

목 차

정 정 신 고 (보 고)	1
감 사 보 고 서	5
독립된 감사인의 감사보고서.....	6
(첨부)연 결 재 무 제 표	13
주 석.....	21
외부감사 실시내용	207

정정신고(보고)

2024년 3월 19일

1. 정정대상 공시서류 : 연결재무제표에 대한 감사보고서
2. 정정대상 공시서류의 최초제출일 : 2023년 3월 20일
3. 정정사유 : 연결재무제표 수정에 따른 감사보고서 재발행
4. 정정사항

항 목	정정전	정정후
독립된 감사인의 감사보고서 강조사항	(주1)	(주1)
독립된 감사인의 감사보고서 기타사항	(주2)	(주2)
독립된 감사인의 감사보고서 일자	2023년 3월 20일	2023년 3월 20일 2024년 3월 19일
연결재무상태표	(주3)	(주3)
연결포괄손익계산서	(주4)	(주4)
연결자본변동표	(주5)	(주5)
연결현금흐름표	(주6)	(주6)

(주1) 독립된 감사인의 감사보고서 강조사항

<정정전>

해당사항 없음.

<정정후>

감사의견에는 영향을 미치지 않는 사항으로서 이용자는 주식 43에 주의를 기울여야할 필요가 있습니다.

- 연결재무제표에 대한 주식 43에 기술하고 있는 바와 같이 연결회사는 기업회계기준서 제 1019호에 따른 장기근속휴가 관련 부채 및 기업회계기준서 제 1012호에 따른 이연법인세부채, 기업회계기준서 제1109호에 따른 금융부채 인식 관련 수정사항을 발견하였습니다. 이러한 사항이 연결재무제표에 미치는 영향이 중요하다고 판단하여 2022년 12월 31일로 종료되는 회계기간의 연결재무제표를 재작성 하였습니다. 이로 인하여 2022년 12월 31일과 2021년 12월 31일 현재 연결회사의 순자산은 162억원 및 216억원 감소하였으며, 2022년 12월 31일로 종료되는 보고기간의 당기순이익은 44억원 증가하고, 2021년 12월 31일로 종료되는 보고기간의 당기순이익은 57억원 감소하였습니다.

- 연결재무제표에 대한 주식 43에서 기술하고 있는 바와 같이, 연결회사는 기업회계기준서

제1115호와 관련한 회계처리 변경을 결정하였으며, 연결재무제표에 미치는 영향이 중요하다고 판단하여 2022년 12월 31일로 종료되는 보고기간의 연결재무제표를 재작성 하였습니다. 이로 인하여 연결회사의 2022년 12월 31일 현재 동일한 금액의 영업수익 및 영업비용이 감소하였습니다.

(주2) 독립된 감사인의 감사보고서 기타사항

<정정전>

해당사항 없음.

<정정후>

별첨된 연결재무제표는 주식 43의 수정사항 및 회계처리 변경을 반영하여 2024년 3월 15일에 이사회에서 수정 보고한 2022년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 연결재무제표이며, 이는 2023년 2월 22일자 이사회 및 2023년 3월 28일자 정기주주총회에서 승인된 연결재무제표와 상이합니다. 우리는 재작성된 2022년 연결재무제표에 대한 감사의견을 표명하기 위하여 필요한 추가적인 감사절차를 수행하였습니다.

우리는 동 재작성 연결재무제표에 대하여 본 감사보고서를 재발행하게 되었으므로 우리가 2023년 3월 20일자로 발행한 감사보고서는 더이상 유효하지 않으며 연결회사의 2022년 12월 31일로 종료되는 보고기간의 연결재무제표와 관련하여 사용될 수 없습니다.

(주3) 연결재무상태표

(단위: 천원)

구분	관련 주식	이전 보고금액	수정금액(나)	수정금액(다)	수정금액(라)	재작성 금액
유동자산		7,755,732,887	-	-	-	7,755,732,887
비유동자산		14,450,930,891	159,985	-	-	14,451,090,876
이연법인세자산	24	493,819,852	159,985	-	-	493,979,837
금융업자산		756,827,798		-	-	756,827,798
자산총계		22,963,491,576	159,985	-	-	22,963,651,561
부채						
유동부채		5,148,326,795	37,389,343	24,502,806	-	5,210,218,944
파생상품부채	5,7,26	9,572,622	-	24,502,806	-	34,075,428
기타유동부채	14	1,764,353,822	37,389,343	-	-	1,801,743,165
비유동부채		3,843,929,114	(7,636,370)	-	(38,418,423)	3,797,874,321
이연법인세부채	24	652,640,916	(7,636,370)	-	(38,418,423)	606,586,123
금융업부채		439,373,376	502,329	-	-	439,875,705
기타장기종업원급여부채	23	2,342,293	502,329	-	-	2,844,622
부채총계		9,431,629,285	30,255,302	24,502,806	(38,418,423)	9,447,968,970
자본						
지배기업 소유주지분		9,997,275,749	(27,497,311)	(24,502,806)	38,418,423	9,983,694,055
자본금	1,27	44,592,369	-	-	-	44,592,369
자본잉여금	27	8,115,902,296	469,483	-	-	8,116,371,779
자본조정	29	41,031,373	-	-	-	41,031,373
기타포괄손익누계액	30	(1,250,708,497)	-	-	1,042,461	(1,249,666,036)
이익잉여금	31	3,046,458,208	(27,966,794)	(24,502,806)	37,375,962	3,031,364,570
비지배지분	41	3,534,586,542	(2,598,006)	-	-	3,531,988,536
자본총계		13,531,862,291	(30,095,317)	(24,502,806)	38,418,423	13,515,682,591
부채와자본총계		22,963,491,576	159,985	-	-	22,963,651,561

(주4) 연결포괄손익계산서

(단위: 천원)

구분	관련 주식	이전 보고금액	수정금액(가)	수정금액(나)	수정금액(다)	수정금액(라)	재작성 금액
영업수익	6,11	7,106,836,861	(307,788,980)	-	-	-	6,799,047,881
영업비용	32	6,526,520,868	(307,788,980)	10,960,343	-	-	6,229,692,231
영업이익(손실)		580,315,993	-	(10,960,343)	-	-	569,355,650
기타수익	33	2,013,526,888	-	-	-	-	2,013,526,888
기타비용	33	1,111,460,704	-	-	-	-	1,111,460,704
금융수익	34	342,770,345	-	-	-	-	342,770,345
금융비용	34	463,159,903	-	-	24,502,806	-	487,662,709
지분법이익	16	100,293,934	-	-	-	-	100,293,934
지분법손실	16	157,923,180	-	-	-	-	157,923,180
법인세비용차감전순이익	6	1,304,363,373	-	(10,960,343)	(24,502,806)	-	1,268,900,224
법인세비용	24	241,785,687	-	(2,503,744)	-	(37,375,962)	201,905,981
당기순이익	6	1,062,577,686	-	(8,456,599)	(24,502,806)	37,375,962	1,066,994,243
지배기업 소유주지분		1,352,935,506	-	(7,812,822)	(24,502,806)	37,375,962	1,357,995,840
비지배지분		(290,357,820)	-	(643,777)	-	-	(291,001,597)
당기기타포괄손익		(1,730,836,560)	-	-	-	1,042,461	(1,729,794,099)
총포괄손익		(668,258,874)	-	(8,456,599)	(24,502,806)	38,418,423	(662,799,856)
지배기업 소유주지분		(268,601,699)	-	(7,812,822)	(24,502,806)	38,418,423	(262,498,904)
비지배지분		(399,657,175)	-	(643,777)	-	-	(400,300,952)
주당순이익							
기본주당이익 (단위 : 원)	35	3,106	-	(18)	(56)	86	3,118
희석주당이익 (단위 : 원)	35	3,055	-	(18)	(55)	84	3,066

(주5) 연결자본변동표

(단위: 천원)

구분	이전 보고금액				수정금액(나)		
	자본잉여금	기타포괄손익 누계액	이익잉여금	비지배지분	자본잉여금	이익잉여금	비지배지분
2021.1.1 (전기초)	5,833,100,132	86,577,387	316,324,860	1,128,808,745	95,816	(15,315,767)	(749,603)
총포괄손익	-	285,247,183	1,406,175,519	386,531,757	-	(4,838,205)	(830,959)
당기순이익	-	-	1,392,152,236	254,001,123	-	(4,838,205)	(830,959)
기타포괄손익	-	285,247,183	14,023,283	132,530,634	-	-	-
소유주와의 거래	1,948,145,255	-	(12,901,810)	2,090,252,344	306,629	-	(306,629)
지분변동효과	1,621,415,550	-	-	1,925,931,847	306,629	-	(306,629)
2021.12.31 (전기말)	7,781,245,387	371,824,570	1,709,598,569	3,605,592,846	402,445	(20,153,972)	(1,887,191)
2022.1.1 (당기초)	7,781,245,387	371,824,570	1,709,598,569	3,605,592,846	402,445	(20,153,972)	(1,887,191)
총포괄손익	-	(1,622,533,068)	1,353,931,369	(399,657,176)	-	(7,812,822)	(643,777)
당기순이익	-	-	1,352,935,506	(290,357,820)	-	(7,812,822)	(643,777)
기타포괄손익	-	(1,622,533,068)	995,863	(109,299,356)	-	-	-
소유주와의 거래	334,656,909	-	(17,071,730)	328,650,872	67,038	-	(67,038)
지분변동효과	(23,205,451)	-	-	101,795,833	67,038	-	(67,038)
2022.12.31 (당기말)	8,115,902,296	(1,250,708,498)	3,046,458,208	3,534,586,542	469,483	(27,966,794)	(2,598,006)

(단위: 천원)

구분	수정금액(다)	수정금액(라)		재작성 금액			
	이익잉여금	기타포괄손익 누계액	이익잉여금	자본잉여금	기타포괄손익 누계액	이익잉여금	비지배지분
2021.1.1 (전기초)	-	-	-	5,833,195,948	86,577,387	301,009,093	1,128,059,142
총포괄손익	-	-	-	-	285,247,183	1,401,337,314	385,700,798
당기순손실	-	-	-	-	-	1,387,314,031	253,170,164
기타포괄손익	-	-	-	-	285,247,183	14,023,283	132,530,634
소유주와의 거래	-	-	-	1,948,451,884	-	(12,901,810)	2,089,945,715
지분변동효과	-	-	-	1,621,722,179	-	-	1,925,625,218
2021.12.31 (전기말)	-	-	-	7,781,647,832	371,824,570	1,689,444,597	3,603,705,655
2022.1.1 (당기초)	-	-	-	7,781,647,832	371,824,570	1,689,444,597	3,603,705,655
총포괄손익	(24,502,806)	1,042,461	37,375,962	-	(1,621,490,607)	1,358,991,703	(400,300,953)
당기순손실	(24,502,806)	-	37,375,962	-	-	1,357,995,840	(291,001,597)
기타포괄손익	-	1,042,461	-	-	(1,621,490,607)	995,863	(109,299,356)
소유주와의 거래	-	-	-	334,723,947	-	(17,071,730)	328,583,834
지분변동효과	-	-	-	(23,138,413)	-	-	101,728,795
2022.12.31 (당기말)	(24,502,806)	1,042,461	37,375,962	8,116,371,779	(1,249,666,037)	3,031,364,570	3,531,988,536

(주6) 연결현금흐름표

상기에 기재된 연결재무제표 수정과 관련하여 연결현금흐름표에 미치는 영향은 없으나, 연결현금흐름표 관련 주석 37이 수정되었습니다.

주식회사 카카오와 그 종속회사

연 결 재 무 제 표 에 대 한

감 사 보 고 서

제 28 기

2022년 01월 01일 부터

2022년 12월 31일 까지

제 27 기

2021년 01월 01일 부터

2021년 12월 31일 까지

삼 정 회 계 법 인

독립된 감사인의 감사보고서

주식회사 카카오
주주 및 이사회 귀중

감사의견

우리는 주식회사 카카오와 그 종속기업들(이하, "연결회사")의 연결재무제표를 감사하였습니다. 해당 연결재무제표는 2022년 12월 31일과 2021년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동 표, 연결현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약을 포함한 연결재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 연결회사의 연결재무제표는 회사의 2022년 12월 31일과 2021년 12월 31일 현재의 연결재무상태와 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결재무성과 및 연결현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라, 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

감사의견근거

우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준에 따른 우리의 책임은 이 감사보고서의 연결재무제표감사에 대한 감사인의 책임 단락에 기술되어 있습니다. 우리는 연결재무제표감사와 관련된 대한민국의 윤리적 요구사항에 따라 연결회사로부터 독립적이며, 그러한 요구사항에 따른 기타의 윤리적 책임들을 이행하였습니다. 우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

강조사항

감사의견에는 영향을 미치지 않는 사항으로서 이용자는 주석 43에 주의를 기울여야 할 필요가 있습니다.

- 연결재무제표에 대한 주석 43에 기술하고 있는 바와 같이 연결회사는 기업회계기준서 제 1019호에 따른 장기근속휴가 관련 부채 및 기업회계기준서 제 1012호에 따른 이연법인세부채, 기업회계기준서 제1109호에 따른 금융부채 인식 관련 수정사항을 발견하였습니다. 이러한 사항이 연결재무제표에 미치는 영향이 중요하다고 판단하여 2022년 12월 31일로 종료되는 회계기간의 연결재무제표를 재작성 하였습니다. 이로 인하여 2022년 12월 31일과 2021년 12월 31일 현재 연결회사의 순자산은 162억원 및 216억원 감소하였으며, 2022년 12월 31일로 종료되는 보고기간의 당기순이익은 44억원 증가하고, 2021년 12월 31일로 종료되는 보고기간의 당기순이익은 57억원 감소하였습니다.

- 연결재무제표에 대한 주석 43에서 기술하고 있는 바와 같이, 연결회사는 기업회계기준서 제1115호와 관련한 회계처리 변경을 결정하였으며, 연결재무제표에 미치는 영향이 중요하다고 판단하여 2022년 12월 31일로 종료되는 보고기간의 연결재무제표를 재작성 하였습니다. 이로 인하여 연결회사의 2022년 12월 31일 현재 동일한 금액의 영업수익 및 영업비용이 감소하였습니다.

핵심감사사항

핵심감사사항은 우리의 전문가적 판단에 따라 당기 연결재무제표 감사에서 가장 유의적인 사항들입니다. 해당 사항들은 연결재무제표 전체에 대한 감사의 관점에서 우리의 의견형성 시 다루어졌으며, 우리는 이런 사항에 대하여 별도의 의견을 제공하지는 않습니다.

가. 검색 및 디스플레이 광고 수익의 인식

핵심감사사항으로 결정한 이유

2022년 중 발생한 검색 및 디스플레이 광고 수익은 8,046억원으로, 연결회사의 영업수익에서 차지하는 비중 및 복잡성을 고려하였습니다. 검색 및 디스플레이 광고수익은 다수의 광고주 및 광고대행사와의 계약조건에 따라 결정되며 영업시스템에 집계된 다수의 고객정보 및 다양한 계약조건 등 대량의 데이터를 기반으로 복잡한 처리과정을 통해 연결회사의 검색 및 디스플레이 광고수익 금액이 결정되고 재무시스템에 기록됩니다(주석 2 참조). 이러한 복잡한 처리과정 및 대량의 데이터 처리로 인하여 수익인식 금액이 적절하지 않을 잠재적 위험이 존재합니다. 따라서 우리는 검색 및 디스플레이 광고 수익의 발생사실과 관련하여 유의적인 위험이 있는 것으로 판단하였습니다.

핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

연결회사의 검색 및 디스플레이 광고 수익인식 회계처리의 적절성을 확인하기 위하여 우리가 수행한 주요 감사절차는 다음과 같습니다.

- 연결회사의 검색 및 디스플레이 광고 수익인식에 대한 회계정책을 검토하고, 관련된 프로세스에서 발생가능한 위험에 대응하는 연결회사의 통제활동을 식별하고 평가
- 연결회사의 영업시스템에 대한 전산 일반통제활동(프로그램 변경, 보안, 컴퓨터 운영 등)에 대한 통제활동의 적절성 확인
- 독립적인 재수행을 통하여 영업시스템의 과금액 산출 통제활동의 적절성을 확인
- 표본추출을 통하여 데이터 변경 시 사전 승인 여부 및 근거 문서검사를 통한 통제 활동의 적절성 확인
- 연결회사의 영업시스템과 재무회계시스템에서 인식한 영업수익금액의 대사
- 근거문서 대사를 통한 영업수익 인식액의 정확성 확인

나. 인터넷포털서비스 및 기타서비스 현금창출단위 및 커머스서비스 현금창출단위 영업권 손상

핵심감사사항으로 결정한 이유

2022년 12월 31일 현재 인터넷포털서비스 및 기타서비스 현금창출단위의 영업권은 10,819억원이고 커머스서비스 현금창출단위의 영업권은 2,709억원입니다(주석 19 참조). 연결회사는 상기 영업권에 대하여 할인된 현금흐름법 등에 근거한 사용가치계산을 활용해 손상검사를 수행하였습니다(주석 3 참조).

상기 영업권 금액의 규모가 유의적이며, 사용가치는 할인율, 성장률 및 미래현금흐름예측 등 회사 경영진의 유의적인 판단과 추정이 수반되는 점을 고려하여 우리는 상기영업권 관련 회계처리를 핵심감사사항으로 판단하였습니다.

핵심감사사항이 감사에서 다루어진 방법

연결회사의 상기 영업권 손상평가에 대하여 우리가 수행한 주요 감사절차는 다음과 같습니다.

- 영업권 손상 회계처리 관련 연결회사의 정책, 프로세스 및 내부통제의 이해
- 경영진이 사용가치 추정에 사용한 가치평가 모델의 적절성을 평가
- 연결회사가 활용한 외부전문가의 적격성 및 독립성 평가
- 경영진의 손상 검사를 위한 미래현금흐름 추정 및 평가에 대한 검토 및 승인에 대한 내부통제평가
- 미래 현금흐름 추정이 경영진에 보고된 사업계획에 근거하여 합리적으로 산정되었는지 평가
- 사용가치 추정에 사용된 주요 가정의 합리성 평가
- 주요 가정의 변경이 손상 평가에 미치는 영향을 평가하기 위해 경영진이 수행한 할인율 및 영구성장률에 대한 민감도 분석결과 평가

기타사항

별첨된 연결재무제표는 주식 43의 수정사항 및 회계처리 변경을 반영하여 2024년 3월 15일에 이사회에서 수정 보고한 2022년 12월 31일로 종료되는 회계연도의 연결재무제표이며, 이는 2023년 2월 22일자 이사회 및 2023년 3월 28일자 정기주주총회에서 승인된 연결재무제표와 상이합니다. 우리는 재작성된 2022년 연결재무제표에 대한 감사의견을 표명하기 위하여 필요한 추가적인 감사절차를 수행하였습니다.

우리는 동 재작성 연결재무제표에 대하여 본 감사보고서를 재발행하게 되었으므로 우리가 2023년 3월 20일자로 발행한 감사보고서는 더이상 유효하지 않으며 연결회사의 2022년 12월 31일로 종료되는 보고기간의 연결재무제표와 관련하여 사용될 수 없습니다.

연결재무제표에 대한 경영진과 지배기구의 책임

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

경영진은 연결재무제표를 작성할 때, 연결회사의 계속기업으로서의 존속능력을 평가하고 해당되는 경우, 계속기업 관련 사항을 공시할 책임이 있습니다. 그리고 경영진이 기업을 청산하거나 영업을 중단할 의도가 없는 한, 회계의 계속기업전제의 사용에 대해서도 책임이 있습니다.

지배기구는 연결회사의 재무보고절차의 감시에 대한 책임이 있습니다.

연결재무제표감사에 대한 감사인의 책임

우리의 목적은 연결회사의 연결재무제표에 전체적으로 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는지에 대하여 합리적인 확신을 얻어 우리의 의견이 포함된 감사보고서를 발행하는 데 있습니다. 합리적인 확신은 높은 수준의 확신을 의미하나, 감사기준에 따라 수행된 감사가 항상 중요한 왜곡표시를 발견한다는 것을 보장하지는 않습니다. 왜곡표시는 부정이나 오류로부터 발생할 수 있으며, 왜곡표시가 연결재무제표를 근거로 하는 이용자의 경제적 의사결정에 개별적으로 또는 집합적으로 영향을 미칠 것이 합리적으로 예상되면, 그 왜곡표시는 중요하다고 간주됩니다.

감사기준에 따른 감사의 일부로서 우리는 감사의 전 과정에 걸쳐 전문가적 판단을 수행하고 전문가적 의구심을 유지하고 있습니다. 또한, 우리는:

- 부정이나 오류로 인한 연결재무제표의 중요 왜곡표시 위험을 식별하고 평가하며 그러한 위험에 대응하는 감사절차를 설계하고 수행합니다. 그리고 감사의견의 근거로서 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 부정은 공모, 위조, 의도적인 누락, 허위진술 또는 내부통제 무력화가 개입될 수 있기 때문에 부정으로 인한 중요한 왜곡표시를 발견하지 못할 위험은 오류로 인한 위험보다 큽니다.
- 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 감사와 관련된 내부통제를 이해합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다.
- 연결재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치와 관련 공시의 합리성에 대하여 평가합니다.

- 경영진이 사용한 회계의 계속기업전제의 적절성과, 입수한 감사증거를 근거로 계속기업으로서의 존속능력에 대하여 유의적 의문을 초래할 수 있는 사건이나, 상황과 관련된 중요한 불확실성이 존재하는지 여부에 대하여 결론을 내립니다. 중요한 불확실성이 존재한다고 결론을 내리는 경우, 우리는 연결재무제표의 관련 공시에 대하여 감사보고서에 주의를 환기시키고, 이들 공시가 부적절한 경우 의견을 변형시킬 것을 요구받고 있습니다. 우리의 결론은 감사보고서일까지 입수된 감사증거에 기초하나, 미래의 사건이나 상황이 연결회사의 계속기업으로서 존속을 중단시킬 수 있습니다.

- 공시를 포함한 연결재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 연결재무제표의 기초가 되는 거래와 사건을 연결재무제표가 정한 방식으로 표시하고 있는지 여부를 평가합니다.

- 연결재무제표에 대한 의견을 표명하기 위해 기업의 재무정보 또는 그룹내의 사업활동과 관련된 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 우리는 그룹감사의 지휘, 감독 및 수행에 대한 책임이 있으며 감사의견에 대한 전적인 책임이 있습니다.

우리는 여러 가지 사항들 중에서 계획된 감사범위와 시기 그리고 감사 중 식별된 유의적 내부통제 미비점 등 유의적인 감사의 발견사항에 대하여 지배기구와 커뮤니케이션합니다.

또한, 우리는 독립성 관련 윤리적 요구사항들을 준수하고, 우리의 독립성 문제와 관련된다고 판단되는 모든 관계와 기타사항들 및 해당되는 경우 관련 제도적 안전장치를 지배기구와 커뮤니케이션한다는 진술을 지배기구에게 제공합니다.

우리는 지배기구와 커뮤니케이션한 사항들 중에서 당기 연결재무제표 감사에서 가장유의적인 사항들을 핵심감사사항으로 결정합니다. 법규에서 해당 사항에 대하여 공개적인 공시를 배제하거나, 극히 드문 상황으로 우리가 감사보고서에 해당 사항을 기술함으로 인한 부정적 결과가 해당 커뮤니케이션에 따른 공익적 효익을 초과할 것으로 합리적으로 예상되어 해당 사항을 감사보고서에 커뮤니케이션해서는 안 된다고 결론을 내리는 경우가 아닌 한, 우리는 감사보고서에 이러한 사항들을 기술합니다.

이 감사보고서의 근거가 된 감사를 실시한 업무수행이사는 강상현입니다.

2023년 3월 20일
(상기 강조사항에 기재된 내용 제외)

2024년 3월 19일
(상기 강조사항에 기재된 내용에 한정하여 수행된 감사절차 종료일)

서울시 강남구 테헤란로 152(역삼동, 강남파이낸스센터 27층)

이 감사보고서는 감사보고서일 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 연결회사의 연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며, 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)연 결 재 무 제 표

주식회사 카카오와 그 종속기업

제 28 기

2022년 01월 01일 부터

2022년 12월 31일 까지

제 27 기

2021년 01월 01일 부터

2021년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 카카오 대표이사 홍은택

본점 소재지 : (도로명주소) 제주특별자치도 제주시 첨단로 242(영평동)
(전 화) 1577-3321, 1577-3754

연 결 재 무 상 태 표

제 28 기 : 2022년 12월 31일 현재

제 27 기 : 2021년 12월 31일 현재

주식회사 카카오와 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주석	제 28 (당) 기	제 27 (전) 기
자산			
Ⅰ. 유동자산		7,755,732,886,687	8,102,194,310,997
현금및현금성자산	4,7,8	4,780,244,024,656	5,231,503,744,581
단기금융상품	4,7,8	1,210,213,106,081	1,573,559,403,457
당기손익-공정가치 측정 금융자산	4,5,7,10	565,644,082,731	305,059,836,417
파생상품자산	4,5,7,10,26	350,876,501	352,072,188
매출채권	4,7,10	440,899,208,710	398,116,990,710
기타유동금융자산	4,7,10	361,873,401,878	319,120,484,357
재고자산	15	160,328,357,802	91,807,853,142
기타유동자산	14	236,179,828,328	182,673,926,145
Ⅱ. 비유동자산		14,451,090,876,875	13,716,985,880,517
장기금융상품	4,7,8	10,131,927,663	10,139,220,804
당기손익-공정가치 측정 금융자산	4,5,7,10	502,077,576,293	302,248,824,872
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	5,7,10	1,449,567,442,653	1,219,162,704,193
관계기업 및 공동기업 투자	16	2,651,898,314,409	3,215,802,034,315
비유동파생상품자산	4,5,7,10,26	6,211,448,670	-
기타비유동금융자산	4,7,10	269,787,983,122	144,002,402,153
유형자산	17	885,397,238,049	554,916,365,953
무형자산	19	6,022,351,854,665	6,347,794,613,028
투자부동산	18	20,877,623,723	101,296,193,985
사용권자산	20	1,715,592,026,892	1,399,233,954,172
순확정급여자산	22	69,447,817,994	6,297,344,046
기타비유동자산	14	353,769,784,550	339,172,294,737
이연법인세자산	24	493,979,838,192	76,919,928,259
Ⅲ. 금융업자산		756,827,797,887	965,378,917,076
현금및현금성자산	4,7,8	55,665,137,642	94,196,274,985
예치금	4,7,8	66,511,111,660	247,755,308,841
당기손익-공정가치 측정 금융자산	4,5,7,10	496,616,044,772	495,952,344,594
상각후원가측정금융자산	4,7	16,175,374,775	-
유형자산	17	15,037,428,692	11,782,314,064
무형자산	19,39	70,561,390,508	33,227,872,379
사용권자산	20	3,093,174,865	11,200,343,514
순확정급여자산	22	289,256,784	-
재보험계약자산		107,537,060	-
기타금융자산	4,7,10	15,590,414,453	30,497,804,265
기타자산	14	17,180,926,676	40,766,654,434
자산총계		22,963,651,561,449	22,784,559,108,590
부채			
Ⅰ. 유동부채		5,210,218,944,086	5,657,183,444,239

매입채무및기타채무	4,7,12	1,373,953,551,067		1,230,984,643,556	
단기차입금	4,7,21,37	1,096,884,450,398		1,258,827,734,921	
예수부채	4,7,13	442,303,425,608		384,150,428,290	
기타유동금융부채	4,7,13	38,623,035,635		653,737,268,675	
미지급법인세	24	157,670,275,310		188,901,913,058	
총당부채	25	20,574,227,429		11,242,823,127	
파생상품부채	5,7,26	34,075,428,354		11,912,103,610	
단기리스부채	4,20,37	244,391,384,985		169,530,683,191	
기타유동부채	14	1,801,743,165,300		1,747,895,845,811	
II. 비유동부채			3,797,874,321,717		2,884,801,635,871
비유동매입채무및기타채무	4,7,12	110,591,932,952		63,707,696,848	
장기차입금	4,7,21,37	1,176,180,814,414		553,054,383,302	
비유동총당부채	25	70,152,191,789		51,933,989,850	
장기리스부채	4,20,37	1,643,415,690,958		1,318,154,680,608	
순확정급여부채	22	18,513,520,426		-	
기타장기종업원급여부채	23	73,168,070,521		67,927,036,792	
비유동파생상품부채	5,7,26	3,540,223,385		-	
이연법인세부채	24	606,586,123,273		756,519,865,956	
기타비유동금융부채	4,7,13	25,620,302,574		43,010,342,710	
기타비유동부채	14	70,105,451,425		30,493,639,805	
III. 금융업부채			439,875,705,321		674,240,382,801
예수부채	4,7,13	394,287,025,981		598,311,012,207	
순확정급여부채	22	-		338,195,551	
기타장기종업원급여부채	23	2,844,622,013		1,042,129,720	
총당부채	25	1,123,725,557		1,150,731,869	
보험계약부채		190,017,033		-	
리스부채	4,20,37	2,327,359,627		10,266,406,116	
기타금융부채	4,5,7,13	33,212,919,917		49,080,390,702	
기타부채	14	5,890,035,193		14,051,516,636	
부채총계			9,447,968,971,124		9,216,225,462,911
자본					
지배기업 소유주지분			9,983,694,054,133		9,964,627,991,241
I. 자본금	1,27	44,592,368,900		44,640,599,000	
II. 자본잉여금	27	8,116,371,778,929		7,781,647,832,605	
III. 자본조정	29	41,031,372,904		77,070,391,410	
IV. 기타포괄손익누계액	30	(1,249,666,036,515)		371,824,570,298	
V. 이익잉여금	31	3,031,364,569,915		1,689,444,597,928	
비지배지분	41		3,531,988,536,192		3,603,705,654,438
자본총계			13,515,682,590,325		13,568,333,645,679
부채 및 자본총계			22,963,651,561,449		22,784,559,108,590

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제 28 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

제 27 기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 카카오와 그 종속기업

(단위: 원)

과 목	주석	제 28 (당) 기	제 27 (전) 기
I. 영업수익	6,11	6,799,047,881,222	5,910,512,880,994
II. 영업비용	32	6,229,692,230,671	5,322,628,541,792
- 대손상각비		10,795,086,739	3,556,914,378
- 기타영업비용		6,218,897,143,932	5,319,071,627,414
III. 영업이익		569,355,650,551	587,884,339,202
IV. 기타수익	33	2,013,526,888,470	1,733,428,879,888
V. 기타비용	33	1,111,460,704,300	407,247,470,350
VI. 금융수익	34	342,770,344,861	177,819,476,133
이자수익		122,729,259,737	36,888,967,232
기타금융수익		220,041,085,124	140,930,508,901
VII. 금융비용	34	487,662,708,977	315,317,249,849
VIII. 지분법이익	16	100,293,933,787	596,401,092,499
IX. 지분법손실	16	157,923,180,356	86,307,972,918
X. 법인세비용차감전순이익	6	1,268,900,224,036	2,286,661,094,605
XI. 법인세비용	24	201,905,981,231	646,176,899,199
XII. 당기순이익	6	1,066,994,242,805	1,640,484,195,406
지배기업 소유주지분		1,357,995,839,549	1,387,314,031,334
비지배지분		(291,001,596,744)	253,170,164,072
XIII. 당기기타포괄손익		(1,729,794,099,216)	431,801,101,045
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목			
- 순확정급여부채의 재측정요소		(2,243,667,645)	(5,968,432,749)
- 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품 평가손익		(1,721,801,203,448)	368,152,262,648
- (부의)지분법자본변동		(52,475,618,837)	33,126,909,845
- 재평가잉여금		-	(1,126,381,947)
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목			
- 지분법자본변동		1,926,991,158	1,290,324,072
- 지분법이익잉여금 변동		-	(624,446,452)
- 해외사업환산이익		44,799,399,556	36,950,865,628
XIV. 당기총포괄이익(손실)		(662,799,856,411)	2,072,285,296,451
지배기업 소유주지분		(262,498,904,364)	1,686,584,498,019
비지배지분		(400,300,952,047)	385,700,798,432
XV. 주당손익		-	-
기본주당순이익	35	3,118원/주	3,210원/주
희석주당순이익	35	3,066원/주	3,135원/주

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 자 본 변 동 표

제 28 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

제 27 기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 카카오와 그 종속기업

(단위: 원)

구분	지배기업소유주귀속분							비지배지분	합계
	주석	보통주자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익누계액	이익잉여금	합계		
2021.01.01 (전기초)		44,300,999,000	5,833,195,948,154	18,616,904,708	86,577,386,868	301,009,092,939	6,283,700,331,669	1,128,059,141,704	7,411,759,473,373
총포괄손익									
당기순손익		-	-	-	-	1,387,314,031,334	1,387,314,031,334	253,170,164,072	1,640,484,195,406
해외사업환산손익	30	-	-	-	26,679,821,413	-	26,679,821,413	10,271,044,215	36,950,865,628
지분법자본변동	16.30	-	-	-	15,548,169,321	-	15,548,169,321	18,869,064,596	34,417,233,917
지분법이익잉여금 변동		-	-	-	-	(624,446,452)	(624,446,452)	-	(624,446,452)
기타포괄손익 - 공정가치 측정 금융상품 평가손익	30	-	-	-	262,743,332,359	-	262,743,332,359	105,408,930,289	368,152,262,648
기타포괄손익 - 공정가치 측정 금융상품 평가이익 재 분류	30	-	-	-	(14,647,022,247)	14,647,022,247	-	-	-
재평가잉여금의 변동	30	-	-	-	(1,126,381,947)	-	(1,126,381,947)	-	(1,126,381,947)
순확정급여의 재측정요소	22.30	-	-	-	(3,950,735,469)	707,460	(3,950,028,009)	(2,018,404,740)	(5,968,432,749)
총포괄손익 총액		-	-	-	285,247,183,430	1,401,337,314,589	1,686,584,498,019	385,700,798,432	2,072,285,296,451
소유주와의거래									
주식선택권의 행사	27.28	263,834,500	286,789,808,992	(27,133,925,254)	-	-	259,919,718,238	25,767,400,016	285,687,118,254
주식보상비용	28	-	-	80,651,883,697	-	-	80,651,883,697	44,400,998,861	125,052,882,558
전환사채의 전환	21.27	75,765,500	17,913,913,414	-	-	-	17,989,678,914	-	17,989,678,914
교환사채의 교환	21	-	10,261,879,350	-	-	-	10,261,879,350	-	10,261,879,350
현금배당	36	-	-	-	-	(12,901,809,600)	(12,901,809,600)	-	(12,901,809,600)
지분변동효과		-	1,621,722,179,636	-	-	-	1,621,722,179,636	1,925,625,218,032	3,547,347,397,668
연결범위의 변동		-	11,764,103,059	4,935,528,259	-	-	16,699,631,318	94,152,097,393	110,851,728,711
소유주와의거래 총액		339,600,000	1,948,451,884,451	58,453,486,702	-	(12,901,809,600)	1,994,343,161,553	2,089,945,714,302	4,084,288,875,855
2021.12.31 (전기말)		44,640,599,000	7,781,647,832,605	77,070,391,410	371,824,570,298	1,689,444,597,928	9,964,627,991,241	3,603,705,654,438	13,568,333,645,679
2022.01.01 (당기초)		44,640,599,000	7,781,647,832,605	77,070,391,410	371,824,570,298	1,689,444,597,928	9,964,627,991,241	3,603,705,654,438	13,568,333,645,679
총포괄손익									
당기순손익		-	-	-	-	1,357,995,839,549	1,357,995,839,549	(291,001,596,744)	1,066,994,242,805
해외사업환산손익	30	-	-	-	29,702,022,546	-	29,702,022,546	15,097,377,010	44,799,399,556
지분법자본변동	16.30	-	-	-	(32,859,229,009)	-	(32,859,229,009)	(17,689,398,670)	(50,548,627,679)
기타포괄손익 - 공정가치 측정 금융상품 평가손익	30	-	-	-	(1,615,956,072,249)	-	(1,615,956,072,249)	(105,845,131,199)	(1,721,801,203,448)
기타포괄손익 - 공정가치 측정 금융상품 평가이익 재분류	30	-	-	-	(991,334,159)	991,334,159	-	-	-
순확정급여의 재측정요소	22.30	-	-	-	(1,385,993,942)	4,528,741	(1,381,465,201)	(862,202,444)	(2,243,667,645)
총포괄손익 총액		-	-	-	(1,621,490,606,813)	1,358,991,702,449	(262,498,904,364)	(400,300,952,047)	(662,799,856,411)
소유주와의거래									
주식선택권의 행사	27.28	275,744,000	110,372,485,670	(39,607,416,334)	-	-	71,040,813,336	41,273,077,537	112,313,890,873
주식보상비용	28	-	-	84,564,397,068	-	-	84,564,397,068	74,583,520,449	159,147,917,517
자기주식의 소각	21.27	(323,974,100)	81,317,499,100	(80,995,999,240)	-	-	(2,474,240)	-	(2,474,240)
현금배당	36	-	-	-	-	(22,989,645,700)	(22,989,645,700)	-	(22,989,645,700)
지분변동효과		-	(23,138,413,623)	-	-	-	(23,138,413,623)	101,728,795,594	78,590,381,971
자본잉여금의 이익잉여금 전입 (결손보전)		-	(5,917,915,238)	-	-	5,917,915,238	-	-	-
연결범위의 변동		-	(11,460,722,565)	-	-	-	(11,460,722,565)	(25,743,547,872)	(37,204,270,437)
법인세효과관련 기타변동		-	183,551,012,980	-	-	-	183,551,012,980	136,741,988,093	320,293,001,073

소유주와의거래 총액		(48,230,100)	334,723,946,324	(36,039,018,506)	-	(17,071,730,462)	281,564,967,256	328,583,833,801	610,148,801,057
2022.12.31 (당기말)		44,592,368,900	8,116,371,778,929	41,031,372,904	(1,249,666,036,515)	3,031,364,569,915	9,983,694,054,133	3,531,988,536,192	13,515,682,590,325

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 현 금 흐 름 표

제 28 기 2022년 1월 1일부터 2022년 12월 31일까지

제 27 기 2021년 1월 1일부터 2021년 12월 31일까지

주식회사 카카오와 그 종속기업

(단위: 원)

구 분	주석	제 28 (당) 기	제 27 (전) 기
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		678,376,491,408	1,306,571,526,446
영업활동으로부터 창출된 현금흐름	37	935,229,755,687	1,487,783,316,407
이자수취		118,712,778,652	32,739,475,730
이자지급		(113,100,781,190)	(28,454,592,567)
배당금 수입		55,457,793,628	41,882,252,158
법인세 납부		(317,923,055,369)	(227,378,925,282)
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(1,574,104,586,648)	(3,341,008,649,973)
단기금융상품의 증감		342,616,347,053	(886,796,173,556)
장기금융상품의 증감		7,115,903	35,144,171
유형자산의 취득		(452,915,990,820)	(216,218,815,371)
유형자산의 처분		14,340,473,350	3,505,505,217
무형자산의 취득		(189,959,976,297)	(154,484,908,022)
무형자산의 처분		99,340,397,566	78,082,804,804
당기손익-공정가치 측정 금융자산의 취득		(2,161,218,882,671)	(1,189,750,672,207)
당기손익-공정가치 측정 금융자산의 처분		1,744,501,963,129	993,407,264,120
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 취득		(63,014,192,808)	(36,281,353,240)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산의 처분		43,395,923,485	294,465,200
관계기업 및 공동기업투자의 취득		(58,343,032,098)	(679,859,800,533)
관계기업 및 공동기업투자의 처분		79,371,516,820	177,651,708,935
종속기업 취득 및 연결범위변동으로 인한 순현금흐름		(174,035,582,628)	(1,223,773,912,135)
종속기업 처분 및 연결범위변동으로 인한 순현금흐름		34,850,689,278	2,434,659,051
기타유동금융자산의 증감		2,572,571,672	(2,311,505,431)
단기대여금의 증감		16,409,179,831	(36,824,677,747)
기타비유동금융자산의 증감		(36,677,878,651)	(79,958,383,470)
장기대여금의 증가		(30,649,931,208)	(9,778,000,000)
장기대여금의 감소		1,075,833,428	1,740,074,581
당기손익-공정가치 측정 금융부채의 감소		(754,073,042,340)	-
사업양수도로 인한 현금흐름		-	(38,227,886,372)
기타투자활동으로 인한 현금흐름		(31,698,088,642)	(43,894,187,968)
III. 재무활동으로 인한 현금흐름		411,821,219,788	4,441,165,653,681
단기차입금의 차입		1,263,672,431,957	1,184,504,256,399
단기차입금의 상환		(1,560,734,345,357)	(456,913,067,903)

장기차입금의 차입		710,478,000,000		518,561,866,952	
장기차입금의 상환		(413,465,000)		(6,350,090,964)	
리스부채의 상환		(148,175,347,927)		(105,689,341,225)	
주식선택권의 행사		72,490,070,529		64,550,627,911	
현금배당		(22,989,645,700)		(12,901,809,600)	
비지배지분과의 거래로 인한 현금유입		281,706,213,785		3,409,728,210,698	
비지배지분과의 거래로 인한 현금유출		(209,034,561,066)		(159,581,201,466)	
기타재무활동으로 인한 현금흐름		24,821,868,567		5,256,202,879	
IV. 현금및현금성자산의 환율변동효과			(5,883,981,816)		24,654,897,504
V. 현금및현금성자산의 증가(감소)			(489,790,857,268)		2,431,383,427,658
VI. 기초 현금및현금성자산			5,325,700,019,566		2,894,316,591,908
VII. 기말 현금및현금성자산			4,835,909,162,298		5,325,700,019,566

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

주석

제 28 기 2022년 12월 31일 현재

제 27 기 2021년 12월 31일 현재

주식회사 카카오와 그 종속기업

1. 일반 사항 :

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 주식회사 카카오(이하, "지배기업")는 (주)다음글로벌홀딩스 등 142개의 종속기업(이하, 지배기업과 종속기업을 일괄하여 "연결회사")를 연결대상으로 하여 연결재무제표를 작성하였습니다.

가. 지배기업의 개요

지배기업은 컴퓨터 프로그램 개발 및 인터넷서비스를 목적으로 1995년 2월에 설립되었으며, 온라인 광고 및 거래형 서비스, 모바일 메신저, 어플리케이션 개발 및 모바일 플랫폼 구축 등의 모바일 인터넷서비스를 주된 사업목적으로 하고 있습니다.

지배기업은 1999년 11월 9일자로 주식을 협회중개시장(KOSDAQ)에 등록하였으며, 2017년 7월 10일자로 유가증권시장에 이전 상장하였습니다.

지배기업은 본점을 제주특별자치도 제주시 영평동에 두고 있으며, 설립 후 수차례의 증자를 거쳐 2022년 12월 31일 현재 납입자본금은 44,592백만원입니다.

