

목 차

감 사 보 고 서	1
독립된 감사인의 감사보고서.....	2
(첨부)연 결 재 무 제 표	4
주식	11
외부감사 실시내용	106

주식회사 엔엑스씨와 그 종속기업

연 결 재 무 제 표 에 대 한
감 사 보 고 서

제 29 기

2017년 01월 01일 부터
2017년 12월 31일 까지

제 28 기

2016년 01월 01일 부터
2016년 12월 31일 까지

삼일회계법인

독립된 감사인의 감사보고서

주식회사 엔엑스씨
주주 및 이사회 귀중

2018년 03월 29일

우리는 별첨된 주식회사 엔엑스씨와 그 종속기업의 연결재무제표를 감사하였습니다. 동 연결재무제표는 2017년 12월 31일과 2016년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표 및 연결현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약과 그 밖의 설명정보로 구성되어 있습니다.

연결재무제표에 대한 경영진의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준에 따라 이 연결재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는 연결재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

감사인의 책임

우리의 책임은 우리가 수행한 감사를 근거로 해당 연결재무제표에 대하여 의견을 표명하는 데 있습니다. 우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준은 우리가 윤리적 요구사항을 준수하며 연결재무제표에 중요한 왜곡표시가 없는지에 대한 합리적인 확신을 얻도록 감사를 계획하고 수행할 것을 요구하고 있습니다.

감사는 연결재무제표의 금액과 공시에 대한 감사증거를 입수하기 위한 절차의 수행을 포함합니다. 절차의 선택은 부정이나 오류로 인한 연결재무제표의 중요한 왜곡표시위험에 대한 평가 등 감사인의 판단에 따라 달라집니다. 감사인은 이러한 위험을 평가할 때, 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 기업의 연결재무제표 작성 및 공정한 표시와 관련된 내부통제를 고려합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다. 감사는 또한 연결재무제표의 전반적 표시에 대한 평가뿐 아니라, 연결재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치의 합리성에 대한 평가를 포함합니다.

우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

감사의견

우리의 의견으로는 회사의 연결재무제표는 주식회사 엔엑스씨와 그 종속기업의 2017년 12월 31일과 2016년 12월 31일 현재의 재무상태, 동일로 종료되는 양 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

서울특별시 용산구 한강대로 92
삼 일 회 계 법 인
대 표 이 사 김 영 식

2018년 3월 29일

이 감사보고서는 감사보고서일 (2018년 3월 29일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 회사의 연결재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)연 결 재 무 제 표

주식회사 엔엑스씨와 그 종속기업

제 29 기

2017년 01월 01일 부터

2017년 12월 31일 까지

제 28 기

2016년 01월 01일 부터

2016년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 엔엑스씨 대표이사 김정주

본점 소재지 : (도로명주소) 제주특별자치도 제주시 1100로 3198-8
(전 화) 064-745-6000

연 결 재 무 상 태 표

제 29 기 : 2017년 12월 31일 현재

제 28 기 : 2016년 12월 31일 현재

주식회사 엔엑스씨와 그 종속기업

(단위: 원)

과목	주식	제29(당)기말	제28(전)기말
자산			
유동자산		4,896,713,710,175	4,145,103,539,372
현금및현금성자산	4,6,7,9	1,921,933,171,177	1,764,950,301,045
당기손익인식금융자산	4,5,6,13	139,930,065,180	127,957,128,577
매출채권	6,8	367,993,583,222	296,077,868,577
기타금융자산	5,6,7,10,11	2,279,077,905,038	1,821,777,744,350
기타유동자산	12	133,352,207,303	97,194,586,042
재고자산	14	47,854,534,812	23,477,172,381
당기법인세자산		6,572,243,443	13,668,738,400
비유동자산		2,211,891,792,192	1,600,602,948,543
매도가능금융자산	4,5,6,15	420,002,859,947	270,749,582,699
기타금융자산	5,6,7,10,11	79,592,428,754	81,852,049,489
관계기업투자주식	19	144,755,991,083	121,844,972,447
유형자산	16	312,794,271,338	249,671,169,796
무형자산	17	1,110,782,485,898	776,870,277,295
투자부동산	18	39,349,012,977	31,689,927,310
기타비유동자산	12	549,932,943	1,051,028,853
이연법인세자산	25	104,064,809,252	66,873,940,654
자산 총계		7,108,605,502,367	5,745,706,487,915
부채			
유동부채		994,499,634,911	695,265,918,670
매입채무	4,6	57,301,673,562	56,566,770,069
차입금	4,6,21	190,235,482,263	268,340,072,908
기타금융부채	4,5,6,11,20	409,532,499,745	137,750,939,587
기타유동부채	22	139,166,172,349	122,660,469,679
총당부채	23	211,564,402	305,751,101
당기법인세부채		198,052,242,590	109,641,915,326
비유동부채		617,862,926,192	407,307,234,352
차입금	4,6,21	96,817,968,938	9,185,471,275
기타금융부채	4,5,6,11,20	117,659,442,666	22,200,703,919
기타비유동부채	22	77,594,667,441	86,691,667,837
총당부채	23	4,184,478,279	5,336,027,265
순확정급여부채	24	4,590,851,862	2,571,349,282
이연법인세부채	25	317,015,517,006	281,322,014,774
부채 총계		1,612,362,561,103	1,102,573,153,022
자본			
지배기업의 소유지분		3,151,413,299,882	2,834,533,774,992
자본금	1,26	1,454,250,000	1,454,250,000

주식발행초과금		5,257,138,814	5,257,138,814
기타자본	27	740,982,715,942	626,475,566,550
이익잉여금	28	2,403,719,195,126	2,201,346,819,628
비지배지분	39	2,344,829,641,382	1,808,599,559,901
자본 총계		5,496,242,941,264	4,643,133,334,893
자본과 부채 총계		7,108,605,502,367	5,745,706,487,915

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연결포괄손익계산서

제 29 기 : 2017년 1월 1일부터 2017년 12월 31일까지

제 28 기 : 2016년 1월 1일부터 2016년 12월 31일까지

주식회사 엔엑스씨와 그 종속기업

(단위: 원)

과목	주석	제29(당)기	제28(전기)
매출액	30	2,669,633,733,020	2,157,279,133,253
매출원가	32	712,859,966,635	613,477,497,230
용역매출원가		584,084,808,209	527,183,976,271
제품매출원가	14	128,775,158,426	86,293,520,959
매출총이익		1,956,773,766,385	1,543,801,636,023
판매비와관리비	31,32	869,646,380,930	792,538,087,840
영업이익		1,087,127,385,455	751,263,548,183
기타수익	33	58,178,703,295	42,251,364,689
기타비용	33	187,260,282,967	372,951,394,218
금융수익	34	77,969,873,709	165,286,030,249
금융비용	34	284,822,333,623	88,237,702,363
관계기업에 대한 지분법손익	19,35	(10,196,190,505)	3,117,614,673
법인세비용차감전순이익		740,997,155,364	500,729,461,213
법인세비용	25	252,265,089,915	325,084,644,718
연결당기순이익		488,732,065,449	175,644,816,495
지배기업의 소유주지분		222,725,765,115	83,764,051,571
비지배지분		266,006,300,334	91,880,764,924
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 포괄손익			
순확정급여부채 재측정요소	24	(39,385,139)	(86,883,618)
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목			
매도가능금융자산의 공정가치변동		14,179,069,826	(12,197,084,681)
지분법자본변동		138,124,147	463,617,009
해외사업장환산외환차이		(99,556,951,880)	93,279,859,411
당기총포괄이익		403,452,922,403	257,104,324,616
지배기업의 소유주지분		157,525,185,124	136,283,641,056
비지배지분		245,927,737,279	120,820,683,560

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 자 본 변 동 표

제 29 기 : 2017년 1월 1일부터 2017년 12월 31일까지

제 28 기 : 2016년 1월 1일부터 2016년 12월 31일까지

주식회사 엔엑스씨와 그 종속기업

(단위: 원)

구분	주식	지배기업 소유주 귀속분					비지배지분	합계
		자본금	주식발행초과금	기타자본	이익잉여금	합계		
2016년 01월 01일 현재 잔액		1,454,250,000	5,257,138,814	301,429,838,748	2,337,540,138,726	2,645,681,366,288	1,614,105,250,857	4,259,786,617,145
총포괄이익:								
당기순이익		-	-	-	83,764,051,571	83,764,051,571	91,880,764,924	175,644,816,495
기타포괄손익		-	-	52,565,887,154	6,742,052	52,572,629,206	28,973,762,533	81,546,391,739
순확정급여부채 재측정 요소	24	-	-	-	(53,039,721)	(53,039,721)	(33,843,897)	(86,883,618)
소유주와의 거래:								
감자손보전	35	-	-	199,551,573,000	(199,551,573,000)	-	-	-
배당금지급		-	-	-	(20,359,500,000)	(20,359,500,000)	-	(20,359,500,000)
종속기업 배당금지급		-	-	-	-	-	(19,690,958,601)	(19,690,958,601)
종속기업 지분변동		-	-	72,928,267,648	-	72,928,267,648	66,821,278,227	139,749,545,875
종속기업 주식보상비용	29	-	-	-	-	-	22,767,380,431	22,767,380,431
연결실체의 변동		-	-	-	-	-	3,775,925,427	3,775,925,427
2016년 12월 31일 현재 잔액		1,454,250,000	5,257,138,814	626,475,566,550	2,201,346,819,628	2,834,533,774,992	1,808,599,559,901	4,643,133,334,893
2017년 01월 01일 현재 잔액		1,454,250,000	5,257,138,814	626,475,566,550	2,201,346,819,628	2,834,533,774,992	1,808,599,559,901	4,643,133,334,893
총포괄이익:								
당기순이익		-	-	-	222,725,765,115	222,725,765,115	266,006,300,334	488,732,065,449
기타포괄손익		-	-	(65,206,690,374)	-	(65,206,690,374)	(20,033,067,533)	(85,239,757,907)
순확정급여부채 재측정 요소	24	-	-	-	6,110,383	6,110,383	(45,495,522)	(39,385,139)
소유주와의 거래:								
배당금지급		-	-	-	(20,359,500,000)	(20,359,500,000)	-	(20,359,500,000)
종속기업 지분변동		-	-	255,322,438,526	-	255,322,438,526	207,954,790,856	463,277,229,382
종속기업 비지배지분 매입약정		-	-	(75,608,598,760)	-	(75,608,598,760)	-	(75,608,598,760)
종속기업 주식보상비용	29	-	-	-	-	-	22,689,912,924	22,689,912,924
연결실체의 변동		-	-	-	-	-	59,657,640,422	59,657,640,422
2017년 12월 31일 현재 잔액		1,454,250,000	5,257,138,814	740,982,715,942	2,403,719,195,126	3,151,413,299,882	2,344,829,641,382	5,496,242,941,264

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 현 금 흐 름 표

제 29 기 : 2017년 1월 1일부터 2017년 12월 31일까지

제 28 기 : 2016년 1월 1일부터 2016년 12월 31일까지

주식회사 엔엑스씨와 그 종속기업

(단위: 원)

구분	주석	제29(당)기	제28(전)기
영업활동으로 인한 현금흐름		880,242,062,395	780,455,355,507
영업으로부터 창출된 현금흐름	35	1,035,994,832,767	943,426,264,463
배당금 수입		4,004,110,873	2,964,337,436
이자의 수취		51,131,827,936	36,540,822,518
이자의 지급		(4,978,576,449)	(6,016,083,656)
법인세 납부		(205,910,132,732)	(196,459,985,254)
투자활동으로 인한 현금흐름		(1,166,083,682,333)	(1,078,984,054,627)
금융기관예치금의 감소		2,272,234,341,421	1,512,690,084,637
금융기관예치금의 증가		(2,847,044,451,879)	(2,349,088,117,828)
당기손익인식금융자산 감소		122,304,704,252	127,987,641,844
당기손익인식금융자산 증가		(116,700,479,197)	(125,049,919,314)
매도가능금융자산의 감소	15	23,490,340,488	12,316,662,282
매도가능금융자산의 증가	15	(197,833,372,125)	(55,661,407,955)
기타채권의 감소		3,347,927,234	56,526,384,111
기타채권의 증가		(4,621,191,245)	(60,008,809,156)
유형자산의 처분	16	3,728,172,283	1,379,695,574
유형자산의 취득	16	(43,155,387,950)	(35,938,461,167)
무형자산의 처분	17	7,888,532,609	517,245,480
무형자산의 취득	17	(106,835,164,464)	(6,261,960,213)
투자부동산의 처분	18	21,345,993,057	-
투자부동산의 취득	18	(27,310,330,703)	(8,959,602,303)
관계기업투자의 처분	19	440,000,000	-
관계기업투자의 취득	19	(32,865,072,067)	(60,693,832,400)
조건부대가의 지급	36	(10,676,168,837)	(350,009,608)
사업결합	38	(233,822,075,210)	(88,389,648,611)
재무활동으로 인한 현금흐름		480,174,722,071	69,367,508,351
단기차입금의 증가	35	307,504,677,481	444,646,011,019
단기차입금의 감소	35	(257,005,848,529)	(434,841,338,487)
사채및유동성차입금의 상환	35	(130,827,911,222)	(44,068,588,916)
장기차입금의 증가	35	107,723,732,160	-
장기차입금의 상환	35	(25,000,000,000)	-
금융리스부채의 증가	35	849,345,028	-
금융리스부채의 감소	35	(324,215,651)	(1,405,023,034)
배당지급		(20,359,500,000)	(20,359,500,000)
종속기업 배당지급		-	(19,690,958,601)
연결자본거래로 인한 현금유입		497,614,442,804	145,086,906,370
현금및현금성자산의 순증가(감소)		194,333,102,133	(229,161,190,769)
기초 현금및현금성자산		1,764,950,301,045	1,967,108,516,441

현금및현금성자산의 환율변동효과		(37,350,232,001)	27,002,975,373
기말 현금및현금성자산		1,921,933,171,177	1,764,950,301,045

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

주석

제 29 기 : 2017년 12월 31일 현재

제 28 기 : 2016년 12월 31일 현재

주식회사 엔엑스씨와 그 종속기업

1. 일반 사항

주식회사 엔엑스씨(이하 '회사')와 그 종속기업(이하 회사와 종속기업을 합하여 '연결회사')은 한국, 일본 및 미국 등에 사업장을 두고 게임개발 및 서비스, 부동산 임대 및투자사업을 주사업목적으로 하고 있습니다.

회사는 설립 이후 수차의 증자를 거쳐 당기말 현재 납입자본금은 1,454백만원이며, 주주는 김정주 외 4인으로 구성됩니다.

1.1 종속기업 현황

당기말과 전기말의 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업	소재지	지배지분율		결산월	지배회사
		당기말	전기말		
NEXON Co., Ltd.	일본	50.03%	55.47%	12월	(주)엔엑스씨 외 1
NXMH B.V.B.A.	벨기에	100.00%	100.00%	12월	(주)엔엑스씨
(주)엔엑스씨엘	대한민국	100.00%	100.00%	12월	(주)엔엑스씨
(주)브아아이피사모주식형펀드일호	대한민국	100.00%	100.00%	12월	(주)엔엑스씨
Alignment B-Corp CircleUp Fund, LLC	미국	100.00%	100.00%	12월	(주)엔엑스씨
ATMedia Investor, LLC	미국	96.11%	95.22%	12월	(주)엔엑스씨
NXC, LLC	미국	100.00%	100.00%	12월	(주)엔엑스씨
(유)소호브릭스(구,(유)엔엑스브릭스)(*1)	한국	100.00%	100.00%	12월	(주)엔엑스씨
Tokyo Precision Company	일본	100.00%	100.00%	12월	(주)엔엑스씨
(주)코빗	한국	82.98%	3.04%	12월	(주)엔엑스씨 외 1
NIS Credit Opportunities Ltd., Class 2	버진아일랜드	92.20%	-	12월	(주)엔엑스씨
(주)엔엑스브이피	한국	100.00%	-	12월	(주)엔엑스씨
Simple Capital Future, LLC	미국	100.00%	100.00%	12월	NXC,LLC
Innovative Fund, LLC	미국	66.82%	66.82%	12월	NXC,LLC
CUBE Co., Ltd.(*2)	일본	47.57%	-	7월	Tokyo Precision Company
SCF-CH, Inc.	미국	100.00%	-	12월	Simple Capital Future, LLC
Collab Q-D, LLC	미국	76.00%	-	12월	Simple Capital Future, LLC
FutureFood, LLC	미국	80.00%	80.00%	12월	Innovative Fund, LLC
(주)넥슨코리아	대한민국	100.00%	100.00%	12월	Nexon Co., Ltd.
Nexon America, Inc.	미국	100.00%	100.00%	12월	Nexon Co., Ltd.
Lexian Software Development Shanghai Co., Ltd.	중국	100.00%	100.00%	12월	Nexon Co., Ltd.
gloops, Inc.	일본	100.00%	100.00%	12월	Nexon Co., Ltd.
Fantage.com Inc.	미국	-	58.57%	12월	Nexon Co., Ltd.
NEXON Europe GmbH	독일	100.00%	100.00%	12월	Nexon Co., Ltd.

