

# 목 차

감 사 보 고 서 .....	1
독립된 감사인의 감사보고서.....	2
(첨부)재 무 제 표.....	4
재 무 상 태 표 .....	5
손 익 계 산 서 .....	8
자 본 변 동 표 .....	10
현 금 흐 름 표 .....	11
주 석 .....	14
외부감사 실시내용.....	48

주식회사 오렌지이앤씨

재무제표에 대한  
감사보고서

제 22 기

2016년 01월 01일 부터

2016년 12월 31일 까지

제 21 기

2015년 01월 01일 부터

2015년 12월 31일 까지

선진회계법인

# 독립된 감사인의 감사보고서

주식회사 오렌지이앤씨

주주 및 이사회 귀중

2017년 3월 2일

우리는 별첨된 주식회사 오렌지이앤씨의 재무제표를 감사하였습니다. 동 재무제표는 2016년 12월 31일과 2015년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 손익 계산서, 자본변동표 및 현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약과 기타의 설명정보로 구성되어 있습니다.

## 재무제표에 대한 경영진의 책임

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

## 감사인의 책임

우리의 책임은 우리가 수행한 감사를 근거로 해당 재무제표에 대하여 의견을 표명 하는 데 있습니다. 우리는 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 재무제표의 금액과 공시에 대한 감사증거를 입수하기 위한 절차의 수행을 포함합니다. 절차의 선택은 부정이나 오류로 인한 재무제표의 중요한 왜곡표시위험에 대한 평가 등 감사인의 판단에 따라 달라집니다. 감사인은 이러한 위험을 평가할 때 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 기업의 재무제표 작성 및 공정한 표시와 관련된 내부통제를 고려합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다. 감사는 또한 재무제표의 전반적 표시에 대한 평가뿐 아니라 재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진지도출한 회계추정치의 합리성에 대한 평가를 포함합니다.

우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다

### 감사의견

우리의 의견으로는 회사의 재무제표는 주식회사 오렌지이앤씨의 2016년 12월 31일과 2015년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 일반기업회계기준에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

서울특별시 강남구 테헤란로 19길 18

선진회계법인

대표이사 함영규

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

## (첨부)재 무 제 표

### 주식회사 오렌지이앤씨

#### 제 22 기

2016년 01월 01일 부터  
2016년 12월 31일 까지

#### 제 21 기

2015년 01월 01일 부터  
2015년 12월 31일 까지

"첨부된 재무제표는 당사가 작성한 것입니다."  
주식회사 오렌지이앤씨 대표이사 강용문, 송종현

본점 소재지 : (도로명주소) 경기 성남시 분당구 성남대로331번길 8, 5층 502호  
(전 화) 031-711-8114

## 재무상태표

제 22 기 2016년 12월 31일 현재

제 21 기 2015년 12월 31일 현재

주식회사 오렌지이앤씨

(단위 : 원)

과 목	제 22(당) 기		제 21(전) 기	
자 산				
I. 유동자산		35,065,341,505		26,989,528,529
(1) 당좌자산		34,819,696,396		26,735,360,202
1. 현금및현금성자산	112,573,959		782,456,382	
2. 단기금융상품(주석4,5,12,26)	3,596,530,522		3,709,466,647	
3. 단기매매증권(주석5)	3,074,055,000		1,794,500,000	
4. 공사미수금(주석19,20)	5,354,192,764		5,115,808,415	
대손충당금	(124,679,048)		(122,295,204)	
5. 매출채권	197,054,000		42,922,000	
6. 단기대여금(주석5,19)	17,888,084,608		10,720,084,608	
대손충당금	(235,084,608)		(235,084,608)	
7. 미수금(주석19)	1,145,563,645		378,633,930	
대손충당금	(257,500,000)		(200,000,000)	
8. 미수수익(주석19)	993,369,714		534,138,247	
대손충당금	(51,565,627)		(51,565,627)	
9. 선급금	1,507,084,213		3,010,276,325	
대손충당금	(790,513,691)		(775,122,964)	
10. 선급비용	935,683,488		1,330,634,478	
11. 단기예치보증금	2,282,955,675		1,508,615,791	
대손충당금	(808,108,218)		(808,108,218)	
(2) 재고자산		245,645,109		254,168,327
1. 제품	94,123,285		114,709,809	
2. 재공품	95,822,676		67,980,370	
3. 원재료	51,067,314		66,846,314	
4. 임목	4,631,834		4,631,834	
II. 비유동자산		23,762,572,749		23,309,060,215
(1) 투자자산		12,869,629,709		13,902,157,820
1. 장기금융상품(주석4)	2,000,000		2,000,000	
2. 장기매도가능증권(주석6,26)	3,894,116,190		3,160,801,190	
3. 지분법적용투자주식(주석7)	7,271,556,257		10,739,356,630	
4. 장기대여금	1,899,726,418		199,726,418	
대손충당금	(199,726,418)		(199,726,418)	
5. 기타의투자자산(주석14)	1,957,262		-	
(2) 유형자산(주석9,12,25,26)		8,871,112,115		7,542,560,592
1. 토지(주석8)	4,644,702,119		4,184,435,499	
2. 건물	4,422,096,273		3,735,051,393	
감가상각누계액	(896,052,681)		(768,705,492)	
3. 기계장치	758,500,000		748,500,000	
감가상각누계액	(666,947,693)		(566,024,796)	
4. 차량운반구	732,187,337		543,964,574	

감가상각누계액	(415,530,652)		(503,954,735)	
5. 공구와기구	700,000		700,000	
감가상각누계액	(608,022)		(519,678)	
6. 비품	498,602,274		402,401,183	
감가상각누계액	(311,483,357)		(261,489,356)	
정부보조금	(26,594,120)		-	
7. 건설용장비	124,105,000		124,105,000	
감가상각누계액	(124,103,000)		(124,103,000)	
8. 건설중인자산	131,538,637		28,200,000	
(3) 무형자산(주석10)		76,757,690		77,787,568
1. 산업재산권	17,325,000		47,025,000	
2. 소프트웨어	59,432,690		30,762,568	
(4) 기타비유동자산		1,945,073,235		1,786,554,235
1. 회원권	1,712,217,055		1,736,517,055	
2. 보증금	232,856,180		50,037,180	
자 산 총 계		58,827,914,254		50,298,588,744
부 채				
Ⅰ. 유동부채		16,317,611,445		10,450,713,508
1. 매입채무	3,444,936,657		3,364,079,813	
2. 단기차입금(주석12)	2,633,094,000		-	
3. 미지급금(주석19)	1,911,341,397		596,535,350	
4. 예수금	186,123,657		804,709,668	
5. 선수금(주석20)	4,075,931,948		3,958,463,410	
6. 부가세예수금	790,881,911		635,711,036	
7. 미지급비용	200,572,788		221,194,736	
8. 당기법인세부채	2,328,120,936		124,199,495	
9. 유동성장기차입금(주석12,19,25)	733,280,000		733,280,000	
10. 공사손실충당부채(주석15,20)	13,328,151		-	
11. 기타보증금	-		12,540,000	
Ⅱ. 비유동부채		2,984,978,925		5,118,026,913
1. 장기차입금(주석12,19,25,26)	2,736,640,000		4,849,920,000	
2. 퇴직급여충당부채(주석14)	3,335,847,902		2,788,299,474	
퇴직연금운용자산(주석14)	(3,333,040,102)		(2,725,452,184)	
국민연금전환금(주석14)	(2,807,800)		(2,807,800)	
3. 하자보수충당부채(주석15)	218,338,925		161,282,431	
4. 공사손실충당부채(주석15,20)	-		16,784,992	
5. 임대보증금(주석19)	30,000,000		30,000,000	
부 채 총 계		19,302,590,370		15,568,740,421
자 본				
Ⅰ. 자본금(주석1,16)		3,233,335,000		3,233,335,000
1. 보통주자본금	3,233,335,000		3,233,335,000	
Ⅱ. 자본조정		(44,575,388)		(44,575,388)
1. 기타의자본조정(주석7)	(44,575,388)		(44,575,388)	
Ⅲ. 기타포괄손익누계액(주석23)		-		(727,932,692)
1. 지분법자본변동(주석7)	-			(727,932,692)
Ⅳ. 이익잉여금		36,336,564,272		32,269,021,403

1. 이익준비금(주석17)	755,000,000		255,000,000	
2. 기업합리화적립금(주석17)	45,000,000		45,000,000	
3. 임의적립금(주석17)	14,343,836,000		14,343,836,000	
4. 미처분이익잉여금(주석18)	21,192,728,272		17,625,185,403	
자 본 총 계		39,525,323,884		34,729,848,323
부 채 및 자 본 총 계		58,827,914,254		50,298,588,744

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

## 손익계산서

제 22 기 2016년 01월 01일부터 2016년 12월 31일까지

제 21 기 2015년 01월 01일부터 2015년 12월 31일까지

주식회사 오렌지이앤씨

(단위 : 원)