당기말 현재 지배기업의 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	주식수(주)	지분율(%)
김범수	59,101,147	13.3%
(주)케이큐브홀딩스	46,781,422	10.5%
국민연금공단	26,968,191	6.1%
MAXIMO PTE. LTD.	26,396,880	5.9%
기타 특수관계인	1,656,904	0.4%
자기주식	8,724,627	2.0%
기타	275,794,518	61.8%
계	445,423,689	100.0%

나. 종속기업의 현황

(1) 2022년 12월 31일 현재 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

구분	자본금(천원)	업종	소재지	결산월	투자주식수(주)	지분율(%)
㈜다음글로벌홀딩스	2,554,050	경영관리업	한국	12월	510,810	100.0
㈜카카오브레인	612,900	소프트웨어개발	한국	12월	1,225,800	100.0
㈜카카오벤처스	18,511,080	경영관리업	한국	12월	3,702,216	100.0
카카오청년창업펀드(주2,6)	5,100,000	투자 및 경영관리업	한국	12월	19	36.7
카카오디지털콘텐츠펀드(주2,6)	34,874,000	투자 및 경영관리업	한국	12월	141	40.4
카카오성장나눔게임펀드(주6)	15,000,000	투자 및 경영관리업	한국	12월	150	100.0
카카오코퍼레이트1호펀드(주39)	25,840,000	투자 및 경영관리업	한국	12월	25,600	99.1
카카오-씨씨브이씨 제주창조경제혁신센터	2,000,000	투자 및 경영관리업	한국	12월	190	95.0
㈜케이앤웍스	1,610,680	서비스운영전문업	한국	12월	322,136	100.0
㈜디케이테크인	4,500,000	서비스운영전문업	한국	12월	900,000	100.0
DK CHINA Co., Ltd.	1,092,579	서비스운영전문업	중국	12월	1	100.0
㈜서울아레나(주1)	1,600,000	부동산업	한국	12월	1,600,000	100.0
㈜카카오헬스케어(주1)	60,900,000	정보통신업	한국	12월	12,180,000	100.0
㈜라인웍스(주7)	33,602	소프트웨어 개발 및 공급	한국	12월	67,204	100.0
룩앤웍㈜	611,155	소프트웨어 개발 및 서비스업	한국	12월	122,231	100.0
㈜링키지랩	149,255	서비스업	한국	12월	29,851	100.0
㈜카카오인베스트먼트	7,459,640	경영관리업	한국	12월	745,964	100.0
KI SG PTE. LTD. (주4)	1,313,400	경영관리업	싱가폴	12월	1,100,000	100.0
㈜키즈노트 (주2,4)	3,800,250	소프트웨어개발 및 정보서비스업	한국	12월	367,668	48.4
㈜에이원즈 (주5)	136,365	장난감 및 취미, 오락용품 도매업	한국	12월	23,987	88.0
Kakao Piccoma Corp.	273,597,194	소프트웨어개발 및 서비스업	일본	12월	876,620	91.1
DK CORPORATION. (주3)	586,785	광고대행 등	일본	12월	386	100.0
piccoma Europe(주3)	35,840,780	응용 소프트웨어 개발 및 공급업	프랑스	12월	26,000,000	100.0
㈜스튜디오원픽(주3)	150,000	응용 소프트웨어 개발 및 공급업	한국	12월	30,000	100.0
Sherpa Studio Corp.(주3)	1,047,130	전자출판업	일본	12월	12,000	60.0
㈜보이스루(주3)	211,325	정보통신업	한국	12월	1,522,139	72.0
Voithru Japan(주17)	47,659	정보통신업	일본	12월	50,000	100.0
Kakao G Corp.	83,934,003	소프트웨어개발 및 서비스업	일본	12월	81,000,000	100.0
PANZEA PTE. LTD.(주24)	150,042,388	소프트웨어개발업	싱가폴	12월	122,926,000	100.0
KRUST UNIVERSE PTE. LTD.(주25)	147,069,330	소프트웨어개발업	싱가폴	12월	122,000,000	100.0

㈜그라운드엑스(주31)	5,608,236	전자상거래업, 인터넷정보매개서비스업	한국	12월	10,839,164	96.6
KLAYBAY PTE. LTD.(주1,31)	37,971	소프트웨어 및 애플리케이션 개발업	싱가폴	12월	30,000	100.0
㈜카카오모빌리티(주26)	25,475,324	소프트웨어개발 및 공급업	한국	12월	145,992,000	57.3
㈜케이엠솔루션(주21)	34,545	서비스	한국	12월	6,909	100.0
㈜케이엠파킹앤스페이스(구.㈜마이발렛)(주21)	158,720	서비스	한국	12월	11,111	70.0
㈜씨엠엔피(주21)	1,368,500	운수업	한국	12월	2,737,000	100.0
㈜케이드라이브(주32)	4,820,000	서비스	한국	12월	9,640,000	100.0
㈜티제이파트너스(주21)	762,000	운수업	한국	12월	1,524,000	100.0
㈜케이엠원(주22)	69,000	택시 운송업	한국	12월	138,000	100.0
㈜케이엠투(주22)	82,000	택시 운송업	한국	12월	164,000	100.0
㈜케이엠쓰리(주22)	80,000	택시 운송업	한국	12월	160,000	100.0
㈜케이엠포(주22)	71,000	택시 운송업	한국	12월	142,000	100.0
㈜케이엠파이버(주22)	71,000	택시 운송업	한국	12월	142,000	100.0
㈜케이엠식스(주22)	93,000	택시 운송업	한국	12월	186,000	100.0
㈜케이엠세븐(주22)	61,000	택시 운송업	한국	12월	122,000	100.0
동고택시㈜(주22)	103,480	택시 운송업	한국	12월	20,696	100.0
㈜진화(주22)	693,355	택시 운송업	한국	12월	138,671	100.0
㈜위드원스(주21)	30,000	정보통신업	한국	12월	60,000	100.0
㈜케이엠파크(주21)	23,000,000	서비스업	한국	12월	4,600,000	100.0
㈜알에스솔루션즈(주21)	198,745	소프트웨어 개발 및 자문	한국	12월	39,749	100.0
㈜전국화물마당(주2,21)	50,000	서비스업	한국	12월	4,900	49.0
㈜카카오엔터테인먼트(주26)	19,885,533	소프트웨어개발 및 서비스업	한국	12월	29,269,283	73.6
㈜삼양씨앤씨(주8)	50,000	컨텐츠 제작 및 공급	한국	12월	500,000	100.0
㈜다온크리에이티브(주8)	283,240	컨텐츠 제작 및 공급	한국	12월	417,310	73.7
PT NEO BAZAR INDONESIA(주9)	12,907,959	소프트웨어개발 및 서비스업	인도네시아	12월	9,905,415	100.0
㈜알에스미디어(주8)	451,915	컨텐츠 제작 및 공급	한국	12월	64,909	71.8
㈜사운드스튜디오엔터테인먼트(주8)	3,060,015	컨텐츠 제작 및 공급	한국	12월	367,219	60.0
㈜필연매니지먼트(주8)	23,695	컨텐츠 제작 및 공급	한국	12월	3,447	72.7
㈜인타임(주8)	200,000	컨텐츠 제작 및 공급	한국	12월	28,000	70.0
㈜레전더리스(구.㈜배틀엔터테인먼트)(주8)	240,420	컨텐츠 제작 및 공급	한국	12월	32,058	66.7
㈜파괴연구소(주8)	4,000	컨텐츠 제작 및 공급	한국	12월	632	79.0
㈜케이더블유북스(주8)	101,000	컨텐츠 제작 및 공급	한국	12월	10,200	50.5
㈜아이에스티엔터테인먼트(주8)	50,000	연예인매니지먼트	한국	12월	10,000	100.0
㈜이담엔터테인먼트(주8)	50,000	연예인매니지먼트	한국	12월	52,500	52.5
오오티비㈜(주8)	13,143	일반 영화 및 비디오물 제작업	한국	12월	13,143	100.0
메가온스터㈜(주8)	255,865	컨텐츠 제작	한국	12월	481,729	94.1
㈜제이와이드컴퍼니(주8)	52,942	연예인매니지먼트	한국	12월	105,883	100.0
㈜비에이치엔터테인먼트(주8)	574,075	연예인매니지먼트	한국	12월	114,815	100.0
㈜레디엔터테인먼트(주8)	450,000	연예인매니지먼트	한국	12월	90,000	100.0
Shanghai Ready Entertainment Co.,Ltd.(주20)	289,762	연예인매니지먼트	중국	12월	100,000	100.0
㈜쑤엔터테인먼트(주8)	1,372,145	연예인매니지먼트	한국	12월	274,429	100.0
㈜어썬이엔티(주8)	547,450	연예인매니지먼트	한국	12월	109,490	100.0
㈜영화사월광(주8)	1,000	영화제작업	한국	12월	1,620	81.0
㈜사나이픽처스(주8)	2,000	영화제작업	한국	12월	1,620	81.0
㈜브이에이에스티(주8)	50,000	연예인매니지먼트	한국	12월	10,000	100.0
㈜안테나(주8)	65,190	연예인매니지먼트	한국	12월	13,038	100.0
㈜바람픽처스(주8)	152,410	방송프로그램 제작	한국	12월	30,482	100.0
로고스필름㈜(주8)	50,000	드라마 제작사	한국	12월	10,000	100.0
㈜글앤그림미디어(주8)	100,000	드라마 제작사	한국	12월	20,000	100.0
㈜스타쉽엔터테인먼트(주8)	62,480	음반제작 및 매니지먼트사업	한국	12월	7,464	59.7
㈜쇼노트(주18)	324,430	공연기획제작	한국	12월	64,883	100.0
KAKAO ENTERTAINMENT ASIA CO.,LTD.(주19)	2,032,305	태국 디지털 콘텐츠 제작 및 공급업	태국	12월	565,000	100.0

Kakao Entertainment (Thailand) Ltd.(주8)	1,080,620	출판및전자출판	태국	12월	299,997	100.0
㈜키위바인(주8)	123,571	번역 및 통역서비스업	한국	12월	100,000	80.9
크래들스튜디오㈜(주8)	10,205	연예인매니지먼트	한국	12월	10,410	51.0
STUDIO PHEONIX CO.,LTD.(주30)	1,079,100	VR 콘텐츠 개발	태국	12월	299,990	100.0
STUDIO ORANGE CO.,LTD.(주30)	1,079,100	애니메이션 스튜디오	태국	12월	299,990	100.0
㈜쓰리와이코프레이션(주8)	13,620	방송프로그램제작	한국	12월	1,362	100.0
래디쉬코리아㈜(주34)	506,225	출판및전자출판	한국	12월	101,245	100.0
TAPAS ENTERTAINMENT, INC.(구.Radish Media, Inc.)(주8)	34	출판및전자출판	미국	12월	265,154,848	97.4
Wuxiaworld Limited(주34)	1,678	정보통신업	홍콩	12월	11,111	100.0
Wuxiaworld Publishing USA Ltd(주35)	11,855	정보통신업	미국	12월	10,000	100.0
㈜아이앤아이소프트(주8)	1,250,000	동영상 스트리밍 등 IT Biz	한국	12월	249,600	99.8
크로스픽쳐스㈜(주8)	498,490	컨텐츠 제작 및 공급	한국	12월	99,698	100.0
㈜크로스코믹스(주8)	982,470	정보통신업	한국	12월	196,494	100.0
KROSS COMICS INDIA PRIVATE LIMITED(주28)	116,535	정보통신업	인도	12월	700,199	100.0
KROSS TELEVISION INDIA PRIVATE LIMITED(주27)	1,190,223	정보통신업	인도	12월	6,999,998	100.0
KROSS PICTURES INDIA PRIVATE LIMITED(주29)	69,155	정보통신업	인도	12월	408,999	100.0
글링크미디어㈜(주8)	30,000	광고대행	한국	12월	300,000	100.0
㈜글라인(주8)	20,000	창작 및 예술관련서비스	한국	12월	28,000	70.0
㈜돌고래유괴단(주8)	100	광고및 영화 비디오물 제작	한국	12월	20	100.0
스튜디오쥘 유한책임회사(주8)	100,000	광고 제작 및 대행	한국	12월	200,000	100.0
㈜영화사집(주8)	83,950	영화제작	한국	12월	16,790	100.0
㈜넥스트레벨스튜디오(주8)	21,050	기타 인쇄물 출판업	한국	12월	2,578	61.2
Kakao Entertainment America Corp.(주1,8,38)	0	연예인매니지먼트	미국	12월	0	100.0
㈜카카오게임즈(주2)	8,228,995	게임개발 및 서비스업	한국	12월	33,730,000	41.4
㈜엔글(주12)	205,000	소프트웨어 기획, 개발 및 공급	한국	12월	210,000	51.2
대연은격과기유한공사(주10)	374,060	게임소프트웨어개발	중국	12월	250	100.0
㈜메타보라(주11)	1,790,489	게임 소프트웨어 개발 및 공급	한국	12월	10,932,057	57.7
METABORA SINGAPORE PTE. LTD.(구.BORANETWORK. PTE. LTD)(주12)	8	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	싱가폴	3월	10	100.0
Kakao Games Europe B.V.(주11)	670,301,871	게임 소프트웨어 개발 및 공급	네덜란드	12월	495,037,594	100.0
Kakao Games USA, Inc.(주14)	2,305,200	게임 소프트웨어 개발 및 공급	미국	12월	500,000	100.0
GLOHOW HOLDINGS PTE. LTD.(주14)	1,668,985	게임 소프트웨어 공급	싱가폴	12월	14,001	54.9
GLOHOW Co., Ltd.(주16)	342,808	게임 소프트웨어 공급	태국	12월	91,061	100.0
Glohow Co., Ltd.(주16)	208,645	소프트웨어 개발업	대만	12월	50,000	100.0
Glohow Joint Stock Company(주1,16)	60,482	모바일 퍼블리싱 / 게임개발	베트남	12월	90,680	80.0
Kakao Games Japan Corp.(주11)	2,023,880	게임 소프트웨어 개발 및 공급	일본	12월	2,000,000	100.0
㈜카카오브이엑스(주11)	22,515,895	소프트웨어 개발 및 공급	한국	12월	2,935,686	65.2
TAESIK MAUM GOLF. CO., LTD.(주15)	577,644	골프시물레이터 판매	중국	12월	500,000	100.0
GSWING SPORTING GOODS CO.,LTD(주15)	574,370	골프시물레이터 판매	중국	12월	500,000	100.0
(유)가승개발(주15)	100,000	골프장 개발 및 운영	한국	12월	110,000	55.0
㈜비글(주15)	649,690	소프트웨어 개발 및 공급	한국	12월	129,938	100.0
㈜라이온하트스튜디오(주11)	37,450,800	게임 소프트웨어 개발 및 공급업	한국	12월	41,156,591	54.9
㈜라이프엠엠오(주11)	1,009,325	소프트웨어 개발 및 공급	한국	12월	199,999	80.8
㈜엑스엘게임즈(주11)	4,340,516	게임 소프트웨어 개발 및 공급	한국	12월	4,585,703	52.8
㈜세나테크놀로지(주11)	2,485,000	전기/전자/통신/컴퓨터 제품 제조 및 판매, 무역업	한국	12월	2,676,750	54.3
SENA Technologies,Inc.(주37)	6,902,901	가전제품, 통신장비 도소매업	미국	12월	50,000	100.0
심천세나과기 유한공사(주36)	385,535	통신장비 제조 및 개발, 도소매업	중국	12월	210	100.0
SENA Europe GmbH(주36)	257,717	가전제품, 통신장비 도소매업	독일	12월	1,000	100.0
SENA SAS(주36)	258,878	가전제품, 통신장비 도소매업	프랑스	12월	1,000	100.0
청원세나지능드회유한공사(주1,36)	5,550,606	제조업	중국	12월	4,200	100.0
㈜카카오페이(주2,26)	66,501,414	소프트웨어개발 및 공급업	한국	12월	62,351,920	46.9
케이피보험서비스㈜(주23)	633,855	보험대리 및 중개업	한국	12월	126,180	96.4

㈜카카오페이증권(주23)	53,833,655	금융업	한국	12월	7,256,092	67.4
㈜카카오페이손해보험(구.㈜카카오페이보험준비법인)(주13)	100,000,000	보험업	한국	12월	20,000,000	100.0
㈜카카오엔터프라이즈	8,328,170	소프트웨어 개발 및 공급업	한국	12월	14,175,265	85.1
㈜엑스투(주33)	100,020	소프트웨어 개발 및 공급업	한국	12월	6,000	100.0
㈜마젠타웍스(주33)	20,000	소프트웨어 개발 및 공급업	한국	12월	20,000	100.0
㈜카카오스페이스	1,205,880	부동산개발업 및 컨설팅업	한국	12월	120,588	100.0
KAKAO IX JAPAN Corp.	5,241,229	도소매업	일본	12월	143,055	100.0
KAKAO IX CHINA CO.,LTD.	30,633,627	도소매업	중국	12월	26,909,700	100.0
KAKAO IX HK LTD.	53,435	소매업	홍콩	12월	350,000	100.0

(주1) 당기 중 신규 설립하였습니다.

(주2) 지분율이 50% 이하이나 연결회사가 피투자회사에 대해 보유한 잠재적의결권을 고려하여 실질 지배력을 행사할 수 있다고 판단하여 종속기업으로 분류하였습니다.

(주3) Kakao Piccoma Corp.의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 Kakao Piccoma Corp.가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주4) ㈜카카오인베스트먼트의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 ㈜카카오인베스트먼트가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주5) ㈜키즈노트의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 ㈜키즈노트가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주6) ㈜카카오벤처스의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 지배회사 및 ㈜카카오벤처스가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주7) ㈜카카오헬스케어의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 ㈜카카오헬스케어가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주8) ㈜카카오엔터테인먼트의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 ㈜카카오엔터테인먼트가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주9) ㈜카카오엔터테인먼트의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 ㈜카카오엔터테인먼트와 ㈜카카오인베스트먼트가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주10) ㈜엔글의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 지배회사 및 ㈜엔글이 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주11) ㈜카카오게임즈의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 ㈜카카오게임즈가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주12) ㈜메타보라의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 ㈜메타보라가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주13) ㈜카카오페이의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 지배회사와 ㈜카카오페이가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주14) Kakao Games Europe B.V.의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 Kakao Games Europe B.V.가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주15) ㈜카카오브이엑스의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 ㈜카카오브이엑스가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주16) GLOHOW HOLDINGS PTE. LTD.의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 GLOHOW HOLDINGS PTE. LTD.가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주17) ㈜보이스투의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 ㈜보이스투가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주18) ㈜스타쉽엔터테인먼트의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 ㈜스타쉽엔터테인먼트가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주19) ㈜카카오엔터테인먼트가 보유하고 있는 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 ㈜카카오엔터테인먼트와 STUDIO PHEONIX CO.,LTD., STUDIO ORANGE CO.,LTD.이 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주20) ㈜레디엔터테인먼트의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 ㈜레디엔터테인먼트가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주21) ㈜카카오모빌리티의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 ㈜카카오모빌리티가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주22) ㈜티제이파트너스의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 ㈜티제이파트너스가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주23) ㈜카카오페이의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 ㈜카카오페이가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주24) Kakao G Corp.의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 Kakao G Corp.가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주25) PANZEA PTE. LTD.의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 PANZEA PTE. LTD.가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주26) 상기 일부 종속기업들의 비지배지분과의 약정에 따라 해당 종속기업투자주식을 연결회사가 동반매각권 등의 행사 등 약정서에 정한 사항 이외의 제 3자에게 양도, 또는 기타의 방법으로 약정에 따른 기간에 처분을 하고자 할 경우 투자자의 사전동의 등을 받도록 되어 있습니다.

(주27) 크로스픽처스㈜의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 크로스픽처스㈜가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주28) ㈜크로스코믹스의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 ㈜크로스코믹스가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주29) KROSS TELEVISION INDIA PRIVATE LIMITED의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 KROSS TELEVISION INDIA PRIVATE LIMITED가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주30) ㈜카카오엔터테인먼트가 보유하고 있는 종속기업으로 STUDIO PHEONIX CO.,LTD.와 STUDIO ORANGE CO.,LTD.가 서로 지분을 가지고 있습니다.

(주31) Krust Universe Pte. Ltd.의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 Krust Universe Pte. Ltd.가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주32) ㈜씨엠엔피의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 ㈜씨엠엔피가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

- (주33) ㈜카카오엔터프라이즈의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 ㈜카카오엔터프라이즈가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.
- (주34) TAPAS ENTERTAINMENT, INC.(구.Radish Media, Inc.)의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 TAPAS ENTERTAINMENT, INC.(구.Radish Media, Inc.)가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.
- (주35) Wuxiaworld Limited 의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 Wuxiaworld Limited가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.
- (주36) SENA Technologies,Inc.의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 SENA Technologies,Inc.가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.
- (주37) ㈜세나테크놀로지의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 ㈜세나테크놀로지가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.
- (주38) ㈜카카오엔터테인먼트가 당기 중 설립하였으며 당기말 현재 자본금 미납입 상태입니다.
- (주39) ㈜카카오벤처스의 종속기업이며 2022년 12월 31일 현재 지배회사 및 ㈜카카오벤처스, ㈜카카오브레인이 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(2) 당기 중 신규로 연결에 포함된 종속기업의 연결편입 사유

기업명	사 유
(주)빅스트레벨스튜디오	당기 중 지배력 획득을 통한 종속기업으로 편입
Glohow Joint Stock Company	당기 중 신규설립
(주)오늘의픽업	당기 중 지배력 획득을 통한 종속기업으로 편입
(주)엠지플레이	당기 중 지배력 획득을 통한 종속기업으로 편입
(주)알에스솔루션즈	당기 중 지배력 획득을 통한 종속기업으로 편입
(주)비글	당기 중 지배력 획득을 통한 종속기업으로 편입
(주)이담엔터테인먼트	당기 중 지배력 획득을 통한 종속기업으로 편입
KLAYBAY PTE. LTD.	당기 중 신규설립
(주)카카오헬스케어	당기 중 신규설립
(주)위드원스	당기 중 지배력 획득을 통한 종속기업으로 편입
(주)케이엠파크	당기 중 지배력 획득을 통한 종속기업으로 편입
(주)네오젠소프트	당기 중 지배력 획득을 통한 종속기업으로 편입
오오티비(주)	당기 중 지배력 획득을 통한 종속기업으로 편입
(주)서울아레나	당기 중 신규설립
SAKURA Exchange BitCoin, Inc.	당기 중 지배력 획득을 통한 종속기업으로 편입
(주)샌드위치타임	당기 중 지배력 획득을 통한 종속기업으로 편입
(주)와이낫미프로덕션	당기 중 지배력 획득을 통한 종속기업으로 편입
(주)전국화물마당	당기 중 지배력 획득을 통한 종속기업으로 편입
(주)라인웍스	당기 중 지배력 획득을 통한 종속기업으로 편입
청원세나지능두회유한공사	당기 중 신규설립
Voithru Japan	당기 중 지배력 획득을 통한 종속기업으로 편입
(주)보이스루	당기 중 지배력 획득을 통한 종속기업으로 편입
Kakao Entertainment America Corp.	당기 중 신규설립

(3) 당기 중 연결에서 제외된 종속기업의 연결제외 사유

기업명	사 유
(주)애드페이치	당기 중 종속기업인 (주)카카오게임즈와 합병으로 인한 연결제외
Beijing Da Yun Cultural Communication Co.,Ltd	당기 중 청산으로 인한 연결제외
심천경통전자 유한공사	당기 중 청산으로 인한 연결제외
(주)오늘의픽업	당기 중 종속기업인 (주)카카오모빌리티와 합병으로 인한 연결제외
(주)엠지플레이	당기 중 종속기업인 (주)카카오모빌리티와 합병으로 인한 연결제외
(주)손노리	당기 중 지배력 상실로 인한 연결제외
KAKAO IX USA, LTD.	당기 중 청산으로 인한 연결제외
비미디어컴퍼니(주)	당기 중 지배력 상실로 인한 연결제외
INISOFT JAPAN LLC.	당기 중 청산으로 인한 연결제외
(주)네오바자르	당기 중 종속기업인 (주)카카오엔터테인먼트와 합병으로 인한 연결제외
(주)블메이트	당기 중 종속기업인 (주)카카오브이엑스와 합병으로 인한 연결제외

㈜하이라인엔터테인먼트	당기 중 종속기업인 ㈜스타쉽엔터테인먼트와 합병으로 인한 연결제외
㈜네오소프트	당기 중 종속기업인 ㈜카카오헬스케어와 합병으로 인한 연결제외
㈜와이낫이프로덕션	당기 중 종속기업인 ㈜삼양씨앤씨와 합병으로 인한 연결제외
㈜넥셀론	당기 중 지배력 상실로 인한 연결제외
DK CHINA Sanhe Co., Ltd.	당기 중 청산으로 인한 연결제외
TAPAS MEDIA, INC.	당기 중 종속기업인 TAPAS ENTERTAINMENT, INC.(구.Radish Media, Inc.)와 합병으로 인한 연결제외
㈜플렉스엠	당기 중 지배력 상실로 인한 연결제외
㈜그레이고	당기 중 지배력 상실로 인한 연결제외
㈜메종드바하	당기 중 지배력 상실로 인한 연결제외
㈜클로브클럽	당기 중 지배력 상실로 인한 연결제외
㈜에원박스	당기 중 종속기업인 ㈜케이더블유복스와 합병으로 인한 연결제외
㈜샌드위치타임	당기 중 종속기업인 ㈜넥스트레벨스튜디오와 합병으로 인한 연결제외
SAKURA Exchange BitCoin, Inc.	당기 중 지배력 상실로 인한 연결제외
㈜애드엑스	당기 중 관계기업인 ㈜넵툰과 합병으로 인한 연결제외
㈜엔플라이스튜디오	당기 중 지배력 상실로 인한 연결제외
㈜코드독	당기 중 지배력 상실로 인한 연결제외
㈜엔크로키	당기 중 지배력 상실로 인한 연결제외
Beijing KAKAO Co., Ltd.	당기 중 종속기업인 KAKAO IX CHINA CO.,LTD.와 합병으로 인한 연결제외
PATH MOBILE INC PTE. LTD.	당기 중 청산으로 인한 연결제외
Ground X Corp.	당기 중 청산으로 인한 연결제외
㈜타파스미디어코리아	당기 중 종속기업인 래디쉬코리아(주)와 합병으로 인한 연결제외
PT. Path Mobile Indonesia	당기 중 종속기업인 PT NEO BAZAR INDONESIA와 합병으로 인한 연결제외
Piccomics Corp.	당기 중 종속기업인 Kakao Piccoma Corp.와 합병으로 인한 연결제외

다. 주요한 종속기업 관련 재무정보 요약

(1) 당기

(단위: 천원)

회사명	자산	부채	자본	매출액	당기순손익	총포괄손익
㈜카카오엔터테인먼트	2,924,805,112	1,551,876,364	1,372,928,748	1,292,526,639	(438,073,631)	(443,248,435)
㈜카카오페이	2,896,844,434	973,164,076	1,923,680,358	482,768,977	96,341,816	99,079,141
㈜카카오게임즈	2,053,987,699	631,921,823	1,422,065,876	753,476,400	(69,308,170)	(254,056,775)
㈜카카오모빌리티	1,392,136,753	303,091,134	1,089,045,619	304,325,184	(68,773,528)	(69,933,462)
㈜카카오인베스트먼트	1,384,142,363	45,945,235	1,338,197,128	20,580	(18,837,920)	(22,088,519)
Kakao Games Europe B.V.	1,287,289,523	627,407,055	659,882,468	7,126,767	(27,359,097)	(27,714,505)
㈜카카오페이증권	691,953,549	448,045,026	243,908,523	62,604,273	(48,025,888)	(48,013,005)
Kakao Piccoma Corp.	826,467,141	139,620,389	686,846,752	531,245,094	33,591,956	33,837,118
㈜카카오브이엑스	363,759,914	119,541,271	244,218,643	173,507,764	15,087,371	14,246,361
㈜카카오엔터프라이즈	221,882,666	167,411,705	54,470,961	160,742,494	(161,224,650)	(161,188,354)
Kakao G Corp.	159,058,647	12,532	159,046,115	-	5,370,765	5,426,046
(유)가승개발	84,874,363	84,726,076	148,287	-	(4,273,363)	(4,273,363)

합 계	14,287,202,164	5,092,762,686	9,194,439,478	3,768,344,172	(685,484,339)	(877,927,752)
-----	----------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

(2) 전기

(단위: 천원)

회사명	자산	부채	자본	매출액	당기순손익	총포괄손익
㈜카카오엔터테인먼트	3,096,746,011	1,295,532,600	1,801,213,411	877,213,300	(244,465,769)	(245,280,386)
㈜카카오페이	2,704,763,817	963,512,584	1,741,251,233	403,416,755	(10,731,218)	(10,533,721)
㈜카카오게임즈	2,216,487,187	722,983,247	1,493,503,940	793,144,082	27,683,669	219,485,184
㈜카카오모빌리티	1,059,007,396	226,169,413	832,837,983	206,388,735	25,451,729	24,554,226
㈜카카오페이증권	864,505,845	672,555,092	191,950,753	75,216,044	(17,048,014)	(17,062,889)
Kakao Piccoma Corp.	816,102,599	116,051,222	700,051,377	451,202,101	52,033,756	52,142,376
Kakao Games Europe B.V.	494,685,635	33,932,988	460,752,647	18,388,781	(18,254,075)	(18,187,021)
㈜카카오브이엑스	347,908,203	119,225,271	228,682,932	113,763,136	(32,359,939)	(32,590,981)
㈜카카오인베스트먼트	333,403,177	15,530,408	317,872,769	52,698	13,636,415	14,739,109
㈜카카오엔터프라이즈	141,336,776	95,796,997	45,539,779	93,849,112	(96,336,662)	(96,602,782)
(유)가승개발	84,518,039	80,096,389	4,421,650	-	(3,563,962)	(3,563,962)
Kakao G Corp.	78,677,233	(30,243)	78,707,476	-	(1,416,020)	(1,416,234)
합 계	12,238,141,918	4,341,355,968	7,896,785,950	3,032,634,744	(305,370,090)	(114,317,081)

2. 중요한 회계처리방침 :

다음은 연결재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계 정책입니다. 이러한 정책은 별도의 언급이 없다면 표시된 회계기간에 계속적으로 적용됩니다.

가. 연결재무제표 작성기준

연결회사의 연결재무제표는 한국채택국제회계기준(이하 기업회계기준)에 따라 작성되었습니다. 한국채택국제회계기준은 국제회계기준위원회("IASB")가 발표한 기준서와 해석서 중 대한민국이 채택한 내용을 의미합니다. 연결회사는 전기 이전 금융업을 영위하는 (주)카카오페이증권에 인수함에 따라 연결재무제표상 비금융업과 금융업 자산, 부채를 구분하여 작성하였습니다.

연결재무제표는 다음을 제외하고는 역사적 원가에 기초하여 작성하였습니다.

- 특정 금융자산과 금융부채(파생상품 포함)
- 공정가치로 측정되는 현금결제형 주식기준보상을 위한 부채
- 확정급여제도와 공정가치로 측정하는 사외적립자산

한국채택국제회계기준은 연결재무제표 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 주석3에서 설명하고 있습니다.

나. 회계정책과 공시의 변경

- 연결회사가 채택한 제·개정 기준서

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

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

사업결합 시 인식할 자산과 인수 부채를 인식하기 위한 조건 중 하나로 '18년 개념체계' 상 자산과 부채의 정의를 충족시켜야 합니다. 이로 인해 사업결합 취득일에 인식조건을 충족하는 부채의 금액이 증가할 수 있으나, 사업결합으로 인수된 것이 아니라 별도로 발생한 부채라면 기업회계기준서 제1037호 '충당부채, 우발부채 및 우발자산' 및 해석서 제2121호 '부담금'을 적용할 수 있게 되었습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(2) 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 개정 - 의도한 사용 전 자산의 매각금액

기업이 자산을 의도한 방식으로 사용하기 전에 생산된 재화의 판매에서 발생하는 수익은 생산원가와 함께 당기손익으로 인식하여야 하고, 유형자산의 취득원가에서 차감하는 것을 금지하고 있습니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

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

이행원가

손실부담계약의 식별에서 계약이행원가는 계약에 직접 관련되는원가(증분원가와 직접 관련된 그 밖의 원가 배분액)여야 합니다. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(4) 한국채택국제회계기준 연차개선 2018-2020

- 기업회계기준서 제1101호 '한국채택국제회계기준의 최초 채택': 최초채택기업인 종속기업의 자산 부채 측정의 적용범위에 누적환산차이도 포함해야합니다.
- 기업회계기준서 제1109호 '금융상품': 제3자에게 지급하는 수수료는 새로운 조건에 따른 금융부채 현금흐름(10% 테스트)에서 제거해야 합니다.
- 기업회계기준서 제1116호 '리스': 리스 인센티브 사례 13의 삭제
- 기업회계기준서 제1041호 '농림어업': 생물자산 등의 공정가치 측정시 해당 자산에 대한 세금관련 현금흐름도 포함해야 합니다.

해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

(5) 기업회계기준서 제1116호 '리스' 개정 - 2021년 6월 30일 후에도 제공되는 Covid-19 관련 임차료 할인 등

Covid-19의 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. 해당 기준서의 개정이 연결재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 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
- (2) 기업회계기준서 제1117호 '보험계약' 제정
- (3) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' - '회계정책'의 공시
- (4) 기업회계기준서 제1008호 '회계정책, 회계추정의 변경 및 오류' - '회계추정'의 정의
- (5) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' - 단일거래에서 생기는 자산과 부채에 대한 이연법인세

다. 연결기준

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

(1) 종속기업

종속기업은 지배기업이 지배하고 있는 모든 기업입니다. 연결회사가 투자한 기업에 관여해서 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고, 투자한 기업에 대해 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미칠 능력이 있는 경우, 해당 기업을 지배한다고 판단합니다. 종속기업은 연결회사가 지배하게 되는 시점부터 연결재무제표에 포함되며, 지배력을 상실하는 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 지급 또는 수취한 대가의 공정가치의 차이를 지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본으로 직접 인식합니다.

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

(2) 관계기업

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

(3) 공동약정

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

라. 영업부문

영업부문별 정보는 최고영업의사결정자에게 보고되는 사업본부별로 공시되며 연결회사는 광고, 게임, 엔터테인먼트 등을 포함한 8개의 영업부문으로 운영되고 있습니다(주석 6 참조). 최고영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있습니다.

마. 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 인식하고 있습니다. 외화거래의 결제나 화폐성 외화 자산·부채의 환산에서 발생하는 외환차이는 당기손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 조건을 충족하는 현금흐름위험회피나 순투자의 위험회피의 효과적인 부분과 관련되거나 보고기업의 해외사업장에 대한 순투자의 일부인 화폐성항목에서 생기는 손익은 기타포괄손익으로 인식합니다.

차입금과 관련된 외환차이는 손익계산서에 금융원가로 표시되며, 다른 외환차이는 기타수익 또는 기타비용에 표시됩니다.

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

(3) 표시통화로의 환산

연결회사의 표시통화와 다른 기능통화를 가진 모든 연결회사에 대해서는 다음의 방법으로 환산하고 있습니다.

- 자산과 부채는 보고기간말의 마감환율
- 수익과 비용은 해당 기간의 평균환율

- 자본은 역사적 환율
- 환산에서 발생하는 외환차이는 기타포괄손익으로 인식

바. 중요한 회계정책

(1) 현금및현금성자산

현금및현금성자산은 보유중인 현금, 은행예금, 기타 취득일 현재 만기일이 3개월 이내에 도래하는 매우 유동적인 단기 투자자산을 포함하고 있습니다.

(2) 금융자산

1) 분류

연결회사는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

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

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

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

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

2) 측정

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

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

① 채무상품

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

(가) 상각후원가

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

(나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

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

(다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

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

연결회사는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 요구사항을 충족하는 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한다면 회계불일치를 제거하거나 유의적으로 줄이는 경우에는 최초 인식시점에 해당 금융자산을 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있습니다. 다만, 이러한 지정은 취소할 수 없습니다.

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

정보는 다음을 고려합니다.

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

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

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

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

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

이를 평가할 때 회사는 다음을 고려합니다.

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

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

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

② 지분상품

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

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

3) 손상

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

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

- 보고기간말에 신용 위험이 낮다고 결정된 채무증권
- 최초 인식 이후 신용위험(즉, 금융자산의 기대존속 기간동안에 걸쳐 발생할 채무 불이행위험)이 유의적으로 증가하지 않은 기타 채무증권과 은행예금

단, 매출채권 및 리스채권에 대해 연결회사는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다.

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

① 기대손실의 측정

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

② 신용이 손상된 금융자산

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

③ 연결채무상대표 상 신용손실충당금의 표시

상각후원가로 측정하는 금융자산에 대한 손실충당금은 해당 자산의 장부금액에서 차감합니다.

기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대해서는 손실충당금은 당기손익에 포함하고 기타포괄손익에 인식합니다.

④ 제각

금융자산의 계약상 현금흐름 전체 또는 일부의 회수에 대한 합리적인 기대가 없는 경우 해당 자산을 제거합니다. 연결회사는 제각한 금액이 유의적으로 회수할 것이라는 기대를 갖고 있지 않습니다. 그러나 제각된 금융자산은 회사의 만기가 된 금액의 회수 절차에 따라 회수활동의 대상이 될 수 있습니다.

4) 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우, 또는 연결회사가 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유 또는 이전하지 아니하고 금융자산을 통제하고 있지 않은 경우에 금융자산을 제거합니다.

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.(주석 21 참조)

5) 금융상품의 상계

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

(3) 파생상품

파생상품은 파생상품 계약 체결 시점에 공정가치로 최초 인식되며 후속적으로 공정가치로 재측정됩니다. 위험회피회계의 적용 요건을 충족하지 않는 파생상품의 공정가치변동은 거래의 성격에 따라 '금융손익'으로 연결포괄손익계산서에 인식됩니다.

(4) 매출채권

매출채권은 공정가치로 인식할 때에 유의적인 금융요소를 포함하지 않는 경우에는 무조건적인 대가의 금액으로 최초 인식합니다. 매출채권은 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가에 손실충당금을 차감하여 측정됩니다. (연결회사의 매출채권 회계처리에 대한 추가적인 사항은 주석 10 참조)

(5) 재고자산

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

(6) 유형자산

유형자산은 역사적원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감하여 표시됩니다. 역사적원가는 자산의 취득에 직접적으로 관련된 지출을 포함합니다.

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

구 분	추정내용연수
건 물	20~40년
구축물	20년
기계장치	4~6년
차량운반구	4~6년
비 품	2~5년

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

(7) 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.

(8) 무형자산

1) 영업권

영업권은 무형자산에 포함되어 있으며, 연결회사의 사업결합 거래시 사업결합에 대한 이전 대가의 공정가치가 취득한 식별가능한 순자산의 공정가치를 초과하는 금액으로 측정됩니다. 또한, 이전대가의 공정가치가 취득한 순자산의 공정가치보다 작다면, 그 차액은 당기이익으로 인식합니다.

영업권은 매년 손상검사를 하고 원가에서 손상차손누계액을 차감한 가액으로 표시하고 있습니다. 한편, 영업권에 대한 손상차손은 즉시 비용으로 인식되며, 후속적으로 환입되지 않습니다.

영업권은 손상검사 목적으로 현금창출단위 또는 현금창출단위집단에 배분하고 있으며, 그 배분은 영업권이 발생한 사업결합으로 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 식별된 현금창출단위나 현금창출단위집단에 대하여 이루어지며, 이는 연결회사의 영업부문에 따라 결정됩니다. 또한, 영업권의 손상검사는 매년 또는 잠재적 손상을 나타내는 상황의 변화나 사건이 존재하는 경우에는 더 자주 실시됩니다. 영업권의 손상검사는 영업권이 배분된 현금창출단위 또는 현금창출단위집단의 장부금액을 회수가능액(사용가치 또는 순공정가치 중 높은 금액)과 비교하여 실시하고 있습니다.

2) 회원권 및 브랜드

회원권 및 브랜드는 이용 가능 기간에 대하여 예측가능한 제한이 없으므로 내용연수가 한정되지 않아 상각되지 않습니다.

3) 기타 무형자산

개별적으로 취득한 특허권, 상표권 등의 무형자산은 취득원가로 계상되며 연결회사가 추정 한 추정내용연수에 따라 정액법 및 생산량 비례법에 의하여 상각됩니다. 기타무형자산은 한정된 내용연수를 가지고 있으며 원가에서 상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 가액으로 표시하고 있습니다.

각 자산별로 연결회사가 사용하고 있는 추정내용연수는 다음과 같습니다.

구 분	추정내용연수
산업재산권	5~10년
기타의무형자산	비한정, 2~15년
개발비	5년
전속권	계약기간

4) 디지털자산

연결회사는 제3자로부터 취득한 디지털자산을 무형자산으로 계상하고 있으며, 취득시 지급한 원가를 무형자산으로 최초 인식한 후 원가에서 손상차손 누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

① KLAY Token

연결회사는 2019년 Klaytn 메인넷을 개발하면서 디지털자산 KLAY도 같이 개발을 완료하였습니다. 개발된 KLAY의 총 수량은 개발 완료 시점에는 100억개, 당기말 현재 110억개입니다. 디지털자산 KLAY는 블록체인 기술을 기반으로 개발이 되었습니다.

디지털자산 KLAY는 Klaytn 메인넷을 이용하면서 발생하는 각종 수수료의 지급수단으로 사용될 목적으로 개발되었으며 Klaytn 메인넷 내에서 Smart Contract를 생성, 실행하거나 Klaytn 메인넷에 등록된 DApp을 통해 거래를 전송, 기록, 업로드 및 DApp이 제공하는 서비스를 이용할 때 등의 수수료 지급에 사용되고 있습니다.

연결회사는 디지털자산 KLAY의 개발에 소요된 비용을 자산화하지 않고 모두 당기 비용처리 하였으나, 연결회사가 채굴보상 등 제 3자로부터 KLAY를 유상으로 취득한 수량이 있어서 당기말 현재 보유 중인 디지털자산 KLAY와 관련하여 재무상태표에 자산으로 계상되어 있는 금액은 492억원 입니다.

연결회사가 공표한 백서 Klaytn Position Paper 에 따르면 주요 Toolkits 지원, Platform 고도화, 생태계 확장과 관련한 다양한 과제를 통해서 메인넷의 고도화를 위한 업그레이드 및 사용자 편의 인터페이스 개발 등의 로드맵을 완성하였으며, 거버넌스 이양을 시작하여 2021년에 완료하였습니다.

② BORA Token

연결회사는 블록체인 기반의 글로벌 콘텐츠 서비스 플랫폼인 BORA 플랫폼을 만들어 다양한 서비스를 제공할 계획입니다. 고객은 연결회사가 BORA 플랫폼을 통해 제공하는 서비스를 이용하기 위해서 연결회사가 발행한 BORA Token을 사용해야 합니다. 연결회사가 발행한 BORA Token은 BORA 2.0 백서에 언급된 바와 같이 유틸리티 토큰입니다. BORA Token은 BORA 포털에서 이루어지는 모든 거래의 매개로, BORA Token 보유자는 BORA 포털에서 제공되는 서비스와 재화를 구매할 수 있습니다.

BORA Token은 2018년 중 (주)웨이투빗의 종속회사인 METABORA SINGAPORE PTD.LTD 에 의해 발행되었습니다. 연결회사는 2020년 연결회사의 종속기업인 (주)프렌즈게임즈가 (주)웨이투빗의 지분을 추가로 취득하여 (주)웨이투빗과 그 종속기업을 연결회사로 편입하였고, 2021년 중 연결회사의 종속기업인 (주)프렌즈게임즈가 (주)웨이투빗을 흡수합병하였습니다.

당기말 현재 BORA Token은 연결회사의 종속기업인 METABORA SINGAPORE PTE.LTD(구, BORANETWORK PTE. LTD) 가 통제하고 있습니다.

사업결합 시점 이후 아직 판매 또는 사용되지 않은 BORA Token은 연결회사가 보유하고 있으며, BORA Token이 연결회사가 제공하는 서비스와 재화를 구매하기 위한 수단이라는 점을 고려하여, BORA Token을 자산으로 인식하지 않았습니다.

또한, 사업결합 시점 이후, 고객에게 판매한 BORA Token은 수익으로 인식하지 아니하고, 향후 고객이 연결회사에게 BORA Token을 지불하고 BORA 포털의 재화와 서비스를 이용할 때 수익을 인식합니다.

보고기간말 현재, 연결회사는 BORA 포털을 통제하고 운영하고 있으며, BORA Token의 발행 및 관리에 대한 책임을 부담하고 있습니다. 또한, BORA 포털에 연결회사가 제공하는 게임 이외에 다양한 파트너사가 게임 등 서비스를 제공하도록 주선하여, BORA Token을 보유한 고객이 BORA 포털에서 다양한 서비스를 이용할 수 있게 하고자 합니다.

향후 BORA 포털의 활성화 정도에 따라 BORA Token의 판매 시 회계처리가 변경 될 수 있습니다.

(9) 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 40년 동안 정액법으로 상각됩니다.

(10) 비금융자산의 손상

영업권이나 내용연수가 비한정인 무형자산, 아직 사용할 수 없는 무형자산에 대하여는 매년, 고객과의 계약에서 생기는 수익에 따라 인식하는 계약자산과 계약을 체결하거나 이행하기 위해 든 원가에서 생기는 자산, 종업원급여에서 발생한 자산, 재고자산, 이연법인세자산 및 매각예정으로 분류되는 비유동자산을 제외한 모든 비금융자산에 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.

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

사업결합으로 취득한 영업권은 사업결합으로 인한 시너지효과의 혜택을 받게 될 것으로 기대되는 각 현금창출단위에 배분합니다. 현금창출단위에 대한 손상차손은 현금창출단위에 배분된 영업권의 장부금액을 우선 감소시키고, 그 다음 현금창출단위에 속하는 다른 자산 각각의 장부금액에 비례하여 자산의 장부금액을 감소시키고 있습니다. 영업권에 대해 인식한 손상차손은 후속기간에 환입할 수 없습니다.

(11) 매입채무와 기타채무

매입채무와 기타 채무는 연결회사가 보고기간말 전에 재화나 용역을 제공받았으나 지급되지 않은 부채입니다. 해당 채무는 무담보이며, 보통 인식 후 30일 이내에 지급됩니다. 매입채무와 기타 채무는 지급기일이 보고기간 후 12개월 후가 아니라면 유동부채로 표시되었습니다. 해당 채무들은 최초에 공정가치로 인식되고 후속적으로 유효이자율법을 적용한 상각후원가로 측정됩니다.

(12) 금융부채

1) 분류 및 측정

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

당기손익-공정가치 측정 금융부채는 최초인식 후 공정가치로 측정하며, 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 한편, 최초 인식시점에 발행과 관련하여 발생한 거래비용은 발생 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 '매입채무', '차입금' 및 '기타금융부채' 등으로 표시됩니다. 해당 부채는 최초 인식 시 발행과 직접 관련되는 거래원가를 차감한 공정가치로 측정하고 있습니다. 후속적으로 기타금융부채는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정되며, 이자비용은 유효이자율법을 적용하여 인식합니다.

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

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.

(13) 충당부채

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

연결회사는 매 보고기간 종료일마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간 종료일 현재 최선의 추정치를 반영하여 이를 조정하고 있습니다. 의무이행을 위하여 경제적 효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 않은 경우, 연결회사는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다.

(14) 당기법인세 및 이연법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식되는 거래나 사건 또는 사업결합에서 발생하는 세액과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다. 법인세비용은 보고기간 종료일 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 기초하여 측정됩니다.

연결회사는 지배기업과 종속기업이 경제적으로 결합된 경우 해당 지배기업과 종속기업을 하나의 과세단위로 보아 소득을 통산하여 법인세를 납부하는 연결납세제도를 적용하고 있습니다.

연결납세제도를 도입함에 따라 지배기업인 회사가 완전지배하는 국내 종속기업들을 포함한 연결법인의 당기법인세를 산정하여 해당 금액을 법인세 납부 의무가 있는 지배기업의 당기법인세부채로 계상하고 연결법인의 당기법인세 중 회사에 배부되는 금액을 당기법인세로 계상하고 있습니다.

당기법인세는 1) 연결법인별 과세소득 계산, 2) 연결법인별 연결조정항목의 제거, 3) 연결법인 간 거래손익의 조정, 4) 연결조정항목의 연결법인별 배분의 과정을 거쳐 연결법인의 과세소득을 산출한 후 결손금, 비과세소득 및 소득공제액을 차감하여 계산된 과세표준에 세율을 적용하여 산출세액을 계산하여 세액공제, 감면 및 가산세를 가감하여 산정됩니다. 과세소득은 포괄손익계산서상의 세전이익에서 다른 과세기간에 가산되거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불인정항목을 제외하므로 포괄손익계산서상 손익과 차이가 있습니다. 회사의 당기법인세와 관련된 미지급법인세는 확정되었거나 실질적으로 확정된 세율을 사용하여 계산됩니다.

이연법인세는 자산과 부채의 장부금액과 세무기준액의 차이로 정의되는 일시적 차이에 대하

여 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.

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

이연법인세자산과 부채는 보고기간 종료일에 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 지급될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정됩니다. 연결회사는 이연법인세자산과 이연법인세부채를 측정할 때 보고기간 종료일 현재 연결회사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식을 고려하였습니다.

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

(15) 종업원급여

1) 퇴직급여

연결회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도로 구분됩니다.

확정기여제도는 연결회사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금제도이며, 기여금은 종업원이 근무 용역을 제공하였을 때 비용으로 인식됩니다. 납부해야 할 기여금은 이미 납부한 기여금을 차감한 후 부채로 인식하고 있습니다. 또한, 이미 납부한 기여금이 보고기간말 이전에 제공된 근무용역에 대해 납부하여야 하는 기여금을 초과하는 경우에는 초과 기여금 때문에 미래 지급액이 감소하거나 현금이 환급되는 만큼을 자산으로 인식하고 있습니다.

확정급여제도는 확정기여제도를 제외한 모든 퇴직연금제도입니다. 일반적으로 확정급여제도는 연령, 근속연수나 급여수준 등의 요소에 의하여 종업원이 퇴직할 때 지급받을 퇴직연금 급여의 금액이 확정됩니다. 확정급여제도와 관련하여 재무상태표에 계상된 부채는 보고기간말 현재 확정급여채무의 현재가치에서 사외적립자산의 공정가치를 차감한 금액입니다. 확정급여채무는 매년 독립된 보험계리인에 의해 예측단위적립방식에 따라 산정되며, 확정급여채무의 현재가치는 그 지급시점과 만기가 유사한 우량회사채의 이자율로 기대미래현금유출액을 할인하여 산정됩니다. 한편, 순확정급여부채와 관련한 재측정요소는 보험수리적손익, 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 사외적립자산의 수익 및 순확정급여부채의 순이자에 포함된 금액을 제외한 자산인식상한효과의 변동으로 구성되어 있으며, 기타포괄손익으로 인식됩니다. 회사는 순확정급여부채(자산)의 순이자를 순확정급여부채(자산)에 연차 보고기간 초에 결정된 할인율을 곱하여 결정하며 보고기간 동안 기여금 납부와 급여지급으로 인한 순확정급여부채(자산)의 변동을 고려하여 결정하고 있습니다.

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

확정급여제도와 관련된 자산은 다음의 조건을 모두 충족할 때 다른 확정급여제도와 관련된

부채와 상계합니다.

- 제도의 초과적립액을 다른 제도의 확정급여채무를 결제하는데 사용할 수 있는 법적으로 집행 가능한 권리가 있다.
- 순액기준으로 확정급여채무를 결제할 의도가 있거나, 동시에 제도의 초과적립액을 실현하고 다른 제도의 확정급여채무를 결제할 의도가 있다.

2) 주식기준보상

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

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

연결회사는 종업원으로부터 용역을 제공받은 대가로, 주식선택권의 시가와 행사가격의 차이를 보상하는 현금결제형 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.

3) 기타장기종업원급여

연결회사 내 일부 회사는 장기 근속 임직원에게 장기종업원급여를 제공하고 있습니다. 이 급여를 받을 수 있는 권리는 주로 3년 이상의 장기간 근무한 임직원에게만 주어집니다. 기타장기종업원급여는 확정급여제도와 동일한 방법으로 측정되며, 근무원가, 기타장기종업원급여 부채의 순이자 및 재측정요소는 당기손익으로 인식됩니다. 또한, 이러한 부채는 매년 독립적이고 적격한 보험계리사에 의해 평가됩니다.

4) 단기종업원급여

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

(16) 납입자본

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

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

이와 관련하여 지급하거나 수취한 대가는 자본에 직접 인식됩니다.

(17) 수익인식

연결회사의 주된 영업수익의 형태는 광고수익, 콘텐츠 수익, 커머스 수익 및 상품매출 등 입니다.

