

목 차

감 사 보 고 서	1
독립된 감사인의 감사보고서.....	2
(첨부)연 결 재 무 제 표	4
주식	11
외부감사 실시내용	104

주식회사 카카오(구, 주식회사 다음카카오)와
그 종속기업

연 결 재 무 제 표 에 대 한
감 사 보 고 서

제 21 기

2015년 01월 01일 부터

2015년 12월 31일 까지

제 20 기

2014년 01월 01일 부터

2014년 12월 31일 까지

삼일회계법인

독립된 감사인의 감사보고서

주식회사 카카오(구, 주식회사 다음카카오)

주주 및 이사회 귀중

우리는 별첨된 주식회사 카카오(구, 주식회사 다음카카오)와 그 종속기업의 연결재무제표를 감사하였습니다. 동 연결재무제표는 2015년 12월 31일과 2014년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표 및 연결현금흐름표 그리고 유의적인 회계정책의 요약과 그 밖의 설명정보로 구성되어 있습니다.

재무제표에 대한 경영진의 책임

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

감사인의 책임

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

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

우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다

감사의견

우리의 의견으로는 회사의 연결재무제표는 주식회사 카카오(구, 주식회사 다음카카오)와 그 종속기업의 2015년 12월 31일과 2014년 12월 31일 현재의 재무상태, 동일로 종료되는 양 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

서울특별시 용산구 한강대로 92

삼 일 회 계 법 인

대 표 이 사 안 경 태

2016년 3월 18일

이 감사보고서는 감사보고서일 (2016년 3월 18일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 별첨된 회사의 연결재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)연 결 재 무 제 표

주식회사 카카오
(구, 주식회사 다음카카오)와 그 종속기업

제 21 기

2015년 01월 01일 부터
2015년 12월 31일 까지

제 20 기

2014년 01월 01일 부터
2014년 12월 31일 까지

"첨부된 연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."
주식회사 카카오(구, 주식회사 다음카카오) 대표이사 임지훈

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

연 결 재 무 상 태 표

제 21 기 2015년 12월 31일 현재

제 20 기 2014년 12월 31일 현재

주식회사 카카오(구, 주식회사 다음카카오)와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	주석	제 21 (당) 기		제 20 (전) 기	
자산					
I. 유동자산			970,066,623,885		798,290,742,394
현금및현금성자산	4,5,7,8	397,176,956,377		451,227,921,424	
단기금융상품	4,5,7	373,389,063,300		184,547,532,864	
파생상품자산	4,5,7,23	5,241,489,977		1,516,401,128	
매출채권	4,5,7,10	88,821,840,650		108,430,842,750	
기타금융자산	4,5,7,11	59,619,303,595		25,843,365,108	
재고자산		5,352,593,498		2,015,660,171	
기타유동자산	14	40,465,376,488		24,709,018,949	
II. 비유동자산			2,218,411,109,424		1,969,734,156,095
장기금융상품	4,5	10,193,288,938		-	
장기매도가능증권	5,7,9	30,892,025,307		25,258,468,308	
관계기업투자	15	68,704,339,093		18,711,681,808	
기타비유동금융자산	4,5,7,11	23,039,547,157		33,701,696,031	
유형자산	16	219,051,999,166		196,893,936,686	
무형자산	17	1,855,604,183,504		1,688,974,405,520	
기타비유동자산	14	9,592,059,086		3,308,347,600	
이연법인세자산	21	1,333,667,173		2,885,620,142	
자산총계			3,188,477,733,309		2,768,024,898,489
부채					
I. 유동부채			316,078,102,307		227,487,550,581
매입채무 및 기타채무	4,5,7,12	89,505,878,340		109,125,722,206	
기타유동금융부채	4,5,7,13	3,673,014,734		5,442,693,377	
미지급법인세		29,448,172,033		20,680,301,337	
총당부채	22	1,148,507,640		1,363,629,419	
기타유동부채	14	161,643,030,780		90,825,204,242	
단기차입금	4,5,7,18	22,055,138,362		50,000,000	
유동성장기차입금	4,5,7,18	99,960,000		-	
파생상품부채	4,5,7,23	8,504,400,418		-	
II. 비유동부채			286,924,635,375		77,309,280,934
비유동매입채무 및 기타채무	4,5,7,12	611,440,381		1,724,101,492	
장기차입금	4,5,7,18	291,650,000		250,000,000	
회사채	4,5,7,18	199,383,202,170		-	
비유동총당부채	22	3,402,479,378		1,801,406,348	
순확정급여부채	19	8,310,854,267		3,361,639,651	
기타장기종업원급여부채	20	24,968,044,395		20,027,376,467	
이연법인세부채	21	48,636,383,530		50,083,317,753	
기타비유동금융부채	4,5,7,13	1,320,581,254		61,439,223	
부채총계			603,002,737,682		304,796,831,515
자본					
지배기업 소유주지분			2,552,394,124,824		2,454,619,050,317

I. 자본금	1,24	30,098,044,000		29,121,102,000	
II. 자본잉여금	24	2,274,185,945,354		2,258,974,380,241	
III. 자본조정	25,26	(9,032,037,124)		(26,268,390,087)	
IV. 기타포괄손익누계액	27	828,814,505		2,114,045,513	
V. 이익잉여금	28	256,313,358,089		190,677,912,650	
비지배지분			33,080,870,803		8,609,016,657
자본총계			2,585,474,995,627		2,463,228,066,974
부채 및 자본총계			3,188,477,733,309		2,768,024,898,489

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제 21 기 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지

제 20 기 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

주식회사 카카오(구, 주식회사 다음카카오)와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	주석	제 21 (당) 기	제 20 (전) 기
I. 영업수익	6	932,151,827,086	498,857,728,726
II. 영업비용	29	843,563,530,081	322,430,634,432
III. 영업이익		88,588,297,005	176,427,094,294
IV. 기타수익	30	25,198,393,872	1,650,642,135
V. 기타비용	30	25,978,106,357	13,146,463,870
VI. 금융수익	31	29,904,214,794	6,637,692,619
VII. 금융비용	31	3,697,056,018	128,990,672
VIII. 지분법이익	15	3,450,964,137	180,723,991
IX. 지분법손실	15	7,923,738,683	2,791,581,326
X. 법인세비용차감전순이익		109,542,968,750	168,829,117,171
XI. 법인세비용	21	30,778,211,036	19,007,607,003
XII. 당기순이익		78,764,757,714	149,821,510,168
지배기업 소유주지분		75,665,684,938	150,105,004,752
비지배지분		3,099,072,776	(283,494,584)
XIII. 당기기타포괄이익(손실)		(1,291,890,801)	5,053,842,472
당기손익으로 재분류되지 않는 항목			
- 순확정급여부채의 재측정요소		(3,712,466,098)	(755,183,470)
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목			
- 매도가능증권평가이익		1,098,180,979	2,636,798,523
- 지분법자본변동		428,872,598	3,090,910,259
- 해외사업환산이익		893,521,720	81,317,160
XIV. 당기총포괄이익		77,472,866,913	154,875,352,640
지배기업 소유주지분		74,380,453,930	155,135,656,708
비지배지분		3,092,412,983	(260,304,068)
XV. 주당손익			
기본주당순이익	32	1,269	3,243
희석주당순이익	32	1,220	3,007

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 자 본 변 동 표

제 21 기 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지

제 20 기 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

주식회사 카카오(구, 주식회사 다음카카오)와 그 종속기업

(단위 : 원)

구분	지배기업소유주귀속분								비지배지분	합계
	주식	보통주자본금	우선주자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄손익 누계액	이익잉여금	합계		
2014.1.1(전기초)		15,933,578,000	5,063,197,000	112,346,892,305	6,256,524,058	(2,916,606,443)	40,572,907,898	177,256,492,818	133,524	177,256,626,342
총포괄손익										
당기손익		-	-	-	-	-	150,105,004,752	150,105,004,752	(283,494,584)	149,821,510,168
매도가능증권평가손익		-	-	-	-	2,636,798,523	-	2,636,798,523	-	2,636,798,523
순확정급여부채의 재측정요소		-	-	-	-	(755,183,470)	-	(755,183,470)	-	(755,183,470)
해외사업환산손익		-	-	-	-	58,126,644	-	58,126,644	23,190,516	81,317,160
지분법자본변동		-	-	-	-	3,090,910,259	-	3,090,910,259	-	3,090,910,259
총포괄손익		-	-	-	-	5,030,651,956	150,105,004,752	155,135,656,708	(260,304,068)	154,875,352,640
소유주와의 거래										
전환우선주의전환	24	5,063,197,000	(5,063,197,000)	-	-	-	-	-	-	-
주식선택권의행사	25	1,293,012,500	-	14,632,326,531	(3,247,373,539)	-	-	12,677,965,492	-	12,677,965,492
주식보상비용		-	-	-	2,876,274,744	-	-	2,876,274,744	71,988,951	2,948,263,695
지분변동효과		-	-	(117,395)	-	-	-	(117,395)	355,355,212	355,237,817
자기주식의 취득		-	-	-	(1,259,155,481)	-	-	(1,259,155,481)	-	(1,259,155,481)
자기주식의 처분		-	-	-	24,449,031,226	-	-	24,449,031,226	-	24,449,031,226
합병으로 인한 자본변동		6,831,314,500	-	2,131,995,278,800	(55,343,691,095)	-	-	2,083,482,902,205	8,441,843,038	2,091,924,745,243
소유주와의거래 총액		13,187,524,000	(5,063,197,000)	2,146,627,487,936	(32,524,914,145)	-	-	2,122,226,900,791	8,869,187,201	2,131,096,087,992
2014.12.31(전기말)		29,121,102,000	-	2,258,974,380,241	(26,268,390,087)	2,114,045,513	190,677,912,650	2,454,619,050,317	8,609,016,657	2,463,228,066,974
2015. 1. 1 (당기초)		29,121,102,000	-	2,258,974,380,241	(26,268,390,087)	2,114,045,513	190,677,912,650	2,454,619,050,317	8,609,016,657	2,463,228,066,974
총포괄손익										
당기손익		-	-	-	-	-	75,665,684,938	75,665,684,938	3,099,072,776	78,764,757,714
해외사업환산손익		-	-	-	-	895,722,648	-	895,722,648	(2,200,928)	893,521,720
지분법자본변동		-	-	-	-	422,322,871	-	422,322,871	6,549,727	428,872,598
매도가능증권평가손익		-	-	-	-	1,098,180,979	-	1,098,180,979	-	1,098,180,979
순확정급여부채의 재측정요소		-	-	-	-	(3,701,457,506)	-	(3,701,457,506)	(11,008,592)	(3,712,466,098)
총포괄손익 총액		-	-	-	-	(1,285,231,008)	75,665,684,938	74,380,453,930	3,092,412,983	77,472,866,913
소유주와의거래										
주식선택권의행사		976,942,000	-	16,113,566,374	(3,441,015,389)	-	-	13,649,492,985	(540,086,254)	13,109,406,731
주식보상비용		-	-	-	692,154,297	-	-	692,154,297	505,012,642	1,197,166,939
현금배당		-	-	-	-	-	(10,030,239,499)	(10,030,239,499)	(1,571,086,831)	(11,601,326,330)
자기주식의 처분		-	-	-	19,985,214,055	-	-	19,985,214,055	-	19,985,214,055
주주로부터의 무상증여		-	-	14,591,500,000	-	-	-	14,591,500,000	(93,227,546)	14,498,272,454
지분변동효과		-	-	(15,493,501,261)	-	-	-	(15,493,501,261)	(51,378,459)	(15,544,879,720)
연결범위의 변동		-	-	-	-	-	-	-	23,130,207,611	23,130,207,611
소유주와의 거래 총액		976,942,000	-	15,211,565,113	17,236,352,963	-	(10,030,239,499)	23,394,620,577	21,379,441,163	44,774,061,740
2015.12.31(당기말)		30,098,044,000	-	2,274,185,945,354	(9,032,037,124)	828,814,505	256,313,358,089	2,552,394,124,824	33,080,870,803	2,585,474,995,627

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 현 금 흐 름 표

제 21 기 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지

제 20 기 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

주식회사 카카오(구, 주식회사 다음카카오)와 그 종속기업

(단위 : 원)

구 분	주석	제 21 (당) 기		제 20 (전) 기	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름			162,217,476,110		220,333,977,059
영업으로부터 창출된 현금흐름	34	187,359,566,220		213,968,659,220	
이자수취		10,576,664,024		6,988,974,155	
이자지급		(727,854,867)		(1,289,056)	
배당금 수입		82,722,963		-	
법인세 납부		(35,073,622,230)		(622,367,260)	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름			(414,240,989,552)		172,599,803,203
단기금융상품의 증감		(186,579,082,351)		18,277,491,574	
장기금융상품의 증가		(10,029,478,063)		-	
유형자산의 취득	16	(76,083,229,407)		(12,828,852,800)	
유형자산의 처분	16	1,190,714,360		55,481,907	
무형자산의 취득	17	(8,771,763,848)		(9,752,128,689)	
무형자산의 처분	17	1,609,456,637		-	
매도가능증권의 취득		(8,779,077,788)		(936,750,000)	
매도가능증권의 처분		21,587,267,735		116,515,505	
관계기업투자의 취득	15	(65,748,860,984)		(4,999,973,312)	
관계기업투자의 처분	15	9,784,759,641		-	
종속기업취득으로 인한 순현금흐름		(60,504,730,718)		(5,479,838,695)	
합병으로 인한 순현금흐름		-		187,299,022,530	
종속기업 처분에 따른 순현금흐름		4,430,759,353		-	
임차보증금의 감소		20,048,633,479		2,720,012,923	
단기대여금의 감소		2,028,045,800		30,000,000	
사업양수로 인한 현금 유출		(36,328,898,131)		-	
단기대여금의 증가		(2,845,000,000)		-	
장기선급금의 증가		(3,948,000,000)		-	
파생상품자산의 취득		(5,000,000,000)		-	
임차보증금의 증가		(11,713,635,913)		(1,873,627,217)	
기타투자활동으로 인한 현금유입		2,027,574,806		192,449,477	
기타투자활동으로 인한 현금유출		(616,444,160)		(220,000,000)	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름			197,232,390,098		35,382,127,711
자기주식의 취득		-		(1,259,155,481)	
자기주식의 처분		-		23,963,317,700	
단기차입금의 상환		(50,000,000)		-	
유동성장기부채의 상환		(49,980,000)		-	
단기차입금의 차입		3,486,096		-	
주식선택권의 행사		13,109,406,731		12,677,965,492	
회사채의 발행		199,366,200,000		-	
전환상환우선주의 발행		12,000,156,801		-	
배당의 지급		(11,601,326,330)		-	
비지배지분의 취득		(19,067,479,720)		-	
투자금의 배부		(1,231,200,000)		-	

종속기업추가출자(비지배주주)		4,750,000,000		-	
기타재무활동으로 인한 현금유입		4,500,000		-	
기타재무활동으로 인한 현금유출		(1,373,480)		-	
IV. 현금및현금성자산의 증가(감소)			(54,791,123,344)		428,315,907,973
V. 기초 현금및현금성자산			451,227,921,424		23,416,730,380
VI. 현금및현금성자산의 환율변동효과			740,158,297		(504,716,929)
VII. 기말 현금및현금성자산			397,176,956,377		451,227,921,424

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

주석

제 21 기 2015년 12월 31일 현재

제 20 기 2014년 12월 31일 현재

주식회사 카카오(구, 주식회사 다음카카오)와 그 종속기업

1. 일반적 사항 :

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배회사인 주식회사 카카오(구, 주식회사 다음카카오, 이하 "지배회사")는 (주)다음글로벌홀딩스 등 46개의 종속기업(이하, 지배회사와 종속기업을 일괄하여 "연결회사")를 연결대상으로 하여 연결재무제표를 작성하였습니다.

가. 지배회사의 개요 -

지배회사는 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.

지배회사는 2014년 5월 23일자 이사회 결의 및 2014년 8월 27일자 주주총회 합병승인을 통해 주식회사 다음커뮤니케이션과 주식회사 카카오 양사는 2014년 10월 1일자로 합병하였고, 2014년 10월 31일자 주주총회에서 회사명을 "주식회사 다음카카오"로 변경하였으며, 2015년 9월 23일자 주주총회에서 회사명을 "주식회사 카카오"로 변경하였습니다.

합병은 법률적으로 합병회사인 주식회사 다음커뮤니케이션이 피합병회사인 주식회사 카카오를 흡수합병하는 형식으로 피합병회사 1주당 합병회사 주식 1.5555137주를 발행하였습니다. 그러나 회계상으로는 주식회사 카카오가 주식회사 다음커뮤니케이션을 매수하는 역합병 형태의 사업결합 회계처리를 적용하였습니다.

계속;

1. 일반적 사항, 계속 :

지배회사는 본점을 제주특별자치도 제주시 영평동에 두고 있으며, 설립 후 수차례의 증자를 거쳐 2015년 12월 31일 현재 납입자본금은 30,098백만원입니다.

보고기간말 현재 지배회사의 주요 주주현황은 다음과 같습니다.