Nexon M Inc.	미국	100.00%	100.00%	12월	Nexon Co., Ltd.
(주)네오플	대한민국	100.00%	100.00%	12월	(주)넥슨코리아
넥슨지티(주)	대한민국	64.85%	64.85%	12월	(주)넥슨코리아
(주)넥슨네트웍스	대한민국	100.00%	100.00%	12월	(주)넥슨코리아
(주)엔도어즈(*3)	대한민국	100.00%	100.00%	12월	(주)넥슨레드
(주)넥슨커뮤니케이션즈	대한민국	100.00%	100.00%	12월	(주)넥슨코리아
(주)넥슨스페이스	대한민국	100.00%	100.00%	12월	(주)넥슨코리아
(주)네온스튜디오(*4)	대한민국	40.00%	100.00%	12월	(주)넥슨코리아
(주)블리언게임즈	대한민국	100.00%	100.00%	12월	(주)넥슨코리아
(주)러시모	대한민국	100.00%	100.00%	12월	(주)넥슨코리아
NEXON Taiwan Ltd.	대만	100.00%	100.00%	12월	(주)넥슨코리아
NEXON US Holding Inc.	미국	100.00%	100.00%	12월	(주)넥슨코리아
(주)엔미디어플랫폼	대한민국	100.00%	100.00%	12월	(주)넥슨코리아
(주)엔에스씨(*5)	대한민국	-	100.00%	12월	(주)넥슨코리아
Nexon (Thailand) Co., Ltd. (구,i Digital Connect Co., Ltd.)(*6)	태국	100.00%	49.00%	12월	(주)넥슨코리아 외 2
(주)평소프트	대한민국	100.00%	100.00%	12월	(주)네오플
Rushmo America, Inc.	미국	100.00%	100.00%	12월	(주)러시모
gloops Vietnam Co., Ltd.	베트남	100.00%	100.00%	12월	gloops, Inc.
(주)중앙판교개발	대한민국	99.90%	-	12월	넥슨지티(주)
(주)넥슨레드(구, (주)웰게임즈)(*7)	대한민국	100.00%	100.00%	12월	넥슨지티(주)
Big Huge Games Inc.	미국	100.00%	100.00%	12월	NEXON US Holding Inc.
Nexon OC Studio Inc.	미국	100.00%	-	12월	NEXON US Holding Inc.
Pixelberry Studios Inc.	미국	100.00%	-	12월	NEXON US Holding Inc.
BrickLink Limited.	홍콩	100.00%	100.00%	12월	NXMH B.V.B.A.
NXMH LLC	미국	100.00%	100.00%	12월	NXMH B.V.B.A.
NXMH AS	노르웨이	100.00%	100.00%	12월	NXMH B.V.B.A.
MATISSE S.R.L.	이탈리아	60.00%	-	12월	NXMH B.V.B.A.
Brick24 GmbH	독일	66.67%	-	12월	NXMH B.V.B.A.
BrickLink Corporation	미국	100.00%	-	12월	BrickLink Limited.
347 BOWERY COMMERCIAL HOLDINGS LLC	미국	100.00%	100.00%	12월	NXMH LLC
Stokke AS	노르웨이	100.00%	100.00%	12월	NXMH AS
Stokke Amerika AS	노르웨이	100.00%	100.00%	12월	Stokke AS
Stokke Fabriker AB	스웨덴	100.00%	100.00%	12월	Stokke AS
Stokke Danmark ApS	덴마크	100.00%	100.00%	12월	Stokke AS
Stokke Nederland BV	네덜란드	100.00%	100.00%	12월	Stokke AS
Stokke GmbH	독일	100.00%	100.00%	12월	Stokke AS
Stokke GesmbH	오스트리아	100.00%	100.00%	12월	Stokke AS
Stokke AG	스위스	100.00%	100.00%	12월	Stokke AS
Stokke France S.A.	프랑스	100.00%	100.00%	12월	Stokke AS
Stokke UK LTD	영국	100.00%	100.00%	12월	Stokke AS
Stokke Mobiliario SL	스페인	100.00%	100.00%	12월	Stokke AS
Stokke SRL	이탈리아	100.00%	100.00%	12월	Stokke AS
Stokke Hong Kong Limited	홍콩	100.00%	100.00%	12월	Stokke AS
Stokke Japan Co., Ltd.	일본	100.00%	100.00%	12월	Stokke AS
Stokke Korea Co., Ltd.	대한민국	100.00%	100.00%	12월	Stokke AS

Stokke China Ltd.	중국	100.00%	100.00%	12월	Stokke AS
Stokke RU LLC	러시아	100.00%	100.00%	12월	Stokke AS
Stokke LLC	미국	100.00%	100.00%	12월	Stokke Amerika AS
AGRAS DELIC S.P.A.	이탈리아	100.00%	-	12월	MATISSE S.R.L.
AGRAS DELIC SA	스위스	100.00%	-	12월	AGRAS DELIC S.P.A.
AGRAS DELIC GmbH in liquidation	독일	100.00%	-	12월	AGRAS DELIC S.P.A.

- (*1) 당기 중 사명을 (유)엔엑스브릭스에서 (유)소호브릭스로 변경하였습니다.
- (*2) CUBE Co., Ltd. 지분율은 과반수 미만이나, 재무정책 및 영업정책에 대한 지배력을 보유하고 있어 종속기업으로 분류하였습니다.
- (*3) (주)엔도어즈는 연결실체 내 거래로 인하여 당기 중 지배회사가 (주)넥슨코리아에서 (주)넥슨레드로 변경되었습니다.
- (*4) 당기 중 일부 처분하여 관계기업으로 대체되었습니다.
- (*5) (주)엔에스씨는 당기 중 (주)넥슨코리아와 합병하여 소멸되었습니다.
- (*6) 당기 중 사명을 i Digital Connect Co., Ltd.에서 Nexon (Thailand) Co., Ltd.로 변경하였습니다.
- (*7) 당기 중 사명을 (주)웰게임즈에서 (주)넥슨레드로 변경하였습니다.

1.2 주요 종속기업의 요약 재무정보

당기말과 전기말 현재 주요 연결대상 종속기업의 요약재무현황은 다음과 같습니다.

- 당기말

(단위: 천원)

기업명	자산	부채	자본	매출	당기순이익
NEXON Co., Ltd.와 그 종속기업	5,133,103,654	712,173,278	4,420,930,376	2,364,943,979	560,912,350
NXMH B.V.B.A.	1,645,879,204	151,399,587	1,494,479,617	612,735	8,251,691
NXMH AS와 그 종속기업	542,756,684	205,242,497	337,514,187	213,799,389	14,633,170
MATISSE S.R.L과 그 종속기업	58,811,638	26,509,461	32,302,177	57,198,802	5,272,094
(주)코빗	335,495,882	282,313,674	53,182,208	30,605,893	18,654,912

- 전기말

(단위: 천원)

기업명	자산	부채	자본	매출	당기순손익
NEXON Co., Ltd.와 그 종속기업	4,564,855,793	669,430,651	3,895,425,142	1,954,835,352	209,461,814
NXMH B.V.B.A.	1,585,392,039	132,335,353	1,453,056,686	961,745	(7,982,617)
NXMH AS와 그 종속기업	578,306,506	233,424,567	344,881,939	200,787,265	20,810,459
BrickLink Limited.	8,942,306	14,925	8,927,381	139,193	(269,805)
(주)엔엑스씨엘	2,522,605	270,121	2,252,484	1,507,913	(1,047,759)

1.3 연결대상범위의 변동

(1) 당기 중 신규로 연결에 포함된 기업은 다음과 같습니다.

소재지	기업명	사유
한국	(주)코빗	지분취득
버진아일랜드	NIS Credit Opportunities Ltd., Class 2	신규설립
한국	(주)엔엑스브이피	신규설립
일본	CUBE Co., Ltd.	지분취득
미국	SCF-CH, Inc.	신규설립
미국	Collab Q-D, LLC	신규설립
대한민국	(주)중앙판교개발	지분취득
미국	Nexon OC Studio Inc.	신규설립
미국	Pixelberry Studios Inc.	지분취득
이탈리아	MATISSE S.R.L.	지분취득
독일	Brick24 GmbH	지분취득
미국	BrickLink Corporation	지분취득
이탈리아	AGRAS DELIC S.P.A.	지분취득
스위스	AGRAS DELIC SA	지분취득
독일	AGRAS DELIC GmbH in liquidation	지분취득

(2) 당기 중 연결에서 제외된 기업은 다음과 같습니다.

소재지	기업명	사유
미국	Fantage.com Inc.	지분 매각
대한민국	(주)네온스튜디오	지분매각에 따른 관계기업 변동
대한민국	(주)엔에스씨	(주)넥슨코리아와 합병

2. 중요한 회계정책

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

2.1 재무제표 작성기준

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

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

2.2 회계정책과 공시의 변경

연결회사는 2017년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서를 신규로 적용하였으며, 이로 인하여 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

- 기준서 제1007호 '현금흐름표' 개정

재무활동에서 생기는 부채 변동을 현금흐름에서 생기는 변동과 비현금거래로 인한 변동 등으로 구분하여 공시하도록 하였습니다(주석 35 참조).

- 기준서 제1012호 '법인세' 개정

공정가치로 측정하는 채무상품의 공정가치가 세무기준액에 미달하는 경우 미실현손실에 대해서 일시적차이가 존재한다는 점을 명확히 하였습니다.

- 기준서 제1112호 '투자기업에 대한 지분의 공시' 개정

타 기업에 대한 지분이 기준서 제1105호에 따라 매각예정이나 중단영업으로 분류되더라도, 기준서 제1112호에서 규정하고 있는 요약재무정보를 제외한 다른 항목의 공시는 요구됨을 명확히 하였습니다.

(2) 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서

제정 또는 공포됐으나 2017년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 않았고, 연결회사가 조기 적용하지 않은 제·개정 기준서는 다음과 같습니다.

- 기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자' 개정

벤처캐피탈 투자기구, 뮤추얼펀드 등이 보유하는 관계기업이나 공동기업에 대한 투자지분을 지분법이 아닌 공정가치로 평가할 경우, 각각의 지분별로 선택 적용할 수 있음을 명확히 하였습니다. 동 개정은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 소급하여 적용하며, 조기 적용이 허용됩니다. 연결회사는 벤처캐피탈 투자기구 등에 해당하지 않아 상기 면제 규정을 적용하지 않으므로, 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없습니다.

- 기준서 제1040호 '투자부동산' 개정

부동산의 투자부동산으로 또는 투자부동산에서의 대체는 용도 변경의 증거가 존재하는 경우에만 가능하며, 동 기준서 문단 57은 이러한 상황의 예시임을 명확히 하였습니다. 또한, 건설 중인 부동산도 계정대체 규정 적용 대상에 포함됨을 명확히 하였습니다. 동 개정은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하며, 조기 적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기준서 제1102호 '주식기준보상' 개정

현금결제형에서 주식결제형으로 분류변경 시 조건변경 회계처리와 현금결제형 주식기준보상거래의 공정가치 측정방법이 주식결제형 주식기준보상거래와 동일함을 명확히 하였습니다. 동 개정은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되며 조기 적용할 수 있습니다. 연결회사는 동 개정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 해석서 제2122호 '외화 거래와 선지급·선수취 대가' 제정

제정된 해석서에 따르면, 관련 자산, 비용, 수익(또는 그 일부)의 최초 인식에 적용할환율을 결정하기 위한 거래일은 대가를 선지급하거나 선수취하여 비화폐성자산이나비화폐성부채를 최초로 인식하는 날입니다. 또한, 선지급이나 선수취가 여러 차례에 걸쳐 이루어지는 경우 대가의 선지급이나 선수취로 인한 거래일을 각각 결정합니다. 동 해석서는 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기 적용이 허용됩니다. 연결회사는 동 해석서의 제정으로 인해 연결재무제표에 중요한 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기준서 제1116호 '리스' 제정

2017년 5월 22일 제정된 기업회계기준서 제1116호 '리스'는 2019년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수도 있습니다. 이 기준서는 현행 기업회계기준서 제1017호 '리스', 기업회계기준해석서 제2104호 '약정에 리스가 포함되어 있는지의 결정', 기업회계기준해석서 제2015호 '운용리스: 인센티브', 기업회계기준해석서 제2027호 '법적 형식상의 리스를 포함하는 거래의 실질에 대한 평가'를 대체할 예정입니다.

연결회사는 계약의 약정시점에, 계약 자체가 리스인지, 계약이 리스를 포함하는지를 판단하며, 최초 적용일에도 이 기준서에 따라 계약이 리스인지, 리스를 포함하고 있는지를 식별합니다. 다만, 연결회사는 최초 적용일 이전 계약에 대해서는 실무적 간편법을 적용하여 모든 계약에 대해 다시 판단하지 않을 수 있습니다.

리스이용자 및 리스제공자는 리스계약이나 리스를 포함하는 계약에서 계약의 각 리스요소를 리스가 아닌 요소(이하 '비리스요소'라고 함)와 분리하여 리스로 회계처리해야 합니다. 리스이용자는 기초자산을 사용할 권리를 나타내는 사용권자산(리스자산)과 리스료를 지급할 의무를 나타내는 리스부채를 인식해야 합니다. 다만, 단기리스(리스개시일에, 리스기간이 12개월 이하인 리스)와 소액자산(예, 기초자산 \$5,000 이하) 리스의 경우 동 기준서의 예외규정을 선택할 수 있습니다. 또한, 리스이용자는 실무적 간편법으로 비리스요소를 리스요소와 분리하지 않고, 각 리스요소와 관련 비리스요소를 하나의 리스요소로 회계처리하는 방법을 기초자산의 유형별로 선택하여 적용할 수 있습니다.

① 리스이용자로서의 회계처리

기준서 제1116호 '리스'의 적용방법

리스이용자는 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류'에 따라 표시되는 각 과거 보고기간에 소급 적용하는 방법(완전 소급법)과, 최초 적용일에 최초 적용 누적효과를 인식하도록 소급 적용하는 방법(누적효과 일괄조정 경과조치) 중 하나의 방법으로 적용할 수 있습니다. 연결회사는 아직 그 적용방법을 선택하지 않았습니다.

기준서 제1116호 '리스'의 재무적 영향

연결회사는 기업회계기준서 제1116호의 최초 적용에 따른 재무적 영향을 평가하기 위하여 2017년 12월 31일 현재 상황 및 입수 가능한 정보에 기초하여 2017년 연결재무제표에 미치는 영향을 평가하였습니다. 연결회사는 연결재무제표에 미치는 영향을 분석 중에 있으나, 연결회사가 이러한 분석을 완료하기 전까지는 재무적 영향에 대한합리적 추정치를 제공하는 것이 실무상 어렵습니다.

② 리스제공자로서의 회계처리

기준서 제1116호 '리스'의 적용방법 및 재무적 영향

연결회사는 리스제공자로서 현재의 리스 회계처리가 기업회계기준서 제1116호를 적용하더

라도 유의적으로 달라지지 않아 연결재무제표에 미치는 영향도 유의적이지 않을 것으로 예상합니다.

- 기준서 제1109호 '금융상품' 제정

2015년 9월 25일 제정된 기업회계기준서 제1109호 '금융상품'은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수도 있습니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1039호 '금융상품: 인식과 측정'을 대체할 예정입니다. 연결회사는 기업회계기준서 제1109호를 2018년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용할 예정입니다.

새로운 기업회계기준서 제1109호는 소급 적용함이 원칙이나, 금융상품의 분류·측정, 손상의 경우 비교정보 재작성을 면제하는 등 일부 예외조항을 두고 있고, 위험회피회계의 경우 옵션의 시간가치 회계처리 등 일부 예외조항을 제외하고는 전진적으로 적용합니다.

기업회계기준서 제1109호의 주요 특징으로 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거한 금융자산의 분류와 측정, 기대신용손실에 기초한 금융상품의 손상모형, 위험회피회계 적용조건을 충족하는 위험회피대상항목과 위험회피수단의 확대 또는 위험회피효과 평가방법의 변경 등을 들 수 있습니다.

기업회계기준서 제1109호의 원활한 도입을 위해서는 일반적으로 재무영향분석 및 회계정책 수립, 회계시스템 구축, 시스템 안정화 등의 준비 작업이 필요합니다. 동 기준서를 최초로 적용하는 회계기간의 연결재무제표에 미치는 영향은 동 기준서에 따른 회계정책의 선택과 판단뿐 아니라 해당 기간에 연결회사가 보유하는 금융상품과 경제상황 등에 따라 다를 수 있습니다.

① 금융자산의 분류 및 측정

연결회사는 기업회계기준서 제1109호의 도입과 관련하여 금융상품 보고와 관련한 내부관리 프로세스 정비 또는 회계처리시스템 변경 작업을 진행 중입니다. 동 기준서의 주요 사항별로 연결재무제표에 미칠 수 있는 일반적인 영향은 다음과 같습니다.

사업모형	계약상 현금흐름 특성	
	원금과 이자만으로 구성	그 외의 경우
계약상 현금흐름 수취 목적	상각후원가 측정(*1)	당기손익- 공정가치 측정 (*2)
계약상 현금흐름 수취 및 매도 목적	기타포괄손익-공정가치 측정(*1)	
매도 목적, 기타	당기손익-공정가치 측정	

(*1) 회계불일치를 제거하거나 감소시키기 위하여 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가).

(*2) 단기매매목적이 아닌 지분증권의 경우 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가).

기업회계기준서 제1109호에서 금융자산을 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치측정 대상으로 분류하기 위한 요건이 현행 기업회계기준서 제1039호의 요건보다 엄격하므로, 기업회계기준서 제1109호 도입 시 당기손익-공정가치 측정 대상 금융자산의 비중이 증가하여 당기손익의 변동성이 확대될 수 있습니다.

연결회사는 2017년 12월 31일 현재 대여금및수취채권 4,645,950백만원, 매도가능금융자산 420,003백만원, 당기손익인식금융자산 142,517백만원을 보유하고 있습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따라 특정일에 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성된 현금흐름이 발생하고 계약상 현금흐름 수취를 목적으로 하는 채무상품만 상각후원가로 측정할 수 있습니다. 연결회사는 2017년 12월 31일 현재 대여금 및 수취채권 4,645,950백만원을 상각후원가로 측정하고 있습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 사업모형에 따른 계약상 현금흐름으로 측정하는경우가 아니면, 당기손익-공정가치로 측정합니다. 그러나 당기손익-공정가치로 측정되는 '지분상품에 대한 특정 투자'에 대하여는 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시하도록 최초 인식시점에 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정하는 취소불가능한 선택할 수도 있습니다. 동 포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환(recycling)되지 않습니다. 연결

회사의 2017년 12월 31일 현재 매도가능금융자산으로 분류된 지분상품은 369,362백만원 이고, 2017년 회계연도 중 매도가능지분상품 관련 미실현평가손익 1,026백만원이 당기손익으로 재순환되었습니다.

