 현금및현금성자산	3,019,311,209,614	719,846,888,147
Ⅵ. 현금및현금성자산의 환율변동효과	61,722,221,372	49,098,191,476
Ⅶ. 기말 현금및현금성자산	674,689,124,024	3,019,311,209,614

- 연결재무제표에 대한 주석

제16기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

제15기 : 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 크래프톤과 그 종속기업

1. 일반적인 사항

기준서 제1110호'연결재무제표'에 의한 지배기업인 주식회사 크래프톤(이하"지배기업")은 (주)블루홀스튜디오 등 30개의 종속기업(이하 주식회사 크래프톤 및 종속기업을 일괄하여 "연결회사")을 연결대상으로 하여 연결재무제표를 작성하였습니다.

1.1. 회사의 개요

연결회사의 지배기업은 소프트웨어 개발 및 관련 부대사업을 목적으로 2007년 3월 26일에 설립되었으며, 본사는 서울특별시 강남구 테헤란로 231(역삼동)에 위치하고 있습니다. 지배기업은 2018년 11월 30일자로 주식회사 블루홀에서 주식회사 크래프톤으로 사명을 변경하였습니다.

지배기업은 2021년 8월 10일에 유가증권시장에 상장하였습니다.

수차례의 주식선택권의 행사 및 유상증자 등과 2021년 5월 4일자로 실시한 5:1 액면분할을 통하여 당기말 현재 지배기업의 자본금은 보통주 4,908만원이며, 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	소유주식수(주)	지분율
장병규	7,133,651	14.53%
IMAGE FRAME INVESTMENT (HK) LIMITED	6,641,640	13.53%
국민연금공단	3,087,545	6.29%
자기주식	2,167,418	4.42%
기타	30,051,291	61.23%
합계	49,081,545	100.00%

1.2. 종속기업의 현황

보고기간종료일 현재 연결재무제표 작성대상에 포함된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

투자기업	종속기업	소재지	지분율(%)(*1)		결산월	업종
			당기말	전기말		
㈜크래프톤	㈜블루홀스튜디오	대한민국	100	100	12월	소프트웨어 개발 및 공급
	En Masse Entertainment, Inc.	미국	100	100	12월	게임 소프트웨어 공급
	라이징왕스㈜	대한민국	100	100	12월	모바일게임, 어플리케이션 개발 및 판매
	PUBG Santa Monica, Inc.	미국	100	100	12월	게임소프트웨어 개발 및 공급
	PUBG Amsterdam B.V.	네덜란드	100	100	12월	게임소프트웨어 개발 및 공급
	PUBG Shanghai	중국	100	100	12월	게임 개발 및 공급
	KP PTE. LTD.	싱가포르	100	100	12월	컨설팅 자문 및 투자
	Striking Distance Studios, Inc.	미국	100	100	12월	소프트웨어 개발
	PUBG JAPAN Corporation	일본	100	100	12월	게임 개발 및 서비스
	Striking Distance Studios Spain, S.L.	스페인	100	100	12월	게임 소프트웨어 개발
	KRAFTON Ventures, Inc.	미국	100	100	12월	투자
	PUBG Entertainment, Inc.	미국	100	100	12월	영상물 제작업
	PUBG INDIA PRIVATE LIMITED	인도	99.9	99.9	3월	게임 소프트웨어 개발 및 공급
	SDS Interactive Canada Inc.	캐나다	100	100	12월	게임 소프트웨어 개발
	㈜비트윈어스(*2)	대한민국	-	100	12월	데이터베이스 검색, 개발 및 판매
	㈜드림모션	대한민국	100	100	12월	소프트웨어 개발 및 공급
	㈜핑스플로우	대한민국	89.8	81.5	12월	소프트웨어 개발 및 공급
	㈜팁도우게임즈	대한민국	100	100	12월	소프트웨어 개발 및 판매업
	Krafton Global GP, LLC	미국	100	100	12월	투자
	Krafton Global, LP	미국	100	100	12월	투자
	Unknown Worlds Entertainment, Inc.	미국	100	100	12월	게임 소프트웨어 개발
	㈜5인랩(*3)	대한민국	100	-	12월	게임 소프트웨어 개발 및 공급
Neon Giant AB(*3)	스웨덴	72.9	-	12월	게임 소프트웨어 개발	
KRAFTON MONTREAL STUDIO, INC.(*3)	캐나다	100	-	12월	게임 소프트웨어 개발	
PUBG Santa Monica, Inc.	PUBG Mad Glory, LLC	미국	100	100	12월	소프트웨어 개발 및 공급
KRAFTON Ventures, Inc.	Krafton Ventures, L.L.C.	미국	100	100	12월	투자
	Krafton Ventures Fund, L.P.	미국	99	99	12월	투자
Krafton Ventures, L.L.C.	Krafton Ventures Fund, L.P.	미국	1	1	12월	투자
En Masse Entertainment, Inc.	En Masse Entertainment Texas, Inc.(*5)	미국	100	100	12월	게임 소프트웨어 개발
PUBG Entertainment, Inc.	Indestructible Frying Pan, LLC	미국	100	100	12월	영상물 제작업
㈜핑스플로우	Thingsflow Inc.	일본	100	100	12월	모바일 어플리케이션 개발 및 판매
Unknown Worlds Entertainment, Inc.	Unknown Worlds Entertainment, Ltd (UK)	영국	100	100	12월	게임 소프트웨어 개발
㈜5인랩	㈜740게임즈(*3),(*4)	대한민국	-	-	12월	유선온라인게임 소프트웨어 개발 및 공급

(*1) 지배기업과 종속기업이 보유한 지분의 단순합산 지분율을 의미합니다.

(*2) 당기 중 종속회사 ㈜핑스플로우와 합병으로 소멸하였습니다.

(*3) 당기 중 신규 투자로 인하여 종속기업 범위에 포함되었습니다.

(*4) 당기 중 청산으로 소멸하였습니다.

(*5) 당기 중 Bonus XP, Inc.의 사명이 En Masse Entertainment Texas, Inc.으로 변경되었습니다.

1.3 종속기업의 재무정보

보고기간종료일 현재 연결대상 종속기업의 요약재무현황은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

종속기업명	당기(+1)								
	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	영업수익	계속영업손익	중단영업손익	기타포괄손익	당기총포괄손익
㈜블루홀스튜디오	4,252,582	4,083,745	10,531,061	4,590,251	18,188,319	(7,007,860)	-	1,140,842	(5,867,018)
En Masse Entertainment, Inc.	259,268	10,368,222	53,506,353	-	-	(20,960)	(238,892)	(3,435,907)	(3,695,759)
라이징왕스㈜	5,983,945	4,827,647	45,391,859	5,969,611	11,839,920	1,501,660	-	1,289,258	2,790,918
PUBG Santa Monica, Inc.	21,343,619	7,917,676	12,954,224	45,532	50,183,273	5,052,029	-	584,606	5,636,635
PUBG Amsterdam B.V.	16,622,840	4,740,958	10,936,222	20,702	26,507,405	(742,560)	-	65,099	(677,461)
PUBG Shanghai	13,570,456	2,445,846	9,392,744	1,084,790	6,466,198	(5,404,957)	-	2,386	(5,402,571)
PUBG Mad Glory, LLC	5,974,428	6,027,814	2,617,778	2,107,827	22,130,838	1,686,214	-	290,146	1,976,360
KP PTE. LTD.	4,171,237	2,540,131	106,799	633,650	-	6,131,626	-	(119,811)	6,011,815
Striking Distance Studios, Inc.	123,116,595	21,704,544	84,170,816	19,592,164	190,904,723	27,305,793	-	968,727	28,274,520
PUBG JAPAN Corporation	4,938,585	3,099,928	2,997,163	3,440,418	8,611,929	403,900	-	(102,052)	301,848
Striking Distance Studios Spain, S.L.	1,192,730	1,802,264	619,319	840,562	2,606,366	(111,259)	-	9,184	(102,075)
KRAFTON Ventures, Inc.	30,934	2,416,830	599,049	-	-	(624,166)	-	14,758	(609,408)
Krafton Ventures, L.L.C.	54,783	23,549	237	-	-	(2,390)	-	3,718	1,328
Krafton Ventures Fund, L.P.	3,775,842	792,581	148	-	2,248,192	2,246,948	-	109,730	2,356,678
En Masse Entertainment Texas, Inc.(+4)	381,003	-	24,455,824	-	-	-	(13,372,671)	(432,427)	(13,805,098)
PUBG Entertainment, Inc.	196,138	-	1,095,366	-	302,261	20,323	-	(59,717)	(39,394)
Indestructible Frying Pan, LLC	-	-	26,344	-	-	(2,791)	-	(1,470)	(4,261)
PUBG INDIA PRIVATE LIMITED	4,485,338	5,776,114	2,803,941	4,066,044	6,852,539	(130,305)	-	(157,617)	(287,922)
SDS Interactive Canada Inc.	4,348,100	-	3,531,949	-	3,529,998	216,147	-	(18,475)	197,672
㈜비트웬어스(+2)	-	-	-	-	798,081	(60,755)	-	-	(60,755)
㈜드림오션	8,026,537	263,825	629,587	182,928	3,949,159	795,378	-	140,051	935,429
㈜평스플로우	2,928,611	2,578,621	11,873,511	2,475,976	9,740,269	(6,031,273)	-	159,200	(5,872,073)
㈜탑투우게임즈	46,152	9,442	6,712	4,894	-	(48,057)	-	-	(48,057)
Krafton Global GP, LLC	252,579	-	762	-	-	(1,674)	-	14,092	12,418
Krafton Global, LP	1,632,626	-	762	-	-	(296,281)	-	111,343	(184,938)
Thingsflow Inc.	174,500	-	9,436	-	-	(124,719)	-	(19,280)	(143,999)
Unknown Worlds Entertainment, Inc.	108,113,473	2,677,393	26,366,544	-	47,796,599	19,793,458	-	3,691,645	23,485,103
Unknown Worlds Entertainment, Ltd (UK)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
㈜5민랩(+3)	20,799,238	3,018,578	2,066,111	2,018,717	1,172,283	(6,114,634)	-	-	(6,114,634)
㈜740게임즈(+2), (+3)	7,354	-	-	-	-	(471)	-	-	(471)
Neon Giant AB(+3)	2,564,060	1,415,299	630,488	520,435	-	-	-	(144,258)	(144,258)
KRAFTON MONTREAL STUDIO, INC.(+3)	5,612,264	-	43,397	-	-	(46,032)	-	(28,701)	(74,733)

- (+1) 내부거래 상계 전 기준으로 작성되었습니다.
- (+2) 연결범위에서 제외되기 이전까지 연결재무제표에 포함된 재무정보를 기준으로 작성되었습니다.
- (+3) 당기 중 신규 투자로 인하여 종속기업 범위에 포함되었습니다.
- (+4) 당기 중 Bonus XP, Inc.의 사명이 En Masse Entertainment Texas, Inc.으로 변경되었습니다.

(단위:천원)

종속기업명	전기(+1)								
	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	영업수익	계속영업손익	중단영업손익	기타포괄손익	당기총포괄손익
(주)블루홀스튜디오	8,436,551	4,897,785	26,971,879	6,223,638	19,724,992	(25,486,435)	-	(1,728,833)	(27,215,268)
En Masse Entertainment, Inc.	483,507	10,368,222	50,252,251	-	(2,473)	(4,281,723)	-	(5,800,078)	(10,081,801)
라이징왕스(주)	3,854,327	5,950,067	40,838,157	11,602,042	18,585,468	(24,812,697)	-	(537)	(24,813,234)
PUBG Santa Monica, Inc.	17,624,015	11,106,333	13,800,392	4,323,399	32,920,220	2,900,707	-	1,584,293	4,485,000
PUBG Amsterdam B.V.	20,369,014	3,366,864	12,017,895	1,046,230	24,296,089	6,900,749	-	(76,984)	6,823,765
(주)레드사하라스튜디오(+2)	27,605	136,141	17,108,518	20,642	24,815	762,233	-	-	762,233

PUBG Shanghai	14,009,723	3,661,846	4,285,052	2,219,651	15,742,019	3,563,027	-	1,614,912	5,177,939
PUBG Mad Glory, LLC	9,592,690	3,502,487	4,248,850	3,510,455	19,796,651	(1,187,609)	-	483,380	(704,229)
KP PTE. LTD.	32,654	591,861	72,661	592,750	-	12,136	-	(7,923)	4,213
Striking Distance Studios, Inc.	31,433,033	14,633,701	6,314,967	19,687,949	76,528,307	636,358	-	2,943,617	3,579,975
PUBG JAPAN Corporation	4,025,107	2,445,604	1,815,435	2,941,666	8,111,904	(1,121,152)	-	(39,313)	(1,160,465)
Striking Distance Studios Spain, S.L.	2,748,058	1,174,821	943,208	1,282,482	2,740,525	(132,407)	-	11,225	(121,182)
KRAFTON Ventures, Inc.	41,293	2,416,830	-	-	-	(9,261)	-	598,165	588,904
Krafton Ventures, L.L.C.	53,219	23,549	-	-	-	(2,821)	-	14,785	11,964
Krafton Ventures Fund, L.P.	1,197,520	1,014,077	-	-	-	(18,965)	-	365,650	346,685
En Masse Entertainment Texas, Inc.(+4)	4,669,912	2,638,477	16,040,253	1,298,967	964,681	-	(8,568,319)	(804,833)	(9,373,152)
PUBG Entertainment, Inc.	948	-	860,783	-	-	(532,403)	-	(88,937)	(621,340)
Indestructible Frying Pan, LLC	-	-	22,082	-	-	(3,004)	-	(3,336)	(6,340)
PUBG INDIA PRIVATE LIMITED	2,925,385	72,627	807,584	-	2,923,982	(808,565)	-	96,803	(711,762)
SDS Interactive Canada Inc.(+3)	534,376	-	485,797	-	534,376	48,580	-	-	48,580
(주)비트원어스(+3)	1,601,978	2,367,963	1,074,159	99,811	1,525,837	(7,796,281)	-	-	(7,796,281)
(주)드림모션(+3)	7,952,114	420,958	1,683,563	309,034	4,776,066	859,845	-	39,575	899,420
(주)핑스플로우(+3)	5,631,325	832,082	10,446,055	1,753,778	2,631,610	(1,035,050)	-	(93,044)	(1,128,094)
(주)탑도우게임즈(+3)	90,488	12,069	3,078	7,433	-	(7,954)	-	-	(7,954)
Krafton Global GP, LLC(+3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Krafton Global, LP(+3)	1,576,787	-	1,675,186	-	-	(94,989)	-	(6,819)	(101,808)
Thingsflow Inc.(+3)	309,062	-	-	-	-	(10)	-	(17,538)	(17,548)
Unknown Worlds Entertainment, Inc.(+3)	111,137,576	261,850	32,248,786	19,750,173	6,361,014	2,967,719	-	(537,642)	2,430,077
Unknown Worlds Entertainment, Ltd (UK)(+3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- (*1) 내부거래 상계 전 기준으로 작성되었습니다.
- (*2) 연결범위에서 제외되기 이전까지 연결재무제표에 포함된 재무정보를 기준으로 작성되었습니다.
- (*3) 전기 중 신규 투자로 인하여 종속기업 범위에 포함되었습니다.
- (*4) 당기 중 Bonus XP, Inc.의 사명이 En Masse Entertainment Texas, Inc.으로 변경되었습니다.

1.4. 연결범위의 변동

당기와 전기 중 연결재무제표의 작성대상 종속기업의 변동은 다음과 같습니다.

(1) 당기

구분	종속기업명	사유
포함	(주)5민랩	인수
	(주)740게임즈	인수
	Neon Giant AB	인수
	KRAFTON MONTREAL STUDIO, INC.	신규 설립
제외	(주)비트원어스	합병
	(주)740게임즈	청산

(2) 전기

구분	종속기업명	사유
포함	(주)비트원어스	신규 설립
	SDS Interactive Canada Inc.	신규 설립
	(주)팁투우게임즈	신규 설립
	Krafton Global GP, LLC	신규 설립
	Krafton Global, LP	신규 설립
	(주)드림모션	인수
	(주)띵스플로우	인수
	Thingsflow Inc.	인수
	Unknown Worlds Entertainment, Inc.	인수
	Unknown Worlds Entertainment, Ltd (UK)	인수
제외	(주)레드사하라스튜디오	파산선고

2. 중요한 회계정책

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

2.1 연결재무제표 작성 기준

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

연결재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

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

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 요구되는 부분이나 중요한 가정 및 추정이 요구되는 부분은 주석3에서 설명하고 있습니다.

2.2 회계정책 공시의 변경

2.2.1 연결회사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

연결회사는 2022년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

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

코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 리스이용자는 비슷한 상황에서 특성이 비슷한 계약에 실무적 간편법을 일관되게 적용해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 연결 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

사업결합 시 인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제 2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용 전의 매각금액

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 - 손실부담계약: 계약 이행원가

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(5) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

2.2.2 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

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

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용될 예정이며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(2) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책 정보를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인한 연결재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

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

(4) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

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

(5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

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

기준서의 개정으로 기업회계기준서 제1117호를 최초로 적용하는 기업은 비교기간에 대해 선택적 분류 조정('overlay')를 적용할 수 있습니다. 이러한 분류 조정은 기업회계기준서 제1117호의 적용범위에 포함되는 계약과 연관성이 없는 금융자산을 포함한 모든 금융자산에 적용할 수 있습니다. 금융자산에 분류 조정을 적용하는 기업은 기업회계기준서 제1109호의 분류와 측정 요구사항을 해당 금융자산에 적용해왔던 것처럼 비교정보를 표시하며, 이러한 분류 조정은 상품별로 적용할 수 있습니다.

(6) 기업회계기준서 제1001호 ' 재무제표 표시 ' - 행사가격 조정 조건이 있는 금융부채 평가 손익 공시

발행자의 주가 변동에 따라 행사가격이 조정되는 조건이 있는 금융상품의 전부나 일부가 금융부채로 분류되는 경우 그 금융부채의 장부금액과 관련 손익을 공시하도록 하였습니다. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

2.3 연결기준

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

(1) 종속기업

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

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

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

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

(2) 관계기업

관계기업은 연결회사가 유의적 영향력을 보유하는 기업이며, 관계기업 투자는 최초에 취득 원가로 인식하며 지분법을 적용합니다. 연결회사와 관계기업 간의 거래에서 발생한 미실현 이익은 연결회사의 관계기업에 대한 지분에 해당하는 부분만큼 제거됩니다. 또한 관계기업 투자에 대한 객관적인 손상의 징후가 있는 경우 관계기업투자의회수가능액과 장부금액과의 차이는 손상차손으로 인식됩니다.

(3) 공동약정

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

2.4 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

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

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

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

현금및현금성자산, 장·단기금융상품, 대여금, 차입금 등과 관련된 외환차이는 연결포괄손익계산서상 금융수익과 금융비용으로 표시되며, 이 외의 외환차이는 모두 연결포괄손익계산서상 기타수익 및 기타비용으로 표시됩니다.

비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보고하고 있습니다. 기타포괄손익 공정가치 측정 지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동에 대한 기타포괄손익에 포함하여 인식하고 있습니다.

해외지사의 경우 현지 화폐단위로 독립된 회계기록을 유지하고 있는 바, 해외지사의 재무제표상 자산과 부채항목은 보고기간종료일 현재의 환율을, 연결포괄손익계산서 항목은 당해 회계 기간의 평균환율에 의해 환산하여 본지점간의 회계자료를 합산하고 있습니다.

연결회사는 해외지사 외화재무제표의 원화환산과 본지점간의 회계자료 합산 시 발생하는 환산차손익을 상계하여 기타포괄손익누계액(해외사업환산손익)으로 계상하고 이후에 발생하는 해외사업환산손익과 상계하고 해외지사가 청산, 폐쇄 또는 매각되는 경우에 당기손익에 반영하고 있습니다.

(3) 해외중속기업의 재무제표 환산

연결회사는 해외중속기업의 외화표시 재무제표 환산시 재무상태표 항목은 보고기간 종료일 현재의 환율로(단, 자본계정은 역사적환율 적용), 포괄손익계산서 항목은 당해 회계연도의 평균환율을 적용하여 환산하고 있으며, 이로 인하여 발생하는 차이를 해외사업환산손익으로 계상하고 지분비율에 따라 지배기업의 소유주와 비지배지분에 안분처리하여 지배기업의 소유지분 해당액을 연결재무상태표상의 기타자본항목(해외사업환산손익)으로 표시하고 있습니다.

2.5 현금및현금성자산

현금및현금성자산은 보유중인 현금, 은행예금, 기타 취득 당시 만기일이 단기에 도래하며 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기투자자산을 포함하고 있습니다.

2.6 수익의 인식

(1) 수행의무의 식별

연결회사는 고객에게 게임 판매에 따른 게임 접근권 부여와 게임의 업데이트, 기획 및 개발 유지 보수 등의 용역을 제공하는 게임 퍼블리싱 사업을 영위하고 있으며, 고객과의 퍼블리싱 계약은 업데이트 등의 용역이 제공되지 않는다면 게임 판매에서 고객이 얻을 수 있는 효익이 유의적으로 제한될 것이기 때문에, 단일의 수행의무로 구분됩니다. 이와 별도로 온라인 및 모바일 게임 등의 아이템 등 판매도 단일의 수행의무로 구분됩니다.

또한, 연결회사는 지적재산권을 부여한 퍼블리셔를 통해 게임서비스를 하고 로열티 수익을 인식하고 있으며, 게임서비스에 부수되는 업데이트 의무 및 기술지원의무 등을 단일의 수행의무로 판단하고 있습니다.

(2) 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무 등

게임 매출은 게임 접근권 판매와 아이템 판매로 구분되며 각각의 기대사용기간 동안 연결회사가 게임 업데이트 등을 제공하여야 함에 따라 연결회사는 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있습니다.

또한, 연결회사는 게임에 대한 다양한 지적재산권을 제공하고 로열티 수익을 인식하고 있는데, 기준서 제1115호에 따라 라이선스 기간 동안 기업의 지적재산권에 접근할 권리를 제공하는 경우 기간에 걸쳐 수익으로 인식하고 있습니다. 다만, 지적재산의 라이선스를 제공하는 대가로 고객과의 약속된 판매기준 로열티나 사용기준 로열티를 수취하는 경우에는 후속 판매나 사용에 따라 수익을 인식하고 있습니다.

(3) 계약이행원가

계약이행원가는 고객과의 계약을 이행할 때 드는 원가로서, 원가가 계약이나 구체적으로 식별할 수 있는 예상 계약에 직접 관련되고, 원가가 미래의 수행의무를 이행(또는 계속 이행)할 때 사용할 기업의 자원을 창출하거나 가치를 높이며, 회수될 것으로 예상된다면 자산으로 인식되며, 자산화된 계약이행원가는 향후 용역의 제공기간에 걸쳐 합리적인 방식에 따라 계약 원가로 인식하고 있습니다.

(4) 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 연결재무상태표에 표시하고 있습니다.

2.7 금융자산

(1) 분류

연결회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

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

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

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

(2) 측정

연결회사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리됩니다.

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

가. 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, 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '기타손익'으로 표시하고 손상차손은 '기타비용'으로 표시합니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융자산: 상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 당기손익으로 인식하고 발생한 기간에 연결손익계산서에 '기타손익'으로 표시합니다.

나. 지분상품

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

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 연결손익계산서에 기타손익으로 표시합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손(환입)은 다른 공정가치 변동과 구분하여 표시하지 않습니다.

(3) 손상

연결회사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다.

또한, 매출채권에 대해 연결회사는 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.

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. 해당 금융부채는 연결재무상태표에 '차입금'으로 분류하고 있습니다.

(5) 상계

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

2.8 파생상품

파생상품은 파생상품 계약 체결 시점에 공정가치로 최초 인식되며 이후 공정가치로 재측정됩니다. 위험회피회계의 적용 요건을 충족하지 않는 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 '기타손익' 으로 연결손익계산서에 인식됩니다.

2.9 매출채권

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

2.10 유형자산

유형자산은 역사적 원가에서 감가상각누계액을 차감하여 표시하고 있으며, 역사적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다. 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 추정되는 원가도 역사적 원가에 포함합니다.

연결회사는 유형자산에 대해 아래의 추정 경제적 내용연수에 따라 정액법을 적용하여 감가상각액을 계산하고 있습니다.

구 분	추정내용연수
비품	3년 ~ 7년
시설장치	5년 ~ 7년

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

2.11 정부보조금

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

2.12 무형자산

무형자산은 역사적 원가로 측정하며, 내용연수가 유한한 무형자산은 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 내부적으로 창출한 무형자산인 소프트웨어 개발비는 기술적 실현가능성, 미래경제적효익 등을 포함한 자산 인식요건이 충족된 시점 이후에 발생한 지출금액의 합계입니다. 계약적 고객관계는 사업결합으로 취득한 무형자산으로 취득일의 공정가치로 인식하고 있습니다. 회원권은 이용 가능 기간이 정해져 있는 경우에는 입회기간에 따라 상각하며, 이용 가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없는 경우에는 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

구 분	추정내용연수
산업재산권	5년 ~ 10년
소프트웨어	2년 ~ 5년
회원권	입회기간
기타의무형자산	2년 ~ 11년
영업권	비한정

사업결합에서 발생하는 영업권은 취득일 현재 식별가능한 인수자산, 인수부채 및 우발부채의 공정가치순액에 대한 취득대가를 초과하는 사업결합원가를 의미합니다. 영업권은 최초 취득시 취득원가로 인식하고, 추후 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 측정되고 있습니다.

2.13 투자부동산

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

2.14 비금융자산의 손상

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

2.15 금융부채

(1) 분류 및 측정

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 연결채무상태표 상 "매입채무", "차입금" 및 "기타금융부채" 등으로 표시됩니다. 금융부채에서 인식한 이자비용은 연결손익계산서상 "금융비용" 로 인식됩니다.

사업결합에서 취득자의 조건부대がい거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우 당기손익-공정가치측정금융부채로 분류하고 있습니다.

다음의 경우 단기매매항목이 아니거나 또는 사업결합의 일부로 취득자가 지급하는 조건부대가 아닌 금융부채는 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정할 수 있으며, 한번 지정하면 이를 취소할 수 없습니다.

- 당기손익인식항목으로 지정함으로써, 지정하지 않았더라면 발생할 수 있는 측정이 나 인식상의 불일치를 제거하거나 상당히 감소시킬 수 있는 경우
- 금융부채가 연결실체의 문서화된 위험관리나 투자전략에 따라 금융상품집합(금융자산, 금융부채 또는 금융자산과 금융부채의 조합으로 구성된 집합)의 일부를 구성하고, 공정가치 기준으로 관리하고 그 성과를 평가하며, 그 정보를 내부적으로 제공하는 경우
- 금융부채가 하나 이상의 내재파생상품을 포함하는 계약의 일부를 구성하고 기준서 제 1109호 '금융상품: 인식과 측정'에 따라 합성계약 전체(자산 또는 부채)를 당기 손익인식 항목으로 지정할 수 있는 경우

당기손익-공정가치측정금융부채는 공정가치로 측정하며 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치의 변동으로 인해 발생하는 평가손익은 당기손익으로 인식합니다. 당기손익-공정가치측정금융부채에 대해 지급한 이자비용은 '당기손익-공정가치측정금융부채 관련손익'의 항목으로 '기타수익 및 기타비용'에서 인식하고 있습니다.

그러나 금융부채를 당기손익-공정가치측정 항목으로 지정하는 경우에 부채의 신용위험 변동으로 인한 금융부채의 공정가치 변동금액은 부채의 신용위험 변동효과를 기타포괄손익으로 인식하는 것이 당기손익에 회계불일치를 일으키거나 확대하는 것이 아니라면 기타포괄손익으로 인식합니다. 부채의 나머지 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익으로 인식된 금융부채의 신용위험으로 인한 공정가치 변동은 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않으며, 대신 금융부채가 제거될 때 이익잉여금으로 대체됩니다.

(2) 제거

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

2.16 종업원급여

(1) 퇴직급여

연결회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도로 구분됩니다.

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

확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 연결회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도이나, 퇴사시점에 종업원의 확정기여제도에 따른 기여금 운용실적이 확정급여제도 하의 확정급여채무 산정액에 미달하는 경우 종업원과의 약정에 따라 그 차액을 추가로 지급하고 있습니다. 연결회사는 해당 금액을 확정급여채무와 동일한 방식으로 측정하고 있습니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 연결채무상태표에 계상된 부채는 보고기간종료일 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여부채의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

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

(2) 기타장기종업원급여

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

(3) 주식기준보상

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

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

종업원으로부터 용역을 제공받은 대가로, 주식선택권 등의 시가와 행사가격의 차이를 보상하는 현금결제형 및 현금결제 선택권이 있는 주식기준보상제도를 운영하고 있습니다. 가득기간 동안 비용으로 인식될 총 금액은 용역제공조건을 고려하여 부여한 주식선택권의 공정가치에 기초하여 결정됩니다. 또한, 부채가 결제될 때까지 매 보고기간말과 결제일에 부채의 공정가치는 재측정되고, 공정가치의 변동액은 당기손익으로 인식됩니다.

2.17 충당부채

충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정하며, 시간경과로 인한 충당부채의 증가는 이자비용으로 인식하고 있습니다.

2.18 배당금

배당금은 상법에 규정된 기관에 의해 승인된 시점에 부채로 인식하고 있습니다.

2.19 당기법인세 및 이연법인세

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

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

연결회사는 연결모법인인 지배기업과 지배기업의 완전지배를 받는 내국법인을 연결집단으로 하여 하나의 과세표준과 세액을 계산하는 단위로 하는 연결납세방식을 적용하고 있습니다. 연결회사는 개별회사 및 연결집단의 미래 과세소득을 각각 감안하여 일시적차이의 실현가능성을 평가하고, 이연법인세자산(부채)의 변동액은 자본계정에 직접 가감되는 항목과 관련된 금액을 제외하고 법인세비용(수익)으로 인식하였습니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 정의되는 일시적 차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다. 이연법인세자산은 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

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

이연법인세자산과 부채는 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 연결회사가 보유하고, 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있으며 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에 상계됩니다.

2.20 리스

(1) 리스제공자

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

(2) 리스이용자

연결회사는 다양한 사무실 등을 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 4~6년의 고정기간으로 체결되지만 아래 (3)에서 설명하는 연장선택권이 있을 수 있습니다.

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

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

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

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

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

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

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

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

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

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

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

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

(3) 연장선택권 및 종료선택권

연결회사 전체에 걸쳐 다수의 부동산 및 시설장치 리스계약에는 연장선택권 및 종료선택권을 포함하고 있습니다. 이러한 조건들은 계약 관리 측면에서 운영상의 유연성을 극대화하기 위해 사용됩니다. 보유하고 있는 대부분의 연장선택권 및 종료선택권은 해당 리스제공자가 아니라 연결회사가 행사할 수 있습니다.

2.21 부문별 보고

영업부문별 정보는 최고영업의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다. 최고영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있으며, 연결회사는 전략적 의사결정을 수행하는 경영진을 최고의사결정자로 보고 있습니다.

2.22 주당이익

연결회사는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 연결포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 희석화 효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

2.23 자본금

연결회사가 회사의 보통주를 취득하는 경우, 직접거래원가를 포함하는 지급 대가는 그 보통주가 소각되거나 재발행될 때까지 연결회사의 자본에서 차감하여 표시하고 있습니다.

이러한 자기주식이 재발행되는 경우, 수취한 대가는 연결회사의 주주에게 귀속되는 자본에 포함하고 있습니다.

2.24 사업결합

사업의 취득은 취득법을 적용하여 처리하고 있습니다. 취득대가는 이전하는 자산, 연결회사가 발행하였거나 부담하는 부채 및 발행한 지분의 취득일 현재의 공정가치 합계로 산정하고 있습니다. 취득관련원가는 발생시점에 당기손익으로 인식합니다.

취득일에 식별가능한 취득자산, 인수부채 및 우발부채는 다음을 제외하고는 취득일에 공정가치로 인식하고 있습니다.

- 이연법인세자산이나 부채와 종업원급여약정과 관련된 자산이나 부채는 각각 기업회계기준서 제1012호 '법인세'와 기준서 제1019호 '종업원급여'에 따라 인식하고 측정하고 있습니다.
- 연결회사가 피취득자의 주식기준보상을 자신의 주식기준보상으로 대체하면서 발생한 부채나 지분상품은 기준서 제1102호 '주식기준보상'에 따라 측정하고 있습니다.
- 기준서 제1105호 '매각예정비유동자산과 중단영업'에 따라 매각예정자산으로 분류된 비유동자산(또는 처분자산집단)은 기준서 제1105호에 따라 측정하고 있습니다.

영업권은 이전대가의 공정가치의 합계금액이 취득일 현재 식별가능한 취득자산과 인수부채의 공정가치순액을 초과하는 금액으로 측정하고 있습니다. 취득일에 식별가능한 취득자산과 인수부채의 공정가치순액이 이전대가의 공정가치의 합계금액을 초과하는 금액이 재검토 후에도 존재하는 경우에, 그 초과금액은 즉시 염가매수차익으로 당기손익에 반영하고 있습니다.

2.25 중단영업

연결회사는 이미 처분되었거나 매각예정으로 분류되고 다음 중 하나에 해당하는 기업의 구분단위를 중단영업으로 분류하고 있습니다.

- 별도의 주요 사업계열이나 영업지역

- 별도의 주요 사업계열이나 영업지역을 처분하려는 단일 계획의 일부
- 매각만을 목적으로 취득한 종속기업

중단영업이 있는 경우, 포괄손익계산서에 비교 표시되는 기간의 기초부터 영업이 중단된 것처럼 재작성하고 있습니다.

2.26 연결재무제표의 승인

연결회사의 연결재무제표는 지배기업의 2023년 2월 7일의 이사회에서 승인되었으며, 2022년 3월 31일 정기주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

3. 중요한 회계적 추정과 가정

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

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

(1) 수익

게임 매출은 게임 접근권에 대한 판매와 아이템 판매로 구분되며 연결회사는 각각의 기대사용기간 동안 수익을 이연하여 인식하고 있습니다. 연결회사는 게임 및 아이템의 속성에 따른 고객의 행동패턴 등을 분석하여 기대사용기간을 추정하고 있으며 향후 시장의 변동 및 고객의 행동패턴 변동에 따라 중요하게 변동될 수 있습니다.

(2) 금융상품의 공정가치

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

(3) 금융자산의 손상

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

(4) 영업권

영업권의 손상 여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정됩니다. (주석 14 참조)

(5) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히, 할인율의 변동에 영향을 받습니다.

(6) 법인세

연결회사의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.

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

(7) 리스

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

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

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

4. 재무위험관리

4-1. 재무위험요소

(1) 연결회사는 시장위험, 신용위험과 유동성 위험에 노출되어 있습니다(시장위험은 다시 환율변동위험, 이자율변동위험과 지분증권에 대한 시장가치 변동위험 등으로 구분됨). 연결회사는 이러한 위험요소들을 관리하기 위하여 각각의 위험요인에 대해 대응하는 재무위험관리 정책을 수립하여 운용하고 있습니다. 재무위험관리의 대상이되는 연결회사의 금융자산은 현금 및 현금성자산, 매출채권, 기타상각후원가 금융상품, 기타포괄-공정가치측정금융상품, 당기손익-공정가치측정금융상품 등으로 구성되어 있으며 금융부채는 매입채무 및 기타채무, 차입금 등으로 구성되어 있습니다.

(2) 시장위험

가. 환율변동위험

연결회사는 글로벌 영업활동을 수행함에 따라 기능통화와 다른 외화의 수입과 지출이 발생하고 있습니다. 이로 인해 환율변동위험에 노출되는 환포지션의 주요 통화로는 USD, EUR, JPY 등이 있습니다. 연결회사는 외화로 표시된 채권과 채무를 주기적으로 관리를 하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 연결회사의 화폐성 외화금융자산과 외화금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말				전기말			
	USD	EUR	JPY	기타	USD	EUR	JPY	기타
외화금융자산	797,025,003	5,431,320	1,915,311	14,132,404	1,097,780,132	2,810,642	1,871,151	14,968,364
외화금융부채	46,156,073	372,978	49,565	3,145,590	54,829,142	4,146,170	204,882	5,713,729

보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 해당 통화에 대한 원화의 환율이 5% 변동할 때 이와 같은 환율변동이 법인세비용차감전순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

구분	원화절상시	원화절하시
외화금융자산	(40,925,202)	40,925,202
외화금융부채	2,486,210	(2,486,210)
순효과	(38,438,992)	38,438,992

(전기말)

(단위:천원)

구분	원화절상시	원화절하시
외화금융자산	(55,871,514)	55,871,514
외화금융부채	3,244,696	(3,244,696)
순효과	(52,626,818)	52,626,818

나. 이자율변동위험

연결회사는 이자율 변동으로 인한 불확실성을 대비하기 위하여, 주기적인 금리동향 모니터링 등을 통해 이자율 위험을 관리하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 이자율 변동위험에 노출되어 있는 금융자산 및 금융부채는 없습니다.

다. 가격위험

연결회사가 보고기간 종료일 현재 보유하고 있는 상장주식의 주당 가격이 약 1% 변동할 경우 연결회사의 연결포괄손익계산서에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
상장주식의 주당 가격이 약 1% 변동할 경우 기타포괄손익의 변동금액 (법인세효과 차감 후)	346,965	724,071

(3) 신용위험

신용위험은 연결회사의 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 또한 신용위험은 현금 및 현금성자산, 각종 예금 그리고 파생금융상품 등의 거래와 같이 금융기관과의 거래에서도 발생할 수 있습니다. 이러한 위험을 줄이기 위해, 연결회사는 신용도가 높은 금융기관들에 대해서만 거래를 하고 있습니다. 금융자산 별 신용위험에 노출된 최대노출금액은 금융자산의 장부금액입니다.

가. 매출채권

연결회사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 사용하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였습니다. 기대신용손실에는 미래전망정보가 포함되며, 당기말의 손실충당금은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말						합계
	90일 이내 연체 및 정상채권	180일 이내 연체	270일 이내 연체	1년 이내 연체	1년 초과 연체	개별 손상채권	
기대 손실률	0.49%	44.98%	100.00%	100.00%	98.95%	100.00%	
총 장부금액	527,934,471	377,252	127,144	521,688	1,781,569	259	530,742,383
손실충당금	(2,569,115)	(169,698)	(127,144)	(521,688)	(1,762,894)	(259)	(5,150,798)

당기와 전기 중 매출채권 손상과 관련하여 손익에 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
영업비용	3,271,519	961,724

나. 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

매출채권 이외의 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산은 최초측정 이후 채무불이행위험이 낮고 단기간 내에 계약상 현금흐름을 지급할 수 있는 발행자의 강력한 능력이있는 경우 신용위험이 낮은 것으로 간주되어, 손실충당금은 12개월 기대신용손실로인식되며, 신용위험이 낮지 않고, 신용위험 하락이 유의적인 경우 전체기간 기대신용손실을 사용합니다.

당기와 전기 중 상각후원가로 측정하는 기타금융자산 손상과 관련하여 손익에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
기타비용(수익)	(10,742)	(292,189)

(4) 유동성위험

연결회사의 유동성위험관리에 대한 궁극적인 책임은 단기 및 중장기 자금조달과 유동성관리 규정을 적절하게 관리하기 위한 기본정책을 수립하는 이사회에 있습니다. 연결회사는 충분한 적립금과 차입한도를 유지하고 예측 현금흐름과 실제 현금흐름을 계속하여 관찰하고 금융 자산과 금융부채의 만기구조를 대응시키면서 유동성위험을 관리하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 금융부채에 대하여 계약만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분된 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

과목	장부금액	계약상 현금흐름	1년 이내	1년~5년	5년 초과	합계
차입금	7,000,000	7,000,000	7,000,000	-	-	7,000,000
외상매입금	35,101	35,101	35,101	-	-	35,101
미지급금	94,012,394	94,022,842	93,841,299	181,543	-	94,022,842
미지급비용	154,048,273	154,048,273	64,646,499	89,353,751	48,023	154,048,273
리스부채	196,823,999	213,859,555	65,167,789	148,179,459	512,307	213,859,555
임대보증금	7,174,118	8,162,580	776,711	7,211,196	174,673	8,162,580
당기손익-공정가치측 정금융부채	234,747,389	317,500,045	-	291,319,724	26,180,321	317,500,045
합계	693,841,274	794,628,396	231,467,399	536,245,673	26,915,324	794,628,396

(전기말)

(단위:천원)

과목	장부금액	계약상 현금흐름	1년 이내	1년~5년	5년 초과	합계
외상매입금	795	795	795	-	-	795
미지급금	82,865,927	82,927,189	62,192,192	20,734,997	-	82,927,189
미지급비용	278,925,255	278,925,255	261,621,889	17,303,366	-	278,925,255
리스부채	173,203,471	186,540,291	55,080,045	127,230,410	4,229,836	186,540,291
임대보증금	6,651,895	7,060,079	4,500,958	2,364,983	194,138	7,060,079
당기손익-공정가치측 정금융부채	207,824,890	207,824,890	-	207,824,890	-	207,824,890
합계	749,472,233	763,278,499	383,395,879	375,458,646	4,423,974	763,278,499

4-2. 자본위험관리

연결회사의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는 데 있습니다. 연결회사는 자본관리 지표로 부채비율을 이용하고 있습니다. 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 연결재무제표의 공시된 숫자로 계산합니다.

보고기간종료일 현재의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
부채(A)	917,461,503	1,109,583,259
자본(B)	5,112,850,138	4,608,244,309
부채비율(A/B)	17.94%	24.08%

5. 공정가치

(1) 보고기간종료일 현재 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치로 측정된 자산				
유동성당기손익-공정가치측정금융자산	2,450,603,157	2,450,603,157	-	-
당기손익-공정가치측정금융자산	142,676,249	142,676,249	84,851,005	84,851,005
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	83,396,737	83,396,737	109,880,530	109,880,530
파생상품자산	1,759,509	1,759,509	844,177	844,177
상각후원가로 측정된 자산				
현금및현금성자산	674,689,124	674,689,124	3,019,311,210	3,019,311,210
매출채권	525,559,384	525,559,384	530,729,987	530,729,987
기타유동금융자산	175,183,486	175,183,486	54,186,910	54,186,910
기타비유동금융자산	40,288,565	40,288,565	30,795,939	30,795,939
기타금융자산				
유동리스채권	12,045,012	12,045,012	3,336,953	3,336,953
비유동리스채권	33,813,542	33,813,542	4,986,204	4,986,204
금융자산 합계	4,140,014,765	4,140,014,765	3,838,922,915	3,838,922,915
공정가치로 측정된 부채				
당기손익-공정가치측정금융부채	234,747,389	234,747,389	207,824,890	207,824,890
상각후원가로 측정된 부채				
단기차입금 및 유동성장기차입금	7,000,000	7,000,000	-	-
기타유동금융부채 (*1)	213,889,685	213,889,685	327,984,126	327,984,126
기타비유동금융부채 (*2)	41,380,200	41,380,200	40,459,747	40,459,747
기타금융부채				
유동리스부채	57,072,850	57,072,850	54,506,202	54,506,202
비유동리스부채	139,751,149	139,751,149	118,697,269	118,697,269
금융부채 합계	693,841,273	693,841,273	749,472,234	749,472,234

(*1) 종업원급여 및 주식기준보상에 해당하는 부채 81,434,321천원(전기말 : 199,900,517천원)이 포함되어 있습니다.