주주명	주식수(주)	지분율(%)
김범수	12,574,461	20.92
(주)케이큐브홀딩스	9,953,467	16.56
MAXIMO PTE. LTD.	5,599,849	9.32
기타특수관계인	1,955,118	3.25
자기주식	5,188	0.01
기타	30,008,005	49.94
합계	60,096,088	100.00

나. 종속기업의 현황 -

2015년 12월 31일 현재 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

구분	자본금	업종	소재지	결산월	투자주식수	지분율
	(천원)				(주,좌)	(%)
㈜다음글로벌홀딩스	5,197,800	경영관리업	한국	12월	1,039,560	100.0
PATH MOBILE INC. PTE. LTD.(구, Daum Kakao Singapore Corp. Pte. Ltd.)(주1)	61,057,309	서비스운영전문업	싱가포르	12월	73,128,000	100.0
㈜디케이서비스(구, ㈜다음서비스)(주2)	510,680	서비스운영전문업	한국	12월	102,136	100.0
㈜디케이테크인(주2)	493,025	서비스운영전문업	한국	12월	98,605	100.0
㈜디케이비즈니스(주2)	1,072,170	서비스운영전문업	한국	12월	214,434	100.0
Daum Service CHINA Co., Ltd.(주3)	1,092,579	서비스운영전문업	중국	12월	1	100.0
Daum Service CHINA YanJiao Co., Ltd.(주4)	174,835	서비스운영전문업	중국	12월	1	100.0
이미지온㈜ (구, 픽스뷰㈜)	2,370,000	콘텐츠 개발업	한국	12월	474,000	100.0
㈜다음게임	8,560,965	게임개발 및 서비스업	한국	12월	1,712,193	100.0
Daum Games Europe B.V.(주5)	106,121	게임개발 및 서비스업	네덜란드	12월	130,231	100.0
㈜버즈피아	253,020	모바일서비스	한국	12월	50,604	100.0

계속;

1. 일반적 사항, 계속 :

구분	자본금	업종	소재지	결산월	투자주식수	지분율
	(천원)				(주,좌)	(%)
㈜쌍크리얼스	57,500	소프트웨어개발 및 서비스업	한국	12월	115,000	100.0
㈜로티플	74,060	소프트웨어개발 및 서비스업	한국	12월	148,120	100.0
㈜카카오랩	743,000	소프트웨어개발 및 서비스업	한국	12월	1,485,520	99.9
㈜씨니로프트	412,950	소프트웨어개발 및 서비스업	한국	12월	82,590	100.0
KAKAO SINGAPORE PTE. Ltd.	299,435	소프트웨어개발 및 서비스업	싱가포르	12월	3,300	100.0
Beijing KAKAO Co., Ltd.	20,483,032	소프트웨어개발 및 서비스업	중국	12월	18,839,700	99.9
㈜울트라랩스	28,000	소프트웨어개발 및 서비스업	한국	12월	5,600	100.0
Ultra Interactive, Inc.(주6)	17,827	소프트웨어개발 및 서비스업	미국	12월	1,000,000	100.0
KAKAO JAPAN Corp.	1,290,600	소프트웨어개발 및 서비스업	일본	12월	322,824	100.0
㈜지노트	75,000	소프트웨어개발 및 서비스업	한국	12월	21,367	100.0
㈜케이벤처그룹(주7)	12,845,380	경영관리업	한국	12월	1,284,538	100.0
㈜티엔케이팩토리(주8)	408,200	모바일광고 플랫폼 운영	한국	12월	714,400	87.5
㈜셀잇(주9)	53,824	소프트웨어자문	한국	12월	98,281	70.0
㈜케이큐브벤처스(주10)	18,511,080	경영관리업	한국	12월	3,702,216	100.0
케이큐브-1호벤처투자조합(주11)	8,438,800	투자/경영관리업	한국	12월	681	60.6
카카오청년창업펀드(주11,12)	30,000,000	투자/경영관리업	한국	12월	110	36.7
룩앤롤㈜(주13)	430,920	소프트웨어개발 및 서비스업	한국	12월	130,231	100.0
㈜카카오프렌즈(주7)	1,600,000	콘텐츠판매	한국	12월	160,000	100.0
㈜탱그램디자인연구소(주9)	156,880	상품디자인	한국	12월	16,003	51.0
㈜탱그램팩토리(주14)	2,328,900	융합서비스 기술 제조 및 유통	한국	12월	314,521	67.5
TANGRAM FACTORY AMERICA, INC.(주15)	27,150	융합서비스 기술 제조 및 유통	미국	12월	2,715	100.0
㈜밸류포션(주9)	66,665	모바일 마케팅서비스	한국	12월	9,333	70.0
Valuepotion Pte.LTD(주16)	403,768	모바일 마케팅서비스	싱가포르	12월	476,541	100.0
㈜가닥(주9)	390,666	온라인정보제공업	한국	12월	273,788	70.1
㈜엔진(주9)	54,550	게임개발 및 서비스업	한국	12월	22,727	57.9
㈜지니랩스(주17)	10,000	소프트웨어개발 공급업	한국	12월	10,480	52.4
㈜아이나(주17)	753,684	게임개발 및 서비스업	한국	12월	1,055,157	70.0
㈜마그넷(주17)	100,000	게임개발 및 서비스업	한국	12월	11,000	55.0
블록소프트㈜(주17)	214,290	게임개발 및 서비스업	한국	12월	21,686	50.6
㈜엔글(주17)	205,000	게임개발 및 서비스업	한국	12월	210,000	51.2
㈜슈퍼노바일레븐(주18)	125,369	게임개발 및 서비스업	한국	12월	141,532	56.5
㈜블랙스타게임즈(주19)	31,000	게임개발 및 서비스업	한국	12월	6,200	100.0
㈜레드스타게임즈(주19)	31,000	게임개발 및 서비스업	한국	12월	6,200	100.0
㈜어바웃타임(주20)	11,112	소프트웨어개발 및 서비스업	한국	12월	22,223	100.0
㈜포도트리(주21)	1,700,000	소프트웨어개발 및 서비스업	한국	12월	4,011,859	65.6

(주1) ㈜다음글로벌홀딩스의 종속기업이며 2015년 12월 31일 현재 ㈜다음글로벌홀딩스가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주2) 구, ㈜다음서비스의 분할로 설립되었으며 2015년 12월 31일 현재 지배회사가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주3) 당기 중 ㈜디케이서비스로부터 지배회사가 인수하였으며 2015년 12월 31일 현재 지배회사가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

(주4) Daum Service CHINA Co.,Ltd. 종속기업이며 2015년 12월 31일 현재 Daum Service CHINA Co., Ltd.가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.

계속;

1. 일반적 사항, 계속 :

- (주5) ㈜다음게임을 종속기업이며 2015년 12월 31일 현재 ㈜다음게임을 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.
- (주6) ㈜울트라캡송의 종속기업이며 2015년 12월 31일 현재 ㈜울트라캡송이 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.
- (주7) 당기 중 신규 설립하였습니다.
- (주8) 당기 중 102,000주(12.5%)를 신규 취득하여 지분율이 87.5%로 증가하였습니다.
- (주9) ㈜케이벤처그룹의 종속기업이며 2015년 12월 31일 현재 ㈜케이벤처그룹이 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.
- (주10) 당기 중 3,702,216주(100%)를 신규 취득하였습니다.
- (주11) ㈜케이큐브벤처스의 종속기업이며 2015년 12월 31일 현재 지배회사 및 ㈜케이큐브벤처스가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.
- (주12) 지분율이 50% 이하이나 연결회사가 피투자회사에 실질 지배력을 행사할 수 있다고 판단하여 종속기업으로 분류하였습니다
- (주13) 당기 중 130,231주(100%)를 신규 취득하였습니다.
- (주14) ㈜탱그램디자인연구소의 종속기업이며 2015년 12월 31일 현재 ㈜탱그램디자인연구소가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.
- (주15) ㈜탱그램팩토리의 종속기업이며 2015년 12월 31일 현재 ㈜탱그램팩토리가 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.
- (주16) ㈜밸류포션의 종속기업이며 2015년 12월 31일 현재 ㈜밸류포션이 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.
- (주17) ㈜엔진의 종속기업이며 2015년 12월 31일 현재 ㈜엔진이 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.
- (주18) 당기 중 141,532주(56.5%)를 신규 취득하였습니다.
- (주19) ㈜슈퍼노바일레본의 종속기업이며 2015년 12월 31일 현재 ㈜슈퍼노바일레본이 보유하고 있는 투자주식수 및 지분율로 표시하였습니다.
- (주20) 당기 중 22,223주(100%)를 신규 취득하였습니다.
- (주21) 당기 중 주주 무상증여 및 구주 취득으로 4,011,859주(65.6%)를 취득하였습니다.

다. 종속기업 관련 재무정보 요약 -

2015년 12월 31일 현재 연결대상 종속기업의 주요 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명	자산	부채	자본	매출액	당기순이익	총포괄손익
㈜카카오랩	236,523	169,977	66,546	851,345	(12,830)	(12,830)
㈜씽크리얼스	1,712,296	-	1,712,296	-	(35,988)	(35,988)
㈜로티플	160,610	-	160,610	-	(17,764)	(17,764)
㈜씨니로프트	19,335	3,366	15,969	30,000	18,067	18,067
KAKAO SINGAPORE PTE. Ltd.	87,484	4,472	83,012	199,339	(31,332)	(31,978)
Beijing KAKAO Co., Ltd.	19,008,705	1,384,733	17,623,972	321,351	(2,361,265)	(2,003,643)
㈜울트라캡송(주1)	542,034	98,093	443,941	8,066	(511,059)	(511,059)
KAKAO JAPAN Corp.	11,890,255	257,659	11,632,596	669,072	(2,107,432)	(937,960)
㈜디케이서비스(구, ㈜다음서비스)	2,612,086	1,730,775	881,311	20,703,496	253,773	(8,176)
㈜디케이테크인	1,461,924	956,632	505,292	1,985,476	(174,095)	(226,802)
㈜디케이비즈니스	2,338,868	1,083,654	1,255,214	3,907,576	(10,312)	(81,419)
㈜다음글로벌홀딩스(주1)	58,732,040	4,679,117	54,052,923	345,858	1,209,540	(3,052,863)
이미지온㈜ (구, 픽스뷰㈜)	3,244,872	1,080,335	2,164,537	5,191,130	520,520	494,460
㈜티앤케이팩토리	16,021,440	3,255,193	12,766,247	21,057,871	2,511,295	2,472,697
㈜버즈피아	7,991,740	699,982	7,291,758	281,494	(1,545,666)	(1,545,666)
㈜다음게임	50,117,655	12,272,451	37,845,204	32,198,286	(6,517,832)	(6,443,793)

계속;

1. 일반적 사항, 계속 :

(단위: 천원)

회사명	자산	부채	자본	매출액	당기순이익	총포괄손익
㈜키즈노트	1,525,100	1,176,824	348,276	37,661	(1,761,032)	(1,761,032)
㈜케이벤처그룹	132,083,694	965,128	131,118,566	-	(1,395,108)	(1,395,108)
㈜케이큐브벤처스	19,808,257	149,347	19,658,910	761,893	115,018	115,018
케이큐브-1호벤처투자조합	16,424,556	187,265	16,237,291	-	11,889,759	11,903,484
카카오청년창업펀드	28,675,176	187,500	28,487,676	-	1,090,787	1,098,672
㈜카카오프렌즈	27,024,531	3,592,956	23,431,575	10,341,773	1,635,019	1,635,019
록앤올㈜	6,065,525	8,261,758	(2,196,233)	954,574	(2,310,064)	(1,931,312)
㈜셀잇	1,445,567	1,016,633	428,934	632,976	(1,133,123)	(1,133,123)
Daum Games Europe B.V.	2,817,587	3,587,476	(769,889)	-	(871,077)	(876,010)
Daum Service CHINA Co., Ltd.(주1)	936,379	223,368	713,011	1,399,575	27,738	42,441
㈜탱그램디자인연구소(주1)	8,607,717	4,605,044	4,002,673	507,919	(1,070,045)	(1,086,161)
㈜가닥	3,021,425	641,777	2,379,648	121,663	(412,716)	(412,716)
㈜밸류포션(주1)	1,608,159	1,103,124	505,035	145,274	(310,146)	(318,916)
㈜엔진(주1)	42,481,864	45,307,460	(2,825,596)	576,268	(3,084,497)	(3,195,769)
㈜슈퍼노바일레븐(주1)	4,304,891	2,202,544	2,102,347	-	-	-
㈜포도트리	11,800,084	28,555,832	(16,755,748)	-	-	78,190
㈜어바웃타임	153,827	37,247	116,580	-	-	-
합계	484,962,206	129,477,722	355,484,484	103,229,936	(6,401,867)	(9,162,040)

(주1) 종속기업을 포함한 연결재무정보로 기재되어 있습니다.

2. 중요한 회계처리방침 :

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

가. 재무제표 작성기준 -

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

계속;

2. 중요한 회계처리방침, 계속 :

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

나. 회계정책과 공시의 변경 -

(1) 연결회사가 채택한 제·개정 기준서

연결회사는 2015년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 다음의 제·개정 기준서를 신규로 적용했습니다.

1) 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여' 개정

기업회계기준서 제1019호 '종업원급여'의 개정에 따라 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하는 회사가 종업원 또는 제3자로부터 기여금을 납입받는 경우에 실무적 간편법에 따른 회계처리가 허용됩니다. 상기의 개정 기준서의 적용이 재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

2) 한국채택국제회계기준 2010-2012 연차개선

- 기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상' 개정: '가득조건', '성과조건', '용역조건'의 정의를 명확히 함.
- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정: 조건부대가의 분류 및 측정을 명확히 함.
- 기업회계기준서 제1108호 '영업부문' 개정: 영업부문 통합 시 경영진이 내린 판단을 공시하고 보고부문들의 자산에서 기업전체 자산으로의 조정 내역을 공시하도록 함.
- 기업회계기준서 제1016호 '유형자산' 및 제1038호 '무형자산' 개정: 재평가모형을 적용하는 경우 총장부금액과 감가상각누계액의 표시방법을 명확히 함.
- 기업회계기준서 제1024호 '특수관계자 공시' 개정: 보고기업 또는 보고기업의 지배기업에 주요 경영서비스를 제공하는 기업을 특수관계자에 포함하도록 함.

2. 중요한 회계처리방침, 계속 :

3) 한국채택국제회계기준 2011-2013 연차개선

- 기업회계기준서 제1103호 '사업결합' 개정: 공동약정의 구성에 대한 회계처리는 기준서 제1103호가 적용되지 않음을 명확히 함.
- 기업회계기준서 제1113호 '공정가치측정' 개정: 금융상품 집합의 공정가치를 순포지션에 근거하여 측정하는 것을 허용하는 포트폴리오 예외조항이 비금융계약을 포함하여, 기업회계기준서 제1039호의 적용범위에 해당하는 모든 계약에 적용된다는 것을 명확히 함.
- 기업회계기준서 제1040호 '투자부동산' 개정: 기업회계기준서 제1040호와 제1103호가 상호배타적이지 않음을 명확히 함.

연결회사가 2015년 1월 1일로 개시하는 회계기간부터 신규로 적용한 기타 제·개정 기준서가 재무제표에 미치는 영향은 유의적이지 않습니다.

(2) 연결회사가 적용하지 않은 제·개정 기준서 및 해석서

제정 또는 공표됐으나 2015년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 않았고, 조기 적용하지 않은 개정 기준서는 다음과 같습니다. 연결회사는 해당 기준의 적용이 재무제표에 미치는 영향은 유의적이지 않을 것으로 예상하고 있습니다.

- 기준서 제1001호 '재무제표 표시' 개정
- 기준서 제1016호 '유형자산' 및 기준서 제1041호 '농림어업': 생산용식물
- 기준서 제1016호 '유형자산' 및 기준서 제1038호 '무형자산': 수익에 기초한 감가상각방법
- 기준서 제1110호 '연결재무제표', 기준서 제1028호 '관계기업과 공동기업에 대한 투자' 및 기준서 제1112호 '타기업에 대한 지분의 공시': 투자기업의 연결 면제
- 기준서 제1111호 '공동약정'
- 한국채택국제회계기준 2012-2014 연차개선

계속;

2. 중요한 회계처리방침, 계속 :

또한, 제정 또는 공표됐으나 2015년 1월 1일 이후 시작하는 회계연도에 시행일이 도래하지 않았고, 조기 적용하지 않은 제정 기준서는 다음과 같습니다.

· 기준서 제1109호 '금융상품'
2015년 12월 공표된 금융상품에 대한 새로운 기준은 금융상품의 인식과 측정을 규정한 기준서 제1039호를 대체합니다.
기업회계기준서 제1109호 '금융상품'은 금융상품의 분류와 측정을 사업모형과 상품의 현금흐름 특성에 근거하여 상각후원가, 기타포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류할 것을 규정하고 해당 분류에 따른 손익인식 방법을 규정하고 있습니다. 또한 손상모형은 기대신용손실과 그 변동을 인식하도록 변경되었습니다. 한편 위험회피회계에 대해서는 기업들의 위험관리와 일관되도록 부분적인 개정이 반영되었습니다. 새로운 기준서는 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되고 조기 적용이 허용되며 당기손익-공정가치로 지정한 금융부채의 손익에 대한 요구사항에 대한 부분적 조기적용도 허용됩니다. 회사는 개정 기준서 적용에 따른 영향을 파악하고 있습니다.