기업회계기준서 제1109호에 따르면 계약조건에 따른 현금흐름이 원금과 원금 잔액에 대한 이자만으로 구성되지 않거나 매매가 주된 목적인 채무상품과 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정하지 않은 지분상품은 당기손익-공정가치로 측정합니다. 연결회사는 2017년 12월 31일 현재 당기손익인식금융자산으로 분류된 지분상품을 139,930백만원을 보유하고 있습니다.

② 금융부채의 분류 및 측정

새로운 기업회계기준서 제1109호에 따르면 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 해당 금융부채의 신용위험 변동으로 인한 부분은 당기손익이 아닌 기타포괄손익으로 표시하고, 동 기타포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환하지 않습니다. 다만, 금융부채의 신용위험 변동에 따른 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 인식하면 회계불일치가 발생하거나 확대될 경우에는 해당 공정가치 변동을 당기손익으로 인식합니다.

현행 기업회계기준서 제1039호에서 모두 당기손익으로 인식했던 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 일부가 기타포괄손익으로 표시되므로 금융부채의 평가 관련 당기손익이 감소할 수 있습니다.

③ 손상: 금융자산과 계약자산

현행 기업회계기준서 제1039호에서는 발생손실모형(incurring loss model)에 따라 손상발생의 객관적 증거가 있는 경우에만 손상을 인식하지만, 새로운 기업회계기준서 제1109호에서는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품, 리스채권, 계약자산, 대출약정, 금융보증계약에 대하여 기대신용손실모형(expected credit loss impairment model)에 따라 손상을 인식합니다.

기업회계기준서 제1109호에서는 금융자산 최초 인식 후 신용위험의 증가 정도에 따라 아래 표와 같이 3단계로 구분하여 12개월 기대신용손실이나 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하도록 하고 있어 현행 기업회계기준서 제1039호의 발생손실모형에 비하여 신용손실을 조기에 인식할 수 있습니다.

구분(*1)		손실충당금
Stage 1	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 경우(*2)	12개월 기대신용손실: 보고기간 말 이후 12개월 내에 발생 가능한 금융상품의 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 2	최초 인식 후 신용위험이 유의적으로 증가한 경우	전체기간 기대신용손실: 기대존속기간에 발생할 수 있는 모든 채무불이행 사건으로 인한 기대신용손실
Stage 3	신용이 손상된 경우	

(*1) 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'의 적용범위에 포함되는 거래에서 생기는 매출채권이나 계약자산의 경우 유의적인 금융요소가 없다면 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정해야 하고, 유의적인 금융요소가 있다면 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할

수 있음. 리스채권도 전체기간 기대신용손실에 해당하는 금액으로 손실충당금을 측정하는 것을 회계정책으로 선택할 수 있음.

(*2) 보고기간말 신용위험이 낮은 경우에는 신용위험이 유의적으로 증가하지 않은 것으로 간주할 수 있음.

기업회계기준서 제1109호에서는 최초 인식 시점에 신용이 손상된 금융자산은 최초 인식 후 전체기간 기대신용손실의 누적변동분만을 손실충당금으로 계상합니다.

연결회사는 2017년 12월 31일 현재 상각후원가로 측정하는 대여금 및 수취채권 4,676,341백만원에 대해서 손실충당금 30,391백만원을 설정하고 있습니다.

④ 위험회피회계

새로운 기업회계기준서 제1109호에서는 현행 기업회계기준서 제1039호에서 정한 위험회피회계의 체계(mechanics of hedge accounting: 공정가치위험회피, 현금흐름위험회피, 해외사업장순투자위험회피)를 유지하지만, 복잡하고 규정중심적인 기업회계기준서 제1039호의 위험회피회계 요구사항을 기업의 위험관리활동에 중점을 둔 원칙중심적인 방식으로 변경했습니다. 위험회피대상항목과 위험회피수단을 확대하였고, 높은 위험회피효과가 있는지에 대한 평가 및 계량적인 판단기준(80~125%)을 없애는 등 위험회피회계 적용요건을 완화하였습니다.

기업회계기준서 제1109호의 위험회피회계를 적용할 경우, 현행 기업회계기준서 제1039호의 위험회피회계 적용요건을 충족하지 못하는 일부 거래에 대해서도 위험회피회계를 적용할 수 있게 되어 당기손익의 변동성이 축소될 수 있습니다.

위험회피회계에 대한 경과규정에 따르면 기업회계기준서 제1109호를 최초 적용할 때 현행 기업회계기준서 제1039호의 위험회피회계 관련 규정을 계속해서 적용할 것을 회계정책으로 선택할 수 있습니다.

- 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익' 제정

2015년 11월 6일 제정된 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'은 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작하는 회계연도부터 적용하되 조기 적용할 수도 있습니다. 동 기준서는 현행 기업회계기준서 제1018호 '수익', 제1011호 '건설계약', 기업회계기준해석서 제2031호 '수익: 광고용역의 교환거래', 제2113호 '고객충성제도', 제2115호 '부동산건설약정', 제2118호 '고객으로부터의 자산이전'을 대체할 예정입니다. 연결회사는 기업회계기준서 제1115호를 2018년 1월 1일 이후 시작되는 회계연도부터 적용하되, 최초 적용 누적효과를 최초 적용일인 2018년 1월 1일 이익잉여금으로 인식하는 방법으로 적용할 예정입니다.

현행 기업회계기준서 제1018호 등에서는 재화의 판매, 용역의 제공, 이자수익, 로열티수익, 배당수익, 건설계약과 같은 거래 유형별로 수익인식기준을 제시하지만, 새로운 기업회계기준서 제1115호에 따르면 모든 유형의 계약에 5단계 수익인식모형(① 계약 식별 → ② 수행의무 식별 → ③ 거래가격 산정 → ④ 거래가격을 수행의무에 배분 → ⑤ 수행의무 이행 시 수익 인식)을 적용하여 수익을 인식합니다.

연결회사는 2017년 12월 31일 현재 상황 및 입수 가능한 정보에 기초하여 기업회계기준서 제1115호 적용 시 2017년 연결재무제표에 미치는 잠재적인 영향에 대해 예비 평가를 진행하고 있습니다. 2017년 12월 31일 기준 예비영향평가 결과는 향후 연결회사가 이용할 수 있는 추가 정보 등에 따라 변경될 수 있습니다.

1) 수행의무의 식별

연결회사는 고객에게 게임서비스를 제공하는 사업을 영위하고 있습니다.

기업회계기준서 제1115호 적용 시 고객과의 계약의 수행의무를 단일의 수행의무로 식별합니다.

연결회사는 계약기간 동안 고객에게 게임서비스 용역을 제공할 의무가 있으므로 이러한 수행의무에 배분된 거래가격을 용역을 제공하는 기간에 걸쳐 수익으로 인식할 예정입니다.

2) 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무

기업회계기준서 제1115호에 따르면 기업이 의무를 수행하여 만든 자산이 기업 자체에는 대체 용도가 없고, 지금까지 의무수행을 완료한 부분에 대해 집행 가능한 지급청구권이 기업에 있어야 진행기준을 적용하여 수익을 인식할 수 있습니다.

고객은 연결회사가 제공하는 서비스대로 그 수행에서 제공되는 효익을 동시에 얻고 소비하므로 연결회사의 수행의무는 기간에 걸쳐 이행하는 수행의무에 해당되어, 기간에 걸쳐 수익을 인식하여야 합니다.

3) 변동대가

연결회사의 유아사업 부문은 고객에게 재화를 공급하는 계약에서 반품을 허용하기 때문에 고객에게서 받은 대가가 변동될 수 있습니다.

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

2.3 연결

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

(1) 종속기업

종속기업은 지배기업이 지배하고 있는 모든 기업입니다. 지배기업이 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 회계처리 됩니다. 이전대가는 취득일의 공정가치로 측정하고, 사업결합으로 취득한 식별가능한 자산·부채 및 우발부채는 취득일의 공정가치로 최초 측정하고 있습니다. 연결회사는 청산 시 순자산의 비례적 몫을 제공하는 비지배지분을 사업결합 건별로 판단하여 피취득자의 순자산 중 비례적 지분 또는 공정가치로 측정합니다. 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.

지배력의 상실을 발생시키지 않는 비지배지분과의 거래는 비지배지분의 조정금액과 지급하거나 수취한 대가의 공정가치의 차이를 지배기업의 지분으로 자본에 직접 인식합니다.

연결회사가 지배력을 상실하는 경우 해당 기업에 대해 계속 보유하게 되는 지분은 동시점에 공정가치로 재측정되며, 관련 차액은 당기손익으로 인식됩니다.

(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 관계기업 투자의 회수가능액과 장부금액과의 차이는 손상차손으로 인식됩니다.

2.4 외화환산

(1) 기능통화와 표시통화

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

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

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

비화폐성 금융자산·부채로부터 발생하는 외환차이는 공정가치 변동손익의 일부로 보아 당기손익인식지분상품으로부터 발생하는 외환차이는 당기손익으로, 매도가능지분상품의 외환차이는 기타포괄손익에 포함하여 인식됩니다.

2.5 금융자산

(1) 분류 및 측정

연결회사는 금융자산을 당기손익인식금융자산, 매도가능금융자산, 대여금및수취채권, 만기보유금융자산의 범주로 구분하고 있으며 금융자산의 정형화된 매매거래는 매매일에 인식됩니다.

금융자산의 정형화된 매매거래는 매매일에 인식됩니다. 금융자산은 최초 인식시점에 공정가치로 측정하며, 거래원가는 당기손익인식금융자산을 제외한 금융자산은 공정가치에 가산하고 당기손익인식금융자산의 경우에는 당기비용으로 처리됩니다. 최초 인식 이후 매도가능금융자산과 당기손익인식금융자산은 후속적으로 공정가치로 측정되고, 대여금및수취채권과 만기보유금융자산은 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정됩니다.

당기손익인식금융자산의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식되고, 매도가능금융자산의 공정가치변동은 기타포괄손익에 계상되어 이를 처분하거나 손상을 인식하는 때자본에서 당기손익으로 재분류됩니다.

(2) 손상

연결회사는 금융자산 또는 금융자산 집합의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간말에 평가하고, 그 결과 손상됐다는 객관적인 증거가 있으며 손상사건이 신뢰성 있게 추정할 수 있는 금융자산의 추정 미래현금흐름에 영향을 미친 경우에는 손상차손을 인식하고 있습니다.

대여금및수취채권의 손상은 대손충당금 계정으로 차감표시되며, 그 외의 금융자산은장부금액에서 직접 차감됩니다. 연결회사는 금융자산을 더 이상 회수하지 못할 것으로 판단되는 때에 해당 금융자산을 제각하고 있습니다.

연결회사가 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거에는 금융자산의 발행자나 지급의무자의 유의적인 재무적 어려움, 이자지급이나 원금상환이 3개월 이상 연체, 재무적 어려움으로 당해 금융자산에 대한 활성시장의 소멸 등이 포함됩니다.

(3) 제거

연결회사는 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 인식하고 있습니다.

(4) 상계

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

2.6 파생상품

파생상품은 파생상품계약 체결시점에 공정가치로 최초 인식되며 후속적으로 공정가치로 재측정됩니다. 위험회피회계의 적용요건을 충족하지 않는 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 "기타수익(비용)" 또는 "금융수익(비용)"으로 손익계산서에 인식됩니다.

연결회사는 단기매매목적 또는 이자율위험 및 환율위험 등을 관리하기 위하여 통화선도, 이자율스왑 등의 파생금융상품계약을 체결하고 있습니다. 이러한 파생금융상품은 보유 목적 및 후속 측정 기준과 상관없이 연결재무제표상 기타금융자산(부채)으로 표시하였습니다.

연결회사는 회피대상 위험으로 인한 자산 또는 부채, 확정계약의 공정가치변동위험 (공정가치위험회피) 및 현금흐름변동위험(현금흐름위험회피)을 회피하기 위하여 일부 파생금융상품을 위험회피수단으로 지정하고 있습니다.

연결회사는 위험회피관계의 개시시점에 위험회피관계, 위험관리목적과 위험회피전략을 공식적으로 지정하고 문서화를 수행하고 있습니다. 이 문서는 위험회피수단, 위험회피대상항목, 회피대상위험의 성격 및 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치의 변동을 위험회피수단이 상쇄하는 효과를 평가하는 방법 등을 포함하고 있습니다.

1) 매매목적 파생금융상품

위험회피수단으로 지정되어 위험회피에 효과적인 파생금융상품을 제외한 모든 파생금융상품은 공정가치로 측정하며, 공정가치 변동으로 인한 평가손익은 금융손익의 일부로 포괄손익계산서에 인식됩니다.

2) 공정가치위험회피목적 파생금융상품

위험회피수단으로 지정되고, 공정가치위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생금융상품의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식하고 있으며, 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치변동도 당기손익으로 인식하고 있습니다. 위험회피수단의 공정가치변동과 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공동가치변동은 모두 당기손익의 일부로 포괄손익계산서에 인식됩니다. 공정가치위험회피회계는 연결실체가 더 이상 위험회피관계를 지정하지 않거나 위험회피수단이 소멸, 매각, 청산 또는 행사되거나 공정가치 위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않을 경우 중단됩니다. 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 장부금액 조정액은 위험회피회계가 중단된 날부터 상각하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

3) 현금흐름위험회피목적 파생금융상품

위험회피수단으로 지정되고 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 충족한 파생상품의 공정가치변동분 중 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익으로 처리하며, 위험회피에 비효과적인 부분은 당기손익으로 인식합니다. 이전에 기타포괄손익에 인식된 관련 손익은 위험회피대상 예상현금흐름이 당기손익에 영향을 미치는 회계기간에 재분류조정으로 자본에서 당기손익으로 재분류됩니다. 현금흐름위험회피회계는 연결실체가 더 이상 위험회피관계를 지정하지 않거나 위험회피수단이 소멸, 매각, 청산, 행사되거나, 현금흐름위험회피회계의 적용요건을 더 이상 충족하지 않을 경우 중단됩니다. 현금흐름위험회피회계의 중단시점에서 자본으로 인식한 파생상품의 누적평가손익은 향후 예상거래가 발생하는 회계기간에 걸쳐 당기손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 예상거래가 더 이상 발생하지 않을 것이라 예상되는 경우에는 자본으로 인식한 파생상품의 누적평가손익은 즉시 당기손익으로 인식합니다.

2.7 재고자산

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

2.8 매각예정비유동자산(또는 처분자산집단)

비유동자산(또는 처분자산집단)은 장부금액이 매각거래를 통하여 주로 회수되고, 매각될 가능성이 매우 높은 경우에 매각예정으로 분류되며, 그러한 자산은 장부금액과 순공정가치 중 작은 금액으로 측정됩니다.

2.9 유형자산

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

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

과목	추정 내용연수
건물	40년
건축물	15년
기구와 비품	3년 ~ 8년
시설장치	3년
기타유형자산	3년

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

2.10 무형자산

영업권은 주석 2.3(1)에서 설명한 방식으로 측정되며, 원가에서 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시되고 있습니다.

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

내부적으로 창출한 무형자산인 소프트웨어 개발비는 기술적 실현가능성, 미래경제적효익 등을 포함한 자산 인식요건이 충족된 시점 이후에 발생한 지출금액의 합계입니다. 회원권 및 브랜드는 이용 가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다. 한정된 내용연수를 가지는 다음의 무형자산은 추정내용연수동안 정액법으로 상각됩니다.

과목	추정 내용연수
지적재산권	5년 ~ 80년
소프트웨어	3년
기타무형자산	1년 ~ 10년

연결회사는 비트코인 등 가상화폐를 기타의 무형자산으로 분류하고 있으며, 취득원가를 연결재무상태표 가액으로 표시하고 있습니다.

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 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 투자부동

산은 추정 경제적 내용연수 40년동안 정액법으로 상각됩니다.

2.13 비금융자산의 손상

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

2.14 금융부채

(1) 분류 및 측정

당기손익인식금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 대상이 아닌 파생상품이나 내재파생상품을 포함한 금융상품으로부터 분리된 파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익인식금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채를 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류하고 있으며, 연결재무상태표 상 "매입채무", "차입금" 및 "기타금융부채" 등으로 표시됩니다.

(2) 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 연결재무상태표에서 제거됩니다.

2.15 충당부채

충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 충당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

2.16 당기법인세 및 이연법인세

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

법인세비용은 보고기간말 현재 제정됐거나 실질적으로 제정된 세법을 기준으로 측정됩니다.

경영진은 적용 가능한 세법 규정이 해석에 따라 달라질 수 있는 상황에 대하여 연결회사가 세무신고 시 적용한 세무정책에 대하여 주기적으로 평가하고 있습니다. 연결회사는 세무당국에 납부할 것으로 예상되는 금액에 기초하여 당기법인세비용을 인식합니다.

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

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

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

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

2.17 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. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금 급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 연결재무상태표에 계상된 부채는 보고 기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 기타포괄손익으로 인식됩니다.

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

(2) 기타종업원급여

연결회사 내 일부 기업들은 장기 근속 임직원에게 장기종업원급여를 제공하고 있습니다. 이 급여를 받을 수 있는 권리는 일정기간 이상 근속한 임직원에게 주어집니다. 기타장기종업원 급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정되며, 근무월가, 기타장기종업원급여부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식됩니다. 또한, 이러한부채는 매년 독립적이고 적격 한 보험계리사에 의해 평가됩니다.

(3) 주식기준보상

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

한편, 종속기업에서 부여한 주식기준보상비용은 소유주지분과 비지배지분으로 지분율에 따라 인식되며, 연결재무상태표에 전액 비지배지분으로 구분됩니다.

(4) 연차유급휴가

연결회사는 종업원이 미래의 연차유급휴가에 대한 권리를 발생시키는 근무용역을 제공하는 회계기간에 연차유급휴가와 관련된 비용과 부채를 인식하고 있습니다.