(*2) 종업원급여 및 주식기준보상에 해당하는 부채 33,502,392천원(전기말 : 16,157,962천원)이 포함되어 있습니다.

(2) 공정가치로 측정되는 자산과 부채의 공정가치 측정치

가. 공정가치 서열체계 및 측정방법

공정가치란 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격을 의미합니다. 공정가치 측정은 측정일에 현행 시장 상황에서 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 시장참여자 사이의 정상거래에서의 가격을 추정하는 것으로, 연결회사는 공정가치 평가시 시장정보를 최대한 사용하고, 관측 가능하지 않은 변수는 최소한으로 사용하고 있습니다.

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

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

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정하고 있습니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 연결회사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 보고기간말 종가입니다. 이러한 상품들은 '수준 1'에 포함하고 있습니다. '수준 1'에 포함된 상품들은 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 구성됩니다.

연결회사는 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 연결회사는 자산이나 부채의 공정가치로서 자체적으로 개발한 내부평가모형을 통해 평가한 값을 사용하거나 독립적인 외부평가기관이 평가한 값을 제공받아 사용하고 있습니다. 연결회사는 현금흐름할인기법을 활용하고 있으며 보고기간말 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당상품은 '수준 2'에 포함하고 있습니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당상품은 '수준 3'에 포함하고 있습니다. '수준 3'에 포함된 자산 및 부채는 원가기준접근법, 순자산가치평가법, 이항모형을 사용합니다.

나. 공정가치로 측정되는 자산과 부채

보고기간종료일 현재 공정가치로 측정되는 자산과 부채의 공정가치 서열체계별 금액은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
공정가치로 측정된 금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	2,450,603,157	142,676,249	2,593,279,406
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	47,857,220	-	35,539,517	83,396,737
파생상품자산	-	-	1,759,509	1,759,509
공정가치로 측정된 금융부채				
당기손익-공정가치측정금융부채	-	-	234,747,389	234,747,389

(전기말)

(단위:천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
공정가치로 측정된 금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	84,851,005	84,851,005
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	99,871,898	-	10,008,632	109,880,530
파생상품자산	-	-	844,177	844,177
공정가치로 측정된 금융부채				
당기손익-공정가치측정금융부채	-	-	207,824,890	207,824,890

보고기간종료일 현재 공정가치로 측정되는 자산과 부채 중 공정가치 서열체계 수준 2와 수준 3으로 분류된 항목의 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	공정가치 금액		수준	가치평가기법		투입변수
	당기말	전기말		당기말	전기말	
당기손익-공정가치측정금융자산	2,450,603,157	-	2	현금흐름할인법	-	신용등급 고려한 할인율 등
	142,676,249	84,851,005	3	순자산가치평가법, 원가기준접근법(*1), 이항모형(TF 모형)		피투자회사 보유자산의 공정가치, 취득원가, 연환산 주가변동성 등
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	35,539,517	10,008,632	3	원가기준접근법(*1)		취득원가
파생상품자산	1,759,509	844,177	3	이항모형(TF 모형)		피투자회사 보유자산의 공정가치, 연환산 주가변동성 등
당기손익-공정가치측정금융부채	234,747,389	207,824,890	3	현금흐름할인법(*2)		신용등급 고려한 할인율 등

연결회사가 보유하고 있는 금융자산은 피투자기업으로부터 공정가치 측정을 위한 충분한 정보를 얻을 수 없으며, 과거 또는 당기에 유의적인 가치변동 (*1) 이 없는 것으로 판단되므로 원가를 공정가치의 최선의 추정치로 평가하였습니다.

(*2) 계약 조건에 포함된 현금흐름만을 대상으로 한 현금흐름할인법을 적용하여 평가하였습니다.

다. 수준 2와 수준 3으로 분류된 공정가치 측정치의 가치평가과정

연결회사의 각 부문 재무부서는 재무보고 목적의 공정가치 측정을 담당하고 있으며 이러한 공정가치 측정치는 수준 2와 수준 3으로 분류되는 공정가치 측정치를 포함하고 있습니다. 공정가치 측정을 담당하는 부서는 매년말 보고일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대해 주기적으로 보고하고 있습니다.

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

민감도분석의 대상인 수준3으로 분류되는 각 상품별 투입변수의 변동에 따른 손익효과에 대한 민감도분석의 결과는 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

구 분	유리한 변동		불리한 변동	
	당기손익	자본	당기손익	자본
당기손익-공정가치측정금융자산	240,187	-	(190,486)	-
파생상품자산	151,911	-	(150,797)	-
당기손익-공정가치측정금융부채	5,872,212	1,397,227	(6,099,896)	(1,480,241)

(*) 주식관련 파생상품은 관련된 주요 관측불가능한 투입변수인 주가와 변동을 사이의 상관관계를 10%만큼 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하였습니다.

(전기말)

(단위:천원)

구 분	유리한 변동		불리한 변동	
	당기손익	자본	당기손익	자본
당기손익-공정가치측정금융자산	459,161	-	(414,881)	-
파생상품자산	145,440	-	(160,041)	-
당기손익-공정가치측정금융부채	7,092,918	-	(7,329,674)	-

(*) 주식관련 파생상품은 관련된 주요 관측불가능한 투입변수인 주가와 변동을 사이의 상관관계를 10%만큼 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하였습니다.

(3) 금융자산과 금융부채의 상계

연결회사는 마켓사업자에 대하여 기업회계기준서 제1032호 문단 42의 상계기준을 충족하는 매출채권과 매입채무를 동시에 보유하고 있습니다. 따라서 매출채권은 매입채무와 상계되어 순액으로 재무제표에 표시되고 있으며, 당기말 현재 매출채권과 상계된 매입채무 금액은 23,718백만원(전기말 14,301백만원)입니다.

6. 범주별 금융상품

(1) 보고기간종료일 현재 범주별 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

재무상태표 상 자산	당기말	전기말
공정가치로 측정된 금융자산		
유동성당기손익-공정가치측정금융자산	2,450,603,157	-
당기손익-공정가치측정금융자산	142,676,249	84,851,005
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	83,396,737	109,880,530
파생상품자산	1,759,509	844,177
상각후원가로 측정된 금융자산		
현금및현금성자산	674,689,124	3,019,311,210
매출채권	525,559,384	530,729,987
기타유동금융자산	175,183,486	54,186,910
기타비유동금융자산	40,288,565	30,795,939
기타금융자산		
유동리스채권	12,045,012	3,336,953
비유동리스채권	33,813,542	4,986,204
합계	4,140,014,765	3,838,922,915

재무상태표 상 부채	당기말	전기말
공정가치로 측정된 금융부채		
당기손익-공정가치측정금융부채	234,747,389	207,824,890
상각후원가로 측정된 금융부채		
단기차입금	7,000,000	-
기타유동금융부채	213,889,685	327,984,126
기타비유동금융부채	41,380,200	40,459,747
기타금융부채		
유동리스부채	57,072,850	54,506,202
비유동리스부채	139,751,149	118,697,269
합계	693,841,273	749,472,234

(2) 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없는 지분상품 중 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우를 제외하고 금융상품의 공정가치는 장부가액과 동일합니다.

(3) 당기와 전기의 범주별 금융상품의 순손익 구분은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
배당수익		
당기손익-공정가치측정금융자산	349,946	229,827
이자수익(비용)		
상각후원가측정금융자산	32,849,846	10,704,497
상각후원가측정금융부채	(472,104)	(375,480)
기타금융자산	871,749	170,941
기타금융부채	(6,982,937)	(6,450,493)
처분손익		
상각후원가측정금융자산	12,566	19,655
당기손익-공정가치측정금융자산	(47,252,211)	891,732
유동성파생상품부채	-	253,841
당기손익-공정가치측정금융부채	(3,166,305)	(555,013)
평가손익		
당기손익-공정가치측정금융자산	(10,242,090)	20,971,111
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	(45,707,882)	22,657,183
당기손익-공정가치측정금융부채	2,399,315	(1,795,706)
파생상품자산	(785,814)	(234,972)
순손상차손		
매출채권	(3,271,519)	(961,724)
상각후원가측정금융자산	10,742	292,189
순외화손익	139,757,800	104,462,402
합계	58,371,102	150,279,990

(*) 금융상품에서 발생한 순손익과 관련하여 중단영업으로 분류된 금융손익이 당기와 전기에 각각 44,101천원, 6,560천원이 포함되어 있습니다.

7. 매출채권, 기타금융자산 및 기타자산

(1) 보고기간종료일 현재 매출채권, 기타금융자산 및 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말			전기말
	총액	대손충당금	순액	순액
매출채권	530,710,182	(5,150,798)	525,559,384	530,729,987
기타유동금융자산				
단기금융상품	52,085,285	-	52,085,285	32,200,958
단기대여금	84,404,081	(22,000)	84,382,081	-
미수금	32,087,073	(689,989)	31,397,084	16,019,476
미수수익	1,228,727	-	1,228,727	498,681
보증금	6,090,309	-	6,090,309	5,467,795
리스채권	12,045,012	-	12,045,012	3,336,953
소계	187,940,487	(711,989)	187,228,498	57,523,863
기타유동자산				
선급금	11,715,938	-	11,715,938	7,886,073
선급비용	36,531,054	-	36,531,054	37,250,958
기타	922,346	-	922,346	593,940
소계	49,169,338	-	49,169,338	45,730,971
기타비유동금융자산				
장기매출채권	32,201	-	32,201	-
장기대여금	982,375	-	982,375	982,626
장기미수수익	121,333	-	121,333	-
장기금융상품	7,869,061	-	7,869,061	2,085,635
보증금	31,283,596	-	31,283,596	27,727,678
리스채권	33,813,541	-	33,813,541	4,986,204
소계	74,102,107	-	74,102,107	35,782,143
기타비유동자산				
장기선급금	28,483,970	-	28,483,970	4,658,866
소계	28,483,970	-	28,483,970	4,658,866
합 계	870,406,084	(5,862,787)	864,543,297	674,425,830

구 분	당기말			전기말
	총액	대손충당금	순액	순액
일반채권	865,764,620	(5,862,787)	859,901,833	670,287,469
특수관계자 채권	4,641,464	-	4,641,464	4,138,361
합계	870,406,084	(5,862,787)	864,543,297	674,425,830

(2) 당기와 전기 중 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

구분	기초	대손상각비(환입)	제각	연결범위 변동	기말
매출채권	1,937,792	3,271,519	(58,771)	257	5,150,797
기타유동금융자산					
단기대여금	-	-	-	22,000	22,000
미수금	1,159,957	1,073	(471,041)	-	689,989
미수수익	1,341,081	57,216	(1,398,297)	-	-
기타비유동금융자산					
장기대여금	15,220,000	(69,031)	(15,150,969)	-	-
합 계	19,658,830	3,260,777	(17,079,078)	22,257	5,862,786

(전기)

(단위:천원)

구분	기초	대손상각비(환입)	제각	연결범위 변동	기말
매출채권	1,074,448	961,724	(128,651)	30,271	1,937,792
기타유동금융자산					
단기대여금	9,500	-	(9,500)	-	-
미수금	923,136	3,240	(223,075)	456,656	1,159,957
미수수익	323,713	-	(323,713)	1,341,081	1,341,081
기타비유동금융자산					
장기대여금	6,200,000	(298,290)	(5,901,710)	15,220,000	15,220,000
기타비유동금융자산	-	2,861	(2,861)	-	-
합 계	8,530,797	669,535	(6,589,510)	17,048,008	19,658,830

(3) 보고기간종료일 현재 매출채권, 기타유동자산 및 기타비유동자산의 공정가치는 장부금액과 동일하며, 신용위험의 최대 노출금액은 위에서 언급한 채권의 각 분류별 장부금액입니다.

8. 사용이 제한된 예금 등

보고기간종료일 현재 사용이 제한된 예금 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정과목	거래처	당기말	전기말	제한내용
기타유동금융자산	한국증권금융(주)	30,000,000	-	(*1)
	중소기업은행	200,000	-	(*2)
	(주)우리은행	-	4,490,958	(*3)
기타비유동금융자산	(주)신한은행	1,787,649	1,787,649	(*3)
	(주)우리은행	5,578,034	-	(*3)
	(주)우리은행	100,000	-	(*2)
합계		37,665,683	6,278,607	

(*1) 우리사주조합 대출금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석 19 참조).

(*2) 법인카드 한도와 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석 19 참조).

(*3) 임대보증금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석 19 참조).

9. 기타부채

보고기간종료일 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
기타유동금융부채		
외상매입금	35,101	795
미지급금	93,830,850	62,165,698
미지급비용(*1)	119,874,076	261,591,282
리스부채	57,072,850	54,506,202
유동성임대보증금	149,658	4,226,351
소 계	270,962,535	382,490,328
기타유동부채 및 계약부채		
예수금	9,238,922	12,080,334
선수수익	74,815,028	89,569,327
선수금	3,702,505	1,795,621
기타	812,559	793,201
소 계	88,569,014	104,238,483
기타비유동금융부채		
장기미지급금	181,543	20,700,229
장기미지급비용(*2)	34,174,197	17,333,974
임대보증금	7,024,460	2,425,544
리스부채	139,751,149	118,697,269
소 계	181,131,349	159,157,016
합 계	540,662,898	645,885,827

(*1) 종업원급여 및 주식기준보상에 해당하는 부채 81,434,321천원(전기말 : 199,900,517천원)이 포함되어 있습니다.

(*2) 종업원급여 및 주식기준보상에 해당하는 부채 33,502,392천원(전기말 : 16,157,962천원)이 포함되어 있습니다.

10. 당기손익-공정가치측정금융자산

보고기간종료일 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

구분	취득원가	평가손익누계	장부금액	유동	비유동
수익증권					
BITKRAFT Esports Ventures Fund I, LP	1,159,002	(16,783)	1,142,219	-	1,142,219
MAKERS FUND LP	2,979,747	23,621,595	26,601,342	-	26,601,342
ESDF INTERNATIONAL HOLDINGS LLC.	513,328	(513,328)	-	-	-
라구나 청년창업 투자조합 제1호	1,500,000	(630)	1,499,370	-	1,499,370
케이넷 VALUE-UP 벤처투자조합	4,878,224	10,148,443	15,026,667	-	15,026,667
케이제이앤1호게임전문투자조합	1,000,000	-	1,000,000	-	1,000,000
Kowloon Nights Fund LP	5,207,527	2,036,459	7,243,986	-	7,243,986
Lumikai Fund I	1,547,283	67,022	1,614,305	-	1,614,305
Progression Fund I, L.P.	512,756	41,688	554,444	-	554,444
WindWalk Games Corp.	895,125	-	895,125	-	895,125
엔피티케이이머징아시아펀드1	1,111,200	-	1,111,200	-	1,111,200
해시드 벤처투자조합 1호	2,000,000	-	2,000,000	-	2,000,000
Makers Fund II LP	1,727,053	2,069,541	3,796,594	-	3,796,594
퓨처이노베이션제삼호사모투자 합자회사	18,106,400	1,027,739	19,134,139	-	19,134,139
임팩트 컬렉티브 코리아 펀드	500,000	-	500,000	-	500,000
BITKRAFT Ventures Fund II, L.P.	1,334,430	59,600	1,394,030	-	1,394,030
해시드벤처투자조합2호	1,400,000	-	1,400,000	-	1,400,000
Intudo Ventures III, LP	1,434,850	70,069	1,504,919	-	1,504,919
China Ventures Fund II, L.P.	16,086,357	2,777,516	18,863,873	-	18,863,873
3one4 Capital - Fund III	3,910,264	20,708	3,930,972	-	3,930,972
Griffin Gaming Partners II, L.P.	952,068	36,426	988,494	-	988,494
Progression Fund 2	194,760	(4,665)	190,095	-	190,095
Venture Reality Fund II LP	745,020	15,360	760,380	-	760,380
Pantera Blockchain Offshore Fund LP	1,324,760	(57,460)	1,267,300	-	1,267,300
Hiro Capital II SCSp	735,165	7,995	743,160	-	743,160
GALAXY INTERACTIVE FUND II, LP	1,309,600	(42,300)	1,267,300	-	1,267,300
Lifelike Capital Fund LP	1,320,300	(53,000)	1,267,300	-	1,267,300
티비티 글로벌 성장 제3호 투자조합	1,500,000	-	1,500,000	-	1,500,000
SISU VENTURES III LP	777,600	(17,220)	760,380	-	760,380
특정금전신탁 등	2,481,662,163	(31,059,006)	2,450,603,157	2,450,603,157	-
Artistfirst	443,555	-	443,555	-	443,555
Moonrise Fund	443,555	-	443,555	-	443,555
전환상환우선주 등					
(주)슈퍼어쌌	500,000	(500,000)	-	-	-
(주)히든시퀀스	2,976,787	832,185	3,808,972	-	3,808,972

(주)21스튜디오	999,999	280,766	1,280,765	-	1,280,765
(주)스캐터랩	1,000,013	-	1,000,013	-	1,000,013
주식회사 시나몬	3,999,984	-	3,999,984	-	3,999,984
Cold Brew Tech Private Limited	6,074,646	-	6,074,646	-	6,074,646
조건부지분인수계약					
Unplay Inc.	4,401,600	33,950	4,435,550	-	4,435,550
Trioscope Inc	2,106,300	(205,350)	1,900,950	-	1,900,950
Creators Collective	126,730	-	126,730	-	126,730
Multiverse	63,365	-	63,365	-	63,365
Juice Technologies	253,460	-	253,460	-	253,460
13904580 Canada Inc.	190,095	-	190,095	-	190,095
Gameplay Galaxy Inc.	126,730	-	126,730	-	126,730
Frag Pulse Inc	253,460	-	253,460	-	253,460
One Zero Co., Limited.	253,460	-	253,460	-	253,460
Moonveil Entertainment	63,365	-	63,365	-	63,365
합계	2,582,602,086	10,677,320	2,593,279,406	2,450,603,157	142,676,249

(전기말)

(단위:천원)

구분	취득원가	평가손익누계	장부금액	유동	비유동
전환사채					
(주)슈퍼어썸	500,000	(500,000)	-	-	-
수익증권					
BITKRAFT Esports Ventures Fund I, LP	1,045,815	(87,175)	958,640	-	958,640
MAKERS FUND LP	4,402,513	10,699,348	15,101,861	-	15,101,861
ESDF INTERNATIONAL HOLDINGS LLC.	513,328	(513,328)	-	-	-
라구나 청년창업 투자조합 제1호	1,500,000	(630)	1,499,370	-	1,499,370
케이넷 VALUE-UP 벤처투자조합	4,878,224	9,129,311	14,007,535	-	14,007,535
케이제이앤1호게임전문투자조합	1,000,000	-	1,000,000	-	1,000,000
Kowloon Nights Fund LP	5,534,046	175,311	5,709,357	-	5,709,357
Lumikai Fund I	771,034	9,715	780,749	-	780,749
Progression Fund I, L.P.	433,813	10,750	444,563	-	444,563
WindWalk Games Corp.	895,125	-	895,125	-	895,125
엔피티케이이머징아시아펀드1	1,111,200	-	1,111,200	-	1,111,200
해시드 벤처투자조합 1호	2,000,000	-	2,000,000	-	2,000,000
Makers Fund II LP	1,597,108	88,016	1,685,124	-	1,685,124
퓨처이노베이션채삼호사모투자 합자회사	18,106,400	427,239	18,533,639	-	18,533,639
임팩트 컬렉티브 코리아 펀드	500,000	-	500,000	-	500,000
BITKRAFT Ventures Fund II, L.P.	344,220	11,430	355,650	-	355,650
해시드벤처투자조합2호	800,000	-	800,000	-	800,000
Intudo Ventures III, LP	292,925	3,450	296,375	-	296,375
China Ventures Fund II, L.P.	11,537,145	78,263	11,615,408	-	11,615,408

Moonrise Fund	177,825	-	177,825	-	177,825
전환상환우선주					
(주)히든시퀀스	2,976,787	1,106,942	4,083,729	-	4,083,729
(주)21스튜디오	999,999	280,766	1,280,765	-	1,280,765
(주)스캐터랩	1,000,013	-	1,000,013	-	1,000,013
조건부지분인수계약					
Sonantic (SAFE)	599,152	-	599,152	-	599,152
Creators Collective (SAFE)	118,550	-	118,550	-	118,550
Multiverse (SAFE)	59,275	-	59,275	-	59,275
Juice Technologies (SAFE)	237,100	-	237,100	-	237,100
합계	63,931,597	20,919,408	84,851,005	-	84,851,005

11. 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

보고기간종료일 현재 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

구분	취득원가	평가손익누계	장부금액	비유동
비상장주식				
Bunch. Live	2,380,400	-	2,380,400	2,380,400
(주)애플타이저게임즈	20,000	-	20,000	20,000
AccelByte Inc.	1,132,399	134,900	1,267,299	1,267,299
SVA ZEPETO METAVERSE I PTE. LTD	5,000,000	598,604	5,598,604	5,598,604
Moloco Inc.	1,107,100	160,200	1,267,300	1,267,300
PLAYERUNKNOWN PRODUCTIONS B.V	5,117,432	(48,394)	5,069,038	5,069,038
Covenant.dev	2,225,089	(30,408)	2,194,681	2,194,681
LILA GAMES INC.	1,212,598	54,700	1,267,298	1,267,298
Mythos Studios LLC	13,909,500	347,625	14,257,125	14,257,125
AMAZEVR INC	1,436,497	(169,200)	1,267,297	1,267,297
Sword and Wand Inc.	648,000	(14,350)	633,650	633,650
Brinkbound Games Inc	63,364	-	63,364	63,364
Night Street Games	253,461	-	253,461	253,461
상장주식				
(주)카카오게임즈	10,000,121	18,739,745	28,739,866	28,739,866
(주)넷튠	10,029,497	5,457,226	15,486,723	15,486,723
(주)블리츠웨이	10,000,001	(6,369,370)	3,630,631	3,630,631
합계	64,535,459	18,861,278	83,396,737	83,396,737

(전기말)

(단위:천원)

구분	취득원가	평가손익누계	장부금액	비유동
비상장주식				
Bunch. Live	2,380,400	-	2,380,400	2,380,400
(주)애플타이저게임즈	20,000	-	20,000	20,000
AccelByte Inc.	1,132,399	53,100	1,185,499	1,185,499
SVA ZEPETO METAVVERSE I PTE. LTD	5,000,000	237,233	5,237,233	5,237,233
Moloco Inc.	1,107,100	78,400	1,185,500	1,185,500
상장주식				
(주)카카오게임즈	10,000,121	48,573,849	58,573,970	58,573,970
(주)넷튠	10,029,497	31,268,431	41,297,928	41,297,928
합계	29,669,517	80,211,013	109,880,530	109,880,530

12. 관계기업투자

(1) 보고기간종료일 현재 관계기업의 현황은 다음과 같습니다.

관계기업명	당기말		
	소유지분율	소재국	사용 재무제표일
(주)신한알파위탁관리부동산투자회사(*1), (*2)	1.35%	대한민국	12월 31일
1Up Ventures, L.P	33.53%	미국	12월 31일
(주)히든시퀀스(*1)	13.57%	대한민국	12월 31일
스마트 크래프톤-본엔젤스 펀드(*3)	54.55%	대한민국	12월 31일
Nodwin Gaming Private Limited(*1)	15.00%	인도	12월 31일
(주)언노트(*1)	8.75%	대한민국	12월 31일
Loco Interactive Pte Limited(*1)	11.41%	인도	12월 31일
Nasadiya Technologies Private Limited(*1)	18.53%	인도	12월 31일
미래에셋맵스일반사모부동산투자신탁 66호	42.96%	대한민국	12월 31일
Tamatem Inc(*1), (*4)	13.61%	버진아일랜드	12월 31일
(주)서울옥션블루(*1), (*4)	5.33%	대한민국	12월 31일
(주)엑스바이블루(*1), (*4)	10.26%	대한민국	12월 31일
Nautilus Mobile App Private Limited(*4)	31.91%	인도	12월 31일
Mebigo Labs Private Limited(*1), (*4)	12.20%	인도	12월 31일
스마트케이앤비부스터 펀드(*3), (*4)	75.86%	대한민국	12월 31일
너바나나(*4)	33.33%	대한민국	12월 31일
1Up Ventures Fund II, L.P.(*4)	47.51%	미국	12월 31일

- (*1) 연결회사의 보유 지분율이 20% 미만이나, 이사회에 참여하는 등 유의적인 영향력을 보유하고 있어 관계기업투자로 분류하였습니다.
- (*2) (주)신한알파위탁관리부동산투자회사는 3월 31일과 9월 30일의 6개월 단위의 회계기간이며, 연결회사는 12월 31일의 반기재무제표를 사용해 지분법을 적용하였습니다.
- (*3) 연결회사의 보유지분율이 50% 이상이나 지배력 보유에 대한 요건을 충족하지 않고 유의적인 영향력을 행사한다고 보아 관계기업투자로 분류하였습니다.
- (*4) 당기 중 신규 투자로 인하여 관계기업 범위에 포함되었습니다.

관계기업명	전기말		
	소유지분율	소재국	사용 재무제표일
(주)신한알파타워관리부동산투자회사(*1), (*2)	1.91%	대한민국	12월 31일
1Up Ventures, L.P(*3)	33.42%	미국	12월 31일
(주)히든시퀀스(*1)	13.57%	대한민국	12월 31일
스마트 크래프톤-본엔젤스 펀드(*4)	54.55%	대한민국	12월 31일
Nodwin Gaming Private Limited(*1)	15.00%	인도	12월 31일
(주)언노트(*1)	12.57%	대한민국	12월 31일
Loco Interactive Pte Limited(*1)	12.38%	인도	12월 31일
Nasadiya Technologies Private Limited(*1)	17.10%	인도	12월 31일
미래에셋맵스일반사모부동산투자신탁 66호(*4)	74.36%	대한민국	12월 31일

- (*1) 연결회사의 보유 지분율이 20% 미만이나, 이사회에 참여하는 등 유의적인 영향력을 보유하고 있어 관계기업투자로 분류하였습니다.
- (*2) (주)신한알파타워관리부동산투자회사는 3월 31일과 9월 30일의 6개월 단위의 회계기간이며, 연결회사는 12월 31일의 반기재무제표를 사용해 지분법을 적용하였습니다.
- (*3) 연결회사는 유의적인 영향력을 보유하게됨에 따라 전기에 당기손익-공정가치측정금융자산에서 관계기업투자로 분류 변경하였습니다.
- (*4) 연결회사의 보유지분율이 50% 이상이나 지배력 보유에 대한 요건을 충족하지 않고 유의적인 영향력을 행사한다고 보아 관계기업투자로 분류하였습니다.

(2) 당기와 전기 중 관계기업에 대한 지분법 평가내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

관계기업명	기초	취득	대체	배당	지분법손익	지분법자본변동	손상차손	기말
(주)신한알파위탁관리부동산투자회사	4,073,869	-	-	(387,398)	1,058,502	(752)	-	4,744,221
1Up Ventures, L.P.	8,193,813	3,080,000	-	-	289,805	2,265,760	-	13,829,378
히든시퀀스	1,886,734	-	-	-	(207,601)	-	-	1,679,133
스마트크래프톤본엔젤스펀드	10,010,521	360,000	-	-	(128,622)	(821,676)	-	9,420,223
Nodwin Gaming Private Limited	25,589,477	-	-	-	183,147	611,499	-	26,384,123
(주)언노트	1,414,377	-	-	-	(797,502)	(712)	-	616,163
Loco Interactive Pte Limited	2,798,966	4,097,888	801,874	-	(1,437,877)	229,752	(6,490,603)	-
Nasadiya Technologies Private Limited	50,828,553	-	-	-	(5,764,027)	85,518	-	45,150,044
미래에셋캐슬일반사모부동산투자신탁 66호	289,823,703	-	-	-	(19,430,123)	-	-	270,393,580
Tamatem Inc	-	604,822	7,123,732	-	(400,711)	407,500	-	7,735,343
㈜서울옥션블루	-	2,999,945	-	-	(231,776)	98,987	-	2,867,156
㈜엑스바이블루	-	4,999,772	-	-	251,298	-	-	5,251,070
Nautilus Mobile App Private Limited	-	6,546,036	-	-	73,346	(94,613)	-	6,524,769
Mebigo Labs Private Limited	-	13,175,608	-	-	(1,097,754)	(427,297)	-	11,650,557
스마트케이앤비부스터 펀드	-	11,000,000	-	-	(737,702)	-	-	10,262,298
너바나나	-	3,000,000	2,000,000	-	(435,521)	-	-	4,564,479
1Up Ventures Fund II, L.P.	-	4,731,000	-	-	-	(506,667)	-	4,224,333
합계	394,620,013	54,595,071	9,925,606	(387,398)	(28,813,118)	1,847,299	(6,490,603)	425,296,870

(*) 관계기업투자의 회수가능가액이 장부금액에 하회하여 손상차손을 인식하였습니다.

(전기)

(단위:천원)

관계기업명	기초	취득	대체	배당	지분법손익	지분법자본변동	기말
(주)신한알파위탁관리부동산투자회사	4,388,609	-	-	(341,000)	33,862	(7,602)	4,073,869
1Up Ventures, L.P.	6,770,537	935,750	-	-	(286,453)	773,979	8,193,813
히든시퀀스	1,950,955	-	-	-	(64,221)	-	1,886,734
스마트크래프톤본엔젤스펀드	3,590,435	6,600,000	-	-	(179,914)	-	10,010,521
Nodwin Gaming Private Limited	-	25,615,890	-	-	29,156	(55,569)	25,589,477
(주)연노트	-	1,478	-	-	1,412,899	-	1,414,377
Loco Interactive Pte Limited	-	3,407,400	-	-	(385,748)	(222,686)	2,798,966
Nasadiya Technologies Private Limited	-	52,238,006	-	-	(1,358,200)	(51,253)	50,828,553
미래에셋맵스일반사모부동산투자신탁 66호	-	290,000,000	-	-	(176,297)	-	289,823,703
합계	16,700,536	378,798,524	-	(341,000)	(974,916)	436,869	394,620,013

(3) 보고기간종료일 현재 관계기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

관계기업명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	영업수익	계속영업손익	중단영업손익	기타포괄손익	총포괄손익
(주)신한알파위탁관리부동산투자회사*	38,273,032	1,874,589,003	411,625,117	1,031,515,919	74,616,104	8,927,257	-	-	8,927,257
1Up Ventures, L.P.	5,391,402	35,855,166	43	-	-	1,070,288	-	6,244,113	7,314,401
히든시퀀스	13,173,305	2,277,122	12,177,922	8,060,842	13,698,836	(1,463,260)	-	-	(1,463,260)
스마트크래프톤본엔젤스펀드	392,136	16,994,327	116,054	-	6,190	(235,808)	-	(1,506,405)	(1,742,213)
Nodwin Gaming Private Limited	40,023,832	21,525,407	25,505,444	5,401,691	40,841,403	209,734	-	3,310,740	3,520,474
(주)연노트	1,436,471	10,556,312	4,914,573	38,503	333,457	(6,255,601)	-	-	(6,255,601)
Loco Interactive Pte Limited	31,693,578	2,941,415	4,603,595	2,652,602	117,248	(30,227,952)	-	(7,932,389)	(38,160,341)
Nasadiya Technologies Private Limited	13,757,246	11,256,893	1,796,200	4,663,507	6,679,053	(33,556,643)	-	409,664	(33,146,979)
미래에셋맵스일반사모부동산투자신탁 66호	41,454,564	1,304,439,262	16,529,459	700,000,000	1,692,428	(27,348,482)	-	-	(27,348,482)
Tamatem Inc	21,064,295	533,727	1,604,122	631,720	28,809,149	(3,522,018)	-	2,912,373	(609,645)
㈜서울옥션블루	25,390,717	2,769,565	7,712,688	(68,405)	13,043,602	(4,791,168)	-	-	(4,791,168)
㈜엑스바이블루	6,231,701	934,334	3,700,541	(115,879)	1,900,885	(2,783,600)	-	-	(2,783,600)
Nautilus Mobile App Private Limited	7,552,854	159,015	750,652	132,903	4,209,531	55,296	-	(296,455)	(241,159)
Mebigo Labs Private Limited	33,519,415	572,230	5,521,646	64,450	5,393,994	(18,765,005)	-	(3,511,086)	(22,276,091)
스마트케이맨비투스터 펀드	14,113,985	-	586,410	-	156,239	(972,425)	-	-	(972,425)
너바나나	606,547	1,223,594	752,767	200,000	5,000	(4,123,626)	-	-	(4,123,626)
1Up Ventures Fund II, L.P.	8,892,221	-	-	-	-	-	-	(1,066,533)	(1,066,533)

(*) (주)신한알파위탁관리부동산투자회사의 재무정보 중 손익과 관련된 정보는 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지 1년 기간으로 조정된 금액입니다.

(전기)

(단위:천원)

관계기업명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	영업수익	계속영업손익	중단영업손익	기타포괄손익	총포괄손익
(주)신한알파위탁관리부동산투자회사*	52,792,035	1,852,725,440	178,571,390	1,383,119,294	62,105,548	7,038,375	-	-	7,038,375
1Up Ventures, L.P.	3,202,821	21,326,137	11,262	-	-	(986,133)	-	1,690,817	704,684
히든시퀀스	9,661,229	1,312,402	6,648,728	7,649,979	18,657,593	(406,615)	-	-	(406,615)
스마트크래프톤본엔젤스펀드	3,614,309	14,852,917	114,605	-	-	(329,842)	-	-	(329,842)
Nodwin Gaming Private Limited	20,517,300	14,303,228	11,003,243	152,609	11,261,080	194,351	-	(370,414)	(176,063)
(주)연노트	4,648,369	10,866,609	4,189,950	71,371	9,679,601	8,778,745	-	-	8,778,745
Loco Interactive Pte Limited	7,425,839	2,965,670	1,855,678	7,008,272	37,966	(5,451,525)	-	(3,651,798)	(9,103,323)
Nasadiya Technologies Private Limited	45,479,473	7,164,767	1,924,681	2,858,852	495,614	(7,942,534)	-	(299,718)	(8,242,252)
미래에셋맵스일반사모부동산투자신탁 66호	24,009,785	366,014,550	261,424	-	-	(237,089)	-	-	(237,089)

(*) (주)신한알파위탁관리부동산투자회사의 재무정보 중 손익과 관련된 정보는 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지 1년 기간으로 조정된 금액입니다.

(4) 당기와 전기 중 관계기업의 재무정보금액을 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정
한 내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

관계기업명	보통주 귀속 순자산	유효지분율	순자산지분금액	투자차액	장부금액
(주)신한알파위탁관리부동산투자회사	350,266,406	1.35%	4,744,221	-	4,744,221
1Up Ventures, L.P.	41,246,524	33.53%	13,829,959	(581)	13,829,378
히든시퀀스	(4,954,993)	13.57%	(672,361)	2,351,494	1,679,133
스마트크래프트본엔젤스펀드	17,270,409	54.55%	9,420,223	-	9,420,223
Nodwin Gaming Private Limited	28,961,668	15.00%	4,344,780	22,039,343	26,384,123
(주)언노트	7,039,707	8.75%	616,163	-	616,163
Loco Interactive Pte Limited	32,842,658	11.41%	3,747,398	2,743,205	-
Nasadiya Technologies Private Limited	12,831,135	18.53%	2,194,167	42,955,877	45,150,044
미래에셋캡스일반사모부동산투자신탁 66호	629,364,368	42.96%	270,393,580	-	270,393,580
Tamatem Inc	19,362,181	13.61%	2,635,497	5,099,846	7,735,343
(주)서울옥션블루	19,694,790	5.33%	1,050,371	1,816,785	2,867,156
(주)엑스바이블루	3,581,373	10.26%	367,306	4,883,764	5,251,070
Nautilus Mobile App Private Limited	6,828,314	31.91%	2,179,249	4,345,520	6,524,769
Mebigo Labs Private Limited	28,505,549	12.20%	3,477,055	8,173,502	11,650,557
스마트케이앤비부스터 펀드	13,527,575	75.86%	10,262,298	-	10,262,298
너버나나	877,374	33.33%	292,428	4,272,051	4,564,479
1Up Ventures Fund II, L.P.	8,892,221	47.51%	4,224,333	-	4,224,333

(전기)

(단위:천원)

관계기업명	보통주 귀속 순자산	유효지분율	순자산지분금액	투자차액	장부금액
(주)신한알파위탁관리부동산투자회사	213,186,023	1.91%	4,073,868	-	4,073,868
1Up Ventures, L.P.	24,517,697	33.42%	8,193,814	-	8,193,814
히든시퀀스	(3,425,070)	13.57%	(464,760)	2,351,494	1,886,734
스마트크래프트본엔젤스펀드	18,352,621	54.55%	10,010,521	-	10,010,521
Nodwin Gaming Private Limited	23,664,676	15.00%	3,550,135	22,039,343	25,589,478
(주)언노트	11,253,656	12.57%	1,414,377	-	1,414,377
Loco Interactive Pte Limited	450,587	12.38%	55,761	2,743,205	2,798,966
Nasadiya Technologies Private Limited	47,860,708	17.10%	8,184,343	42,644,209	50,828,552
미래에셋캡스일반사모부동산투자신탁 66호	389,762,911	74.36%	289,823,703	-	289,823,703

(5) 시장성 있는 관계기업 투자의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

관계기업명	당기말		전기말	
	시장가치	장부가액	시장가치	장부가액
(주)신한알파위탁관리부동산투자회사	6,570,000	4,744,221	7,950,000	4,073,869

13. 유형자산 및 리스

(1) 보고기간종료일 현재 연결회사의 유형자산 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

구분	비품	시설장치	사용권자산	건설중인자산	합계
취득원가	66,398,922	57,413,791	265,505,185	5,386,218	394,704,116
상각누계액	(31,109,249)	(23,897,796)	(116,024,311)	-	(171,031,356)
손상누계액	(26,424)	-	(217,352)	-	(243,776)
정부보조금(*)	-	(352,000)	-	-	(352,000)
장부가액	35,263,249	33,163,995	149,263,522	5,386,218	223,076,984

(*) 보고기간 말 현재 해당 정부보조금과 관련하여 이행하지 않은 조건이나 그 밖의 우발상황은 없습니다.

(전기말)

(단위:천원)

구분	비품	시설장치	사용권자산	건설중인자산	합계
취득원가	49,841,802	54,777,289	253,092,869	15,924,670	373,636,630
상각누계액	(19,676,816)	(17,276,410)	(91,451,018)	-	(128,404,244)
손상누계액	-	-	(203,323)	-	(203,323)
정부보조금(*)	-	(1,279,581)	-	-	(1,279,581)
장부가액	30,164,986	36,221,298	161,438,528	15,924,670	243,749,482

(*) 보고기간 말 현재 해당 정부보조금과 관련하여 이행하지 않은 조건이나 그 밖의 우발상황은 없습니다.

(2) 당기와 전기 중 연결회사의 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

구분	비품	시설장치	사용권자산	건설중인자산	합계
기초 순장부금액	30,164,986	36,221,298	161,438,528	15,924,670	243,749,482
취득	15,522,347	7,013,111	80,020,425	4,329,970	106,885,853
처분	(645,555)	(1,528,031)	(1,690,944)	(7,212)	(3,871,742)
감가상각비	(12,051,619)	(10,952,702)	(51,868,399)	-	(74,872,720)
정부보조금의 반환	-	799,940	-	-	799,940
대체(*)	1,687,053	1,213,309	(39,261,176)	(14,940,511)	(51,301,325)
사업결합으로 인한 증감	135,272	12,523	208,806	90,630	447,231
손상차손	(26,424)	-	-	-	(26,424)
환율차이	477,189	384,547	416,282	(11,329)	1,266,689
기말 순장부금액	35,263,249	33,163,995	149,263,522	5,386,218	223,076,984

(*) 장기선급금에서 비품 및 시설장치로 503,568천원, 건설중인자산에서 무형자산으로 618천원, 투자부동산으로 12,542,402천원 대체되었습니다.

(전기)

(단위:천원)

구분	차량운반구	비품	시설장치	사용권자산	건설중인자산	합계
기초 순장부금액	-	17,535,941	17,791,772	81,274,386	23,759,311	140,361,410
취득	-	20,177,174	25,443,716	118,149,324	4,738,438	168,508,652
처분	(19,360)	(739,081)	(1,730,332)	(2,288,833)	-	(4,777,606)
감가상각비	(2,670)	(8,140,551)	(7,235,884)	(45,711,316)	-	(61,090,421)
대체(*)	22,030	789,868	1,420,823	8,754,796	(12,604,872)	(1,617,355)
연결범위 변동	-	(59,945)	-	-	-	(59,945)
사업결합으로 인한 증감	-	69,639	35,150	115,005	-	219,794
환율차이	-	531,941	496,053	1,145,166	31,793	2,204,953
기말 순장부금액	-	30,164,986	36,221,298	161,438,528	15,924,670	243,749,482

(*) 건설중인자산에서 무형자산으로 1,972,797천원, 투자부동산으로 8,399,354천원 대체되었습니다.

(3) 리스와 관련하여 인식된 금액

리스와 관련하여 연결재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
사용권자산(*1)		
부동산	149,110,074	161,438,529
차량운반구	153,450	-
소계	149,263,524	161,438,529
리스채권(*2)		
유동	12,045,012	3,336,953
비유동	33,813,542	4,986,204
소계	45,858,554	8,323,157
자산 합계	195,122,078	169,761,686
리스부채(*3)		
유동	57,072,850	54,506,202
비유동	139,751,149	118,697,269
부채 합계	196,823,999	173,203,471

(*1) 연결재무상태표의 '유형자산' 항목에 포함되었습니다.

(*2) 연결재무상태표의 '기타유동금융자산' 및 '기타비유동금융자산' 항목에 포함되었습니다.

(*3) 연결재무상태표의 '기타유동금융부채' 및 '기타비유동금융부채' 항목에 포함되었습니다.

당기 중 증가된 사용권자산은 80,020,425천원(전기: 118,149,324천원)입니다.

연결회사는 사용권자산 중 일부에 대하여 재임대계약을 체결하고 있으며 이를 운용리스로 분류하였습니다. 연결회사가 향후 받을 리스료 금액은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

계약상 현금흐름	1년 이내	1년 초과 5년 이내	합계
11,940	11,940	-	11,940

(전기말)

(단위:천원)

계약상 현금흐름	1년 이내	1년 초과 5년 이내	합계
5,447,194	5,429,154	18,040	5,447,194

리스와 관련하여 연결손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분		당기	전기
수익	전대리스에서 발생하는 수익(매출액에 포함)	5,683,984	8,124,522
	리스채권에 대한 이자수익(금융수익에 포함)	871,749	170,941
	소계	6,555,733	8,295,463
비용	사용권자산의 감가상각비		
	부동산	51,824,943	45,711,316
	차량운반구	43,455	-
	리스부채에 대한 이자비용(금융비용에 포함)	6,982,978	6,450,493
	단기리스료(영업비용에 포함)	728,976	1,035,821
	소액자산 리스료(영업비용에 포함)	244,443	251,086
	소계	59,824,795	53,448,716

당기 중 리스의 총 현금유출은 59,562,234천원(전기: 44,787,416천원)입니다.