1) 광고 수익

연결회사는 일반적으로 계약된 기간 동안 고객에게 광고서비스를 제공할 의무가 있으므로 이러한 수행의무에 배분된 거래가격을 용역을 제공하는 기간에 걸쳐 수익으로 인식하고 있습니다. 다만 계약기간이 아닌 총 광고서비스 제공 건수의 합계를 기준으로 광고서비스를 정산하는 계약의 경우, 회사는 동 광고서비스를 제공할 의무를 수행한 때에 수익으로 인식합니다. 광고수익은 고객이 정해진 거래가격에 따라 선납하거나, 회사가 의무를 수행함에 따라 후불로 청구됩니다.

2) 콘텐츠 수익

연결회사는 다양한 콘텐츠 등을 고객에게 제공하고 있습니다. 콘텐츠 등의 거래가격은 고객이 온라인 상에서 콘텐츠 등을 구매하는 시점에 즉시 지급됩니다. 회사는 콘텐츠 등이 고객에게 제공되고, 고객이 제공된 콘텐츠 등의 사용과정에 영향을 미칠 수 있는 이행되지 않은 의무가 남아있지 않은 경우, 동 콘텐츠 등에 대한 사용권이 이전된 것으로 보아 고객이 콘텐츠 등을 사용하는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

다만, 고객에게 제공된 콘텐츠 등의 사용기간에 걸쳐 콘텐츠 등에 유의적인 영향을 미치는 활동이 존재하는 콘텐츠 등의 경우 제공기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

고객이 연결회사에서 제공하는 게임서비스를 이용하여 결제하는 경우 연결회사는 거래처에 수수료를 지급하며, 이러한 수수료는 고객과 계약을 체결하기 위하여 발생한 원가로서, 계약을 체결하지 않았다면 발생하지 않았을 원가입니다. 연결회사는 기업회계기준서 제1115호 적용에 따라 이러한 계약체결 증분원가를 자산으로 인식하고 일정기간에 걸쳐 상각합니다.

3) 커머스 수익 및 상품매출

연결회사는 카카오톡 플랫폼 등을 통해 본인 또는 대리인으로서 상품을 판매하거나 용역을 제공하고 있으며, 수행의무가 완료되는 시점에서 수익을 인식하고 있습니다.

4) 기타수익

연결회사는 핀테크사업 등의 사업과 관련해서 기준서 제1115호 적용에 따라, 회사가제공하는 용역에 대해 각각 구별되는 수행의무로 식별하며, 각각의 수행의무가 완료되는 시점에 수익으로 인식합니다.

연결회사는 판매계약과 관련하여 발생하는 원가 중 계약을 체결하지 않았다면 발생하지 않을 원가에 대하여 기업회계기준서 제1115호 적용에 따라 이러한 계약체결 증분원가를 자산으로 인식하고 일정기간에 걸쳐 상각합니다.

(18) 금융수익과 비용

연결회사의 금융수익과 금융비용은 다음으로 구성되어 있습니다.

- 이자수익
- 이자비용
- 배당금수익
- 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자자산의 처분에서 발생하는 순손익
- 당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산에 대한 순손익
- 금융자산과 금융부채에 대한 외환손익
- 상각후원가 혹은 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 투자자산에서 발생하는 손상차손(혹은 손상차손환입)

이자수익 혹은 이자비용은 유효이자율법을 사용하여 인식하였습니다. 배당금 수익은 연결회사가 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식합니다.

유효이자율법은 금융상품의 기대존속기간에 추정되는 미래현금지급액이나 수취액의 현재가치를 금융자산의 총 장부금액이나 금융부채의 상각후원가와 정확하게 일치시키는 이자율입니다.

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

(19) 배당금

배당금은 연결회사의 주주에 의해 승인된 기간에 부채로 인식하고 있습니다.

(20) 리스

1) 리스제공자

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

리스제공자로서 연결회사는 리스약정일에 리스가 금융리스인지 운용리스인지 판단합니다.

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

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

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

연결회사가 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 연결재무상태표에서 그 특성에 기초하여 표시하였습니다.

2) 리스이용자

연결회사는 다양한 사무실, 차량운반구 및 기계장치 등을 리스하고 있습니다. 리스계약은 일반적으로 3~8년의 고정기간으로 체결되지만 아래에서 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 변동 리스료
- 잔존가치보중에 따라 회사(리스이용자)가 지급할 것으로 예상되는 금액
- 연결회사(리스이용자)가 매수선택권을 행사할 것이 상당히 확실한 경우에 그 매수선택권의 행사가격
- 리스기간이 연결회사(리스이용자)의 종료선택권 행사를 반영하는 경우에 그 리스를 종료하기 위하여 부담하는 금액

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

연결회사는 증분차입이자율을 다음과 같이 산정합니다.

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

개별 리스이용자가 리스와 비슷한 지급일정을 가진 분할상환 차입금 이자율을 쉽게 관측(최근의 금융 또는 시장 자료를 통해)할 수 있는 경우, 연결회사는 증분차입이자율을 산정할 때 그 이자율을 시작점으로 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. 사용권자산의 장부금액이 영(0)으로 줄어드는 경우에는 재측정 금액을 당기손익으로 인식합니다.

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

사용권자산은 다음 항목들로 구성된 원가로 측정합니다.

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

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

연결회사는 연결채무상태표에서 투자부동산의 정의를 충족하지 않는 사용권자산을 다른 자산과 구분하여 표시합니다.

단기리스나 소액자산 리스와 관련된 리스료는 정액법에 따라 당기손익으로 인식합니다. 단기리스는 리스기간이 12개월 이하인 리스이며, 소액리스자산은 IT기기와 소액의 사무실 가구로 구성되어 있습니다.

3) 변동리스료

연결회사의 일부 기계장치 리스는 사용량에 비례하는 변동리스료 조건을 포함합니다. 변동리스료를 지급하는 계약조건은 일부 기계장치의 고정원가 최소화를 포함하여 다양한 이유로 사용됩니다. 사용량에 비례하는 변동리스료는 기계장치가 사용되는 때 및 정산으로 인해 사용량이 확정되는 때에 당기손익으로 인식합니다.

4) 연장선택권 및 종료선택권

연결회사 전체에 걸쳐 다수의 부동산 및 차량운반구 리스계약에 연장선택권 및 종료선택권을 포함하고 있습니다. 이러한 조건들은 계약 관리 측면에서 운영상의 유연성을 극대화하기 위해 사용됩니다. 보유하고 있는 대부분의 연장선택권 및 종료선택권은 해당 임대인과 연결회사가 협의하에 행사할 수 있습니다.

(21) 주당이익

기본주당이익은 주주에게 귀속되는 연결포괄손익계산서상 당기순이익을 보고기간 동안의 연결회사의 가중평균 유통보통주식수로 나누어 산정한 것입니다. 희석주당이익은 주주에게 귀속되는 연결포괄손익계산서상 당기순이익을 보고기간 동안의 연결회사의 가중평균 유통보통주식수와 가중평균 잠재적 희석증권주식수로 나누어 산정한 것입니다. 잠재적 희석증권은 희석효과가 발생하는 경우에만 희석주당이익의 계산에 반영됩니다.

(22) 동일지배기업하의 사업결합

동일지배기업하의 사업결합거래에 대해서는 장부가액법을 적용하여 관련 자산·부채를 연결채무제표상의 장부금액으로 평가하고 있습니다. 한편, 사업결합거래의 대가와 인수대상 자산·부채 장부가액과의 차이는 기타자본잉여금으로 계상하고 있습니다.

(23) 복합금융상품

연결회사가 발행한 복합금융상품은 보유자의 선택에 의해 지분상품으로 전환될 수 있는 전환사채, 종속기업의 지분상품으로 교환될 수 있는 교환사채 및 상환전환우선주입니다.

상기 전환사채, 교환사채 및 상환전환우선주의 부채요소는 최초에 동일한 조건의 전환권, 교환권 및 상환권이 없는 금융부채의 공정가치로 인식되며, 자본요소는 복합금융상품 전체의

공정가치와 부채요소의 공정가치의 차이로 최초 인식하고, 이후 재측정하지 않습니다. 복합 금융상품의 발행과 직접적으로 관련된 거래원가는 부채요소와 자본요소의 최초 인식 금액에 비례하여 배분됩니다.

연결회사는 금융감독원 질의회신 "회제이-00094"에 의거하여 일부 전환권 및 교환권을 자본으로 인식했으며, 동 회계처리는 "주식회사 등의 외부감사에 관한 법률" 제5조 제1항 제 1호의 한국채택국제회계기준에 한하여 효력이 있습니다.

(24) 연결재무제표 승인

연결회사의 연결재무제표는 2023년 2월 이사회 및 2023년 3월 정기주주총회에서 승인되었습니다. 또한 주식 43에 기재한 재작성 연결재무제표는 2024년 3월 15일자로 이사회에서 승인되었습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정 :

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

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

가. 종속기업

연결회사가 피투자기업에 대한 사실상의 지배력을 보유하고 있는지 여부는 연결회사가 피투자기업에 대한 관여로 변동이익에 노출되거나 변동이익에 대한 권리가 있고 피투자기업에 대하여 자신의 힘으로 그러한 이익에 영향을 미치는 능력이 있는지에 대한 판단에 따라 결정됩니다.

나. 관계기업 및 공동기업

연결회사가 관계기업 및 공동기업에 대한 유의적인 영향력을 보유하고 있는지 여부는 연결회사가 피투자기업에 대하여 직접 또는 간접적으로 20% 이상의 의결권을 소유하고 있거나, 피투자기업의 이사회나 이에 준하는 의사결정기구에 참여하는지, 잠재적 의결권이 여기에 영향을 미치는지 등에 대한 판단에 따라 결정됩니다.

다. 영업권의 손상차손

영업권의 손상여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능금액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정됩니다(주석 19 참조).

라. 법인세

연결회사의 과세소득에 대한 법인세는 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석 24 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 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다.

마. 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).

바. 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

사. 충당부채

연결회사는 보고기간말 현재 주석 2.바.(13)에서 설명하는 바와 같이 충당부채를 계상하고 있습니다. 이러한 충당부채는 과거 경험에 기초한 추정에 근거하여 결정됩니다.

아. 순확정급여부채(자산)

순확정급여부채(자산)의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 22 참조).

자. 기타장기종업원급여부채

기타장기종업원급여부채의 현재가치는 많은 가정을 사용하는 보험수리적 방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석 23 참조).

차. 주식기준보상

연결회사는 주식결제형 주식기준보상거래의 보상원가를 지분상품 부여일의 공정가치를 기준으로 측정하고 있으며, 공정가치는 지분상품 부여조건을 고려한 평가모형을 사용하여 추정합니다. 또한 연결회사는 현금결제형 주식기준보상거래의 보상원가를 용역제공조건을 고려하여 부여한 주식선택권의 공정가치에 기초하여 측정하며, 부채가 결제될 때 까지 매 보고 기간 말과 결제일에 재추정합니다

카. 수익인식

고객에게 제공하는 포인트는 계약을 체결하지 않았다면 받을 수 없는 중요한 권리를 제공하므로 포인트를 제공하는 약속은 별도의 수행의무입니다. 거래가격은 제품과 포인트에 상대적 개별 판매가격에 따라 배분합니다. 경영진은 포인트의 개별 판매가격을 포인트가 상환될 때 부여되는 할인과 과거 경험에 기초한 상환 가능성에 근거하여 추정합니다. 제품의 개별 판매가격은 소매가격에 근거하여 추정합니다.

타. 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.

사무실, 차량운반구 및 기계장치 리스의 경우 일반적으로 가장 관련된 요소는 다음과 같습니다.

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

연결회사는 유의적인 원가나 사업 중단 없이도 자산을 대체할 수 있으므로 사무실, 차량운반구 및 기계장치 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.

파. 종속기업 및 관계기업 자산·부채의 공정가치 측정

사업결합으로 취득한 식별가능한 자산·부채의 공정가치 측정은 평가기법의 선택 및 투입변수 등에 대한 경영진의 가정을 기반으로 이루어지고 있습니다.

4. 재무위험관리 :

가. 재무위험관리요소

연결회사는 시장위험, 신용위험과 유동성위험에 노출되어 있습니다(시장위험은 다시환율위험, 이자율위험과 가격위험 등으로 구분). 연결회사는 이러한 위험요소들을 관리하기 위하여 각각의 위험요인에 대해 면밀하게 모니터링하고 대응하는 위험관리 정책 및 프로그램을 운영하고 있습니다.

(1) 시장위험

1) 이자율변동 위험

이자율 위험은 미래시장 이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부조건의 차입금과 예금에서 발생하고 있습니다. 연결회사의 이자율위험관리 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성의 최소화를 추구함으로써 기업의 가치를 극대화하는데 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 변동금리부 예금 및 차입금에 대한 이자율이 1.0%상승 또는 하락할 경우, 증가 또는 감소한 변동금리부 예금 및 차입금에 대한 이자수익 및 이자비용으로 인하여 당 회계기간에 대한 세전이익은 각각 15,442백만원 (전기: 16,731백만원), 17,071백만원(전기: 8,883백만원) 만큼 증가 또는 감소하였을 것입니다.

2) 가격위험

연결회사는 유동성관리 및 영업상의 필요 등으로 상장 및 비상장주식을 포함하는 지분증권 및 채무증권에 투자하고 있습니다. 연결회사는 이를 위하여 하나 이상의 직접적 또는 간접적 투자수단을 이용하고 있습니다.

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 시장성 있는 공정가치 측정 지분증권의 가격이 5.0% 상승 또는 하락할 경우, 세전공정가치 측정 지분증권 평가손익 및 세전기타포괄손익은 35,448백만원(전기 : 58,352백만원) 만큼 증가 또는 감소하였을 것입니다.

연결회사의 투자금융상품이 당기손익 및 기타포괄손익에 미치는 영향은 주석 10에서 설명하고 있습니다.

3) 외환위험

외환위험이란 환율의 변동으로 인하여 금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 위험입니다. 환율위험은 금융상품을 측정하는 기능통화 이외의 통화로 표시된 금융상품에서 발생합니다. 따라서 비화폐성 항목이나 기능통화로 표시된 금융상품에서는 환율위험이 발생하지 않습니다.

보고기간말 현재 외환 위험에 노출되어 있는 연결회사의 금융자산·부채의 원화환산기준액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	USD	JPY	CNY	EUR	GBP	HKD	SGD	TWD
<금융자산>								
현금및현금성자산	86,519,872	9,248,422	3,131,921	82,575	-	-	91,623	534,614
단기금융상품	42,137,916	-	-	-	-	-	-	-
매출채권	115,621,327	574,138	2,709,271	17,032,614	-	700	-	-
기타금융자산	73,236,966	25,058	-	300,656	-	-	-	-
금융자산 계	317,516,081	9,847,618	5,841,192	17,415,845	-	700	91,623	534,614
<금융부채>								
매입채무및기타채무	43,973,851	603,711	-	2,341,751	11,780	-	-	-
차입금	31,682,500	-	-	-	-	-	-	-
기타금융부채	20,202,437	-	-	-	-	-	-	-
금융부채 계	95,858,788	603,711	-	2,341,751	11,780	-	-	-

보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 원화의 환율이 5.0% 상승 또는 하락할 경우, 연결회사의 당기 세전이익은 12,633백만원(전기: 1,851백만원)만큼 증가 또는 감소할 것이며, 당기 해외 사업장 재무제표의 환산 위험은 포함하지 않았습니다.

(2) 신용위험

신용위험은 보유하고 있는 수취채권을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐만아니라 현금및현금성자산, 파생금융상품 및 은행 등 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다.

1) 위험관리

연결회사는 신용위험을 관리합니다. 은행 및 금융기관의 경우 우량신용등급을 보유한 곳과 거래합니다.

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

연결회사의 신용위험의 개별 고객, 산업, 지역 등에 대한 유의적인 집중은 없습니다.

연결회사가 보유하는 채무상품은 모두 낮은 신용위험의 상품에 해당합니다.

2) 신용보강

일부 매출채권에 대해서는 거래상대방이 계약을 불이행하는 경우 이행을 요구할 수 있는 보증 또는 신용장 등의 신용보강을 제공받고 있습니다.

3) 금융자산의 손상

연결회사는 기대신용손실 모형이 적용되는 다음의 주요 금융자산을 보유하고 있습니다.

· 재화 및 용역의 제공에 따른 매출채권

· 상각후원가로 측정하는 기타 금융자산

현금성자산도 손상 규정의 적용대상에 포함되나 식별된 기대신용손실은 유의적이지 않습니다.

- 비금융업

매출채권

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

(단위: 천원)

구 분	정상채권	3개월 이내 연체	6개월 이내 연체	9개월 이내 연체	9개월 이후	합 계
매출채권						
기대 손실률	0.88%	7.80%	59.49%	85.97%	86.16%	2.73%
총 장부금액	435,294,216	7,994,819	2,473,949	1,301,309	6,224,590	453,288,883
손실충당금	(3,812,584)	(623,825)	(1,471,643)	(1,118,763)	(5,362,859)	(12,389,674)

매출채권은 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 경우 제각됩니다. 회수를 더 이상 합리적으로 예상할 수 없는 지표에는 연결회사와의 채무조정에 응하지 않는 경우, 120일 이상 계약상 현금흐름을 지급하지 않는 경우 등이 포함됩니다.

매출채권에 대한 손상은 연결포괄손익계산서상 대손상각비로 순액 표시되고 있습니다. 제각된 금액의 후속적인 회수는 동일한 계정과목에 대한 차감으로 인식하고 있습니다.

당기 및 전기 중 매출채권에 대한 손실충당금 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 손실충당금	8,071,767	5,972,692
연결범위 변동	(133,370)	1,342,138
당기 중 당기손익으로 인식된 손실충당금의 증가	4,782,555	2,292,982
환입	(37,634)	(40,288)
제각	(1,106,821)	(240,807)
대체(계정재분류)	842,906	(1,304,909)
기타(환율변동효과)	(29,729)	49,959
기말 손실충당금	12,389,674	8,071,767

당기말 현재 매출채권의 신용위험의 최대노출금액은 장부금액 전액입니다.

상각후원가로 측정하는 기타금융자산

상각후원가로 측정하는 기타금융자산은 미수금과 대여금 및 기타채권을 포함합니다. 상각후원가로 측정하는 기타금융자산에 대한 손실충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 손실충당금	43,442,297	43,346,604
당기 중 '영업비용'으로 당기손익에 인식된 손실충당금의 증가(감소)	996,331	289,381
기타(연결범위변동 및 환율변동효과 등)	(5,626,300)	(193,688)
기말 손실충당금	38,812,328	43,442,297

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

당기 및 전기 중 손상과 관련하여 '대손상각비'로 당기손익에 인식된 금액은 다음과 같습니다

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
매출채권		
- 매출채권의 손실충당금 변동	4,782,555	2,292,982
기타 금융자산		
- 기타금융자산의 손실충당금 변동	996,331	289,381
기타 유동자산		
- 기타유동자산의 손실충당금 변동	5,016,201	974,551
합계	10,795,087	3,556,914

보고기간말 현재 신용위험에 대한 최대노출액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
현금성자산	4,780,114,615	5,231,503,745
단기금융상품	1,210,213,106	1,573,559,403
매출채권	440,899,209	398,116,991
유동파생상품자산	350,877	352,072
비유동파생상품자산	6,211,449	-
당기손익-공정가치 측정 금융자산	1,067,721,659	457,391,203
기타유동금융자산	361,873,402	319,120,484
장기금융상품	10,131,928	10,139,221
기타비유동금융자산	269,787,983	144,002,402
합계	8,147,304,228	8,134,185,521

- 금융업

상각후원가로 측정하는 기타금융자산

상각후원가로 측정하는 기타금융자산은 미수금과 대여금 및 기타채권을 포함합니다. 당기 및 전기 중 상각후원가로 측정하는 기타금융자산에 대한 손실충당금의 변동은 없으며, 각 보고 기간말 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
기초 손실충당금	265,000	265,000
기말 손실충당금	265,000	265,000

당기 및 전기 중 손상과 관련하여 '대손상각비'로 당기손익에 인식된 금액은 없습니다.

보고기간말 현재 신용위험에 대한 최대노출액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
현금성자산	55,665,138	94,196,275
예치금	66,511,112	247,755,309
당기손익-공정가치 측정 금융자산	496,616,045	495,952,345
상각후원가금융자산	16,175,375	-
기타금융자산	15,590,414	30,497,804
합계	650,558,084	868,401,733

(3) 유동성 위험

현금흐름의 예측은 연결회사의 재무부서가 수행합니다. 연결회사의 재무부서는 영업자금 수요를 충족시킬 수 있도록 유동성에 대한 예측을 항상 모니터링하여 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 연결회사의 자금조달계획, 약정 준수, 회사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나 법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

-비금융업

당기말과 전기말 현재 회사의 유동성위험 분석내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기말	1년이하	1년초과 2년이하	2년초과	합 계
매입채무및기타채무	1,373,953,551	-	-	1,373,953,551
장·단기차입금(주1)	1,127,964,793	105,870,493	1,073,220,659	2,307,055,945
파생상품부채	34,075,428	3,540,223	-	37,615,651

기타유동금융부채	38,623,036	-	-	38,623,036
예수부채	442,303,426	-	-	442,303,426
단기리스부채	248,074,927	-	-	248,074,927
비유동매입채무및기타채무	-	84,576,525	26,015,408	110,591,933
기타비유동금융부채	-	482,123	25,138,180	25,620,303
장기리스부채	-	119,156,962	2,062,091,256	2,181,248,218
금융보증부채(주2)	907,200	5,552,000	-	6,459,200
합계	3,265,902,361	319,178,326	3,186,465,503	6,771,546,190

(주1) 전환사채 및 교환사채의 경우 계약상 조기상환가능시점을 만기로 하여 현금흐름 총액을 공시하였습니다

(주2) 연결재무제표에 표시되지 않은 금융보증계약에 의한 현금흐름을 표시하였습니다.

(단위: 천원)

전기말	1년이하	1년초과 2년이하	2년초과	합 계
매입채무및기타채무	1,231,203,784	-	-	1,231,203,784
장·단기차입금(주1)	959,328,496	399,049,404	501,100,815	1,859,478,715
기타유동금융부채	653,737,269	-	-	653,737,269
예수부채	384,150,428	-	-	384,150,428
단기리스부채	172,084,340	-	-	172,084,340
비유동매입채무및기타채무	-	5,636,742	58,071,758	63,708,500
기타비유동금융부채	-	269,488	42,740,855	43,010,343
장기리스부채	-	192,824,906	1,625,097,321	1,817,922,227
금융보증부채(주2)	-	-	4,872,000	1,817,922,227
합계	2,746,767,048	597,780,540	2,231,882,749	7,389,480,564

(주1) 전환사채 및 교환사채의 경우 계약상 조기상환가능시점을 만기로 하여 현금흐름 총액을 공시하였습니다

(주2) 연결재무제표에 표시되지 않은 금융보증계약에 의한 현금흐름을 표시하였습니다.

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

- 금융업

당기말 및 전기말 현재 연결회사의 유동성위험 분석내용은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

당기말	1년이하	1년초과 2년이하	2년초과	합 계
예수부채	394,287,026	-	-	394,287,026
미지급금	15,924,952	-	-	15,924,952
기타금융부채	18,087,214	-	-	18,087,214
리스부채	1,481,147	697,295	255,982	2,434,424
합계	429,780,339	697,295	255,982	430,733,616

(단위: 천원)

전기말	1년이하	1년초과 2년이하	2년초과	합 계
기타금융부채	49,080,391	-	-	49,080,391
예수부채	598,311,012	-	-	598,311,012
리스부채	2,376,818	4,030,871	5,097,584	11,505,273
합계	649,768,221	4,030,871	5,097,584	658,896,676

나. 자본위험관리

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

한편, 보고기간말 현재 연결회사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
부 채	9,447,968,971	9,216,225,463
자 본	13,515,682,590	13,568,333,646
부채비율	69.90%	67.92%

다. 금융자산과 금융부채의 상계

보고기간말 현재 실행가능한 일괄상계약정 또는 이와 유사한 약정의 적용을 받는 인식된 금융자산의 종류별 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기말

(단위: 천원)

구분	자산총액	상계된 부채 총액	연결재무상태표 표시 순액	상계되지 않은 금액	순액
매출채권(주1)	1,035	-	1,035	127	908
미수금(주2)	84,681,953	73,432,378	11,249,575	-	11,249,575

(단위: 천원)

구분	부채총액	상계된 자산 총액	연결재무상태표 표시 순액	상계되지 않은 금액	순액
미지급금(주2)	84,681,953	56,963,252	27,718,701	-	27,718,701

(주1) 위탁매매에 대한 매출채권과 실적에 따른 위탁수수료 지급대상 금액을 상계하여 계상한 채권을 포함합니다.

(주2) 위탁매매 결제시점 차이로 인한 매도/매수 대금을 상계하여 계상하였습니다.

(2) 전기말

(단위: 천원)

구분	자산총액	상계된 부채 총액	연결재무상태표 표시 순액	상계되지 않은 금액	순액
매출채권(주1)	658,628	163,394	495,234	33,550	461,684
미수금(주2)	59,935,423	33,302,645	26,632,778	-	26,632,778

(단위: 천원)

구분	부채총액	상계된 자산 총액	연결재무상태표 표시 순액	상계되지 않은 금액	순액
미지급금(주2)	59,961,197	33,327,244	26,633,953	-	26,633,953

(주1) 위탁매매에 대한 매출채권과 실적에 따른 위탁수수료 지급대상 금액을 상계하여 계상한 채권을 포함합니다.

(주2) 위탁매매 결제시점 차이로 인한 매도/매수 대금을 상계하여 계상하였습니다.

5. 공정가치 :

가. 당기 중 연결회사의 금융자산과 금융부채의 공정가치에 영향을 미치는 사업환경 및 경제적인 환경의 유의적인 변동은 없습니다.

나. 연결회사는 공정가치를 산정하는 데 사용한 투입변수의 신뢰성에 대한 정보를 제공하기 위하여 금융상품을 기준서에서 정한 세 개의 수준으로 분류합니다.

다. 연결회사는 공정가치로 측정되는 금융상품에 대하여 공정가치 측정에 사용된 투입변수에 따라 다음과 같은 공정가치 서열체계로 분류하고 있습니다.

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

자산이나 부채의 공정가치를 측정하기 위해 사용되는 여러 투입변수가 공정가치 서열체계 내에서 다른 수준으로 분류되는 경우, 연결회사는 측정치 전체에 유의적인 공정가치 서열체계에서 가장 낮은 수준의 투입변수와 동일한 수준으로 공정가치 측정치 전체를 분류하고 있으며, 변동이 발생한 보고기간 종료일에 공정가치 서열체계의 수준간 이동을 인식하고 있습니다.

당기말과 전기말 현재 연결회사의 금융자산의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(1) 비금융업

1) 당기말

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
<금융자산>				
당기손익-공정가치 측정 금융자산(주1)	2,367,095	140,613,666	924,740,898	1,067,721,659
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산(주2,3)	706,349,966	-	743,217,477	1,449,567,443
파생상품자산(주4)	-	-	6,562,326	6,562,326
금융자산 계	708,717,061	140,613,666	1,674,520,701	2,523,851,428
<금융부채>				
파생상품부채	-	-	37,615,651	37,615,651
금융부채 계	-	-	37,615,651	37,615,651

(주1) 당기 중 스마트대한민국 유틸리티바이오헬스케어 벤처투자조합 등의 지분을 추가 취득하였습니다.

(주2) 당기 중 연결회사는 일본 콘텐츠 회사인 Kadokawa Corporation의 구주 806,400주를 추가 취득하였습니다.

(주3) 당기 중 연결회사는 ㈜두나무에 대한 유의적인 영향력을 상실하여 보유한 주식 5,181,167주를 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 재분류하였습니다.

(주4) 당기 중 연결회사가 보유한 ㈜그립컴퍼니 주식매수권에 대해 파생상품자산으로 분류하였습니다.

2) 전기말

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
<금융자산>				
당기손익-공정가치 측정 금융자산(주5)	376,606	-	606,932,055	607,308,661
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산(주1,2,3,4)	1,166,653,584	-	52,509,120	1,219,162,704
파생상품자산	-	-	352,072	352,072
금융자산 계	1,167,030,190	-	659,793,247	1,826,823,437
<금융부채>				
당기손익-공정가치 측정 금융부채	-	-	542,899,738	542,899,738
파생상품부채	-	-	11,912,104	11,912,104
금융부채 계	-	-	554,811,842	554,811,842

(주1) 전기 중 연결회사는 일본 콘텐츠 회사인 Kadokawa Corporation의 구주 474,000주를 추가 취득하였습니다.

(주2) 전기 중 연결회사는 ㈜아씨오 구주 200,323주 중 70,000주를 매각하였습니다.

(주3) 전기 중 연결회사는 ㈜식스샵 구주 50,764주 중 38,073주를 매각한 후 잔여 지분에 대해 관계기업투자주식에서 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 재분류하였습니다.

(주4) 전기 중 ㈜크라프트온이 상장되어 수준3에서 수준1로 대체하였습니다.

(주5) 전기 중 연결회사는 ㈜넵톤 유상증자 참여(7,515,336주) 및 전환권을 행사(464,900주)한 후 당기손익-공정가치 측정 금융자산에서 관계기업투자주식으로 재분류하였습니다.

(2) 금융업

1) 당기말

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
<금융자산>				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	236,002	494,161,079	2,218,964	496,616,045
<금융부채>				
당기손익-공정가치 측정 금융부채	-	-	15,072,822	15,072,822

2) 전기말

(단위: 천원)

구분	수준 1	수준 2	수준 3	합계
<금융자산>				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	494,405,222	1,547,123	495,952,345
<금융부채>				
당기손익-공정가치 측정 금융부채	-	-	17,748,459	17,748,459

라. 가치평가기법 및 투입변수

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 고시되는 시장가격에 기초하여 산정됩니다. 거래소, 판매자, 중개인, 산업집단, 평가기관 또는 감독기관을 통해 공시가격이 용이하게 그리고 정기적으로 이용가능하고, 그러한 가격이 독립된 당사자 사이에서 정기적으로 발생한 실제 시장거래를 나타낸다면, 이를 활성시장으로 간주합니다. 연결회사가 보유하고 있는 금융자산의 공시되는 시장가격은 매입호가입니다. 이러한 상품들은 수준 1에 포함됩니다. 수준 1에 포함된 상품들은 대부분 단기매매 또는 매도가능으로 분류된 KOSPI주가지수, KOSDAQ주가지수에 속한 상장된 지분상품으로 구성됩니다.

활성시장에서 거래되지 아니하는 금융상품(예: 장외파생상품)의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 이러한 평가기법은 가능한 한 관측가능한 시장정보를 최대한 사용하고 기업특유정보를 최소한으로 사용합니다. 이때, 해당 상품의 공정가치 측정에 요구되는 모든 유의적인 투입변수가 관측가능하다면 해당 상품은 수준 2에 포함됩니다.

만약 하나 이상의 유의적인 투입변수가 관측가능한 시장정보에 기초한 것이 아니라면 해당 상품은 수준 3에 포함됩니다.

당기말 현재 연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 금융상품의 공정가치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(1) 비금융업

(단위: 천원)

구분	공정가치	수준	가치평가방법	투입변수
<당기손익-공정가치 측정 금융자산>				
단기금융상품	140,613,666	2	현재가치법	할인율
복합금융상품	648,897,358	3	시장접근법 등	시장가치 등
수익증권 및 펀드	275,843,540	3		
합계	1,065,354,564			
<기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산>				
비상장지분증권(주1)	743,217,477	3	DCF모형, 순자산가치법 등	순자산가치, 할인율, 추정현금흐름 등
<파생상품자산 및 파생상품부채>				
파생상품자산(주2)	6,562,325	3	이항모형 등	위험중립확률, 위험중립상승비율, 위험중립하락비율 등
파생상품부채	37,615,651			

(주1) 당기 중 재분류 된 (주)두나무 지분증권이 포함되어 있습니다.

(주2) 당기 중 연결회사가 보유한 ㈜그림컴퍼니 주식매수권에 대해 파생상품자산으로 분류하였습니다.

(2) 금융업

(단위: 천원)

구분	공정가치	수준	가치평가방법	투입변수
<당기손익-공정가치 측정 금융자산>				
투자자예탁금별도예치금(신탁) 등	395,126,503	2	시장접근법	이자율 등
단기금융상품	99,034,576	2	시장접근법	이자율 등
복합금융상품	405,428	3	이익접근법	기초자산 주가 등
수익증권	803,536	3	DCF모형 등	추정현금흐름 등
손해배상공동기금	1,010,000	3	원가접근법	-
합계	496,380,043			
<당기손익-공정가치 측정 금융부채>				
조건부대가	15,072,822	3	DCF모형	추정현금흐름 등

마. 수준 3으로 분류된 공정가치 측정치의 가치평가 과정 및 민감도 분석

연결회사는 재무보고 목적으로 개별 금융자산별로 적정한 공정가치 평가방법을 활용하고 있으며, 이는 수준3으로 분류되는 공정가치 측정치를 포함하고 있습니다. 평가결과는 매년 사안의 중요성에 따라 개별적으로 재무담당이사 및 감사위원회에 보고 및 협의되고 있습니다.

금융상품의 민감도 분석은 통계적 기법을 이용한 관측 불가능한 투입변수의 변동에 따른 금융상품의 가치 변동에 기초하여 유리한 변동과 불리한 변동으로 구분하여 이루어집니다. 민감도 분석 대상인 수준3으로 분류되는 각 상품별 투입변수의 변동(1%가정)에 따른 세전손익 효과 혹은 세전기타포괄손익효과에 대한 민감도 분석 결과는 다음과 같습니다.

(1) 비금융업

(단위: 천원)

구분	당기	
	유리한 변동	불리한 변동
<금융자산>(주1)		
당기손익-공정가치 측정 금융자산	5,388,053	(4,395,994)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	38,335,695	(29,543,586)
금융자산 계	43,723,748	(33,939,580)

(주1) 민감도는 주요 관측불가능한 투입변수인 할인율을 1% 증가 또는 감소시키거나 기초자산의 변동성 등을 10% 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치 변동을 산출하고 있습니다.

(2) 금융업

(단위: 천원)

구분	당기	
	유리한 변동	불리한 변동
<금융부채>		
당기손익-공정가치 측정 금융부채(주1)	735,063	(694,823)

(주1) 조건부대가는 관련된 주요 관측불가능한 투입변수인 대상회사의 자기자본비용을 1%만큼 증가 또는 감소시킴으로써 공정가치를 산출하였습니다.

6. 영업부문 정보 :

가. 연결회사의 영업부문에 배분될 자원에 대해 의사결정을 하고 영업부문의 성과를 평가하기 위하여 최고영업의사결정자에게 보고되는 재무정보는 공시된 연결재무제표와 일치합니다.

나. 당기말 현재 영업부문별 주요 사업 및 영업수익의 상세내역은 다음과 같습니다. ① (주)

카카오 : 광고 및 플랫폼 기반 서비스제공 사업 영위

② (주)카카오게임즈 : 게임 개발 및 퍼블리싱 등의 사업 영위

③ (주)카카오엔터테인먼트 : 연예기획 및 콘텐츠 제작/유통 등의 사업 영위

④ (주)카카오모빌리티 : 데이터베이스기반 정보 제공 사업 영위

⑤ (주)카카오페이 : 모바일 플랫폼 기반 금융 사업 영위

⑥ Kakao Piccoma Corp. : 플랫폼 제공 및 웹툰 공급 사업 영위

⑦ Kakao G Corp. : 블록체인 사업 투자 및 기술 개발 사업 영위

⑧ 기타 : 응용 소프트웨어 개발 및 공급업 등

(1) 당기

(단위: 천원)

구분	㈜카카오	㈜카카오게임즈	㈜카카오엔터테인먼트	㈜카카오모빌리티	㈜카카오페이(주1)
매출액	2,456,590,806	1,147,692,623	1,864,790,607	483,692,470	521,670,659
내부매출액	(175,868,897)	(32,541,932)	(86,466,168)	(8,101,353)	(150,138,622)
순매출액	2,280,721,909	1,115,150,691	1,778,324,439	475,591,117	371,532,037
부문 세전이익	1,872,117,276	(194,688,376)	(592,333,626)	(29,681,215)	(7,665,298)
부문 당기순이익	1,611,790,175	(196,108,442)	(629,794,561)	(27,694,952)	26,795,045
부문 자산총액	10,791,496,255	3,873,941,558	3,454,283,952	1,546,540,415	3,331,529,858
부문 부채총액	3,720,642,038	1,859,048,360	1,835,250,079	403,512,409	1,423,304,933
부문 감가상각비	206,634,389	19,936,236	29,256,932	61,917,923	25,446,493
부문 무형자산상각비	18,255,236	63,554,862	99,174,557	2,394,577	13,736,704

(주1) 금융업매출 50,078 백만원이 포함되어 있습니다.

(단위: 천원)

구분	Kakao Piccoma Corp.	Kakao G Corp.	기타	연결조정	합계
매출액	531,245,094	106,363,792	319,690,629	(632,688,799)	6,799,047,881
내부매출액	(3,010,973)	(27,983)	(176,532,871)	632,688,799	-
순매출액	528,234,121	106,335,809	143,157,758	-	6,799,047,881
부문 세전이익	60,478,952	93,222,987	(68,978,187)	136,427,711	1,268,900,224
부문 당기순이익	33,591,956	85,919,948	(116,542,341)	279,037,415	1,066,994,243
부문 자산총액	826,467,141	367,279,865	2,642,504,269	(3,870,391,751)	22,963,651,562
부문 부채총액	139,620,389	101,673,613	531,218,877	(566,301,727)	9,447,968,971
부문 감가상각비	5,689,561	3,546,811	28,783,492	(15,413,623)	365,798,214
부문 무형자산상각비	265,274	704,429	5,415,244	264,807	203,765,690

(2) 전기

(단위: 천원)

구분	㈜카카오(주1)	㈜카카오게임즈	㈜카카오엔터테인먼트(주2)	㈜카카오모빌리티	㈜카카오페이(주3)
매출액	2,669,166,772	1,012,481,212	1,424,925,386	320,307,583	458,646,799
내부매출액	(290,484,286)	(42,195,833)	(161,399,183)	(6,566,689)	(126,664,364)
순매출액	2,378,682,486	970,285,379	1,263,526,203	313,740,894	331,982,435
부문 세전이익	719,820,556	722,077,408	59,290,204	4,024,532	(25,951,155)
부문 당기순이익	619,109,745	520,158,065	38,525,100	27,077,877	(33,863,310)
부문 자산총액	10,029,502,863	4,304,187,179	3,711,659,261	1,087,969,974	3,432,708,944
부문 부채총액	3,490,165,362	1,883,696,622	1,561,324,348	254,538,117	1,637,071,183
부문 감가상각비	137,748,138	11,228,896	22,020,967	21,396,718	13,379,825
부문 무형자산상각비	16,331,384	23,156,412	84,923,041	1,759,660	6,249,731

(주1) 합병 이전 ㈜카카오커머스의 실적을 합산하여 산출하였습니다.

(주2) 합병 이전 ㈜카카오M의 실적을 합산하여 산출하였습니다.

(주3) 금융업매출 63,851 백만원이 포함되어 있습니다.

(단위: 천원)

구분	Kakao Piccoma Corp.	Kakao G Corp.	기타	연결조정	합계
매출액	461,116,752	130,202,515	609,069,395	(1,175,403,533)	5,910,512,881
내부매출액	(2,260,032)	(46,848,887)	(498,984,259)	1,175,403,533	-
순매출액	458,856,720	83,353,628	110,085,136	-	5,910,512,881
부문 세전이익	45,774,824	89,073,330	527,874,399	144,676,996	2,286,661,094
부문 당기순이익	48,443,546	56,676,813	464,511,013	(100,154,654)	1,640,484,195
부문 자산총액	845,168,646	139,533,471	1,736,551,580	(2,502,722,810)	22,784,559,108
부문 부채총액	123,213,687	55,818,669	469,651,951	(259,254,476)	9,216,225,463
부문 감가상각비	3,754,937	1,271,971	18,482,971	(1,404,659)	227,879,764
부문 무형자산상각비	148,289	35,777	2,598,801	160,242	135,363,337

다. 지역별 정보

당기 및 전기 중 연결회사의 매출은 대부분 국내에서 발생하고 있으며, 당기말 및 전기말 현재 연결회사가 보유하고 있는 대부분의 비유동자산은 국내에 소재하고 있습니다.

당기 중 연결회사의 지역별 매출 정보는 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

당기	국내	해외				총합계
		아시아	북미	유럽	기타	
매출액	5,400,366,442	916,579,473	280,416,917	100,562,498	101,122,551	6,799,047,881

라. 당기 및 전기에 연결회사 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객은 없습니다.

7. 범주별 금융상품 :

가. 비금융업

(1) 당기말 및 전기말 현재 연결회사의 금융자산·부채의 분류 내역은 다음과 같습니다.

1) 금융자산

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
당기손익-공정가치 측정 금융자산	1,067,721,659	607,308,661
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	1,449,567,443	1,219,162,704
상각후원가 측정 금융자산		
현금및현금성자산	4,780,244,025	5,231,503,745
매출채권	440,899,209	398,116,991
단기금융상품	1,210,213,106	1,573,559,403
장기금융상품	10,131,928	10,139,221
기타유동금융자산	361,873,402	319,120,484
기타비유동금융자산	269,787,983	144,002,402
소계	7,073,149,653	7,676,442,246
파생상품자산		
유동파생상품자산	350,877	352,072
비유동파생상품자산	6,211,449	-
소계	6,562,326	352,072
합계	9,597,001,081	9,503,265,683

(2) 금융상품 범주별 순손익

1) 당기

(단위: 천원)

구 분	평가손익 (기타포괄손익)	평가/처분손익 (당기손익)	이자수익(비용)	배당수익	순손상차손익	외환손익
<금융자산>						
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	31,201,222	90,527	5,940,588	-	2,239
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	(1,728,675,201)	10,409,065	-	50,273,430	20,480	-
상각후원가 측정 금융자산 및 기타금융자산	-	-	118,694,329	-	(872,271)	(23,895,620)
파생상품자산	-	1,064,503	-	-	-	-
<금융부채>						
당기손익-공정가치 측정 금융부채	-	(211,173,304)	-	-	-	-
상각후원가 측정 금융부채 및 기타금융부채	-	-	(47,384,786)	-	-	(205,829)
파생상품부채	-	(23,963,567)	-	-	-	-

2) 전기

(단위: 천원)

구 분	평가손익 (기타포괄손익)	평가/처분손익 (당기손익)	이자수익(비용)	배당수익	순손상차손익	외환손익
<금융자산>						
당기손익-공정가치 측정 금융자산	-	35,084,750	41,752	17,834,207	-	66,464
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	368,152,263	-	-	20,743,852	-	-
상각후원가 측정 금융자산 및 기타금융자산	-	-	36,847,215	-	(2,089,197)	29,799,960
파생상품자산	-	(6,685,541)	-	-	-	-
<금융부채>						
상각후원가 측정 금융부채 및 기타금융부채	-	-	(15,469,428)	-	9,361	(29,472,679)
파생상품부채	-	(44,401,778)	-	-	-	-

나. 금융업

(1) 당기말 및 전기말 현재 연결회사의 금융자산·부채의 분류 내역은 다음과 같습니다.

1) 금융자산

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
당기손익-공정가치 측정 금융자산	496,616,045	495,952,345
상각후원가 측정 금융자산		
현금및현금성자산	55,665,138	94,196,275
예치금	66,511,112	247,755,309
상각후원가금융자산	16,175,375	-
기타금융자산	15,590,414	30,497,804
소계	153,942,039	372,449,388
합계	650,558,084	868,401,733

2) 금융부채

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
당기손익-공정가치 측정 금융부채	15,072,822	17,748,459
상각후원가 측정 금융부채		
예수부채	394,287,026	598,311,012
기타금융부채	18,140,098	31,331,932
소계	412,427,124	629,642,944
합계	427,499,946	647,391,403

(2) 금융상품 범주별 순손익

1) 당기

(단위: 천원)

구 분	평가/처분손익 (당기손익)	이자수익(비용)	배당수익	외환손익
<금융자산>				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	2,429,412	7,711,412	1,179	3,035,357
상각후원가 측정 금융자산	-	4,484,482	-	-
파생상품자산	(844,491)	-	-	-
<금융부채>				
당기손익-공정가치 측정 금융부채	2,675,637	-	-	-
상각후원가 측정 금융부채 및 기타금융부채	-	(1,455,911)	-	-

2) 전기

(단위: 천원)

구 분	평가/처분손익 (당기손익)	이자수익(비용)	배당수익	외환손익
<금융자산>				
당기손익-공정가치 측정 금융자산	1,430,471	3,203,272	2,524,280	16,155
상각후원가 측정 금융자산	-	133,427	-	-
파생상품자산	(39,109)	-	-	-
<금융부채>				
당기손익-공정가치 측정 금융부채	(3,580,911)	-	-	-
상각후원가 측정 금융부채 및 기타금융부채	-	(3,240,635)	-	(4,772)

8. 현금및현금성자산, 장단기금융상품 및 사용제한 금융상품 :

현금및현금성자산은 보유중인 현금, 요구불예금 및 취득일 현재 확정된 금액의 현금으로 전환이 용이하고, 가치변동의 위험이 경미한 매우 유동적인 단기 투자자산으로 구성되어 있습니다.

가. 비금융업

(1) 연결회사의 당기말 및 전기말 현재 현금및현금성자산 및 장단기금융상품의 구성 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
은행예금 및 보유현금 등	4,780,244,025	5,231,503,745
단기금융상품	1,210,213,106	1,573,559,403
장기금융상품 - 정기예금 등	10,131,928	10,139,221
합계(주1)	6,000,589,059	6,815,202,369

(주1) 사용제한 예금 및 지급보증과 관련한 사항은 주석 38을 참고하시기 바랍니다.

종업원 금융기관 대출 등과 관련하여 연결회사의 예금 및 적금 6,107백만원이 담보로 제공되어 있습니다(주석 38 참조).

나. 금융업

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

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
현금및현금성자산	55,665,138	94,196,275
일반상품예치금(예금)	4,000,000	124,000,000
투자자예탁금별도예치금(예금)	33,102,882	121,232,009
장내파생상품거래예치금	2,000,000	-
당좌개설보증금	2,000	2,000
기타예치금	27,406,230	2,521,300
합 계	122,176,250	341,951,584

(2) 당기말 및 전기말 현재 사용이 제한된 예치금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	구 분	금융기관	당기말	전기말
예치금	정기예금	하나은행	4,000,000	4,000,000
	장기성예금	하나은행	2,000	2,000
	파생상품거래	삼성선물	2,000,000	-
합 계			6,002,000	4,002,000

(3) 당기말 및 전기말 현재 관련 법규에 의해 적립한 금융상품 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	구 분	당기말	전기말	비고
예치금	투자자예탁금별도예치금(예금)(주1)	25,200,000	121,200,000	고객예탁금의 별도예치
	외화투자자예탁금별도예치금	7,902,883	32,009	고객예탁금의 별도예치
	기타예치금	1,500,000	2,500,000	거래소 증권시장 증거금
당기손익-공정가치측정 금융자산	투자자예탁금별도예치금(신탁)(주1)	395,126,503	494,405,222	고객예탁금의 별도예치
	손해배상공동기금(주2)	1,010,000	1,213,822	거래소 및 예탁결제원
합 계		430,739,386	619,351,053	

(주1) 투자자예탁금별도예치금은 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제74조 4항에 의하여 투자자예탁금의 반환 등 고객의 요구에 응하기 위하여 한국증권금융(주)에 예금 및 신탁의 형태로 별도 예치한 것으로, 이를 양도하거나 담보로 제공할 수 없으며 또한 누구든지 이를 상계·압류할 수 없습니다.