과 목	제 22(당) 기		제 21(전) 기	
I. 매출액(주석19)		66,762,944,721		76,038,834,882
1. 공사수익(주석20)	64,697,590,416		74,438,078,836	
2. 용역수익	169,513,105		120,064,119	
3. 제품매출	1,895,841,200		1,480,691,927	
II. 매출원가(주석29)		57,836,417,774		63,859,725,306
1. 공사원가(주석10,19)	55,556,067,141		62,017,225,155	
2. 용역원가	169,513,105		120,064,119	
3. 제품매출원가(주석11)	2,110,837,528		1,722,436,032	
가. 기초제품재고액	114,709,809		11,526,000	
나. 당기제품제조원가	2,090,251,004		1,825,619,841	
다. 기말제품재고액	(94,123,285)		(114,709,809)	
III. 매출총이익		8,926,526,947		12,179,109,576
IV. 판매비와관리비(주석29)		5,530,894,261		4,145,162,369
1. 급여	2,445,135,002		2,052,694,958	
2. 상여	495,641,025		133,093,405	
3. 퇴직급여	371,515,701		226,032,471	
4. 복리후생비	313,052,027		258,386,866	
5. 여비교통비	61,928,093		50,698,437	
6. 접대비	350,970,709		235,471,727	
7. 통신비	26,654,980		27,030,005	
8. 수도광열비	51,410		441,470	
9. 세금과공과	115,780,059		90,897,169	
10. 감가상각비	134,089,584		124,068,649	
11. 지급임차료	70,522,010		41,195,483	
12. 수선비	2,222,842		1,306,299	
13. 보험료	36,166,820		24,901,657	
14. 차량유지비	76,510,174		61,111,835	
15. 운반비	2,872,674		3,576,310	
16. 교육훈련비	2,194,000		4,491,882	
17. 도서인쇄비	9,783,505		7,747,356	
18. 사무용품비	8,395,049		8,613,008	
19. 소모품비	6,203,012		1,520,614	
20. 지급수수료	484,559,102		314,222,391	
21. 보상비	6,000,000		-	
22. 광고선전비	11,062,034		14,214,772	
23. 대손상각비	2,383,844		(33,462,262)	
24. 무형자산상각비(주석10)	51,239,878		43,560,087	
25. 수주비	4,988,000		4,000,000	

26. 기술개발비(주석11)	439,174,727		449,347,780	
27. 잡비	1,798,000		-	
V. 영업이익		3,395,632,686		8,033,947,207
VI. 영업외수익		8,490,423,404		3,763,151,881
1. 이자수익	1,402,884,188		893,497,802	
2. 배당금수익	41,000,000		40,600,000	
3. 임대료수익	64,068,461		17,936,114	
4. 단기매매증권처분이익	21,834,455		890,673,775	
5. 유형자산처분이익	10,737,754		73,426,573	
6. 지분법이익(주석7)	2,873,305,427		955,873,904	
7. 보험차익	115,495,660		-	
8. 잡이익	3,961,097,459		891,143,713	
VII. 영업외비용		2,069,093,575		8,711,299,440
1. 이자비용	204,681,347		214,714,218	
2. 기부금	67,000,000		33,619,000	
3. 외환차손	67,919		-	
4. 기타의대손상각비	97,190,727		620,592,963	
5. 단기매매증권평가손실	484,503,651		110,556,724	
6. 단기매매증권처분손실	326,885,929		1,075,638,375	
7. 지분법적용투자주식처분손실(주석7)	786,038,492		-	
8. 유형자산처분손실	1,294,260		3,666,816	
9. 잡손실	101,431,250		6,652,511,344	
VIII. 법인세차감전순이익		9,816,962,515		3,085,799,648
IX. 법인세등		2,749,419,646		668,712,372
X. 당기순이익(주석18,21,22,23)		7,067,542,869		2,417,087,276
XI. 주당손익				
1. 기본주당순이익(주석21)		10,929		3,738

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

### 자 본 변 동 표

제 22 기 2016년 01월 01일부터 2016년 12월 31일까지

제 21 기 2015년 01월 01일부터 2015년 12월 31일까지

주식회사 오렌지이앤씨

(단위 : 원)

과 목	자 본 금	자 본 조 정	기타포괄 손익누계액	이 익 잉여금	총 계
2015.01.01 (전기초)	3,233,335,000	-	-	31,851,934,127	35,085,269,127
중간배당	-	-	-	(2,000,000,000)	(2,000,000,000)
처분후 이익잉여금	-	-	-	29,851,934,127	33,085,269,127
당기순이익	-	-	-	2,417,087,276	2,417,087,276
부의지분법자본변동	-	-	(727,932,692)	-	(727,932,692)
기타자본조정	-	(44,575,388)	-	-	(44,575,388)
2015.12.31 (전기말)	3,233,335,000	(44,575,388)	(727,932,692)	32,269,021,403	34,729,848,323
2016.01.01 (당기초)	3,233,335,000	(44,575,388)	(727,932,692)	32,269,021,403	34,729,848,323
연차배당	-	-	-	(3,000,000,000)	(3,000,000,000)
처분후 이익잉여금	-	-	-	29,269,021,403	31,729,848,323
당기순이익	-	-	-	7,067,542,869	7,067,542,869
부의지분법자본변동	-	-	727,932,692	-	727,932,692
2016.12.31 (당기말)	3,233,335,000	(44,575,388)	-	36,336,564,272	39,525,323,884

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

## 현금흐름표

제 22 기 2016년 01월 01일부터 2016년 12월 31일까지

제 21 기 2015년 01월 01일부터 2015년 12월 31일까지

주식회사 오렌지이앤씨

(단위 : 원)

과 목	제 22(당) 기		제 21(전) 기	
1. 영업활동으로인한현금흐름		9,761,986,332		7,421,331,664
1. 당기순이익	7,067,542,869		2,417,087,276	
2. 현금의유출이없는비용등의가산	2,933,814,603		9,451,935,622	
가. 단기매매증권평가손실	484,503,651		110,556,724	
나. 단기매매증권처분손실	326,885,929		1,075,638,375	
다. 지분법적용투자주식처분손실	786,038,492		-	
라. 대손상각비	2,383,844		-	
마. 기타의대손상각비	97,190,727		620,592,963	
바. 유형자산처분손실	1,294,260		3,666,816	
사. 감가상각비	337,461,842		416,714,347	
아. 무형자산상각비	51,954,878		43,619,670	
자. 퇴직급여	846,100,980		534,946,727	
차. 잡손실	-		6,646,200,000	
3. 현금의유입이없는수익등의차감	(2,905,877,636)		(2,663,652,959)	
가. 단기매매증권처분이익	21,834,455		890,673,775	
나. 대손충당금환입	-		33,462,262	
다. 지분법이익	2,873,305,427		955,873,904	
라. 유형자산처분이익	10,737,754		73,426,573	
마. 잡이익	-		710,216,445	
4. 영업활동으로인한자산부채의변동	2,666,506,496		(1,784,038,275)	
가. 공사미수금의감소(증가)	(238,384,349)		3,047,831,858	
나. 매출채권의감소(증가)	(154,132,000)		48,242,700	
다. 미수금의감소(증가)	(766,929,715)		189,540,368	
라. 미수수익의감소(증가)	(459,231,467)		137,921,018	
마. 선급금의감소(증가)	1,503,192,112		(290,770,303)	
바. 선급비용의감소(증가)	394,950,990		(850,641,216)	
사. 재고자산의감소(증가)	8,523,218		(148,000,810)	
아. 매입채무의증가(감소)	80,856,844		(490,329,413)	
자. 미지급금의증가(감소)	1,314,806,047		(723,270,035)	
차. 예수금의증가(감소)	(618,586,011)		719,477,042	
카. 공사선수금의증가(감소)	117,468,538		(2,042,240,944)	
타. 부가세예수금의증가(감소)	155,170,875		238,903,902	
파. 미지급비용의증가(감소)	(20,621,948)		57,613,793	
하. 당기법인세부채의증가(감소)	2,203,921,441		(479,586,977)	
거. 퇴직금지급액	(337,353,352)		(301,396,555)	
너. 퇴직금승계액	38,800,800		237,701,240	
더. 퇴직연금운용자산의감소(증가)	(609,545,180)		(602,756,856)	
러. 하자보수충당부채의증가(감소)	57,056,494		(32,252,597)	

머. 공사손실충당부채의증가(감소)	(3,456,841)		(500,024,490)	
II. 투자활동으로인한현금흐름		(7,951,682,755)		(10,789,208,994)
1. 투자활동으로인한현금유입액	40,748,480,882		45,000,183,611	
가. 단기금융상품의처분	6,850,402,530		18,913,908,835	
나. 단기매매증권의처분	7,384,276,122		15,455,506,310	
다. 단기대여금의감소	5,235,000,000		10,178,119,123	
라. 단기예치보증금의회수	14,632,000,000		-	
마. 장기매도가능증권의처분	2,165,000		-	
바. 지분법적용투자주식의처분	6,283,000,000		-	
사. 차량운반구의처분	20,363,639		80,090,909	
아. 비품의처분	2,700,000		14,161,434	
자. 정부보조금의수령	29,311,591		-	
차. 보증금의회수	309,262,000		345,857,000	
카. 기타보증금의증가	-		12,540,000	
2. 투자활동으로인한현금유출액	(48,700,163,637)		(55,789,392,605)	
가. 단기금융상품의취득	6,737,466,405		17,801,565,382	
나. 단기매매증권의취득	9,453,386,247		17,545,527,634	
다. 단기대여금의증가	12,403,000,000		17,085,000,000	
라. 단기예치보증금의증가	15,406,339,884		-	
마. 장기금융상품의취득	-		24,000,000	
바. 장기매도가능증권의취득	735,480,000		24,500,000	
사. 장기대여금의증가	1,700,000,000		-	
아. 지분법투자주식의 취득	-		2,525,340,000	
자. 토지의취득	460,266,620		-	
차. 건물의취득	687,044,880		-	
카. 기계장치의취득	10,000,000		-	
타. 차량운반구의취득	343,893,873		17,946,273	
파. 비품의취득	104,401,091		93,350,182	
하. 건설중인자산의취득	103,338,637		28,200,000	
거. 소프트웨어의취득	50,925,000		5,291,000	
너. 보증금의증가	492,081,000		628,672,134	
더. 기타보증금의감소	12,540,000		-	
러. 임대보증금의감소	-		10,000,000	
III. 재무활동으로인한현금흐름		(2,480,186,000)		(1,116,800,000)
1. 재무활동으로인한현금유입액	4,983,094,000		35,978,750,000	
가. 단기차입금의차입	2,633,094,000		21,600,000,000	
나. 특수관계자차입금의차입	2,350,000,000		13,128,750,000	
다. 장기차입금의차입	-		1,250,000,000	
2. 재무활동으로인한현금유출액	(7,463,280,000)		(37,095,550,000)	
가. 단기차입금의상환	-		21,600,000,000	
나. 유동성장기차입금의상환	733,280,000		366,800,000	
다. 장기차입금의상환	1,380,000,000		-	
라. 특수관계자차입금의상환	2,350,000,000		13,128,750,000	
마. 중간배당	-		2,000,000,000	

바. 배당금의지급	3,000,000,000		-	
IV. 현금의증가(감소)(Ⅰ+Ⅱ+Ⅲ)		(669,882,423)		(4,484,677,330)
V. 기초의현금		782,456,382		5,267,133,712
VI. 기말의현금		112,573,959		782,456,382

별첨 주석은 본 재무제표의 일부입니다.