14. 무형자산

(1) 보고기간종료일 현재 연결회사의 무형자산 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

구분	취득원가	상각/손상누계액	장부가액
소프트웨어	35,652,107	(26,842,371)	8,809,736
산업재산권	1,622,613	(945,045)	677,568
회원권	1,373,669	(104,152)	1,269,517
영업권	691,577,631	(150,844,212)	540,733,419
기타의무형자산	403,350,807	(94,321,064)	309,029,743
합계	1,133,576,827	(273,056,844)	860,519,983

(전기말)

(단위:천원)

구분	취득원가	상각/손상누계액	장부가액
소프트웨어	27,740,670	(19,004,847)	8,735,823
산업재산권	1,459,865	(671,849)	788,016
회원권	1,373,669	(34,717)	1,338,952
영업권	594,075,913	(62,774,958)	531,300,955
기타의무형자산	375,056,342	(5,842,492)	369,213,850
합계	999,706,459	(88,328,863)	911,377,596

(2) 당기와 전기 중 연결회사의 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

구분	소프트웨어	산업재산권	회원권	영업권	기타의무형자산	합계
기초 순장부금액	8,735,823	788,016	1,338,951	531,300,955	369,213,851	911,377,596
취득	1,327,478	23,598	-	-	90,507	1,441,583
처분	(4)	-	-	-	(580,504)	(580,508)
무형자산상각비	(2,791,238)	(270,450)	(69,434)	-	(28,684,226)	(31,815,348)
손상차손	(10,180)	-	-	(88,069,254)	(61,074,760)	(149,154,194)
대체(*)	81,125	130,109	-	-	(80,507)	130,727
사업결합으로 인한 증감	1,514,032	6,295	-	55,774,951	460,413	57,755,691
환율차이	(47,300)	-	-	41,726,767	29,684,969	71,364,436
기말 순장부금액	8,809,736	677,568	1,269,517	540,733,419	309,029,743	860,519,983

(*) 당기 중 건설중인자산에서 소프트웨어로 618천원, 장기선급금에서 산업재산권으로 130,109천원 대체되었습니다.

(전기)

(단위:천원)

구분	소프트웨어	산업재산권	회원권	영업권	기타의무형자산	합계
기초 순장부금액	5,963,963	745,041	679,323	-	4,254,998	11,643,325
취득	3,298,523	116,968	694,345	-	180,759	4,290,595
처분	-	(39,119)	-	-	(858)	(39,977)
무형자산상각비	(2,585,596)	(236,490)	(34,717)	-	(2,977,564)	(5,834,367)
손상차손	-	-	-	(26,535,136)	-	(26,535,136)
대체(*)	1,972,797	194,135	-	-	-	2,166,932
사업결합 및 연결범위 변동으로 인한 증감	62,316	7,060	-	557,836,091	367,443,869	925,349,336
환율차이	23,820	421	-	-	312,647	336,888
기말 순장부금액	8,735,823	788,016	1,338,951	531,300,955	369,213,851	911,377,596

(*) 전기 중 건설중인자산에서 소프트웨어로 1,972,797천원, 장기선급금에서 산업재산권으로 194,135천원 대체되었습니다.

(3) 영업권의 손상 평가

연결회사는 보고기간 말 영업권에 대하여 손상검사를 수행하였습니다. 현금창출단위의 회수가능액은 사용가치에 근거했으며, 사용가치 계산 시 경영진이 승인한 5년 예산을 기초로 추정된 세전 현금흐름을 사용했습니다. 기말시점에 주요 현금창출단위의 사용가치 계산에 사용된 주요 가정치는 다음과 같습니다.

구분	주요 가정치	
	Unknown Worlds Entertainment, Inc.	기타
추정기간 평균 영업이익률	43.70%	7.78%~34.13%
추정기간 연평균 매출성장률(*1)	32.40%	26.47%~251.61%
영구성장률(*2)	1.00%	1.00%
세전할인율(*3)	8.80%	14.62%~16.17%

- (*1) 향후 5년간의 현금흐름 예측치를 산정하기 위한 평균매출성장률 및 평균영업이익률로서 향후 매출 및 영업이익에 대한 기대수준에 근거하여 산정되었습니다.
- (*2) 장기성장률은 예측기간을 초과하는 기간의 현금흐름을 추정하는데 사용되는 가중 평균 성장률로 산업보고서의 예상 성장률을 초과하지 않습니다.
- (*3) 관련된 부문의 특수한 위험을 반영한 세전할인율입니다.

연결회사는 당기 중 영업권에 대한 손상평가를 수행한 결과, 현금창출단위의 장부금액이 회수가능액을 초과하여 손상차손을 인식하였습니다.

한편, 연결회사의 현금창출단위의 회수가능액은 현재의 회사의 영업권 손상평가에 사용된 연결회사의 주요 가정치에 대한 가정에 따라 변동되며, 가정치 변동에 따라 장부금액에 초과하여 미치는 효과는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분		세전할인률의 변동	
		1% 증가	1% 감소
영업권의 회수가능가액 초과액	Unknown Worlds Entertainment, Inc.	96,730,817	-
	기타	1,331,891	(1,516,400)

15. 투자부동산

(1) 보고기간 종료일 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

구 분	취득원가	상각누계액	장부가액
토지	173,699,223	-	173,699,223
건물	29,861,829	(1,387,792)	28,474,037
합계	203,561,052	(1,387,792)	202,173,260

(전기말)

(단위:천원)

구 분	취득원가	상각누계액	장부가액
토지	156,224,557	-	156,224,557
건물	27,677,095	(642,427)	27,034,668
합계	183,901,652	(642,427)	183,259,225

(2) 당기와 전기 중 연결회사의 투자부동산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

구분	토지	건물	합계
기초	156,224,557	27,034,668	183,259,225
취득	6,284,592	832,406	7,116,998
감가상각	-	(745,365)	(745,365)
대체(*)	11,190,074	1,352,328	12,542,402
기말	173,699,223	28,474,037	202,173,260

(*) 당기 중 건설중인자산에서 12,542,402천원이 대체되었습니다.

(전기)

(단위:천원)

구분	토지	건물	합계
기초	59,278,258	9,400,873	68,679,131
취득	89,338,959	17,464,582	106,803,541
감가상각	-	(622,801)	(622,801)
대체(*)	7,607,340	792,014	8,399,354
기말	156,224,557	27,034,668	183,259,225

(*) 전기 중 건설중인자산에서 8,399,354천원이 대체되었습니다.

(3) 당기 중 투자부동산에서 발생한 운용리스로부터의 임대수익은 145백만원(전기: 48백만원)이며, 임대수익이 발생한 투자부동산과 직접 관련된 운영비용은 존재하지 아니합니다. 임대수익이 발생하지 않는 투자부동산과 직접 관련된 운영비용(유지와 보수비용 포함)은 377백만원(전기: 82백만원)입니다.

(4) 당기말 현재 투자부동산의 공정가치는 277,469백만원(전기: 167,105백만원)이며, 공정가치 평가는 독립된 평가인에 의해 수행됩니다.

16. 단기차입금

보고기간종료일 현재 연결회사의 단기차입금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

차입금종류	차입처	이자율 (%)	만기	당기말	전기말
운전자금	라이징웍스 대표이사	4.60	2023-06-02	1,000,000	-
		4.60	2023-07-06	1,000,000	-
		4.60	2023-08-07	1,000,000	-
		4.60	2023-09-06	1,000,000	-
		4.60	2023-10-12	1,000,000	-
		4.60	2023-11-03	1,000,000	-
		4.60	2023-12-12	1,000,000	-
합계				7,000,000	-

17. 순확정급여부채

(1) 보고기간종료일 현재 연결회사의 순확정급여부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	15,185,450	17,755,435
사외적립자산의 공정가치	(1,308,577)	-
순확정급여부채	13,876,873	17,755,435

(2) 당기와 전기 중 확정급여채무의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
기초	17,755,435	14,809,815
연결범위변동으로 인한 증가	1,874,020	635,464
당기근무원가	6,498,281	4,268,159
이자비용	464,732	302,415
급여지급액	(1,699,530)	(1,744,052)
재측정요소 :		
- 재무적 가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(8,482,972)	(1,405,701)
- 경험적 조정으로 인한 보험수리적손익	(1,247,084)	4,520,912
- 인구통계적 가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	35,397	1,917,076
과거근무원가와 정산으로 인한 손익	-	(5,546,660)
기타(환율차이)	(12,829)	(1,993)
기말	15,185,450	17,755,435

(3) 당기 중 사외적립자산의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기
기초	-
사업결합으로 인한 증가	542,850
이자수익	25,182
퇴직급여지급액	(168,385)
사용자의 기여금	921,911
재측정요소 :	-
- 사외적립자산의 수익(이자수익에 포함된 금액 제외)	(12,981)
기말	1,308,577

(4) 당기와 전기 중 확정급여제도와 관련하여 연결포괄손익계산서에 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
당기근무원가	6,498,281	4,268,159
순이자원가	439,550	302,415
과거근무원가 및 정산 손익	-	(5,546,660)
합계	6,937,831	(976,086)

(5) 당기와 전기 중 순확정급여부채의 산정에 사용한 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
할인율	5.25% - 7.31%	2.89% - 3.13%
미래임금상승률	3.78% - 10.00%	3.78% - 8.05%

할인율은 회사채(AA+) 수익률을 기준으로 산정하였습니다. 사망률은 보험개발원에서 발표하는 퇴직연금 사망률을 적용하였으며, 퇴직률은 과거 퇴직자 현황을 참고로 산출하였습니다.

(6) 주요 보험수리적 가정에 대한 순확정급여부채의 민감도 분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	1%p 증가	1%p 감소
할인율 변동	(2,869,041)	2,787,933
임금상승률 변동	2,699,266	(2,842,777)

(7) 당기와 전기 중 순확정급여제도와 관련하여 발생한 재측정요소의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
확정급여부채의 재측정요소	(9,694,659)	5,032,287
사외적립자산의 재측정요소	(12,981)	-
법인세효과	2,459,648	(1,373,612)
법인세효과 차감 후 재측정요소	(7,247,992)	3,658,675

(8) 당기말 현재 확정급여부채의 가중평균 만기는 5~12년이며, 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기 분석은 아래와 같습니다.

(단위:천원)

구분	1년미만	1년~2년 미만	2~5년 미만	5년이상	합계
급여지급액	1,486,401	668,147	2,396,063	14,316,160	18,866,771

(9) 확정기여제도와 관련하여 당기 중 영업비용으로 인식한 금액은 16,120,822천원(전기: 14,644,743천원)입니다.

(10) 연결회사는 장기근속자에 대한 보상을 지급하고 있습니다. 연결회사는 이러한 부담액에 대하여 보험수리적 가정을 적용하여 장기종업원급여채무로 인식하고 있습니다.

18. 총당부채

당기와 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기		전기	
	복구총당부채	기타총당부채	복구총당부채	기타총당부채
기초	12,607,875	37,529,676	5,289,452	44,762,724
사업결합으로 인한 증가	-	-	8,914	-
설정	1,242,733	3,379,732	8,135,030	3,955,347
환입	-	(38,006,580)	-	(11,188,395)
기타(*)	-	-	(821,378)	-
환율차이	(15,718)	-	(4,143)	-
기말	13,834,890	2,902,828	12,607,875	37,529,676
유동항목	-	2,902,828	-	37,529,676
비유동항목	13,834,890	-	12,607,875	-

(*) 신규 전대계약으로 인해 임차기간 종료시점의 원상복구의무가 감소하였습니다.

19. 우발채무와 주요 약정사항

(1) 당기말 현재 연결회사는 다음의 주요한 플랫폼 사업자와의 계약을 통해 최종사용자 (End-user)에게 게임서비스를 제공하고 있습니다.

구분	계약상대방	서비스지역
PLAYERUNKNOWN'S BATTLEGROUNDS (PC)	Valve Corporation	전세계
	Epic Games, Inc.	
	Hangzhou Shunwang Technology Co., Ltd.	중국(홍콩,마카오,대만 제외)
	Qingfeng(Beijing) Technology Co.,Ltd.	
Thunder Tier One (PC)	Valve Corporation	전세계
MOONBREAKER (PC)	Valve Corporation	전세계
The Callisto Protocol (PC)	Valve Corporation	전세계
	Epic Games, Inc.	
The Callisto Protocol (Console)	Skybound Interactive, LLC	
PLAYERUNKNOWN'S BATTLEGROUNDS (Mobile)	Google	한국,일본, 인도
	Apple	
	(주)삼성전자	한국
	Coda Payments Pte.Ltd	인도
PUBG NEW STATE (Mobile)	Google	전세계
	Apple	
	(주)삼성전자	
PLAYERUNKNOWN'S BATTLEGROUNDS (Stadia)	Google	유럽 일부, 미국
Subnautica, Subnautica: Below Zero(PC)	Valve Corporation	전세계
	Epic Games, Inc	

연결회사는 상기 계약을 포함하여 국내외의 8개 이상 업체와 계약을 체결하고 있으며, 계약 기간은 1~3년 이상입니다.

한편, 연결회사는 플랫폼 사업자를 통해 최종 사용자로부터 대가를 회수하고 있으며, 플랫폼 이용의 대가로 플랫폼 사업자에게 최종사용자로부터 발생한 매출액의 일정률을 지급하고 있습니다.

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

게임	계약상대방	서비스지역
PLAYERUNKNOWN'S BATTLEGROUNDS (Console)	Microsoft Corporation	전 세계
	Sony Interactive Entertainment LLC	
PLAYERUNKNOWN'S BATTLEGROUNDS (PC)	(주)카카오게임즈	한국
PLAYERUNKNOWN'S BATTLEGROUNDS (Mobile)	Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited	중국
	Proxima Beta Pte.Limited	전 세계
The Callisto Protocol (Console)	Microsoft Corporation	전 세계
	Sony Interactive Entertainment LLC	전 세계
Subnautica, Subnautica: Below Zero(Console)	Microsoft Corporation	전 세계
	Sony Interactive Entertainment LLC	
	Nintendo Co., Ltd.	
	Bandai Namco Entertainment America INC.	

(3) 당기말 현재 연결회사가 체결한 주요 기타계약은 아래와 같습니다.

게임	계약상대방	서비스지역
PLAYERUNKNOWN'S BATTLEGROUNDS	Beijing Kuaishou Technology Ltd.	중국
	Guangzhou Huya Information Technology Ltd	

(4) 연결회사는 게임 구동에 필요한 "언리얼 엔진(Unreal Engine)"과 관련하여 Epic Games International S.a r.l.과 라이선스 계약을 체결하고 매출의 일정 비율에 해당하는 금액을 비용으로 지급하고 있습니다.

(5) 계류중인 소송사건으로 당기말 현재 연결회사가 피소된 소송사건은 6건(주식매수선택권 관련 손해배상, 인도 서비스 관련 소송, 인센티브 관련 소송, 투자부동산 등기 관련 소송, 납품 거절 관련 소송, 게임 내 계정 정지 관련 소송)이 있으며, 연결회사가 제소한 소송사건 8건(IT자산 구매관련 손해배상 청구 등)이 있습니다. 연결회사의 경영진은 동 소송사건의 결과가 연결회사의 연결재무제표에 중요한 영향을 미치지 아니할 것으로 예상하고 있으며, 당기말 현재 소송의 결과를 합리적으로 예측할 수 없습니다.

(6) 당기말 현재 연결회사는 직장어린이집의 설치비지원금 반환 등과 관련하여 서울보증보험주식회사로부터 1,909백만원, 사무실 임차료 지급과 관련하여 Citibank N.A로부터 USD 2,522천의 지급보증을 제공받고 있습니다.

(7) 당기말 현재 지배기업이 종속기업과 관련하여 제공한 지급보증 및 담보 내역은 다음과 같습니다.

종속기업	보증 등의 내용	보증 제공처	통화	보증 또는 담보 금액
Striking Distance Studios, Inc.	임차료 관련 지급보증	Sunset Building Company, LLC	USD	2,280,000
PUBG Santa Monica, Inc.	임차료 관련 지급보증	Water Garden Realty Holdings LLC 등	USD	813,600
PUBG Santa Monica, Inc., PUBG Mad Glory LLC, Striking Distance Studios, Inc	법인카드 발급 보증	Citibank N.A.	USD	600,000
PUBG Mad Glory, LLC	사무실 임차료 보증	25 West Main Office LLC	USD	1,807,624

(8) 당기말 현재 그레이즈판교(구, 크래프톤타워)의 전대임차인으로부터의 임대보증금과 관련하여 금융상품 7,366백만원, 우리사주조합 대출금과 관련하여 금융상품 30,000백만원, 법인카드와 관련하여 금융상품 300백만원이 담보로 제공되어 있습니다.

(9) 연결회사는 연결회사의 장기적 성장에 기여할 수 있는 핵심 개발자 등의 임직원들에게 영업성과에 비례한 성과보상인센티브를 지급하는 약정을 체결하고 있습니다.

(10) 연결회사는 2021년 6월 25일에 종속기업인 (주)뎁스플로우의 전환상환 우선주 및 보통주 지분 인수 계약과 관련하여 기존 주주들과 주주간 계약을 체결하였습니다. 계약의 주요 내용은 다음과 같습니다.

구분	내용
풋옵션	기존 주주는 매각시한까지 기업공개가 완료되지 않거나 기존 주주가 보유하고 있는 주식의 50% 이상을 제3자에게 매도하지 못한 경우 매각시한 만료일로부터 3개월 이내 잔여 주식 전체의 매입을 요구할 수 있는 풋옵션 약정을 보유하고 있습니다.
콜옵션	연결회사는 풋옵션 행사기간 중 기존 주주가 보유하는 주식 전체에 대하여 풋옵션 행사가격의 120%에 해당하는 금액으로 매각을 요청할 수 있는 콜옵션 약정을 보유하고 있습니다.
기타	<ul style="list-style-type: none"> - 기존 주주는 처분제한기간 내 사전 서면동의가 없는 한 주식의 매각, 양도, 담보설정 등 기타 처분행위를 할 수 없습니다. - 연결회사는 기존 주주들이 사전 서명동의를 얻은 경우 혹은 처분제한기간 만료 이후에도 기존 주주가 보유한 주식의 전부 또는 일부에 대하여 우선 매수할 수 있는 권리를 보유하고 있습니다.

(11) 연결회사는 2022년 11월 23일에 종속기업인 Neon Giant AB의 보통주 및 우선주 지분 인수 계약과 관련하여 기존 주주(주식선택권을 보유한 종업원 포함)들과 주주간 계약을 체결 하였습니다. 계약의 주요 내용은 다음과 같습니다.

구분	내용
Drag Along Right	계약 체결 후 2년 후 연결회사가 보유지분 전체를 제3자에게 매각하는 경우, 다른 주주들도 동반매각에 참여하도록 요구할 수 있습니다.
Tag Along Right	계약 체결 후 5년 후 한 명 이상의 주주가 피투자회사 지분의 60%를 매각하고자 하는 경우, 다른 주주들은 보유한 지분을 동일한 가격으로 매각에 참여할 수 있는 권리를 보유하고 있습니다.
풋옵션 및 콜옵션	주식선택권을 보유한 종업원은 가득 완료 및 행사 후 지분의 50%의 수량에 대해, 본 건 인수시의 주당 인수가격으로 매각할 수 있는 풋옵션을 보유하고 있으며 연결회사는 같은 조건으로 매입할 수 있는 콜옵션을 보유하고 있습니다.
풋옵션	1차 풋옵션 : 기존주주는 보유주식의 50%까지 특정 게임 출시 후 1년간의 성과지표에 특정 배수를 적용한 가치로 매각할 수 있는 풋옵션을 보유하고 있습니다.
	2차 풋옵션 : 1차 풋옵션 행사 후 남은 잔량의 주식에 대해 2023년에서 2029년까지의 성과지표 중 12개월의 최대치에 특정배수를 적용한 가치로 매각할 수 있는 풋옵션을 보유하고 있습니다.
콜옵션	2차 풋옵션 종료 후 연결회사는 기존 주주의 주식을 매년의 성과지표에 특정배수를 적용한 가치로 매입할 수 있는 콜옵션을 보유하고 있습니다.
백업콜옵션	기존 주주가 자발적 퇴사 또는 정당한 사유로 퇴사하는 경우, 상기 풋옵션은 소멸되며, 연결회사는 본 건 백업콜옵션 행사 전 12개월의 성과지표에 특정배수를 적용한 가치로 기존주주의 지분을 매입할 수 있는 콜옵션을 보유하고 있습니다.

(12) 당기말 현재 연결회사는 관계기업인 미래에셋맵스일반사모부동산투자신탁 66호('펀드')가 서울시 성동구 성수동2가 333-16 외 4필지에 개발 예정인 업무시설 및 근린생활시설에 대하여, 동 펀드의 집합투자업자와 향후 준공 완료 시점부터 10년간 임차하는 책임임차와 특정시점에 감정평가가격으로 우선매수할 수 있는 권리를 확보하는 것을 포함한 업무협약을 체결하고 있습니다.

20. 자본

(1) 자본금

보고기간종료일 현재 자본금에 관련된 사항은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
발행할 주식의 총수	300,000,000주	300,000,000주
1주당 액면금액	100원	100원
발행한 주식의 수 : 보통주	49,081,545주	48,967,045주

(2) 자본금 및 자본잉여금의 변동내역

당기와 전기 중 자본금 및 자본잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	자본금	자본잉여금			
		주식발행초과금	기타자본잉여금	자기주식처분이익	합계
2021년 1월 1일	4,278,519	1,001,694,447	2,076,748	-	1,003,771,195
주식선택권의 행사 및 소멸	55,786	57,233,632	-	-	57,233,632
자기주식 처분	-	-	-	6,452,617	6,452,617
유상증자	562,400	2,771,641,092	-	-	2,771,641,092
종속기업유상증자	-	-	(43)	-	(43)
2021년 12월 31일	4,896,705	3,830,569,171	2,076,705	6,452,617	3,839,098,493
2022년 1월 1일	4,896,705	3,830,569,171	2,076,705	6,452,617	3,839,098,493
종속기업 취득	-	-	(28,468,465)	-	(28,468,465)
종속기업의 유상증자	-	-	(12)	-	(12)
주식선택권의 행사 및 소멸	11,450	2,338,585	(5,913,834)	-	(3,575,249)
주주 증여(*)	-	-	50,321,406	-	50,321,406
자본준비금의 이입	-	(2,409,617,572)	-	-	(2,409,617,572)
2022년 12월 31일	4,908,155	1,423,290,184	18,015,800	6,452,617	1,447,758,601

당기 중 지배기업의 주주는 보유하고 있던 지배기업의 주식을 임직원에게 무상으로 증여하였습니다. 이에 따라 연결회사는 주식기

(*) 준보상 회계처리를 적용하였으며, 가득기간 동안 기타자본으로 인식한 50,321,406천원을 증여 완료시점에 기타자본잉여금으로 대체하였습니다.

(3) 기타자본

보고기간종료일 현재 기타자본의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
자기주식(*)	-	-
주식선택권(주석21)	56,137,075	46,836,184
기타자본조정	47,444,118	108,742,903
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산 평가손익 (주석11)	13,948,770	59,656,652
순확정급여부채의 재측정요소(주석17)	(2,202,779)	(9,450,771)
지분법자본변동	1,656,829	(190,471)
해외사업환산손익	74,644,434	732,540
합 계	191,628,447	206,327,037

(*) 자기주식의 취득원가는 0원입니다.

21. 주식기준보상

당기말 현재 주식기준보상 약정이 적용된 주식선택권의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 주식선택권(크래프톤)

구분	제18회-1차	제18회-2차	제18회-3차	제19회-2차
결제방식	주식결제형	주식결제형	주식결제형	주식결제형
부여대상	임직원	임직원	임직원	임직원
부여일	2017년 3월 30일	2017년 3월 30일	2017년 3월 30일	2017년 10월 20일
부여수량	158,815주	158,810주	136,125주	354,375주
전기말 잔여수량	35,000주	35,000주	30,000주	20,240주
당기 행사수량	35,000주	35,000주	30,000주	-
당기말 잔여수량	-	-	-	20,240주
행사가격	1,003원	1,003원	1,003원	1,452원
가득조건	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무
가득시점	2019년 4월 1일	2020년 4월 1일	2021년 4월 1일	2020년 10월 20일
소멸일	2026년 3월 31일	2026년 3월 31일	2026년 3월 31일	2026년 10월 19일

구분	제19회-3차	제19회-5차	제20회차	제21회차	제22회차
결제방식	주식결제형	주식결제형	주식결제형	주식결제형	주식결제형
부여대상	임직원	임직원	임직원	임직원	임직원
부여일	2017년 10월 20일	2017년 10월 20일	2019년 7월 1일	2019년 8월 1일	2019년 10월 1일
부여수량	303,750주	150,000주	37,500주	29,500주	6,500주
전기말 잔여수량	303,750주	14,500주	37,500주	29,400주	6,500주
당기 행사수량	-	14,500주	-	-	-
당기 취소수량	-	-	37,500주	29,400주	6,500주
당기말 잔여수량	303,750주	-	-	-	-
행사가격	1,452원	1,452원	44,000원	44,000원	44,000원
가득조건	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무
가득시점	2021년 10월 20일	2020년 10월 20일	2021년 6월 30일(35%)	2021년 7월 31일(35%)	2021년 9월 30일(35%)
			2022년 6월 30일(35%)	2022년 7월 31일(35%)	2022년 9월 30일(35%)
			2023년 6월 30일(30%)	2023년 7월 31일(30%)	2023년 9월 30일(30%)
소멸일	2026년 10월 19일	2025년 10월 19일	2028년 6월 30일	2028년 7월 31일	2028년 9월 30일

구분	제23회차	제24회차	제25회차	제26회차	제27회차
결제방식	주식결제형 현금결제형	주식결제형 현금결제형	주식결제형	주식결제형	주식결제형
부여대상	임직원	임직원	임직원	임직원	임직원
부여일	2020년 11월 5일	2020년 11월 5일	2021년 3월 31일	2021년 3월 31일	2022년 3월 31일
부여수량	50,000주	650,000주	178,750주	2,500주	60,000주
전기말 잔여수량	50,000주	650,000주	175,000주	2,500주	-
당기 부여수량	-	-	-	-	60,000주
당기 취소수량	-	-	23,000주	-	-
당기말 잔여수량	50,000주	650,000주	152,000주	2,500주	60,000주
행사가격	144,000원	144,000원	190,000원	190,000원	279,310원
가득조건	가득시점까지 계속근무	상장 후 목표기준주가 도달	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무
가득시점	2022년 11월 5일(35%)	상장 후 목표기준주가 도달시점에 각 25% 씩 가득	2023년 3월 31일(35%)	2023년 3월 31일(70%)	2024년 3월 31일(35%)
	2023년 11월 5일(35%)		2024년 3월 31일(30%)		2025년 3월 31일(30%)
	2024년 11월 5일(30%)			2025년 3월 31일(30%)	2026년 3월 31일(30%)
소멸일	2032년 11월 4일	2032년 11월 4일	2028년 3월 30일	2025년 3월 30일(70%) 2027년 3월 30일(30%)	2029년 3월 30일

(*) 지배기업은 2021년 5월 4일을 효력 발생일로 하여 액면분할(1주당 액면가 500원을 1주당 액면가 100원)을 실시하였습니다. 이에 따라 주식선택권의 수량 및 행사가격을 조정하였습니다.

(2) 주식선택권(평스플로우)

구분	제3회-1차	제3회-2차	제3회-3차
결제방식	주식결제형	주식결제형	주식결제형
부여대상	임직원	임직원	임직원
부여일	2020년 11월 1일	2020년 11월 1일	2020년 11월 1일
부여수량	90주	500주	320주
전기말 잔여수량	60주	500주	290주
당기말 잔여수량	60주	500주	290주
행사가격	99,174원	99,174원	99,174원
가득조건	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무
가득시점	2022년 11월 1일	2023년 1월 1일	2023년 6월 1일
소멸일	2024년 11월 1일	2025년 1월 1일	2025년 6월 1일

(3) 주식선택권(Neon Giant AB)

구분	제1회	제2회	제3회	제4회
결제방식	주식결제형	주식결제형	주식결제형	주식결제형
부여대상	임직원	임직원	임직원	임직원
부여일	2019년 8월 22일	2019년 8월 23일	2021년 1월 4일	2021년 5월 31일
부여수량	333주	2,350주	300주	500주
사업결합시 잔여수량	333주	2,350주	300주	500주
당기말 잔여수량	333주	2,350주	300주	500주
행사가격	1SEK	1SEK	1SEK	1SEK
가득조건	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무
가득시점	2022년 8월 22일	2022년 8월 23일	2024년 1월 4일	2024년 5월 31일
소멸일	2024년 8월 22일	2024년 8월 23일	2026년 1월 4일	2026년 5월 31일

(4) 성과보상계약

구분	제2회차	제3회-0차	제3회-1차	제3회-2차	제4회-1차
부여일	2017년 10월 31일	2017년 12월 22일	2017년 12월 22일	2018년 2월 1일	2018년 3월 31일
부여방법	주가연계 현금보상	주가연계 현금보상	주가연계 현금보상	주가연계 현금보상	주가연계 현금보상
부여수량	23,063개	28,000개	26,188개	3,750개	56,500개
당기말 잔여수량	9,000개	6,000개	7,490개	1,125개	19,250개
행사가격	1,452원	1,452원	1,452원	1,452원	14,000원
가득조건	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무
결제방식	현금	현금	현금	현금	현금
가득시점	부여일로부터 2년(35%), 3년(35%), 4년(30%)	부여일로부터 2년(35%), 3년(35%), 4년(30%)	부여일로부터 2년(35%), 3년(35%), 4년(30%)	부여일로부터 2년(35%), 3년(35%), 4년(30%)	부여일로부터 2년(35%), 3년(35%), 4년(30%)
소멸일	가득시점으로부터 4년	가득시점으로부터 4년	가득시점으로부터 4년	가득시점으로부터 4년	가득시점으로부터 4년

구분	제4회-2차	제5회-1차	제5회-2차	제6회-1차	제6회-2차
부여일	2018년 3월 31일	2018년 6월 30일	2018년 6월 30일	2018년 8월 1일	2018년 8월 1일
부여방법	주가연계 현금보상	주가연계 현금보상	주가연계 현금보상	주가연계 현금보상	주가연계 현금보상
부여수량	48,250개	6,250개	7,500개	55,725개	5,000개
당기말 잔여수량	14,000개	1,750개	7,500개	51,225개	1,500개
행사가격	44,000원	14,000원	58,000원	44,000원	58,000원
가득조건	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무
결제방식	현금	현금	현금	현금	현금
가득시점	부여일로부터 2년(35%), 3년(35%), 4년(30%)	부여일로부터 2년(35%), 3년(35%), 4년(30%)	부여일로부터 2년(35%), 3년(35%), 4년(30%)	부여일로부터 2년(20%), 3년(30%), 4년(20%), 5년 (30%)	부여일로부터 2년(35%), 3년(35%), 4년(30%)
소멸일	가득시점으로부터 4년	가득시점으로부터 4년	가득시점으로부터 4년	가득시점으로부터 4년	가득시점으로부터 4년

구분	제7회차	제8회차	제9회차	제13회-1차
부여일	2018년 8월 31일	2018년 9월 30일	2018년 11월 12일	2020년 1월 2일
부여방법	주가연계 현금보상	주가연계 현금보상	주가연계 현금보상	주가연계 현금보상
부여수량	25,000개	6,250개	7,500개	6,500개
당기말 잔여수량	2,500개	4,500개	2,250개	4,500개
행사가격	44,000원	44,000원	78,000원	1,452원
가득조건	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무
결제방식	현금	현금	현금	현금
가득시점	부여일로부터 2년(35%), 3년(35%), 4년(30%)	부여일로부터 2년(35%), 3년(35%), 4년(30%)	부여일로부터 2년(35%), 3년(35%), 4년(30%)	2020년 12월 23일(54%), 2021년 12월 23일(46%)
소멸일	가득시점으로부터 4년	가득시점으로부터 4년	가득시점으로부터 4년	가득시점으로부터 4년

- (*) 지배기업은 2021년 5월 4일을 효력 발생일로 하여 액면분할(1주당 액면가 500원을 1주당 액면가 100원)을 실시하였습니다. 이에 따라 주가연계 현금보상의 수량 및 행사가격을 조정하였습니다.
- (*) 연결회사가 임직원에게 부여한 성과보상 계약내용에 따라 연결회사의 상장 이후에는 행사시점의 주가에 연계하여 보상이 이루어 지도록 변경되었습니다.

(5) 양도제한조건부주식

구분	제1회차	제2-1회차	제2-2회차	제2-3회차	제2-4회차
부여일	2022년 4월 1일	2022년 4월 1일	2022년 4월 1일	2022년 4월 1일	2022년 4월 1일
부여방법	주식결제형	현금결제형	현금결제형	현금결제형	현금결제형
부여수량	1,000주	24,375주	19,175주	4,225주	6,500주
당기말 잔여수량	1,000주	11,250주	8,850주	1,950주	6,500주
행사가격	-	44,000원	44,000원	44,000원	190,000원
가득조건	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무
결제방식	주식	현금	현금	현금	현금
가득시점	부여일로부터 1년 (35%), 2년 (35%), 3년 (30%)	2022년 6월 30일(54%) 2023년 6월 30일(46%)	2022년 7월 31일(54%) 2023년 7월 31일(46%)	2022년 9월 30일(54%) 2023년 9월 30일(46%)	부여일로부터 1년 (35%), 2년(35%), 3년 (30%)
소멸일	-	-	-	-	-

구분	제3회차	제4-1회차	제4-2회차	제4-3회차	제4-3회차 (시장성과조건 추가)	제5회차
부여일	2022년 5월 2일	2022년 6월 1일	2022년 6월 1일	2022년 6월 1일	2022년 6월 1일	2022년 10월 10일
부여방법	주식결제형	주식결제형	현금결제형	주식결제형	주식결제형	현금결제형
부여수량	1,000주	35,540주	6,990주	27,000주	18,000주	2,000주
당기말 잔여수량	1,000주	35,180주	4,310주	27,000주	18,000주	2,000주
가득조건	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무 / 목표기준주가 도달	가득시점까지 계속근무
결제방식	주식	주식	현금	주식	주식	현금
가득시점	부여일로부터 1년 (35%), 2년(35%), 3년 (30%)	부여일로부터 1년 (35%), 2년(35%), 3년 (30%)	부여일로부터 1년 (35%), 2년(35%), 3년 (30%)	부여일로부터 1년 (35%), 2년(35%), 3년 (30%)	계속근무기간 충족 및 목표기준주가 도달시점	부여일로부터 1년 (35%), 2년 (35%), 3년 (30%)
소멸일	-	-	-	-	부여일로부터 3년 (35%), 4년 (35%), 5년 (30%)	-

(6) 연결회사의 종업원에게 부여된 주식선택권(크래프톤)의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:주, 원)

구분	당기		전기	
	수량	가중평균행사가가격	수량	가중평균행사가가격
기초	1,389,390	99,573	1,769,750	59,554
부여	60,000	279,310	181,250	190,000
상실	(96,400)	78,834	(3,750)	190,000
행사	(114,500)	1,060	(557,860)	1,389
기말	1,238,490	119,003	1,389,390	99,573

(*) 당사는 2021년 5월 4일을 효력 발생일로 하여 액면분할(1주당 액면가 500원을 1주당 액면가 100원)을 실시하였습니다. 이에 따라 주식선택권의 수량 및 행사가격을 조정하였습니다.

(7) 연결회사의 종업원에게 부여된 주식선택권(땡스플로우)의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:주, 원)

구분	당기		전기	
	수량	가중평균행사가가격	수량	가중평균행사가가격
기초	850	99,174	-	-
사업결합으로 증가	-	-	850	99,174
기말	850	99,174	850	99,174

(8) 연결회사의 종업원에게 부여된 주식선택권(Neon Giant AB)의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:주, SEK)

구분	당기	
	수량	가중평균행사가가격
기초	-	-
사업결합으로 증가	3,483	1
기말	3,483	1

(9) 연결회사의 종업원에게 부여된 주가연계 현금보상의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:주, 원)

구분	당기		전기	
	수량	가중평균행사가가격	수량	가중평균행사가가격
기초	224,930	27,821	280,295	27,818
행사	(92,340)	22,173	(55,365)	27,805
기말	132,590	31,754	224,930	27,821

(10) 연결회사의 종업원에게 부여된 양도제한조건부주식의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:주, 원)

구분	당기	
	수량	가중평균행사가격
기초	-	-
부여	145,805	22,887
상실	(3,040)	-
행사	(25,725)	44,000
기말	117,040	18,841

(11) 당기말 현재 행사가능한 주식선택권(크래프톤)은 341,490주이며, 가중평균 행사 가격은 8,757원입니다. 당기말 현재 행사가능한 주식선택권(땡스플로우)은 60주이며, 가중평균 행사가격은 99,174원입니다. 당기말 현재 행사가능한 주식선택권(Neon Giant AB)은 2,683주이며, 가중평균행사가격은 1코로나입니다.

(12) 당기말 현재 행사가능한 주가연계 현금보상은 115,873주이며, 가중평균 행사 가격은 29,987원입니다.

(13) 당기말 현재 행사가능한 양도제한조건부주식은 없습니다.

(14) 연결회사는 당기 중 부여된 주식선택권의 보상원가를 이항모형을 이용한 공정가치접근법을 적용하여 산정했으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
부여된 선택권의 가중평균 공정가치	96,894원	92,629원
부여일의 가중평균 주가	275,500원	241,811원
주가변동성	50.17%	41.90%
무위험수익률	2.36%~2.85%	0.915%~1.457%

(15) 연결회사는 당기말 평가한 주식선택권의 보상원가를 이항모형 및 몬테-카를로(Monte-Carlo)를 이용한 공정가치접근법을 적용하여 산정했으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
부여된 선택권의 가중평균 공정가치	75,310원	153,904원
평가일의 주가	168,000원	460,000원
주가변동성	53.22%	57.22%
무위험수익률	3.73%~3.80%	0.97%~2.21%

(16) 연결회사는 당기말 평가한 성과보상계약의 보상원가를 몬테-카를로(Monte-Carlo)를 이용한 공정가치접근법을 적용하여 산정했으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
부여된 선택권의 가중평균 공정가치	136,977원	439,496원
평가일의 주가	168,000원	460,000원
주가변동성	53.22%	57.22%
무위험수익률	3.66%~3.79%	0.97%~1.65%

(17) 연결회사는 당기 중 부여된 양도제한조건부주식의 보상원가를 이항모형 및 몬테-카를로(Monte-Carlo)를 이용한 공정가치접근법을 적용하여 산정했으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구분	당기
부여된 선택권의 가중평균 공정가치	239,080원
평가일의 주가	259,627원
주가변동성	48.70%~50.19%
무위험수익률	1.84%~3.85%

(18) 연결회사는 당기말 평가한 양도제한조건부주식의 보상원가를 이항모형을 이용한 공정가치접근법을 적용하여 산정했으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구분	당기
부여된 선택권의 가중평균 공정가치	113,630원
평가일의 주가	168,000원
주가변동성	53.22%
무위험수익률	3.71%~3.78%

(19) 당기와 전기 중 발생한 연결회사의 종업원에게 부여된 주식선택권 및 성과보상계약과 관련한 보상원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
총보상원가		
영업비용(*)	(63,555,367)	167,027,026

당기 중 지배기업의 주주는 보유하고 있던 지배기업의 주식을 임직원에게 무상으로 증여하였습니다. 이에 따라 연결회사는 주식기준보상 회계처리를 적용하였으며, 당기 중 주식의 공정가치 변동과 가득기간 경과로 인한 주식보상비용이 (-)11,077,720천원 포함되어있습니다.

22. 고객과의 계약에서 생기는 수익 및 관련 자산과 부채

(1) 연결회사가 수익으로 인식한 금액은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구분	당기	전기
고객과의 계약에서 생기는 수익	1,848,186,907	1,877,177,637
기타 원천으로부터의 수익	5,829,184	8,174,174
합계	1,854,016,091	1,885,351,811

(2) 연결회사는 다음의 주요 서비스에서 재화나 용역을 기간에 걸쳐 이전하거나 한 시점에 이전함으로써 수익을 창출합니다.

(단위:천원)

구분		당기	전기
기간에 걸쳐 이전	PC	431,275,205	394,354,597
	모바일	1,252,650,309	1,417,152,228
	콘솔	29,731,075	18,360,662
	기타	26,046,650	41,713,576
한 시점에 이전	PC	33,702,947	4,092,379
	모바일	122,573	-
	콘솔	74,350,126	1,271,027
	기타	6,137,206	8,407,342
합계		1,854,016,091	1,885,351,811

(3) 수익의 발생 국가를 기준으로 한 지역별 수익현황은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

지역	당기		전기	
	영업수익	비율	영업수익	비율
아시아	1,485,121,336	80.10%	1,630,503,547	86.48%
대한민국	103,037,703	5.56%	121,784,536	6.46%
아메리카/유럽	251,885,758	13.59%	106,778,008	5.66%
기타	13,971,294	0.75%	26,285,720	1.40%
합계	1,854,016,091	100.00%	1,885,351,811	100.00%

(4) 연결회사가 고객과의 계약과 관련하여 인식한 자산과 부채는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
계약부채(선수수익)	74,815,028	89,569,327

(5) 계약부채는 기간에 걸쳐 인식하는 수익에 대한 이연수익으로 신규 발생 및 기간 경과에 따라 계약부채가 변동하고 있습니다.