· 기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'
2015년 12월 공표한 수익인식에 대한 새로운 기준은 재화와 용역에 대한 수익인식 기준인 기준서 제1018호와 건설계약 수익인식 기준인 제1011호 및 관련 해석서를 대체합니다.
기업회계기준서 제1115호 '고객과의 계약에서 생기는 수익'은 현행 수익인식 기준의 위험과 보상 이전 모형을 대체하여 고객에게 재화나 용역에 대한 통제가 이전될 때 수익을 인식한다는 원칙에 기초하여 5단계의 과정을 적용하여 수익을 인식하도록 요구합니다. 현행 수익인식과 주요한 차이로 재화나 용역이 묶음으로 제공될 때 구분되는 수행의무 별로 수익인식기준을 적용하도록 하고 변동대가 인식에 대한 제약을 규정하고 있으며, 수익을 일정 기간에 걸쳐 인식하기 위한 조건과 증가된 공시사항 등이 포함되었습니다. 새로운 기준서는 2018년 1월 1일 이후 최초로 시작되는 회계연도부터 적용되고 조기 적용이 허용됩니다. 연결회사는 개정 기준서 적용에 따른 영향을 파악하고 있습니다.

2. 중요한 회계처리방침, 계속 :

다. 연결기준 -

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

(1) 종속기업

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

연결회사의 사업결합은 취득법으로 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.

계속;

2. 중요한 회계처리방침, 계속 :

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

(2) 비지배지분

당기순손익과 기타포괄손익의 각 구성요소는 지배회사의 소유주와 비지배지분에 귀속되며, 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄손익은 지배회사의 소유주와 비지배지분에 귀속시키고 있습니다. 또한 지배력을 상실하지 않는 종속회사에 대한 지배회사의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있습니다

(3) 관계기업

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

(4) 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.

계속;

2. 중요한 회계처리방침, 계속 :

라. 영업부문 -

영업부문별 정보는 최고영업의사결정자에게 보고되는 사업본부별로 공시되며 연결회사는 단일의 영업부문으로 운영되고 있습니다(주석6 참조). 최고영업의사결정자는 영업부문에 배부될 자원과 영업부문의 성과를 평가하는데 책임이 있습니다.

마. 외화환산 -

(1) 기능통화와 표시통화

연결회사는 연결회사 내 개별기업의 재무제표에 포함되는 항목들을 각각 영업활동이 이루어지는 주된 경제환경에서의 통화("기능통화")를 적용하여 측정하고 있습니다. 지배회사의 기능통화는 대한민국 원화이며, 연결재무제표는 대한민국 원화로 표시되어 있습니다.

(2) 외화거래와 보고기간말의 환산

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

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

계속;

2. 중요한 회계처리방침, 계속 :

(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 및 측정

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

계속;

2. 중요한 회계처리방침, 계속 :

금융자산은 최초 인식시점에 공정가치로 측정하며, 거래원가는 당기손익인식금융자산을 제외한 금융자산은 공정가치에 가산하고 당기손익인식금융자산의 경우에는 당기비용으로 처리됩니다. 최초 인식 이후 매도가능금융자산과 당기손익인식금융자산은 후속적으로 공정가치로 측정되고, 대여금및수취채권과 만기보유금융자산은 유효이자율법을 적용하여 상각후 원가로 측정됩니다.

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

2) 손상

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

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

연결회사의 금융자산이 손상되었다는 객관적인 증거에는 금융자산의 발행자나 지급의무자의 유의적인 재무적 어려움, 이자지급이나 원금상환이 3개월 이상 연체, 재무적 어려움으로 당해 금융자산에 대한 활성시장의 소멸 등이 포함됩니다. 또한, 매도가능지분상품의 공정가치가 원가로부터 30% 이상 하락하거나 6개월 이상 지속적으로 하락하는 경우는 손상의 객관적인 증거에 해당됩니다.

계속;

2. 중요한 회계처리방침, 계속 :

3) 제거

연결회사는 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결회사가 보유하고 있는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식하고 있습니다. 해당 금융부채는 연결채무상태표에 "차입금"으로 분류됩니다.

4) 금융상품의 상계

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

(3) 파생상품

파생상품은 파생상품계약 체결시점에 공정가치로 최초 인식되며 후속적으로 공정가치로 재측정됩니다. 위험회피회계의 적용요건을 충족하지 않는 파생상품의 공정가치 변동은 거래의 성격에 따라 "금융손익"으로 연결손익계산서에 인식됩니다.

(4) 매출채권

매출채권은 정상적인 영업과정에서 제공된 용역과 관련하여 고객으로부터 수취할 금액입니다. 매출채권의 회수가 1년 이내에 예상되는 경우 유동자산으로 분류하고, 그렇지 않은 경우 비유동자산으로 분류합니다. 비유동자산으로 분류된 장기성매출채권은 유효이자율을 사용하여 현재가치로 평가하고 있습니다.

계속;

2. 중요한 회계처리방침, 계속 :

(5) 재고자산

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

구분	추정내용연수
건물	40년
건축물	20년
기계장치	4~5년
차량운반구	5년
비품	2~5년

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

계속;

2. 중요한 회계처리방침, 계속 :

(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 사업결합거래시 사업결합에 대한이전대가의 공정가치가 취득한 식별가능한 순자산의 공정가치를 초과하는 금액으로 측정됩니다. 또한, 이전대가의 공정가치가 취득한 순자산의 공정가치보다 작다면, 그차액은 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 나타내는상황의 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.

계속;

2. 중요한 회계처리방침, 계속 :

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 추정된 추정내용연수에 따라 정액법에 의하여 상각됩니다. 기타 무형자산은 한정된 내용연수를 가지고 있으며 원가에서 상각누계액을 차감한 가액으로 표시하고 있습니다. 각 자산별로 연결회사가 사용하고 있는 추정내용연수는 다음과 같습니다.

구분	추정내용연수
산업재산권	10년
기타의무형자산	2~15년
개발비	5년

(9) 비금융자산의 손상

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

계속;

2. 중요한 회계처리방침, 계속 :

(10) 금융부채

1) 분류 및 측정

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

당기손익인식금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채를 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 매입채무및 기타채무, 차입금 등으로 표시됩니다.

특정일에 의무적으로 상환하여야 하는 우선주는 부채로 분류됩니다. 이러한 우선주에 대한 유효이자율법에 따른 이자비용은 다른 금융부채에서 인식한 이자비용과 함께 연결손익계산서 상 "금융비용"으로 인식됩니다.

2) 제거

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

(11) 총당부채

총당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 측정되며, 시간경과로 인한 총당부채의 증가는 이자비용으로 인식됩니다.

계속;

2. 중요한 회계처리방침, 계속 :

(12) 당기법인세 및 이연법인세

법인세비용은 당기법인세와 이연법인세로 구성됩니다. 법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식된 항목과 관련된 금액은 해당 항목에서 직접 인식하며, 이를 제외하고는 당기손익으로 인식됩니다. 법인세비용은 보고기간말 현재 제정되었거나 실질적으로 제정된 세법에 기초하여 측정됩니다.

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

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

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

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

계속;

2. 중요한 회계처리방침, 계속 :

(13) 종업원급여

1) 퇴직급여

연결회사의 퇴직연금제도는 확정기여제도와 확정급여제도로 구분됩니다.

확정기여제도는 연결회사가 고정된 금액의 기여금을 별도 기금에 지급하는 퇴직연금 제도이며, 기여금은 종업원이 근무용역을 제공 하였을때 비용으로 인식됩니다.

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

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

2) 주식기준보상

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

계속;

2. 중요한 회계처리방침, 계속 :

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

3) 기타장기종업원급여

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

(14) 자본금

연결회사가 회사의 보통주를 취득하는 경우, 직접거래원가를 포함하는 지급 대가는 그 보통주가 소각되거나 재발행 될 때까지 연결회사의 자본에서 차감하여 표시하고 있습니다. 이러한 자기주식이 재발행되는 경우, 수취한 대가는 연결회사의 주주에게 귀속되는 자본에 포함하고 있습니다.

(15) 수익인식

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

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

2. 중요한 회계처리방침, 계속 :

1) 용역의 제공

인터넷 및 포털서비스는 용역을 제공한 시점에, 기타수익은 계약내용에 따라 발생기준에 의하여 수익을 인식하고 있습니다.

2) 재화의 판매

재화의 판매에 따른 수익은 재화가 구매자에게 인도되는 시점에서 인식하고 있습니다.

3) 이자수익

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

4) 배당금수익

배당수익은 배당금을 받을 권리가 확정되는 시점에 인식됩니다.

(16) 배당금

배당금은 연결회사의 주주에 의해 승인된 기간에 부채로 인식하고 있습니다.

계속;

2. 중요한 회계처리방침, 계속 :

(17) 주당이익

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

(18) 동일지배기업하의 사업결합

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

(19) 재무제표 승인

연결회사의 재무제표는 2016년 3월 4일자로 이사회에서 승인되었으며, 정기주주총회에서 수정승인 될 수 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정 :

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

가. 영업권의 손상차손 -

영업권의 손상여부를 검토하기 위한 현금창출단위의 회수가능금액은 사용가치의 계산에 기초하여 결정됩니다(주석17 참조).

나. 법인세 -

연결회사의 과세소득에 대한 법인세는 다양한 국가의 세법 및 과세당국의 결정을 적용하여 산정되므로 최종 세효과를 산정하는 데에는 불확실성이 존재합니다(주석21 참조).

연결회사는 '기업소득 환류세제' 에 따라 2015년부터 3년간 과세소득의 일정 금액을투자, 임금증가, 배당 등에 사용하지 않았을 때 세법에서 정하는 방법에 따라 산정된 법인세를 추가로 부담합니다. 따라서, 동 기간의 당기법인세와 이연법인세를 측정할 때환류세제에 따른 세효과를 반영하여야 하고, 이로 인해 연결회사가 3년간 부담할 법인세는 각 연도의 투자, 임금증가, 배당 등의 수준에 따라 달라지므로 최종 세효과를 산정하는데에는 불확실성이 존재합니다.

계속;

3. 중요한 회계추정 및 가정, 계속 :

다. 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(주석5 참조).

라. 충당부채 -

연결회사는 보고기간말 현재 주석 2.(11)에서 설명하는 바와 같이 충당부채를 계상하고 있습니다. 이러한 충당부채는 과거 경험에 기초한 추정에 근거하여 결정됩니다.

마. 순확정급여부채 -

순확정급여부채의 현재가치는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들, 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석19 참조).

바. 기타장기종업원급여부채 -

기타장기종업원급여부채의 현재가치는 많은 가정을 사용하는 보험수리적방식에 의해 결정되는 다양한 요소들 특히 할인율의 변동에 영향을 받습니다(주석20 참조).

4. 재무위험관리 :

가. 재무위험관리요소 -

연결회사는 시장위험, 신용위험과 유동성위험에 노출되어 있습니다(시장위험은 다시 환율변동위험, 이자율변동위험과 지분증권에 대한 시장가치 변동위험 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.

2015년 12월 31일 현재 다른 모든 변수가 일정하고 변동금리부예금에 대한 이자율이 1.0%상승 또는 하락할 경우, 증가 또는 감소한 변동금리부예금에 대한 이자수익으로 인하여 당 회계기간에 대한 세전이익은 3,927백만원 증가 또는 감소하였을 것입니다.

2) 가격위험

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

연결회사는 보고기간말 현재 시장성 있는 주식을 보유하고 있지 않습니다.

계속;

4. 재무위험관리, 계속 :

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 연결회사는 환율위험에 노출되어 있는 유의적인 자산·부채가 존재하지 않습니다.

(2) 신용위험

신용위험은 보유하고 있는 수취채권을 포함한 거래처에 대한 신용위험 뿐만아니라 현금및현금성자산, 파생금융상품 및 은행 등 금융기관 예치금으로부터 발생하고 있습니다 (신용위험과 관련된 공시사항은 주석8 참조).

보고기간말 현재 신용위험에 대한 최대 노출액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
현금및현금성자산	397,176,956	451,225,201
단기금융상품	373,389,063	184,547,533
매출채권	88,821,841	108,430,843
파생상품금융자산	5,241,490	1,516,401
기타유동금융자산	59,619,304	25,843,365
장기금융상품	10,193,289	-
기타비유동금융자산	23,039,547	33,701,696
합계	957,481,490	805,265,039

4. 재무위험관리, 계속 :

(3) 유동성위험

현금흐름의 예측은 연결회사의 재무부서가 수행합니다. 연결회사의 재무부서는 영업자금수요를 충족시킬수 있도록 유동성에 대한 예측을 항시 모니터링하여 약정을 위반하는 일이 없도록 하고 있습니다. 유동성에 대한 예측 시에는 연결회사의 자금조달계획, 약정 준수, 회사 내부의 목표재무비율 및 통화에 대한 제한과 같은 외부 법규나법률 요구사항이 있는 경우 그러한 요구사항을 고려하고 있습니다.

2015년과 2014년 12월 31일 현재 연결회사의 유동성위험 분석내용은 다음과 같습니다.

1) 당기말

(단위: 천원)

구분	1년 이하	1년에서 2년이하	2년초과
매입채무및기타채무	89,611,407	-	-
단기차입금(주1)	31,655,717	-	-
유동성장기차입금	101,324	-	-
장기차입금	5,000	46,797	278,603
회사채	4,834,000	4,834,000	204,834,000
기타유동금융부채	3,673,015	-	-
비유동매입채무및기타채무	-	-	611,441
기타비유동금융부채	-	-	1,320,581
합계	129,880,463	4,880,797	207,044,625

(주1) 종속기업이 발행한 전환상환우선주로 인한 조기 상환 가능 시점까지의 현금흐름 총액 27,712백만원이 포함되었습니다.

계속;

4. 재무위험관리, 계속 :

2) 전기말

(단위: 천원)

구분	1년 이하	1년에서 2년이하	2년초과
매입채무및기타채무	109,167,948	-	-
기타유동금융부채	5,442,693	-	-
단기차입금	52,180	-	-
장기차입금	5,000	5,000	283,750
비유동매입채무및기타채무	-	1,799,691	132,368
기타비유동금융부채	-	61,439	-
합계	114,667,821	1,866,130	416,118

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

나. 자본위험관리 -

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

계속;

4. 재무위험관리, 계속 :

한편, 보고기간말 현재 연결회사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
부채	603,002,738	304,796,832
자본	2,585,474,996	2,463,228,067
부채비율	23.32%	12.37%

다. 금융자산과 금융부채의 상계 -

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

(단위: 천원)

구분	자산총액	상계된 부채총액	재무상태표 표시 순액	상계되지 않은 금액	순액
매출채권(주1)	54,932,467	14,551,272	40,381,195	-	40,381,195

(주1) 미디어 렉사에 대한 매출채권과 실적에 따른 대행수수료 지급대상 금액을 상계하여 채권을 계상한 금액이 포함되어 있습니다.

5. 공정가치의 추정 :

가. 금융상품의 종류별 장부금액 및 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말		전기말	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
금융자산				
현금및현금성자산	397,176,956	397,176,956	451,227,921	451,227,921
단기금융상품	373,389,063	373,389,063	184,547,533	184,547,533
매출채권	88,821,841	88,821,841	108,430,843	108,430,843
기타유동금융자산	59,619,304	59,619,304	25,843,365	25,843,365
파생금융자산	5,241,490	5,241,490	1,516,401	1,516,401
매도가능증권(주1)	28,995,453	28,995,453	24,784,930	24,784,930
장기금융상품	10,193,289	10,193,289	-	-
기타비유동금융자산	23,039,547	23,039,547	33,701,696	33,701,696
소계	986,476,943	986,476,943	830,052,689	830,052,689
금융부채				
매입채무및기타채무	89,505,878	89,505,878	109,125,722	109,125,722
기타유동금융부채	3,673,015	3,673,015	5,442,693	5,442,693
비유동매입채무및기타채무	611,440	611,440	1,724,101	1,724,101
회사채	199,383,202	199,383,202	-	-
장기차입금	291,650	291,650	250,000	250,000
단기차입금	22,055,138	22,055,138	50,000	50,000
유동성장기차입금	99,960	99,960	-	-
파생금융부채	8,504,400	8,504,400	-	-
기타비유동금융부채	1,320,581	1,320,581	61,439	61,439
소계	325,445,264	325,445,264	116,653,955	116,653,955

(주1) 활성시장에서 공시되는 시장가격이 없는 지분상품 중 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우에는 원가로 측정하여 공정가치 공시에서 제외했습니다.

5. 공정가치의 추정, 계속 :

나. 원가로 측정된 금융상품은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기말	전기말
매도가능금융증권		
(주)다음소프트	326,539	326,539
(주)엠투커뮤니티	-	147,000
(주)에피폴라	20,000	-
(주)루노소프트	1,250,000	-
(주)누리다	200,004	-
(주)모모	100,029	-
합계	1,896,572	473,539

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

구분	내역
수준1	동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의 (조정되지 않은) 공시가격을 사용하여 도출되는 공정가치
수준2	직접적 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수를 사용하여 도출되는 공정가치
수준3	자산이나 부채에 대하여 관측가능한 시장정보에 근거하지 않은 투입변수(관측불가능한 변수)를 사용하는 평가기법으로부터 도출되는 공정가치

라. 2015년 12월 31일 현재 회사의 금융자산의 공정가치 서열체계 구분은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	수준1	수준2	수준3	합계
장기매도가능증권	2,126,467	-	26,868,986	28,995,453
파생금융자산	-	5,024,000	217,490	5,241,490
합계	2,126,467	5,024,000	27,086,476	34,236,943

5. 공정가치의 추정, 계속 :

마. 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. 회사가 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.