(주2) 손해배상공동기금(거래소 및 예탁결제원)은 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제394조 및 제303조에 따라 증권시장에서의 매매 거래에 따른 채무의불이행으로 인하여 발생하는 손해를 증권회사가 공동으로 배상하기 위하여 한국거래소의 회원관리규정 및 한국예탁결제원의 증권 등 결제업무규정에 따라 일정금액을 한국거래소 및 한국예탁결제원에 적립한 것입니다.

9. 금융자산의 신용건전성 :

외부 신용등급을 얻을 수 있는 경우 외부신용등급 또는 거래상대방의 부도율에 대한 역사적 정보를 참조하여 연체 및 손상되지 않은 금융기관예치금의 신용 건전성을 측정하였습니다.

현금및현금성자산은 우량신용등급을 보유하고 있는 금융기관에 전액 예치하고 있습니다.

(3) 매출채권, 기타유동금융자산 및 기타비유동금융자산

1) 매출채권 및 손실충당금

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
매출채권	453,288,883	406,188,758
손실충당금(주석 4 참조)	(12,389,674)	(8,071,767)
매출채권(순액)	440,899,209	398,116,991

연결회사가 보유하고 있는 담보는 없습니다.

2) 기타유동금융자산, 기타비유동금융자산 및 손실충당금

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
<기타유동금융자산>		
미수금	315,916,315	264,619,630
미수수익	21,323,574	10,837,049
단기대여금	13,084,164	44,479,960
주주·임원·종업원단기대여금	2,332,625	-
보증금	9,457,464	7,566,626
기타	5,951,289	2,437,217
소계	368,065,431	329,940,482
<기타비유동금융자산>		
장기미수금	32,803,380	42,332,349
장기대여금	31,848,199	2,664,514
보증금	157,645,827	129,785,282
주주·임원·종업원장기대여금	300,000	-
기타	79,810,876	1,842,557
소계	302,408,282	176,624,702
합계	670,473,713	506,565,184
손실충당금(주석 4 참조)	(38,812,328)	(43,442,297)
순장부금액	631,661,385	463,122,887

나. 금융업

(1) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

1) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
<당기손익-공정가치 측정 금융자산>		
단기금융상품 및 복합금융상품	99,440,004	-
상장주식	236,002	-
수익증권	803,536	333,300
기타(일반신탁 등)	396,136,503	495,619,045
합계	496,616,045	495,952,345

2) 당기 및 전기 손익으로 인식된 금액

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기손익-공정가치 측정 금융자산 관련 손익	13,177,360	7,174,178

(2) 기타금융자산

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
<기타금융자산>		
미수금	14,095,762	26,905,955
미수수익	1,073,058	763,158
보증금	686,594	3,093,691
합계	15,855,414	30,762,804
손실충당금(주석 4 참조)	(265,000)	(265,000)
순장부금액	15,590,414	30,497,804

11. 계약자산과 계약부채 :

가. 연결회사가 인식하고 있는 고객과의 계약과 관련하여 인식한 계약체결증분원가(기타유동자산 및 기타비유동자산), 계약이행원가(기타유동자산 및 기타비유동자산), 계약자산(기타유동자산) 및 계약부채(기타유동부채 및 기타비유동부채)는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
계약자산	46,497,034	13,789,091
계약체결증분원가	7,684,963	5,808,472
계약이행원가	-	196,070
계약부채	336,426,407	334,948,888
환불부채	721,561	693,979

나. 계약자산 및 계약부채에 대해 인식한 비용 및 수익

전기에서 이월된 계약자산 및 계약부채와 관련하여 당기 및 전기에 비용 및 수익으로인식한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
전기말의 계약자산 잔액 중 당기에 인식한 비용		
계약체결증분원가	5,526,390	5,051,887
계약이행원가	-	10,652,551
합계	5,526,390	15,704,438
전기말의 계약부채 잔액 중 당기에 인식한 수익		
계약부채	315,652,232	274,125,262

다. 고객과의 계약에서 생기는 수익의 구분

(단위: 천원)

구 분	당기	전기
수익의 인식시점		
한 시점에 인식	3,305,438,166	2,968,679,480
기간에 걸쳐 인식	3,493,609,715	2,941,833,401
합계	6,799,047,881	5,910,512,881

12. 매입채무및기타채무 :

당기말과 전기말 현재 연결회사의 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
<매입채무및기타채무>		
매입채무	94,417,399	69,747,961
미지급금	1,274,888,539	1,157,103,802
예수보증금	4,647,613	4,132,881
소계	1,373,953,551	1,230,984,644
<비유동매입채무및기타채무>		
장기미지급금	110,504,123	63,664,697
예수보증금	87,810	43,000
소계	110,591,933	63,707,697
합계	1,484,545,484	1,294,692,341

13. 기타금융부채 :

당기말과 전기말 현재 연결회사의 기타금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

가. 비금융업

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
<기타유동금융부채>		
미지급비용	37,783,402	110,732,087
임대보증금	339,634	105,444
당기손익-공정가치 측정 금융부채	-	542,899,738
기타	500,000	-
소계	38,623,036	653,737,269
<예수부채>		
예수부채	442,303,426	384,150,428
<기타비유동금융부채>		
장기미지급비용	13,097,796	43,010,343
장기임대보증금	11,022,507	-
기타	1,500,000	-
소계	25,620,303	43,010,343
합계	506,546,765	1,080,898,040

나. 금융업

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
<기타금융부채>		
미지급비용	2,216,376	2,195,238
미지급금	15,923,722	29,136,694
당기손익-공정가치 측정 금융부채	15,072,822	17,748,459
소계	33,212,920	49,080,391
<예수부채>		
예수부채	394,287,026	598,311,012
합계	427,499,946	647,391,403

14. 기타자산 및 기타부채 :

가. 비금융업

(1) 당기말과 전기말 현재 연결회사의 기타자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
<기타유동자산>		
선급금	126,165,375	89,253,514
선급비용	84,887,755	78,944,508
부가세대급금	7,185,391	7,743,815
선급법인세	9,920,982	5,590,993
기타	8,020,325	1,141,096
소계	236,179,828	182,673,926
<기타비유동자산>		
장기선급금	339,399,160	326,361,083
장기선급비용	13,970,415	12,668,412
기타	400,210	142,800
소계	353,769,785	339,172,295
합계	589,949,613	521,846,221

나. 금융업

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

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
<기타자산>		
선급금	15,094,170	39,825,419
선급비용	1,808,478	909,528
부가세대급금	278,279	31,707
합계	17,180,927	40,766,654

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

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
<기타부채>		
선수금	289,281	-
선수수익	133,479	112,558
예수금	1,092,816	3,182,491
부가세예수금	334,420	1,371,771
미지급비용-단기종업원급여부채	4,040,039	9,384,697
합계	5,890,035	14,051,517

15. 재고자산 :

보고기간 종료일 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
상품	123,085,093	56,223,741
상품평가충당금	(4,854,411)	(3,942,892)
제품	4,631,404	7,076,205
제품평가충당금	(553,745)	(489,250)
원재료	34,560,533	29,437,216
원재료 평가충당금	(2,239,877)	(3,572,112)
기타	5,699,361	7,074,945
합계	160,328,358	91,807,853

비용으로 인식되어 '영업비용'에 포함된 재고자산의 원가는 483,433백만원(전기: 328,216백만원) 입니다.

당기 연결회사는 비경상적으로 발생한 재고자산 평가손실 11백만원(전기: 2,529백만원)을 영업외비용으로 인식하였습니다. 당기 순실현가능가치 등에 따른 재고자산평가손실 금액 61백만원(전기: 5,607백만원)은 연결포괄손익계산서 '영업비용'에 포함되어 있습니다.

16. 관계기업 및 공동기업 투자 :

가. 당기말과 전기말 현재 관계기업 및 공동기업 투자 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명(주1)	소재지	당기말			전기말
		지분율	취득원가	장부금액	장부금액
<관계기업>					
㈜애드크레딧(주3,8)	한국	17.7%	300,000	-	30,305
다음청년창업투자조합(주9)	한국	39.5%	1,185,771	-	-
두나무㈜(주5,6)	한국	-	-	-	514,248,635
씨엔티테크㈜(주3)	한국	18.2%	5,000,783	6,948,290	5,417,657
㈜타이드스퀘어(주15)	한국	22.4%	26,464,484	7,015,274	-
㈜카카오뱅크	한국	27.2%	788,747,738	1,589,133,966	1,540,064,933
㈜한국신용데이터	한국	22.6%	4,245,899	20,422,663	1,678,118
㈜카카오스타일(주7)	한국	51.1%	173,437,185	132,611,000	163,381,911
유티씨 카카오-SK텔레콤 ESG펀드(주2)	한국	48.2%	6,000,000	5,709,511	1,924,643
㈜휴먼스케이프	한국	22.4%	17,028,325	15,078,029	20,399,584
㈜그립컴퍼니(주12)	한국	48.8%	177,077,287	164,120,838	179,999,520
㈜디앤씨미디어	한국	23.3%	33,788,582	42,425,725	41,494,604
㈜마이셀럽스(주3)	한국	14.1%	5,000,000	-	-
대원씨아이㈜(주3)	한국	19.8%	15,048,165	10,302,813	9,779,560
㈜학산문화사(주3)	한국	19.8%	14,652,978	11,631,963	10,594,566
㈜서울미디어코믹스	한국	22.2%	10,000,008	7,373,563	6,763,649
(유)이미테이션문화산업전문회사(주9)	한국	20.0%	3,817	-	-
㈜슈퍼코믹스튜디오	한국	20.0%	2,000,000	1,391,955	1,707,926
HongKong TXKP Limited	홍콩	49.0%	23,196,130	23,580,653	22,887,916
㈜325이앤씨	한국	40.0%	2,400,000	1,819,375	2,005,523
유니온K-문화콘텐츠투자조합	한국	33.3%	7,500,000	7,865,433	6,973,148
㈜이담엔터테인먼트(주11)	한국	-	-	-	12,097,679
㈜하이업엔터테인먼트	한국	40.0%	3,999,972	3,509,876	3,480,187
헬리오스-KDBC 영상디지털콘텐츠 제1호 신기술사업투자조합(주2)	한국	29.8%	4,441,600	4,269,214	2,169,833
메타버스엔터테인먼트㈜	한국	39.2%	12,000,000	9,151,677	11,679,611
Atwater Capital Partners I, L.P. (주2)	미국	34.5%	1,181,488	1,752,675	709,425
㈜와이어트	한국	24.2%	17,729,213	7,121,359	20,052,517
농업회사법인 만나씨에이㈜	한국	21.9%	10,000,000	113,089	1,090,326
㈜텔레오코리아(주3,8)	한국	9.0%	2,999,936	161,627	2,999,936
㈜아나두(주3,9)	한국	17.0%	5,841,825	-	3,043,679
㈜라인웍스(주11)	한국	-	-	-	3,071,436
대영채비㈜(주3)	한국	12.3%	7,499,991	7,499,991	7,499,991
㈜애드락애드버테인먼트(주3)	한국	12.8%	999,981	1,131,823	1,131,823
㈜스테이지파이브(주5)	한국	34.2%	77,276,127	64,018,773	91,472,747
㈜디보션푸드(주3,8)	한국	18.7%	3,000,000	2,155,322	3,000,000
㈜제이슨그룹(주3,8)	한국	13.1%	29,996,543	17,236,278	29,396,214
㈜머스트잇(주3)	한국	4.4%	9,992,472	5,723,447	7,926,363
㈜뉴빌리티(주3)	한국	7.8%	1,999,985	1,556,352	1,435,282
㈜클레온(주20)	한국	-	-	-	1,600,000
KLleon Inc.(주3,20)	미국	12.7%	1,600,000	639,715	-
블루포인트 디스커버리 벤처투자조합 2호	한국	20.8%	800,000	737,677	787,722

㈜티앤케이팩토리	한국	34.9%	38,302,361	39,910,160	38,105,110
Atwater Soundtrack SPV, LP(주2)	미국	26.6%	3,746,093	5,110,104	-
㈜제이플(주8)	한국	37.4%	500,000	-	129,884
㈜키즈페이(주16)	한국	-	-	-	45,984
㈜오션드라이브스튜디오	한국	30.3%	19,501,469	3,358,704	11,852,083
㈜세컨드다이버(주3)	한국	19.8%	9,999,600	7,760,633	8,728,104
㈜넵툰(주2,8,13)	한국	41.3%	383,191,057	193,063,910	296,892,658
㈜리얼리티매직	한국	21.1%	5,555,557	4,557,401	5,327,668
㈜브로크신드리(주16)	한국	-	-	-	-
㈜로드스타즈(주2)	한국	22.3%	81,882	11,153	69,506
㈜테인스밸리	한국	32.5%	499,990	403,909	530,660
㈜알피지게이트(주18)	한국	-	-	-	415,940
GC SOCIAL MEDIA MARKETING, INC.(주2)	미국	39.4%	3,578,196	3,570,306	1,118,175
㈜디지소닉(주3)	한국	10.0%	100,000	55,448	164,861
㈜이노시그널(주3)	한국	14.5%	100,000	184,551	188,565
CHEQUER GLOBAL, INC.(주3,9)	미국	9.8%	400,000	-	-
㈜이지고	한국	20.0%	100,000	91,994	93,305
㈜더즌(주3)	한국	9.8%	546,532	2,275,870	1,199,436
㈜더엠컴퍼니(주3)	한국	9.9%	883,582	1,167,220	1,060,073
㈜디지털모빌리티(주2)	한국	33.9%	3,499,665	4,664,097	2,994,380
에스앤티솔루션㈜	한국	20.0%	1,245,000	1,100,455	1,093,054
애니콜모빌리티㈜	한국	20.0%	1,000,000	1,026,238	1,018,268
카카오-신한 제1호 트나이트 투자조합(주3)	한국	19.4%	5,970,000	4,747,080	5,076,144
카카오그로스해킹펀드(주2,3)	한국	15.3%	16,000,000	14,348,727	12,557,057
KIF-카카오 우리은행 기술금융투자펀드(주3,19)	한국	19.7%	12,450,000	22,179,839	18,721,554
케이큐브 NEO 펀드(주3)	한국	15.6%	2,520,000	1,980,761	1,731,567
에이티유이스포츠그로스1호사모투자 합자회사	한국	25.1%	5,499,190	5,307,594	5,499,190
㈜피플펀드컴퍼니(주6)	한국	-	-	-	254,589
㈜럭스로보(주3)	한국	6.6%	3,384,858	1,347,992	3,602,157
㈜스켈터랩스(주3)	한국	10.9%	2,500,507	368,811	1,446,952
㈜토록	한국	20.1%	2,499,989	66,191	201,302
갤럭시㈜(주3)	한국	4.8%	5,000,530	4,209,944	5,000,530
㈜리콘랩스(주3)	한국	2.0%	500,189	381,863	500,189
㈜오토노머스메이투지(주3)	한국	10.5%	6,500,022	5,228,779	6,933,354
클레어㈜(주3)	한국	2.4%	500,000	210,430	297,290
㈜지앤지엔터프라이즈(주3,8)	한국	11.5%	2,924,190	3,112,177	4,173,607
㈜소셜빈(주3)	한국	2.4%	999,261	39,645	135,552
케어링㈜(주3,5)	한국	10.3%	3,142,039	8,056,641	2,967,886
㈜이폼웍스(주9)	한국	40.2%	733,271	-	733,271
LOVO INC.(주3)	미국	17.3%	4,107,260	4,183,290	4,107,260
㈜낭만크루(주9)	한국	20.0%	40,000	-	40,000
㈜히치메드(주2)	한국	27.0%	1,725,000	1,447,067	-
㈜모어비전(주2)	한국	20.0%	1,500,000	1,675,710	-
(유)예능졸알람문화산업전문회사(주2)	한국	30.0%	3,000	9,716	-
(유)캐처스문화산업전문회사(주2)	한국	30.0%	3,000	1,257	-
㈜그레이고(주17)	한국	34.1%	68,246,834	71,005,487	-
더치트㈜(주10)	한국	23.6%	2,508,569	2,545,219	-
㈜알티모빌리티(주2,3)	한국	11.9%	5,599,963	2,881,766	-
㈜티아이웨어(주2,3)	한국	17.0%	1,374,582	1,300,664	-
같이가자 카카오게임즈 상생 투자조합(주2)	한국	38.7%	6,000,000	5,942,427	-

제주-비전 벤처투자조합 제1호(주2)	한국	21.9%	300,000	300,000	-
Enolink Holdings, Inc.(주2,3)	미국	8.0%	7,263,963	6,347,678	-
(유)소녀리버스문화산업전문회사(주2)	한국	30.0%	3,000	1,441	-
기타69개사(주2,4,5,8,9)	한국 등	2.0%~49.0%	67,160,127	35,574,268	25,951,968
소계			2,214,226,613	2,647,324,563	3,204,956,102
<공동기업>					
DAUM KAKAO PHILIPPINES CORP.(주8)	필리핀	50.0%	1,071,990	-	181,925
㈜아산카카오메디컬데이터(주16)	한국	-	-	-	4,269,308
㈜파이디지털헬스케어(주8,14)	한국	50.0%	5,000,000	4,573,751	6,394,699
소계			6,071,990	4,573,751	10,845,932
합계			2,220,298,603	2,651,898,314	3,215,802,034

(주1) 관계기업 및 공동기업투자는 (주)디앤씨미디어, (주)넷론, (주)카카오뱅크를 제외하고 모두 비상장주식입니다.

(주2) 당기 중 신규 및 추가취득 하였습니다.

(주3) 지분율이 20% 미만이나 연결회사가 피투자회사의 이사회에서 의결권을 행사할 수 있는 등 유의적인 영향력을 행사할 수 있다고 판단하여 관계기업으로 분류하였습니다.

(주4) 종속기업인 카카오택시창업펀드 및 카카오디지털콘텐츠펀드, 카카오성장나눔게임펀드, 카카오-씨씨브이씨 제주창조경제혁신펀드, 카카오파일럿제1호펀드 등에서 출자한 소규모 회사들로, 지분율은 2.0%~49.0%이며 유의적인 영향력을 행사할 수 있어 관계기업으로 분류하였습니다.

(주5) 당기 중 일부 처분하였습니다.

(주6) 피투자회사의 이사선임권 등을 고려하여 관계기업으로 분류하였으나, 당기중 유의적인 영향력을 상실하여 공정가치 측정 금융자산으로 재분류하였습니다.

(주7) 지분율이 50%를 초과하나, 관련된 약정등을 고려하여 유의적인 영향력만을 보유하는 것으로 판단하였습니다.

(주8) 당기 중 매출 부진 등으로 보고기간말 현재의 회수 가능액이 장부금액 미만으로 하락하여 차액을 손상인식하였습니다.

(주9) 매출 부진 등으로 장부금액이 하락하여 지분법 중단하였습니다.

(주10) 당기 중 추가취득으로 인해 유의적인 영향력을 획득하여 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산에서 관계기업으로 대체하였습니다.

(주11) 당기 중 추가취득으로 인해 지배력을 획득하여 관계기업에서 종속기업으로 대체되었습니다.

(주12) 당기 중 회사가 보유한 주식과 관련한 주식매수권을 파생상품자산으로 대체하였습니다.

(주13) 당기 중 잔여 전환사채 전환권 행사하면서 보통주 1,135,202주로 전환하였습니다.

(주14) 당기 중 인적분할하였습니다.

(주15) 지분법 적용을 중지한 후 피투자회사에서 발생한 자본의 변동액이 지분법 적용 중지기간 중에 발생한 손실 등을 초과하여 지분법적용을 재개하였습니다.

(주16) 당기 중 전액 처분하였습니다.

(주17) 당기 중 보유지분 일부 매각으로 인해 지배력을 상실하여 종속기업에서 관계기업으로 대체되었습니다.

(주18) 당기 중 ㈜애드엑스에 대한 지배력을 상실하여 연결회사의 관계기업에서 제외되었습니다.

(주19) 당기 중 제1차 분배를 통해 투자 원금 일부를 회수하였습니다.

(주20) 당기 중 미국법인 KLeon Inc.으로 주식 플립하였습니다.

나. 관계기업 및 공동기업투자의 변동내역

(1) 당기

(단위: 천원)

구분	금액									
	기초	연결범위 변동	취득	처분	손상	대체	지분법손익	(부의)지분 법 자본변동	기타변동 (주1)	당기말
<관계기업>										
㈜애드크레딧(주6)	30,305	-	-	-	(30,305)	-	-	-	-	-
두나무㈜(주4,5)	514,248,635	-	-	(7,703,183)	-	(2,067,742,661)	16,344,635	1,193,105	1,543,659,469	-
씨엔티테크㈜	5,417,657	-	-	-	-	-	1,188,170	613,658	(271,195)	6,948,290
㈜타이드스퀘어(주12)	-	-	-	-	-	-	(6,989,627)	(854,027)	14,858,928	7,015,274
㈜카카오뱅크	1,540,064,933	-	-	-	-	-	68,224,656	(16,789,510)	(2,366,113)	1,589,133,966
㈜한국신용데이터	1,678,118	-	-	-	-	-	(7,254,229)	-	25,998,774	20,422,663
㈜카카오스타일	163,381,911	-	-	-	-	-	(31,335,188)	947,588	(383,311)	132,611,000
유티씨 카카오-SK텔레콤 ESG펀드(주3)	1,924,643	-	4,000,000	-	-	-	(215,132)	-	-	5,709,511
㈜휴먼스케이프	20,399,584	-	-	-	-	-	(1,100,493)	(4,448,071)	227,009	15,078,029
㈜그림컴퍼니(주8)	179,999,520	-	-	-	-	(2,922,233)	(12,913,331)	(43,118)	-	164,120,838
㈜디앤씨미디어	41,494,604	-	-	-	-	-	920,938	10,183	-	42,425,725
대원씨아이㈜	9,779,560	-	-	-	-	-	527,840	(4,587)	-	10,302,813
㈜학산문화사	10,594,566	-	-	-	-	-	1,081,355	(43,958)	-	11,631,963
㈜서울미디어코믹스	6,763,649	-	-	-	-	-	609,914	-	-	7,373,563
㈜슈퍼코믹스튜디오	1,707,926	-	-	-	-	-	(315,971)	-	-	1,391,955
HongKong TXKP Limited	22,887,916	-	-	-	-	-	(903,783)	1,596,520	-	23,580,653
㈜3250이앤씨	2,005,523	-	-	-	-	-	(186,148)	-	-	1,819,375
유니온K-문화콘텐츠투자조합	6,973,148	-	-	-	-	-	892,285	-	-	7,865,433
㈜이담엔터테인먼트(주7)	12,097,679	(41,600,000)	-	-	-	-	658,940	-	28,843,381	-
㈜하이엔터테인먼트	3,480,187	-	-	-	-	-	29,689	-	-	3,509,876
헬리오스-KDBC 영상디지털콘텐츠 제1호 신기 술사업투자조합(주3)	2,169,833	-	2,201,600	-	-	-	(102,219)	-	-	4,269,214
메타버스엔터테인먼트㈜	11,679,611	-	-	-	-	-	(3,072,222)	(14,878)	559,166	9,151,677
Atwater Capital Partners I, L.P. (주3)	709,425	-	470,368	-	-	-	504,089	68,793	-	1,752,675
㈜와이어트	20,052,517	-	-	-	-	-	(13,018,109)	86,951	-	7,121,359
농업회사법인 만나씨이에이㈜	1,090,326	-	-	-	-	-	(976,965)	(272)	-	113,089
㈜텔레오코리아(주6)	2,999,936	-	-	-	(302,985)	-	(2,535,324)	-	-	161,627
㈜아나두(주14)	3,043,679	-	-	-	-	-	(5,862,187)	-	2,818,508	-
㈜리인웍스(주7)	3,071,436	(2,856,598)	-	-	-	-	(173,737)	-	(41,101)	-
대영채비㈜	7,499,991	-	-	-	-	-	-	-	-	7,499,991
㈜애드락애드버테인먼트	1,131,823	-	-	-	-	-	-	-	-	1,131,823
㈜스테이지파이브(주4)	91,472,747	-	-	(18,504,647)	-	-	(2,100,003)	(10,780)	(6,838,544)	64,018,773
㈜디보선푸드(주6)	3,000,000	-	-	-	(228,917)	-	(615,761)	-	-	2,155,322
㈜제이스그룹(주6)	29,396,214	-	-	-	(11,369,769)	-	(774,432)	(15,735)	-	17,236,278
㈜머스트잇	7,926,363	-	-	-	-	-	(5,253,458)	-	3,050,542	5,723,447
㈜뉴발리티	1,435,282	-	-	-	-	-	(663,308)	(67)	784,445	1,556,352
㈜클레온(주18)	1,600,000	-	-	-	-	(650,517)	(949,483)	-	-	-
KLLeon Inc.(주18)	-	-	-	-	-	650,517	(10,802)	-	-	639,715
블루포인트 디스커버리 벤처투자조합 2호	787,722	-	-	-	-	-	(50,045)	-	-	737,677
㈜디앤케이팩토리	38,105,110	-	-	-	-	-	1,346,890	260,908	197,252	39,910,160
Atwater Soundtrack SPV, LP(주2)	-	-	3,746,093	-	-	-	1,177,580	186,431	-	5,110,104
㈜제이플(주6)	129,884	-	-	-	(30,941)	-	(98,943)	-	-	-
㈜카즈페이(주13)	45,984	-	-	(22,374)	-	-	(23,610)	-	-	-
㈜오션드라이브스튜디오	11,852,083	-	-	-	-	-	(8,493,379)	-	-	3,358,704
㈜세컨드다이브	8,728,104	-	-	-	-	-	(967,471)	-	-	7,760,633

㈜넵튠(주3,6,10)	296,892,658	-	88,493,312	-	(157,822,284)	21,852,639	(20,237,787)	(35,576,347)	(538,281)	193,063,910
㈜리얼리타임즈	5,327,668	-	-	-	-	-	(770,267)	-	-	4,557,401
㈜브로크신드리(주13)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
㈜로드스타즈(주3)	69,506	-	67,132	-	-	-	(125,485)	-	-	11,153
㈜대인스벨리	530,660	-	-	-	-	-	(126,751)	-	-	403,909
㈜알파지케이(주17)	415,940	(352,203)	-	-	-	-	(63,737)	-	-	-
GC SOCIAL MEDIA MARKETING, INC.(주3)	1,118,175	-	2,560,654	-	-	-	(45,288)	(63,235)	-	3,570,306
㈜디지소닉	164,861	-	-	-	-	-	(205,938)	-	96,525	55,448
㈜이노시그널	188,565	-	-	-	-	-	(4,014)	-	-	184,551
㈜이지고	93,305	-	-	-	-	-	(1,311)	-	-	91,994
㈜더존	1,199,436	-	-	-	-	-	1,082,446	-	(6,012)	2,275,870
㈜더엠컴퍼니	1,060,073	-	-	-	-	-	107,147	-	-	1,167,220
㈜디지털모빌리티(주3)	2,994,380	-	999,998	-	-	-	669,719	-	-	4,664,097
에스엔티솔루션㈜	1,093,054	-	-	-	-	-	7,401	-	-	1,100,455
에니콜모빌리티㈜	1,018,268	-	-	-	-	-	7,970	-	-	1,026,238
카카오-신한 제1호 트나이트 투자조합	5,076,144	-	-	-	-	-	(330,816)	1,752	-	4,747,080
카카오그로스해킹펀드(주3)	12,557,057	-	3,200,000	-	-	-	(1,408,330)	-	-	14,348,727
KIF-카카오 우리은행 기술금융투자펀드(주16)	18,721,554	-	-	(2,550,000)	-	-	4,069,301	1,938,984	-	22,179,839
케이큐브 NEO 펀드	1,731,567	-	-	-	-	-	249,194	-	-	1,980,761
에이티유이스포츠킴프1호시모투자 합자회사	5,499,190	-	-	-	-	-	(191,596)	-	-	5,307,594
㈜피플펀드컴퍼니(주5)	254,589	-	-	-	-	-	(908,565)	(162,130)	816,106	-
㈜픽스로보	3,602,157	-	-	-	-	-	(1,679,669)	8,330	(582,826)	1,347,992
㈜스켈터랩스	1,446,952	-	-	-	-	-	(2,191,934)	75,293	1,038,500	368,811
㈜토록	201,302	-	-	-	-	-	(288,431)	-	153,320	66,191
클릭스㈜	5,000,530	-	-	-	-	-	(564,312)	-	(226,274)	4,209,944
㈜리콘랩스	500,189	-	-	-	-	-	(136,056)	-	17,730	381,863
㈜오도노머스메이투지	6,933,354	-	-	-	-	-	(1,704,575)	-	-	5,228,779
클리어㈜	297,290	-	-	-	-	-	(130,060)	-	43,200	210,430
㈜지앤지엔터프라이즈(주6)	4,173,607	-	-	-	(1,029,587)	-	(33,588)	1,745	-	3,112,177
㈜소셜빈	135,552	-	-	-	-	-	(95,907)	-	-	39,645
케어링㈜(주4)	2,967,886	-	-	(638,014)	-	-	(1,728,814)	-	7,455,583	8,056,641
㈜이플렉스(주14)	733,271	-	-	-	-	-	(833,277)	-	100,006	-
LOVO INC.	4,107,260	-	-	-	-	-	(346,936)	228,712	194,254	4,183,290
㈜남만크루(주14)	40,000	-	-	-	-	-	(40,000)	-	-	-
㈜히치메드(주2)	-	-	1,725,000	-	-	-	(277,324)	(609)	-	1,447,067
㈜모어비전(주2)	-	-	1,500,000	-	-	-	175,710	-	-	1,675,710
(유)에능졸알람문화산업전문회사(주2)	-	-	3,000	-	-	-	6,716	-	-	9,716
(유)캐처스문화산업전문회사(주2)	-	-	3,000	-	-	-	(1,743)	-	-	1,257
㈜그레이고(주15)	-	68,246,834	-	-	-	-	(2,359,562)	-	5,118,215	71,005,487
더치트㈜(주9)	-	-	1,499,135	-	-	1,009,434	36,650	-	-	2,545,219
㈜알티모빌리티(주2)	-	-	5,599,963	-	-	-	(2,718,197)	-	-	2,881,766
㈜디이이웨어(주2)	-	-	1,374,582	-	-	-	(33,330)	123,342	(163,930)	1,300,664
칼이가지 카카오게임즈 상생 투자조합(주2)	-	-	6,000,000	-	-	-	(57,573)	-	-	5,942,427
제주-비전 벤처투자조합 제1호(주2)	-	-	300,000	-	-	-	-	-	-	300,000
Enolink Holdings, Inc.(주2)	-	-	7,263,963	-	-	-	(617,482)	(298,803)	-	6,347,678
(유)소녀리버스문화산업전문회사(주2)	-	-	3,000	-	-	-	(1,559)	-	-	1,441
기타69개사(주2,3,4,6)	25,951,968	-	16,552,419	(5,737,802)	(1,498,681)	(1,299,996)	(9,697,912)	(97,254)	11,401,526	35,574,268
소계	3,204,956,102	23,438,033	147,563,219	(35,156,020)	(172,313,469)	(2,049,102,817)	(56,994,251)	(51,081,086)	1,636,014,852	2,647,324,563
<공동기업>										
DAUM KAKAO PHILIPPINES CORP.(주6)	181,925	-	-	-	(181,925)	-	-	-	-	-
㈜아산카카오메디칼데이터(주13)	4,269,308	-	-	(4,127,072)	-	-	(142,236)	-	-	-
㈜파이디지탈헬스케어(주6,11)	6,394,699	-	-	(83,413)	(1,244,635)	-	(492,760)	(140)	-	4,573,751
소계	10,845,932	-	-	(4,210,485)	(1,426,560)	-	(634,996)	(140)	-	4,573,751
합계	3,215,802,034	23,438,033	147,563,219	(39,366,505)	(173,740,029)	(2,049,102,817)	(57,629,247)	(51,081,226)	1,636,014,852	2,651,898,314

(주1) 기타변동에는 제3자 유상증자, 단계적취득, 단계적처분 등으로 발생한 지분법주식처분손익이 모두 포함되어 있습니다.

(주2) 당기 중 신규 취득하였습니다.

(주3) 당기 중 추가 취득하였습니다.

- (주4) 당기 중 일부 처분하였습니다.
- (주5) 피투자회사의 이사선임권 등을 고려하여 관계기업으로 분류하였으나, 당기중 유의적인 영향력을 상실하여 공정가치 측정 금융자산으로 재분류하였습니다.
- (주6) 당기 중 매출 부진 등으로 보고기간말 현재의 회수 가능액이 장부금액 미만으로 하락하여 차액을 손상인식하였습니다.
- (주7) 당기 중 추가취득으로 인해 지배력을 획득하여 관계기업에서 종속기업으로 대체되었습니다.
- (주8) 당기 중 회사가 보유한 주식과 관련한 주식매수권을 파생상품자산으로 대체하였습니다.
- (주9) 당기 중 추가취득으로 인해 유의적인 영향력을 획득하여 기타포괄손익 공정가치 측정 금융자산에서 관계기업으로 대체하였습니다.
- (주10) 당기 중 잔여 전환사채 전환권 행사하면서 보통주 1,135,202주로 전환하였습니다.
- (주11) 당기 중 인적분할하였습니다.
- (주12) 지분법 적용을 중지한 후 피투자회사에서 발생한 자본의 변동액이 지분법 적용 중지기간 중에 발생한 손실 등을 초과하여 지분법적용을 재개하였습니다
- (주13) 당기 중 전액 처분하였습니다.
- (주14) 매출 부진 등으로 장부금액이 하락하여 지분법 중단하였습니다.
- (주15) 당기 중 보유지분 일부 매각으로 인해 지배력을 상실하여 종속기업에서 관계기업으로 대체되었습니다.
- (주16) 당기 중 제1차 분배를 통해 투자 원금 일부를 회수하였습니다.
- (주17) 당기 중 ㈜애드엑스에 대한 지배력을 상실하여 연결회사의 관계기업에서 제외되었습니다.
- (주18) 당기 중 미국법인 KLeon Inc.으로 주식 풀립하였습니다.

(2) 전기

(단위: 천원)

구분	금액									
	기초	연결범위 변동	취득	처분	손상	대체	지분법손익	(부의)지분법 자본변동	기타변동 (주1)	전기말
<관계기업>										
㈜애드크레딧	138,059	-	-	-	-	-	(107,754)	-	-	30,305
TAPAS MEDIA, INC.(주9)	10,906,741	(10,361,395)	-	-	-	-	(481,018)	(64,328)	-	-
다음청년창업투자조합(주6,7)	5,275,898	-	-	(8,656,127)	-	-	3,376,177	4,052	-	-
두나무㈜(주5,6)	73,847,550	-	-	(124,301,164)	-	-	488,937,571	2,513,376	73,251,302	514,248,635
씨앤티테크㈜	4,580,633	-	-	-	-	-	895,184	(58,160)	-	5,417,657
㈜한국신용데이터	3,283,893	-	-	-	-	-	(4,220,596)	-	2,614,821	1,678,118
농업회사법인 만나씨에이㈜	2,354,001	-	-	-	-	-	(1,500,427)	-	236,752	1,090,326
㈜레프트라이트(주4,19)	67,303	-	-	(30,105)	(32,182)	-	(4,648)	(368)	-	-
㈜엑스로보(주5)	5,236,199	-	-	(894,092)	-	-	(649,359)	(3)	(90,588)	3,602,157
㈜멜레오코리아	2,999,936	-	-	-	-	-	-	-	-	2,999,936
㈜스켈터랩스	2,630,362	-	-	-	-	-	(2,129,207)	2,336	943,461	1,446,952
㈜도톡	482,415	-	-	-	-	-	(393,606)	-	112,493	201,302
㈜디지소닉	103,983	-	-	-	-	-	(381,960)	(246)	443,084	164,861
㈜디앤씨미디어	38,210,630	-	-	-	-	-	3,033,470	250,504	-	41,494,604
케이큐브 NEO 펀드	2,081,417	-	-	-	-	-	(349,983)	133	-	1,731,567
㈜이노시그널	163,616	-	-	-	-	-	24,949	-	-	188,565
클레어㈜	351,293	-	-	-	-	-	(200,233)	-	146,230	297,290
KIF-카카오 우리은행 기술금융투자펀드	12,358,084	-	-	-	-	-	6,253,729	109,741	-	18,721,554
ADSOTA CORP(주16)	656,078	(677,187)	-	-	-	-	(6,667)	27,776	-	-
㈜아나두	3,175,176	-	-	-	-	-	(3,227,809)	403	3,095,909	3,043,679
㈜나우버싱(주4)	2,156,198	-	-	(2,156,198)	-	-	-	-	-	-
㈜라인웍스	3,255,220	-	-	-	-	-	(183,784)	-	-	3,071,436
CHEQUER GLOBAL, INC.	191,222	-	-	-	-	-	(221,879)	30,657	-	-
㈜와이어트(구, ㈜하시스)	17,709,396	-	-	-	-	-	2,258,880	(132,420)	216,661	20,052,517
㈜마이셀럽스	5,000,000	-	-	-	-	-	(5,000,000)	-	-	-
대원씨아이㈜(주20)	8,733,000	-	-	-	169,000	-	873,043	4,517	-	9,779,560
㈜학산문화사(주20)	8,923,000	-	-	-	875,249	-	514,675	281,642	-	10,594,566
㈜피플펀드컴퍼니	4,731,949	-	-	-	-	-	(5,587,227)	-	1,109,867	254,589
㈜서폴미디어코믹스(주19)	7,031,000	-	-	-	(883,000)	-	615,649	-	-	6,763,649
GC SOCIAL MEDIA MARKETING, INC.	1,005,353	-	-	-	-	-	115,798	(2,976)	-	1,118,175
(유)이미테이션문화산업전문회사	550	-	-	-	-	-	(550)	-	-	-

㈜타이드스퀘어	10,510,118	-	-	-	-	-	(11,299,281)	789,163	-	-
㈜이지고	95,317	-	-	-	-	-	(2,012)	-	-	93,305
㈜지앤지엔터프라이즈	4,264,863	-	-	-	-	-	(89,511)	(1,745)	-	4,173,607
㈜카카오뱅크	940,889,114	-	-	-	-	-	56,885,584	(10,531,907)	552,822,142	1,540,064,933
㈜325이앤씨	2,137,562	-	-	-	-	-	(132,039)	-	-	2,005,523
유니콘K-문화콘텐츠투자조합(주3)	4,698,093	-	2,500,000	-	-	-	(224,945)	-	-	6,973,148
㈜이담엔터테인먼트	11,526,426	-	-	-	-	-	571,253	-	-	12,097,679
대영채비㈜	7,499,991	-	-	-	-	-	-	-	-	7,499,991
㈜오션드라이브스튜디오(주3)	7,107,300	-	9,498,469	-	-	-	(4,753,686)	-	-	11,852,083
㈜소셜빈	356,132	-	-	-	-	-	(330,749)	-	110,169	135,552
㈜더존(주3)	695,466	-	51,532	-	-	-	452,438	-	-	1,199,436
㈜슈퍼코믹스튜디오	1,892,574	-	-	-	-	-	(184,648)	-	-	1,707,926
㈜스테이지파이버(주3)	91,660,247	-	1,999,806	-	-	-	(1,303,169)	(12,927)	(871,210)	91,472,747
㈜애드락애드벤처(주3)	1,131,823	-	-	-	-	-	-	-	-	1,131,823
㈜세컨스튜디오	9,523,223	-	-	-	-	-	(802,491)	-	7,372	8,728,104
㈜라이온하트스튜디오(주9)	20,317,624	(705,344,011)	-	-	-	-	27,367,558	-	657,658,829	-
크로스픽처스(주9)	5,880,000	(6,250,351)	-	-	-	-	398,817	(28,466)	-	-
㈜디지털모빌리티	2,555,832	-	-	-	-	-	438,548	-	-	2,994,380
㈜디보선푸드	3,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	3,000,000
㈜제이플	500,000	-	-	-	-	-	(370,116)	-	-	129,884
에이티유이소프트그룹1호사모투자합자회사	5,499,190	-	-	-	-	-	-	-	-	5,499,190
에스엔티솔루션(주)	1,099,711	-	-	-	-	-	(6,657)	-	-	1,093,054
Radish Media, Inc(주9)	30,971,792	(44,680,346)	16,459,311	-	-	-	(3,164,796)	414,039	-	-
카카오-신한 제1호 트나이트 투자조합(주3)	2,338,715	-	3,582,000	-	-	-	(855,920)	11,349	-	5,076,144
카카오그로스해킹펀드(주3)	3,187,890	-	9,600,000	-	-	-	(230,833)	-	-	12,557,057
Atwater Whip SPV, LP(주4)	12,199,515	-	-	(12,199,515)	-	-	-	-	-	-
㈜키즈페이(주19)	501,984	-	-	-	(27,100)	-	(428,900)	-	-	45,984
㈜웨이투빛(주13)	5,012,130	(6,708,051)	-	-	-	-	1,695,921	-	-	-
㈜로드스타즈	14,750	-	-	-	-	-	(76,341)	-	131,097	69,506
㈜테인스벨리	499,990	-	-	-	-	-	30,670	-	-	530,660
㈜제이슨그룹(주6)	29,996,543	-	-	(130,617)	-	-	(469,712)	-	-	29,396,214
㈜플래닛츠(주16)	699,950	(692,383)	-	-	-	-	67,447	(75,014)	-	-
애니콜모빌리티(주)	1,004,450	-	-	-	-	-	13,818	-	-	1,018,268
㈜하이업엔터테인먼트(주2)	-	-	3,999,972	-	-	-	(519,785)	-	-	3,480,187
헬리오스-KDBC 영상디지털콘텐츠 제1호(주2)	-	-	2,240,000	-	-	-	(70,167)	-	-	2,169,833
㈜넷플(주8)	-	-	193,519,902	-	-	79,325,204	(8,800,675)	33,249,019	(400,792)	296,892,658
㈜에프엠에드(주8,16)	-	(38,707)	-	-	-	20,000	19,154	(447)	-	-
케어링(주2)	-	-	4,002,457	-	-	-	(1,034,571)	-	-	2,967,886
㈜머스트잇(주2)	-	-	9,992,472	-	-	-	(2,066,109)	-	-	7,926,363
㈜알피지게이트(주12)	-	-	500,036	-	-	-	(84,096)	-	-	415,940
㈜엔비티(주4)	923,161	-	-	(923,161)	-	-	-	-	-	-
㈜애드엑스(주9)	17,719,276	(17,439,893)	-	-	-	-	(279,383)	-	-	-
SHOH ENTERPRISE PTE. LTD(주10)	3,892,017	-	-	-	-	(3,892,017)	-	-	-	-
㈜식스십(주5,11)	1,385,000	-	-	(761,057)	-	(253,686)	(370,257)	-	-	-
㈜카카오스타일(주2)	-	-	173,437,185	-	-	-	(10,612,579)	557,305	-	163,381,911
유티씨 카카오-SK텔레콤 ESG펀드(주2)	-	-	2,000,000	-	-	-	(75,357)	-	-	1,924,643
HongKong TXKP Limited(주15)	-	23,196,130	-	-	-	-	(1,457,361)	1,149,147	-	22,887,916
㈜뉴빌리티(주2)	-	-	1,999,985	-	-	-	(564,703)	-	-	1,435,282
㈜클레온(주2)	-	-	1,600,000	-	-	-	-	-	-	1,600,000
㈜리얼리티매직(주18)	-	-	3,000,215	-	-	2,555,342	(227,889)	-	-	5,327,668
㈜브로코신드리(주14)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
㈜더엠컴퍼니(주2)	-	-	883,582	-	-	-	176,491	-	-	1,060,073
㈜오트노머스메이투지(주2)	-	-	6,500,022	-	-	-	158,801	-	274,531	6,933,354
㈜130마일(주4)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
㈜휴먼스케이프(주2)	-	-	17,028,325	-	-	-	(1,076,812)	4,448,071	-	20,399,584
㈜그림컴퍼니(주2)	-	-	179,999,520	-	-	-	-	-	-	179,999,520

메타버스엔터테인먼트(주2)	-	-	12,000,000	-	-	-	(320,389)	-	-	11,679,611
Atwater Capital Partners I, L.P. (주3,8)	-	-	477,871	-	-	233,249	(11,339)	9,644	-	709,425
㈜남만크루(주17)	-	40,000	-	-	-	-	-	-	-	40,000
블루포인트 디스커버리 벤처투자조합2호(주2)	-	-	800,000	-	-	-	(12,278)	-	-	787,722
㈜디앤케이팩토리(주15)	-	38,105,110	-	-	-	-	-	-	-	38,105,110
클릭스㈜(주2)	-	-	5,000,530	-	-	-	-	-	-	5,000,530
㈜리콘랩스(주2)	-	-	500,189	-	-	-	-	-	-	500,189
㈜이플렉스(주2)	-	-	733,271	-	-	-	-	-	-	733,271
LOVO INC.(주2)	-	-	4,107,260	-	-	-	-	-	-	4,107,260
기타(50개사)(주3,5,19)	22,381,796	-	6,698,344	(3,966,598)	(472,277)	(3,374,943)	(7,899,963)	(232,185)	12,817,794	25,951,968
소계	1,493,209,720	(730,851,084)	674,712,256	(154,018,634)	(370,310)	74,613,149	510,319,399	32,711,682	1,304,629,924	3,204,956,102
<공동기업>										
DAUM KAKAO PHILIPPINES CORP.	175,596	-	-	-	-	-	(24,787)	31,118	(2)	181,925
㈜아산카카오메디컬데이터	4,500,402	-	-	-	-	-	(231,094)	-	-	4,269,308
㈜파이디지탈헬스케어	6,530,786	-	-	-	-	-	29,602	-	(165,689)	6,394,699
(유)우사방문화산업전문회사(주4)	2,000	-	-	(2,000)	-	-	-	-	-	-
소계	11,208,784	-	-	(2,000)	-	-	(226,279)	31,118	(165,691)	10,845,932
합계	1,504,418,504	(730,851,084)	674,712,256	(154,020,634)	(370,310)	74,613,149	510,093,120	32,742,800	1,304,464,233	3,215,802,034

(주1) 전기 중 유의적인 영향력을 유지하면서 지분율이 감소함에 따라 인식된 지분법주식처분손익이 기타변동에 포함되어 있습니다.

(주2) 전기 중 신규 취득하였습니다.

(주3) 전기 중 추가 취득하였습니다.

(주4) 전기 중 처분하였습니다.

(주5) 전기 중 일부 처분하였습니다.

(주6) 전기 중 두나무㈜로부터 배당금수익 4,255백만원 및 ㈜제이슨그룹으로부터 배당금수익 131백만원, 다음청년창업투자조합으로부터 배당금수익 2,605백만원을 수령하여 관계기업투자주식의 장부금액에서 차감하였습니다.

(주7) 전기 중 제5,6차 분배를 통해 투자 원금 일부를 회수하였습니다.

(주8) 전기 중 추가취득으로 인해 유의적인 영향력을 취득하여 당기손익-공정가치 측정 금융상품에서 관계기업으로 대체되었습니다.

(주9) 전기 중 추가취득으로 인해 지배력을 취득하여 관계기업에서 종속기업으로 대체되었습니다.

(주10) 전기 중 관계기업에서 당기손익-공정가치 측정 금융상품으로 대체되었습니다.

(주11) 전기 중 관계기업에서 기타포괄손익-공정가치 측정 금융상품으로 대체되었습니다.

(주12) 전기 중 ㈜애드엑스가 종속기업으로 편입됨에 따라 관계기업으로 포함되었습니다.

(주13) 전기 중 ㈜프렌즈게임즈에 합병되었습니다.

(주14) 전기 중 ㈜웨이투빛이 ㈜프렌즈게임즈에 합병됨에 따라 관계기업으로 포함되었습니다.

(주15) 전기 중 지배력을 상실하여 종속기업에서 관계기업으로 대체되었습니다.

(주16) 전기 중 ㈜디앤케이팩토리가 종속기업에서 관계기업으로 대체됨에 따라 연결회사의 관계기업에서 제외되었습니다.