(6) 보고기간에 인식한 수익 중 이전 보고기간으로부터 이월된 계약부채와 관련된 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
기초의 계약부채 잔액 중 기중에 인식한 수익	69,286,211	67,749,770

23. 영업비용

당기와 전기 중 영업비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정과목	당기	전기
앱수수료/매출원가	207,130,496	192,892,963
급여 및 상여	282,922,754	289,296,575
퇴직급여	23,058,654	13,688,656
복리후생비	58,831,686	42,007,725
여비교통비	7,977,365	2,958,788
감가상각비	74,241,864	60,921,930
투자부동산상각비	745,365	622,801
무형자산상각비	29,632,116	3,900,442
보험료	9,109,810	3,805,971
소모품비	2,238,389	4,897,867
지급수수료	325,252,471	359,390,874
광고선전비	129,652,967	82,215,634
주식보상비용	(63,555,367)	167,027,026
대손상각비	3,271,519	961,724
기타	11,899,432	10,154,781
합계	1,102,409,521	1,234,743,757

25. 금융수익 및 금융비용

당기와 전기 중 금융수익 및 금융비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계 정 과 목	당기	전기
금융수익		
이자수익	33,720,563	10,875,115
금융보증수익	370	305
소계	33,720,933	10,875,420
금융비용		
이자비용	7,577,465	6,954,371
금융보증비용	21,685	21,929
소계	7,599,150	6,976,300

26. 법인세비용

(1) 당기와 전기 중 법인세비용의 구성내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
법인세부담액	174,003,856	265,977,548
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	(18,979,272)	(25,804,697)
자본에 직접 반영된 법인세비용	13,219,143	(9,664,670)
법인세비용	168,243,727	230,508,181
계속영업부문 법인세비용	168,702,206	230,914,305
중단영업부문 법인세비용	(458,479)	(406,124)

(2) 당기와 전기 중 법인세비용차감전순이익과 법인세비용의 관계는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
계속영업부문 법인세비용차감전순이익	683,876,920	761,169,471
중단영업부문 법인세비용차감전순손실	(15,479,161)	(10,783,667)
법인세비용차감전순이익	668,397,759	750,385,804
적용세율에 따른 세부담액	173,447,384	195,994,096
조정사항 :		
세무상 과세되지 않는 수익/비용	7,291,304	13,617,350
세액공제등	(11,090,757)	(15,008,248)
외국납부세액	1,381,144	29,794,709
법인세 (환급)추납액	(2,378,394)	6,156,287
기업소득환류세제로 인한 당기법인세	(373,268)	5,243,268
기타	(33,686)	(5,289,281)
법인세비용	168,243,727	230,508,181
유효세율	25.17%	30.43%

(3) 일시적차이 및 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

구분	차감할(가산할) 일시적차이 등				이연법인세자산(부채)			
	기초	사업결합으로인한 증감	조정	기말	기초	사업결합으로인한 증감	조정	기말
퇴직급여충당부채	17,184,697	1,898,032	(3,140,273)	15,942,456	4,725,792	521,959	(1,037,650)	4,210,101
사외적립자산	-	(530,097)	(778,480)	(1,308,577)	-	(145,777)	(214,082)	(359,859)
미수수익	(878,811)	-	(74,363)	(953,174)	(241,673)	-	(10,776)	(252,449)
선수수익	69,465,164	-	50,849	69,516,013	19,102,920	-	(722,243)	18,380,677
이연비용	(12,741,386)	-	(2,902,298)	(15,643,684)	(3,503,881)	-	(642,406)	(4,146,287)
미지급비용	154,584,015	597,675	(56,667,836)	98,513,854	42,510,604	163,056	(16,570,767)	26,102,893
사용권자산	(144,932,096)	(264,984)	9,684,822	(135,512,258)	(39,856,326)	(69,832)	4,079,946	(35,846,212)
리스부채	155,730,697	2,110,991	22,892,833	180,734,521	42,825,942	475,319	4,527,722	47,828,983
리스채권	(9,273,955)	-	(36,829,218)	(46,103,173)	(2,550,338)	-	(9,667,003)	(12,217,341)
현재가치할인차금	5,721,735	5,141	(1,880,731)	3,846,145	1,573,477	1,131	(555,619)	1,018,989
대손충당금	94,750,422	476	(5,456,389)	89,294,509	26,056,366	131	(2,393,252)	23,663,245
감가상각비	21,001	30,287	7,659,324	7,710,612	5,775	8,329	1,683,202	1,697,306
무형자산상각비	(353,272,715)	(460,413)	52,402,340	(301,330,788)	(70,367,604)	(101,291)	10,396,959	(60,071,936)
국고보조금	1,279,581	-	(927,581)	352,000	351,885	-	(258,605)	93,280
일시상각충당금	(1,279,581)	-	927,581	(352,000)	(351,885)	-	258,605	(93,280)
감가상각누계액	(3,250)	-	3,250	-	(894)	-	894	-
시설장치	(624,286)	-	312,572	(311,714)	(171,679)	-	87,788	(83,891)
대손금	119,265	21,814	(21,814)	119,265	32,798	5,999	(7,192)	31,605
당기손익-공정가치 측정 금융자산	(17,743,950)	-	202,413,388	184,669,438	(4,879,586)	-	53,816,987	48,937,401
평가손익								
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	(76,652,613)	-	61,349,736	(15,302,877)	(21,079,469)	-	17,024,207	(4,055,262)
산 평가손익								

종속기업투자	51,040,728	1,907	(142,480,028)	(91,437,393)	14,036,200	524	(38,267,633)	(24,230,909)
관계기업투자	(33,776,449)	-	41,628,179	7,851,730	(9,288,523)	-	11,369,232	2,080,709
복구총당부채	12,398,018	-	1,240,621	13,638,639	3,409,455	-	204,784	3,614,239
기타총당부채	37,529,676	-	(34,626,848)	2,902,828	10,320,661	-	(9,551,412)	769,249
금융보증부채	12,893	-	11,666	24,559	3,546	-	2,962	6,508
파생상품	5,127,343	11,779,683	(1,022,012)	15,885,014	1,410,019	3,239,413	(519,944)	4,129,488
무형자산손상차손	425,618	4,164	(253,223)	176,559	117,045	1,145	(71,402)	46,788
상여금	33,091	-	(33,091)	-	9,100	-	(9,100)	-
미수금	(147,429)	-	-	(147,429)	(40,543)	-	1,474	(39,069)
지급수수료	147,490	-	-	147,490	40,560	-	(1,475)	39,085
장기미지급비용	5,326,466	-	(4,281,871)	1,044,595	1,464,778	-	(1,206,828)	257,950
주식보상비용	59,650,111	-	(30,868,838)	28,781,273	16,403,781	-	(8,776,744)	7,627,037
미지급금	523,413	-	(183,545)	339,868	143,939	-	(53,874)	90,065
개발비	187,117	189,578	(188,347)	188,348	51,457	52,134	(52,731)	50,860
회원권	42,155	-	(4,437)	37,718	11,593	-	(1,598)	9,995
미지급이자	317,152	-	(317,152)	-	87,217	-	(87,217)	-
상환전환우선주	-	-	1,326,725	1,326,725	-	-	291,879	291,879
기타	17,601,338	(546,978)	128,401,628	145,455,988	4,840,368	(546,978)	8,479,617	12,773,007
이월결손금	101,198,198	-	-	101,198,198	27,829,504	-	(1,011,981)	26,817,523
이월세액공제	9,796,052	-	1,145,334	10,941,386	9,796,052	-	425,829	10,221,881
소계	148,886,915	14,837,276	208,512,473	372,236,664	74,828,433	3,605,262	20,960,553	99,394,248
실현가능성이 낮아 인식하지 않은 이연법인세자산					(53,806,288)	(4,254,948)	(7,798,932)	(65,860,168)
합계					21,022,145	(649,686)	13,161,621	33,534,080

(전기)

(단위:천원)

구분	차감할(가산할) 일시적차이 등				이연법인세자산(부채)			
	기초	사업결합으로인 한 증감	조정	기말	기초	사업결합으로인 한 증감	조정	기말
퇴직급여총당부채	14,731,026	-	2,453,671	17,184,697	3,564,908	-	1,160,884	4,725,792
미수수익	(1,243,040)	-	364,229	(878,811)	(300,816)	-	59,143	(241,673)
선수수익	70,740,462	-	(1,275,298)	69,465,164	17,119,192	-	1,983,728	19,102,920
이연비용	(11,562,158)	-	(1,179,228)	(12,741,386)	(2,798,042)	-	(705,839)	(3,503,881)
미지급비용	119,140,931	-	35,443,084	154,584,015	28,832,105	-	13,678,499	42,510,604
사용권자산	(81,364,562)	-	(63,567,534)	(144,932,096)	(19,690,224)	-	(20,166,102)	(39,856,326)
리스부채	94,002,142	-	61,728,555	155,730,697	22,748,518	-	20,077,424	42,825,942
리스채권	(899,954)	-	(8,374,001)	(9,273,955)	(217,789)	-	(2,332,549)	(2,550,338)
현재가치할인차금	2,528,904	-	3,192,831	5,721,735	611,995	-	961,482	1,573,477
대손총당금	81,271,091	-	13,479,331	94,750,422	19,667,604	-	6,388,762	26,056,366
감가상각비	18,350	-	2,651	21,001	4,441	-	1,334	5,775
무형자산상각비	44,448	(359,978,400)	6,661,237	(353,272,715)	10,756	(72,211,667)	1,833,307	(70,367,604)
국고보조금	1,145,763	-	133,818	1,279,581	277,275	-	74,610	351,885
일시상각총당금	(1,145,763)	-	(133,818)	(1,279,581)	(277,275)	-	(74,610)	(351,885)
감가상각누계액	(4,447)	-	1,197	(3,250)	(1,076)	-	182	(894)
시설장치	(1,998,378)	-	1,374,092	(624,286)	(483,607)	-	311,928	(171,679)
대손금	119,265	-	-	119,265	28,862	-	3,936	32,798
당기손익-공정가치측정금융자산 평 가손익	1,990,294	-	(19,734,244)	(17,743,950)	481,651	-	(5,361,237)	(4,879,586)
기타포괄손익-공정가치측정금융자 산평가손익	(45,401,326)	-	(31,251,287)	(76,652,613)	(10,987,121)	-	(10,092,348)	(21,079,469)
종속기업투자	(25,109,294)	-	76,150,022	51,040,728	(6,076,449)	-	20,112,649	14,036,200

관계기업투자	865,517	-	(34,641,966)	(33,776,449)	209,455	-	(9,497,978)	(9,288,523)
복구총당부채	5,075,453	-	7,322,565	12,398,018	1,228,260	-	2,181,195	3,409,455
기타총당부채	44,762,724	-	(7,233,048)	37,529,676	10,832,579	-	(511,918)	10,320,661
금융보증부채	12,236	-	657	12,893	2,961	-	585	3,546
파생상품	774,000	-	4,353,343	5,127,343	187,308	-	1,222,711	1,410,019
무형자산손상차손	1,090,077	-	(664,459)	425,618	263,799	-	(146,754)	117,045
상여금	231,640	-	(198,549)	33,091	56,057	-	(46,957)	9,100
미수금	(147,429)	-	-	(147,429)	(35,678)	-	(4,865)	(40,543)
지급수수료	12,877	-	134,613	147,490	3,116	-	37,444	40,560
장기미지급비용	-	-	5,326,466	5,326,466	-	-	1,464,778	1,464,778
주식보상비용	-	-	59,650,111	59,650,111	-	-	16,403,781	16,403,781
미지급금	-	-	523,413	523,413	-	-	143,939	143,939
개발비	-	-	187,117	187,117	-	-	51,457	51,457
회원권	-	-	42,155	42,155	-	-	11,593	11,593
미지급이자	-	-	317,152	317,152	-	-	87,217	87,217
기타	14,687,643		2,913,695	17,601,338	3,084,405	-	1,755,963	4,840,368
이월결손금	113,568,314	-	(12,370,116)	101,198,198	27,483,532	-	345,972	27,829,504
이월세액공제	24,278,801	-	(14,482,749)	9,796,052	24,278,801	-	(14,482,749)	9,796,052
소계	422,215,607	(359,978,400)	86,649,708	148,886,915	120,109,503	(72,211,667)	26,930,597	74,828,433
실현가능성이 낮아 인식하지 않은 이연법인세자산					(52,680,388)	-	(1,125,900)	(53,806,288)
합계					67,429,115	(72,211,667)	25,804,697	21,022,145

(4) 상계된 이연법인세자산과 이연법인세부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
이연법인세자산:		
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	86,246,096	73,628,566
12개월 이후에 회수될 이연법인세자산	154,544,647	127,172,022
이연법인세부채:		
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(4,437,805)	(3,786,097)
12개월 이후에 결제될 이연법인세부채	(202,818,858)	(175,992,346)
순 이연법인세자산	33,534,080	21,022,145

(5) 자본에 직접 반영된 법인세효과는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기			전기		
	반영 전	법인세효과	반영 후	반영 전	법인세효과	반영 후
순확정급여부채의 재측정요소	9,681,677	(2,433,685)	7,247,992	(4,994,953)	1,373,612	(3,621,341)
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산평가손익	(61,349,735)	15,641,853	(45,707,882)	31,251,286	(8,594,104)	22,657,182
자기주식처분이익	-	-	-	8,900,161	(2,447,544)	6,452,617
해외사업환산손익	(39,910)	10,975	(28,935)	(12,239)	3,366	(8,873)
합계	(51,707,968)	13,219,143	(38,488,825)	35,144,255	(9,664,670)	25,479,585

(6) 이연법인세자산으로 인식되지 아니한 차감할 일시적차이 등은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
차감할 일시적차이	141,973,262	94,461,033
세무상결손금	101,198,198	101,198,198
이월세액공제	4,759,172	4,169,105

보고기간종료일 현재 연결회사는 향후 과세소득의 발생이 거의 확실하여 미래법인세 절감효과가 실현될 수 있을 것으로 기대되는 차감할 일시적차이에 대하여만 이연법인세자산을 인식하였으며, 이월결손금과 이월세액공제에 대해서는 이연법인세자산을 인식하지 않았습니다.

한편, 종속기업투자주식 및 대손충당금 등의 차감(가산)할 일시적차이 143,865,753천원에 대하여는 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 매우 높지 않으므로, 이와 관련한 이연법인세 자산은 인식하지 않았습니다.

(7) 당기말 현재 미사용한 세무상결손금 및 이월세액공제액의 소멸시기는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

발생시기	이월결손금		이월세액공제	
	금액	소멸시기	금액	소멸시기
2013년	226,293	2023년	-	-
2014년	397,454	2024년	-	-
2015년	8,363,136	2025년	1,249,250	2025년
2016년	3,185,434	2026년	2,023,967	2026년
2017년	40,280,291	2027년	1,052,161	2027년
2018년	48,745,590	2028년	1,213,146	2028년
2019년	-	2029년	535,354	2029년
2020년	-	2035년	396,314	2030년
2021년	-	2036년	1,651,039	2031년
2022년	-	2037년	2,820,155	2032년
합계	101,198,198		10,941,386	

27. 주당손익

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

(1) 보통주당기순이익

(단위:원,주)

구 분	당기	전기
지배주주 계속영업이익	515,174,715,858	530,255,201,099
지배주주 중단영업손실	(15,020,682,339)	(10,377,542,753)
지배주주 보통주당기순이익	500,154,033,519	519,877,658,346
가중평균 유통보통주식수	46,894,298	43,245,333
계속영업기본주당이익	10,986	12,262
중단영업기본주당손실	(320)	(240)
기본주당순이익 (*)	10,666	12,022

(*) 지배기업은 2021년 5월 4일을 효력 발생일로 하여 주식분할(1주당 액면가 500원을 1주당 액면가 100원)을 실시하였습니다. 이에 따라 당기와 비교표시하는 전기의 기본주당이익과 희석주당이익을 소급하여 수정하였습니다.

(2) 희석주당순이익

희석주당이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균 유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 연결회사가 보유하고 있는 희석성 잠재적보통주로는 주식선택권(양도제한조건부주식 포함)이 있습니다. 주식선택권으로 인한 주식수는 주식선택권에 부가된 권리 행사의 금전적 가치에 기초하여 공정가치(회계기간의 평균 시장가격)로 취득했을 때 얻게 될 주식수를 계산하고 동 주식수와 주식선택권이 행사된 것으로 가정할 경우 발행될 주식수를 비교하여 산정했습니다.

(단위:원,주)

구분	당기	전기
지배주주 계속영업이익	515,174,715,858	530,255,201,099
지배주주 중단영업손실	(15,020,682,339)	(10,377,542,753)
지배주주 보통주당기순이익	500,154,033,519	519,877,658,346
발행된 가중평균유통보통주식수	46,894,298	43,245,333
조정내역		
주식선택권	398,033	881,545
희석주당이익 산정을 위한 가중평균 유통보통주식수	47,292,331	44,126,878
계속영업희석주당이익	10,893	12,017
중단영업희석주당손실	(317)	(236)
희석주당순이익(*)	10,576	11,781

(*) 지배기업은 2021년 5월 4일을 효력 발생일로 하여 주식분할(1주당 액면가 500원을 1주당 액면가 100원)을 실시하였습니다. 이에 따라 당기와 비교표시하는 전기의 기본주당이익과 희석주당이익을 소급하여 수정하였습니다.

(3) 유통보통주식수

당기와 전기 중 발행보통주식수를 유통기간으로 가중평균하여 산정한 유통보통주식수의 산출내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:주)

구 분	주식수	가중치(일)	적 수
기 초	48,967,045	365	17,872,971,425
자기주식	(2,167,418)	365	(791,107,570)
주식선택권행사	5,000	353	1,765,000
주식선택권행사	100,000	326	32,600,000
주식선택권행사	9,500	20	190,000
소 계			17,116,418,855
일 수			365
가중평균 유통보통주식수			46,894,298

(전기)

(단위:주)

구 분	주식수	가중치(일)	적 수
기 초	42,785,185	365	15,616,592,525
자기주식	(2,192,760)	365	(800,357,400)
주식선택권행사	1,000	348	348,000
주식선택권행사	318,630	266	84,755,580
주식선택권행사	169,255	222	37,574,610
자기주식 처분	25,342	212	5,372,504
유상증자	5,624,000	148	832,352,000
주식선택권행사	53,375	136	7,259,000
주식선택권행사	100	81	8,100
주식선택권행사	5,000	80	400,000
주식선택권행사	10,500	23	241,500
소 계			15,784,546,419
일 수			365
가중평균 유통보통주식수			43,245,333

28. 현금흐름표

(1) 영업으로부터 창출된 현금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기	전기
당기손이익	500,154,032	519,877,623
현금유출 없는 비용 등의 가산	484,339,679	548,353,608
성과보상인센티브	(3,422,067)	41,518,874
퇴직급여	6,937,832	(978,079)
감가상각비	74,872,719	61,090,420
투자부동산상각비	745,365	622,801
무형자산상각비	31,815,348	5,834,367
주식보상비용	(63,555,367)	167,027,026
대손상각비	3,271,519	961,724
외환손실	35,840,551	1,774,722
기타대손상각비	(10,742)	16,330
종속기업처분손실	-	73,665
관계기업투자주식손상차손	6,490,603	-
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	53,427,317	87,175
당기손익-공정가치측정금융부채평가손실	9,974,538	1,795,706
당기손익-공정가치측정금융부채처분손실	3,166,305	555,013
파생상품평가손실	785,814	234,972
파생상품거래손실	-	-
유형자산처분손실	2,202,777	904,513
유형자산손상차손	26,424	-
무형자산처분손실	568,991	1
무형자산손상차손	149,154,193	26,535,136
리스처분손실	117,181	357,045
이자비용	7,622,598	6,961,253
금융보증비용	21,685	21,930
지분법손실	30,669,216	2,450,833
기타비용	(34,626,848)	-
법인세비용	168,243,727	230,508,181
현금유입 없는 수익 등의 차감	(190,213,115)	(113,179,640)
외환이익	(69,447,048)	(62,257,334)
기타대손상각비환입	-	(308,519)
종속기업처분이익	-	-
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	(43,185,227)	(21,058,286)
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	(19,093,865)	(891,732)
당기손익-공정가치측정금융부채평가이익	(12,373,852)	-

파생상품거래이익	-	(253,841)
유형자산처분이익	(112,761)	(22,573)
무형자산처분이익	(6,207,603)	(12,092,613)
리스처분이익	(3,815,550)	(934,733)
이자수익	(33,720,563)	(10,875,438)
배당금수익	(349,946)	(229,827)
지분법이익	(1,856,099)	(1,475,917)
기타수익	(50,601)	(2,778,827)
영업활동으로 인한 자산부채의 변동	(134,358,624)	(34,826,096)
매출채권	(27,624,586)	(56,715,315)
미수금	(14,623,803)	(4,331,100)
선급금	(11,202,781)	(308,063)
선급비용	(6,856,854)	(1,749,519)
장기매출채권	(32,201)	-
장기선급금	(3,629,637)	-
기타자산	(244,580)	538,803
외상매입금	34,302	(13,485)
미지급금	27,951,068	40,907,775
미지급비용	(56,921,504)	(1,708,606)
예수금	4,528,193	1,010,765
선수금	1,906,884	1,499,260
선수수익	(14,663,959)	(4,618,886)
장기미지급금	(19,750,173)	19,750,173
장기미지급비용	(10,780,065)	(22,815,899)
복구충당부채	-	(75,898)
기타충당부채	-	(4,474,180)
퇴직금의 지급	(2,448,928)	(1,721,921)
영업활동으로부터 창출된 현금흐름	659,921,972	920,225,495

(2) 주요 비현금거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당 기	전 기
건설중인자산 본계정 대체	14,970,285	12,604,872
사용권자산의 증가	-	118,149,324
리스채권의 유동성 대체	8,708,059	2,958,582
리스부채의 유동성 대체	2,503,848	21,815,736
당기손익-공정가치측정금융자산의 관계기업투자 대체	2,801,875	-
선급금의 관계기업투자 대체	7,123,732	-
유형자산 취득 관련 미지급금의 증감	422,792	10,610,400
무형자산 취득 관련 미지급금의 증감	5,417	-
장기선급금의 무형자산 대체	633,677	194,135
종속기업취득 관련 미지급금의 증가	3,031,545	2,858,095
장기금융상품의 유동성 대체	30,000,000	-
리스채권의 사용권자산 대체	5,479,927	
사업결합 이전대가로 자기주식 배부	-	8,900,161
종속기업투자주식 취득 관련 당기손익 공정가치측정금융부채의 증가	30,513,796	204,365,692

(3) 당기와 전기 중 재무활동현금흐름에서 생기는 부채의 주요 조정내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

구 분	기초	재무현금흐름	비현금흐름			기말
			상각	전환	기타	
단기차입금	-	6,600,000	-	-	400,000	7,000,000
유동성임대보증금	4,226,351	(4,447,130)	274,607	-	95,830	149,658
임대보증금	2,425,544	5,578,034	111,684	-	(1,090,802)	7,024,460
리스부채	173,203,471	(58,588,814)	6,982,978	-	75,226,364	196,823,999
합 계	179,855,366	(50,857,910)	7,369,269	-	74,631,392	210,998,117

(전기)

(단위:천원)

구 분	기초	재무현금흐름	비현금흐름			기말
			상각	전환	기타	
단기차입금	-	(445)	-	-	445	-
유동성임대보증금	4,216,351	4,500,958	-	-	(4,490,958)	4,226,351
유동성장기차입금	1,000,000	(1,526,000)	-	-	526,000	-
임대보증금	92,779	(2,735,767)	380,280	-	4,688,252	2,425,544
리스부채	86,437,209	(37,050,016)	6,450,493	-	117,365,785	173,203,471
합 계	91,746,339	(36,811,270)	6,830,773	-	118,089,524	179,855,366

29. 특수관계자와의 거래

(1) 연결회사의 특수관계자는 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
관계기업	(주)신한알파타워관리부동산투자회사	(주)신한알파타워관리부동산투자회사
	(주)히든시퀀스	(주)히든시퀀스
	1Up Ventures, L.P	1Up Ventures, L.P
	스마트 크래프톤-본엔젤스 펀드	스마트 크래프톤-본엔젤스 펀드
	Nodwin Gaming Private Limited	Nodwin Gaming Private Limited
	(주)언노트	(주)언노트
	Loco Interactive Pte Limited	Loco Interactive Pte Limited
	Nasadiya Technologies Private Limited	Nasadiya Technologies Private Limited
	미래에셋맵스일반사모부동산투자신탁 66호	미래에셋맵스일반사모부동산투자신탁 66호
	(주)서울옥션블루	-
	(주)엑스바이블루	-
	Tamatem Inc.	-
	Nautilus Mobile App Private Limited	-
	Mebigo Labs Private Limited	-
	스마트 케이앤비 부스터 펀드	-
	(주)너바나나	-
	1Up Ventures Fund II	-
기타 특수관계자	Chicken Dinner Industries, LLC(*)	Chicken Dinner Industries, LLC(*)
	(주)보이저엑스	(주)보이저엑스
	본엔젤스페이스메이커펀드2	본엔젤스페이스메이커펀드2

(*) 당기 중 Spetzntz Helmet, LLC의 사명이 Chicken Dinner Industries, LLC로 변경되었습니다.

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 주요 거래내용은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

구분	특수관계자명	수익	비용(*2)		배당금 수령
		금융수익(*1)	영업비용	금융비용(*1)	
관계기업	(주)신한알파위탁관리부동산투자회사	389,756	254,023	1,651,400	387,398
	Nodwin Gaming Private Limited	-	361,630	-	-
	Tamatem Inc.	-	15,756	-	-
	(주)너바나나	1,389	-	-	-
	소계	391,145	631,409	1,651,400	387,398
기타 특수관계자	(주)보이저엑스	-	88,000	-	-
합계		391,145	719,409	1,651,400	387,398

(*1) 리스관련 손익이 포함된 금액입니다.

(*2) 당기에 인식된 대손상각비는 없습니다.

(전기)

(단위:천원)

구분	특수관계자명	수익	비용(*2)		배당금 수령
		금융수익(*1)	영업비용	금융비용(*1)	
관계기업	(주)신한알파위탁관리부동산투자회사	395,595	276,176	1,726,717	341,000
	Nodwin Gaming Private Limited	-	2,005,515	-	-
	소계	395,595	2,281,691	1,726,717	341,000
기타 특수관계자	(주)보이저엑스	-	670,100	-	-
합계		395,595	2,951,791	1,726,717	341,000

(*1) 리스관련 손익이 포함된 금액입니다.

(*2) 전기에 인식된 대손상각비는 없습니다.

(3) 보고기간종료일 현재 특수관계자에 대한 채권·채무 잔액은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

구분	특수관계자명	채권(*1)		채무
		대여금	기타채권(*2)	기타채무(*2)
관계기업	(주)신한알파위탁관리부동산투자회사	-	3,771,819	61,956,634
	Tamatem Inc.	-	114,057	-
	(주)너바나나	640,000	1,389	-
	소계	640,000	3,887,265	61,956,634
기타 특수관계자	Chicken Dinner Industries, LLC	-	114,198	-
합계		640,000	4,001,463	61,956,634

(*1) 채권은 대손충당금 차감전 금액이며, 채권에 대한 대손충당금은 없습니다.

(*2) 리스관련 채권채무 금액이 포함되어 있습니다.

(전기말)

(단위:천원)

구분	특수관계자명	채권(*1)	채무
		기타채권(*2)	기타채무(*2)
관계기업	(주)신한알파위탁관리부동산투자회사	4,040,999	43,779,530
기타 특수관계자	Chicken Dinner Industries, LLC	97,362	-
합계		4,138,361	43,779,530

(*1) 채권은 대손충당금 차감전 금액이며, 채권에 대한 대손충당금은 없습니다.

(*2) 리스관련 채권채무 금액이 포함되어 있습니다.

(4) 당기와 전기 중 특수관계자와의 중요한 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

구분	회사명	자금대여 거래		리스 거래		현금출자거래		
		대여	회수	리스부채 상환	리스채권 회수	출자	회수	전환사채 취득
관계기업	(주)한알파위탁관리부동산투자회사	-	-	16,329,206	-	-	-	-
	1Up Ventures, L.P	-	-	-	-	3,080,000	-	-
	스마트 크래프톤-본엔젤스 펀드	-	-	-	-	360,000	-	-
	Loco Interactive Pte Limited	-	-	-	-	4,097,888	-	801,875
	Mebigo Labs Private Limited	-	-	-	-	4,744,122	-	-
	(주)너바나나	640,000	-	-	-	-	-	-
합계		640,000	-	16,329,206	-	12,282,010	-	801,875

(전기)

(단위:천원)

구분	회사명	리스 거래		현금출자거래	
		리스부채 상환	리스채권 회수	출자	회수
관계기업	(주)한알파위탁관리부동산투자회사	15,875,229	-	-	-
	1Up Ventures, L.P	-	-	935,750	-
	스마트 크래프톤-본엔젤스 펀드	-	-	6,600,000	-
	Nodwin Gaming Private Limited	-	-	25,615,890	-
	(주)언노트	-	-	1,478	-
	Loco Interactive Pte Limited	-	-	3,407,400	-
	Nasadiya Technologies Private Limited	-	-	52,238,006	-
	미래에셋맵스일반사모부동산투자신탁 66호	-	-	290,000,000	-
합계		15,875,229	-	378,798,524	-

(5) 연결회사는 기업활동의 계획, 운영 및 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원을 주요 경영진으로 판단하였으며, 당기와 전기 중 주요 경영진에 대한 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
급여	1,460,286	2,421,467
주식보상비용	(29,448,623)	64,200,320
퇴직급여	179,833	86,567
합 계	(27,808,504)	66,708,354

(6) 특수관계자인 (주)신한알파위탁관리부동산투자회사가 그레이즈판교(구, 크래프톤 타워)를 제 3자에게 매각하고자 하는 경우, 연결회사는 해당 부동산을 우선 매수할 수 있는 권리를 가지고 있습니다.

(7) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited.(자회사 포함)와 전기 중 특수관계자에서 제외되었으며, 전기 중 주요 거래 금액은 영업수익 1,096,903,623천원, 영업비용 43,411,154천원입니다.

30. 영업부문

(1) 연결회사는 단일의 영업부문으로 운영되고 있습니다. 최고경영의사결정자에게 보고되는 재무정보는 공시된 재무제표와 일치합니다.

(2) 연결회사 수익의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
PC	464,978,152	398,446,976
모바일	1,252,772,882	1,417,152,228
콘솔	104,081,201	19,631,689
기타	32,183,856	50,120,918
합계	1,854,016,091	1,885,351,811

(3) 당기와 전기 중 연결회사 수익의 지역별 구분내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

지역	당기		전기	
	영업수익	비율	영업수익	비율
아시아	1,485,121,336	80.10%	1,630,503,547	86.48%
대한민국	103,037,703	5.56%	121,784,536	6.46%
아메리카/유럽	251,885,758	13.59%	106,778,008	5.66%
기타	13,971,294	0.75%	26,285,720	1.40%
합계	1,854,016,091	100.00%	1,885,351,811	100.00%

(4) 당기와 전기 중 연결회사 매출액의 10% 이상을 차지하는 주요 고객에 대한 수익은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
주요고객(A)	1,032,965,613	1,179,832,120

31. 사업결합

(1) 연결회사는 2022년 2월 18일을 기준으로 신규 게임 개발 제작라인의 확장을 위해 주식 매수 방식으로 ㈜5민랩의 지분 100%를 12,196,800천원에 취득하였습니다.

(2) 연결회사는 2022년 11월 23일을 기준으로 역량 있는 스튜디오 확보 및 글로벌 사업 시너지 강화를 위해 주식매수 방식으로 Neon Gaint AB의 지분 72.92%를 31,993,523천원에 취득하였습니다.

(3) 사업결합으로 지불한 이전대가와 취득일의 인수한 자산, 부채의 가액은 다음과 같습니다

(단위:천원)

구분	(주)5민랩(*1)	Neon Gaint AB(*2)	합계
I. 이전대가	12,196,800	31,993,523	44,190,323
현금	12,196,800	31,993,523	44,190,323
II. 비지배지분	-	804,916	804,916
III. 식별가능한 자산과 부채로 인식된 금액	(12,964,373)	2,972,695	(9,991,678)
현금및현금성자산	7,818	1,926,839	1,934,657
매출채권	168,932	-	168,932
기타유동금융자산	26,559	729,426	755,985
기타유동자산	311,307	38,569	349,876
당기법인세자산	507	-	507
유형자산	409,430	37,802	447,232
무형자산	531,058	1,449,682	1,980,740
기타비유동금융자산	601,718	-	601,718
유동성사채및차입금	(535,232)	-	(535,232)
기타금융부채	(3,743,818)	(202,075)	(3,945,893)
기타유동부채	(120,601)	(104,635)	(225,236)
당기법인세부채	-	(355,935)	(355,935)
사채및차입금	(2,992,977)	-	(2,992,977)
당기손익-공정가치측정금융부채	(6,036,735)	-	(6,036,735)
순확정급여부채	(1,331,170)	-	(1,331,170)
기타비유동금융부채	(159,878)	-	(159,878)
이연법인세부채	(101,291)	(546,978)	(648,269)
IV. 영업권 (I + II - III)	25,161,173	29,825,744	54,986,917

연결회사는 이전대가와 취득일의 공정가치로 측정한 순자산가액의 차이를 영업권으로 인식 하였습니다. 사업결합일로부터 1년을 초과하지 않는 기간동안 사업결합일 현재 존재하던 사 (*1) 실과 상황에 대하여 연결회사가 새롭게 입수한 정보가 있는 경우에는 피인수회사의 공정가치 측정에 영향을 주었을 정보를 반영하기 위하여 사업결합일에 인식한 공정가치 금액이 변동될 수 있습니다.

연결회사는 취득 자산과 인수부채에 대한 공정가치를 독립적인 기관을 통하여 평가하고자 하였으나, 당기말 현재 이를 완료하지 못하였습니다. 따라서, 아래 순자산과 영업권 가액은 현 (*2) 재까지 입수 가능한 정보에 따라 잠정적으로 결정된 금액이며, 사업결합일로부터 1년을 초과 하지 않는 기간동안 사업결합일 현재 존재하던 사실과 상황에 대하여 연결회사가 새롭게 입 수한 정보가 있는 경우에는 향후 변동 될 수 있습니다. 연결회사는 사업결합 회계처리를 측정 기간 내에 완료하고 그 결과를 공시할 예정입니다.

(4) 연결대상으로의 편입 이후 피인수회사에서 발생한 영업수익 및 순이익은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	(주)5민랩	Neon Gaint AB	합계
영업수익	(1,172,283)	-	(1,172,283)
당기순이익	6,115,105	-	6,115,105

만일 피인수회사가 2022년 1월 1일부터 연결범위에 포함됐다면, 연결포괄손익계산서에 추가로 포함될 영업수익과 순이익은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	(주)5민랩	Neon Gaint AB	합계
영업수익	337,807	4,507,567	4,845,374
당기순이익	(3,382,532)	(1,587,150)	(4,969,682)

(5) 당사는 종속회사 Unknown Worlds Entertainment, Inc. 및 (주)5민랩을 인수하면서 인수 이후 실적에 연동하여 인수대금을 지급하는 조건부대가 계약을 체결하였으며, 이에 따라 각각 181,604,090천원 및 7,652,150천원의 조건부대가를 인식하고 있습니다.

(6) 전기에 발생한 사업결합의 당기 조정

연결회사는 2021년 12월 9일에 Unknown Worlds Entertainment, Inc.를 취득하였으며, 취득일 현재 Unknown Worlds Entertainment, Inc.의 취득자산과 인수부채 및 이전대가에 대한 공정가치를 독립적인 기관을 통하여 평가하고자 하였으나 전기말까지 수행 완료하지 못하였습니다.

연결회사는 당기 중 Unknown Worlds Entertainment, Inc.의 취득자산과 인수부채 및 이전대가에 대한 공정가치에 대하여 독립적인 기관을 통해 평가를 완료하였으며, 당기말 기준 조정된 항목은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	조정전 금액	조정금액	조정후 금액
I. 이전대가	844,670,857	10,515,176	855,186,033
현금	650,820,341	-	650,820,341
금융부채	193,850,516	10,515,176	204,365,692
II. 비지배지분	-	-	-
III. 취득한자산과인수한부채의계상액	56,701,568	287,766,733	344,468,301
현금및현금성자산	66,602,629	-	66,602,629
매출채권	2,608,267	-	2,608,267
기타유동금융자산	859,250	-	859,250
기타유동자산	113,142	-	113,142
당기손익 공정가치 측정 금융자산	179,010	-	179,010
유형자산	24,528	-	24,528
무형자산	62,316	359,978,400	360,040,716
기타금융부채	(563,801)	-	(563,801)
기타유동부채	(10,372,638)	-	(10,372,638)
당기법인세부채	(2,811,135)	-	(2,811,135)
이연법인세부채	-	(72,211,667)	(72,211,667)
IV. 영업권 (I + II - III)	787,969,289	(277,251,557)	510,717,732

취득자산과 인수부채 및 이전대가가 조정됨에 따라, 2021년 12월 31일 현재의 재무상태표의 차이조정은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	조정전 금액	조정금액	조정후 금액
I.유동자산	3,653,732,582	-	3,653,732,582
II.비유동자산	1,981,368,142	82,726,843	2,064,094,985
무형자산	828,650,753	82,726,843	911,377,596
자산총계	5,635,100,724	82,726,843	5,717,827,567
I.유동부채	638,188,238	-	638,188,238
II.비유동부채	388,668,177	82,726,843	471,395,020
당기손익공정가치 측정금융부채	197,309,714	10,515,176	207,824,890
이연법인세부채	1,838,136	72,211,667	74,049,803
부 채 총 계	1,026,856,415	82,726,843	1,109,583,258
자 본 총 계	4,608,244,309	-	4,608,244,309
부채와자본총계	5,635,100,724	82,726,843	5,717,827,567

32. 중단영업

(1) 연결회사는 종속기업 중 Bonus XP, Inc.가 영위하고 있던 게임개발 영업을 매각하여, 해당 영업의 손익과 현금흐름을 중단영업으로 분류하였습니다. 당기말 현재 비교 표시되는 기간의 연결포괄손익계산서는 계속영업으로부터 분리된 중단영업을 보여주기 위해 재작성되었습니다.

(2) 당기와 전기의 중단영업 손익은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
중단영업부문의 경영성으로 인한 중단영업손익:		
영업수익	218,434	964,681
영업비용	14,141,668	11,933,484
영업손실	(13,923,234)	(10,968,803)
기타수익	69,264	200,394
기타비용	1,581,090	8,698
금융수익	1,031	323
금융비용	45,132	6,883
법인세비용차감전순손실	(13,938,163)	(10,783,667)
법인세수익	(458,479)	(406,124)
세후중단영업손실	(13,479,684)	(10,377,543)
중단영업부문의 처분으로 인한 중단영업손익:		
기타비용	(1,540,997)	-
세후중단영업손실	(15,020,681)	(10,377,543)

(3) 당기 및 전기의 중단영업과 관련된 순현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
영업활동으로 인한 현금흐름	(11,229,877)	(8,481,054)
투자활동으로 인한 현금흐름	(748,337)	(1,019,592)
재무활동으로 인한 현금흐름	(383,776)	(84,757)
중단영업으로 인한 순현금흐름	(12,361,990)	(9,585,403)

(4) 중단영업의 처분으로 인한 연결회사의 재무상태 변동은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	금액
현금및현금성자산	922,589,983
유형자산	2,401,770,506

기타비유동금융자산	30,051,493
기타유동부채	(377,253,921)
기타비유동부채	(1,047,870,857)
순자산 감소	1,929,287,204
처분대가	387,585,000
처분된 현금및현금성자산	922,589,983
순현금유출액	(535,004,983)

33. 코로나19의 영향의 불확실성

코로나19의 확산을 차단하기 위하여 전세계적으로 이동 제한을 포함한 다양한 예방 및 통제가 시행되고 있으며, 그 결과 전세계 경제가 광범위한 영향을 받고 있습니다. 또한, 코로나 19에 대처하기 위한 다양한 형태의 정부 지원 정책이 발표되고 있습니다.

연결회사가 영위하고 있는 사업은 주로 PC, 콘솔과 모바일 플랫폼에서 제공되고 있습니다. 코로나 19의 영향을 받는 항목은 주로 매출채권의 회수 가능성, 유무형 자산의 손상등입니다. 연결회사는 코로나 19가 연결회사에 미치는 영향을 합리적으로 추정하여 연결재무제표를 작성하였습니다.

그러나, 코로나19 상황에서 코로나19의 종식시점 및 코로나19가 연결회사에 미치는 영향의 추정에 중요한 불확실성이 존재합니다.