계속;

5. 공정가치의 추정, 계속 :

당기말 현재 연결회사는 공정가치 서열체계에서 수준 2와 수준 3으로 분류되는 반복적인 공정가치측정치, 비반복적인 공정가치측정치, 공시되는 공정가치에 대해 다음의 가치평가기법과 투입변수를 사용하고 있습니다.

(단위: 천원)

구분	공정가치	수준	가치평가기법	투입변수
<장기매도가능증권>				
TransLink Capital Partners II, L.P.	8,340,773	3	DCF모형	추정현금흐름, 할인율
TransLink Capital Partners III, L.P.	2,823,812	3	DCF모형	추정현금흐름, 할인율
Collaborative Fund II, L.P.	2,203,898	3	DCF모형	추정현금흐름, 할인율
Altos Korea opportunity Fund	2,780,235	3	DCF모형	추정현금흐름, 할인율
Strong Seed Fund I	438,527	3	DCF모형	추정현금흐름, 할인율
2010 KIF-스톤브릿지 IT 전문투자조합	1,631,073	3	DCF모형	추정현금흐름, 할인율
에스엠씨아이7호위풍당당콘텐츠코리아펀드 (SMCI Fund 7)	998,412	3	DCF모형	추정현금흐름, 할인율
㈜미디어크리에이트	2,549,100	3	DCF모형 및 유사기업비교법을 이용 해 주가분포를 추정하여 산정	추정현금흐름, 할인율, 유사기업의 PER, PBR
㈜큐버	183,315	3	DCF모형	추정현금흐름, 할인율
기타	4,919,841	3	DCF모형	추정현금흐름, 할인율
합계	26,868,986			
<파생금융상품자산>				
파생결합증권(DLS)	5,024,000	2	DCF모형	추정현금흐름, 신용등급
㈜엔비티 상환권	217,490	3	이항모형	위험중립확률, 위험중립상승률, 위험중립하락률
합계	5,241,490			
<파생금융상품부채>				
전환상환우선주관련 전환권 등	8,504,400	3	이항모형	할인율, 배당율, 상승하락비율
합계	8,504,400			

바. 수준 3으로 분류된 공정가치 측정치의 가치평가 과정 -

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

6. 영업부문 정보 :

가. 연결회사는 단일의 영업부문으로 운영되고 있습니다.

나. 당기와 전기 중 연결회사 영업수익의 상세내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위: 천원)

구분	광고매출	게임매출	커머스매출	기타매출	합계
매출액	586,495,302	234,875,591	67,616,373	83,647,921	972,635,187
내부매출액	(2,654,208)	(2,498,004)	(375,457)	(34,955,691)	(40,483,360)
순매출액	583,841,094	232,377,587	67,240,916	48,692,230	932,151,827

(2) 전기

(단위: 천원)

구분	광고매출	게임매출	커머스매출	기타매출	합계
매출액	212,181,914	234,956,967	36,664,032	25,224,185	509,027,098
내부매출액	(732,193)	(17,879)	-	(9,419,297)	(10,169,369)
순매출액	211,449,721	234,939,088	36,664,032	15,804,888	498,857,729

다. 당기 연결회사 매출액의 10% 이상을 차지하는 외부고객과 관련된 정보는 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위: 천원)

구분	매출액	관련 보고 부문
고객 1	102,279,354	게임매출

계속;

6. 영업부문 정보, 계속 :

(2) 전기

전기 연결회사 전체 매출의 10%이상 매출이 발생하는 단일 고객은 없습니다.

7. 범주별 금융상품 :

가. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 연결회사의 금융자산·부채의 분류 내역은 다음과 같습니다.

(1) 금융자산

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
<당기손익금융자산>		
파생금융상품자산	5,241,490	1,516,401
소계	5,241,490	1,516,401
<대여금 및 수취채권>		
현금및현금성자산	397,176,956	451,227,921
단기금융상품	373,389,063	184,547,533
매출채권	88,821,841	108,430,843
기타유동금융자산	59,619,304	25,843,365
장기금융상품	10,193,289	-
기타비유동금융자산	23,039,547	33,701,696
소계	952,240,000	803,751,358
<매도가능금융자산>		
장기매도가능증권	30,892,025	25,258,468
소계	30,892,025	25,258,468
합계	988,373,515	830,526,227

7. 범주별 금융상품, 계속 :

(2) 금융부채

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
<당기손익인식금융부채>		
파생상품부채	8,504,400	-
소계	8,504,400	-
<상각후원가로 측정하는 금융부채>		
매입채무및기타채무	89,505,878	109,125,722
단기차입금	22,055,138	50,000
유동성장기차입금	99,960	-
기타유동금융부채	3,673,015	5,442,693
비유동매입채무및기타채무	611,440	1,724,101
장기차입금	291,650	250,000
회사채	199,383,202	-
기타비유동금융부채	1,320,581	61,439
소계	316,940,864	116,653,955
합계	325,445,264	116,653,955

나. 당기 및 전기 중 발생한 금융상품의 각 범주별 손익은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위:천원)

구분	평가손익 (기타포괄손익)	평가/처분손익 (당기손익)	이자수익(비용)	외환손익	배당수익
<금융자산>					
당기손익인식금융자산	-	1,112,744	-	-	-
매도가능금융자산	1,448,788	13,783,192	(11,874)	-	82,723
대여금 및 수취채권	-	(921,898)	10,953,395	1,113,154	-
<금융부채>					
상각후 원가로 측정하는 금융부채	-	-	(836,346)	(1,703)	-

7. 범주별 금융상품, 계속 :

(2) 전기

(단위:천원)

구분	평가손익 (기타포괄손익)	평가/처분손익 (당기손익)	이자수익(비용)	외환손익
<금융자산>				
당기손익인식금융자산	-	387,930	-	-
대여금 및 수취채권	-	(1,582,986)	5,994,508	167,953
매도가능금융자산(주1)	3,478,626	(7,818)	-	-
<금융부채>				
상각후 원가로 측정하는 금융부채	-	-	(40,872)	15,181

(주1) 전기 중 당기손익으로 재분류된 기타포괄손익누계액은 없습니다.

8. 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.

9. 매도가능증권 :

가. 매도가능증권의 변경내역 -

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
기초 장부금액	25,258,468	-
합병으로 인한 증가	-	20,949,714
연결범위 변동으로 인한 증가	1,879,779	-
취득	8,779,078	957,226
대체	1,341,862	-
처분	(6,794,951)	(124,334)
평가	1,448,788	3,478,626
손상	(1,009,125)	-
상각	(11,874)	(2,764)
기말 장부금액	30,892,025	25,258,468

나. 매도가능금융자산의 상세내역 -

(단위: 천원)

구분	2015.12.31			2014.12.31
	취득원가	공정가액	장부금액	장부금액
<지분증권>				
(주)다음소프트(주1)	326,539	326,539	326,539	326,539
2010 KIF-스톤브릿지 IT 전문투자조합	1,915,900	1,631,073	1,631,073	1,801,360
(주)미디어크리에이트	2,084,100	2,549,100	2,549,100	2,084,100
TransLink Capital Partners II, L.P.	5,620,452	8,340,773	8,340,773	5,127,922
Collaborative Fund II, L.P.	1,854,040	2,203,898	2,203,898	1,173,580
Altos Korea opportunity Fund	1,668,473	2,780,235	2,780,235	816,089

계속;

9. 매도가능증권, 계속 :

(단위: 천원)

구분	2015.12.31			2014.12.31
	취득원가	공정가액	장부금액	장부금액
<지분증권>, 계속				
Strong Seed Fund I	415,941	438,527	438,527	415,942
TransLink Capital Partners III, L.P	2,470,318	2,823,812	2,823,812	1,459,778
에스엠씨아이7호위풍당당콘텐츠허브코리아펀드 (SMCI Fund 7)	1,000,000	998,412	998,412	-
(주)큐버	1,192,440	183,315	183,315	-
(주)이스트소프트	-	-	-	9,922,500
(주)에피플라(주1)	20,000	20,000	20,000	-
(주)루노소프트(주1)	1,250,000	1,250,000	1,250,000	-
(주)누리다(주1)	200,004	200,004	200,004	-
(주)모모(주1)	100,029	100,029	100,029	-
기타	4,919,842	4,919,842	4,919,842	147,000
지분증권 계	25,038,078	28,765,559	28,765,559	23,274,810
<채무증권>				
국채(20년물)	1,950,297	2,126,467	2,126,467	1,983,659
채무증권 계	1,950,297	2,126,467	2,126,467	1,983,659
합계	26,988,375	30,892,026	30,892,026	25,258,469

(주1) 공정가치를 신뢰성 있게 평가할 수 없으므로 원가법으로 측정되었습니다. 회사는 동 지분상품을단기적으로 처분할 계획은 없으며 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 있게 되는 때에 공정가치로 측정할 예정입니다.

10. 매출채권 :

가. 매출채권 내역 -

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
매출채권	92,685,304	111,518,397
매출채권대손충당금	(3,863,464)	(3,087,554)
매출채권(순액)	88,821,840	108,430,843

나. 매출채권의 연령분석 -

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
연체되지 않은 채권	80,797,044	104,667,912
소계	80,797,044	104,667,912
연체되었으나 손상되지 않은 채권		
3개월이하	-	321,854
3개월초과 6개월이하	-	26,187
소계	-	348,041
손상채권(주1)		
3개월이하	7,670,672	2,454,130
3개월초과 6개월이하	947,339	1,988,107
6개월초과	3,270,249	2,060,207
소계	11,888,260	6,502,444
합계	92,685,304	111,518,397

(주1) 2015년 12월 31일 현재 손상채권과 관련하여 설정된 총당금은 3,863백만원(전기: 3,087백만원)입니다 . 개별적으로 손상된 채권은 주로 예측하지 못한 경제적인 어려움을 겪고 있는 거래처와 관련된 채권이며, 이들 매출채권 중 일부는 회수될 것으로 예상하고 있습니다.

계속;

10. 매출채권, 계속 :

다. 매출채권대손충당금의 변동내역 -

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
기초금액	(3,087,554)	(269,100)
손상된 채권에 대한 대손상각비	(1,410,960)	(1,582,604)
당기중 매출채권 제각	169,009	405,337
합병으로 인한 증가	-	(1,641,187)
연결범위 변동으로 인한 감소	466,041	-
기말 금액	(3,863,464)	(3,087,554)

라. 손상된 채권에 대한 충당금 설정 및 환입액은 손익계산서상 영업비용에 포함되어있으며, 추가적인 현금회수 가능성이 없는 경우 대손충당금은 일반적으로 상각하고 있습니다.

보고기간말 현재 매출채권의 신용위험의 최대노출금액은 장부금액 전액입니다.

11. 기타의 금융자산 :

2015년과 2014년 12월 31일 현재 연결회사의 기타의 금융자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
<기타유동금융자산>		
미수금	56,327,683	21,073,845
미수수익	1,972,434	1,586,678
단기대여금	1,161,175	3,016,175
주주·임원·종업원단기대여금	47,892	166,667
기타	110,120	-
소계	59,619,304	25,843,365
<기타비유동금융자산>		
주주·임원·종업원장기대여금	1,722,000	2,400,500
보증금	21,258,398	28,101,196
장기대여금	-	3,200,000
만기보유증권	59,149	-
소계	23,039,547	33,701,696
합계	82,658,851	59,545,061

보고기간말 현재 기타금융자산의 신용위험의 최대노출금액은 장부금액 전액입니다.

12. 매입채무 및 기타채무 :

2015년과 2014년 12월 31일 연결회사의 매입채무 및 기타채무 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
<매입채무및기타채무>		
미지급금	89,505,878	109,125,722
소계	89,505,878	109,125,722
<비유동매입채무및기타채무>		
장기미지급금	506,816	1,591,733
임대보증금	104,624	132,368
소계	611,440	1,724,101
합계	90,117,318	110,849,823

13. 기타금융부채 :

2015년과 2014년 12월 31일 연결회사의 기타금융부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
<기타유동금융부채>		
미지급비용	3,673,015	5,442,693
<기타비유동금융부채>		
장기미지급비용	1,320,581	61,439
합계	4,993,596	5,504,132

14. 기타자산 및 기타부채 :

가. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 연결회사의 기타자산 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
<기타유동자산>		
선급금	20,828,341	2,471,049
선급비용	18,888,172	22,092,523
부가세대급금	594,883	85,476
미수법인세환급액	153,980	59,971
소계	40,465,376	24,709,019
<기타비유동자산>		
장기선급금	3,948,000	3,206,400
장기선급비용	5,544,059	1,947
기타의투자자산	100,000	100,000
소계	9,592,059	3,308,347
합계	50,057,435	28,017,366

나. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 회사의 기타부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
<기타유동부채>		
선수금	109,397,361	34,487,545
선수수익	26,694,290	16,801,788
예수금	14,364,355	25,794,402
부가가치세예수금	10,958,577	13,184,620
정부보조금	228,447	556,849
합계	161,643,030	90,825,204

15. 관계기업투자 :

가. 당기말 현재 연결회사의 관계기업투자 현황은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

회사명(주1)	설립 국가	2015.12.31				2014.12.31
		지분율(%)	취득원가	순자산가액	장부금액	장부금액
케이큐브-1호벤처투자조합(주3)	한국	-	-	-	-	4,924,099
카카오청년창업펀드(주3)	한국	-	-	-	-	4,390,704
(주)다음티브이	한국	-	-	-	-	495,978
(주)플로우게임즈	한국	34.0	-	(546,148)	-	-
(주)애드투페이퍼(주4)	한국	17.7	314,303	102,392	342,299	336,871
DMS Network, Inc.(주4)	미국	19.7	1,986,836	108,901	108,901	2,067,448
(주)나인플라바	한국	20.0	-	(39,432)	-	-
(주)엔비티(주4)	한국	10.5	36,875	1,305,853	1,305,853	-
Tapas Media, Inc.	미국	23.1	1,838,701	128,358	1,869,911	1,851,698
(주)카닥(주3)	한국	-	-	-	-	258,070
다음청년창업펀드	한국	39.5	9,946,671	9,392,665	9,392,665	3,886,841
(주)유저스토리랩	한국	35.7	499,973	55,032	-	499,973
Daumkakao Philippines Corp.(주2)	필리핀	50.0	5,609,250	5,392,840	5,392,840	-
(주)쓰리포인트(주2)	한국	20.0	400,000	(31,344)	287,459	-
(주)하시스(주2)	한국	35.0	3,500,183	1,329,701	3,456,416	-
(주)만나씨이에이(주2)	한국	33.2	10,000,000	3,769,216	9,660,122	-
(주)네오바자르(주2)	한국	35.0	625,000	447,988	605,596	-
(주)실버스타게임즈	한국	20.0	94,273	(5,691)	94,273	-
DeNA Locations	일본	49.0	4,722,765	4,201,739	4,201,739	-
기타(주5)	한국	7.5 ~ 27.8	28,417,242	12,110,033	31,986,265	-
합계			67,992,072	37,722,103	68,704,339	18,711,682

(주1) 관계기업투자주식은 모두 비상장주식입니다.

(주2) 당기중 신규 취득하였습니다.

(주3) 당기중 지배력을 획득하여 관계기업투자에서 연결대상 종속기업으로 편입되었습니다.

(주4) 지분율이 20%미만이나 회사가 피투자회사의 이사회에서 의결권을 행사할 수 있는 등 유의적인 영향력을 행사할 수 있다고 판단하여 관계기업투자로 분류하였습니다.

(주5) 케이큐브1호 투자조합 및 카카오청년창업 투자조합 등에서 출자한 소규모 회사들로 지분율은 7.5%~27.8%로 유의적인 영향력을 행사할 수 있어 관계기업투자로 분류하였습니다.