2.18 수익인식

수익은 연결회사의 통상적인 활동에서 발생하는 재화의 판매 및 용역의 제공에 대하여 받았거나 받을 대가의 공정가치로 구성되어 있습니다. 수익은 부가가치세, 반품, 리베이트 및 할인액을 차감한 순액으로 표시하고 있습니다.

수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있고, 미래의 경제적 효익이 기업에 유입될 가능성이 높으며, 다음에서 설명하고 있는 연결회사의 활동별 특정 요건을 충족하는 경우에 수익을 인식하고 있습니다. 연결회사의 추정은 고객의 유형, 거래의 유형 및 개별 거래조건 등의 과거 자료를 바탕으로 하고 있습니다.

(1) 로열티 수익

로열티수익은 계약의 실질에 따라 발생기준에 의하여 인식하고 있습니다.

(2) 게임아이템판매 수익인식

연결회사는 온라인게임을 개인 고객에게 무료로 제공하고 있습니다. 다만, 이러한 온라인게임에서 이용하는 게임에 대하여 유상으로 가상의 재화(이하 '아이템')를 판매하고 있습니다. 아이템판매로 인한 수익은 거래와 관련된 경제적효익의 유입가능성이 높고, 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있는 경우 수익을 인식하고 있습니다. 연결회사는 아이템판매로 인한 수익을 예상 사용 기간동안 정액법으로 인식하고 있습니다(주석 3 참조).

(3) 재화의 판매

재화의 판매에 따른 수익은 재화가 구매자에게 인도되는 시점에서 인식하고 있습니다.

(4) 이자수익

이자수익은 시간의 경과에 따라 유효이자율법에 의하여 인식하고 있습니다. 채권 손상이 발생하는 경우 채권금액의 장부금액을 회수가능액까지 감액하며, 시간의 경과에 따라 증가하는 부분은 이자수익으로 인식하고 있습니다. 손상채권에 대한 이자수익은 최초 유효이자율에 의하여 인식하고 있습니다.

(5) 배당수익

배당수익은 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식하고 있습니다.

2.19 리스

리스는 리스제공자가 자산의 사용권을 일정기간 동안 리스이용자에게 이전하고 리스이용자는 그 대가로 사용료를 리스제공자에게 지급하는 계약입니다. 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 연결회사에게 이전되지 않은 리스는 운용리스로 분류되고, 리스지급액은 리스기간 동안 정액기준으로 비용인식됩니다.

리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분이 연결회사에게 이전되는 리스는 금융리스로 분류되고 리스자산의 공정가치와 최소 리스료의 현재가치 중 작은 금액이 리스기간 개시일에 각각 리스자산과 리스부채로 계상됩니다.

리스약정일에 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하는 리스는 금융리스로 분류되고, 금융리스 이외의 모든 리스는 운용리스로 분류됩니다. 운용리스로부터 발생하는 리스료 수익은 리스기간에 걸쳐 정액기준으로 인식되고, 운용리스의 협상 및 계약단계에서 발생한 리스개설 직접원가는 리스자산의 장부금액에 가산한 후 리스료 수익에 대응하여 리스기간 동안 비용으로 인식됩니다.

2.20 재무제표 승인

연결회사의 재무제표는 2018년 2월 28일자로 이사회에서 사실상 승인되었으며, 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

연결회사는 미래에 대하여 추정 및 가정을 하고 있습니다. 추정 및 가정은 지속적으로 평가되며, 과거 경험과 현재의 상황에서 합리적으로 예측가능한 미래의 사건을 고려하여 이루어 집니다. 이러한 회계추정은 실제 결과와 다를 수도 있습니다. 다음 회계연도에 자산 및 부채 장부금액의 조정에 영향을 미칠 수 있는 유의적 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

(1) 영업권의 손상차손

영업권의 손상 여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능금액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정됩니다(주석 17 참조).

(2) 게임아이템 사용기간의 추정

연결회사는 개인고객에게 온라인(PC 및 모바일)게임을 무료로 이용할 수 있도록 하고 있으며, 무료게임에서 사용할 수 있는 아이템을 판매하는 부분 유료화 모델을 채택하고 있습니다. 이러한 유료아이템 판매에 따른 수익의 인식은 아이템의 기대사용기간동안 이연하여 인식하고 있습니다. 연결회사는 아이템의 기대사용기간을 추정하기 위하여 아이템의 속성 및 게임의 속성을 고려한 고객의 행동패턴 등을 분석하여 사용기간을 추정하고 있으며, 계속적으로 이러한 추정치의 변동여부를 검토하고 있습니다. 연결회사의 유료아이템 판매에 따른 수익 인식기간은 과거의 실적치에 근거한 기대사용기간으로 향후 시장의 변동 및 고객의 변동에 따라 중요하게 변경될 수 있습니다.

(3) 법인세

연결회사의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석 25 참조).

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 산정하는데에는 불확실성이 존재합니다.

(4) 금융상품의 공정가치

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

4. 재무위험관리

4.1 재무위험관리요소

연결회사는 여러 활동으로 인하여 시장위험(외환위험, 공정가치이자율위험, 현금흐름이자율위험 및 가격위험), 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 재무위험에 노출되어 있습니다. 연결회사의 전반적인 위험관리정책은 금융시장의 예측불가능성에 초점을 맞추고 있으며 재무성과에 잠재적으로 불리할 수 있는 효과를 최소화하는데 중점을 두고 있습니다. 연결회사는 특정 위험을 회피하기 위하여 파생상품을 이용하고 있습니다.

경영진은 외환위험, 이자율위험, 신용위험, 파생금융상품과 비파생금융상품의 이용 및 유동성을 초과하는 투자와 같은 특정 분야에 관한 정책뿐 아니라, 전반적인 위험관리에 대한 정책을 검토, 승인합니다.

4.1.1 시장위험

(1) 외환위험

연결회사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 외환위험, 특히 주로 일본 엔화, 중국 위안화 및 미국 달러화와 관련된 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 외환위험은 미래예상거래, 인식된 자산과 부채, 해외사업장에 대한 순투자와 관련하여 발생하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 외화금융자산 및 외화금융부채는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	외화금융자산	외화금융부채	외화금융자산	외화금융부채
USD	2,527,683,362	29,592,739	2,083,044,987	33,009,414
JPY	77,758,655	153,776,997	198,399,412	139,343,927
CNY	249,090,610	44,868	234,643,845	665
기타	41,335,715	46,789,821	34,656,947	27,720,836

당기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율 10% 변동시 연결회사의 세후이익 및 자본에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분		세후 이익에 대한 영향		자본에 대한 영향	
		당기	전기	당기	전기
USD/원	상승 시	189,355,269	155,392,696	189,355,269	155,392,696
	하락 시	(189,355,269)	(155,392,696)	(189,355,269)	(155,392,696)
JPY/원	상승 시	(5,762,190)	4,476,406	(5,762,190)	4,476,406
	하락 시	5,762,190	(4,476,406)	5,762,190	(4,476,406)
CNY/원	상승 시	18,877,667	17,785,953	18,877,667	17,785,953
	하락 시	(18,877,667)	(17,785,953)	(18,877,667)	(17,785,953)
기타/원	상승 시	(413,422)	525,757	(413,422)	525,757
	하락 시	413,422	(525,757)	413,422	(525,757)

(2) 가격위험

연결회사는 매도가능금융자산 또는 당기손익인식자산으로 분류되는 연결회사 보유 지분증권의 가격위험에 노출되어 있습니다.

당기말과 전기말 현재 다른 변수가 일정하고 지분상품의 가격이 10% 변동할 경우 가격변동이 자본에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분		세후 이익에 대한 영향		자본에 대한 영향	
		당기	전기	당기	전기
상장지분증권	상승 시	10,606,699	9,699,150	14,697,064	12,394,079
	하락 시	(10,606,699)	(9,699,150)	(14,697,064)	(12,394,079)

(3) 이자율위험

이자율위험은 미래의 시장이자율 변동에 따라 차입금에서 발생하는 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 차입금에서 발생하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 각 자산 및 부채에 대한 이자율이 10 basis point 변동 시 이자율변동이 세후 이익 및 자본에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

지수	세후 이익에 대한 영향		자본에 대한 영향	
	당기	전기	당기	전기
상승 시	(70,121)	(88,070)	(70,121)	(88,070)
하락 시	70,121	88,070	70,121	88,070

4.1.2 신용위험

신용위험은 연결회사 차원에서 관리되고 있습니다. 신용위험은 보유하고 있는 수취채권 및 확정계약을 포함한 거래처에 대한 신용위험뿐 아니라 현금및현금성자산 및 금융기관예치금 으로부터 발생하고 있습니다. 은행 및 금융기관의 경우 신용위험이 거의 없는 경우에 한하여 거래를 하고 있으며, 매출거래처의 경우 재무상태가 건전한주요 거래처 등으로 이루어져 있는 바, 경영진은 상기 거래처로부터 의무불이행으로 인한 손실을 예상하고 있지 않습니다.

당기말과 전기말 현재 신용 위험에 대한 최대 노출 정도는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당기말	전기말
현금및현금성자산(*)	1,921,881,658	1,764,907,055
매출채권	367,993,583	296,077,868
기타유동금융자산	2,279,077,905	1,821,777,744
기타비유동금융자산	79,592,429	81,852,049

(*) 현금시재액이 제외된 금액으로 재무상태표상 금액과 차이가 있습니다.

4.1.3 유동성 위험

연결회사는 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하여 영업 및 투자 자금 수요를 충족시키고 차입금 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 연결회사의 자금조달계획, 약정 준수 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

연결회사는 적절한 유동성이 확보될 수 있도록 적절한 만기나 충분한 유동성을 제공해주는 수시입출금식 보통예금, 정기예금, 시장성 유가증권 등의 금융상품을 선택하여 잉여자금을 투자하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 연결회사의 유동성위험 분석내역은 다음과 같습니다.

- 당기말

(단위: 천원)

구분	1년 이내	1년 초과 ~ 5년 이내
매입채무	57,301,674	-
차입금 및 금융리스부채	193,004,623	97,729,307
기타금융부채	404,888,167	107,744,062
파생상품부채	1,352,961	708,921
조건부대가 등(*)	3,475,371	83,580,061
합계	660,022,796	289,762,351

(*) 조건부대가 등에는 계약상 지급가능한 최대노출금액을 포함하고 있습니다.

- 전기말

(단위: 천원)

구분	1년 이내	1년 초과 ~ 5년 이내
매입채무	56,566,770	-
차입금 및 금융리스부채	272,169,227	9,228,602
기타금융부채	122,819,892	15,883,724
파생상품부채	2,768,387	219,413
조건부대가 등(*)	60,580,750	50,823,660
합계	514,905,026	76,155,399

(*) 지급보증 및 조건부대가 등에는 계약상 지급가능한 최대노출금액을 포함하고 있습니다.

상기 만기분석은 할인하지 않은 현금흐름을 기초로 연결회사가 지급하여야 하는 가장 빠른 만기일에 근거하여 작성되었으며, 원금 및 이자의 현금흐름을 포함하고 있습니다.

4.1.4 자본위험

연결회사의 자본 관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본 비용을 절감하기 위해 최적의 자본 구조를 유지하는 것입니다.

연결회사는 자본조달비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 자본조달비율은 순부채를 총자본으로 나누어 산출하고 있습니다. 순부채는 총차입금(연결채무상태표의장단기차입금 포함)에서 현금및현금성자산을 차감한 금액이며 총자본은 연결채무상태표의 "자본"에 순부채를 가산한 금액입니다.

당기말과 전기말 현재 자본조달비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구분	당기말	전기말
총차입금	287,053,451	277,525,544
차감: 현금및현금성자산	(1,921,933,171)	(1,764,950,301)
순부채	(1,634,879,720)	(1,487,424,757)
자본총계	5,496,242,941	4,643,133,335
총자본	3,861,363,221	3,155,708,578
자본조달비율(*)	-	-

(*) 순부채가 음수이므로 산출하지 않았습니다.

5. 공정가치

5.1 금융상품 종류별 공정가치

당기말과 전기말 현재 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
당기손익인식금융자산	139,930,065	139,930,065	127,957,129	127,957,129
매도가능금융자산(*1)	191,281,480	191,281,480	154,801,054	154,801,054
기타금융자산(*2)	2,587,316	2,587,316	2,503,324	2,503,324
금융부채				
기타금융부채(*2)	77,351,890	77,351,890	2,987,800	2,987,800

(*1) 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없는 지분상품 중 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우에는 원가로 측정하여 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

(*2) 매출채권 및 매입채무 등 장부금액이 공정가치의 합리적인 근사치인 금액은 공정가치 공시에서 제외하였습니다.

5.2 원가로 측정하는 금융상품

당기말과 전기말 현재 원가로 측정하는 금융상품은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
매도가능금융자산		
비상장지분증권	78,778,531	40,245,582
수익증권	124,626,639	53,131,213
기타	25,316,209	22,571,734
합계	228,721,379	115,948,529

미래현금흐름을 예측할 수 있는 기초자료가 부족하여 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없으므로 취득원가로 평가하였습니다.

5.3 공정가치 서열체계

공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 자산은 공정가치 서열체계에 따라 구분하며, 정의된 수준들은 다음과 같습니다.

- 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의(조정되지 않은) 공시가격(수준 1)
- 직접적으로(예: 가격) 또는 간접적으로(예: 가격에서 도출되어) 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수를 이용하여 산정한 공정가치. 단 수준 1에 포함된 공시가격은 제외함(수준 2).
- 관측가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수(관측가능하지 않은 투입변수)를 이용하여 산정한 공정가치(수준 3)

당기말과 전기말 현재 공정가치로 측정되거나 공정가치가 공시되는 자산과 부채의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			
	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익인식금융자산	139,930,065	-	-	139,930,065
매도가능금융자산	74,286,815	13,001,371	103,993,294	191,281,480
파생금융자산	-	2,587,316	-	2,587,316
파생금융부채	-	2,061,882	-	2,061,882
기타금융부채	-	-	75,290,008	75,290,008

(단위: 천원)

구분	전기말			
	수준 1	수준 2	수준 3	합계
반복적인 공정가치 측정치				
당기손익인식금융자산	127,957,129	-	-	127,957,129
매도가능금융자산	35,553,148	5,455,959	113,791,947	154,801,054
파생금융자산	-	2,503,324	-	2,503,324
파생금융부채	-	2,987,800	-	2,987,800

5.4 반복적인 공정가치 측정치의 서열체계 수준간 이동

연결회사는 금융상품의 공정가치 서열체계의 수준 간 이동을 가져오는 사건이나 상황의 변동이 발생하는 시점에 수준 간의 이동을 인식하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 공정가치 측정치 수준 3의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	매도가능금융자산	기타금융부채	당기손익인식금융자산	매도가능금융자산
기초금액	113,791,947	-	1,755,200	-
당기손익인식액	(14,213,551)	-	17,176	-
기타포괄인식액	(3,280,759)	-	-	(9,075,255)
매입금액	-	75,290,008	-	661,874
매도금액	-	-	(1,772,376)	-
수준 3으로 이동	7,695,657	-	-	122,205,328
기말금액	103,993,294	75,290,008	-	113,791,947

5.5 가치평가기법 및 투입 변수

연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 금융상품의 공정가치에 대하여 현재가치법기법을 사용하였으며, 장기수익성장률, 세전영업이익률 등투입 변수 범위에 따라 공정가치가 달라질 수 있습니다.

6. 범주별 금융상품

6.1 금융상품 범주별 장부금액

당기말과 전기말 현재 금융상품의 범주별 장부금액은 다음과 같습니다.

- 당기말

(단위: 천원)

재무상태표상 자산	당기손익인식 금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	합계
현금및현금성자산	-	1,921,933,171	-	1,921,933,171
당기손익인식금융자산	139,930,065	-	-	139,930,065
매출채권	-	367,993,583	-	367,993,583
기타유동금융자산	1,396,187	2,277,681,718	-	2,279,077,905
기타비유동금융자산	1,191,129	78,401,300	-	79,592,429
매도가능금융자산	-	-	420,002,860	420,002,860
합계	142,517,381	4,646,009,772	420,002,860	5,208,530,013

(단위: 천원)

재무상태표상 부채	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는기 타금융부채	기타 금융부채(*)	합계
매입채무	-	57,301,674	-	57,301,674
차입금(유동)	-	189,920,694	314,788	190,235,482
기타유동금융부채	1,352,961	408,179,539	-	409,532,500
기타비유동금융부채	708,921	116,950,522	-	117,659,443
차입금(비유동)	-	95,878,773	939,196	96,817,969
합계	2,061,882	868,231,202	1,253,984	871,547,068

(*) 기타금융부채는 범주별 금융부채의 적용을 받지 않는 금융리스부채를 포함하고 있습니다

- 전기말

(단위: 천원)

재무상태표상 자산	당기손익인식 금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	합계
현금및현금성자산	-	1,764,950,301	-	1,764,950,301
당기손익인식금융자산	127,957,129	-	-	127,957,129
매출채권	-	296,077,869	-	296,077,869
기타유동금융자산	411,742	1,821,366,002	-	1,821,777,744
기타비유동금융자산	2,091,582	79,760,467	-	81,852,049
매도가능금융자산	-	-	270,749,583	270,749,583
합계	130,460,453	3,962,154,639	270,749,583	4,363,364,675

(단위: 천원)

재무상태표상 부채	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는 기타금융부채	기타 금융부채(*)	합계
매입채무	-	56,566,770	-	56,566,770
차입금(유동)	-	268,063,266	276,807	268,340,073
기타유동금융부채	2,768,387	134,982,553	-	137,750,940
기타비유동금융부채	219,413	21,981,291	-	22,200,704
차입금(비유동)	-	8,626,051	559,420	9,185,471
합계	2,987,800	490,219,931	836,227	494,043,958

(*) 기타금융부채는 범주별 금융부채의 적용을 받지 않는 금융리스부채를 포함하고 있습니다

6.2 금융상품 범주별 순손익

당기 및 전기 중 금융상품별 범주별 순손익은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기손익인식금융자산		
당기손익인식금융자산처분이익	12,194,088	9,641,296
당기손익인식금융자산평가이익	15,022,126	6,738,147
당기손익인식금융자산처분손실	(1,883,305)	(4,427,119)
당기손익인식금융자산평가손실	(7,755,747)	(9,965,250)
배당금수익	2,542,821	2,156,159
매도가능금융자산		
매도가능금융자산처분이익	5,847,726	7,965,644
매도가능금융자산처분손실	-	(892,170)
매도가능금융자산손상차손	(26,017,110)	(21,982,268)
매도가능금융자산평가손익(*)	15,608,121	(13,568,457)
배당금수익	1,076,118	423,006
대여금 및 수취채권		
이자수익	57,922,671	39,239,502
외환차이	(263,680,972)	36,251,103
대손상각비	(732,015)	(736,911)
기타의대손상각비	-	(1,870,434)
기타의대손충당금환입	642,741	-
당기손익인식금융부채		
파생상품평가이익	1,310,569	11,835,343
파생상품거래손실	(1,228,134)	(5,292,065)
상각후원가로 측정하는 기타금융부채		
이자비용	(4,978,576)	(6,016,084)
외환차이	3,801,983	1,030,529
조건부대가평가	5,102,854	(880,267)

(*) 법인세 차감 전 금액입니다.