(주17) 전기 중 ㈜글라인이 종속기업으로 편입됨에 따라 관계기업으로 포함되었습니다.

(주18) 전기 중 추가취득으로 인해 유의적인 영향력을 취득하여 기타포괄손익-공정가치 측정 금융상품에서 관계기업으로 대체되었습니다.

(주19) 전기 중 매출 부진 등으로 보고기간말 현재의 회수 가능액이 장부금액 미만으로 하락하여 차액을 손상인식하였습니다.

(주20) 전기 중 평가를 통한 회수 가능액이 장부금액을 초과하여 손상차손에 대한 환입을 인식하였습니다.

다. 시장성있는 관계기업의 공정가치

(단위: 천원)

구분	기업명	당기말		전기말	
		시장가치	장부가액	시장가치	장부가액
관계기업	㈜카카오뱅크	3,147,669,518	1,589,133,966	7,642,489,775	1,540,064,933
	㈜넵툰	193,063,910	193,063,910	289,472,316	296,892,658
	㈜디앤씨미디어	64,178,599	42,425,725	117,424,117	41,494,604

라. 당기 및 전기 중요한 관계기업의 재무정보금액을 관계기업 및 공동기업에 대한 지분의 장부금액으로 조정된 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위: 천원)

기업명	기말 순자산 (a)	연결 실체지분율 (b)	순자산지분 금액 (a×b)	영업권 등	장부금액
㈜카카오뱅크	5,706,213,589	27.2%	1,550,450,180	38,683,786	1,589,133,966
㈜스테이지파이브(주1)	21,336,108	31.3%	6,681,000	57,337,773	64,018,773
㈜디앤씨미디어(주2)	72,953,614	23.3%	16,992,181	25,433,544	42,425,725
㈜넵툰(주2)	392,388,297	41.3%	161,997,647	31,066,263	193,063,910
㈜카카오스타일(주1)	33,740,536	53.4%	18,004,531	114,606,469	132,611,000
㈜그립컴퍼니	148,049,940	48.8%	72,295,397	91,825,441	164,120,838

(주1) 투자법인의 우선주 조건을 고려하여 순자산 지분금액을 산출하였습니다.

(주2) 자기주식 제외된 지분율을 사용하였습니다.

(2) 전기

(단위: 천원)

기업명	기말 순자산 (a)	연결 실체지분율 (b)	순자산지분 금액 (a×b)	영업권 등	장부금액
㈜카카오뱅크	5,494,586,334	27.3%	1,497,885,719	42,179,214	1,540,064,933
두나무㈜	3,337,693,326	15.3%	511,668,387	2,580,248	514,248,635
㈜스테이지파이브(주1)	226,371,194	9.7%	22,007,272	69,465,475	91,472,747
㈜디앤씨미디어(주3)	67,732,370	23.3%	15,761,089	25,733,515	41,494,604
㈜넵툰(주2)	394,036,420	32.6%	128,558,608	168,334,050	296,892,658
㈜카카오스타일	81,923,589	51.3%	42,043,186	121,338,725	163,381,911
㈜그립컴퍼니(주1)	122,264,116	57.0%	69,687,838	110,311,682	179,999,520

(주1) 투자법인의 우선주 조건을 고려하여 순자산 지분금액을 산출하였습니다.

(주2) 전기 중 추가취득으로 인해 유의적인 영향력을 취득하여 당기손익-공정가치 측정 금융상품에서 관계기업으로 대체 되었습니다.

(주3) 자기주식 제외된 지분율을 사용하였습니다.

마. 당기 및 전기 주요한 관계기업 및 공동기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위: 천원)

회사명	유동자산	비유동자산	금융업자산	유동부채	비유동부채	금융업부채	영업수익	당기순손익	기타포괄손익	총포괄손익
㈜카카오뱅크	-	-	39,516,078,914	-	-	33,800,969,156	1,605,801,161	263,090,520	(74,267,289)	188,823,231
㈜스태이지파이브	20,502,238	12,337,620	-	198,667,772	2,998,308	-	85,671,551	(22,897,981)	236,565	(22,661,416)
㈜디앤씨미디어	61,362,444	33,666,441	-	16,720,962	2,678,842	-	61,242,335	5,366,696	-	5,366,696
㈜넵튠	48,711,938	384,132,907	-	20,109,907	23,503,810	-	29,356,153	(159,965,519)	1,412,659	(158,552,860)
㈜카카오스타일	69,507,780	28,921,727	-	59,544,591	4,514,062	-	101,840,627	(50,043,044)	1,008,173	(49,034,871)
㈜그림컴퍼니	164,655,800	7,156,328	-	17,046,509	5,138,699	-	13,132,165	(26,823,844)	44,269	(26,779,575)
합계	364,740,200	466,215,023	39,516,078,914	312,089,741	38,833,721	33,800,969,156	1,897,043,992	8,726,828	(71,565,623)	(62,838,795)

(2) 전기

(단위: 천원)

회사명	유동자산	비유동자산	금융업자산	유동부채	비유동부채	금융업부채	영업수익	당기순손익	기타포괄손익	총포괄손익
㈜카카오뱅크	-	-	36,040,068,481	-	-	30,518,697,652	1,064,932,790	204,124,147	(35,542,616)	168,581,531
두나무㈜	8,805,515,515	1,612,396,547	-	6,948,330,878	243,694,812	-	3,705,505,889	2,234,271,913	1,342,507	2,235,614,420
㈜스태이지파이브	32,994,474	5,285,914	-	7,985,164	1,710,210	-	51,194,357	(9,111,299)	18,174	(9,093,125)
㈜디앤씨미디어	63,273,912	22,991,393	-	16,655,674	639,743	-	67,421,822	15,110,728	-	15,110,728
㈜넵튠	44,083,135	421,570,911	-	24,711,587	52,771,728	-	20,307,521	70,052,640	120,085	70,172,725
㈜카카오스타일	100,833,595	27,717,431	-	41,763,798	4,776,042	-	65,234,888	(35,107,673)	(7,561)	(35,115,234)
㈜그림컴퍼니	187,282,518	886,262	-	38,434,425	26,982,197	-	7,005,607	(35,604,658)	-	(35,604,658)
합계	9,233,983,149	2,090,848,458	36,040,068,481	7,077,881,526	330,574,732	30,518,697,652	4,981,602,874	2,443,735,798	(34,069,411)	2,409,666,387

바. 지분법 적용의 중지로 인하여 인식하지 못한 누적 미반영손실 누계액은 7,427백만원(전기: 10,966백만원)입니다.

17. 유형자산 :

가. 비금융업

(1) 당기 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	비품	건설중인자산	합계
<장부금액의 변동>								
기초 순장부금액	98,630,204	47,368,989	6,612,331	241,637,446	10,725,570	104,652,005	45,289,821	554,916,366
취득	3,222,918	2,705,779	2,590,955	138,348,787	3,254,937	97,521,005	218,409,135	466,053,516
연결법위변동	8,823,485	1,562,812	7,764,172	8,537,737	8,847	1,018,577	539,847	28,255,477
처분및폐기	(1,007,168)	(55,531)	(175,518)	(299,594)	(1,334,881)	(14,024,052)	(93,824)	(16,990,568)
감가상각비	-	(1,729,995)	(3,862,200)	(92,845,949)	(3,630,122)	(60,019,557)	-	(162,087,823)
유형자산손상차손	-	-	-	-	-	(17,462)	-	(17,462)
대체	256,297	-	(119,544)	3,977,586	(7,453)	86,183,846	(82,179,004)	8,111,728
기타(주1)	(29,511)	(61,830)	-	62,110	9,476	8,038,041	(862,282)	7,156,004
기말 순장부금액	109,896,225	49,790,224	12,810,196	299,418,123	9,026,374	223,352,403	181,103,693	885,397,238
<취득원가 및 장부금액>								
2022년 12월 31일								
취득원가	109,896,225	62,448,745	30,499,953	671,788,476	18,924,750	390,785,752	181,103,693	1,465,447,594
정부보조금	-	-	-	(389,503)	(75,768)	(1,962,593)	-	(2,427,864)
감가상각누계액	-	(12,658,521)	(17,689,757)	(371,980,850)	(9,822,608)	(165,464,315)	-	(577,616,051)
손상차손누계액	-	-	-	-	-	(6,441)	-	(6,441)
순장부금액	109,896,225	49,790,224	12,810,196	299,418,123	9,026,374	223,352,403	181,103,693	885,397,238

(주1) 기타변동 금액은 환율 변동에 의한 증감액을 포함하고 있습니다.

(2) 전기 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	비품	건설중인자산	합계
<장부금액의 변동>								
기초 순장부금액	69,318,149	39,046,287	1,582,382	189,710,507	12,054,095	90,630,188	28,325,982	430,667,590
취득	11,609,699	2,740,212	1,227,250	120,825,548	2,135,366	45,197,605	32,900,985	216,636,665
연결범위변동	12,319,023	7,196,090	900	2,541,693	529,086	3,920,410	-	26,507,202
처분및폐기	(685)	(177,737)	-	(325,996)	(601,172)	(1,938,646)	-	(3,044,236)
감가상각비	-	(1,415,321)	(1,300,507)	(73,198,750)	(3,727,741)	(39,369,264)	-	(119,011,583)
대체	5,393,216	-	5,102,306	2,108,265	312,434	5,957,944	(17,241,683)	1,632,482
기타(주1)	(9,198)	(20,542)	-	(23,821)	23,502	253,768	1,304,537	1,528,246
기말 순장부금액	98,630,204	47,368,989	6,612,331	241,637,446	10,725,570	104,652,005	45,289,821	554,916,366
<취득원가 및 장부금액>								
2021년 12월 31일								
취득원가	98,630,204	57,873,259	8,231,831	530,689,804	19,299,274	236,686,179	45,289,821	996,700,372
정부보조금	-	-	-	(55,254)	-	(1,027,475)	-	(1,082,729)
감가상각누계액	-	(10,504,270)	(1,619,500)	(288,997,104)	(8,573,704)	(131,000,258)	-	(440,694,836)
손상차손누계액	-	-	-	-	-	(6,441)	-	(6,441)
순장부금액	98,630,204	47,368,989	6,612,331	241,637,446	10,725,570	104,652,005	45,289,821	554,916,366

(주1) 기타변동 금액은 환율 변동에 의한 증감액을 포함하고 있습니다.

나. 금융업

(1) 당기 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과목	토지	건물	비품 (주1)	합계
<장부금액의 변동>				
당기초 순장부금액	239,365	514,773	11,028,177	11,782,315
취득	-	-	7,543,983	7,543,983
처분 및 폐기	(239,365)	(512,525)	(75,512)	(827,402)
감가상각비	-	(2,248)	(3,459,219)	(3,461,467)
당기말 순장부금액	-	-	15,037,429	15,037,429
<취득원가 및 장부금액>				
2022년 12월 31일				
취득원가	-	-	20,912,136	20,912,136
감가상각누계액	-	-	(5,874,707)	(5,874,707)
순장부금액	-	-	15,037,429	15,037,429

(주1) 건설중인자산 금액이 포함되어있습니다.

(2) 전기 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과목	토지	건물	비품 (주1)	합계
<장부금액의 변동>				
전기초 순장부금액	239,365	528,260	5,082,099	5,849,724
취득	-	-	7,445,573	7,445,573
감가상각비	-	(13,487)	(1,499,495)	(1,512,982)
전기말 순장부금액	239,365	514,773	11,028,177	11,782,315
<취득원가 및 장부금액>				
2021년 12월 31일				
취득원가	239,365	539,486	15,204,071	15,982,922
감가상각누계액	-	(24,713)	(4,175,894)	(4,200,607)
순장부금액	239,365	514,773	11,028,177	11,782,315

(주1) 건설중인자산 금액이 포함되어있습니다.

다. 연결회사의 유형자산 중 일부 토지 및 건물은 대출약정과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석38 참조).

18. 투자부동산 :

가. 당기 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	건물
<장부금액의 변동>	
기초 순장부금액	101,296,194
감가상각비	(403,976)
대체	(80,014,594)
기말 순장부금액	20,877,624
<취득원가 및 장부금액>	
2022년 12월 31일	
취득원가	22,111,897
감가상각누계액	(1,234,273)
순장부금액	20,877,624

나. 전기 투자부동산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	건물
<장부금액의 변동>	
기초 순장부금액	-
취득(주1)	102,126,491
감가상각비	(830,297)
기말 순장부금액	101,296,194
<취득원가 및 장부금액>	
2021년 12월 31일	
취득원가	102,126,491
감가상각누계액	(830,297)
순장부금액	101,296,194

(주1) 전기 중 취득한 리스사용권자산 중 운용리스로 전대하는 공간에 대하여 투자부동산으로 인식하였습니다.

다. 연결회사는 리스이용자로서 보유한 사용권자산의 일부를 제3자에게 운용리스로 제공하고 있으며, 해당 사용권자산을 투자부동산으로 분류하여 운용리스 기간을 내용년수로 정액상각하고 있습니다.

라. 당기 중 투자부동산에서 발생한 운용리스로부터의 임대수익은 398백만원이며, 관련된 운영비용(유지와 보수비용 포함)은 396백만원입니다. 해당 수익과 비용은 각각 영업수익과 영업비용에 포함되어 있습니다.

19. 무형자산 :

가. 비금융업

(1) 당기 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과목	영업권	개발비	산업재산권	전속권	회원권/브랜드	기타무형자산(주2)	합계
<장부금액의 변동>							
기초 순장부금액	4,900,149,925	204,066	70,081,464	57,560,660	386,295,796	933,502,703	6,347,794,614
취득	-	218,460	1,357,196	959,109	32,427,746	231,746,298	266,708,809
대체(주1)	29,572,465	1,035,557	(24,291,148)	-	31,939,512	130,750,869	169,007,255
연결범위변동	176,393,641	42,179	(44,539)	11,721,993	(426,726)	(121,104,666)	66,581,882
처분	-	(155,860)	(192,802)	(6,195)	(3,457,310)	(70,054,764)	(73,866,931)
무형자산상각비	-	(278,366)	(9,364,171)	(15,657,987)	(32,053,207)	(134,359,856)	(191,713,587)
무형자산손상차손	(701,516,046)	(855,604)	(6,438)	(5,281,654)	(11,304,957)	(17,936,231)	(736,900,930)
기타	72,604,403	17,479	885,312	(6,080)	7,589,202	93,650,427	174,740,743
기말 순장부금액	4,477,204,388	227,911	38,424,874	49,289,846	411,010,056	1,046,194,780	6,022,351,855
<취득원가 및 장부금액>							
2022년 12월 31일							
취득원가	6,203,922,392	18,434,412	79,578,591	95,622,532	487,379,626	1,518,405,501	8,403,343,054
상각누계액	-	(17,982,327)	(41,070,638)	(40,369,175)	(68,854,315)	(378,760,930)	(547,037,385)
손상차손누계액	(1,726,718,004)	(224,174)	(80,179)	(5,963,511)	(7,515,255)	(93,338,879)	(1,833,840,002)
정부보조금	-	-	(2,900)	-	-	(110,912)	(113,812)
순장부금액	4,477,204,388	227,911	38,424,874	49,289,846	411,010,056	1,046,194,780	6,022,351,855

(주1) 당기 장기선급금 중 자산 인식 조건이 완료된 경우 무형자산으로 대체하였습니다.

(주2) 당기말 현재 디지털자산 보유액 85,337 백만원이 포함되어 있습니다.

(2) 전기 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과목	영업권	개발비	산업재산권	전속권	회원권/브랜드	기타의무형자산(주2)	합계
<장부금액의 변동>							
기초 순장부금액	2,693,532,745	267,211	27,399,082	18,495,017	371,428,588	240,430,657	3,351,553,300
취득	-	-	6,169,709	11,645,567	14,239,523	163,267,127	195,321,926
대체(주1)	-	-	(19,041,327)	-	-	20,027,699	986,372
연결범위변동	2,457,949,582	146,987	65,176,759	35,620,794	735,692	659,310,812	3,218,940,626
처분	-	-	(30,048)	(2,567)	(286,713)	(20,658,965)	(20,978,293)
무형자산상각비	-	(210,132)	(7,661,487)	(8,198,151)	(660)	(114,058,083)	(130,128,513)
무형자산손상차손	(288,010,931)	-	(1,934,194)	-	185,251	(1,861,435)	(291,621,309)
기타	36,678,529	-	2,970	-	(5,885)	(12,955,109)	23,720,505
기말 순장부금액	4,900,149,925	204,066	70,081,464	57,560,660	386,295,796	933,502,703	6,347,794,614
<취득원가 및 장부금액>							
2021년 12월 31일							
취득원가	5,951,227,285	22,382,134	79,605,213	85,860,957	386,436,463	1,290,503,560	7,816,015,612
상각누계액	-	(19,940,390)	(7,872,641)	(27,618,440)	-	(266,284,139)	(321,715,610)
정부보조금	-	-	(3,527)	-	-	(59,485)	(63,012)
손상차손누계액	(1,051,077,360)	(2,237,678)	(1,647,581)	(681,857)	(140,667)	(90,657,233)	(1,146,442,376)
순장부금액	4,900,149,925	204,066	70,081,464	57,560,660	386,295,796	933,502,703	6,347,794,614

(주1) 전기 장기선급금 중 자산 인식 조건이 완료된 경우 무형자산으로 대체하였습니다.

(주2) 전기말 현재 디지털자산 보유액 63,060 백만원이 포함되어 있습니다.

경영진은 지역과 영업의 유형에 근거하여 영업 성과를 검토하고 있으며, 영업권을 영업부문 수준에서 관리하고 있습니다.

나. 금융업

(1) 당기 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과목	개발비	기타의 무형자산	영업권	회원권	합계
<장부금액의 변동>					
당기초 순장부금액	10,828,669	9,260,426	12,566,979	571,798	33,227,872
취득	7,028,116	2,836,695	-	1,580,730	11,445,541
처분	-	(873)	-	(511,000)	(511,873)
무형자산상각비	(9,705,921)	(2,224,925)	-	(121,257)	(12,052,103)
대체(주1)	38,252,317	199,637	-	-	38,451,954
당기말 순장부금액	46,403,181	10,070,960	12,566,979	1,520,271	70,561,391
<취득원가 및 장부금액>					
당기말					
취득원가	63,196,217	15,385,410	12,566,979	1,726,755	92,875,361
상각누계액	(16,793,036)	(5,314,450)	-	(206,484)	(22,313,970)
순장부금액	46,403,181	10,070,960	12,566,979	1,520,271	70,561,391

(주1) 전기말 선급금으로 분류한 내역을 당기 중 무형자산으로 재분류하였습니다.

(2) 전기 무형자산의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과목	개발비	기타의 무형자산	영업권	회원권	합계
<장부금액의 변동>					
전기초 순장부금액	14,411,826	8,416,428	12,566,979	638,623	36,033,856
취득	-	2,428,838	-	-	2,428,838
무형자산상각비	(3,583,157)	(1,584,840)	-	(66,825)	(5,234,822)
전기말 순장부금액	10,828,669	9,260,426	12,566,979	571,798	33,227,872
<취득원가 및 장부금액>					
당기말					
취득원가	17,915,783	12,481,819	12,566,979	693,325	43,657,906
상각누계액	(7,087,114)	(3,221,393)	-	(121,527)	(10,430,034)
순장부금액	10,828,669	9,260,426	12,566,979	571,798	33,227,872

다. 영업권은 연결회사의 경영진이 영업권을 관리하는 단위인 현금창출단위 별로 다음과 같이 배분됐습니다.

- 당기

(단위: 천원)

당기	기초	연결범위변동(주1)	손상(주2)	기타조정(주3)	기말
인터넷포털서비스및기타서비스	1,081,856,306	-	-	-	1,081,856,306
음악서비스	302,078,723	-	(70,717,921)	-	231,360,802
기타모바일서비스	1,356,976,324	150,907,568	(602,456,509)	71,900,123	977,327,506
게임사업	1,418,769,864	(24,574,470)	-	30,276,745	1,424,472,139
커머스 서비스	270,912,828	-	-	-	270,912,828
금융업	12,566,979	-	-	-	12,566,979
엔터테인먼트 서비스	469,555,881	50,060,543	(28,341,616)	-	491,274,808
합계	4,912,716,905	176,393,641	(701,516,046)	102,176,868	4,489,771,368

(주1) 당기 ㈜케이엠피파크, ㈜이담엔터테인먼트 등의 지분취득을 통하여 증가한 금액이 반영되어 있습니다.

(주2) 당기 TAPAS ENTERTAINMENT, INC.(구.Radish Media, Inc.) 등의 손상이 반영되어 있습니다.

(주3) 해외법인 취득시 발생한 환율차이 등이 반영되어 있습니다.

- 전기

(단위: 천원)

전기	기초	연결범위변동(주1)	손상	기타조정(주2)	기말
인터넷포털서비스및기타서비스	1,081,856,306	-	-	-	1,081,856,306
음악서비스	500,574,795	-	(198,496,072)	-	302,078,723
기타모바일서비스	336,127,502	1,011,742,984	(27,390,239)	36,496,077	1,356,976,324
게임사업	114,835,118	1,327,900,898	(24,148,604)	182,452	1,418,769,864
커머스 서비스	277,900,596	(6,987,768)	-	-	270,912,828
금융업	12,566,979	-	-	-	12,566,979
엔터테인먼트 서비스	382,238,429	125,293,468	(37,976,016)	-	469,555,881
합계	2,706,099,725	2,457,949,582	(288,010,931)	36,678,529	4,912,716,905

(주1) 전기 ㈜애드엑스 등 49개사의 지분취득을 통하여 증가한 금액이 반영되어 있습니다.

(주2) 해외법인 취득시 발생한 환율차이 등이 반영되어 있습니다.

라. 연결회사는 매년 영업권에 대한 손상검사를 수행하고 있습니다. 모든 현금창출단위(집단)의 회수 가능액은 사용가치에 근거했으며, 사용가치 계산 시 경영진이 승인한 5년 예산을 기초로 추정된 현금흐름을 사용했습니다.

유의적인 영업권이 배부된 현금창출단위(집단)에 대한 주요 가정, 사용가치 계산에 사용된 영업이익률, 매출성장률, 영구성장률 및 할인율은 다음과 같으며, 현금창출단위에 손상차손이 있는 경우 회수 가능액은 아래와 같습니다.

- 당기

구분	인터넷포털서비스 및 기타서비스(주1)	음악서비스	금융업	기타모바일서비스, 게임사업, 커머스 서비스 기타 콘텐츠, 엔터테인먼트 서비스 및 기타
영업이익률	13.2% ~ 24.0%	10.3% ~ 11.9%	(-)51.9%~33.6%	(-)309.2% ~ 85.6%
매출성장률	6.9% ~ 8.0%	1.9% ~ 7.3%	27.2%~68.4%	(-)80.9% ~ 246.6%

영구성장률	1.0%	1.0%	1.0%	0.0% ~ 1.0%
할인율	10.5%	12.8%	15.6%	8.4% ~ 17.3%

(주1) 만약 회수가능액 추정 시, 현금창출단위에 대해 당기말 현재 경영진이 추정한 영구성장률보다 0.5% 낮은 영구성장률을 적용한다면 회수가능액은 3.4% 감소하게 됩니다. 만약 추정에 사용된 세후 할인율이 경영진의 추정보다 0.5% 높다면, 회수가능액은 5.2% 감소하게 됩니다.

- 전기

구분	인터넷포탈서비스 및 기타서비스(주1)	음악서비스	금융업	기타모바일서비스, 게임사업, 커머스 서비스 기타 콘텐츠, 엔터테인먼트 서비스 및 기타
영업이익률	17.7%~25.2%	11.4%~12.3%	(-)77.4%~29.6%	(-)1,192.3%~4,462.4%
매출성장률	5.3%~12.3%	0.9%~4.9%	5.9%~25.0%	(-)85.58%~3,441.6%
영구성장률	1.0%	1.0%	1.0%	0.0%~1.0%
할인율	11.74%	11.68%	16.95%	10.6%~18.6%

(주1) 만약 회수가능액 추정 시, 현금창출단위에 대해 당기말 현재 경영진이 추정한 영구성장률보다 0.5% 낮은 적용한다면 회수가능액은 3.0% 감소하게 됩니다. 만약 추정에 사용된 할인율이 경영진의 추정보다 0.5% 높다면, 회수가능액은 4.4% 감소하게 됩니다.

이러한 가정은 영업 부문 내에 각 현금흐름 창출 단위에 대해 사용되었습니다.

할인율은 해당 현금창출단위(집단)가 속한 부문과 관련된 특정위험을 반영하는 할인율입니다.

영업권에 대한 손상평가 수행결과 인터넷포탈서비스 및 기타서비스, 금융업, 커머스 서비스의 회수가능액이 현금창출단위의 장부금액을 초과할 것으로 판단되어 손상차손을 인식하지 않았습니다.

마. 연결회사가 당기말 현재 보유하고 있는 디지털자산은 다음과 같습니다.

(단위: 개, 천원)

디지털자산	계정과목	취득경로	보유수량	취득원가	장부금액
KLAY	기타무형자산	블록보상, 유상취득	972,344,459	50,120,228	49,173,455
WEMIX	기타무형자산	블록보상, 유상취득	6,534,882	3,569,247	3,135,824
USDC	기타무형자산	유상취득	2,352,293	2,985,383	2,985,383
USDT	기타무형자산	유상취득	1,270,210	1,435,086	1,435,086
BORA	기타무형자산	유상취득	339,690,643	521,900	521,900
Ethereum	기타무형자산	유상취득	380	97,512	97,512
Bitcoin	기타무형자산	유상취득	38	1,203,972	839,114
기타	기타무형자산	유상취득	295,817,568	28,355,681	27,148,417
기타	기타무형자산	무상취득/스테이킹보상(주1)	135,171	-	-
합계			1,618,145,646	88,289,009	85,336,691

(주1) 중앙거래소에 상장되지 않은 토큰으로 시장가격을 평가하기 어려워서 원가인식하지 않았습니다.

바. 연결회사가 당기말 현재 보유하고 있는 디지털자산 중 연결재무제표에 인식되지 않는 디지털자산의 수량은 다음과 같습니다.

(단위: 개)

디지털자산	구 분	당기말
KLAY(주1)	총 100억개 발행량 중 미유통 수량	7,498,653,764
BORA	미유통 수량	212,000,000
	BORA 생태계 구축 및 활성화를 위한 마케팅 및 투자	115,992,664
	BORA 개발 관련 임직원 및 Advisor 보상	5,246,316
	기타	659,499
tBORA	보라 포탈 수수료 : 토큰 보유자가 보라 포탈에서 서비스 및 재화를 이용하고 지급한 수수료	843,564
BID	"버디샷"에서 이용할 수 있는 게임 토큰으로 BORA Token을 기반으로 발행됨	132,352
BSLT	"아키월드"에서 이용할 수 있는 게임 토큰으로 BORA Token을 기반으로 발행됨	1,102,940
합계		7,834,631,099

(주1) KLAY는 미유통수량 중 일부를 23년 중 소각 진행 예정입니다.

20. 리스 :

가. 비금융업

(1) 당기말 및 전기말 연결재무상태표에 인식된 금액

리스와 관련해 당기말 및 전기말 연결재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
사용권자산		
부동산	1,599,597,462	1,297,868,597
기계장치	105,873,111	94,068,793
차량운반구	10,121,454	7,296,564
합계	1,715,592,027	1,399,233,954

(단위: 천원)

구 분	당기말	전기말
리스부채		
유동	244,391,385	169,530,683
비유동	1,643,415,691	1,318,154,681
합계	1,887,807,076	1,487,685,364

당기 중 증가된 사용권자산은 316,358백만원(전기: 1,134,943백만원)입니다. 해당 금액에는 전대로 인해 제거된 사용권자산은 포함되지 않았습니다.

(2) 당기 및 전기 연결포괄손익계산서에 인식된 금액

리스와 관련하여 당기 및 전기 중 연결포괄손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비(주1)		
부동산	162,504,212	79,669,233
기계장치	43,181,930	31,131,768
차량운반구	4,547,734	3,984,644
합계	210,233,876	114,785,645
리스부채에 대한 이자비용(금융원가에 포함)	62,238,256	17,540,211
단기리스료(영업비용에 포함)	4,457,815	4,686,022
단기리스가 아닌 소액자산 리스료(영업비용에 포함)	1,575,305	1,572,204
리스부채 측정치에 포함되지 않은 변동리스료(영업비용에 포함)	18,500,499	14,954,246
사용권자산의 전대리스에서 생기는 수익	6,584,136	1,251,499

(주1) 당기 상각비는 영업비용의 상각비 202,057백만원(전기: 109,913백만원)과 제품원가 8,177백만원(전기: 6,498백만원)으로 구성되어 있습니다.

당기 중 리스의 총 현금유출은 209,292백만원(전기: 103,691백만원)입니다.

(3) 리스부채의 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초 장부금액	1,487,685,364	352,206,917
연결범위의 변동	(106,556,307)	7,172,558
증가	665,777,833	1,247,102,976
상환	(184,758,733)	(102,217,024)
처분	(31,554,210)	(34,439,962)
현재가치할인차금 상각	62,238,256	17,540,211
기타	(5,025,127)	319,688
기말 장부금액	1,887,807,076	1,487,685,364

(4) 리스채권에 대한 만기분석표

다음은 리스채권에 대한 만기분석 표이며, 보고기간 말 이후에 받게 될 리스료를 할인되지 않은 금액으로 표시하였습니다.

(단위: 천원)

금융리스	당기
1년이내	10,428,087
1년초과~2년이내	10,701,924
2년초과~3년이내	10,983,251
3년초과~4년이내	11,061,102
4년초과~5년이내	10,949,071
5년초과	46,675,836
할인되지 않은 총 리스료	100,799,271
미실현 금융수익	(15,253,481)
리스순투자	85,545,790

다음은 운용리스료에 대한 만기분석 표이며, 보고기간 말 이후에 받게 될 리스료를 할인되지 않은 금액으로 표시하였습니다.

(단위: 천원)

운용리스	당기
1년이내	129,756
1년초과~2년이내	45,479
2년초과~3년이내	46,752
3년초과~4년이내	48,061
4년초과~5년이내	16,245
합계	286,293

나. 금융업

(1) 당기말 및 전기말 연결재무상태표에 인식된 금액

리스와 관련해 당기말 및 전기말 연결재무상태표에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
사용권자산		
부동산	1,281,682	10,390,819
기계장치	1,625,427	506,615
차량운반구	186,066	302,910
합계	3,093,175	11,200,344

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
리스부채	2,327,360	10,266,406

당기 중 감소된 사용권자산은 8,107백만원(전기: 8,996백만원 증가)입니다. 해당 금액에는 전대로 인해 제거된 사용권자산은 포함되지 않았습니다.

(2) 당기 및 전기 연결포괄손익계산서에 인식된 금액

리스와 관련해서 당기 및 전기 연결포괄손익계산서에 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
사용권자산의 감가상각비		
부동산	792,176	1,221,382
기계장치	512,593	118,210
차량운반구	173,210	287,153
합계	1,477,979	1,626,745
리스부채에 대한 이자비용(금융원가에 포함)	101,172	200,012
단기리스료(영업비용에 포함)	353,799	416,028
단기리스가 아닌 소액자산 리스료(영업비용에 포함)	984,780	385,677

당기 중 리스의 총 현금유출은 4,355백만원(전기: 2,276백만원)입니다.

(3) 리스부채의 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초 장부금액	10,266,406	3,304,367
증가	6,394,557	8,288,521
상환	(3,016,820)	(1,474,270)
처분	(1,448,721)	(52,224)
현재가치할인차금 상각	101,172	200,012
기타	(9,969,234)	-
기말 장부금액	2,327,360	10,266,406

21. 장·단기차입금, 회사채:

가. 당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	차입처	당기말 연이자율	만기	금액	
				당기말	전기말
유동성장기차입금	웅본제일신용금고 등	-	-	-	125,236
전환사채	레오파트너스인베스트먼트	-	-	-	1,400,200
	사채상환할증금			-	109,097
	차감계			-	1,509,297
교환사채(주1,2)	제12회 외화해외교환사채	0.00%	2023년 4월	28,767,710	344,980,500
	사채할인발행차금			(57,333)	(2,801,154)
	차감계			28,710,377	342,179,346
운영자금대출	농협은행	4.4%~6.5%	2023년 1월~2023년 6월	8,340,000	470,000
운영자금대출	신한은행	4.4%~7.9%	2023년 3월~2023년 11월	158,800,000	56,500,000
운영자금대출	우리은행	1.8%~6%	2023년 5월~2023년 7월	30,019,390	33,595,854
운영자금대출	국민은행	5.5%~8.2%	2023년 4월~ 2023년 11월	192,270,937	124,174,388
운영자금대출(주3)	KB증권 및 한국투자증권 등	1%~8.9%	2023년 1월~ 2026년 6월	665,625,938	681,706,865
	상환전환우선주 등(주4)			13,117,808	18,566,749
합계				1,096,884,450	1,258,827,735

(주1) 전기 중 제12회 외화해외교환사채 106,763주가 회사의 자기주식과 교환되었습니다.

(주2) 당기 중 조기상환권이 실행되어 제12회 외화해외교환사채 \$268,300,000를 상환하였습니다.

(주3) 장기차입금중 1년 이내에 상환되는 부분에 대해 구분하여 표시한 금액을 포함합니다.

(주4) 종속기업에서 발행한 전환사채 금액 1,009백만원이 포함되어 있습니다.

나. 당기말과 전기말 현재 연결회사의 장기차입금 및 회사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	차입처	당기말 연이자율	만기	금액	
				당기말	전기말
교환사채	Anchor Equity Partners GP (Cayman), Ltd.	-	-	-	1,126,225
운영자금대출	웅본제일신용금고 등	-	-	-	1,019,649
운영자금대출	KB국민은행	2.50%	2025년 6월	179,709,600	-
운영자금대출	우리은행	3.50%	2025년 6월	45,940,800	19,390
운영자금대출	기업은행 등	1%~5.5%	2024년 7월 ~ 2031년 4월	489,612,191	54,148,548
장기차입금	U.S. Small Business Administration Disaster Assistance	-	-	-	177,825
전환사채	하나은행 외	0.00%	2026년 3월	460,918,223	496,562,747
합계				1,176,180,814	553,054,384

다. 당기 및 전기 중 장·단기차입금의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초 장부금액	1,811,882,118	598,220,224
연결범위의 변동	19,281,654	21,489,384
차입	1,974,150,432	1,703,066,123
상환	(1,561,147,810)	(463,263,159)
보통주 전환	(41,699,067)	(86,436,783)
현재가치할인차금 상각	6,100,807	6,418,012
기타(주1)	64,497,130	32,388,317
기말 장부금액	2,273,065,264	1,811,882,118

(주1) 당기 및 전기 중 종속기업이 발행한 상환전환우선주에 내재된 전환권 및 조기상환권은 내재파생상품 분리조건을 충족하여 파생상품부채로 별도로 계상되었으며, 해당금액이 포함되어 있습니다.

라. 연결회사가 발행한 무보증 교환사채의 발행조건은 다음과 같습니다.

구분		내역
1. 사채의 종류		제12회 외화 해외교환사채
2. 사채의 권면총액(주1,2)		USD 22,700,000
3. 사채의 이율	표면이자율	0%
	만기이자율	0%
4. 만기일		2023년 04월 28일
5. 원금상환방법		1) 만기상환 : 만기까지 조기상환되거나 교환권을 행사하지 않은 잔존 사채원리금에 대해 만기 일시 상환 2) 조기상환 : 회사의 조기상환권(Call Option) 및 사채권자의 조기상환권(Put Option) 있음
6. 전환에 관한사항	전환비율	100%
	전환가액(주1)	95,359원/주
	전환대상	회사 발행 기명식 보통주식 (자기주식)
	전환청구기간	2021년 1월 1일 ~ 2023년 4월 18일
	전환가액 조정사항	교환가액 조정사유 발생시 사채조건에서 정한 바에 따라 조정
7. 투자자의 조기상환권(Put Option)		사채권자는 납입일로부터 2년이 되는 날(2022년 10월 28일) 또는 회사의 교환대상주식의 지배권 변동이 발생하거나 교환대상주식이 상장폐지 또는 30연속거래일 이상 거래 정지되는 경우 조기상환을 청구할 수 있음
8. 발행자의 조기상환권(Call Option)		회사는 납입일로부터 1년 6개월후(2022년 4월 28일)부터 사채만기일 30영업일 전까지 30연속거래일 중 20거래일의 증가가 교환가격의 130%이상이거나 미상환사채잔액이 총 발행총액의 10%미만인 경우, 관련 법령의 개정등으로 추가 조세부담사유가 발생하는 경우 조기상환을 청구할 수 있음

(주1) 당기 중 현금배당으로 인해 교환가액이 변경되었습니다.

마. 연결회사가 발행한 무보증 사모 전환사채의 발행조건은 다음과 같습니다.

구분	내역	
1. 사채의 종류	제1회 무보증 무이권부 사모 전환사채 (주1)	
2. 사채의 권면총액	500,000,000,000원	
3. 사채의 이율	표면이자율	0%
	만기이자율	0%
4. 만기일	2026년 3월 31일	
5. 전환가액	52,100원	
6. 전환청구기간	발행후 1년이 경과하는 날부터 원금상환기일 전 1개월이 되는 날	
7. 전환가액 조정사항	전환가격을 하회하는 주식연계사채 발행, 유상증자 및 무상증자, 주식 배당 등 일정사유 발생시 전환가격 조정	

(주1) 지배기업의 종속기업인 쥬카카오게임즈가 발행한 전환사채입니다.

상기 내역 이 외 당기말 현재 종속기업인 (주)엑스엘게임즈가 발행한 전환사채는 1건으로 단 기차입금에 1,009백만원이 계상되어 있습니다.

연결회사는 전환사채의 기한이익 상실 사유가 조건부결제조항에 해당되어 금융상품 전체를 부채로 인식하였습니다.

바. 당기말 현재 종속기업이 발행한 주요 상환전환우선주 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	발행회사		
	㈜메타보라(주1)	㈜라이프엠엠오(주2)	㈜라이프엠엠오(주2)
발행시기	2018-05-04	2020-02-24	2020-03-17
발행가액	7,000,004	7,500,038	1,645,208
우선주식 배당률	발행가 기준 1%	0%	0%
상환보장수익률	8%	5%	5%
전환청구기간	발행일로부터 10년 경과일 전일까지	발행일로부터 5년	발행일로부터 5년
전환비율	a) 우선주 1주당 보통주 1주 b) anti-dilution (단, IPO 공모단가 기준 일부 조정사항 있음)	a) 우선주 1주당 보통주 1주 b) anti-dilution (단, IPO 공모단가 기준 일부 조정사항 있음)	a) 우선주 1주당 보통주 1주 b) anti-dilution (단, IPO 공모단가 기준 일부 조정사항 있음)
상환기간	발행일로 부터 1년이 경과한날부터 상환청구가능	발행일로 부터 1년이 경과한날부터 상환청구가능	발행일로 부터 1년이 경과한날부터 상환청구가능

(주1) 당기말 현재 상기 상환전환우선주와 관련된 전환권 및 조기상환권은 내재파생상품 분리조건을 충족하여 주계약과 분리하여 하나의복합내재상품으로 처리하였고, 파생상품부채 8,708백만원이 별도로 계상되어 있습니다.

(주2) 당기말 현재 상기 상환전환우선주와 관련된 전환권 및 조기상환권은 내재파생상품 분리조건을 충족하여 주계약과 분리하여 하나의복합내재상품으로 처리하였고, 파생상품부채 3,266백만원이 별도로 계상되어 있습니다.

상기 내역 이 외 당기말 현재 종속기업인 (주)메타보라 등이 발행한 상환전환우선주는 3건으로 단기차입금에 3,691백만원이 계상되어 있습니다.

22. 순확정급여부채 :

가. 비금융업

(1) 순확정급여부채 산정내역

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	302,208,249	248,130,705
사외적립자산의 공정가치	(353,142,547)	(254,428,049)
연결재무상태표상 부채(자산)	(50,934,298)	(6,297,344)

(2) 확정급여채무의 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	248,130,705	184,714,856
연결범위변동으로 인한 증가	870,788	2,762,930
당기근무원가	71,577,734	57,140,746
과거근무원가	1,420,730	15,501,999
이자비용	7,501,964	4,556,296
재측정요소		
- 인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	1,798,555	1,859,966
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(38,245,247)	(7,413,283)
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	37,350,334	9,265,803
제도에서의 지급액	(27,539,942)	(23,017,882)
관계사 진출입에 따른 지급액 및 전입액	267,737	2,372,023
기타	(925,109)	387,251
보고기간말 금액	302,208,249	248,130,705

(3) 사외적립자산의 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	254,428,049	174,402,128
연결범위변동으로 인한 증가	(1,046,798)	(166,187)
이자수익	7,687,955	3,987,054
추가납입액	120,728,847	95,638,638
제도에서의 지급	(25,138,466)	(17,311,730)
관계사 전출입에 따른 지급액 및 전입액	(158,100)	(260,557)
재측정요소:		
- 사외적립자산의 수익(이자수익에 포함된 금액제외)	(2,434,207)	(1,499,566)
기타	(924,733)	(361,731)
보고기간말 금액	353,142,547	254,428,049

(4) 연결손익계산서에 반영된 금액

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기근무원가	71,577,734	57,140,746
과거근무원가	1,420,730	15,501,999
순이자원가	(185,991)	569,242
종업원 급여에 포함된 총 비용	72,812,473	73,211,987

상기 종업원급여에 포함된 총 비용 72,812백만원(전기: 73,212백만원)은 영업비용에 포함되었습니다. 또한, 확정기여형제도와 관련하여 비용으로 인식한 퇴직급여는 11,397백만원(전기: 4,851백만원)입니다.

(5) 보험수리적 가정

구분	당기	전기
할인율	3.5% ~ 6.51%	2.2% ~ 4.2%
미래임금상승률	3.56% ~ 7.2%	3.8% ~ 7.0%

(6) 주요 가정의 변동에 따른 대략적인 확정급여부채의 민감도 분석

구분	주요 가정의 변동	부채금액의 변동
할인율	-1% (감소) / +1% (증가)	6.2% (증가) / -7.2% (감소)
미래임금상승률	-1% (감소) / +1% (증가)	-7.4% (감소) / 6.2% (증가)

할인율인 우량채 수익률의 하락은 제도가 보유하고 있는 채무증권의 가치를 일부 증가시켜 상쇄효과가 있으나, 확정급여부채 역시 증가될 것입니다.

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었으나, 실무적으로는 여러 가정이 서로 관련되어 변동됩니다. 주요 보험수리적가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 연결재무상태표에 인식된 확정급여채무 산정시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다.

(7) 사외적립자산의 구성내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
주가연계파생결합사채	3,295,504	6,567,566
정기예금	185,015,207	69,333,152
고정금리 금융상품	159,464,205	125,525,233
이율보증형 보험	3,940,147	2,865,072
기타	1,427,484	50,137,026
합계	353,142,547	254,428,049

연결회사의 경영진은 보고기간 후 개시하는 회계연도에 사외적립자산에 불입될 예상금액은 81,477백만원으로 추정하고 있습니다.

(8) 당기말 현재 확정급여채무의 가중평균만기는 3.65~11.51년입니다.

(9) 연결회사는 기금의 적립수준을 매년 검토하고, 기금에 결손이 발생하는 경우 이를 보전하는 정책을 보유하고 있습니다.

나. 금융업

(1) 순확정급여부채 산정내역

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	2,608,427	1,480,153
사외적립자산의 공정가치	(2,897,684)	(1,141,957)
연결재무상태표상 부채(자산)	(289,257)	338,196

(2) 확정급여채무의 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	1,480,153	432,315
당기근무원가	1,199,484	603,135
이자비용	49,760	12,312
재측정요소		
- 인구통계적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	34,639	-
- 재무적가정의 변동으로 인한 보험수리적손익	(735,856)	20,270
- 경험적조정으로 인한 보험수리적손익	753,991	-
제도에서의 지급액	(314,660)	(2,861)
관계사 전출입에 따른 지급액 및 전입액	140,916	414,982
보고기간말 금액	2,608,427	1,480,153

(3) 사외적립자산의 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	1,141,957	239,898
이자수익	33,114	5,406
추가납입액	1,876,499	480,359
제도에서의 지급액	(296,826)	-
재측정요소:		
- 사외적립자산의 수익(이자수익에 포함된 금액제외)	2,023	1,227
관계사 전출입에 따른 지급액 및 전입액	140,917	415,067
보고기간말 금액	2,897,684	1,141,957

(4) 연결손익계산서에 반영된 금액

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기근무원가	1,199,484	603,135
순이자원가	16,646	6,906
종업원 급여에 포함된 총 비용	1,216,130	610,041

상기 종업원급여에 포함된 총 비용 1,216백만원(전기: 610백만원)은 영업비용에 포함되었습니다. 또한, 확정기여형제도와 관련하여 비용으로 인식한 퇴직급여는 607백만원(전기: 678백만원)입니다.

(5) 보험수리적 가정

구분	당기	전기
할인율	6.03%~6.13%	3.66%~3.67%
미래임금상승률	4%	5%~6%

(6) 주요 가정의 변동에 따른 대략적인 확정급여부채의 민감도 분석

구분	주요 가정의 변동	부채금액의 변동
할인율	-1% (감소) / +1% (증가)	6% (증가) / -6% (감소)
미래임금상승률	-1% (감소) / +1% (증가)	-6% (감소) / 7% (증가)

할인율인 우량채 수익률의 하락은 제도가 보유하고 있는 채무증권의 가치를 일부 증가시켜 상쇄효과가 있으나, 확정급여부채 역시 증가될 것입니다.

상기의 민감도 분석은 다른 가정은 일정하다는 가정하에 산정되었으나, 실무적으로는 여러 가정이 서로 관련되어 변동됩니다. 주요 보험수리적가정의 변동에 대한 확정급여채무의 민감도는 연결채무상태표에 인식된 확정급여채무 산정시 사용한 예측단위접근법과 동일한 방법을 사용하여 산정되었습니다.

(7) 사외적립자산의 구성내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
이율보증형 보험	1,873,165	1,041,957
정기예금	1,024,519	100,000
합계	2,897,684	1,141,957

연결회사의 경영진은 보고기간 후 개시하는 회계연도에 사외적립자산에 불입될 예상금액은 2,375백만원으로 추정하고 있습니다.

(8) 당기말 현재 확정급여채무의 가중평균만기는 5.56~6.19년입니다.

(9) 연결회사는 기금의 적립수준을 매년 검토하고, 기금에 결손이 발생하는 경우 이를 보전하는 정책을 보유하고 있습니다

23. 기타장기종업원급여부채 :

당기 및 전기 현재 연결회사의 기타장기종업원급여부채 내역은 다음과 같습니다.