## 주석

제 22 기 2016년 01월 01일부터 2016년 12월 31일까지

제 21 기 2015년 01월 01일부터 2015년 12월 31일까지

주식회사 오렌지이앤씨

### 1. 일반사항

주식회사 오렌지이앤씨(이하 "당사"라 함)는 1995년 9월에 토목건축과 조경공사를 목적으로 설립되어 1999년 9월에 토목건축공사업과 조경공사업 면허를 취득한 이래 2003년 8월 중 골프장코스조성에 관한 연구개발을 위하여 연구전담요원을 확보하고 한국 산업기술 진흥협회에 전담부서 설치신고를 하였습니다. 한편, 당사는 2012년 7월에 상호를 주식회사 오렌지이앤지에서 주식회사 오렌지이앤씨로 변경하였으며, 2014년 1월 15일을 기준으로 전략성장을 위한 사업다각화를 위하여 탄소복합체제조 및 판매업을 영위하는 에이씨엠(주)의 주요 영업자산을 영업양수하였습니다.

당사의 본사는 경기도 성남시 분당구 성남대로 331번길 8(킨스타워 5층)에 소재하고 있습니다.

당기말 현재 당사의 자본금은 3,233백만원이며, 대표이사 강용문이 당사의 발행 주식 100%(646,667주)를 소유하고 있습니다.

### 2. 중요한 회계처리방침의 요약

당사의 재무제표는 한국의 일반기업회계기준에 따라 작성되었으며, 그 중요한 회계처리 방침은 다음과 같습니다.

#### (1) 수익인식기준

당사는 도급공사 및 용역제공거래에 대하여는 총공사예정원가에 대한 실제 공사비 발생액의 비율에 의한 공사진행기준에 의하여 수익을 인식하고 있으며, 기타의 수익에 대해서는 수익가득과정이 완료되고 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있으며 경제적 효익의 유입가능성이 매우 높을 경우에 인식하고 있습니다.

#### (2) 현금성자산

당사는 큰 거래비용 없이 현금으로 전환이 용이하고 이자율변동에 따른 가치변동이 중요하지 않은 유가증권 및 단기금융상품으로서 취득당시 만기(또는 상환일)가 3개월 이내에 도래하는 것을 현금성자산으로 분류하고 있습니다.

#### (3) 금융자산

당사는 단기적 자금운용목적으로 소유하거나 기한이 1년 이내에 도래하는 금융기관의 정기예금, 정기적금 등을 단기금융상품으로 분류하고, 유동자산에 속하지 아니 하는 금융상품을 장기금융상품으로 분류하고 있습니다.

#### (4) 대손충당금

당사는 보고기간종료일 현재 매출채권, 대여금, 미수금 등 채권잔액의 회수가능성에 대한 개별분석 및 과거의 대손경험률을 토대로 하여 예상되는 대손추정액을 대손충당금으로 설정하고 있습니다.

#### (5) 유가증권

당사는 단기간 내의 매매차익을 목적으로 취득한 유가증권으로서 매수와 매도가 적극적으로 빈번하게 이루어지는 경우에는 단기매매증권으로, 만기가 확정된 채무증권으로서 상환금액이 확정되었거나 확정이 가능한 채무증권을 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우에는 만기보유증권으로, 단기매매증권이나 만기보유증권으로 분류되지 아니하는 유가증권은 매도가능증권으로 분류하고 있습니다.

유가증권의 취득원가는 유가증권 취득을 위하여 제공한 대가의 시장가격에 취득부대비용을 포함한 가액으로 하고 있으며, 단기매매증권의 취득원가는 취득 당시의 공정가치로 하고 있습니다.

만기보유증권은 취득원가와 만기액면가액의 차이를 상환기간에 걸쳐 유효이자율법으로 상각하여 취득원가와 이자수익에 가감하고 있으며, 이러한 상각후원가를 재무상태표 가액으로 계상하고 있습니다.

단기매매증권과 매도가능증권은 공정가치를 재무상태표가액으로 하되, 시장성이 없는 지분증권은 일반기업회계기준 제31장에 따라 취득원가로 평가하고 있습니다. 시장성있는 유가증권은 시장가격을 공정가치로 보며 시장가격은 보고기간종료일 현재의 종가로 하고 있습니다. 공정가치 평가에 따라 발생하는 단기매매증권에 대한 미실현보유손익은 당기손익으로 처리하고 있으며, 매도가능증권에 대한 미실현보유손익은 매도가능증권평가손익(기타포괄손익누계액)으로 처리하고 매도가능증권 평가손익의 누적금액은 매도가능증권을 처분하거나 손상차손을 인식하는 시점에 일괄하여 당기손익으로 처리하고 있습니다.

유가증권으로부터 회수할 수 있을 것으로 추정되는 금액(회수가능액)이 채무증권의 상각후원가 또는 지분증권의 취득원가보다 작고 손상차손이 발생하였다는 객관적인 증거가 있는 경우에는 손상차손이 불필요하다는 명백한 반증이 없는 한, 손상차손을 인식하여 당기손익으로 처리하고 있습니다.

#### (6) 지분법적용투자주식

당사는 피투자기업에 대하여 유의적인 영향력을 행사할 수 있는 지분상품은 지분법을 적용하여 평가하고 있습니다. 지분법적용투자주식을 원가로 인식한 후, 지분법적용투자주식의 취득 시점 이후 발생한 지분변동액은 지분법적용투자주식에 가감 처리하며 그 변동이 피투자기업의 당기순손익으로 인하여 발생한 경우에는 지분법손익의 과목으로 하여 당기손익으로, 지분법 피투자회사의 중대한 오류 및 회계변경에 의해 전기이월미처분이익잉여금의 증가(또는 감소)로 인한 경우에는 당사의 재무제표에 미치는 영향을 고려하여 당기손익이나 전기이월미처분이익잉여금의 증가(또는 감소)로, 당기손익과 전기이월미처분이익잉여금을 제외한 자본의 증가 또는 감소로 인한 경우에는 지분법자본변동 또는 부의지분법자본변동의 과목으로 하여 기타포괄손익누계액의 증가 또는 감소로 처리하고 있습니다.

또한, 지분법적용투자주식의 금액이 "0" 이하가 될 경우 지분법적용을 중지하나, 실질적으로 피투자기업에 대한 순투자액의 일부를 구성하는 장기투자항목이 있는 경우에는 그러한

자산의 장부금액이 "0"이 될 때까지 피투자기업의 손실을 계속적으로 반영하여 처리하고 있습니다.

한편, 지분법적용투자주식은 다음과 같은 방법으로 평가되었습니다.

○ 투자차액의 처리

유의적인 영향력을 행사할 수 있게 된 날 현재 당사의 투자계정금액과 피투자기업의 순자산가액 중 당사의 지분에 해당하는 금액이 일치하지 않는 경우, ① 피투자기업의 식별가능한 자산·부채를 공정가액으로 평가한 금액과 장부금액의 차이금액 중 당사의 지분율에 해당하는 금액은 당해 자산·부채에 대한 피투자기업의 처리방법에 따라 상각 또는 환입하고 있으며, ② 미래의 초과수익력 등으로 인하여 발생한 투자차액은 발생연도부터 5년 동안 정액법으로 상각 또는 일시에 환입하여 지분법적용 투자주식에 반영하고 있습니다. 다만, 유의적인 영향력 행사가능일 이후 유·무상 증(감)자로 인하여 투자기업의 지분율이 감소하는 경우에 발생하는 투자차액은 처분 손익(지분법적용투자주식처분손익)으로 계상하고 있으며, 당사가 종속기업에 해당하는 피투자기업의 주식을 추가 취득하거나 유상증자 등으로 지분율이 변동된 경우에 발생하는 투자차액은 자본잉여금의 증감 또는 자본조정의 감소로 처리하고 있습니다.

또한, 종속기업에 속하지 아니하던 피투자기업이 종속기업이 되는 경우에는 종속 기업이 되는 시점을 기준으로 투자차액을 다시 산정하여 처리하고 있습니다.

○ 내부미실현손익의 제거

당사와 피투자기업의 거래에 의하여 보고기간종료일 현재 각각 소유하고 있는 재고자산 및 유형자산 등에 포함된 미실현손익은 당해 판매기업의 평균매출총이익율을 기초로 산정되었으며, 당사의 지분율에 상당하는 금액을 제거하여 지분법적용투자주식에 반영하고 있습니다. 다만, 당사가 종속기업에 해당하는 피투자기업에 자산을 매도 또는 종속기업의 채권에 대손을 설정함에 따라 발생하는 미실현손익은 전액을 제거하고 있습니다. 또한, 간접적인 투자관계에 있는 피투자기업과의 거래나 상호간에 투자관계가 없는 피투자기업간의 거래에서 발생하는 미실현손익도 내부거래로 인한 효과를 제거하여 지분법적용투자주식에 반영하고 있습니다.

(7) 재고자산

당사는 재고자산을 총평균법(단, 원재료는 선입선출법, 미착품은 개별법)의해 산정된취득원가로 평가하고 있으며, 연중 계속기록법에 의하여 수량 및 금액을 계산하고 매회계연도의 결산기에 실지재고조사를 실시하여 그 기록을 조정하고 있습니다.

다만, 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 시가를 장부금액으로 하고 있으며, 감액된 재고자산의 시가가 장부금액보다 상승한 경우에는 최초의 장부금액을 초과하지 않는 범위내에서 평가손실을 환입하고 있습니다. 이에 따라 매출원가 에서 가감된 당기 및 전기의 재고자산평가손실(환입)액은 없습니다.