7. 금융자산의 신용건전성

연결회사의 금융자산 중 금융기관예치금은 채무불이행위험이 거의 없는 신용등급이 일정 이상인 거래처로 구성되어 있습니다. 당기말과 전기말 현재 연결회사의 금융기관예치금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
은행예금 및 단기에치금	1,921,881,658	1,764,907,055
단기금융상품	2,246,332,535	1,797,866,435
장기금융상품	4,615,228	4,550,500
합계	4,172,829,421	3,567,323,990

8. 매출채권

(1) 당기말과 전기말 현재 매출채권 및 대손충당금은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
매출채권	375,417,694	301,703,339
대손충당금	(7,424,111)	(5,625,471)
매출채권(순액)	367,993,583	296,077,868

(2) 당기말과 전기말 현재 매출채권 연령분석 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
연체되지 않은 채권	288,070,099	280,099,716
소계	288,070,099	280,099,716
연체되었으나 손상되지 않은 채권(*)		
3개월 이하	79,197,131	15,120,163
3개월 초과 6개월 이하	265,836	149,029
6개월 초과 1년 이하	314,437	173,191
1년 이상	146,080	535,769
소계	79,923,484	15,978,152
합계	367,993,583	296,077,868

(*) 연체되었으나 손상되지 않은 채권은 최근 부도기록이 없는 여러 독립된 소비자들과 관련되어 있습니다. 당기말과 전기말 현재 매출채권과 관련하여 설정된 대손충당금은 7,424백만원(전기: 5,625백만원)입니다.

(3) 당기 및 전기 중 매출채권의 대손충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	5,625,471	5,543,408
대손상각비	732,015	736,911
제각	(490,320)	(946,424)
외환차이	364,980	31,729
연결실체변동효과	1,191,965	259,847
기말금액	7,424,111	5,625,471

9. 현금및현금성자산

당기말과 전기말 현재 현금및현금성자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
보유현금	51,513	43,246
은행예금 및 단기에치금	1,921,881,658	1,764,907,055
합계	1,921,933,171	1,764,950,301

10. 기타금융자산

당기말과 전기말 현재 기타금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
단기금융상품	2,246,332,535	1,797,866,435
단기대여금	958,381	3,197,836
미수금	6,968,760	6,790,874
미수수익	20,975,947	13,510,858
파생상품자산	2,587,316	2,503,324
장기금융상품	4,615,228	4,550,500
장기대여금	3,569,833	1,916,914
임차보증금	72,662,334	73,293,052
합계	2,358,670,334	1,903,629,793
차감: 비유동항목	(79,592,429)	(81,852,049)
유동항목	2,279,077,905	1,821,777,744

11. 파생금융상품

당기말과 전기말 현재 파생금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
통화 선도(*1)	2,587,316	1,107,677	2,503,324	1,710,970
이자율 스왑(*2)	-	954,205	-	1,276,830
합계	2,587,316	2,061,882	2,503,324	2,987,800

(*1) 연결회사는 외화 거래와 관련된 환위험을 관리하고자 1 ~ 3년을 만기로 각국의 통화를 매도 또는 매수하는 통화선도계약을 체결하고 있습니다.

(*2) 연결회사는 과거 차입금 등과 관련하여 DNB BANK ASA와 변동이자를 수취하고 고정 이자를 지급하는 이자율 스왑을 체결하였으며 해당 파생상품의 만기는 2021년입니다.

12. 기타자산

당기말과 전기말 현재 기타자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
선급금	4,930,968	10,116,941
선급비용	124,446,089	86,014,964
부가세대급금	4,136,915	1,343,121
기타	388,168	770,589
합계	133,902,140	98,245,615
차감: 비유동항목	(549,933)	(1,051,029)
유동항목	133,352,207	97,194,586

13. 당기손익인식금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 당기손익인식금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
상장주식	139,930,065	127,957,129

당기손익인식금융자산의 공정가치 변동은 연결포괄손익계산서 상 기타수익 및 기타비용(주석 33 참조)으로 표시돼 있습니다.

(2) 당기말과 전기말 현재 당기손익인식금융자산 중 상장주식의 주요 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
(주)메리츠금융지주	21,515,841	16,530,764
메리츠화재해상보험(주)	13,164,160	2,083,906
(주)케이에스에스해운	7,860,606	10,042,109
(주)케이티	5,533,572	11,348,400
SK가스(주)	5,494,498	6,517,088
(주)JB금융지주	5,241,263	8,840,776
SK(주)	4,462,344	812,889
(주)현대홈쇼핑	4,221,597	5,731,881
(주)한라홀딩스	4,077,318	3,531,889
S&T모티브(주)	3,824,412	2,705,264
(주)광주은행	3,651,408	3,394,267
(주)제주항공	3,464,265	-
기타	57,418,781	56,417,896
합계	139,930,065	127,957,129

14. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
상품	1,538,480	760,111
제품	47,653,103	24,225,261
제품평가충당금	(1,337,048)	(1,508,200)
합계	47,854,535	23,477,172

비용으로 인식되어 연결포괄손익계산서 상 매출원가에 포함된 재고자산의 원가는 90,040백만원(전기: 86,294백만원)입니다.

15. 매도가능금융자산

(1) 당기말과 전기말 현재 매도가능금융자산의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
지분증권		
주식	227,910,925	182,307,440
수익증권	141,451,516	60,981,978
채무증권	50,640,419	27,460,165
합계	420,002,860	270,749,583

(2) 당기와 전기 중 매도가능금융자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	270,749,583	256,084,371
외환차이	(14,848,097)	4,071,654
연결실체의 변동에 따른 증가(감소)	1,036	(4,483,433)
상각	(990,745)	-
취득	197,833,372	55,661,408
처분	(17,642,615)	(5,243,188)
대체	(3,664,316)	1,905,664
자본에서 재분류된 손실	(1,026,369)	(1,696,168)
자본으로 재분류된 순이익(손실)	15,608,121	(13,568,457)
손상	(26,017,110)	(21,982,268)
기말금액	420,002,860	270,749,583
차감: 비유동항목	(420,002,860)	(270,749,583)
유동항목	-	-

16. 유형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 유형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	원가	상각누계액(*)	장부금액	원가	상각누계액(*)	장부금액
토지	86,291,482	-	86,291,482	59,693,520	-	59,693,520
건물	202,688,438	(19,363,697)	183,324,741	155,896,158	(13,585,971)	142,310,187
기구와비품	181,708,538	(146,736,931)	34,971,607	172,895,614	(135,500,205)	37,395,409
시설장치	21,189,782	(16,796,939)	4,392,843	22,429,315	(16,063,429)	6,365,886
기타유형자산	3,326,314	(822,916)	2,503,398	1,841,845	(574,263)	1,267,582
건설중인자산	1,310,200	-	1,310,200	2,638,586	-	2,638,586
합계	496,514,754	(183,720,483)	312,794,271	415,395,038	(165,723,868)	249,671,170

(*) 상각누계액에는 손상차손누계액이 포함되어 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

구분	토지	건물	기구와비품	시설장치	기타유형자산	건설중인자산	합계
기초 순장부금액	59,693,520	142,310,187	37,395,409	6,365,886	1,267,582	2,638,586	249,671,170
외환차이	1,457	(51,283)	(1,346,952)	(75,027)	(12,071)	-	(1,483,876)
연결실체의 변동	25,800,000	34,364,598	783,737	(2)	609,448	-	61,557,781
취득	14,384	2,328,628	22,726,324	2,321,823	883,588	14,880,641	43,155,388
처분	(293,999)	(1,012,916)	(1,864,946)	(224,208)	(18,813)	-	(3,414,882)
감가상각비	-	(4,360,399)	(21,032,475)	(2,882,555)	(226,707)	-	(28,502,136)
손상차손	-	(2,016,287)	(2,048,429)	(1,000,875)	-	-	(5,065,591)
본계정 대체	1,076,120	11,762,213	358,939	(112,199)	371	(16,209,027)	(3,123,583)
기말 순장부금액	86,291,482	183,324,741	34,971,607	4,392,843	2,503,398	1,310,200	312,794,271

- 전기

(단위: 천원)

구분	토지	건물	기구와비품	시설장치	기타유형자산	건설중인자산	합계
기초 순장부금액	59,631,383	146,918,477	37,654,020	5,509,386	282,700	94,731	250,090,697
외환차이	(1,856)	149,647	633,567	177,432	(1,231)	-	957,559
연결실체의 변동	-	-	1,165,206	566,798	9,516	-	1,741,520
취득 등(*)	63,993	10,756	27,764,882	4,774,932	1,098,346	2,813,611	36,526,520
처분	-	(723,675)	(625,045)	(648,963)	(7,029)	-	(2,004,712)
감가상각비	-	(4,045,018)	(26,046,287)	(3,523,710)	(114,720)	-	(33,729,735)
손상차손	-	-	(3,126,294)	(447,587)	-	-	(3,573,881)
본계정 대체	-	-	(24,640)	(42,402)	-	(269,756)	(336,798)
기말 순장부금액	59,693,520	142,310,187	37,395,409	6,365,886	1,267,582	2,638,586	249,671,170

(*) 취득 등에는 복구충당부채 전입액 등이 포함되어 있습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 금융리스 이용내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	원가	상각누계액	장부금액	원가	상각누계액	장부금액
시설장치	8,237,674	(8,237,674)	-	10,518,851	(5,887,613)	4,631,238

(4) 당기말과 전기말 현재 연결회사가 리스제공자에게 지급할 최소리스료는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
최소리스료 총액		
1년 이내	321,684	280,644
2년 이내	321,684	175,416
3년 이내	627,130	389,107
합계	1,270,498	845,167
미실현이자비용	16,514	8,940
최소리스료 순액		
1년 이내	314,788	276,807
2년 이내	316,746	172,790
3년 이내	622,450	386,630
합계	1,253,984	836,227

17. 무형자산

(1) 당기말과 전기말 현재 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	원가	상각누계액(*)	장부금액	원가	상각누계액(*)	장부금액
영업권	486,501,744	(22,925,047)	463,576,697	788,393,628	(434,735,768)	353,657,860
소프트웨어	81,212,234	(72,240,455)	8,971,779	86,593,279	(75,707,256)	10,886,023
지적재산권	672,457,579	(135,536,823)	536,920,756	500,597,818	(98,805,615)	401,792,203
기타무형자산	320,723,859	(219,410,605)	101,313,254	13,760,178	(3,225,987)	10,534,191
합계	1,560,895,416	(450,112,930)	1,110,782,486	1,389,344,903	(612,474,626)	776,870,277

(*) 상각누계액에는 손상차손누계액이 포함되어 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

구분	영업권	소프트웨어	지적재산권	기타무형자산	합계
기초 순장부금액	353,657,860	10,886,023	401,792,203	10,534,191	776,870,277
외환차이	(21,472,574)	(12,258)	(30,474,142)	(56,573)	(52,015,547)
연결실체의 변동	183,935,237	102,048	215,566,843	269,591	399,873,719
취득	-	5,178,631	6,319,532	95,337,001	106,835,164
처분	-	(323,345)	(1,772)	(7,760,029)	(8,085,146)
무형자산상각비	-	(6,105,802)	(38,246,334)	(519,125)	(44,871,261)
손상차손	(52,543,826)	(760,637)	(73,527,702)	(673,802)	(127,505,967)
본계정 대체	-	7,119	55,492,128	4,182,000	59,681,247
기말 순장부금액	463,576,697	8,971,779	536,920,756	101,313,254	1,110,782,486

- 전기

(단위: 천원)

구분	영업권	소프트웨어	지적재산권	기타무형자산	합계
기초 순장부금액	525,648,833	21,484,419	374,896,165	9,417,675	931,447,092
외환차이	32,787,547	656,928	16,280,549	116,094	49,841,118
연결실체의 변동	59,781,659	126,858	43,595,611	20,250	103,524,378
취득	-	6,042,500	(1,661,290)	1,880,750	6,261,960
처분	-	(67,934)	-	(411,963)	(479,897)
무형자산상각비	-	(8,659,325)	(36,062,379)	(485,826)	(45,207,530)
손상차손	(264,560,179)	(8,698,036)	(48,317,664)	(8,089)	(321,583,968)
본계정 대체	-	613	53,061,211	5,300	53,067,124
기말 순장부금액	353,657,860	10,886,023	401,792,203	10,534,191	776,870,277

(3) 영업권의 손상평가

당기말과 전기말 현재 영업권은 연결회사의 경영진이 연결회사의 주요 수입원별로 구분된 최소현금창출단위에 따라 다음과 같이 배분되었습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
FPS 장르	51,088,924	59,222,693
MMORPG 장르	695,583	15,495,973
액션RPG 장르	15,602,777	15,602,777
모바일게임 부문	70,215,221	5,622,023
전략시뮬레이션	25,937,682	36,739,061
유아용품사업 부문	161,227,322	173,506,287
가상화폐거래소	64,049,597	-
기타	74,759,591	47,469,046
합계	463,576,697	353,657,860

현금흐름창출단위(집단)의 회수가능가액은 사용가치 계산에 근거하여 결정되었으며, 사용가치 계산에 사용된 주요 가정치는 다음과 같습니다.

구분	영업이익율	영구성장율	세전할인율
FPS 장르	(-)63% ~ 41%	1.0%	16.5% ~ 30.3%
MMORPG 장르	(-)75% ~ 16%	1.0%	15.8%
액션 RPG 장르	87% ~ 89%	1.0%	16.0%
모바일게임부문	15% ~ 20%	1.0%	23.1%
전략시뮬레이션	(-)80% ~ 38%	1.0%	23.6%
유아용품사업 부문	13% ~ 17%	2.0%	11.6%

18. 투자부동산

(1) 당기말과 전기말 현재 투자부동산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말			전기말		
	원가	상각누계액	장부금액	원가	상각누계액	장부금액
토지	12,065,890	-	12,065,890	14,170,494	-	14,170,494
건물	28,240,765	(957,642)	27,283,123	20,719,678	(3,200,245)	17,519,433
합계	40,306,655	(957,642)	39,349,013	34,890,172	(3,200,245)	31,689,927

(2) 당기와 전기 중 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기			전기		
	토지	건물	합계	토지	건물	합계
기초 순장부금액	14,170,494	17,519,433	31,689,927	6,889,305	16,814,345	23,703,650
외환차이	2,196	(1,464,662)	(1,462,466)	(25,729)	(88,749)	(114,478)
취득	3,031,238	24,279,093	27,310,331	7,306,918	1,652,684	8,959,602
처분	(4,075,016)	(14,039,651)	(18,114,667)	-	-	-
기타의감가상각비	-	(360,643)	(360,643)	-	(858,847)	(858,847)
본계정대체	(1,063,022)	1,349,553	286,531	-	-	-
기말 순장부금액	12,065,890	27,283,123	39,349,013	14,170,494	17,519,433	31,689,927

(3) 당기말과 전기말 현재 투자부동산의 공정가치는 39,732백만원(전기: 32,708백만원입니다).

19. 관계기업 투자주식

(1) 당기말과 전기말 현재 관계기업 현황은 다음과 같습니다.

구분	주된 사업장	지분율		사용재무제표일
		당기말	전기말	
(주)제오젠	대한민국	31.67%	31.67%	2017년 12월 31일
(주)휴먼웍스	대한민국	28.00%	35.00%	2017년 12월 31일
(주)엔편	대한민국	40.00%	40.00%	2017년 12월 31일
(주)유비편	대한민국	35.00%	35.00%	2017년 12월 31일
(주)넷게임즈(*1)	대한민국	18.83%	22.40%	2017년 12월 31일
(주)미어캣게임즈(*2)	대한민국	18.03%	18.03%	2017년 12월 31일
(주)펄사크리에이티브	대한민국	20.00%	20.00%	2017년 12월 31일
(주)라우드커뮤니케이션즈	대한민국	27.32%	27.32%	2017년 12월 31일
(주)아이엠씨게임즈	대한민국	20.00%	-	2017년 12월 31일
(주)위레드소프트	대한민국	40.77%	-	2017년 12월 31일
(주)씨웨이브소프트	대한민국	28.57%	-	2017년 12월 31일
(주)모아이게임즈(*1)	대한민국	17.65%	-	2017년 12월 31일
(주)코쿤게임즈(*3)	대한민국	11.11%	-	2017년 12월 31일
(주)네온스튜디오(*4)	대한민국	40.00%	100.00%	2017년 12월 31일
5ants Games(*5)	스페인	-	31.75%	2017년 12월 31일
Six Wave, Inc.	홍콩	25.13%	25.13%	2017년 12월 31일
(주)갤러리삼일삼	대한민국	29.68%	29.68%	2017년 12월 31일
(주)지식	대한민국	25.00%	25.00%	2017년 12월 31일
(주)아이디스홀딩스(*6)	대한민국	27.71%	27.71%	2017년 12월 31일
(유)씨프로그래밍	대한민국	23.08%	22.22%	2017년 12월 31일
(유)가승개발	대한민국	50.00%	50.00%	2017년 12월 31일
(합)스카이그로쓰	대한민국	49.99%	49.99%	2017년 12월 31일

(*1) 소유지분율은 20% 미만이나 유의적인 영향력을 행사할 수 있다고 판단되어 관계기업으로 분류하였습니다.