가. 비금융업

(1) 기타장기종업원급여부채 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	67,927,037	53,831,741
연결범위변동으로 인한 증가	(168,898)	(776,828)
당기근무원가	19,951,224	15,139,493
이자비용	1,569,720	946,733
재측정요소	639,731	7,960,526
급여지급액	(2,957,328)	(2,003,296)
관계사 전출입	-	3,668
기타	(3,313,297)	(164,531)
대체	(10,480,118)	(7,010,469)
기말금액	73,168,071	67,927,037

(2) 연결손익계산서에 반영된 금액

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기근무원가	19,951,224	15,139,493
이자비용	1,569,720	946,733
재측정요소	639,731	7,960,526
종업원급여에 포함된 총비용	22,160,675	24,046,752

(3) 보험수리적 가정

구분	당기	전기
할인율	3.7%~6.0%	0.3%~3.9%
미래임금상승률	4.0%~7.0%	4.0%~6.4%

나. 금융업

(1) 기타장기종업원급여부채 변동내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	1,042,129	264,307
당기근무원가	725,247	583,731
이자비용	23,507	5,864
재측정요소	1,067,738	188,227
급여지급액	(13,999)	-
기말금액	2,844,622	1,042,129

(2) 연결손익계산서에 반영된 금액

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기근무원가	725,247	583,731
이자비용	23,507	5,864
재측정요소	1,067,738	188,227
종업원급여에 포함된 총비용	1,816,492	777,822

(3) 보험수리적 가정

구분	당기	전기
할인율	5.63%~5.67%	3.01%~3.04%
미래임금상승률	4.0%	5.0%~6.0%

다. 당기와 전기의 기타포괄손익의 각 구성 항목과 관련된 법인세 효과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기			전기		
	반영 전	법인세효과	반영 후	반영 전	법인세효과	반영 후
기타포괄손익 반영:						
기타포괄손익-공정가치 지분상품 평가이익	(2,250,879,168)	529,077,965	(1,721,801,203)	485,689,001	(117,536,738)	368,152,263
종업원급여재측정요소	(3,388,600)	1,144,932	(2,243,668)	(4,275,621)	(1,692,812)	(5,968,433)
지분법자본변동	(51,081,226)	532,598	(50,548,628)	45,405,322	(10,988,088)	34,417,234
지분법이익잉여금변동	-	-	-	(823,808)	199,362	(624,446)
해외사업환산손익	49,084,511	(4,285,111)	44,799,400	-	-	-
합계	(2,256,264,483)	526,470,384	(1,729,794,099)	525,994,894	(130,018,276)	395,976,618

라. 당기 및 전기 중 자본에 직접 반영된 법인세 효과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기			전기		
	반영 전	법인세효과	반영 후	반영 전	법인세효과	반영 후
기타자본잉여금에서 반영:						
자기주식처분손익	16,547,291	(4,201,357)	12,345,934	18,973,867	(4,667,571)	14,306,296
기타자본잉여금	-	20,164,285	-	-	148,191,058	-
기타	(1,380,573,280)	320,293,001	(1,060,280,279)	(34,359,717)	8,315,051	(26,044,666)
합계	(1,364,025,989)	336,255,929	(1,047,934,345)	(15,385,850)	151,838,538	(11,738,370)

마. 당기 및 전기의 이연법인세자산과 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
이연법인세자산		
12개월 후에 결제될 이연법인세자산	1,138,082,295	573,240,054
12개월 이내에 결제될 이연법인세자산	174,506,143	45,466,940
소계	1,312,588,438	618,706,994
이연법인세부채		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(1,415,644,777)	(1,288,485,795)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(9,549,946)	(9,821,137)
소계	(1,425,194,723)	(1,298,306,932)
이연법인세자산(부채) 순액	(112,606,285)	(679,599,938)

바. 당기 및 전기 중 이연법인세의 총 변동액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	(679,599,938)	(193,346,939)
연결범위변동으로 인한 이연법인세	(3,901,736)	(61,495,819)
손익계산서에 반영된 이연법인세	(296,032,281)	(402,366,157)
기타포괄손익에 반영된 법인세	526,470,384	(130,018,276)
기타자본에 반영된 법인세	340,457,286	107,627,253
기말금액	(112,606,285)	(679,599,938)

사. 당기 및 전기 중 동일과세당국과 관련된 금액을 상계하기 이전의 이연법인세자산과 부채의 변동은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위: 천원)

구분	기초	연결범위변동	손익계산서	기타포괄손익	기타자본	기말
이연법인세부채						
미수수익	(8,868,666)	2,130	1,761,375	-	-	(7,105,161)
유형자산	(82,976,936)	155	75,696,968	-	-	(7,279,813)
무형자산	(162,745,000)	(4,431,661)	(123,596,368)	-	-	(290,773,029)
당기손익-공정가치 측정 금융자산	(37,087,637)	93	(6,490,459)	-	-	(43,578,003)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	(170,686,087)	(155,787)	(521,618,411)	529,077,965	-	(163,382,320)
사외적립자산	(48,333,501)	(9,229)	(19,272,655)	-	-	(67,615,385)
파생금융상품	(1,244,686)	-	(117,237)	-	-	(1,361,923)
리스	(272,237,304)	(13,695,626)	(240,976,604)	-	-	(526,909,534)
종속기업및관계기업투자주식	(338,340,390)	(21,666)	16,680,881	532,598	-	(321,148,577)
영업권	(39,732,436)	-	28,995,220	-	-	(10,737,216)
기타	(175,786,725)	(638,726)	195,406,800	(4,285,111)	-	14,696,238
소계	(1,338,039,368)	(18,950,317)	(593,530,490)	525,325,452	-	(1,425,194,723)
이연법인세자산						
유형자산	8,914,526	(143)	595,583	-	-	9,509,966
선수금	8,510,267	-	(1,327,415)	-	-	7,182,852
기타의무형자산	15,982,221	82,588	(715,473)	-	-	15,349,336
대손충당금	3,707,153	18,753	4,539,448	-	-	8,265,354
미지급비용	22,581,010	379,796	12,238,088	-	-	35,198,894
충당부채	14,953,461	263,126	2,783,582	-	-	18,000,169
정부보조금	-	-	548,332	-	-	548,332
확정급여부채	45,503,146	437,805	10,627,574	-	-	56,568,525
기타장기종업원급여부채	31,680,773	-	(6,083,193)	1,144,932	-	26,742,512
당기손익-공정가치 측정 금융자산	424,074	(7,813)	3,510,267	-	-	3,926,528
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	2,379,222	-	516,775	-	-	2,895,997
파생금융상품	5,668,112	-	(1,050,074)	-	-	4,618,038
리스	343,852,664	13,688,884	184,960,685	-	-	542,502,233
주식보상비용	103,979,773	-	(84,839,016)	-	20,164,285	39,305,042

기타	50,303,028	185,585	171,193,046	-	320,293,001	541,974,660
소계	658,439,430	15,048,581	297,498,209	1,144,932	340,457,286	1,312,588,438
이연법인세자산(부채) 순액	(679,599,938)	(3,901,736)	(296,032,281)	526,470,384	340,457,286	(112,606,285)

(2) 전기

(단위: 천원)

구분	기초	연결범위변동	손익계산서	기타포괄손익	기타자본	기말
이연법인세부채						
미수수익	(1,708,059)	(321,662)	(6,838,945)	-	-	(8,868,666)
유형자산	(7,225,784)	(12,210)	(75,738,942)	-	-	(82,976,936)
무형자산	(115,571,509)	(97,949,269)	50,775,778	-	-	(162,745,000)
당기손익-공정가치 측정 금융자산	(26,026,795)	(7,069)	(11,053,773)	-	-	(37,087,637)
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	(53,602,699)	453,350	-	(117,536,738)	-	(170,686,087)
사외적립자산	(31,326,707)	(2,661,323)	(14,345,471)	-	-	(48,333,501)
파생금융상품	(256,569)	-	(988,117)	-	-	(1,244,686)
리스	(69,423,267)	(6,098,728)	(196,715,309)	-	-	(272,237,304)
종속기업및관계기업투자주식	(82,496,574)	-	(245,055,090)	(10,788,726)	-	(338,340,390)
기타	(18,421,443)	-	(161,012,762)	-	3,647,480	(175,786,725)
소계	(406,059,406)	(106,596,911)	(660,972,631)	(128,325,464)	3,647,480	(1,298,306,932)
이연법인세자산						
유형자산	2,258,515	309,663	6,346,348	-	-	8,914,526
선수금	9,670,941	60,108	(1,220,782)	-	-	8,510,267
기타의무형자산	5,475,129	5,268,032	5,239,060	-	-	15,982,221
대손충당금	4,449,866	3,913,745	(4,656,458)	-	-	3,707,153
미지급비용	16,950,591	14,785,617	(9,155,198)	-	-	22,581,010
충당부채	4,358,895	376,035	10,218,531	-	-	14,953,461
정부보조금	24,171	-	(24,171)	-	-	-
확정급여부채	34,067,660	3,597,881	9,530,417	(1,692,812)	-	45,503,146
기타장기종업원급여부채	23,654,196	820,034	7,206,543	-	-	31,680,773
당기손익-공정가치 측정 금융자산	1,232,907	55,278	(864,111)	-	-	424,074
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산	1,704,900	155,787	518,535	-	-	2,379,222
파생금융상품	2,082,547	2,077,190	1,508,375	-	-	5,668,112
리스	71,687,767	5,908,191	266,256,706	-	-	343,852,664
영업권	8,726,565	-	(48,459,001)	-	-	(39,732,436)
주식보상비용	-	-	-	-	103,979,773	103,979,773
기타	26,367,817	7,773,531	16,161,680	-	-	50,303,028
소계	212,712,467	45,101,092	258,606,474	(1,692,812)	103,979,773	618,706,994
이연법인세자산(부채) 순액	(193,346,939)	(61,495,819)	(402,366,157)	(130,018,276)	107,627,253	(679,599,938)

아. 당기말 현재 일부 종속기업 및 관계기업투자 관련 차감할 일시적 차이 등에 대한 이연법인세자산 592,040백만원은 실현가능성(처분되지 않을 예정 등) 을 고려하여 인식되지 않았 습니다. 또한, 당기말 현재 일부 종속기업의 이월결손금 등에 대하여 실현가능성을 고려하여 인식되지 않은 이연법인세자산은 63,608백만원 입니다.

25. 총당부채 :

당기말 및 전기말 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 비금융업

(1) 당기말

(단위: 천원)

구분	기초장부금액	연결범위변동	증가	감소	환율변동효과	기말장부금액
<유동>						
마일리지총당부채	1,021,577	7,580,817	2,527,578	(366,052)	-	10,763,920
복구총당부채	448,913	6,130	1,126,184	(375,534)	(1,430)	1,204,263
반품총당부채	2,251,059	365,727	3,228,597	(3,534,311)	-	2,311,072
기타총당부채	7,521,274	(623,639)	6,682,566	(7,285,229)	-	6,294,972
소계	11,242,823	7,329,035	13,564,925	(11,561,126)	(1,430)	20,574,227
<비유동>						
마일리지총당부채	-	-	225,856	-	-	225,856
복구총당부채	51,933,990	(1,307,566)	19,406,510	(3,113,639)	62,564	66,981,859
기타총당부채	-	2,944,477	-	-	-	2,944,477
소계	51,933,990	1,636,911	19,632,366	(3,113,639)	62,564	70,152,192
합계	63,176,813	8,965,946	33,197,291	(14,674,765)	61,134	90,726,419

(2) 전기말

(단위: 천원)

구분	기초장부금액	연결범위변동	증가	감소	환율변동효과	기말장부금액
<유동>						
마일리지총당부채	552,098	(106,924)	1,064,694	(488,291)	-	1,021,577
복구총당부채	58,182	24,075	342,295	24,361	-	448,913
반품총당부채	1,165,324	1,162,105	1,263,684	(1,340,054)	-	2,251,059
기타총당부채	4,082,038	794,953	19,787,043	(17,142,760)	-	7,521,274
소계	5,857,642	1,874,209	22,457,716	(18,946,744)	-	11,242,823
<비유동>						
복구총당부채	19,593,569	(60,300)	33,961,736	(1,355,143)	(205,872)	51,933,990
합계	25,451,211	1,813,909	56,419,452	(20,301,887)	(205,872)	63,176,813

나. 금융업

(1) 당기말

(단위:천원)

구분	당기초	설정	할인액 상각	환입	당기말
복구총당부채	1,150,732	131,265	16,674	(174,945)	1,123,726

(2) 전기말

(단위:천원)

구분	전기초	설정	할인액 상각	전기말
복구총당부채	228,722	914,910	7,100	1,150,732

26. 파생상품 :

당기말 및 전기말 현재 연결회사가 보유중인 파생상품자산 및 부채의 내역 및 약정사항은 다음과 같습니다.

가. 파생상품자산

(단위:천원)

구분	당기말	전기말
그립컴퍼니 콜옵션	3,156,311	-
(주)슈퍼코믹스 콜옵션	350,877	134,582
A사 콜옵션	1,480,644	-
통화선도	1,574,494	-
기타	-	217,490
합계	6,562,326	352,072

나. 파생상품부채

(단위:천원)

구분	당기말	전기말	약정사항
(주)메타보라 전환상환권	8,708,359	6,732,208	(주1)
(주)라이프엠엠오 조기상환권 및 전환권	3,265,475	5,176,891	(주2)
(주)엑스엘게임즈 전환사채 조기상환권	68,185	3,005	(주3)
A사 풋옵션	1,070,826	-	
(주)와이어트 풋옵션	24,502,806	-	
합계	37,615,651	11,912,104	

(주1) (주)메타보라가 발행한 상환전환우선주 등에 부여된 상환권 및 전환권 입니다(주석 21 참조).

(주2) (주)라이프엠엠오 상환전환우선주 등에 부여된 상환권 및 전환권 입니다(주석 21 참조).

(주3) (주)엑스엘게임즈가 발행한 전환사채 등에 부여된 상환권 및 전환권 입니다(주석 21 참조).

27. 자본금과 주식발행초과금 :

가. 보고기간 종료일 현재 발행한 주식의 총수(감자주식수 제외) 및 발행주식의 총수는 각각 보통주식 445,923,689주, 445,423,689주입니다.

나. 지배기업은 회사의 설립, 경영, 해외영업 또는 기술혁신 등에 기여하거나 기여할 수 있는 회사의 임직원 및 관계기업의 임직원에게 주주총회의 특별결의 혹은 이사회 결의에 의하여 발행주식총수의 100분의 15의 범위 내에서 주식선택권을 부여할 수 있습니다. 보고기간 종료일 현재 부여된 주식선택권 중 미행사 주식선택권의 수량은 총 7,583,620주입니다(주석 28참조).

다. 지배기업은 기명식 보통주식으로 전환할 수 있는 전환사채 및 신주인수권을 부여하는 신주인수권부사채를 각각 액면총액 5천억을 초과하지 않는 범위 내에서 이사회결의로 주주 이외의 자에게 발행할 수 있도록 하고 있으며 보고기간 종료일 현재 발행 금액은 없습니다.

라. 지배기업은 이익배당, 의결권 배제, 주식의 상환 및 전환에 관한 종류주식을 발행주식총수의 2분의 1의 범위 내에서 발행할 수 있으며, 보고기간 종료일 현재 보통주 이외의 이러한 조건으로 발행된 주식은 없습니다.

마. 당기 및 전기 중 자본금 및 주식발행초과금의 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

일자	증자내역	주식수(주)	금액		
			자본금	주식발행초과금	합계
<전기>					
2021-01-01	전기초	443,009,990	44,300,999	5,609,516,140	5,653,817,139
2021-01-08	전환사채 전환권의 행사	294,645	29,464	6,966,674	6,996,138
2021-01-22	전환사채 전환권의 행사	210,460	21,046	4,976,217	4,997,263
2021-01-22	주식선택권의 행사	333,240	33,324	7,788,053	7,821,377
2021-02-05	전환사채 전환권의 행사	42,090	4,209	994,805	999,014
2021-02-23	주식선택권의 행사	132,675	13,267	3,155,985	3,169,252
2021-03-03	전환사채 전환권의 행사	210,460	21,046	4,976,217	4,997,263
2021-03-23	주식선택권의 행사	75,745	7,575	1,943,759	1,951,334
2021-05-04	주식선택권의 행사	47,870	4,787	1,143,960	1,148,747
2021-05-25	주식선택권의 행사	72,410	7,241	1,786,311	1,793,552
2021-06-23	주식선택권의 행사	530,645	53,065	14,748,573	14,801,638
2021-07-26	주식선택권의 행사	246,910	24,691	6,289,664	6,314,355
2021-08-24	주식선택권의 행사	285,040	28,504	7,625,008	7,653,512
2021-09-23	주식선택권의 행사	369,140	36,914	16,793,327	16,830,241
2021-10-26	주식선택권의 행사	336,926	33,693	11,744,288	11,777,981
2021-11-23	주식선택권의 행사	86,631	8,663	2,793,978	2,802,641
2021-12-23	주식선택권의 행사	121,113	12,111	2,921,654	2,933,765
2021-12-31	전기말	446,405,990	44,640,599	5,706,164,613	5,750,805,212
<당기>					
2022-01-01	당기초	446,405,990	44,640,599	5,706,164,613	5,750,805,212
2022-01-24	주식선택권의 행사	56,061	5,606	1,621,644	1,627,250
2022-02-22	주식선택권의 행사	160,845	16,085	4,365,848	4,381,933
2022-03-23	주식선택권의 행사	147,510	14,751	4,391,663	4,406,414

2022-04-25	주식선택권의 행사	1,057,477	105,748	26,209,661	26,315,409
2022-05-03	자기주식의 소각(주1)	(3,239,741)	(323,974)	-	(323,974)
2022-05-24	주식선택권의 행사	734,355	73,435	29,751,434	29,824,869
2022-06-23	주식선택권의 행사	125,794	12,579	5,603,249	5,615,828
2022-07-25	주식선택권의 행사	201,335	20,134	8,409,470	8,429,604
2022-08-24	주식선택권의 행사	161,556	16,156	5,983,098	5,999,254
2022-09-21	주식선택권의 행사	10,479	1,047	515,144	516,191
2022-10-24	주식선택권의 행사	14,327	1,433	539,197	540,630
2022-11-22	주식선택권의 행사	74,399	7,440	2,957,817	2,965,257
2022-12-22	주식선택권의 행사	13,302	1,330	578,873	580,203
2022-12-31	당기말	445,923,689	44,592,369	5,797,091,711	5,841,684,080

(주1) 당기 중 지배기업이 보유한 자기주식 3,239,741를 소각하였으며 취득가액과 액면가액의 차이를 감자차손으로 인식하였습니다.

바. 지배기업은 자기주식 500,000주(액면분할후 기준)를 이익잉여금으로 소각하였으며, 이로 인해 보고기간종료일 현재 발행한 주식수(감자주식수 제외)와 발행주식의 총수의 액면총액은 일치하지 않습니다.

유통주식			자본금 (천원)	차이금액 (천원)
유통주식수(주)	주당 액면금액(원)	액면총액(천원)		
445,423,689	100	44,542,369	44,592,369	50,000

사. 당기 중 지배기업의 자기주식 174,722주를 임직원에게 자사주 상여금으로 지급하였으며(주석 28참조), 3,239,741주를 감자소각하였습니다. 이로 인해 보고기간 종료일 현재 자기주식은 12,139,090주에서 8,724,627주로 감소하였습니다.

28. 주식기준보상 :

가. 보고기간 종료일 현재 지배기업 주식선택권의 주요사항은 다음과 같습니다.

(1) 지배기업 선택형 주식선택권

· 부여방법: 신주발행교부방식, 자기주식교부방식, 차액보상방식(차액주식보상방식및 차액 현금보상방식) 중 행사시점에 회사가 정하는 방식에 따라 부여. 단, 회사는 향후 신주발행 혹은 자기주식교부방식에 따라 부여할 것으로 판단하여 주식결제형 주식선택권에 따라 회계처리함.

· 가득조건 및 행사가능시점:

차수	내역
18차, 21차, 22차, 24차, 41차,	부여일 이후 2년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 부여수량의 50%를 한도로 2년 경과 시점부터 5년 이내 행사가능 부여수량의 나머지 50%에 대하여 3년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 3년 경과 시점 부터 4년 이내 행사가능
19차, 25차	부여일 이후 2년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 부여수량의 50%를 한도로 2년 경과 시점부터 5년 이내 행사가능 부여수량의 나머지 50%에 대하여 3년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 3년 경과 시점부터 4년 이내 행사가능 단, 부여일로부터 2년~4년이 되는 기간 내 매월 말일 산정한 평균주가가 행사가격의 150% 이상인 경우가 있었을 경우에만 행사가능하며, 평균주가가 200% 이상을 기록한 경우에는 2년 경과 시점부터 전량 행사가능
27차, 31차, 32차	부여일 이후 2년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 부여수량의 30%를 한도로 2년 경과 시점부터 5년 이내 행사가능 부여수량의 나머지 30%에 대하여 3년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 3년 경과 시점부터 4년 이내 행사가능 부여수량의 나머지 40%에 대하여 4년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 4년 경과 시점부터 3년 이내 행사가능 단, 부여일로부터 2년~7년이 되는 기간 내 매월 말일 산정한 평균주가가 행사가격의 150% 이상인 경우가 있었을 경우에만 행사가능하며 평균주가가 200% 이상을 기록한 경우에는 2년 경과 시점부터 전량 행사가능
28차, 30차, 35차, 36차, 37차, 38차 42차, 43차 44차, 45차	부여일 이후 2년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 부여수량의 30%를 한도로 2년 경과 시점부터 5년 이내 행사가능 부여수량의 나머지 30%에 대하여 3년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 3년 경과 시점부터 4년 이내 행사가능 부여수량의 나머지 40%에 대하여 4년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 4년 경과 시점부터 3년 이내 행사가능

(2) 지배기업 주식결제형 주식선택권

- 주식선택권으로 발행한 주식의 종류: 기명식 보통주식
- 부여방법: 신주발행교부방식, 자기주식교부방식
- 가득조건 및 행사가능시점:

차수	내역
33차, 48차	부여일 이후 2년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 부여수량의 50%를 한도로 2년 경과 시점부터 5년 이내 행사가능 부여수량의 나머지 50%에 대하여 3년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 3년 경과 시점부터 4년 이내 행사가능
34차, 46차, 47차	부여일 이후 2년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 부여수량의 30%를 한도로 2년 경과 시점부터 5년 이내 행사가능 부여수량의 나머지 30%에 대하여 3년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 3년 경과 시점부터 4년 이내 행사가능 부여수량의 나머지 40%에 대하여 4년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 4년 경과 시점부터 3년 이내 행사가능

(3) 지배기업 차액결제형 주식선택권

- 가득조건 및 행사가능시점:

차수	내역
5차	부여일 이후 2년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 부여수량의 50%를 한도로 2년 경과 시점부터 5년 이내 행사가능 부여수량의 나머지 50%에 대하여 3년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 3년 경과 시점 부터 4년 이내 행사가능.
7차, 9차, 10차	부여일 이후 2년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 부여수량의 30%를 한도로 2년 경과 시점부터 5년 이내 행사가능 부여수량의 나머지 30%에 대하여 3년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 3년 경과 시점부터 4년 이내 행사가능 부여수량의 나머지 40%에 대하여 4년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 4년 경과 시점부터 3년 이내 행사가능

(4) 자기주식 부여형

· 가득조건 및 행사가능시점:

차수	부여일	내역
2차	2021년 10월 01일	부여일 이후 2년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 부여수량의 30%를 자사주로 지급 부여수량의 나머지 30%에 대하여 3년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 자사주로 지급 부여수량의 나머지 40%에 대하여 4년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 자사주로 지급
3차	2021년 11월 03일	최초 부여일 총부여수량의 30% 지급 최초 부여일로부터 1년 후에 총 부여수량의 30%를 지급 최초 부여일로부터 2년 후에 총 부여수량의 40%를 지급 단, 각 부여일로부터 1년 이내(의무재직기간) 퇴직 등의 사유로 재직기간을 충족하지 못한 경우, 해당 지급 수량에 상응하는 현금을 반환해야 함.

나. 보고기간 종료일 현재 유효한 선택형 및 주식결제형 주식선택권의 차수별 부여 수량, 만기, 행사가격 및 주식선택권 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

차수	부여일(주3)	주당 행사가격 (단위:원)	미행사 기초 수량	당기 부여 수량	당기 취소 수량	당기 행사 수량	자사주소각에 따른 수량조정(주1)	미행사 기말 수량(주2)	당기말 행사가능 수량
18차	2017년 03월 02일	17,194	114,080	-	-	28,505	656	84,919	84,919
19차	2017년 03월 02일	17,194	640,000	-	-	299,819	2,643	337,538	337,538
21차	2017년 05월 02일	17,849	123,100	-	-	44,978	663	77,459	77,459
22차	2017년 09월 28일	26,491	22,010	-	-	4,830	143	17,037	17,037
24차	2018년 08월 31일	24,856	436,300	-	-	146,865	2,400	287,035	287,035
25차	2018년 08월 31일	24,856	247,930	-	-	172,190	1,263	74,477	74,477
26차	2018년 10월 31일	20,262	600,000	-	-	600,000	-	-	-
27차	2019년 05월 16일	25,061	259,350	-	-	195,933	1,417	62,000	62,000
28차	2019년 05월 16일	25,061	1,271,875	-	-	279,796	8,658	983,421	417,519
29차	2020년 02월 25일	35,809	340,000	-	-	338,333	1,667	-	-
30차	2020년 05월 06일	34,862	3,252,500	-	87,965	387,932	23,587	2,753,016	583,147
31차	2020년 05월 06일	34,862	840,000	-	-	173,329	6,100	660,571	660,571
32차	2020년 09월 24일	75,786	50,000	-	-	-	363	49,637	-
33차	2021년 05월 04일	114,871	441,100	-	41,298	-	4,099	395,703	-
34차	2021년 09월 01일	151,376	200,000	-	100,000	-	726	99,274	-
35차	2019년 03월 22일	28,123	312,664	-	4,170	73,511	1,782	233,201	62,968
36차	2019년 07월 02일	28,123	12,191	-	-	4,554	91	7,546	631
37차	2019년 10월 17일	28,123	19,734	-	778	2,964	125	15,867	5,917
38차	2019년 11월 15일	28,123	15,233	-	-	2,100	104	13,029	4,635
41차	2018년 09월 03일	58,379	2,724	-	-	200	20	2,504	2,504
42차	2019년 05월 09일	62,455	7,094	-	-	1,601	51	5,442	1,503
43차	2019년 11월 15일	64,367	19,755	-	1,217	-	146	18,392	10,276

44차	2020년 06월 23일	75,207	60,694	-	1,259	-	477	58,958	17,710
45차	2021년 03월 05일	224,258	10,305	-	-	-	79	10,226	-
46차	2021년 11월 03일	125,085	592,015	-	105,681	-	4,298	482,036	-
47차	2021년 12월 15일	124,320	365,341	-	42,837	-	2,574	319,930	-
48차	2022년 03월 29일	101,958	-	575,300	35,199	-	5,699	534,402	-
계			10,255,995	575,300	420,404	2,757,440	69,831	7,583,620	2,707,846

(주1) 당기중 자사주 소각에 따른 부여수량 및 행사가격이 조정되었습니다.

(주2) 미행사 수량에는 분사 이동자 보유 수량이 포함되어 있습니다.(㈜멜론컴퍼니 170,980주 / ㈜카카오엔터테인먼트 1,980주)

(주3) ㈜카카오커머스와의 합병으로 인해 승계받은 35차~45차에 대한 최초 부여일 기준으로 작성되어 있습니다.

연결회사는 상기 주식선택권 외에 종속기업인 (주)카카오엔터테인먼트, (주)카카오게임즈, (주)카카오모빌리티, (주)키즈노트, (주)메타보라, (주)엑스엘게임즈, (주)라이프엠엠오, (주)세나테크놀로지, (주)카카오페이, (주)카카오엔터프라이즈, (주)스타쉽엔터테인먼트, (주)카카오브레인, (주)다운크리에이티브, (주)카카오브이엑스, (주)그라운드엑스, TAPAS ENTERTAINMENT, INC.(구 .Radish Media, Inc.), (주)크로스픽처스, (주)케이엠과킹앤스페이스(구.주)마이발렛), (주)레전더리스(구.주)배틀엔터테인먼트), (주)라이온하트스튜디오, (주)이담엔터테인먼트, Kakao piccoma Corp., (주)보이스루, (주)삼양씨앤씨, (주)카카오페이증권 및 (주)케이더블유박스 주식에 대해 주식결제형 주식선택권을 부여하고 있습니다.

다. 연결회사는 부여된 선택형 및 주식결제형 주식선택권의 보상원가를 이항모형 및 LSMC(Least Square Monte-Carlo)를 이용한 공정가액접근법을 적용하여 산정하였으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

(단위: 원)

구분	18차	19차	21차	22차	24차	25차	26차
부여일의 공정가치(주2)	3,039	1,752	3,859	6,246	5,493	1,066	2,831
부여일의 가중평균 주가	17,060	17,060	18,520	27,900	25,000	25,000	18,320
주가변동성	11%	11%	11%	11%	14%	14%	13%
배당수익률	0%	0.17%	0.16%	0.11%	0.12%	0.12%	0.16%
기대만기	2~3년	2~3년	2~3년	2~3년	2~3년	2~3년	2~3년
무위험수익률	2.14%	2.14%	2.13%	2.30%	2.25%	2.25%	2.18%

(단위: 원)

구분	27차	28차	29차	30차	31차	32차	33차
부여일의 공정가치(주2)	2,165	6,044	13,658	16,809	8,463	10,077	50,632
부여일의 가중평균 주가	26,700	26,700	37,100	39,900	39,900	70,400	115,500
주가변동성	12%	12%	31%	33%	33%	36%	38%
배당수익률	0.10%	0.10%	0.07%	0.06%	0.06%	0.04%	0.03%
기대만기	2~4년	2~4년	2~4년	2~4년	2~4년	2~4년	2~3년
무위험수익률	1.80%	1.80%	1.40%	1.40%	1.40%	1.28%	1.99%

(단위: 원)

구분	34차	35차(주1)	36차(주1)	37차(주1)	38차(주1)	41차(주1)	42차(주1)
부여일의 공정가치(주2)	62,742	6,115	5,748	5,732	5,902	12,919	22,200
부여일의 가중평균 주가	150,400	27,917	27,921	27,921	27,921	56,945	62,018
주가변동성	35%	15%	15%	15%	15%	16%	30%
배당수익률	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
기대만기	2~4년	2~4년	2~4년	2~4년	2~4년	2~3년	2~4년
무위험수익률	1.86%	1.91%	1.57%	1.55%	1.72%	2.24%	1.82%

(단위: 원)

구분	43차(주1)	44차(주1)	45차(주1)	46차	47차	48차
부여일의 공정가치(주2)	26,661	16,779	55,388	54,511	49,180	49,207
부여일의 가중평균 주가	63,912	74,669	222,634	124,500	118,500	105,500
주가변동성	37%	18%	19%	38%	37%	38%
배당수익률	0.00%	0.00%	0.00%	0.02%	0.03%	0.03%
기대만기	2~4년	2~4년	2~4년	2~4년	2~4년	2~4년
무위험수익률	1.72%	1.24%	1.70%	2.41%	2.14%	2.94%

(주1) ㈜카카오커머스 합병시 승계 받은 35차~45차의 경우 공정가치와 가중평균 주가 산정 시 합병 당시 협의된 조정비율로 환산한 금액입니다.

(주2) 당기 중 자사주 소각에 따른 공정가치가 조정되었습니다.

라. 보고기간 종료일 현재 유효한 차액결제형 주식선택권의 차수별 부여 수량, 만기, 행사가격 및 주식선택권 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

차수	부여일	주당 행사가격 (단위:원)	미행사 기초 수량	당기 부여 수량	당기 취소 수량	당기 행사 수량	자사주 소각 에 따른 수 량조정 (주1)	당기말 미행사 수량	당기말 행사가능 수량
5차	2018년 08월 31일	24,856	15,000	-	-	5,000	73	9,927	9,927
7차	2019년 05월 16일	25,061	10,500	-	-	4,467	76	5,957	-
9차	2021년 09월 01일	151,376	25,000	-	-	-	182	24,818	-
10차	2022년 10월 13일	57,840	-	110,000	-	-	-	110,000	-
계			50,500	110,000	-	9,467	331	150,702	9,927

(주1) 당기중 자사주 소각에 따른 부여수량 및 행사가격이 조정되었습니다.

연결회사는 상기 주식선택권 외에 종속기업인 (주)카카오엔터테인먼트, (주)카카오페이 주식에 대해 차액결제형 주식선택권을 부여하고 있습니다.

마. 연결회사는 부여된 차액결제형 주식선택권의 보상원가를 이항모형 및 LSMC(Least Square Monte-Carlo)를 이용한 공정가액접근법을 적용하여 산정하였으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구분	5차	7차	9차	10차
측정기준일 현재 공정가치	29,526	29,465	4,769	17,521
측정기준일 현재 가중평균 주가	53,100	53,100	53,100	53,100
주가변동성	42%	42%	42%	42%
배당수익률	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%
기대만기	2~3년	2~4년	2~4년	2~4년
무위험수익률	3.73%	3.76%	3.76%	3.75%

바. 보고기간 종료일 현재 유효한 자기주식 부여형 주식선택권의 차수별 부여일증가,부여수량, 행사수량(지급수량) 등 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

차수	부여일	부여일증가	미행사 기초수량	당기 부여수량	당기 취소수량	당기 행사수량	자사주소각에 따른 수량조정 (주1)	당기말 미행사수량
2차	2021년 10월 01일	116,500	357,030	-	4,256	133,033	1,967	217,774
3차	2021년 11월 03일	124,500	101,528	-	2,222	-	805	98,501
계			458,558	-	6,478	133,033	2,772	316,275

(주1) 당기 중 자사주 소각에 따른 부여수량 및 행사가격이 조정되었습니다.

사. 당기와 전기 중 비용으로 인식한 주식기준보상은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
주식결제형(주1)	126,897,328	94,656,520
차액결제형(주2)	(859,548)	23,230,040
자기주식 부여형	32,526,872	30,133,381
합계	158,564,652	148,019,941

(주1) 당기 중 종속기업 주식에 대한 주식선택권과 관련한 비용 74,860백만원(전기: 44,138백만원)이 포함되어 있습니다.

(주2) 당기 중 종속기업 주식에 대한 주식선택권과 관련한 비용 (-)139백만원(전기: 15,583백만원)이 포함되어 있습니다.

29. 자본조정 :

가. 자본조정의 구성내역

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
자기주식	(1,033,753)	(1,033,753)
감자차손	(80,995,999)	-
주식선택권	128,490,874	83,533,893
기타의자본조정	(5,429,749)	(5,429,749)
합계	41,031,373	77,070,391

나. 연결회사는 주가 안정 및 주주가치 제고 목적 등의 사유로 8,724,627주의 자기주식을 보유하고 있으며, 동 금액을 자본조정 등으로 계상하고 있습니다.

30. 기타포괄손익누계액 :

가. 기타포괄손익누계액의 구성내역

(단위: 천원)

구분	당기	전기
해외사업환산손익	66,035,255	36,333,231
(부의)지분법자본변동	(20,171,665)	12,687,565
기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품 평가손익	(1,278,872,398)	338,075,008
종업원급여 재측정요소	(16,657,228)	(15,271,234)
합계	(1,249,666,036)	371,824,570

나. 기타포괄손익누계액의 증감

(1) 당기

(단위: 천원)

구분	기초	증감	이익잉여금 재분류	기말
해외사업환산손익	36,333,231	29,702,024	-	66,035,255
(부의)지분법자본변동	12,687,565	(32,859,230)	-	(20,171,665)
기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품 평가손익	338,075,008	(1,615,956,072)	(991,334)	(1,278,872,398)
종업원급여 재측정요소	(15,271,234)	(1,381,465)	(4,529)	(16,657,228)
합계	371,824,570	(1,620,494,743)	(995,863)	(1,249,666,036)

상기 기타포괄손익누계액의 증감내역은 법인세효과가 차감된 후의 금액입니다.

(2) 전기

(단위: 천원)

구분	기초	증감	이익잉여금 재분류	기말
해외사업환산손익	9,653,410	26,679,821	-	36,333,231
(부의)지분법자본변동	(2,860,605)	15,548,170	-	12,687,565
기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품 평가손익	89,978,698	262,743,332	(14,647,022)	338,075,008
종업원급여 재측정요소	(11,320,498)	(3,950,029)	(707)	(15,271,234)
재평가잉여금	1,126,382	(1,126,382)	-	-
합계	86,577,387	299,894,912	(14,647,729)	371,824,570

상기 기타포괄손익누계액의 증감내역은 법인세효과가 차감된 후의 금액입니다.

31. 이익잉여금 :

이익잉여금의 구성내역

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
이익준비금(주1)	17,983,269	15,653,395
기타임의적립금	200,000	200,000
지분법이이익잉여금변동	-	(624,446)
미처분이익잉여금	3,013,181,301	1,674,215,649
합계	3,031,364,570	1,689,444,598

(주1) 대한민국에서 제정되어 시행 중인 상법의 규정에 따라, 회사는 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 현금에 의한 이익배당금의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 되어 있습니다. 동이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능합니다.

32. 영업비용 :

당기와 전기의 영업비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	1,214,806,986	1,022,900,081
퇴직급여	86,032,218	79,471,169
주식보상비용	158,564,652	148,019,941
복리후생비	219,742,231	159,983,631
여비교통비	18,394,224	11,714,681
세금과공과	21,732,116	15,168,722
지급임차료	25,576,161	11,804,442
지급수수료	684,427,369	564,758,540
매출연동비	2,170,933,881	2,149,058,440
상품 및 제품원가	483,433,353	328,216,290
광고선전비	410,097,878	382,275,811
감가상각비	365,798,214	227,879,764
무형자산상각비	203,765,690	135,363,337
대손상각비	10,795,087	3,556,914
행사비	7,096,699	3,023,421
기타	148,495,472	79,433,359
합계	6,229,692,231	5,322,628,543

33. 기타수익 및 기타비용 :

당기와 전기의 기타수익 및 기타비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
<기타수익>		
유형자산처분이익	8,090,753	3,379,312
무형자산처분이익	90,938,300	16,275,550
지분법주식처분이익(주1)	1,701,990,746	1,624,822,992
공동기업투자처분이익	29,916	-
종속기업투자처분이익	163,538,741	47,673,529
외환차익	6,988,577	5,299,109
외화환산이익	1,784,200	513,327
잡이익	37,916,125	25,994,971
임대료수익	173,592	71,017
대손충당금환입(영업외)	802,758	393,583
무형자산손상차손환입	2,196	2,231,292
복구충당부채환입	429,534	55,257
매각예정자산처분이익	-	1,515,416
정부보조금수익	292,167	135,222
영가매수차익	-	5,068,303
리스변경이익	246,610	-
채무면제이익	302,673	-
기타수익 계	2,013,526,888	1,733,428,880
<기타비용>		
유형자산처분손실	27,525,106	679,858
무형자산처분손실	43,445,321	7,390,519
유형자산폐기손실	3,078,303	491,077
유형자산손상차손	871,311	-
무형자산손상차손	735,708,202	294,352,601
기타자산손상차손	-	3,220,760
지분법주식손상차손	173,740,029	370,310
지분법주식처분손실	24,321,751	5,386,185
종속기업투자주식처분손실	6,531,048	4,953,841
기부금	24,821,556	15,216,760
지급수수료	13,306,335	43,612,058
외환차손	9,536,348	5,724,155
외화환산손실	1,441,286	467,731

잡손실	45,442,675	17,424,467
리스변경손실	2,325	-
기타의대손상각비	1,675,029	2,482,780
기타의충당부채 전입액	-	2,944,477
기타	14,079	2,529,891
기타비용 계	1,111,460,704	407,247,470

(주1) 당기 중 연결회사는 ㈜두나무에 대한 유의적인 영향력을 상실하여 보유한 주식을 기타 포괄손익-공정가치 측정금융자산으로 재분류하였으며, 기존 장부금액과 재분류시점 공정가치평가 금액 차이 약 15,326억원이 포함되어 있습니다.

34. 금융수익 및 금융비용 :

당기와 전기의 금융수익 및 금융비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
<금융수익>		
이자수익	122,729,260	36,888,967
배당금수익	56,214,018	38,578,058
파생상품평가이익	4,696,673	5,180,106
파생상품거래이익	47,085	32,964
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익	68,502,679	44,302,207
당기손익-공정가치 측정 금융부채 평가이익	2,675,638	-
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분이익	5,863,146	12,915,877
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 처분이익	14,150,416	-
외환차익	9,378,377	3,524,043
외화환산이익	48,255,737	36,387,894
펀드 금융수익	10,236,836	-
기타금융수익	20,480	9,360
금융수익 계	342,770,345	177,819,476
<금융비용>		
이자비용	109,871,005	39,390,020
파생상품평가손실	27,490,397	56,101,569
파생상품거래손실	152,425	198,820
외환차손	70,439,301	3,807,516
외화환산손실	11,294,025	35,332,734
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가손실	33,056,899	22,053,558
당기손익-공정가치 측정 금융부채 평가손실	-	3,580,911
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분손실	10,107,704	79,776
당기손익-공정가치 측정 금융부채 처분손실	211,173,304	-
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 처분손실	3,741,350	-
사채상환손실	1,167,012	2,000,028
펀드 금융비용	3,819,816	151,769,004
기타금융비용	5,349,471	1,003,314
금융비용 계	487,662,709	315,317,250

35. 주당손익 :

가. 기본주당순이익

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

당기와 전기의 기본주당순이익 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
지배기업지분 보통주순이익	1,357,995,839	1,387,314,031
가중평균 유통보통주식수	435,564,814주	432,145,902주
기본주당순이익	3,118 원/주	3,210 원/주

나. 희석주당순이익

희석주당이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균 유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 연결회사가 보유하고 있는 희석성 잠재적 보통주로는 주식선택권, 교환사채 및 전환사채가 있으며, 주식선택권으로 인한 주식수는 주식선택권에 부가된 권리행사의 금전적 가치에 기초하여 공정가치(회계기간의 평균시장가격)로 취득하였다면 얻게 될 주식수를 계산하고 동 주식수와 주식선택권이 행사된 것으로 가정할 경우 발행될 주식수를 비교하여 산정하였습니다. 전환사채 및 교환사채는 보통주로 전환된 것으로 보며 지배기업지분 보통주순이익에 전환사채 및 교환사채에 대한 이자비용에서 법인세효과를 차감한 가액을 지배기업지분 보통주순이익에 가산했습니다.

당기와 전기의 희석주당순이익 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
지배기업지분 보통주순이익	1,357,995,839	1,387,314,031
전환사채 및 교환사채에 대한 이자비용 (법인세 효과 차감 후)	1,376,641	1,499,963
종속기업 잠재적 보통주 고려 순이익 조정	(2,180,861)	-
합계	1,357,191,619	1,388,813,994
가중평균 유통보통주식수	435,564,814주	432,145,902주
조정내역		
주식선택권	4,171,404주	7,329,442주
교환사채	2,895,724주	3,573,436주
가중평균 희석성장잠재적보통주식수	7,067,128주	10,902,878주
희석주당이익 산정을 위한 가중평균 유통보통주식수	442,631,942주	443,048,780주
희석주당순이익	3,066 원/주	3,135 원/주

36. 배당금 :

당기 및 전기에 지급된 배당금은 각각 22,990백만원(액면분할후 주당 53원)과 12,902백만원(액면분할후 주당 30원) 입니다.

2022년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 주당 배당금 및 총 배당금은 각각 60원과 26,202백만원이며, 2023년 3월 28일에 정기주주총회 의안으로 상정될 예정입니다. 당기의 연결재무제표는 이러한 미지급배당금을 포함하고 있지 않습니다.

37. 영업으로부터 창출된 현금 :

가. 당기 및 전기의 영업으로부터 창출된 현금은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	1,268,900,224	2,286,661,094
조정		
대손상각비	10,795,087	3,556,914
감가상각비	377,665,121	237,767,252
무형자산상각비	203,765,690	135,363,337
유형자산손상차손	871,311	-
무형자산손상차손	735,706,006	291,621,309
유형자산처분손익	19,191,015	(2,699,454)
유형자산폐기손실	3,078,303	491,077
무형자산처분손익	(47,492,980)	(8,885,031)
퇴직급여	74,028,603	73,821,998
주식보상비용	158,741,857	148,019,941
이자수익	(134,950,067)	(40,225,667)
이자비용	111,326,916	42,624,395
배당금수익	(56,215,196)	(41,102,338)
지분법손익	57,629,247	(510,093,120)
지분법주식처분손실	24,321,751	5,386,186
지분법주식처분이익	(1,702,020,662)	(1,624,822,992)
종속기업투자처분이익	(163,538,741)	(47,673,529)
종속기업투자처분손실	6,531,048	4,953,841
지분법주식손상차손	173,740,029	370,310
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분이익	(5,863,146)	(12,915,877)
당기손익-공정가치 측정 금융자산 처분손실	10,107,704	79,776
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가이익	(69,816,943)	(45,745,511)
당기손익-공정가치 측정 금융자산 평가손실	33,094,824	24,399,258
당기손익-공정가치 측정 금융부채 평가이익	(2,675,637)	-
당기손익-공정가치 측정 금융부채 평가손실	-	3,580,911
당기손익-공정가치 측정 금융부채 처분손실	211,173,304	-
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 처분이익	(14,150,415)	-
기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산 처분손실	3,741,350	-
기타자산손상차손	-	3,720,760
파생상품평가이익	(4,696,673)	(5,180,106)
파생상품평가손실	27,490,397	56,101,569

파생상품거래이익	(47,085)	(32,964)
파생상품거래손실	152,425	198,820
기타의대손상각비	872,271	2,089,197
기타장기종업원급여	23,977,167	24,824,575
외화환산이익	(53,324,446)	(36,906,737)
외화환산손실	13,760,493	35,804,725
재고자산평가손실(환입)	(356,220)	94,436
재고자산감모손실	428,556	2,974,121
기타	99,451,499	688,581,598
운전자본의변동		
매출채권	(69,033,651)	(19,846,524)
재고자산	(73,436,652)	(11,020,418)
기타유동금융자산	(94,915,384)	(45,112,214)
기타유동자산	(81,390,763)	(129,064,095)
기타비유동금융자산	5,906,174	(164,707)
기타비유동자산	11,891,938	(339,415,083)
매입채무및기타채무	64,245,479	457,572,318
기타유동부채	(38,837,347)	56,429,500
기타유동금융부채 및 예수부채	(20,323,759)	33,558,619
기타비유동부채	9,494,218	3,502,149
기타비유동금융부채	(14,249,748)	(259,784)
순확정급여부채	(121,094,187)	(98,712,210)
기타장기종업원급여부채	(2,957,328)	(1,999,628)
기타금융자산(금융업)	181,466,010	(339,055,683)
기타자산(금융업)	(193,478)	(899,331)
예수부채(금융업)	(204,852,900)	220,461,934
순확정급여부채(금융업)	(1,880,628)	(483,304)
기타금융부채(금융업)	(11,198,651)	4,701,740
기타부채(금융업)	(6,568,327)	1,415,921
기타	7,764,752	(629,958)
영업으로부터 창출된 현금	935,229,755	1,487,783,316

나. 현금의 유출입이 없는 거래 중 중요한 사항은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
복구총당부채의 증가	4,252,590	50,292
매출채권의 제각	1,106,821	240,807
유형자산 취득과 관련한 미지급금	20,742,131	7,863,423
유형자산 처분과 관련한 미수금	(524,116)	715,788
무형자산 취득과 관련한 미지급금	211,710	380,549
선급금 및 장기선급금에서 유형자산으로 대체	7,412,961	1,355,474
선급금 및 장기선급금에서 무형자산으로 대체	169,318,816	754,538
전환사채의 보통주 전환	36,409,536	18,000,000
교환사채의 보통주 전환	-	9,792,000
전환상환우선주의 보통주 전환	5,289,531	58,644,783
장기차입금의 유동성대체	53,056,509	346,816,365
리스부채 지급과 관련한 미지급금	22,739,223	19,738,271
관계기업투자주식에서 기타포괄손익-공정가치측정 금융자산으로 대체 (주1)	524,083,192	-

(주1) 당기 중 (주)두나무의 유의적인 영향력을 상실하여 FVOCI 금융자산으로 대체하였습니다.