(8) 유형자산의 평가 및 상각방법

당사는 유형자산에 대해 당해 자산의 구입원가 또는 제작원가 및 경영진이 의도하는 방식으로 자산을 가동하는 데 필요한 장소와 상태에 이르게 하는 데 직접 관련되는 지출을 취득원가(현물출자, 증여, 기타 무상으로 취득한 자산은 공정가치)로 산정 하고 있습니다.

또한, 유형자산의 취득 또는 완성후의 지출이 유형자산으로 인식되기 위한 조건을 충족하는 경우에는 자본적 지출로, 그렇지 않은 경우에는 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다.

한편, 유형자산에 대한 감가상각비는 아래의 내용연수에 따라 정률법(건물은 정액법)에 의하여 계상되고 있습니다.

구분	내용연수
건 물	30 년
기타의 유형자산	4 년

(9) 무형자산의 평가 및 상각방법

개별적으로 취득한 무형자산은 취득원가로 계상하고 사업결합으로 취득하는 무형 자산은 취득일의 공정가치로 계상하며 최초취득 이후 상각누계액과 손상차손누계액을 직접 차감하여 표시하고 있습니다. 한편, 개발비를 제외한 내부적으로 창출된 무형자산은 발생시점에 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

무형자산 중 산업재산권은 5년, 소프트웨어는 4년의 내용연수를 적용하여 정액법에 의하여 상각하고 손상 징후가 파악되는 경우 손상여부를 검토하고 있습니다.

(10) 자산손상차손

당사는 공정가치로 평가되는 자산 이외에 투자, 유형 및 무형자산 등이 진부화, 물리적인 손상 및 시장가치의 급격한 하락 등의 원인으로 인하여 당해 자산의 회수가능 액이 장부금액에 중요하게 미달하는 경우 그 미달액을 자산손상차손의 과목으로 기간손익에 반영하고 있습니다.

차기 이후에 손상차손을 인식하였던 자산의 회수가능액이 장부금액을 초과하는 경우에는 그 자산의 손상차손을 인식하기 전 장부금액의 (감가)상각 후 잔액을 한도로 하여 손상차손 환입을 인식하고 있습니다. 다만, 매도가능증권의 경우에는 이전에 인식하였던 손상차손금액을 한도로 하여 회복된 금액을 손상차손환입으로 인식하고 있습니다.

(11) 차입원가자본화

당사는 차입원가를 기간비용으로 회계처리하고 있습니다.

(12) 퇴직급여

당사는 확정급여제도를 운영하고 있으며 임직원 퇴직금지급규정에 따라 보고기간말 현재 1년 이상 근속한 전임직원이 퇴직할 경우에 지급하여야할 퇴직금 총 추계액을퇴직급여충당부채로 설정하고 있습니다.

당사는 확정급여형퇴직연금을 우리은행에 가입하고 있으며, 당사가 납부한 부담금은퇴직연금운용자산으로 계상하여 퇴직급여충당부채에서 차감하는 형식으로 표시 하고 있습니다. 퇴직연금운용자산이 퇴직급여충당부채를 초과하는 경우에는 그 초과액을 투자자산의 과목으로 표시하고 있습니다.

또한, 당사는 국민연금법의 규정에 의하여 1999년 3월까지 국민연금관리공단에 납부한 퇴직금전환금을 국민연금전환금의 과목으로 퇴직급여충당부채에서 차감 하는 형식으로 표시하고 있습니다.

#### (13) 충당부채와 우발부채

당사는 지출의 시기 또는 금액이 불확실한 부채 중 과거사건이나 거래의 결과로 존재하는 현재의무를 이행하기 위하여 자원이 유출될 가능성이 매우 높고, 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우 충당부채로 계상하고 있습니다. 또한 충당부채의 명목가액과 현재가치의 차이가 중요한 경우에는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

또한, 과거사건은 발생하였으나 불확실한 미래사건의 발생여부에 의해서 존재여부가확인되는 잠재적인 의무 또는 과거사건이나 거래의 결과로 발생한 현재의무이지만 자원이 유출될 가능성이 매우 높지 않거나 당해 의무를 이행하여야 할 금액을 신뢰성있게 추정할 수 없는 경우 우발부채로 주석기재하고 있습니다.

#### (14) 리스거래의 회계처리

당사는 리스거래에 대하여 리스자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전 하는 경우에는 금융리스로 분류하고 그 외의 경우에는 운용리스로 분류하고 있습니다.

당사는 운용리스의 경우 보증잔존가치를 제외한 최소리스료는 리스기간에 걸쳐 균등하게 배분된 금액을 운용리스료 비용으로 인식하고 있으며, 금융리스에 대해서는 최소리스료를 내재이자율로 할인한 현재가치와 리스자산의 공정가치 중 작은 금액을금융리스자산과 금융리스부채로 각각 인식하고 있으며, 금융리스자산은 소유한 다른유사자산과 동일한 방법으로 감가상각하고, 매기의 최소리스료를 유효이자율법으로 계산한 이자비용과 리스부채의 상환액으로 배분하여 처리하고 있습니다.

## (15) 금융자산과 금융부채의 측정

### 1) 최초측정

당사는 금융자산과 금융부채의 최초인식시 공정가치로 측정하고 있으며, 이 때의 공정가치는 일반적으로 거래가격(금융자산의 경우에는 제공한 대가의 공정가치, 금융부채의 경우에는 수취한 대가의 공정가치)입니다.

제공(수취)한 대가에 금융상품이 아닌 다른 것에 대한 대가가 포함되었다면 그 금융상품의 공정가치는 시장가격으로 평가하되, 시장가격이 없는 경우에는 평가기법 (현재가치평가 기법을 포함)을 사용하여 공정가치를 추정합니다. 다만, 제공하거나 수취한 대가에 금융상품이 아닌 다른 것에 대한 대가가 포함되었다더라도, 자금의 사용에 따른 반대 급부를 부과하거나 제공하는 자금의 조달과 사용의 연계성이 확실한 경우 및 임대차보증금에 대하여는 거래가격 전체를 금융상품의 최초인식액으로 하고 있습니다. 당사는 단기매매증권, 파생상품(현금흐름위험회피회계에서 위험회피수단으로 지정되는 경우는 제외) 같이 최초 인식 이후 공정가치로 측정하고 공정가치의 변동을 당기손익으로 인식하는 금융자산이나 금융부채가 아닌 경우에는 당해 금융 자산의 취득 또는 금융부채의 발행과 직접적으로 관련된 거래원가를 최초인식하는 공정가치에 가산 또는 차감하고 있습니다.

### 2) 후속측정

당사는 금융자산 및 금융부채에 대하여 유가증권, 파생상품, 당기손익인식지정항목 및 금융보증계약을 제외하고는 유효이자율법을 적용하여 상각후원가로 측정하고 있습니다. 당기손익인식지정항목의 후속측정은 단기매매증권의 후속측정방법을 준용하고 있습니다.

## (16) 중소기업의 회계처리특례

당사는 중소기업기본법에 의한 중소기업으로서 일반기업회계기준 제31장에 따라 중소기업의 회계처리특례를 적용하고 있으며 그 내용은 다음과 같습니다.

### 1) 법인세 등

법인세 비용은 법인세법등의 법령에 의하여 납부할 금액을 법인세비용으로 계상하고법인세 등의 과목으로 표시하고 있습니다.

2) 장기연불조건의 매매거래 등

장기연불조건의 매매거래 및 장기금전대차거래 등에서 발생하는 채권·채무는 명목가액으로 표시하고 있습니다.

3) 시장성 없는 지분증권

시장성이 없는 지분증권의 경우에 취득원가로 평가하고 있습니다.

(17) 조인트벤처(합작공사)

당사는 조인트벤처투자지분에 대하여 당사가 공동지배대상사업의 참여자의 경우에는 당사가 지배하는 자산, 발생시킨 부채 및 비용과 조인트벤처의 수익 중 당사의 지분해당액을 재무제표에 인식합니다. 공동지배대상자산 형태의 조인트벤처에 참여하는 경우에는 공동지배대상 자산과 공동으로 조달한 부채 및 조인트벤처의 수익 및 발생 비용 중 당사의 지분해당액과 당사가 발생시킨 부채 및 비용을 재무제표에 인식하고 있으며, 공동지배대상기업의 참여자인 경우에는 공동지배대상기업에 대한 투자지분에 대하여 지분법을 적용하고 있습니다.

(18) 공사계약전 지출

당사는 공사계약에 직접 관련이 되며 계약을 획득하기 위해 공사계약체결 전에 부담한 지출은 개별적으로 식별이 가능하며 신뢰성 있게 측정할 수 있고 계약의 체결가능성이 매우 높은 경우에 선급공사원가로 계상하고 당해 공사를 착수한 후 공사 원가로 대체하고 있습니다.

(19) 공사손실충당부채

당사는 공사와 관련하여 향후 공사손실의 발생이 예상되는 경우에는 동 예상손실을 공사손실충당부채로 인식하고 있습니다. 이에 상당하는 공사손실충당부채전입액은 당기의 비용으로 처리하고 실제발생공사원가에 부가하여 공사원가로 계상하고 있으며, 계상된 공사손실충당부채는 잔여공사기간동안 공사손실이 발생한 경우 동 손실에 상당하는 금액을 환입하고 동 환입액은 해당 사업연도의 공사원가에서 차감하고 있습니다.

#### (20) 하자보수충당부채

당사는 공사종료후에 하자보수 의무가 있는 경우에는 과거 경험을 등을 바탕으로 추정된 금액을 하자보수비로 하여 공사가 종료되는 회계연도의 공사원가에 포함하고동액을 하자보수충당부채로 계상하고 있습니다. 또한, 동 하자보수충당부채는 이후 실제로 발생한 하자보수비와 상계하고 그 잔액은 실질적으로 하자보수의 의무가 종료한 회계연도에 환입하며, 하자보수충당부채를 초과하여 발생한 하자보수비는 기간비용으로 처리하고 있습니다.