(2) 별도재무제표
- 재무상태표

재 무 상 태 표

제16기 : 2022년 12월 31일 현재

제15기 : 2021년 12월 31일 현재

주식회사 크래프톤

(단위 : 원)

과 목	주석	제16기(당) 기말	제15기(전) 기말
자 산			
I. 유동자산		3,653,007,418,722	3,466,888,355,687
1. 현금및현금성자산	5,6	430,809,068,539	2,832,057,948,680
2. 유동성당기손익-공정가치측정금융자산	5,6,10	2,450,603,156,566	-
3. 매출채권	4,5,6,7	523,426,839,449	525,942,929,592
4. 기타유동금융자산	5,6,7,8,13	205,723,552,438	70,171,032,247
5. 기타유동자산	7	42,444,801,730	38,716,445,168
II. 비유동자산		2,121,458,161,154	2,024,681,242,812
1. 종속기업 및 관계기업투자	12	1,320,163,044,725	1,304,761,956,922
2. 당기손익-공정가치측정금융자산	5,6,10	143,591,694,736	88,809,217,439
3. 기타파괄손익-공정가치측정금융자산	5,6,11	83,079,911,178	109,880,529,515
4. 유형자산	13	177,347,687,380	201,143,473,638
5. 무형자산	14	9,058,975,192	10,801,729,926
6. 투자부동산	15	202,173,260,053	183,259,224,984
7. 기타비유동금융자산	5,6,7,8,13	82,713,297,028	42,012,852,206
8. 기타비유동자산	7	27,319,649,053	4,658,866,340
9. 이연법인세자산	25	74,253,160,495	78,509,214,380
10. 파생상품자산	5,6	1,757,481,314	844,177,462
자 산 총 계		5,774,465,579,876	5,491,569,598,499
부 채			
I. 유동부채		332,677,568,406	550,906,672,999
1. 기타유동금융부채	4,5,6,9	217,134,923,281	328,791,360,767
2. 기타유동부채	9,21	74,732,134,176	73,385,229,760
3. 유동성충당부채	17	2,902,828,131	37,529,676,257
4. 당기법인세부채		37,907,682,818	111,200,406,215
II. 비유동부채		399,483,744,597	348,583,737,249
1. 당기손익-공정가치측정금융부채	4,5,6	201,143,513,995	205,865,216,333
2. 순확정급여부채	16	7,659,997,029	10,772,822,567
3. 충당부채	17	13,364,010,064	12,127,609,492
4. 기타비유동금융부채	4,5,6,9	161,452,422,270	114,690,746,271
5. 파생상품부채	4,5,6	15,863,801,239	5,127,342,586
부 채 총 계		732,161,313,003	899,490,410,248
자 본			
I. 자본금	19	4,908,154,500	4,896,704,500
II. 자본잉여금	19	2,481,010,220,205	4,861,995,661,467
III. 기타자본	19,20	69,243,284,241	134,804,394,321

IV. 이익잉여금(결손금)	19	2,487,142,607,927	(409,617,572,037)
자 본 총 계		5,042,304,266,873	4,592,079,188,251
부채와자본총계		5,774,465,579,876	5,491,569,598,499

- 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제16기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

제15기 : 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 크래프톤

(단위 : 원)

과 목	주석	제 16(당) 기	제 15(전) 기
I. 영업수익	21	1,767,775,810,654	1,828,373,788,332
II. 영업비용	22	1,029,953,897,568	1,131,998,342,522
III. 영업이익		737,821,913,086	696,375,445,810
1. 기타수익	23	283,725,510,181	146,011,672,772
2. 기타비용	23	382,138,284,941	68,783,697,284
3. 금융수익	24	32,993,010,552	11,720,851,131
4. 금융비용	24	6,148,544,145	5,848,122,909
IV. 법인세비용차감전순이익		666,253,604,733	779,476,149,520
V. 법인세비용	25	179,110,996,806	237,273,898,097
VI. 당기순이익		487,142,607,927	542,202,251,423
VII. 기타포괄손익		(41,151,615,499)	20,280,762,620
1. 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목:			
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익		(45,707,881,942)	22,657,182,707
순확정급여부채의 재측정요소	16	4,585,200,923	(2,367,546,911)
2. 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목:			
해외사업환산손익		(28,934,480)	(8,873,176)
VIII. 당기총포괄이익		445,990,992,428	562,483,014,043
IX. 주당이익	26		
1. 기본주당이익		10,388	12,538
2. 희석주당이익		10,301	12,287

- 자본변동표

자 본 변 동 표

제16기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

제15기 : 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 크래프톤

(단위 : 원)

과 목	자본금	자본잉여금	기타자본	이익잉여금(결손금)	총 계
2021년 1월 1일(전기초)	4,278,518,500	2,026,668,320,740	121,675,683,119	(951,819,823,460)	1,200,802,698,899
총포괄손익:					
당기순이익	-	-	-	542,202,251,423	542,202,251,423
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	-	-	22,657,182,707	-	22,657,182,707
순확정급여부채의 재측정요소	-	-	(2,367,546,911)	-	(2,367,546,911)
해외사업환산손익	-	-	(8,873,176)	-	(8,873,176)
자본에 직접 인식된 주주와의 거래:					
주식선택권의 행사	55,786,000	57,233,631,546	(56,524,681,147)	-	764,736,399
주식보상비용	-	-	14,170,563,906	-	14,170,563,906
주식선택권의 종속기업 임직원에게의 부여	-	-	1,491,680,091	-	1,491,680,091
자기주식처분	-	6,452,616,786	-	-	6,452,616,786
유상증자	562,400,000	2,771,641,092,395	-	-	2,772,203,492,395
주주 증여	-	-	33,710,385,732	-	33,710,385,732
2021년 12월 31일(전기말)	4,896,704,500	4,861,995,661,467	134,804,394,321	(409,617,572,037)	4,592,079,188,251
2022년 1월 1일(당기초)	4,896,704,500	4,861,995,661,467	134,804,394,321	(409,617,572,037)	4,592,079,188,251
총포괄손익:					
당기순이익	-	-	-	487,142,607,927	487,142,607,927
기타포괄손익-공정가치측정금융자산평가손익	-	-	(45,707,881,942)	-	(45,707,881,942)
순확정급여부채의 재측정요소	-	-	4,585,200,923	-	4,585,200,923
해외사업환산손익	-	-	(28,934,480)	-	(28,934,480)
자본에 직접 인식된 주주와의 거래:					
주식선택권의 행사 및 소멸	11,450,000	2,907,875,775	(2,806,339,775)	-	112,986,000
주식보상비용	-	-	10,186,061,748	-	10,186,061,748
주식선택권 등의 종속기업 임직원에게의 부여	-	-	1,921,169,178	-	1,921,169,178
주주 증여	-	25,724,255,000	(33,710,385,732)	-	(7,986,130,732)
자본준비금의 이입	-	(2,409,617,572,037)	-	2,409,617,572,037	-
2022년 12월 31일(당기말)	4,908,154,500	2,481,010,220,205	69,243,284,241	2,487,142,607,927	5,042,304,266,873

- 현금흐름표

현금흐름표

제16기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

제15기 : 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 크래프톤

(단위 : 원)

구 분	제 16(당) 기	제 15(전) 기
I. 영업활동으로 인한 현금흐름	544,660,391,772	676,815,507,146
1. 영업활동으로부터 창출된 현금흐름(주석 27)	745,654,618,400	871,837,645,411
2. 이자 수취	30,981,849,099	10,777,610,909
3. 이자 지급	(5,559,439,581)	(5,307,911,686)
4. 배당금 수취	6,844,857,282	570,827,139
5. 법인세 납부	(233,261,493,428)	(201,062,664,627)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름	(2,965,385,102,100)	(1,300,565,705,984)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	3,986,198,749,089	46,046,071,043
가. 단기금융상품의 감소	28,200,958,000	11,960,000,000
나. 단기대여금의 회수	16,838,814,358	11,554,160,000
다. 당기손익-공정가치측정금융자산의 처분	3,932,785,883,337	14,708,685,984
라. 종속기업투자주식의 처분	2,845,639,145	-
마. 장기대여금의 회수	579,710,612	2,948,289,928
바. 유형자산의 처분	137,264,063	264,480,459
사. 보증금의 감소	88,847,220	2,546,237,431
아. 장기선급금의 감소	-	77,207,736
자. 리스채권의 회수	4,721,632,354	1,627,009,505
차. 정부보조금의 수취	-	360,000,000
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	(6,951,583,851,189)	(1,346,611,777,027)
가. 단기대여금의 증가	(55,467,025,344)	(8,268,560,000)
나. 장기금융상품의 증가	(35,578,034,100)	(1,787,649,200)
다. 당기손익-공정가치측정금융자산의 취득	(6,510,453,505,189)	(44,299,584,812)
라. 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 취득	(36,549,116,976)	(6,132,399,252)
마. 장기대여금의 증가	(98,335,824,753)	(25,810,928,900)
바. 선급금의 증가	(20,856,255,251)	(68,833,149)
사. 유형자산의 취득	(15,629,671,347)	(53,954,883,658)
아. 무형자산의 취득	(1,071,226,079)	(3,978,113,085)
자. 투자부동산의 취득	(7,116,998,062)	(106,803,541,309)
차. 정부보조금의 반환	(902,950,000)	-
카. 보증금의 증가	(2,779,062,550)	(19,310,584,668)
타. 관계기업투자의 취득	(54,595,069,988)	(378,798,523,129)
파. 종속기업투자의 취득	(112,249,111,550)	(696,878,016,983)
하. 파생상품부채의 감소	-	(520,158,882)
III. 재무활동으로 인한 현금흐름	(41,569,749,599)	2,745,191,141,877
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	5,814,848,100	2,775,308,047,528
가. 임대보증금의 증가	5,701,862,100	2,339,818,734

나. 유상증자	-	2,772,203,492,395
다. 주식선택권의 행사	112,986,000	764,736,399
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	(47,384,597,699)	(30,116,905,651)
가. 리스부채의 상환	(42,893,639,699)	(30,086,125,145)
나. 임대보증금의 감소	(4,490,958,000)	(30,780,506)
IV. 현금및현금성자산의 증가(감소)	(2,462,294,459,927)	2,121,440,943,039
V. 기초 현금및현금성자산	2,832,057,948,680	661,654,352,729
VI. 현금및현금성자산의 환율변동효과	61,045,579,786	48,962,652,912
VII. 기말 현금및현금성자산	430,809,068,539	2,832,057,948,680

- 이익잉여금처분(결손금처리)계산서(안)

이익잉여금처분(결손금처리)계산서

제16기 : 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지(처분예정일 : 2023년 3월 28일)

제15기 : 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지(처분확정일 : 2022년 3월 31일)

(단위 : 원)

구분	제 16(당) 기		제 15(전) 기	
I. 미처분이익잉여금(미처리결손금)		2,487,142,607,927		(409,617,572,037)
전기이월미처분이익잉여금(미처리결손금)	2,000,000,000,000		(951,819,823,460)	
당기순이익	487,142,607,927		542,202,251,423	
II. 결손금처리액		-		2,409,617,572,037
자본준비금전입		-	2,409,617,572,037	
III. 차기이월미처분이익잉여금		2,487,142,607,927		2,000,000,000,000

- 최근 2사업연도의 배당에 관한 사항
해당사항 없음

- 재무제표에 대한 주석

제16기 : 2022년 1월 1일 부터 2022년 12월 31일까지

제15기 : 2021년 1월 1일 부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 크래프톤

1. 회사의 개요

주식회사 크래프톤(이하 "당사")은 소프트웨어 개발 및 관련 부대사업을 목적으로 2007년 3월 26일에 설립되었으며, 본사는 서울특별시 강남구 테헤란로 231(역삼동)에 위치하고 있습니다. 당사는 2018년 11월 30일자로 주식회사 블루홀에서 주식회사 크래프톤으로 사명을 변경하였습니다.

당사는 2021년 8월 10일에 유가증권시장에 상장하였습니다.

수차례의 주식선택권의 행사 및 유상증자 등과 2021년 5월 4일자로 실시한 5:1 액면분할을 통하여 당기말 현재 당사의 자본금은 보통주 4,908백만원이며, 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

(단위 : 주)

주주명	소유주식수	지분율
장병규	7,133,651	14.53%
IMAGE FRAME INVESTMENT (HK) LIMITED	6,641,640	13.53%
국민연금공단	3,087,545	6.29%
자기주식	2,167,418	4.42%
기타	30,051,291	61.23%
합 계	49,081,545	100.00%

2. 중요한 회계정책

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

2.1 재무제표 작성 기준

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

재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

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

한국채택국제회계기준은 재무제표 작성시 중요한 회계추정의 사용을 허용하고 있으며, 회계정책을 적용함에 있어 경영진의 판단을 요구하고 있습니다. 보다 복잡하고 높은 수준의 판단이 요구되는 부분이나 중요한 가정 및 추정이 요구되는 부분은 주석3에서 설명하고 있습니다.

2.2 회계정책과 공시의 변경

2.2.1 당사가 채택한 제·개정 기준서 및 해석서

당사는 2022년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서 및 해석서를 신규로 적용하였습니다.

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

코로나19의 직접적인 결과로 발생한 임차료 할인 등이 리스변경에 해당하는지 평가하지 않을 수 있도록 하는 실무적 간편법의 적용대상이 2022년 6월 30일 이전에 지급하여야 할 리스료에 영향을 미치는 리스료 감면으로 확대되었습니다. 리스이용자는 비슷한 상황에서 특성이 비슷한 계약에 실무적 간편법을 일관되게 적용해야 합니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

사업결합 시 인식할 자산과 부채의 정의를 개정된 재무보고를 위한 개념체계를 참조하도록 개정되었으나, 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제

2121호 '부담금'의 적용범위에 포함되는 부채 및 우발부채에 대해서는 해당 기준서를 적용하도록 예외를 추가하고, 우발자산이 취득일에 인식되지 않는다는 점을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(3) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용 전의 매각금액

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 품목의 판매에서 발생하는 수익을 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하도록 요구하며, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 개정 - 손실부담계약: 계약 이행원가

손실부담계약을 식별할 때 계약이행원가의 범위를 계약 이행을 위한 증분원가와 계약 이행에 직접 관련되는 다른 원가의 배분이라는 점을 명확히 하였습니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(5) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020은 2022년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용되며, 조기적용이 허용됩니다. 해당 기준서의 개정이 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

2.2.2 당사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

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

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

보고기간말 현재 존재하는 실질적인 권리에 따라 유동 또는 비유동으로 분류되며, 부채의 결제를 연기할 수 있는 권리의 행사가능성이나 경영진의 기대는 고려하지 않습니다. 또한, 부채의 결제에 자기지분상품의 이전도 포함되나, 복합금융상품에서 자기지분상품으로 결제하는 옵션이 지분상품의 정의를 충족하여 부채와 분리하여 인식된 경우는 제외됩니다. 동 개정사항은 2024년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용될 예정이며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

(2) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시

중요한 회계정책 정보를 정의하고 이를 공시하도록 하였습니다. 동 개정 사항은 2023년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용되며 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인한 재무제표의 영향을 검토 중에 있습니다.

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

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

(4) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

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

(5) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정

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

기준서의 개정으로 기업회계기준서 제1117호를 최초로 적용하는 기업은 비교기간에 대해 선택적 분류 조정('overlay')를 적용할 수 있습니다. 이러한 분류 조정은 기업회계기준서 제1117호의 적용범위에 포함되는 계약과 연관성이 없는 금융자산을 포함한 모든 금융자산에 적용할 수 있습니다. 금융자산에 분류 조정을 적용하는 기업은 기업회계기준서 제1109호의 분류와 측정 요구사항을 해당 금융자산에 적용해왔던 것처럼 비교정보를 표시하며, 이러한 분류 조정은 상품별로 적용할 수 있습니다.

(6) 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. 동 개정사항은 2023년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도부터 적용하며, 조기적용이 허용됩니다. 당사는 동 개정으로 인해 재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

2.3 종속기업, 공동기업 및 관계기업 투자지분

당사의 재무제표는 기준서 제1027호 '별도재무제표'에 따른 별도재무제표입니다. 종속기업, 공동기업 및 관계기업 투자는 직접적인 지분투자에 근거하여 원가로 측정하고 있으며, 다만,

한국채택국제회계기준으로의 전환일 시점에는 전환일 시점의 과거회계기준에 따른 장부금액을 간주원가로 사용하였습니다. 또한 종속기업, 공동기업 및 관계기업으로부터 수취하는 배당금은 배당에 대한 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 당사는 종속기업 및 관계기업에 대한 투자를 기준서 제1027호에 따라 원가법으로 처리하고 있습니다.

2.4 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

당사는 재무제표에 포함되는 항목들을 각각의 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 당사의 기능통화는 대한민국 원화이며, 재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

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

현금및현금성자산, 장·단기금융상품, 대여금, 차입금 등과 관련된 외환차이는 포괄손익계산서상 기타수익 및 기타비용으로 표시됩니다.

비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보고하고 있습니다. 기타포괄손익 공정가치 측정 지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동에 대한 기타포괄손익에 포함하여 인식하고 있습니다.

해외지사의 경우 현지 화폐단위로 독립된 회계기록을 유지하고 있는 바, 해외지사의 재무제표상 자산과 부채항목은 보고기간종료일 현재의 환율을, 포괄손익계산서 항목은 당해 회계기간의 평균환율에 의해 환산하여 본지점간의 회계자료를 합산하고 있습니다.

당사는 해외지사 외화재무제표의 원화환산과 본지점간의 회계자료 합산 시 발생하는 환산차손익을 상계하여 기타포괄손익누계액(해외사업환산손익)으로 계상하고 이후에 발생하는 해외사업환산손익과 상계하고 해외지사가 청산, 폐쇄 또는 매각되는 경우에 당기손익에 반영하고 있습니다.

2.5 현금및현금성자산

현금및현금성자산은 보유중인 현금, 은행예금, 기타 취득 당시 만기일이 단기에 도래하며 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고 가치변동의 위험이 경미한 단기투자자산을 포함하고 있습니다.

2.6 수익의 인식

(1) 수행의무의 식별

당사는 고객에게 게임 판매에 따른 게임 접근권 부여와 게임의 업데이트, 기획 및 개발 유지

보수 등의 용역을 제공하는 게임 퍼블리싱 사업을 영위하고 있으며, 고객과의 퍼블리싱 계약은 업데이트 등의 용역이 제공되지 않는다면 게임 판매에서 고객이 얻을 수 있는 효익이 유의적으로 제한될 것이기 때문에, 단일의 수행의무로 구분됩니다. 이와 별도로 온라인 및 모바일 게임 등의 아이템 등 판매도 단일의 수행의무로 구분됩니다.

또한, 당사는 지적재산권을 부여한 퍼블리셔를 통해 게임서비스를 하고 로열티 수익을 인식하고 있으며, 게임서비스에 부수되는 업데이트 의무 및 기술지원의무 등을 단일의 수행의무로 판단하고 있습니다.

(2) 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무 등

게임 매출은 게임 접근권 판매와 아이템 판매로 구분되며 각각의 기대사용기간 동안 당사가 게임 업데이트 등을 제공하여야 함에 따라 당사는 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있습니다.

또한, 당사는 게임에 대한 다양한 지적재산권을 제공하고 로열티 수익을 인식하고 있는데, 기준서 제1115호에 따라 라이선스 기간 동안 기업의 지적재산권에 접근할 권리를 제공하는 경우 기간에 걸쳐 수익으로 인식하고 있습니다. 다만, 지적재산의 라이선스를 제공하는 대가로 고객과의 약속된 판매기준 로열티나 사용기준 로열티를 수취하는 경우에는 후속 판매나 사용에 따라 수익을 인식하고 있습니다.

(3) 계약이행원가

계약이행원가는 고객과의 계약을 이행할 때 드는 원가로서, 원가가 계약이나 구체적으로 식별할 수 있는 예상 계약에 직접 관련되고, 원가가 미래의 수행의무를 이행(또는 계속 이행)할 때 사용할 기업의 자원을 창출하거나 가치를 높이며, 회수될 것으로 예상된다면 자산으로 인식되며, 자산화된 계약이행원가는 향후 용역의 제공기간에 걸쳐 합리적인 방식에 따라 계약 원가로 인식하고 있습니다.

(4) 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. 당사는 한 계약에서 발생한 계약자산과 계약부채는 상계하여 순액으로 재무상태표에 표시하고 있습니다.

2.7 금융자산

(1) 분류

당사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

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

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

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

(2) 측정

당사는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득이나 해당 금융부채의 발행과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리됩니다.

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

가. 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, 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '기타손익'으로 표시하고 손상차손은 '기타비용'으로 표시합니다.

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

나. 지분상품

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

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 손익계산서에 기타손익으로 표시합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손(환입)은 다른 공정가치 변동과 구분하여 표시하지 않습니다.

(3) 손상

당사는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다.

또한, 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. 해당 금융부채는 재무상태표에 차입금으로 분류하고 있습니다.

(5) 상계

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

2.8 파생상품

파생상품은 파생상품 계약 체결 시점에 공정가치로 최초 인식되며 이후 공정가치로 재측정됩니다. 위험회피회계의 적용 요건을 충족하지 않는 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 '기타손익'으로 손익계산서에 인식됩니다.

2.9 매출채권

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

2.10 유형자산

유형자산은 역사적 원가에서 감가상각누계액을 차감하여 표시하고 있으며, 역사적 원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다. 자산을 해체, 제거하거나 부지를 복구하는 데 소요될 것으로 추정되는 원가도 역사적 원가에 포함합니다.

당사는 유형자산에 대해 아래의 추정 경제적 내용연수에 따라 정액법을 적용하여 감가상각액을 계산하고 있습니다.

구분	추정내용연수
비품	5년
시설장치	5 ~ 7년

유형자산의 감가상각방법과 잔존가치 및 경제적 내용연수는 매 회계연도 말에 재검토되고

필요한 경우 추정의 변경으로 조정됩니다.

2.11 정부보조금

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

2.12 무형자산

무형자산은 역사적 원가로 측정하며, 내용연수가 유한한 무형자산은 최초 인식 후에 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액을 장부금액으로 표시하고 있습니다. 내부적으로 창출한 무형자산인 소프트웨어 개발비는 기술적 실현가능성, 미래경제적효익 등을 포함한 자산 인식요건이 충족된 시점 이후에 발생한 지출금액의 합계입니다. 계약적 고객관계는 사업결합으로 취득한 무형자산으로 취득일의 공정가치로 인식하고 있습니다. 회원권은 이용 가능 기간이 정해져 있는 경우에는 입회기간에 따라 상각하며, 이용 가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없는 경우에는 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

구분	추정내용연수
산업재산권	5 ~ 10년
소프트웨어	5년
회원권	입회기간
기타의무형자산	5년

사업결합에서 발생하는 영업권은 취득일 현재 식별가능한 인수자산, 인수부채 및 우발부채의 공정가치순액에 대한 취득대가를 초과하는 사업결합원가를 의미합니다. 영업권은 최초 취득시 취득원가로 인식하고, 추후 취득원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 측정되고 있습니다.

2.13 투자부동산

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

2.14 비금융자산의 손상

당사는 영업권이나 내용연수가 비한정인 무형자산에 대하여는 매년, 상각대상 자산에 대해서는 자산손상을 시사하는 징후가 있을 때 손상검사를 수행하고 있습니다. 손상차손은 회수 가능액(사용가치 또는 처분부대원가를 차감한 공정가치 중 높은 금액)을 초과하는 장부금액

만큼 인식되고 영업권 이외의 비금융자산에 대한 손상차손은 매 보고기간말에 환입가능성이 검토됩니다.

2.15 금융부채

(1) 분류 및 측정

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 "기타금융부채" 등으로 표시됩니다. 금융부채에서 인식한 이자비용은 손익계산서상 "금융비용" 으로 인식됩니다.

사업결합에서 취득자의 조건부대가이거나 단기매매항목이거나 최초 인식시 당기손익인식항목으로 지정할 경우 당기손익-공정가치측정금융부채로 분류하고 있습니다.

다음의 경우 단기매매항목이 아니거나 또는 사업결합의 일부로 취득자가 지급하는 조건부대가가 아닌 금융부채는 최초 인식시점에 당기손익인식항목으로 지정할 수 있으며, 한번 지정하면 이를 취소할 수 없습니다.

- 당기손익인식항목으로 지정함으로써, 지정하지 않았더라면 발생할 수 있는 측정이나 인식상의 불일치를 제거하거나 상당히 감소시킬 수 있는 경우
- 금융부채가 당사의 문서화된 위험관리나 투자전략에 따라 금융상품집합(금융자산, 금융부채 또는 금융자산과 금융부채의 조합으로 구성된 집합)의 일부를 구성하고, 공정가치 기준으로 관리하고 그 성과를 평가하며, 그 정보를 내부적으로 제공하는 경우
- 금융부채가 하나 이상의 내재파생상품을 포함하는 계약의 일부를 구성하고 기준서 제 1109호 '금융상품: 인식과 측정'에 따라 합성계약 전체(자산 또는 부채)를 당기손익인식 항목으로 지정할 수 있는 경우

당기손익-공정가치측정금융부채는 공정가치로 측정하며 위험회피관계로 지정된 부분을 제외한 공정가치의 변동으로 인해 발생하는 평가손익은 당기손익으로 인식합니다. 당기손익-공정가치측정금융부채에 대해 지급한 이자비용은 '당기손익-공정가치측정금융부채 관련손익'의 항목으로 '기타수익 및 기타비용'에서 인식하고 있습니다.

그러나 금융부채를 당기손익-공정가치측정 항목으로 지정하는 경우에 부채의 신용위험 변동으로 인한 금융부채의 공정가치 변동금액은 부채의 신용위험 변동효과를 기타포괄손익으로 인식하는 것이 당기손익에 회계불일치를 일으키거나 확대하는 것이 아니라면 기타포괄손익으로 인식합니다. 부채의 나머지 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다. 기타포괄손익으로 인식된 금융부채의 신용위험으로 인한 공정가치 변동은 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않으며, 대신 금융부채가 제거될 때 이익잉여금으로 대체됩니다.

(2) 제거

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

2.16 종업원급여

(1) 퇴직급여

당사의 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도로 구분됩니다.

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

당사의 퇴직연금제도는 확정기여제도이나, 퇴사시점에 종업원의 확정기여제도에 따른 기여금이 확정급여제도 하의 확정급여채무 산정액에 미달하는 경우 종업원과의 약정에 따라 그 차액을 추가로 지급하고 있습니다. 당사는 해당 금액을 확정급여채무와 동일한 방식으로 측정하고 있습니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 채무상태표에 계상된 부채는 보고기간종료일 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외 적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

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

(2) 기타장기종업원급여

당사는 장기 근속 임직원에게 장기종업원급여를 제공하고 있습니다. 이 급여를 받을 수 있는 권리는 장기간 근무한 임직원에게만 주어집니다. 기타장기종업원급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정되며, 근무원가, 기타장기종업원급여부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식됩니다. 또한, 이러한 부채는 매년 독립적이고적격한 보험계리사에 의해 평가됩니다.

(3) 주식기준보상

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

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

또한, 당사는 종업원으로부터 용역을 제공받은 대가로, 주식선택권 등의 시가와 행사가격의 차이를 보상하는 현금결제형 및 현금결제 선택권이 있는 주식기준보상제도를 운영하고 있습니다. 가득기간 동안 비용으로 인식될 총 금액은 용역제공조건을 고려하여 부여한 주식선택권의 공정가치에 기초하여 결정됩니다. 또한, 부채가 결제될 때까지 매 보고기간말과 결제일

에 부채의 공정가치는 재측정되고, 공정가치의 변동액은 당기손익으로 인식됩니다.

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

2.17 충당부채

충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정하며, 시간경과로 인한 충당부채의 증가는 이자비용으로 인식하고 있습니다.

2.18 배당금

배당금은 상법에 규정된 기관에 의해 승인된 시점에 부채로 인식하고 있습니다.

2.19 당기법인세 및 이연법인세

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

법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 기초하여 측정됩니다. 경영진은 적용 가능한 세법규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 당사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있으며, 세무당국이 불확실한 법인세 처리를 수용할 가능성이 높은지 고려합니다. 당사는 법인세 측정 시 가장 가능성이 높은 금액 또는 기댓값 중 불확실성의 해소를 더 잘 예측할 것으로 예상되는 방법을 사용하여 불확실성의 영향을 반영합니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 정의되는 일시적 차이에 대하여 장부금액을 회수하거나 결제할 때의 예상 법인세효과로 인식됩니다. 다만, 사업결합 이외의 거래에서 자산·부채를 최초로 인식할 때 발생하는 이연법인세자산과 부채는 그 거래가 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 않는다면 인식되지 않습니다. 이연법인세자산은 차감할 일시적차이가 사용될 수 있는 미래 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에 인식됩니다.

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

이연법인세자산과 부채는 당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 당사가 보유하고, 이연법인세자산과 부채가 동일한 과세당국에 의해서 부과되는 법인세와 관련이 있으며 순액으로 결제할 의도가 있는 경우에 상계됩니다.

2.20 리스

(1) 리스제공자

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

(2) 리스이용자

당사는 다양한 사무실 등을 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 4~6년의 고정기간으로 체결되지만 아래 (3)에서 설명하는 연장선택권이 있을 수 있습니다.

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

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

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

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

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

리스의 내재이자율을 쉽게 산정할 수 있는 경우 그 이자율로 리스료를 할인합니다. 내재이자율을 쉽게 산정할 수 없는 경우에는 리스이용자가 비슷한 경제적 환경에서 비슷한 기간에 걸쳐 비슷한 담보로 사용권자산과 가치가 비슷한 자산을 획득하는데 필요한 자금을 차입한다

면 지급해야 할 이자율인 리스이용자의 증분차입이자율을 사용합니다.

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

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

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

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

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

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

(3) 연장선택권 및 종료선택권

당사 전체에 걸쳐 다수의 부동산 및 시설장치 리스계약에는 연장선택권 및 종료선택권을 포함하고 있습니다. 이러한 조건들은 계약 관리 측면에서 운영상의 유연성을 극대화하기 위해 사용됩니다. 보유하고 있는 대부분의 연장선택권 및 종료선택권은 해당 리스제공자가 아니라 당사가 행사할 수 있습니다.

2.21 부문별 보고

영업부문별 정보는 최고영업의사결정자에게 내부적으로 보고되는 방식에 기초하여 공시됩니다. 최고영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있으며, 당사는 전략적 의사결정을 수행하는 경영진을 최고 의사결정자로 보고 있습니다.

2.22 주당이익

당사는 보통주 기본주당이익과 희석주당이익을 당기순손익에 대하여 계산하고 포괄손익계산서에 표시하고 있습니다. 기본주당이익은 보통주에 귀속되는 당기순손익을 보고기간 동안

에 유통된 보통주식수를 가중평균한 주식수로 나누어 계산하고 있습니다. 희석주당이익은 희석화 효과가 있는 잠재적 보통주의 영향을 고려하여 보통주에 귀속되는 당기순손익 및 가중평균유통보통주식수를 조정하여 계산하고 있습니다.

2.23 자본금

당사가 당사의 보통주를 취득하는 경우, 직접거래원가를 포함하는 지급 대가는 그 보통주가 소각되거나 재발행될 때까지 당사의 자본에서 차감하여 표시하고 있습니다.

이러한 자기주식이 재발행되는 경우, 수취한 대가는 당사의 주주에게 귀속되는 자본에 포함하고 있습니다.

2.24 사업결합

사업의 취득은 취득법을 적용하여 처리하고 있습니다. 취득대가는 이전하는 자산, 당사가 발행하였거나 부담하는 부채 및 발행한 지분의 취득일 현재의 공정가치 합계로 산정하고 있습니다. 취득관련원가는 발생시점에 당기손익으로 인식합니다.

취득일에 식별가능한 취득자산, 인수부채 및 우발부채는 다음을 제외하고는 취득일에 공정가치로 인식하고 있습니다.

- 이연법인세자산이나 부채와 종업원급여약정과 관련된 자산이나 부채는 각각 기준서 제1012호 '법인세'와 기준서 제1019호 '종업원급여'에 따라 인식하고 측정하고 있습니다.
- 당사가 피취득자의 주식기준보상을 자신의 주식기준보상으로 대체하면서 발생한 부채나 지분상품은 기준서 제1102호 '주식기준보상'에 따라 측정하고 있습니다.
- 기준서 제1105호 '매각예정비유동자산과 중단영업'에 따라 매각예정자산으로 분류된 비유동자산(또는 처분자산집단)은 기준서 제1105호에 따라 측정하고 있습니다.

영업권은 이전대가의 공정가치의 합계금액이 취득일 현재 식별가능한 취득자산과 인수부채의 공정가치순액을 초과하는 금액으로 측정하고 있습니다. 취득일에 식별가능한 취득자산과 인수부채의 공정가치순액이 이전대가의 공정가치의 합계금액을 초과하는 금액이 재검토 후에도 존재하는 경우에, 그 초과금액은 즉시 염가매수차익으로 당기손익에 반영하고 있습니다.

2.25 동일지배 하의 사업결합

동일지배 하에 있는 기업간 사업결합은 장부금액법으로 회계처리 됩니다. 사업결합으로 이전받는 자산과 부채는 최상위지배기업의 연결재무제표에 포함된 장부금액으로 측정하나, 연결재무제표가 작성되지 않는 경우에는 피취득자의 재무제표상 자산과 부채의 장부금액으로 측정하고 있습니다. 또한, 이전받는 자산과 부채의 연결장부금액 및 관련 기타포괄손익누계액의 합계액과 이전대가의 차이는 자본잉여금으로 반영하고 있습니다.

2.26 재무제표의 승인

당사의 재무제표는 2023년 2월 7일의 이사회에서 승인되었으며, 2023년 3월 28일 정기주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

3. 중요한 회계적 추정과 가정

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

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

(1) 수익

게임 매출은 게임 접근권에 대한 판매와 아이템 판매로 구분되며 당사는 각각의 기대사용기간 동안 수익을 이연하여 인식하고 있습니다. 당사는 게임 및 아이템의 속성에 따른 고객의 행동패턴 등을 분석하여 기대사용기간을 추정하고 있으며 향후 시장의 변동 및 고객의 행동패턴 변동에 따라 중요하게 변동될 수 있습니다.

(2) 금융상품의 공정가치

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

(3) 금융자산의 손상

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

(4) 순확정급여부채

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히, 할인율의 변동에 영향을 받습니다.

(5) 법인세

당사의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.

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

(6) 리스

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

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

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

4. 재무위험관리

4-1. 재무위험요소

(1) 당사는 시장위험, 신용위험, 유동성위험에 노출되어 있습니다(시장위험은 다시환율변동위험, 이자율변동위험과 지분증권에 대한 시장가치 변동위험 등으로 구분됨). 당사는 이러한 위험요소들을 관리하기 위하여 각각의 위험요인에 대해 대응하는 재무위험관리 정책을 수립하여 운영하고 있습니다. 재무위험관리의 대상이 되는 당사의 금융자산은 현금 및 현금성자산, 매출채권, 기타 상각후원가 금융상품, 기타포괄-공정가치 측정 금융상품, 당기손익-공정가치 측정 금융상품 등으로 구성되어 있으며 금융부채는 매입채무 및 기타채무 등으로 구성되어 있습니다.

(2) 시장위험

가. 환율변동위험

당사는 글로벌 영업활동을 수행함에 따라 기능통화와 다른 외화의 수입과 지출이 발생하고 있습니다. 이로 인해 환율변동위험에 노출되는 환포지션의 주요 통화로는 USD, EUR, JPY 등이 있습니다. 당사는 외화로 표시된 채권과 채무를 주기적으로 관리하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 당사가 보유하고 있는 외화금융자산 및 외화금융부채의 원화환산액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말				전기말			
	USD	EUR	JPY	기타	USD	EUR	JPY	기타
외화금융자산	792,693,366	3,728,140	981,837	13,886,927	1,094,247,616	2,810,642	1,871,151	14,968,364

외화금융부채	46,155,990	371,350	49,565	3,145,590	54,828,985	4,093,297	204,882	5,713,728
--------	------------	---------	--------	-----------	------------	-----------	---------	-----------

보고기간종료일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 외화에 대한 원화의 환율이 5% 변동할 때 이와 같은 환율변동이 법인세비용차감전순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

구분	원화절상시	원화절하시
외화금융자산	(40,564,514)	40,564,514
외화금융부채	2,486,125	(2,486,125)
순효과	(38,078,389)	38,078,389

(전기말)

(단위:천원)

구분	원화절상시	원화절하시
외화금융자산	(55,694,889)	55,694,889
외화금융부채	3,242,045	(3,242,045)
순효과	(52,452,844)	52,452,844

나. 이자율변동위험

당사는 이자율 변동으로 인한 불확실성을 대비하기 위하여, 주기적인 금리동향 모니터링 등을 통해 이자율 위험을 관리하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 이자율 변동위험에 노출되어 있는 금융자산 및 금융부채는 없습니다.

다. 가격위험

당사가 보고기간 종료일 현재 보유하고 있는 상장주식의 주당 가격이 약 1% 변동할 경우 당사의 포괄손익계산서에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
상장주식의 주당 가격이 약 1% 변동할 경우 기타포괄손익의 변동금액(법인세효과 차감 후)	346,965	724,071

(3) 신용위험

신용위험은 당사의 통상적인 거래 및 투자활동에서 발생하며 고객 또는 거래상대방이 계약 조건상 의무사항을 지키지 못하였을 때 발생합니다. 또한 신용위험은 현금 및 현금성자산, 각종 예금 그리고 파생금융상품 등의 거래와 같이 금융기관과의 거래에서도 발생할 수 있습니다. 이러한 위험을 줄이기 위해, 당사는 신용도가 높은 금융기관들에 대해서만 거래를 하고 있습니다. 금융자산 별 신용위험에 노출된 최대노출금액은 금융자산의 장부금액입니다.

가. 매출채권

당사는 매출채권에 대해 전체 기간 기대신용손실을 사용하는 간편법을 적용합니다. 기대신용손실을 측정하기 위해 매출채권은 신용위험 특성과 연체일을 기준으로 구분하였습니다. 기대신용손실에는 미래전망정보가 포함되며, 당기말의 손실충당금은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	90일 이내 연체 및 정상채권	180일 이내 연체	270일 이내 연체	1년 이내 연체	1년 초과 연체	합계
기대손실률	0.49%	85.60%	100.00%	100.00%	100.00%	
총 장부금액	525,967,403	198,249	127,144	521,688	1,762,894	528,577,378
손실충당금	(2,569,114)	(169,698)	(127,144)	(521,688)	(1,762,894)	(5,150,538)

당기 및 전기 중 매출채권 손상과 관련하여 손익에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
영업비용	3,271,519	964,174

나. 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

매출채권 이외의 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산은 최초측정 이후 채무불이행위험이 낮고 단기간 내에 계약상 현금흐름을 지급할 수 있는 발행자의 강력한 능력이있는 경우 신용위험이 낮은 것으로 간주되어, 손실충당금은 12개월 기대신용손실로인식되며, 신용위험이 낮지 않고, 신용위험 하락이 유의적인 경우 전체기간 기대신용손실을 사용합니다.

당기 및 전기 중 상각후원가로 측정하는 기타금융자산의 손상과 관련하여 당기손익에 인식된 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
기타비용	9,406,313	20,555,462

(4) 유동성위험

당사의 유동성위험관리에 대한 궁극적인 책임은 단기 및 중장기 자금조달과 유동성관리규정을 적절하게 관리하기 위한 기본정책을 수립하는 이사회에 있습니다. 당사는 충분한 적립금과 차입한도를 유지하고 예측 현금흐름과 실제 현금흐름을 계속하여 관찰하고 금융자산과 금융부채의 만기구조를 대응시키면서 유동성위험을 관리하고 있습니다.

보고기간종료일 현재 금융부채에 대하여 계약만기일까지의 잔여기간에 따라 만기별로 구분된 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

과목	장부금액	계약상 현금흐름	1년 이내	1년 초과 5년 이내	5년 초과	합계
미지급금	79,248,268	79,258,716	79,077,173	181,543	-	79,258,716
미지급비용	121,684,093	121,684,093	30,354,381	91,329,712	-	121,684,093
리스부채	170,314,902	184,772,858	48,876,405	135,896,453	-	184,772,858
임대보증금	7,315,524	8,317,197	688,828	7,447,961	180,408	8,317,197
금융보증부채(*)	24,559	24,559	24,559	-	-	24,559
파생상품부채	15,863,801	15,863,801	-	-	15,863,801	15,863,801
당기손익-공정가치측정금융부채	201,143,514	271,119,699	-	271,119,699	-	271,119,699
합 계	595,594,661	681,040,923	159,021,346	505,975,368	16,044,209	681,040,923

(*) 금융보증계약은 즉시 지급을 요구받을 수 있으므로 1년 이내 구분에 포함되어 있습니다.

(전기말)

(단위:천원)

과목	장부금액	계약상 현금흐름	1년 이내	1년 초과 5년 이내	5년 초과	합계
미지급금	60,839,516	60,883,708	59,898,883	984,825	-	60,883,708
미지급비용	227,482,968	227,482,968	218,337,681	9,145,287	-	227,482,968
리스부채	148,304,121	158,707,956	47,151,882	110,576,044	980,030	158,707,956
임대보증금	6,819,653	7,244,352	4,500,958	2,527,607	215,787	7,244,352
금융보증부채(*)	35,850	35,850	35,850	-	-	35,850
파생상품부채	5,127,343	5,127,343	-	-	5,127,343	5,127,343
당기손익-공정가치측정금융부채	205,865,216	296,375,000	-	296,375,000	-	296,375,000
합 계	654,474,667	755,857,177	329,925,254	419,608,763	6,323,160	755,857,177

(*) 금융보증계약은 즉시 지급을 요구받을 수 있으므로 1년 이내 구분에 포함되어 있습니다.

4-2. 자본위험관리

당사의 자본관리목적은 건전한 자본구조를 유지하는 데 있습니다. 당사는 자본관리지표로 부채비율을 이용하고 있습니다. 이 비율은 총부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있으며 총부채 및 총자본은 재무제표의 공시된 숫자로 계산합니다.

보고기간종료일 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
----	-----	-----

부채(A)	732,161,313	899,490,410
자본(B)	5,042,304,267	4,592,079,188
부채비율(A/B)	14.52%	19.59%

5. 공정가치

(1) 보고기간종료일 현재 금융자산과 금융부채의 장부금액과 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
공정가치로 측정된 자산				
유동성당기손익-공정가치측정금융자산	2,450,603,157	2,450,603,157	-	-
당기손익-공정가치측정금융자산	143,591,695	143,591,695	88,809,217	88,809,217
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	83,079,911	83,079,911	109,880,530	109,880,530
파생상품자산	1,757,481	1,757,481	844,177	844,177
상각후원가로 측정된 자산				
현금및현금성자산	430,809,069	430,809,069	2,832,057,949	2,832,057,949
매출채권	523,426,839	523,426,839	525,942,930	525,942,930
기타유동금융자산	193,299,366	193,299,366	66,484,552	66,484,552
기타비유동금융자산	49,034,310	49,034,310	36,425,377	36,425,377
기타금융자산				
유동리스채권	12,424,186	12,424,186	3,686,480	3,686,480
비유동리스채권	33,678,987	33,678,987	5,587,475	5,587,475
금융자산 합계	3,921,705,001	3,921,705,001	3,669,718,687	3,669,718,687
공정가치로 측정된 부채				
당기손익-공정가치측정금융부채	201,143,514	201,143,514	205,865,216	205,865,216
파생상품부채	15,863,801	15,863,801	5,127,343	5,127,343
상각후원가로 인식된 부채				
기타유동금융부채(*1)	169,246,936	169,246,936	282,466,385	282,466,385
기타비유동금융부채(*2)	39,025,508	39,025,508	12,711,601	12,711,601
기타금융부채				
유동리스부채	47,887,988	47,887,988	46,324,976	46,324,976
비유동리스부채	122,426,914	122,426,914	101,979,145	101,979,145
금융부채 합계	595,594,661	595,594,661	654,474,666	654,474,666

(*1) 종업원급여 및 주식기준보상에 해당하는 부채 59,779,933천원(전기말 : 163,847,735천원)이 포함되어 있습니다.

(*2) 종업원급여 및 주식기준보상에 해당하는 부채 31,549,779천원(전기말 : 9,145,287천원)이 포함되어 있습니다.

(2) 공정가치로 측정되는 자산과 부채의 공정가치 측정치

가. 공정가치 서열체계 및 측정방법

공정가치란 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도하면서 수취하거나 부채를 이전하면서 지급하게 될 가격을 의미합니다. 공정가치 측정은 측정일에 현행 시장 상황에서 자산을 매도하거나 부채를 이전하는 시장참여자 사이의 정상거래에서의 가격을 추정하는 것으로, 당사는 공정가치 평가시 시장정보를 최대한 사용하고, 관측 가능하지 않은 변수는 최소한으로 사용하고 있습니다.

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

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

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정하고 있습니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 당사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 보고기간말 증가입니다. 이러한 상품들은 '수준 1'에 포함하고 있습니다. '수준 1'에 포함된 상품들은 기타포괄손익-공정가치측정금융자산으로 구성됩니다.

당사는 활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품의 공정가치에 대하여 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 당사는 자산이나 부채의 공정가치로서 자체적으로 개발한 내부평가모형을 통해 평가한 값을 사용하거나 독립적인 외부평가기관이 평가한 값을 제공받아 사용하고 있습니다. 당사는 현금흐름할인기법을 활용하고 있으며 보고기간말 현재 시장 상황에 근거하여 가정을 수립하고 있습니다. 이러한 평가기법은 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당상품은 '수준 2'에 포함하고 있습니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당상품은 '수준 3'에 포함하고 있습니다. '수준 3'에 포함된 자산 및 부채는 원가기준접근법, 순자산가치평가법, 이항모형 등을 사용합니다.

나. 공정가치로 측정되는 자산과 부채

보고기간종료일 현재 공정가치로 측정되는 자산과 부채의 공정가치 서열체계별 금액은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
공정가치로 측정된 금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	2,450,603,157	143,591,695	2,594,194,852
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	47,857,219	-	35,222,692	83,079,911
파생상품자산	-	-	1,757,481	1,757,481
공정가치로 측정된 금융부채				
당기손익-공정가치측정금융부채	-	-	201,143,514	201,143,514
파생상품부채	-	-	15,863,801	15,863,801

(전기말)

(단위:천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
공정가치로 측정된 금융자산				
당기손익-공정가치측정금융자산	-	-	88,809,217	88,809,217
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	99,871,898	-	10,008,632	109,880,530
파생상품자산	-	-	844,177	844,177
공정가치로 측정된 금융부채				
당기손익-공정가치측정금융부채	-	-	205,865,216	205,865,216
파생상품부채	-	-	5,127,343	5,127,343

보고기간종료일 현재 공정가치로 측정되는 자산과 부채 중 공정가치 서열체계 수준 2와 수준 3으로 분류된 항목의 가치평가기법과 투입변수는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	공정가치 금액		수준	가치평가기법		투입변수
	당기말	전기말		당기말	전기말	
당기손익-공정가치측정 금융자산	2,450,603,157	-	2	현금흐름할인법	-	신용등급 고려한 할인율 등
	143,591,695	88,809,217	3	순자산가치평가법, 원가기준접근법 (*1), 이항모형(TF 모형)		피투자회사 보유자산의 공정가치, 취득원가, 연환산 추가변동성 등
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	35,222,692	10,008,632	3	원가기준접근법(*1)		취득원가
파생상품자산	1,757,481	844,177	3	이항모형(TF 모형)		피투자회사 보유자산의 공정가치, 연환산 추가변동성 등
당기손익-공정가치측정 금융부채	201,143,514	205,865,216	3	현금흐름할인법(*2)		신용등급 고려한 할인율 등
파생상품부채	15,863,801	5,127,343	3	이항모형(TF 모형), 몬테-카를로 (Monte-Carlo) 시뮬레이션		피투자회사 보유자산의 공정가치, 연환산 추가변동성 등

- (*1) 당사가 보유하고 있는 금융자산은 피투자기업으로부터 공정가치 측정을 위한 충분한 정보를 얻을 수 없으며, 과거 또는 당기에 유의적인 가치변동이 없는 것으로 판단되므로 원가를 공정가치의 최선의 추정치로 평가하였습니다.
- (*2) 계약 조건에 포함된 현금흐름만을 대상으로 한 현금흐름할인법을 적용하여 평가하였습니다.