다. 재무활동에서 생기는 부채의 조정내용

당기 순부채의 변동은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	재무활동으로 인한 부채			합계
	단기차입금	장기차입금	리스부채	
당기초	(1,258,827,735)	(553,054,383)	(1,497,951,770)	(3,309,833,888)
취득 - 리스	-	-	(672,172,389)	(672,172,389)
처분 - 리스	-	-	33,002,930	33,002,930
현금흐름	296,088,583	(709,091,205)	187,775,553	(225,227,069)
외화차이	(68,727,073)	2,556,216	14,994,362	(51,176,495)
연결범위변동	(12,881,654)	(6,400,000)	106,556,307	87,274,653
유동성대체	(53,056,509)	53,056,509	-	-
현재가치할인차금상각	(4,390,677)	(861,423)	(62,339,428)	(67,591,528)
보통주 전환	5,289,531	36,409,536	-	41,699,067
기타	(378,916)	1,203,936	-	825,020
당기말	(1,096,884,450)	(1,176,180,814)	(1,890,134,435)	(4,163,199,699)

38. 우발채무 및 약정사항 :

가. 제공한 지급보증내역

당기말 및 전기말 현재 연결회사가 제공한 채무보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보증내역	보증거래처	보증금액		보증내용
		당기말	전기말	
종업원(주1)	신한은행	5,552,000	4,872,000	대출금
매출거래처(주2)	한국투자저축은행 외	52,000,000	54,003,782	제품판매 할부보증
Kakao Games Europe B.V.	하나은행 외	729,648,000	-	차입금 지급보증
합계		787,200,000	58,875,782	

(주1) 임직원 복지와 관련된 직원들의 금융기관 대출금에 대하여 제공한 채무보증입니다. 동 종업원 금융기관 대출 등과 관련하여 연결회사의 예금 및 적금 6,107백만원이 담보로 제공되어 있습니다.

(주2) 해당 보증금액은 지급보증 한도를 포함하고 있으며, 당기말 현재 대출 피보증인의 대출 실행잔액은 15,490백만원입니다.

위 외, 연결회사는 IX CHINA CO., LTD의 차입보증을 위해 CNY 5,000,000 보증신용장을 개설하였습니다.

나. 제공받은 지급보증내역

당기말 및 전기말 현재 연결회사가 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보증인	보증내용	보증금액		보증수익자
		당기말	전기말	
서울보증보험 등	공탁 및 이행보증 등	177,758,710	152,685,946	금융결제원, 한국투자증권 주식회사 등
신용보증기금 등	차입금 보증 등	11,225,088	131,340	IBK기업은행 외
(주)신보 등	공사대금 지급보증 등	918,012	-	(주)카카오스페이스
합계		189,901,810	152,817,286	

다. 계류중인 소송사건

당기말 현재 연결회사가 피고(공동피소 포함)로 계류중인 소송사건은 38건으로서 소송가액은 총 111,335백만원입니다. 연결회사는 법에 따라 의무를 이행하기 위하여 경제적 효익이 유출될 가능성이 높다고 판단하는 건에 대해서는 관련 부채를 인식하고 있습니다. 이 밖에 연결회사의 경영진은 상기의 소송 결과가 연결회사의 연결재무상태에 중요한 영향을 미치지 아니할 것으로 판단하고 있습니다.

라. 주요 약정사항

(1) 당기말 및 전기말 현재 연결회사가 금융기관 등과 체결하고 있는 한도거래 및 약정사항은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 천원)

금융기관	약정내용	한도금액	실행금액
KB국민은행	기업일반시설자금대출	4,000,000	1,000,000
KB국민은행	단기차입금	15,000,000	15,000,000
KB국민은행	운영자금대출	80,000,000	15,800,000
KB국민은행	한도대출약정	22,000,000	-
KB국민은행	한도성운영자금대출	10,000,000	-
KDB산업은행	한도대출약정	40,000,000	-
Volksbank	장기차입금	1,351,200	1,182,300
기업은행	중소기업진흥공단대출약정	100,000	-
기업은행	장기차입금	500,000	500,000
농협은행	기업일반자금대출	2,000,000	2,000,000
농협은행	한도대출약정	4,000,000	-
산업은행	운영자금대출	3,000,000	2,600,000
신한은행	운영자금대출	36,000,000	8,300,000
신한은행	일반자금대출	2,400,000	2,400,000
신한은행	한도대출약정	29,000,000	-
신한은행	한도성운영자금대출	200,100,000	-
신한은행	장기차입금	560,400	560,400
우리은행	중소기업진흥공단대출약정	19,390	19,390
하나은행(주1)	기업운전일반자금대출	11,000,000	11,000,000
하나은행	매출채권담보대출	40,000	-
하나은행	일중차월	3,000,000	-
한국증권금융	유통금융	50,000,000	-
한국증권금융	인수자금	80,000,000	-
한국증권금융	일중거래자금	30,000,000	-
Hanmi Bank	단기차입금	6,336,500	5,449,390
중소기업진흥공단	장기차입금	1,300,000	1,300,000
라이언모빌리티제일차 유한회사	한도대출약정	50,000,000	50,000,000
농협	한도대출약정	6,000,000	6,000,000

(주1) 동 약정과 관련하여 당기말 현재 4,000백만원의 정기예금 및 2,000백만원의 특정금전신탁(한국증권금융)이 담보로 제공되어 있습니다.

2) 전기말

(단위: 천원)

금융기관	약정내용	한도금액	실행금액
신한은행	한도성 운영자금대출	200,100,000	-
신한은행	차입약정	1,000,000	1,000,000
우리은행심천분행	운영자금대출	3,562,614	3,562,614
VOLKSBANK	운영자금대출	1,342,340	1,342,340
KB국민은행	기업일반시설자금대출	4,000,000	4,000,000
우리은행	중소기업진흥공단대출약정	52,630	52,630
신한은행	운전자금대출	1,000,000	1,000,000
IBK기업은행	운영자금대출	170,000	160,070
하나은행	운영자금대출	650,000	259,000
KB국민은행	운영자금대출	104,674,388	104,674,388
농협	운영자금대출	470,000	470,000
신한은행	운영자금대출	35,000,000	35,000,000
우리은행	운영자금대출	30,000,000	30,000,000
씨티은행	운영자금대출	20,000,000	20,000,000
신한은행	운영자금대출	20,000,000	20,000,000
한국투자증권	운영자금대출	290,000,000	290,000,000
KB증권	운영자금대출	320,000,000	320,000,000
신한투자증권	운영자금대출	50,000,000	50,000,000
KDB산업은행	한도대출약정	40,000,000	-
신한은행	한도대출약정	25,000,000	-
KB국민은행	한도대출약정	22,000,000	-
한국증권금융	일종거래자금	30,000,000	-
한국증권금융	인수자금	80,000,000	-
하나은행(주1)	일종차월	3,000,000	-
한국증권금융	유통금융	10,000,000	-
웅본제일신용금고	운영자금대출	1,144,885	1,144,885
KB국민은행	단기차입금	15,500,000	15,500,000
KB국민은행	한도성 운영자금대출	10,000,000	-
신한은행	장기차입금	624,000	624,000
IBK기업은행	장기차입금	500,000	500,000
IBK기업은행	단기차입금	1,200,000	1,020,000

(주1) 동 약정과 관련하여 전기말 현재 4,000백만원의 정기에금이 담보로 제공되어 있습니다.

(2) 종속기업인 (주)카카오페이에 대한 주주간 약정 조건 상, 지배구조 변경시 협력 및 협조가 어려워짐에 따라 경영 및 운영에 어려움이 있다고 판단되는 경우 해당 종속기업의 비지배지분 투자자가 지배기업에 공정가치로 약정상 기간 동안 매수할 것을 요청할 수 있으나 연결회사의 경영진은 투자자가 매수를 청구할 수 있기 위한 전제 조건이 되는 사유 등에 대해 통제가능함 등에 따라 매수를 청구할 수 있는 상황이 발생할 가능성은 현재 없다고 판단하고 있습니다.

(3) (주)카카오엔터테인먼트 등 일부 종속기업들의 비지배지분과의 약정에 따라 해당 종속기업투자주식을 연결회사가 동반매각권 등의 행사 등 약정서에 정한 사항 이외의 제3자에게 양도, 또는 기타의 방법으로 약정에 따른 기간에 처분을 하고자 할 경우 투자자의 사전동의 등을 받도록 되어 있습니다.

(4) 지배기업은 제12회 외화 해외교환사채와 관련하여 교환대상 주식을 한국예탁결제원에 예탁하였습니다. 전기말 기준으로 3,452,122주 예탁하였으나 당기 중 배당에따른 교환가액의 조정으로 인한 2,017주 추가 예탁 및 교환사채 조기상환으로 인한 3,184,692주 회수로 인해 보고기간 종료일 현재 총 269,447주가 예탁되어 있습니다.

(5) 연결회사가 입주한 SK C&C 판교 데이터센터에 발생한 화재로 인해, 당기 중 연결회사가 제공하는 서비스에 일시적인 장애가 발생하였습니다. 연결회사는 고객사에대한 손실 보상으로 추가적인 경제적 효익의 유출가능성이 있을 것으로 판단하고 있으나, 당기 말 현재 해당 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 없습니다.

(6) 당기 중 지배기업은 종속기업인 (주)카카오엔터프라이즈와 자금대여 약정을 체결하였습니다.

마. 당기말과 전기말 현재 연결회사가 보유하고 있는 사용이 제한된 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말	사용제한 내역
현금 및 현금성자산	395,465	-	고객민원관련 인출제한
단기금융상품 등	8,000,000	8,000,000	펄뱅크관련 인출제한(주1)
	1,880,000	1,350,000	신한카드외 질권설정(주2)
	1,406,949	400,788	사무실임차관련
	3,200,000	3,200,000	가맹점 계약 관련 질권설정
	500,000	500,000	대출서비스관련(질권설정)
	-	100,000	대한저축은행 지급보증 관련 질권설정
	2,000	2,000	당좌개설 보증금
	11,000,000	-	스톡옵션 대출 관련 담보제공
	50,000,000	-	우리사주 대출 관련 담보제공
	-	39,584	투자관련 질권설정예금 등
	297,000	-	임직원금융기관대출
장기금융상품 등	6,107,200	5,359,200	임직원금융기관대출
	15,000	-	예치금
예치금 및 당기손익-공정가치측정 금융자산	4,000,000	4,000,000	하나은행 일중차월 관련 담보제공
	33,102,883	121,232,009	투자자예탁금별도예치금(예금)(주3)
	2,000,000	-	삼성선물 장내파생상품거래예치금
	2,000	2,000	당좌개설 보증금
	2,510,000	3,713,822	한국거래소 증권거래 예치금 및 공동기금적립액
395,126,503	494,405,222	투자자예탁금별도예치금(금융자산)(주3)	
합계	519,545,000	642,304,625	

(주1) 대구은행 및 IBK기업은행과의 펄뱅크 계약과 관련하여 인출이 제한되어 있습니다.

(주2) "카카오페이 자동결제"에 대한 신한카드 외 카드사와의 사업협력계약과 관련하여 카드사의 손해를 담보하기 위한 질권설정입니다.

(주3) 투자자예탁금별도예치금은 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제74조 4항에 의하여 투자자예탁금의 반환 등 고객의 요구에 응하기 위하여예금 및 기타금융자산의 형태로 별도 예치한 것으로, 이를 양도하거나 담보로 제공할 수 없으며 또한 누구든지 이를 상계·압류할 수 없습니다.

바. 당기말 현재 상기의 사용이 제한된 금융상품 이외에 연결회사의 계약이행 및 차입금 등과 관련하여 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	장부금액	담보설정금액	보증내역	담보권자
토지, 건물 등	27,171,308	21,674,800	일반시설자금대출 담보설정	KB국민은행, 하나은행 등

사. 연결회사는 종속기업인 (주)카카오페이증권 비지배주주에게 2018년 사업연도부터 2021년 사업연도까지 영업이익산식에 의해 산출된 영업성과이익에 대하여 해당사업연도의 대상회사의 당기순손실이 발생하지 않고 법령 및 규제(법률적 구속력이 없는 정부기관의 가이드라인 및 행정지도를 포함함)가 허용하는 범위 내에서 주주당사자들이 합의하여, 기존주주들에게 영업성과이익을 대상회사의 배당 및 성과급 등의 방법으로 지급하기로 약정을 체결하였습니다.

아. 종속기업의 전 임원과 과거 성과에 대한 성과보수 지급과 관련하여 경제적 효익이 있는 자원의 유출 가능성이 있습니다. 그러나 보고기간 말 현재 연결회사는 지급의무와 관련된 가능성이 높지 않다고 판단하고 있어 관련된 부채를 인식하고 있지 않습니다.

자. 당기말 현재 연결회사의 기타약정사항은 아래와 같습니다.

(1) 연결회사는 연결회사의 유상증자에 참여한 일부 주주의 보유 주식에 대해 질권을 설정하고 있습니다.

(2) 연결회사는 종속기업인 (주)스타쉽엔터테인먼트 등 일부 종속기업 및 관계기업의 주주간 약정에 따라 일정 기간 또는 일정 조건이 충족되기 전에 해당 종속기업 및 관계기업 투자주식을 전부 또는 일부를 양도, 이전, 매각, 담보제공, 기타의 방법으로 처분하고자 하는 경우 이해관계인들 및 투자자들의 서면동의를 받도록 되어 있습니다.

(3) 연결회사는 종속기업인 (주)스타쉽엔터테인먼트의 주주간 약정에 따라 2019년 12월에 진행된 (주)스타쉽엔터테인먼트의 유상증자일로부터 5년 이내에 (주)스타쉽엔터테인먼트의 상장이 완료되지 않는 경우 위 유상증자에 참여한 투자자들은 회사에 (주)스타쉽엔터테인먼트의 주식을 매수할 것을 청구할 수 있습니다. 연결회사는 이와 관련하여 추가로 매수할 수 있는 금액을 부채로 계상하고 있습니다.

(4) 연결회사는 종속기업인 (주)카카오엔터테인먼트의 지분투자와 관련하여 풋옵션을 부여하는 주주간 약정을 체결하였으며, 회사는 동 금액을 금융부채로 계상하고 있습니다.

(5) 당기말 현재 연결회사는 (주)다운크리에이티브, (주)사운드스트엔터테인먼트, (주)알에스미디어, (주)필연매니지먼트, (주)과괴연구소, (주)레전더리스(구, (주)배틀엔터테인먼트)의 주식 매입과 관련하여 약정 상대방이 보유하고 있는 일부 주식에 대해서 약정상대방이 매각의사 표명시 일정 시점에 합의된 가격 또는 특정가격으로 매입할 의무가 있으며 연결회사는 동 금액을 금융부채로 계상하고 있습니다.

(6) 종속기업인 (주)카카오브이엑스와 관련하여 상환전환우선주식 인수 계약 조건 상해당 종속기업의 투자자가 보유하는 지분의 전부 또는 일부를 매수하여 줄 것을 청구할 수 있습니다. 이러한 요청은 연결회사가 고의 또는 중과실로 계약에서 정한 중요한 의무를 위반한 경우 등에 한하여 해당 종속기업의 투자자가 연결회사에 약정상 기간 동안 매수할 것을 요청할 수 있습니다. 연결회사의 경영진은 매수를 청구할 수 있는 상황이 발생할 가능성은 현재 없다고 판단하고 있습니다.

(7) 종속기업의 일부 주주는 약정에 따라 일정 조건이 만족될 때, 자신이 보유하는 해당 종속기업 지분의 전부 또는 일부를 연결회사에 매수하여 줄 것을 요청할 수 있습니다. 연결회사의 경영진은 매수요청이 발생할 가능성이 현재 없다고 판단하고 있습니다.

(8) 종속기업인 (주)카카오엔터테인먼트는 헬리오스-KDBC영상디지털콘텐츠 제1호신기술사업투자조합에 대해 자금보충약정을 체결하고 있습니다.

(9) 종속기업인 (주)카카오게임즈는 전기 중 (주)라이온하트스튜디오와 관련하여 이해관계인(기존주주)과 주주간 계약을 체결하였으며, 해당 주주간 계약상 지분관련한 우선매수권, 동반매도청구권, 매수청구권, 자산 우선매수권 등의 조건에 대해 약정하고 있습니다.

(10) 종속기업인 (주)카카오게임즈는 주주간 약정을 통하여 (주)엑스엘게임즈, (주)오션드라이브스튜디오, (주)세컨드다이버 지분에 대한 신주우선인수권, 우선매수권, 동반매도 청구권을 보유하고 있으며, (주)오션드라이브스튜디오의 경우 주요주주들의 지분에 대하여 지분을 추가 취득할 권리 및 매수의무를 약정하고 있습니다.

(11) 종속기업인 (주)카카오게임즈는 (주)세나테크놀로지를 인수하는 과정에서 체결한 주주간 계약 등에서 우선매수권, 동반매도 청구권, 매도인의 매수청구권, 신주인수권에 대해 약정하고 있습니다.

(12) 종속기업인 (주)카카오엔터프라이즈는 전기 중 A사와 계약을 체결하고, A사가 B사의 주식을 취득 이후 24개월이 되는 날부터 36개월이 되는 날까지 A사가 보유한 B사 주식의 전부 (B사 전체 발행 주식수의 78.29%)를 취득할 수 있는 콜옵션을 획득하였습니다. 만일 연결회사가 콜옵션을 행사하지 않을 경우 A사는 B사의 주식을 취득 이후 36개월이 되는 날부터 48개월이 되는 날까지 A사가 보유한 B사 주식 전부를 연결회사에 매도할 수 있는 풋옵션을 부여하였습니다.

(13) 종속기업인 (주)카카오엔터프라이즈는 전기 중 (주)이폼웍스의 지분을 인수하고 관계기업 투자주식으로 분류하였습니다. 해당 지분 인수계약에는 향후 (주)카카오엔터프라이즈가 (주)이폼웍스의 KPI 달성 여부에 따라 (주)이폼웍스의 대주주인 (주)아이온커뮤니케이션즈로부터 (주)이폼웍스의 주식 20%를 증여 받는 약정이 포함되어 있습니다.

(14) 종속기업인 Kakao G Corp.은 당기 중 (주)티이이웨어의 지분을 인수하고 관계기업투자주식으로 분류하였습니다. 해당 지분인수계약에는 일정 조건이 만족될 때 관계기업의 기존 주주들 중 일부가 자신이 보유하는 지분의 전부에 대하여 연결회사에 매도할 수 있는 약정이 포함되어 있습니다.

(15) 종속기업인 (주)카카오모빌리티는 이사회 산하 별도의 의사결정기구(이하 위원회)를 두고 있으며, 지배기업과 비지배주주 투자자가 위원회를 구성하여 운영하고 있습니다. 당기말, 주주간 약정에 따라 비지배주주 투자자는 위원회의 과반수를 선임할수 있는 권리 행사 도래 기간을 연기하기로 합의하였습니다. 이에 따라 연결재무제표 보고일 현재, 지배기업이 위원회의 과반수를 구성하고 있습니다.

(16) 종속기업인 (주)카카오인베스트먼트는 관계기업인 (주)와이어트의 지분투자와 관련하여 풋옵션을 부여하는 주주간 약정을 체결하였습니다.

39. 사업결합 :

가. 연결회사는 당기 중 (주)넥스트레벨스튜디오 등 17개사의 지분을 취득하여 종속기업으로 편입하였습니다. 동 사업결합 거래와 관련하여 취득한 지분, 이전대가 및 인식한 영업권은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	취득한 지분율(%)	이전대가	영업권
(주)넥스트레벨스튜디오	61.2%	3,499,635	1,752,252
(주)오늘의픽업(주2)	100.0%	17,000,000	17,082,918
(주)엠지플레이(주2)	100.0%	5,099,695	4,559,558
(주)알에스솔루션즈	100.0%	11,999,985	11,675,698
(주)샌드위치타임(주3)	100.0%	150,000	436,566
(주)이담엔터테인먼트	52.5%	54,705,160	45,063,992
오오티비(주)	100.0%	3,500,000	4,084,338
(주)와이낫미프로덕션(주4)	100.0%	3,000,000	6,228,583
(주)케이엠파크	100.0%	65,000,000	58,980,830
(주)워드원스	100.0%	1,999,980	2,475,954
(주)비글	100.0%	11,249,896	10,130,311
(주)네오젠소프트(주5)	100.0%	15,533,000	8,721,724
SAKURA Exchange BitCoin, Inc.(주6)	-	11,268,631	3,390,552
(주)라인웍스	100.0%	24,470,320	21,001,785
(주)전국화물마당	49.0%	1,146,566	2,179,700
(주)보이스루외 1개사(주1)	72.0%	21,099,315	16,816,930
합계		250,722,183	214,581,691

(주1) 현재 사업결합관련 매수가격배분 금액이 확정되지 않아 잠정금액으로 표시하였습니다.

(주2) 당기 중 종속기업인 (주)카카오모빌리티와 흡수합병하였습니다.

(주3) 당기 중 종속기업인 (주)넥스트레벨스튜디오와 흡수합병하였습니다.

(주4) 당기 중 종속기업인 (주)상양씨앤씨와 흡수합병하였습니다.

(주5) 당기 중 종속기업인 (주)카카오헬스케어와 흡수합병하였습니다.

(주6) 당기 중 지배력 획득을 통한 종속기업으로 편입 후, 매각되어 지배력을 상실하여 종속기업에서 제외되었습니다.

나. 당기 중 발생한 사업결합 거래와 관련하여 지불한 이전대가와 취득일의 인수한 자산, 부채 가액 및 동 회사에 대한 취득일의 비지배지분은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구 분	㈜빅스트레벨스튜디오	㈜오늘의픽업	㈜엠지플레이	㈜알에스솔루션즈
이전대가				
현금및현금성자산	3,499,635	17,000,000	5,099,695	11,999,985
승계한 자산 및 부채				
현금및현금성자산	2,393,715	104,103	448,266	439,669
매출채권	-	202,615	213,506	157,548
유형자산	544,089	47,682	5,235	27,890
사용권자산	359,579	178,243	-	-
무형자산	2,506	10,000	42,179	-
기타자산	164,045	179,520	18	285,306
매입채무	-	(48,367)	(131,857)	(107,589)
차입금	(178,000)	(500,000)	-	(150,000)
기타금융부채	(24,302)	-	-	-
리스부채	(222,322)	(168,344)	-	-
순확정급여부채	-	(36,017)	(12,220)	(166,522)
기타부채	(185,748)	(52,353)	(24,990)	(162,015)
식별가능순자산	2,853,562	(82,918)	540,137	324,287
비지배지분	(1,106,179)	-	-	-
영업권	1,752,252	17,082,918	4,559,558	11,675,698

(단위: 천원)

구 분	㈜샌드위치타임	㈜이담엔터테인먼트	오오티비㈜	㈜와이넷미프로덕션
이전대가				
현금및현금성자산	150,000	13,105,160	3,500,000	3,000,000
주식 등	-	41,600,000	-	-
합 계	150,000	54,705,160	3,500,000	3,000,000
승계한 자산 및 부채				
현금및현금성자산	70,257	8,680,105	299,214	264,889
매출채권	-	2,110,031	458,977	15,187
재고자산	-	171,890	-	-
유형자산	12,418	9,117,893	162,262	283,099
사용권자산	-	270,228	91,210	197,549
무형자산	763	13,928,867	96,073	-
이연법인세자산	-	-	165,397	-
기타자산	69,603	10,130,587	395,848	596,558
매입채무	(63,169)	-	(1,144)	-
차입금	(205,482)	(2,400,000)	(1,200,000)	(1,000,000)
기타금융부채	(170,956)	(3,861,461)	(46,858)	(266,246)
리스부채	-	(271,534)	(93,823)	(198,548)
순확정급여부채	-	(159,830)	(33,177)	(104,449)
이연법인세부채	-	(3,421,879)	-	-
기타부채	-	(15,587,479)	(878,317)	(3,016,622)
식별가능순자산	(286,566)	18,707,418	(584,338)	(3,228,583)
비지배지분	-	(9,066,250)	-	-
영업권	436,566	45,063,992	4,084,338	6,228,583

(단위: 천원)

구 분	주케이엠파크	주위드원스	주비글	주네오젠소프트
이전대가				
현금및현금성자산	65,000,000	1,999,980	11,249,896	15,533,000
승계한 자산 및 부채				
현금및현금성자산	1,526,464	293,847	885,779	383,444
매출채권	2,338,541	-	18,357	798,951
재고자산	37,112	-	-	-
유형자산	18,109,445	-	20,405	82,026
사용권자산	53,537,614	-	-	-
무형자산	1,151,865	1,188	1,957,371	8,293,348
기타자산	10,516,056	10,000	6,712	299,077
매입채무	(3,381,141)	(473)	(36,492)	(265,823)
차입금	(14,000,000)	(400,000)	-	(234,000)
리스부채	(55,378,278)	-	-	-
순확정급여부채	(1,723,964)	(59,616)	(1,113,524)	-
이연법인세부채	-	-	(429,645)	(1,823,670)
기타부채	(6,714,544)	(320,920)	(189,378)	(722,077)
식별가능순자산	6,019,170	(475,974)	1,119,585	6,811,276
비지배지분	-	-	-	-
영업권	58,980,830	2,475,954	10,130,311	8,721,724

(단위: 천원)

구 분	SAKURA Exchange BitCoin, Inc	주라인웍스	주전국화물마당	주보이스루외 1개사 (주1)
이전대가				
현금및현금성자산	11,268,631	24,470,320	1,146,566	21,099,315
승계한 자산 및 부채				
현금및현금성자산	8,050,144	1,737,137	184,963	3,565,293
매출채권	-	55,485	-	606,273
유형자산	-	112,337	6,780	483,660
사용권자산	-	-	-	2,265,592
무형자산	476,008	3,216,564	31,999	-
기타자산	390,155	163,500	3,895	1,051,488
매입채무	(241,667)	-	-	(436,742)
차입금	-	-	(2,130,000)	(1,245,321)
기타금융부채	(852)	(84,872)	-	(71,736)
리스부채	-	-	-	(2,167,025)
순확정급여부채	-	(424,691)	(17,758)	(314,618)
이연법인세부채	-	(692,289)	-	-
기타부채	(395,389)	(614,636)	(188,316)	(297,411)
식별가능순자산	8,278,399	3,468,535	(2,108,437)	3,439,453
비지배지분	(400,320)	-	1,075,303	842,932
영업권	3,390,552	21,001,785	2,179,700	16,816,930

(주1) 보유중인 종속기업을 포함한 연결채무제표 금액으로 표시하였습니다.

(1) 연결손익계산서에 반영된 취득일 이후 종속기업들의 매출 및 순손실은 각각 79,989,023천원 및 673,104천원 입니다.

(2) 만일 종속기업이 당기 기초시점부터 연결됐다면, 연결포괄손익계산서에 계상됐을 연결 회사의 매출과 순손실은 각각 142,309,904천원 및 9,962,214천원 입니다.

40. 특수관계자 거래 :

가. 지배기업은 연결재무제표를 작성하는 최상위 지배기업이며, 당기말과 전기말 현재 연결 회사의 특수관계자는 다음과 같습니다.

(1) 당기말

구분	회사명
관계기업	<p>㈜에드크레딧, 다음청년창업투자조합, 씨엔티테크㈜, 크리에이티브컴즈㈜, 씨엔티테크 스타트업 투자조합 1호, 씨엔티테크 제2호 개인투자조합, 씨엔티테크 제3호 개인투자조합, 씨엔티테크 제5호 개인투자조합, 씨엔티테크 제7호 개인투자조합, 핵토콘 1호 투자조합, 에이아이엔젤-씨엔티테크 개인투자조합, 씨엔티테크 제11호 개인투자조합, 씨엔티테크 제15호 개인투자조합, 씨엔티테크 바인서포터즈 투자조합, ㈜타이드스퀘어, ㈜씨씨파트너스, 울스테이㈜, ㈜스퀘어랩, ㈜카카오뱅크, ㈜한국신용데이터, ㈜케이씨디마케팅, ㈜한국에프엔비파트너스(구, ㈜푸짐), ㈜한국비즈커넥트(구, ㈜페르소나), ㈜아임유, 한국결제네트워크(유)(구, 파이서브코리아(유)), 카카오-신한 제1호 트나이트 투자조합, ㈜카카오스타일, 유틸씨 카카오-SK텔레콤 ESG펀드, 클레어㈜, ㈜지앤지엔터프라이즈, ㈜소셜빈, ㈜상상엔, ㈜와일드캣, 케어링㈜, 케어링 커뮤니티케어㈜, ㈜휴먼스케이프, ㈜빅스트헬스, Humanscape US Inc., ㈜헤리트헬스케어, ㈜임피안아시아, ㈜그립컴퍼니, ㈜히치메드, 제주-비전벤처투자조합 제1호, Enolink Holdings, Inc., 카카오 그로스해킹 펀드, KIF-카카오 우리은행 기술금융투자펀드, ㈜디앤씨미디어, ㈜디앤씨웹툰비즈, ㈜디앤트, ㈜스튜디오봄, ㈜쏘울크리에이티브, ㈜마이셀럽스, GLAMAI INC., 대원씨아이㈜, ㈜해당이엔티, ㈜학산문화사, ㈜애니랜드, ㈜스튜디오그리핀, ㈜서움미디어코믹스, (유)이미테이션문화산업전문회사, ㈜슈퍼코믹스스튜디오, (유)트레이스문화산업전문회사, HongKong TXKP Limited, Chengdu Podoteng Technology Co., Ltd., ㈜325이엔씨, 유니온K-문화콘텐츠투자조합, ㈜하이엔터테인먼트, 헬리오스-KDCB 영상디지털콘텐츠 제1호 신기술사업투자조합, 메타버스 엔터테인먼트, Atwater Capital Partners I, L.P., ㈜모어비전, (유)에능중앙문화산업전문회사, ㈜그레이고, ㈜메종드바하, ㈜클로브클럽, (유)캐처스문화산업전문회사, (유)소녀리버스문화산업전문회사, ㈜와이어트, 농업회사법인 만나씨이에이㈜, 농업회사법인 팜잇㈜, 농업회사법인 팜잇2호㈜, TANGRAM FACTORY AMERICA, INC., ㈜멜레오코리아, ㈜아나두, ㈜픽셀허브, ㈜폭스소프트, 대영채비㈜, ㈜애드락애드버테인먼트, ㈜스테이지파이브, ㈜디보션푸드, ㈜제이슨그룹, ㈜머스트잇, ㈜뉴빌리티, Kileon Inc., ㈜클레온, 블루포인트 디스커버리 벤처투자조합2호, ㈜디지소닉, ㈜이노시그널, CHEQUER GLOBAL, INC., ㈜티앤케이팩토리, Atwater Soundtrack SPV, LP, ㈜제이플, 에이티유이스포츠킴1호사모투자 합자회사, ㈜럭스로보, ㈜이폼웍스, LOVO Inc., ㈜로보코리아, ㈜스켈터랩스, ㈜토록, 갤럭시㈜, ㈜리콘랩스, ㈜오션드라이브스튜디오, ㈜세컨드다이브, ㈜법툰, ㈜에이치앤씨게임즈, ㈜닝블뉴런, ㈜마그넷, ㈜넥스포츠, 프리티비지㈜, ㈜맘모식스, ㈜플레이하드, 트리플라, ㈜, ㈜애드엑스플러스, ㈜엔플라이스튜디오, ㈜엔크로키, ㈜코드독, ㈜리얼리티매직, 같이가자카카오게임즈상생투자조합, ㈜로드스타즈, ㈜테인스벨리, GC SOCIAL MEDIA MARKETING, INC., ㈜낭만크루, 케이큐브 NEO 펀드, ㈜디지털모빌리티, 에스앤티솔루션㈜, 애니콜모빌리티㈜, ㈜알티모빌리티, ㈜오토노머스에이투지, ㈜이지고, ㈜더즌, ㈜더엠컴퍼니, 더치트㈜, ㈜티이이웨어 및 기타 69개사</p>
공동기업	DAUM KAKAO PHILIPPINES CORP., ㈜파이디지털헬스케어
기타(주1)	<p>㈜스테이지에셋, ㈜케이큐브홀딩스, ㈜뉴런잉글리쉬, ㈜오닉스케이, ㈜플러스투퍼센트, ㈜엔플루토, ㈜골프와친구, 케이큐브임팩트㈜, (재)미래콘텐츠재단(구, (재))게임인재단), ㈜에이치쓰리, (재)브라이언임팩트, (재)카카오임팩트, (유)트레이스문화산업전문회사, ㈜컬러버스(구, ㈜퍼피레드), ㈜선영스토리, (재)카카오창작재단, 카카오뱅크 사내근로복지기금</p>

(주1) 카카오의 종속기업, 카카오 종속기업의 관계기업 및 제1024호 특수관계자 범위에 포함되지 않으나 특정규제 및 공정거래법에 따른 동일한 대규모기업 집단 소속회사가 포함되어 있습니다.

(2) 전기말

구분	회사명
----	-----

관계기업	<p>㈜애드크레딧, 다음청년창업투자조합, 두나무㈜, ㈜퓨처위즈, ㈜이지스네트웍스, 두나무투자일임㈜, 두나무엔파트너스㈜, 람다256㈜, ㈜디엑스엠, ㈜오토매닉스, ㈜오스카엔터테인먼트, 씨엔티테크㈜, 텔레스타㈜, 크리에이티브컴즈㈜, 씨엔티테크 스타트업 투자조합 1호, 씨엔티테크 스타트업 투자조합 2호, 씨엔티테크 스타트업 투자조합 3호, 씨엔티테크 스타트업 투자조합 5호, IBK창공 비상 1호 투자조합, ㈜식스샵, ㈜타이드스케어, ㈜씨씨파트너스, ㈜폴라리움, 울스테이㈜, ㈜스퀘어랩, ㈜카카오뱅크, ㈜한국신용데이터, 일본신용데이터㈜, 케이씨디마케팅㈜, 케이씨디파트너스, 페이지크루㈜, ㈜나우버스킹, 카카오-신한 제1호 트나이트 투자조합, 카카오 그로스해킹 펀드, TAPAS MEDIA, INC., ㈜디앤씨미디어, ㈜디앤씨오프스튜디오, ㈜더코믹스, ㈜마이셀럽스, 대원씨아이㈜, ㈜학산문화사, ㈜서울미디어코믹스, (유)이미디어신문화산업전문회사, ㈜슈퍼코믹스튜디오, 크로스픽처스㈜, Radish Media, Inc., SHOH enterprise pte.ltd, ㈜325이엔씨, 유니온K-문화콘텐츠투자조합, ㈜이담엔터테인먼트, Atwater Whip SPV, LP, ㈜엔비티, NBT America INC., NBT BEIJING CO., Ltd., ㈜씨엑스팩토리, ㈜와이어트(구, ㈜하시스), 농업회사법인 만나씨이케이㈜, 농업회사법인 만나타운㈜, 농업회사법인 팜잇㈜, 농업회사법인 팜잇2호㈜, ㈜레퍼리, ㈜델레오코리아, ㈜야나두, ㈜픽셀허브, ㈜포유키즈, ㈜라인웍스, 대영채비㈜, ㈜애드락애드버테인먼트, ㈜스테이지파이브, ㈜디보션푸드, ㈜제이슨그룹, ㈜제이플, ㈜키즈페이, 에이티유이스포츠클럽1호사모투자 합자회사, ㈜럭스로보, ㈜스쿼터랩스, ㈜토록, ㈜레프트라이트, ㈜오션드라이브스튜디오, ㈜애드엑스, ㈜빅셀론, ㈜엔플라이스튜디오, 곰팩토리㈜, ㈜세컨드다이버, ㈜라이온하트스튜디오, ㈜웨이투잇, 로드스타즈, ㈜테인스밸리, GC SOCIAL MEDIA MARKETING, INC., 케이큐브 NEO 펀드, ㈜디지털모빌리티, 에스엔티솔루션㈜, 애니콜모빌리티㈜, ㈜디지소닉, ㈜이노시그널, CHEQUER GLOBAL, INC., 클리어㈜, ㈜지앤지엔터프라이즈, ㈜소셜빈, KIF-카카오 우리은행 기술금융투자펀드, ㈜13아일, ㈜피플펀드컴퍼니, ㈜이지고, ㈜더즌, ADSOTA CORP, ㈜플래닛츠 및 기타 54개사</p>
공동기업	<p>DAUM KAKAO PHILIPPINES CORP., ㈜아산카카오메디컬데이터, ㈜파이디지털헬스케어, (유)우사방문화산업전문회사</p>
기타(주1)	<p>㈜스테이지에셋, ㈜케이큐브홀딩스, ㈜티포인베스트, ㈜뉴런잉글리쉬, ㈜오닉스케이, ㈜글프앤데이터시스템, ㈜플러스투퍼스트, ㈜엔플루토, ㈜골프와친구, 엘케이엠에스리미티드㈜, 엘케이엠에스리보형중개㈜, 케이큐브임팩트㈜, (재)게임인재단, (재)카카오임팩트</p>

(주1) 카카오의 종속기업, 카카오 종속기업의 관계기업 및 제1024호 특수관계자 범위에 포함되지 않으나 독점규제 및 공정거래법에 따른 동일한 대규모기업 집단 소속회사가 포함되어 있습니다.

나. 당기와 전기의 특수관계자와의 거래 내역 및 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무 잔액은 다음과 같습니다.

(1) 거래내역

1) 당기

(단위: 천원)

구분	영업수익 등			영업비용 등		
	영업수익	이자수익	기타수익	지급수수료	광고선전비	기타
<관계기업>						
㈜야나두	476,456	-	-	18,944	1,570	10,296
㈜픽셀허브	70	-	-	30,000	-	-
클레어㈜	98,079	-	-	-	-	45,819
씨엔티테크㈜	720,862	-	1	12,216	519	1,302
㈜텔레오코리아	-	-	-	14,516	-	-
㈜디지털모빌리티	-	-	-	112,093	37,359	-
㈜디앤씨미디어	-	-	-	5,693,096	-	-
대원씨아이㈜	246,722	-	-	2,299,316	-	31,922
㈜더즌	620,884	-	-	3,594,353	-	-
㈜325이엔씨	-	-	-	1,062,000	10,000	761
㈜지앤지엔터프라이즈	179,964	-	-	-	-	75,814
㈜학산문화사	16,390	-	-	3,105,511	-	-
㈜와이어트	3,455,794	-	-	5,988	-	-
㈜제이슨그룹	7,320,851	-	-	1,144,237	-	-
㈜카카오뱅크	22,616,912	2,983,782	80	11,615,911	72,000	182,397
㈜레페리	295,826	-	-	132,762	-	-
농업회사법인 만나씨이에이㈜	552	-	-	-	-	-
㈜마이셀럽스	-	-	-	1,296,477	-	-
㈜스테이지파이브	1,964,969	-	-	-	-	-
㈜소셜빈	1,118,312	-	-	4,907	-	57,139
㈜슈퍼코믹스튜디오	73,857	42,975	-	1,384,487	-	111,689
㈜서울미디어코믹스	253,693	-	-	3,406,230	-	-
에스엔티솔루션㈜	5	-	-	2,891	-	-
㈜탱그램팩토리	327	-	-	-	-	-
㈜타이드스퀘어	457,721	-	110,057	-	130,048	12,121
㈜신발연구소	939	-	-	-	-	-
㈜생활연구소	346,342	-	-	3,481	-	-
㈜컬처히어로	155,360	-	-	-	-	45,867
㈜휴마트컴퍼니	19,299	-	-	-	-	-
㈜한국신용데이터	903,396	-	-	-	-	-
㈜하이업엔터테인먼트	405,051	-	-	2,637,719	-	4,669,177
㈜머스트잇	1,641,394	-	-	-	-	8,114
올스테이㈜	31,221	-	-	361	-	-
대영채비㈜	3,348	-	67	218	11,240	159
㈜스케어랩	65,600	-	-	305	-	-
㈜럭스로보	42	-	-	-	-	-
(유)이미테이션문화산업전문회사	12,000	-	-	-	-	-
㈜제이플	642	-	-	12,180	-	-

㈜카카오스타일	7,329,314	-	-	6,088	1,913,047	-
HongKong TXKP Limited	-	31,183	6,800	-	-	680
㈜운칠기삼	-	-	-	2,518	-	-
㈜티앤케이팩토리	1,783,442	-	-	461,256	153,574	-
㈜당근마켓	195,181	-	-	14,082	10,640	3,057
Atwater Capital Partners I, L.P.	-	-	-	77,096	-	-
㈜꿈꾸는다락방	6,878	-	-	-	-	-
㈜이폼웍스	1,240	-	-	854	-	-
㈜코드스쿼드	-	-	-	-	-	344,500
㈜타임앤코	48,672	-	-	-	-	-
㈜휴먼스케이프	131	-	-	-	-	-
케어링㈜	8,397	-	-	-	-	-
케이씨디마케팅㈜	1,778	-	-	101,325	-	-
㈜푸짐	5,608	-	-	-	-	-
㈜더앤트	73,813	-	-	4,132,485	-	300
㈜그립컴퍼니	851,816	89,097	230,320	11,626	-	-
㈜테인스밸리	-	-	-	16,500	-	885
GC SOCIAL MEDIA MARKETING, INC.	-	-	-	-	154,761	-
㈜모어비전	-	-	-	947,981	-	-
㈜디앤씨웹툰비즈	66,873	-	-	15,559,166	2,100	-
㈜상상엔	36	-	-	-	-	-
㈜21세기전파상	12	-	-	-	-	-
㈜뉴웨이브커머스	1,949	-	-	-	-	-
㈜모요	1,664	-	-	-	-	-
㈜아트피플 소사이어티	429	-	-	-	-	-
㈜페르소나	89,917	-	-	1,035	-	-
㈜넵툰	89,026	-	-	282,648	-	-
㈜님블뉴런	735,800	-	-	571,097	23,235	-
㈜마그넷	-	-	-	233,732	-	-
㈜오션드라이브스튜디오	-	348,466	-	-	-	-
㈜캐스팅엔	-	-	-	-	-	90,455
케이큐브 NEO 펀드	258,642	-	-	-	-	-
KIF-카카오 우리은행 기술금융투자펀드	1,211,761	-	-	-	-	-
카카오-신한 제1호 트나이트 투자조합	385,625	-	-	-	-	-
카카오그로스해킹펀드	1,941,990	-	-	-	-	-
더치트㈜	-	-	-	48,500	-	-
㈜그레이고	73,874	-	14,016	-	-	-
㈜노틸러스	1,273	-	-	-	-	-
㈜뉴발리티	25	-	-	-	-	-
㈜디보션푸드	374	-	-	-	-	1,923
㈜클레온	182	-	-	-	-	-
㈜룬샷컴퍼니	1,318	-	-	-	-	-
㈜아임유	500	-	-	-	-	-
㈜클로브클럽	241	-	-	-	-	-
㈜리얼리티매직	-	-	-	42,601	10,000	-
㈜타이어웨어	2,115,524	-	3,006	215,364	-	-
㈜애드락애드버테인먼트	-	-	-	-	-	-
㈜보살핌	169	-	-	-	-	-
한국결제네트웍스(유)(구, 파이서브코리아(유))	36,649	-	-	1,876	-	-

㈜알티모빌리티	22,400	-	-	-	-	-
Chengdu Podoteng Technology Co., Ltd.	4,144,782	-	-	-	-	-
㈜포유키즈(주2)	110,905	-	-	-	-	263,877
두나무㈜(주1)	103,102	-	-	40,000	-	-
㈜이담엔터테인먼트(주3)	244,137	-	21,181	5,016,221	1,701,370	1,575,633
㈜피플펀드컴퍼니(주1)	1,099,788	-	-	-	-	-
㈜닥터키친(주2)	4,742	-	-	-	-	-
㈜다이닝코드(주2)	-	-	-	3,080	-	-
㈜카사코리아(주2)	1	-	-	-	-	-
㈜키즈페이(주2)	66	-	-	-	-	-
㈜퓨처위즈(주2)	94,458	-	-	-	-	-
㈜르(주2)	85	-	-	-	-	-
두나무투자일임㈜(주2)	-	-	-	-	-	-
소계	66,647,469	3,495,503	385,528	65,377,330	4,231,463	7,533,887
<공동기업>						
㈜아산카카오메디컬데이터(주2)	196,023	-	-	-	-	-
<기타특수관계자>						
(재)카카오임팩트	210,578	-	-	-	-	12,035,072
㈜케이큐브홀딩스	45,665	9,405	-	-	-	-
(재)브라이언임팩트	411,554	13,415	-	-	-	-
㈜컬러버스	3,312	-	-	-	-	-
(재)게임인재단	-	-	1,536	-	-	-
(재)카카오창작재단	9,210	-	-	-	-	-
소계	876,342	22,820	1,536	-	-	12,035,072
합계	67,523,811	3,518,323	387,064	65,377,330	4,231,463	19,568,959

(주1) 당기 중 관계회사에서 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 재분류되었으며, 재분류 이전까지의 거래금액을 표시하였습니다.

(주2) 당기 중 처분 등으로 관계회사에서 제외되었으며, 제외 이전까지의 거래금액을 표시하였습니다.

(주3) 당기 중 종속기업으로 편입되었으며, 편입 이전까지의 거래금액을 표시하였습니다.

2) 전기

(단위: 천원)

구분	영업수익 등			영업비용 등		
	영업수익	이자수익	기타수익	지급수수료	광고선전비	기타
<관계기업>						
㈜애드락애드버테인먼트	1	-	-	-	-	-
㈜애드엑스(주1)	333,892	-	-	20,429	-	-
Atwater Whip SPV, LP(주4)	-	-	5,927,274	-	-	691,266
㈜야나두	233,390	-	-	18,944	-	-
㈜포유키즈	1,757,616	-	-	-	-	480,714
㈜픽셀허브	64	-	-	29,918	-	-
클레어㈜	777	-	-	-	-	139,370
씨엔티테크㈜	735,318	-	-	11,758	-	532
㈜델레오코리아	-	-	-	8,374	-	-
㈜디앤씨미디어	13,283	-	-	7,881,894	-	727
두나무㈜(주2)	743,654	-	4,254,882	240,000	-	-
(유)닥터브레인 문화산업전문회사	120,000	-	710,300	-	-	-
대원씨아이㈜	82,794	-	-	1,363,044	-	17,188

㈜더즌	319,235	-	-	1,383,236	-	-
㈜이담엔터테인먼트	23,249	-	51,754	12,840,981	1,318,630	-
㈜325이앤씨	478	-	-	778,704	-	182,995
㈜자앤지엔터프라이즈	129,823	-	-	-	-	90,331
㈜학산문화사	27,604	-	5,635	3,607,371	-	22,266
㈜와이어트(구, ㈜하시스)	4,477,223	-	-	-	-	-
㈜제이스그룹(주2)	5,024,059	-	130,617	882,666	-	-
㈜카카오뱅크	10,171,865	37,133	-	8,849,225	109,000	67,767
케이큐브 NEO 펀드	314,082	-	-	-	-	-
카카오그로스해킹펀드	1,437,922	-	-	-	-	-
KIF-카카오 우리은행 기술금융투자펀드	1,318,960	-	-	-	-	-
㈜레퍼리	128,489	-	-	67,700	-	-
㈜라이온하트스튜디오(주1)	-	-	-	168,372,430	-	428,832
농업회사법인 만나씨이에이㈜	71,230	-	-	150,862	-	-
㈜마이셀럽스	-	-	-	1,391,155	-	-
㈜엔비티(주4)	2,528	-	-	195,613	-	-
㈜피플펀드컴퍼니	683,033	-	-	-	-	-
㈜스테이지파이브	906,161	-	-	5,609	-	-
㈜소셜빈	617,285	-	-	-	-	5,835
㈜슈퍼코믹스스튜디오	8,526	-	26,120	1,327,957	5,200	170,517
㈜식스샵(주3)	12,067	-	-	35,625	-	-
㈜서울미디어코믹스	16,246	-	39,917	2,139,572	-	31,465
㈜탱그램팩토리	571	-	-	-	-	-
㈜타이드스퀘어	40,888	-	-	106,421	43,744	102,212
㈜웨이투빛	244,536	-	-	-	-	-
㈜신발연구소	322	-	-	-	-	-
㈜닥터किन	9,506	-	-	-	-	-
㈜생활연구소	163,593	-	-	-	-	-
㈜컬처히어로	33,997	-	-	-	-	8,304
㈜퓨처위즈	1,533,472	-	-	-	-	-
㈜휴마트컴퍼니	9,642	-	-	-	-	-
㈜한국신용데이터	2,407,966	-	-	-	-	-
㈜나우버싱킹(주4)	1,450	-	-	11,828	-	-
카카오-신한 제1호 트나이트 투자조합	385,625	-	-	-	-	-
㈜하이업엔터테인먼트	328,426	23,470	-	1,143,964	-	1,668,640
㈜머스트잇	148,446	-	-	-	-	-
올스테이㈜	24,216	-	-	-	-	-
대영채비㈜	1,227	-	-	-	-	-
㈜스퀘어랩	7,338	-	-	-	-	-
㈜럭스로보	1,078	-	-	-	-	-
㈜넵툰	79,988	-	-	232,074	-	-
㈜닝블뉴런	470,199	-	-	260,833	376,712	-
㈜마그넷	-	-	-	201,217	-	-
(유)이미테이션문화산업전문회사	236,809	-	13,000	3,033	1,133,000	2,951
㈜제이플	1,368	-	-	2,115	-	1,454
㈜카카오스타일	1,012,423	-	-	126,367	-	-
GC SOCIAL MEDIA MARKETING, INC.	-	-	-	-	1,458,546	-
HongKong TXKP Limited	-	36,978	-	-	-	-
㈜오토노머스에이투지	100,014	-	-	-	-	-
다음청년창업투자조합(주2)	-	-	2,608,696	-	-	-

㈜오토매닉스	42	-	-	-	-	-
㈜운칠기삼	2,077	-	-	1,389	-	-
㈜더엠컴퍼니	-	-	-	-	-	8,000
㈜스켈터랩스	158	-	-	-	-	-
㈜티앤케이팩토리	1,309	-	-	-	-	-
㈜당근마켓	-	-	-	-	2,602	-
㈜와탭랩스	-	-	-	3,749	-	-
㈜플래닛츠	16,305	-	-	-	-	-
㈜에프엠애드	-	-	-	10,400	-	-
㈜디엑스엠	72,085	-	-	-	-	-
TAPAS MEDIA, INC.	3,146,908	42,296	-	1,926	-	-
Radish Media, Inc	1,226	-	-	-	-	-
㈜디앤씨웹툰비즈	97,010	-	-	17,655,427	1,429	54,859
크로스픽처스㈜	170,000	-	-	23,906	-	-
소계	40,461,074	139,877	13,768,195	231,387,716	4,448,863	4,176,225
<공동기업>						
㈜아산카카오메디컬데이터	402,783	-	-	-	-	-
<기타특수관계자>						
(재)카카오임팩트	223,726	-	-	-	-	9,226,397
㈜케이큐브홀딩스	45,857	11,097	-	-	-	-
(재)브라이언임팩트	43,697	1,553	-	-	-	-
(재)게임인재단	-	-	1,536	-	-	-
엘케이엠에스리보험중개㈜	30,194	-	-	-	-	-
㈜타파스미디어코리아	-	-	-	251,455	-	-
소계	343,474	12,650	1,536	251,455	-	9,226,397
합계	41,207,331	152,527	13,769,731	231,639,171	4,448,863	13,402,622

(주1) 전기 중 연결회사의 종속기업으로 편입되었고, 편입 이전까지의 거래금액을 표시하였습니다.