(*2) (주)미어캣게임즈는 소유지분율은 20% 미만이나 추가지분을 인수할 수 있는 추가인수 선택권을 보유하고 있어 관계기업으로 분류하였습니다.

(*3) (주)코쿤게임즈는 당기 중 매도가능금융자산에서 관계기업으로 대체되었으며, 유의적인 영향력을 행사할 수 있다고 판단되어 관계기업으로 분류하였습니다.

(*4) (주)네온스튜디오는 당기 중 일부 처분하여 관계기업으로 대체되었습니다.

(*5) 5ants Games는 당기 중 청산하였습니다.

(*6) (주)아이디스홀딩스는 연결회사의 재무전략 등의 목적으로 보유하고 있으며, 유의적인 거래는 없습니다.

관계기업은 대부분 게임 및 IT관련 업체로 사업전략 목적으로 보유하고 있습니다.

(2) 당기와 전기 중 관계기업 투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

구분	기초	취득/처분 /대체	지분법손익	지분법 자본변동	지분법 이익잉여금	지분변동 /배당	기말
(주)제오젠	169,802	-	244,181	-	-	-	413,983
(주)휴먼웍스	1,439,872	(289,262)	103,978	-	-	-	1,254,588
(주)엔편	-	-	-	-	-	-	-
(주)유비편	-	-	-	-	-	-	-
(주)넷게임즈	40,315,097	-	(9,021,672)	-	(6,188)	-	31,287,237
(주)미어켓게임즈	1,398,470	-	(199,602)	-	-	-	1,198,868
(주)펄사크리에이티브	3,000,001	-	-	-	-	-	3,000,001
(주)라우드커뮤니케이션즈	5,000,263	-	(691,924)	(617)	-	-	4,307,722
(주)아이엠씨게임즈	-	12,999,350	(1,293,112)	-	-	-	11,706,238
(주)슈퍼에시드	-	3,499,997	(449,623)	-	-	-	3,050,374
(주)씨웨이브소프트	-	4,000,008	(62,278)	-	-	-	3,937,730
(주)모아이게임즈	-	8,999,928	(572,701)	-	-	-	8,427,227
(주)코쿤게임즈	-	999,994	(230,511)	-	-	-	769,483
(주)네온스튜디오	-	1,365,788	(717,003)	-	-	-	648,785
5ants Games S.L.	-	-	-	-	-	-	-
Six Wave, Inc.	18,889,420	-	(1,221,671)	(2,109,610)	-	-	15,558,139
(주)갤러리삼일삼	-	-	-	-	-	-	-
(주)지식	-	-	-	-	-	-	-
(주)아이디스홀딩스	37,471,487	-	3,270,355	2,034,466	-	(385,172)	42,391,136
(유)씨프로그래밍	848,882	1,000,000	(958,892)	(1,473)	-	-	888,517
(유)가승개발	1,933,123	1,000,000	(57,955)	-	-	-	2,875,168
(합)스카이그로스	11,378,555	-	1,662,240	-	-	-	13,040,795
합계	121,844,972	33,575,803	(10,196,190)	(77,234)	(6,188)	(385,172)	144,755,991

- 전기

(단위: 천원)

구분	기초	취득/처분 /대체	지분법손익	지분법 자본변동	지분법 이익잉여금	지분변동 /배당	기말
(주)제오젠	385,146	-	(215,344)	-	-	-	169,802
(주)휴먼웍스	1,400,384	-	39,488	-	-	-	1,439,872
Six Wave, Inc.	16,443,065	-	1,875,888	570,467	-	-	18,889,420
(주)엔에스씨	1,499,940	(1,499,940)	-	-	-	-	-
(주)갤러리삼일삼	770,239	-	(770,239)	-	-	-	-
(주)아이디스홀딩스	37,502,673	-	464,108	(110,122)	-	(385,172)	37,471,487
Innovative Fund LLC	3,084,272	(3,084,272)	-	-	-	-	-
(유)씨프로그래	1,448,646	-	(598,344)	(1,420)	-	-	848,882
(주)넷게임즈	-	39,195,100	1,108,327	-	11,670	-	40,315,097
(주)미어캣게임즈	-	1,398,470	-	-	-	-	1,398,470
(주)펄사크리에이티브	-	3,000,001	-	-	-	-	3,000,001
(주)라우드커뮤니케이션즈	-	5,000,263	-	-	-	-	5,000,263
(유)가승개발	-	2,000,000	(66,877)	-	-	-	1,933,123
(합)스카이그로스	-	10,100,000	1,280,608	(2,053)	-	-	11,378,555
합계	62,534,365	56,109,622	3,117,615	456,872	11,670	(385,172)	121,844,972

(3) 당기 및 전기의 중요한 관계기업의 요약 재무정보 및 관계기업으로부터 수령한 배당금은 아래와 같습니다.

- 당기말

(단위: 천원)

기업명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	매출	당기순손익	총포괄손익	배당금
Six Wave, Inc.	19,520,951	6,886,098	5,449,764	-	61,455,768	(4,860,817)	(4,824,422)	-
(주)아이디스홀딩스	512,502,785	262,236,814	141,379,222	60,029,801	438,219,714	30,867,107	31,798,347	(385,172)
(주)넷게임즈	34,210,670	7,484,687	5,169,881	8,264,679	21,797,224	(4,016,783)	(4,049,641)	-
(주)아이엠씨게임즈	6,425,628	748,590	7,877,823	799,075	9,652,437	(3,923,542)	(3,923,542)	-

- 전기말

(단위: 천원)

기업명	유동자산	비유동자산	유동부채	비유동부채	매출	당기순이익	총포괄손익	배당금
Six Wave, Inc.	21,071,390	13,339,283	5,562,363	-	61,286,078	7,463,835	7,446,343	-
(주)아이디스홀딩스	382,166,126	172,065,404	55,040,549	22,850,882	441,398,463	20,862,922	20,218,779	(385,172)
(주)넷게임즈	17,062,656	2,912,704	3,044,162	1,798,553	25,630,753	9,653,902	9,619,240	-

(4) 당기말과 전기말 현재 중요한 관계기업의 재무정보금액을 관계기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정한 내역은 다음과 같습니다.

- 당기말

(단위: 천원)

기업명	순자산(*1)	연결실체지분율	순자산지분금액	투자차액(*2)	장부금액
Six Wave, Inc.	20,957,286	25.13%	5,267,205	10,290,934	15,558,139
(주)아이디스홀딩스	199,380,242	27.71%	55,243,193	(12,852,058)	42,391,136
(주)넷게임즈	28,260,797	18.83%	5,321,830	25,965,407	31,287,237
(주)아이엠씨게임즈	(1,504,680)	20.00%	(300,521)	12,006,759	11,706,238

(*1) 순자산은 비지배지분 차감 후 금액입니다.

(*2) 투자차액은 중대한 영향력 획득 시 순자산 공정가치가 장부금액을 초과하거나 미달한 금액입니다.

- 전기말

(단위: 천원)

기업명	순자산(*1)	연결실체지분율	순자산지분금액	투자차액(*2)	장부금액
Six Wave, Inc.	28,848,311	25.13%	7,250,460	11,638,960	18,889,420
(주)아이디스홀딩스	181,624,561	27.71%	50,323,546	(12,852,058)	37,471,488
(주)넷게임즈	13,911,719	22.40%	3,115,742	37,199,355	40,315,097

(*1) 순자산은 비지배지분 차감 후 금액입니다.

(*2) 투자차액은 중대한 영향력 획득시 순자산 공정가치가 장부금액에 미달한 금액입니다.

(5) 당기말과 전기말 현재 시장성 있는 관계기업 투자의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

기업명	당기말		전기말	
	시장가치	장부가액	시장가치	장부가액
(주)아이디스홀딩스	39,544,336	42,391,136	38,773,991	37,471,488
(주)넷게임즈(*)	51,669,906	31,287,237	-	40,315,097

(*) 당기 중 코스닥시장에 상장하였음에 따라 전기말의 시장가치는 산출하지 않았습니다.

20. 기타금융부채

당기말과 전기말 현재 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
미지급금	62,133,830	57,764,785
미지급비용	77,402,036	63,240,771
임대보증금	35,128,687	17,698,060
고객예수금	262,677,668	-
조건부대가 등	12,497,832	18,260,227
파생상품부채	2,061,882	2,987,800
비지배지분 풋옵션 부채	75,290,008	-
합계	527,191,943	159,951,643
차감 : 비유동항목	(117,659,443)	(22,200,704)
유동	409,532,500	137,750,939

21. 차입금

(1) 당기말과 전기말 현재 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	차입처	연이자율	당기말	전기말
단기차입금	Nomura Trust and Banking Co., Ltd 외(*)	1.26% ~ 2.56%	175,668,860	131,481,310
유동성장기부채 및 장기차입금	Sumitomo Mitsui Banking Corporation 외(*)	0.5% ~ 2.2%	110,130,607	142,199,484
사채	사모전환사채	3.00%	-	3,008,523
금융리스부채	JECC Corporation 등	1.03%	1,253,984	836,227
합계			287,053,451	277,525,544
차감: 비유동항목			(96,817,969)	(9,185,471)
유동항목			190,235,482	268,340,073

(*) 당기말 현재 연결회사는 차입금과 관련하여 종속기업 주식 및 예금의 일부를 담보로 제공하고 있습니다(주석 36 참조). 당기말 현재 연결회사는 Sumitomo Mitsui Banking Corporation 및 Nomura Trust and Banking Co., Ltd. 차입금 관련하여 종속기업 주식 일부를 담보로 제공하고 있습니다(주석 36 참조).

(2) 전기말 현재 보유하고 있는 사모전환사채의 내용은 다음과 같습니다.

구분	내용
발행일	2013년 10월 23일
만기일	2017년 10월 24일
액면가액	USD 2,500,000
전환비율	사채권면금액의 100%
전환가격	USD 0.13/share
전환기간	2014년 4월 23일 ~ 2017년 10월 24일

22. 기타부채

당기말과 전기말 현재 기타부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
예수금	3,582,642	3,186,867
선수금	1,691,348	131,690
선수수익	180,944,573	182,896,359
부가세예수금	18,648,959	11,460,389
국고보조금	-	330,514
기타유동부채	11,893,317	11,346,319
합계	216,760,839	209,352,138
차감: 비유동항목	(77,594,667)	(86,691,668)
유동항목	139,166,172	122,660,470

23. 총당부채

당기와 전기 중 총당부채의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	5,641,778	3,406,514
총당금전입	394,350	2,160,561
총당금사용액	(1,034,081)	(316,081)
외환차이	(178,237)	110,823
연결실체의 변동	(427,768)	279,961
기말	4,396,042	5,641,778
차감: 비유동항목	(4,184,478)	(5,336,027)
유동항목	211,564	305,751

24. 퇴직급여

24.1 확정급여제도

연결회사가 다양한 국가에 걸쳐 운영하고 있는 확정급여제도의 대부분은 최종 임금기준 퇴직금을 지급하는 제도입니다. 지급의 수준은 종업원의 근무기간 및 최종 임금에 근거하여 산출되며, 부채의 대부분은 기금에 적립되어 있지 않습니다.

(1) 당기말과 전기말 현재 순확정급여부채 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치	2,745,483	1,152,488
기금이 적립되지 않은 확정급여채무의 현재가치	2,189,394	1,773,782
소계	4,934,877	2,926,270
사외적립자산의 공정가치	(344,025)	(354,921)
연결재무상태표상 순확정급여부채	4,590,852	2,571,349

(2) 당기말과 전기말 현재 순확정급여부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초	2,571,349	2,153,986
당기근무원가	667,871	534,128
순이자원가	81,109	44,971
외환차이	(59,908)	36,184
재측정요소:		
- 인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	76,558	32,491
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	32,119	82,130
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	22,907	-
제도에서의 지급액	(257,408)	(312,541)
연결실체의 변동	1,456,255	-
기말	4,590,852	2,571,349

(3) 당기와 전기 중 주요 보험수리적가정은 다음과 같습니다. 주요 보험수리적가정은 가중평균된 비율입니다.

구분	당기	전기
할인율	2.36%	3.55%
임금상승률	3.13%	4.07%

24.2 확정기여제도

당기 중 확정기여제도와 관련하여 비용으로 인식한 금액은 20,816백만원(전기: 19,141백만원)입니다.

25. 법인세비용 및 이연법인세

(1) 당기와 전기 중 법인세비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기법인세		
당기법인세 부담액	318,127,887	200,776,447
이연법인세		
일시적차이의 증감	(63,453,499)	122,037,632
자본에 직접 반영된 이연법인세	(2,409,298)	2,270,565
법인세비용	252,265,090	325,084,644

(2) 연결회사의 법인세비용차감전순이익에 대한 법인세비용과 적용세율을 사용하여 이론적으로 계산된 금액과의 차이는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	740,997,155	500,729,461
적용세율에 따른 법인세비용	208,032,578	204,376,404
조정사항		
- 비과세수익으로 인한 효과	(10,502,558)	(2,114,654)
- 비공제비용으로 인한 효과	79,784,210	48,491,605
- 미인식이연법인세	(65,899)	158,375,611
- 세액공제되지 않은 외국납부세액	107,100,687	77,985,243
- 세율변동효과	14,912,201	8,541,895
- 법인세추납	41,037,929	(2,391,764)
- 세액공제 및 감면으로 인한 효과	(183,661,090)	(173,519,854)
- 기타	(4,372,968)	5,340,158
합계	252,265,090	325,084,644

(3) 당기와 전기 중 동일과세당국과 관련된 금액을 상계하기 이전의 이연법인세자산(부채) 변동은 다음과 같습니다.

- 당기

(단위: 천원)

구분	이연법인세자산(부채)					
	기초	손익	외화환산	기타포괄	사업결합	기말
유형자산	2,759,084	(922,662)	(11,790)	-	-	1,824,632
관계기업 및 종속기업투자지분	(185,426,981)	6,157,428	-	-	-	(179,269,553)
대손충당금	1,807,067	30,859	(10,371)	-	25,159	1,852,714
매도가능금융자산손상차손	4,712,434	(1,448,192)	744,920	-	-	4,009,162
매도가능금융자산평가손익	1,509,651	4,359,418	(737,543)	(2,409,298)	-	2,722,228
무형자산	(87,248,728)	9,021,311	7,044,977	-	(57,301,873)	(128,484,313)
미지급비용	2,535,832	2,141,028	(97,103)	-	(25,001)	4,554,756
상여금	6,456,917	3,126,892	(43,872)	-	32,403	9,572,340
선수수익	25,066,104	3,360,075	3,508	-	(3,057)	28,426,630
수선비	107,690	-	-	-	-	107,690
지급수수료	3,954,882	(218,033)	-	-	-	3,736,849
이월결손금	5,576,079	40,266,533	(81,647)	-	90,064	45,851,029
세액공제	133,009	822,058	(426)	-	-	954,641
기타	3,608,886	(3,107,242)	(144,193)	-	(9,166,964)	(8,809,513)
합계	(214,448,074)	63,589,473	6,666,460	(2,409,298)	(66,349,269)	(212,950,708)

구분	이연법인세자산(부채)					
	기초	손익	외화환산	기타포괄	사업결합	기말
유형자산	3,435,608	(474,635)	(175,166)	-	(26,723)	2,759,084
관계기업 및 종속기업투자지분	(33,627,662)	(151,799,319)	-	-	-	(185,426,981)
대손충당금	1,780,663	(109,415)	80,305	-	55,514	1,807,067
매도가능금융자산손상차손	763,330	3,421,925	527,179	-	-	4,712,434
매도가능금융자산평가손익	(1,193,624)	964,591	(531,881)	2,270,565	-	1,509,651
무형자산	(79,857,737)	9,931,531	(3,434,892)	-	(13,887,630)	(87,248,728)
미지급비용	2,797,398	(369,038)	71,264	-	36,208	2,535,832
상여금	5,064,804	1,336,623	52,559	-	2,931	6,456,917
선수수익	15,076,156	10,009,712	(7,867)	-	(11,897)	25,066,104
수선비	157,949	(50,259)	-	-	-	107,690
지급수수료	2,942,493	1,012,389	-	-	-	3,954,882
파생상품	2,970,697	(3,078,559)	107,862	-	-	-
이월결손금	3,297,313	629,916	34,172	-	1,614,678	5,576,079
세액공제	450,327	(317,318)	-	-	-	133,009
기타	1,008,292	(1,084,008)	2,148,534	-	1,536,068	3,608,886
합계	(74,933,993)	(129,975,864)	(1,127,931)	2,270,565	(10,680,851)	(214,448,074)

연결회사는 종속기업및관계기업투자자로 발생한 일시적차이, 종속기업에서 세무상 결손으로 발생한 일시적차이 등에서 발생하는 일시적차이 중 예측가능한 미래기간에 해당 주식의 처분 등을 통한 실현가능성이 낮은 일시적차이 및 실현가능성이 낮은 이월세액공제 등을 인식하지 않았습니다.

26. 자본금

회사가 발행할 주식의 총수는 20,000,000주이고, 발행한 주식수는 보통주식 2,908,500주이며 1주당 액면금액은 500원입니다. 회사의 정관에 의하면 회사는 임직원에게 주주총회의 특별결의에 의해서 발행주식의 총수의 100분의 10 범위 내에서 주식선택권을 부여할 수 있으며, 당기말 현재 부여한 주식선택권은 없습니다.