다. 수준 2와 수준 3으로 분류된 공정가치 측정치의 가치평가과정

당사의 각 부문 재무부서는 재무보고 목적의 공정가치 측정을 담당하고 있으며 이러한 공정가치 측정치는 수준 2와 수준 3으로 분류되는 공정가치 측정치를 포함하고 있습니다. 공정가치 측정을 담당하는 부서는 매년말 보고일정에 맞추어 공정가치 평가과정 및 그 결과에 대해 주기적으로 보고하고 있습니다.

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

민감도분석의 대상인 수준3으로 분류되는 각 상품별 투입변수의 변동에 따른 손익효과에 대한 민감도분석의 결과는 다음과 같습니다.

(당기말) (단위:천원)

구분	유리한 변동		불리한 변동	
	당기손익	자본	당기손익	자본
당기손익-공정가치측정 금융자산	529,292	-	(465,941)	-
파생상품자산	151,911	-	(150,797)	-
당기손익-공정가치측정 금융부채	5,642,341	-	(5,854,664)	-
파생상품부채	2,810,713	-	(3,304,439)	-

- (*) 주식관련 파생상품은 관련된 주요 관측불가능한 투입변수인 주가와 변동을 사이의 상관관계를 10%만큼 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하였습니다.

(전기말) (단위:천원)

구분	유리한 변동		불리한 변동	
	당기손익	자본	당기손익	자본
당기손익-공정가치측정 금융자산	619,517	-	(546,990)	-
파생상품자산	145,440	-	(160,041)	-
당기손익-공정가치측정 금융부채	7,092,918	-	(7,329,674)	-
파생상품부채	145,536	-	(147,319)	-

- (*) 주식관련 파생상품은 관련된 주요 관측불가능한 투입변수인 주가와 변동률 사이의 상관관계를 10%만큼 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하였습니다.

(3) 금융자산과 금융부채의 상계

당사는 플랫폼 사업자에 대하여 기업회계기준서 제1032호 문단 42의 상계기준을 충족하는 매출채권과 매입채무를 동시에 보유하고 있습니다. 따라서 매출채권은 매입채무와 상계되어 순액으로 재무제표에 표시되고 있으며, 당기말 현재 매출채권과 상계된 매입채무 금액은 22,433백만원 (전기말: 13,933백만원)입니다.

6. 범주별 금융상품

(1) 보고기간종료일 현재 범주별 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

재무상태표 상 자산	당기말	전기말
공정가치로 측정된 금융자산		
유동성당기손익-공정가치측정금융자산	2,450,603,157	-
당기손익-공정가치측정금융자산	143,591,695	88,809,217
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	83,079,911	109,880,530
파생상품자산	1,757,481	844,177
상각후원가로 측정된 금융자산		
현금및현금성자산	430,809,069	2,832,057,949
매출채권	523,426,839	525,942,930
기타유동금융자산	193,299,366	66,484,552
기타비유동금융자산	49,034,310	36,425,377
기타금융자산		
유동리스채권	12,424,186	3,686,480
비유동리스채권	33,678,987	5,587,475
합 계	3,921,705,001	3,669,718,687

(단위:천원)

재무상태표 상 부채	당기말	전기말
공정가치로 측정된 금융부채		
당기손익-공정가치측정금융부채	201,143,514	205,865,216
파생상품부채	15,863,801	5,127,343
상각후원가 금융부채		
기타유동금융부채	169,246,935	282,466,385
기타비유동금융부채	39,025,508	12,711,601
기타금융부채		
유동리스부채	47,887,988	46,324,976
비유동리스부채	122,426,914	101,979,145
합 계	595,594,660	654,474,666

(2) 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없는 지분상품 중 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우를 제외하고 금융상품의 공정가치는 장부가액과 동일합니다.

(3) 당기 및 전기 중 범주별 금융상품의 순손익 구분은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
배당수익		
당기손익-공정가치측정금융자산	349,946	229,827
이자수익(비용)		
상각후원가측정금융자산	32,076,145	11,486,266
상각후원가측정금융부채	(427,881)	(406,874)
기타금융자산	894,272	210,922
기타금융부채	(5,559,440)	(5,307,912)
처분손익		
당기손익-공정가치측정금융자산	(47,252,211)	891,732
유동성파생상품부채	-	253,841
평가손익		
당기손익-공정가치측정금융자산	(12,258,983)	20,226,300
기타포괄손익-공정가치측정금융자산	(45,707,882)	22,657,183
당기손익-공정가치측정금융부채	4,721,702	(1,499,524)
파생상품자산	(785,814)	(234,972)
파생상품부채	1,827,494	(436,042)
순손상차손		
매출채권	(3,271,519)	(964,174)
상각후원가측정금융자산	(9,406,313)	(20,555,462)
순외화손익	139,282,918	104,342,586
합 계	54,482,434	130,893,697

7. 매출채권, 기타금융자산 및 기타자산

(1) 보고기간종료일 현재 매출채권, 기타금융자산 및 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말			전기말
	총액	대손충당금	순액	순액
매출채권	528,577,378	(5,150,538)	523,426,840	525,942,930
기타유동금융자산				
단기금융상품	30,000,000	-	30,000,000	28,200,958
단기대여금	149,415,775	(9,475,344)	139,940,431	18,536,622
미수금	17,867,902	(227,293)	17,640,609	13,646,668
미수수익	1,818,260	(675,449)	1,142,811	809,426
보증금	4,575,514	-	4,575,514	5,290,878
리스채권	12,424,186	-	12,424,186	3,686,480
소계	216,101,637	(10,378,086)	205,723,551	70,171,032
기타유동자산				
선급금	11,148,547	-	11,148,547	7,493,215
선급비용	31,296,255	-	31,296,255	31,223,230
소계	42,444,802	-	42,444,802	38,716,445
기타비유동금융자산				
장기금융상품	7,365,683	-	7,365,683	1,787,649
장기대여금	77,652,019	(63,604,940)	14,047,079	9,403,518
장기미수수익	234,699	(5,637)	229,062	-
보증금	27,392,487	-	27,392,487	25,234,210
리스채권	33,678,987	-	33,678,987	5,587,475
소계	146,323,875	(63,610,577)	82,713,298	42,012,852
기타비유동자산				
장기선급금	27,319,649	-	27,319,649	4,658,866
소계	27,319,649	-	27,319,649	4,658,866
합 계	960,767,341	(79,139,201)	881,628,140	681,502,125

(단위:천원)

구분	당기말			전기말
	총액	대손충당금	순액	순액
일반채권	788,008,457	(5,353,389)	782,655,068	644,189,093
특수관계자 채권	172,758,884	(73,785,812)	98,973,072	37,313,032
합 계	960,767,341	(79,139,201)	881,628,140	681,502,125

(2) 당기 및 전기 중 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

구분	기초	대손상각비(환입)	제각	대체	기말
매출채권	1,937,790	3,271,519	(58,771)	-	5,150,538
기타유동금융자산					
미수금	698,335	-	(471,042)	-	227,293
미수수익	738,303	-	(57,217)	(5,637)	675,449
단기대여금	-	9,475,344	-	-	9,475,344
기타비유동금융자산					
장기미수수익	-	-	-	5,637	5,637
장기대여금	78,824,941	(69,031)	(15,150,970)	-	63,604,940
합 계	82,199,369	12,677,832	(15,738,000)	-	79,139,201

(전기)

(단위:천원)

구분	기초	대손상각비(환입)	제각	대체	기말
매출채권	1,102,267	964,174	(128,651)	-	1,937,790
기타유동금융자산					
미수금	730,299	191,111	(223,075)	-	698,335
미수수익	928,590	(11,246)	(66,492)	(112,549)	738,303
기타비유동금융자산					
장기대여금	64,238,505	20,375,597	(5,901,710)	112,549	78,824,941
합 계	66,999,661	21,519,636	(6,319,928)	-	82,199,369

(3) 보고기간종료일 현재 매출채권, 기타유동자산 및 기타비유동자산의 공정가치는 장부금액과 동일하며, 신용위험의 최대 노출금액은 위에서 언급한 채권의 각 분류별 장부금액입니다.

8. 사용이 제한된 예금 등

보고기간종료일 현재 사용이 제한된 예금 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정과목	거래처	당기말	전기말	제한내용
기타유동금융자산	한국증권금융(주)	30,000,000	-	(*1)
	(주)우리은행	-	4,490,958	(*2)
기타비유동금융자산	(주)우리은행	5,578,034	-	
	(주)신한은행	1,787,649	1,787,649	
합 계		37,365,683	6,278,607	

(*1) 우리사주조합 대출금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석18 참조).

(*2) 임대보증금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석18 참조).

9. 기타부채

보고기간종료일 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
기타유동금융부채		
미지급금	79,066,725	59,889,460
미지급비용(*1)	90,134,314	218,337,681
유동성임대보증금	39,043	4,226,352
리스부채	47,887,988	46,324,976
금융보증부채	6,853	12,892
소계	217,134,923	328,791,361
기타유동부채 및 계약부채		
예수금	7,682,348	10,219,857
선수수익	65,988,455	62,346,648
선수금	1,061,331	818,725
소계	74,732,134	73,385,230
기타비유동금융부채		
장기미지급금	181,543	950,056
장기미지급비용(*2)	31,549,778	9,145,287
임대보증금	7,276,481	2,593,302
리스부채	122,426,914	101,979,145
금융보증부채	17,706	22,956
소계	161,452,422	114,690,746
합 계	453,319,479	516,867,337

(*1) 종업원급여 및 주식기준보상에 해당하는 부채 59,779,933천원(전기말 : 163,847,735천원)이 포함되어 있습니다.

(*2) 종업원급여 및 주식기준보상에 해당하는 부채 31,549,779천원(전기말 : 9,145,287천원)이 포함되어 있습니다..

10. 당기손익-공정가치측정금융자산

보고기간종료일 현재 당기손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

구분	취득원가	평가손익누계	장부금액	유동	비유동
수익증권					
BITKRAFT Esports Ventures Fund I, LP	1,159,002	(16,783)	1,142,219	-	1,142,219
MAKERS FUND LP	2,979,747	23,621,595	26,601,342	-	26,601,342
ESDF INTERNATIONAL HOLDINGS LLC.	513,328	(513,328)	-	-	-
라구나 청년창업 투자조합 제1호	1,500,000	(630)	1,499,370	-	1,499,370
케이넷 VALUE-UP 벤처투자조합	4,878,224	10,148,443	15,026,667	-	15,026,667
케이제이앤1호게임전문투자조합	1,000,000	-	1,000,000	-	1,000,000
Kowloon Nights Fund LP	5,207,527	2,036,459	7,243,986	-	7,243,986
Lumikai Fund I	1,547,283	67,022	1,614,305	-	1,614,305
Progression Fund I, L.P.	512,756	41,688	554,444	-	554,444
WindWalk Games Corp.	895,125	-	895,125	-	895,125
엔피티케이이머징아시아펀드1	1,111,200	-	1,111,200	-	1,111,200
해시드 벤처투자조합 1호	2,000,000	-	2,000,000	-	2,000,000
Makers Fund II LP	1,727,053	2,069,541	3,796,594	-	3,796,594
퓨처이노베이션제삼호사모투자 합자회사	18,106,400	1,027,739	19,134,139	-	19,134,139
임팩트 컬렉티브 코리아 펀드	500,000	-	500,000	-	500,000
BITKRAFT Ventures Fund II, L.P.	1,334,430	59,600	1,394,030	-	1,394,030
해시드벤처투자조합2호	1,400,000	-	1,400,000	-	1,400,000
Intudo Ventures III, LP	1,434,850	70,069	1,504,919	-	1,504,919
China Ventures Fund II, L.P.	16,086,357	2,777,516	18,863,873	-	18,863,873
3one4 Capital - Fund III	3,910,264	20,708	3,930,972	-	3,930,972
Griffin Gaming Partners II, L.P.	952,068	36,426	988,494	-	988,494
Progression Fund 2	194,760	(4,665)	190,095	-	190,095
Venture Reality Fund II LP	745,020	15,360	760,380	-	760,380
Pantera Blockchain Offshore Fund LP	1,324,760	(57,460)	1,267,300	-	1,267,300
Hiro Capital II SCSp	735,165	7,995	743,160	-	743,160
GALAXY INTERACTIVE FUND II, LP	1,309,600	(42,300)	1,267,300	-	1,267,300
Lifelike Capital Fund LP	1,320,300	(53,000)	1,267,300	-	1,267,300
티비티 글로벌 성장 제3호 투자조합	1,500,000	-	1,500,000	-	1,500,000
SISU VENTURES III LP	777,600	(17,220)	760,380	-	760,380
투자일임계약 등	2,481,662,163	(31,059,006)	2,450,603,157	2,450,603,157	-
전환상환우선주 등					
㈜슈퍼여썸	500,000	(500,000)	-	-	-
㈜히든시퀀스	2,976,787	832,185	3,808,972	-	3,808,972
㈜21스튜디오	999,999	280,766	1,280,765	-	1,280,765
㈜스캐터랩	1,000,013	-	1,000,013	-	1,000,013
㈜핑스플로우	5,894,925	(2,761,704)	3,133,221	-	3,133,221
㈜시나몬	3,999,984	-	3,999,984	-	3,999,984
Cold Brew Tech Private Limited	6,074,646	-	6,074,646	-	6,074,646
조건부지분인수계약					
Unplay Inc.	4,401,600	33,950	4,435,550	-	4,435,550

Trioscope Inc	2,106,300	(205,350)	1,900,950	-	1,900,950
합 계	2,586,279,236	7,915,616	2,594,194,852	2,450,603,157	143,591,695

(전기말)

(단위:천원)

구분	취득원가	평가손익누계	장부금액	비유동
전환사채				
㈜슈퍼어썸	500,000	(500,000)	-	-
수익증권				
BITKRAFT Esports Ventures Fund I, LP	1,045,815	(87,175)	958,640	958,640
MAKERS FUND LP	4,402,513	10,699,348	15,101,861	15,101,861
ESDF INTERNATIONAL HOLDINGS LLC.	513,328	(513,328)	-	-
라구나 청년창업 투자조합 제1호	1,500,000	(630)	1,499,370	1,499,370
케이넷 VALUE-UP 벤처투자조합	4,878,224	9,129,311	14,007,535	14,007,535
케이제이앤1호게임전문투자조합	1,000,000	-	1,000,000	1,000,000
Kowloon Nights Fund LP	5,534,046	175,311	5,709,357	5,709,357
Lumikai Fund I	771,034	9,715	780,749	780,749
Progression Fund I, L.P.	433,813	10,750	444,563	444,563
WindWalk Games Corp.	895,125	-	895,125	895,125
엔피티케이이머징아시아펀드1	1,111,200	-	1,111,200	1,111,200
해시드 벤처투자조합 1호	2,000,000	-	2,000,000	2,000,000
Makers Fund II LP	1,597,108	88,016	1,685,124	1,685,124
퓨처노베이션제삼호사모투자 합자회사	18,106,400	427,239	18,533,639	18,533,639
임팩트 컬렉티브 코리아 펀드	500,000	-	500,000	500,000
BITKRAFT Ventures Fund II, L.P.	344,220	11,430	355,650	355,650
해시드벤처투자조합2호	800,000	-	800,000	800,000
Intudo Ventures III, LP	292,925	3,450	296,375	296,375
China Ventures Fund II, L.P.	11,537,145	78,263	11,615,408	11,615,408
전환상환우선주				
㈜히든시퀀스	2,976,787	1,106,942	4,083,729	4,083,729
㈜21스튜디오	999,999	280,766	1,280,765	1,280,765
㈜스캐터랩	1,000,013	-	1,000,013	1,000,013
㈜명스플로우	5,894,925	(744,811)	5,150,114	5,150,114
합 계	68,634,620	20,174,597	88,809,217	88,809,217

11. 기타포괄손익-공정가치측정금융자산

보고기간종료일 현재 기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

구분	취득원가	평가손익누계	장부금액	비유동
비상장주식				
Bunch. Live	2,380,400	-	2,380,400	2,380,400
(주)애플타이저게임즈	20,000	-	20,000	20,000
AccelByte Inc.	1,132,399	134,900	1,267,299	1,267,299
SVA ZEPETO METAVERSE I PTE. LTD	5,000,000	598,604	5,598,604	5,598,604
Moloco Inc.	1,107,100	160,200	1,267,300	1,267,300
PLAYERUNKNOWN PRODUCTIONS B.V	5,117,432	(48,394)	5,069,038	5,069,038
Covenant.dev	2,225,089	(30,408)	2,194,681	2,194,681
LILA GAMES INC.	1,212,598	54,700	1,267,298	1,267,298
Mythos Studios LLC	13,909,500	347,625	14,257,125	14,257,125
AMAZEVR INC	1,436,497	(169,200)	1,267,297	1,267,297
Sword and Wand Inc.	648,000	(14,350)	633,650	633,650
상장주식				
(주)카카오게임즈	10,000,121	18,739,744	28,739,865	28,739,865
(주)넷튠	10,029,497	5,457,226	15,486,723	15,486,723
(주)블리츠웨이	10,000,001	(6,369,370)	3,630,631	3,630,631
합 계	64,218,634	18,861,277	83,079,911	83,079,911

(전기말)

(단위:천원)

구분	취득원가	평가손익누계	장부금액	비유동
비상장주식				
Bunch. Live	2,380,400	-	2,380,400	2,380,400
(주)애플타이저게임즈	20,000	-	20,000	20,000
AccelByte Inc.	1,132,399	53,100	1,185,499	1,185,499
SVA ZEPETO METAVERSE I PTE. LTD	5,000,000	237,233	5,237,233	5,237,233
Moloco Inc.	1,107,100	78,400	1,185,500	1,185,500
상장주식				
(주)카카오게임즈	10,000,121	48,573,849	58,573,970	58,573,970
(주)넷튠	10,029,497	31,268,431	41,297,928	41,297,928
합 계	29,669,517	80,211,013	109,880,530	109,880,530

12. 종속기업 및 관계기업투자

(1) 보고기간종료일 현재 종속기업 및 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

회사명	지분율	소재국	당기말			전기말
			취득원가	순자산가액	장부가액	장부가액
종속기업						
라이징웍스㈜	100%	대한민국	14,994,742	(40,549,878)	-	-
En Masse Entertainment, Inc.	100%	미국	-	(42,878,863)	-	-
KRAFTON Ventures, Inc.	100%	미국	2,437,000	1,848,715	2,437,000	2,437,000
PUBG Shanghai	100%	중국	2,407,475	5,538,768	2,407,475	2,229,940
PUBG Santa Monica, Inc.	100%	미국	918,350	16,261,539	918,350	1,131,658
PUBG Amsterdam B.V.	100%	네덜란드	13,025,716	10,406,874	-	-
Striking Distance Studios, Inc.	100%	미국	10,007,464	41,058,159	10,007,464	10,901,762
PUBG Japan Corporation	100%	일본	39,363	1,600,932	-	-
KP PTE. LTD.	100%	싱가포르	1	5,970,919	1	1
Striking Distance Studios Spain, S.L.	100%	스페인	1,348,493	1,535,113	1,348,493	1,348,493
㈜블루홀스튜디오	100%	대한민국	21,536,646	(6,784,985)	-	-
PUBG Entertainment, Inc.	100%	미국	-	(899,228)	-	-
PUBG INDIA PRIVATE LIMITED	99.99%	인도	4,068,983	3,391,128	4,068,983	2,435,256
㈜비트원어스(*4)	-	대한민국	-	-	-	2,845,639
㈜드림모션	100%	대한민국	37,867,657	7,477,847	19,841,212	19,651,628
SDS Interactive Canada Inc.	100%	캐나다	470,300	816,151	470,300	-
㈜핑스플로우	89.77%	대한민국	18,070,904	(7,937,692)	6,760,521	8,649,651
㈜팁투우게임즈	100%	대한민국	100,000	43,988	100,000	100,000
Krafton Global GP, LLC	100%	미국	239,400	251,817	239,400	-
Krafton Global, LP	100%	미국	1,915,200	1,631,864	1,915,200	-
Unknown Worlds Entertainment, Inc.	100%	미국	857,512,819	84,424,322	733,530,021	855,186,033
㈜5민랩(*1)	100%	대한민국	53,839,148	19,732,988	32,712,487	-
Neon Giant AB(*1)	72.92%	스웨덴	43,704,128	2,062,568	43,704,128	-
KRAFTON MONTREAL STUDIO, INC.(*1)	100%	캐나다	5,643,600	5,568,867	5,643,600	-
종속기업 소계			1,090,147,389	110,571,913	866,104,635	906,917,061
관계기업						
㈜신한알파위탁관리부동산투자회사(*2)	1.35%	대한민국	5,620,000	4,744,221	5,620,000	5,620,000
1Up Ventures, L.P	33.53%	미국	11,819,250	13,829,959	11,819,250	8,739,250
㈜히든시퀀스(*2)	13.57%	대한민국	2,022,872	(672,361)	2,022,872	2,022,872
스마트 크래프톤-본엔젤스 펀드(*3)	54.55%	대한민국	10,560,000	9,420,223	10,560,000	10,200,000
Nodwin Gaming Private Limited(*2)	15.00%	인도	25,615,890	4,344,780	25,615,890	25,615,890
㈜언노트(*2)	8.75%	대한민국	1,478	616,163	1,478	1,478
Loco Interactive Pte Limited(*2)	11.41%	인도	8,307,162	3,747,398	-	3,407,400
Nasadiya Technologies Private Limited(*2)	18.53%	인도	52,238,006	2,194,167	52,238,006	52,238,006
미래에셋엠스일반사모부동산투자신탁 66호	42.96%	대한민국	290,000,000	270,393,580	290,000,000	290,000,000
Tamatem Inc.(*1)(*2)	13.61%	버진아일랜드	7,728,554	2,635,497	7,728,554	-
Nautilus Mobile App Private Limited(*1)	31.91%	인도	6,546,036	2,179,249	6,546,036	-
Mebigo Labs Private Limited(*1)(*2)	12.20%	인도	13,175,608	3,477,055	13,175,608	-
㈜엑스바이블루(*1)(*2)	10.26%	대한민국	4,999,772	367,306	4,999,772	-
㈜서울옥션블루(*1)(*2)	5.33%	대한민국	2,999,945	1,050,371	2,999,945	-
스마트 케이앤비 부스터 펀드(*1)(*3)	75.86%	대한민국	11,000,000	10,262,298	11,000,000	-

㈜너바나나(*1)	33.33%	대한민국	5,000,000	292,428	5,000,000	-
1Up Ventures Fund II, L.P.(*1)	47.51%	미국	4,730,999	4,224,333	4,730,999	-
관계기업 소계			462,365,572	333,106,667	454,058,410	397,844,896
합 계			1,552,512,961	443,678,580	1,320,163,045	1,304,761,957

(*1) 당기 중 신규 투자로 인하여 종속기업 또는 관계기업 범위에 포함되었습니다.

(*2) 보유지분율이 20% 미만이나, 이사회나 이에 준하는 의사결정기구에 참여하는 등 유의적인 영향력을 보유하고 있어 관계기업투자로 분류하였습니다.

(*3) 보유지분율이 50% 이상이나 당사가 지배력 보유에 대한 요건을 충족하지 않고 유의적인 영향력을 행사하므로 관계기업투자로 분류하였습니다.

(*4) 당기 중 매각되었습니다.

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

(단위:천원)

구분	당기	전기
기초	1,304,761,957	35,876,845
취득	201,545,725	1,294,453,407
처분	(2,845,639)	-
주식선택권 등의 부여	1,921,169	1,491,680
손상차손(*)	(185,220,167)	(27,059,975)
기말	1,320,163,045	1,304,761,957

(*) 종속기업 및 관계기업투자의 회수가능가액이 장부금액에 하회하여 손상차손을 인식하였습니다.

(3) 보고기간종료일 현재 종속기업 및 관계기업의 요약재무현황은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

회사명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	영업수익	계속영업손익	세후종단영업손익	기타포괄손익	당기총포괄손익
종속기업									
라이징웍스㈜	5,983,945	4,827,647	45,391,859	5,969,611	11,839,920	1,501,660	-	1,289,258	2,790,918
En Masse Entertainment, Inc.	259,268	10,368,222	53,506,353	-	-	(20,960)	(238,892)	(3,435,907)	(3,695,759)
KRAFTON Ventures, Inc.	30,934	2,416,830	599,049	-	-	(624,166)	-	14,758	(609,408)
PUBG Shanghai	13,570,456	2,445,846	9,392,744	1,084,790	6,466,198	(5,404,957)	-	2,386	(5,402,571)
PUBG Santa Monica, Inc.	21,343,619	7,917,676	12,954,224	45,532	50,183,273	5,052,029	-	584,606	5,636,635
PUBG Amsterdam B.V.	16,622,840	4,740,958	10,936,222	20,702	26,507,405	(742,560)	-	65,099	(677,461)
Striking Distance Studios, Inc.	123,116,595	21,704,544	84,170,816	19,592,164	190,904,723	27,305,793	-	968,727	28,274,520
PUBG Japan Corporation	4,938,585	3,099,928	2,997,163	3,440,418	8,611,929	403,900	-	(102,052)	301,848
KP PTE. LTD.	4,171,237	2,540,131	106,799	633,650	-	6,131,626	-	(119,811)	6,011,815
Striking Distance Studios Spain, S.L.	1,192,730	1,802,264	619,319	840,562	2,606,366	(111,259)	-	9,184	(102,075)
㈜블루홀스튜디오	4,252,582	4,083,745	10,531,061	4,590,251	18,188,319	(7,007,860)	-	1,140,842	(5,867,018)
PUBG Entertainment, Inc.	196,138	-	1,095,366	-	302,261	20,323	-	(59,717)	(39,394)
PUBG INDIA PRIVATE LIMITED	4,485,338	5,776,114	2,803,941	4,066,044	6,852,539	(130,305)	-	(157,617)	(287,922)
㈜비트웍스	-	-	-	-	798,081	(60,755)	-	-	(60,755)
㈜드림모션	8,026,537	263,825	629,587	182,928	3,949,159	795,378	-	140,051	935,429
SDS Interactive Canada Inc.	4,348,100	-	3,531,949	-	3,529,998	216,147	-	(18,475)	197,672
㈜엠스플로우	2,928,611	2,578,621	11,873,511	2,475,976	9,740,269	(6,031,273)	-	159,200	(5,872,073)
㈜팀투우게임즈	46,152	9,442	6,712	4,894	-	(48,057)	-	-	(48,057)
Krafton Global GP, LLC	252,579	-	762	-	-	(1,674)	-	14,092	12,418
Krafton Global, LP	1,632,626	-	762	-	-	(296,281)	-	111,343	(184,938)

Unknown Worlds Entertainment, Inc.	108,113,473	2,677,393	26,366,544	-	47,796,599	19,793,458	-	3,691,645	23,485,103
㈜5인컴	20,799,238	3,018,578	2,066,111	2,018,717	1,172,283	(6,114,634)	-	-	(6,114,634)
Neon Giant AB	2,564,060	1,415,299	630,488	520,435	-	-	-	(144,258)	(144,258)
KRAFTON MONTREAL STUDIO, INC.	5,612,264	-	43,397	-	-	(46,032)	-	(28,701)	(74,733)
관계기업									
㈜신한알파워락관리부동산투자회사(★)	38,273,032	1,874,589,003	411,625,117	1,031,515,919	74,616,104	8,927,257	-	-	8,927,257
1Up Ventures, L.P	5,391,402	35,855,166	43	-	-	1,070,288	-	6,244,113	7,314,401
㈜히든시퀀스	13,173,305	2,277,122	12,177,922	8,060,842	13,698,836	(1,463,260)	-	-	(1,463,260)
스마트 크래프트-본엔젤스 펀드	392,136	16,994,327	116,054	-	6,190	(235,808)	-	(1,506,405)	(1,742,213)
Nodwin Gaming Private Limited	40,023,832	21,525,407	25,505,444	5,401,691	40,841,403	209,734	-	3,310,740	3,520,474
㈜언노트	1,436,471	10,556,312	4,914,573	38,503	333,457	(6,255,601)	-	-	(6,255,601)
Loco Interactive Pte Limited	31,693,578	2,941,415	4,603,595	2,652,602	117,248	(30,227,952)	-	(7,932,389)	(38,160,341)
Nasadiya Technologies Private Limited	13,757,246	11,256,893	1,796,200	4,663,507	6,679,053	(33,556,643)	-	409,664	(33,146,979)
미래에셋캡스알반사모부동산투자신탁 66호	41,454,564	1,304,439,262	16,529,459	700,000,000	1,692,428	(27,348,482)	-	-	(27,348,482)
㈜서둘족션블루	21,064,295	533,727	1,604,122	631,720	28,809,149	(3,522,018)	-	2,912,373	(609,645)
㈜엑스바이블루	6,203,591	31,983	612,482	20,378	1,956,922	(2,085,363)	-	(315,380)	(2,400,743)
Tamatem Inc.	7,552,854	159,015	750,652	132,903	4,209,531	55,296	-	(296,455)	(241,159)
Nautilus Mobile App Private Limited	25,390,717	2,769,565	7,712,688	(68,405)	13,043,602	(4,791,168)	-	-	(4,791,168)
Mebigo Labs Private Limited	6,231,701	934,334	3,700,541	(115,879)	1,900,885	(2,783,600)	-	-	(2,783,600)
스마트 케이앤비 부스터 펀드	14,113,985	-	586,410	-	156,239	(972,425)	-	-	(972,425)
㈜너바나나	606,547	1,223,594	752,767	200,000	5,000	(4,123,626)	-	-	(4,123,626)
1Up Ventures Fund II, L.P.	8,892,221	-	-	-	-	-	-	(1,066,533)	(1,066,533)

(★) 신한알파워락관리부동산투자회사의 재무정보 중 손익과 관련된 정보는 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지 1년 기간으로 조정된 금액입니다.

(전기말)

(단위:천원)

회사명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	영업수익	계속영업손익	기타포괄손익	당기총포괄손익
종속기업								
라이징웍스㈜	3,854,327	5,950,067	40,838,157	11,602,042	18,585,468	(24,812,697)	(537)	(24,813,234)
En Masse Entertainment, Inc.	483,507	10,368,222	50,252,251	-	(2,473)	(4,281,723)	(5,800,078)	(10,081,801)
KRAFTON Ventures, Inc.	41,293	2,416,830	-	-	-	(9,261)	598,165	588,904
PUBG Shanghai	14,009,723	3,661,846	4,285,052	2,219,651	15,742,019	3,563,027	1,614,912	5,177,939
PUBG Santa Monica, Inc.	17,624,015	11,106,333	13,800,392	4,323,399	32,920,220	2,900,707	1,584,293	4,485,000
PUBG Amsterdam B.V.	20,369,014	3,366,864	12,017,895	1,046,230	24,296,089	6,900,749	(76,984)	6,823,765
Striking Distance Studios, Inc.	31,433,033	14,633,701	6,314,967	19,687,949	76,528,307	636,358	2,943,617	3,579,975
PUBG Japan Corporation	4,025,107	2,445,604	1,815,435	2,941,666	8,111,904	(1,121,152)	(39,313)	(1,160,465)
KP PTE. LTD.	32,654	591,861	72,661	592,750	-	12,136	(7,923)	4,213
Striking Distance Studios Spain, S.L.	2,748,058	1,174,821	943,208	1,282,482	2,740,525	(132,407)	11,225	(121,182)
㈜블루홀스튜디오	8,436,551	4,897,785	26,971,879	6,223,638	19,724,992	(25,486,435)	(1,728,833)	(27,215,268)
PUBG Entertainment, Inc.	948	-	860,783	-	-	(532,403)	(88,937)	(621,340)
PUBG INDIA PRIVATE LIMITED	2,925,385	72,627	807,584	-	2,923,982	(808,565)	96,803	(711,762)
㈜비트원어스	1,601,978	2,367,963	1,074,159	99,811	1,525,837	(7,796,281)	-	(7,796,281)
㈜드림오션	7,952,114	420,958	1,683,563	309,034	4,776,066	859,845	39,575	899,420
SDS Interactive Canada Inc.	534,376	-	485,797	-	534,376	48,580	-	48,580
㈜링스블로우	5,631,325	832,082	10,446,055	1,753,778	2,631,610	(1,035,050)	(93,044)	(1,128,094)
㈜팁도우게임즈	90,488	12,069	3,078	7,433	-	(7,954)	-	(7,954)
Krafton Global GP, LLC	-	-	-	-	-	-	-	-
Krafton Global, LP	1,576,787	-	1,675,186	-	-	(94,989)	(6,819)	(101,808)
Unknown Worlds Entertainment, Inc.	111,137,576	261,850	32,248,786	19,750,173	6,361,014	2,967,719	(537,642)	2,430,077
관계기업								
㈜신한알파워락관리부동산투자회사(★)	52,792,035	1,852,725,440	178,571,390	1,383,119,294	62,105,548	7,038,375	-	7,038,375
1Up Ventures, L.P	3,202,821	21,326,137	11,262	-	-	(986,133)	1,690,817	704,684
㈜히든시퀀스	9,661,229	1,312,402	6,648,728	7,649,979	18,657,593	(406,615)	-	(406,615)
스마트 크래프트-본엔젤스 펀드	3,614,309	14,852,917	114,605	-	-	(329,842)	-	(329,842)
Nodwin Gaming Private Limited	20,517,300	14,303,228	11,003,243	152,609	11,261,080	194,351	(370,414)	(176,063)

㈜엔노트	4,648,369	10,866,609	4,189,950	71,371	9,679,601	8,778,745	-	8,778,745
Loco Interactive Pte Limited	7,425,839	2,965,670	1,855,678	7,008,272	37,966	(5,451,525)	(3,651,798)	(9,103,323)
Nasadiya Technologies Private Limited	45,479,473	7,164,767	1,924,681	2,858,852	495,614	(7,942,534)	(299,718)	(8,242,252)
미래에셋엠스일반사모부동산투자신탁 66호	24,009,785	366,014,550	261,424	-	-	(237,089)	-	(237,089)

(*) ㈜신한알파워택관리부동산투자회사의 재무정보 중 손익과 관련된 정보는 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지 1년 기간으로 조정된 금액입니다.

(4) 종속기업취득 관련 조건부대가의 당기 조정

당사는 2021년 12월 9일에 종속기업 Unknown Worlds Entertainment, Inc.를 취득하였으며, 취득일 현재 조건부대가에 대한 공정가치를 독립적인 기관을 통하여 평가하고자 하였으나 전기말까지 수행 완료하지 못하였습니다. 이에 따라, 당기 중 조건부대가에 대한 공정가치를 독립적인 기관을 통해 평가를 완료하였으며, 2021년 12월 31일 현재의 재무상태표의 차이조정 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	조정전 금액	조정금액	조정후 금액
I.유동자산	3,466,888,355	-	3,466,888,355
II.비유동자산	2,014,166,067	10,515,176	2,024,681,243
종속기업 및 관계기업투자	1,294,246,781	10,515,176	1,304,761,957
자산총계	5,481,054,422	10,515,176	5,491,569,598
I.유동부채	550,906,673	-	550,906,673
II.비유동부채	338,068,561	10,515,176	348,583,737
당기손익-공정가치측정금융부채	195,350,040	10,515,176	205,865,216
부채총계	888,975,234	10,515,176	899,490,410
자본총계	4,592,079,188	-	4,592,079,188
부채와자본총계	5,481,054,422	10,515,176	5,491,569,598

13. 유형자산 및 리스

(1) 보고기간종료일 현재 당사의 유형자산 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

구분	비품	시설장치	사용권자산	건설중인자산	합계
취득원가	42,669,470	43,071,878	218,566,606	3,911,123	308,219,077
상각누계액	(19,428,994)	(18,009,940)	(93,080,456)	-	(130,519,390)
정부보조금(*)	-	(352,000)	-	-	(352,000)
장부가액	23,240,476	24,709,938	125,486,150	3,911,123	177,347,687

(*) 보고기간 말 현재 해당 정부보조금과 관련하여 이행하지 않은 조건이나 그 밖의 우발상황은 없습니다.

(전기말)

(단위:천원)

구분	비품	시설장치	사용권자산	건설중인자산	합계
취득원가	32,668,950	43,094,647	215,052,094	15,711,218	306,526,909
상각누계액	(12,536,639)	(13,583,594)	(77,983,622)	-	(104,103,855)
정부보조금(*)	-	(1,279,581)	-	-	(1,279,581)
장부가액	20,132,311	28,231,472	137,068,472	15,711,218	201,143,473

(*) 보고기간 말 현재 해당 정부보조금과 관련하여 이행하지 않은 조건이나 그 밖의 우발상황은 없습니다.

(2) 당기 및 전기 중 당사의 유형자산의 변동내용은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

구분	비품	시설장치	사용권자산	건설중인자산	합계
기초 순장부금액	20,132,311	28,231,471	137,068,473	15,711,217	201,143,472
취득	10,437,869	4,138,755	68,674,022	1,154,519	84,405,165
처분	(192,198)	(795,235)	(156,487)	-	(1,143,920)
감가상각비	(7,181,890)	(8,505,299)	(41,225,869)	-	(56,913,058)
정부보조금의 반환	-	799,940	-	-	799,940
대체(*)	44,384	840,306	(38,873,989)	(12,954,613)	(50,943,912)
기말 순장부금액	23,240,476	24,709,938	125,486,150	3,911,123	177,347,687

(*) 장기선급금에서 비품 및 시설장치로 503,568천원 대체되었고, 건설중인자산에서 투자부동산으로 12,542,402천원 대체되었습니다.

(전기)

(단위:천원)

구분	비품	시설장치	사용권자산	건설중인자산	합계
기초 순장부금액	9,877,954	10,800,598	61,945,696	22,898,371	105,522,619
취득	15,550,718	24,332,778	105,925,814	3,161,764	148,971,074
처분	(276,376)	(1,567,944)	(18,690)	-	(1,863,010)
감가상각비	(5,019,985)	(5,507,961)	(39,452,347)	-	(49,980,293)
대체(*)	-	174,000	8,668,000	(10,348,917)	(1,506,917)
기말 순장부금액	20,132,311	28,231,471	137,068,473	15,711,218	201,143,473

(*) 건설중인자산에서 시설장치, 무형자산 및 투자부동산으로 각각 174,000천원, 1,775,563천원 및 8,399,354천원 대체되었습니다.

(3) 리스와 관련하여 인식된 금액

리스와 관련하여 재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
사용권자산(*1)		
부동산	125,486,150	137,068,473

리스채권(*2)		
유동	12,424,186	3,686,480
비유동	33,678,987	5,587,475
소계	46,103,173	9,273,955
자산 합계	171,589,323	146,342,428
리스부채(*3)		
유동	47,887,988	46,324,976
비유동	122,426,914	101,979,145
부채 합계	170,314,902	148,304,121

(*1) 재무상태표의 '유형자산' 항목에 포함되었습니다.

(*2) 재무상태표의 '기타유동금융자산' 및 '기타비유동금융자산' 항목에 포함되었습니다.

(*3) 재무상태표의 '기타유동금융부채' 및 '기타비유동금융부채' 항목에 포함되었습니다.

당기 중 증가된 사용권자산은 68,674,022천원(전기: 105,925,814천원)입니다.

당사는 사용권자산 중 일부에 대하여 재임대계약을 체결하고 있으며 이를 운용리스로 분류 하였습니다. 당사가 향후 받을 리스료 금액은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

계약상 현금흐름	1년 이내	1년 초과 5년 이내	합계
11,940	11,940	-	11,940

(전기말)

(단위:천원)

계약상 현금흐름	1년 이내	1년 초과 5년 이내	합계
5,447,194	5,429,154	18,040	5,447,194

한편, 리스와 관련하여 손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분		당기	전기
수익	전대리스에서 발생한 수익(매출액에 포함)	5,683,984	8,134,905
	리스채권에 대한 이자수익(금융수익에 포함)	894,272	210,898
	수익 합계	6,578,256	8,345,803
비용	사용권자산의 감가상각비		
	부동산	41,225,869	39,452,347
	리스부채에 대한 이자비용(금융비용에 포함)	5,559,440	5,307,912
	단기리스료(영업비용에 포함)	499,917	439,224
	소액리스료(영업비용에 포함)	254,984	224,573
	비용 합계	47,540,210	45,424,056

당기 중 리스의 총 현금유출은 49,207,981천원(전기: 36,057,835천원)입니다.

14. 무형자산

(1) 보고기간종료일 현재 당사의 무형자산 내역은 다음과 같습니다

(당기말)

(단위:천원)

구분	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부가액
소프트웨어	27,963,590	(20,099,584)	(1,341,833)	6,522,173
산업재산권	1,522,380	(886,731)	-	635,649
회원권	1,373,669	(104,152)	-	1,269,517
기타의무형자산	1,054,670	(423,034)	-	631,636
합 계	31,914,309	(21,513,501)	(1,341,833)	9,058,975

(전기말)

(단위:천원)

구분	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부가액
소프트웨어	26,901,208	(17,686,741)	(1,341,833)	7,872,634
산업재산권	1,378,009	(630,435)	-	747,574
회원권	1,373,669	(34,717)	-	1,338,952
기타의무형자산	1,054,670	(212,100)	-	842,570
합 계	30,707,556	(18,563,993)	(1,341,833)	10,801,730

(2) 당기 및 전기 중 당사의 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

구분	소프트웨어	산업재산권	회원권	기타의무형자산	합계
기초 순장부금액	7,872,633	747,575	1,338,952	842,570	10,801,730
취득	1,062,382	14,261	-	-	1,076,643
무형자산상각비	(2,412,842)	(256,296)	(69,435)	(210,934)	(2,949,507)
대체(*)	-	130,109	-	-	130,109
기말 순장부금액	6,522,173	635,649	1,269,517	631,636	9,058,975

(*) 장기선급금에서 130,109천원 대체되었습니다.

(전기)

(단위:천원)

구분	소프트웨어	산업재산권	회원권	기타의무형자산	합계
----	-------	-------	-----	---------	----

기초 순장부금액	5,529,329	678,049	679,323	33,833	6,920,534
취득	2,859,499	98,944	694,345	1,019,670	4,672,458
무형자산상각비	(2,291,757)	(223,553)	(34,717)	(210,934)	(2,760,961)
대체(*)	1,775,563	194,135	-	-	1,969,698
기말 순장부금액	7,872,633	747,576	1,338,952	842,570	10,801,730

(*) 건설중인자산에서 1,775,563천원, 장기선급금에서 194,135천원 대체되었습니다.