#### (21) 외화자산·부채의 환산

당사는 화폐성 외화자산 및 부채를 보고기간말 현재의 마감환율로 환산하고, 이에 따라 발생하는 환산차이는 당기손익에 반영하고 있습니다. 한편, 역사적원가로 측정하는 비화폐성 외화항목은 거래일의 환율을, 공정가치로 측정하는 비화폐성 외화 항목은 공정가치가 결정된 날의 환율을 적용하여 인식하고 있습니다.

#### (22) 기본주당이익

당사의 기본주당순이익은 보통주 1주에 대한 당기순이익을 계산한 것으로서 보통주 당기순이익을 가중평균유통 보통주식수로 나누어 산정하고 있습니다.

#### (23) 전기 재무제표의 계정과목 재분류

당사는 당기 재무제표와의 비교를 용이하게 하기 위하여 전기 재무제표의 일부계정과목을 당기 재무제표의 계정과목에 따라 재분류 하였습니다. 이로 인하여 전기에 보고된 순자산가액이나 순이익에 미치는 영향은 없습니다.

### 3. 중요한 회계정책 판단근거 및 미래에 관한 중요한 가정·측정상의 불확실성에 대한 정보

당사의 경영자는 재무제표 작성시 수익, 비용, 자산 및 부채에 대한 장부금액과 우발부채에 대한 주식공시사항에 영향을 미칠 수 있는 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 그러나 이러한 추정 및 가정의 불확실성은 향후 영향을 받을 자산 및 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있습니다.

#### 4. 사용이 제한된 예금

보고기간종료일 현재 당사의 사용이 제한된 예금 등의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
계정과목	금융기관	당기	전기	제한내용
단기금융상품	KEB하나은행	3,280,841	3,516,553	지급보증담보
장기금융상품	기업은행	2,000	2,000	당좌개설보증금
합계		3,282,841	3,518,553	

#### 5. 단기투자자산

보고기간종료일 현재 단기투자자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
단기금융상품	3,596,531	3,709,467
단기매매증권	3,074,055	1,794,500
단기대여금	17,888,085	10,720,085
대손충당금	(235,085)	(235,085)
합계	24,323,586	15,988,967

단기금융상품 중 사용제한예금은 주식 4번 참조, 단기대여금 중 특수관계자 관련 대여금은 주식 19번 참조.

##### (1) 단기매매증권

보고기간종료일 현재 단기매매증권의 내역은 다음과 같으며 전액 시장성 있는 지분증권입니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
시장성 있는 지분증권	3,074,055	1,794,500

## 6. 장기투자증권

보고기간종료일 현재 장기투자증권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
회사(종목)명	당기	전기
매도가능증권		
1)지분증권	3,894,116	3,160,801
2)채무증권	-	-
합 계	3,894,116	3,160,801

### (1) 매도가능증권

보고기간종료일 현재 매도가능증권의 평가 내역은 다음과 같습니다.

#### 1) 지분증권

<당기>

(단위 : 천원)								
회사(종목)명	주식수 (출자좌수)	지분율	취득원가/ 기초가액	공정가치(*1)	장부금액	미실현 보유손익	손상차손	
							당기이전	당기
일반건설공제조합(*2)	2,000좌	-	2,488,130	-	2,488,130	-	-	-
전기공사공제조합	200좌	-	55,411	-	55,411	-	-	-
소방산업공제조합	40좌	-	20,000	-	20,000	-	-	-
푸른생각㈜	73,688주	13.39%	368,440	-	368,440	-	-	-
㈜엠큐브시어터	144,000주	14.40%	720,000	-	-	-	720,000	-
초록꿈나무㈜	23,730주	7.00%	118,650	-	118,650	-	-	-
미래세움제사차㈜	16,701주	0.40%	83,505	-	83,505	-	-	-
㈜오렌지엠	200주	100.00%	1,000	-	1,000	-	-	-
남서울경전철㈜	151,596주	3.00%	757,980	-	757,980	-	-	-
서부내륙고속도로㈜	200주	2.00%	1,000	-	1,000	-	-	-
합계			4,614,116	-	3,894,116	-	720,000	-

(\*1) 시장성이 없는 지분증권에 대하여 일반기업회계기준 제31장에 따라 취득원가로 평가하였습니다.

(\*2) 건설공제조합의 출자증권은 계약이행보증 등과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석 26 참조).

<전기>

(단위 : 천원)								
회사(종목)명	주식수 (출자좌수)	지분율	취득원가/ 기초가액	공정가치(*1)	장부금액	미실현 보유손익	손상차손	
							당기이전	당기
일반건설공제조합	2,000좌	-	2,488,130	-	2,488,130	-	-	-
전기공사공제조합	200좌	-	55,411	-	55,411	-	-	-
소방산업공제조합	40좌	-	20,000	-	20,000	-	-	-
푸른생각(주)	73,688주	13.39%	368,440	-	368,440	-	-	-
(주)엠큐브시어터	144,000주	14.40%	720,000	-	-	-	720,000	-
초록꿈나무(주)	23,730주	7.00%	118,650	-	118,650	-	-	-
미래세움제사차(주)	17,134주	0.41%	85,670	-	85,670	-	-	-
(주)오렌지엠	200주	100.00%	1,000	-	1,000	-	-	-
남서울경전철(주)	4,500주	3.24%	22,500	-	22,500	-	-	-
서부내륙고속도로(주)	200주	2.00%	1,000	-	1,000	-	-	-
합계			3,880,801	-	3,160,801	-	720,000	-

2) 채무증권

<당기>

(단위 : 천원)									
만기일	회사명	취득가액	상각액	상각후 원가	공정가치	장부금액	미실현 보유손익	손상차손(*)	
								당기이전	당기
5년내	에이씨엠(주)	2,000,000	-	2,000,000	-	-	-	2,000,000	-

(\* ) 당사는 에이씨엠(주)가 발행한 사모전환사채에 대하여 전기 이전에 전액 자산 손상차손을 인식하였습니다.

<전기>

(단위 : 천원)									
만기일	회사명	취득가액	상각액	상각후 원가	공정가치	장부금액	미실현 보유손익	손상차손(*)	
								전기이전	전기
5년내	에이씨엠(주)	2,000,000	-	2,000,000	-	-	-	2,000,000	-

## 7. 지분법적용투자주식

보고기간종료일 현재 지분법적용투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

### (1) 피투자기업에 대한 투자주식의 지분율 현황 등 <당기>

(단위 : 천원)					
회사명	주식수	지분율	취득원가	순자산가액	장부금액
(주)오렌지링스	233,100주	70.00%	2,157,840	7,271,556	7,271,556
DD Global Construction SDN. BHD. (*)	200,000주	40.00%	74,010	-	-
합 계			2,231,850	7,271,556	7,271,556

(\*) 회수가능액이 장부가액에 미달하므로 전기에 전액 손상차손으로 인식함.

### <전기>

(단위 : 천원)					
회사명	주식수	지분율	취득원가	순자산가액	장부금액
(주)오렌지엔지니어링	257,500주	39.62%	2,237,500	6,341,106	6,341,106
(주)오렌지링스	233,100주	70.00%	2,157,840	4,398,251	4,398,251
DD Global Construction SDN. BHD.	200,000주	40.00%	74,010	-	-
합 계			4,469,350		10,739,357

### (2) 지분법적용 피투자기업의 요약재무정보

(단위 : 천원)								
회사명	당기				전기			
	자산총액	부채총액	매출액	순이익	자산총액	부채총액	매출액	순이익
(주)오렌지링스	28,024,926	17,636,989	15,855,839	4,104,722	31,626,973	25,343,757	14,866,368	838,921

(3) 종목별 지분법평가 내역

<당기>

(단위 : 천원)							
회사명	기초	취득	처분	지분법손익	지분법 자본변동	기타 증감	기말
(주)오렌지엔지니어링	6,341,106	-	(6,341,106)	-	-	-	-
(주)오렌지링스	4,398,251	-	-	2,873,305	-	-	7,271,556
DD Global Construction SDN. BHD.	-	-	-	-	-	-	-
합계	10,739,357	-	(6,341,106)	2,873,305	-	-	7,271,556

당기 중 (주)오렌지엔지니어링 주식을 전액 처분하였으며, 관련하여 지분법적용투자주식처분손실 786,038천원을 인식하였습니다.

<전기>

(단위 : 천원)						
회사명	기초	취득	지분법손익	지분법 자본변동	기타 증감(*)	기말
(주)오렌지엔지니어링	5,308,504	1,200,000	560,535	(727,933)	-	6,341,106
(주)오렌지링스	2,722,147	1,325,340	395,339	-	(44,575)	4,398,251
DD Global Construction SDN. BHD.	-	-	-	-	-	-
합계	8,030,651	2,525,340	955,874	(727,933)	(44,575)	10,739,357

(\*) 당사가 (주)오렌지링스의 지분을 추가 취득함으로 인하여 (주)오렌지링스는 당사의 연결종속회사가 되었으며, 기타감소는 종속기업의 순자산과 추가지분취득분과의 차이입니다.