27. 기타자본

당기말과 전기말 현재 기타자본의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
지분법자본잉여금	1,090,457,347	911,949,056
기타자본잉여금	21,291,557	20,086,009
지분법자본변동	1,166,575	146,157
매도가능증권평가손익	7,455,238	111,587
해외사업환산손익	(379,350,880)	(305,780,121)
파생상품평가손익	(37,121)	(37,121)
합계	740,982,716	626,475,567

28. 이익잉여금

당기말과 전기말 현재 이익잉여금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
법정적립금(*)	11,561,830	11,561,830
임의적립금	45,445,312	45,445,312
미처분이익잉여금	2,346,712,053	2,144,339,678
합계	2,403,719,195	2,201,346,820

(*) 회사는 상법의 규정에 따라, 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하고 있습니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능하며, 자본준비금과 이익준비금의 총액이 자본금의 1.5배를 초과하는 경우 그 초과한 금액 범위에서 자본준비금과 이익준비금을 감액할 수 있습니다.

29. 주식기준보상

29.1 NEXON Co.,Ltd

1) 종속기업은 주주총회 결의에 의거 종속기업의 임직원에게 주식선택권을 부여하였습니다. 주식선택권의 행사로 발행할 주식의 종류는 기명식 보통주식이며, 부여 방법은 보통주 신주 발행교부입니다.

2) 당기와 전기 중 주식매수선택권 수량의 증감내역 및 가중평균행사가격은 다음과 같습니다.

구분	주식매수선택권 수량(단위: 주)		가중평균행사가격(단위: JPY)	
	당기	전기	당기	전기
기초 잔여주	21,988,000	21,150,000	1,155	913
부여	6,689,000	5,358,000	3,240	1,862
소멸	(8,416,000)	(597,000)	1,060	1,166
행사	(358,000)	(3,923,000)	1,638	813
기말 잔여주	19,903,000	21,988,000	1,888	1,155

당기말 현재 행사가능한 주식선택권은 9,273,000주입니다.

3) 당기말과 전기말 현재 유효한 주식선택권의 만기와 행사가격은 아래와 같습니다.

부여차수	만기	주당 행사가격 (단위: JPY)	주식수(단위: 주)	
			당기말	전기말
5-1차	2018-09-05	1,367	2,931,000	6,404,000
6차	2043-05-06	1	150,000	150,000
7차	2020-03-02	853	2,902,000	6,518,000
8차	2021-03-24	0	1,342,000	2,023,000
9-1차	2021-05-08	809	1,386,000	1,534,000
9-2차	2020-07-21	947	-	5,000
9-3차	2020-10-20	865	-	32,000
10차	2045-08-02	1	50,000	50,000
11차	2022-01-24	1,840	70,000	80,000
12차	2022-05-19	1,863	4,374,000	5,177,000
12-2차	2022-07-24	1,650	9,000	15,000
13-1차	2023-09-28	2,936	780,000	-
13-2차	2023-11-08	3,280	5,909,000	-
합계			19,903,000	21,988,000

4) 연결회사는 당기 및 전기 중 부여된 주식선택권의 보상원가를 블랙-솔즈모형을 이용한 공정가액접근법을 적용하여 산정하였으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구분	부여일	무위험 이자율	기대행사기간	예상주가 변동성	기대배당 수익율	기대권리 소멸율	주당보상비용
6차	2013-05-07	1.29%	18년	46.70%	0.90%	16.96%	944 JPY/주
7차	2014-03-03	0.13%	4년	44.59%	1.17%	16.96%	267 JPY/주
8차	2014-03-25	0.10%	2.3년	47.62%	1.23%	16.96%	794 / 790 JPY/주
9-1차	2014-05-09	0.10%	4.7년	44.20%	1.24%	16.96%	268 JPY/주
9-2차	2014-07-22	0.10%	3.5년	46.30%	1.06%	16.96%	296 JPY/주
9-3차	2014-10-21	0.10%	4년	44.35%	1.16%	16.96%	270 JPY/주
10차	2015-08-03	0.80%	15.4년	78.90%	0.59%	16.96%	1,558 JPY/주
11차	2016-01-25	0.00%	3.5년	46.67%	0.54%	16.96%	625 JPY/주
12-1차	2016-05-20	(-)0.20%	3.5년	47.53%	0.54%	16.96%	633 JPY/주
12-2차	2016-07-25	(-)0.30%	3.6년	47.09%	0.61%	16.96%	551 JPY/주
13-1차	2017-9-29	(-)0.10%	4년	41.99%	0.00%	16.96%	932 JPY/주
13-1차	2017-11-09	(-)0.14%	4년	41.43%	0.00%	16.96%	1,028 JPY/주

5) 당기와 전기 중 비용으로 인식한 주식기준보상은 22,662백만원(전기: 22,767백만원)이며, 전액 주식결제형 주식기준보상과 관련한 비용입니다.

29.2 (주)코빗

1) 종속기업은 주주총회 결의에 의거 종속기업의 임직원에게 주식선택권을 부여하였습니다. 주식선택권의 행사로 발행할 주식의 종류는 기명식 보통주식이며, 부여 방법은 보통주 신주 발행교부입니다.

2) 당기와 전기 중 주식매수선택권 수량의 증감내역 및 가중평균행사가격은 다음과 같습니다.

구분	주식매수선택권 수량 (단위: 주)		가중평균행사가격(단위: 원)	
	당기	전기	당기	전기
기초 잔여주	-	-	-	-
사업결합	1,137	-	67,766	-
부여	288	-	78,098	-
기말 잔여주	1,425	-	69,854	-

3) 당기말과 전기말 현재 유효한 주식선택권의 만기와 행사가격은 아래와 같습니다.

부여차수	만기	주당 행사가격 (단위: 원)	주식수(단위: 주)	
			당기말	전기말
1차	2021-03-31	58,220	1,008	-
2차	2022-03-30	97,976	387	-
3차	2022-07-04	97,976	30	-
합계			1,425	-

4) 연결회사는 당기 중 부여된 주식선택권의 보상원가를 블랙-솔즈모형을 이용한 공정가액 접근법을 적용하여 산정하였으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구분	부여일	무위험 이자율	기대행사기간	예상주가 변동성	기대배당 수익율	기대권리 소멸율	주당보상비용
6차	2016-03-31	1.70%	4.5년	3.17%	0.00%	8.07%	97,796원/주
7차	2017-03-30	1.70%	4.5년	3.17%	0.00%	8.07%	97,780원/주
8차	2017-07-04	1.70%	4.5년	3.17%	0.00%	8.07%	97,780원/주

5) 당기 중 비용으로 인식한 주식기준보상은 28백만원이며, 전액 주식결제형 주식기준보상과 관련한 비용입니다.

30. 영업수익

(1) 당기와 전기 중 연결회사 영업수익의 상세내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
인터넷 매출	1,153,474,585	1,112,656,777
로열티 매출	1,160,403,605	768,138,456
제품 매출	213,799,389	200,787,265
기타	141,956,154	75,696,635
합계	2,669,633,733	2,157,279,133

(2) 주요고객의 정보

당기와 전기 중 연결회사 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
A사	1,057,403,920	684,016,933

31. 판매비와 관리비

당기과 전기 중 판매비와 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	151,998,517	141,288,220
퇴직급여	5,793,087	6,562,303
주식보상비용	22,276,332	22,318,998
복리후생비	34,847,448	29,940,329
임차료	13,768,329	12,539,847
감가상각비	33,890,697	36,003,200
세금과공과	12,542,442	12,836,524
여비교통비	10,645,944	10,925,281
접대비	2,094,031	1,558,824
통신비	1,041,799	2,019,767
경상연구개발비	83,045,689	79,642,724
광고선전비	202,741,120	167,275,454
수선비	8,418,653	8,108,827
지급수수료	239,828,027	218,118,019
외주용역비	8,898,235	6,925,577
대손상각비	732,015	736,911
운반비	3,019,871	140,795
인력채용비	2,555,331	3,835,179
기타	31,508,814	31,761,309
합계	869,646,381	792,538,088

32. 비용의 성격별 분류

당기와 전기 중 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
제품, 상품의 변동	90,040,235	86,293,521
급여	375,177,560	335,766,063
퇴직급여	21,565,444	19,724,951
주식보상비용	22,689,913	22,767,380
복리후생비	119,048,352	85,022,716
외주용역비	35,887,506	39,111,655
퍼블리싱비용	194,878,405	193,615,875
감가상각비	73,734,040	78,937,265
임차료	22,919,389	21,307,828
통신비	45,989,064	46,061,374
세금과공과	12,549,193	12,836,609
여비교통비	10,645,944	10,925,281
접대비	2,094,031	1,558,824
광고선전비	202,741,120	167,275,454
수선비	13,614,624	13,491,679
지급수수료	239,828,027	218,118,019
대손상각비	732,015	736,911
운반비	3,019,871	140,795
인력채용비	2,555,331	3,835,179
잡비	34,706,863	31,761,308
기타	58,089,421	16,726,898
합계	1,582,506,348	1,406,015,585

33. 기타수익과 기타비용

(1) 당기와 전기 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
배당금수입	3,618,939	2,579,165
임대료수익	750,411	2,483,314
당기손익인식금융자산처분이익	12,194,088	9,641,296
당기손익인식금융자산평가이익	15,022,126	6,738,147
매도가능금융자산처분이익	5,847,726	7,965,644
관계기업투자주식처분이익	150,737	1,495,934
종속기업투자주식처분이익	8,041,599	-
영가매수차익	329,864	-
유형자산처분이익	415,757	439,767
투자부동산처분이익	3,231,327	-
무형자산처분이익	24,186	96,369
기타의대손상각비환입	642,741	-
잡이익	7,909,202	10,811,729
합계	58,178,703	42,251,365

(2) 당기와 전기 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기손익인식금융자산처분손실	1,883,305	4,427,119
당기손익인식금융자산평가손실	7,755,747	9,965,250
매도가능금융자산처분손실	-	892,170
매도가능금융자산손상차손	26,017,110	21,982,268
기타의대손상각비	-	1,870,434
기타의감가상각비	360,643	858,847
유형자산처분손실	102,466	1,064,783
유형자산손상차손	5,065,591	3,573,881
무형자산처분손실	220,798	59,020
무형자산손상차손	127,505,966	321,583,968
기부금	3,198,050	2,266,377
지급수수료	913,983	286,956
잡손실	14,236,624	4,120,321
합계	187,260,283	372,951,394

34. 금융수익과 금융비용

(1) 당기와 전기 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
이자수익	57,922,671	39,239,502
외환차이	18,736,634	114,211,185
파생상품평가이익	1,310,569	11,835,343
합계	77,969,874	165,286,030

(2) 당기와 전기 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
이자비용	4,978,576	6,016,084
외환차이	278,615,623	76,929,553
파생상품거래손실	1,228,135	5,292,065
합계	284,822,334	88,237,702

35. 영업으로부터 창출된 현금

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

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기순이익	488,732,065	175,644,816
조정:		
법인세비용	252,265,090	325,084,645
대손상각비/환입	89,274	2,607,345
유무형감가상각비	73,734,040	79,796,112
유형자산손상차손	5,065,591	3,573,881
유형자산처분이익	(415,757)	(439,767)
유형자산처분손실	102,466	1,064,783
무형자산손상차손	127,505,966	321,583,968
무형자산처분이익	(24,186)	(96,369)
무형자산처분손실	220,798	59,020
투자부동산처분이익	(3,231,327)	-
당기손익인식금융자산처분손실	1,883,305	4,427,119
당기손익인식금융자산평가손실	7,755,747	9,965,250
당기손익인식금융자산처분이익	(12,194,088)	(9,641,296)
당기손익인식금융자산평가이익	(15,022,126)	(6,738,147)
매도가능금융자산처분이익	(5,847,726)	(7,965,644)
매도가능금융자산처분손실	-	892,170
매도가능금융자산손상차손	26,017,110	21,982,268
지분법손익	10,196,191	(3,117,615)
관계기업투자주식처분이익	(150,737)	(1,495,934)
종속기업투자주식처분이익	(8,041,599)	-
염가매수차익	(329,864)	-
퇴직급여	748,980	579,099
주식보상비용	22,689,913	22,767,380
배당수익	(3,618,939)	(2,579,165)
이자수익	(57,922,671)	(39,239,502)
이자비용	4,978,576	6,016,084
파생상품평가이익	(1,310,569)	(11,835,343)
조건부대가(급여)	5,733,976	5,256,255
외환차이및기타	98,802,589	(880,267)
소계	529,680,023	721,626,330
매출채권의 증감	(46,619,942)	51,269,530

재고자산의 증감	(1,004,727)	(1,034,918)
기타채권의 증감	(1,196,497)	(1,077,884)
기타자산의 증감	(97,419,398)	(66,613,838)
매입채무의 증감	(17,185,480)	1,594,638
기타채무의 증감	181,633,475	1,607,301
기타유동부채의 증감	8,261,578	(4,791,790)
기타비유동부채의 증감	(7,594,776)	63,873,187
총당부채의 증감	(1,034,080)	1,641,433
퇴직금의 지급	(257,408)	(312,541)
소계	17,582,745	46,155,118
영업으로부터 창출된 현금	1,035,994,833	943,426,264

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

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매도가능금융자산 대체	(3,664,316)	1,905,664
건설중인자산의 본계정 대체	16,209,027	269,756
유동성차입금으로의 대체	15,130,328	139,860,457
감자차손의 보전	-	(199,551,573)

(3) 당기 중 재무활동에서 생기는 부채 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	전기말 순부채	현금흐름	외환차이	기타 비금융변동	당기말 순부채
유동성리스부채	276,807	(324,216)	(28,642)	390,839	314,788
비유동성리스부채	559,420	849,345	(78,731)	(390,838)	939,196
단기차입금	131,481,310	50,498,829	(8,133,227)	1,821,948	175,668,860
유동성장기차입금	133,573,433	(130,698,252)	(3,753,676)	15,130,329	14,251,834
장기차입금	8,626,051	82,723,732	(5,379,853)	9,908,843	95,878,773
사채	3,008,523	(129,659)	(189,849)	(2,689,015)	-
합계	277,525,544	2,919,779	(17,563,978)	24,172,106	287,053,451

36. 우발상황과 약정사항

(1) 당기말과 전기말 현재 연결회사는 임직원 차입금 및 국고보조금과 관련하여 정기에금 8,930백만원(전기: 10,163백만원)을 담보로 제공하고 있습니다. 또한 당기말 현재 연결회사는 Sumitomo Mitsui Banking Corporation 차입금 및 Nomura Trust and Banking Co.,Ltd. 차입금과 관련하여 종속기업 주식 일부를 담보로 제공하고 있으며, 우리은행 차입금과 관련하여 종속기업 정기에금 일부를 담보로 제공하고 있습니다.

(2) 당기말 현재 연결회사는 다수의 회사와 온라인게임 콘텐츠제공에 대한 계약을 맺고 있으며, 매출액의 일정비율을 콘텐츠제공에 대한 대가로 수령하고 있습니다.

(3) 연결회사는 타사가 개발한 게임을 연결회사가 자체 개발한 게임과 함께 연결회사의 사이트를 통해 게임 이용자들에게 공급하고 있으며, 이 게임들로부터 발생하는 수익은 게임 개발회사와 일정비율로 배분하고 있습니다.

(4) 회사는 상환의무가 있는 국고보조금 및 인허가보증과 관련하여 서울보증보험으로부터 151백만원의 지급보증을 제공받고 있습니다.

(5) 조건부대가 등

연결회사는 당기말 현재 특정 미래 사건이 일어나거나 특정 조건이 충족되는 경우에, 피취득자에 대한 지배력과 교환된 부분으로 피취득자의 이전 소유주((주)블리언게임즈, Big Huge Games Inc., Pixelberry Studio Inc.)에게 자산이나 지분을 추가적으로 이전하여야 하는 의무를 부담하고 있습니다.

당기와 전기 중 조건부 대가 등의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초인식금액	18,260,227	8,487,081
신규발생(*)	1,263,392	12,767,283
지급	(11,308,439)	(350,010)
대체	-	(2,000,000)
당기손익	5,102,854	(880,267)
외환차이	(820,202)	236,140
기말인식금액	12,497,832	18,260,227
차감: 비유동항목	(9,206,460)	(6,097,566)
유동항목	3,291,372	12,162,661

(*) 신규발생액에는 취득원가를 구성하는 조건부대가는 아니나 사업결합 후 일정기간 근무요건 충족 시 지급해야하는 부채금액이 포함되어 있습니다.

37. 특수관계자 거래

(1) 특수관계자의 내역

1) 당기말 현재 연결회사의 지배주주는 김정주입니다.

2) 연결회사와 당기말 현재 매출 등 거래 또는 채권채무 잔액이 있는 관계기업 및 기타 특수관계자는 다음과 같습니다.