15. 투자부동산

(1) 보고기간 종료일 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

구분	취득원가	상각누계액	장부가액
토지	173,699,223	-	173,699,223
건물	29,861,829	(1,387,792)	28,474,037
합 계	203,561,052	(1,387,792)	202,173,260

(전기말)

(단위:천원)

구분	취득원가	상각누계액	장부가액
토지	156,224,557	-	156,224,557
건물	27,677,095	(642,427)	27,034,668
합 계	183,901,652	(642,427)	183,259,225

(2) 당기 및 전기 중 투자부동산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

구분	토지	건물	합계
기초	156,224,557	27,034,668	183,259,225
취득	6,284,592	832,406	7,116,998
투자부동산상각비	-	(745,365)	(745,365)
대체(*)	11,190,074	1,352,328	12,542,402
기말	173,699,223	28,474,037	202,173,260

(*) 건설중인자산에서 12,542,402천원 대체되었습니다.

(전기)

(단위:천원)

구분	토지	건물	합계
기초	59,278,258	9,400,874	68,679,132
취득	89,338,959	17,464,582	106,803,541
투자부동산상각비	-	(622,801)	(622,801)
대체(*)	7,607,340	792,014	8,399,354
기말	156,224,557	27,034,668	183,259,225

(*) 건설중인자산에서 8,399,354천원 대체되었습니다.

(3) 당기 중 투자부동산에서 발생한 운용리스로부터의 임대수익은 145백만원(전기: 48백만원)이며, 임대수익이 발생한 투자부동산과 직접 관련된 운영비용은 존재하지 아니합니다. 임대수익이 발생하지 않는 투자부동산과 직접 관련된 운영비용(유지와 보수비용 포함)은 377백만원(전기: 82백만원)입니다.

(4) 당기말 현재 투자부동산의 공정가치는 277,469백만원(전기: 167,105백만원)이며, 공정가치 평가는 독립된 평가인에 의해 수행됩니다.

16. 순확정급여부채

(1) 보고기간종료일 현재 당사의 순확정급여부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
확정급여부채의 현재가치	7,659,997	10,772,823

(2) 당기 및 전기 중 확정급여부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
기초	10,772,823	6,604,271
당기근무원가	3,576,300	1,779,287
이자비용	302,717	139,790
계열사전입/전출 효과	108,266	310,462
급여지급액	(775,694)	(1,326,569)
재측정요소 :		
- 재무적 가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(5,790,734)	(816,194)
- 경험적 조정으로 인한 보험수리적손익	(533,681)	2,528,068
- 인구통계적 가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	-	1,553,708
기말	7,659,997	10,772,823

(3) 당기 및 전기 중 확정급여제도와 관련하여 포괄손익계산서에 인식된 손익은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
당기근무원가	3,576,300	1,779,287
이자비용	302,717	139,790
합 계	3,879,017	1,919,077

(4) 당기 및 전기 중 순확정급여부채 산정에 사용한 주요 보험수리적 가정은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
할인율	5.31%	2.89%
미래임금상승률	8.07%	8.05%

할인율은 회사채(AA+) 수익율을 기준으로 산정하였습니다. 사망률은 보험개발원에서 발표하는 퇴직연금 사망률을 적용하였으며, 퇴직률은 과거 퇴직자 현황을 참고로 산출하였습니다.

(5) 주요 보험수리적 가정에 대한 순확정급여부채의 민감도 분석 결과는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	1%p 증가	1%p 감소
할인율 변동	(1,986,724)	1,825,468
임금상승률 변동	1,768,423	(1,969,453)

(6) 당기 및 전기 중 순확정급여제도와 관련하여 발생한 재측정요소의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
순확정급여부채의 재측정요소	(6,324,415)	3,265,582
법인세효과	1,739,214	(898,035)
법인세효과 차감 후 재측정요소	(4,585,201)	2,367,547

(7) 당기말 현재 확정급여채무의 가중평균 만기는 6.39년이며, 할인되지 않은 연금 급여지급액의 만기 분석은 아래와 같습니다.

(단위:천원)

구분	1년미만	1년~2년 미만	2~5년 미만	5년이상	합계
급여지급액	647,536	622,457	2,024,579	7,680,307	10,974,879

(8) 확정기여제도와 관련하여 당기 중 영업비용으로 인식한 금액은 10,810,180천원(전기: 8,397,503천원)입니다.

(9) 당사는 장기근속자에 대한 보상을 제공하고 있습니다. 당사는 이러한 부담액에 대하여 보험수리적 가정을 적용하여 장기종업원급여채무로 인식하고 있습니다.

17. 총당부채

당기 및 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기		전기	
	복구총당부채	기타총당부채	복구총당부채	기타총당부채
기초	12,127,609	37,529,676	5,000,534	44,762,724
설정액	1,236,401	3,379,732	7,948,453	3,955,347
환입액	-	(38,006,580)	-	(11,188,395)
기타(*)	-	-	(821,378)	-
기말	13,364,010	2,902,828	12,127,609	37,529,676
유동항목	-	2,902,828	-	37,529,676
비유동항목	13,364,010	-	12,127,609	-

(*) 신규 전대계약으로 인해 임차기간 종료시점의 원상복구의무가 감소한 것을 반영하였습니다

18. 우발채무와 주요 약정사항

(1) 당기말 현재 당사는 다음의 주요한 플랫폼 사업자 등과의 계약을 통해 최종사용자(End-user)에게 게임서비스를 제공하고 있습니다.

구분	계약상대방	서비스지역
PLAYERUNKNOWN'S BATTLEGROUNDS (PC)	Valve Corporation	전세계
	Epic Games, Inc.	
	Hangzhou Shunwang Technology Co., Ltd.	중국(홍콩,마카오,대만 제외)
	Qingfeng(Beijing) Technology Co.,Ltd.	
Thunder Tier One (PC)	Valve Corporation	전세계
MOONBREAKER (PC)	Valve Corporation	전세계
The Callisto Protocol (PC)	Valve Corporation	전세계
	Epic Games, Inc.	
The Callisto Protocol (Console)	Skybound Interactive, LLC	
PLAYERUNKNOWN'S BATTLEGROUNDS (Mobile)	Google	한국,일본, 인도
	Apple	
	(주)삼성전자	한국
	Coda Payments Pte.Ltd	인도
PUBG NEW STATE (Mobile)	Google	전세계
	Apple	
	(주)삼성전자	
PLAYERUNKNOWN'S BATTLEGROUNDS (Stadia)	Google	유럽 일부, 미국

당사는 상기 계약을 포함하여 국내외의 10개 이상 업체와 계약을 체결하고 있으며, 계약기간은 1~3년 이상입니다.

한편, 당사는 플랫폼 사업자 등을 통해 최종 사용자로부터 대가를 회수하고 있으며, 최종 사용자로부터 발생한 매출액의 일정비율을 플랫폼 사업자 등에게 대가로 지급하고 있습니다.

(2) 당기말 현재 당사가 체결한 주요 퍼블리싱 계약은 다음과 같습니다.

게임	계약상대방	서비스지역
PLAYERUNKNOWN'S BATTLEGROUNDS (Console)	Microsoft Corporation	전세계
	Sony Interactive Entertainment LLC	
PLAYERUNKNOWN'S BATTLEGROUNDS (PC)	(주)카카오게임즈	한국
PLAYERUNKNOWN'S BATTLEGROUNDS (Mobile)	Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited	중국
	Proxima Beta Pte.Limited	전세계
The Callisto Protocol (Console)	Microsoft Corporation	전세계
	Sony Interactive Entertainment LLC	전세계

(3) 당기말 현재 당사가 체결한 주요 기타계약은 아래와 같습니다.

게임	계약상대방	서비스지역
PLAYERUNKNOWN'S BATTLEGROUNDS	Beijing Kuaishou Technology Ltd.	중국
	Guangzhou Huya Information Technology Ltd	

(4) 당사는 게임 구동에 필요한 "언리얼 엔진(Unreal Engine)"과 관련하여 Epic Games International S.a r.l.과 라이선스 계약을 체결하고 매출의 일정 비율에 해당하는 금액을 비용으로 인식하고 있습니다.

(5) 계류중인 소송사건으로 당기말 현재 당사가 피소된 소송사건은 5건(주식매수선택권 관련 손해배상, 인도 서비스 관련 소송, 인센티브 관련 소송, 부동산 등기 관련 소송, 납품 거절 관련 소송)이며, 당사가 제소한 소송사건은 6건(IT자산 구매관련 손해배상 청구 등)이 있습니다. 당사의 경영진은 동 소송사건의 결과가 당사의 재무제표에 중요한 영향을 미치지 아닐 것으로 예상하고 있으며, 당기말 현재 소송의 결과를 합리적으로 예측할 수 없습니다.

(6) 당기말 현재 당사는 직장어린이집의 설치비지원금반환 등과 관련하여 서울보증보험주식회사로부터 1,775백만원의 지급보증을 제공받고 있습니다.

(7) 당기말 현재 그레이츠판교(구,크래프톤타워)의 전대임차인으로부터의 임대보증금과 관련하여 금융상품 7,366백만원, 우리사주조합 대출금과 관련하여 금융상품 30,000백만원이 담보로 제공되어 있습니다.

(8) 당사는 당사의 장기적 성장에 기여할 수 있는 핵심 개발자 등의 임직원들에게 영업성과에 비례하여 성과보상인센티브를 지급하는 약정을 체결하고 있습니다.

(9) 당사는 2021년 6월 25일에 (주)뎅스플로우의 전환상환우선주 및 보통주 지분 인수 계약과 관련하여 기존 주주들과 주주간 계약을 체결하였습니다. 계약의 주요 내용은 다음과 같습니다.

구분	내용
풋옵션	기존 주주는 매각시한까지 기업공개가 완료되지 않거나 기존 주주가 보유하고 있는 주식의 50% 이상을 제3자에게 매도하지 못한 경우 매각시한 만료일로부터 3개월 이내 잔여 주식 전체의 매입을 요구할 수 있는 풋옵션 약정을 보유하고 있습니다.
콜옵션	당사는 풋옵션 행사기간 중 기존 주주가 보유하는 주식 전체에 대하여 풋옵션 행사가액의 120%에 해당하는 금액으로 매각을 요청할 수 있는 콜옵션 약정을 보유하고 있습니다.
기타	- 기존 주주는 처분제한기간 내 사전 서면동의가 없는 한 주식의 매각, 양도, 담보설정 등 기타 처분행위를 할 수 없습니다.
	- 당사는 기존 주주들이 사전 서면동의를 얻은 경우 혹은 처분제한기간 만료 이후에도 기존 주주가 보유한 주식의 전부 또는 일부에 대하여 우선 매수할 수 있는 권리를 보유하고 있습니다.

(10) 당사는 2022년 11월 23일에 Neon Giant AB의 보통주 및 우선주 지분 인수 계약과 관련하여 기존 주주(주식선택권을 보유한 종업원 포함)들과 주주간 계약을 체결하였습니다. 계약의 주요 내용은 다음과 같습니다.

구분	내용
Drag Along Right	계약 체결 후 2년 후 당사가 보유지분 전체를 제3자에게 매각하는 경우, 다른 주주들도 동반매각에 참여하도록 요구할 수 있습니다.
Tag Along Right	계약 체결 후 5년 후 한 명 이상의 주주가 회사 지분의 60%를 매각하고자 하는 경우, 다른 주주들은 보유한 지분을 동일한 가격으로 매각에 참여할 수 있는 권리를 보유하고 있습니다.
풋옵션 및 콜옵션	주식선택권을 보유한 종업원은 가득 완료 및 행사 후 지분의 50%의 수량에 대해, 본 건 인수시의 주당인수가격으로 매각할 수 있는 풋옵션을 보유하고 있으며 당사는 같은 조건으로 매입할 수 있는 콜옵션을 보유하고 있습니다.
풋옵션	1차 풋옵션 : 기존주주는 보유주식의 50%까지 특정 게임 출시 후 1년간의 성과지표에 특정 배수를 적용한 가치로 매각할 수 있는 풋옵션을 보유하고 있습니다. 2차 풋옵션 : 1차 풋옵션 행사 후 남은 잔량의 주식에 대해 2023년에서 2029년까지의 성과지표 중 12개월의 최대치에 특정배수를 적용한 가치로 매각할 수 있는 풋옵션을 보유하고 있습니다.
콜옵션	2차 풋옵션 종료 후 당사는 기존 주주의 주식을 매년의 성과지표에 특정배수를 적용한 가치로 매입할 수 있는 콜옵션을 보유하고 있습니다.
백업콜옵션	기존 주주가 자발적 퇴사 또는 정당한 사유로 퇴사하는 경우, 상기 풋옵션은 소멸되며, 당사는본 건 백업콜옵션 행사 전 12개월의 성과지표에 특정배수를 적용한 가치로 기존주주의 지분을 매입할 수 있는 콜옵션을 보유하고 있습니다.

(11) 당사는 종속회사 Unknown Worlds Entertainment, Inc. 및 (주)5민랩을 인수하면서 인수 이후 실적에 연동하여 인수대금을 지급하는 조건부대가 계약을 체결하였으며, 이에 따라 각각 193,491,364천원 및 7,652,150천원의 조건부대가를 인식하고 있습니다.

(12) 당기말 현재 당사는 관계기업인 미래에셋맵스일반사모부동산투자신탁 66호('펀드')가 서울시 성동구 성수동2가 333-16 외 4필지에 개발 예정인 업무시설 및 근린생활시설에 대하여, 동 펀드의 집합투자업자와 향후 준공 완료 시점부터 10년간 임차하는 책임임차와 특정 시점에 감정평가가격으로 우선매수할 수 있는 권리를 확보하는 것을 포함한 업무협약을 체결하고 있습니다.

19. 자본

(1) 자본금

보고기간종료일 현재 자본금에 관련된 사항은 다음과 같습니다.

구분	당기말	전기말
발행할 주식의 총수	300,000,000주	300,000,000주
1주당 액면금액	100원	100원

발행한 주식의 수 :		
보통주	49,081,545주	48,967,045주

(2) 자본금 및 자본잉여금의 변동내역

당기 및 전기 중 자본금 및 자본잉여금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	자본금	자본잉여금			
		주식발행초과금	기타자본잉여금	자기주식처분이익	합계
2021년 1월 1일	4,278,519	1,001,694,447	1,024,973,874	-	2,026,668,321
주식선택권의 행사 등	55,786	57,233,631	-	-	57,233,631
자기주식의 처분	-	-	-	6,452,617	6,452,617
유상증자	562,400	2,771,641,092	-	-	2,771,641,092
2021년 12월 31일	4,896,705	3,830,569,170	1,024,973,874	6,452,617	4,861,995,661
2022년 1월 1일	4,896,705	3,830,569,170	1,024,973,874	6,452,617	4,861,995,661
주식선택권의 행사 등	11,450	2,338,585	569,291	-	2,907,876
주주증여(*)	-	-	25,724,255	-	25,724,255
자본준비금의 이입	-	(2,409,617,572)	-	-	(2,409,617,572)
2022년 12월 31일	4,908,155	1,423,290,183	1,051,267,420	6,452,617	2,481,010,220

당기 중 당사의 주주는 보유하고 있던 당사의 주식을 임직원에게 무상으로 증여하였습니다. 이에 따라 당사는 주식 (*) 기준보상 회계처리를 적용하였으며, 가득기간 동안 기타자본으로 인식한 25,724,255천원을 증여 완료시점에 기타 자본잉여금으로 대체하였습니다.

(3) 기타자본

보고기간종료일 현재 기타자본의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
자기주식(*)	-	-
주식선택권(주석 20)	56,137,075	46,836,184
기타자본조정	-	33,710,386
기타포괄손익-공정가치측정금융자산 평가손익(주석 11)	13,863,039	59,570,920
순확정급여부채의 재측정요소(주석 16)	(689,205)	(5,274,406)
해외사업환산손익	(67,625)	(38,690)
합 계	69,243,284	134,804,394

(*) 자기주식의 취득원가는 0원입니다.

(4) 이익잉여금처분(결손금처리)계산서

당기의 이익잉여금처분(결손금처리)계산서는 2023년 3월 28일의 정기주주총회에서 승인될

예정입니다(전기 처리 확정일 : 2022년 3월 31일).

(단위: 원)

구분	당기		전기	
I. 미처분이익잉여금(미처리결손금)		2,487,142,607,927		(409,617,572,037)
전기이월미처분이익잉여금(미처리결손금)	2,000,000,000,000		(951,819,823,460)	
당기순이익	487,142,607,927		542,202,251,423	
II. 결손금처리액		-		2,409,617,572,037
자본준비금전입		-	2,409,617,572,037	
III. 차기이월미처분이익잉여금		2,487,142,607,927		2,000,000,000,000

20. 주식기준보상

당기말 현재 주식기준보상 약정이 적용된 주식선택권 등의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 주식선택권

구 분	제18회-1차	제18회-2차	제18회-3차	제19회-2차
결제방식	주식결제형	주식결제형	주식결제형	주식결제형
부여대상	임직원	임직원	임직원	임직원
부여일	2017년 3월 30일	2017년 3월 30일	2017년 3월 30일	2017년 10월 20일
부여수량	158,815주	158,810주	136,125주	354,375주
전기말 잔여수량	35,000주	35,000주	30,000주	20,240주
당기 행사수량	35,000주	35,000주	30,000주	-
당기말 잔여수량	-	-	-	20,240주
행사가격	1,003원	1,003원	1,003원	1,452원
가득조건	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무
가득시점	2019년 4월 1일	2020년 4월 1일	2021년 4월 1일	2020년 10월 20일
소멸일	2026년 3월 31일	2026년 3월 31일	2026년 3월 31일	2026년 10월 19일

구 분	제19회-3차	제19회-5차	제20회차	제21회차	제22회차
결제방식	주식결제형	주식결제형	주식결제형	주식결제형	주식결제형
부여대상	임직원	임직원	임직원	임직원	임직원
부여일	2017년 10월 20일	2017년 10월 20일	2019년 7월 1일	2019년 8월 1일	2019년 10월 1일
부여수량	303,750주	150,000주	37,500주	29,500주	6,500주
전기말 잔여수량	303,750주	14,500주	37,500주	29,400주	6,500주
당기 행사수량	-	14,500주	-	-	-
당기 취소수량	-	-	37,500주	29,400주	6,500주
당기말 잔여수량	303,750주	-	-	-	-
행사가격	1,452원	1,452원	44,000원	44,000원	44,000원
가득조건	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무
가득시점	2021년 10월 20일	2020년 10월 20일	2021년 6월 30일(35%)	2021년 7월 31일(35%)	2021년 9월 30일(35%)
			2022년 6월 30일(35%)	2022년 7월 31일(35%)	2022년 9월 30일(35%)
			2023년 6월 30일(30%)	2023년 7월 31일(30%)	2023년 9월 30일(30%)
소멸일	2026년 10월 19일	2025년 10월 19일	2028년 6월 30일	2028년 7월 31일	2028년 9월 30일

구 분	제23회차	제24회차	제25회차	제26회차	제27회차
결제방식	주식결제형 현금결제형	주식결제형 현금결제형	주식결제형	주식결제형	주식결제형
부여대상	임직원	임직원	임직원	임직원	임직원
부여일	2020년 11월 5일	2020년 11월 5일	2021년 3월 31일	2021년 3월 31일	2022년 3월 31일
부여수량	50,000주	650,000주	178,750주	2,500주	60,000주
전기말 잔여수량	50,000주	650,000주	175,000주	2,500주	-
당기 부여수량	-	-	-	-	60,000주
당기 취소수량	-	-	23,000주	-	-
당기말 잔여수량	50,000주	650,000주	152,000주	2,500주	60,000주
행사가격	144,000원	144,000원	190,000원	190,000원	279,310원

가득조건	가득시점까지 계속근무	상장 후 목표기준주가 도달	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무
가득시점	2022년 11월 5일(35%)	상장 후 목표기준주가 도달시점에 각 25% 씩 가득	2023년 3월 31일(35%)	2023년 3월 31일(70%)	2024년 3월 31일(35%)
	2023년 11월 5일(35%)		2024년 3월 31일(35%)	2024년 3월 31일(30%)	2025년 3월 31일(35%)
	2024년 11월 5일(30%)		2025년 3월 31일(30%)		2026년 3월 31일(30%)
소멸일	2032년 11월 4일	2032년 11월 4일	2028년 3월 30일	2025년 3월 30일(70%) 2027년 3월 30일(30%)	2029년 3월 30일

(*) 당사는 2021년 5월 4일을 효력 발생일로 하여 액면분할(1주당 액면가 500원을 1주당 액면가 100원)을 실시하였습니다. 이에 따라 주식선택권의 수량 및 행사가격을 조정하였습니다.

(2) 성과보상계약

구분	제2회차	제3회-0차	제3회-1차	제3회-2차
부여일	2017년 10월 31일	2017년 12월 22일	2017년 12월 22일	2018년 2월 1일
부여방법	주가연계 현금보상	주가연계 현금보상	주가연계 현금보상	주가연계 현금보상
부여수량	15,750개	28,000개	26,188개	3,750개
당기말 잔여수량	7,500개	6,000개	7,490개	1,125개
행사가격	1,452원	1,452원	1,452원	1,452원
가득조건	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무
결제방식	현금	현금	현금	현금
가득시점	부여일로부터 2년(35%), 3년(35%), 4년(30%)	부여일로부터 2년(35%), 3년(35%), 4년(30%)	부여일로부터 2년(35%), 3년(35%), 4년(30%)	부여일로부터 2년(35%), 3년(35%), 4년(30%)
소멸일	가득시점으로부터 4년	가득시점으로부터 4년	가득시점으로부터 4년	가득시점으로부터 4년

구분	제4회-1차	제4회-2차	제5회-1차	제5회-2차	제6회-2차
부여일	2018년 3월 31일	2018년 3월 31일	2018년 6월 30일	2018년 6월 30일	2018년 8월 1일
부여방법	주가연계 현금보상	주가연계 현금보상	주가연계 현금보상	주가연계 현금보상	주가연계 현금보상
부여수량	34,000개	40,750개	6,250개	7,500개	5,000개
당기말 잔여수량	7,500개	14,000개	1,750개	7,500개	1,500개
행사가격	14,000원	44,000원	14,000원	58,000원	58,000원
가득조건	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무
결제방식	현금	현금	현금	현금	현금
가득시점	부여일로부터 2년 (35%), 3년(35%), 4년 (30%)	부여일로부터 2년 (35%), 3년(35%), 4년 (30%)	부여일로부터 2년 (35%), 3년(35%), 4년 (30%)	부여일로부터 2년 (35%), 3년(35%), 4년 (30%)	부여일로부터 2년 (35%), 3년(35%), 4년 (30%)
소멸일	가득시점으로부터 4년	가득시점으로부터 4년	가득시점으로부터 4년	가득시점으로부터 4년	가득시점으로부터 4년

구분	제7회차	제8회차	제9회차	제13회-1차
부여일	2018년 8월 31일	2018년 9월 30일	2018년 11월 12일	2020년 1월 2일
부여방법	주가연계 현금보상	주가연계 현금보상	주가연계 현금보상	주가연계 현금보상
부여수량	25,000개	6,250개	7,500개	6,500개
당기말 잔여수량	2,500개	4,500개	2,250개	4,500개
행사가격	44,000원	44,000원	78,000원	1,452원
가득조건	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무
결제방식	현금	현금	현금	현금

가득시점	부여일로부터 2년(35%), 3년(35%), 4년(30%)	부여일로부터 2년(35%), 3년(35%), 4년(30%)	부여일로부터 2년(35%), 3년(35%), 4년(30%)	2020년 12월 23일(54%), 2021년 12월 23일(46%)
소멸일	가득시점으로부터 4년	가득시점으로부터 4년	가득시점으로부터 4년	가득시점으로부터 4년

(*1) 당사는 2021년 5월 4일을 효력 발생일로 하여 액면분할(1주당 액면가 500원을 1주당 액면가 100원)을 실시하였습니다. 이에 따라 주가연계 현금보상의 수량 및 행사가격을 조정하였습니다.

(*2) 당사가 임직원에게 부여한 성과보상 계약내용에 따라 당사의 상장 이후에는 행사시점의 주가에 연계하여 보상이 이루어지도록 변경되었습니다.

(3) 양도제한조건부주식

구 분	제1회차	제3회차	제4-1회차
부여일	2022년 4월 1일	2022년 5월 2일	2022년 6월 1일
부여방법	주식결제형	주식결제형	주식결제형
부여수량	1,000주	1,000주	35,540주
당기말 잔여수량	1,000주	1,000주	35,180주
가득조건	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무
결제방식	주식	주식	주식
가득시점	부여일로부터 1년(35%), 2년(35%), 3년(30%)	부여일로부터 1년(35%), 2년(35%), 3년(30%)	부여일로부터 1년(35%), 2년(35%), 3년(30%)
소멸일	-	-	-

구 분	제4-2회차	제4-3회차	제4-3회차 (시장성과조건 추가)	제5회차
부여일	2022년 6월 1일	2022년 6월 1일	2022년 6월 1일	2022년 10월 10일
부여방법	현금결제형	주식결제형	주식결제형	현금결제형
부여수량	430주	27,000주	18,000주	2,000주
당기말 잔여수량	430주	27,000주	18,000주	2,000주
가득조건	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무	가득시점까지 계속근무 / 목표기준주가 도달	가득시점까지 계속근무
결제방식	현금	주식	주식	현금
가득시점	부여일로부터 1년(35%), 2년(35%), 3년(30%)	부여일로부터 1년(35%), 2년(35%), 3년(30%)	계속근무기간 충족 및 목표기준주가 도달시점	부여일로부터 1년(35%), 2년(35%), 3년(30%)
소멸일	-	-	부여일로부터 3년(35%), 4년(35%), 5년(30%)	-

(4) 당사의 종업원에게 부여된 주식선택권의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:주, 원)

구분	당기		전기	
	수량	가중평균행사가격	수량	가중평균행사가격
기초	1,389,390	99,573	1,769,750	59,554
부여	60,000	279,310	181,250	190,000
상실	(96,400)	78,834	(3,750)	190,000

행사	(114,500)	1,060	(557,860)	1,389
기말	1,238,490	119,003	1,389,390	99,573

(*) 당사는 2021년 5월 4일을 효력 발생일로 하여 액면분할(1주당 액면가 500원을 1주당 액면가 100원)을 실시하였습니다. 이에 따라 주가연계 현금보상의 수량 및 행사가격을 조정하였습니다.

(5) 당사의 종업원에게 부여된 성과보상계약의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:개, 원)

구분	당기		전기	
	수량	가중평균행사가격	수량	가중평균행사가격
기초	144,455	24,819	194,320	25,281
행사	(76,340)	23,520	(47,865)	27,148
이동	-	-	(2,000)	14,000
기말	68,115	26,274	144,455	24,819

(6) 당기 중 당사의 종업원에게 부여된 양도제한조건부주식의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위:주)

구분	수량
기초	-
부여	84,970
상실	(360)
기말	84,610

(7) 당기말 현재 행사가능한 주식선택권은 341,490주이며, 가중평균 행사 가격은 8,757원입니다.

(8) 당기말 현재 행사가능한 주가연계 현금보상은 68,115개이며, 가중평균 행사 가격은 26,274원입니다.

(9) 당기말 현재 행사가능한 양도제한조건부주식은 없습니다.

(10) 당사는 당기 및 전기 중 부여된 주식선택권의 보상원가를 이항모형을 이용한 공정가치 접근법을 적용하여 산정했으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
가중평균 공정가치	96,894원	92,629원
가중평균 주가	275,500원	241,811원
주가변동성	50.17%	41.90%
무위험수익률	2.36%~2.85%	0.92%~1.46%

(11) 당사는 당기말 및 전기말 평가한 주식선택권의 보상원가를 이항모형 및 몬테-카를로(Monte-Carlo)를 이용한 공정가치접근법을 적용하여 산정했으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
가중평균 공정가치	75,310원	153,904원
가중평균 주가	168,000원	460,000원
주가변동성	53.22%	57.22%
무위험수익률	3.73%~3.80%	0.97%~2.21%

(12) 당사는 당기말 및 전기말 평가한 성과보상계약의 보상원가를 몬테-카를로(Monte-Carlo)를 이용한 공정가치접근법을 적용하여 산정했으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
가중평균 공정가치	144,491원	444,810원
가중평균 주가	168,000원	460,000원
주가변동성	53.22%	57.22%
무위험수익률	3.66%~3.79%	0.97%~1.65%

(13) 당사는 당기 중 부여된 양도제한조건부주식의 보상원가를 이항모형 및 몬테-카를로(Monte-Carlo)를 이용한 공정가치접근법을 적용하여 산정했으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구분	당기
가중평균 공정가치	239,080원
가중평균 주가	259,627원
주가변동성	48.70%~50.19%
무위험수익률	1.84%~3.85%

(14) 당사는 당기말 평가한 양도제한조건부주식의 보상원가를 이항모형을 이용한 공정가치

접근법을 적용하여 산정했으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구분	당기
가중평균 공정가치	163,576원
가중평균 주가	168,000원
주가변동성	53.22%
무위험수익률	3.71%~3.78%

(15) 당기 및 전기 중 발생한 당사와 종속기업의 종업원에게 부여된 주식기준보상과 관련한 보상원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
영업비용(*)	(53,568,297)	125,599,572
종속기업투자주식	1,921,169	1,491,680
합계	(51,647,128)	127,091,252

당기 중 당사의 주주는 보유하고 있던 당사의 주식을 임직원에게 무상으로 증여하였습니다.

(*) 이에 따라 당사는 주식기준보상 회계처리를 적용하였으며, 당기 중 주식의 공정가치 변동과 가득기간 경과로 인한 주식보상비용이 (-)7,986,131천원 포함되어 있습니다.

21. 고객과의 계약에서 생기는 수익 및 관련 자산과 부채

(1) 당사가 수익으로 인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
고객과의 계약에서 생기는 수익	1,761,946,627	1,820,190,883
기타 원천으로부터의 수익	5,829,184	8,182,905
합계	1,767,775,811	1,828,373,788

(2) 당사는 다음의 주요 서비스에서 재화나 용역을 기간에 걸쳐 이전하거나 한 시점에 이전함으로써 수익을 창출합니다.

(단위:천원)

구분		당기	전기
기간에 걸쳐 이전	PC	416,417,340	380,081,318
	모바일	1,239,552,586	1,399,667,288
	콘솔	17,548,555	14,260,047
	기타	24,013,299	34,365,135
한 시점에 이전	PC	11,661,753	-
	콘솔	58,582,278	-
합계		1,767,775,811	1,828,373,788

(3) 수익의 발생 국가를 기준으로 한 지역별 수익현황은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

지역	당기		전기	
	매출액	비율	매출액	비율
아시아	1,474,693,239	83.42%	1,618,649,357	88.53%
대한민국	92,152,361	5.21%	105,115,796	5.75%
아메리카/유럽	189,434,731	10.72%	81,857,677	4.48%
기타	11,495,480	0.65%	22,750,958	1.24%
합계	1,767,775,811	100.00%	1,828,373,788	100.00%

(4) 당사가 고객과의 계약 관련하여 인식한 자산과 부채는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
계약부채(선수수익)	65,988,455	62,346,648

(5) 계약부채는 주로 기간에 걸쳐 인식하는 수익에 대한 이연수익으로 신규 발생 및 기간 경과에 따라 계약부채가 변동하고 있습니다.

(6) 보고기간에 인식한 수익 중 이전 보고기간으로부터 이월된 계약부채와 관련된 금액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
기초의 계약부채 잔액 중 기중에 인식한 수익	59,981,570	67,361,142

22. 영업비용

당기 및 전기 중 영업비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정과목	당기	전기
앱수수료/매출원가	197,670,163	186,721,161
급여 및 상여	138,144,705	175,844,583
퇴직급여	14,689,197	10,316,580
복리후생비	30,583,354	23,001,429
여비교통비	4,886,438	2,196,433
감가상각비	56,913,058	49,980,293
투자부동산상각비	745,365	622,801
무형자산상각비	2,949,507	2,760,961
보험료	7,487,489	2,853,966
소모품비	1,763,167	2,410,142
지급수수료	573,336,516	487,399,905
광고선전비	45,445,107	57,124,175
주식보상비용	(53,568,297)	125,599,571
대손상각비	3,271,519	964,174
기타	5,636,610	4,202,169
합 계	1,029,953,898	1,131,998,343

23. 기타수익 및 기타비용

당기 및 전기 중 기타수익 및 기타비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정과목	당기	전기
기타수익		
외환이익	195,086,614	116,994,595
수수료수익	451,482	2,927,320
유형자산처분이익	107,775	10,873
파생상품이익	1,827,494	253,841
리스처분이익	3,787,063	886,326
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	19,093,865	891,732
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	43,185,227	21,058,286
당기손익-공정가치측정금융부채평가이익	12,373,852	-
배당금수익	7,194,005	570,827
잡이익	618,133	2,417,873
기타수익 계	283,725,510	146,011,673
기타비용		
외환손실	55,803,696	12,652,009
종속기업투자손상차손	176,913,004	27,059,975
관계기업투자손상차손	8,307,162	-
유형자산처분손실	1,056,412	769,334
파생상품손실	785,814	671,015
리스처분손실	20,058	11,254
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	66,346,075	-
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	55,444,210	831,986
당기손익-공정가치측정금융부채평가손실	7,652,150	1,499,524
기부금	298,200	3,844,000
기타의대손상각비	9,406,313	20,555,462
잡손실	105,191	889,138
기타비용 계	382,138,285	68,783,697

24. 금융수익 및 금융비용

당기 및 전기 중 금융수익 및 금융비용의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

계정과목	당기	전기
금융수익		
이자수익	32,970,417	11,697,187
금융보증수익	22,594	23,664
소계	32,993,011	11,720,851
금융비용		
이자비용	6,148,544	5,848,123

25. 법인세비용

(1) 당기 및 전기 중 법인세비용의 구성내용은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
법인세부담액	160,941,329	264,829,660
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	4,256,054	(17,415,515)
자본에 직접 반영된 법인세비용	13,913,614	(10,140,247)
법인세비용	179,110,997	237,273,898

(2) 당기 및 전기 중 법인세비용차감전순이익과 법인세비용의 관계는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	666,253,605	779,476,150
적용세율에 따른 세부담액	172,857,741	203,993,941
조정사항 :		
세무상 과세되지 않는 수익/비용 등	6,775,218	12,481,958
외국납부세액 등	(2,799,810)	29,138,564
연결납세에 따른 법인세비용	(7,444,749)	(7,647,883)
미인식된 이연법인세자산부채의 변동	11,196,889	8,081,437
기업소득환류세제로 인한 당기법인세	(373,268)	5,243,268
추납(환급)세액	(1,617,585)	6,056,749
기타	516,561	(20,074,136)
법인세비용	179,110,997	237,273,898

유효세율	26.88%	30.44%
------	--------	--------

(3) 일시적차이 등 및 이연법인세자산(부채)의 증감내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

구분	차감할(가산할) 일시적차이 등			이연법인세자산(부채)		
	기초	조정	기말	기초	조정	기말
선수수익	3,525,224	670,171	4,195,395	969,437	142,343	1,111,780
감가상각비	11,663	(8,145)	3,518	3,207	(2,275)	932
국고보조금	1,279,581	(927,581)	352,000	351,885	(258,605)	93,280
일시상각충당금	(1,279,581)	927,581	(352,000)	(351,885)	258,605	(93,280)
무형자산상각비	268,477	(165,001)	103,476	73,831	(46,410)	27,421
무형자산손상차손	425,618	(249,059)	176,559	117,045	(70,257)	46,788
미지급비용	145,582,835	(60,776,338)	84,806,497	40,035,280	(17,561,558)	22,473,722
종속기업투자	10,446,268	(101,883,661)	(91,437,393)	2,872,724	(27,103,633)	(24,230,909)
당기손익-공정가치 측정금융자산	(17,743,950)	1,269,874	(16,474,076)	(4,879,586)	513,956	(4,365,630)
기타포괄손익-공정 가치측정금융자산	(76,652,613)	61,349,736	(15,302,877)	(21,079,468)	17,024,206	(4,055,262)
대손금	119,265	-	119,265	32,798	(1,193)	31,605
대손충당금	79,563,244	(5,801,873)	73,761,371	21,879,892	(2,333,129)	19,546,763
퇴직급여충당부채	10,772,823	(3,112,826)	7,659,997	2,962,526	(932,627)	2,029,899
미수수익	(878,811)	(71,206)	(950,017)	(241,673)	(10,081)	(251,754)
복구충당부채	12,127,609	1,236,401	13,364,010	3,335,093	206,370	3,541,463
시설장치	(624,286)	256,608	(367,678)	(171,679)	74,244	(97,435)
현재가치할인차금	5,371,689	(1,430,714)	3,940,975	1,477,214	(432,856)	1,044,358
사용권자산	(137,068,473)	11,582,323	(125,486,150)	(37,693,830)	4,440,000	(33,253,830)
리스부채	148,304,121	22,010,781	170,314,902	40,783,633	4,349,816	45,133,449
리스채권	(9,273,955)	(36,829,218)	(46,103,173)	(2,550,337)	(9,667,004)	(12,217,341)
상여금	33,091	(33,091)	-	9,100	(9,100)	-
미수금	(147,429)	-	(147,429)	(40,543)	1,474	(39,069)
선수수익(이연매출)	58,406,206	3,363,743	61,769,949	16,061,707	307,330	16,369,037
선급비용(이연비용)	(12,672,693)	(2,794,493)	(15,467,186)	(3,484,991)	(613,813)	(4,098,804)
파생상품	4,283,165	9,823,155	14,106,320	1,177,870	2,560,305	3,738,175
지급수수료	147,490	-	147,490	40,560	(1,475)	39,085
기타충당부채	37,529,676	(34,626,848)	2,902,828	10,320,661	(9,551,412)	769,249
금융보증부채	12,893	11,666	24,559	3,546	2,962	6,508
주식보상비용	59,650,111	(30,868,838)	28,781,273	16,403,781	(8,776,744)	7,627,037
회원권	42,155	(4,437)	37,718	11,593	(1,598)	9,995
해외사업환산차이	42,056	39,909	81,965	11,565	10,156	21,721
당기손익-공정가치 측정금융부채	-	201,143,514	201,143,514	-	53,303,031	53,303,031
관계기업투자주식	-	8,307,162	8,307,162	-	2,201,398	2,201,398

이월결손금	80,832,013	-	80,832,013	22,228,804	(808,320)	21,420,484
이월세액공제	5,634,466	(273,274)	5,361,192	5,634,466	(273,274)	5,361,192
소계	408,069,948	42,136,021	450,205,969	116,304,226	6,940,832	123,245,058
실현가능성이 낮아 인식하지 않은 이연법인세자산	-	-	-	(37,795,012)	(11,196,886)	(48,991,898)
합 계	-	-	-	78,509,214	(4,256,054)	74,253,160

(전기)

(단위:천원)

구분	차감할(가산할) 일시적차이 등			이연법인세자산(부채)		
	기초	조정	기말	기초	조정	기말
선수수익	17,901,278	(14,376,054)	3,525,224	4,332,109	(3,362,672)	969,437
감가상각비	18,287	(6,624)	11,663	4,425	(1,218)	3,207
국고보조금	1,145,763	133,818	1,279,581	277,275	74,610	351,885
일시상각충당금	(1,145,763)	(133,818)	(1,279,581)	(277,275)	(74,610)	(351,885)
무형자산상각비	9,159	259,318	268,477	2,217	71,614	73,831
무형자산손상차손	1,124,754	(699,136)	425,618	272,191	(155,146)	117,045
미지급비용	107,926,170	37,656,665	145,582,835	26,118,133	13,917,147	40,035,280
종속기업투자	(25,114,094)	35,560,362	10,446,268	(6,077,611)	8,950,335	2,872,724
당기손익-공정가치 측정금융자산	1,990,294	(19,734,244)	(17,743,950)	481,651	(5,361,237)	(4,879,586)
기타포괄손익-공정가치 측정금융자산	(45,401,326)	(31,251,287)	(76,652,613)	(10,987,121)	(10,092,347)	(21,079,468)
대손금	119,265	-	119,265	28,862	3,936	32,798
대손충당금	65,867,972	13,695,272	79,563,244	15,940,049	5,939,843	21,879,892
퇴직급여충당부채	6,604,271	4,168,552	10,772,823	1,598,234	1,364,292	2,962,526
미수수익	(1,242,764)	363,953	(878,811)	(300,749)	59,076	(241,673)
복구충당부채	5,000,534	7,127,075	12,127,609	1,210,129	2,124,964	3,335,093
시설장치	(1,998,378)	1,374,092	(624,286)	(483,608)	311,929	(171,679)
현재가치할인차금	2,391,430	2,980,259	5,371,689	578,726	898,488	1,477,214
사용권 자산	(61,945,696)	(75,122,777)	(137,068,473)	(14,990,858)	(22,702,972)	(37,693,830)
리스부채	65,132,480	83,171,641	148,304,121	15,762,060	25,021,573	40,783,633
리스채권	(1,865,489)	(7,408,466)	(9,273,955)	(451,448)	(2,098,889)	(2,550,337)
미지급금	(32,148)	32,148	-	(7,780)	7,780	-
상여금	231,640	(198,549)	33,091	56,057	(46,957)	9,100
미수금	(147,429)	-	(147,429)	(35,678)	(4,865)	(40,543)
선수수익(이연매출)	50,984,357	7,421,849	58,406,206	12,338,214	3,723,493	16,061,707
선급비용(이연비용)	(11,562,158)	(1,110,535)	(12,672,693)	(2,798,042)	(686,949)	(3,484,991)
파생상품	774,000	3,509,165	4,283,165	187,308	990,562	1,177,870
감가상각누계액 (IFRS전환)	(26)	26	-	(6)	6	-
지급수수료	12,877	134,613	147,490	3,116	37,444	40,560
기타충당부채	44,762,724	(7,233,048)	37,529,676	10,832,579	(511,918)	10,320,661

금융보증부채	12,236	657	12,893	2,961	585	3,546
주식보상비용	-	59,650,111	59,650,111	-	16,403,781	16,403,781
회원권	-	42,155	42,155	-	11,593	11,593
해외사업환산차이	-	42,056	42,056	-	11,565	11,565
이월결손금	95,723,478	(14,891,465)	80,832,013	23,165,082	(936,278)	22,228,804
이월세액공제	11,886,863	(6,252,397)	5,634,466	11,886,863	(6,252,397)	5,634,466
소계	329,164,561	78,905,387	408,069,948	88,668,065	27,636,161	116,304,226
실현가능성이 낮아 인식하지 않은 이연법인세자산	-	-	-	(27,574,366)	(10,220,646)	(37,795,012)
합 계	-	-	-	61,093,699	17,415,515	78,509,214

(4) 상계된 이연법인세자산과 이연법인세부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기말	전기말
이연법인세자산:		
12개월 이내에 회수될 이연법인세자산	39,961,046	57,328,062
12개월 이후에 회수될 이연법인세자산	122,726,271	91,675,145
이연법인세부채:		
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(4,350,559)	(3,767,207)
12개월 이후에 결제될 이연법인세부채	(84,083,598)	(66,726,786)
순이연법인세자산	74,253,160	78,509,214

(5) 자본에 직접 반영된 법인세효과는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구 분	당기			전기		
	반영 전	법인세효과	반영 후	반영 전	법인세효과	반영 후
보험수리적이익(손실)	6,324,415	(1,739,214)	4,585,201	(3,265,582)	898,035	(2,367,547)
자기주식처분이익	-	-	-	8,900,161	(2,447,544)	6,452,617
해외사업환산차이	(39,910)	10,975	(28,935)	(12,239)	3,366	(8,873)
기타포괄손익-공정가치측정 금융자산 평가손익	(61,349,735)	15,641,853	(45,707,882)	31,251,286	(8,594,104)	22,657,182

(6) 이연법인세자산으로 인식되지 아니한 차감할 일시적차이 등은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
차감할 일시적차이	104,043,074	56,604,384
세무상결손금	80,832,013	80,832,013

보고기간종료일 현재 당사는 향후 과세소득의 발생이 거의 확실하여 미래법인세 절감효과가 실현될 수 있을 것으로 기대되는 차감할 일시적차이에 대하여만 이연법인세자산을 인식하였으며, 이월결손금에 대해서는 이연법인세자산을 인식하지 않았습니다.