8. 보유토지의 공시지가

보고기간종료일 현재 당사가 보유하고 있는 토지의 공시지가 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)					
구분	내역	장부금액		공시지가	
		당기	전기	당기	전기
유형자산	임 야	535,401	535,401	1,348,816	1,296,442
유형자산	사무실용지	1,111,707	651,440	1,035,685	800,483
유형자산	대 전 토 지	663,577	663,577	690,382	680,262
유형자산	공 장 용 지	2,334,018	2,334,018	1,941,804	2,171,169
합계		4,644,703	4,184,436	5,016,687	4,948,356

## 9. 유형자산

당사의 유형자산의 장부금액 변동내용은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)						
구분	기초	취득	처분	감가상각	기타증감	기말
토 지	4,184,435	460,267	-	-	-	4,644,702
건 물	2,966,346	687,044	-	(127,347)	-	3,526,043
기 계 장 치	182,475	10,000	-	(100,923)	-	91,552
차량운반구	40,010	343,894	(13,619)	(53,628)	-	316,657
공구와기구	180	-	-	(88)	-	92
비 품	140,912	75,090	(1)	(55,476)	-	160,525
건설용장비	2	-	-	-	-	2
건설중인자산	28,200	103,339	-	-	-	131,539
합계	7,542,560	1,679,634	(13,620)	(337,462)	-	8,871,112

<전기>

(단위 : 천원)						
구분	기초	취득	처분	감가상각	기타증감	기말
토 지	4,184,435	-	-	-	-	4,184,435
건 물	3,091,618	-	-	(125,272)	-	2,966,346
기 계 장 치	386,600	-	-	(204,125)	-	182,475
차량운반구	76,422	17,946	(8,087)	(46,271)	-	40,010
공구와기구	367	-	-	(187)	-	180
비 품	104,827	93,350	(16,405)	(40,860)	-	140,912
건설용장비	2	-	-	-	-	2
건설중인자산	-	28,200	-	-	-	28,200
합계	7,844,271	139,496	(24,492)	(416,715)	-	7,542,560

## 10. 무형자산

(1) 당사의 무형자산의 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)				
구분	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부금액
산업재산권	163,500	(146,175)	-	17,325
소프트웨어	110,238	(50,806)	-	59,432
합계	273,738	(196,981)	-	76,757

<전기>

(단위 : 천원)				
구분	취득원가	상각누계액	손상차손누계액	장부금액
산업재산권	163,500	(116,475)	-	47,025
소프트웨어	59,313	(28,551)	-	30,762
합계	222,813	(145,026)	-	77,787

(2) 당사의 무형자산의 장부금액 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)				
구분	기초	증가	상각비	기말
산업재산권	47,025	-	(29,700)	17,325
소프트웨어	30,762	50,925	(22,255)	59,432
합계	77,787	50,925	(51,955)	76,757

<전기>

(단위 : 천원)				
구분	기초	증가	상각비	기말
산업재산권	76,725	-	(29,700)	47,025
소프트웨어	39,391	5,291	(13,920)	30,762
합계	116,116	5,291	(43,620)	77,787

(3) 당사는 보유중인 무형자산에 대하여 4년 또는 5년의 내용연수동안 정액법으로 상각하여, 비용발생 성격을 구분하여 제조원가 및 판매비와관리비로 계상하고 있습니다.

## 11. 연구비와 개발비

당사의 당기 및 전기 중 발생한 연구기술개발비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
판매비와관리비	439,175	449,348
제품제조원가	-	10,473
합 계	439,175	459,821

## 12. 단·장기차입금 등

보고기간종료일 현재 당사의 단·장기차입금 등의 내역과 상환계획은 다음과 같습니다.

### (1) 단기차입금

(단위 : 천원)					
차입금종류	차입처	이자율(%)	당기	전기	상환방법
일반대출	우리은행	3.19	1,000,000	-	일시상환
일반대출	신한은행	3.00	633,094	-	일시상환
운영자금대출	산업은행	3.10	1,000,000	-	일시상환
합계			2,633,094	-	

### (2) 장기차입금

(단위 : 천원)					
차입금종류	차입처	이자율(%)	당기	전기	상환방법
시설자금대출	KEB	2.53%	1,099,920	1,833,200	분할상환
운전자금대출	하나은행	3.45%	370,000	2,500,000	일시상환
운전자금대출	우리은행	2.91%	2,000,000	-	일시상환
운전자금대출	국민은행	3.91%	-	1,250,000	일시상환
합계			3,469,920	5,583,200	
차감:유동성대체			(733,280)	(733,280)	
잔액			2,736,640	4,849,920	

(3) 상기 차입금 등에 대하여 금융상품 및 유형자산 등이 담보로 제공되어 있으며 (주석 4, 주석 26 참조), 특수관계자가 지급보증을 제공하고 있습니다(주석 19 참조).

### (4) 장기차입금의 상환계획

(단위 : 천원)				
종류	당기말잔액	2017년	2018년	2019년

시설자금대출	366,640	-	366,640	-
운전자금대출	3,103,280	733,280	1,370,000	1,000,000
합계	3,469,920	733,280	1,736,640	1,000,000

### 13. 운용리스

당사는 당기말 현재 차량운반구에 대하여 현대캐피탈(주)와 운용리스계약을 체결 하여 사용하고 있으며, 당기말 현재 동 운용리스료의 연도별 최소리스료의 지급계획은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)	
연도별	리스료
1년 이내	7,177

#### 14. 퇴직급여

(1) 보고기간종료일 현재 당사의 퇴직급여충당부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
퇴직급여충당부채	3,335,848	2,788,299
차감 : 퇴직연금운용자산	(3,334,997)	(2,725,452)
차감 : 국민연금전환금	(2,808)	(2,807)
잔액	(1,957)(*)	60,040

(\*) 기타투자자산으로 계상되어 있습니다.

(2) 기중 당사의 퇴직급여충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
기 초 잔 액	2,788,299	2,317,048
관계기업 전출입	38,801	237,702
퇴직급여 설정액	846,101	534,946
퇴직급여 지급액	(337,353)	(301,397)
기 말 잔 액	3,335,848	2,788,299

(3) 기중 당사의 퇴직연금운용자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
기 초 잔 액	2,725,452	2,122,695
관계기업 전출입	46,147	195,135
부담금 납입액	584,640	571,113
퇴직연금운용수익 등	68,007	45,549
퇴직급여 지급액	(89,249)	(209,040)
기 말 잔 액	3,334,977	2,725,452

(4) 보고기간말 현재 당사의 퇴직연금운용자산의 구성내역 및 공정가치는 다음과 같습니다

(단위 : 천원)				
구분	당기		전기	
	장부금액	공정가치	장부금액	공정가치
단기금융자산(*)	3,334,977	3,334,977	2,725,452	2,725,452

(\*) 1년만기 정기예금임.

(5) 퇴직연금의 주요계약내역

당사가 도입한 확정급여형퇴직연금제도의 주요계약내역은 다음과 같습니다.

1) 급여의 종류

- ① 연금 : 연금수급 요건을 갖춘 가입자에게 지급하는 급여
- ② 일시금 : 연금수급 요건을 갖추지 못하거나 일시금 수납을 원하는 가입자에게 지급하는 급여

2) 수급요건

- ① 다음 각 호의 수급요건을 모두 갖추는 경우에 지급한다. 단, 연금의 지급기간은 5년 이상이어야 한다.
  - 연령이 55세 이상일 것
  - 가입기간이 10년 이상일 것
- ② 가입기간이 10년 이상인 자로서 55세 이전에 퇴직한 근로자의 경우 55세 이후 까지 이 제도 내에서 연금수급을 위해 대기할 수 있으며, 이 경우 대기기간에는 퇴직시 일시금에 적립금 운용수익률을 가산하여 지급한다.

## 15. 총당부채

당사의 총당부채 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)					
구분	기초	전입액	환입액	사용금액	기말
공사손실총당부채	16,785	-	(3,457)	-	13,328
하자보수총당부채	161,282	127,607	(55,516)	(15,034)	218,339
합계	178,067	127,607	(58,973)	(15,034)	231,667

<전기>

(단위 : 천원)					
구분	기초	전입액	환입액	사용금액	기말
공사손실총당부채	516,809	-	(500,024)	-	16,785
하자보수총당부채	193,535	30,068	(17,695)	(44,626)	161,282
합계	710,344	30,068	(517,719)	(44,626)	178,067

## 16. 자본금

보고기간종료일 현재 당사가 발행할 주식의 총수, 발행한 주식의 수 및 1주당 금액은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
발행할 주식의 총수	960,000 주	960,000 주
발행한 주식의 수	646,667 주	646,667 주
1주당 금액	5,000 원	5,000 원

17. 법정적립금 및 임의적립금

보고기간종료일 현재 당사의 법정적립금 및 임의적립금의 세부내용은 다음과 같습니다

(단위 : 천원)			
내용	당기	전기	비고
이익준비금(*)	755,000	255,000	법정
기업합리화적립금	45,000	45,000	임의
임의적립금	14,343,836	14,343,836	임의
합계	15,143,836	14,643,836	

(\*) 당사는 상법의 규정에 따라 자본금의 50%에 달할 때까지 매 결산기마다 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하여야 합니다. 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없으나 자본전입 또는 결손보전을 위해서는 사용될 수 있습니다.

18. 이익잉여금처분계산서

당사의 당기 및 전기 이익잉여금처분계산서는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)				
구분	당기		전기	
	처분예정일 : 2017년 3월 14일		처분확정일 : 2016년 3월 9일	
I. 미처분이익잉여금		21,192,728,272		17,625,185,403
1. 전기이월미처분이익잉여금	14,125,185,403		17,208,098,127	
2. 중간배당	-		(2,000,000,000)	
3. 당기순이익	7,067,542,869		2,417,087,276	
II. 이익잉여금처분액		3,300,000,000		3,500,000,000
1. 이익준비금	300,000,000		500,000,000	
2. 배당금(현금배당) (주당배당금(율): 당기: 4,639원(92.78%) 전기: 7,732원 (154.64%))	3,000,000,000		3,000,000,000	
III. 차기이월미처분이익잉여금		17,892,728,272		14,125,185,403

## 19. 특수관계자

(1) 보고기간종료일 현재 지배·종속관계 현황은 다음과 같습니다.