계속;

15. 관계기업투자, 계속 :

나. 관계기업투자의 변동내역 -

(1) 당기

(단위: 천원)

회사명	기초 장부금액	연결범위 변동	취득	처분 및 손상	지분법손익	지분법 자본변동	기타변동	기말 장부금액
케이큐브-1호벤처투자조합(주 1.5)	4,924,099	(4,951,397)	-	-	27,298	-	-	-
카카오청년창업펀드(주1)	4,390,704	(4,129,668)	-	-	(261,036)	-	-	-
㈜다음티브이(주2)	495,978	-	-	-	(61,342)	-	(434,636)	-
㈜플로우게임즈(주3)	-	-	-	-	-	-	-	-
㈜애드투페이퍼(주5)	336,871	-	-	-	(53,972)	-	59,399	342,298
DMS Network, Inc.(주4)	2,067,448	-	-	(1,976,967)	7,479	10,941	-	108,901
㈜나인플라바(주3)	-	-	-	-	-	-	-	-
㈜엔벤티(주5)	-	-	-	-	166,588	1,563	1,137,703	1,305,854
Tapas Media(주5)	1,851,698	-	-	-	(356,436)	118,219	256,431	1,869,912
㈜카닥(주1.5)	258,070	(642,103)	-	-	(280,872)	-	664,905	-
다음청년창업펀드	3,886,841	-	6,000,000	-	(494,176)	-	-	9,392,665
㈜유저스토리랩(주4)	499,973	-	-	(364,271)	(135,702)	-	-	-
Daumkacao Philippines Corp.	-	-	5,609,250	-	(226,839)	10,430	-	5,392,841
㈜포도트리(주1.5)	-	(14,000,925)	14,169,749	-	(271,094)	-	102,270	-
㈜쓰리포인트	-	-	400,000	-	(112,542)	-	-	287,458
㈜슈퍼노바일레븐(주1)	-	(11,835,452)	10,976,000	-	(1,454,843)	-	2,314,295	-
㈜하시스	-	-	3,500,183	-	(53,522)	9,757	-	3,456,418
㈜만나씨이에이	-	-	10,000,000	-	(339,878)	-	-	9,660,122
㈜네오바자르	-	-	625,000	-	(19,404)	-	-	605,596
㈜실버스타게임즈	-	94,273	-	-	-	-	-	94,273
DeNA Locations	-	4,722,765	-	-	(791,392)	270,366	-	4,201,739
기타(주1.5)	-	13,948,563	14,468,679	(1,939,024)	238,912	7,597	5,261,535	31,986,262
합계	18,711,682	(16,793,944)	65,748,861	(4,280,262)	(4,472,773)	428,873	9,361,902	68,704,339

(주1)당기중 지배력을 획득하여 관계기업투자에서 연결대상 종속기업으로 편입되었습니다.

(주2) 당기중 유의적 영향력을 상실하여 매도가능증권으로 분류되었습니다.

(주3) 당기말 현재 지분법 적용이 중단된 관계기업 투자주식입니다.

(주4) 당기 중 인식된 지분법주식손상차손액은 DMS Network, Inc외 1개 관계기업투자주식 관련하여 발생한 것으로, 매출 부진 등으로 보고기간말 현재의 회수 가능액이 장부금액 미만으로 하락하여 차액을 손상인식하였습니다

(주5) 당기중 유의적 영향력을 유지하면서 지분을 변동으로 인한 처분손익이 기타변동에 포함되어 있습니다.

계속;

15. 관계기업투자, 계속 :

(2) 전기

(단위: 천원)

회사명	기초 장부금액	합병으로 인한 증가	연결범위 변동	취득	처분 및 손상	지분법손익	기타변동	기말 장부금액
케이큐브-1호벤처투자조합	4,761,590	-	-	-	-	158,156	4,353	4,924,099
카카오청년창업펀드(주1)	2,388,398	-	-	2,500,000	-	(497,694)	-	4,390,704
KAKAO JAPAN Corp.(주2)	3,315,385	-	(1,278,767)	-	-	(1,902,976)	(133,642)	-
㈜울트라랩송(주3)	18,697	-	-	-	-	(18,697)	-	-
㈜다음티브이(주4)	-	587,574	-	-	-	(91,596)	-	495,978
㈜플로우게임즈(주4)	-	-	-	-	-	-	-	-
㈜플레이플러스(주4)	-	-	-	-	-	-	-	-
㈜애드투페이퍼(주4)	-	314,303	-	-	-	22,568	-	336,871
DMS Network, Inc.(주4)	-	1,986,836	-	-	-	(11,169)	91,781	2,067,448
㈜나인플라바(주4)	-	-	-	-	-	-	-	-
㈜엔비티(주4)	-	36,875	-	-	-	(36,875)	-	-
Tapas Media, Inc.(주4)	-	1,838,701	-	-	-	(71,242)	84,239	1,851,698
㈜카닥(주4)	-	236,050	-	-	-	(101,502)	123,522	258,070
다음청년창업펀드(주5)	-	1,946,671	-	2,000,000	-	(59,830)	-	3,886,841
㈜유저스토리랩(주6)	-	-	-	499,973	-	-	-	499,973
합계	10,484,070	6,947,010	(1,278,767)	4,999,973	-	(2,610,857)	170,253	18,711,682

(주1) 전기중 25좌를 추가로 취득하였습니다.

(주2) 전기중 16,412주(50.0%)를 추가 취득하여 지분율이 100.0%로 증가함에 따라 연결범위에 신규로 편입되었습니다.

(주3) 전기중 3,627주(64.8%)를 추가 취득하여 지분율이 79.0%로 증가함에 따라 연결범위에 신규로 편입되었습니다.

(주4) 전기중 합병으로 인하여 신규로 취득하였습니다.

(주5) 전기중 합병으로 인하여 신규로 취득하였으며, 합병이후 20좌를 추가로 취득하였습니다.

(주6) 전기중 16,816주를 취득하였으며, 지분율은 35.71%입니다.

계속;

15. 관계기업투자, 계속 :

다. 관계기업에 대한 주요 재무정보 -

(1) 당기

(단위: 천원)

회사명	자산	부채	자본	매출액	당기순이익	총포괄이익
㈜플로우게임즈	107,097	1,859,017	(1,751,920)	41,173	(231,334)	(231,334)
㈜애드투페이퍼	628,797	49,173	579,624	1,099,797	(204,262)	(204,262)
DMS Network, Inc.	892,215	307,170	585,045	200,105	37,881	38,445
㈜나인플라바	8,871	205,870	(196,999)	3,260	(2,057)	(2,057)
㈜엔비티	27,930,287	16,155,098	11,775,189	58,163,096	296,578	296,578
Tapas Media, Inc.	570,262	14,753	555,509	226,970	(1,477,906)	(1,434,954)
다음청년창업펀드	23,774,898	11,454	23,763,444	462,846	(1,250,265)	(1,250,265)
㈜유저스토리랩	640,484	557,156	83,328	418,085	(379,937)	(379,937)
Daumkakao Philippines Corp.	11,272,998	487,317	10,785,681	(14,192)	(453,679)	(432,819)
㈜쓰리포인트	134,008	290,729	(156,721)	100,000	(562,707)	(562,707)
DeNA Locations	8,825,721	250,744	8,574,977	19,116	(1,615,085)	(1,063,319)
㈜하시스	4,165,145	366,054	3,799,091	1,057,951	(47,011)	(19,138)
㈜만나씨이에이	11,930,269	564,727	11,365,542	61,652	(867,454)	(867,454)
㈜네오바자르	1,305,445	25,478	1,279,967	20,930	(55,440)	(55,440)
㈜실버스타게임즈	275	28,732	(28,457)	-	(28,634)	(28,634)
기타	104,484,746	14,466,793	90,017,953	43,034,159	(8,542,811)	(8,542,624)
합계	196,671,518	35,640,265	161,031,253	104,894,948	(15,384,123)	(14,739,921)

계속;

15. 관계기업투자, 계속 :

(2) 전기

(단위: 천원)

회사명	자산	부채	자본	매출액	당기순손익	총포괄손익
케이큐브-1호벤처투자조합	11,460,361	75,844	11,384,517	1,028,891	365,657	332,612
카카오청년창업펀드	13,368,613	196,500	13,172,113	534,934	(1,493,082)	(1,493,082)
㈜다음티브이	1,330,509	82,607	1,247,902	1,624,594	(641,380)	(641,380)
㈜플로우게임즈	354,675	1,875,261	(1,520,586)	88,448	(22,718)	(22,718)
㈜애드투페이퍼	599,201	90,977	508,224	340,317	118,286	118,286
㈜플레이플러스	249,742	449,669	(199,927)	14,700	(74,029)	(74,029)
DMS Network, Inc.	815,259	304,399	510,860	114,389	(56,575)	(38,028)
㈜나인플라바	54,008	244,270	(190,262)	15,308	(1,102)	(1,102)
㈜엔비티	12,446,283	14,571,070	(2,124,787)	11,788,521	(644,295)	(644,295)
Tapas Media, Inc.	872,390	13,758	858,632	18,978	(279,826)	(244,037)
㈜카닥	500,643	144,505	356,138	1,201	(388,348)	(388,348)
다음청년창업펀드	9,837,219	3,510	9,833,709	11,402	(151,370)	(151,370)
㈜유저스토리랩	861,983	327,913	534,070	-	-	-
합계	52,750,886	18,380,283	34,370,603	15,581,683	(3,268,782)	(3,247,491)

16. 유형자산 :

가. 당기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	비품	합계
<장부금액의 변동>							
기초 순장부금액	38,655,384	47,955,923	294,528	92,438,656	543,924	17,005,522	196,893,937
취득	-	8,578	-	53,517,065	106,703	16,961,898	70,594,244
연결법위변동	1,254,831	669,568	105,052	182,968	(11,530)	(34,432)	2,166,457
처분및폐기	-	-	-	(241,076)	(155,583)	(1,130,178)	(1,526,837)
감가상각비	-	(1,316,654)	(15,750)	(38,947,334)	(170,936)	(8,648,055)	(49,098,729)
대체	-	-	(123,428)	-	-	123,428	-
환율변동효과	-	-	-	-	22	22,905	22,927
기말 순장부금액	39,910,215	47,317,415	260,402	106,950,279	312,600	24,301,088	219,051,999
<취득원가 및 장부금액>							
2015년 12월 31일							
취득원가	39,910,215	49,014,739	301,829	168,405,304	549,775	39,051,362	297,233,224
정부보조금	-	-	-	(2,454)	-	(50,746)	(53,200)
감가상각누계액	-	(1,697,324)	(41,427)	(61,452,571)	(237,175)	(14,699,528)	(78,128,025)
순장부금액	39,910,215	47,317,415	260,402	106,950,279	312,600	24,301,088	219,051,999

16. 유형자산, 계속 :

나. 전기 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과목	토지	건물	구축물	기계장치	차량운반구	비품	합계
<장부금액의 변동>							
기초 순장부금액	-	-	-	16,153,838	-	4,162,639	20,316,477
취득	-	-	-	21,014,700	18,561	4,041,425	25,074,686
연결범위변동	-	-	37,641	-	-	79,422	117,063
합병으로 인한 증가	38,655,384	48,283,931	260,825	69,114,219	574,629	11,733,282	168,622,270
처분 및 폐기	-	-	-	(27,944)	-	(60,669)	(88,613)
감가상각비	-	(328,007)	(3,938)	(13,809,833)	(49,490)	(2,958,198)	(17,149,466)
환율변동효과	-	-	-	(6,325)	224	7,621	1,520
기말 순장부금액	38,655,384	47,955,924	294,528	92,438,655	543,924	17,005,522	196,893,937
<취득원가 및 장부금액>							
2014년 12월 31일							
취득원가	38,655,384	48,283,931	305,661	115,180,495	749,933	24,918,888	228,094,292
감가상각누계액	-	(328,007)	(11,133)	(22,729,571)	(206,009)	(7,911,065)	(31,185,785)
정부보조금	-	-	-	(12,269)	-	(2,301)	(14,570)
순장부금액	38,655,384	47,955,924	294,528	92,438,655	543,924	17,005,522	196,893,937

다. 연결회사의 유형자산 중 일부 토지 및 건물에 대해서는 연결회사의 계약이행보증및 차입금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석18 및 35 참조).

17. 무형자산 :

가. 당기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과목	영업권 (주1)	개발비 (주2)	산업재산권	회원권/브랜드	기타의무형자산 (주2)	합계
<장부금액의 변동>						
기초 순장부금액	1,419,512,927	18,405,016	32,878,620	96,917,221	121,260,621	1,688,974,406
취득	-	-	1,628,740	-	7,166,517	8,795,257
대체	-	-	70,832	-	(70,832)	-
연결범위변동으로 인한 증가	146,297,311	19,248,416	3,233,423	29,675	26,794,456	195,603,281
처분	-	-	(964,215)	(591,500)	(1,124,890)	(2,680,605)
무형자산상각비	-	(4,281,933)	(3,838,991)	-	(18,172,336)	(26,293,259)
무형자산손상차손	(2,496,846)	(5,305,302)	-	-	(1,156,907)	(8,959,055)
환율변동효과	(161,391)	(33,877)	(151,969)	-	511,397	164,160
기말 순장부금액	1,563,152,001	28,032,320	32,856,440	96,355,397	135,208,026	1,855,604,184
<취득원가 및 장부금액>						
2015년 12월 31일						
취득원가	1,568,068,798	39,043,863	37,803,803	96,355,397	158,864,867	1,900,136,728
상각누계액	-	(4,953,996)	(4,739,859)	-	(22,490,835)	(32,184,690)
정부보조금(기타의무형자산)	-	-	(1,787)	-	(9,099)	(10,886)
손상차손누계액	(4,916,797)	(6,057,547)	(205,718)	-	(1,156,907)	(12,336,968)
순장부금액	1,563,152,001	28,032,320	32,856,440	96,355,397	135,208,026	1,855,604,184

(주1) 당기 중 인식된 영업권손상차손액은 (주)카카오랩 등 종속기업 지분관련한 영업권에서 발생한 것으로, 매출 부진 등으로 보고기간말 현재의 회수가능액이 장부금액 미만으로 하락하여 차액을 손상인식하였습니다.

(주2) 당기 중 인식된 개발비 및 기타의무형자산 손상차손은 (주)버즈피아 등 종속기업 무형자산에서 발생한 것으로, 개발 및 진행중인 프로젝트와 관련하여 향후 발생할 것으로 예상되는 경제적 효익이 없다고 판단하여 보고기간말 현재의 회수가능가액으로 측정하고 차액을 손상인식하였습니다.

계속;

17. 무형자산, 계속 :

나. 전기 중 무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

과목	영업권 (주1)	개발비	산업재산권	회원권/브랜드	기타의무형자산	합계
<장부금액의 변동>						
기초 순장부금액	486,957	-	27,012	-	855,824	1,369,793
취득	-	679,205	115,093	-	9,383,637	10,177,935
연결범위변동	7,065,768	463,688	335,833	-	1,102,151	8,967,440
합병으로 인한 증가	1,414,380,152	18,613,391	33,502,596	96,917,221	114,193,789	1,677,607,149
대체	-	73,041	-	-	52,819	125,860
무형자산상각비	-	(672,064)	(906,752)	-	(4,327,599)	(5,906,415)
무형자산손상차손	(2,419,950)	(752,245)	(205,718)	-	-	(3,377,913)
환율변동효과	-	-	10,557	-	-	10,557
기말 순장부금액	1,419,512,927	18,405,016	32,878,621	96,917,221	121,260,621	1,688,974,406
<취득원가 및 장부금액>						
2014년 12월 31일						
취득원가	1,434,531,922	19,829,325	33,983,676	96,917,221	125,602,633	1,710,864,777
상각누계액	-	(672,064)	(899,337)	-	(4,327,599)	(5,899,000)
정부보조금(기타의무형자산)	-	-	-	-	(14,413)	(14,413)
손상차손누계액	(15,018,995)	(752,245)	(205,718)	-	-	(15,976,958)
순장부금액	1,419,512,927	18,405,016	32,878,621	96,917,221	121,260,621	1,688,974,406

(주1) 전기 중 인식된 영업권손상차손액은 전기 중 취득한 (주)울트라캡송의 지분에서 발생된 것으로, 개발 및 진행 중인 프로젝트와 관련하여 향후 발생할 것으로 예상되는 경제적 효익이 없다고 판단하여 전기 보고기간말 현재의 회수가능가액으로 측정하고 차액을 손상인식하였습니다.

계속;

17. 무형자산, 계속 :

다. 2015년 12월 31일 현재 영업권은 연결회사의 경영진이 영업권을 관리하는 단위인 현금 창출단위별로 다음과 같이 배분되었습니다.

(단위: 천원)

구분	금액
인터넷포털서비스 및 모바일서비스	1,504,901,908
기타모바일서비스	25,748,462
게임사업	15,713,928
기타	16,787,703
합계	1,563,152,001

라. 연결회사는 매년 영업권에 대한 손상검사를 수행하고 있습니다. 인터넷포털서비스 및 모바일서비스 현금창출단위에 대한 손상평가 수행결과, 연결회사의 현금창출단위(집단)의 장부가액이 회수가능액을 초과하지는 않을 것으로 판단하고 있습니다. 현금흐름창출단위(집단)의 회수가능가액은 사용가치 계산에 근거하여 결정되었습니다. 사용가치의 계산은 경영진이 승인한 재무예산에 근거하여 세후현금흐름추정치를사용하였습니다. 동 기간에 대하여 사용된 매출액 성장율과 이를 초과하는 기간에 대한 영구성장율은 아래와 같으며, 동 성장율은 현금창출단위가 속한 산업의 장기평균성장율을 초과하지 않습니다. 한편, 사용가치 계산에 사용된 주요 가정치는 다음과 같습니다.

구분	주요 가정치 (%)
영업이익율	25.2 ~ 42.2
매출성장율	13.2 ~ 25.9
영구성장율	2.5
세후할인율	10.7

기타모바일 서비스, 게임사업 및 기타사업 현금창출단위에 대한 손상평가 수행결과, 게임사업 및 기타사업의 일부 종속기업 지분 관련한 영업권에 대해 회수가능가액으로 측정하고 2,497백만원의 손상차손을 인식하였습니다.