한편, 종속기업투자주식 및 대손충당금 등의 차감할 일시적차이 104,043,074천원에 대하여는 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 매우 높지 않으므로, 이와 관련한 이연법인세자산을 인식하지 않았습니다.

(7) 당기말 및 전기말 현재 이연법인세자산으로 인식하지 않은 세무상결손금의 소멸시기는 다음과 같습니다.

(단위:천원)

발생시기	당기말		전기말	
	금액	소멸시기	금액	소멸시기
2017년	37,611,924	2027년	37,611,924	2027년
2018년	43,220,089	2028년	43,220,089	2028년
합 계	80,832,013		80,832,013	

26. 주당손익

기본주당이익은 당사의 보통주당기순이익을 당사가 매입하여 자기주식으로 보유하고 있는 보통주를 제외한 당기의 가중평균유통보통주식수로 나누어 산정했습니다.

(1) 보통주당기순이익

(단위:원,주)

구분	당기	전기
보통주당기순이익	487,142,607,927	542,202,251,423
가중평균 유통보통주식수	46,894,298	43,245,333
기본주당순이익	10,388	12,538

(2) 희석주당순이익

희석주당이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균 유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 당사가 보유하고 있는 희석성 잠재적보통주로는 주식선택권(양도제한조건부주식 포함)이 있습니다. 주식선택권으로 인한 주식수는 주식선택권에 부가된 권리 행사의 금전적 가치에 기초하여 공정가치(회계기간의 평균시장가격)로 취득했을 때 얻게 될 주식수를 계산하고 동 주식수와 주식선택권이 행사된 것으로 가정할 경우 발행될 주식수를 비교하여 산정했습니다.

(단위:원,주)

구분	당기	전기
보통주당기순이익	487,142,607,927	542,202,251,423
발행된 가중평균 유통보통주식수	46,894,298	43,245,333
조정내역		
주식선택권	398,033	881,545
희석주당순이익 산정을 위한 가중평균 유통보통주식수	47,292,331	44,126,877
희석주당순이익	10,301	12,287

(3) 유통보통주식수

당기 및 전기 중 발행보통주식수를 유통기간으로 가중평균하여 산정한 유통보통주식수의 산출내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:주)

구 분	주식수	가중치(일)	적 수
기 초	48,967,045	365	17,872,971,425
자기주식	(2,167,418)	365	(791,107,570)
주식선택권 행사	5,000	353	1,765,000
주식선택권 행사	100,000	326	32,600,000
주식선택권 행사	9,500	20	190,000
소 계			17,116,418,855
일 수			365
가중평균유통보통주식수			46,894,298

(전기)

(단위:주)

구 분	주식수	가중치(일)	적 수
기 초	42,785,185	365	15,616,592,525
자기주식	(2,192,760)	365	(800,357,400)
주식선택권 행사	1,000	348	348,000
주식선택권 행사	318,630	266	84,755,580
주식선택권 행사	169,255	222	37,574,610
자기주식 처분	25,342	212	5,372,504
유상증자	5,624,000	148	832,352,000
주식선택권 행사	53,375	136	7,259,000
주식선택권 행사	100	81	8,100
주식선택권 행사	5,000	80	400,000
주식선택권 행사	10,500	23	241,500
소 계			15,784,546,419
일 수			365
가중평균유통보통주식수			43,245,333

27. 현금흐름표

(1) 영업활동으로 창출된 현금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
당기순이익	487,142,608	542,202,251
현금유출 없는 비용등의 가산	524,629,301	511,218,158
성과보상인센티브	(1,659,226)	33,226,000
퇴직급여	3,879,017	1,919,076
감가상각비	56,913,058	49,980,293
투자부동산상각비	745,365	622,801
무형자산상각비	2,949,507	2,760,961
주식보상비용	(53,568,297)	125,599,571
대손상각비	3,271,519	964,174
외환손실	35,527,789	1,624,711
기타의대손상각비	9,406,313	20,555,462
종속기업투자손상차손	176,913,004	27,059,975
관계기업투자손상차손	8,307,162	-
당기손익-공정가치측정금융자산평가손실	55,444,210	831,986
당기손익-공정가치측정금융자산처분손실	66,346,075	-
당기손익-공정가치측정금융부채평가손실	7,652,150	1,499,524
파생상품손실	785,814	671,015
유형자산처분손실	1,056,412	769,334
리스처분손실	20,058	11,254
이자비용	6,148,544	5,848,123
기타비용	(34,620,170)	-
법인세비용	179,110,997	237,273,898
현금유입 없는 수익등의 차감	(189,164,351)	(100,104,755)
외환이익	(68,564,071)	(61,953,150)
당기손익-공정가치측정금융자산평가이익	(43,185,227)	(21,058,286)
당기손익-공정가치측정금융자산처분이익	(19,093,865)	(891,732)
당기손익-공정가치측정금융부채평가이익	(12,373,852)	-
파생상품이익	(1,827,494)	(253,841)
유형자산처분이익	(107,775)	(10,873)
리스처분이익	(3,787,063)	(886,326)
이자수익	(32,970,418)	(11,697,188)
배당금수익	(7,194,005)	(570,827)
금융보증수익	(22,593)	(23,664)

기타수익	(37,988)	(2,758,868)
영업활동으로 인한 자산부채의 변동	(76,952,940)	(81,478,009)
매출채권	(30,403,278)	(58,386,936)
미수금	(3,034,422)	(1,001,840)
선급금	(9,587,632)	(663,105)
선급비용	(7,625,654)	270,265
장기선급금	(3,629,637)	-
미지급금	16,478,785	19,907,810
미지급비용	(49,398,385)	(26,065,028)
예수금	5,043,203	(282,006)
선수금	242,606	541,617
선수수익	3,732,396	(7,950,131)
기타총당부채	-	(4,474,180)
장기미지급비용	2,004,772	(2,047,906)
퇴직금의 지급	(775,694)	(1,326,569)
영업활동으로부터 창출된 현금흐름	745,654,618	871,837,645

(2) 주요 비현금거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
장기대여금의 유동성 대체	101,281,645	6,528,000
장기금융상품의 유동성 대체	30,000,000	-
건설중인자산의 본계정 대체	12,954,613	10,348,917
사용권자산의 증가	68,674,022	105,925,814
사용권자산의 리스채권 대체	42,517,341	-
리스채권의 유동성 대체	13,459,339	2,968,431
리스부채의 유동성 대체	40,471,439	21,328,911
선급금의 관계기업투자 대체	7,123,732	-
유형자산 취득 관련 미지급금의 증감	101,472	262,771
무형자산 취득 관련 미지급금의 증감	5,417	-
장기선급금의 본계정 대체	633,677	194,135
종속기업투자 취득대가로 자기주식 배부	-	8,900,161
종속기업투자 취득 관련 당기손익-공정가치측정금융부채의 증가	-	204,365,692
종속기업투자 취득 관련 미지급금의 증감	2,268,702	1,898,863
종속기업투자 취득 관련 순파생상품부채의 증가	10,864,835	3,612,150
당기손익-공정가치측정금융자산의 종속기업투자 대체	11,642,400	-
당기손익-공정가치측정금융자산의 관계기업투자 대체	801,875	-

기타포괄손익-공정가치측정금융자산의 관계기업투자 대체	2,000,000	-
------------------------------	-----------	---

(3) 당기 및 전기 중 재무활동현금흐름에서 생기는 부채의 조정내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

구분	기초	재무현금흐름	비현금흐름		기말
			신규리스	기타	
임대보증금	6,819,653	1,210,904	-	(715,034)	7,315,523
리스부채	148,304,121	(42,893,640)	4,367,476	60,536,945	170,314,902
합 계	155,123,774	(41,682,736)	4,367,476	59,821,911	177,630,425

(전기)

(단위:천원)

구분	기초	재무현금흐름	비현금흐름		기말
			신규리스	기타	
임대보증금	4,439,227	2,309,038	-	71,388	6,819,653
리스부채	65,132,480	(30,086,125)	96,794,628	16,463,138	148,304,121
합 계	69,571,707	(27,777,087)	96,794,628	16,534,526	155,123,774

28. 특수관계자와의 거래

(1) 당기말과 전기말 현재 종속기업, 관계기업 등과 같은 주요한 특수관계자는 다음과 같습니다.

구분	기업의 명칭	
	당기말	전기말
종속기업	(주)블루홀스튜디오	(주)블루홀스튜디오
	라이징윙스(주)	라이징윙스(주)
	PUBG Santa Monica, Inc.	PUBG Santa Monica, Inc.
	PUBG Amsterdam B.V.	PUBG Amsterdam B.V.
	PUBG Mad Glory, LLC	PUBG Mad Glory, LLC
	PUBG Shanghai	PUBG Shanghai
	KP PTE. LTD.	KP PTE. LTD.
	Striking Distance Studios, Inc.	Striking Distance Studios, Inc.
	PUBG Japan Corporation	PUBG Japan Corporation
	Krafton Ventures, L.L.C.	Krafton Ventures, L.L.C.
	Krafton Ventures Fund, L.P.	Krafton Ventures Fund, L.P.
	KRAFTON Ventures, Inc.	KRAFTON Ventures, Inc.
	PUBG Entertainment, Inc.	PUBG Entertainment, Inc.
	Indestructible Frying Pan, LLC	Indestructible Frying Pan, LLC
	Striking Distance Studios Spain, S.L.	Striking Distance Studios Spain, S.L.

	Bonus XP, Inc.	Bonus XP, Inc.
	PUBG INDIA PRIVATE LIMITED	PUBG INDIA PRIVATE LIMITED
	SDS Interactive Canada Inc.	SDS Interactive Canada Inc.
	(주)드림모션	(주)드림모션
	(주)핑크플로우	(주)핑크플로우
	(주)탑투우게임즈	(주)탑투우게임즈
	Krafton Global GP, LLC	Krafton Global GP, LLC
	Krafton Global, LP	Krafton Global, LP
	Thingsflow Inc.	Thingsflow Inc.
	Unknown Worlds Entertainment, Inc.	Unknown Worlds Entertainment, Inc.
	Unknown Worlds Entertainment, Ltd (UK)	Unknown Worlds Entertainment, Ltd (UK)
	En Masse Entertainment, Inc.	En Masse Entertainment, Inc.
	(주)5민랩	(주)비트원어스(*1)
	Neon Giant AB	-
	KRAFTON MONTREAL STUDIO, INC.	-
관계기업	(주)신한알파위탁관리부동산투자회사	(주)신한알파위탁관리부동산투자회사
	(주)히든시퀀스	(주)히든시퀀스
	1Up Ventures, L.P	1Up Ventures, L.P
	스마트 크래프톤-본엔젤스 펀드	스마트 크래프톤-본엔젤스 펀드
	Nodwin Gaming Private Limited	Nodwin Gaming Private Limited
	(주)언노트	(주)언노트
	Loco Interactive Pte Limited	Loco Interactive Pte Limited
	Nasadiya Technologies Private Limited	Nasadiya Technologies Private Limited
	미래에셋캡스일반사모부동산투자신탁 66호	미래에셋캡스일반사모부동산투자신탁 66호
	(주)서울옥션블루	-
	(주)엑스바이블루	-
	Tamatem Inc.	-
	Nautilus Mobile App Private Limited	-
	Mebigo Labs Private Limited	-
	스마트 케이앤비 부스터 펀드	-
	(주)너바나나	-
	1Up Ventures Fund II	-
기타 특수관계자	Chicken Dinner Industries, LLC(*2)	Chicken Dinner Industries, LLC(*2)
	(주)보이저엑스	(주)보이저엑스
	본엔젤스페이스메이커펀드2	본엔젤스페이스메이커펀드2

(*1) 당기 중 종속회사 (주)핑크플로우와 합병으로 소멸하였습니다.

(*2) 당기 중 Spetznatz Helmet, LLC의 사명이 Chicken Dinner Industries, LLC로 변경되었습니다.

(2) 당기 및 전기 중 특수관계자와의 중요한 거래내용은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

구분	회사명	수익			비용		
		영업수익	금융수익(*1)	기타수익	영업비용	금융비용(*1)	기타비용(*2)
종속기업(+3)	㈜블루홀스튜디오	2,604,210	42,928	394,270	-	3,757	-
	라이징윙스㈜	211,108	-	44,139	-	-	1,000,000
	PUBG Santa Monica, Inc.	-	119,107	6,463	49,883,215	-	-
	PUBG Amsterdam B.V.	897,609	-	-	25,383,788	-	-
	PUBG Mad Glory, LLC	-	-	7,588	21,586,857	-	-
	PUBG Shanghai	5,667,020	-	-	12,993,574	-	-
	KP PTE. LTD.	-	21,889	7,882	-	-	-
	Striking Distance Studios, Inc.	510,172	732,037	8,543	191,457,741	-	-
	PUBG Japan Corporation	-	10,121	-	8,585,686	-	-
	PUBG Entertainment, Inc.	-	-	-	299,079	-	-
	Striking Distance Studios Spain, S.L.	-	-	-	2,610,218	-	-
	Bonus XP, Inc.	-	-	-	-	-	6,968,455
	PUBG INDIA PRIVATE LIMITED	-	-	-	7,607,927	-	-
	㈜비트윈어스	8,357	1,030	107,919	-	149	1,351
	㈜드림모션	40,662	-	7,973	60,000	-	-
	㈜명스플로우(*4)	276,918	259,287	6,460,270	-	2,231	18,707
	㈜팁투우게임즈	23	356	-	-	54	-
	SDS Interactive Canada Inc.	-	-	-	3,498,872	-	-
	㈜5민랩	147,722	-	-	-	-	-
	En Masse Entertainment, Inc.	-	-	-	-	-	1,506,889
소계	10,363,801	1,186,755	7,045,047	323,966,957	6,191	9,495,402	
관계기업	㈜신한알파위탁관리부동산투자회사	-	389,756	387,398	254,023	1,651,400	-
	Nodwin Gaming Private Limited	-	-	-	361,630	-	-
	Tamatem Inc.	-	-	-	15,756	-	-
	㈜너바나나	-	1,389	-	-	-	-
	소계	-	391,145	387,398	631,409	1,651,400	-
기타 특수관계자	㈜보이저엑스	-	-	-	88,000	-	-
합계	10,363,801	1,577,900	7,432,445	324,686,366	1,657,591	9,495,402	

(*1) 리스관련 손익이 포함된 금액입니다.

(*2) 대손상각비 9,475,344천원이 포함된 금액입니다.

(*3) 단순 구매대행 거래는 포함되지 않았습니다.

(*4) 당기 중 주식회사 비트윈어스의 지분 100%를 매각하였으며, 이에 따라 인식한 기타수익 6,456,661천원이 포함되어 있습니다.

(전기)

(단위:천원)

구분	회사명	수익			비용		
		영업수익	금융수익(*1)	기타수익(*2)	영업비용	금융비용(*1)	기타비용(*2)
종속기업(+3)	㈜블루홀스튜디오	2,336,815	75,537	2,651,537	-	3,678	-
	라이징윙스㈜	-	5,063	240,183	-	5,555	-
	PUBG Santa Monica, Inc.	-	146,342	-	32,992,968	-	-
	PUBG Amsterdam B.V.	897,609	132,058	-	23,168,261	-	-
	PUBG Mad Glory, LLC	-	8,847	-	19,493,386	-	-
	PUBG Shanghai	-	-	-	10,471,361	-	-
	KP PTE. LTD	-	25,134	-	-	-	-
	Striking Distance Studios, Inc.	-	221,004	-	76,807,359	-	-
	PUBG Japan Corporation	-	11,309	-	8,119,417	-	-
	Striking Distance Studios Spain, S.L.	-	-	-	2,738,679	-	-
	PUBG INDIA PRIVATE LIMITED	-	-	-	2,941,344	-	-

	주레드사하라스튜디오	1,992	-	-	-	897	-
	주비트윈어스	157	2,133	15,089	102,820	149	2,126
	주드림모션	-	-	20,511	-	-	-
	주명스플로우	721	70,807	12,073	-	688	3,765
	주팀투우게임즈	167	176	431	-	13	-
	소계	3,237,461	698,410	2,939,824	176,835,595	10,980	5,891
관계기업	주신한알파위탁관리부동산투자회사	-	395,595	341,000	276,176	1,726,717	-
	Nodwin Gaming Private Limited	-	-	-	2,005,515	-	-
	소계	-	395,595	341,000	2,281,691	1,726,717	-
기타 특수관계자	주보이저엑스	-	-	-	670,100	-	-
합 계		3,237,461	1,094,005	3,280,824	179,787,386	1,737,697	5,891

(*1) 리스관련 손익이 포함된 금액입니다.

(*2) 대손상각비 14,555,710천원 및 대손충당금환입액 11,246천원이 포함된 금액입니다.

(*3) 단순 구매대행 거래는 포함되지 않았습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자와의 중요 채권채무잔액은 다음과 같습니다.

(당기말)

(단위:천원)

구분	회사명	채권(*1)			채무	
		매출채권	대여금	기타채권(*2)	미지급금	기타채무(*2)
종속기업	㈜블루홀스튜디오	444,133	-	2,375,677	50,104	178,246
	라이징윙스㈜	226,575	21,300,000	3,260,123	194	-
	PUBG Santa Monica, Inc.	-	5,697,193	1,347,775	4,900,681	73,155
	PUBG Amsterdam B.V.	-	-	938,046	3,663,075	2,225,519
	PUBG Mad Glory, LLC	-	-	179,334	1,726,366	(470,712)
	PUBG Shanghai	6,056,696	-	467,429	3,056,543	(137,738)
	KP PTE. LTD.	-	646,108	106,799	-	-
	Striking Distance Studios, Inc.	510,172	56,862,129	9,687,076	35,848,695	3,936
	PUBG Japan Corporation	-	2,635,650	25,377	1,083,265	(173,260)
	Krafton Ventures, L.L.C.	-	-	41	-	-
	Krafton Ventures Fund, L.P.	-	-	50	-	-
	KRAFTON Ventures, Inc.	-	-	41	-	-
	PUBG Entertainment, Inc.	-	-	50	31,535	-
	Striking Distance Studios Spain, S.L.	-	-	340	-	-
	Bonus XP, Inc.	-	21,741,443	5,637	-	-
	PUBG INDIA PRIVATE LIMITED	-	-	6,742	762,839	(10,525)
	㈜드림모션	2,924	-	105,515	-	-
	㈜명스플로우	20,270	5,500,000	152,734	-	79,899
	㈜팁투우게임즈	-	-	8,580	4	2,122
	Unknown Worlds Entertainment, Inc.	-	-	15,055	167,741	21,642
	SDS Interactive Canada Inc.	-	-	7,969	493,881	-
	㈜5민랩	9,371	-	1,363	-	-
KRAFTON MONTREAL STUDIO, INC.	-	-	43,397	-	-	
En Masse Entertainment, Inc.	-	27,403,192	440,614	-	-	
소계	7,270,141	141,785,715	19,175,764	51,784,923	1,792,284	
관계기업	㈜신한알파위탁관리부동산투자회사	-	-	3,771,819	-	61,956,634
	Tamatem Inc.	-	-	114,057	-	-
	㈜너바나나	-	640,000	1,389	-	-
	소계	-	640,000	3,887,265	-	61,956,634
합계	7,270,141	142,425,715	23,063,029	51,784,923	63,748,918	

(*1) 채권은 대손충당금 차감전 금액이며, 채권에 대한 대손충당금은 73,785,812천원입니다.

(*2) 리스관련 채권채무 금액이 포함되어 있습니다.

(전기말)

(단위:천원)

구분	회사명	채권(*1)			채무	
		매출채권	대여금	기타채권(*2)	미지급금	기타채무(*2)
종속기업	㈜블루홀스튜디오	568,859	-	1,579,429	367,214	180,337
	라이징윙스㈜	227,900	20,300,000	273,482	24	-
	PUBG Santa Monica, Inc.	-	8,266,164	1,134,401	6,043,941	5,573
	PUBG Amsterdam B.V.	-	-	922,638	3,746,295	2,911,629
	PUBG Mad Glory, LLC	-	-	153,071	2,807,534	23,234

	PUBG Shanghai	448,955	-	269,934	3,210,684	-
	KP PTE. LTD.	-	612,748	72,661	-	-
	Striking Distance Studios, Inc.	-	12,761,228	120,344	6,936,896	7,042
	PUBG Japan Corporation	-	2,635,650	9,350	1,372,810	-
	Striking Distance Studios Spain, S.L.	-	-	451	316,950	-
	Bonus XP, Inc.	-	14,772,988	5,637	-	-
	PUBG INDIA PRIVATE LIMITED	-	-	1,022	537,992	-
	㈜비트윈어스	2,609	-	75,962	2,445	15,397
	㈜드림모션	3,760	-	1,484	-	-
	㈜띵스플로우	-	5,500,000	513,781	-	87,243
	㈜팁도우게임즈	-	-	11,076	2	2,276
	En Masse Entertainment, Inc.	-	25,896,303	440,614	-	-
	소계	1,252,083	90,745,081	5,585,337	25,342,787	3,232,731
관계기업	㈜신한알파위탁관리부동산투자회사	-	-	4,040,999	-	43,779,530
	합 계	1,252,083	90,745,081	9,626,336	25,342,787	47,012,261

(*1) 채권은 대손충당금 차감전 금액이며, 채권에 대한 대손충당금은 64,310,468천원입니다.

(*2) 리스관련 채권채무 금액이 포함되어 있습니다.

(4) 당기와 전기 중 특수관계자와의 중요한 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

(당기)

(단위:천원)

구분	회사명	자금대여 거래		리스 거래		현금출자거래 등	
		대여	회수	리스부채 상환	리스채권 회수	출자	전환사채취득
종속기업	㈜블루홀스튜디오	-	-	-	613,909	20,000,000	-
	라이징왕스㈜	1,000,000	-	-	-	-	-
	PUBG Santa Monica, Inc.	-	2,855,750	-	-	-	-
	Striking Distance Studios, Inc.	45,359,400	-	-	-	-	-
	Bonus XP, Inc.	6,951,645	-	-	-	-	-
	PUBG INDIA PRIVATE LIMITED	-	-	-	-	1,123,034	-
	㈜비트윈어스	-	-	-	7,954	-	-
	㈜띵스플로우	-	-	-	51,965	9,302,205	-
	㈜팁도우게임즈	-	-	-	2,508	-	-
	Krafton Global GP, LLC	-	-	-	-	239,400	-
	Krafton Global, LP	-	-	-	-	1,915,200	-
	SDS Interactive Canada Inc.	-	-	-	-	470,299	-
	㈜5민랩	-	-	-	-	29,999,948	-
	En Masse Entertainment, Inc.	1,515,980	-	-	-	-	-
소계	54,827,025	2,855,750	-	676,336	63,050,086	-	
관계기업	㈜신한알파위탁관리부동산투자회사	-	-	16,329,206	-	-	-
	1Up Ventures, L.P	-	-	-	-	3,080,000	-
	스마트 크래프톤-본앤벨스 펀드	-	-	-	-	360,000	-
	Loco Interactive Pte Limited	-	-	-	-	4,097,888	801,875
	Mebigo Labs Private Limited	-	-	-	-	4,744,122	-
	㈜너바나나	640,000	-	-	-	-	-
소계	640,000	-	16,329,206	-	12,282,010	801,875	
합 계	55,467,025	2,855,750	16,329,206	676,336	75,332,096	801,875	

(전기)

(단위:천원)

구분	회사명	자금대여 거래		리스 거래		현금출자거래
		대여	회수	리스부채 상환	리스채권 회수	출자
종속기업	㈜블루홀스튜디오	-	-	-	565,280	-
	라이징웍스㈜	10,100,000	-	-	53,783	-
	PUBG Santa Monica, Inc.	-	5,440,000	-	-	-
	PUBG Amsterdam B.V.	2,768,560	6,114,160	-	-	-
	Striking Distance Studios, Inc.	4,485,600	-	-	-	1,125,500
	Bonus XP, Inc.	10,425,329	-	-	-	-
	PUBG INDIA PRIVATE LIMITED	-	-	-	-	2,289,004
	㈜레드사하라스튜디오	-	2,650,000	-	-	-
	㈜비트원어스	-	-	-	15,152	-
	㈜핑스플로우	5,500,000	-	-	27,471	-
	㈜팁도우게임즈	-	-	-	806	100,000
	소계	33,279,489	14,204,160	-	662,492	3,514,504
관계기업	㈜신한알파위탁관리부동산투자회사	-	-	15,875,229	-	-
	1Up Ventures, L.P	-	-	-	-	935,750
	스마트 크래프톤-본엔젤스 펀드	-	-	-	-	6,600,000
	Nodwin Gaming Private Limited	-	-	-	-	25,615,890
	㈜언노트	-	-	-	-	1,478
	Loco Interactive Pte Limited	-	-	-	-	3,407,400
	Nasadiya Technologies Private Limited	-	-	-	-	52,238,006
	미래에셋캡스일반사모부동산투자신탁 66호	-	-	-	-	290,000,000
소계	-	-	15,875,229	-	378,798,524	
합 계	33,279,489	14,204,160	15,875,229	662,492	382,313,028	

(5) 당기말 현재 당사가 특수관계자에게 제공한 지급보증 및 담보 내역은 다음과 같습니다.

특수관계자명	보증 등의 내용	보증제공처	통화	보증 또는 담보 금액
Striking Distance Studios, Inc.	임차료 관련 지급보증	Sunset Building Company, LLC	USD	2,280,000
PUBG Santa Monica, Inc.	임차료 관련 지급보증	Water Garden Realty Holdings LLC 등	USD	813,600
PUBG Santa Monica, Inc., PUBG Mad Glory LLC, Striking Distance Studios, Inc	법인카드 발급 보증	Citibank N.A.	USD	600,000
PUBG Mad Glory, LLC	사무실 임차료 보증	25 West Main Office LLC	USD	1,807,624

(6) 당사는 기업활동의 계획, 운영 및 통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원을 주요 경영진에 포함하고 있으며, 당기 및 전기 중 주요 경영진에 대한 보상은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
급여및상여	1,416,079	2,382,411
주식보상비용	(29,448,623)	64,200,320
퇴직급여	179,833	86,567
합 계	(27,852,711)	66,669,298

(7) 특수관계자인 (주)신한알과위탁관리부동산투자회사가 그레이츠판교(구,크라프트타워)를 제 3자에게 매각하고자 하는 경우, 당사는 해당 부동산을 우선 매수할 수 있는 권리를 가지고 있습니다.

(8) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited.(자회사 포함)는 전기 중 특수관계자에서 제외되었으며, 전기 중 주요 거래 금액은 영업수익 1,095,781,823천원, 영업비용 43,411,154천원입니다.

(9) 당사는 특수관계자인 본엔젤스페이스메이커펀드2가 보유한 전환상환우선주 3,433주를 전기 중 1,280,001천원에 매수하였습니다.

29. 영업부문

(1) 당사는 단일의 영업부문으로 운영되고 있습니다. 최고경영의사결정자에게 보고되는 재무정보는 공시된 재무제표와 일치합니다.

(2) 당사 수익의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
PC	428,079,093	380,081,318
모바일	1,239,552,586	1,399,667,288
콘솔	76,130,833	14,260,047
기타	24,013,299	34,365,135
합계	1,767,775,811	1,828,373,788

(3) 당기 및 전기 중 당사 수익의 지역별 구분내역은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

지역	당기		전기	
	영업수익	비율	영업수익	비율
아시아	1,474,693,239	83.42%	1,618,649,357	88.53%
대한민국	92,152,361	5.21%	105,115,796	5.75%
아메리카/유럽	189,434,731	10.72%	81,857,677	4.48%
기타	11,495,480	0.65%	22,750,958	1.24%
합계	1,767,775,811	100.00%	1,828,373,788	100.00%

(4) 당기 및 전기 중 당사 매출액의 10% 이상을 차지하는 주요 고객에 대한 수익은 다음과 같습니다.

(단위:천원)

구분	당기	전기
주요고객(A)	1,031,843,813	1,178,710,320

30. 코로나19의 영향의 불확실성

코로나19의 확산을 차단하기 위하여 전세계적으로 이동 제한을 포함한 다양한 예방 및 통제가 시행되고 있으며, 그 결과 전세계 경제가 광범위한 영향을 받고 있습니다. 또한 코로나19에 대처하기 위한 다양한 형태의 정부지원정책이 발표되고 있습니다.

당사가 영위하고 있는 사업은 주로 PC, 콘솔과 모바일 플랫폼에서 제공되고 있습니다. 코로나19의 영향을 받는 항목은 주로 매출채권의 회수 가능성, 유무형자산의 손상 등입니다. 당사는 코로나19가 기업에 미치는 영향을 합리적으로 추정하여 재무제표를 작성하였습니다.

그러나 코로나19 상황에서 코로나19의 종식시점 및 코로나19가 당사에 미치는 영향의 추정에 중요한 불확실성이 존재합니다.

□ 주식매수선택권의 부여

제2호 의안 : 주식매수선택권 부여의 건

가. 주식매수선택권을 부여하여야 할 필요성의 요지

당사의 기업가치 증대를 위해 배틀그라운드(PUBG)의 지속적인 성장과 신작 라인업 확장에 기여할 수 있는 역량 확보가 중요한 가운데, 지난 2017년 출시부터 배틀그라운드(PUBG)의 글로벌 성장을 주도해왔으며, 출시 예정인 신작 기반 매출 성장 역시 기대되기에 PUBG 스튜디오의 총괄 프로듀서인 주요 인재에게 주식매수선택권을 부여하고자 함

나. 주식매수선택권을 부여받을 자의 성명

(단위 : 주)

성명	직위	직책	교부할 주식	
			주식의종류	주식수
장태석	직원	총괄 프로듀서, 본부장	보통주	100,000
총 1 명	-	-	보통주	총 100,000 주

다. 주식매수선택권의 부여방법, 그 행사에 따라 교부할 주식의 종류 및 수, 그 행사가격, 행사 기간 및 기타 조건의 개요

구 분	내 용	비 고
부여방법	신주교부, 자기주식교부, 차액보상 중 택1	-
교부할 주식의 종류 및 수	1) 교부할 주식의 종류 : 보통주 2) 교부할 주식의 수 : 100,000주	-
행사가격 및 행사기간	1) 행사가격 : 주식매수선택권 부여일 전일(2023년 3월 27일)부터 과거 2개월, 1개월, 1주일간의 각 거래량 가중산술평균 종가의 산술평균 가격 2) 행사기간 : 2025년 3월 28일 ~ 2033년 3월 27일	-
기타 조건의 개요	- 행사기간 중 목표 시가총액 기준에 따라 단계적으로 행사 가능 - 상기 외 기타사항은 정관, 부여계약서 및 관계 법령등의 규정에 따름	-

라. 최근일 현재 잔여주식매수선택권의 내역 및 최근년도 주식매수선택권의 부여, 행사 및 실효내역의 요약

- 최근일 현재 잔여주식매수선택권의 내역

(단위 : 주)

총발행 주식수	부여가능 주식의 범위	부여가능 주식의 종류	부여가능 주식수	잔여 주식수
49,237,290	발행주식총수의 15%	보통주	7,385,593	1,082,745

※ 상기 내역은 공시서류 제출일(2023.02.27) 기준입니다.

- 최근 2사업연도와 당해사업연도의 주식매수선택권의 부여, 행사 및 실효내역

(단위 : 명, 주)

사업연도	부여일	부여인원	주식의 종류	부여 주식수	행사 주식수	실효 주식수	잔여 주식수
2022년	2022.03.31	3	보통주	60,000	-	-	60,000
2021년	2021.03.31	66	보통주	181,250	-	26,750	154,500
2020년	2020.11.05	1	보통주	700,000	-	-	700,000
계	-	총 70 명	보통주	총 941,250 주	총 0 주	총 26,750 주	총 914,500 주

※ 상기 내역은 공시서류 제출일(2023.02.27) 기준입니다.

□ 이사의 보수한도 승인

제3호 의안 : 이사 보수 한도 승인의 건

가. 이사의 수 · 보수총액 내지 최고 한도액
(당 기)

(단위 : 명, 억원)

이사의 수 (사외이사수)	7(5)
보수총액 또는 최고한도액	100

※ 상기 '이사의 수(사외이사수)'는 제16기 정기주주총회에서 신규선임 예정인 이사가 포함된 인원수입니다.

(전 기)

(단위 : 명, 억원)

이사의 수 (사외이사수)	5(3)
실제 지급된 보수총액	14
최고한도액	100

※ 상기 '실제 지급된 보수총액'은 당해 사업연도 중 사임한 사외이사에 대한 보수(사외이사로 재직하는 동안 지급한 보수)가 포함되어 있습니다.

□ 이사의 선임

제4호 의안 : 이사 선임의 건

- 제4-1호 의안 : 사외이사 윤구 선임의 건
- 제4-2호 의안 : 사내이사 장병규 선임의 건
- 제4-3호 의안 : 사내이사 김창한 선임의 건

가. 후보자의 성명 · 생년월일 · 추천인 · 최대주주와의 관계 · 사외이사후보자 등 여부

후보자 성명	생년월일	사외이사 후보자여부	감사위원회의 위원인 이사 분리선출 여부	최대주주와의 관계	추천인
윤구	70.10.12	사외이사	해당없음	해당없음	사외이사후보추천위원회
장병규	73.04.25	사내이사	해당없음	본인	이사회
김창한	74.09.13	사내이사	해당없음	해당없음	이사회
총 (3) 명					

나. 후보자의 주된직업 · 세부경력 · 당해법인과의 최근3년간 거래내역

후보자성명	주된직업	세부경력		당해법인과의 최근3년간 거래내역
		기간	내용	
윤구	Newco Talent LLC 공동창업자	'91~'93 '93~'97 '03~'15 '15~'18 '18~'21 '22~현재	노터데임대학교 경영학 학사 아이오와대학교 Organizational Theory and HR Management 박사 마이크로소프트 MS Store Online Senior Director 삼성전자(주) 생활가전 전략마케팅 상무 애플코리아 사장 Newco Talent LLC 공동창업자	해당없음
장병규	(주)크라프트 사내이사, 이사회 의장	'91~'95 '95~'97 '97~'99 '17~'20 '07~현재 '08~현재	카이스트 전산학 학사 카이스트 전산학 석사 카이스트 전산학 박사과정 수료 4차산업혁명위원회 위원장 (주)본엔젤스벤처파트너스 고문 (주)크라프트 사내이사, 이사회 의장	(주1,주2)
김창한	(주)크라프트 대표이사	'92~'97 '97~'98 '98~'07 '09~'15 '15~'17 '17~'20 '20~현재	카이스트 전산학 학사 카이스트 전산학 석사 카이스트 전산학 박사 (주)지노게임즈 CTO, 개발프로듀서 (주)블루홀지노게임즈 개발본부장 펼지(주) 대표이사 (주)크라프트 대표이사	(주1,주3)

(주1) 후보자와 당해법인과의 최근 3년간 직접 거래 내역은 없으며, 후보자가 최근 3년간 재직한 회사와 거래내역 존재

(주2) (주)라이징윙스, (주)스콜, (주)보이저엑스와의 대여금거래, 자문용역 등

(주3) 펼지(주), PUBG Shanghai, PUBG JAPAN Corporation, Striking Distance Studios Spain, S.L., PUBG Santa Monica, Inc.,
PUBG Entertainment, Inc., Striking Distance Studios, Inc.과의 배당, 용역거래 등

다. 후보자의 직무수행계획(사외이사 선임의 경우에 한함)

[윤구 후보자의 직무수행계획]

글로벌 테크 산업에서의 다양한 해외 시장 진출 및 사업확장 경험을 통한 전문성을 바탕으로 이사회에 참여하여, 크래프톤의 사업 성장성 확대 및 성장 동력 발굴을 통한 경영 성과 창출에 기여하도록 하겠습니다. 또한, 조직 운영에 대한 전문성과 풍부한 리더십 경험을 바탕으로 당사의 글로벌 경영 기반을 강화하는데 기여하고자 합니다.

라. 후보자에 대한 이사회의 추천 사유

[윤구 후보자에 대한 추천 사유]

윤구 후보자는 2003년부터 마이크로소프트, 삼성전자, 애플코리아와 같은 글로벌 빅테크 회사에서 한국, 미국, 일본, 중국 등 해외 시장에서의 성공적인 사업확장 경험을 쌓아온 글로벌 시장 성장 전략 및 디지털 마케팅 분야 전문가입니다. 빅테크 산업에서의 압축 성장을 경험하며 도전적으로 성취를 이루어낸 경험, 게임 산업에 대한 관심을 통해 크래프톤의 성장 전략 수립에 적극적으로 기여할 것으로 기대됩니다. 특히, 다양한 조직 문화에 대한 이해와 조직 운영에 대한 전문성을 보유한 리더로서의 통찰력을 통해 크래프톤의 조직력 강화에 기여할 것으로 판단되어 사외이사로 추천합니다.

[장병규 후보자에 대한 추천 사유]

장병규 후보자는 당사의 창업자이자 현 이사회 의장으로서 기업 경영, 전략, 운영 전반에 광범위하게 기여하며 당사의 글로벌 성장을 이끌어왔습니다. 또한, 도전적이고 진취적인 마인드를 바탕으로 한 여러 성공적인 벤처 투자 및 창업 경험과 노하우를 통해 빠르게 변화하는 글로벌 산업환경 내 당사의 성장과 입지를 공고히 하는데 크게 기여할 것으로 판단되어 사내이사로 추천합니다.

[김창한 후보자에 대한 추천 사유]

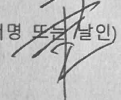
김창한 후보자는 당사의 현 대표이사로 배틀그라운드(PUBG) IP의 글로벌 성장을 이끌어낸 게임분야의 전문가로서, 창의적이고 혁신적인 경영 비전을 제시하며 기존 사업의 성장과 신성장 동력 발굴을 적극적으로 이끌고 있습니다. 회사의 중장기 전략 수립을 통한 사업 경쟁력 강화와 신사업 추진을 통한 매출, IP 다각화에 중추적인 역할을 수행하며 크래프톤의 지속가능한 성장을 견인할 책임자로 판단되어 사내이사로 추천합니다.

확인서

확 인 서

후보자 본인은 본 서류에 기재한 증권의 발행 및 공시 등에 관한 규정 제3-15조 제3항 제3호 가목부터 마목까지의 사항이 사실과 일치함을 확인합니다.

2023 년 2 월 21 일

보고자 : 유 구 (서명 또는 날인) 

확 인 서

후보자 본인은 본 서류에 기재한 증권의 발행 및 공시 등에 관한 규정 제3-15조 제3항 제3호 가목부터 마목까지의 사항이 사실과 일치함을 확인합니다.

2023 년 2 월 29 일

보고자 : 27 회 21 (서명 또는 날인)

확 인 서

후보자 본인은 본 서류에 기재한 증권의 발행 및 공시 등에 관한 규정 제3-15조 제3항 제3호 가목부터 마목까지의 사항이 사실과 일치함을 확인합니다.

2023 년 2 월 21 일

보고자 : 김창한 (서명 또는 날인)

□ 감사위원회 위원이 되는 사외이사 선임

제5호 의안 : 감사위원회 위원이 되는 사외이사 정보라 선임의 건

가. 후보자의 성명 · 생년월일 · 추천인 · 최대주주와의 관계 · 사외이사후보자 등 여부

후보자 성명	생년월일	사외이사 후보자여부	감사위원회 위원인 이사 분리선출 여부	최대주주와의 관계	추천인
정보라	72.08.25	사외이사	분리선출	해당없음	사외이사후보추천위원회
총 (1) 명					

나. 후보자의 주된직업 · 세부경력 · 당해법인과의 최근3년간 거래내역

후보자성명	주된직업	세부경력		당해법인과의 최근3년간 거래내역
		기간	내용	
정보라	Remitly Global 사외이사, 감사위원	'92~'95 '99~'01 '10~'14 '14~'16 '16~'18 '18~'22 '20~현재 '21~현재 '22~현재	하버드대학교 경제학 학사 스탠포드대학교 MBA 애플 온라인스토어 Worldwide Payments and Financing 이사 이베이 Global Payments Product 부사장 이베이코리아 최고제품책임자(CPO) Bill.com 최고경력책임자(CXO), 고문 Remitly Global 사외이사, 감사위원 DCM Ventures, DCM Operating Advisor ㈜한국신용데이터 고문	해당없음

다. 후보자의 직무수행계획(사외이사 선임의 경우에 한함)

[정보라 후보자의 직무수행계획]

글로벌 IT 업계에서의 다양한 성장 경험 및 해외 시장에서의 고객 서비스 기획을 성공적으로 수행한 전문성과 통찰력을 바탕으로 이사회에 참여하여 크래프톤의 글로벌 사업이 지속 성장을 이루는데 기여하고자 합니다.

사외이사로서 독립적인 위치에서 기업가치 제고를 위한 경영진의 업무 집행에 대한 감독, 감시, 견제 역할과 책임을 정확히 이해하고 있으며, 이를 충실히 실천하고 엄수할 것입니다. 또한, 감사위원으로서 회사의 재무활동과 업무집행에 대한 건전성, 타당성 감사를 통해 주주의 권익보호 및 회사의 신뢰성 유지를 위해 최선의 노력을 기할 것입니다.

라. 후보자에 대한 이사회 추천 사유

[정보라 후보자에 대한 추천 사유]

정보라 후보자는 2001년부터 미국 애플, 이베리와 같은 글로벌 IT 회사의 성장 초기 단계부터 상장 단계까지를 두루 경험한 B2C, B2B 분야의 최고제품책임자(CPO)로서 해외 다양한 지역에서 성공적인 사업 확장 경험을 보유하고 있습니다. 급변하는 글로벌 경영환경과 시장 상황, 고객에 대한 폭넓은 경험과 노하우를 바탕으로 글로벌 사업을 영위하고 있는 크래프톤의 사업운영에 대한 예리한 시

선을 제공해주실 것으로 기대됩니다.

또한 여러 전략 고문직으로의 경험을 비롯하여 미국 상장사에서의 사외이사 및 감사위원 경험을 보유하고 있어, 감사위원으로서 객관적이고 독립적인 관점에서 회계감사 및 업무감사 역할을 효과적으로 수행할 수 있을 것으로 판단되어 크래프톤의 사외이사이자 감사위원회 위원으로 추천합니다.

확인서

확 인 서

후보자 본인은 본 서류에 기재한 증권의 발행 및 공시 등에 관한 규정 제3-15조 제3항 제3호 가목부터 마목까지의 사항이 사실과 일치함을 확인합니다.

2023 년 2 월 21 일

보고자 : 정보라 (서명 또는 ~~인~~)