구분	당기	전기
종속기업	(주)오렌지링스	(주)오렌지링스

(2) 특수관계자와의 주요거래 내역

(단위 : 천원)					
특수관계구분	특수관계자	매출거래 등(*1)		매입거래 등(*2)	
		당기	전기	당기	전기
기타특수관계자	(주)오렌지엔지니어링	1,667,240	121,671	3,009,172	6,734,598

(\*1) 주요 매출거래 유형 : 용역수입 등

(\*2) 주요 매입거래 유형 : 외주비 및 인적용역대 등

(3) 특수관계자 채권·채무 잔액

(단위 : 천원)					
특수관계구분	특수관계자	채권잔액 등(*1)		채무잔액 등(*1)	
		당기	전기	당기	전기
종속기업	(주)오렌지링스(*2)		1,534,880		-
기타특수관계자	(주)오렌지엔지니어링	42,255	16,034	211,318	8,957
기타특수관계자	(주)오렌지인더스트리		694		10,000
합계		42,255	1,551,608	211,318	18,957

(\*1) 금전소비대차거래에 따른 대여금 및 차입금은 제외함.

(\*2) (주)오렌지링스에 대한 채권은 대림산업(주)가 양도한 공사채권임.

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

당사는 관계기업 등과 금전소비대차 거래가 있었는 바, 이는 무담보채권으로 적용 이자율은 4.60-6.90%(특수관계자 개인에 대하여는 가중평균차입이자율 적용)입니다

1) 자금대여거래

<당기>

(단위 : 천원)					
특수관계구분	특수관계자	기초	대여	회수	기말
종속기업	(주)오렌지링스	7,028,000	9,658,000	(4,558,000)	12,128,000
기타특수관계자	(주)오렌지인더스트리	157,000	-	(157,000)	-
합계		7,185,000	9,658,000	(4,715,000)	12,128,000

<전기>

(단위 : 천원)					
특수관계구분	특수관계자	기초	대여	회수	기말
종속기업	(주)오렌지링스	3,262,000	7,028,000	(3,262,000)	7,028,000
기타특수관계자	(주)오렌지엔지니어링	-	5,130,000	(5,130,000)	-
기타특수관계자	(주)오렌지인더스트리	300,000	57,000	(200,000)	157,000
합계		3,562,000	12,215,000	(8,592,000)	7,185,000

2) 자금차입거래

<당기>

(단위 : 천원)					
특수관계구분	특수관계자	기초	차입	상환	기말
기타특수관계자	(주)오렌지엔지니어링	-	2,350,000	(2,350,000)	-

<전기>

(단위 : 천원)					
특수관계구분	특수관계자	기초	차입	상환	기말
기타특수관계자	(주)오렌지엔지니어링	-	13,128,750	(13,128,750)	-
합계		-	13,128,750	(13,128,750)	-

(5) 보증의 내역

당기말 현재 당사가 특수관계자에게 제공한 보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
특수관계구분	특수관계자	보증 받는 자	보증금액	보증내용
기타특수관계자	(주)오렌지엔지니어링	기업은행 외 2	8,400,000	차입금 관련 지급보증
		서울보증보험	11,671,740	계약이행보증관련 연대보증

또한, 당사는 대표이사로부터 기업은행 등의 차입약정과 관련한 지급보증 및 건설공제조합 계약이행보증 등에 대한 지급보증을 제공받고 있습니다.

20. 건설형 공사 관련사항

(1) 당기 및 전기 공사수익으로 인식된 금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
구분	당기	전기
토 목	41,280,055	40,724,474
건 축	16,485,229	17,294,492
조 경	6,932,306	16,419,112
합계	64,697,590	74,438,078

(2) 누적공사원가 등

보고기간종료일 현재 진행중인 공사와 관련된 누적공사원가와 누적손익의 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)				
구분	누적공사수익	누적공사원가	누적공사손익	공사손실예상액
토 목	152,328,724	140,254,393	12,074,331	13,228
건 축	30,754,507	26,475,341	4,279,166	-
조 경	63,595,154	57,382,418	6,212,737	-
합계	246,678,385	224,112,151	22,566,234	13,228

<전기>

(단위 : 천원)				
구분	누적공사수익	누적공사원가	누적공사손익	공사손실예상액
토 목	118,064,099	110,044,224	8,019,875	16,785
건 축	37,911,357	36,157,152	1,754,205	-
조 경	64,450,405	58,113,023	6,337,382	-
합계	220,425,861	204,314,399	16,111,462	16,785

(3) 보고기간종료일 현재 진행중인 공사와 관련된 공사대금 미수금 등의 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)								
구분	누적공사수익	청구누계액	회수누계액	공사선수금	공사미수금			회수보류액
					청구분	미청구분	합계	
토 목	152,328,724	165,982,839	165,100,916	3,233,947	881,923	1,478,210	2,360,133	-
건 축	30,754,507	31,839,914	31,822,064	562,154	17,850	2,371,285	2,389,135	-
조 경	63,595,154	69,975,307	69,975,307	52,549	-	33,788	33,788	-
합계	246,678,385	267,798,060	266,898,288	3,848,659	899,773	3,883,283	4,783,055	-

<전기>

(단위 : 천원)								
구분	누적공사수익	청구누계액	회수누계액	공사선수금	공사미수금			회수보류액
					청구분	미청구분	합계	
토 목	118,064,099	127,487,554	127,323,218	2,373,709	163,728	1,917,173	2,080,902	-
건 축	37,911,357	43,035,366	42,783,728	1,313,084	1,847,655	65,975	1,913,630	-
조 경	64,450,405	68,096,224	69,106,224	271,670	-	1,121,277	1,121,277	-
합계	220,425,861	238,619,144	239,213,171	3,958,463	2,011,383	3,104,425	5,115,808	-

(4) 당기와 전기 중 공사계약잔액의 변동내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)					
구분	기초계약잔액	신규공사계약	계약증(감)액	공사수익인식액	기말계약잔액
토 목	176,576,892	10,185,739	4,184,381	41,280,055	149,666,956
건 축	38,663,316	139,436,915	2,226,309	16,485,229	163,841,312
조 경	4,161,358	10,017,115	2,600,800	6,932,306	9,846,966
합계	219,401,566	159,639,768	9,011,490	64,697,590	323,355,234

<전기>

(단위 : 천원)					
구분	기초계약잔액	신규공사계약	계약증(감)액	공사수익인식액	기말계약잔액
토 목	117,499,394	80,786,996	19,014,976	40,724,474	176,576,892
건 축	27,455,590	1,100	28,501,118	17,294,492	38,663,316
조 경	13,800,659	312,877	6,466,934	16,419,112	4,161,358
합계	158,755,643	81,100,973	53,983,028	74,438,078	219,401,566

(5) 보고기간종료일 현재 주요 합작공사의 내역은 다음과 같습니다.

<당기>

(단위 : 천원)					
합작공사명	발주처	공사기간	당사금액	당사지분	대표사
동해옥계 도로건설공사	국도해양부 원주지방국토관리청	2011.09.16~2017.12.31	27,352,145	65.00%	주오렌지이앤씨
용산장흥 도로건설공사	국도해양부 익산지방국토관리청	2012.02.21~2017.01.24	11,400,591	49.89%	㈜삼건사
평택소사별 B-3BL 아파트 조경공사	한국토지주택공사	2013.10.21~2016.12.31	4,597,000	90.00%	주오렌지이앤씨
시흥 군자지구 도시개발사업 조성공사(2공구)	미래도시개발사업단	2013.01.23~2016.12.31	19,615,950	50.00%	주오렌지이앤씨
시흥 군자지구 배전간선 설치공사	한국전력공사	2013.06.26~2016.09.25	803,812	50.00%	주오렌지이앤씨
경북도청이전신도시 건설사업(1단계) 조성공사(3공구)	경상북도개발공사	2013.03.06~2016.03.31	21,136,899	51.00%	주오렌지이앤씨
경북도청이전신도시 배전간선 관로공사(3공구)	한국전력공사	2013.10.31~2016.03.31	1,144,705	51.00%	주오렌지이앤씨
신림선 경전철 민자사업	남서울경전철 주식회사	2016.11.30~2020.12.31	17,000,000	3.00%	대림산업㈜
서부내륙 고속도로 민자사업	서부내륙고속도로 주식회사	2016.11.30~2032.12.31	38,633,888	2.00%	㈜포스코건설
고덕일반산업단지 폐수종말처리시설 건설공사	경기도시공사	2013.08.02~2017.08.31	10,028,444	15.00%	대림산업㈜

울산과학기술대학교 연구공간 확충 임대형 민자사업 (BTL) 건설공사	미래세움제사차(주)	2013.12.27~2016.12. 31	8,605,200	5.00%	현대건설(주)
보문천군지구 도시개발사업 조성공사	(주)경신도시개발	2015.08.12~2018.08. 11	25,911,455	14.00%	(주)오렌지이앤씨
부천오정 물류단지 조성공사	한국토지주택공사	2013.12.30~2016.12. 31	3,825,210	30.00%	성진종합건설(주)
괴산-음성 도로건설공사	국토해양부 대전지방국토관리청	2014.02.26~2021.01. 19	35,977,763	80.00%	(주)오렌지이앤씨
진접선(당고개~진접) 복선전철 제4공구 건설공사	한국철도시설공단	2014.10.24~2019.12. 31	8,826,100	5.00%	(주)포스코건설
하남선(상일~검단산) 복선전철 제4공구 건설공사	조달청	2014.12.01~2019.06. 30	5,807,045	5.00%	대림산업(주)
경북도청 조정수목 유지관리공사	경상북도 개발공사	2016.06.08~2018.06. 07	231,578	51.00%	(주)오렌지이앤씨
청주역교차로 옥산교간 도로확장공사	충청북도 청주시 건설교통본부	2016.04.28~2019.04. 24	9,954,160	51.00%	(주)오렌지이앤씨
남양주 다산신도시 조경공사 3공구	경기도시공사	2016.04.18~2020.06. 17	10,017,115	49.00%	우미건설(주)
중이온가속기 건립공사	미래창조과학부	2016.11.01~2020.12. 23	51,778,369	9.76%	(주)포스코건설
세화아파트 재건축 정비사업	세화아파트 재건축정비조합	2016.07.27~2019.05. 31	11,538,200	40.00%	(주)코원건설
광명아파트 재건축 정비사업	광명아파트 재건축정비조합	2016.12.23~2019.04. 30	21,167,656	60.00%	(주)오렌지이앤씨
합 계			345,353,286		