구분	회사명
관계기업	(주)갤러리삼일삼, (주)아이디스홀딩스, (주)넷게임즈, (주)라우드커뮤니케이션즈, (주)미어캣게임즈, (주)아이엠씨 게임즈, (주)씨웨이브소프트, (주)코쿤게임즈, (주)모아이게임즈, (주)펄사크리에이티브, (주)슈퍼애시드
기타 특수관계자	(유)엔엑스프로퍼티스, (유)와이즈키즈 외

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

(단위: 천원)

구분	당기			전기		
	매출 등	매입 등	배당금 지급	매출 등	매입 등	배당금 지급
관계기업						
(주)갤러리삼일삼	-	-	-	-	300,000	-
(주)아이디스홀딩스	385,172	-	-	385,172	-	-
(주)유비펀	-	-	-	394	-	-
(주)제오젠	-	-	-	-	22,081	-
(주)라우드커뮤니케이션즈	-	3,900,690	-	-	274,328	-
(주)넷게임즈	10,000	6,583,444	-	10,000	-	-
(주)엔에스씨(*)	-	-	-	8,696	-	-
(주)미어캣게임즈	-	649,870	-	-	-	-
(주)아이엠씨 게임즈	230,706	1,500,999	-	-	-	-
(주)씨웨이브소프트	-	1,697,389	-	-	-	-
기타의 특수관계자	-	-	-	-	-	-
(유)엔엑스프로퍼티스	2,000	-	-	24,000	158,040	-
(유)와이즈키즈	114	3,592	350,000	991	8,695	350,000
주요경영진	-	-	20,009,500	-	-	20,009,500
합계	627,992	14,335,984	20,359,500	429,253	763,144	20,359,500

(*) (주)엔에스씨와의 전기 거래내역은 종속기업으로 편입되기 전까지의 금액이며, 동 거래 내역과 관련된 대여금은 전기말 현재 연결조정으로 상계되었습니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무의 주요 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	채권	채무	채권	채무
관계기업				
(주)갤러리삼일삼	1,000,000	-	1,000,000	-
(주)넷게임즈	7,555,556	1,138,999	-	-
(주)미어캣게임즈	-	9,714	340,000	-
(주)펄사크리에이티브	800,000	-	200,000	-
(주)라우드커뮤니케이션즈	26,087	456,680	-	297,911
(주)아이엠씨게임즈	4,479,517	421,340	-	-
(주)슈퍼애시드	200,000	-	-	-
(주)씨웨이브소프트	105,295	2,952	-	-
(주)코쿤게임즈	1,100,000	-	-	-
(주)모아이게임즈	5,000,000	-	-	-
기타의특수관계자				
(유)엔엑스프로퍼티스	-	-	356,600	45,629
(유)와이즈키즈	-	750	73	-
합계	20,266,455	2,030,435	1,896,673	343,540

(4) 당기와 전기 중 특수관계자에 대한 출자 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	회사명	당기	전기
관계기업	(유)씨프로그램	1,000,000	-
관계기업	(유)가승개발	1,000,000	2,000,000
관계기업	(주)슈퍼애시드	2,999,997	-
관계기업	(주)씨웨이브소프트	4,000,008	-
관계기업	(주)모아이게임즈	8,999,928	-
관계기업	(주)미어캣게임즈	-	1,398,470
관계기업	(주)펄사크리에이티브	-	3,000,001
관계기업	(주)라우드커뮤니케이션즈	-	4,300,272
관계기업	(합)스카이그로쓰	-	10,100,000

(5) 당기말과 전기말 현재 특수관계자와의 자금거래는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	회사명	당기		전기	
		자금 대여	자금 회수	자금 대여	자금 회수
지배주주	-	8,000,000	8,000,000	-	-
관계기업	(주)갤러리삼일삼	1,000,000	-	1,000,000	-

(6) 당기말 현재 연결회사가 특수관계자에게 제공한 지급보증은 없습니다.

(7) 당기말 현재 연결회사가 특수관계자와 체결한 약정사항은 없습니다.

(8) 주요 경영진에 대한 보상

주요 경영진은 이사(등기 및 비등기), 이사회 구성원, 재무책임자 및 내부감사책임자를 포함하고 있습니다. 종업원 용역의 대가로서 주요 경영진에게 지급되었거나 지급될 보상금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여 및 기타 단기종업원 급여	2,496,540	2,550,853
퇴직급여	113,316	110,057
합계	2,609,856	2,660,910

38. 사업결합

당기와 전기 중 연결회사의 사업결합 상세내역은 아래와 같습니다.

- 당기

1) 연결회사는 2017년 9월 1일을 간주취득일로하여 2017년 9월 6일 (주)중앙판교개발의 지분 99.9%를 취득하였습니다.

(단위: 천원)

구분	금액
이전대가	
현금	28,830,453
이전대가 합계	28,830,453
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액	
현금및현금성자산	1,105,378
매출채권	203,178
기타비금융자산	10,522
유형자산	60,101,734
기타금융자산	103,053
기타금융부채	(98,996)
장기차입금	(25,000,000)
기타금융부채	(7,321,967)
이연법인세부채	(6,811,654)
식별가능 순자산의 장부가치	22,291,248
비지배지분	(21,745)
소계	22,269,503
영업권	6,560,950
합계	28,830,453

2) 연결회사는 2017년 11월 Pacific Acquisition Inc.을 설립하였습니다. 또한, 연결회사는 2017년 11월 21일을 간주취득일로 하여 Pixelberry Studios Inc.의 지분을 전량 취득하고 Pacific Acquisition Inc.과 사업결합하였습니다.

(단위: 천원)

구분	금액
이전대가	
현금	146,207,844
이전대가 합계	146,207,844
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액	
현금 및 현금성자산	3,705,661
매출채권 및 기타채권	7,918,835
유형자산	29,130
개발된 기술 등	90,639,998
기타무형자산	11,821
기타자산	1,206,578
매입채무 및 기타채무	(57,590)
이연법인세부채	(27,046,976)
기타부채	(3,800,920)
식별가능 순자산의 공정가치	72,606,537
영업권	73,601,307
합계	146,207,844

3) 연결회사는 2017년 6월 30일을 간주취득일로 하여 2017년 6월 MATISSE S.R.L.의 지분 60% 를 취득하였습니다.

(단위: 천원)

구분	금액
이전대가	
현금	75,925,362
이전대가 합계	75,925,362
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액	
현금 및 현금성자산	3,227,139
유형자산	400,615
무형자산	67,827,885
매출채권 및 기타채권	23,443,198
재고자산	23,999,056
기타자산	161,999
매입채무 및 기타채무	(16,051,171)
차입부채	(1,734,112)
퇴직급여채무	(1,456,255)
기타부채	(3,773,466)
이연법인세부채	(16,556,033)
식별가능 순자산의 공정가치	79,488,855
비지배주주지분	(31,795,542)
소계	47,693,313
영업권	28,232,049
합계	75,925,362

4) 연결회사는 2017년 6월 30일을 간주취득일로 하여 2017년 6월 Bricklinik Corporation의 지분을 전량 취득하였습니다.

(단위: 천원)

구분	금액
이전대가	
현금	145,413
이전대가 합계	145,413
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액	
현금 및 현금성자산	62,063
유형자산	36,105
매출채권 및 기타채권	436,524
기타자산	7,859
매입채무 및 기타채무	(66,143)
기타부채	(1,132)
식별가능 순자산의 공정가치	475,276
영가매수차익	(329,863)
합계	145,413

5) 연결회사는 2017년 9월 30일을 간주취득일로 하여 2017년 9월 (주)코빛의 지분 83% 를 취득하였습니다.

(단위: 천원)

구분	금액
이전대가	
현금	128,532,760
이전대가 합계	128,532,760
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액	
현금 및 현금성자산	143,053,982
유형자산	438,945
무형자산	57,420,591
매출채권 및 기타채권	517
기타자산	2,963,528
매입채무 및 기타채무	(104,069,697)
퇴직급여채무	(52,560)
기타부채	(8,112,561)
이연법인세부채	(13,823,141)
식별가능 순자산의 공정가치	77,819,606
비지배주주지분	(13,336,443)
소계	64,483,163
영업권	64,049,597
합계	128,532,760

6) 연결회사는 2017년 12월 31일을 간주취득일로 하여 2017년 10월 CUBE Co., Ltd. 지분 47.57%를 취득하였습니다. 지분율은 과반수 미만이나 재무정책 및 영업정책에 지배력을 보유하고 있어 종속기업으로 분류하였습니다

(단위: 천원)

구분	금액
이전대가	
현금	18,485,387
이전대가 합계	18,485,387
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액	
현금및현금성자산	14,429,876
매출채권 및 기타채권	962,332
재고자산	997,288
유형자산	427,446
무형자산	42,086
기타자산	2,007,836
매입채무 및 기타채무	(2,379,078)
차입부채	(127,008)
기타부채	(789,976)
식별가능 순자산의 공정가치	15,570,802
비지배주주지분	(8,164,465)
소계	7,406,337
영업권	11,079,050
합계	18,485,387

7) 연결회사는 2017년 12월 31일을 간주취득일로 하여 2017년 12월 Brick24 GmbH의 지분 67%를 취득하였습니다.

(단위: 천원)

구분	금액
이전대가	
현금	1,020,427
이전대가 합계	1,020,427
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액	
현금및현금성자산	93,189
유형자산	158,468
매출채권 및 기타채권	399
재고자산	686,569
기타자산	99,316
매입채무 및 기타채무	(45,830)
기타부채	(79,892)
식별가능 순자산의 공정가치	912,217
비지배주주지분	(304,073)
소계	608,146
영업권	412,281
합계	1,020,427

- 전기

1) 연결회사는 2016년 2월 2일 NEXON US holding Inc.을 설립하였습니다. 또한 2016년 2월 2일 Blast Acquisition Sub Inc.을 설립하였습니다. 한편, 연결회사는 2016년 3월 22일을 취득일로 하여 Blast Big Huge Games Inc.의 지분을 전량 취득하고 Blast Acquisition Sub Inc.과 사업결합하였습니다.

(단위: 천원)

구분	금액
이전대가	
현금	51,315,599
이전대가 합계	51,315,599
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액	
현금및현금성자산	630,080
매출채권 및 기타채권	3,245,505
유형자산	471,689
개발된 기술 등	18,692,004
기타무형자산	43,562
이연법인세자산	15,126
기타자산	60,251
매입채무 및 기타채무	(194,953)
이연법인세부채	(8,258,489)
기타부채	(142,769)
식별가능 순자산의 공정가치	14,562,006
영업권	36,753,593
합계	51,315,599

연결회사는 매도자들에게 매도자들이 일정기간 근무 시 할인전 총액 14,892백만원을 한도로 하여 지급해야 하는 의무를 부담하고 있습니다.

2) 연결회사는 2016년 7월 1일을 간주취득일로 하여 2016년 6월 (주)엔미디어플랫폼의 지분을 전량 취득하였습니다.

(단위: 천원)

구분	금액
이전대가	
현금	14,300,000
이전대가 합계	14,300,000
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액	
현금및현금성자산	2,593,983
금융기관예치금	290,000
매출채권 및 기타채권	2,881,903
재고자산	382,671
매도가능금융자산	15,344
유형자산	1,253,966
고객관계(무형자산에 포함)	2,934,608
기타무형자산	120,029
이연법인세자산	1,624,924
기타자산	555,352
매입채무 및 기타채무	(819,679)
차입금	(2,010,000)
확정급여부채	(44,242)
이연법인세부채	(645,614)
기타부채	(2,547,991)
식별가능 순자산의 공정가치	6,585,254
영업권	7,714,746
합계	14,300,000

3) 연결회사는 2016년 4월 30일을 간주취득일로 하여 2016년 5월 (주)윌게임즈의 지분을 전량 취득하였습니다.

(단위: 천원)

구분	금액
이전대가	
현금	20,100,000
조건부대가	2,773,195
이전대가 합계	22,873,195
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액	
현금및현금성자산	1,425,635
금융기관예치금	1,001,000
매출채권 및 기타채권	907,235
유형자산	15,049
개발된기술 등	11,984,001
기타무형자산	5,444
이연법인세자산	34,580
기타자산	3,295
매입채무 및 기타채무	(296,469)
선수수익	(145,924)
이연법인세부채	(2,636,480)
기타부채	(570,380)
식별가능 순자산의 공정가치	11,726,986
영업권	11,146,209
합계	22,873,195

연결회사는 당기 영업이익이 일정 기준을 충족하는 경우 일부 매도자에게 총액 10억원을 한도로 하여 지급해야 하는 조건부대가를 부담하고 있습니다.

4) 연결회사는 2016년 9월 30일을 간주취득일로 하여 2016년 9월 (주)엔에스씨의 지분을 전량 취득하였습니다.

(단위: 천원)

구분	금액
이전대가	
현금	7,106,434
조건부대가	4,737,833
사업결합전에 보유하던 우선주의 공정가치	2,995,874
이전대가 합계	14,840,141
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액	
현금및현금성자산	332,137
금융기관예치금	6,000
매출채권 및 기타채권	285,841
유형자산	13,206
개발된기술 등	10,843,520
기타무형자산	92
이연법인세자산	1,570,678
기타자산	3,383
매입채무 및 기타채무	(305,562)
차입금	(780,422)
선수수익	(333,310)
이연법인세부채	(2,385,574)
기타부채	(31,871)
식별가능 순자산의 공정가치	9,218,118
영업권	5,622,023
합계	14,840,141

연결회사는 매도자들에게 매도자들이 개발한 게임에서 발생하는 총매출액을 기준으로 일정 매출액 초과 시 할인 전 총액 87억원을 한도로 하여 지급해야 하는 조건부대가를 부담하고 있습니다.

5) 연결회사는 2016년 9월 30일을 간주취득일로 하여 2016년 10월 i Digital Connect Co., Ltd.의 지분을 49% 취득하였습니다. 지분율은 과반수 미만이나 재무정책 및 영업정책에 지배력을 보유하고 있어 종속기업으로 분류하였습니다.

(단위: 천원)

구분	금액
이전대가	
현금	472,794
이전대가 합계	472,794
취득한 자산과 인수한 부채의 계상액	
현금및현금성자산	164,911
매출채권 및 기타채권	167,989
유형자산	13,914
기타자산	245,565
매입채무 및 기타채무	(123,666)
기타부채	(39,855)
식별가능 순자산의 공정가치	428,858
비지배주주지분	(218,718)
소계	210,140
영업권	262,654
합계	472,794

39. 비지배지분에 대한 정보

(1) 연결회사에 포함된 비지배지분이 중요한 종속기업의 당기손익 및 자본 중 비지배지분에 배분된 당기순손익 및 누적비지배지분은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	NEXON Co., Ltd.와 그 종속기업	
	당기	전기
비지배지분율	49.97%	44.53%
기초	1,797,506,666	1,611,530,304
당기순이익	260,430,375	91,065,718
기타포괄손익	(18,929,484)	28,774,458
종속기업지분변동	233,134,013	62,841,046
기타	(12,843,064)	3,295,140
기말	2,259,298,506	1,797,506,666

(2) 당기말과 전기말 현재 비지배지분이 연결회사에 중요한 종속기업의 내부거래 제거전 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

1) 요약 연결재무상태표

(단위: 천원)

구분	NEXON Co., Ltd.와 그 종속기업	
	당기말	전기말
유동자산	4,167,788,388	3,781,992,265
비유동자산	965,315,266	782,863,529
유동부채	389,364,945	361,610,209
비유동부채	322,808,333	307,820,442
자본	4,420,930,376	3,895,425,143
지배기업 소유주지분	4,318,800,893	3,780,371,868
비지배지분	102,129,483	115,053,275

2) 요약 연결포괄손익계산서

(단위: 천원)

구분	NEXON Co., Ltd.와 그 종속기업	
	당기	전기
매출	2,364,943,979	1,954,835,352
당기순손익	560,169,311	209,461,814
기타포괄손익	(40,600,970)	68,278,948
총포괄손익	519,568,341	277,740,762
지배기업 소유주지분	520,336,685	273,283,196
비지배지분	(768,344)	4,457,566

3) 요약 연결현금흐름표

(단위: 천원)

구분	NEXON Co., Ltd.와 그 종속기업	
	당기	전기
영업활동으로 인한 현금흐름	811,776,266	781,093,250
투자활동으로 인한 현금흐름	(823,579,979)	(1,034,643,334)
재무활동으로 인한 현금흐름	(30,359,641)	(98,844,607)
외화표시 현금의 환율변동효과	(92,026,090)	49,219,114
현금및현금성자산의 감소	(134,189,444)	(303,175,577)
기초 현금및현금성자산	1,577,013,864	1,880,189,441
기말 현금및현금성자산	1,442,824,420	1,577,013,864

(3) 당기와 전기 중 비지배지분과의 거래로 인한 연결회사의 소유주에게 귀속될 자본에 미친 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
임직원의 주식선택권 행사	23,617,273	9,645,544
종속기업 지분의 추가취득 및 지배력의 상실이 없는 종속기업 지분의 처분	231,887,069	61,953,358
자본에 미치는 영향(순액)	255,504,342	71,598,902

외부감사 실시내용

「주식회사의 외부감사에 관한 법률」 제7조의2의 규정에 의하여 외부감사 실시내용을 첨부합니다.

1. 감사대상업무

회 사 명	주식회사 엔엑스씨			
감사대상 사업연도	2017년 01월 01일	부터	2017년 12월 31일	까지

2. 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간

(단위 : 명, 시간)

감사참여자 \\ 인원수 및 시간	품질관리 검토자 (심리실 등)		감사업무 담당 회계사						전산감사· 세무·가치평가 등 전문가		건설계약 등 수주산업 전문가		합계		
			담당이사 (업무수행이사)		등록 공인회계사		수습 공인회계사								
	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	
투입 인원수	-	-	1	1	7	10	3	1	1	-	-	-	-	12	12
투입시 간	분·반기검토	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	감사	-	-	151	55	1,365	1,082	332	634	1	-	-	-	1,849	1,771
	합계	-	-	151	55	1,365	1,082	332	634	1	-	-	-	1,849	1,771

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역						
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2017.06.18~2017.06.30			10	일	
	주요내용	감사경험, 회사 및 산업에 대한 전반적 이해를 통한 감사의 범위와 시기 등을 결정					
현장감사 주요내용	수행시기		투입인원			주요 감사업무 수행내용	
			상주		비상주		
	2017.09.18~20	3 일	3	명	2	명	내부통제 및 이해와 평가
	2018.01.31~ 2018.02.02	3 일	3	명	2	명	중요계정잔액에 대하여 질문, 분석적절차, 표본테스트(문서검증 등)
2018.03.05~13	7 일	5	명	2	명	재무제표검증 및 감사종결절차 수행	
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	-				-	일
	실사(입회)장소	-					
	실사(입회)대상	-					
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	-				-	일
	실사(입회)장소	-					
	실사(입회)대상	-					
외부조회	금융거래조회	O	채권채무조회		X	변호사조회	-

	기타조회	특수관계자 거래조회	
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	2	회
	수행시기	2018.01.26, 2018.03.28	