18. 장·단기차입금, 유동성장기차입금 및 회사채 :

가. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	차입처	2015.12.31 연이자율(%)	2015.12.31	2014.12.31
중소기업자금대출	기업은행	4.36	-	50,000
중소기업자금대출	기업은행	2.87	100,000	-
운전자금대출	기업은행	4.30	500,000	-
운전자금대출	HONGKONG QIANQI NETWORK TECHNOLOGY CO., LIMITED	0.00	529,413	-
시설자금차입	기업은행	2.99	1,430,000	-
중소기업자금대출	기업은행	4.62	500,000	-
중소기업자금대출	기업은행	5.62	200,000	-
기술창조기업 우수대출	국민은행	2.62	500,000	-
전환상환우선주(주1)			18,295,725	-
합계			22,055,138	50,000

(주1) 종속기업이 발행한 전환상환우선주로 전환상환우선주에 부여된 상환권은 2015년 12월 31일 현재 1년 이내에 행사 가능합니다.

2015년말 현재 종속기업이 발행한 전환상환우선주의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	발행회사	
	(주)엔진	(주)포도트리
발행가액	13,002,273	10,415,611
우선주식 배당률	액면가 기준 1%	액면가 기준 0.1%
상환보장수익률	8%	9 ~ 11%
전환청구기간	최초발행일로부터 10년까지	최초발행일로부터 10년까지
전환비율	우선주 1주당 보통주 1주	우선주 1주당 보통주 1주
상환기간	발행일로부터 1년이 경과한 날로부터 상환청구가 능	발행일로부터 2년이 경과한 날로부터 상환청구가 능

상기 전환상환우선주는 투자원금 및 투자원금에 상환보장수익을 더하여 의무상환하는 조건이며, 상환이전에 지급한 배당금은 해당 상환 금액에서 차감됩니다. 관련하여 유효이자율법에 따른 이자비용은 손익계산서상 금융원가로 계상되고 있습니다.

상기 전환상환우선주는 부채로 분류되었으며 조기상환권 등은 내재파생상품 분리요건을 충족하는 경우는 주계약과 분리하여 하나의 복합 내재상품으로 처리하여 연결재무상태표상 파생상품부채로 계상되어 있습니다.

(주1) 종속기업이 발행한 전환상환우선주로 전환상환우선주에 부여된 상환권은 2015년 12월 31일 현재 1년 이내에 행사가능합니다.

계속;

18. 장·단기차입금, 유동성장기차입금 및 회사채, 계속 :
2015년말 현재 종속기업이 발행한 전환상환우선주의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	발행회사	
	㈜엔진	㈜포도트리
발행가액	13,002,273	10,415,611
우선주식 배당률	액면가 기준 1%	액면가 기준 0.1%
상환보장수익률	8%	9 ~ 11%
전환청구기간	최초발행일로부터 10년까지	최초발행일로부터 10년까지
전환비율	우선주 1주당 보통주 1주	우선주 1주당 보통주 1주
상환기간	발행일로부터 1년이 경과한 날로부터 상환청구가 능	발행일로부터 2년이 경과한 날로부터 상환청구가 능

상기 전환상환우선주는 투자원금 및 투자원금에 상환보장수익률 더하여 의무상환하는 조건이며, 상환이전에 지급한 배당금은 해당 상환금액에서 차감됩니다. 관련하여 유효이자율법에 따른 이자비용은 손익계산서상 금융원가로 계상되고 있습니다.

상기 전환상환우선주는 부채로 분류되었으며 조기상환권 등은 내재파생상품 분리요건을 충족하는 경우는 주계약과 분리하여 하나의 복합내재상품으로 처리하여 연결재무상태표상 파생상품부채로 계상되어 있습니다.

나. 2015년과 2014년 12월 31일 현재 장기차입금 및 회사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

계정과목	차입처	구분	2015.12.31 연이자율(%)	만기	2015.12.31	2014.12.31
장기차입금	우리은행	직장보육시설자금대출	2.00	2023.09.20	250,000	250,000
	중소기업진흥공단	중소기업자금대출	1.42	2017.05.06	141,610	-
소계					391,610	250,000
회사채	공모사채	제7회 무보증 공모사채	2.42	2018.12.04	199,383,202	-
합계					199,774,812	250,000
1년 이내 상환일 도래분 차감					(99,960)	-
차감 계					199,674,852	250,000

다. 상기 차입금과 관련하여 연결회사의 유형자산이 담보로 제공되어 있으며 기술신용보증기금외 1개 금융기관 및 종속기업 대표이사로부터 지급보증을 제공받고 있습니다(주석 16 및 35참조).

19. 순확정급여부채 :

2015년과 2014년 12월 31일 현재 연결회사의 순확정급여부채내역은 다음과 같습니다.

가. 순확정급여부채 산정내역

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치	42,595,242	25,130,999
기금이 적립되지 않은 확정급여채무의 현재가치	3,499,702	1,555,420
소계	46,094,944	26,686,419
사외적립자산의 공정가치	(37,784,090)	(23,324,779)
재무상대표상 부채	8,310,854	3,361,640

나 확정급여채무의 변동내역

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
기초금액	26,686,419	-
합병으로 인한 증가	-	22,077,244
연결범위변동으로 인한 증가	1,779,946	-
당기근무원가	15,739,611	3,763,626
이자비용	808,455	181,949
재측정 요소	3,704,322	937,364
제도에서의 지급액:	(2,621,509)	(273,764)
대체	(2,300)	-
보고기간말 금액	46,094,944	26,686,419

계속;

19. 순확정급여부채, 계속 :

다. 사외적립자산의 변동내역 -

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
기초금액	23,324,779	-
합병으로 인한 증가	-	8,059,448
연결범위변동으로 인한 증가	48,000	-
이자수익	653,341	70,826
추가납입액	16,265,635	15,601,354
제도에서의 지급:	(2,010,952)	(381,342)
재측정요소:		
- 사외적립자산의 수익(이자수익에 포함된 금액 제외)	(40,147)	(25,507)
대체	(456,567)	-
보고기간말 금액	37,784,090	23,324,779

라. 손익계산서에 반영된 금액 -

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
당기근무원가	15,739,611	3,763,626
순이자원가	155,114	111,123
종업원급여에 포함된 총 비용	15,894,724	3,874,749

상기 종업원급여에 포함된 총 비용 15,895백만원(전기: 3,875백만원)은 영업비용에 포함되었습니다. 또한, 확정기여형하의 퇴직급여는 2,457백만원(전기: 2,387백만원)입니다.

계속;

19. 순확정급여부채, 계속 :

마. 보험수리적 가정 -

구분	2015.12.31	2014.12.31
할인율	2.3% ~ 3.4%	3.2%
미래임금상승률	5.0% ~ 7.0%	5.0% ~ 7.0%

바. 주요 가정의 변동에 따른 대략적인 연금부채의 민감도 분석

구분	주요 가정의 변동	부채금액의 변동
할인율	-1% (감소) / +1% (증가)	+9% (증가) / -8% (감소)
미래임금상승률	-1% (감소) / +1% (증가)	-7% (감소) / +8% (증가)

할인률인 우량채 수익률의 하락은 제도가 보유하고 있는 채무증권의 가치를 일부 증가시켜 상쇄효과가 있으나, 확정급여부채의 증가를 통해 가장 유의적인 위험에 노출되어 있습니다.

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

계속;

19. 순확정급여부채, 계속 :

사. 사외적립자산의 구성내역 -

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
주가연계 파생결합사채	7,735,708	9,957,680
정기예금	16,093,537	6,085,037
고정금리 금융상품	13,954,845	7,282,062
합계	37,784,090	23,324,779

연결회사의 경영진은 보고기간 후 개시하는 회계연도에 사외적립자산에 불입될 예상금액은 10,711백만원으로 추정하고 있습니다.

20. 기타장기종업원급여부채 :

2015년과 2014년 12월 31일 현재 연결회사의 기타장기종업원부채의 산정내역은 다음과 같습니다.

가. 기타장기종업원급여부채 산정내역 -

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
기타장기종업원급여의 현재가치	24,968,044	20,027,376
사외적립자산의 공정가치	-	-
기타장기종업원부채	24,968,044	20,027,376

계속;

20. 기타장기종업원급여부채, 계속 :

나. 기타장기종업원급여부채의 변동내역 -

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	20,027,376	-
합병으로 인한 증가	-	19,328,392
연결범위변동으로 인한 증가	24,492	-
당기근무원가	6,449,643	883,769
이자비용	581,769	112,712
재측정요소	314,088	174,517
급여지급액	(2,429,324)	(472,014)
기말금액	24,968,044	20,027,376

다. 손익계산서에 반영된 금액 -

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기근무원가	6,449,643	883,769
이자비용	581,769	112,712
재측정요소	314,088	174,517
종업원급여에 포함된 총비용	7,345,500	1,170,998

라. 보험수리적 가정 -

구분	2015.12.31	2014.12.31
할인율	2.3% ~ 2.6%	3.2%
미래임금상승률	7.0%	5.0% ~ 7.0%

21. 법인세비용 및 이연법인세 :

가. 당기와 전기의 법인세비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
당기법인세		
당기손익에 대한 당기법인세	37,907,477	19,405,313
전기법인세의 조정사항	6,143,375	17,061
자본에 직접 부가되는 당기법인세	(3,247,387)	485,714
총당기법인세	40,803,465	19,908,088
이연법인세		
일시적차이의 증감	(10,025,254)	(900,481)
법인세비용(수익)	30,778,211	19,007,607

나. 회사의 법인세비용차감전순이익에 대한 법인세비용과 회사에 적용되는 법정세율을 사용하여 계산된 금액과의 차이는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	109,542,969	168,829,117
법인세율로 계산된 법인세비용	26,047,398	40,394,646
법인세 효과:		
세무상 과세되지 않는 수익	(15,696)	(978)
세무상 차감되지 않는 비용	663,683	881,069
실현가능성이 없는 이연법인세 변동	4,699,136	(2,652,393)
전기법인세의 조정사항	6,143,375	17,061
세액공제 및 감면	(6,759,685)	(19,631,798)
법인세비용	30,778,211	19,007,607

계속;

21. 법인세비용 및 이연법인세, 계속 :

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:						
매도가능증권평가이익	1,448,788	(350,607)	1,098,181	3,478,626	(841,827)	2,636,799
종업원급여채측정요소	(4,894,198)	1,181,732	(3,712,466)	(962,870)	207,687	(755,183)
합계	(3,445,410)	831,125	(2,614,285)	2,515,756	(634,140)	1,881,616

라. 당기와 전기의 자본에 직접 반영된 법인세효과는 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	2015.12.31			2014.12.31		
	반영 전	법인세효과	반영 후	반영 전	법인세효과	반영 후
자본잉여금 및 자본조정에서 반영:						
자기주식처분손실	(5,831,046)	1,411,113	(4,419,933)	(2,007,081)	485,714	(1,521,367)
주주무상증여	19,250,000	(4,658,500)	14,591,500	-	-	-
합계	13,418,954	(3,247,387)	10,171,567	(2,007,081)	485,714	(1,521,367)

계속;

21. 법인세비용 및 이연법인세, 계속 :

마. 당기 및 전기말 현재 이연법인세자산과 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
이연법인세자산		
12개월 후에 결제될 이연법인세자산	26,428,420	25,029,489
12개월 이내에 결제될 이연법인세자산	11,366,978	4,894,499
소계	37,795,398	29,923,988
이연법인세부채		
12개월 후에 결제될 이연법인세부채	(84,756,814)	(74,157,737)
12개월 이내에 결제될 이연법인세부채	(341,300)	(2,963,949)
소계	(85,098,114)	(77,121,686)
이연법인세자산(부채) 순액	(47,302,716)	(47,197,698)

바. 당기 및 전기중 이연법인세의 총 변동액은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
기초금액	(47,197,698)	3,314,696
합병으로 인한 이연법인세	-	(50,363,105)
연결범위변동으로 인한 이연법인세	(10,961,396)	(415,630)
손익계산서에 반영된 이연법인세	10,025,253	900,481
기타포괄손익에 반영된 법인세	831,125	(634,140)
기말금액	(47,302,716)	(47,197,698)

계속;

21. 법인세비용 및 이연법인세, 계속 :

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

(1) 당기

(단위: 천원)

구분	기초	연결범위변동으로 인한 효과	손익계산서	기타포괄손익	기말
이연법인세부채					
미수수익	(350,874)	1,007	8,567	-	(341,300)
유형자산	(5,823,602)	-	-	-	(5,823,602)
무형자산	(56,547,612)	(8,089,465)	4,015,606	-	(60,621,471)
미수금	(4,407,536)	-	-	-	(4,407,536)
매도가능증권	(1,523,305)	-	331,665	(350,607)	(1,542,247)
사외적립자산	(5,468,197)	-	(3,430,617)	-	(8,898,814)
자기주식	(2,674,146)	-	2,589,445	-	(84,701)
미환류세제	-	-	(1,518,078)	-	(1,518,078)
기타	(326,414)	-	(1,533,952)	-	(1,860,366)
소계	(77,121,686)	(8,088,458)	462,636	(350,607)	(85,098,115)
이연법인세자산					
유형자산	1,080,049	-	(53,609)	-	1,026,440
선수금	1,956,685	-	(1,063,424)	-	893,261
기타무형자산	1,009,696	-	(619,489)	-	390,207
대손충당금	8,474,054	(71,272)	149,785	-	8,552,567
종속기업및관계기업투자주식	-	-	461,179	-	461,179
미지급비용	857,915	(370,203)	(400,314)	-	87,398
충당부채	513,629	-	437,654	-	951,283
정부보조금	141,346	-	(83,860)	-	57,486
확정급여부채	5,560,577	-	3,349,129	1,181,732	10,091,438
기타장기종업원급여부채	5,581,368	-	667,867	-	6,249,235
매도가능증권	192,662	(4,400)	2,413,229	-	2,601,491
파생금융상품	1,519,417	-	314,336	-	1,833,753
기타	3,036,590	(2,427,064)	3,990,135	-	4,599,661
소계	29,923,988	(2,872,939)	9,562,618	1,181,732	37,795,399
이연법인세자산(부채) 순액	(47,197,698)	(10,961,397)	10,025,254	831,125	(47,302,716)

계속;

21. 법인세비용 및 이연법인세, 계속 :

(2) 전기

(단위: 천원)

구분	기초	합병으로 인한 증감	연결범위변동 으로 인한 효과	손익계산서	기타포괄손익	기말
이연법인세부채						
미수수익	(217,129)	(447,118)	-	313,373	-	(350,874)
유형자산	-	(5,823,602)	-	-	-	(5,823,602)
무형자산	-	(57,024,035)	(415,630)	892,053	-	(56,547,612)
미수금	-	(4,407,536)	-	-	-	(4,407,536)
매도가능증권	-	(567,545)	-	(113,932)	(841,827)	(1,523,304)
퇴직연금운용자산	-	(1,897,145)	-	(3,591,261)	-	(5,488,406)
자기주식	-	(5,429,749)	-	2,755,603	-	(2,674,146)
기타	-	(313,877)	-	7,671	-	(306,206)
소계	(217,129)	(75,910,607)	(415,630)	263,507	(841,827)	(77,121,686)
이연법인세자산						
유형자산	5,605	1,169,863	-	(141,386)	-	1,034,082
선수금	836,462	264,142	-	856,082	-	1,956,686
무형자산	-	1,038,292	-	(28,597)	-	1,009,695
대손충당금	-	8,272,207	-	201,847	-	8,474,054
미지급비용	1,840,064	1,463,731	-	(2,445,880)	-	857,915
충당부채	42,765	81,429	-	389,434	-	513,628
정부보조금	-	204,968	-	(63,622)	-	141,346
확정급여부채	-	4,773,809	-	579,080	207,687	5,560,576
기타장기종업원급여부채	806,929	3,438,875	-	1,335,564	-	5,581,368
매도가능증권	-	78,061	-	114,601	-	192,662
파생금융상품	-	1,613,296	-	(93,879)	-	1,519,417
기타	-	3,148,829	-	(66,270)	-	3,082,559
소계	3,531,825	25,547,502	-	636,974	207,687	29,923,988
이연법인세자산(부채) 순액	3,314,696	(50,363,105)	(415,630)	900,481	(634,140)	(47,197,698)

아. 당기말 현재 종속기업 및 관계기업투자 관련 차감할 일시적차이에 대한 이연법인세자산 27,574백만원(2014년: 22,875백만원)은 인식되지 않았습니다. 또한, 당기말 현재 종속기업의 이월결손금 등에 대하여 인식되지 않은 이연법인세자산은 4,867백만원입니다.

22. 총당부채 :

당기 및 전기 중 총당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

가. 당기 -

(단위: 천원)

구분	기초 장부금액	합병으로인한 증가	전입액	사용액	기말 장부금액
<유동>					
마일리지총당부채	1,363,629	-	1,920,260	(2,135,381)	1,148,508
<비유동>					
사업손실총당부채(주1)	336,485	-	-	-	336,485
복구총당부채	1,464,921	-	2,005,085	(404,012)	3,065,994
소계	1,801,406	-	2,005,085	(404,012)	3,402,479
합계	3,165,035	-	3,925,345	(2,539,393)	4,550,987

(주1) 에르고다음다이렉트손해보험(주) 주식의 매각계약과 관련하여 계상된 것입니다(주석35 참조).