(주2) 전기 중 두나무(주)로부터의 배당금 수익 4,255백만원, (주)제이슨그룹으로부터 배당금수익 131백만원 및 다음청년창업투자조합으로부터 배당금수익 2,606백만원이 포함되어 있습니다.

(주3) 전기 중 연결회사는 (주)식스샵 구주 38,073주를 매각한 후 잔여 지분에 대해 관계기업투자주식에서 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산으로 재분류하였습니다.

(주4) 전기 중 전액 처분하였으며, 처분 이전까지의 거래금액을 표시하였습니다.

(2) 채권·채무

1) 당기말

(단위: 천원)

구분	채권			채무	
	매출채권	대여금	기타채권 등	미지급금	기타채무
<관계기업>					
㈜야나두	-	-	15,155	23,924	-
클레어㈜	-	-	-	2,358	-
씨엔티테크㈜	8,323	-	87,906	290,573	-
㈜멜레오코리아	-	-	-	1,786	-
㈜디지털모빌리티	-	-	-	164,398	-
㈜디앤씨미디어	-	-	2,013,844	210,696	-

(유)닥터브레인 문화산업전문회사	61,094	-	-	-	-
(유)드림사이드 문화산업전문회사	-	-	400,000	-	-
대원씨아이(주)	19,472	-	722,548	149,095	29,810
㈜더즌	60,815	-	-	842,452	-
㈜325이앤씨	-	-	2,588,004	-	21,502
㈜지앤지엔터프라이즈	-	-	-	21,822	-
㈜학산문화사	-	-	2,606,673	192,362	2,329
㈜와이어트	108,543	-	100,000	1,222,891	160
(유)이미메이션문화산업전문회사	3,300	-	-	-	-
㈜제이슨그룹	-	-	-	99,538	-
㈜카카오뱅크	1,569,608	-	155,662,708	1,245,134	7,423,561
㈜마이셀럽스	-	-	324,525	89,906	-
㈜스테이지파이브	626,769	-	134	-	372,028
㈜소셜빈	6,600	-	-	406,146	743
㈜슈퍼코믹스튜디오	-	1,000,000	569,114	200,111	-
㈜서울미디어코믹스	3	-	981,764	258,863	-
㈜타이드스퀘어	11,000	-	24,418	1,841,310	-
㈜휴마트컴퍼니	220	-	-	5,694	440
㈜컬처히어로	-	-	34	19,933	-
㈜생활연구소	-	-	-	130,135	-
㈜레페리	-	-	-	46,959	-
㈜넵툰	-	-	-	43,717	-
㈜하이업엔터테인먼트	-	-	2,431,397	-	23,665
카카오그로스해킹펀드	477,390	-	-	-	-
㈜님블뉴런	287	-	2,787,165	307,293	-
㈜머스트잇	3,317	-	-	-	-
대영채비(주)	-	-	284	23,386	-
㈜스퀘어랩	-	-	-	6,184	2,000
HongKong TXKP Limited	-	380,190	-	-	-
㈜오토노머스에이투지	-	-	1,329	-	-
㈜카카오스타일	86,070	-	31,057	3,430,109	-
㈜운칠기삼	-	-	-	105	-
㈜티앤케이팩토리	1,517	-	-	11,141	-
㈜당근마켓	28,600	-	33,702	-	-
㈜타임앤코	-	-	-	46,232	-
㈜더앤티	-	-	149,057	203,766	99,725
메타버스 엔터테인먼트(주)	-	-	113,135	-	-
㈜그립컴퍼니	32,165	-	4,864,652	1,420,011	772,778
㈜모어비전	-	-	457,386	-	-
(유)에능잘알람문화산업전문회사	-	-	2,010,000	-	-
㈜디앤씨웹툰비즈	4,474	-	2,436,613	1,679,125	-
㈜픽셀허브	-	-	17,411	-	-
㈜페르소나	-	-	-	33	-
㈜쓰리포인트	3,300	50,000	50,000	-	-
㈜오션드라이브스튜디오	-	10,000,000	10,348,466	-	-
㈜리얼리티매직	-	-	427,182	10,782	-

㈜마그넷	-	-	-	29,220	-
㈜세컨드다이버	-	-	2,800,000	-	-
㈜뉴웨이브커머스	-	-	-	1,337	-
케이큐브 NEO 펀드	258,642	-	-	-	-
KIF-카카오 우리은행 기술금융투자펀드	1,211,761	-	-	-	-
㈜테인스밸리	-	-	-	1,692	-
더치트㈜	-	-	-	10,670	-
㈜그레이고	14,184	-	-	16,229	200,000
(유)캐처스문화산업전문회사	-	-	280,000	-	-
㈜노틸러스	-	-	-	9,680	-
카카오-신한 제1호 트나이트 투자조합	96,406	-	-	-	-
GC SOCIAL MEDIA MARKETING, INC.	-	-	-	15,565	-
㈜애드엑스플러스	345,287	-	-	319	-
㈜이폼웍스	275	-	-	-	550
㈜티이이웨어	-	-	-	211,255	-
㈜탱그램팩토리	-	-	-	34	-
(유)소녀리버스문화산업전문회사	-	-	530,000	-	-
한국결제네트웍스(유)(구, 파이서브코리아(유))	-	-	-	714	-
Chengdu Podoteng Technology Co., Ltd.	2,077,775	-	-	-	4,764,743
소계	7,117,197	11,430,190	195,865,663	14,944,685	13,714,034
<기타특수관계자>					
(재)카카오임팩트	14,850	-	239,195	-	41,944
㈜케이큐브홀딩스	-	-	393,374	-	2,070,767
(재)브라이언임팩트	19,319	-	1,265,549	-	249,028
㈜컬러버스	43	-	-	-	-
(재)게임인재단	-	-	141	-	-
소계	34,212	-	1,898,259	-	2,361,739
합계	7,151,409	11,430,190	197,763,922	14,944,685	16,075,773

2) 전기말

(단위: 천원)

구분	채권			채무	
	매출채권	대여금	기타채권 등	미지급금	기타채무
<관계기업>					
㈜야나두	7,319	-	-	13,209	-
㈜포유키즈	1,288,683	-	38,760	1,043	-
클레어㈜	-	-	-	8,502	-
씨엔티테크㈜	44,096	-	-	350,398	-
㈜멜레오코리아	-	-	-	1,322	-
㈜디지털모빌리티	-	-	-	92,320	-
㈜디앤씨미디어	-	-	2,211,783	898,416	130
두나무㈜	-	-	-	22,000	-
(유)닥터브레인 문화산업전문회사	-	-	400,000	-	-
(유)드림사이드 문화산업전문회사	-	-	400,000	-	-
대원씨아이㈜	351	-	701,494	343,959	-
㈜더즌	39,164	-	400,000	292,002	-
㈜이담엔터테인먼트	-	-	2,566,581	2,557,496	127,258
㈜325이앤씨	-	-	3,756,109	-	22,000
㈜지앤지엔터프라이즈	-	-	-	17,591	-
㈜학산문화사	-	-	2,003,361	707,710	-
㈜와이어트(구, ㈜하시스)	389,387	-	128,821	1,570,718	14,000
(유)이미메이션문화산업전문회사	165,000	-	1,392,057	-	-
㈜제이슨그룹	-	-	-	84,241	-
㈜카카오뱅크	1,084,402	-	31,654,799	1,217,782	8,542,942
농업회사법인 만나씨이에이㈜	-	-	3	13,202	-
㈜마이셀럽스	-	-	541,073	165,146	-
㈜스테이지파이브	215,426	-	21,682	-	41,737
㈜소셜빈	2,750	-	-	91,012	-
㈜슈퍼코믹스튜디오	114	-	321,259	163,440	-
㈜서울미디어코믹스	76	-	865,427	568,683	-
㈜쓰리포인트	3,300	50,000	-	-	-
㈜타이드스케어	-	-	176	601,749	-
㈜닥터키친	-	-	-	53,826	-
㈜퓨처위즈	168,716	-	-	-	-
㈜휴마트컴퍼니	1,100	-	-	3,386	2,200
㈜세컨드다이브	-	-	2,800,000	-	-
㈜컬처히어로	-	-	34	16,806	-
㈜생활연구소	-	-	-	86,176	-
㈜레페리	-	-	-	4,950	-
㈜넵톤	-	-	-	26,805	25,844
㈜하이업엔터테인먼트	-	-	807,006	-	9,065
케이큐브 NEO 펀드	314,082	-	-	-	-
KIF-카카오 우리은행 기술금융투자펀드	1,318,960	-	-	-	-

카카오그로스해킹펀드	488,200	-	-	-	-
㈜님블뉴런	149,062	-	2,770,575	-	-
㈜마그넷	-	-	-	22,683	21,634
㈜머스트잇	3,354	-	-	-	-
대영채비㈜	-	-	-	8,570	-
㈜스퀘어랩	-	-	-	23,591	-
㈜리얼리티매직	-	-	1,150,000	-	-
HongKong TXKP Limited	-	1,066,950	-	-	-
㈜오토노머스에이투지	-	-	-	9	-
㈜럭스로보	-	-	-	734	-
㈜카카오스타일	47,833	-	-	1,258,195	-
㈜운칠기삼	-	-	-	1,528	-
㈜티앤케이팩토리	2,394	-	-	-	-
㈜당근마켓	-	-	22,398	-	-
㈜오토매닉스	-	-	-	-	3,296
㈜제이플	-	-	-	9,266	-
소계	5,733,769	1,116,950	54,953,398	11,298,466	8,810,106
<공동기업>					
㈜아산카카오메디컬데이터	32,745	-	-	-	-
<기타특수관계자>					
(재)게임인재단	-	-	141	-	-
(재)카카오임팩트	12,430	-	183	-	5,654
㈜케이큐브홀딩스	-	-	478,295	-	2,570,767
(재)브라이언임팩트	74	-	118,590	-	17,431
엘케이엠에스리미티드㈜	-	-	67,824	-	-
소계	45,249	-	665,033	-	2,593,852
합계	5,779,018	1,116,950	55,618,431	11,298,466	11,403,958

다. 당기 및 전기 중 특수관계자와의 자금거래 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위: 천원)

구분	출자 (회수)	자금대여거래					금융리스거래(주1)		
		기초	연결범위변동	대여	상환	기말	대여	상각	회수
<관계기업>									
㈜쓰리포인트	-	50,000	-	-	-	50,000	-	-	-
㈜오션드라이브스튜디오	-	-	-	10,000,000	-	10,000,000	-	-	-
HongKong TXKP Limited	-	1,066,950	-	-	(686,760)	380,190	-	-	-
㈜슈퍼코믹스튜디오	-	-	-	1,000,000	-	1,000,000	-	-	-
카카오 그로스해킹 펀드(주2)	3,200,000	-	-	-	-	-	-	-	-
㈜카카오뱅크	-	-	-	-	-	-	93,082,335	2,982,425	6,774,466
㈜그립컴퍼니	-	-	-	-	-	-	4,817,229	89,097	413,245
㈜티이이웨어	-	-	-	-	-	-	79,697	1,263	6,523
헬리오스-KDBC 영상디지탈콘텐츠 제1호(주2)	2,201,600	-	-	-	-	-	-	-	-
㈜넵툰(주3,5)	110,345,951	-	-	-	-	-	-	-	-
유티씨 카카오-SK텔레콤 ESG펀드(주2)	4,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-
㈜로드스타즈(주2)	67,132	-	-	-	-	-	-	-	-
KIF-카카오 우리은행 기술금융투자펀드(주4)	(2,550,000)	-	-	-	-	-	-	-	-
GC SOCIAL MEDIA MARKETING, INC.(주2)	2,560,654	-	-	-	-	-	-	-	-
Atwater Capital Partners I, L.P.(주2)	470,368	-	-	-	-	-	-	-	-
소계	120,295,705	1,116,950	-	11,000,000	(686,760)	11,430,190	97,979,261	3,072,785	7,194,234
<기타특수관계자>									
(재)브라이언임팩트	-	-	-	-	-	-	1,265,549	13,415	136,715
㈜케이큐브홀딩스	-	-	-	-	-	-	393,374	9,405	84,921
소계	-	-	-	-	-	-	1,658,923	22,820	221,636
합계	120,295,705	1,116,950	-	11,000,000	(686,760)	11,430,190	99,638,184	3,095,605	7,415,870

(주1) 특수관계자와의 전대차 계약에 의해 만기까지 수취하게 될 리스 채권의 당기말 잔액입니다.

(주2) 당기 중 유상증자를 통해 추가 취득하였습니다.

(주3) 당기 중 전환권을 행사하여 보통주 1,135,202주를 추가 취득했습니다.

(주4) 당기 중 제1차 분배를 통해 투자 원금 일부를 회수하였습니다.

(주5) 당기 중 ㈜애드엑스 흡수합병을 통해 합병 대가로 신주 6,913,540주를 취득하였습니다.

(2) 전기

(단위: 천원)

구분	출자 (회수)	자금대여거래					금융리스거래(주1)		
		기초	연결범위변동	대여	특수관계자 제외	기말	대여	상각	회수

<관계기업>									
㈜쓰리포인트	-	50,000	-	-	-	50,000	-	-	-
HongKong TXKP Limited	-	-	1,066,410	-	-	1,066,410	-	-	-
TAPAS MEDIA, INC.	-	-	-	10,170,000	(10,170,000)	-	-	-	-
㈜13마일	-	450,000	-	-	(450,000)	-	-	-	-
㈜카카오뱅크	-	-	-	-	-	-	1,994,034	36,263	1,945,399
Radish Media, Inc.(주2)	16,459,311	-	-	-	-	-	-	-	-
카카오-신한 제1호 트 나이트 투자조합(주2)	3,582,000	-	-	-	-	-	-	-	-
카카오그로스해킹펀드(주2)	9,600,000	-	-	-	-	-	-	-	-
다음청년창업투자조합(주3)	(6,047,431)	-	-	-	-	-	-	-	-
유니온K-문화콘텐츠투자조합(주2)	2,500,000	-	-	-	-	-	-	-	-
㈜스태이지파이브(주2)	1,999,806	-	-	-	-	-	-	-	-
㈜오션드라이브스튜디오(주2)	9,498,469	-	-	-	-	-	-	-	-
㈜더즌(주2)	51,532	-	-	-	-	-	-	-	-
㈜윤철기상(주2)	3,999,902	-	-	-	-	-	-	-	-
소계	41,643,589	500,000	1,066,410	10,170,000	(10,620,000)	1,116,410	1,994,034	36,263	1,945,399
<기타특수관계자>									
(재)브라이언임팩트	-	-	-	-	-	-	118,590	1,553	11,504
㈜케이큐브홀딩스	-	-	-	-	-	-	478,295	11,097	84,921
소계	-	-	-	-	-	-	596,885	12,650	96,425
합계	41,643,589	500,000	1,066,410	10,170,000	(10,620,000)	1,116,410	2,590,919	48,913	2,041,824

(주1) 특수관계자와의 전대차 계약에 의해 만기까지 수취하게될 리스 채권의 기초 잔액입니다.

(주2) 전기 중 유상증자를 통해 추가 취득하였습니다.

(주3) 전기 중 제5,6차 분배를 통해 투자 원금 일부를 회수하였습니다.

라. 당기 및 전기 연결회사가 주요 경영진(등기임원)에 대한 보상을 위해 비용으로 반영한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	2,340,112	4,702,332
퇴직급여	86,861	131,663
기타장기종업원급여	11,912	31,158
주식보상비용	2,471,532	9,410
합계	4,910,417	4,874,563

41. 비지배지분에 대한 정보 :

가. 누적비지배지분의 변동

연결회사에 포함된 비지배지분이 중요한 종속기업의 당기순익 및 자본 중 비지배지분에 배분된 당기순익 및 누적비지배지분은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

당기	비지배지분율(%)	기초 누적 비지배지분	비지배지분에 배분된 당기순익	비지배지분에 배분된 배당금	비지배지분 출자 및 구주매각	기타	기말 누적 비지배지분
㈜카카오게임즈	58.6	1,150,543,042	(70,677,894)	-	57,145,023	(140,222,248)	996,787,923
㈜카카오페이	53.1	957,910,705	11,867,362	-	19,839,785	45,629,416	1,035,247,268
㈜카카오엔터테인먼트	26.4	599,167,035	(156,901,027)	-	4,655,444	47,936,909	494,858,361
㈜카카오모빌리티	42.7	355,986,491	(11,710,768)	-	2,501,275	148,429,813	495,206,811

(단위 : 천원)

전기	비지배지분율(%)	기초 누적 비지배지분	비지배지분에 배분된 당기순익	비지배지분에 배분된 배당금	비지배지분 출자 및 구주매각	기타	기말 누적 비지배지분
㈜카카오게임즈	56.4	561,783,435	299,322,437	-	350,145,477	(60,708,307)	1,150,543,042
㈜카카오페이	52.7	103,250,570	(32,646,938)	-	936,233,531	(48,926,458)	957,910,705
㈜카카오엔터테인먼트	26.3	153,605,561	(5,770,805)	-	478,282,470	(26,950,191)	599,167,035
㈜카카오모빌리티	42.5	58,588,593	8,755,917	-	325,451,146	(36,809,165)	355,986,491
㈜카카오엠(주1)	-	182,639,551	881,288	-	(185,487,361)	1,966,522	-

(주1) 전기 중 ㈜카카오엔터테인먼트에 피합병되어 소멸 되었습니다.

나. 종속기업의 요약 재무정보

비지배지분이 연결회사에 중요한 종속기업의 내부거래 제거 전 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(1) 요약 연결재무상태표

(단위 : 천원)

당기말	㈜카카오게임즈	㈜카카오페이	㈜카카오엔터테인먼트	㈜카카오모빌리티
유동자산	1,057,386,587	2,259,815,837	607,662,444	621,334,374
비유동자산	2,816,554,971	315,950,106	2,846,621,508	925,206,041
금융업자산	-	755,763,915	-	-
유동부채	267,339,425	873,830,452	1,489,035,910	276,810,859
비유동부채	1,591,708,935	98,849,259	346,214,169	126,701,550
금융업부채	-	450,625,222	-	-
자본	2,014,893,198	1,908,224,925	1,619,033,873	1,143,028,006

(단위 : 천원)

전기말	㈜카카오게임즈	㈜카카오페이	㈜카카오엔터테인먼트	㈜카카오모빌리티
유동자산	1,151,685,422	2,292,025,213	570,020,859	700,073,318
비유동자산	3,152,501,758	187,031,193	3,141,638,403	387,896,656
금융업자산	-	953,652,538	-	-
유동부채	842,724,526	844,442,925	1,396,666,084	132,320,782
비유동부채	1,040,972,097	118,147,534	164,658,265	122,217,335
금융업부채	-	674,480,724	-	-
자본	2,420,490,557	1,795,637,761	2,150,334,913	833,431,857

(2) 요약 연결포괄손익계산서

(단위 : 천원)

당기	㈜카카오게임즈	㈜카카오페이	㈜카카오엔터테인먼트	㈜카카오모빌리티
매출	1,147,692,623	521,670,659	1,864,790,607	483,692,470
당기순손익	(196,108,442)	26,795,045	(629,794,561)	(27,694,952)
기타포괄손익	(209,029,961)	2,580,241	61,314,390	(1,036,107)
총포괄손익	(405,138,403)	29,375,286	(568,480,171)	(28,731,059)

(단위 : 천원)

전기	㈜카카오게임즈	㈜카카오페이	㈜카카오엔터테인먼트	㈜카카오모빌리티
매출	1,012,481,212	458,646,799	1,246,879,425	320,307,583
당기순손익	520,158,065	(33,863,310)	29,797,944	27,077,877
기타포괄손익	218,103,374	221,705	38,924,335	(916,037)
총포괄손익	738,261,439	(33,641,605)	68,722,279	26,161,840

(3) 요약 연결현금흐름표

(단위 : 천원)

당기	㈜카카오게임즈	㈜카카오페이	㈜카카오엔터테인먼트	㈜카카오모빌리티
영업활동으로 인한 현금흐름	133,825,405	(56,865,818)	(44,597,355)	96,998,036
투자활동으로 인한 현금흐름	(963,585,377)	383,359,048	(138,473,909)	(298,344,394)
재무활동으로 인한 현금흐름	644,072,586	(3,482,069)	151,883,846	(31,053,807)
현금및현금성자산의 증가(감소)	(185,687,386)	323,011,161	(31,187,418)	(232,400,165)
기초 현금및현금성자산	808,676,017	1,140,415,007	239,613,547	622,991,898
외화표시 현금의 환율변동효과	3,781,379	82,501	2,831,920	-
당기말의 현금및현금성자산	626,770,010	1,463,508,669	211,258,049	390,591,733

(단위 : 천원)

전기	㈜카카오게임즈	㈜카카오페이	㈜카카오엔터테인먼트	㈜카카오모빌리티
영업활동으로 인한 현금흐름	234,267,934	156,658,929	60,639,664	38,715,049
투자활동으로 인한 현금흐름	(798,637,818)	(996,778,346)	(760,708,764)	(67,368,281)
재무활동으로 인한 현금흐름	826,136,284	1,595,552,662	917,174,493	587,111,233
현금및현금성자산의 증가(감소)	261,766,400	755,433,245	217,105,393	558,458,001
기초 현금및현금성자산	567,229,501	384,961,692	22,079,337	64,482,530
외화표시 현금의 환율변동효과	(319,884)	20,070	428,818	-
전기말의 현금및현금성자산	828,676,017	1,140,415,007	239,613,548	622,940,531

다. 비지배지분과의 거래

비지배지분과의 거래로 인해 회사의 소유주에게 귀속될 자본에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)

구 분	당기	전기
종속기업의 유상증자 (주1,2)	21,204,167	1,608,986,650
기타(주3)	(44,342,580)	12,735,529
자본에 미치는 영향(순액)	(23,138,413)	1,621,722,179

(주1) 당기 중 종속기업인 ㈜카카오게임즈는 제3자 배정 유상증자를 결정하였습니다. 총 증자 금액은 196,634백만원이며 이에 따라 연결 회사의 ㈜카카오게임즈에 대한 지분율은 43.6%에서 41.4%로 감소하였습니다. 상기 거래로 유상증자 당시 비지배지분은 155,648백만원 증가하였고 연결회사의 소유주에 귀속되는 자본은 40,986백만원 증가하였습니다.

(주2) 당기 중 종속기업인 ㈜카카오페이는 ㈜카카오페이의 종속기업인 ㈜카카오페이증권의 불균등유상증자에 참여했습니다. 이에 따라 ㈜카카오페이의 ㈜카카오페이증권에 대한 지분율은 63.3%에서 67.4%로 증가하였습니다. 상기 거래로 유상증자 당시 비지배지분은 19,849백만원 증가하였고 연결회사의 소유주에 귀속되는 자본은 19,849백만원 감소하였습니다.

(주3) 당기 중 종속기업인 ㈜카카오게임즈는 ㈜카카오게임즈의 종속기업인 라이온하트에 대한 지분을 추가취득 했습니다. 상기 거래로 유상증자 당시 비지배지분은 98,506백만원 감소하였고 연결회사의 소유주에 귀속되는 자본은 63,542백만원 감소하였습니다.

42. 보고기간후 사건 :

가. 연결회사는 2023년 1월 19일과 2023년 2월 9일 개최된 이사회 결의에 따라 2023년 1월 26일과 동년 2월 22일 각각 연결회사가 보유한 자기주식 1,981주와 1,242주를 임직원의 상여 목적으로 처분하였습니다.

나. 연결회사는 2023년 3월 6일에 이사회에서 주식회사 에스엠엔터테인먼트(이하 “에스엠”)의 보통주식을 주당 150,000원에 공개매수하기로 결정했습니다. 매수 예정 수량은 8,333,641주(에스엠 발행주식총수의 약 35.0%)입니다. 공개매수신고서 제출일인 2023년 3월 7일 기준 연결회사는 에스엠 보통주식 1,167,400주(보유비율 4.9%)를 보유하고 있습니다. 공개매수 후 연결회사는 에스엠 보통주식 9,501,041주(보유비율 39.9%)를 보유 예정(공개매수 예정 수량의 전부 매수를 가정)입니다. 공개매수기간은 2023년 3월 7일부터 2023년 3월 26일(결제일 2023년 3월 28일)까지입니다.

다. 종속회사인 (주)카카오엔터테인먼트는 2023년 1월 11일에 이사회에서 제3자배정 유상증자를 결정하였습니다. 유상증자는 2회차에 거쳐 보통주식 4,523,354주를 주당 255,116원에 발행할 예정이고 납입예정가액은 1조 1,540억입니다. 2023년 2월 24일에 보통주식 3,518,166주에 해당하는 8,975억이 1차 납입되었습니다.

43. 연결재무제표 재작성 :

연결회사는 2022년 12월 31일 종료하는 보고기간의 연결재무제표에서 영업수익, 영업비용 및 기타유동부채 등의 수정이 필요한 사항 및 오류를 발견하였으며, 동 사항으로 인한 연결재무제표에 미치는 영향이 중요하다고 판단하여 연결재무제표에 이를 반영하여 재작성하였습니다. 아래의 '이전 보고금액'은 연결회사의 최초 공시가 이루어졌던 2023년 3월 20일자 감사보고서에 첨부된 연결재무제표에 따른 보고금액입니다.)

(1) 연결재무제표 수정사항(가)의 성격

연결회사는 택시 가맹사업과 관련하여 발생하는 수수료 수익과 비용을 각각 총액으로 인식하여 왔으나, 금융감독원의 회계감리를 받는 과정에서 해당 매출인식 관련 기업회계기준서 제1115호에 대한 해석상 불분명한 점이 존재하여 총액법과 순액법 중 어느 한 방법만이 명확하게 회계기준에 부합한다고 판단하기 어렵다는 점이 있다는 사실을 인지하게 되었습니다. 이에 기업회계기준에 대한 유권해석 기관인 금융감독원의 판단을 존중하기로 결정하고, 회계정보 이용자에게 불필요한 오해 또는 혼란을 야기하지 않기 위해서 택시 가맹사업 관련한 수수료 수익과 비용에 대한 회계처리를 총액법에서 순액법으로 변경하였습니다. 이로 인해 당기 영업수익 및 영업비용이 동일한 금액으로 감소하였으며 순자산은 변경되지 않았습니다.

(2) 연결재무제표 수정사항의 성격

(나)	① 수정 계정과목	이연법인세자산, 기타유동부채, 이연법인세부채, (금융)기타장기종업원급여부채, 자본잉여금, 이익잉여금, 비지배지분, 영업비용(급여), 법인세비용, 지배기업 소유주지분, 비지배지분
	② 수정 경위	연결회사는 가득되었으나 사용하지 않은 장기근속휴가에 대한 기타종업원부채를 미인식함
	③ 재작성 내용	(연결재무상대표) ① 2022년 말(당기말) 이연법인세자산 160 백만원 과소계상 기타유동부채 37,389 백만원 과소계상 이연법인세부채 7,636 백만원 과대계상 (금융)기타장기종업원급여부채 502 백만원 과소계상 자본잉여금 469 백만원 과소계상 이익잉여금 27,967 백만원 과대계상 비지배지분 2,598 백만원 과대계상 ② 2021년 말(전기말) 이연법인세자산 5,000 백만원 과소계상 기타유동부채 26,909 백만원 과소계상 이연법인세부채 292 백만원 과대계상 (금융)기타장기종업원급여부채 22 백만원 과소계상 자본잉여금 402 백만원 과소계상 이익잉여금 20,154 백만원 과대계상 비지배지분 1,887 백만원 과대계상 (연결포괄손익계산서)

		① 2022년 (당기) 영업비용 10,960 백만원 과소계상 법인세비용 2,504 백만원 과대계상 지배기업 소유주지분 7,813 백만원 과대계상 비지배지분 644 백만원 과대계상 ② 2021년 (전기) 영업비용 7,033백만원 과소계상 법인세비용 1,363 백만원 과대계상 지배기업 소유주지분 4,838 백만원 과대계상 비지배지분 831 백만원 과대계상
	④ 관련 기준서	기업회계기준서 제1019호 문단 153,155,156
(다)	① 수정 계정과목	(유동)파생상품부채, 이익잉여금, 금융비용(파생상품평가손실), 지배기업 소유주지분
	② 수정 경위	연결회사는 관계기업의 타주주에게 풋옵션을 부여하였으나, 해당 풋옵션에 대한 파생상품을 미인식함
	③ 재작성 내용	(연결재무상태표) ① 2022년 말(당기말) (유동)파생상품부채 24,503 백만원 과소계상 이익잉여금 24,503 백만원 과대계상 (연결포괄손익계산서) ① 2022년 (당기) 금융비용(파생상품평가손실) 24,503 백만원 과소계상 지배기업 소유주지분 24,503 백만원 과대계상
	④ 관련 기준서	기업회계기준서 제1109호 문단 3.1.1, 5.1.1
(라)	① 수정 계정과목	이연법인세부채, 기타포괄손익누계액, 이익잉여금, 법인세비용, 순확정급여부채의 재측정요소, 기타포괄손익-공정가치 측정 지분상품 평가손익, 지분법자본변동, 해외사업환산이익, 지배기업 소유주지분
	② 수정 경위	연결회사는 이연법인세부채 계산시 당시 현행 세법이 제시한 세율과 다른 세율을 적용함
	③ 재작성 내용	(연결재무상태표) ① 2022년 말(당기말) 이연법인세부채 38,418 백만원 과대계상 이익잉여금 37,376 백만원 과소계상 기타포괄손익누계액 1,042 백만원 과소계상 (연결포괄손익계산서) ① 2022년 (당기) 법인세비용 37,376 백만원 과대계상 기타포괄손익 1,042 백만원 과소계상 총포괄손익 지배기업 소유주지분 38,148 백만원 과소계상
	④ 관련 기준서	기업회계기준서 제1012호 문단 47, 51

(3) 재작성되는 연결재무제표

(3)-1 연결재무상태표

① 2022년 말(당기말)

(단위: 천원)

구분	관련 주식	이전 보고금액	수정금액(나)	수정금액(다)	수정금액(라)	재작성 금액
유동자산		7,755,732,887	-	-	-	7,755,732,887
비유동자산		14,450,930,891	159,985	-	-	14,451,090,876
이연법인세자산	24	493,819,852	159,985	-	-	493,979,837
금융업자산		756,827,798		-	-	756,827,798
자산총계		22,963,491,576	159,985	-	-	22,963,651,561
부채						
유동부채		5,148,326,795	37,389,343	24,502,806	-	5,210,218,944
파생상품부채	5,7,26	9,572,622	-	24,502,806	-	34,075,428
기타유동부채	14	1,764,353,822	37,389,343	-	-	1,801,743,165
비유동부채		3,843,929,114	(7,636,370)	-	(38,418,423)	3,797,874,321
이연법인세부채	24	652,640,916	(7,636,370)	-	(38,418,423)	606,586,123
금융업부채		439,373,376	502,329	-	-	439,875,705
기타장기종업원급여부채	23	2,342,293	502,329	-	-	2,844,622
부채총계		9,431,629,285	30,255,302	24,502,806	(38,418,423)	9,447,968,970
자본						
지배기업 소유주지분		9,997,275,749	(27,497,311)	(24,502,806)	38,418,423	9,983,694,055
자본금	1,27	44,592,369	-	-	-	44,592,369
자본잉여금	27	8,115,902,296	469,483	-	-	8,116,371,779
자본조정	29	41,031,373	-	-	-	41,031,373
기타포괄손익누계액	30	(1,250,708,497)	-	-	1,042,461	(1,249,666,036)
이익잉여금	31	3,046,458,208	(27,966,794)	(24,502,806)	37,375,962	3,031,364,570
비지배지분	41	3,534,586,542	(2,598,006)	-	-	3,531,988,536
자본총계		13,531,862,291	(30,095,317)	(24,502,806)	38,418,423	13,515,682,591
부채와자본총계		22,963,491,576	159,985	-	-	22,963,651,561

② 2021년 말(전기말)

(단위: 천원)

구분	관련 주식	이전 보고금액	수정금액(나)	재작성 금액
자산				
유동자산		8,102,194,311	-	8,102,194,311
비유동자산		13,711,985,483	5,000,396	13,716,985,879
이연법인세자산	24	71,919,531	5,000,396	76,919,927
금융업자산		965,378,917	-	965,378,917
자산총계		22,779,558,711	5,000,396	22,784,559,107
부채				
유동부채		5,630,274,219	26,909,225	5,657,183,444
기타유동부채	14	1,720,986,620	26,909,225	1,747,895,845
비유동부채		2,885,093,850	(292,215)	2,884,801,635

이연법인세부채	24	756,812,081	(292,215)	756,519,866
금융업부채		674,218,278	22,104	674,240,382
기타장기종업원급여부채	23	1,020,025	22,104	1,042,129
부채총계		9,189,586,348	26,639,114	9,216,225,462
자본				
지배기업 소유주지분		9,984,379,517	(19,751,526)	9,964,627,991
자본금		44,640,599	-	44,640,599
자본잉여금	27	7,781,245,388	402,445	7,781,647,833
자본조정	29	77,070,391	-	77,070,391
기타포괄손익누계액	30	371,824,570	-	371,824,570
이익잉여금	31	1,709,598,569	(20,153,971)	1,689,444,598
비지배지분	41	3,605,592,846	(1,887,192)	3,603,705,654
자본총계		13,589,972,363	(21,638,718)	13,568,333,645
부채와자본총계		22,779,558,711	5,000,396	22,784,559,107

(3)-2 연결포괄손익계산서

① 2022년 (당기)

(단위: 천원)

구분	관련 주석	이전 보고금액	수정금액(가)	수정금액(나)	수정금액(다)	수정금액(라)	재작성 금액
영업수익	6,11	7,106,836,861	(307,788,980)	-	-	-	6,799,047,881
영업비용	32	6,526,520,868	(307,788,980)	10,960,343	-	-	6,229,692,231
영업이익(손실)		580,315,993	-	(10,960,343)	-	-	569,355,650
기타수익	33	2,013,526,888	-	-	-	-	2,013,526,888
기타비용	33	1,111,460,704	-	-	-	-	1,111,460,704
금융수익	34	342,770,345	-	-	-	-	342,770,345
금융비용	34	463,159,903	-	-	24,502,806	-	487,662,709
지분법이익	16	100,293,934	-	-	-	-	100,293,934
지분법손실	16	157,923,180	-	-	-	-	157,923,180
법인세비용차감전순이익	6	1,304,363,373	-	(10,960,343)	(24,502,806)	-	1,268,900,224
법인세비용	24	241,785,687	-	(2,503,744)	-	(37,375,962)	201,905,981
당기순이익	6	1,062,577,686	-	(8,456,599)	(24,502,806)	37,375,962	1,066,994,243
지배기업 소유주지분		1,352,935,506	-	(7,812,822)	(24,502,806)	37,375,962	1,357,995,840
비지배지분		(290,357,820)	-	(643,777)	-	-	(291,001,597)
당기기타포괄손익		(1,730,836,560)	-	-	-	1,042,461	(1,729,794,099)
총포괄손익		(668,258,874)	-	(8,456,599)	(24,502,806)	38,418,423	(662,799,856)
지배기업 소유주지분		(268,601,699)	-	(7,812,822)	(24,502,806)	38,418,423	(262,498,904)
비지배지분		(399,657,175)	-	(643,777)	-	-	(400,300,952)
주당순이익							
기본주당이익 (단위 : 원)	35	3,106	-	(18)	(56)	86	3,118
희석주당이익 (단위 : 원)	35	3,055	-	(18)	(55)	84	3,066

② 2021년 (전기)

(단위: 천원)

구분	관련 주식	이전 보고금액	수정금액(가)	수정금액(나)	재작성 금액
영업수익	6,11	6,136,669,168	(226,156,287)	-	5,910,512,881
영업비용	32	5,541,752,255	(226,156,287)	7,032,574	5,322,628,542
영업이익(손실)		594,916,913	-	(7,032,574)	587,884,339
기타수익	33	1,733,428,880	-	-	1,733,428,880
기타비용	33	407,247,470	-	-	407,247,470
금융수익	34	177,819,476	-	-	177,819,476
금융비용	34	315,317,250	-	-	315,317,250
지분법이익	16	596,401,092	-	-	596,401,092
지분법손실	16	86,307,973	-	-	86,307,973
법인세비용차감전순이익(손실)	6	2,293,693,668	-	(7,032,574)	2,286,661,094
법인세비용	24	647,540,309	-	(1,363,410)	646,176,899
당기순이익	6	1,646,153,359	-	(5,669,164)	1,640,484,195
지배기업 소유주지분		1,392,152,236	-	(4,838,205)	1,387,314,031
비지배지분		254,001,123	-	(830,959)	253,170,164
당기기타포괄손익		431,801,101	-	-	431,801,101
총포괄손익		2,077,954,460	-	(5,669,164)	2,072,285,296
지배기업 소유주지분		1,691,422,703	-	(4,838,205)	1,686,584,498
비지배지분		386,531,757	-	(830,959)	385,700,798
주당순이익					
기본주당이익 (단위 : 원)	35	3,221	-	(11)	3,210
희석주당이익 (단위 : 원)	35	3,146	-	(11)	3,135

(3)-3 연결자본변동표

(단위: 천원)

구분	이전 보고금액				수정금액(나)		
	자본잉여금	기타포괄손익 누계액	이익잉여금	비지배지분	자본잉여금	이익잉여금	비지배지분
2021.1.1 (전기초)	5,833,100,132	86,577,387	316,324,860	1,128,808,745	95,816	(15,315,767)	(749,603)
총포괄손익	-	285,247,183	1,406,175,519	386,531,757	-	(4,838,205)	(830,959)
당기순이익	-	-	1,392,152,236	254,001,123	-	(4,838,205)	(830,959)
기타포괄손익	-	285,247,183	14,023,283	132,530,634	-	-	-
소유주와의 거래	1,948,145,255	-	(12,901,810)	2,090,252,344	306,629	-	(306,629)
지분변동효과	1,621,415,550	-	-	1,925,931,847	306,629	-	(306,629)
2021.12.31 (전기말)	7,781,245,387	371,824,570	1,709,598,569	3,605,592,846	402,445	(20,153,972)	(1,887,191)
2022.1.1 (당기초)	7,781,245,387	371,824,570	1,709,598,569	3,605,592,846	402,445	(20,153,972)	(1,887,191)
총포괄손익	-	(1,622,533,068)	1,353,931,369	(399,657,176)	-	(7,812,822)	(643,777)
당기순이익	-	-	1,352,935,506	(290,357,820)	-	(7,812,822)	(643,777)
기타포괄손익	-	(1,622,533,068)	995,863	(109,299,356)	-	-	-
소유주와의 거래	334,656,909	-	(17,071,730)	328,650,872	67,038	-	(67,038)
지분변동효과	(23,205,451)	-	-	101,795,833	67,038	-	(67,038)
2022.12.31 (당기말)	8,115,902,296	(1,250,708,498)	3,046,458,208	3,534,586,542	469,483	(27,966,794)	(2,598,006)

구분	수정금액(다)	수정금액(라)		재작성 금액			
	이익잉여금	기타포괄손익 누계액	이익잉여금	자본잉여금	기타포괄손익 누계액	이익잉여금	비지배지분
2021.1.1 (전기초)	-	-	-	5,833,195,948	86,577,387	301,009,093	1,128,059,142
총포괄손익	-	-	-	-	285,247,183	1,401,337,314	385,700,798
당기순손실	-	-	-	-	-	1,387,314,031	253,170,164
기타포괄손익	-	-	-	-	285,247,183	14,023,283	132,530,634
소유주와의 거래	-	-	-	1,948,451,884	-	(12,901,810)	2,089,945,715
지분변동효과	-	-	-	1,621,722,179	-	-	1,925,625,218
2021.12.31 (전기말)	-	-	-	7,781,647,832	371,824,570	1,689,444,597	3,603,705,655
2022.1.1 (당기초)	-	-	-	7,781,647,832	371,824,570	1,689,444,597	3,603,705,655
총포괄손익	(24,502,806)	1,042,461	37,375,962	-	(1,621,490,607)	1,358,991,703	(400,300,953)
당기순손실	(24,502,806)	-	37,375,962	-	-	1,357,995,840	(291,001,597)
기타포괄손익	-	1,042,461	-	-	(1,621,490,607)	995,863	(109,299,356)
소유주와의 거래	-	-	-	334,723,947	-	(17,071,730)	328,583,834
지분변동효과	-	-	-	(23,138,413)	-	-	101,728,795
2022.12.31 (당기말)	(24,502,806)	1,042,461	37,375,962	8,116,371,779	(1,249,666,037)	3,031,364,570	3,531,988,536

(3)-4 연결현금흐름표

상기에 기재된 연결재무제표 수정과 관련하여 연결현금흐름표에 미치는 영향은 없으나, 연결현금흐름표 관련 주석 37이 수정되었습니다.

외부감사 실시내용

「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제18조제3항의 규정에 의하여 외부감사 실시내용을 첨부합니다.

1. 감사대상업무

회 사 명	주식회사 카카오			
감사대상 사업연도	2022년 01월 01일	부터	2022년 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	4	5	1	1	17	17	10	9	30	31	-	-	62	63	
투입시 간	분·반기검토	37	11	396	96	3,600	3,229	1,735	851	8	11	-	-	5,776	4,198
	감사	93	183	738	552	5,590	5,422	4,355	2,145	1,976	2,195	-	-	12,752	10,497
	합계	130	194	1,134	648	9,190	8,651	6,090	2,996	1,984	2,206	-	-	18,528	14,695

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역									
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기		2022.04.21~2022.09.30				15		일	
	주요내용		감사경험, 회사 및 산업에 대한 전반적 이해를 바탕으로 감사절차의 범위와 시기 등을 결정							
현장감사 주요내용	수행시기			투입인원				주요 감사업무 수행내용		
			상주		비상주					
	2022.05.23~2022.06.17								전산일반통제와 내부통제에 대한 감사 및 조기입증감사	
	2022.08.22~2022.09.16		56 일		15 명		7 명			
	2022.11.21~2022.12.16									
2023.01.25~2023.02.17		18 일		15 명		9 명				
2023.02.13~2023.03.03		15 일		15 명		9 명				
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기		2022.12.30, 2022.12.31				2		일	

	실사(입회)장소	백암물류창고, 강남점				
	실사(입회)대상	상품재고				
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	-	-	일		
	실사(입회)장소	-				
	실사(입회)대상	-				
외부조회	금융거래조회	○	채권채무조회	○	변호사조회	○
	기타조회	-				
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	7	회			
	수행시기	2022.05.10, 2022.08.03, 2022.11.01, 2023.02.08, 2023.02.22, 2023.03.15, 2024.03.18				
외부전문가 활용	감사 활용 내용	-				
	수행시기	-	-	일		

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

구분	일자	참석자	방식	주요 논의 내용
1	2022년 05월 10일	회사측: 감사위원회 위원 3명 감사인: 업무수행이사 및 담당회 계사 (3인)	대면회의	1) 2022년 연간 회계감사 수행계획 2) 내부회계관리제도 감사계획 논의 3) 기타 협의사항 논의
2	2022년 08월 03일	회사측: 감사위원회 위원 3명 감사인: 업무수행이사 및 담당회 계사 (3인)	대면회의	1) 2022년 회계감사 진행경과 및 연간계 획 2) 핵심감사사항 소개 및 논의 3) 내부회계관리제도 진행경과 논의 4) 책임구분 및 기타 협의사항 논의
3	2022년 11월 01일	회사측: 감사위원회 위원 3명 감사인: 업무수행이사 및 담당회 계사 (3인)	대면회의	1) 2022년 회계감사 진행경과 2) 핵심감사사항 진행경과 논의 3) 내부회계관리제도 진행경과 논의 4) 기타 협의사항 논의
4	2023년 02월 08일	회사측: 감사위원회 위원 3명 감사인: 업무수행이사 및 담당회 계사 (3인)	대면회의	1) 2022년 회계감사 진행경과 3) 내부회계관리제도 진행경과 논의 4) 기타 협의사항 논의
5	2023년 02월 22일	회사측: 감사위원회위원 3명 감사인: 업무수행이사 및 담당회 계사(3인)	대면회의	1) 2022년 기말감사 진행경과 2) 핵심감사사항 진행경과 논의 3) 내부회계관리제도 감사경과 논의 4) 기타 협의사항 논의
6	2023년 03월 14일	회사측: 감사위원회 위원 3명 감사인: 업무수행이사 및 담당회 계사(3인)	서면회의	1) 2022년 기말감사 결과 논의 2) 핵심감사사항 감사 결과 논의 3) 내부회계관리제도 감사결과 논의 4) 기타 협의사항 논의
7	2024년 03월 18일	회사측: 감사위원회 위원 3명 감사인: 업무수행이사 및 담당회 계사(3인)	서면회의	2020년, 2021년, 2022년 감사보고서 재 발행 관련 논의