<전기>

(단위 : 천원)					
합작공사명	발주처	공사기간	당사금액	당사지분	대표사
동해옥계 도로건설공사	국토해양부 원주지방국토관리청	2011.09.16~2017.12. 31	27,352,145	65.00%	(주)오렌지이앤씨
용산장흥 도로건설공사	국토해양부 익산지방국토관리청	2012.02.21~2017.01. 24	11,400,591	49.89%	(주)삼건사
평택소사별 B-3BL 아파트 조경공사	한국토지주택공사	2013.10.21~2016.09. 04	4,597,000	90.00%	(주)오렌지이앤씨
시흥 군자지구 도시개발사업 조성공사(2공구)	미래도시개발사업단	2013.01.23~2016.12. 31	19,615,950	50.00%	(주)오렌지이앤씨
시흥 군자지구 배전간선 설치공사	한국전력공사	2013.06.26~2016.09. 25	803,812	50.00%	(주)오렌지이앤씨
경북도청이전신도시 건설사업(1단계) 조성공사(3공구)	경상북도개발공사	2013.03.06~2016.03. 31	21,136,899	51.00%	(주)오렌지이앤씨
경북도청이전신도시 배전간선 관로공사(3공구)	한국전력공사	2013.10.31~2016.03. 31	1,144,705	51.00%	(주)오렌지이앤씨
신림선 경전철 민자사업	남서울경전철 주식회사	2016.11.30~2020.12. 31	17,000,000	3.00%	대림산업(주)

서부내륙 고속도로 민자사업	서부내륙고속도로 주식회사	2016.11.30~2032.12. 31	38,633,888	2.00%	(주)포스코건설
수정구보건소 건립공사	수정구보건소	2013.12.01~2016.02. 25	4,382,949	14.00%	신동아건설(주)
고덕일반산업단지 폐수종말처리시설 건설공사	경기도시공사	2013.08.02~2017.01. 03	10,028,444	15.00%	대림산업(주)
울산과학기술대학교 연구공간 확충 임대형 민자사업 (BTL) 건설공사	미래세움제사차(주)	2013.12.27~2016.04. 03	8,605,200	5.00%	현대건설(주)
보문천근지구 도시개발사업 조성공사	(주)경신도시개발	2015.08.12~2018.08. 11	25,911,455	14.00%	(주)오렌지이앤씨
부천오정 물류단지 조성공사	한국토지주택공사	2013.12.30~2016.08. 29	3,825,210	30.00%	성진종합건설(주)
괴산-음성 도로건설공사	국도해양부 대전지방국토관리청	2014.02.26~2021.01. 19	35,977,763	80.00%	(주)오렌지이앤씨
진접선(당고개~진접) 복선전철 제4공구 건설공사	한국철도시설공단	2014.10.24~2019.12. 31	8,826,100	5.00%	(주)포스코건설
하남선(상일~검단산) 복선전철 제4공구 건설공사	조달청	2014.12.01~2019.06. 30	5,807,045	5.00%	대림산업(주)
합 계			245,049,156		

## 21. 주당이익

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

구분	당기	전기
보통주당기순이익	7,067,542,869원	2,417,087,276원
가중평균유통보통주식수(*)	646,667주	646,667주
주당순이익	10,929원	3,738원

(\*) 당기와 전기 중 자본금 및 주식수의 변동이 없으므로 가중평균유통보통주식수는 기초의 주식수 646,667주와 동일합니다.

## 22. 배당금

당사의 배당금에 관한 사항은 다음과 같습니다.

(1) 당사의 주주에 대한 배당금 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
내역	당기	전기
1주당 배당금	4,639	7,732
1주당 배당률	92.78%	154.64%
발행주식수	646,667주	646,667주
배당금총액	3,000,000,000	5,000,000,000

(2) 당사의 배당성향은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
내역	당기	전기
배 당 액	3,000,000,000	5,000,000,000
당기순이익	7,067,542,869	2,417,087,276
배 당 성 향	42.45%	206.86%

## 23. 포괄손익계산서

당기 및 전기의 포괄손익계산서는 다음과 같습니다.

(단위 : 원)		
구 분	당 기	전 기
당기순이익	7,067,542,869	2,417,087,276
기타포괄손익		
부인지분법자본변동	727,932,692	(727,932,692)
포괄손익	7,795,475,561	1,689,154,584

## 24. 현금흐름표

당사는 현금흐름표상의 영업활동으로 인한 현금흐름을 간접법으로 작성하였으며, 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)		
내역	당기	전기
장기금융자산의 유동성대체	-	192,912
장기차입금의 유동성대체	733,280	733,280
지분법자본변동	727,933	727,933
연결범위변동으로 인한 자본조정	-	44,575
미수금의 제각처리	-	94,274
퇴직연금운용자산의 기타투자자산대체	1,957	-

## 25. 보험가입자산

당기말 현재 당사의 유형자산 등에 대한 보험가입내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
보험종류	부보자산	보험회사	부보금액(*)
화재보험	구미 공장 및 기계장치	삼성화재해상보험(주)	2,119,647
동산종합보험	비 품	현대해상화재보험(주)	74,653
근로자재해보장책임보험	근로자	MB손해보험(주)	6,538,541
합계			8,732,841

상기 부보금액 중 604,000천원은 당사의 차입금과 관련하여 KEB하나은행을 보험수익자로 하고 있습니다.

또한, 당사의 차량운반구는 (주)KB손해보험 등에 자동차책임보험과 종합보험에 가입되어 있습니다.

## 26. 담보제공자산

당기말 현재 당사의 차입금 등과 관련하여 금융기관 등에 담보로 제공한 자산은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)			
제공처	담보제공자산	채권최고액	보증내역
KEB하나은행	공장건물 및 용지	2,640,000	차입금 담보
우리은행	임야	2,400,000	차입금 담보
건설공제조합	사무실건물 및 용지	2,511,300	계약이행보증 등 관련
건설공제조합	단기금융상품	3,280,841	계약이행보증 등 관련
건설공제조합	조합출자증권	2,867,780	계약이행보증 등 관련
합 계		13,699,921	

## 27. 지급보증

### (1) 타인으로부터 제공받은 지급보증 내역

당기말 현재 당사가 타인으로부터 제공받은 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
보증인	건수	보증처	보증금액	보증내역
서울보증보험	7건	에코리아(주)등	931,854	공사계약이행보증 등
건설공제조합	528건	남서울경전철(주)외	102,180,675	
합 계			103,112,529	

### (2) 타인에게 제공한 지급보증 내역

당기말 현재 당사가 타인에게 제공한 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)				
피보증인	건수	보증처	보증금액	보증내역
(주)체스넛	1건	서울보증보험	2,000,000	계약이행보증 등
보문천군지구도시개발사업조합	7건	서울보증보험	9,531,827	
(주)호현디앤씨	1건	신협등	7,700,000	
합 계			19,231,827	

28. 우발부채와 주요 약정사항

(1) 견질수표

당기말 현재 당사의 공사이행보증과 관련하여 1매의 수표(액면금액 3,356,408천원)이 대림산업(주)에 견질로 제공되어 있습니다. 상기 공사는 종료되었으나, 제공된 견질수표는 미회수 상태입니다.

(2) 당기말 현재 당사의 주요 차입약정 한도액 및 실행액은 다음과 같습니다.

(단위:천원)				
종류	금융기관	한도금액	실행금액	한도잔액
기업구매자금대출	기업은행	5,000,000	-	5,000,000

29. 부가가치계산에 필요한 사항

당사의 매출원가 및 판매비와관리비에 포함된 부가가치의 계산에 필요한 사항은 다음과 같습니다.

(단위 : 천원)						
계정과목	매출원가		판매비와관리비		합계	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기
급 여	5,510,780	4,784,752	2,940,776	2,185,788	8,451,556	6,970,540
퇴 직 급 여	474,585	308,914	371,516	226,032	846,101	534,946
복리후생비	761,623	731,981	313,052	258,387	1,074,675	990,368
임 차 료	675,438	428,010	70,522	41,195	745,960	469,205
감가상각비	203,372	292,646	134,090	124,069	337,462	416,715
세금과공과	39,726	44,871	115,780	90,897	155,506	135,768
합계	7,665,524	6,591,174	3,945,736	2,926,368	11,611,260	9,517,542

30. 재무제표의 승인

당사의 재무제표는 이사회 결의를 거친 후 2017년 3월 14일 당사의 정기주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

## 외부감사 실시내용

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

### 1. 감사대상업무

회 사 명	주식회사 오렌지이앤씨			
감사대상 사업연도	2016년 01월 01일	부터	2016년 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							
투입 인원수	1	1	1	1	3	3	-	-	-	-	-	-	5	5	
투입시 간	분·반기검토	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	감사	2	3	90	93	235	236	-	-	-	-	-	-	327	332
	합계	2	3	90	93	235	236	-	-	-	-	-	-	327	332

### 3. 주요 감사실시내용

구 분	내 역							
전반감사계획 (감사착수단계)	수행시기	2016.06.08				1	일	
	주요내용	전반감사계획 수립 및 일정 계획						
현장감사 주요내용	수행시기			투입인원		주요 감사업무 수행내용		
				상주	비상주			
	2016.09.19~2016.09.22	4	일	3	명	-	명	중간감사
	2017.01.20~2017.01.22	3	일	4	명	-	명	기말입증감사
	-	-	일	-	명	-	명	-
재고자산실사(입회)	실사(입회)시기	2017.01.04				1	일	
	실사(입회)장소	구미 공장						
	실사(입회)대상	재고자산 및 현장 전도금						
금융자산실사(입회)	실사(입회)시기	2017.01.04				1	일	
	실사(입회)장소	본사 재경팀						
	실사(입회)대상	현금 등 금융실사						
외부조회	금융거래조회	○		채권채무조회	○		변호사조회	-

	기타조회	-	
지배기구와의 커뮤니케이션	커뮤니케이션 횟수	2	회
	수행시기	2016.09.24및 2017.01.22	