나. 전기 -

(단위: 천원)

구분	기초 장부금액	합병으로인한 증가	전입액	사용액	기말 장부금액
<유동>					
마일리지총당부채	-	293,952	1,840,282	(770,605)	1,363,629
<비유동>					
사업손실총당부채(주1)	-	336,485	-	-	336,485
복구총당부채	665,371	203,470	596,080	-	1,464,921
소계	665,371	539,955	596,080	-	1,801,406
합계	665,371	833,907	2,436,362	(770,605)	3,165,035

(주1) 에르고다음다이렉트손해보험(주) 주식의 매각계약과 관련하여 계상된 것입니다(주석35 참조).

23. 파생상품 :

2015년과 2014년 12월 31일 현재 연결회사가 보유중인 파생금융상품자산 및 부채의 내역 및 약정사항은 다음과 같습니다.

(1) 파생상품자산

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31	약정사항
신주인수권(네오위즈게임즈)	-	1,298,911	(주1)
상환권(엔비티)	217,490	217,490	(주2)
파생결합증권(DLS)	5,024,000	-	
합계	5,241,490	1,516,401	

(주1) ㈜네오위즈게임즈 주식에 대한 신주인수권으로, 2012년 3월 11일부터 2016년 3월 10일까지 ㈜네오위즈게임즈의 기명식 보통주 1주를 33,016원에 취득할 수 있는 권리가 부여되어 있습니다.

(주2) ㈜엔비티 전환상환우선주에 부여된 상환권으로, 상환청구기간은 납입일로부터 2년이 경과한 날(2015년 6월 28일)부터 우선주의 발행일로부터 10년이 되는 날(2023년 6월 28일)까지입니다. 상환할증금의 보장수익율은 연 8%입니다.

(2) 파생상품부채

당기말 현재 파생상품부채는 종속기업이 발행한 전환상환우선주와 관련한 전환권 및상환권에 대한 파생상품부채 (8,504백만원)입니다(주석 18 참조).

24. 자본금과 주식발행초과금 :

가. 2015년 12월 31일 현재 지배회사의 수권 주식수는 100,000,000주이며, 발행한 주식수 및 유통주식수는 각각 보통주식 60,196,088주, 60,096,088주입니다.

나. 지배회사는 회사의 설립, 경영, 해외영업 또는 기술혁신 등에 기여하거나 기여할 수 있는 지배회사의 임직원 및 관계회사의 임직원에게 주주총회의 특별결의에 의하여 발행주식총수의 100분의 15의 범위 내에서 주식선택권을 부여할 수 있습니다.
2015년 12월 31일 현재 미행사 주식선택권의 수량은 총 1,000,412주입니다(주석 25참조).

다. 지배회사는 기명식 보통주식으로 전환할 수 있는 전환사채와 신주인수권을 부여하는 사채를 액면총액 2천억원을 초과하지 않는 범위 내에서 이사회 결의로 주주 이외의 자에게 전환사채 및 신주인수권부사채를 발행할 수 있도록 하고 있으며, 2015년 12월 31일 현재 이러한 조건으로 발행된 전환사채 및 신주인수권부사채는 없습니다.

라. 지배회사는 이익배당, 의결권 배제, 주식의 상환 및 전환에 관한 종류주식을 발행주식 총수의 4분의 1의 범위 내에서 발행할 수 있으며, 2015년 12월 31일 현재 보통주 이외의 이러한 조건으로 발행된 주식은 없습니다.

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

(단위: 천원)

일자	증자내역	주식수 (주)	금액		
			자본금	주식발행초과금	합계
2015-01-01	당기초	58,242,204	29,121,102	2,258,964,639	2,288,085,741
2015-02-03	주식선택권의 행사	832,027	416,014	3,302,662	3,718,676
2015-03-03	주식선택권의 행사	149,823	74,912	608,388	683,300

계속;

24. 자본금과 주식발행초과금, 계속 :

(단위: 천원)

일자	증자내역	주식수 (주)	금액		
			자본금	주식발행초과금	합계
2015-03-25	주식선택권의 행사	204,435	102,217	1,808,148	1,910,365
2015-05-04	주식선택권의 행사	294,671	147,335	4,544,965	4,692,300
2015-06-01	주식선택권의 행사	262,395	131,197	2,778,694	2,909,891
2015-06-29	주식선택권의 행사	22,000	11,000	315,682	326,682
2015-07-28	주식선택권의 행사	35,329	17,665	350,968	368,633
2015-08-26	주식선택권의 행사	60,872	30,436	954,986	985,422
2015-09-23	주식선택권의 행사	10,900	5,450	25,105	30,555
2015-11-02	주식선택권의 행사	15,500	7,750	208,275	216,025
2015-11-26	주식선택권의 행사	65,532	32,766	659,679	692,445
2015-12-21	주식선택권의 행사	400	200	15,928	16,128
2015-12-31	당기말	60,196,088	30,098,044	2,274,538,119	2,304,636,163

바. 지배회사는 전기 이전기간에 자기주식 100,000주를 이익잉여금으로 소각하였으며, 이로 인해 당기말 현재 발행주식과 유통주식의 액면총액은 일치하지 않습니다.

유통주식			자본금 (천원)	차이금액 (천원)
발행주식수(주)	주당 액면금액(원)	액면총액(천원)		
60,096,088	500	30,048,044	30,098,044	50,000

25. 주식기준보상 :

가. 당기말 현재 지배회사의 주식선택권의 주요사항은 다음과 같습니다.

(1) 주식결제형 주식선택권

- 주식선택권으로 발행한 주식의 종류: 기명식 보통주식
- 부여방법: 보통주 신주발행교부
- 가득조건 및 행사가능시점:
 - 3차~6차: 부여일 이후 2년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 행사가능하며 2년 경과 시점부터 5년 이내
 - 8차, 10차, 12차, 14차, 16차: 부여일 이후 2년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 행사가능하며 2년 경과 시점부터 5년 이내
 - 9차, 11차, 13차, 15차, 17차: 부여일 이후 2~3년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 행사가능하며 2~3년 경과 시점부터 5년 이내

(2) 현금결제형 주식선택권

- 가득조건 및 행사가능시점:
 - 1차~2차: 부여일 이후 2년 이상 회사의 임직원으로 재직한 자에 한해 행사가능하며 2년 경과 시점부터 2년 이내

계속;

25. 주식기준보상, 계속 :

나. 보고기간말 현재 지배회사의 유효한 주식결제형 주식선택권의 차수별 부여 수량, 만기, 행사가격 및 주식선택권 현황은 다음과 같습니다.

차수	부여일	주당 행사가격 (단위:원)	미행사 기초수량	당기 부여 수량	당기 취소 수량	당기 행사수량	미행사 기말 수량	당기말 행사가능 수량
3차	2010년 05월 20일	500	840,519	-	-	604,878	235,641	235,641
4차	2011년 03월 25일	1,607	407,765	-	-	351,322	56,443	56,443
5차	2011년 06월 10일	1,607	198,773	-	-	129,631	69,142	69,142
6차	2011년 11월 11일	6,428	411,095	-	-	217,327	193,768	193,768
8차	2012년 01월 20일	7,714	9,555	-	-	7,000	2,555	2,555
9차	2012년 01월 20일	7,714	178,656	-	-	143,656	35,000	35,000
10차	2012년 03월 30일	10,285	14,332	-	-	200	14,132	14,132
11차	2012년 03월 30일	10,285	20,332	-	-	10,332	10,000	10,000
12차	2012년 08월 31일	12,857	296,981	-	-	202,881	94,100	94,100
13차	2012년 08월 31일	12,857	61,879	-	-	24,224	37,655	37,655
14차	2012년 12월 14일	12,857	111,889	-	-	87,902	23,987	23,987
15차	2012년 12월 14일	12,857	15,212	-	-	15,212	-	-
16차	2013년 03월 28일	32,143	231,760	-	-	159,319	72,441	72,441
17차	2013년 03월 28일	32,143	155,548	-	-	-	155,548	-
합계			2,954,296	-	-	1,953,884	1,000,412	844,864

연결회사는 상기 주식선택권 외에 종속기업인 (주)포도트리, (주)다음게임, (주)키즈노트, (주)케이벤처그룹, (주)셀잇, (주)탱그램팩토리, (주)엔진 및 Path Mobile Inc. pte. Ltd, 주식에 대해 주식결제형 주식선택권을 부여하고 있습니다.

계속;

25. 주식기준보상, 계속 :

다. 지배회사는 부여된 주식결제형 주식선택권의 보상원가를 블랙·솔즈 모형을 이용한 공정가액접근법을 적용하여 산정하였으며, 보상원가를 산정하기 위한 제반 가정 및 변수는 다음과 같습니다.

구 분	3차	4차	5차	6차	8차	9차	10차
부여일의 공정가치	207	625	602	2,527	2,968	3,981	3,984
부여일의 가중평균 주가	600	2,500	2,500	10,000	12,000	12,000	16,000
주가변동성(주1)	59%	40%	38%	41%	40%	44%	40%
배당수익률	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
기대만기	2년	2년	2년	2년	2년	3년	2년
무위험수익률	3.43%	3.61%	3.61%	3.39%	3.39%	3.40%	3.52%

구 분	11차	12차	13차	14차	15차	16차	17차
부여일의 공정가치	5,055	4,991	6,090	5,188	6,059	12,719	14,770
부여일의 가중평균 주가	16,000	20,000	20,000	20,000	20,000	50,000	50,000
주가변동성(주1)	41%	41%	40%	43%	40%	42%	40%
배당수익률	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
기대만기	3년	2년	3년	2년	3년	2년	3년
무위험수익률	3.55%	2.77%	2.76%	2.86%	2.83%	2.46%	2.44%

(주1) 주가변동성은 부여일 직전 동종 유사 상장기업들의 기대만기 기간동안의 주별 주가분석에 기초하여 산출한 주식의 연속복리 투자수익률의 표준편차입니다.

계속;

25. 주식기준보상, 계속 :

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

차수 (주1)	부여일	주당 행사가격 (단위:원)	미행사 기초 수량	당기 행사 수량	미행사 기말 수량	당기말 행사가능 수량
1차	2013년 07월 31일	32,143	36,550	19,137	17,413	17,413
2차	2013년 10월 31일	50,144	7,777	-	7,777	7,777
합계			44,327	19,137	25,190	25,190

(주1) 회사는 부여된 차액결제형 주식선택권의 보상원가를 블랙·솔즈 모형을 이용한 공정가액접근법을 적용하여 산정하였으며, 보고기간말 현재 가득기간이 완료되어 행사가능한 상태입니다.

연결회사는 상기 주식선택권 외에 종속기업인 록앤올(주) 주식에 대해 차액결제형 주식선택권을 부여하고 있습니다.

마. 당기와 전기 중 비용으로 인식한 주식기준보상은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기(주1)	전기(주1)
주식결제형	1,197,167	2,948,263
차액결제형	753,885	2,618,122
합계	1,951,052	5,566,385

(주1) 당기 중 종속기업 주식에 대한 주식선택권과 관련하여 인식한 비용 935백만원(전기 : 72백만원)이 포함되어 있습니다.

26. 자본조정 :

가. 자본조정의 구성내역 -

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
기타의자본조정	(5,429,749)	(5,429,749)
자기주식	(797,552)	(25,202,699)
자기주식처분손실	(5,941,300)	(1,521,367)
주식선택권	3,136,564	5,885,425
합계	(9,032,037)	(26,268,390)

연결회사는 주가 안정 및 주주가치 제고 목적 등의 사유로 5,188주(취득금액 : 798백만원)의 자기주식을 보유하고 있으며, 동 금액을 자본조정으로 계상하고 있습니다. 한편, 연결회사는 당기 중 자기주식으로 록앤올(주)의 주식을 취득하였으며, 취득시점의 자기주식 공정가치 (18,574백만원)와 취득원가(24,405백만원)와의 차이인 5,831백만원(법인세효과 차감후 : 4,420백만원)을 자기주식처분손실로 계상하였습니다.

27. 기타포괄손익누계액 :

가. 기타포괄손익누계액의 구성내역

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
매도가능금융자산평가이익	3,734,980	2,636,798
종업원급여 재측정요소	(4,456,641)	(755,183)
해외사업환산이익	947,902	52,180
지분법자본변동	602,574	180,251
합계	828,815	2,114,046

계속;

27. 기타포괄손익누계액, 계속 :

나. 기타포괄손익누계액의 증감

(단위: 천원)

구분	기초	증감	기말
매도가능금융자산평가이익	2,636,798	1,098,182	3,734,980
종업원급여 재측정요소	(755,183)	(3,701,458)	(4,456,641)
해외사업환산이익(손실)	52,180	895,723	947,902
지분법자본변동	180,251	422,323	602,574
합계	2,114,046	(1,285,231)	828,815

상기 기타포괄손익누계액의 증감내역은 법인세효과가 차감된 후의 금액입니다.

28. 이익잉여금 :

2015년과 2014년 12월 31일 현재 연결회사의 이익잉여금 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	2015.12.31	2014.12.31
이익준비금(주1)	4,418,081	3,415,057
미처분이익잉여금	251,895,277	187,262,855
합계	256,313,358	190,677,912

(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. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전이 가능합니다.

29. 영업비용 :

당기와 전기의 영업비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
급여	200,083,256	95,790,257
퇴직급여	18,351,768	6,262,079
주식보상비용	1,951,052	5,566,385
복리후생비	51,053,981	15,253,492
여비교통비	5,219,769	2,285,703
세금과공과	2,992,784	1,776,655
지급임차료	12,717,218	7,540,792
지급수수료	234,966,633	77,786,536
광고선전비	56,838,683	28,887,274
대손상각비	1,504,223	1,582,604
감가상각비	49,098,729	17,149,466
무형자산상각비	26,293,259	5,906,415
광고대행수수료	105,615,194	38,433,710
상품매출원가	7,830,420	4,601,299
콘텐츠수수료	48,170,931	7,111,379
행사비	1,190,109	2,072,906
기타	19,685,521	4,423,682
합계	843,563,530	322,430,634

30. 기타수익 및 기타비용 :

당기와 전기의 기타수익 및 기타비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
<기타수익>		
유형자산처분이익	166,999	28,439
무형자산처분이익	133,543	-
지분법주식처분이익	17,244,982	782,867
외환차익	437,318	206,877
외화환산이익	277,023	38,974
잡이익	6,192,766	593,485
임대료수익	6,869	-
대손충당금환입	582,325	-
기타자산처분이익	156,569	-
기타수익 계	25,198,394	1,650,642
<기타비용>		
유형자산처분손실	122,437	18,440
무형자산처분손실	1,194,415	-
유형자산폐기손실	335,175	15,457
무형자산손상차손	8,959,055	3,377,913
지분법주식손상차손(주1)	2,341,238	-
기부금	5,919,719	1,403,844
지급수수료	3,516,443	3,903,170
외환차손	922,261	560,661
외화환산손실	110,862	45,277
지분법주식처분손실	-	2,186,175
잡손실	2,403,066	1,634,147
기타	153,435	1,380
기타비용 계	25,978,106	13,146,464

(주1) 당기 중 인식된 지분법주식손상차손액은 DMS Network, Inc외 1개 관계기업투자주식 관련하여 발생한 것으로, 매출 부진 등으로 보고기간말 현재의 회수가능액이 장부금액 미만으로 하락하여 차액을 손상인식하였습니다

31. 금융수익 및 금융비용 :

당기와 전기의 금융수익 및 금융비용 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
<금융수익>		
이자수익	10,953,395	5,994,508
파생상품평가이익	2,411,655	387,930
외화환산이익	1,646,085	251,800
외환차익	18,040	3,455
배당금수익	82,723	-
매도가능증권처분이익	14,792,317	-
금융수익 계	29,904,215	6,637,693
<금융비용>		
이자비용	836,346	40,872
매도가능증권처분손실	-	7,818
외화환산손실	240,937	62,362
외환차손	311,737	17,939
매도가능증권손상차손	1,009,125	-
파생상품평가손실	1,298,911	-
금융비용 계	3,697,056	128,991

32. 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.

구분	당기	전기
지배회사지분 당기순이익	75,665,685천원	150,105,005천원
가중평균 유통보통주식수	59,636,863주	46,283,596주
기본주당순이익	1,269원/주	3,243원/주

나. 희석주당순이익

희석주당이익은 모든 희석성 잠재적보통주가 보통주로 전환된다고 가정하여 조정한 가중평균 유통보통주식수를 적용하여 산정하고 있습니다. 연결회사가 보유하고 있는 희석성 잠재적 보통주로는 주식선택권이 있으며, 주식선택권으로 인한 주식수는 주식선택권에 부가된 권리 행사의 금전적 가치에 기초하여 공정가치(회계기간의 평균시장가격)로 취득하였다면 얻게 될 주식수를 계산하고 동 주식수와 주식선택권이 행사된 것으로 가정할 경우 발행될 주식수를 비교하여 산정하였습니다.

계속;

32. 주당손익, 계속 :

당기와 전기의 희석주당순이익 산정내역은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
지배회사지분 보통주순이익	75,665,685천원	150,105,005천원
발행된 가중평균유통보통주식수	59,636,863주	46,283,596주
조정내역		
주식선택권	2,394,485주	3,630,855주
희석주당이익 산정을 위한 가중평균 유통보통주식수	62,031,348주	49,914,451주
희석주당순이익	1,220원/주	3,007원/주

33. 배당금 :

2015년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 지배기업의 주당 배당금 및 총 배당금은 각각 167원과 10,035백만원이며 2016년 3월 30일로 예정된 정기주주총회에 의안으로 상정될 예정입니다. 당기의 재무제표는 이러한 미지급배당금을 포함하고 있지 않습니다.

34. 영업으로부터 창출된 현금 :

가. 당기 및 전기의 영업으로부터 창출된 현금은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
법인세비용차감전순이익	109,542,969	168,829,117
조정		
대손상각비	1,504,223	1,582,604
감가상각비	49,098,729	17,149,466
무형자산상각비	26,293,259	5,906,415
무형자산손상차손	8,959,055	3,377,913

34. 영업으로부터 창출된 현금, 계속 :

(단위: 천원)

구분	당기	전기
유형자산처분손실	122,437	18,440
유형자산처분이익	(166,999)	(28,439)
유형자산폐기손실	335,175	15,457
무형자산처분손실	1,194,415	-
무형자산처분이익	(133,543)	-
지분법손실	7,923,739	2,791,581
지분법이익	(3,450,964)	(180,724)
지분법주식처분손실	-	2,186,175
지분법주식처분이익	(17,244,982)	(782,867)
퇴직급여	15,894,724	3,874,749
주식보상비용	1,951,052	5,566,385
배당금수익	(82,723)	-
이자수익	(10,953,395)	(5,994,508)
이자비용	836,346	40,872
외화환산이익	(277,023)	(252,969)
외화환산손실	110,862	45,366
파생상품평가이익	(2,411,655)	(387,930)
파생상품평가손실	1,298,911	-
지분법주식손상차손	2,341,238	-
매도가능증권처분이익	(14,792,317)	-
대손충당금환입	(582,325)	-
기타장기종업원급여	7,345,500	1,170,998
매도가능증권손상차손	1,009,125	-
광고선전비	1,354,271	1,840,282
기타	350,902	1,083,639

34. 영업으로부터 창출된 현금, 계속 :

(단위: 천원)

구분	당기	전기
운전자본의변동		
매출채권의 증감	23,596,927	(18,062,854)
재고자산의 증감	(2,334,109)	(2,015,660)
기타유동금융자산의 증감	(35,244,277)	(7,158,565)
기타유동자산	(9,608,300)	(8,201,679)
기타비유동자산	(5,542,111)	-
매입채무및기타채무의 증가	(16,535,432)	31,435,181
기타유동부채의 증가	70,124,520	32,465,748
기타금융부채의 증감	(2,295,655)	(6,477,004)
기타비유동금융부채의 증감	(30,921)	(1,123)
기타비유동부채의 증감	(363,211)	-
순확정급여부채의 증감	(17,918,594)	(15,493,776)
기타장기종업원급여부채의 증감	(2,429,324)	(472,013)
기타	(1,430,953)	98,382
영업으로부터 창출된 현금	187,359,566	213,968,659

나. 현금의 유출입이 없는 거래 중 중요한 사항은 아래와 같습니다.

(단위: 천원)

구분	당기	전기
매출채권의 제각	169,009	404,770
매출채권의 매도가능증권 대체	-	20,476
유형자산 취득과 관련한 복구충당부채의 증가	1,935,025	355,608
유형자산 취득과 관련한 미지급금	4,976,819	12,400,830
무형자산 취득과 관련한 미지급금	23,493	416,179
주주로부터의 무상증여	19,250,000	-
자기주식 발행으로 인한 지분취득	18,574,101	-

35. 우발채무 및 약정사항 :

가. 제공한 지급보증한 내역 -

당기말 현재 연결회사가 제공한 채무보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보증내역	보증거래처	당기말	보증내용
종업원(주1)	우리은행	522,000	대출금

(주1) 임직원 복지와 관련된 직원들의 금융기관 대출금에 대하여 제공한 채무보증입니다. 동 종업원금융기관 대출 등과 관련하여 회사의 예금및적금 4,710백만원이 담보로 제공되어 있습니다.

나. 제공받은 지급보증내역 -

당기말 현재 연결회사가 타인으로부터 제공받은 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

보증인	보증내용	보증금액	보증수익자
서울보증보험 등	공탁 및 이행보증 등	2,041,508	근로복지공단 등
종속기업 대표이사	차입금일반보증약정	1,283,434	기업은행 등
기술신용보증기금	차입금일반보증약정	1,000,000	국민은행 등

다. 계류중인 소송사건 -

당기말 현재 연결회사가 피고(공동피소 포함)로 계류중인 소송사건은 6건으로서, 소송가액은 총 2,525백만원 입니다. 연결회사의 경영진은 상기의 소송 결과가 당사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 아니할 것으로 판단하고 있습니다.

계속;

35. 우발채무 및 약정사항, 계속 :

라. 주요 약정사항 -

(1) 연결회사는 2008년중 에르고다음다이렉트손해보험(주)의 주식을 ERGO International AG사에 매각하였으며, 매각 시 에르고다음다이렉트손해보험(주)이 보유하고 있는 투자자산으로부터 발생할 수 있는 향후 손실에 대해 2,455백만원까지 보전하기로하는 계약을 체결하였습니다. 연결회사는 이와 관련하여 당기말 현재 336백만원을 손실충당부채로 계상하고 있습니다(주석22 참조).

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

(단위: 천원)

금융기관	약정내용	한도금액	실행금액
KDB 산업은행	산업운영자금대출	5,000,000	-
우리은행	직장보육시설자금대출	500,000	250,000
기업은행	여신거래	2,730,000	2,730,000
국민은행	여신거래	500,000	500,000
중소기업진흥공단	여신거래	300,000	141,610
HONGKONG QIANQI NETWORK TECHNOLOGY CO., LIMITED	여신거래	529,413	529,413

계속;

35. 우발채무 및 약정사항, 계속 :

마. 사용이 제한된 금융상품의 내역 -

(단위: 천원)

구분	당기	전기	사용제한 내역
현금및예금	660,000	26,347,224	소송관련
	4,709,900	8,600,000	임직원금융기관대출
	1,430,000	1,430,000	손실보전계약
	3,367,167	1,598,870	사무실임차관련
	-	500,000	당좌거래
	240,000	200,000	기타
합계	10,407,067	38,676,094	

바. 당기말 현재 연결회사의 계약이행보증 및 차입금과 관련하여 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	장부금액	담보설정금액	보증내역	담보권자
토지	38,655,384	8,180,310	계약이행보증	제주도청
토지 및 건물	1,919,884	1,716,000	원화지급보증	기업은행

36. 사업결합 :

가. 연결회사는 당기 중 (주)케이큐브벤처스 등 13개사의 지분을 취득하여 종속기업으로 편입하였으며, 2건의 사업을 양수하였습니다. 동 사업결합 거래와 관련하여 취득한 지분, 이전대가 및 인식한 영업권은 다음과 같습니다.

(단위: 천원)

구분	취득한 지분율(%)	이전대가	영업권
(주)케이큐브벤처스	100.0	17,132,065	1,007,109
룩앤올(주)	100.0	64,213,553	50,413,720
(주)엔진	65.8	24,999,700	1,934,891
(주)카닥	70.1	9,461,292	5,600,836
(주)슈퍼노바일레븐	56.4	16,256,366	13,289,990
(주)포도트리	65.6	44,130,449	42,199,152
(주)셀잇	70.0	4,900,094	1,767,212
(주)밸류포션	70.0	927,486	264,988
(주)탱그램디자인연구소	51.0	3,459,529	1,655,818
(주)어바웃타임	100.0	2,200,007	2,083,427
(주)마그넷	55.0	550,000	356,765
블록소프트(주)	50.6	537,010	253,570
(주)엔글	51.2	304,500	78,712
카카오스타일-사업양수	-	12,000,000	5,776,186
Path-사업양수	-	26,328,898	19,614,936
합계		227,400,948	146,297,312

계속;

36. 사업결합, 계속 :

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

(단위: 천원)

구분	이전대가	인수대상 자산 및 부채					영업권	합계
		순자산 장부금액	공정가치 평가증액	이연법인세 부채	비지배지분	소계		
㈜케이큐브벤처스	17,132,065	33,237,000	-	-	(17,112,044)	16,124,956	1,007,109	17,132,065
록앤올㈜	64,213,553	5,955,842	10,056,400	(2,212,409)	-	13,799,833	50,413,720	64,213,553
㈜엔진	24,999,700	20,391,448	2,275,262	(550,614)	948,713	23,064,809	1,934,891	24,999,700
㈜카닥	9,461,292	2,792,363	3,482,169	(766,077)	(1,647,999)	3,860,456	5,600,836	9,461,292
㈜슈퍼노바일레븐	16,256,366	1,986,201	4,305,957	(947,310)	(2,378,472)	2,966,376	13,289,990	16,256,366
㈜포도트리	44,130,449	(5,783,716)	11,707,699	(2,575,694)	(1,416,992)	1,931,297	42,199,152	44,130,449
㈜셀잇	4,900,094	1,786,440	3,237,110	(552,591)	(1,338,077)	3,132,882	1,767,212	4,900,094
㈜밸류포션	927,486	795,946	202,543	(44,559)	(291,432)	662,498	264,988	927,486
㈜탱그램디자인연구소	3,459,529	1,420,447	1,567,472	(344,844)	(839,364)	1,803,711	1,655,818	3,459,529
㈜어바웃타임	2,200,007	116,580	-	-	-	116,580	2,083,427	2,200,007
㈜마그넷	550,000	351,337	-	-	(158,102)	193,235	356,765	550,000
블록소프트㈜	537,010	560,161	-	-	(276,721)	283,440	253,570	537,010
㈜엔글	304,500	440,824	-	-	(215,036)	225,788	78,712	304,500
카카오스타일-사업양수	12,000,000	-	6,223,814	-	-	6,223,814	5,776,186	12,000,000
Path-사업양수	26,328,898	-	6,713,962	-	-	6,713,962	19,614,936	26,328,898
합계	227,400,949	64,050,873	49,772,388	(7,994,098)	(24,725,526)	81,103,637	146,297,312	227,400,949

37. 특수관계자 거래 :

가. 지배회사는 연결재무제표를 작성하는 최상위 지배기업이며, 당기말 현재 회사의 특수관계자는 다음과 같습니다.

구분	회사명
관계기업	㈜플로우게임즈, ㈜애드투페이퍼, DMS Network, Inc., ㈜나인플라바, ㈜엔비티, Tapas Media, Inc., 다음청년창업펀드, ㈜유저스토리랩, DAUM KAKAO PHILIPPINES CORP., SNACKVOX INC. PTE. LTD, ㈜쓰리포인트, DeNA Locations, NBT Partners Japan, NBT AMERICA INC., ㈜하시스, ㈜만나씨에이, ㈜네오바자르, ㈜실버스타게임즈, 기타 41개 회사
기타 특수관계자	㈜케이큐브홀딩스, ㈜티포인베스트(구, ㈜클라이믹스에듀), ㈜뉴런잉글리쉬, ㈜오닉스케이, ㈜스마트앤그로스

계속;

37. 특수관계자 거래, 계속 :

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

(1) 거래내역

1) 당기

(단위 : 천원)

구분	매출 등			매입 등			
	매출	이자수익	기타	무형자산매입	지급수수료	광고성전비	기타
<관계기업>							
㈜다음티브이	88	-	-	-	-	-	-
㈜엔비티	1,461,920	190,514	4,751	-	839,187	345,000	-
㈜유저스토리랩	-	-	-	-	-	20,000	-
㈜쓰리포인트	13,951	444	-	-	-	-	100,000
㈜레드스타게임즈	-	33,768	-	-	-	-	-
㈜블랙스타게임즈	-	17,766	-	-	-	-	-
㈜위시링크	7,550,790	-	-	-	3,049,907	-	12,000,000
㈜포도트리	960	-	-	-	3,498,513	-	-
DeNA Locations	683,294	901	-	-	-	-	-
합계	9,711,003	243,393	4,751	-	7,387,607	365,000	12,100,000

한편, 연결회사는 당기중 연결회사의 주주로부터 (주)포도트리의 지분을 무상으로 증여받았으며, 동 지분의 공정가치에 해당하는 금액(19,250백만원)을 기타자본잉여금으로 계상하였습니다.

계속;

37. 특수관계자 거래, 계속 :

2) 전기

(단위 : 천원)

구분	매출 등			매입 등			
	매출	이자수익	기타	무형자산매입	지급수수료	광고선전비	기타
<관계기업>							
주다음티브이	65	-	-	-	-	-	-
주엔비티	273,970	22,130	-	-	-	-	-
소계	274,035	22,130	-	-	-	-	-
<기타특수관계자>							
주포도트리	22,428	-	-	-	63,000	-	-
합계	296,463	22,130	-	-	63,000	-	-

(2) 채권 채무

1) 당기말

(단위 : 천원)

구분	채권			채무		
	매출채권	대여금	기타채권	매입채무	미지급금	기타채무
<관계기업>						
주엔비티	589,590	-	-	-	116,138	223,629
DeNA Locations	118,861	-	1,716	-	-	135,892
주위시링크	-	-	-	-	2,264,573	-
합계	708,451	-	1,716	-	2,380,711	359,521

계속;

37. 특수관계자 거래, 계속 :

2) 전기말

(단위 : 천원)

구분	채권			채무		
	매출채권	대여금	기타채권	매입채무	미지급금	기타채무
<관계기업>						
(주)다음티브이	35	-	-	-	-	-
(주)엔비티	301,367	2,000,000	50,515	-	-	-
소계	301,402	2,000,000	50,515	-	-	-
<기타특수관계자>						
(주)포도트리	51,526	-	-	-	2,828,444	-
합계	352,928	2,000,000	50,515	-	2,828,444	-

다. 특수관계자와의 자금거래 -

(1) 당기

(단위 : 천원)

구분	자금대여거래				
	기초	대여	회수	연결범위변동	기말
(주)엔비티	2,000,000	-	(2,000,000)	-	-
(주)쓰리포인트	-	50,000	-	-	50,000
(주)레드스타게임즈	-	1,245,000	-	(1,245,000)	-
(주)블랙스타게임즈	-	655,000	-	(655,000)	-
DeNA Locations	-	28,046	(28,046)	-	-
합계	2,000,000	1,978,046	(2,028,046)	(1,900,000)	50,000

상기 특수관계자에 대한 대여금은 적절한 이자를 수취하고 있습니다.

계속;

37. 특수관계자 거래, 계속 :

(2) 전기

(단위 : 천원)

구분	자금대여거래				
	기초	대여	회수	연결범위변동	기말
(주)엔비티	-	-	-	2,000,000	2,000,000
합계	-	-	-	2,000,000	2,000,000

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

(단위: 천원)

구분	금액	
	당기	전기
급여	897,497	1,267,589
퇴직급여	56,663	69,579
기타장기종업원급여	9,187	134,839
합계	963,347	1,472,007

38. 보고기간후 사건 :

연결회사는 2016년 1월 11일자 이사회 결의에 의거하여 2016년 3월 16일자로 (주)로엔엔터테인먼트 주식 19,322,346주를 1,877,579백만원에 인수하였습니다. 동 인수거래와 관련하여 1,119,877백만원을 현금으로 지급하고 757,702백만원에 상당하는 금액은 회사의 주식 6,913,339주를 발행하여 지급하였으며, 이로 인해 (주)로엔엔터테인먼트는 2016년중에 회사의 종속기업으로 편입되었습니다.

외부감사 실시내용

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

1. 감사대상업무

회 사 명	주식회사 카카오 (구, 주식회사 다음카카오)			
감사대상 사업연도	2015년 01월 01일	부터	2015년 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	합계
			담당이사 (업무수행이사)	등록 공인회계사	수습 공인회계사		
투입 인원수		1	1	15	8	20	45
투입시 간	분·반기검토	11	62	1,595	336	201	2,205
	감사	30	162	1,954	880	163	3,189
	합계	41	224	3,549	1,216	364	5,394

3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역							
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2015.7.20 ~ 2015.7.24			5	일		
	주요내용	감사경험, 회사 및 산업에 대한 전반적 이해를 바탕으로 감사절차의 범위와 시기 등을 결정						
현장감사 주요내용	수행시기		투입인원				주요 감사업무 수행내용	
			상주		비상주			
	2015.11.30 ~ 2015.12.4	8	일	8	명	3	명	내부통제 이해 및 평가
	2016.1.26 ~ 2016.2.4	10	일	9	명	4	명	중요 계정잔액 및 공시내용에 대해 질문, 분석적절차, 표본점검(문서검증, 재계산 등)
2016.2.5 ~ 2016.2.12	5	일	9	명	4	명	연결재무제표 공시내용 감사, 분석적절차, 표본점검(재계산 등)	
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	-				-	일	
	실사(입회)장소	-						
	실사(입회)대상	-						
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	2016.1.4			1	일		
	실사(입회)장소	판교 사옥						
	실사(입회)대상	현금시재, 유가증권, 회원권						
외부조회	금융거래조회	○	채권채무조회		○	변호사조회	○	
	기타조회	타처보관 재고자산조회						
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	4	회					
	수행시기	2015.5.13, 2015.8.11, 2015.11.20, 2016.3.4						